

日 本 の 廃 棄 物 処 理

平 成 1 6 年 度 版

平 成 1 8 年 9 月

環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部
廃 棄 物 対 策 課

日 本 の 廃 棄 物 処 理

平 成 1 6 年 度 版

平 成 1 8 年 9 月

環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部

廃 棄 物 対 策 課

環境省では、一般廃棄物行政の推進に関する基礎資料を得ることを目的として、全国の市町村及び特別地方公共団体（2,544 市区町村及び 806 一部事務組合）に対し「一般廃棄物処理事業実態調査（平成 1 6 年度）」を行った。本統計集はこの調査の結果を取りまとめたものである。

本統計集の値は、一般廃棄物（ごみ及びし尿）に関して、平成 1 6 年度 1 年間の実績又は、平成 1 6 年度末（平成 1 7 年 3 月 3 1 日）現在の値を示すものである。人口については各年度の 1 0 月 1 日現在の住民基本台帳に基づくものである。

なお、四捨五入により合計欄の値と内訳の合計が一致しない場合がある。

目 次

．ごみ処理	1
1．ごみの排出状況	1
(1) ごみ総排出量の推移	1
(2) 1人1日当たりごみ排出量の推移	2
(3) 生活系ごみと事業系ごみの排出の推移	2
(4) ごみ総排出量と1人1日当たりごみ排出量の推移	3
(5) 市町村の人口規模別1人1日あたりごみ排出量(平成16年度実績)	4
2．ごみの処理状況	5
(1) ごみの総処理量の推移	5
3．資源化の状況	6
(1) 総資源化量とリサイクル率の推移	6
(2) 資源化量の品目別内訳(平成16年度実績)	7
参考：3R取組のベスト3	7
4．最終処分の状況	8
(1) 最終処分量と1人1日当たり最終処分量の推移	8
5．ごみ処理フローシート(平成16年度実績)	9
6．ごみ焼却施設の整備状況	10
(1) ごみ焼却施設の炉型別施設数と処理能力の推移	10
(2) ごみ焼却施設の種類別施設数と処理能力の推移	11
(3) ごみ焼却施設の処理方式別施設数と処理能力の推移	13
(4) ごみ焼却施設の規模別施設数(平成16年度実績)	14
(5) ごみ焼却施設の余熱利用状況	15
7．資源化等の施設の整備状況	20
(1) 資源化等の施設数と処理能力の推移	20
(2) 保管施設の施設数と面積の推移	20
8．粗大ごみ処理施設の整備状況	21
(1) 粗大ごみ処理施設の施設数と処理能力の推移	21
(2) 粗大ごみ処理施設の設置状況の内訳(平成16年度実績)	22
9．最終処分場の整備状況	22
(1) 最終処分場の施設数と残余年数の推移	23
(2) 最終処分場の設置状況(平成16年度実績)	24
(3) 1人当たりの最終処分場残余容量	25
10．ごみ処理の委託状況	26
(1) ごみ処理区分別の委託状況(平成16年度実績)	26
(2) 最終処分の広域移動の状況(平成16年度実績)	27
11．ごみの収集手数料の状況	28
(1) 粗大ごみを含むごみの収集手数料の状況(平成16年度実績)	28
(2) 粗大ごみを除くごみの収集手数料の状況(平成16年度実績)	28

12. ごみ収集の状況等	29
(1) ごみの分別の状況(平成16年度実績)	29
(2) ごみの分別数別の1人1日当たりごみ排出量(平成16年度実績)	29
(3) ごみ処理の委託及び許可件数の推移	29
(4) ごみ処理の委託及び許可件数の内訳(平成16年度実績)	29
(5) 形態別ごみ収集量の推移	30
(6) ごみ収集運搬機材(平成16年度実績)	30
3. し尿処理	31
1. し尿処理形態別人口の推移	31
2. 水洗化人口の推移	32
3. し尿処理の状況	33
(1) し尿処理状況の推移	33
(2) くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理の内訳(平成16年度実績)	34
4. し尿処理フローシート(平成16年度実績)	35
5. 海洋投入処分量の推移	36
6. し尿処理施設の整備状況	37
(1) し尿処理施設の施設数と内訳の推移	37
(2) し尿処理施設の処理能力の推移	38
7. し尿収集の状況等	39
(1) し尿の収集形態別内訳の推移	39
(2) し尿処理の委託及び許可件数の推移	39
(3) し尿処理の委託及び許可件数の内訳(平成16年度実績)	39
(4) し尿収集運搬機材(平成16年度実績)	39
(5) くみ取りし尿の手数料の状況(平成16年度実績)	40
(6) 浄化槽設置基数の推移(全国)	40
4. 廃棄物処理事業経費及び人員	41
1. ごみ処理事業経費の推移	41
2. し尿処理事業経費の推移	42
3. 廃棄物処理事業経費(歳出)の推移	43
4. 一般廃棄物処理事業従事人員数	44
(1) 地方公共団体の従事人員数(平成16年度実績)	44
(2) 一般廃棄物処理業者の事業者数及び従業員数(平成16年度実績)	44
5. 各都道府県別データ	45
1. 都道府県別ごみ処理の現状(平成16年度実績)	45
2. 焼却施設(市町村・事務組合設置分)の整備状況(平成16年度実績)	46
3. 資源化等の施設(市町村・事務組合設置分)の整備状況(平成16年度実績)	47
4. 粗大ごみ処理施設(市町村・事務組合設置分)の整備状況(平成16年度実績)	48
5. 最終処分場(市町村・事務組合設置分)の整備状況(平成16年度実績)	49
6. 最終処分の広域移動の状況(平成16年度実績)	50
7. 都道府県別し尿処理の現状(平成16年度実績)	51
8. し尿処理施設(市町村・事務組合設置分)の整備状況(平成16年度実績)	52
9. コミュニティプラントの整備状況(平成16年度実績)	53
10. ごみ処理事業経費(平成16年度実績)	54
11. し尿処理事業経費(平成16年度実績)	55
12. 一般廃棄物処理事業従事人員数(平成16年度実績)	56

．ごみ処理

１．ごみの排出状況

(単位:千トン)

年度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
区分	計画収集量	44,100	44,516	44,872	44,771	45,736	46,695	46,528	46,202	46,044	45,114
	直接搬入量	5,806	5,922	5,711	6,313	5,359	5,373	5,316	5,190	5,398	5,343
	自家処理量	788	716	617	511	352	293	253	218	165	130
	合計	50,694	51,155	51,200	51,595	51,446	52,362	52,097	51,610	51,607	50,587
	生活系ごみ	35,454	35,399	35,228	33,983	33,968	34,372	34,798	34,529	34,656	34,049
	事業系ごみ	15,240	15,756	15,972	17,612	17,478	17,990	17,300	17,081	16,950	16,538
集団回収量		2,318	2,470	2,515	2,521	2,604	2,765	2,837	2,807	2,829	2,919
排出量(参考)		52,224	52,908	53,098	53,606	53,698	54,834	54,681	54,199	54,271	53,376
総人口 (千人)		125,351	125,795	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606
計画収集人口 (千人)		124,537	125,104	125,509	125,870	126,148	126,425	126,794	127,136	127,365	127,526
自家処理人口 (千人)		814	690	627	557	390	309	213	163	142	80
1人1日当たりのごみ排出量 (グラム/人日)		1,105	1,114	1,112	1,118	1,111	1,132	1,124	1,111	1,106	1,086

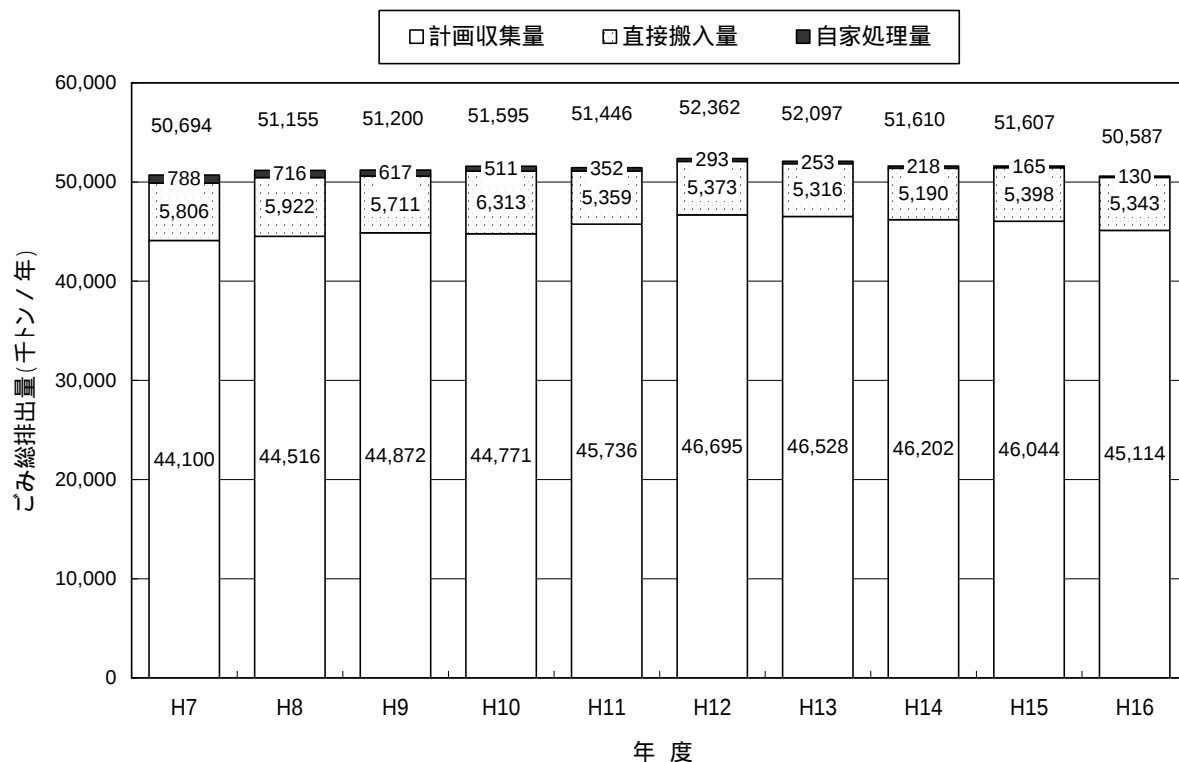
注)・自家処理量は、多くの市町村において推計によるものと考えられる。

・「排出量(参考)」=「計画収集量」+「直接搬入量」+「集団回収量」

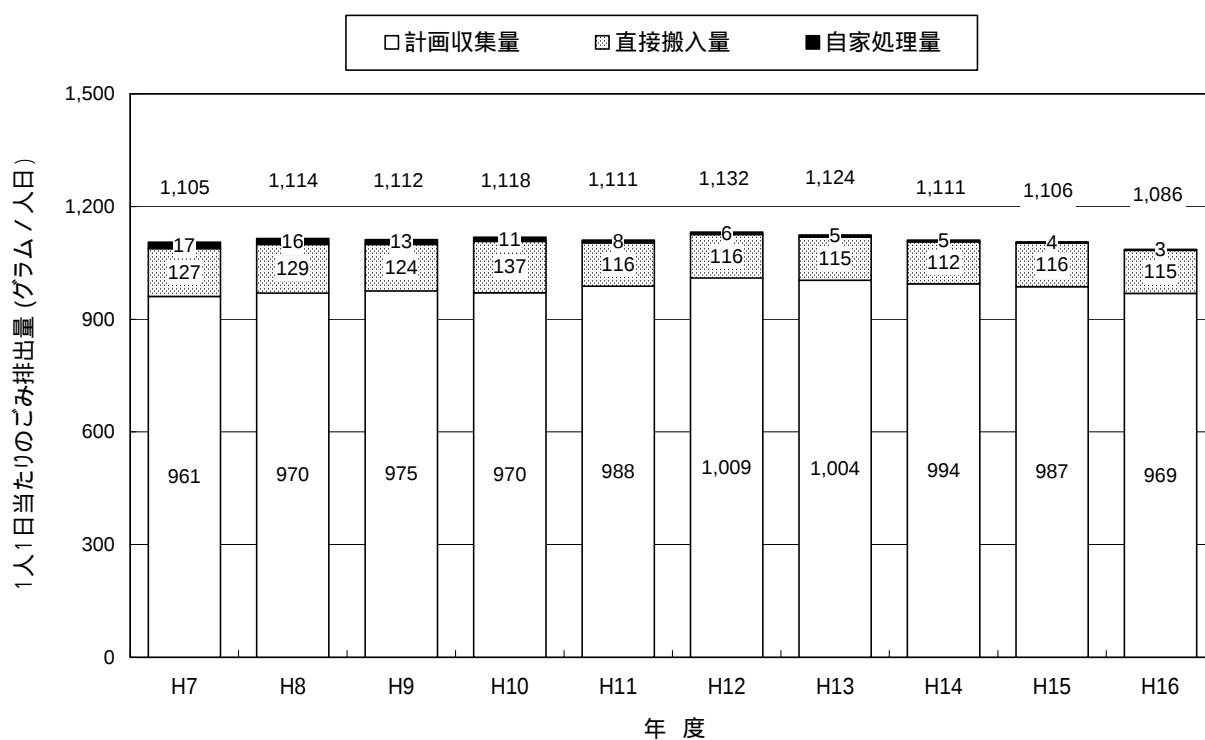
廃棄物処理法に基づく「廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本的な方針」においては、一般廃棄物の排出量を「計画収集量+直接搬入量+資源ごみの集団回収量」と定義している。

・1人1日当たりのごみ排出量=(計画収集量+直接搬入量+自家処理量)÷総人口÷365又は366

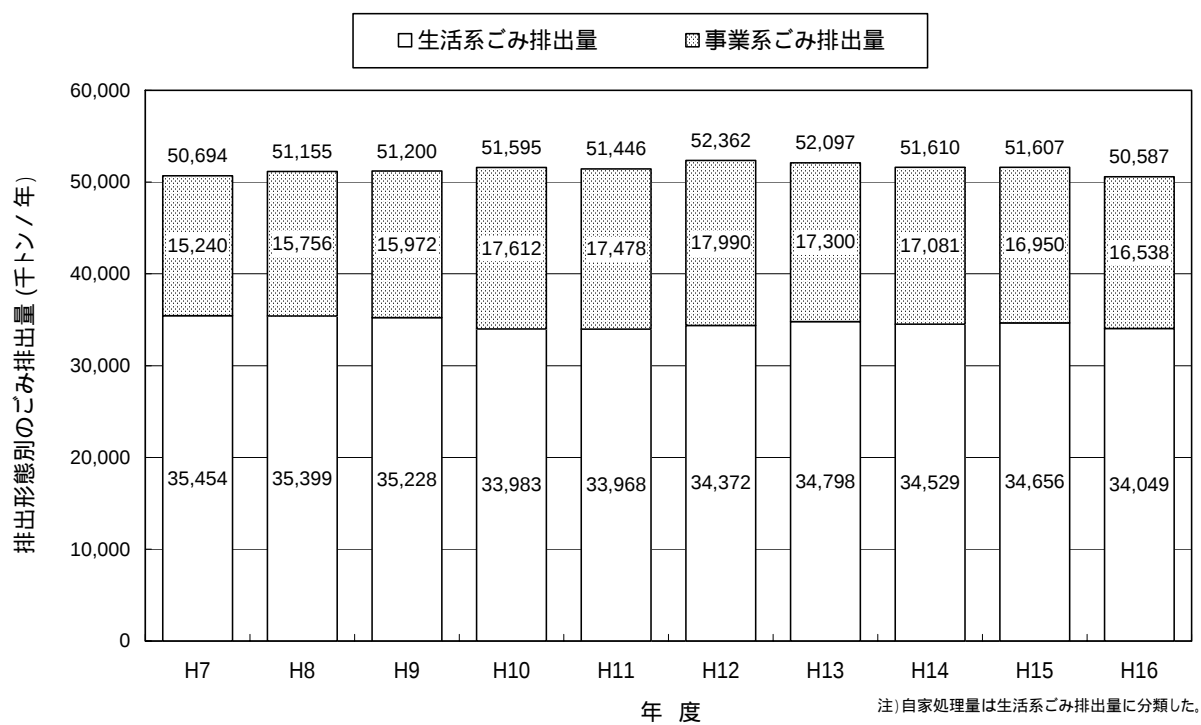
(１) ごみ総排出量の推移



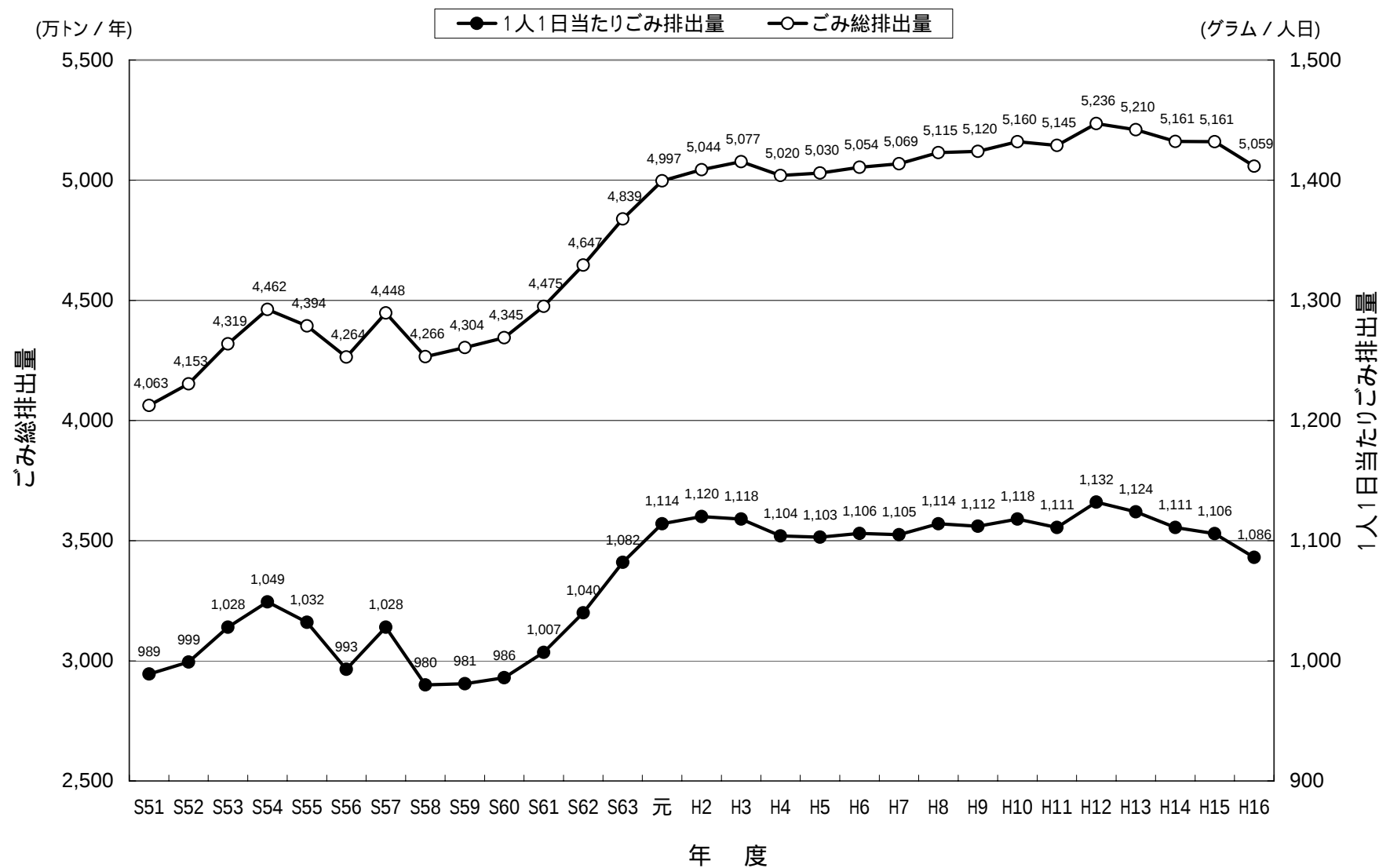
(2) 1人1日当たりごみ排出量の推移



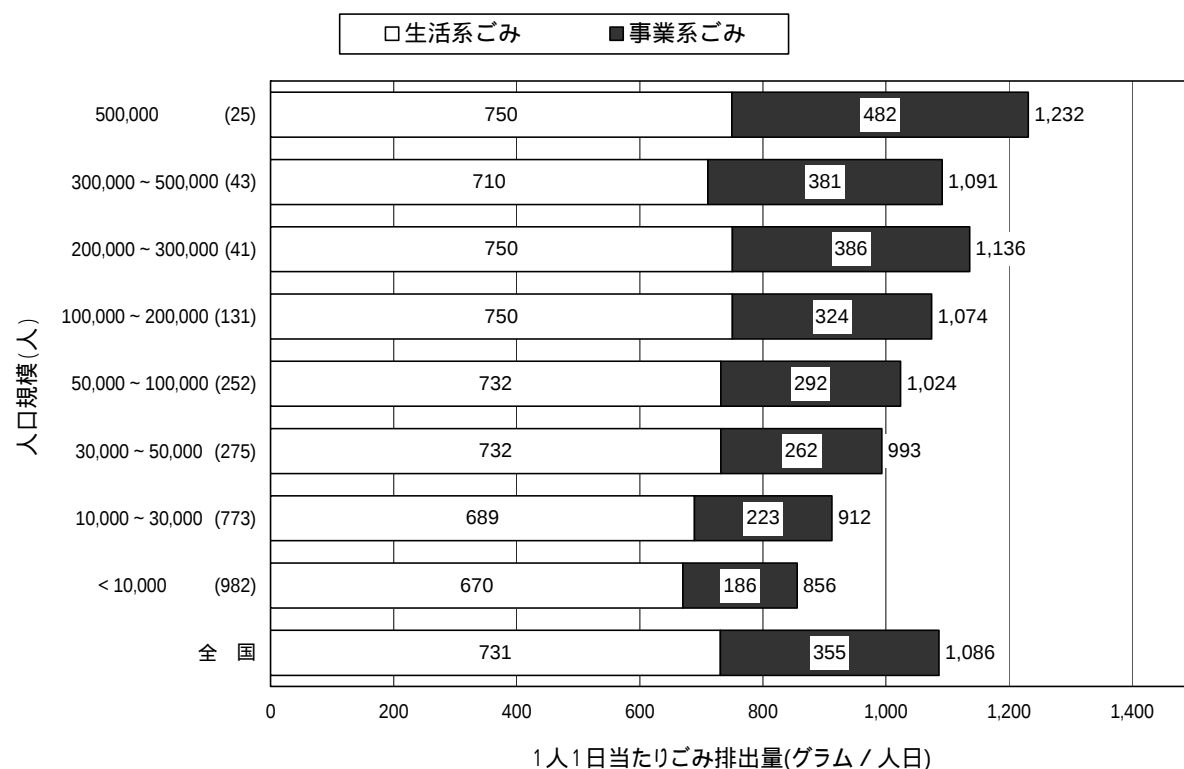
(3) 生活系ごみと事業系ごみの排出量の推移



(4) ごみ総排出量と1人1日当たりごみ排出量の推移



(5) 市町村の人口規模別 1 人 1 日当たりごみ排出量 (平成 1 6 年度実績)



- ・ ()内は該各市町村数
- ・ 東京都 2 3 区は 1 市として集計した。
- ・ 各人口規模別の排出量は、加重平均により求めた。

2. ごみ処理状況の推移

(単位:千トン)

区 分 \ 年 度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
ごみの総処理量	直接焼却量	38,048	38,814	39,434	39,810	39,992	40,304	40,633	40,313	40,237	39,142
	資源化等の中間処理量										
	高速堆肥化施設	50	50	54	63	60	68	66	66	71	66
	粗大ごみ処理施設	2,993	3,047	2,986	2,869	2,816	3,166	2,720	2,741	2,758	2,765
	資源化等を行う施設	1,880	2,083	2,264	2,537	2,602	2,788	3,065	3,205	3,562	3,573
	ごみ燃料化施設	-	-	-	109	176	210	251	379	589	692
	その他施設	1,209	1,268	1,501	289	268	247	187	187	187	174
	小計	6,131	6,449	6,806	5,867	5,923	6,479	6,288	6,578	7,166	7,270
	直接資源化量	-	-	-	1,610	1,833	2,224	2,294	2,328	2,272	2,327
	直接最終処分量	5,721	5,180	4,334	3,820	3,444	3,084	2,746	2,227	1,863	1,774
合計		49,899	50,443	50,573	51,107	51,191	52,090	51,961	51,445	51,538	50,513
減量処理率 (%)		88.5	89.7	91.4	92.5	93.3	94.1	94.7	95.7	96.4	96.5
直接焼却率 (%)		76.2	76.9	78.0	77.9	78.1	77.4	78.2	78.4	78.1	77.5
中間処理率 (%)		12.3	12.8	13.4	14.6	15.2	16.7	16.5	17.3	18.3	19.0
直接埋立率 (%)		11.5	10.3	8.6	7.5	6.7	5.9	5.3	4.3	3.6	3.5

注)・「直接資源化量」とは、中間処理施設を経ずに再生業者等に直接搬入される量であり、平成10年度実績調査より新たに設けられた項目である。

・「その他の施設」における中間処理量とは

平成10年度以降 資源化を目的とせず、埋立処分するために処理した量

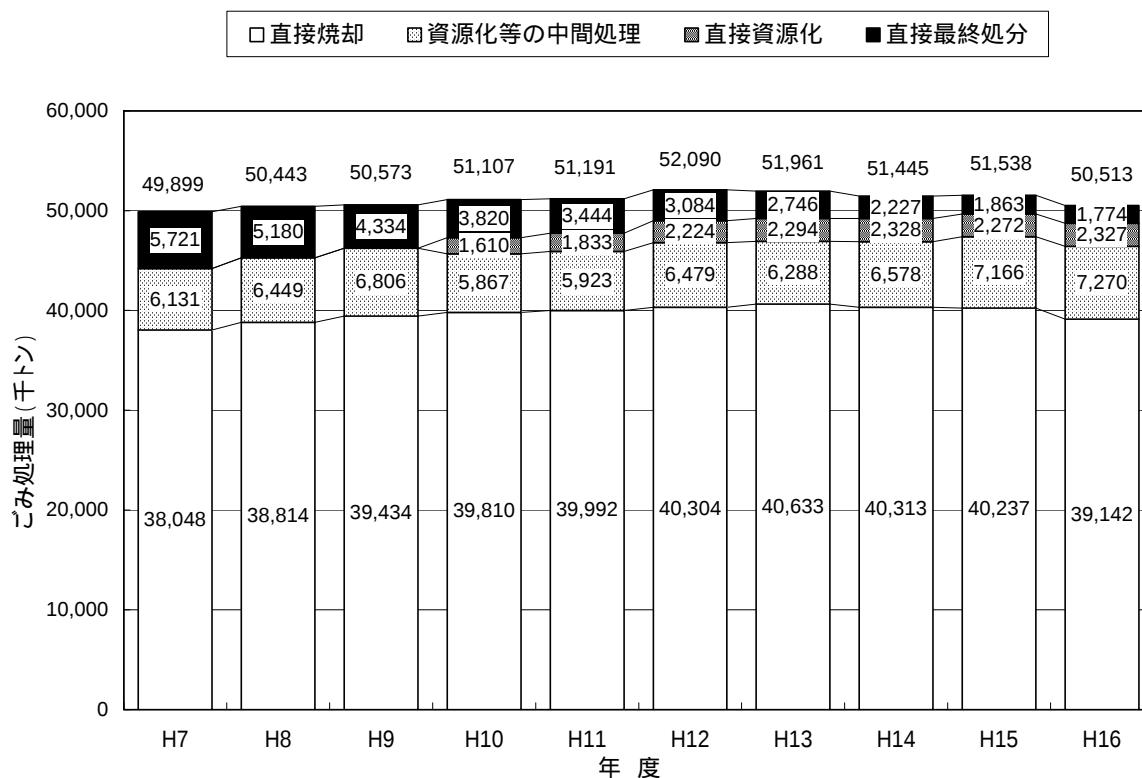
平成9年度以前 上記に加え、「直接資源化量」が含まれていると考えられる。

・減量処理率 = $((\text{直接焼却量}) + (\text{資源化等の中間処理量}) + (\text{直接資源化量})) \div (\text{ごみの総処理量}) \times 100$

・直接焼却率 = $(\text{直接焼却量}) \div (\text{ごみの総処理量}) \times 100$

・直接埋立率 = $(\text{直接最終処分量}) \div (\text{ごみの総処理量}) \times 100$

(1) ごみの総処理量の推移



3. 資源化の状況

(単位:千トン)

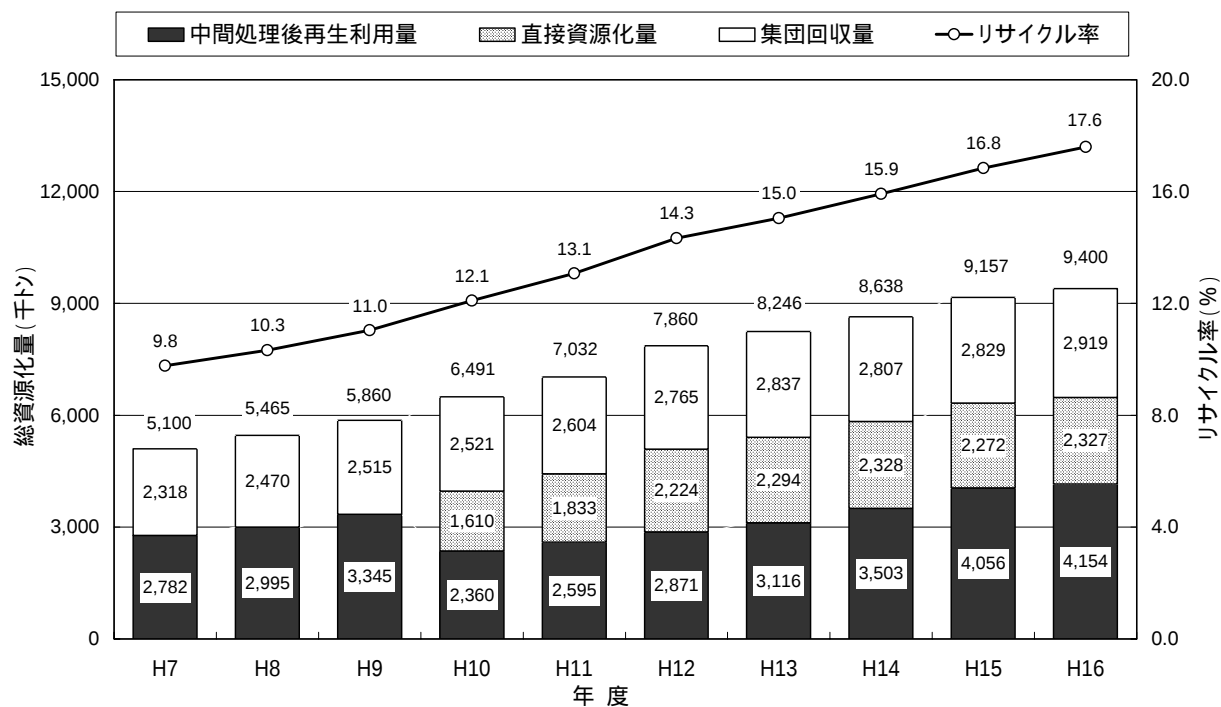
区分 \ 年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
市町村等によるごみの資源化量	2,782	2,995	3,345	3,970	4,428	5,095	5,410	5,831	6,328	6,481
中間処理後再生利用量	2,782	2,995	3,345	2,360	2,595	2,871	3,116	3,503	4,056	4,154
直接資源化量	-	-	-	1,610	1,833	2,224	2,294	2,328	2,272	2,327
集団回収量	2,318	2,470	2,515	2,521	2,604	2,765	2,837	2,807	2,829	2,919
資源化量合計	5,100	5,465	5,860	6,491	7,032	7,860	8,246	8,638	9,157	9,400
ごみの総処理量	49,899	50,443	50,573	51,107	51,191	52,090	51,961	51,445	51,538	50,513
リサイクル率 (%)	9.8	10.3	11.0	12.1	13.1	14.3	15.0	15.9	16.8	17.6

注)・「中間処理後再生利用量」とは、資源ごみ、粗大ごみ等を処理した後、鉄、アルミ等を回収し資源化した量である。

- ・「集団回収量」とは、市町村による用具の貸出、補助金の交付等で市町村登録された住民団体によって回収された量をいい、「ごみ総排出量」に含めていない。
- ・平成9年度まで、「直接資源化量」は「中間処理後再生利用量」に含まれていると考えられる。

$$\text{リサイクル率 (\%)} = \frac{\text{直接資源化量} + \text{中間処理後再生利用量} + \text{集団回収量}}{\text{ごみの総処理量} + \text{集団回収量}} \times 100$$

(1) 総資源化量とリサイクル率の推移



・平成16年度において家電4品目の家電処理量及び家電再商品化量(いずれも市町村が収集した量は除く)を考慮した場合

$$\text{リサイクル率 (\%)} = \frac{\text{直接資源化量} + \text{中間処理後再生利用量} + \text{集団回収量} + \text{家電再商品化量}}{\text{ごみの総処理量} + \text{集団回収量} + \text{家電処理量}} \times 100$$

$$= 18.0 \%$$

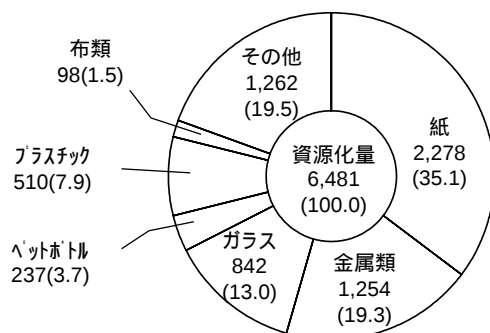
・平成16年度においてごみ燃料化をエネルギー回収とし、リサイクルから除いた場合

$$\text{リサイクル率 (\%)} = \frac{\text{直接資源化量} + \text{中間処理後再生利用量(ごみ燃料化を除く)} + \text{集団回収量} + \text{家電再商品化量}}{\text{ごみの総処理量} + \text{集団回収量} + \text{家電処理量}} \times 100$$

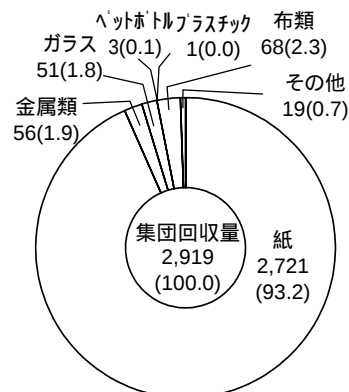
$$= 17.3 \%$$

(2) 資源化量の品目別内訳 (平成 1 6 年度実績)

市町村等によるごみの資源化の状況



住民団体等による集団回収の状況



単位:千トン
()内は%

参考：3 R 取組のベスト 3

	人口 10 万人未満	人口 10 万人以上 50 万人未満	人口 50 万人以上
リデュース (1 人 1 日当たりの ごみ排出量) 全国 : 1,086 グラム/人日	1. 奈良県 野迫川村 165 グラム/人日 2. 岐阜県 東白川村 266 グラム/人日 3. 福島県 葛尾村 296 グラム/人日	1. 千葉県 野田市 681 グラム/人日 2. 大阪府 河内長野市 732 グラム/人日 3. 埼玉県 新座市 776 グラム/人日	1. 東京都 八王子市 946 グラム/人日 2. 神奈川県 相模原市 967 グラム/人日 3. 愛知県 名古屋市 990 グラム/人日
リサイクル (リサイクル率 ¹) 全国 : 16.8 %	1. 長野県 坂井村 90.5 % 2. 静岡県 龍山村 86.1 % 3. 徳島県 上勝町 76.6 %	1. 神奈川県 鎌倉市 45.6 % 2. 東京都 調布市 42.9 % 3. 神奈川県 横須賀市 38.9 %	1. 東京都 八王子市 24.3 % 2. 愛知県 名古屋市 22.8 % 3. 千葉県 千葉市 22.3 %
エネルギー回収 ² (ごみ処理量当たりの 発電電力量) 全国 : 174 kWh/トン	1. 石川県 石川北部アール・ディ・エフ広域処理組合 1,068 kWh/トン 2. 埼玉県 東埼玉資源環境組合 597 kWh/トン 3. 大阪府 泉北環境整備施設組合 497 kWh/トン		

1 ごみ燃料化施設及びセメント原料燃料化施設にて中間処理された量を中間処理後再生利用量から差し引きリサイクル率を算出

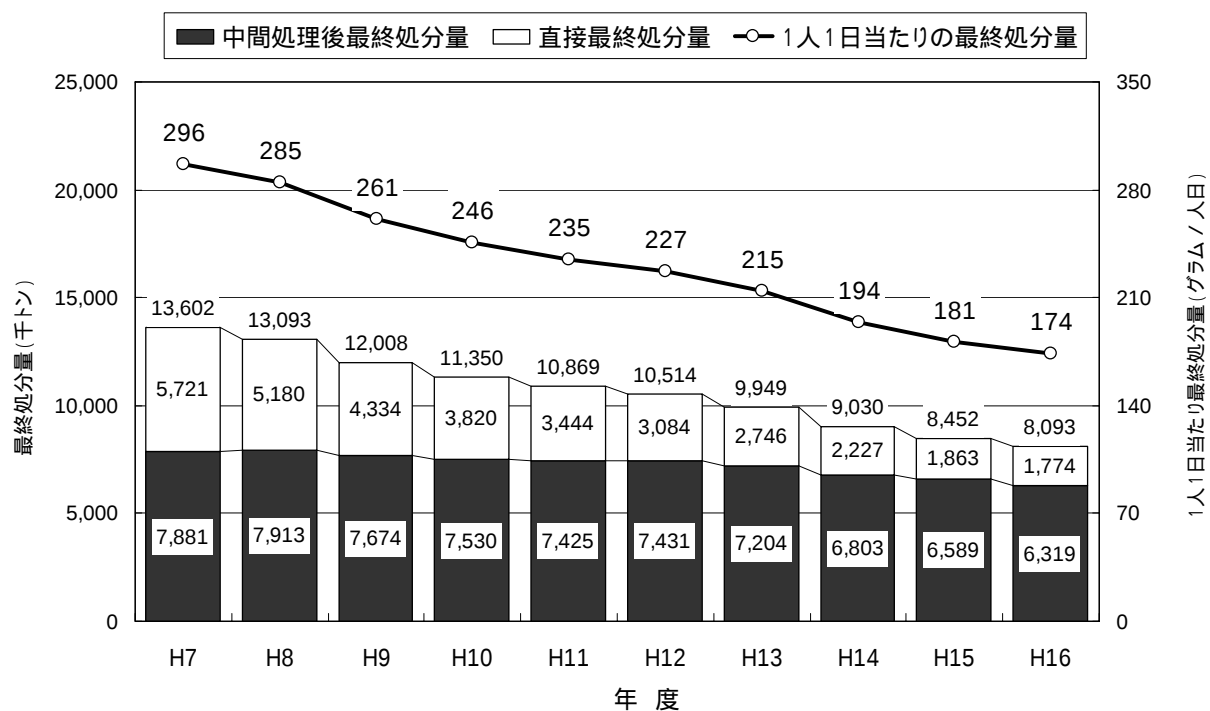
2 市町村・事務組合が設置した施設において比較

4. 最終処分の状況

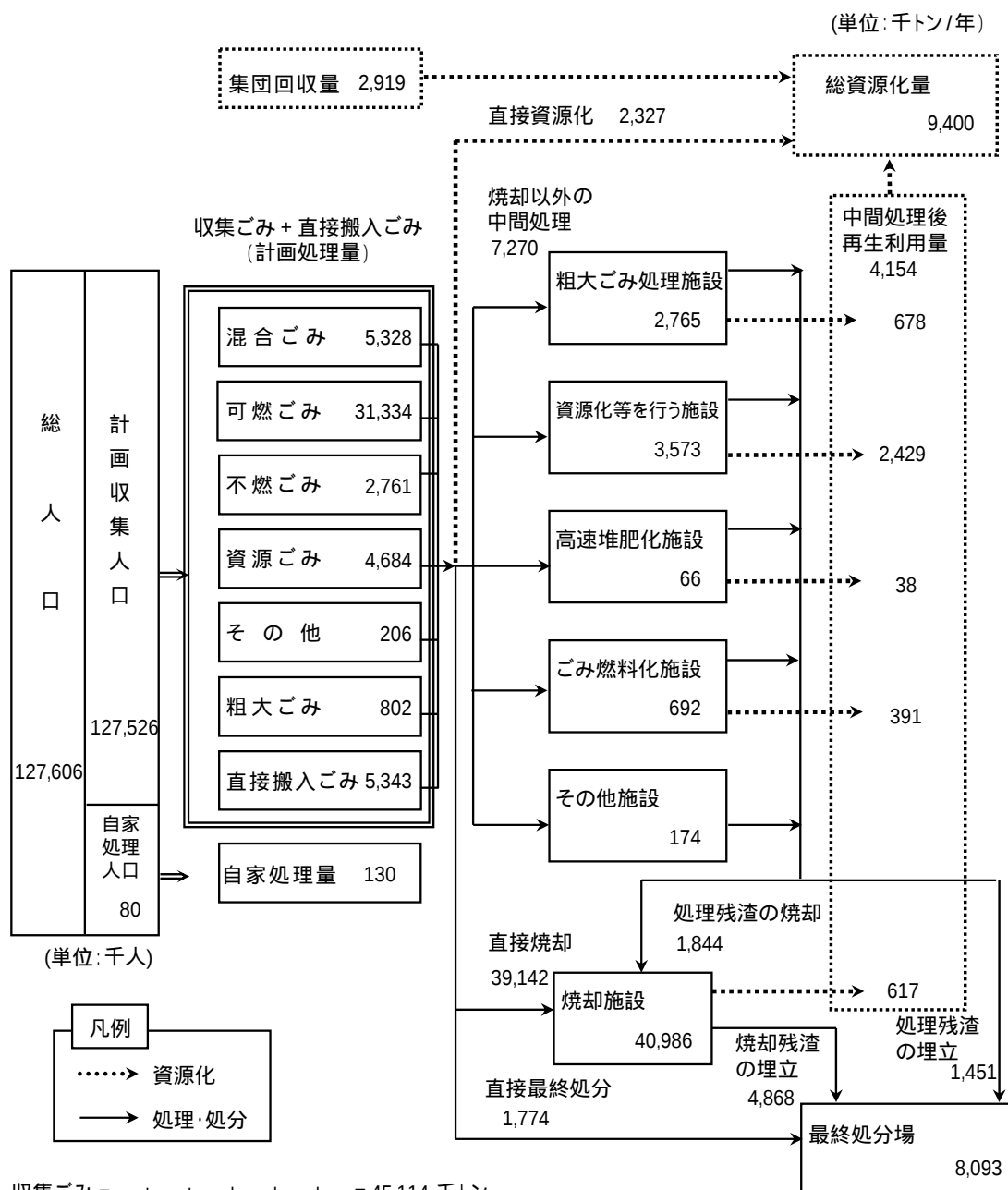
(単位:千トン)

年度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
最終処分量	中間処理後最終処分量	7,881	7,913	7,674	7,530	7,425	7,431	7,204	6,803	6,589	6,319
	焼却残渣	6,055	6,034	5,909	5,760	5,733	5,682	5,645	5,296	5,112	4,868
	焼却施設以外からの処理残渣	1,825	1,879	1,765	1,770	1,692	1,749	1,559	1,508	1,477	1,451
	直接最終処分量	5,721	5,180	4,334	3,820	3,444	3,084	2,746	2,227	1,863	1,774
	合計	13,602	13,093	12,008	11,350	10,869	10,514	9,949	9,030	8,452	8,093
総人口 (千人)		125,351	125,795	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606
1人1日当たりの最終処分量 (グラム/人日)		296	285	261	246	235	227	215	194	181	174

(1) 最終処分量と1人1日当たり最終処分量の推移



5. ごみ処理フローシート（平成16年度実績）



- ・収集ごみ = + + + + + = 45,114 千トン
- ・収集ごみ + 直接搬入ごみ = + + + + + + = 50,457 千トン (計画処理量)
- ・ごみ総排出量 = + + + + + + + = 50,587 千トン
- ・1人1日当たり排出量 = (+ + + + + + +) / 総人口 / 365 = 1,086 グラム/人日
- ・ごみの総処理量 = + + + = 50,513 千トン
- ・総資源化量 = + = 9,400 千トン
- ・リサイクル率 = (+) / (+ + + + +) = 17.6 %
- ・中間処理による減量化量 = (+) - 中間処理後再生利用量 - 残渣の埋立量 = 35,939 千トン

平成16年度において、容器包装リサイクル法に基づく市町村等の分別収集量は266万トン、再商品化量は258万トンであり、容器包装のリサイクル量は総資源化量(940万トン)に含まれている。また、平成16年度において、家電リサイクル法に基づく家電4品目の再商品化等処理量は43万トン、再商品化量は31万トンであり、これを含めると総資源化量は971万トンである。

出典:「平成16年度容器包装リサイクル法に基づく市町村の分別収集及び再商品化の実績について」

「家電メーカー各社による家電リサイクル実績の公表について」

(環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部企画課リサイクル推進室)

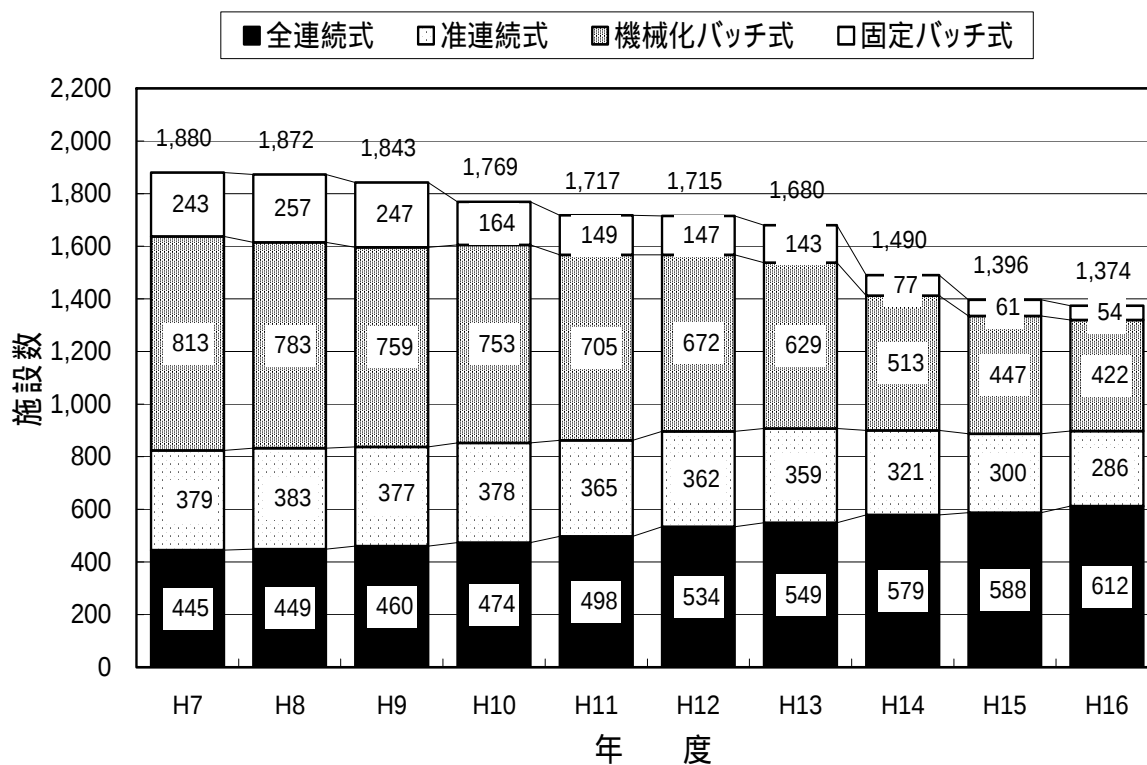
6. ごみ焼却施設の整備状況

(1) ごみ焼却施設の炉型別施設数と処理能力の推移

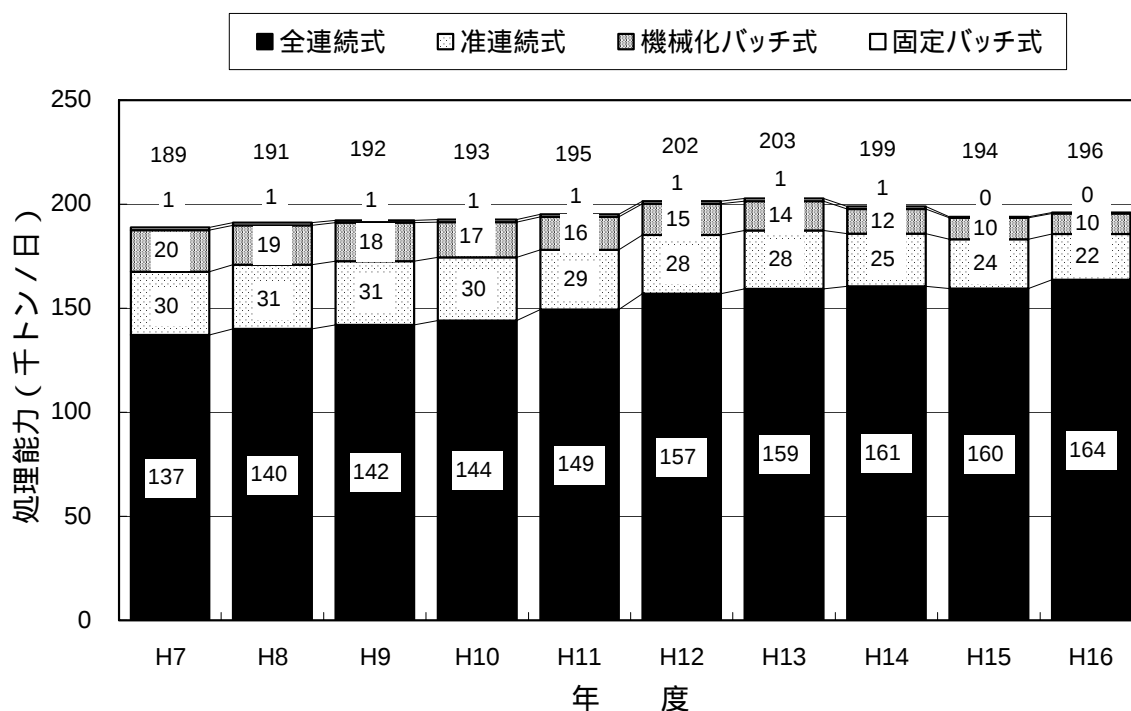
炉型式 年度	全 連 続 式		准 連 続 式		機械化バッチ式		固定バッチ式		合 計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
7年度	445	137,072	379	30,438	813	20,009	243	1,326	1,880	188,844
8年度	449	140,134	383	30,664	783	19,172	257	1,269	1,872	191,239
9年度	460	142,011	377	30,630	759	18,423	247	1,180	1,843	192,243
10年度	474	144,184	378	30,297	753	16,935	164	1,202	1,769	192,618
11年度	498	149,327	365	28,794	705	15,799	149	1,204	1,717	195,125
12年度	534	156,934	362	28,337	672	15,006	147	1,280	1,715	201,557
13年度	549	159,252	359	28,167	629	14,137	143	1,177	1,680	202,733
14年度	579	160,591	321	25,262	513	11,731	77	1,291	1,490	198,874
15年度	588	159,537	300	23,573	447	10,289	61	458	1,396	193,856
16年度	612	163,615	286	22,123	422	9,806	54	408	1,374	195,952
(民間)	125	59,296	13	417	18	84	115	801	271	60,599

注)・(民間)以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。
・機械化バッチ式の数値は(バッチ式 - 固定バッチ式)により算出。

ごみ焼却施設の炉型別施設数の推移



ごみ焼却施設の炉型別処理能力の推移

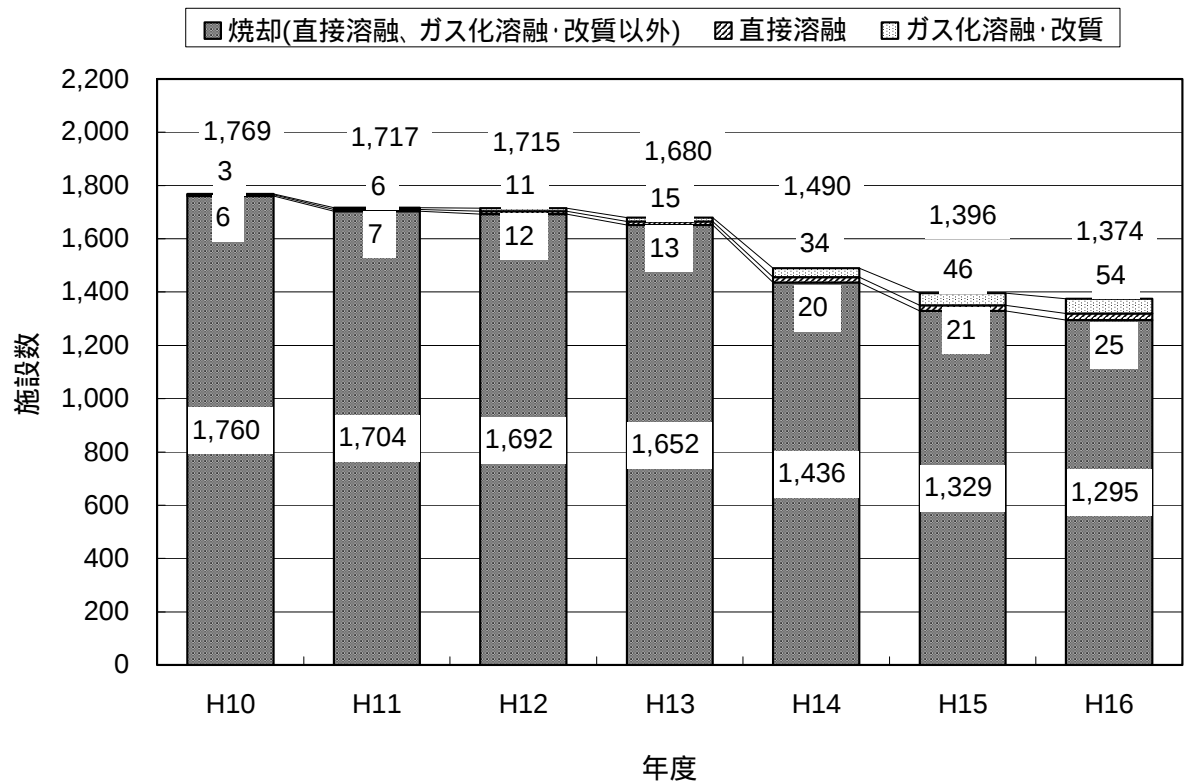


(2) ごみ焼却施設の種類の施設数と処理能力の推移

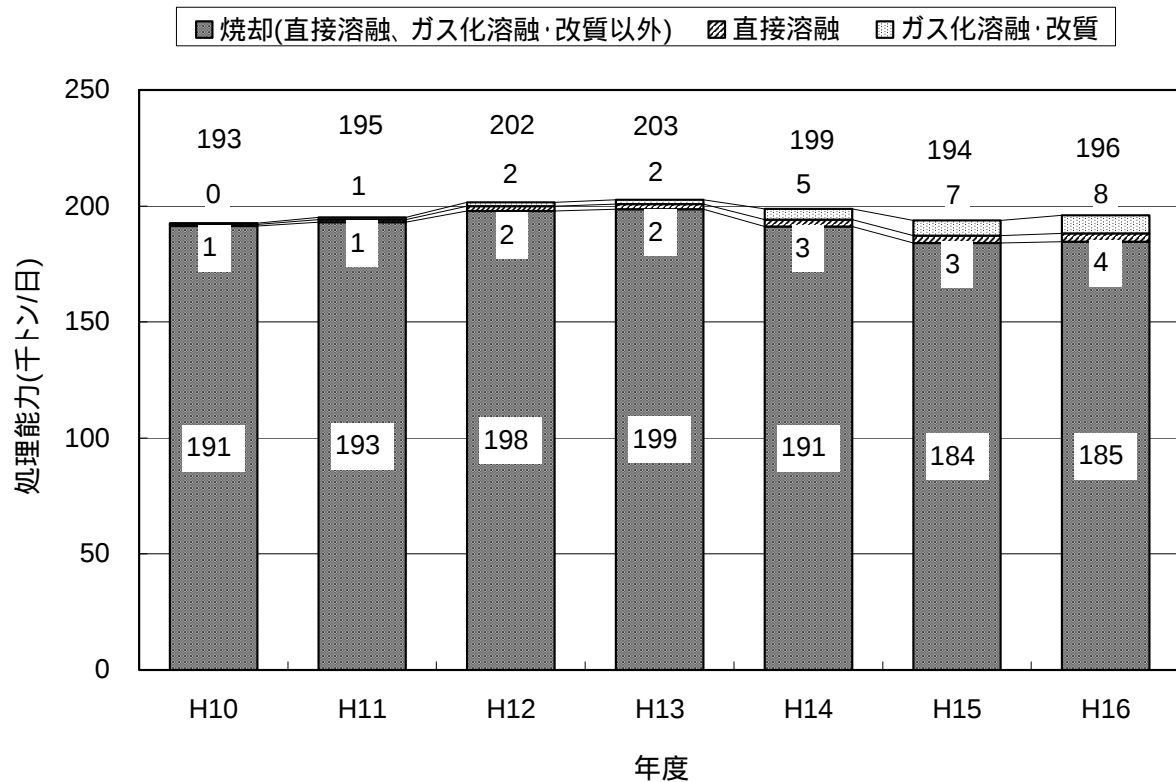
種類 年度	焼却(直接溶融、ガス化溶融・改質以外)		直接溶融		ガス化溶融・改質		合 計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
10年度	1,760	191,278	6	910	3	430	1,769	192,618
11年度	1,704	193,021	7	1,050	6	1,054	1,717	195,125
12年度	1,692	197,821	12	2,167	11	1,569	1,715	201,557
13年度	1,652	198,629	13	2,242	15	1,862	1,680	202,733
14年度	1,436	191,125	20	3,023	34	4,727	1,490	198,874
15年度	1,329	184,195	21	3,102	46	6,559	1,396	193,856
16年度	1,295	184,614	25	3,532	54	7,806	1,374	195,952
(民間)	253	57,798	7	861	11	1,939	271	60,599

注)・(民間) 以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

ごみ焼却施設の種類別施設数の推移



ごみ焼却施設の種類別処理能力の推移

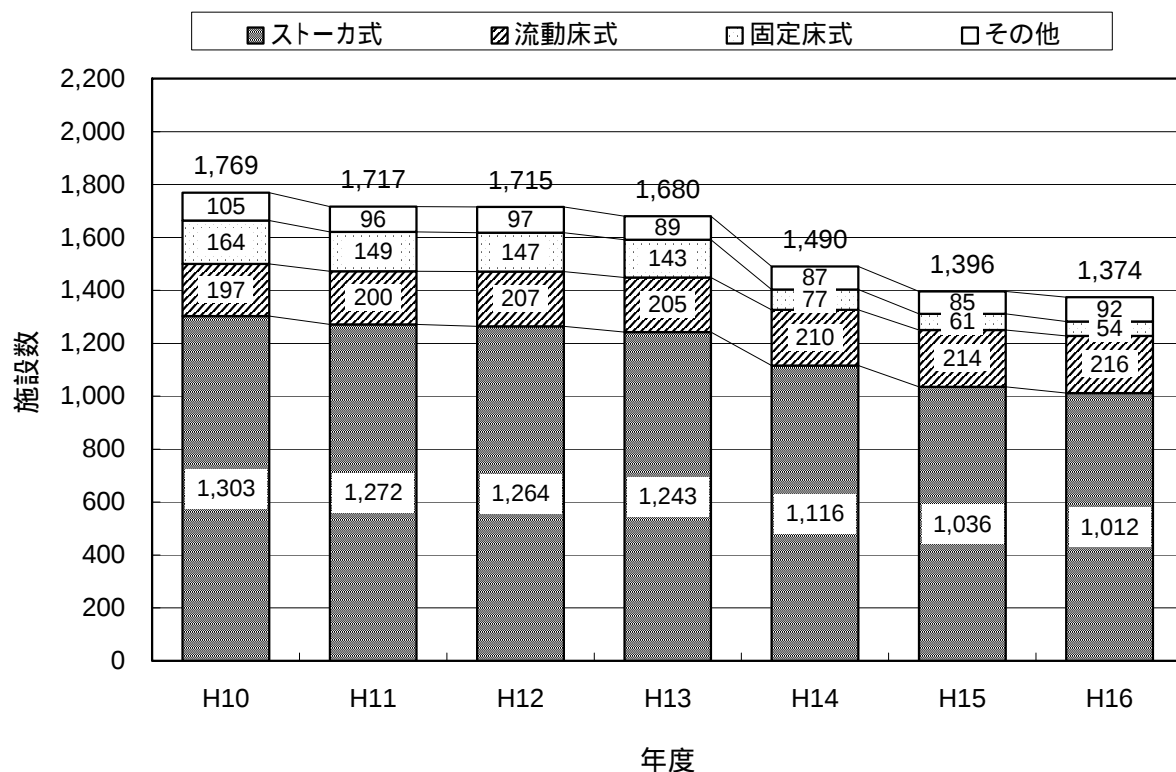


(3) ごみ焼却施設の処理方式別施設数と処理能力の推移

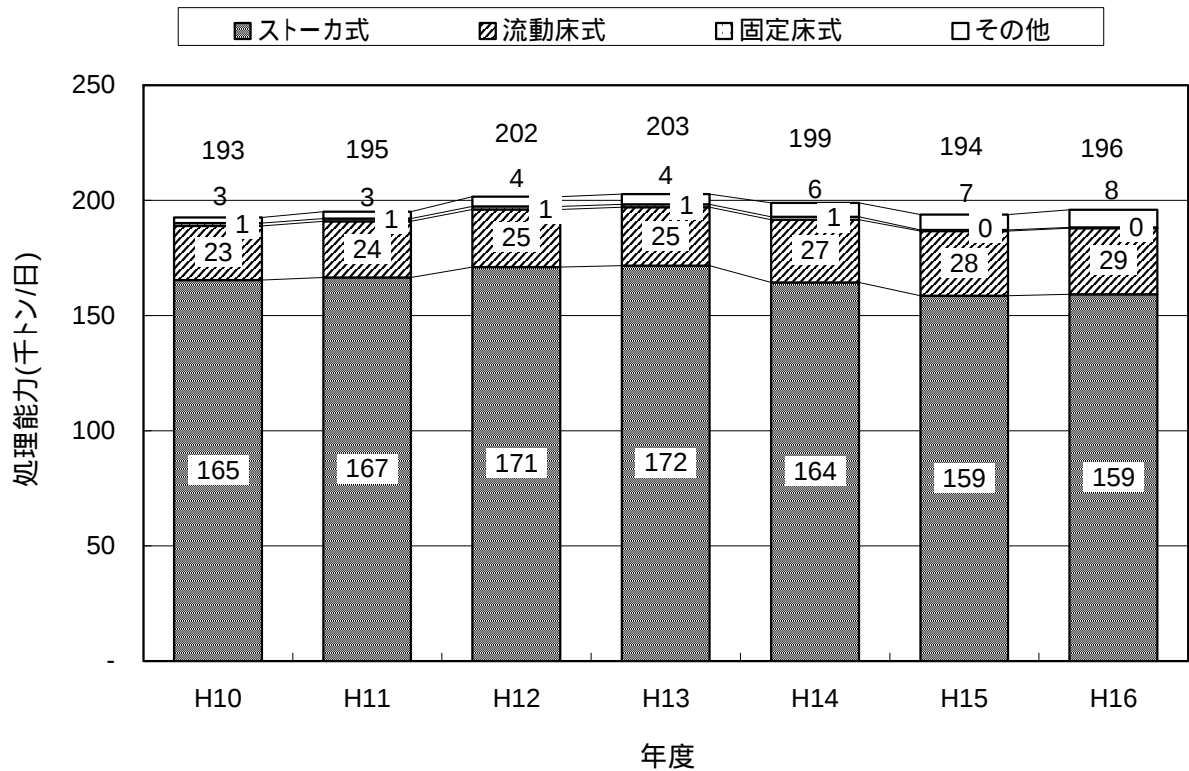
方式 年度	ストーカ式		流動床式		固定床式		その他		合 計	
	施設数	処理能力 (トン / 日)	施設数	処理能力 (トン / 日)	施設数	処理能力 (トン / 日)	施設数	処理能力 (トン / 日)	施設数	処理能力 (トン / 日)
10年度	1,303	165,413	197	23,482	164	1,202	105	2,520	1,769	192,618
11年度	1,272	166,555	200	24,310	149	1,204	96	3,056	1,717	195,125
12年度	1,264	170,999	207	25,075	147	1,280	97	4,204	1,715	201,557
13年度	1,243	171,619	205	25,473	143	1,177	89	4,464	1,680	202,733
14年度	1,116	164,390	210	27,210	77	1,291	87	5,983	1,490	198,874
15年度	1,036	158,672	214	28,027	61	458	85	6,700	1,396	193,856
16年度	1,012	159,235	216	28,685	54	408	92	7,624	1,374	195,952
(民間)	37	2,501	32	3,159	115	801	87	54,137	271	60,599

注)・(民間) 以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

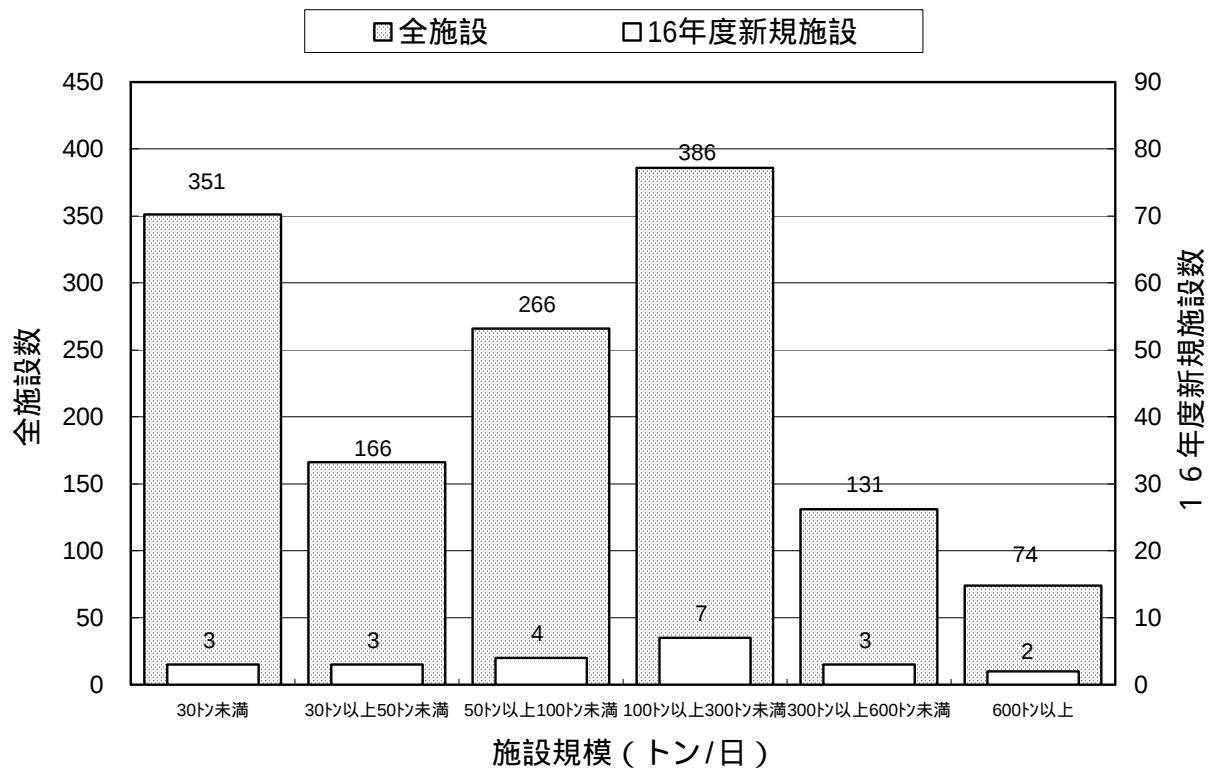
ごみ焼却施設の処理方式別施設数の推移



ごみ焼却施設の処理方式別処理能力の推移



(4) ごみ焼却施設の規模別施設数 (平成16年度実績)

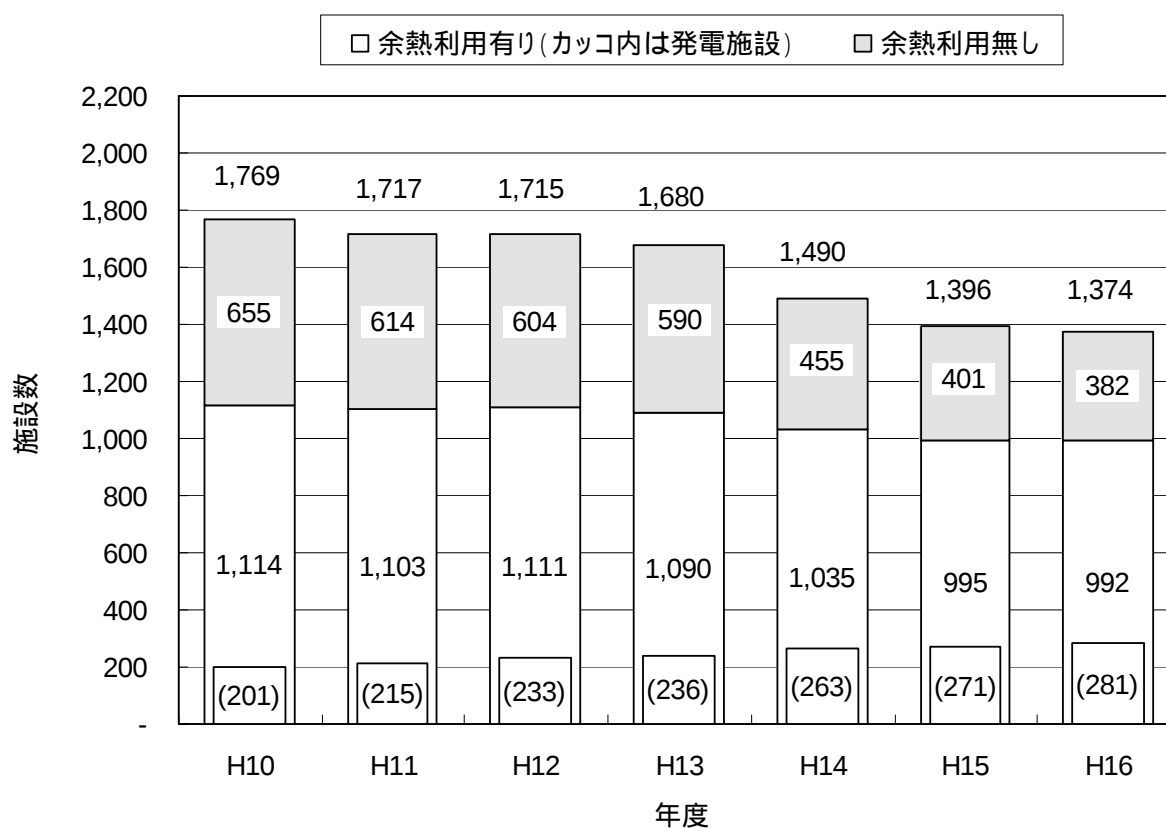


(5) ごみ焼却施設の余熱利用状況

区分 年度	余熱利用有り					余熱利用 無し
		温水利用	蒸気利用	発電	その他	
10年度	1,114	1,035	218	201	108	655
11年度	1,103	1,028	225	215	97	614
12年度	1,111	1,034	228	233	92	604
13年度	1,090	1,022	234	236	83	590
14年度	1,035	966	244	263	85	455
15年度	995	923	244	271	79	401
16年度	992	924	249	281	81	382
(民間)	95	24	44	22	19	176

注)・(民間)以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。
・重複回答のため施設数の合計と一致しない。

ごみ焼却施設の余熱利用の推移



ごみ焼却施設の発電の状況

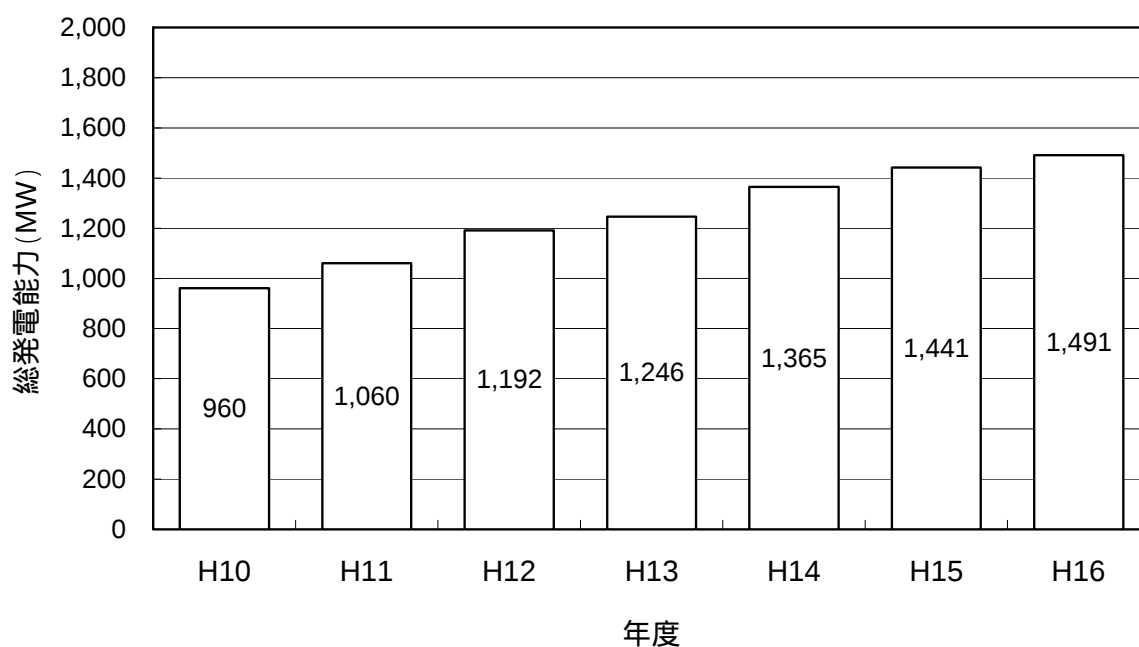
区分 年度	発電施設数	総発電能力 (MW)	発電効率 (%)	総発電電力量 (GWh)
10年度	201	960	-	-
11年度	215	1,060	-	-
12年度	233	1,192	9.94	4,846
13年度	236	1,246	10.43	5,538
14年度	263	1,365	10.06	6,366
15年度	271	1,441	10.23	7,100
16年度	281	1,491	10.50	7,129
(民間)	22	154	18.92	693

注)・(民間)以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。
・発電効率とは以下の式で示される。

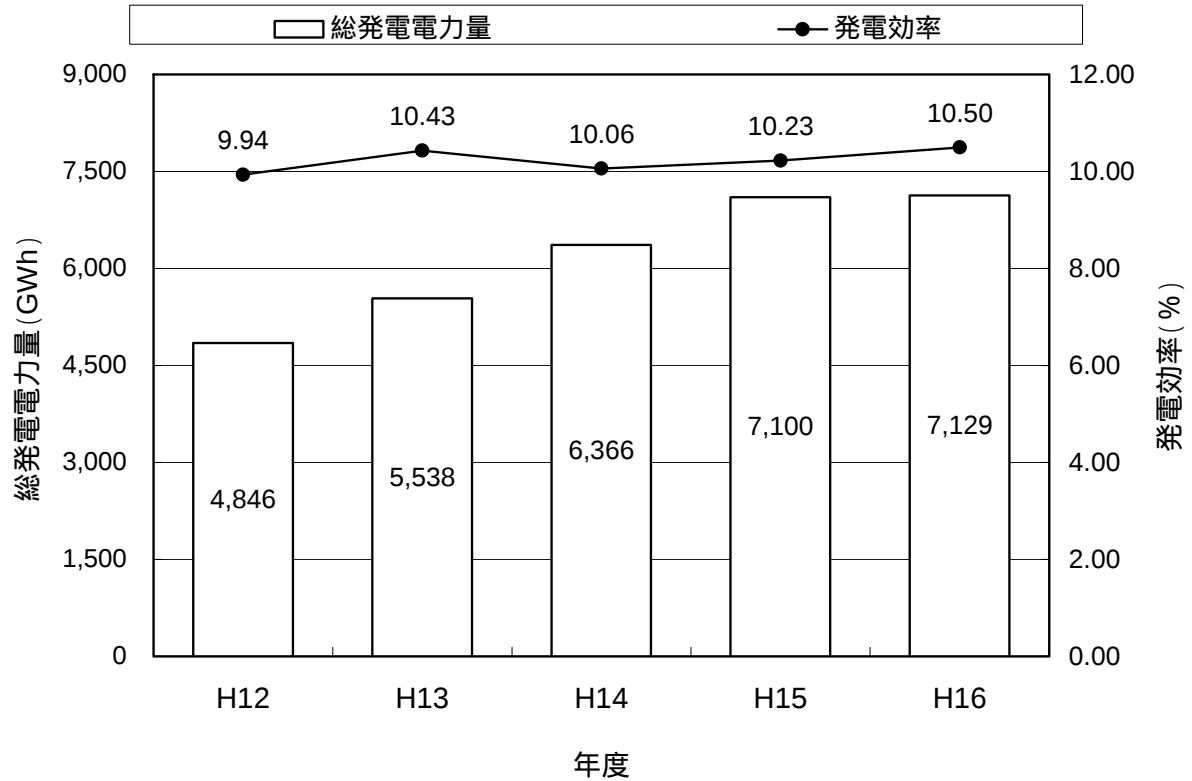
$$\text{発電効率} [\%] = \frac{860[\text{kcal} / \text{kWh}] \times \text{総発電量} [\text{kWh} / \text{年}]}{1,000[\text{kg} / \text{t}] \times \text{ごみ焼却量} [\text{t} / \text{年}] \times \text{ごみ発熱量} [\text{kcal} / \text{kg}]} \times 100$$

本調査では標準ごみ質における仕様値、公称値等を調査した。ただし、仕様値等がない場合は実績値等から算出した。

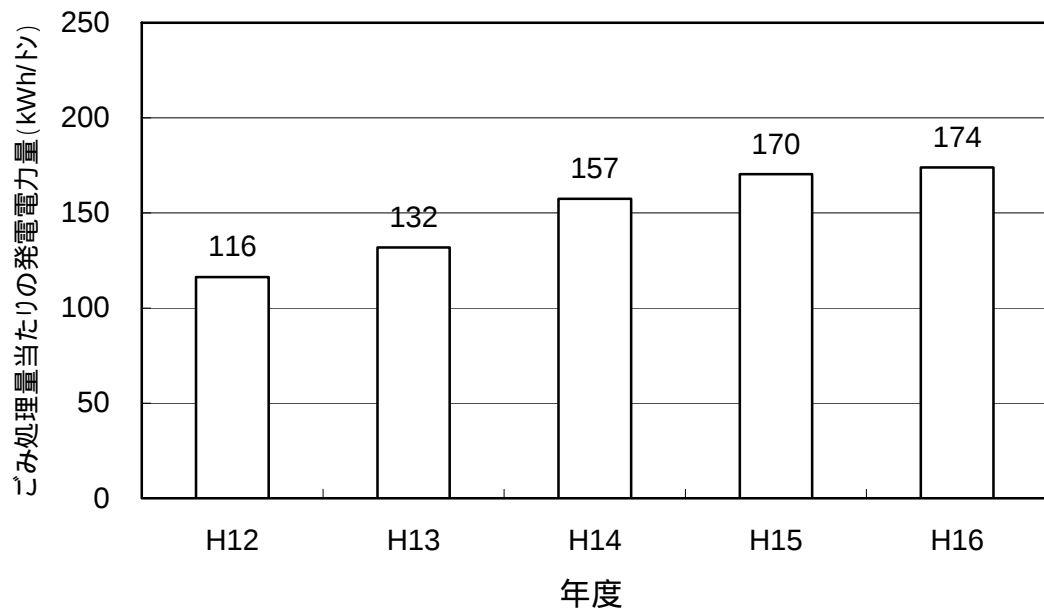
- 1 総発電能力の推移



- 2 総発電電力量と発電効率の推移



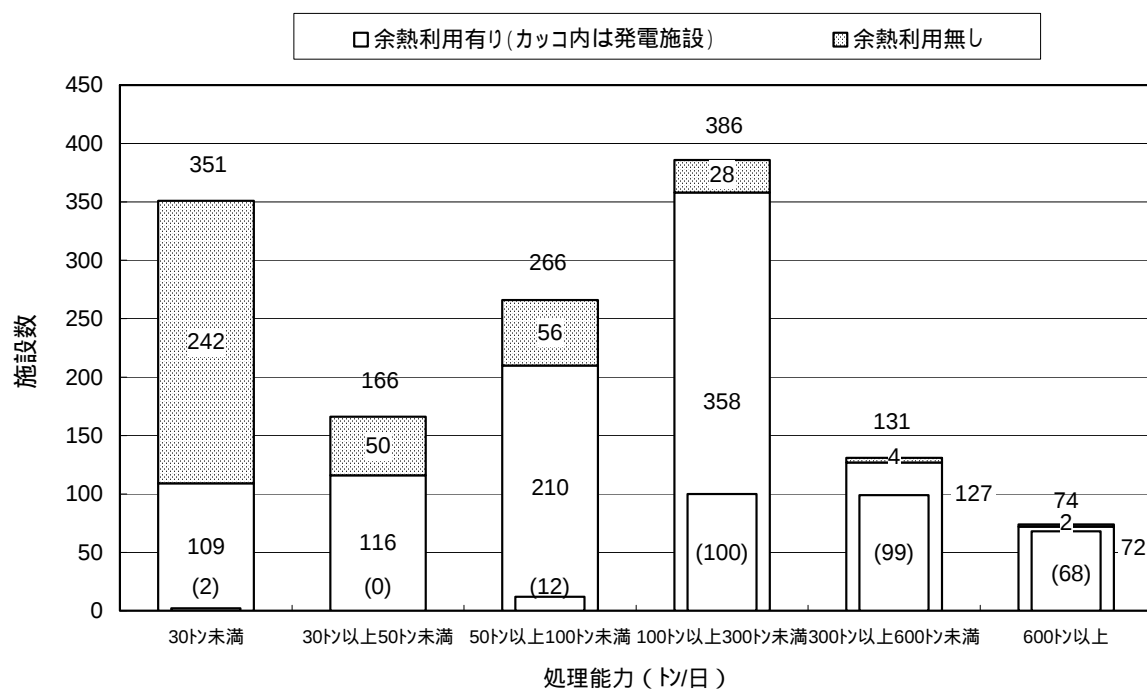
- 3 ごみ処理量当たりの発電電力量の推移



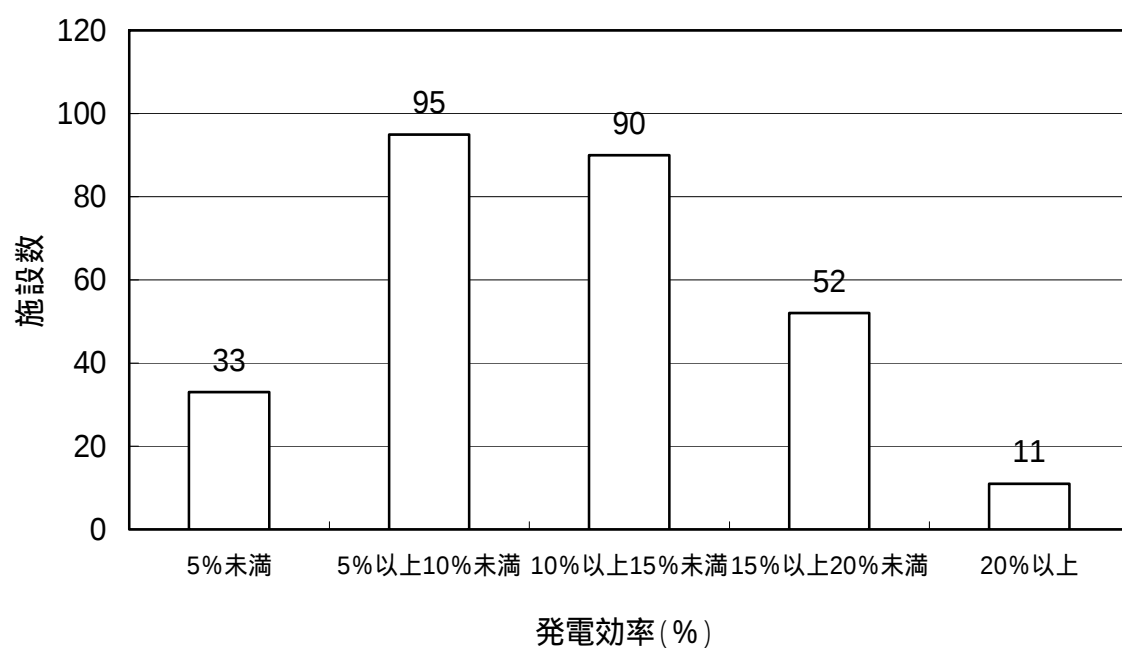
注)・ごみ処理量当たりの発電電力量は以下の式で示される。

$$\text{ごみ処理量当たりの発電電力量 (kWh/トン)} = \frac{\text{ごみ焼却施設における年間総発電電力量 (kWh)}}{\text{ごみ焼却施設におけるごみの年間処理量 (トン)}}$$

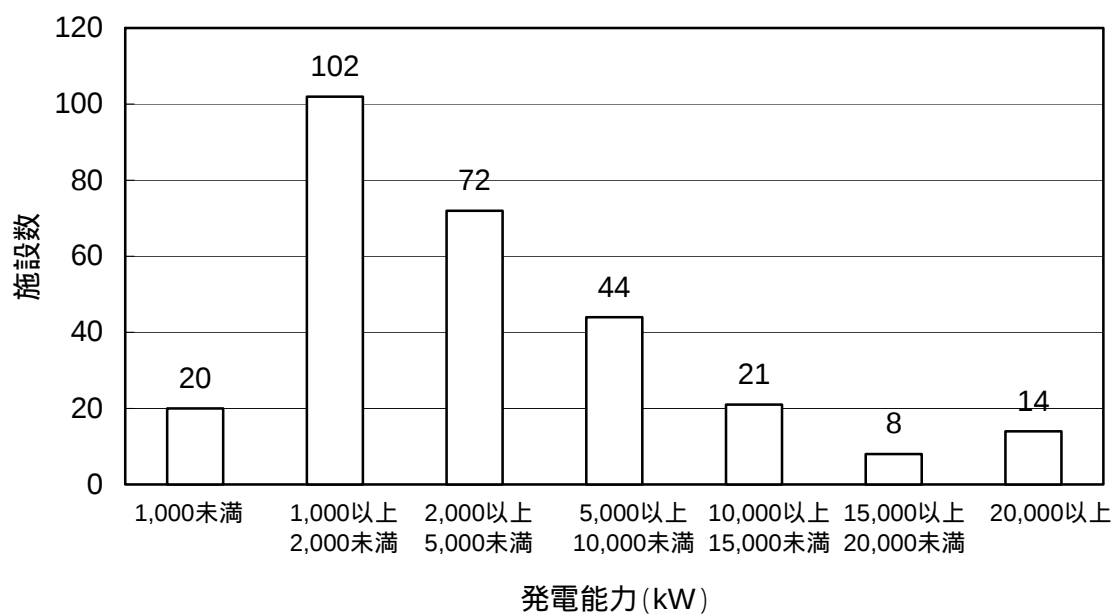
ごみ焼却施設の処理能力別の余熱利用状況（平成１６年度実績）



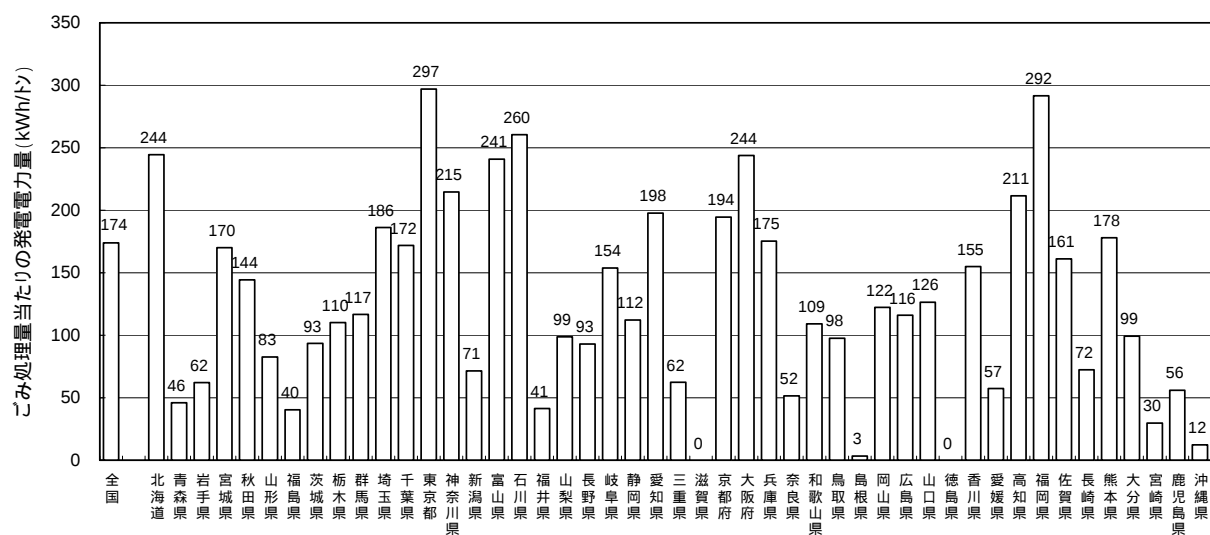
ごみ焼却施設の発電効率別の施設数（平成１６年度実績）



ごみ焼却施設の発電能力別の施設数（平成16年度実績）



都道府県別のごみ処理量当たりの発電電力量（平成16年度実績）



7. 資源化等の施設の整備状況

(1) 資源化等の施設数と処理能力の推移

施設種類 年度	資源化等を行う施設		ごみ燃料化施設		高速堆肥化施設		その他		合 計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
7年度	565	9,925	8	307	32	573	49	697	654	11,502
8年度	544	10,685	11	363	34	596	73	1,711	662	13,354
9年度	560	10,824	14	576	32	615	94	2,164	700	14,179
10年度	720	13,927	23	936	33	599	17	293	793	15,755
11年度	775	14,777	30	1,310	38	602	29	558	872	17,248
12年度	842	15,860	32	1,513	40	628	35	685	949	18,686
13年度	893	16,457	38	1,768	45	682	46	1,036	1,022	19,943
14年度	949	17,465	47	2,764	56	744	60	1,591	1,112	22,564
15年度	985	18,844	54	3,058	59	759	61	1,716	1,159	24,377
16年度	1,016	18,883	57	3,532	65	763	67	1,714	1,205	24,892
(民間)	747	150,697	24	1,633	46	2,667	125	15,263	942	170,259

注)・(民間)以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

- ・「資源化等を行う施設」とは、不燃ごみの選別施設、圧縮梱包施設等の施設（前処理を行うための処理施設や、最終処分場の敷地内に併設されている施設を含む）で「粗大ごみ処理施設」、「ごみ燃料化施設」以外の施設をいう。
- ・「高速堆肥化施設」とは堅型多段式、横型箱式等原料の移送・攪拌が機械化された堆肥化施設をいう。
- ・平成9年度以前においては、資源ごみとして収集したごみの選別・資源化施設以外の施設、ごみの固形燃料化施設以外の施設と、または を重複回答している施設を「その他」として分類していたが、平成10年度実態調査より、資源化等を目的とせず埋立処分のため破碎・減容化を行う施設を、「その他」の施設とした。

(2) 保管施設の施設数と面積の推移

年度 保管施設	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
施設数	417	552	734	852	941	987	1,033
面積(㎡)	274,457	332,252	407,943	435,809	485,829	509,350	555,204

注)・「保管施設」とは、容器包装リサイクル法施行規則第2条の規定に基づくものであり、資源ごみとして回収した紙、プラスチック類、資源化施設等から選別された金属類等の資源化を目的として一時的に保管する施設をいう。

8. 粗大ごみ処理施設の整備状況

(1) 粗大ごみ処理施設の施設数と処理能力の推移

方式 年度	併用		破砕		圧縮		合 計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
7年度	372	15,541	228	9,020	54	1,156	654	25,717
8年度	397	16,350	218	8,773	55	1,159	670	26,281
9年度	412	16,839	210	8,339	58	1,276	680	26,454
10年度	429	17,201	203	8,728	54	1,071	686	27,000
11年度	429	16,928	200	8,375	51	1,149	680	26,452
12年度	441	17,181	201	8,201	53	1,226	695	26,608
13年度	439	17,038	202	8,702	57	1,611	698	27,350
14年度	436	16,695	210	8,804	50	1,331	696	26,830
15年度	434	16,644	210	8,413	44	1,388	688	26,445
16年度	426	16,435	225	9,023	42	1,045	693	26,503
(民間)	16	3,656	125	24,758	5	298	146	28,712

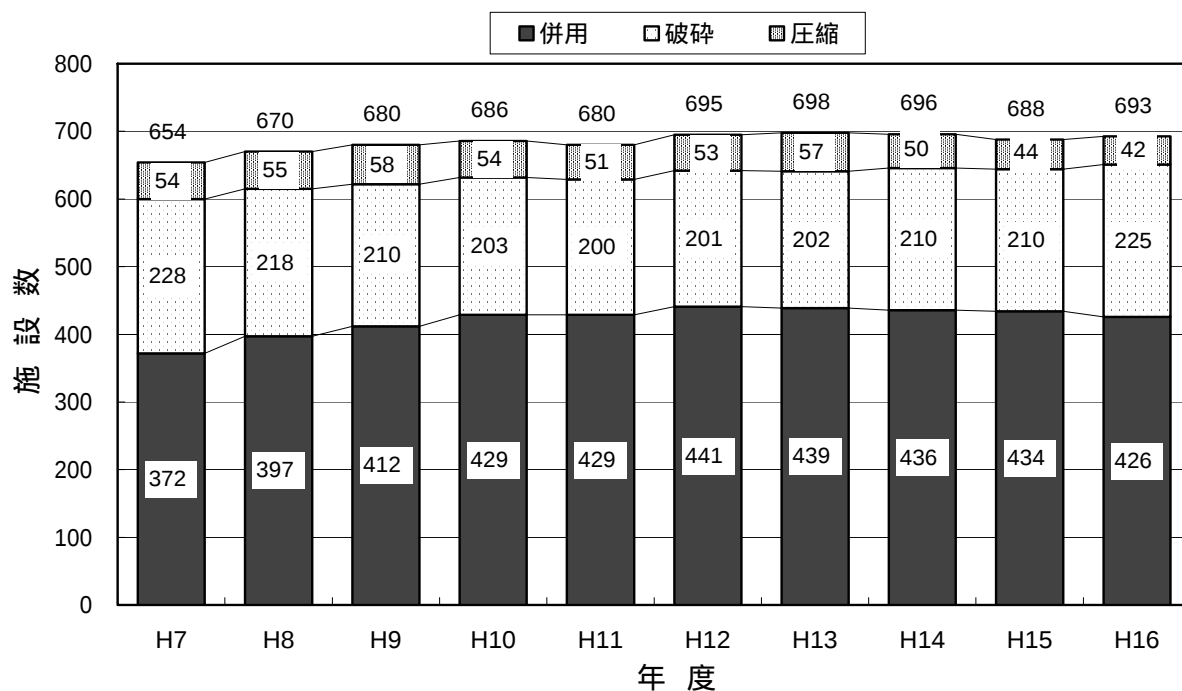
注)・粗大ごみ処理施設とは、粗大ごみを対象に破砕・圧縮等の処理及び有価物の選別を行う施設である。

・(民間)以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

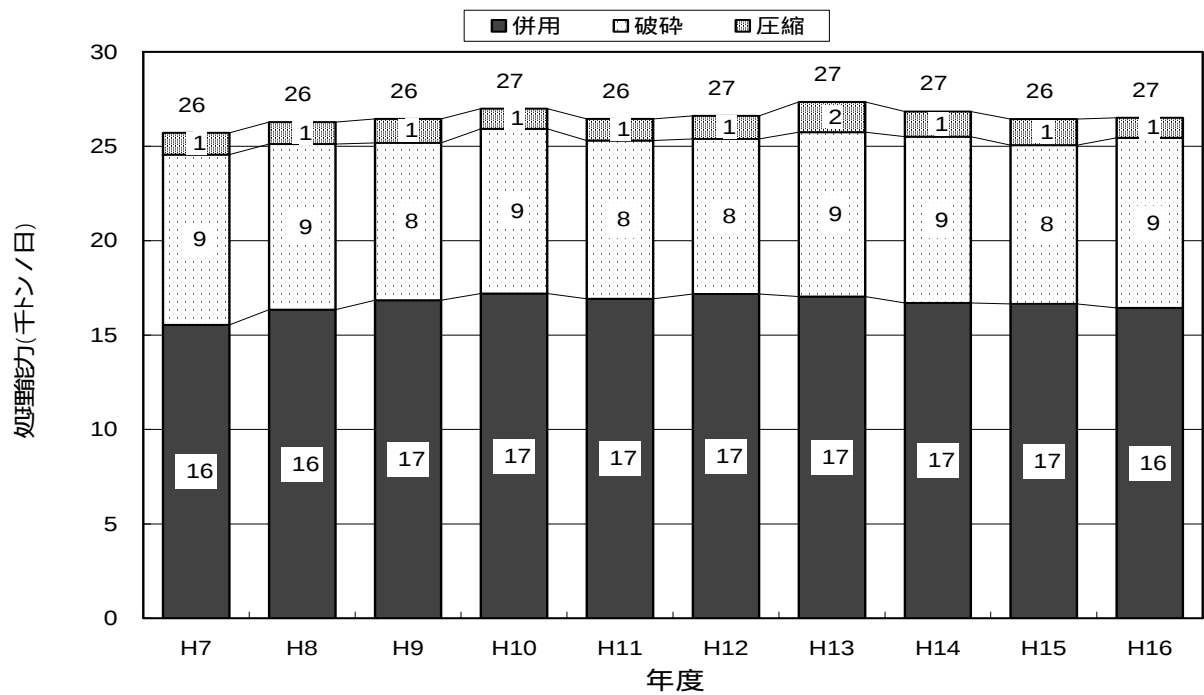
・「破砕」:可燃性粗大ごみを破砕し焼却し得るように処理する施設。「圧縮」:不燃性粗大ごみを破砕・圧縮する施設。

「併用」:可燃性及び不燃性の粗大ごみを破砕(粉砕)する施設。

粗大ごみ処理施設の施設数の推移

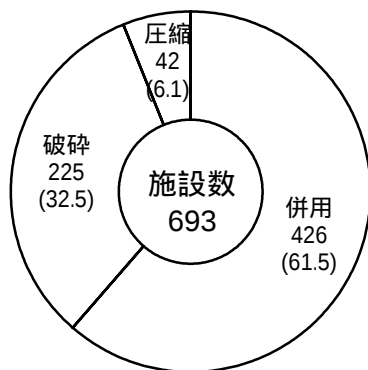


粗大ごみ処理施設の処理能力の推移

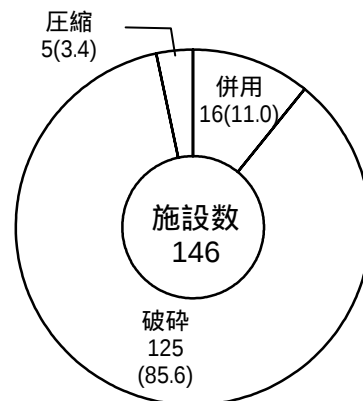


(2) 粗大ごみ処理施設の設置状況の内訳 (平成 1 6 年度実績)

市町村・事務組合設置



民間設置



()内は%

9．最終処分場の整備状況

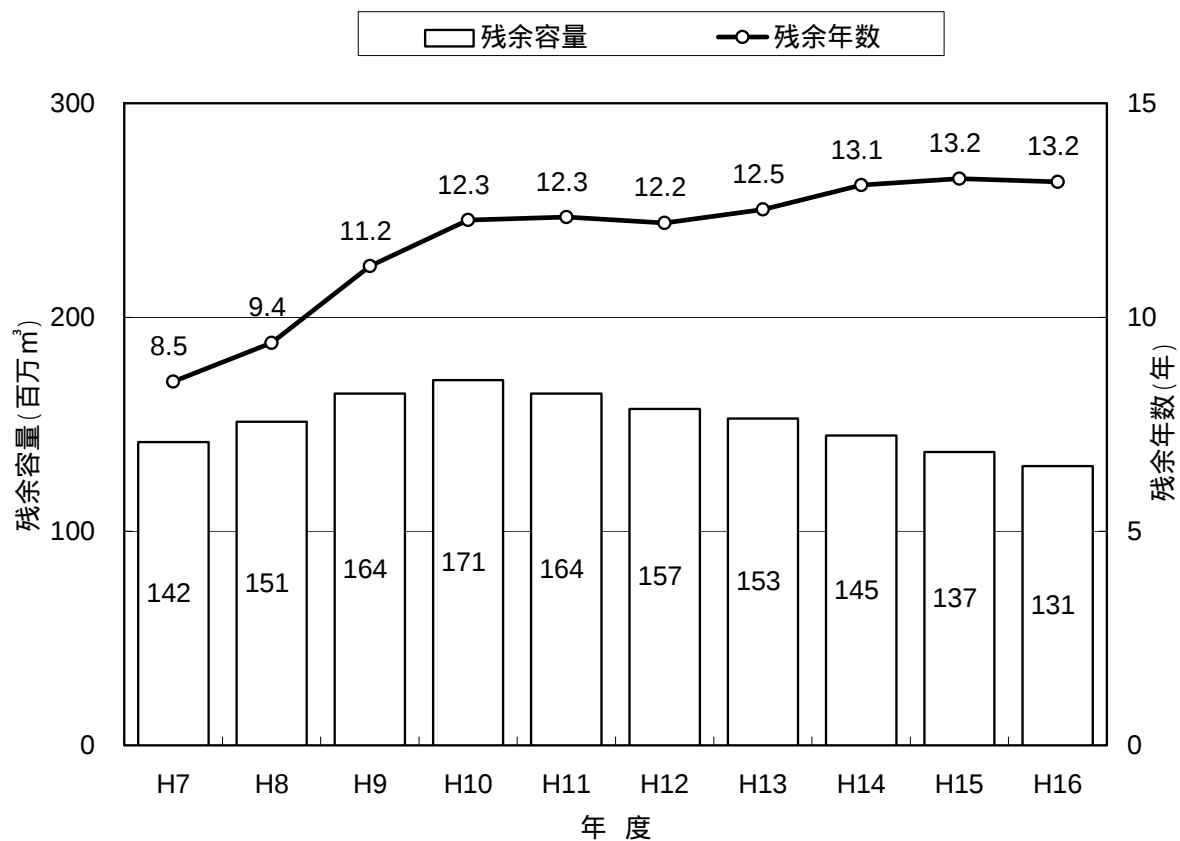
(1) 最終処分場の施設数と残余年数の推移

区分 年度	最 終 処 分 場 数					埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	残余年数 (年)
	山間	海面	水面	平地	計				
7年度	1,683	30	22	626	2,361	51,235	462,636	141,653	8.5
8年度	1,692	31	24	641	2,388	53,118	486,676	151,159	9.4
9年度	1,620	33	24	589	2,266	52,943	492,341	164,310	11.2
10年度	1,546	32	21	529	2,128	51,987	493,501	170,656	12.3
11年度	1,503	30	19	513	2,065	51,508	501,168	164,351	12.3
12年度	1,520	30	18	509	2,077	49,633	471,719	157,200	12.2
13年度	1,504	29	17	509	2,059	49,096	468,702	152,610	12.5
14年度	1,499	28	19	501	2,047	48,609	469,400	144,766	13.1
15年度	1,491	27	17	504	2,039	48,695	471,943	137,079	13.2
16年度	1,464	25	16	504	2,009	47,554	449,493	130,522	13.2
(民間)	60	10	2	30	102	7,610	97,378	25,685	2.6

注)・(民間)以外は市町村・事務組合設置(東京都設置分を含む)の最終処分場で、当該年度に着工した施設を含む。

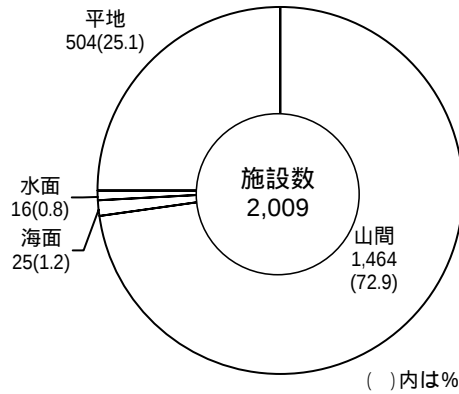
・(民間)には、県営処分場及び大阪湾広域臨海環境整備センターを含む。

・残余年数とは、新しい最終処分場が整備されず、当該年度の最終処分量により埋立が行われた場合に、埋立処分が可能な期間(年)であり、(当該年度末の残余容量)÷(当該年度の最終処分量÷埋立ごみ比重)により算出する。(埋立ごみ比重は、0.8163とする。)

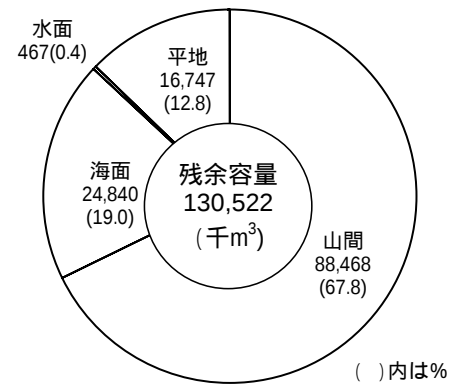


(2) 最終処分場の設置状況 (平成 1 6 年度実績)

市町村・事務組合設置の最終処分場の
施設数の内訳 (設置場所別)



市町村・事務組合設置の最終処分場の
残余容量の内訳 (設置場所別)

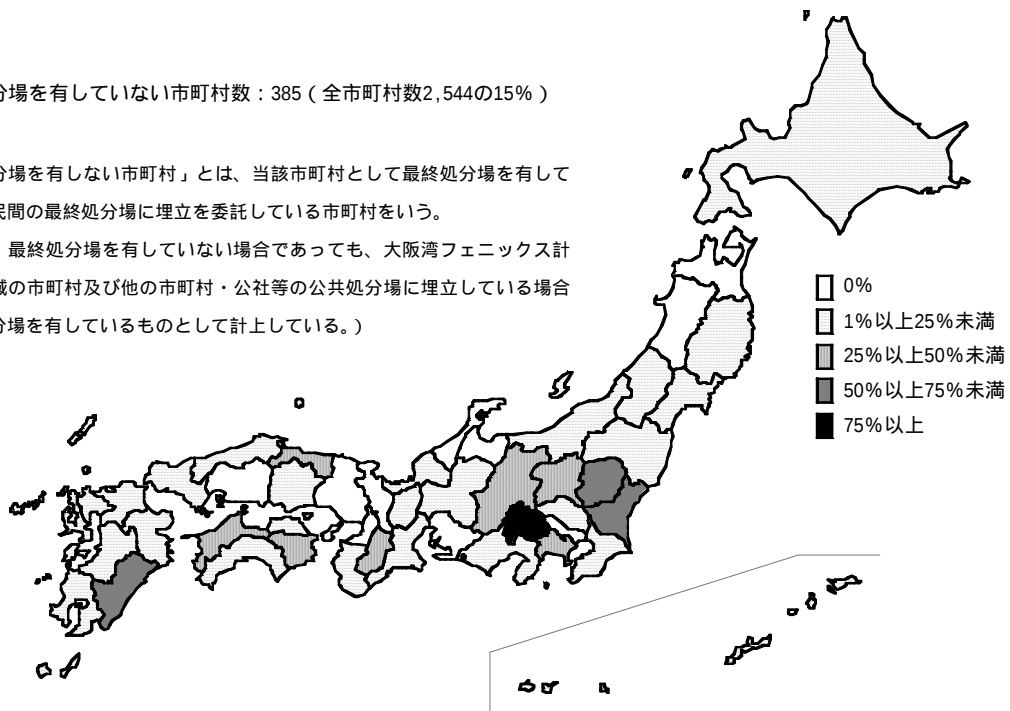


最終処分場を有していない市町村の割合 (平成 1 6 年度実績)

最終処分場を有していない市町村数 : 385 (全市町村数 2,544 の 15%)

注) 「最終処分場を有しない市町村」とは、当該市町村として最終処分場を有しておらず、民間の最終処分場に埋立を委託している市町村をいう。

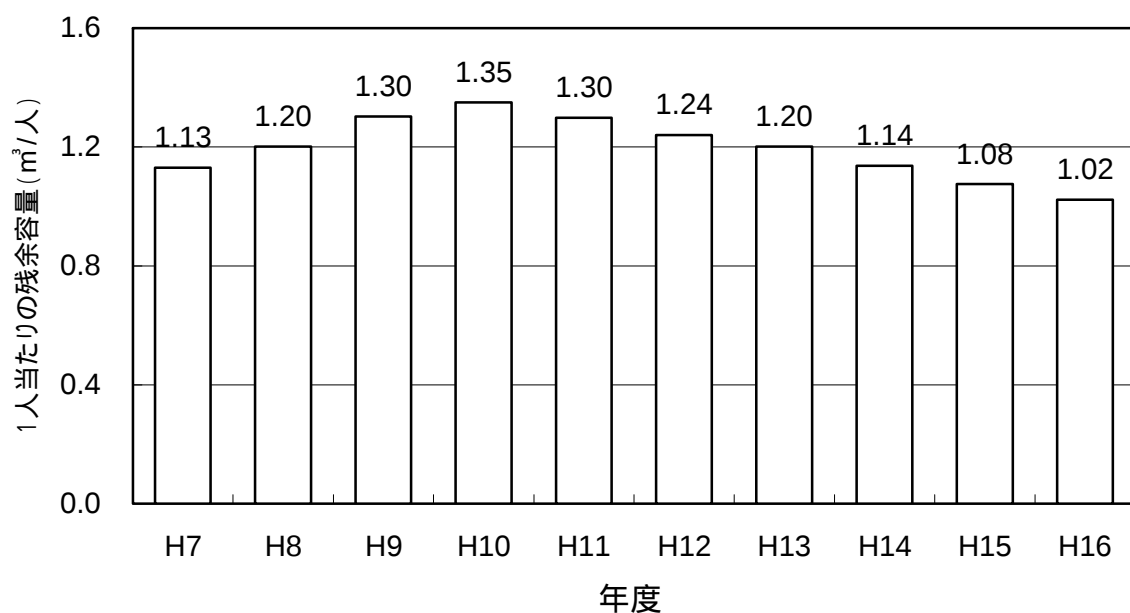
(ただし、最終処分場を有していない場合であっても、大阪湾フェニックス計画対象地域の市町村及び他の市町村・公社等の公共処分場に埋立している場合は最終処分場を有しているものとして計上している。)



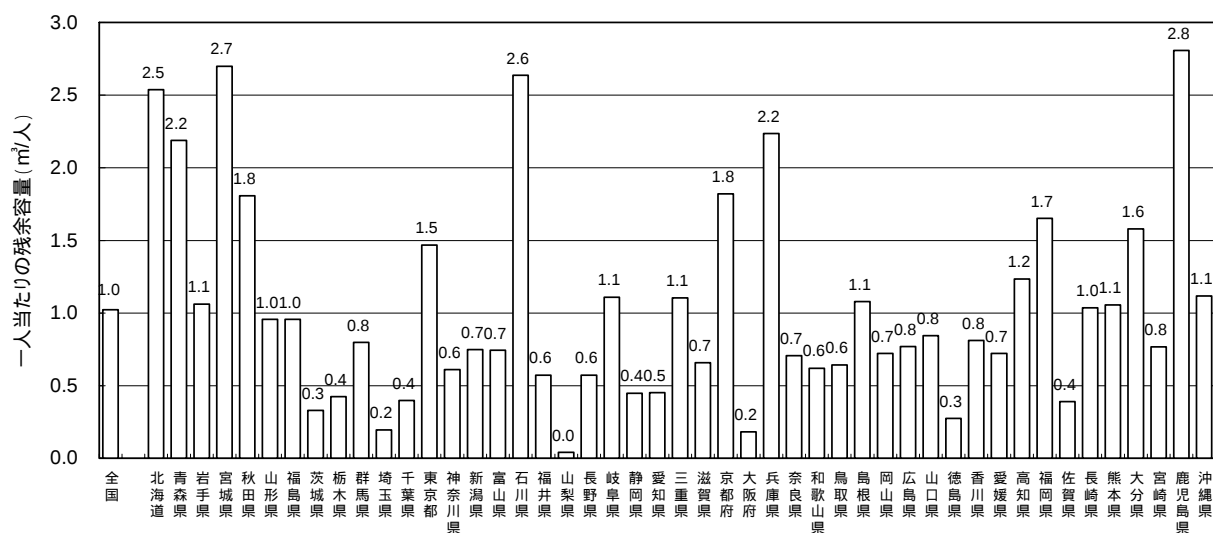
(3) 1人当たりの最終処分場残余容量

年度 区分	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
残余容量 (千 m^3)	141,653	151,159	164,310	170,656	164,351	157,200	152,610	144,766	137,079	130,522
総人口 (千人)	125,351	125,795	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606
1人当たりの残余容量 ($\text{m}^3/\text{人}$)	1.13	1.20	1.30	1.35	1.30	1.24	1.20	1.14	1.08	1.02

1人当たりの最終処分場残余容量の推移



都道府県別の1人当たりの残余容量 (平成16年度実績)



10. ごみ処理の委託状況

(1) ごみ処理区分別の委託状況(平成16年度実績)

(単位:トン)

処理区分	県内委託量				県外委託量				委託量 合計
	市町村	公社等	民間業者	合計	市町村	公社等	民間業者	合計	
焼却	724,674 (219)	17,692 (7)	397,952 (133)	1,140,318 (334)	16,896 (7)	0 (0)	85,838 (50)	102,734 (57)	1,243,052 (374)
飼料化 堆肥化	2,350 (9)	636 (2)	19,954 (41)	22,940 (50)	0 (0)	0 (0)	1,953 (7)	1,953 (7)	24,893 (57)
最終処分	954,720 (146)	261,368 (101)	293,914 (315)	1,510,002 (535)	4,205 (5)	0 (0)	479,228 (273)	483,433 (278)	1,993,435 (715)
資源化	33,964 (75)	98,331 (29)	1,994,535 (1,285)	2,126,830 (1,333)	551 (2)	0 (0)	201,028 (657)	201,579 (658)	2,328,409 (1,508)
その他	2,155 (16)	1,326 (1)	157,094 (163)	160,575 (175)	26 (1)	0 (0)	12,273 (90)	12,299 (91)	172,874 (240)
合計	1,717,863 (337)	379,353 (136)	2,863,449 (1,447)	4,960,665 (1,614)	21,678 (9)	0 (0)	780,320 (853)	801,998 (856)	5,762,663 (1,798)

注)・市町村または一部事務組合において、委託により自市町村・事務組合以外で処理された量である。

・事務組合を構成する市町村が、当該事務組合で処理したものは除く。

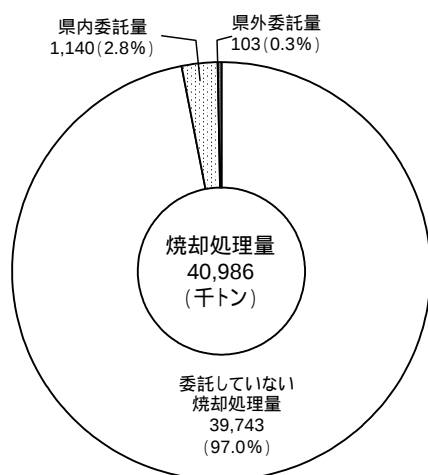
・()内は委託処理した市町村数及び事務組合数の合計値である。重複のため、合計欄の値と各欄の合計は一致しない。

・大阪湾広域臨海環境整備センターへの委託量及び市町村数・事務組合数は含まない。

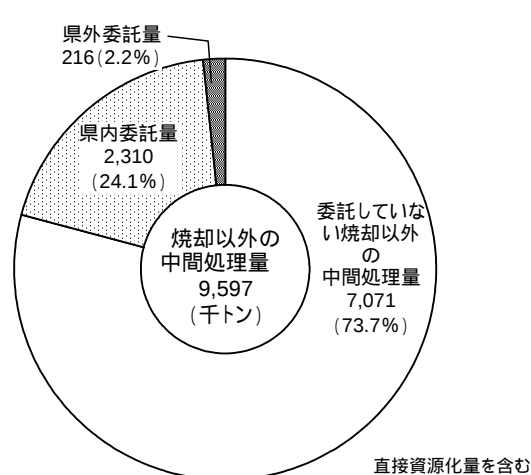
・市町村所有の処理施設を、管理のみ委託しているものは含まない。

・(財)日本容器包装リサイクル協会へ委託して資源化した量は含まない。

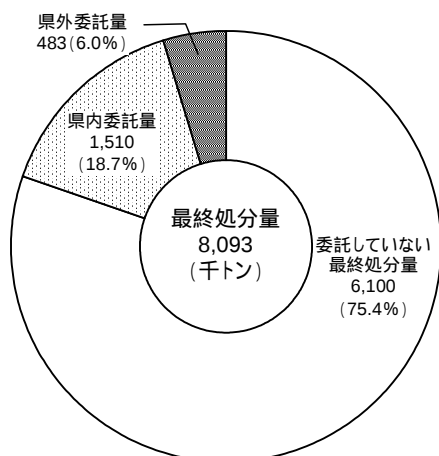
焼却処理の委託状況



資源化等の委託状況



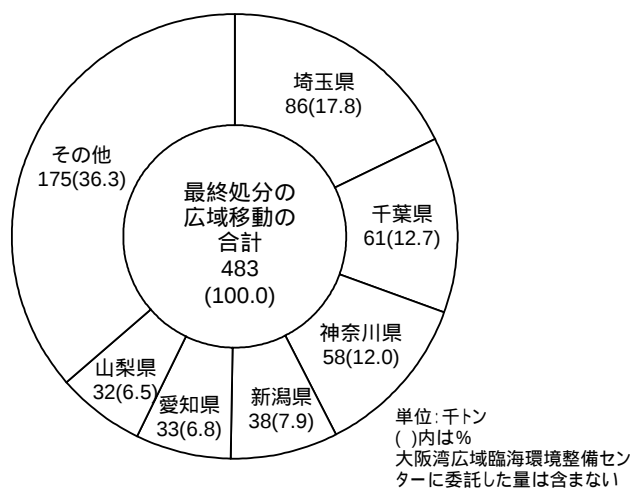
最終処分の委託状況



(2) 最終処分を目的とした一般廃棄物の広域移動の状況 (平成16年度実績)

搬出県	埼玉県	千葉県	神奈川県	新潟県	愛知県	山梨県	その他	合計
搬出量(トン)	86,015	61,166	58,163	38,281	32,963	31,578	175,267	483,433
比率(%)	17.8	12.7	12.0	7.9	6.8	6.5	36.3	100.0

注)「搬出量」とは、市町村または一部事務組合の委託により自市町村・事務組合以外の他県にて最終処分された量である。

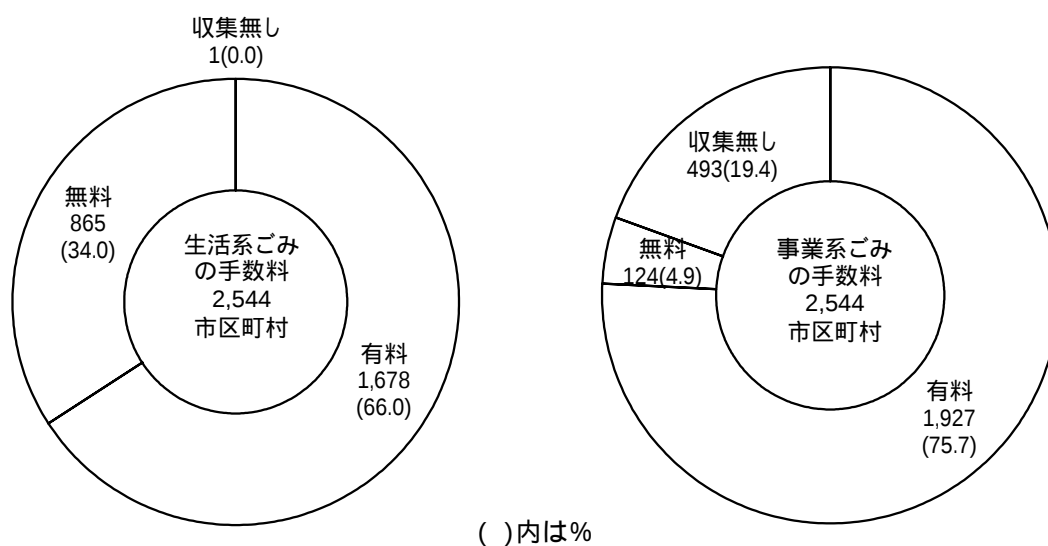


11. ごみの収集手数料の状況

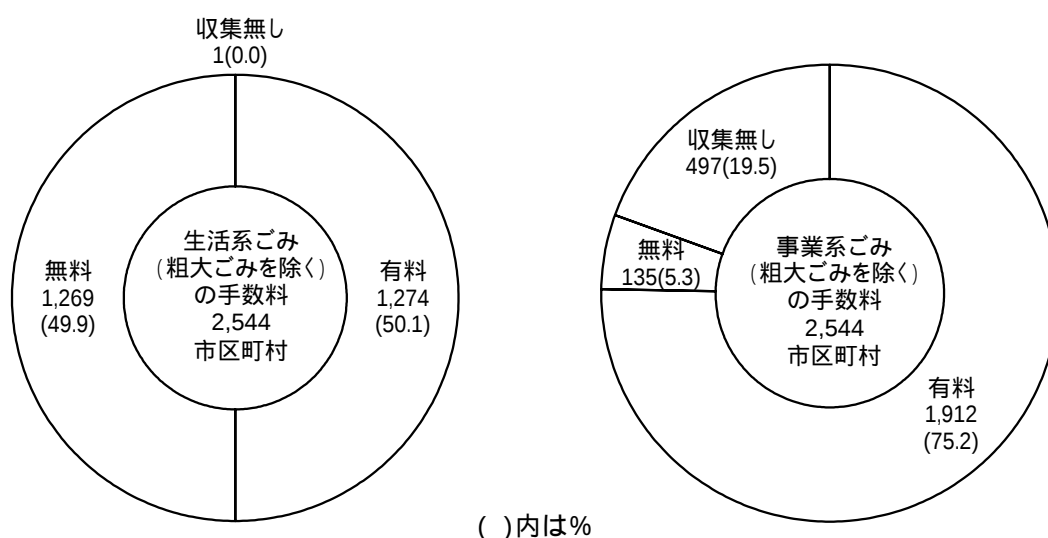
(市区町村数)

排出形態	有料化されているごみ	混合ごみ	可燃ごみ	不燃ごみ	資源ごみ						その他	前記のいずれかが有料	粗大ごみ	粗大ごみを含めていずれかが有料
					紙類	金属類	ガラス類	ペットボトル	プラスチック	その他				
生活系ごみ (収集ごみ)	有料	33	1,221	931	210	509	496	453	320	191	147	1,274	1,239	1,678
	無料	57	1,264	1,457	1,860	1,839	1,888	1,925	1,141	1,184	827	1,269	813	865
	収集無し	2,454	59	156	474	196	160	166	1,083	1,169	1,570	1	492	1
事業系ごみ (収集ごみ)	有料	56	1,867	1,464	715	979	979	837	502	420	319	1,912	963	1,927
	無料	16	124	161	376	335	335	338	200	189	96	135	96	124
	収集無し	2,472	553	919	1,453	1,230	1,230	1,369	1,842	1,935	2,129	497	1,485	493

(1) 粗大ごみを含むごみの収集手数料の状況(平成16年度実績)



(2) 粗大ごみを除くごみの収集手数料の状況(平成16年度実績)



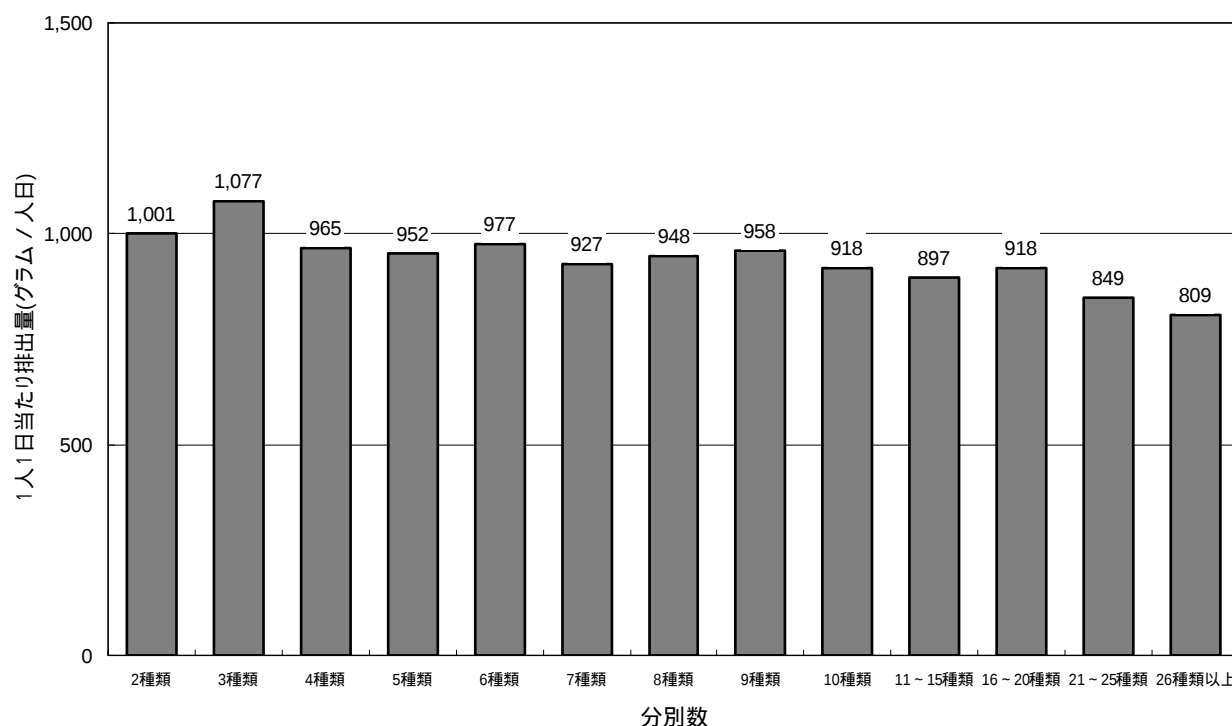
12. ごみ収集の状況等

(1) ごみの分別の状況(平成16年度実績)

分別数	分別なし	2種類	3種類	4種類	5種類	6種類	7種類	8種類	9種類	10種類	11～15種類	16～20種類	21～25種類	26種類以上
市町村数	0	16	36	92	167	166	210	216	174	184	848	335	60	18
1人1日当たり排出量(グラム/人日)	0	1,001	1,077	965	952	977	927	948	958	918	897	918	849	809

注)・1人1日当たり排出量は各市町村の1人1日当たり排出量の単純平均値

(2) ごみの分別数別の1人1日当たりごみ排出量(平成16年度実績)



(3) ごみ処理の委託及び許可件数の推移

(単位:件)

年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
委託件数	8,218	6,447	7,057	7,531	8,185	9,029	9,570	9,309	10,416	10,456
許可件数	13,356	14,446	15,944	18,036	19,553	26,569	28,899	27,693	30,036	29,728

注)一般廃棄物処理事業に関して市町村または事務組合が行った、調査対象年度末現在での委託件数、許可件数であり、同一業者の重複もあり得る。

(4) ごみ処理の委託及び許可件数の内訳(平成16年度実績)

(単位:件)

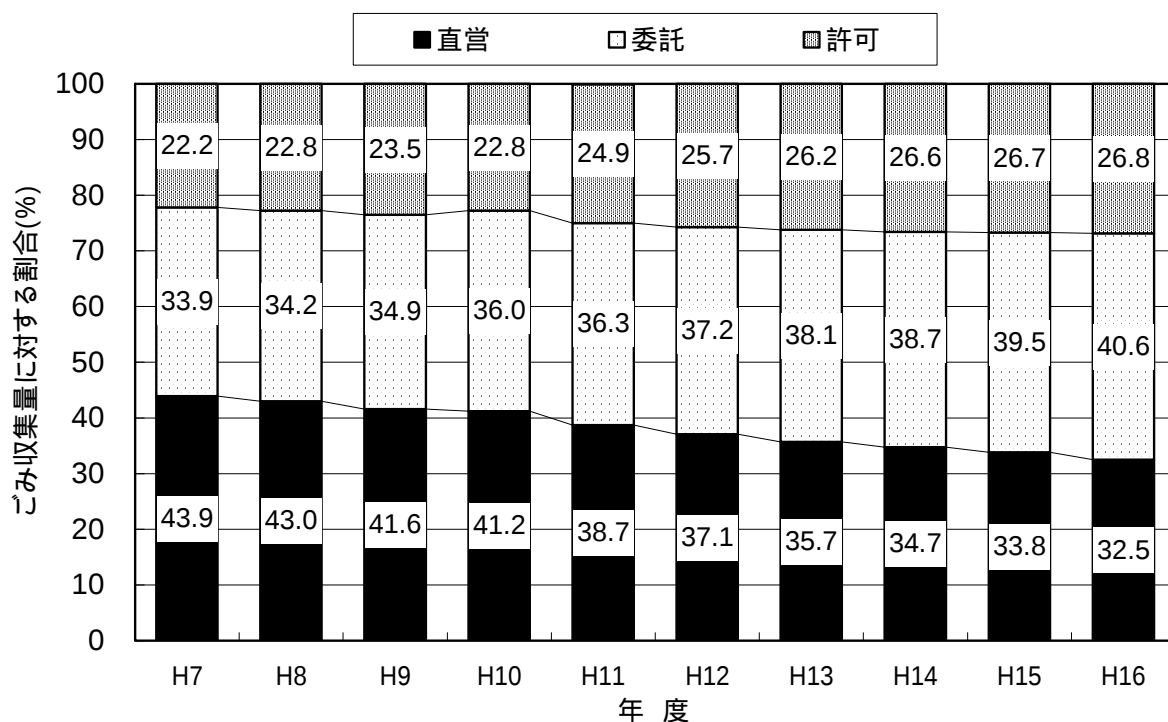
ごみ処理	収集運搬	中間処理	最終処分	合計
委託件数	6,934	2,520	1,002	10,456
許可件数	28,533	1,104	91	29,728
合計	35,467	3,624	1,093	40,184

(5) 形態別ごみ収集量の推移

(単位: %)

年度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
地方公共団体 による収集	直営	43.9	43.0	41.6	41.2	38.7	37.1	35.7	34.7	33.8	32.5
	委託	33.9	34.2	34.9	36.0	36.3	37.2	38.1	38.7	39.5	40.6
許可業者による収集		22.2	22.8	23.5	22.8	24.9	25.7	26.2	26.6	26.7	26.8

注)「直営」: 市町村または事務組合、「委託」: 委託業者



(6) ごみ収集運搬機材 (平成16年度実績)

区分 \ 種類	収集車		運搬車		車両計		伝馬船等の船舶	
	台数	積載量 (トン)	台数	積載量 (トン)	台数	積載量 (トン)	台数	積載量 (トン)
直営	14,422 (14,780)	32,113 (32,876)	2,193 (2,187)	6,853 (6,939)	16,615 (16,967)	38,966 (39,815)	4 (5)	164 (168)
委託業者	25,945 (24,794)	64,586 (62,370)	4,729 (4,687)	23,035 (22,900)	30,674 (29,481)	87,621 (85,270)	37 (34)	5,868 (8,292)
許可業者	84,336 (78,424)	251,445 (228,032)	13,038 (13,055)	55,754 (53,764)	97,374 (91,479)	307,199 (281,796)	21 (20)	10,964 (12,158)
合 計	124,703 (117,998)	348,144 (323,278)	19,960 (19,929)	85,642 (83,603)	144,663 (137,927)	433,786 (406,881)	62 (59)	16,996 (20,618)

注)・「収集車」: 処理施設までごみを運搬するための車両をいう。

・「運搬車」: ごみを積み替えて処理施設まで運搬するための車両や残渣等を運搬するための車両をいう。

・() 内は前年度の値

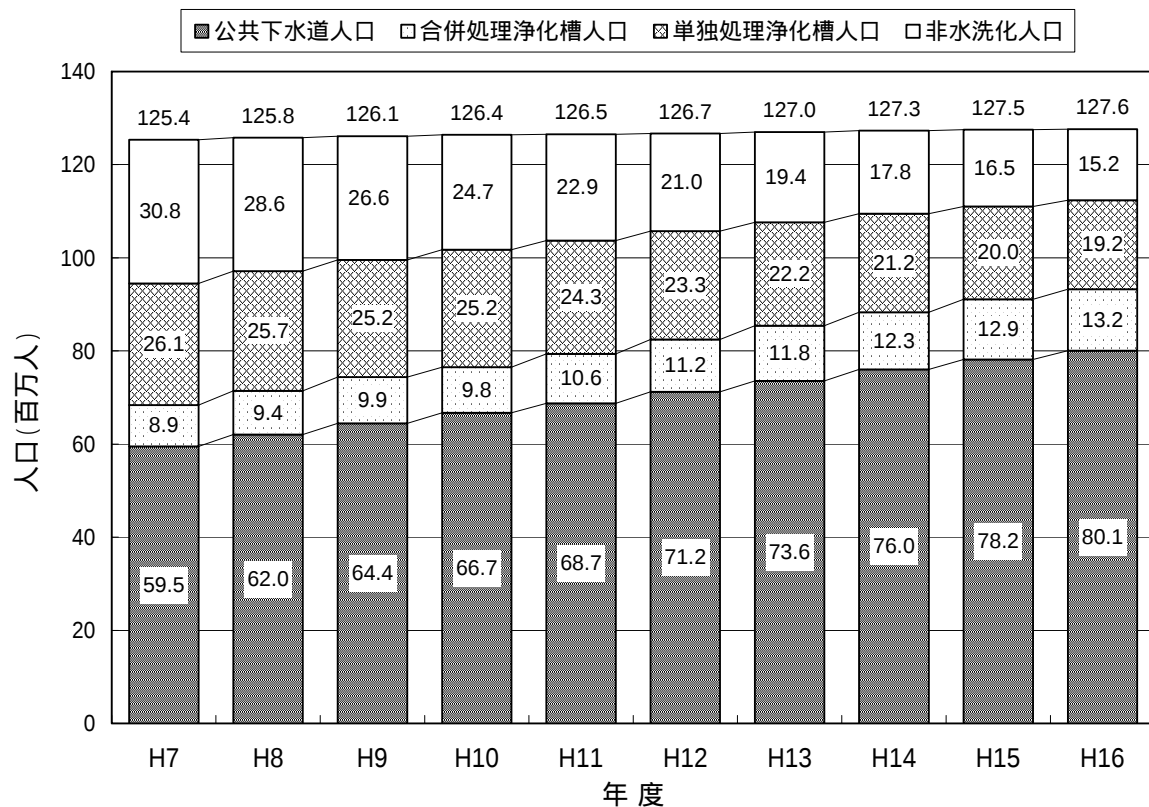
．し尿処理

１．し尿処理形態別人口の推移

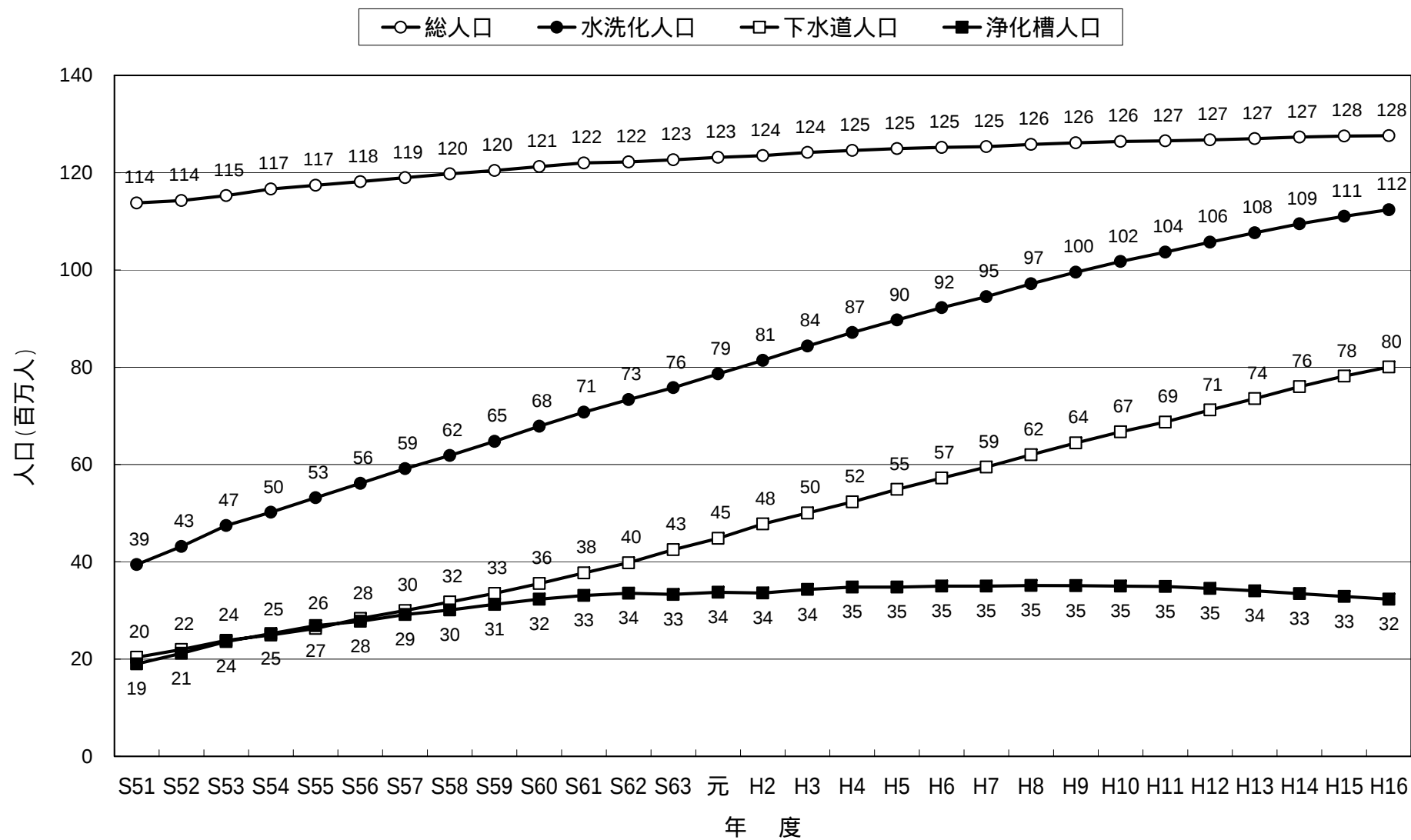
(単位:千人)

年度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
区分											
総人口		125,351	125,795	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606
水洗化人口	公共下水道人口	59,484	62,019	64,429	66,743	68,745	71,222	73,575	76,004	78,174	80,061
	浄化槽人口	35,018	35,129	35,098	35,006	34,937	34,509	34,051	33,471	32,879	32,330
	(単独)	26,105	25,708	25,151	25,230	24,311	23,289	22,215	21,191	19,956	19,157
	(合併)	8,913	9,421	9,947	9,775	10,626	11,220	11,835	12,280	12,922	13,173
	合計	94,501	97,148	99,528	101,748	103,682	105,731	107,625	109,475	111,052	112,390
非水洗化人口	計画収集人口	29,409	27,427	25,547	23,760	22,078	20,358	18,818	17,348	16,049	14,877
	自家処理人口	1,441	1,219	1,062	919	778	644	564	476	405	339
	合計	30,849	28,647	26,609	24,680	22,856	21,002	19,381	17,824	16,455	15,215
水洗化率 (%)		75.4	77.2	78.9	80.5	81.9	83.4	84.7	86.0	87.1	88.1
非水洗化率 (%)		24.6	22.8	21.1	19.5	18.1	16.6	15.3	14.0	12.9	11.9
公共下水道水洗化率 (%)		47.5	49.3	51.1	52.8	54.3	56.2	57.9	59.7	61.3	62.7
浄化槽水洗化率 (%)		27.9	27.9	27.8	27.7	27.6	27.2	26.8	26.3	25.8	25.3
うち合併処理 (%)		7.1	7.5	7.9	7.7	8.4	8.9	9.3	9.6	10.1	10.3

注)・「浄化槽人口」のうち「合併」とは合併処理浄化槽人口とコミュニティ・プラント人口を合わせたものである。
 ・「浄化槽人口」には、農業集落排水施設人口が含まれる。



2. 水洗化人口の推移



3. し尿処理の状況

(1) し尿処理状況の推移

(単位:千ℓ)

年度 区分			7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
総処理量	計画処理量	し尿処理施設	29,594	29,782	29,344	29,145	28,489	27,907	27,697	26,406	26,187	25,013
			(86.0)	(86.3)	(86.8)	(87.7)	(88.0)	(88.5)	(89.5)	(96.3)	(90.8)	(91.2)
			汲み取りし尿量	18,049	17,726	16,973	16,368	15,312	14,673	14,101	12,720	12,390
		浄化槽汚泥量	11,545	12,056	12,371	12,777	13,178	13,234	13,596	13,686	13,797	13,744
		下水道投入	1,567	1,601	1,513	1,490	1,573	1,545	1,445	1,513	1,377	1,293
			(4.6)	(4.6)	(4.5)	(4.5)	(4.9)	(4.9)	(4.7)	(5.5)	(4.8)	(4.7)
			汲み取りし尿量	907	922	832	788	913	812	746	753	642
		浄化槽汚泥量	660	679	681	702	660	734	699	759	734	718
		農地還元	109	123	132	93	88	71	94	61	60	59
			(0.3)	(0.4)	(0.4)	(0.3)	(0.3)	(0.2)	(0.3)	(0.2)	(0.2)	(0.2)
			汲み取りし尿量	64	58	46	52	48	38	42	33	34
		浄化槽汚泥量	46	65	86	41	41	33	52	28	27	26
		海洋投入	2,184	2,119	2,073	1,828	1,639	1,498	1,230	1,082	842	748
			(6.3)	(6.1)	(6.1)	(5.5)	(5.1)	(4.8)	(4.0)	(3.9)	(2.9)	(2.7)
			汲み取りし尿量	891	846	828	725	692	615	479	390	255
		浄化槽汚泥量	1,293	1,273	1,245	1,102	947	883	752	692	587	514
		その他	87	128	77	78	63	73	58	61	65	53
			(0.3)	(0.4)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)
	汲み取りし尿量		37	74	38	37	32	27	26	34	28	19
	浄化槽汚泥量	51	53	39	41	31	46	32	27	37	34	
	小計	33,541	33,752	33,138	32,633	31,852	31,095	30,524	29,123	28,531	27,165	
		(97.5)	(97.9)	(98.0)	(98.2)	(98.4)	(98.7)	(98.7)	(98.8)	(99.0)	(99.1)	
		汲み取りし尿量	19,948	19,627	18,716	17,970	16,996	16,165	15,394	13,929	13,349	12,130
	浄化槽汚泥量	13,594	14,126	14,422	14,664	14,856	14,930	15,130	15,193	15,182	15,035	
実績処理量	自家処理量	856	738	664	583	530	423	407	340	296	257	
		(2.5)	(2.1)	(2.0)	(1.8)	(1.6)	(1.3)	(1.3)	(1.2)	(1.0)	(0.9)	
		汲み取りし尿量	819	708	631	555	491	404	368	316	280	243
	浄化槽汚泥量	37	30	33	29	39	19	40	23	16	14	
	合計	34,398	34,491	33,802	33,217	32,382	31,518	30,932	29,462	28,827	27,422	
		(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	
		汲み取りし尿量	20,767	20,335	19,347	18,525	17,487	16,569	15,762	14,246	13,629	12,374
	浄化槽汚泥量	13,631	14,156	14,455	14,692	14,895	14,949	15,170	15,216	15,198	15,049	
	1人1日当たりし尿計画処理量 (ℓ/人日)		1.85	1.96	2.01	2.07	2.10	2.18	2.24	2.20	2.27	2.23
	1人1日当たりし尿排出量 (ℓ/人日)		1.84	1.94	1.99	2.06	2.09	2.16	2.23	2.19	2.26	2.23
1人1日当たり浄化槽汚泥計画処理量 (ℓ/人日)		1.06	1.10	1.13	1.15	1.16	1.19	1.22	1.24	1.26	1.27	
1人1日当たり浄化槽汚泥排出量 (ℓ/人日)		1.06	1.10	1.13	1.15	1.16	1.19	1.22	1.25	1.26	1.28	

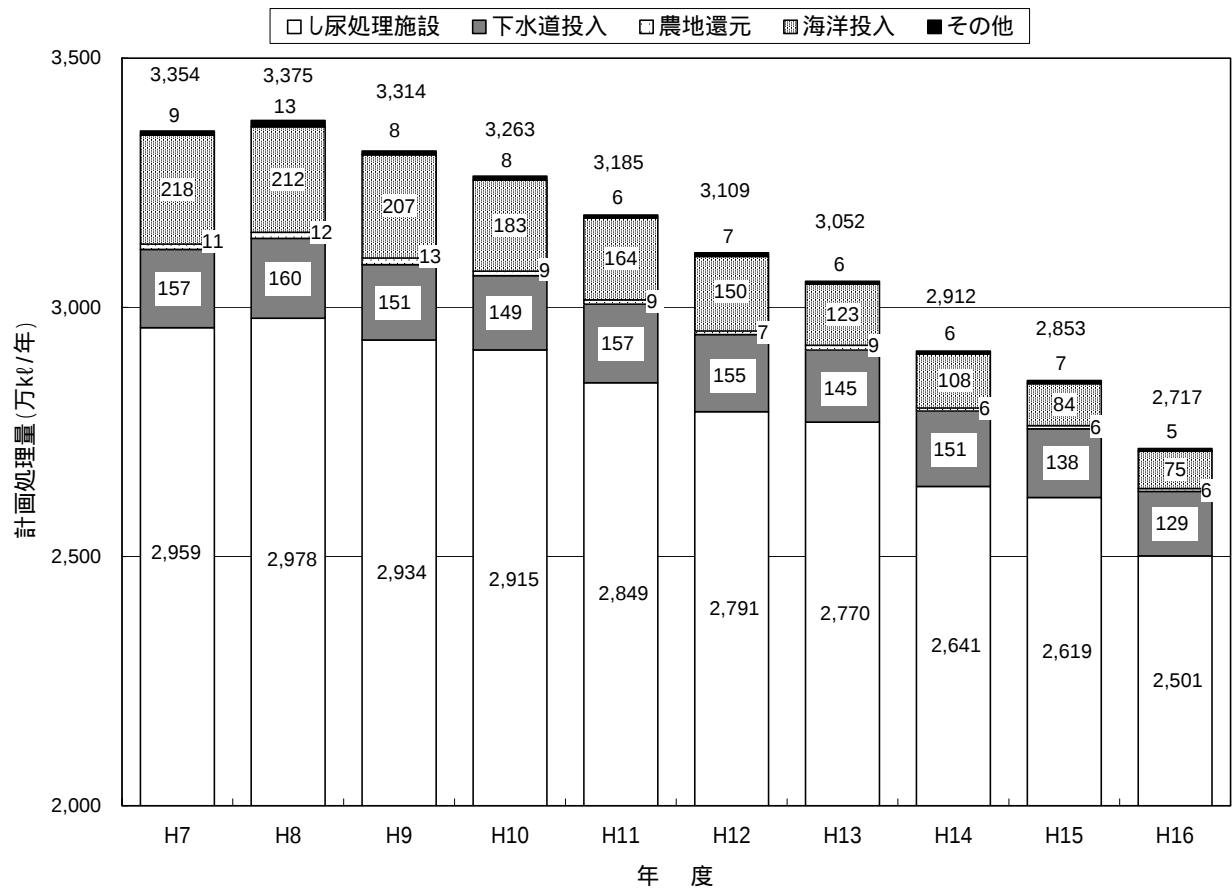
注)・「し尿処理施設」: 嫌気性消化処理、化学処理、好気性処理及び湿式酸化処理方式等によりし尿を処理する施設である。

・「下水道投入」: 終末処理場のある下水道に圧送または投入するもの。

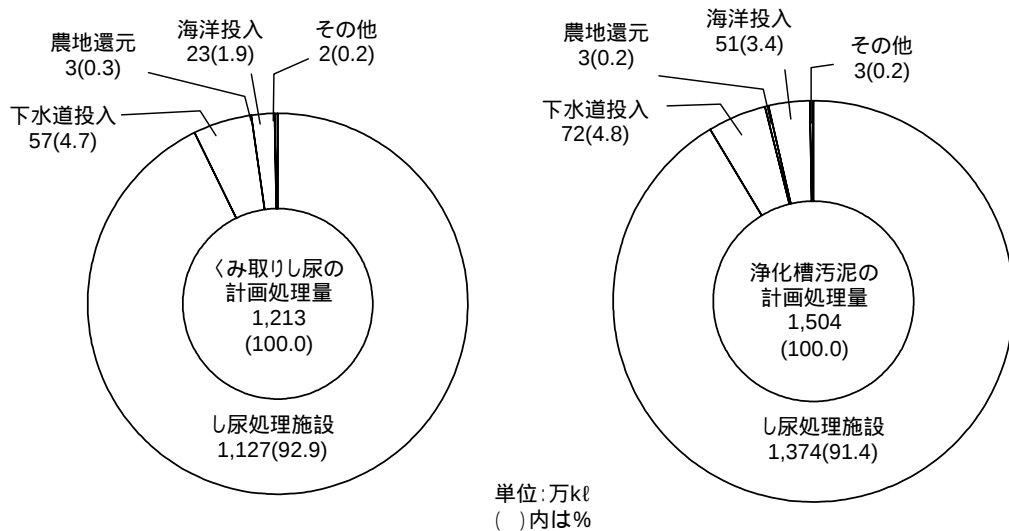
・「海洋投入」: 収集したし尿または浄化槽汚泥を海洋に投入するもの。

・「農地還元」: 収集したし尿または浄化槽汚泥を農地に還元するものをいい、肥料として使用しているもの。

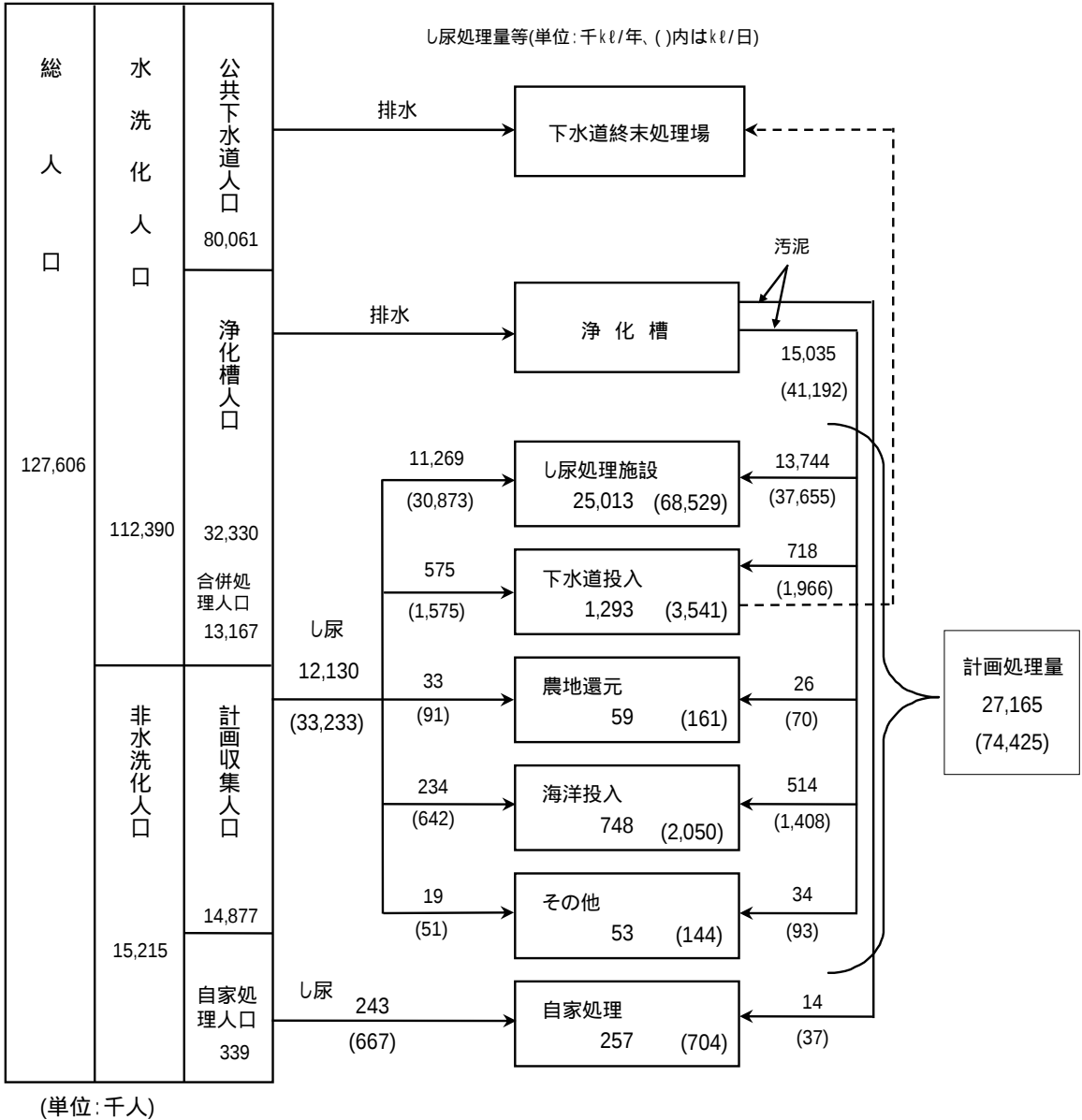
・()内の数値は、合計に占める割合である。



(2) くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理の内訳 (平成 1 6 年度実績)



4. し尿処理フローシート（平成16年度実績）



・水洗化率 = $\frac{112,390}{127,606} = 88.1\%$

・非水洗化率 = $\frac{15,215}{127,606} = 11.9\%$

・公共下水道水洗化率 = $\frac{80,061}{127,606} = 62.7\%$

・浄化槽水洗化率 = $\frac{32,330}{127,606} = 25.3\%$
(コミュニティプラントを含む)
(うち合併処理 10.3%)

・非水洗化人口における計画収集率 $\frac{14,877}{15,215} = 97.8\%$

・非水洗化人口における自家処理率 $\frac{339}{15,215} = 2.2\%$

・計画処理量(含浄化槽汚泥)
 $25,013 + 1,293 + 59 + 748 + 53 + 257 = 27,165 \text{ kℓ/日} \cdots \cdots a$

・総処理量(計画処理量 + 自家処理量)
 $27,165 + 257 = 27,422 \text{ kℓ/日} \cdots \cdots b$

・し尿処理施設及び下水道投入による処理率 $\frac{25,013 + 1,293}{27,422} = 96.8\%$

・1人1日当たりし尿計画処理量 $\frac{27,165}{127,606} = 2.23 \text{ ℓ/人日}$

・1人1日当たりし尿排出量 $\frac{27,422}{127,606} = 2.23 \text{ ℓ/人日}$

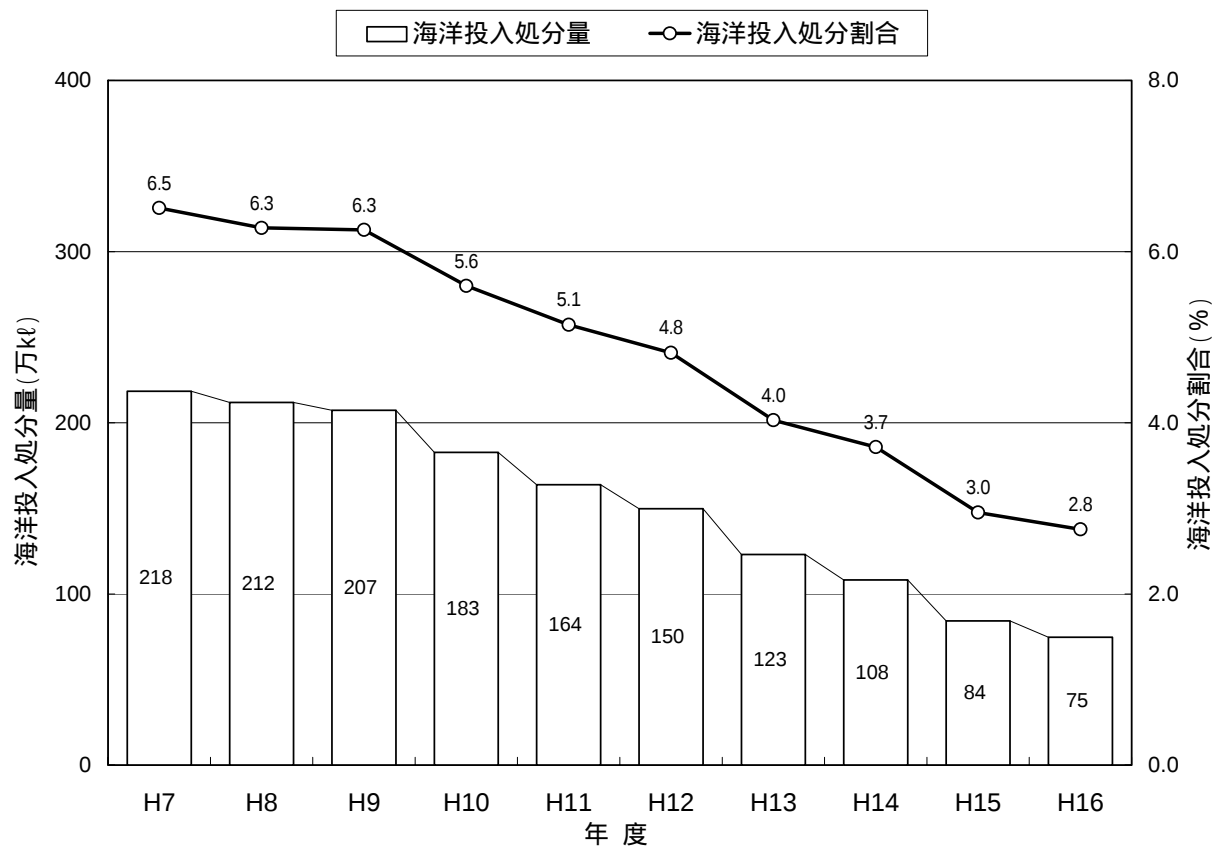
・1人1日当たり浄化槽汚泥計画処理量 $\frac{41,192}{127,606} = 1.27 \text{ ℓ/人日}$

・1人1日当たり浄化槽汚泥排出量 $\frac{41,192 + 37}{127,606} = 1.28 \text{ ℓ/人日}$

5．海洋投入処分状況の推移

(単位:千ℓ)

区分 \ 年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
し尿の計画処理量	33,541	33,752	33,138	32,633	31,852	31,095	30,524	29,123	28,531	27,165
うち海洋投入処分量	2,184	2,119	2,073	1,828	1,639	1,498	1,230	1,082	842	748
海洋投入処分割合 (%)	6.5	6.3	6.3	5.6	5.1	4.8	4.0	3.7	3.0	2.8

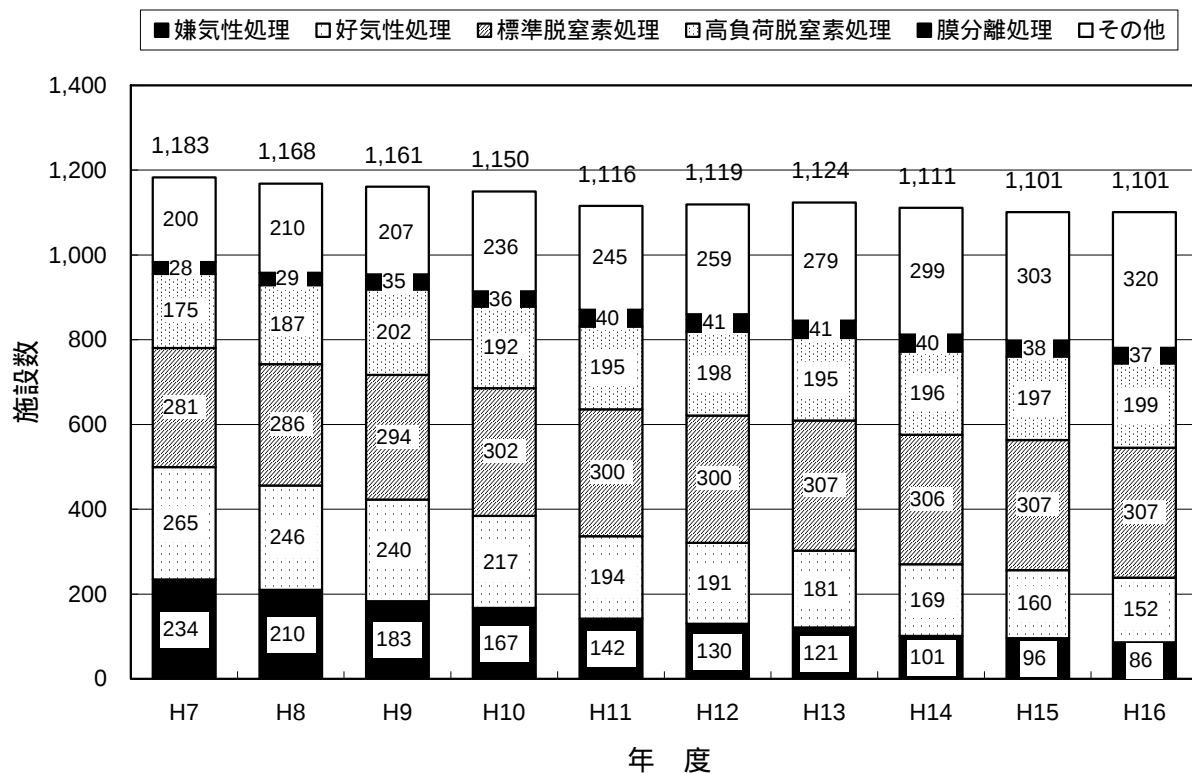


6. し尿処理施設の整備状況

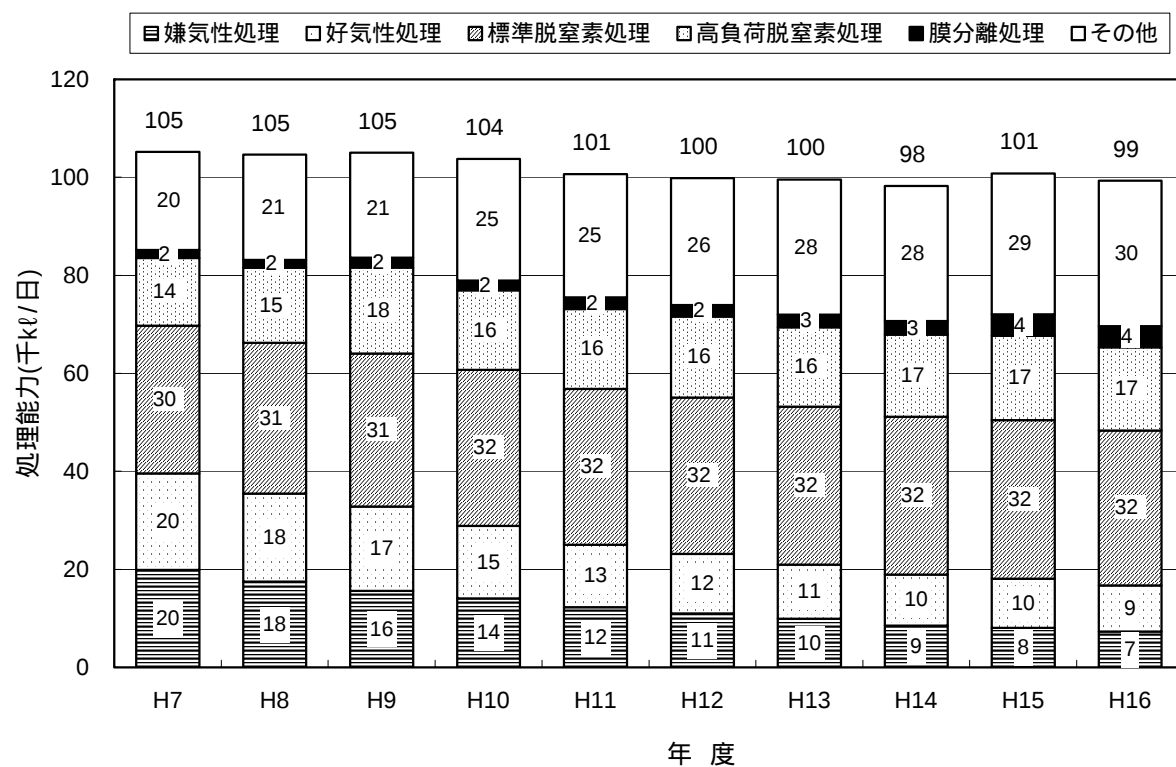
処理方式 年度	嫌気性処理		好気性処理		標準脱窒素処理		高負荷脱窒素処理		膜分離処理		その他		合 計	
	施設数	処理能力 (kl / 日)	施設数	処理能力 (kl / 日)	施設数	処理能力 (kl / 日)	施設数	処理能力 (kl / 日)	施設数	処理能力 (kl / 日)	施設数	処理能力 (kl / 日)	施設数	処理能力 (kl / 日)
7年度	234	19,869	265	19,716	281	30,157	175	13,817	28	1,616	200	20,028	1,183	105,203
8年度	210	17,510	246	17,951	286	30,751	187	15,312	29	1,645	210	21,474	1,168	104,643
9年度	183	15,585	240	17,215	294	31,251	202	17,525	35	2,042	207	21,422	1,161	105,039
10年度	167	14,068	217	14,781	302	31,850	192	16,235	36	2,036	236	24,795	1,150	103,764
11年度	142	12,277	194	12,730	300	31,815	195	16,331	40	2,314	245	25,159	1,116	100,625
12年度	130	10,996	191	12,166	300	31,908	198	16,498	41	2,375	259	25,917	1,119	99,860
13年度	121	9,892	181	11,070	307	32,245	195	16,177	41	2,597	279	27,551	1,124	99,532
14年度	101	8,518	169	10,411	306	32,230	196	16,735	40	2,759	299	27,566	1,111	98,219
15年度	96	8,090	160	10,005	307	32,375	197	17,177	38	4,401	303	28,716	1,101	100,764
16年度	86	7,302	152	9,369	307	31,628	199	16,973	37	4,350	320	29,707	1,101	99,329

注)・市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止した施設を含み、廃止施設を除く。

(1) し尿処理施設の施設数の推移



(2) し尿処理施設の処理能力の推移



7. し尿収集の状況等

(1) し尿の収集形態別内訳の推移

(単位:kl/日)

年度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
区分											
地方公共団体 による収集	直営	収集量	5,640	5,773	6,137	6,835	6,190	6,067	4,642	4,185	2,922
		比率(%)	6.2	6.3	6.8	7.6	7.1	7.1	5.6	5.2	3.9
	委託	収集量	17,768	18,417	16,959	16,126	15,263	14,692	13,923	12,260	11,360
		比率(%)	19.5	19.9	18.7	18.0	17.4	17.3	16.9	15.7	15.3
許可業者による収集	収集量	67,895	68,126	67,602	66,570	66,252	64,361	63,704	62,260	61,661	60,021
	比率(%)	74.4	73.8	74.5	74.4	75.5	75.6	77.4	78.0	79.0	80.8
収集量合計	収集量	91,304	92,316	90,698	89,531	87,704	85,120	82,268	79,793	78,060	74,303
	比率(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

(2) し尿処理の委託及び許可件数の推移

(単位:件)

年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
区分										
委託件数	1,632	1,628	1,638	1,656	1,728	1,760	1,748	1,492	1,683	1,667
許可件数	6,052	6,112	6,240	6,291	6,320	6,676	6,695	6,289	6,296	6,096

注) 一般廃棄物処理事業に関して市町村または事務組合が行った、調査対象年度末現在での委託件数、許可件数であり、同一業者の重複もあり得る。

(3) し尿処理の委託及び許可件数の内訳(平成16年度実績)

(単位:件)

し尿処理	収集運搬	中間処理	最終処分	合計
委託件数	1,305	152	210	1,667
許可件数	6,038	45	13	6,096
合計	7,343	197	223	7,763

(4) し尿収集運搬機材(平成16年度実績)

年度 区分	収集車						運搬車		伝馬船等の船舶		海洋投入船	
	バキューム車		その他車両		合計							
	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)
直営	1,019	2,481	15	39	1,034	2,520	199	728	11	240	0	0
	(1,087)	(2,669)	(17)	(47)	(1,104)	(2,716)	(217)	(741)	(12)	(250)	(0)	(0)
委託業者	4,417	14,502	84	315	4,501	14,817	592	4,731	71	28,426	112	152,500
	(4,686)	(15,285)	(95)	(323)	(4,781)	(15,608)	(577)	(4,468)	(93)	(35,084)	(116)	(154,460)
許可業者	22,270	74,914	570	2,146	22,840	77,060	834	4,456	16	2,609	11	16,054
	(22,963)	(76,668)	(715)	(2,624)	(23,678)	(79,292)	(796)	(4,636)	(47)	(2,454)	(12)	(19,566)
合計	27,706	91,897	669	2,500	28,375	94,397	1,625	9,915	98	31,275	123	168,554
	(28,736)	(94,622)	(827)	(2,994)	(29,563)	(97,616)	(1,590)	(9,845)	(152)	(37,788)	(128)	(174,026)

注)・「収集車」: 各家庭からし尿を収集し、処理施設まで運搬するための車両をいう。

・「運搬車」: し尿を積み替えて処理施設まで運搬するための車両や、残渣等を運搬するための車両をいう。

・()内は前年度の値

(5) くみ取りし尿の手数料の状況 (平成 1 6 年度実績)

手数料	従量制 回数制	定額制	無料	無し	合計
市町村数	2,105	307	72	60	2,544

(6) 浄化槽設置基数の推移 (全国)

年度 区分		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
人槽 ～ 20		6,918,554	7,104,844	7,296,136	7,349,394	7,546,298	7,715,686	7,770,134	7,757,582	7,683,252	7,659,463
		(4,454,621)	(4,753,461)	(5,001,849)	(5,153,378)	(5,439,753)	(5,617,054)	(5,743,709)	(5,805,981)	(5,874,096)	(5,941,469)
21 ～ 100		910,521	901,440	902,646	893,668	964,846	894,854	886,232	857,437	832,765	818,145
		(488,372)	(500,216)	(511,223)	(514,691)	(530,195)	(534,147)	(536,285)	(528,304)	(523,288)	(527,228)
101 ～ 500		151,977	150,863	151,823	149,531	149,365	148,817	142,721	140,867	136,935	134,724
		(72,846)	(75,870)	(79,075)	(79,649)	(82,056)	(83,540)	(80,242)	(82,126)	(81,776)	(83,313)
小 計		7,981,052	8,157,147	8,350,605	8,392,593	8,660,509	8,759,357	8,799,087	8,755,886	8,652,952	8,612,332
		(5,015,839)	(5,329,547)	(5,592,147)	(5,747,718)	(6,052,004)	(6,234,741)	(6,360,236)	(6,416,411)	(6,479,160)	(6,552,010)
501 ～ 1000		8,911	9,063	9,193	9,023	9,083	9,130	9,144	8,726	8,745	8,633
		(5,200)	(5,497)	(5,738)	(5,858)	(6,086)	(6,223)	(6,357)	(6,248)	(6,264)	(6,354)
1001 ～ 2000		4,335	4,441	4,562	4,565	4,684	4,742	4,748	4,638	4,557	4,477
		(2,616)	(2,802)	(2,984)	(3,105)	(3,257)	(3,357)	(3,420)	(3,463)	(3,437)	(3,447)
2001 ～ 3000		1,329	1,376	1,428	1,458	1,486	1,506	1,487	1,421	1,397	1,383
		(812)	(882)	(938)	(998)	(1,050)	(1,076)	(1,070)	(1,062)	(1,062)	(1,077)
3001 ～ 4000		415	420	431	421	428	425	432	404	407	399
		(244)	(259)	(269)	(275)	(287)	(292)	(299)	(301)	(312)	(312)
4001 ～ 5000		232	234	248	242	244	247	240	241	242	245
		(144)	(157)	(171)	(175)	(180)	(180)	(176)	(182)	(197)	(201)
5001 ～		474	471	471	442	431	425	418	378	353	335
		(216)	(222)	(226)	(230)	(240)	(244)	(246)	(241)	(220)	(217)
小 計		15,696	16,005	16,333	16,151	16,356	16,475	16,469	15,808	15,701	15,472
		(9,232)	(9,819)	(10,326)	(10,641)	(11,100)	(11,372)	(11,568)	(11,497)	(11,492)	(11,608)
合 計		7,996,748	8,173,152	8,366,938	8,408,744	8,676,865	8,775,832	8,815,556	8,771,694	8,668,653	8,627,804
		(5,025,071)	(5,339,366)	(5,602,473)	(5,758,359)	(6,063,104)	(6,246,113)	(6,371,804)	(6,427,908)	(6,490,652)	(6,563,618)
内 訳	単 独 処 理	7,277,131	7,301,593	7,361,092	7,271,272	7,335,117	7,228,693	7,053,354	6,818,584	6,513,810	6,299,840
		(4,332,005)	(4,493,175)	(4,621,336)	(4,644,375)	(4,745,984)	(4,723,694)	(4,636,021)	(4,497,750)	(4,360,395)	(4,258,880)
内 訳	合 併 処 理	719,617	871,559	1,005,846	1,137,472	1,341,748	1,547,139	1,762,202	1,953,110	2,154,843	2,327,964
		(693,066)	(846,191)	(981,137)	(1,113,984)	(1,317,120)	(1,522,419)	(1,735,783)	(1,930,158)	(2,130,257)	(2,304,738)

(注) 下段 () は、新構造基準適用のものを示す。

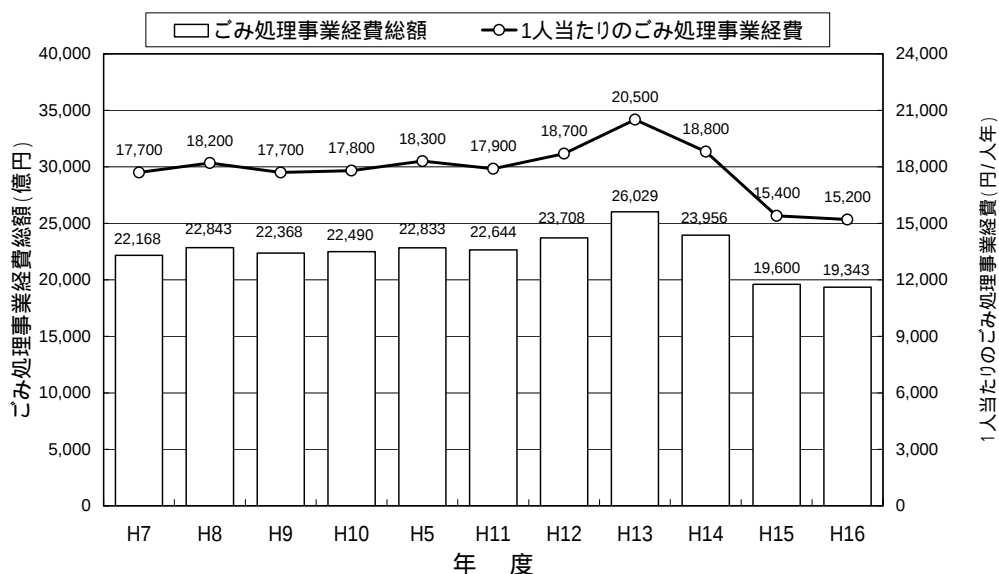
・廃棄物処理事業経費及び人員

1. ごみ処理事業経費の推移

(単位: 百万円)

年度		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度
区分											
総人口 (千人)		125,351	125,795	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606
歳入 (市町村分)	合計	2,220,616	2,002,354	1,998,145	2,026,456	2,048,327	2,049,820	2,120,032	1,975,961	1,750,387	1,709,195
	一般財源	1,452,884	1,448,185	1,455,380	1,533,457	1,489,801	1,483,604	1,497,631	1,480,046	1,411,268	1,353,531
	特定財源										
	国庫支出金	120,426	78,110	79,643	81,232	107,211	114,969	131,508	53,354	37,276	50,178
	都道府県支出金	11,123	6,977	5,626	4,899	6,542	10,377	9,410	7,971	6,072	8,448
	使用料・手数料	101,485	100,202	112,090	121,668	125,401	123,304	131,418	136,731	144,119	152,860
	地方債	482,410	322,578	299,738	236,737	275,518	274,990	292,861	235,627	91,539	76,539
	その他	52,287	46,302	45,669	48,463	43,854	42,576	57,205	62,234	60,113	67,640
小計		767,733	554,169	542,765	492,999	558,526	566,216	622,401	495,915	339,119	355,665
歳出 (市町村及び組合の合計)	ごみ処理事業経費	2,216,755	2,284,259	2,236,769	2,249,039	2,264,424	2,370,775	2,602,864	2,395,621	1,960,037	1,934,330
	工事費										
	中間処理施設	660,073	661,281	584,044	558,355	577,473	671,634	861,391	654,322	260,994	214,516
	最終処分場	134,029	152,701	129,141	136,363	98,446	82,019	79,370	80,074	62,110	71,692
	その他	29,896	36,065	30,491	28,002	16,261	15,371	17,907	23,874	12,844	12,117
	調査費	14,315	10,996	9,976	10,692	9,174	8,858	10,229	7,484	6,104	3,450
	小計	838,314	861,043	753,652	733,412	701,354	777,882	968,896	765,754	342,052	301,774
	(参考) 組合分担金	53,410	54,544	47,210	43,412	41,017	46,594	54,481	54,381	37,009	38,136
	処理及び維持管理費										
	人件費	628,699	632,233	642,100	634,939	627,347	622,474	610,407	588,769	561,777	550,043
	収集運搬	88,595	83,169	81,688	82,021	78,611	79,725	81,568	79,309	77,212	78,861
	中間処理	204,857	207,580	227,841	231,916	235,254	247,381	263,008	269,099	277,061	283,153
	最終処分	35,378	36,438	39,515	39,897	41,026	43,692	40,569	42,994	36,770	36,140
	車両等購入費	16,522	17,852	17,171	15,265	13,465	13,916	11,749	11,902	10,105	7,702
	委託費	320,320	343,520	373,354	403,036	421,002	468,879	488,225	504,265	529,341	545,482
	その他	84,071	102,424	101,448	73,320	98,808	49,132	50,929	45,193	43,950	43,210
	小計	1,378,441	1,423,216	1,483,118	1,480,394	1,515,514	1,525,199	1,546,454	1,541,531	1,536,216	1,544,591
	(参考) 組合分担金	183,568	189,772	204,158	222,418	234,766	264,468	271,315	277,943	285,904	272,923
	その他	-	-	-	35,233	47,556	67,694	87,514	88,336	81,769	87,964
1人当たりのごみ事業経費 (円/人年)		17,700	18,200	17,700	17,800	17,900	18,700	20,500	18,800	15,400	15,200

注)・組合分担金とは、一部事務組合を構成する市町村の一部事務組合に対する負担金であり、一部事務組合の処理事業経費に充てられるため、計には含んでいない。

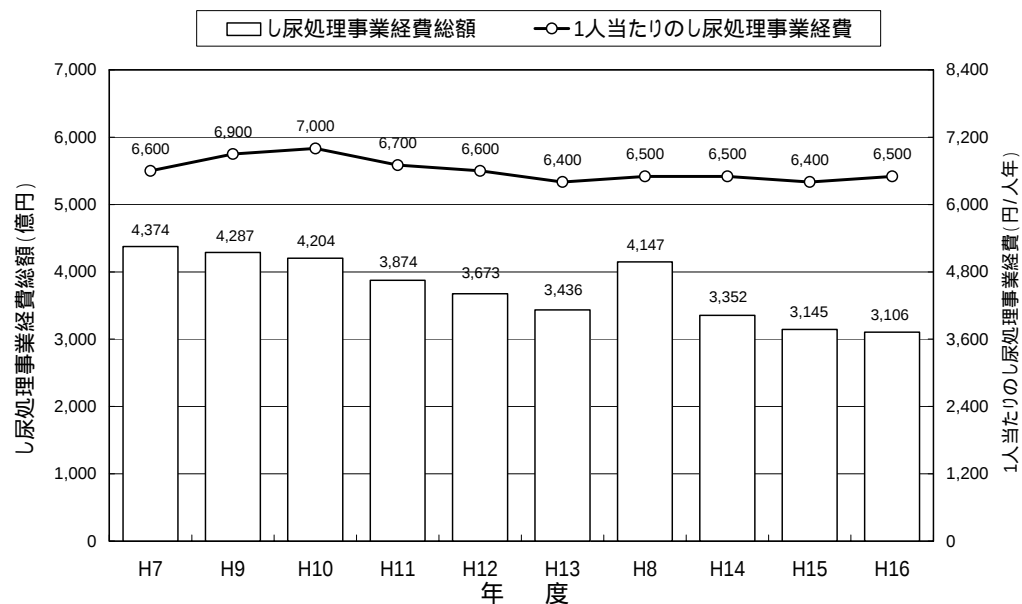


2. し尿処理事業経費の推移

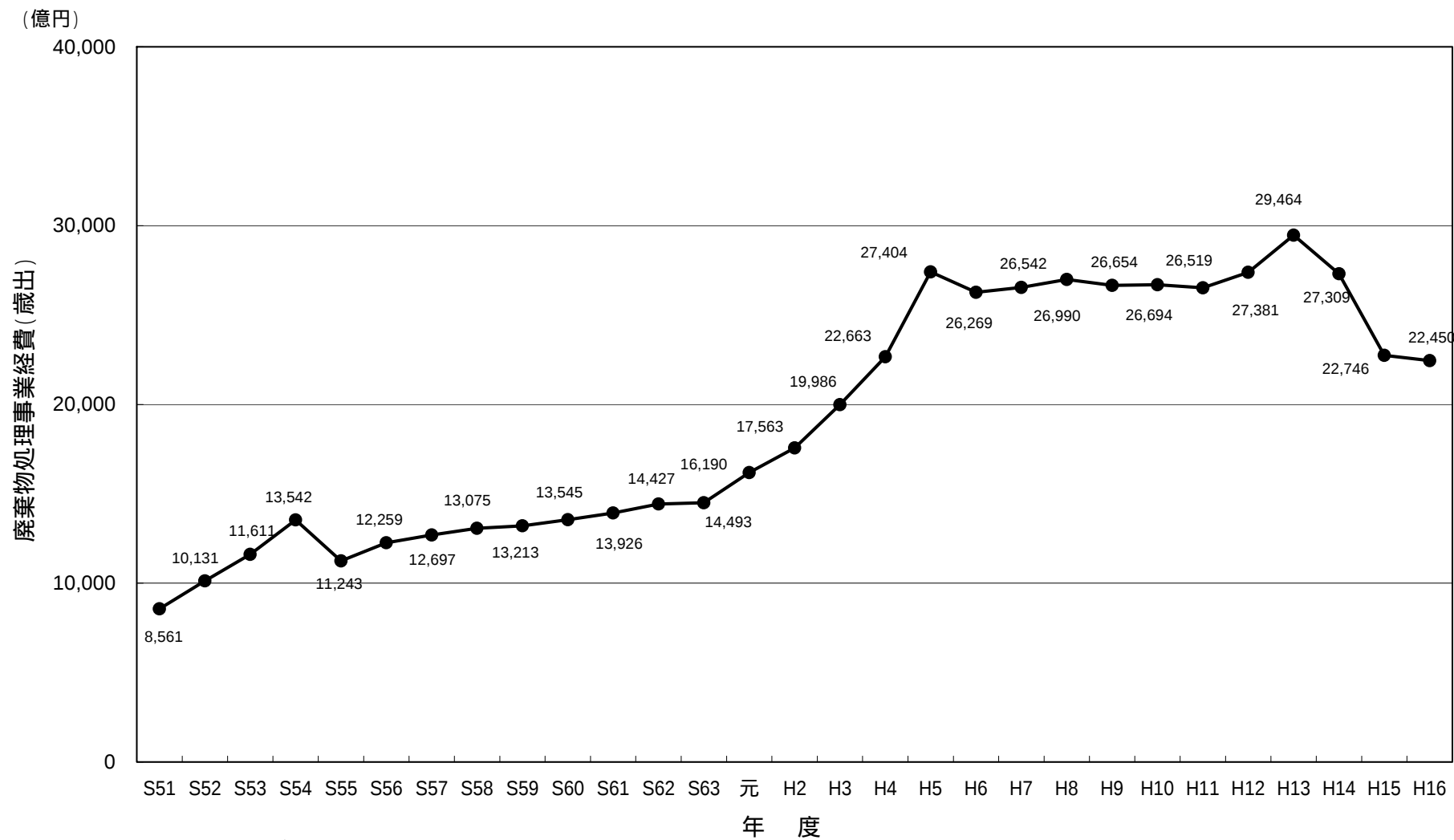
(単位:百万円)

年度 区分		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度		
		総人口（千人）	125,351	125,795	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	
し尿処理対象人口	浄化槽	35,018	35,129	35,098	35,006	34,937	34,509	34,051	33,471	32,879	32,330		
	非水洗化人口計	30,849	28,647	26,609	24,680	22,856	21,002	19,381	17,824	16,455	15,215		
	合計	65,867	63,776	61,707	59,685	57,793	55,512	53,432	51,295	49,333	47,545		
歳入（市町村分）	合計	444,837	335,708	338,759	325,554	313,662	302,582	283,525	271,738	258,423	253,962		
	一般財源	280,489	270,172	270,331	261,353	252,101	240,423	233,122	226,355	218,735	208,676		
	特定財源	国庫支出金	21,507	8,586	10,288	7,643	7,974	7,518	5,582	4,434	3,824	5,181	
		都道府県支出金	2,577	2,276	2,916	1,823	2,768	2,299	2,047	2,108	2,276	1,794	
		使用料・手数料	55,142	33,063	31,600	31,414	29,985	28,210	27,180	25,495	23,400	24,690	
		地方債	76,684	15,788	18,203	18,023	16,375	17,593	10,519	8,565	4,285	8,072	
		その他	8,437	5,823	5,420	5,298	4,459	6,539	5,076	4,782	5,903	5,550	
		小計	164,347	65,536	68,427	64,201	61,561	62,158	50,404	45,383	39,688	45,286	
歳出（市町村及び組合の合計）	建設改良費	し尿処理事業経費	437,446	414,707	428,667	420,351	387,447	367,341	343,555	335,231	314,519	310,648	
		工事費	中間処理施設	114,208	93,884	108,867	109,391	83,189	62,642	54,136	53,219	42,522	46,640
			最終処分場	535	1,102	2,338	4,027	4,604	6,569	3,216	3,687	2,499	2,929
			その他	5,729	6,664	7,884	5,464	2,989	3,720	3,726	4,527	6,763	5,480
		調査費	3,986	1,428	1,271	959	2,213	1,406	730	551	634	432	
		小計	124,458	103,079	120,360	119,841	92,994	74,337	61,809	61,984	52,417	55,481	
		(参考)組合分担金	13,186	12,814	12,484	10,131	8,341	6,967	7,212	7,644	7,764	6,525	
	処理及び維持管理費	人件費		98,894	97,086	95,283	90,846	87,827	81,571	77,074	71,816	67,528	64,541
		処理費	収集運搬	7,137	5,838	6,672	5,953	5,392	7,001	5,714	5,911	5,716	5,129
			中間処理	86,114	85,640	85,778	83,136	83,045	82,624	81,441	80,766	75,088	73,745
			最終処分	3,803	4,360	3,716	3,650	3,560	3,166	3,707	3,852	3,555	4,000
		車両等購入費		1,402	969	991	923	983	761	1,165	804	515	704
		委託費		91,285	92,393	92,054	91,228	88,452	87,402	84,891	80,473	79,432	76,977
		その他		24,353	25,343	23,814	16,024	12,060	13,013	10,996	12,301	12,172	11,640
		小計		312,988	311,628	308,307	291,761	281,319	275,538	264,988	255,922	244,007	236,736
		(参考)組合分担金		109,167	108,741	111,383	111,653	109,129	105,878	104,662	103,433	98,838	93,326
		その他		-	-	-	8,749	13,133	17,466	16,758	17,325	18,094	18,431
1人当たりのし尿事業経費 （円/人年）		6,600	6,500	6,900	7,000	6,700	6,600	6,400	6,500	6,400	6,500		

注)・組合分担金とは、一部事務組合を構成する市町村の一部事務組合に対する負担金であり、一部事務組合の処理事業経費に充てられるため、計には含んでいない。



3．廃棄物処理事業経費（歳出）の推移



注) ここでいう廃棄物処理事業経費とは、ごみ処理事業経費とし尿処理事業経費を合計したものである。

4．一般廃棄物処理事業従事人員数

(1) 地方公共団体の従事人員数 (平成 1 6 年度実績)

(単位 : 人)

区分 人員	一般職		技能職				合計
	事務系	技術系	収集運搬	中間処理	最終処分	その他	
ごみ	14,946	7,091	35,150	11,853	1,196	1,060	71,296
	(15,176)	(7,113)	(36,713)	(12,077)	(1,310)	(1,093)	(73,482)
し尿	3,462	1,940	1,713	2,024	88	202	9,429
	(3,667)	(1,999)	(1,857)	(2,180)	(76)	(212)	(9,991)

注)() 内は前年度の値

(2) 一般廃棄物処理業者の事業者数及び従業員数 (平成 1 6 年度実績)

事業者数				従業員数 (人)			
ごみ専業	し尿専業	兼業	合計	ごみ	し尿	浄化槽	合計
15,157	2,845	1,903	19,905	150,365	18,946	21,185	190,496
(14,413)	(2,884)	(1,903)	(19,200)	(138,400)	(18,640)	(20,091)	(177,131)

注)() 内は前年度の値

・各都道府県別データ

1．都道府県別ごみ処理の現状（平成16年度実績）

都道府県	総人口	計画収集人口	ごみ総排出量						1人1日当りの排出量	集団回収量	ごみ処理量								減量処理率	中間処理後再生利用量	リサイクル率	最終処分量				
			計画収集	直接搬入	自家処理	合計	生活系ごみ	事業系ごみ			直接焼却	直接最終処分	粗大ごみ処理施設	資源化等を行う施設	高速堆肥化施設	ごみ燃料化施設	その他施設	直接資源化				合計	直接最終処分	焼却残渣	処理残渣	合計
	[千人]	[千人]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[グラム/人日]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]	(%)	[千トン]	(%)	[千トン]	[千トン]	[千トン]	[千トン]		
北海道	5,678	5,664	2,015	512	6	2,533	1,581	952	1,222	140	1,333	621	215	211	22	40	41	43	2,525	75.4	223	15.3	621	192	148	961
青森県	1,481	1,481	551	48	0	599	388	211	1,108	14	479	41	24	50	0	0	0	6	599	93.2	49	11.3	41	60	12	113
岩手県	1,406	1,406	448	49	2	498	329	168	970	25	389	6	24	27	5	0	15	31	496	98.9	38	18.0	6	45	11	62
宮城県	2,359	2,359	844	107	0	951	616	335	1,104	53	722	18	73	133	1	0	0	3	951	98.1	139	19.5	18	99	17	133
秋田県	1,171	1,171	427	37	2	466	312	155	1,091	7	354	15	21	24	0	0	0	50	465	96.8	45	21.6	15	29	12	56
山形県	1,228	1,228	360	36	1	396	273	123	884	40	335	4	18	27	1	0	8	13	405	99.1	26	17.9	4	35	19	58
福島県	2,119	2,117	722	68	2	792	534	258	1,024	44	664	15	40	38	0	0	0	32	789	98.1	47	14.8	15	85	21	121
茨城県	2,999	2,996	957	103	5	1,064	789	275	972	44	843	2	80	38	0	48	2	56	1,069	99.8	100	18.0	2	107	25	134
栃木県	2,012	2,012	656	92	16	764	543	222	1,041	32	607	0	34	60	2	4	0	40	747	100.0	71	18.2	0	66	17	82
群馬県	2,034	2,033	721	82	7	810	575	235	1,092	48	679	5	65	18	1	10	0	23	801	99.4	47	14.0	5	87	25	116
埼玉県	7,001	7,001	2,371	157	3	2,530	1,872	658	990	159	2,009	2	126	176	1	2	10	200	2,525	99.9	266	23.2	2	167	62	231
千葉県	6,020	6,020	2,128	154	3	2,285	1,600	685	1,040	166	1,817	17	129	176	0	3	0	139	2,282	99.3	287	24.2	17	146	28	191
東京都	12,148	12,148	4,923	124	0	5,047	3,659	1,388	1,138	290	3,686	11	278	687	0	0	0	429	5,092	99.8	225	17.5	11	410	485	906
神奈川県	8,743	8,743	3,107	192	0	3,299	2,331	967	1,034	312	2,875	16	97	188	0	0	17	105	3,299	99.5	243	18.3	16	356	30	403
新潟県	2,459	2,459	941	225	0	1,166	817	349	1,299	30	836	66	55	109	1	0	19	79	1,166	94.3	111	18.4	66	83	41	190
(新潟県)	(2,459)	(2,459)	(937)	(96)	(0)	(1,034)	(705)	(329)	(1,152)	(30)	(809)	(20)	(54)	(86)	(1)	(0)	(1)	(62)	(1,033)	(98.0)	(89)	(17.0)	(20)	(82)	(30)	(132)
富山県	1,121	1,120	378	26	0	404	276	127	987	35	326	9	24	16	0	7	0	22	404	97.7	27	18.9	9	34	13	56
石川県	1,177	1,177	424	53	0	477	306	171	1,110	19	285	22	12	35	0	75	19	30	477	95.4	27	15.2	22	40	22	84
福井県	828	828	255	48	0	303	218	85	1,003	25	233	5	34	22	0	0	0	8	303	98.3	27	18.3	5	31	17	54
山梨県	884	884	309	22	1	333	236	97	1,031	17	271	0	29	18	0	2	1	9	330	100.0	33	17.2	0	25	7	32
長野県	2,202	2,201	683	82	27	791	549	242	984	26	568	14	20	60	7	1	0	95	764	98.2	65	23.6	14	65	11	90
岐阜県	2,113	2,107	637	91	6	734	509	225	952	87	575	31	33	41	0	9	6	35	729	95.8	58	22.0	31	52	6	88
静岡県	3,795	3,795	1,288	159	2	1,448	1,019	429	1,045	104	1,137	34	68	76	0	30	1	101	1,446	97.7	125	21.2	34	128	15	176
愛知県	7,156	7,143	2,441	229	9	2,678	1,890	789	1,025	248	2,038	45	234	157	1	5	1	183	2,665	98.3	186	21.2	45	273	52	371
三重県	1,869	1,869	658	116	1	774	546	228	1,135	29	478	82	27	48	0	60	4	73	773	89.4	126	28.4	82	21	19	122
滋賀県	1,359	1,358	432	38	2	472	331	141	951	30	362	14	33	21	1	9	4	27	471	97.0	36	18.5	14	44	13	72
京都府	2,649	2,649	889	229	1	1,119	617	502	1,157	42	890	69	92	44	6	0	0	14	1,117	93.8	44	8.7	69	147	12	229
大阪府	8,700	8,700	3,698	376	0	4,074	2,155	1,919	1,283	252	3,752	5	180	114	0	0	0	24	4,074	99.9	153	9.9	5	718	14	737
兵庫県	5,642	5,642	2,199	279	0	2,478	1,609	868	1,203	195	2,038	81	192	76	0	14	0	77	2,478	96.7	106	14.1	81	309	42	432
(兵庫県)	(5,642)	(5,642)	(2,199)	(200)	(0)	(2,399)	(1,530)	(868)	(1,165)	(195)	(1,999)	(54)	(187)	(67)	(0)	(14)	(0)	(77)	(2,399)	(97.7)	(97)	(14.2)	(54)	(304)	(40)	(399)
奈良県	1,449	1,449	453	66	0	520	371	149	983	34	433	8	36	30	0	2	0	16	525	98.5	35	15.2	8	63	9	80
和歌山県	1,072	1,070	334	110	1	446	321	124	1,139	10	353	16	14	43	0	6	5	8	445	96.3	39	12.4	16	48	13	77
鳥取県	618	618	208	19	0	227	166	61	1,005	9	184	0	2	32	0	0	0	9	227	99.8	19	15.7	0	21	10	31
島根県	756	753	231	32	5	267	191	77	969	2	167	7	24	35	0	8	0	12	253	97.1	45	23.1	7	19	20	46
岡山県	1,961	1,960	657	82	0	740	496	244	1,033	62	633	30	25	29	0	0	1	22	739	95.9	46	16.2	30	68	13	111
広島県	2,877	2,875	980	116	1	1,096	679	417	1,043	29	702	57	72	118	0	131	1	13	1,095	94.8	205	22.0	57	80	31	169
山口県	1,521	1,520	529	151	1	680	425	255	1,225	21	452	77	39	45	0	22	1	43	679	88.6	93	22.3	77	18	12	107
徳島県	824	823	289	18	4	310	223	88	1,031	13	231	4	26	21	0	0	1	23	307	98.8	21	17.7	4	33	18	55
香川県	1,019	1,015	422	21	2	444	298	146	1,193	6	292	54	24	49	0	0	0	23	442	87.7	57	19.2	54	32	13	99
愛媛県	1,498	1,495	472	136	2	610	445	165	1,116	12	441	39	37	61	0	7	6	17	608	93.5	68	15.6	39	44	22	105
高知県	811	809	272	38	2	313	227	86	1,057	0	222	12	11	34	0	11	0	19	309	96.0	47	21.6	12	22	4	38
福岡県	5,031	5,026	1,688	442	3	2,133	1,340	793	1,161	122	1,740	29	83	89	6	142	2	39	2,130	98.6	205	16.3	29	256	32	317
佐賀県	878	878	256	26	1	283	207	76	884	10	232	1	13	25	0	0	0	11	282	99.5	29	17.0	1	22	5	29
長崎県	1,514	1,513	484	73	1	558	375	183	1,009	27	461	23	12	52	0	0	0	9	557	95.9	49	14.6	23	51	7	81
熊本県	1,872	1,870	556	84	1	642	421	220	939	23	504	15	13	61	4	37	0	11	645	97.7	73	16.0	15	69	8	92
大分県	1,211	1,211	426	59	3	488	314	174	1,105	11	375	7	31	15	0	7	5	40	480	98.5	42	19.0	7	41	13	61
宮崎県	1,182	1,181	390	56	4	449	316	133	1,041	7	320	43	12	41	2	0	1	23	443	90.2	40	15.7	43	36	9	88
鹿児島県	1,782	1,777	566	65	4	635	442	193	976	9	445	72	24	62	4	0	0	28	634	88.7	71	16.6	72	50	12	134
沖縄県	1,375	1,372	441	19	1	461	310	150	918	4	373	27	13	39	0	0	0	17	468	94.2	38	12.3	27	43	5	75
合 計	127,606	127,526	45,114	5,343	130	50,587	34,049	16,538	1,086	2,919	39,142	1,774	2,765	3,573	66	692	174									

注）・減量処理率＝（直接焼却＋粗大ごみ処理施設＋資源化等を行う施設＋高速堆肥化施設＋ごみ燃料化施設＋その他施設＋直接資源化）÷ごみ処理量合計×100

2. 焼却施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成16年度実績）

炉型式 都道府県	全 連 続 式		准 連 続 式		機械化バッチ式		固定バッチ式		合 計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
北海道	22	5,609	9	536	26	414	7	52	64	6,610
青森県	11	1,973	5	406	2	70	1	4	19	2,453
岩手県	11	1,782	3	130	6	153	0	0	20	2,065
宮城県	12	3,416	7	561	3	90	0	0	22	4,067
秋田県	7	1,258	9	568	1	20	0	0	17	1,846
山形県	9	1,391	0	0	0	0	0	0	9	1,391
福島県	9	2,055	9	730	8	186	0	0	26	2,971
茨城県	13	2,898	14	1,450	4	125	0	0	31	4,473
栃木県	8	1,807	14	948	4	78	1	50	27	2,883
群馬県	12	2,618	5	440	11	320	0	0	28	3,378
埼玉県	40	8,082	13	1,520	3	130	0	0	56	9,732
千葉県	33	7,777	17	1,506	3	68	0	0	53	9,351
東京都	43	18,616	0	0	9	92	2	7	54	18,714
神奈川県	31	15,521	7	501	3	100	2	48	43	16,170
新潟県	15	2,313	17	1,328	9	269	0	0	41	3,910
富山県	3	1,218	3	294	0	0	0	0	6	1,512
石川県	5	1,160	2	200	4	114	0	0	11	1,474
福井県	4	739	4	306	3	94	1	6	12	1,145
山梨県	5	979	0	0	8	260	0	0	13	1,239
長野県	8	1,812	10	810	12	326	2	12	32	2,960
岐阜県	15	2,368	1	60	14	318	2	8	32	2,754
静岡県	19	4,484	12	1,075	17	382	3	39	51	5,980
愛知県	43	10,291	2	150	3	55	0	0	48	10,496
三重県	9	1,810	1	100	23	539	1	16	34	2,465
滋賀県	8	1,029	4	550	2	118	0	0	14	1,697
京都府	13	4,046	6	411	5	113	0	0	24	4,570
大阪府	49	17,043	0	0	1	46	0	0	50	17,089
兵庫県	26	8,697	12	889	13	361	0	0	51	9,947
奈良県	9	1,805	5	282	15	349	1	4	30	2,440
和歌山県	5	1,330	8	502	14	275	1	0	28	2,107
鳥取県	4	594	1	60	11	153	0	0	16	807
島根県	4	627	1	52	6	150	1	10	12	839
岡山県	8	2,010	3	266	21	607	1	20	33	2,903
広島県	12	2,695	9	634	11	335	2	40	34	3,704
山口県	7	1,643	6	452	1	22	3	5	17	2,122
徳島県	4	584	5	282	7	187	6	27	22	1,080
香川県	5	1,165	3	220	2	45	0	0	10	1,430
愛媛県	7	1,471	4	175	14	248	1	2	26	1,896
高知県	5	1,100	1	120	9	147	2	34	17	1,401
福岡県	19	7,250	8	684	10	323	3	5	40	8,262
佐賀県	3	582	4	322	6	114	1	1	14	1,019
長崎県	8	1,628	8	585	29	432	0	0	45	2,645
熊本県	7	1,475	5	363	9	245	0	0	21	2,083
大分県	4	1,205	5	420	7	130	0	0	16	1,755
宮崎県	4	900	5	300	9	234	1	8	19	1,442
鹿児島県	9	1,924	11	450	26	606	6	3	52	2,982
沖縄県	5	836	8	486	18	365	3	9	34	1,696
合 計	612	163,615	286	22,123	422	9,806	54	408	1,374	195,952

注)・平成16年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。
・機械化バッチ式の数値は（バッチ式 - 固定バッチ式）により算出した。

3. 資源化等の施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成16年度実績）

施設 都道府県	資源化等を行う施設		ごみ燃料化施設		高速堆肥化施設		その他の施設		合計		保管施設	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	保管面積 (㎡)
北海道	103	1,017	3	227	14	159	15	320	135	1,723	85	66,482
青森県	6	194	0	0	1	5	0	0	7	199	15	8,652
岩手県	17	156	0	0	2	27	1	40	20	223	24	6,110
宮城県	16	267	0	0	1	25	0	0	17	292	25	6,495
秋田県	12	189	0	0	1	16	0	0	13	205	6	1,982
山形県	8	208	0	0	2	16	1	52	11	276	7	3,315
福島県	25	324	0	0	0	0	3	105	28	429	23	15,641
茨城県	18	215	3	307	0	0	0	0	21	522	37	14,304
栃木県	21	252	0	0	2	42	1	58	24	352	15	4,250
群馬県	12	176	4	81	2	17	0	0	18	274	23	6,687
埼玉県	38	920	1	10	1	5	3	24	43	959	34	10,464
千葉県	20	821	0	0	0	0	1	6	21	827	32	13,205
東京都	35	4,213	0	0	0	0	0	0	35	4,213	7	3,091
神奈川県	41	857	0	0	1	61	2	165	44	1,083	35	15,139
新潟県	8	329	0	0	1	2	2	16	11	347	9	2,191
富山県	5	119	1	28	0	0	0	0	6	147	9	3,357
石川県	12	266	4	327	0	0	1	4	17	597	16	20,012
福井県	8	69	0	0	1	0	0	0	9	70	14	5,600
山梨県	6	85	1	10	1	0	0	0	8	95	4	2,082
長野県	22	346	0	0	7	143	1	20	30	509	26	8,883
岐阜県	32	321	1	42	0	0	0	0	33	363	26	18,167
静岡県	29	325	1	150	1	4	2	138	33	617	33	10,946
愛知県	28	749	1	21	2	47	1	0	32	817	38	47,618
三重県	31	518	7	485	2	2	6	117	46	1,121	28	16,238
滋賀県	21	193	1	22	1	1	1	7	24	223	20	4,309
京都府	12	252	0	0	1	0	0	0	13	252	15	3,436
大阪府	17	282	0	0	0	0	2	55	19	337	15	11,346
兵庫県	42	344	3	149	2	1	0	0	47	493	32	13,836
奈良県	18	146	0	0	0	0	2	126	20	272	25	8,029
和歌山県	13	121	2	36	0	0	1	1	16	158	11	5,318
鳥取県	3	159	0	0	1	10	0	0	4	169	2	905
島根県	23	302	1	30	0	0	4	79	28	412	15	2,895
岡山県	29	251	0	0	0	0	0	0	29	251	33	9,401
広島県	25	557	7	550	0	0	0	0	32	1,107	31	12,580
山口県	37	379	3	104	0	0	2	8	42	491	40	27,360
徳島県	14	197	0	0	0	0	0	0	14	197	19	6,460
香川県	19	251	0	0	0	0	0	0	19	251	11	34,859
愛媛県	33	256	2	34	1	2	5	42	41	334	20	3,620
高知県	20	173	2	59	1	6	0	0	23	238	27	11,613
福岡県	27	589	6	721	1	25	2	177	36	1,512	9	3,699
佐賀県	10	152	0	0	0	0	0	0	10	152	14	15,376
長崎県	23	329	0	0	0	0	2	30	25	359	39	27,600
熊本県	23	348	2	107	1	20	1	20	27	495	19	12,663
大分県	11	144	1	32	0	0	1	32	13	208	7	1,249
宮崎県	5	67	0	0	3	61	1	17	9	146	17	7,357
鹿児島県	19	217	0	0	11	65	3	55	33	337	25	14,212
沖縄県	19	241	0	0	0	0	0	0	19	241	16	6,170
合 計	1,016	18,883	57	3,532	65	763	67	1,714	1,205	24,892	1,033	555,204

注)・平成16年度内に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

4. 粗大ごみ処理施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成16年度実績）

方式 都道府県	併 用		破 碎		圧 縮		合 計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
北海道	24	1,000	22	392	1	6	47	1,398
青森県	7	272	4	138	1	7	12	417
岩手県	8	241	4	73	1	50	13	364
宮城県	13	523	3	171	0	0	16	694
秋田県	7	187	2	90	1	15	10	292
山形県	4	172	6	59	1	20	11	251
福島県	9	281	6	250	0	0	15	531
茨城県	20	789	6	173	2	35	28	997
栃木県	12	335	0	0	1	35	13	370
群馬県	14	589	3	63	0	0	17	652
埼玉県	25	1,076	6	238	2	70	33	1,384
千葉県	18	936	9	292	0	0	27	1,228
東京都	16	833	6	790	6	296	28	1,919
神奈川県	18	745	18	931	3	26	39	1,702
新潟県	17	490	3	21	0	0	20	511
富山県	2	84	3	90	0	0	5	174
石川県	0	0	1	5	0	0	1	5
福井県	3	65	2	140	0	0	5	205
山梨県	4	150	1	40	0	0	5	190
長野県	7	326	0	0	0	0	7	326
岐阜県	5	238	2	107	2	33	9	378
静岡県	11	605	12	272	2	15	25	893
愛知県	13	639	7	550	2	60	22	1,249
三重県	5	119	8	329	2	45	15	493
滋賀県	13	366	3	64	0	0	16	430
京都府	3	125	5	500	0	0	8	625
大阪府	21	1,536	8	296	0	0	29	1,832
兵庫県	21	959	9	618	0	0	30	1,577
奈良県	11	235	2	130	0	0	13	365
和歌山県	1	4	3	106	1	10	5	120
鳥取県	0	0	0	0	1	45	1	45
島根県	6	87	3	89	1	13	10	189
岡山県	5	154	5	135	0	0	10	289
広島県	9	291	5	152	1	50	15	493
山口県	2	24	10	280	1	45	13	349
徳島県	7	167	1	30	0	0	8	197
香川県	2	130	0	0	0	0	2	130
愛媛県	4	122	6	205	1	11	11	338
高知県	4	36	2	45	1	3	7	84
福岡県	11	466	12	763	1	45	24	1,274
佐賀県	6	161	1	34	0	0	7	195
長崎県	3	146	3	82	2	9	8	237
熊本県	6	76	5	101	1	1	12	178
大分県	6	274	0	0	0	0	6	274
宮崎県	3	55	2	80	1	30	6	165
鹿児島県	16	270	3	41	1	20	20	331
沖縄県	4	58	3	58	2	50	9	166
合 計	426	16,435	225	9,023	42	1,045	693	26,503

注)・平成16年度内に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

5．最終処分場（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成16年度実績）

埋立場所	山 間				海 面				水 面				平 地				合 計			
	施設数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)
北海道	148	4,866	43,359	7,829	0	0	0	0	0	0	0	0	60	3,122	23,199	6,582	208	7,988	66,558	14,411
青森県	59	1,354	11,030	3,018	0	0	0	0	0	0	0	0	8	108	625	223	67	1,462	11,655	3,241
岩手県	40	665	4,539	1,468	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	69	24	41	676	4,608	1,493
宮城県	38	880	10,033	6,366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	880	10,033	6,366
秋田県	54	896	8,005	1,606	0	0	0	0	0	0	0	0	17	386	1,263	511	71	1,282	9,268	2,117
山形県	9	364	2,258	946	0	0	0	0	0	0	0	0	3	92	457	229	12	456	2,715	1,175
福島県	46	753	6,325	1,569	0	0	0	0	0	0	0	0	9	180	937	456	55	933	7,261	2,025
茨城県	9	232	1,616	451	0	0	0	0	0	0	0	0	7	114	734	539	16	347	2,350	990
栃木県	7	162	1,498	688	0	0	0	0	0	0	0	0	6	85	430	165	13	246	1,928	853
群馬県	21	364	3,118	1,064	0	0	0	0	0	0	0	0	11	197	1,037	559	32	562	4,155	1,623
埼玉県	8	117	965	383	0	0	0	0	0	0	0	0	33	457	2,462	986	41	574	3,427	1,368
千葉県	45	912	7,340	2,075	2	194	860	6	0	0	0	0	16	285	1,456	311	63	1,391	9,655	2,392
東京都	16	497	8,274	1,758	2	3,600	49,219	16,075	0	0	0	0	1	65	626	0	19	4,162	58,119	17,833
神奈川県	28	442	4,738	1,419	3	632	9,820	2,952	0	0	0	0	6	491	7,318	964	37	1,565	21,876	5,336
新潟県	33	509	4,979	1,150	0	0	0	0	0	0	0	0	34	554	2,805	690	67	1,063	7,784	1,839
富山県	13	204	2,081	834	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	14	0	14	212	2,095	834
石川県	22	932	10,344	3,102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	932	10,344	3,102
福井県	11	197	1,397	433	1	10	56	40	0	0	0	0	2	10	39	1	14	217	1,492	474
山梨県	1	12	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	41	197	37	4	53	245	37
長野県	80	686	4,171	1,095	0	0	0	0	0	0	0	0	30	176	883	165	110	861	5,054	1,261
岐阜県	43	791	7,683	2,042	0	0	0	0	3	30	93	57	30	320	1,444	244	76	1,141	9,220	2,343
静岡県	60	848	6,027	1,357	1	20	246	68	0	0	0	0	23	273	937	273	84	1,141	7,210	1,698
愛知県	40	1,059	11,077	2,554	1	2	8	0	0	0	0	0	45	1,133	8,694	679	86	2,195	19,780	3,233
三重県	35	853	7,369	1,988	0	0	0	0	0	0	0	0	8	125	469	76	43	978	7,838	2,064
滋賀県	23	274	2,255	600	0	0	0	0	3	132	443	6	13	317	1,472	288	39	723	4,169	894
京都府	30	717	8,646	4,738	0	0	0	0	0	0	0	0	1	38	318	84	31	755	8,964	4,822
大阪府	6	208	2,069	263	1	731	11,690	1,171	1	12	79	3	4	72	352	148	12	1,023	14,190	1,585
兵庫県	32	1,738	33,806	12,379	1	14	43	19	0	0	0	0	15	258	1,940	214	48	2,010	35,789	12,612
奈良県	11	262	2,227	1,009	0	0	0	0	0	0	0	0	1	27	264	14	12	290	2,491	1,023
和歌山県	18	280	1,931	664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	280	1,931	664
鳥取県	3	87	1,052	349	0	0	0	0	0	0	0	0	1	18	56	49	4	105	1,108	398
島根県	39	329	2,097	758	0	0	0	0	0	0	0	0	4	29	77	57	43	357	2,175	816
岡山県	43	664	4,888	1,334	0	0	0	0	0	0	0	0	9	158	594	81	52	822	5,482	1,415
広島県	24	467	5,559	1,935	1	184	1,003	0	2	250	1,903	274	3	87	273	2	30	988	8,738	2,211
山口県	36	284	2,194	539	4	124	1,425	334	3	74	340	121	7	195	815	291	50	678	4,773	1,284
徳島県	19	108	939	169	1	20	87	55	0	0	0	0	14	139	779	3	34	267	1,805	227
香川県	24	339	2,740	809	0	0	0	0	0	0	0	0	2	110	320	19	26	449	3,060	828
愛媛県	29	472	3,757	1,078	1	0	0	0	0	1	5	0	1	4	8	3	32	477	3,770	1,081
高知県	32	317	2,375	985	0	0	0	0	0	2	0	0	5	14	45	15	37	330	2,420	1,000
福岡県	24	753	7,371	4,060	2	1,474	17,442	4,060	0	0	0	0	10	82	395	186	36	2,310	25,208	8,306
佐賀県	13	121	664	268	0	0	0	0	0	0	0	0	4	168	542	76	17	289	1,206	343
長崎県	38	523	5,228	1,457	2	25	70	7	1	4	12	0	17	79	269	105	58	631	5,578	1,570
熊本県	20	333	4,102	1,845	2	34	106	53	1	6	27	5	6	77	386	73	29	450	4,621	1,976
大分県	16	664	5,726	1,856	0	0	0	0	1	12	36	0	3	66	252	55	20	742	6,014	1,911
宮崎県	20	440	4,015	900	0	0	0	0	0	0	0	0	4	38	150	6	24	477	4,165	906
鹿児島県	87	1,272	13,011	4,788	0	0	0	0	0	0	0	0	9	139	661	216	96	1,411	13,672	5,004
沖縄県	11	181	1,920	488	0	0	0	0	0	0	0	0	17	190	1,576	1,048	28	372	3,496	1,536
合 計	1,464	29,430	286,843	88,468	25	7,064	92,076	24,840	16	522	2,937	467	504	10,538	67,638	16,747	2,009	47,554	449,493	130,522

注)・平成16年度内に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

6．最終処分の広域移動の状況（平成16年度実績）

（単位：千t/年）

搬入都道府県 搬出都道府県	北海道	秋田県	山形県	福島県	茨城県	群馬県	埼玉県	千葉県	東京都	富山県	長野県	岐阜県	三重県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	島根県	広島県	山口県	徳島県	香川県	佐賀県	長崎県	熊本県	大分県	宮崎県	排出合計
岩手県				1																								1
宮城県				1					1																			2
秋田県				1																								1
福島県			1			1																						2
茨城県	0		7	5			3				9																	24
栃木県	0		0	13	1	0	2				1																	19
群馬県				0							15																	15
埼玉県		30	17	15	2	9		0			5						9	0										86
千葉県	0	27	3	19	7						4						1											61
東京都								0																				0
神奈川県		2	9	1	6	16	5	3			12						6											58
新潟県			35			3																						38
富山県											0																	0
石川県						4					0																	4
福井県						0				2			2															4
山梨県			0		9	2	1				6						13											32
長野県	0		0			4											1											5
岐阜県	0					2		1			5		2															10
静岡県						5					9																	14
愛知県			4			3					12		14															33
滋賀県													0				0											0
京都府																	0											0
大阪府														0			0											0
兵庫県													0		2													3
奈良県													2															2
和歌山県													4															5
島根県																0					0							0
岡山県														1			1											2
山口県																		0										0
徳島県													2					2		2		0						7
愛媛県																			0									0
高知県	0												1				0				3	0						5
福岡県																		0		0			0		5	0	1	7
佐賀県																								28	0		2	30
長崎県																									1		2	3
鹿児島県																									3		9	12
受入合計	0	59	77	55	25	48	11	4	1	2	79	0	29	0	2	0	31	3	0	3	3	0	0	28	10	0	14	483

注)・表中の空欄は該当値がないもの、「0」は500t/年未満であることを示す。

・大阪湾広域臨海環境整備センターに委託した量は含まない。

7. 都道府県別し尿処理の現状（平成16年度実績）

都道府県	総人口 [千人]	水洗化人口[千人]							非水洗 化人口 [千人]	くみ取りし尿量[千ℓ/年]										
		公共下水道		コミュニティ プラント	浄化槽人口		合計	水洗化 率(%)		計画処理量						自家処 理量	合計			
			水洗化 率(%)			水洗化 率(%)				合併処理 浄化槽	計画収 集人口	計画収 集率 (%)	し尿処理 施設	下水道 投入	農地還元			海洋投入	その他	小 計
北海道	5,678	4,644	81.8	0	283	5.0	161	4,926	86.8	752	745	99.2	797	144	2	0	0	944	13	957
青森県	1,481	571	38.6	1	591	39.9	154	1,164	78.6	317	317	100.0	509	12	0	0	0	521	0	521
岩手県	1,406	527	37.5	8	236	16.7	166	771	54.8	635	625	98.3	679	0	0	0	0	679	9	687
宮城県	2,359	1,558	66.0	6	323	13.7	169	1,887	80.0	472	457	96.8	578	0	0	0	0	578	17	595
秋田県	1,171	444	37.9	0	293	25.0	168	737	62.9	434	434	100.0	539	0	0	0	0	539	0	540
山形県	1,228	600	48.9	0	401	32.7	137	1,001	81.5	227	225	99.3	327	0	0	0	0	327	1	329
福島県	2,119	727	34.3	3	1,007	47.5	406	1,737	82.0	381	377	98.9	650	47	0	0	0	697	2	699
茨城県	2,999	1,290	43.0	33	1,233	41.1	540	2,555	85.2	443	442	99.7	754	0	0	0	0	754	1	755
栃木県	2,012	939	46.7	5	720	35.8	240	1,663	82.7	349	349	99.9	443	0	0	0	0	443	0	443
群馬県	2,034	757	37.2	31	1,001	49.2	329	1,789	88.0	245	244	99.6	514	1	3	0	0	517	0	518
埼玉県	7,001	4,643	66.3	13	2,074	29.6	715	6,729	96.1	272	265	97.5	927	27	0	0	0	954	4	957
千葉県	6,020	3,500	58.1	10	2,117	35.2	865	5,627	93.5	393	379	96.4	986	15	0	20	0	1,022	9	1,030
東京都	12,148	11,796	97.1	2	276	2.3	121	12,075	99.4	74	73	99.6	125	66	0	0	30	221	0	221
神奈川県	8,743	7,949	90.9	0	692	7.9	158	8,641	98.8	102	102	99.8	303	176	0	0	0	480	0	480
新潟県	2,459	1,152	46.8	1	974	39.6	215	2,127	86.5	331	329	99.3	637	62	0	0	0	699	1	701
富山県	1,121	653	58.2	37	321	28.7	87	1,011	90.2	110	108	98.6	214	18	0	0	0	232	2	233
石川県	1,177	673	57.2	7	387	32.9	104	1,067	90.7	110	109	99.2	223	0	0	0	0	223	0	223
福井県	828	469	56.6	0	252	30.5	89	722	87.1	107	103	96.5	188	21	0	0	0	209	7	215
山梨県	884	386	43.7	7	398	45.0	102	791	89.5	93	93	99.7	176	1	3	0	0	180	0	180
長野県	2,202	1,284	58.3	5	399	18.1	310	1,688	76.7	514	512	99.6	714	7	0	0	2	723	2	724
岐阜県	2,113	1,029	48.7	1	819	38.8	355	1,849	87.5	264	260	98.6	722	0	0	10	0	732	2	734
静岡県	3,795	1,634	43.1	22	1,905	50.2	475	3,561	93.8	234	231	98.7	1,029	0	5	16	0	1,049	2	1,051
愛知県	7,156	4,252	59.4	11	2,546	35.6	860	6,808	95.1	348	346	99.3	1,297	64	0	86	1	1,448	3	1,451
三重県	1,869	557	29.8	5	988	52.9	516	1,549	82.9	320	319	99.8	535	19	0	138	0	692	0	692
滋賀県	1,359	866	63.8	0	310	22.8	210	1,177	86.6	182	174	95.8	359	6	0	6	0	370	6	377
京都府	2,649	2,155	81.3	1	214	8.1	127	2,370	89.5	279	264	94.5	321	91	1	1	0	414	11	425
大阪府	8,700	7,260	83.4	1	957	11.0	348	8,218	94.5	482	479	99.4	955	14	0	27	0	996	2	998
兵庫県	5,642	4,684	83.0	69	550	9.7	308	5,303	94.0	339	336	99.2	541	52	0	16	0	610	2	612
奈良県	1,449	828	57.1	5	447	30.8	151	1,280	88.3	169	167	98.7	239	3	1	64	0	307	1	308
和歌山県	1,072	96	9.0	0	617	57.6	234	714	66.5	359	356	99.1	538	0	0	1	0	540	2	541
鳥取県	618	278	45.0	3	221	35.7	85	502	81.2	116	113	97.1	153	12	0	0	0	165	2	167
島根県	756	223	29.5	5	278	36.8	149	506	66.9	250	235	94.1	313	0	1	0	0	314	9	323
岡山県	1,961	809	41.3	1	701	35.7	373	1,512	77.1	450	433	96.1	667	102	0	4	10	783	9	793
広島県	2,877	1,661	57.7	2	728	25.3	342	2,391	83.1	486	422	86.8	750	24	0	0	0	775	46	821
山口県	1,521	734	48.3	0	489	32.1	225	1,223	80.4	298	279	93.6	425	50	0	82	1	559	15	573
徳島県	824	85	10.4	6	593	71.9	179	684	83.0	140	127	90.7	274	1	0	5	0	279	6	286
香川県	1,019	306	30.1	1	502	49.3	211	809	79.4	210	205	97.3	226	0	0	0	0	226	3	229
愛媛県	1,498	546	36.5	7	604	40.3	280	1,158	77.3	341	328	96.3	484	0	0	0	0	484	7	491
高知県	811	165	20.3	5	361	44.6	152	531	65.5	280	273	97.5	393	0	0	1	2	396	5	401
福岡県	5,031	3,317	65.9	39	706	14.0	466	4,062	80.7	970	959	98.9	1,287	175	11	85	0	1,558	10	1,569
佐賀県	878	268	30.5	1	260	29.6	153	528	60.1	350	344	98.1	484	0	0	33	0	518	4	522
長崎県	1,514	699	46.1	15	253	16.7	195	967	63.9	547	541	98.9	670	0	0	24	0	695	10	705
熊本県	1,872	890	47.5	5	593	31.6	216	1,487	79.4	385	374	97.3	469	67	0	59	0	595	12	607
大分県	1,211	394	32.5	2	573	47.3	230	969	80.0	242	216	89.4	424	0	0	11	0	435	17	452
宮崎県	1,182	442	37.4	3	479	40.5	207	924	78.2	258	257	99.5	379	7	0	0	0	386	1	387
鹿児島県	1,782	591	33.1	3	750	42.1	352	1,344	75.4	439	436	99.5	687	0	24	49	1	760	2	762
沖縄県	1,375	732	53.2	0	526	38.2	149	1,257	91.4	118	114	97.0	111	7	8	9	3	138	0	138
合 計	127,606	80,061	62.7	383	31,947	25.0	12,784	112,390	88.1	15,215	14,877	97.8	25,013	1,293	59	748	53	27,165	257	27,422

8. し尿処理施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成16年度実績）

処理方式 都道府県	嫌気性処理		好気性処理		標準脱窒素処理		高負荷脱窒素処理		膜分離処理		その他		合 計	
	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)
北海道	18	1,239	9	457	2	110	9	450	1	43	26	1,828	65	4,127
青森県	3	172	1	120	7	1,012	5	280	0	0	1	165	17	1,749
岩手県	2	195	2	210	5	563	6	733	1	70	2	321	18	2,092
宮城県	0	0	2	70	8	775	4	423	0	0	6	728	20	1,996
秋田県	0	0	7	393	3	520	8	730	0	0	3	232	21	1,875
山形県	2	135	0	0	7	1,022	1	180	0	0	3	181	13	1,518
福島県	7	823	4	356	8	635	3	252	0	0	2	155	24	2,221
茨城県	2	135	7	578	10	1,182	12	859	1	39	6	289	38	3,082
栃木県	0	0	2	35	6	795	7	502	0	0	2	471	17	1,803
群馬県	0	0	5	255	5	424	13	839	0	0	5	350	28	1,868
埼玉県	0	0	2	250	17	1,720	4	428	2	142	16	2,034	41	4,574
千葉県	1	200	2	240	11	1,268	6	797	1	95	14	1,418	35	4,018
東京都	1	195	1	24	4	585	1	4	1	1,774	5	359	13	2,941
神奈川県	2	119	3	470	5	481	2	107	0	0	4	512	16	1,689
新潟県	4	316	3	65	14	1,116	2	120	0	0	9	876	32	2,493
富山県	1	33	2	221	1	80	2	262	0	0	3	310	9	906
石川県	2	155	2	128	3	263	1	80	0	0	5	433	13	1,059
福井県	1	145	2	90	1	70	5	252	0	0	4	331	13	888
山梨県	4	137	2	162	3	191	1	85	2	101	1	90	13	766
長野県	1	15	3	294	10	1,709	7	639	3	100	7	315	31	3,072
岐阜県	1	60	5	281	8	606	7	408	2	99	5	805	28	2,259
静岡県	2	72	6	184	11	1,421	2	151	0	0	15	1,908	36	3,736
愛知県	2	160	5	500	10	1,537	8	1,040	0	0	11	1,685	36	4,922
三重県	1	60	4	63	6	714	3	497	3	332	3	345	20	2,011
滋賀県	0	0	0	0	6	902	2	208	0	0	5	343	13	1,453
京都府	0	0	5	300	4	292	1	76	1	94	3	273	14	1,035
大阪府	2	720	9	1,088	5	560	6	1,219	2	332	9	797	33	4,716
兵庫県	3	285	5	379	11	859	2	104	0	0	15	1,983	36	3,610
奈良県	1	76	3	38	1	50	4	178	1	90	4	430	14	862
和歌山県	0	0	2	490	9	769	2	137	1	130	2	235	16	1,761
鳥取県	0	0	1	30	1	140	3	275	0	0	1	175	6	620
島根県	0	0	1	40	2	117	5	268	1	106	3	306	12	837
岡山県	0	0	1	100	10	897	2	120	0	0	9	973	22	2,090
広島県	4	334	7	228	8	902	5	335	1	22	12	1,058	37	2,879
山口県	1	80	1	5	7	586	2	90	0	0	11	655	22	1,416
徳島県	0	0	3	210	5	370	3	130	3	138	2	136	16	984
香川県	0	0	2	42	2	268	4	509	0	0	3	132	11	951
愛媛県	0	0	2	41	11	1,107	2	40	2	75	6	288	23	1,551
高知県	1	47	2	40	7	809	2	130	0	0	8	204	20	1,230
福岡県	1	90	3	98	10	1,419	10	1,329	1	152	16	2,019	41	5,107
佐賀県	0	0	1	2	5	440	3	475	0	0	3	392	12	1,309
長崎県	1	200	7	59	9	730	9	247	1	43	13	710	40	1,989
熊本県	5	424	5	291	3	200	4	238	1	65	8	528	26	1,746
大分県	1	100	2	85	7	311	3	270	1	4	5	585	19	1,355
宮崎県	1	30	1	30	7	380	3	262	1	200	9	430	22	1,332
鹿児島県	3	300	2	176	11	641	3	214	3	104	14	884	36	2,319
沖縄県	5	250	6	151	1	80	0	0	0	0	1	30	13	511
合 計	86	7,302	152	9,369	307	31,628	199	16,973	37	4,350	320	29,707	1,101	99,329

注）平成16年度内に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

9. コミュニティプラントの整備状況（平成16年度実績）

処理方法 都道府県	接触ばっ気		回転板接触		回分式活性汚泥		長時間ばっ気		標準活性汚泥		生物学的脱窒素		膜分離		その他		合 計	
	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)	施設数	処理能力 (m ³ /日)
北海道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
青森県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手県	5	274	0	0	1	44	8	2,857	1	3,420	0	0	0	0	1	98	16	6,693
宮城県	0	0	0	0	0	0	3	1,340	1	3,600	0	0	0	0	0	0	4	4,940
秋田県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福島県	1	580	0	0	0	0	1	1,500	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,080
茨城県	2	115	0	0	2	1,023	3	1,580	1	1,280	0	0	0	0	1	11	9	4,009
栃木県	0	0	0	0	0	0	3	2,175	1	1,285	0	0	0	0	0	0	4	3,460
群馬県	1	50	0	0	0	0	23	17,749	2	5,200	0	0	0	0	1	1,800	27	24,799
埼玉県	0	0	0	0	0	0	5	1,828	2	6,120	0	0	0	0	0	0	7	7,948
千葉県	0	0	0	0	1	1,440	8	15,612	0	0	0	0	0	0	0	0	9	17,052
東京都	0	0	0	0	0	0	1	1,400	0	0	0	0	0	0	1	500	2	1,900
神奈川県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新潟県	0	0	0	0	0	0	1	360	0	0	0	0	0	0	0	0	1	360
富山県	3	687	0	0	0	0	6	6,118	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6,805
石川県	10	2,147	0	0	0	0	1	561	0	0	0	0	1	79	1	1,500	13	4,287
福井県	0	0	0	0	0	0	1	127	0	0	0	0	0	0	0	0	1	127
山梨県	0	0	0	0	0	0	11	2,228	1	2,500	0	0	0	0	0	0	12	4,728
長野県	6	525	0	0	5	864	3	358	0	0	0	0	0	0	0	0	14	1,747
岐阜県	0	0	0	0	0	0	1	1,144	0	0	0	0	0	0	1	3,293	2	4,437
静岡県	6	1,363	0	0	1	750	13	6,879	2	3,290	0	0	0	0	0	0	22	12,282
愛知県	6	1,390	0	0	8	2,486	3	1,370	0	0	3	1,051	0	0	0	0	20	6,297
三重県	2	441	0	0	1	675	3	1,759	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2,875
滋賀県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
京都府	1	43	0	0	0	0	1	198	0	0	0	0	0	0	1	303	3	544
大阪府	0	0	0	0	0	0	2	474	0	0	0	0	0	0	0	0	2	474
兵庫県	15	2,714	0	0	1	508	71	46,032	2	1,270	1	590	4	574	10	9,999	104	61,687
奈良県	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5,164	0	0	0	0	0	0	4	5,164
和歌山県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鳥取県	3	588	0	0	1	166	3	1,060	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1,814
島根県	1	55	1	124	1	234	6	2,581	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2,994
岡山県	0	0	0	0	0	0	2	1,020	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,020
広島県	0	0	0	0	0	0	1	450	0	0	0	0	0	0	0	0	1	450
山口県	0	0	0	0	0	0	1	660	0	0	0	0	0	0	0	0	1	660
徳島県	3	408	0	0	0	0	3	2,965	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3,373
香川県	1	224	0	0	0	0	1	65	0	0	0	0	0	0	0	0	2	289
愛媛県	4	544	0	0	0	0	3	1,619	1	1,650	0	0	0	0	0	0	8	3,813
高知県	0	0	0	0	0	0	2	1,085	0	0	0	0	0	0	1	1,760	3	2,845
福岡県	6	1,159	0	0	0	0	8	2,647	11	14,438	0	0	1	410	0	0	26	18,654
佐賀県	1	57	0	0	0	0	1	250	0	0	0	0	0	0	0	0	2	307
長崎県	2	252	0	0	0	0	16	7,657	0	0	0	0	0	0	0	0	18	7,909
熊本県	0	0	0	0	0	0	12	569	0	0	0	0	0	0	0	0	12	569
大分県	1	110	0	0	0	0	1	283	0	0	0	0	0	0	0	0	2	393
宮崎県	0	0	1	984	0	0	1	600	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,584
鹿児島県	0	0	1	473	3	2,293	1	1,053	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3,819
沖縄県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	80	13,726	3	1,581	25	10,483	234	138,213	29	49,217	4	1,641	6	1,063	18	19,264	399	235,188

注)・コミュニティプラントとは、廃棄物処理法第6条第1項により定められた「市町村の定める一般廃棄物処理計画」に従い、市町村が設置したし尿処理施設で、し尿と生活雑排水と併せて処理する施設である。

・平成16年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

10. ごみ処理事業経費（平成16年度実績）

(単位:百万円)

(単位:百万円)																												
都道府県	歳入合計(特定財源+一般財源)								歳出合計(建設改良費合計+処理維持管理費合計+その他)																			
	特定財源(市町村分担金を除く)							一般財源	建設改良費(工事費+調査費)						処理及び維持管理費(人件費+処理費+車両購入費+委託費+処理費その他)												その他	
	国庫支出金	都道府県支出金	地方債	使用料及び手数料	(市町村分担金)	その他	工事費		調査費	(組合分担金)	人件費	処理費	収集運搬費				中間処理費	最終処分費	車両等購入費	委託費	処理費その他	(組合分担金)						
													中間処理施設	最終処分場	その他工事費													
北海道	74,406	26,168	2,300	288	7,252	12,475	9,017	3,854	48,238	74,406	11,989	11,641	3,954	7,317	370	348	781	58,620	17,679	11,028	1,457	7,614	1,957	497	28,673	742	8,235	3,798
青森県	15,896	3,396	333	464	356	1,832	5,911	410	12,500	15,896	1,125	1,122	441	674	7	3	379	14,092	4,566	3,160	125	2,550	485	29	6,241	97	5,532	679
岩手県	13,711	2,128	0	5	338	1,260	4,800	526	11,584	13,711	338	337	57	273	7	1	69	13,102	3,437	4,242	294	3,545	404	21	5,252	150	4,731	272
宮城県	21,032	8,500	2,668	105	1,513	3,192	5,487	1,022	12,532	21,032	2,153	2,149	1,931	37	181	4	363	18,684	5,285	4,001	241	3,337	423	43	9,091	264	5,124	195
秋田県	12,183	3,033	207	59	243	1,470	3,384	1,054	9,150	12,183	436	404	389	10	5	33	88	11,533	2,715	3,414	333	2,783	297	36	5,249	119	3,296	214
山形県	11,154	4,113	407	10	1,135	1,962	2,988	599	7,041	11,154	1,759	1,664	1,648	13	4	95	92	9,186	2,313	3,512	969	2,325	219	6	3,080	275	2,896	208
福島県	19,061	4,308	224	2	641	2,718	4,765	723	14,754	19,061	1,596	1,480	1,346	123	11	116	382	17,374	4,130	5,065	557	3,946	562	25	7,927	227	4,383	91
茨城県	34,178	7,659	79	19	625	4,996	10,618	1,941	26,520	34,178	1,115	1,077	619	398	60	38	115	30,447	5,082	9,491	451	7,562	1,477	36	15,030	809	10,503	2,616
栃木県	26,278	8,666	1,322	24	1,553	3,532	4,027	2,235	17,612	26,278	5,131	4,921	2,535	1,995	391	209	176	20,252	5,192	4,639	337	3,985	316	62	10,201	159	3,851	895
群馬県	21,930	6,823	802	7	143	3,671	4,040	2,200	15,107	21,930	576	570	544	16	9	6	14	19,961	4,515	4,851	301	3,922	628	73	9,766	756	4,026	1,393
埼玉県	92,347	16,436	1,457	16	429	10,996	21,966	3,539	75,911	92,347	2,062	1,974	1,517	281	176	88	511	86,278	20,039	21,429	1,955	17,697	1,777	438	42,122	2,249	21,455	4,008
千葉県	92,895	27,721	2,924	260	8,866	11,928	8,781	3,744	65,174	92,895	16,151	16,042	10,936	4,235	871	109	689	75,928	17,519	15,332	1,257	13,129	947	126	40,205	2,745	8,092	816
東京都	265,851	87,596	13,355	4,441	24,464	35,424	49,603	9,912	178,255	265,851	50,957	50,755	30,689	16,619	3,447	202	11,923	196,974	85,321	62,772	29,754	29,957	3,060	574	43,888	4,419	37,680	17,920
神奈川県	118,219	24,340	1,706	107	2,540	14,618	5,348	5,368	93,879	118,219	7,965	7,806	4,453	2,798	556	159	29	105,346	57,715	24,327	4,865	16,052	3,409	707	21,886	711	5,319	4,908
新潟県	37,759	10,789	2,093	29	2,166	4,292	8,971	2,209	26,970	37,768	3,062	3,025	1,036	1,928	60	37	440	33,256	6,789	8,126	335	6,513	1,277	36	16,236	2,069	8,521	1,450
(新潟県)	(33,353)	(9,393)	(857)	(29)	(2,036)	(4,286)	(8,832)	(2,185)	(23,960)	(33,362)	(3,039)	(3,003)	(1,014)	(1,928)	(60)	(37)	(440)	(29,549)	(6,772)	(7,951)	(314)	(6,404)	(1,233)	(36)	(12,823)	(1,967)	(8,383)	(774)
富山県	12,796	4,930	453	34	1,567	1,993	2,093	882	7,866	12,796	2,215	2,207	1,775	427	6	8	154	10,226	4,317	2,133	160	1,717	256	123	3,340	313	1,939	354
石川県	14,161	4,393	968	59	780	1,990	3,169	597	9,768	14,161	1,504	1,416	1,257	160	0	88	276	12,247	4,576	3,283	488	2,196	599	204	3,904	279	2,893	411
福井県	16,869	6,946	1,788	212	3,575	771	3,405	601	9,923	16,869	5,488	5,438	3,157	2,177	103	50	396	9,774	1,964	1,902	52	1,564	286	29	5,188	691	3,009	1,607
山梨県	11,645	2,722	285	11	319	1,384	2,225	724	8,923	11,645	509	509	434	1	73	0	285	10,105	2,120	2,357	276	1,657	424	13	4,961	656	1,940	1,031
長野県	22,614	6,369	409	7	1,212	3,988	5,438	754	16,245	22,580	2,087	2,008	718	1,289	1	79	317	19,065	3,576	6,103	404	5,174	525	45	8,938	405	5,156	1,428
岐阜県	30,543	8,941	1,292	18	2,225	2,533	4,649	2,872	21,602	30,543	4,163	4,137	2,816	1,313	9	26	166	25,137	6,790	6,559	913	4,871	775	147	10,261	1,382	4,483	1,242
静岡県	53,864	16,795	3,768	15	8,458	3,098	9,064	1,457	37,069	53,864	14,667	14,579	11,568	2,880	132	88	1,922	37,734	13,355	8,635	678	7,037	920	190	14,705	849	7,142	1,463
愛知県	106,095	27,433	6,190	162	7,781	10,227	16,120	3,074	78,662	106,120	14,732	14,498	11,611	2,728	159	234	1,193	88,038	30,257	28,839	8,002	18,401	2,435	642	25,945	2,356	14,902	3,350
三重県	27,161	6,436	890	362	1,251	2,729	4,864	1,204	20,725	27,161	2,257	2,257	1,710	500	47	0	435	21,784	7,889	6,062	516	5,080	466	144	7,369	319	4,429	3,121
滋賀県	18,370	3,636	257	73	1,113	1,971	4,251	222	14,734	18,370	1,418	1,412	1,320	82	10	6	496	15,993	2,591	3,649	178	3,099	371	30	8,544	1,180	3,755	959
京都府	59,364	26,170	4,569	148	11,153	4,317	4,496	5,983	33,194	59,364	18,084	17,979	16,801	1,069	108	105	976	39,770	19,048	9,115	2,117	5,947	1,052	159	7,960	3,487	3,520	1,511
大阪府	154,484	36,643	7,503	245	9,428	12,192	15,593	7,275	117,840	155,223	19,429	19,284	17,635	603	1,046	145	3,611	133,028	69,340	31,209	7,869	22,398	942	932	27,443	4,103	11,243	2,767
兵庫県	85,839	26,588	6,416	1,053	8,778	6,831	5,650	3,510	59,251	85,100	12,154	12,057	10,654	1,360	44	96	489	69,466	33,941	17,420	3,259	12,657	1,504	476	15,654	1,976	5,900	3,480
(兵庫県)	(83,616)	(25,078)	(5,355)	(1,053)	(8,675)	(6,831)	(5,650)	(3,165)	(58,538)	(82,877)	(12,154)	(12,057)	(10,654)	(1,360)	(44)	(96)	(489)	(69,466)	(33,941)	(17,420)	(3,259)	(12,657)	(1,504)	(476)	(15,654)	(1,976)	(5,900)	(1,257)
奈良県	25,203	6,530	2,047	15	2,140	1,976	1,819	352	18,673	25,203	3,276	3,240	3,214	15	11	36	26	20,877	8,983	5,557	802	4,268	488	311	5,854	172	1,793	1,050
和歌山県	16,959	3,245	268	39	448	1,447	2,356	1,043	13,714	16,959	1,431	1,396	1,250	144	2	35	293	14,394	5,616	3,791	412	3,140	238	162	4,485	341	2,063	1,134
鳥取県	8,374	1,359	0	11	0	911	2,530	437	7,015	8,374	62	62	62	0	0	0	10	7,521	1,243	1,534	33	1,456	44	5	4,568	172	2,520	791
島根県	14,389	6,909	604	5	2,900	2,249	3,340	1,151	7,480	14,389	4,411	4,380	3,133	825	421	31	605	9,643	2,491	3,617	206	3,086	324	10	3,201	324	2,736	335
岡山県	25,993	5,050	638	45	15	2,821	2,862	1,531	20,943	25,993	495	473	196	44	232	21	24	23,575	8,463	6,118	817	4,416	885	129	8,746	119	2,838	1,924
広島県	41,012	13,362	5,386	27	3,266	3,897	4,412	786	27,650	41,037	5,778	5,641	2,264	3,320	58	137	741	35,137	10,394	6,899	634	5,564	700	89	16,316	1,439	3,645	122
山口県	20,525	4,567	189	1	1,209	2,529	3,687	639	15,958	20,525	2,087	2,050	1,012	1,003	35	37	255	18,119	7,439	4,788	991	3,436	361	144	5,491	257	3,432	320
徳島県	21,446	8,328	953	34	6,470	625	3,222	245	13,118	21,446	7,435	7,399	6,307	1,056	36	36	389	12,680	5,558	3,021	549	2,275	197	106	3,941	54	2,833	1,331
香川県	13,829	3,224	309	40	141	2,376	3,510	358	10,605	13,829	281	268	138	118	12	13	31	13,175	4,271	3,118	694	2,147	277	96	4,837	854		

1 1 . し尿処理事業経費（平成16年度実績）

(単位:百万円)

都道府県	歳入合計(特定財源＋一般財源)								歳出合計(建設改良費合計＋処理維持管理費合計＋その他)																				その他
	特定財源(市町村分担金を除く)							一般財源	建設改良費(工事費＋調査費)										処理及び維持管理費(人件費＋処理費＋車両購入費＋委託費＋処理費その他)										
	国庫支出金	都道府県支出金	地方債	使用料及び手数料	(市町村分担金)	その他	工事費		調査費	(組合分担金)	人件費	処理費	収集運搬費	中間処理費	最終処分費	車両等購入費	委託費	処理費その他	(組合分担金)										
北海道	11,987	3,591	17	28	109	3,012	4,226	426	8,396	11,987	321	318	68	31	219	4	149	10,553	2,629	3,131	250	2,639	242	229	4,228	336	4,077	1,113	
青森県	4,958	1,463	453	12	892	51	3,030	55	3,495	4,958	1,419	1,417	1,417	0	0	1	96	3,379	1,163	1,479	0	1,478	1	1	662	74	2,933	160	
岩手県	7,568	4,657	779	24	1,868	1,978	2,960	8	2,911	7,568	2,970	2,928	2,796	0	131	42	203	4,494	945	1,512	0	1,506	6	0	1,998	39	2,757	104	
宮城県	5,248	1,311	63	44	2	1,146	3,184	55	3,938	5,248	267	256	109	0	147	10	84	4,714	1,077	1,984	8	1,951	25	1	1,620	33	3,100	267	
秋田県	3,806	481	30	29	264	114	2,474	44	3,325	3,806	302	302	302	0	0	0	29	3,443	958	1,988	0	1,984	4	0	406	92	2,445	61	
山形県	3,015	854	1	0	129	723	1,856	2	2,161	3,015	2	2	2	0	0	0	2	2,906	989	1,415	306	1,109	0	16	335	151	1,854	107	
福島県	6,278	2,749	321	4	1,377	997	1,821	51	3,528	6,278	1,929	1,918	1,910	4	5	11	209	4,260	1,667	1,711	47	1,384	281	14	781	87	1,612	89	
茨城県	10,194	1,776	291	451	14	926	3,255	94	8,418	10,194	3,328	3,279	1,186	1,404	688	49	695	5,953	1,660	2,116	66	1,928	122	59	1,769	348	2,560	913	
栃木県	4,239	1,189	0	0	0	897	1,765	292	3,050	4,239	51	51	51	0	0	0	29	3,895	1,299	1,493	47	1,445	2	19	1,031	53	1,736	292	
群馬県	5,058	877	29	23	0	399	1,880	427	4,180	5,058	231	231	220	0	11	0	1	4,657	950	2,065	76	1,982	7	0	1,551	92	1,878	169	
埼玉県	15,788	3,562	949	55	1,268	999	6,746	291	12,226	15,788	3,742	3,742	3,408	64	270	0	882	10,971	3,147	3,288	154	3,039	95	7	2,994	1,534	5,863	1,075	
千葉県	12,258	3,889	155	54	374	3,062	1,458	243	8,370	12,258	722	722	720	0	2	0	118	11,174	2,991	3,368	262	2,697	409	22	4,326	468	1,340	363	
東京都	4,483	960	68	248	203	322	863	119	3,523	4,483	322	318	313	0	5	3	16	3,817	1,401	879	385	491	3	34	1,351	153	848	344	
神奈川県	8,609	1,022	6	15	13	838	925	149	7,588	8,609	95	86	86	0	0	9	31	8,432	4,015	1,955	412	1,451	92	25	2,402	34	894	82	
新潟県	8,066	3,016	191	108	404	1,651	3,566	662	5,050	8,073	643	631	631	0	0	12	80	6,972	1,532	2,884	195	2,619	71	0	2,172	384	3,479	459	
(新潟県)	(7,896)	(2,943)	(183)	(48)	(403)	(1,651)	(3,546)	(657)	(4,953)	(7,903)	(622)	(611)	(611)	(0)	(0)	(12)	(80)	(6,836)	(1,529)	(2,822)	(142)	(2,609)	(71)	(0)	(2,101)	(384)	(3,459)	(445)	
富山県	2,341	710	38	42	0	504	836	127	1,631	2,341	42	42	19	0	23	0	19	2,171	579	665	1	663	1	0	658	269	817	128	
石川県	1,894	359	11	22	0	185	1,307	141	1,535	1,894	74	74	74	0	0	0	0	1,813	690	845	12	833	0	0	193	85	1,307	7	
福井県	1,389	75	1	1	0	36	781	37	1,314	1,389	10	10	10	0	0	0	4	1,310	329	630	0	630	0	1	268	82	777	69	
山梨県	1,920	421	63	1	0	258	612	100	1,499	1,920	209	209	208	0	1	0	3	1,619	407	669	0	669	0	0	376	167	610	92	
長野県	10,472	4,394	397	1	1,475	2,189	3,409	331	6,079	10,456	3,110	3,110	3,110	0	0	0	76	7,196	1,595	3,165	27	3,106	32	17	1,584	835	3,349	150	
岐阜県	6,868	1,490	57	57	279	933	1,526	165	5,378	6,868	955	955	736	211	8	0	97	5,074	1,505	2,157	147	1,975	36	0	1,171	240	1,429	840	
静岡県	9,284	2,577	332	38	1,530	623	3,452	54	6,707	9,284	2,189	2,178	2,036	0	142	11	304	6,567	1,484	2,586	38	2,525	24	18	2,413	66	3,149	529	
愛知県	16,478	5,143	1,167	86	2,707	907	4,687	276	11,335	16,487	4,483	4,483	1,851	85	2,547	0	354	10,906	3,143	3,552	182	3,096	274	10	3,322	878	4,324	1,098	
三重県	9,133	3,767	738	397	1,965	471	2,905	197	5,366	9,063	2,991	2,919	2,885	106	528	72	487	5,022	951	1,606	88	1,501	17	5	2,121	339	2,489	1,050	
滋賀県	5,180	2,690	338	50	1,049	1,213	1,437	41	2,490	5,180	1,525	1,512	1,033	478	0	14	45	3,443	709	979	0	975	5	0	1,700	54	1,392	212	
京都府	6,313	2,074	9	20	60	1,908	1,796	77	4,239	6,313	211	200	124	0	76	11	16	5,782	1,509	725	185	507	33	6	3,225	317	1,779	320	
大阪府	14,451	2,566	37	61	544	1,540	2,584	384	11,885	14,451	1,025	1,023	991	0	32	2	142	13,325	3,392	3,015	539	2,371	106	13	5,915	989	2,442	101	
兵庫県	12,920	5,146	549	20	1,301	2,556	1,228	719	7,774	12,920	2,502	2,499	2,439	0	60	3	11	8,472	3,186	2,446	270	2,063	112	28	2,640	171	1,217	1,946	
(兵庫県)	(12,767)	(4,998)	(542)	(20)	(1,301)	(2,556)	(1,228)	(717)	(7,769)	(12,905)	(2,502)	(2,499)	(2,439)	(0)	(60)	(3)	(11)	(8,472)	(3,186)	(2,446)	(270)	(2,063)	(112)	(28)	(2,640)	(171)	(1,217)	(1,931)	
奈良県	6,736	1,319	153	22	246	783	1,579	114	5,418	6,736	1,020	953	467	453	33	67	64	4,876	1,014	949	278	661	9	0	2,782	131	1,515	840	
和歌山県	7,176	2,940	752	166	1,811	92	2,650	119	4,236	7,247	3,089	3,089	3,084	0	6	0	377	3,268	942	1,715	26	1,201	487	5	344	262	2,202	890	
鳥取県	1,484	159	0	0	0	154	964	5	1,325	1,484	0	0	0	0	0	0	0	1,441	288	624	63	561	0	0	330	199	964	43	
島根県	2,016	569	0	0	0	491	1,106	77	1,447	2,031	51	51	0	0	51	0	56	1,824	509	887	2	880	5	0	404	25	1,034	156	
岡山県	6,457	1,930	2	0	988	729	1,947	211	4,527	6,457	1,155	1,135	1,135	0	0	21	127	4,628	1,617	1,387	44	1,311	32	83	1,429	112	1,820	674	
広島県	7,504	1,444	132	73	4	1,197	2,484	37	6,061	7,521	194	194	194	0	0	0	210	7,016	1,652	2,278	112	1,988	177	17	2,691	378	2,257	312	
山口県	4,288	665	59	59	0	445	1,375	102	3,624	4,273	58	57	29	0	28	1	0	4,174	1,077	1,568	134	1,275	160	1	1,191	337	1,390	41	
徳島県	2,953	485	0	0	20	460	1,206	5	2,468	2,953	13	13	13	0	0	0	1	2,742	893	1,347	18	1,329	0	6	458	38	1,205	198	
香川県	3,363	1,331	5	4	4	1,168	1,520	150	2,033	3,363	45	45	4	41	0	0	0	3,250	981	1,432	294	991	147	7	738	92	1,520	68	
愛媛県	4,354	718	77	111	4	326	1,940	200	3,636	4,337	443	443	378	38	27	0	103	3,622	918	1,737	130	1,607	0	0	729	237	1,854	272	
高知県	2,611	547	6	11	76	424	950	31	2,064	2,611	180	171	170	0	1	9	40	2,235	589	869	12	657	199	0	718	59	910	196	
福岡県	15,024	4,947	551	21	1,040	2,617	4,101	719	10,076	15,024	2,355	2,355	2,113	5	237	0	353	12,317	2,558	3,800	154	3,642	4	24	5,598	336	3,748	352	
佐賀県	3,032	371	76	0	266	10	2,038	19	2,661	3,032	482	482	482	0	0	0	0	2,420	521	1,317	0	1,307	9	0	481	101	2,038	130	
長崎県	9,976	5,228	1,594	66	2,698	772	1,560	98	4,748	9,976	4,972	4,933	4,920	5	8	39	278	4,398	1,092	1,933	57	1,289	588	28	1,169	176	1,282	606	
熊本県	7,574	3,407	729	58	2,017	454	2,505	149	4,167																				

1 2 . 一般廃棄物処理事業従事人員数（平成 1 6 年度実績）

都道府県	地方公共団体(人)																			市町村内に主たる事務所を有する一般廃棄物処理業者								
	ごみ									し尿										合計	事業者数				従業員数(人)			
	一般職		技能職		収集 運搬	中間 処理	最終 処分	その他	一般職		技能職		収集 運搬	中間 処理	最終 処分	その他	ごみ 専業	し尿 専業	兼業		ごみ	し尿	浄化槽					
	事務系	技術系	事務系	技術系					事務系	技術系																		
北海道	2,677	1,108	870	238	1,569	1,025	369	131	44	475	315	210	105	160	29	85	10	36	3,152	1,054	724	87	243	10,795	9,397	717	681	
青森県	688	275	178	97	413	191	179	29	14	160	102	53	49	58	0	56	0	2	848	497	381	94	22	3,985	3,110	374	501	
岩手県	571	221	159	62	350	173	141	22	14	123	99	41	58	24	0	24	0	0	694	299	220	44	35	3,216	2,390	476	350	
宮城県	844	437	253	184	407	172	207	26	2	155	127	71	56	28	0	28	0	0	999	405	281	71	53	3,338	2,452	459	427	
秋田県	470	233	137	96	237	97	104	15	21	139	104	37	67	35	0	33	0	2	609	318	216	60	42	2,488	1,676	448	364	
山形県	390	185	133	52	205	55	132	8	10	139	80	53	27	59	17	40	0	2	529	283	219	21	43	2,295	1,714	191	390	
福島県	631	319	216	103	312	107	177	16	12	240	116	65	51	124	52	66	6	0	871	599	469	86	44	4,452	3,228	631	593	
茨城県	864	438	370	68	426	208	186	14	18	255	159	120	39	96	22	69	3	2	1,119	681	513	93	75	4,916	3,801	595	520	
栃木県	867	268	208	60	599	314	239	10	36	213	69	51	18	144	100	42	0	2	1,080	434	369	36	29	4,065	3,519	206	340	
群馬県	694	287	227	60	407	226	151	21	9	177	117	78	39	60	14	45	0	1	871	708	579	81	48	5,440	4,243	489	708	
埼玉県	2,387	971	769	202	1,416	1,008	372	18	18	417	266	201	65	151	35	110	1	5	2,804	796	594	67	135	8,084	6,496	618	970	
千葉県	2,185	970	715	255	1,215	732	431	47	5	419	244	181	63	175	85	75	0	15	2,604	663	497	100	66	8,208	6,265	519	1,424	
東京都	10,192	2,528	1,587	941	7,664	6,629	983	2	50	174	97	78	19	77	57	18	0	2	10,366	493	411	31	51	7,005	6,476	354	175	
神奈川県	6,525	1,549	883	666	4,976	4,002	859	42	73	443	154	107	47	289	218	69	0	2	6,968	610	541	39	30	5,988	5,445	134	409	
新潟県	937	496	258	238	441	156	218	34	33	230	161	81	80	69	4	57	2	6	1,167	497	345	84	68	4,668	3,572	421	675	
富山県	614	192	110	82	422	301	104	8	9	72	62	30	32	10	0	9	0	1	686	222	189	17	16	3,185	2,823	168	194	
石川県	691	266	159	107	425	233	127	27	38	82	60	22	38	22	6	16	0	0	773	170	143	14	13	2,012	1,815	103	94	
福井県	287	120	87	33	167	85	72	6	4	48	39	23	16	9	0	7	0	2	335	118	87	18	13	985	749	115	121	
山梨県	358	168	139	29	190	96	84	0	10	79	50	34	16	29	0	29	0	0	437	293	229	45	19	1,640	1,278	212	150	
長野県	630	329	297	32	301	76	172	38	15	270	210	127	83	60	11	48	0	1	900	596	480	75	41	4,414	3,648	499	267	
岐阜県	976	314	232	82	662	367	235	49	11	224	113	69	44	111	32	75	0	4	1,200	160	104	22	34	1,650	1,084	251	315	
静岡県	1,934	500	346	154	1,434	922	440	46	26	232	114	79	35	118	24	86	2	6	2,166	541	436	65	40	6,531	5,296	562	673	
愛知県	3,732	1,138	665	473	2,594	2,011	484	60	39	436	236	171	65	200	82	88	22	8	4,168	633	505	63	65	9,389	7,800	670	919	
三重県	1,338	357	284	73	981	638	248	55	40	201	103	74	29	98	39	47	1	11	1,539	646	545	69	32	6,144	4,911	611	622	
滋賀県	463	247	172	75	216	109	58	21	28	121	97	52	45	24	0	13	0	11	584	195	148	30	17	1,894	1,417	210	267	
京都府	2,237	628	349	279	1,609	1,121	361	34	93	164	76	63	13	88	35	24	2	27	2,401	237	170	36	31	1,839	1,405	230	204	
大阪府	7,550	1,597	908	689	5,953	4,523	1,365	25	40	360	199	130	69	161	115	37	2	7	7,910	474	322	110	42	6,148	4,383	759	1,006	
兵庫県	3,868	687	455	232	3,181	2,152	875	59	95	414	128	92	36	286	190	84	0	12	4,282	439	296	94	49	4,574	3,510	365	699	
奈良県	1,282	281	195	86	1,001	752	222	14	13	166	93	71	22	73	54	17	0	2	1,448	226	179	37	10	1,286	943	232	111	
和歌山県	815	209	138	71	606	430	130	17	29	156	91	63	28	65	11	53	0	1	971	225	116	103	6	1,335	781	372	182	
鳥取県	201	114	85	29	87	57	28	0	2	53	41	20	21	12	2	9	0	1	254	126	104	14	8	1,179	948	118	113	
島根県	379	135	108	27	244	133	98	13	0	72	52	27	25	20	4	13	0	3	451	153	105	31	17	1,200	795	187	218	
岡山県	1,153	308	228	80	845	612	169	37	27	227	111	68	43	116	84	28	0	4	1,380	370	298	44	28	2,791	1,987	434	370	
広島県	1,364	508	388	120	856	735	84	23	14	266	174	95	79	92	41	46	3	2	1,630	593	464	84	45	9,297	7,570	607	1,120	
山口県	1,129	247	204	43	882	630	203	35	14	140	64	40	24	76	21	39	14	2	1,269	624	529	54	41	6,099	4,906	556	637	
徳島県	926	279	140	139	647	452	175	16	4	143	74	42	32	69	47	22	0	0	1,069	135	73	57	5	903	473	179	251	
香川県	687	179	131	48	508	395	86	16	11	169	67	44	23	102	78	18	4	2	856	149	96	35	18	1,489	1,171	123	195	
愛媛県	541	252	181	71	289	178	89	19	3	142	112	62	50	30	4	26	0	0	683	472	364	81	27	3,658	2,866	387	405	
高知県	552	203	144	59	349	214	100	24	11	73	59	30	29	14	3	10	0	1	625	213	116	81	16	1,262	713	298	251	
福岡県	2,079	810	548	262	1,269	936	291	9	33	405	189	156	33	216	88	120	0	8	2,484	708	517	157	34	7,342	5,267	1,366	709	
佐賀県	333	127	116	11	206	141	52	6	7	98	81	54	27	17	0	17	0	0	431	173	126	39	8	1,781	1,054	463	264	
長崎県	993	428	273	155	565	434	118	8	5	197	120	51	69	77	43	33	0	1	1,190	656	540	76	40	7,096	6,153	605	338	
熊本県	802	237	179	58	565	299	224	25	17	166	104	54	50	62	7	50	0	5	968	448	344	55	49	3,908	2,933	451	524	
大分県	794	241	162	79	553	396	102	13	42	137	75	51	24	62	13	46	1	2	931	315	245	57	13	3,532	2,850	267	415	
宮崎県	588	167	136	31	421	337	63	9	12	79	51	39	12	28	0	28	0	0	667	196	121	19	56	1,883	1,305	327	251	
鹿児島県	708	315	269	46	393	183	158	43	9	229	118	79	39	111	42	64	5	0	937	633	492	66	75	3,408	2,352	422	634	
沖縄県	370	169	155	14	201	107	88	6	0	49	29	23	6	20	4	5	10	1	419	429	315	103	11	1,699	1,395	165	139	
合 計	71,296	22,037	14,946	7,091	49,259	35,150	11,853	1,196	1,060	9,429	5,402	3,462	1,940	4,027	1,713	2,024	88	202	80,725	19,905	15,157	2,845	1,903	190,496	150,365	18,946	21,185	