

日 本 の 廃 棄 物 処 理

平 成 1 8 年 度 版

平 成 2 0 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 8 年 度 版

平 成 2 0 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（1,827 市区町村及び 625 一部事務組合）に対し「一般廃棄物処理事業実態調査（平成18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18年度1年間の実績又は、平成18年度末（平成19年3月31日）現在の値を示すものである。人口については各年度の10月1日現在であるが、一部は平成19年3月31日現在である。

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

I. 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18年度実績）	5
2. ごみの処理状況	6
(1) ごみの総処理量の推移	6
3. 資源化の状況	7
(1) 総資源化量とリサイクル率の推移	7
(2) 資源化量の品目別内訳（平成18年度実績）	8
4. 最終処分の状況	9
(1) 最終処分量と1人1日当たり最終処分量の推移	9
5. ごみ処理フローシート（平成18年度実績）	10
6. 3R取組上位市町村	11
(1) リデュース(1人1日当たりのごみ排出量)取組の上位10市町村	11
(2) リサイクル(リサイクル率)取組の上位10市町村	11
(3) エネルギー回収(ごみ処理量当たりの発電電力量)取組の上位10施設	12
7. ごみ焼却施設の整備状況	13
(1) ごみ焼却施設の炉型別施設数と処理能力の推移	13
(2) ごみ焼却施設の種類別施設数と処理能力の推移	14
(3) ごみ焼却施設の処理方式別施設数と処理能力の推移	16
(4) ごみ焼却施設の規模別施設数（平成18年度実績）	17
(5) ごみ焼却施設の余熱利用状況	18
8. 資源化等の施設の整備状況	24
(1) 資源化等の施設数と処理能力の推移	24
(2) 保管施設の施設数と面積の推移	24
9. 粗大ごみ処理施設の整備状況	25
(1) 粗大ごみ処理施設の施設数と処理能力の推移	25
(2) 粗大ごみ処理施設の設置状況の内訳（平成18年度実績）	26
10. 最終処分場の整備状況	27
(1) 最終処分場の施設数と残余年数の推移	27
(2) 最終処分場の設置状況（平成18年度実績）	28
(3) 1人当たりの最終処分場残余容量	29
11. ごみ処理の委託状況	30
(1) ごみ処理区分別の委託状況（平成18年度実績）	30
(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18年度実績）	31

1 2. ごみの収集手数料の状況	32
(1) 粗大ごみを含むごみの収集手数料の状況（平成 18 年度実績）	32
(2) 粗大ごみを除くごみの収集手数料の状況（平成 18 年度実績）	32
1 3. ごみ収集の状況等	33
(1) ごみの分別の状況（平成 18 年度実績）	33
(2) ごみの分別数別の 1 人 1 日当たりごみ排出量（平成 18 年度実績）	33
(3) ごみ処理の委託及び許可件数の推移	33
(4) ごみ処理の委託及び許可件数の内訳（平成 18 年度実績）	33
(5) 形態別ごみ収集量の推移	34
(6) ごみ収集運搬機材（平成 18 年度実績）	34
1 4. 災害廃棄物の排出量	35
(1) 災害廃棄物の排出量内訳	35
Ⅱ. し尿処理	36
1. し尿処理形態別人口の推移	36
2. 水洗化人口の推移	37
3. し尿処理の状況	38
(1) し尿処理状況の推移	38
(2) くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理の内訳（平成 18 年度実績）	39
(3) し尿処理施設の処理工程からの処理残渣の内訳（平成 18 年度実績）	40
4. し尿処理フローシート（平成 18 年度実績）	41
5. 海洋投入処分状況の推移	42
6. し尿処理施設の整備状況	43
(1) し尿処理施設の施設数の推移	43
(2) し尿処理施設の処理能力の推移	44
7. し尿収集の状況等	45
(1) し尿の収集形態別内訳の推移	45
(2) し尿処理の委託及び許可件数の推移	45
(3) し尿処理の委託及び許可件数の内訳（平成 18 年度実績）	45
(4) し尿収集運搬機材（平成 18 年度実績）	45
(5) くみ取りし尿の手数料の状況（平成 18 年度実績）	46
(6) 浄化槽設置基数の推移（全国）	46
Ⅲ. 廃棄物処理事業経費及び人員	47
1. ごみ処理事業経費の推移	47
2. し尿処理事業経費の推移	48
3. 廃棄物処理事業経費（歳出）の推移	49
4. 一般廃棄物処理事業従事人員数	50
(1) 地方公共団体の従事人員数（平成 18 年度実績）	50
(2) 一般廃棄物処理業者の事業者数及び従業員数（平成 18 年度実績）	50
Ⅳ. 各都道府県別データ	51
1. 都道府県別ごみ処理の現状（平成 18 年度実績）	51
2. 焼却施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成 18 年度実績）	52
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 18 年度実績）	53
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 18 年度実績）	54

5. 最終処分場（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成18年度実績）	55
6. 最終処分の広域移動の状況（平成18年度実績）	56
7. 都道府県別し尿処理の現状（平成18年度実績）	57
8. し尿処理施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成18年度実績）	58
9. コミュニティプラントの整備状況（平成18年度実績）	59
10. ごみ処理事業経費（平成18年度実績）	60
11. し尿処理事業経費（平成18年度実績）	61
12. 一般廃棄物処理事業従事人員数（平成18年度実績）	62

I. ごみ処理

1. ごみの排出状況

(単位：千トン／年)

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	17年度	18年度
区分											
ごみ総排出量	計画収集量	44,872	44,771	45,736	46,695	46,528	46,202	46,044	45,114	44,633	44,155
	直接搬入量	5,711	6,313	5,359	5,373	5,316	5,190	5,398	5,343	5,090	4,810
	集団回収量	2,515	2,521	2,604	2,765	2,837	2,807	2,829	2,919	2,996	3,058
	合計	53,098	53,606	53,698	54,834	54,681	54,199	54,271	53,376	52,720	52,024
	生活系ごみ	37,126	35,994	36,220	36,844	37,381	37,118	37,321	36,838	36,471	36,220
	事業系ごみ	15,972	17,612	17,478	17,990	17,300	17,081	16,950	16,538	16,249	15,804
自家処理量		617	511	352	293	253	218	165	130	92	74
排出量（参考）		51,200	51,595	51,446	52,362	52,097	51,610	51,607	50,587	49,815	49,040
総人口（千人）		126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	127,712	127,781
計画収集人口（千人）		125,509	125,870	126,148	126,425	126,794	127,136	127,365	127,526	127,658	127,727
自家処理人口（千人）		627	557	390	309	213	163	142	80	54	54
1人1日当たりのごみ排出量（グラム／人日）		1,153	1,162	1,159	1,185	1,180	1,166	1,163	1,146	1,131	1,115

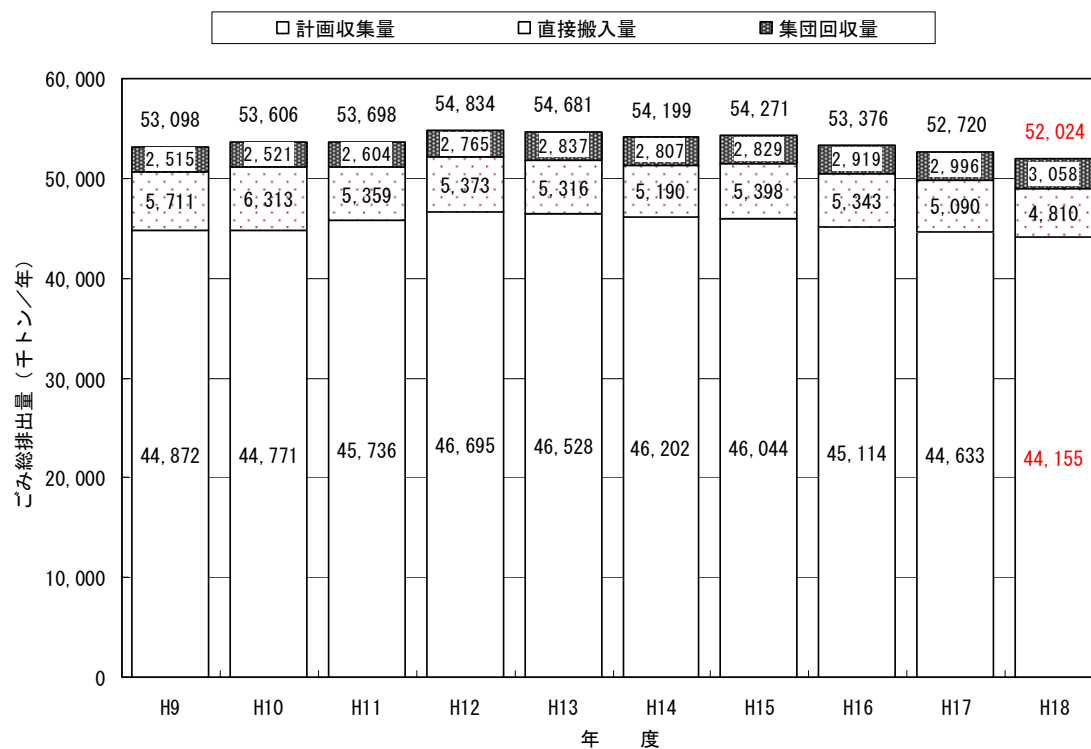
注）・自家処理量は、多くの市町村において推計によるものと考えられる。

・「排出量（参考）」＝「計画収集量」＋「直接搬入量」＋「自家処理量」

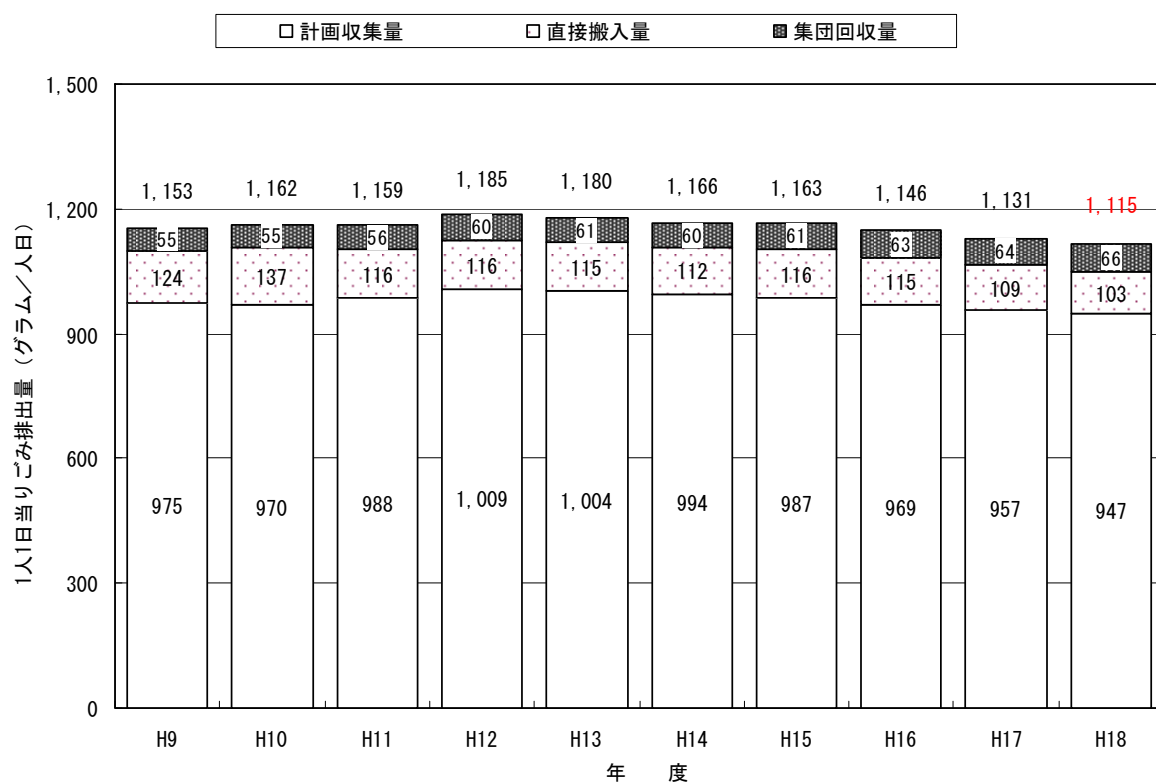
平成17年度実績の取りまとめより「ごみ総排出量」は、廃棄物処理法に基づく「廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本的な方針」における、「一般廃棄物の排出量（計画収集量＋直接搬入量＋資源ごみの集団回収量）」と同様とした。

・1人1日当たりのごみ排出量＝（計画収集量＋直接搬入量＋集団回収量）÷総人口÷365又は366

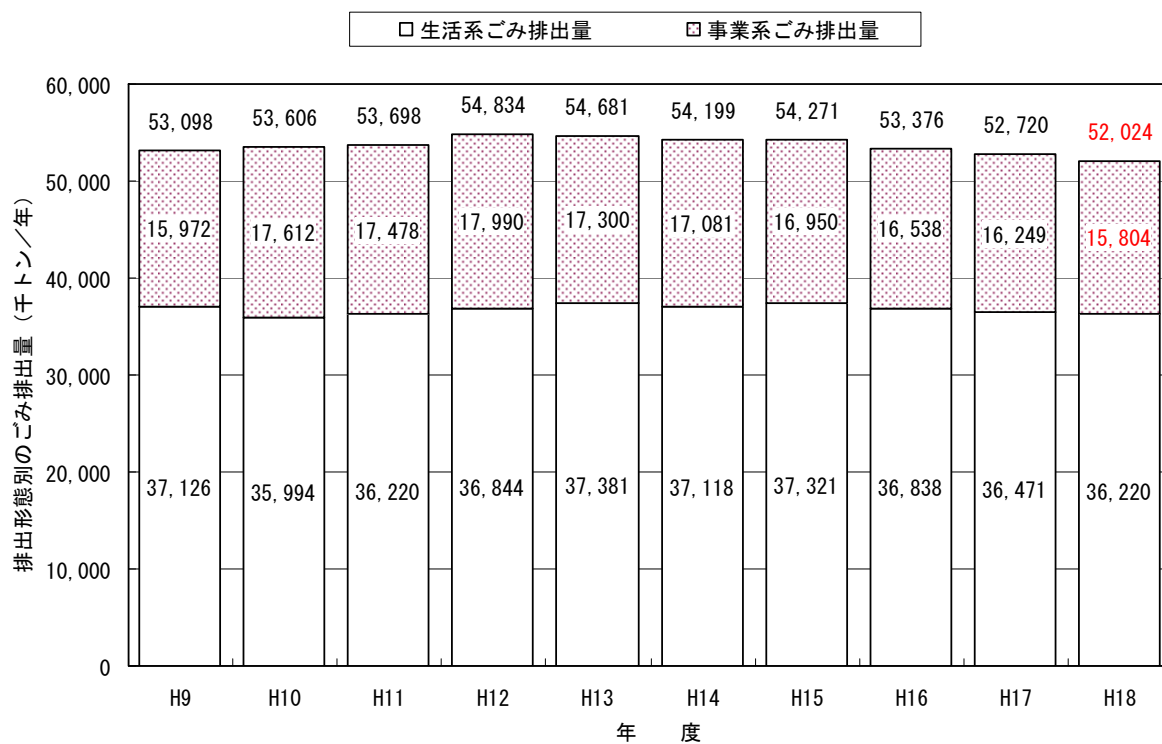
（1）ごみ総排出量の推移



(2) 1人1日当たりごみ排出量の推移

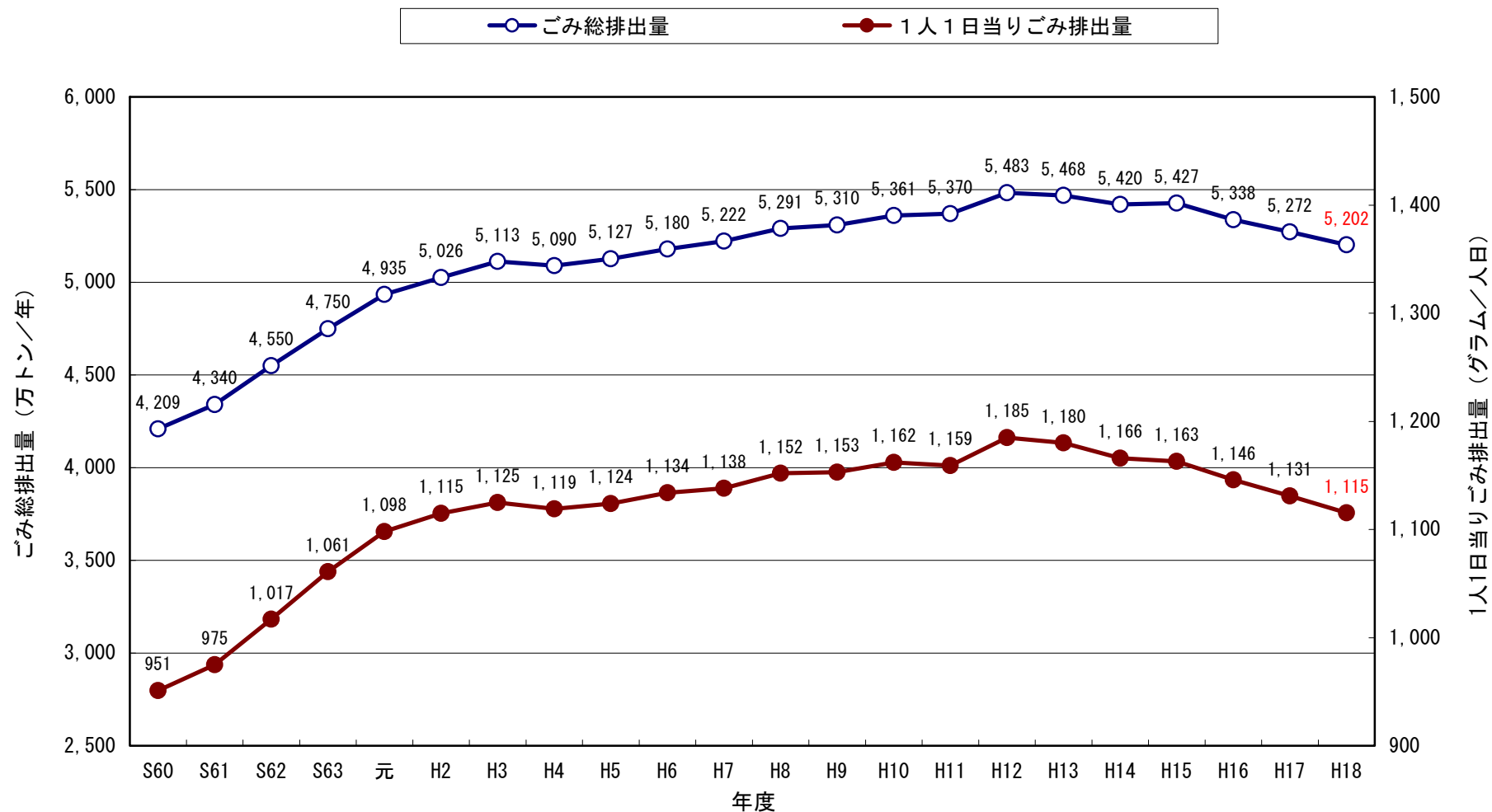


(3) 生活系ごみと事業系ごみの排出量の推移



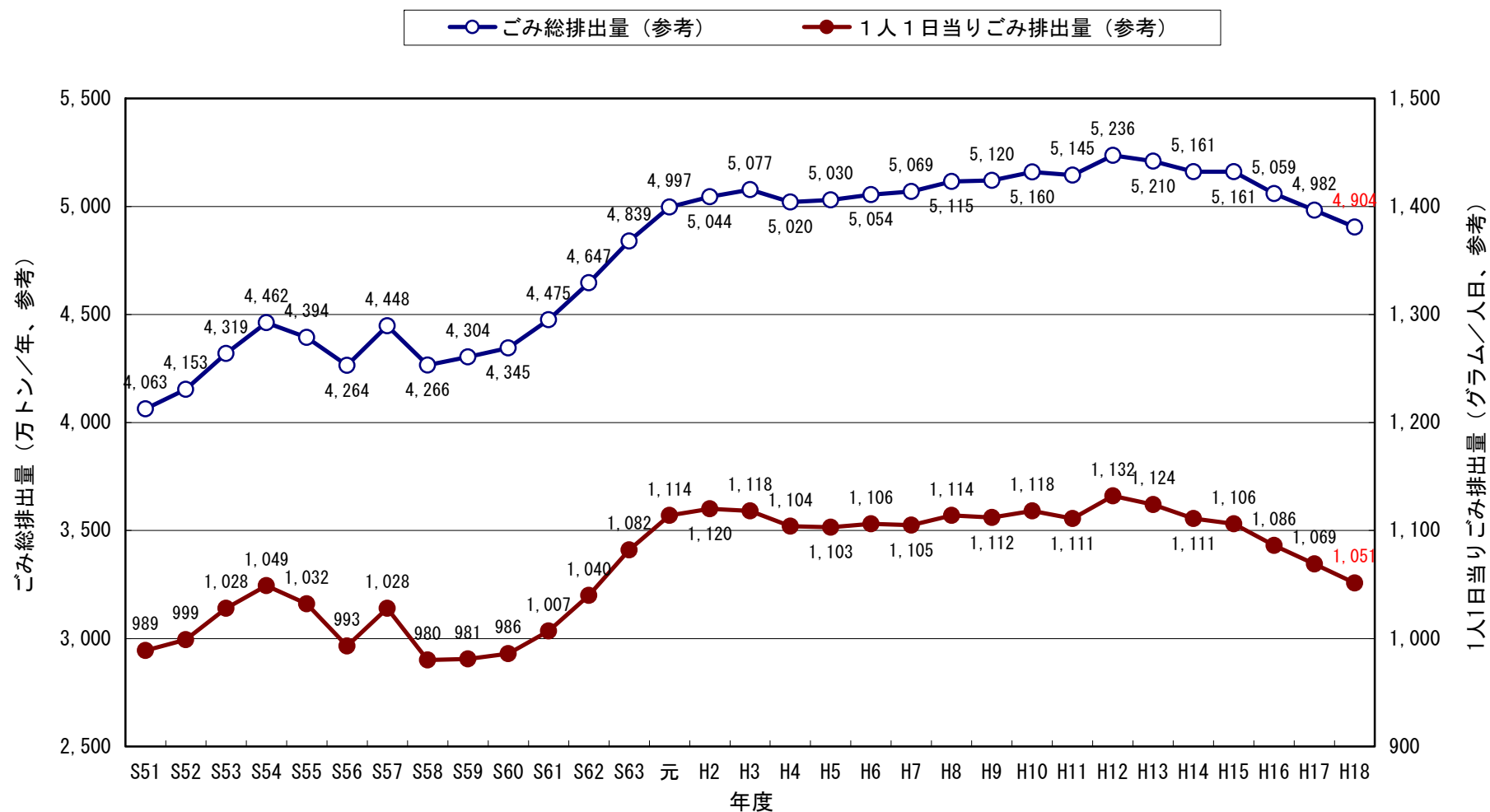
注) 集団回収量は生活系ごみ排出量に分類した。

(4) ごみ総排出量と1人1日当たりごみ排出量の推移



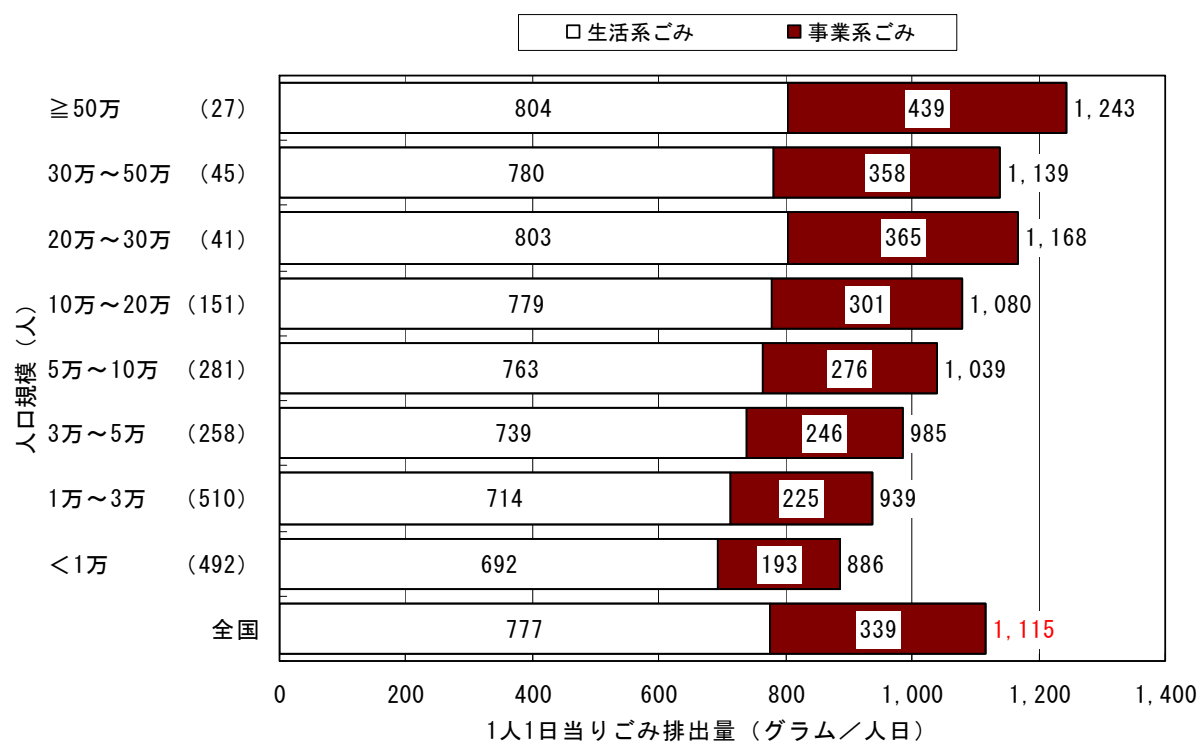
注) ・平成17年度実績の取りまとめより「ごみ総排出量」は、廃棄物処理法に基づく「廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本的な方針」における、「一般廃棄物の排出量(計画収集量+直接搬入量+資源ごみの集団回収量)」と同様とした。
 ・1人1日当たりごみ排出量は総排出量を総人口×365日又は366日でそれぞれ除した値である。

(参考) ごみ総排出量と 1 人 1 日当たりごみ排出量の推移



注)・「(参考) ごみ総排出量と 1 人 1 日当たりごみ排出量の推移」のごみ総排出量は、平成 16 年度実績の取りまとめまでの定義である収集ごみ量、直接搬入量、自家処理量の合計から求めた。

(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 8 年 度 実 績)



- ・ () 内 は 該 当 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. ごみの処理状況

(単位：千トン／年)

区分		9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
ごみの総処理量	直接焼却量	39,434	39,810	39,992	40,304	40,633	40,313	40,237	39,142	38,486	38,067
	資源化等の中間処理量	粗大ごみ処理施設	2,986	2,869	2,816	3,166	2,720	2,741	2,758	2,765	2,588
		ごみ堆肥化施設	(54)	(63)	(60)	(68)	(66)	(66)	(71)	(66)	99
		ごみ飼料化施設	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02
		メタン化施設	—	—	—	—	—	—	—	21	24
		ごみ燃料化施設	—	109	176	210	251	379	589	692	755
		その他の資源化等を行う施設	2,264	2,537	2,602	2,788	3,065	3,205	3,562	3,573	3,618
		その他施設	1,501	289	268	247	187	187	187	174	202
	小計	6,806	5,867	5,923	6,479	6,288	6,578	7,166	7,270	7,283	7,167
	直接資源化量	—	1,610	1,833	2,224	2,294	2,328	2,272	2,327	2,541	2,569
	直接最終処分量	4,334	3,820	3,444	3,084	2,746	2,227	1,863	1,774	1,444	1,201
	合計	50,573	51,107	51,191	52,090	51,961	51,445	51,538	50,513	49,754	49,004
減量処理率 (%)		91.4	92.5	93.3	94.1	94.7	95.7	96.4	96.5	97.1	97.5
	直接焼却率 (%)	78.0	77.9	78.1	77.4	78.2	78.4	78.1	77.5	77.4	77.7
	中間処理率 (%)	13.4	14.6	15.2	16.7	16.5	17.3	18.3	19.0	19.7	19.9
直接埋立率 (%)		8.6	7.5	6.7	5.9	5.3	4.3	3.6	3.5	2.9	2.5

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 = ((直接焼却量) + (資源化等の中間処理量) + (直接資源化量)) ÷ (ごみの総処理量) × 100

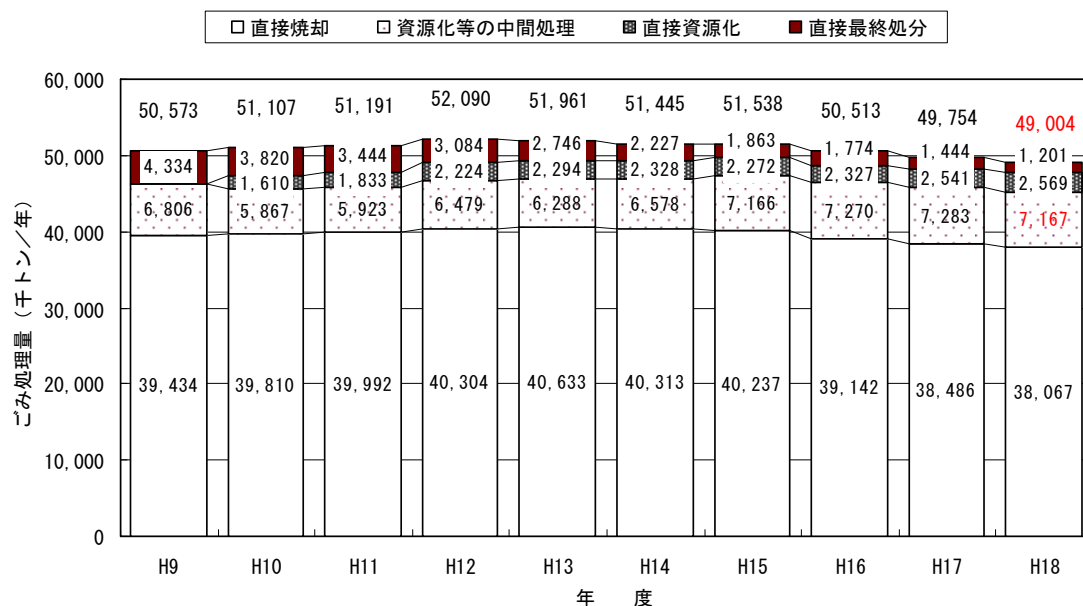
・直接焼却率 = (直接焼却量) ÷ (ごみの総処理量) × 100

・直接埋立率 = (直接最終処分量) ÷ (ごみの総処理量) × 100

・ごみ堆肥化施設欄の()内は高速堆肥化施設のみの処理量であり、平成16年度までの高速堆肥化施設以外の堆肥化施設での処理量は「その他の資源化等を行う施設」に含まれている。

・平成16年度までの「ごみ飼料化施設」、「メタン化施設」の処理量は「その他の資源化等を行う施設」に含まれている。

(1) ごみの総処理量の推移



3. 資源化の状況

(単位：千トン／年)

区分 \ 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	17年度	18年度
市町村等によるごみの資源化量	3,345	3,970	4,428	5,095	5,410	5,831	6,328	6,481	7,029	7,145
中間処理後再生利用量	3,345	2,360	2,595	2,871	3,116	3,503	4,056	4,154	4,488	4,577
直接資源化量	—	1,610	1,833	2,224	2,294	2,328	2,272	2,327	2,541	2,569
集団回収量	2,515	2,521	2,604	2,765	2,837	2,807	2,829	2,919	2,996	3,058
資源化量合計	5,860	6,491	7,032	7,860	8,246	8,638	9,157	9,400	10,026	10,204
ごみの総処理量	50,573	51,107	51,191	52,090	51,961	51,445	51,538	50,513	49,754	49,004
リサイクル率 (%)	11.0	12.1	13.1	14.3	15.0	15.9	16.8	17.6	19.0	19.6

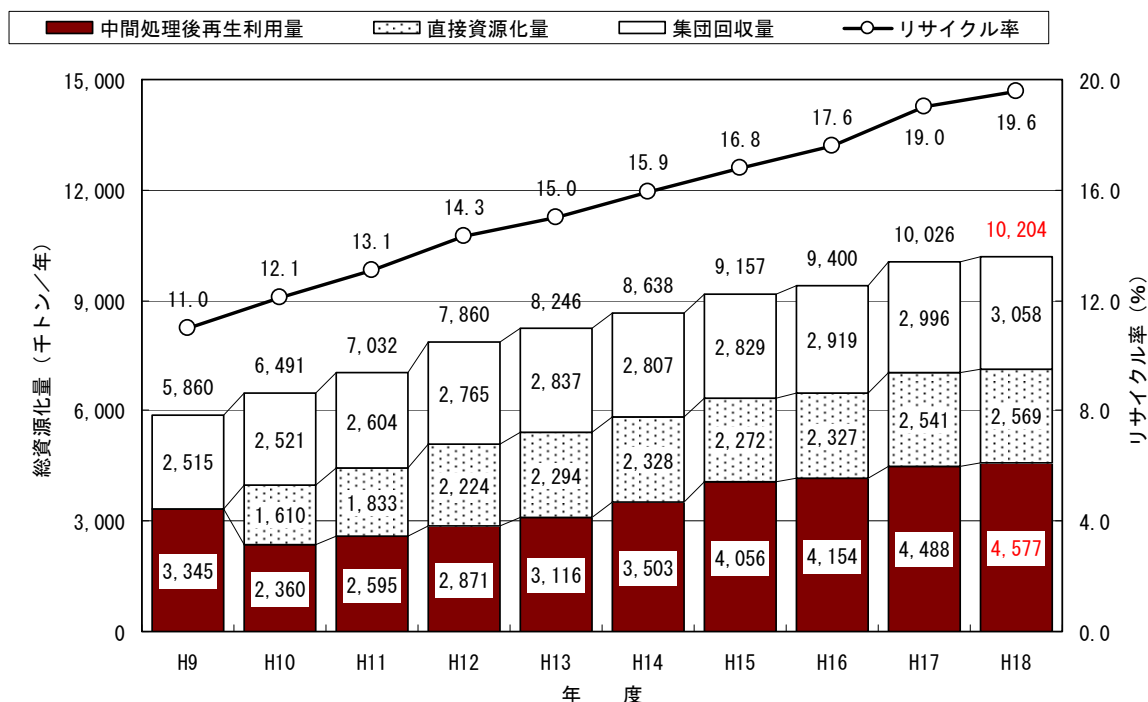
注)・「中間処理後再生利用量」とは、資源ごみ、粗大ごみ等を処理した後、鉄、アルミ等を回収し資源化した量である。

・「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、今回の取りまとめから「ごみ総排出量」に含めている。

・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17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

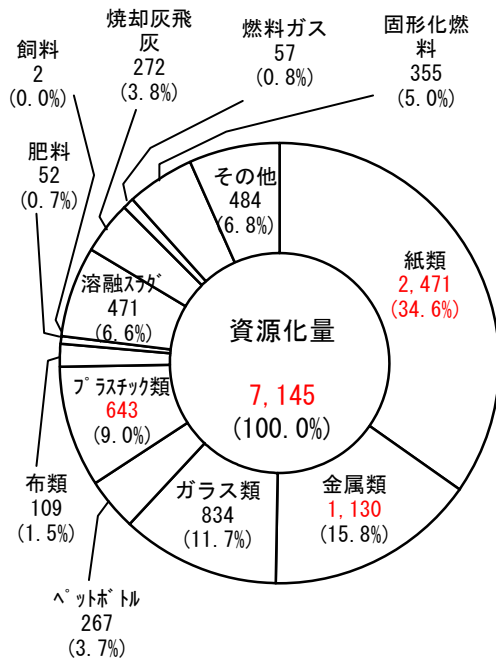
$$\begin{aligned} \text{リサイクル率 (\%)} &= \frac{\text{直接資源化量} + \text{中間処理後再生利用量} + \text{集団回収量} + \text{家電再商品化量}}{\text{ごみの総処理量} + \text{集団回収量} + \text{家電処理量}} \times 100 \\ &= 20.1\% \end{aligned}$$

・平成17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

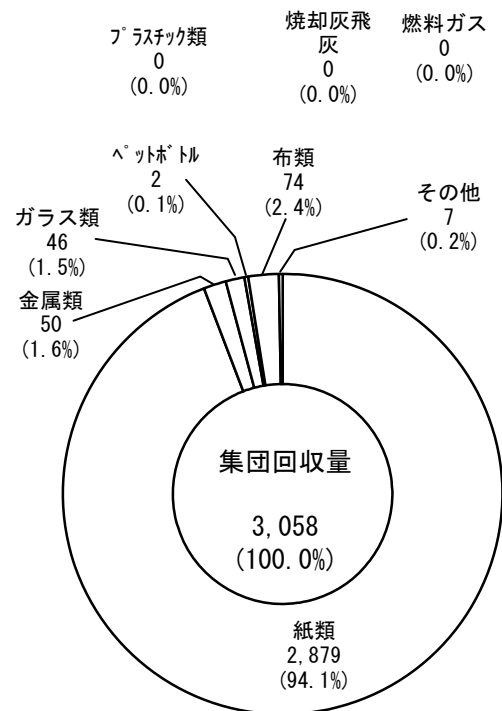
$$\begin{aligned} \text{リサイクル率 (\%)} &= \frac{\text{直接資源化量} + \text{中間処理後再生利用量 (ごみ燃料化を除く)} + \text{集団回収量} + \text{家電再商品化量}}{\text{ごみの総処理量} + \text{集団回収量} + \text{家電処理量}} \times 100 \\ &= 19.3\% \end{aligned}$$

(2) 資源化量の品目別内訳 (平成18年度実績)

①市町村等によるごみの資源化の状況



②住民団体等による資源回収の状況



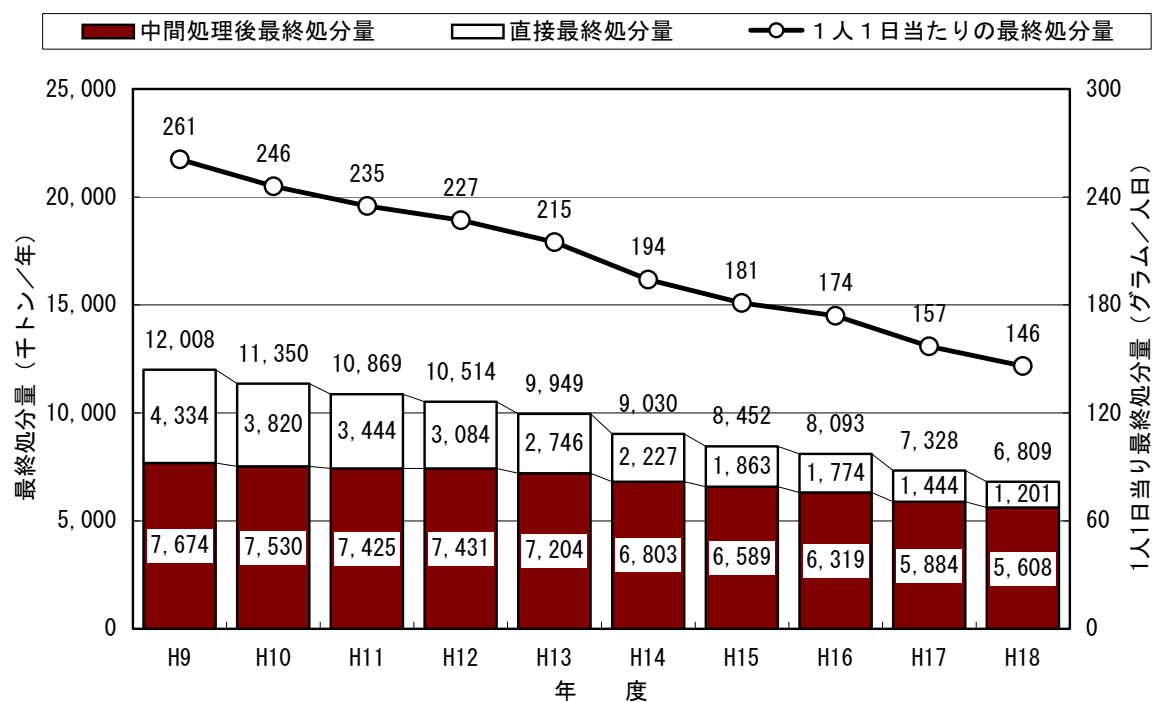
単位：千トン／年
()は%

4. 最終処分の状況

(単位：千トン／年)

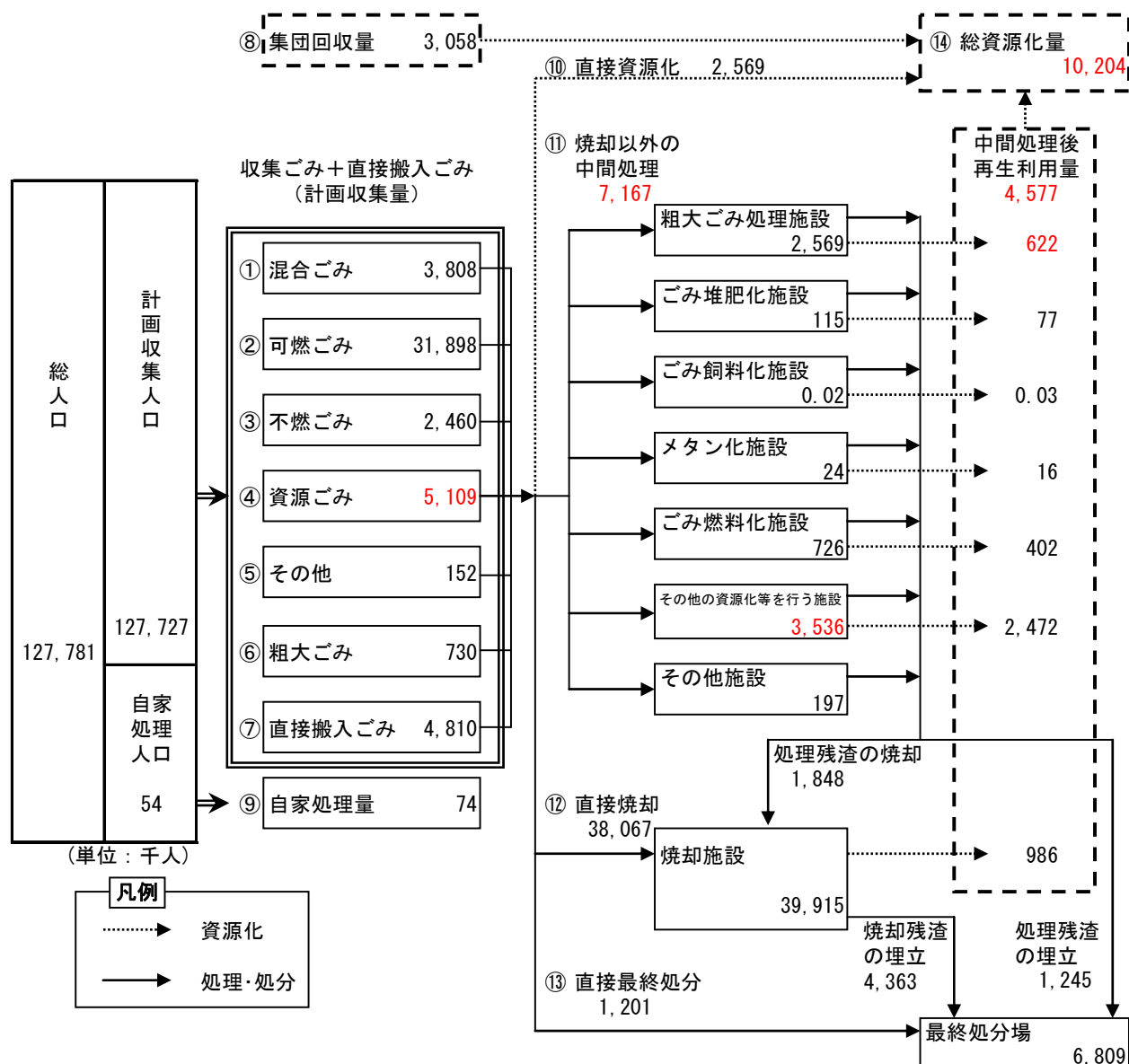
年度		9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
区分	中間処理後最終処分量	7,674	7,530	7,425	7,431	7,204	6,803	6,589	6,319	5,884	5,608
	焼却残渣	5,909	5,760	5,733	5,682	5,645	5,296	5,112	4,868	4,548	4,363
	焼却施設以外からの処理残渣	1,765	1,770	1,692	1,749	1,559	1,508	1,477	1,451	1,336	1,245
	直接最終処分量	4,334	3,820	3,444	3,084	2,746	2,227	1,863	1,774	1,444	1,201
	合計	12,008	11,350	10,869	10,514	9,949	9,030	8,452	8,093	7,328	6,809
総人口 (千人)		126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	127,712	127,781
1人1日当たりの最終処分量 (グラム／人日)		261	246	235	227	215	194	181	174	157	146

(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18年度実績）

（単位：千トン／年）



- ・ 収集ごみ＝①＋②＋③＋④＋⑤＋⑥＝44,155千トン
- ・ 収集ごみ＋直接搬入ごみ＝①＋②＋③＋④＋⑤＋⑥＋⑦＝48,965千トン
（計画収集量）
- ・ ごみ総排出量＝①＋②＋③＋④＋⑤＋⑥＋⑦＋⑧＝52,024千トン
- ・ 1人1日当たり排出量＝（①＋②＋③＋④＋⑤＋⑥＋⑦＋⑧）／総人口／365＝1,115グラム／人日
- ・ ごみの総処理量＝⑩＋⑪＋⑫＋⑬＝49,004千トン
- ・ 総資源化量＝⑭＝10,204千トン
リサイクル率＝⑭／（⑧＋⑩＋⑪＋⑫＋⑬）＝20%
- ・ 中間処理による減量化量＝（⑪＋⑫）－中間処理後再生利用量－残渣の埋立量＝35,050千トン

※平成18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281万トン、再商品化量は273万トンであり、容器包装のリサイクル量は総資源化量（1,020万トン）に含まれている。また、平成18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45万トン、再商品化量は34万トンであり、これを含めると総資源化量は1,055万トンである。

出典：「平成18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（平成18年度）」
（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. 3R 取組上位市町村

(1) リデュース(1人1日当たりのごみ排出量)取組の上位10位市町村

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	
1. 奈良県	野迫川村 138.8㎏/人日	1. 沖縄県	うるま市 755.1㎏/人日	1. 愛媛県	松山市 908.7㎏/人日
2. 徳島県	佐那河内村 297.5㎏/人日	2. 長野県	佐久市 774.4㎏/人日	2. 東京都	八王子市 964.1㎏/人日
3. 福島県	葛尾村 301.5㎏/人日	3. 東京都	小金井市 798.8㎏/人日	3. 広島県	広島市 969.6㎏/人日
4. 徳島県	神山町 308.6㎏/人日	4. 長野県	飯田市 809.9㎏/人日	4. 神奈川県	横浜市 1,045.8㎏/人日
5. 福島県	飯舘村 323.0㎏/人日	5. 岩手県	一関市 825.5㎏/人日	5. 鹿児島県	鹿児島市 1,050.0㎏/人日
6. 長野県	南牧村 358.2㎏/人日	6. 東京都	日野市 848.4㎏/人日	6. 神奈川県	相模原市 1,073.8㎏/人日
7. 長野県	泰阜村 365.3㎏/人日	7. 茨城県	筑西市 851.0㎏/人日	7. 神奈川県	川崎市 1,107.0㎏/人日
8. 宮崎県	野尻町 370.6㎏/人日	8. 静岡県	掛川市 857.3㎏/人日	8. 静岡県	浜松市 1,117.4㎏/人日
9. 長野県	中川村 372.2㎏/人日	9. 東京都	東村山市 857.9㎏/人日	9. 埼玉県	さいたま市 1,126.9㎏/人日
10. 長野県	川上村 375.3㎏/人日	9. 東京都	西東京市 857.9㎏/人日	10. 愛知県	名古屋市 1,142.4㎏/人日

注)・東京都23区は1市として集計した。

・市町村数は人口10万人未満が1,541、人口10万人以上50万人未満が237、人口50万人以上が27。

(2) リサイクル(リサイクル率)取組の上位10位市町村

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	
1. 鹿児島県	大崎町 80.0 %	1. 神奈川県	鎌倉市 50.0 %	1. 東京都	八王子市 32.1 %
2. 長野県	筑北村 76.6 %	2. 東京都	調布市 48.5 %	2. 神奈川県	横浜市 26.0 %
3. 徳島県	上勝町 75.5 %	3. 東京都	小金井市 46.6 %	3. 千葉県	千葉市 24.9 %
4. 鹿児島県	志布志市 72.5 %	4. 岡山県	倉敷市 46.5 %	4. 愛知県	名古屋市 24.4 %
5. 岐阜県	東白川村 67.8 %	5. 東京都	東村山市 42.8 %	5. 埼玉県	さいたま市 22.5 %
6. 北海道	本別町 66.6 %	6. 東京都	三鷹市 42.2 %	6. 兵庫県	姫路市 21.9 %
7. 徳島県	神山町 58.3 %	7. 千葉県	我孫子市 40.9 %	7. 千葉県	船橋市 20.9 %
8. 鹿児島県	屋久町 57.1 %	8. 東京都	国分寺市 40.5 %	8. 静岡県	浜松市 19.3 %
9. 鹿児島県	垂水市 56.9 %	9. 神奈川県	海老名市 39.9 %	9. 新潟県	新潟市 18.8 %
10. 長野県	清内路村 56.1 %	10. 神奈川県	横須賀市 38.2 %	10. 神奈川県	相模原市 18.1 %

注)・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

・東京都23区は1市として集計した。

・市町村数は人口10万人未満が1,541、人口10万人以上50万人未満が237、人口50万人以上が27。

(3) エネルギー回収(ごみ処理量当たりの発電電力量)取組の上位 10 施設

平成 18 年度	1.	千葉県	千葉市	新港清掃工場	698 kWh/トン
	2.	福岡県	北九州市	北九州市皇后崎工場	684 kWh/トン
	3.	大阪府	堺市	堺市クリーンセンター東第二工場	663 kWh/トン
	4.	大阪府	大阪市	大阪市環境事業局舞洲工場	568 kWh/トン
	5.	青森県	下北地域広域行政事務組合	アックス・グリーン	566 kWh/トン
	6.	埼玉県	東埼玉資源環境組合	第一工場ごみ処理施設	545 kWh/トン
	7.	兵庫県	尼崎市	第2工場	517 kWh/トン
	8.	大阪府	大阪市	大阪市環境事業局平野工場	516 kWh/トン
	9.	北海道	札幌市	札幌市白石清掃工場	505 kWh/トン
	10.	大阪府	大阪市	大阪市環境事業局西淀工場	504 kWh/トン

注) ・市町村・事務組合が設置した施設において比較
・複数の炉の余熱を使って発電している場合は合算

7. ごみ焼却施設の整備状況

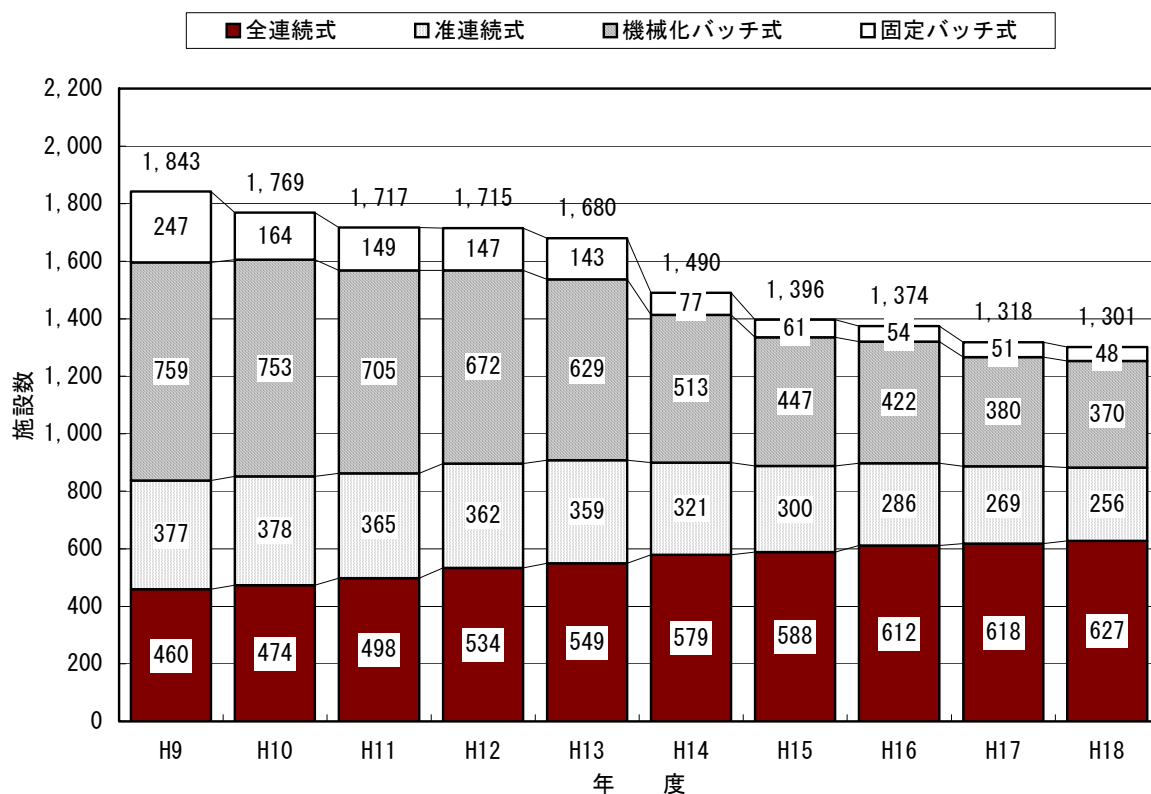
(1) ごみ焼却施設の炉型別施設数と処理能力の推移

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)
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
17年度	618	160,186	269	19,961	380	8,899	51	412	1,318	189,458
18年度	627	162,149	256	18,849	370	8,606	48	412	1,301	190,015
(民間)	153	90,021	32	774	24	404	110	1,336	319	92,535

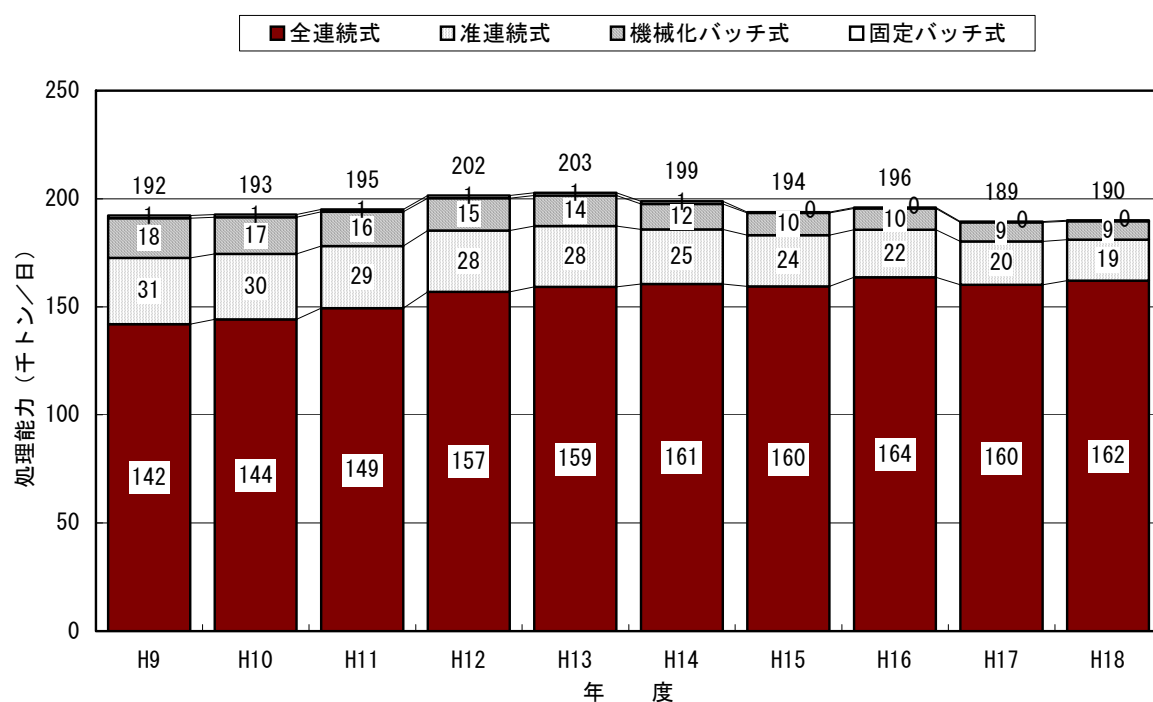
注)・(民間) 以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。

・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。

① ごみ焼却施設の炉型別施設数の推移



② ゴミ焼却施設の炉型別処理能力の推移

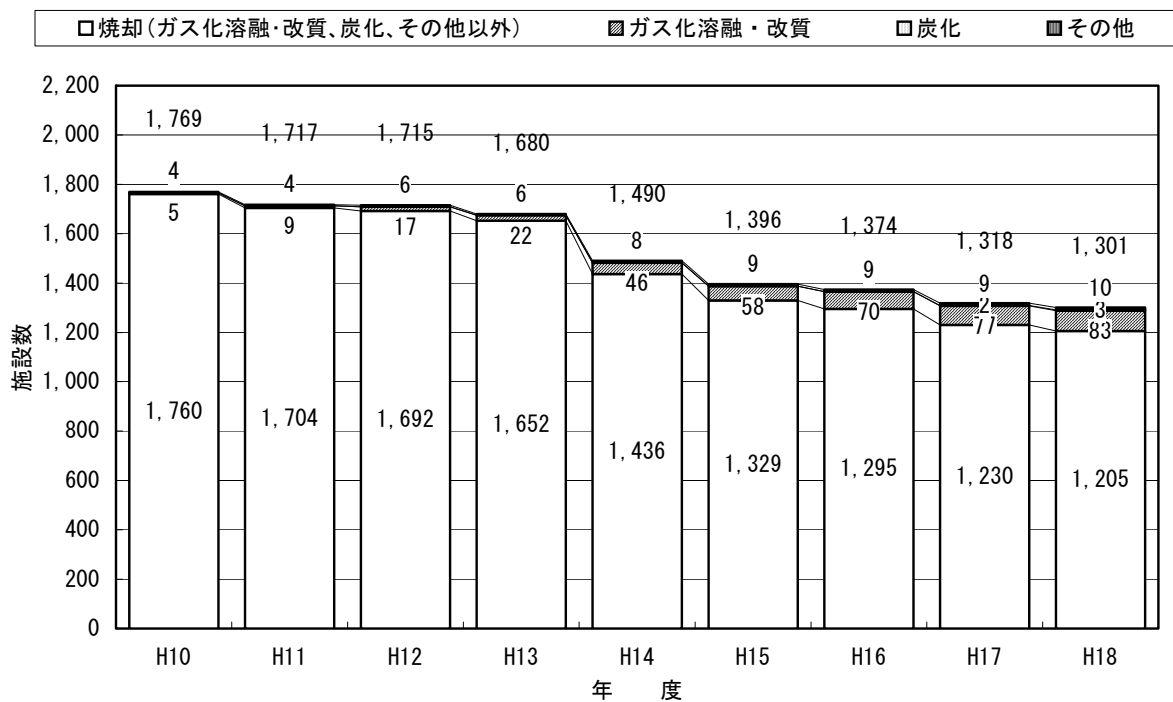


(2) ゴミ焼却施設の種類の施設数と処理能力の推移

種類 年度	焼却(ガス化溶融・改質、炭化、その他以外)		ガス化溶融・改質		炭化		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	1,760	191,278	5	640	—	—	4	700	1,769	192,618
11年度	1,704	193,021	9	1,404	—	—	4	700	1,717	195,125
12年度	1,692	197,821	17	2,476	—	—	6	1,260	1,715	201,557
13年度	1,652	198,629	22	2,989	—	—	6	1,115	1,680	202,733
14年度	1,436	191,125	46	6,385	—	—	8	1,364	1,490	198,874
15年度	1,329	184,195	58	8,178	—	—	9	1,483	1,396	193,856
16年度	1,295	184,614	70	9,815	—	—	9	1,523	1,374	195,952
17年度	1,230	177,283	77	11,119	2	90	9	966	1,318	189,458
18年度	1,205	176,286	83	12,802	3	104	10	824	1,301	190,015
(民間)	287	72,450	19	3,456	3	210	10	16,419	319	92,535

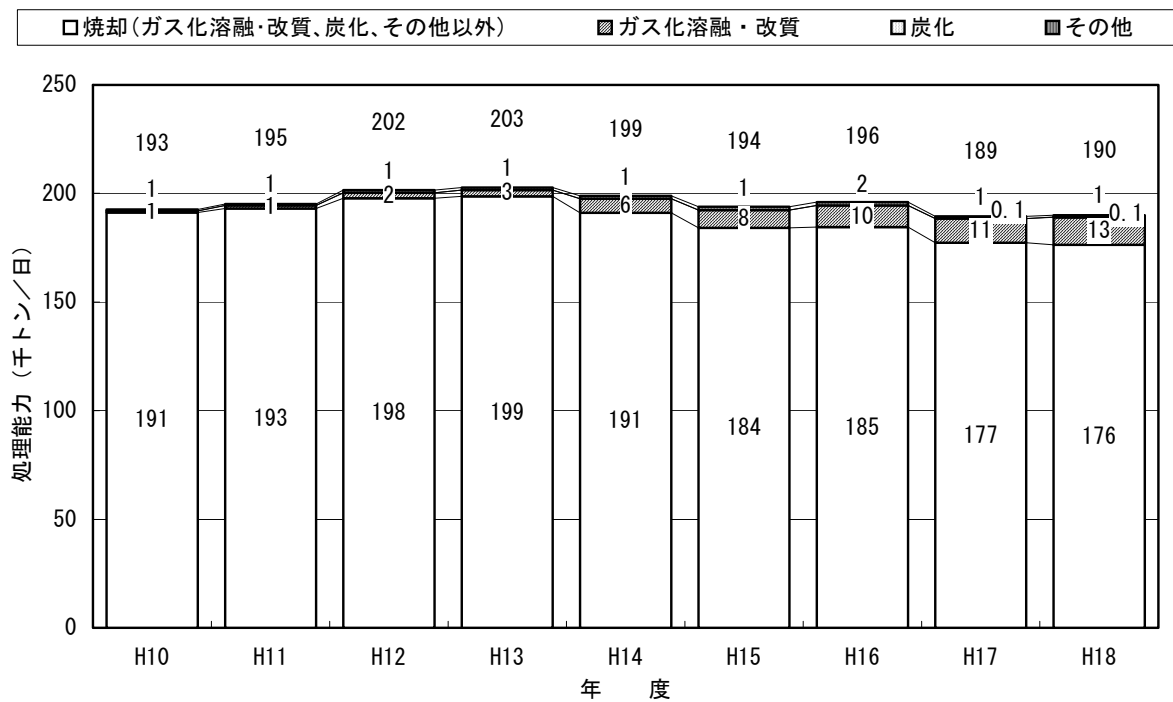
注)・(民間) 以外は市町村・事務組合が設置した施設で、当該年度に着工した施設及び休止施設を含み、廃止施設を除く。
・平成16年度まで炭化施設は焼却施設へ含まれている。

① ゴミ焼却施設の種類別施設数の推移



注)・平成16年度まで炭化施設は焼却施設へ含まれている。

② ゴミ焼却施設の種類別処理能力の推移



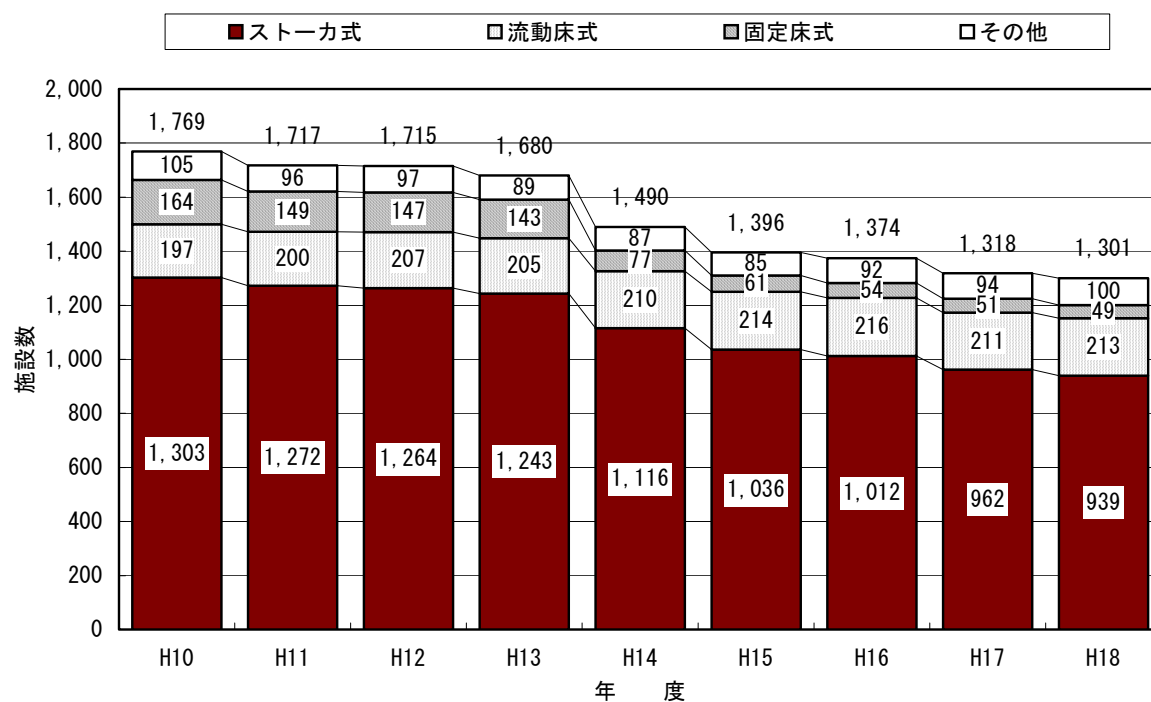
注)・平成16年度まで炭化施設は焼却施設へ含まれている。

(3) ごみ焼却施設の処理方式別施設数と処理能力の推移

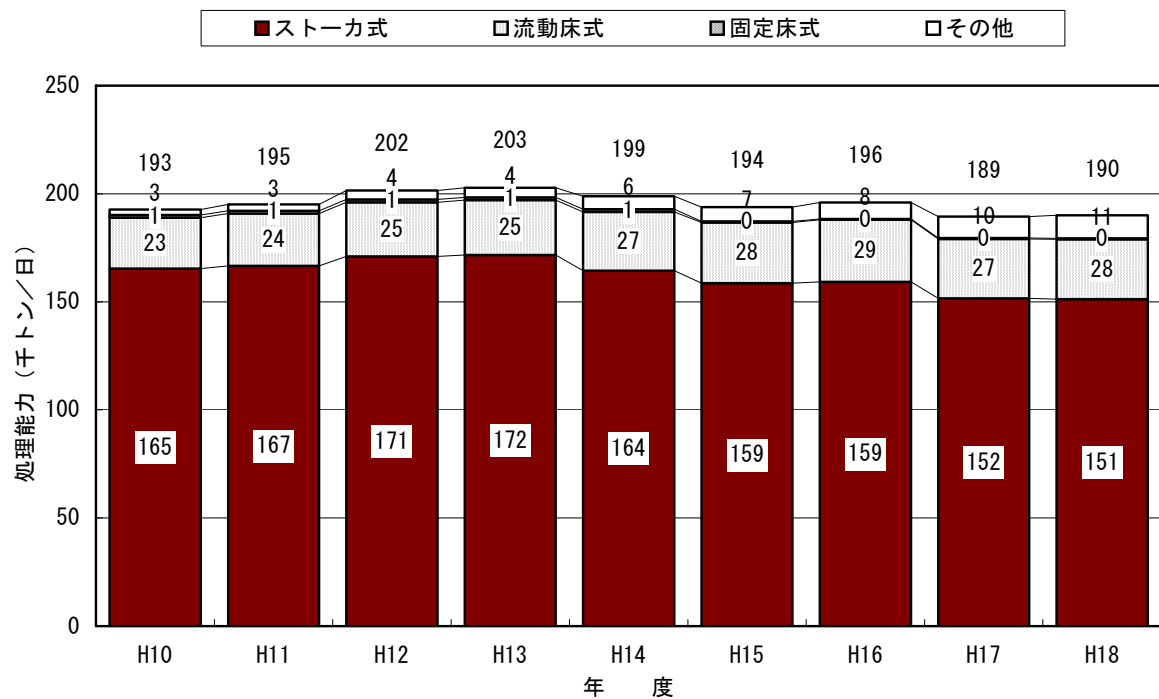
種類 年度	ストーカ式		流動床式		固定床式		その他		合計	
	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)	施設数	処理能力 (トン/日)
10年度	1,303	165,413	197	23,482	164	1,202	105	2,520	1,769	192,618
11年度	1,272	166,555	200	24,310	149	1,204	96	3,056	1,717	195,125
12年度	1,264	170,999	207	25,075	147	1,280	97	4,204	1,715	201,557
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
17年度	962	151,659	211	27,451	51	412	94	9,936	1,318	189,458
18年度	939	151,242	213	27,764	49	412	100	10,596	1,301	190,015
(民間)	42	4,765	32	3,549	130	1,860	115	82,361	319	92,535

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。

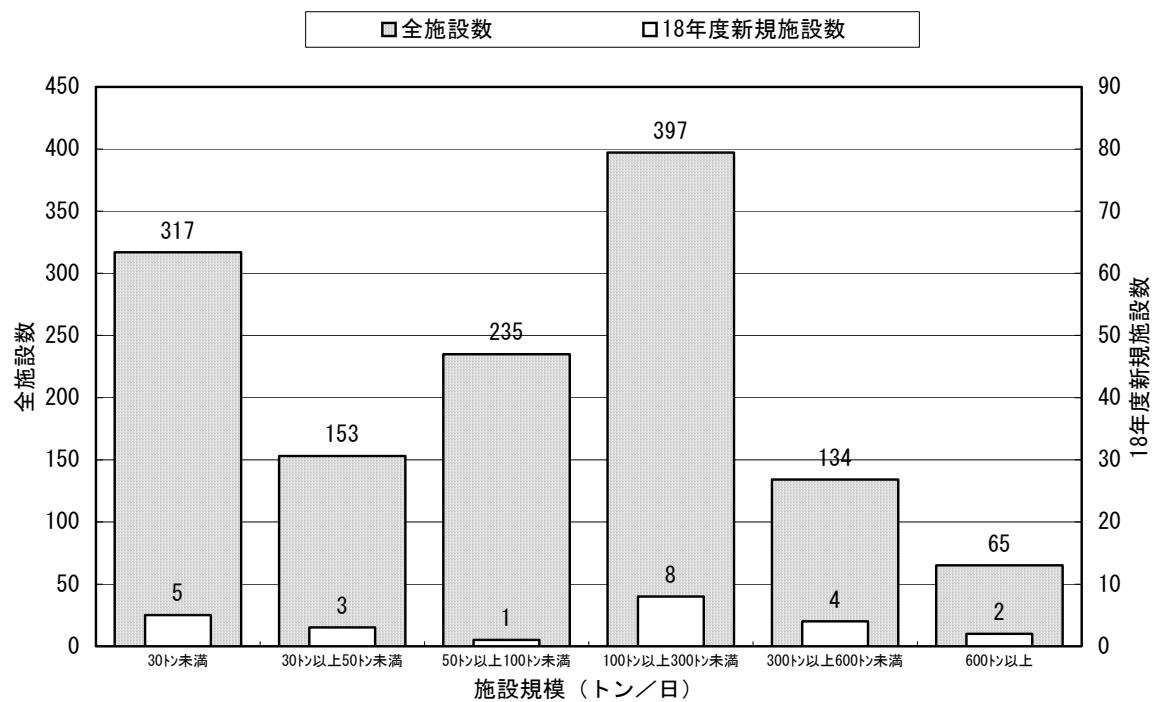
① ごみ焼却施設の処理方式別施設数の推移



②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18年度実績)

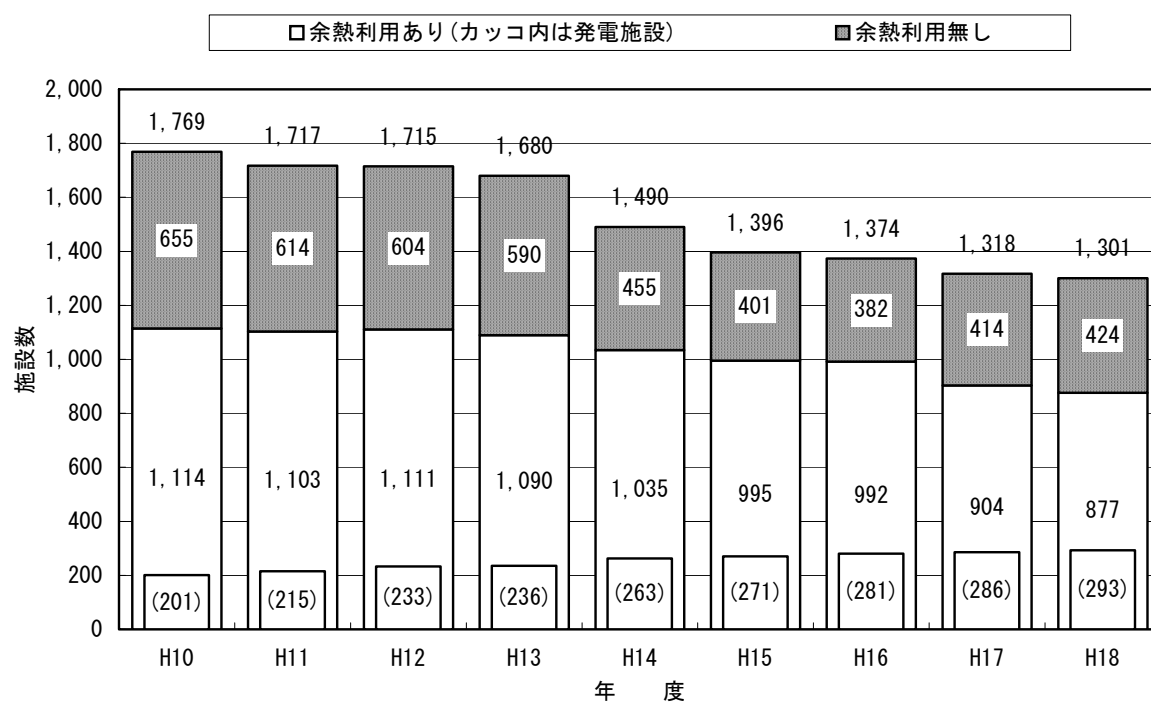


(5) ごみ焼却施設の余熱利用状況

区分 年度	余熱利用あり								余熱利用 無し
	温水利用		蒸気利用		発電		その他		
	場内温水	場外温水	場内蒸気	場外蒸気	場内発電	場外発電			
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	907	279	227	96	281	171	81	382
17年度	904	840	273	230	102	285	179	62	414
18年度	877	812	264	235	103	292	186	63	424
(民間)	115	24	4	55	7	32	15	21	204

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。

① ごみ焼却施設の余熱利用の推移



② ゴミ焼却施設の発電の状況

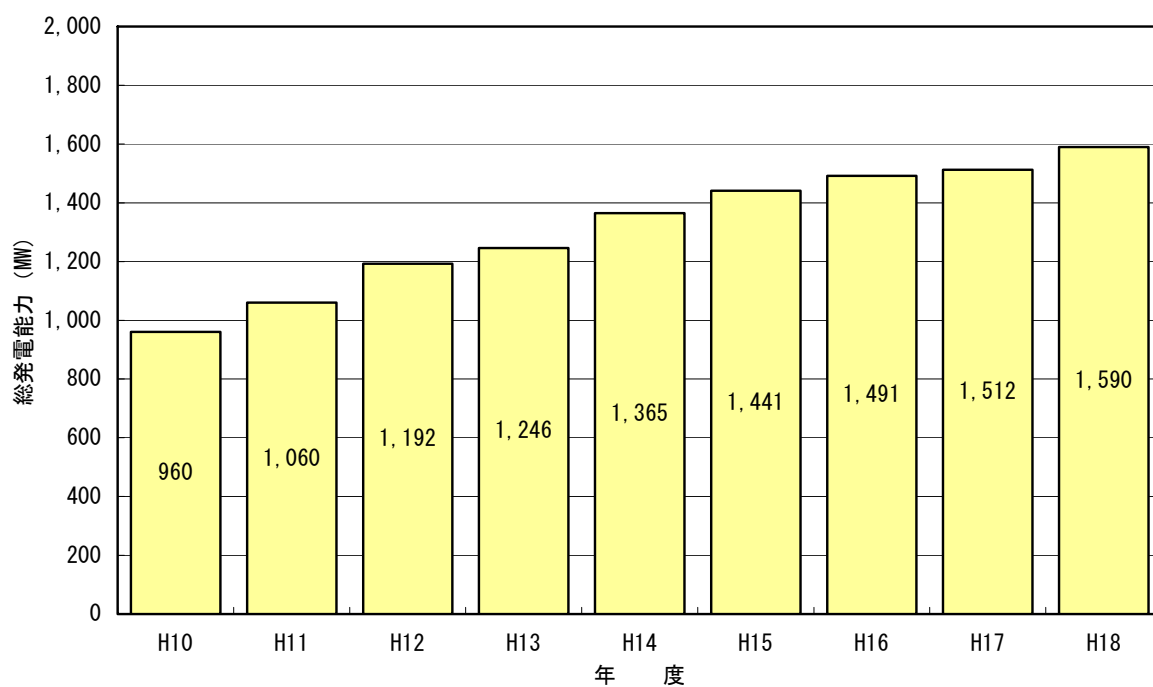
区分 年度	発電施設数	総発電能力 (MW)	発電効率 (%)	総発電電力量 (GWh/年)
10年度	201	960	—	—
11年度	215	1,060	—	—
12年度	233	1,192	9.94	4,846
13年度	236	1,246	10.43	5,538
14年度	263	1,365	10.06	6,366
15年度	271	1,441	10.23	7,100
16年度	281	1,491	10.50	7,129
17年度	286	1,512	10.70	7,090
18年度	293	1,590	10.93	7,190
(民間)	32	331	18.04	1,123

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。

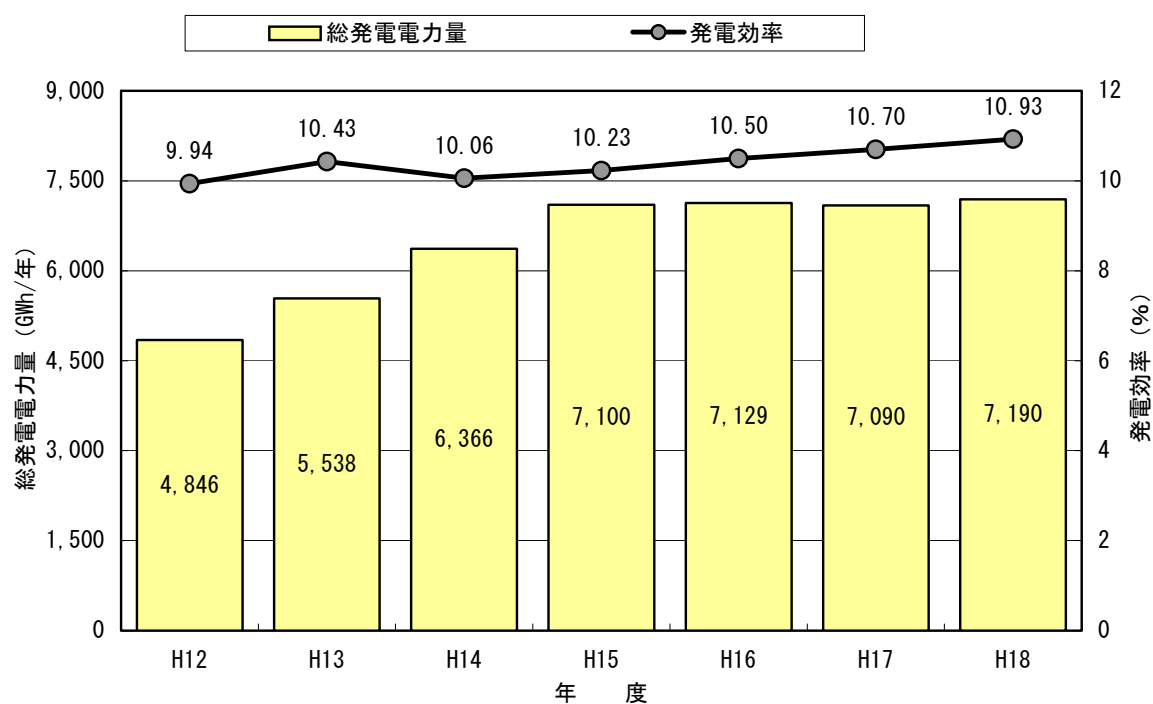
$$\text{発電効率}[\%] = \frac{860[\text{kcal/kWh}] \times \text{総発電量}[\text{kWh/年}]}{1,000[\text{kg/t}] \times \text{ゴミ焼却量}[\text{t/年}] \times \text{ゴミ発熱量}[\text{kcal/kg}]} \times 100$$

本調査では標準ゴミ質における仕様値、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。

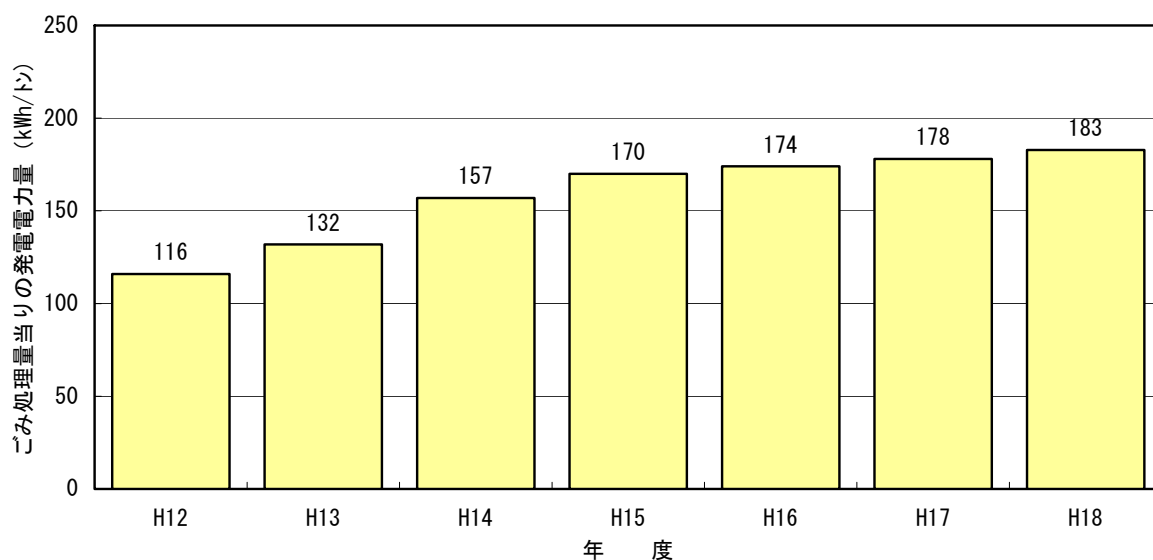
②- 1 総発電能力の推移



②-2 総発電電力量と発電効率の推移



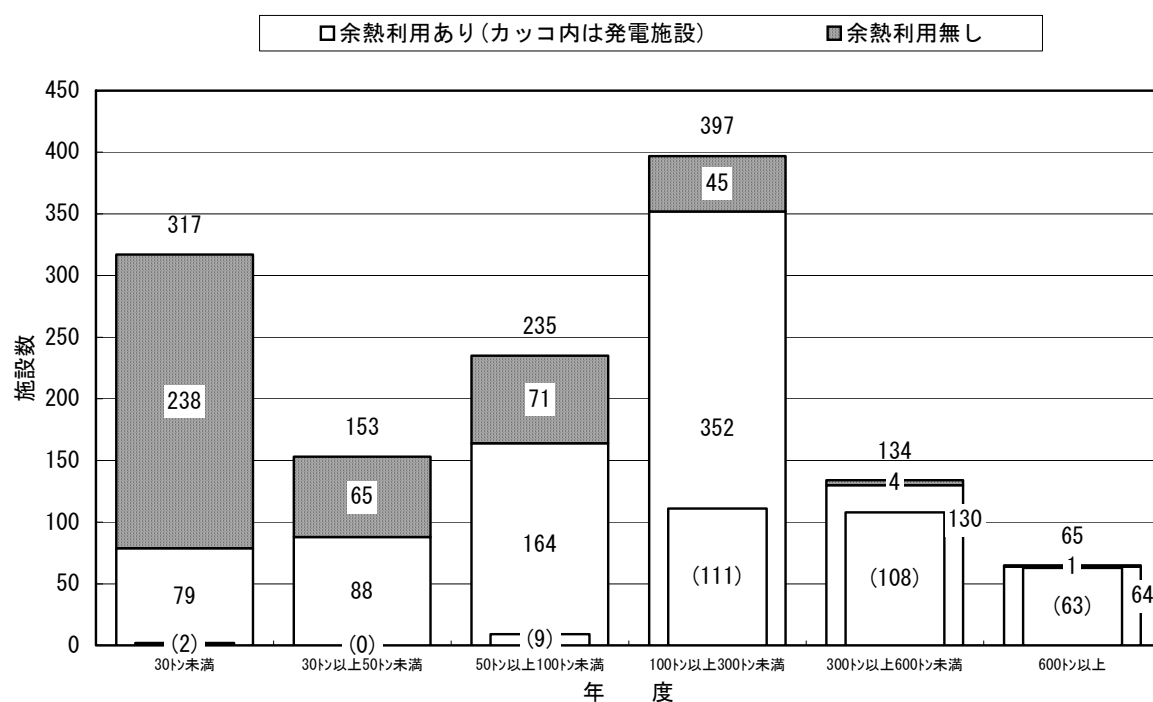
②-3 ごみ処理量当たりの発電電力量の推移



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。

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

③- 1 ごみ焼却施設の処理能力別の余熱利用状況（平成 1 8 年度実績）



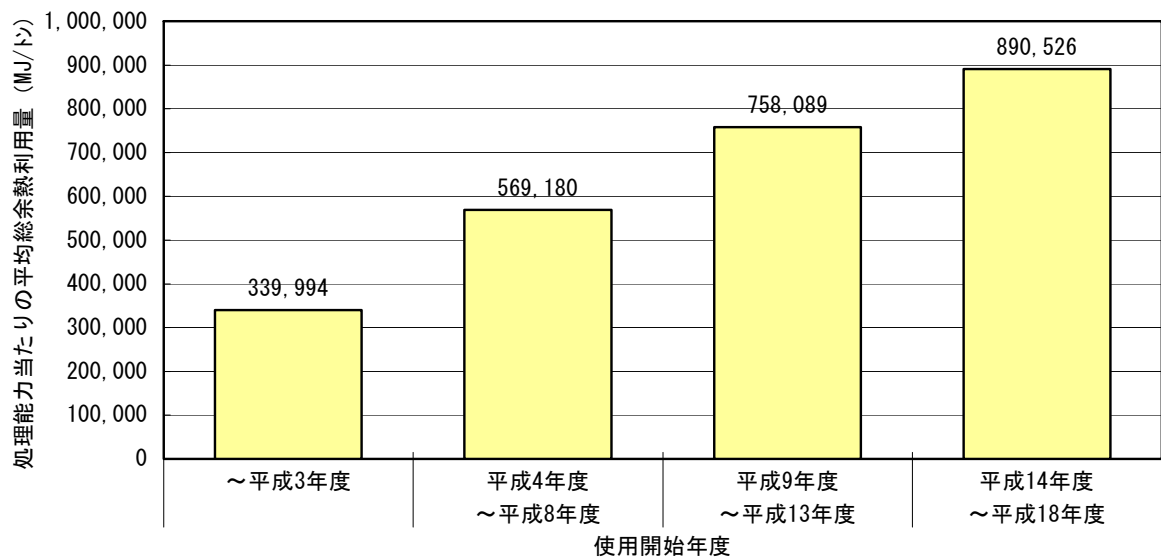
③- 2 ごみ焼却施設の処理能力別の総余熱利用量（平成 1 8 年度実績）

余熱利用 処理能力	発電利用等		発電以外の利用	
	処理能力当たりの 平均総余熱利用量 (MJ/t)	施設数	処理能力当たりの 平均総余熱利用量 (MJ/t)	施設数
30トン未満	1,871	2	56,610	35
30トン以上 50トン未満	-	0	61,500	45
50トン以上 100トン未満	851,568	9	114,643	105
100トン以上 300トン未満	678,720	95	104,224	187
300トン以上 600トン未満	777,065	99	220,378	15
600トン以上	867,901	52	98	1

注）・余熱利用施設 878 の内、回答があった 645 施設を対象。

- ・「処理能力当たりの平均総余熱利用量」とは焼却施設の単位処理能力当たりの総余熱利用量の平均値。
- ・総余熱利用量は焼却施設における年間（稼働日数を 280 日と仮定）の余熱利用量であり、標準ごみ質における仕様値、公称値である。
- ・「発電利用等」は発電利用以外に温水利用、蒸気利用、その他の利用を行っているものも含まれる。
- ・「発電以外の利用」は温水利用、蒸気利用、その他の利用を単独又は複合して行っているものである。

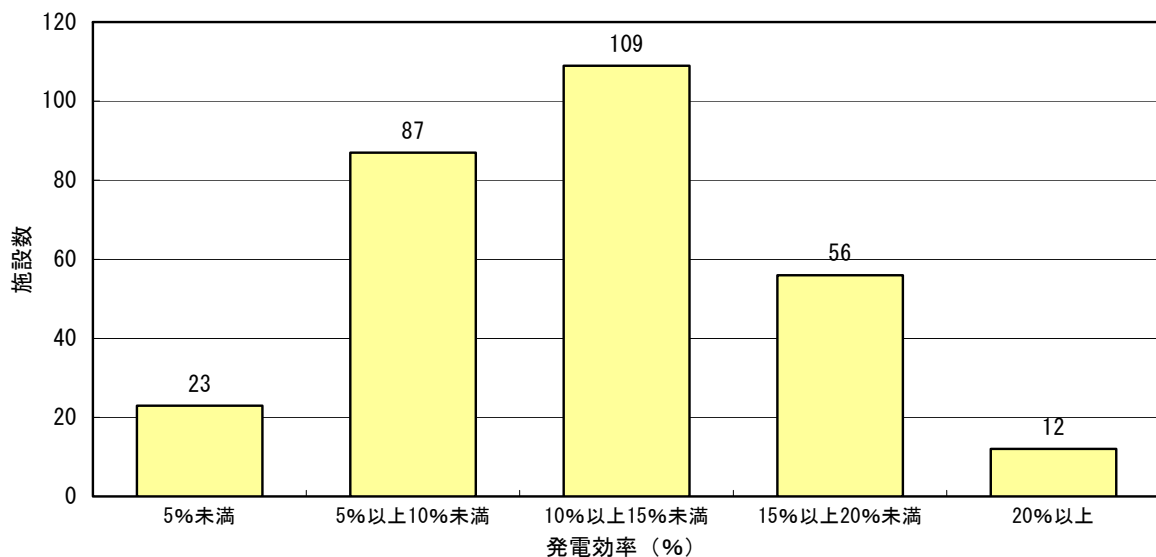
③－３ ごみ焼却施設の使用開始年度別の処理能力当たりの平均総余熱利用量



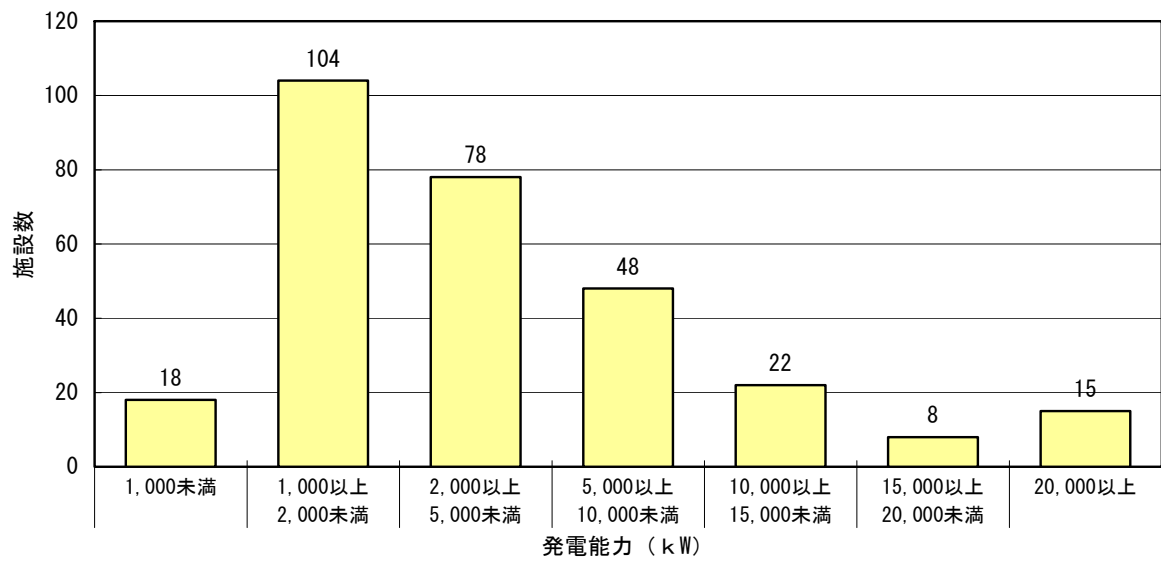
注）・余熱利用施設 878 の内、回答があった 645 施設を対象。

- ・「処理能力当たりの平均総余熱利用量」とは焼却施設の単位処理能力当たりの総余熱利用量の平均値。
- ・総余熱利用量は焼却施設における年間（稼働日数を 280 日と仮定）の余熱利用量であり、標準ごみ質における仕様値、公称値である。
- ・余熱利用には発電利用、温水利用、蒸気利用、その他の利用が含まれる。

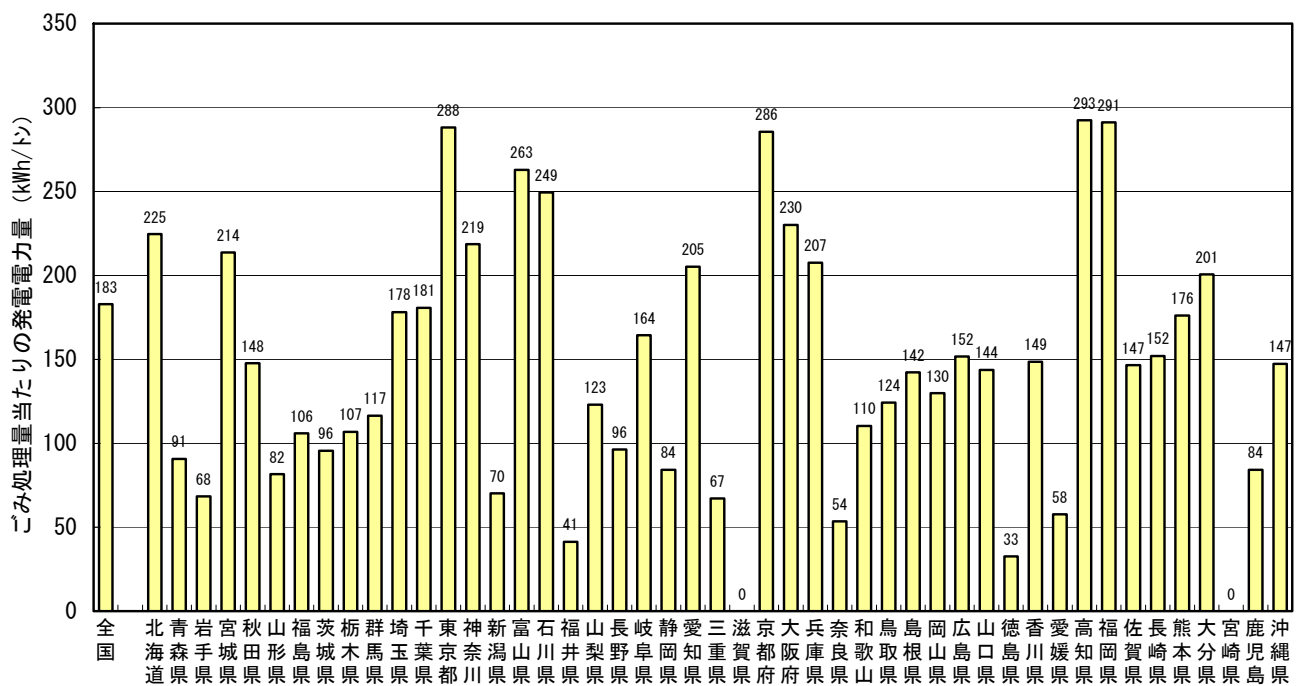
④ ごみ焼却施設の発電効率別の施設数（平成 18 年度実績）



⑤ごみ焼却施設の発電能力別の施設数（平成18年度実績）



⑥都道府県別のごみ処理量当たりの発電電力量（平成18年度実績）



8. 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		その他の施設		合計	
	選別		圧縮・梱包		ごみ堆肥化		ごみ飼料化		メタン化		その他		施設計		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)	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)						
9年度	—	—	—	—	(32)	(615)	—	—	—	—	—	—	592	11,439	14	576	94	2,164	700	14,179
10年度	—	—	—	—	(33)	(599)	—	—	—	—	—	—	753	14,526	23	936	17	293	793	15,755
11年度	—	—	—	—	(38)	(602)	—	—	—	—	—	—	813	15,379	30	1,310	29	558	872	17,248
12年度	—	—	—	—	(40)	(628)	—	—	—	—	—	—	882	16,488	32	1,513	35	685	949	18,686
13年度	—	—	—	—	(45)	(682)	—	—	—	—	—	—	938	17,139	38	1,768	46	1,036	1,022	19,943
14年度	—	—	—	—	(56)	(744)	—	—	—	—	—	—	1,005	18,209	47	2,764	60	1,591	1,112	22,564
15年度	—	—	—	—	(59)	(759)	—	—	—	—	—	—	1,044	19,603	54	3,058	61	1,716	1,159	24,377
16年度	—	—	—	—	(65)	(763)	—	—	—	—	—	—	1,081	19,646	57	3,532	67	1,714	1,205	24,892
17年度	804	17,650	799	17,040	86	1,347	4	83	6	184	126	2,771	1,044	21,266	60	3,424	63	2,111	1,167	26,801
18年度	841	20,226	828	17,214	94	1,335	2	37	8	233	135	3,038	1,085	23,652	65	3,466	68	2,258	1,218	29,375
(民間)	295	39,334	340	34,766	142	12,748	24	3,322	7	371	611	221,499	1,110	277,256	54	3,983	174	38,054	1,338	319,293

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）、可燃ごみ・生ごみのごみ堆肥化施設、ごみ飼料化施設、メタン化施設で「粗大ごみ処理施設」、「ごみ燃料化施設」以外の施設をいう。
- ・平成9年度以前においては、①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、②ごみの固形燃料化施設以外の施設と、①または②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砕・減容化を行う施設を、「その他」の施設とした。
- ・平成17年度より「資源化等を行う施設」を選別、圧縮・梱包、ごみ堆肥化、ごみ飼料化、メタン化、その他に分類し、高速堆肥化施設を「資源化等を行う施設」に含めることとした。ごみ堆肥化欄の()内は高速堆肥化施設のみの数値であり、施設計の内数である。

(2) 保管施設の施設数と面積の推移

年度 保管場所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
施設数	417	552	734	852	941	987	1,033	1,005	1,037
面積 (㎡)	274,457	332,252	407,943	435,809	485,829	509,350	555,204	498,626	536,501

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。

9. 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)
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
17年度	413	16,247	226	8,885	41	954	680	26,087
18年度	391	15,410	251	9,303	39	1,076	681	25,789
(民間)	22	3,139	163	30,389	8	1,278	193	34,805

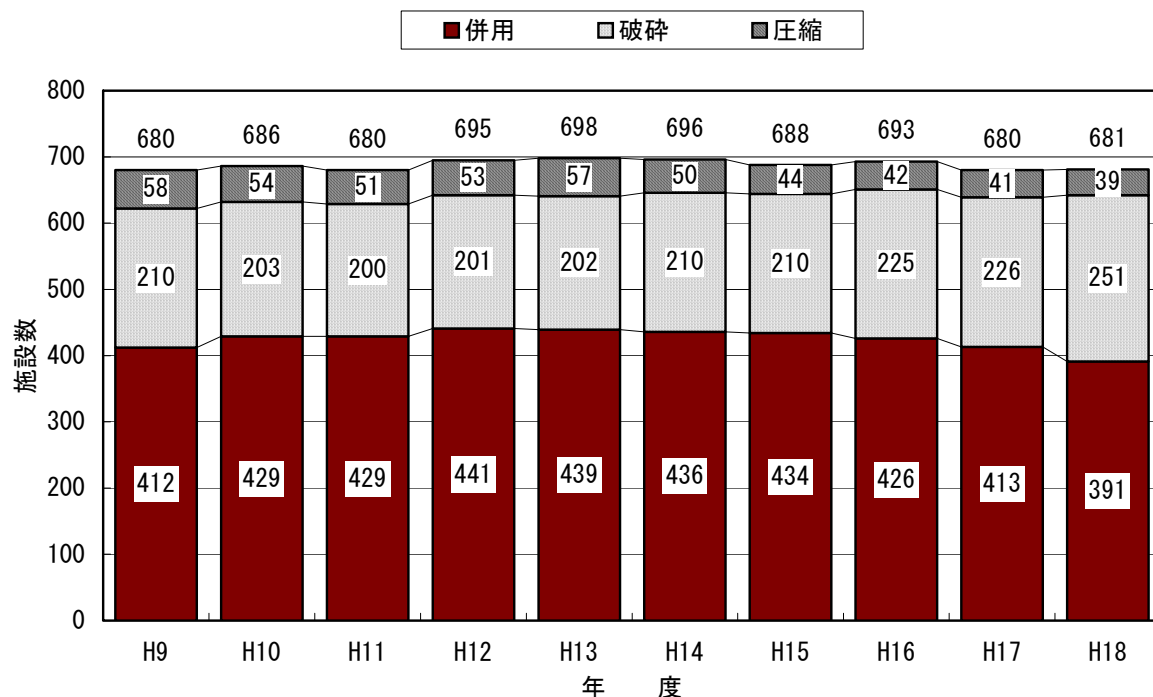
注)・粗大ごみ処理施設とは、粗大ごみを対象に破砕・圧縮等の処理及び有価物の選別を行う施設である。

・(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。

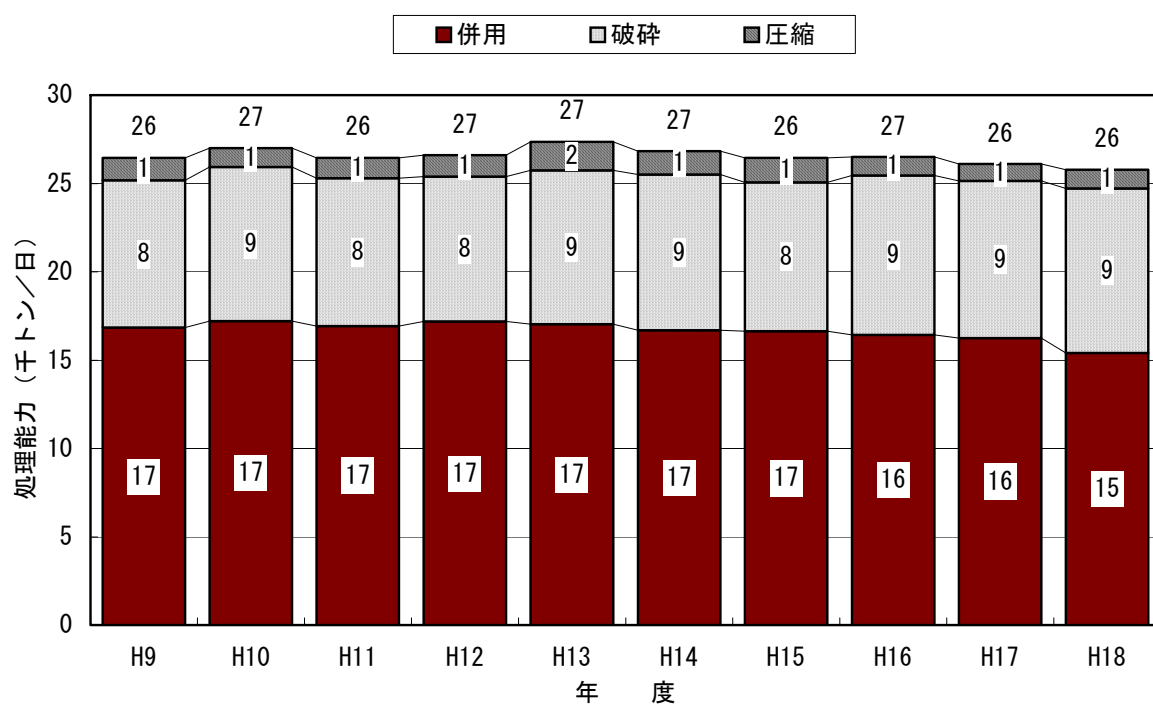
・「破砕」：可燃性粗大ごみを破砕し焼却し得るように処理する施設。「圧縮」：不燃性粗大ごみを破砕・圧縮する施設。

「併用」：可燃性及び不燃性の粗大ごみを破砕（粉碎）する施設。

①粗大ごみ処理施設の施設数の推移

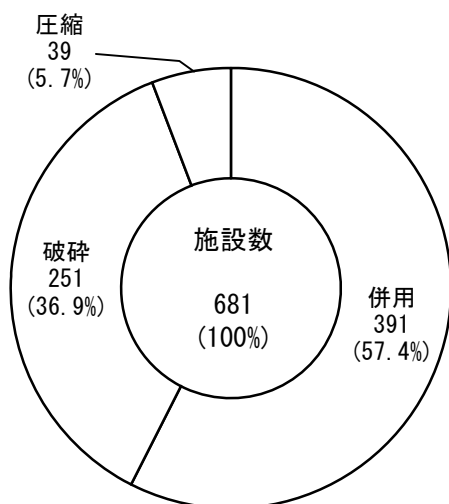


②粗大ごみ処理施設の処理能力の推移

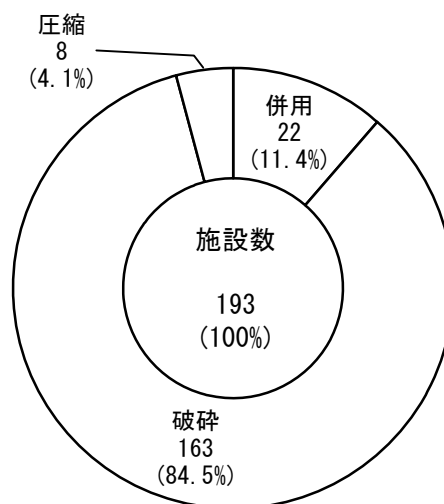


(2) 粗大ごみ処理施設の設置状況の内訳 (平成18年度実績)

①市町村・事務組合設置



②民間施設



()は%

10. 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

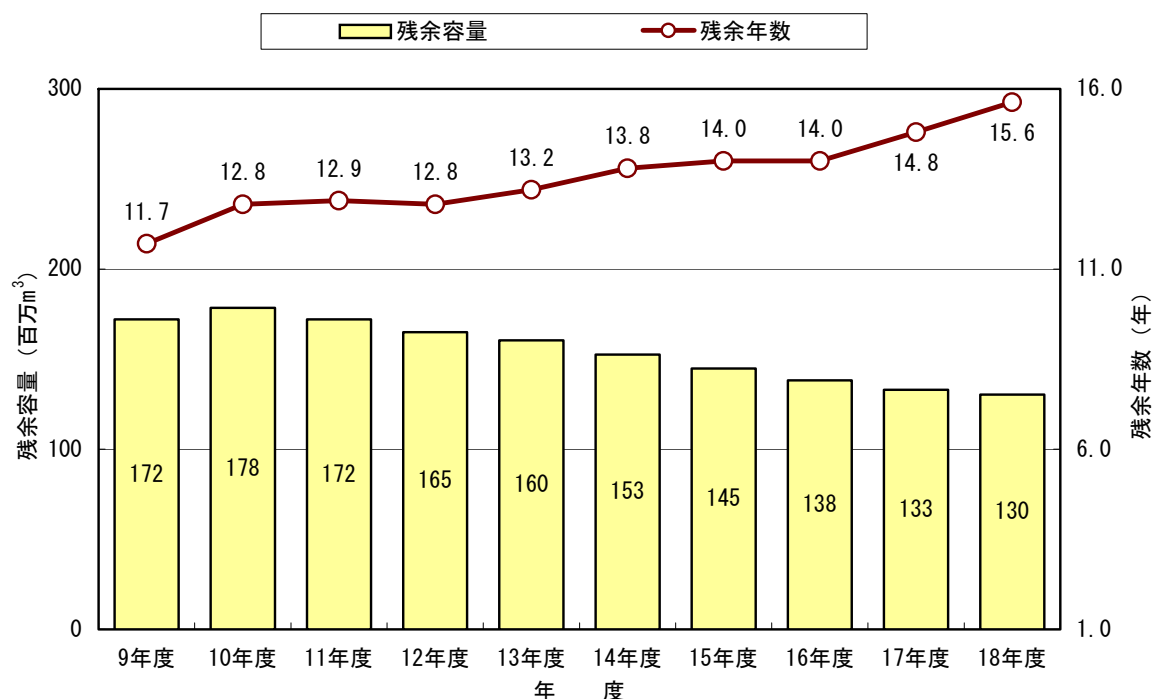
区分 年度	最終処分場数					埋立面積 (千㎡)	全体容量 (千m³)	残余容量 (千m³)	残余年数 (年)
	山間	海面	水面	平地	計				
9年度	1,620	33	24	589	2,266	52,943	492,341	172,047	11.7
10年度	1,546	32	21	529	2,128	51,987	493,501	178,393	12.8
11年度	1,503	30	19	513	2,065	51,508	501,168	172,088	12.9
12年度	1,520	30	18	509	2,077	49,633	471,719	164,937	12.8
13年度	1,504	29	17	509	2,059	49,096	468,702	160,347	13.2
14年度	1,499	28	19	501	2,047	48,609	469,400	152,503	13.8
15年度	1,491	27	17	504	2,039	48,695	471,943	144,816	14.0
16年度	1,464	25	16	504	2,009	47,554	449,493	138,259	14.0
17年度	1,339	24	15	465	1,843	45,634	449,203	132,976	14.8
18年度	1,346	25	13	469	1,853	45,972	457,217	130,359	15.6
(民間)	68	15	1	30	114	11,122	159,828	56,352	6.8

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。

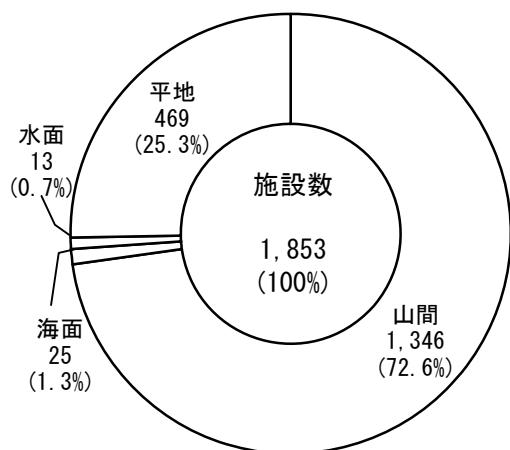
・残余年数とは、新しい最終処分場が整備されず、当該年度の最終処分量により埋立が行われた場合に、埋立処分が可能な期間(年)であり、(当該年度末の残余容量)÷(当該年度の最終処分量÷埋立ごみ比重)により算出する。(埋立ごみ比重は、0.8163とする。)

・平成17年度において航空測量等により修正された残余容量のうち、増量分(7,737千m³)を平成16年度以前のデータに上乗せし、各年度の残余容量及び残余年数を算出した。そのため、昨年度発表数値と異なる。



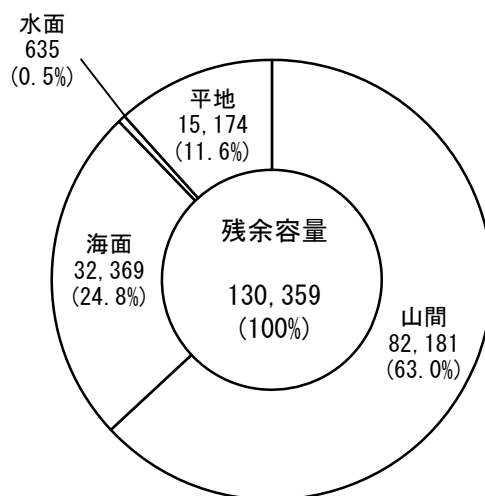
(2) 最終処分場の設置状況（平成18年度実績）

①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）



()は%

②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）



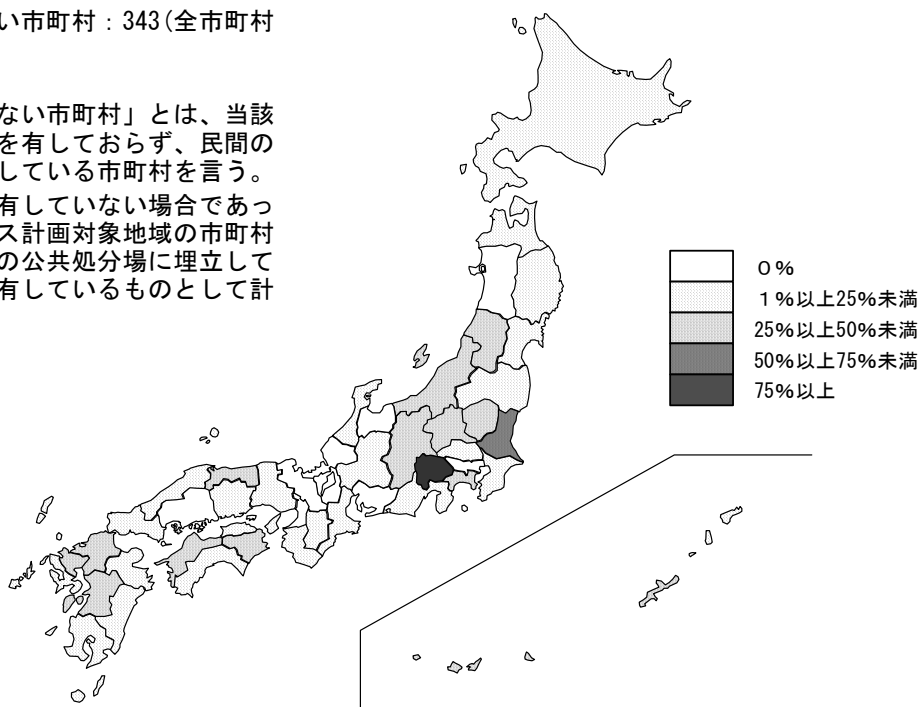
単位：千m³
()は%

③最終処分場を有していない市町村の割合（平成18年度実績）

最終処分場を有していない市町村：343(全市町村数1827の18.8%)

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言う。

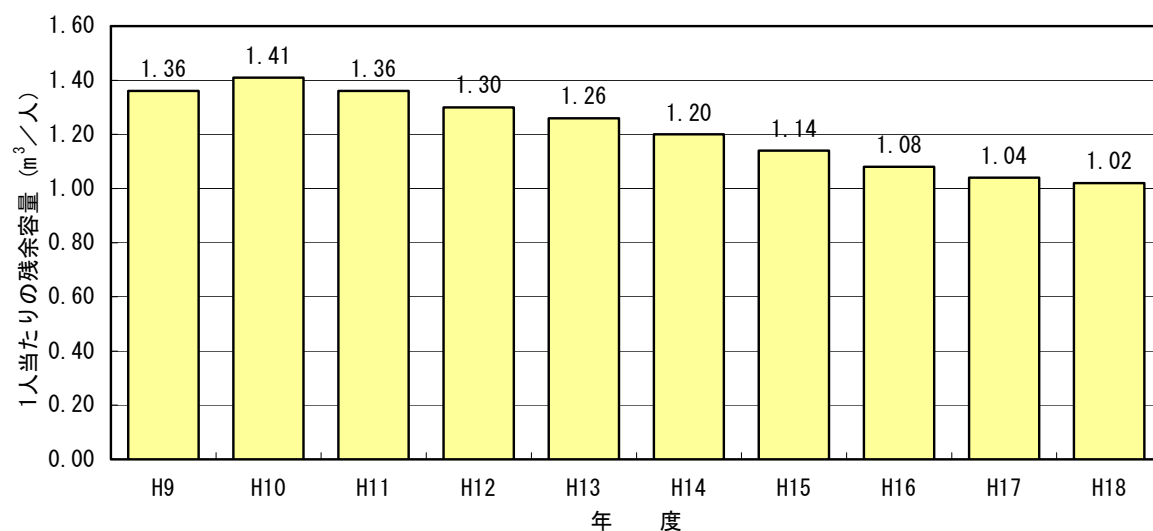
(ただし、最終処分場を有していない場合であっても、大阪湾フェニックス計画対象地域の市町村及び他の市町村・公社等の公共処分場に埋立している場合は最終処分場を有しているものとして計上している。)



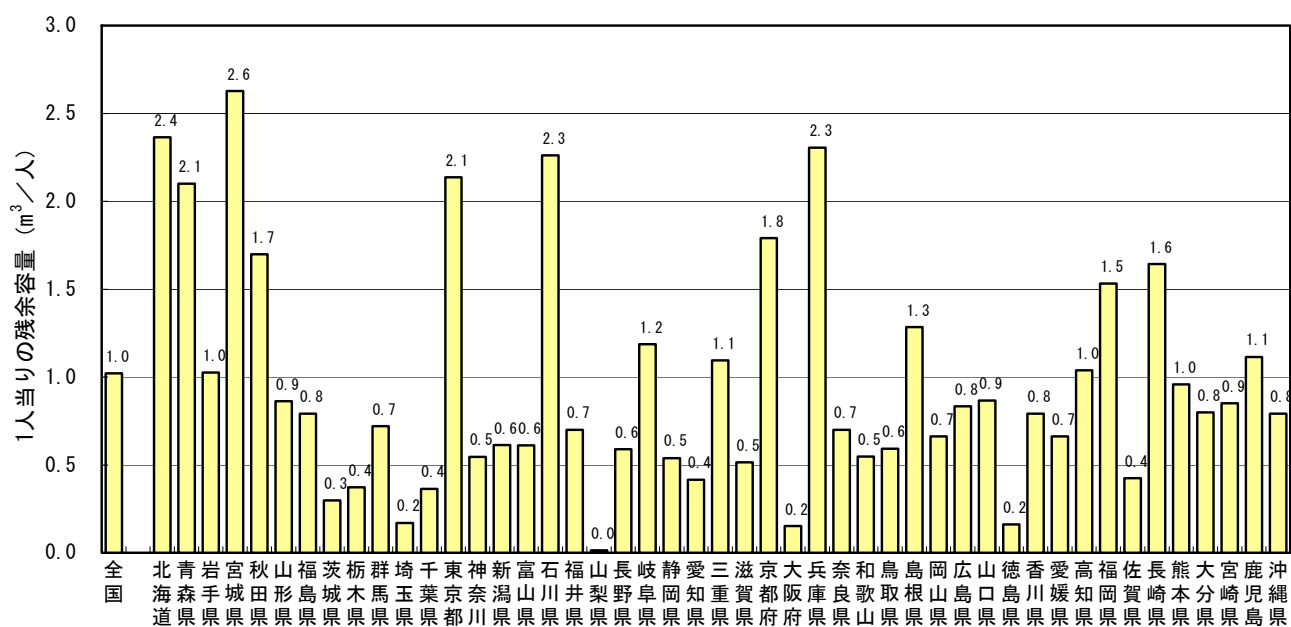
(3) 1人当たりの最終処分場残余容量

区分 \ 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	17年度	18年度
残余容量 (千 m^3)	172,047	178,393	172,088	164,937	160,347	152,503	144,816	138,259	132,976	130,359
総人口 (千人)	126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	127,712	127,781
1人当たりの残余容量 (m^3 /人)	1.36	1.41	1.36	1.30	1.26	1.20	1.14	1.08	1.04	1.02

① 1人当たりの最終処分場残余容量の推移



② 都道府県別の1人当たりの残余容量 (平成18年度実績)



1 1. ごみ処理の委託状況

(1) ごみ処理区分別の委託状況（平成18年度実績）

(単位：トン／年)

区分 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	805,848 (185)	172,794 (11)	905,840 (146)	1,884,482 (317)	340 (2)	0 (0)	36,277 (46)	36,617 (48)	1,921,099 (352)
餌料化 堆肥化	2,013 (9)	128 (1)	46,299 (69)	48,440 (79)	0 (0)	0 (0)	4,582 (9)	4,582 (9)	53,022 (86)
最終処分	766,625 (99)	242,838 (92)	262,399 (250)	1,271,862 (418)	1,575 (2)	0 (0)	349,084 (229)	350,659 (231)	1,622,521 (566)
資源化	37,183 (71)	115,599 (27)	2,253,807 (1,046)	2,406,589 (1,087)	6 (1)	14 (1)	249,657 (610)	249,677 (609)	2,656,266 (1,233)
破碎	8,866 (24)	0 (0)	68,471 (77)	77,337 (101)	0 (0)	0 (0)	125 (6)	125 (6)	77,462 (105)
燃料化	9,124 (3)	18,659 (4)	34,800 (34)	62,583 (40)	0 (0)	0 (0)	3,068 (8)	3,068 (8)	65,651 (46)
その他	629 (8)	6,164 (3)	106,321 (120)	113,114 (127)	29 (1)	0 (0)	20,325 (84)	20,354 (85)	133,468 (191)
合計	1,630,288 (271)	556,182 (124)	3,677,937 (1,193)	5,864,407 (1,306)	1,950 (4)	14 (1)	663,118 (753)	665,082 (753)	6,529,489 (1,449)

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。

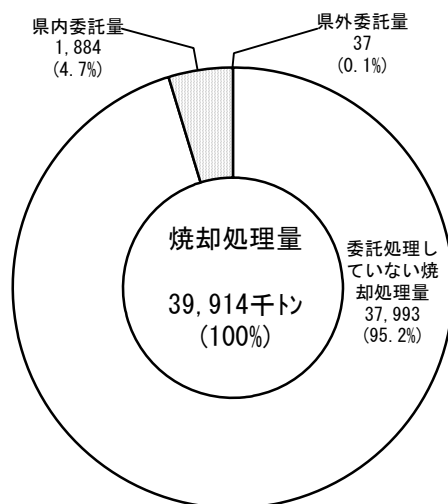
・()内は委託処理した市町村数及び事務組合数の合計値である。重複のため、合計欄の値と各欄の合計は一致しない。

・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。

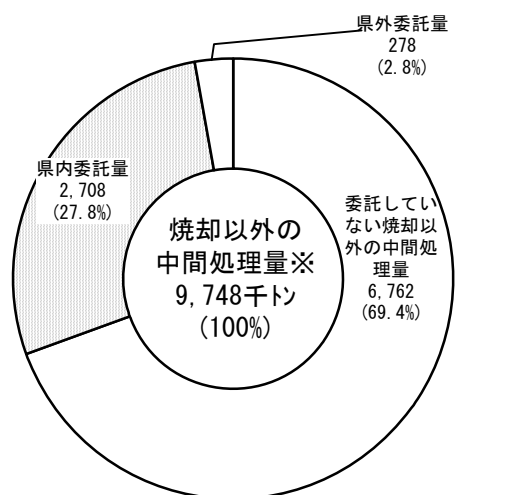
・市町村所有の処理施設を、管理のみ委託しているものは含まない。

・(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。

①焼却処理の委託状況



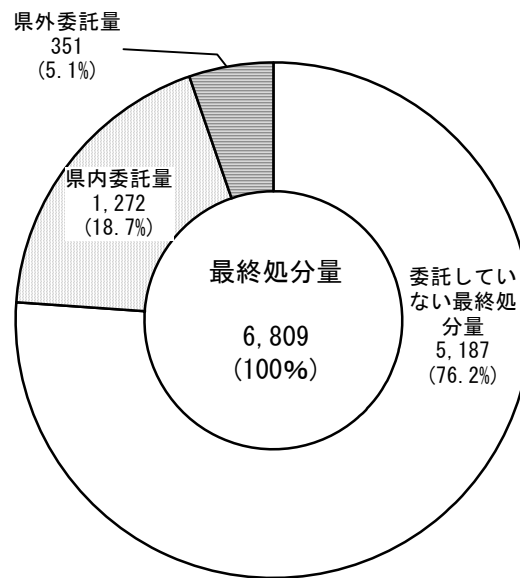
②資源化等の委託状況



単位：千トン／年
()は%

※直接資源化量を含む

③最終処分の委託状況

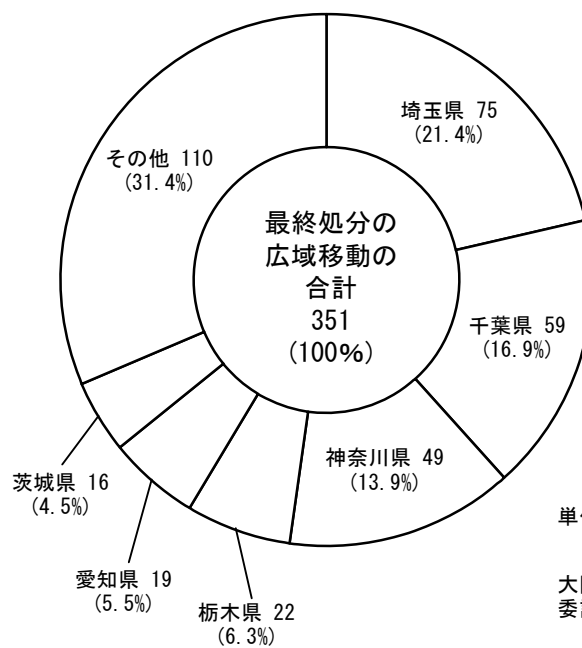


単位：千トン/年
()は%

(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18年度実績)

搬出県	埼玉県	千葉県	神奈川県	栃木県	愛知県	茨城県	その他	合計
搬出量(トン/年)	75,053	59,361	48,870	22,187	19,155	15,931	110,102	350,659
比率(%)	21.4%	16.9%	13.9%	6.3%	5.5%	4.5%	31.4%	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。



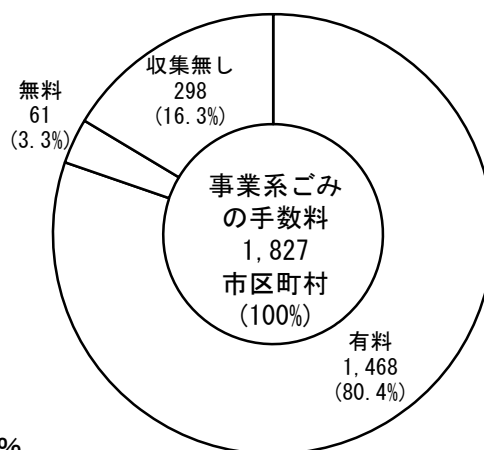
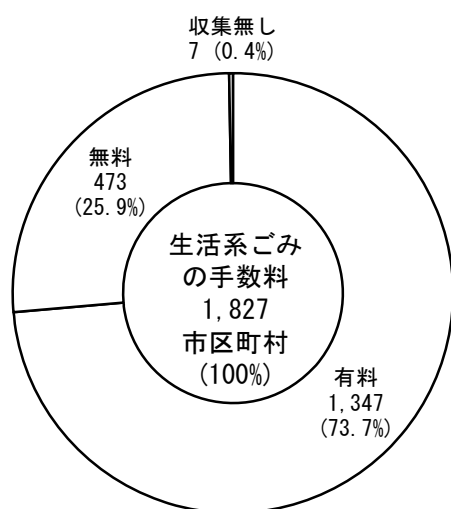
単位：千トン/年
()は%

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

12. ごみの収集手数料の状況

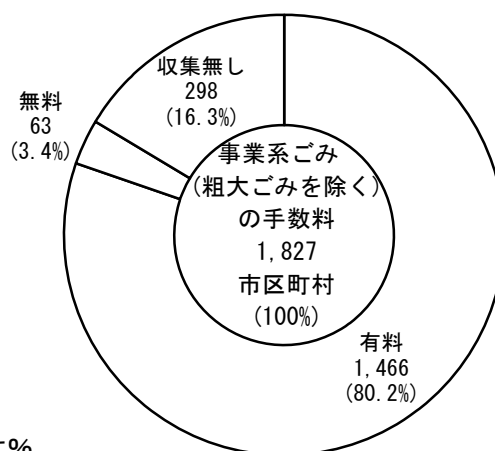
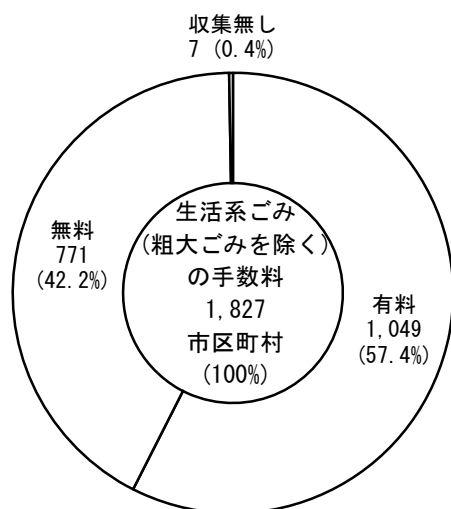
(市区町村数)																
有料化されている ごみ 排出形態		混合 ごみ	可燃 ごみ	不燃 ごみ	資源ごみ								その他	前記のい ずれかが 有料	粗大 ごみ	粗大ごみ を含めて いずれか が有料
					紙類	金属類	ガラス 類	ペ ットボ トル	プ ラスチ ック	布類	生ごみ	その他				
生活系ごみ (収集ごみ)	有料	39	989	777	163	375	374	346	270	113	115	104	139	1049	1024	1347
	無料	40	774	913	1,396	1,330	1,364	1,398	915	750	140	598	673	771	479	473
	収集無し	1,748	64	137	268	122	89	83	642	964	1,572	1,125	1,015	7	324	7
事業系ごみ (収集ごみ)	有料	57	1,414	1,086	531	709	718	636	410	265	163	210	258	1466	780	1468
	無料	14	58	88	276	235	240	251	143	97	38	77	86	63	53	61
	収集無し	1,756	355	653	1,020	883	869	940	1,274	1,465	1,626	1,540	1,483	298	994	298

(1) 粗大ごみを含むごみの収集手数料の状況 (平成18年度実績)



()は%

(2) 粗大ごみを除くごみの収集手数料の状況 (平成18年度実績)



()は%

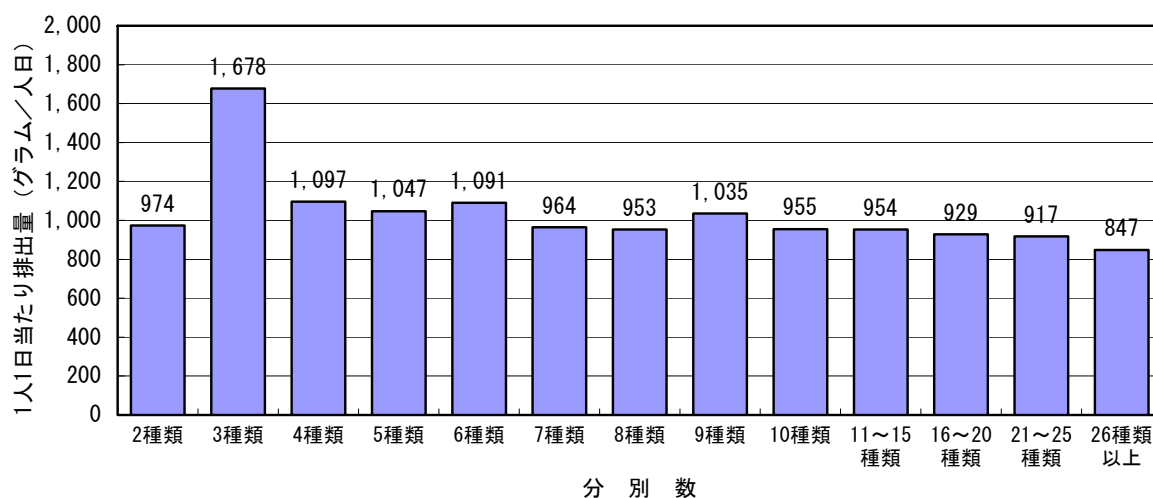
1 3. ごみ収集の状況等

(1) ごみの分別の状況（平成18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	9	16	41	81	81	109	123	122	138	699	304	66	16
1人1日当たり排出量 (グラム/人日)	0	974	1,678	1,097	1,047	1,091	964	953	1,035	955	954	929	917	847

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
・東京都23区は1市とし、分別数の最も多い種類で集計。

(2) ごみの分別数別の1人1日当たりごみ排出量（平成18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	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
委託件数	7,057	7,531	8,185	9,029	9,570	9,309	10,416	10,456	10,461	11,031
許可件数	15,944	18,036	19,553	26,569	28,899	27,693	30,036	29,728	30,550	42,099

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18年度実績）

(単位：件)

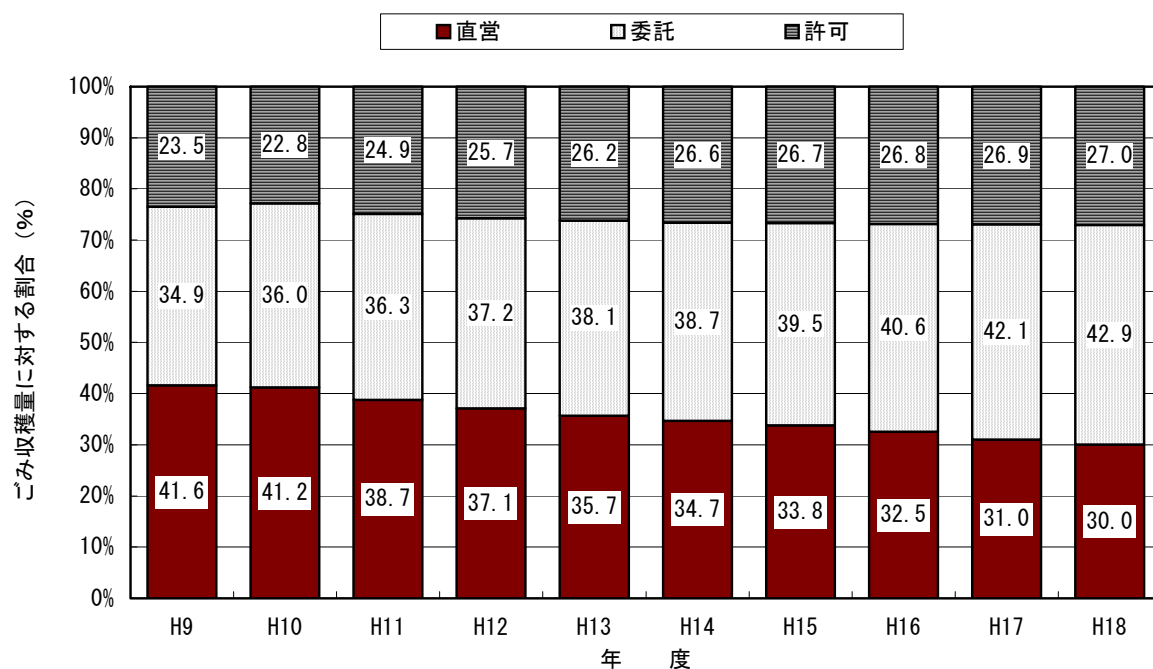
ごみ処理	収集運搬	中間処理	最終処分	合計
委託件数	7,149	2,897	985	11,031
許可件数	40,375	1,625	99	42,099
合計	47,524	4,522	1,084	53,130

(5) 形態別ごみ収集量の推移

(単位：%)

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	17年度	18年度
地方公共団体による収集	直営	41.6	41.2	38.7	37.1	35.7	34.7	33.8	32.5	31.0	30.0
	委託	34.9	36.0	36.3	37.2	38.1	38.7	39.5	40.6	42.1	42.9
許可業者による収集		23.5	22.8	24.9	25.7	26.2	26.6	26.7	26.8	26.9	27.0

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18年度実績)

種類 区分	収集車		運搬車(収集運搬部門)		運搬車(中間処理部門)		車両計		運搬船等の船舶	
	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)	隻数	積載量(トン)
直営	13,891 (14,083)	31,036 (31,281)	1,061 (2,013)	3,068 (6,470)	602 —	2,461 —	15,554 (16,096)	36,565 (37,751)	3 (4)	120 (122)
委託業者	30,499 (28,578)	75,456 (69,748)	3,394 (4,945)	14,092 (22,878)	1,529 —	12,059 —	35,422 (33,523)	101,607 (92,626)	83 (74)	6,896 (7,343)
許可業者	100,116 (90,560)	302,825 (269,619)	13,109 (12,813)	55,348 (51,097)	847 —	3,192 —	114,072 (103,373)	361,365 (320,716)	47 (53)	28,762 (26,370)
合計	144,506 (133,221)	409,317 (370,648)	17,564 (19,771)	72,508 (80,445)	2,978 —	17,712 —	165,048 (152,992)	499,537 (451,093)	133 (131)	35,778 (33,835)

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

・平成18年度より、「運搬車」を収集運搬部門と中間処理部門に分けた。

1 4. 災害廃棄物の排出量

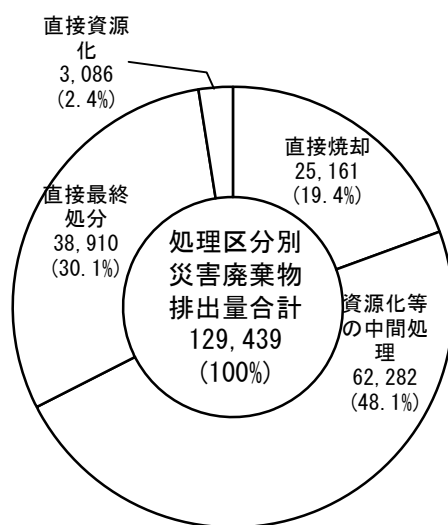
(単位：トン／年)

搬入先 収集区分	直接焼却	資源化等の中間処理施設への搬入量								直接最終 処分	直接資源 化	合計
		粗大ごみ 処理施設	ごみ堆肥 化施設	ごみ餌料 化施設	メタン化 施設	ごみ燃料 化施設	その他資源 化等を行う 施設	その他の 施設	小計			
がれき類	271	0	0	0	0	0	41,876	86	41,962	14,762	834	57,829
混合ごみ	1,221	24	0	0	0	24	162	47	257	14,877	0	16,355
可燃ごみ	23,274	526	1	0	0	188	4,418	436	5,569	129	0	28,972
不燃ごみ	184	399	0	0	0	0	176	811	1,386	8,905	1,035	11,510
資源ごみ	0	0	0	0	0	7,205	1,794	69	9,068	0	1,065	10,133
その他	138	1	0	0	0	0	1,176	665	1,842	210	140	2,330
粗大ごみ	73	1,890	136	0	0	72	69	31	2,198	27	12	2,310
合計	25,161 (51,941)	2,840 (2,604)	137 (0)	0 (0)	0 (0)	7,489 (23,336)	49,671 (144,892)	2,145 (3,391)	62,282 (174,223)	38,910 (54,856)	3,086 (18,293)	129,439 (299,313)

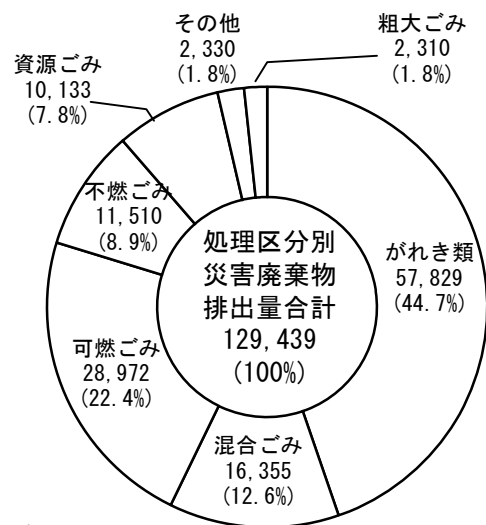
注)・()内は17年度処理量の値である。

(1) 災害廃棄物の排出量内訳

①処理区分別排出量



②収集区分別排出量



単位：トン／年

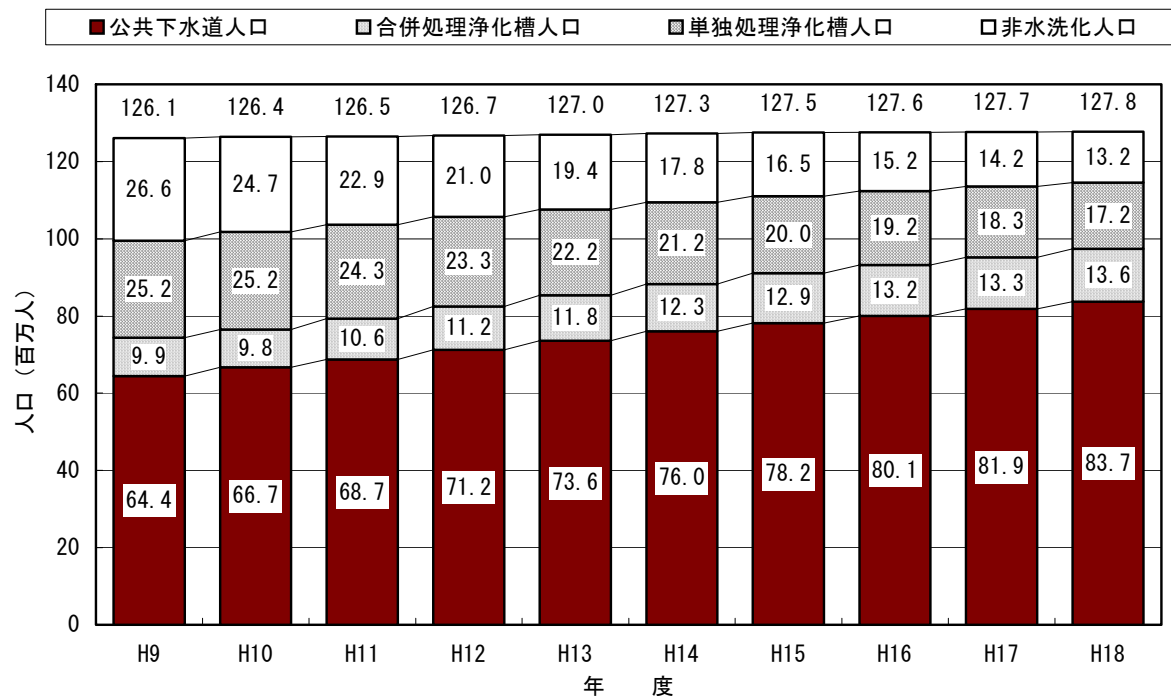
Ⅱ. し尿処理

1. し尿処理形態別人口の推移

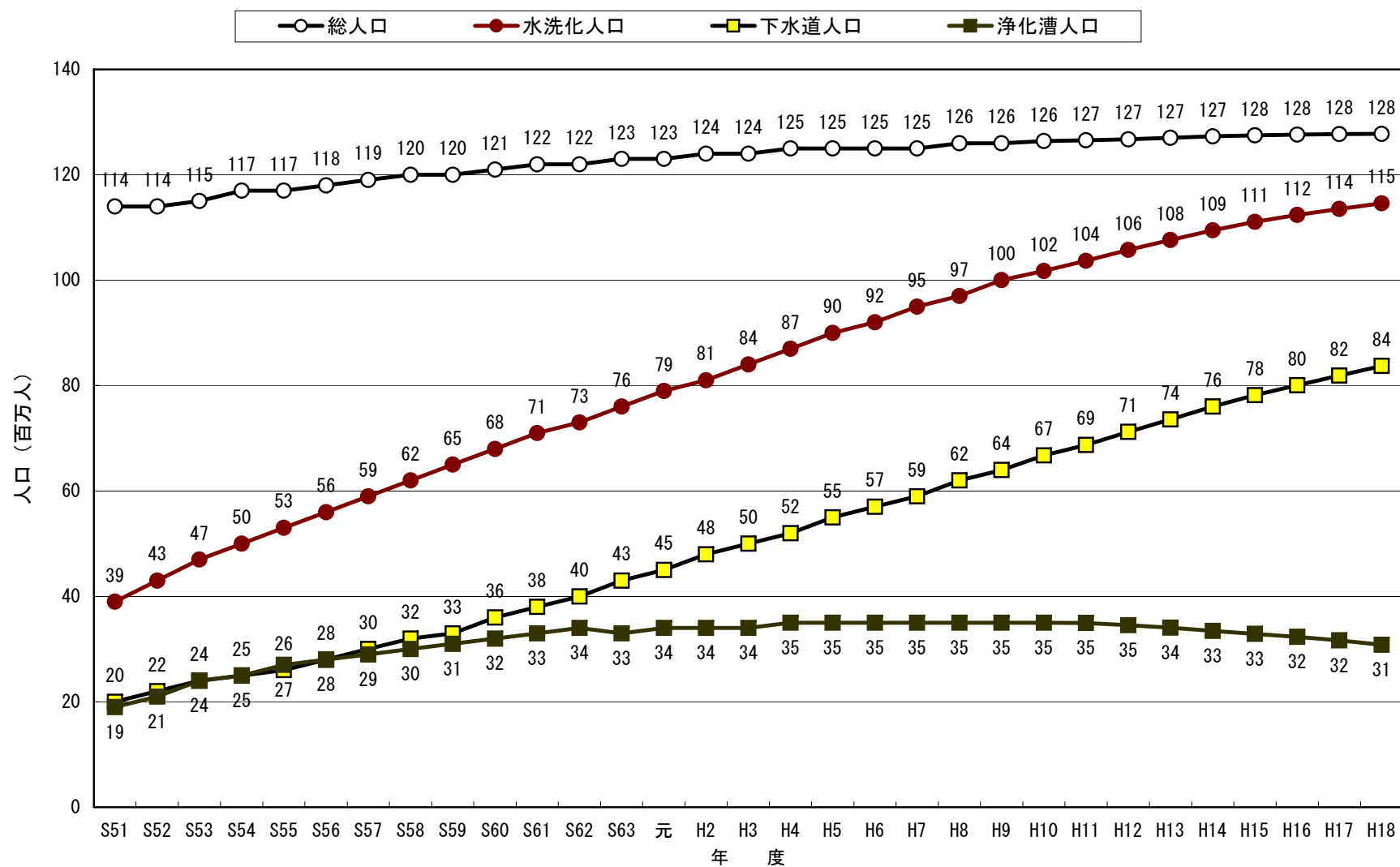
(単位：千人)

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	17年度	18年度
区分											
総人口		126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	127,712	127,781
水洗化人口	公共下水道人口	64,429	66,743	68,745	71,222	73,575	76,004	78,174	80,061	81,880	83,742
	浄化槽人口	35,098	35,006	34,937	34,509	34,051	33,471	32,879	32,330	31,646	30,834
	(単独)	25,151	25,230	24,311	23,289	22,215	21,191	19,956	19,157	18,303	17,187
	(合併)	9,947	9,775	10,626	11,220	11,835	12,280	12,922	13,173	13,343	13,647
	合計	99,528	101,748	103,682	105,731	107,625	109,475	111,052	112,390	113,526	114,576
非水洗化人口	計画収集人口	25,547	23,760	22,078	20,358	18,818	17,348	16,049	14,877	13,920	12,983
	自家処理人口	1,062	919	778	644	564	476	405	339	266	222
	合計	26,609	24,680	22,856	21,002	19,381	17,824	16,455	15,215	14,186	13,205
水洗化率 (%)		78.9	80.5	81.9	83.4	84.7	86.0	87.1	88.1	88.9	89.7
非水洗化率 (%)		21.1	19.5	18.1	16.6	15.3	14.0	12.9	11.9	11.1	10.3
公共下水道水洗化率 (%)		51.1	52.8	54.3	56.2	57.9	59.7	61.3	62.7	64.1	65.5
浄化槽水洗化率 (%)		27.8	27.7	27.6	27.2	26.8	26.3	25.8	25.3	24.8	24.1
うち合併処理 (%)		7.9	7.7	8.4	8.9	9.3	9.6	10.1	10.3	10.0	10.7

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kl/年)

区分		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	17年度	18年度
総処理量	計画処理量	し尿処理施設	29,344 (86.8)	29,145 (87.7)	28,489 (88.0)	27,907 (88.5)	27,697 (89.5)	26,406 (89.6)	26,187 (90.8)	25,013 (91.2)	24,191 (91.1)	23,953 (91.8)	
		くみ取りし尿量	16,973	16,368	15,312	14,673	14,101	12,720	12,390	11,269	10,400	9,864	
		浄化槽汚泥量	12,371	12,777	13,178	13,234	13,596	13,686	13,797	13,744	13,790	14,089	
		ごみ堆肥化施設	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 (0.0)	7 (0.0)
		くみ取りし尿量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3
		浄化槽汚泥量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3
		メタン化施設	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 (0.0)	7 (0.0)
		くみ取りし尿量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	1
		浄化槽汚泥量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6
		下水道投入	1,513 (4.5)	1,490 (4.5)	1,573 (4.9)	1,545 (4.9)	1,445 (4.7)	1,513 (5.1)	1,377 (4.8)	1,293 (4.7)	1,385 (5.2)	1,385 (5.2)	1,442 (5.5)
		くみ取りし尿量	832	788	913	812	746	753	642	575	608	608	649
		浄化槽汚泥量	681	702	660	734	699	759	734	718	777	777	793
		農地還元	132 (0.4)	93 (0.3)	88 (0.3)	71 (0.2)	94 (0.3)	61 (0.2)	60 (0.2)	59 (0.2)	51 (0.2)	51 (0.2)	48 (0.2)
		くみ取りし尿量	46	52	48	38	42	33	34	33	28	28	25
		浄化槽汚泥量	86	41	41	33	52	28	27	26	23	23	23
		海洋投入	2,073 (6.1)	1,828 (5.5)	1,639 (5.1)	1,498 (4.8)	1,230 (4.0)	1,082 (3.7)	842 (2.9)	748 (2.7)	623 (2.3)	623 (2.3)	393 (1.5)
		くみ取りし尿量	828	725	692	615	479	390	255	234	192	192	121
		浄化槽汚泥量	1,245	1,102	947	883	752	692	587	514	431	431	272
		その他	77 (0.2)	78 (0.2)	63 (0.2)	73 (0.2)	58 (0.2)	61 (0.2)	65 (0.2)	53 (0.2)	109 (0.4)	109 (0.4)	110 (0.4)
		くみ取りし尿量	38	37	32	27	26	34	28	19	30	30	34
		浄化槽汚泥量	39	41	31	46	32	27	37	34	79	79	76
		小計	33,138 (98.0)	32,633 (98.2)	31,852 (98.4)	31,095 (98.7)	30,524 (98.7)	29,123 (98.8)	28,531 (99.0)	27,165 (99.1)	26,364 (99.3)	26,364 (99.3)	25,960 (99.4)
		くみ取りし尿量	18,716	17,970	16,996	16,165	15,394	13,929	13,349	12,130	11,262	11,262	10,698
		浄化槽汚泥量	14,422	14,664	14,856	14,930	15,130	15,193	15,182	15,035	15,102	15,102	15,262
		自家処理量	664 (2.0)	583 (1.8)	530 (1.6)	423 (1.3)	407 (1.3)	340 (1.2)	296 (1.0)	257 (0.9)	197 (0.7)	197 (0.7)	144 (0.6)
		くみ取りし尿量	631	555	491	404	368	316	280	243	170	170	138
		浄化槽汚泥量	33	29	39	19	40	23	16	14	27	27	7
		合計	33,802 (100.0)	33,217 (100.0)	32,382 (100.0)	31,518 (100.0)	30,932 (100.0)	29,462 (100.0)	28,827 (100.0)	27,422 (100.0)	26,561 (100.0)	26,561 (100.0)	26,105 (100.0)
		くみ取りし尿量	19,347	18,525	17,487	16,569	15,762	14,246	13,629	12,374	11,432	11,432	10,836
		浄化槽汚泥量	14,455	14,692	14,895	14,949	15,170	15,216	15,198	15,049	15,128	15,128	15,269
1人1日当たりし尿計画処理量 (ℓ／人日)		2.01	2.07	2.10	2.18	2.24	2.20	2.27	2.23	2.22	2.26		
1人1日当たりし尿排出量 (ℓ／人日)		1.99	2.06	2.09	2.16	2.23	2.19	2.26	2.23	2.21	2.25		
1人1日当たり浄化槽汚泥計画処理量 (ℓ／人日)		1.13	1.15	1.16	1.19	1.22	1.24	1.26	1.27	1.31	1.36		
1人1日当たり浄化槽汚泥排出量 (ℓ／人日)		1.13	1.15	1.16	1.19	1.22	1.25	1.26	1.28	1.31	1.36		

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。

・「ごみ堆肥化施設」：収集したし尿または浄化槽汚泥を堆肥化する施設である。

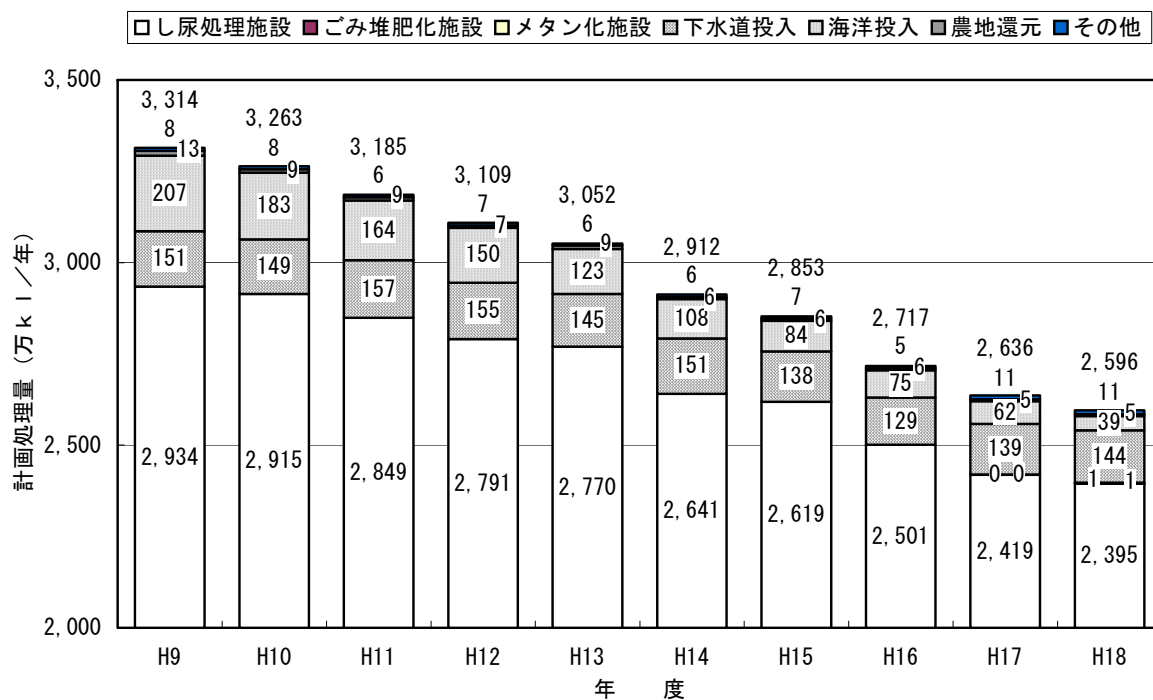
・「メタン化施設」：収集したし尿または浄化槽汚泥をメタン発酵させ、バイオガスを取り出す施設である。

・「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。

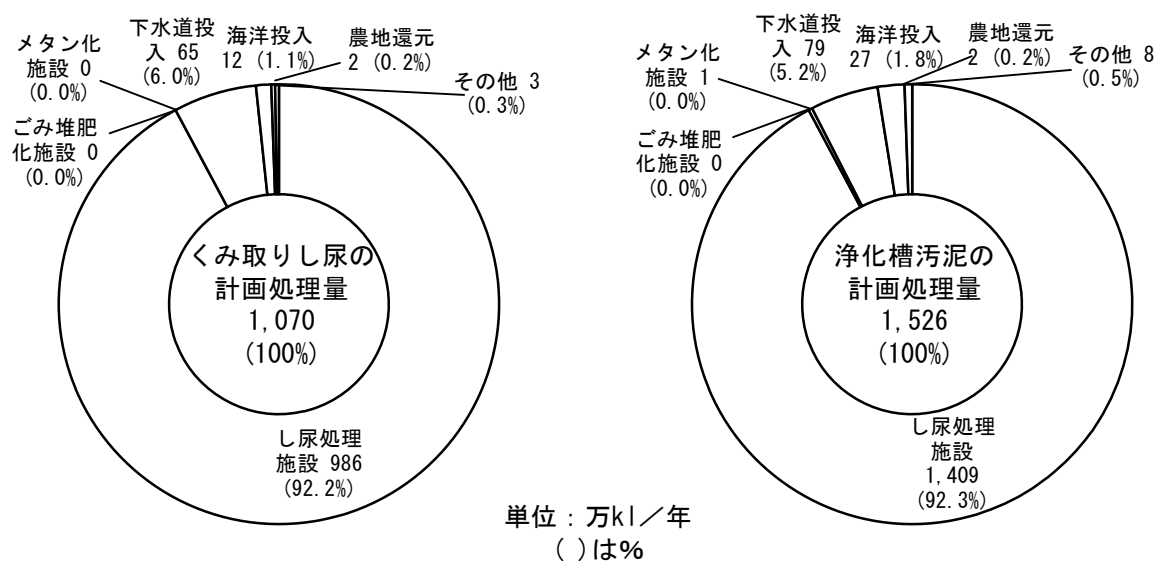
・「農地還元」：収集したし尿または浄化槽汚泥を農地に還元するものをいい、肥料として使用しているもの。

・「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。

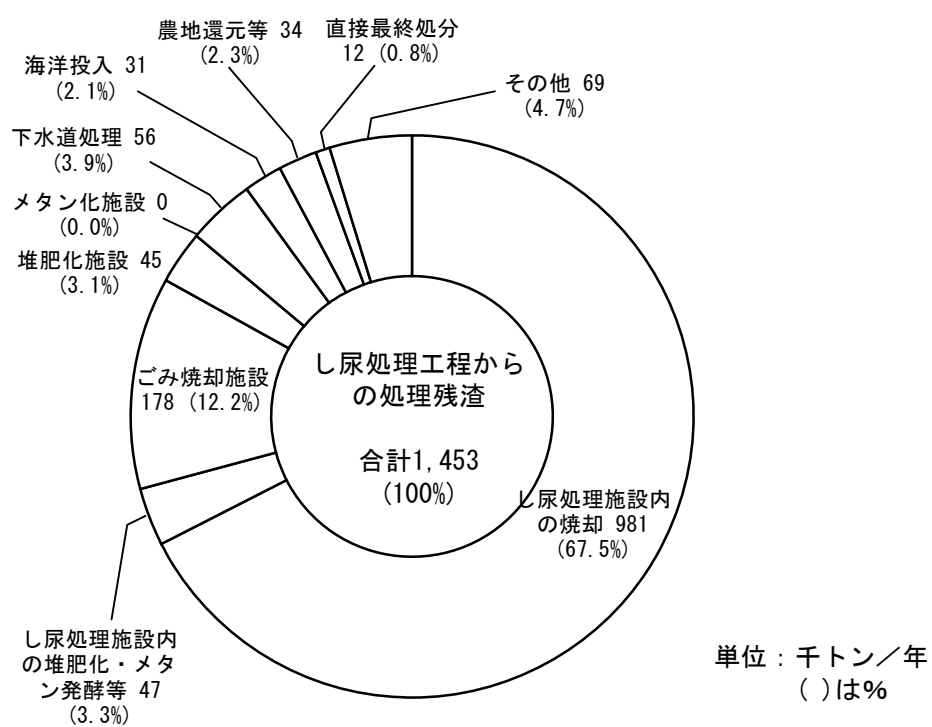
・()内の数値は、合計に占める割合である。



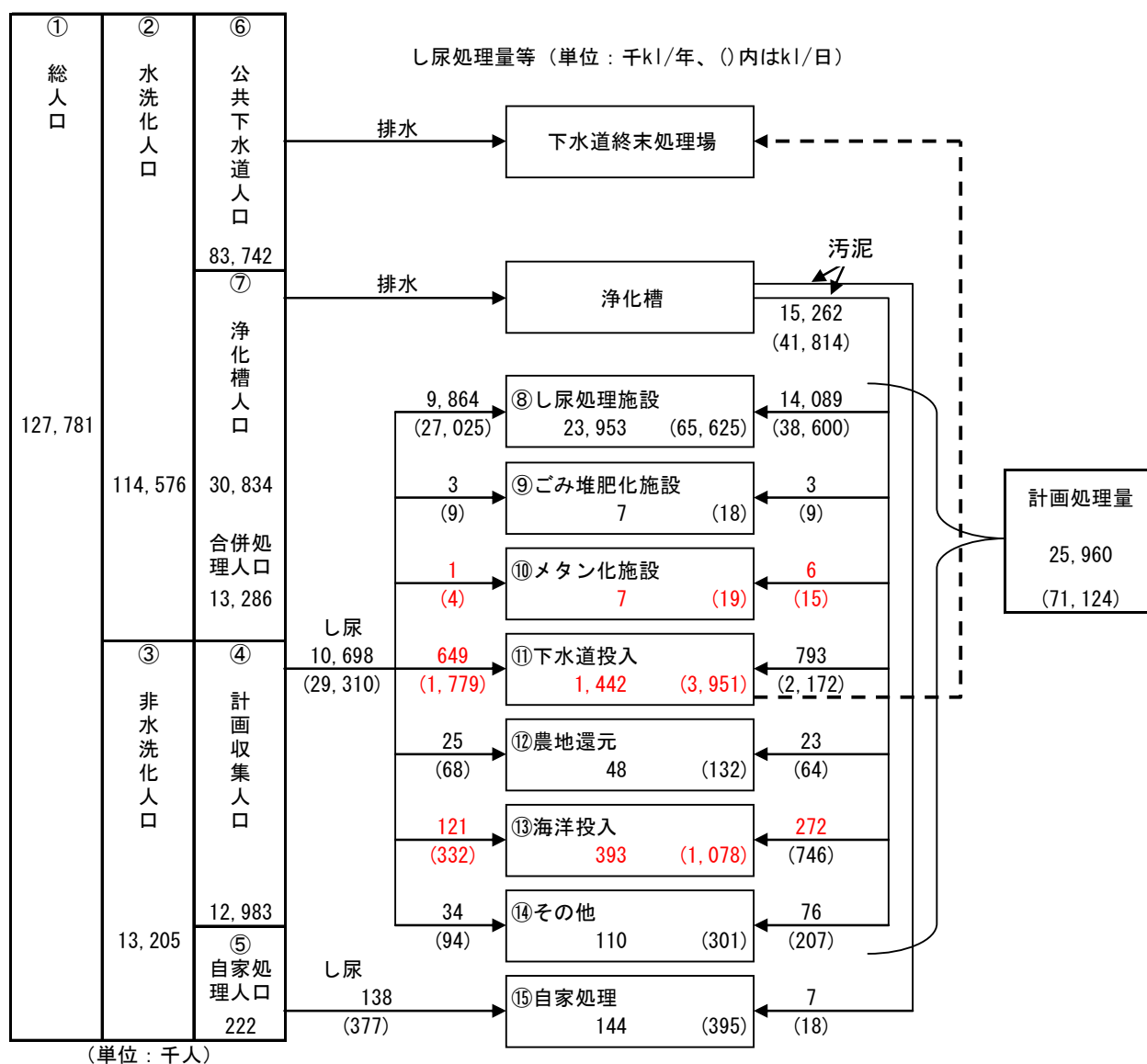
(2) くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理の内訳 (平成18年度実績)



(3) し尿処理施設の処理工程からの処理残渣の内訳（平成18年度実績）



4. し尿処理フローシート（平成18年度実績）



・水洗化率=②/①=89.7%

・非水洗化率=③/①=10.3%

・公共下水道水洗化率=⑥/①=65.5%

・浄化槽水洗化率=⑦/①=24.1%
(コミュニティ・プラント含む)
(うち合併処理 10.4%)

・非水洗化人口における計画収集率 ④/③=98.3%

・非水洗化人口における自家処理率 ⑤/③=1.7%

・計画処理量(含浄化槽汚泥)

$$⑧+⑨+⑩+⑪+⑫+⑬+⑭=71,124\text{kl/日} \dots\dots\dots a$$

・総処理量(計画処理量+自家処理量)

$$⑧+⑨+⑩+⑪+⑫+⑬+⑭+⑮=71,519\text{kl/日} \dots\dots\dots b$$

・し尿処理施設及び下水道投入による処理率 (⑧+⑪)/a=97.8%

・1人1日当たりし尿計画処理量 (a-41,814)/④=2.26ℓ/人日

・1人1日当たりし尿排出量 (b-41,814-18)/③=2.25ℓ/人日

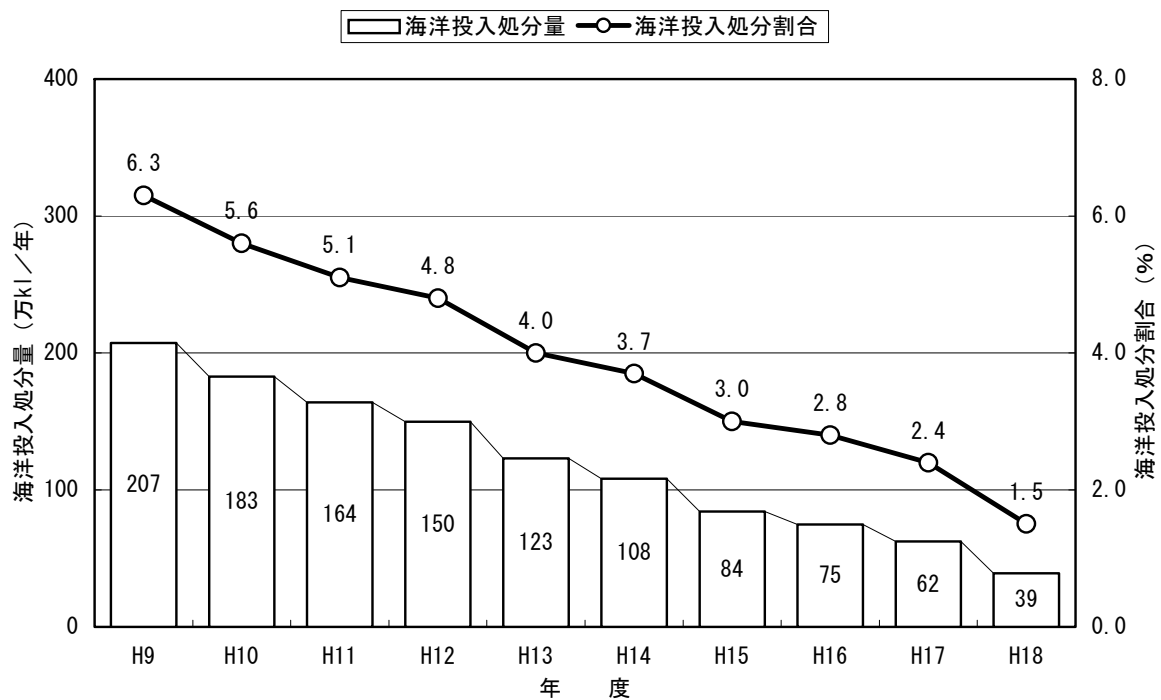
・1人1日当たり浄化槽汚泥計画処理量 41,814/⑦=1.36ℓ/人日

・1人1日当たり浄化槽汚泥排出量 (41,814+18)/⑦=1.36ℓ/人日

5. 海洋投入処分状況の推移

(単位：千kl／年)

区分 \ 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	17年度	18年度
し尿の計画処理量	33,138	32,633	31,852	31,095	30,524	29,123	28,531	27,165	26,364	25,960
うち海洋投入処分量	2,073	1,828	1,639	1,498	1,230	1,082	842	748	623	393
海洋投入処分割合(%)	6.3	5.6	5.1	4.8	4.0	3.7	3.0	2.8	2.4	1.5

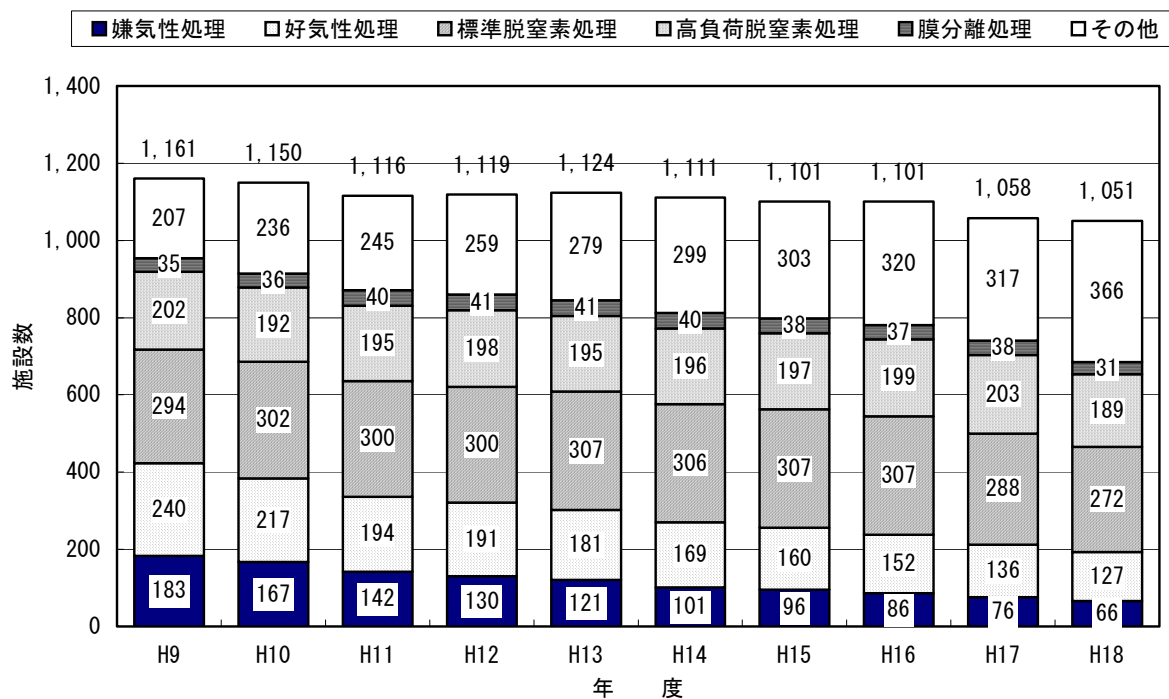


6. し尿処理施設の整備状況

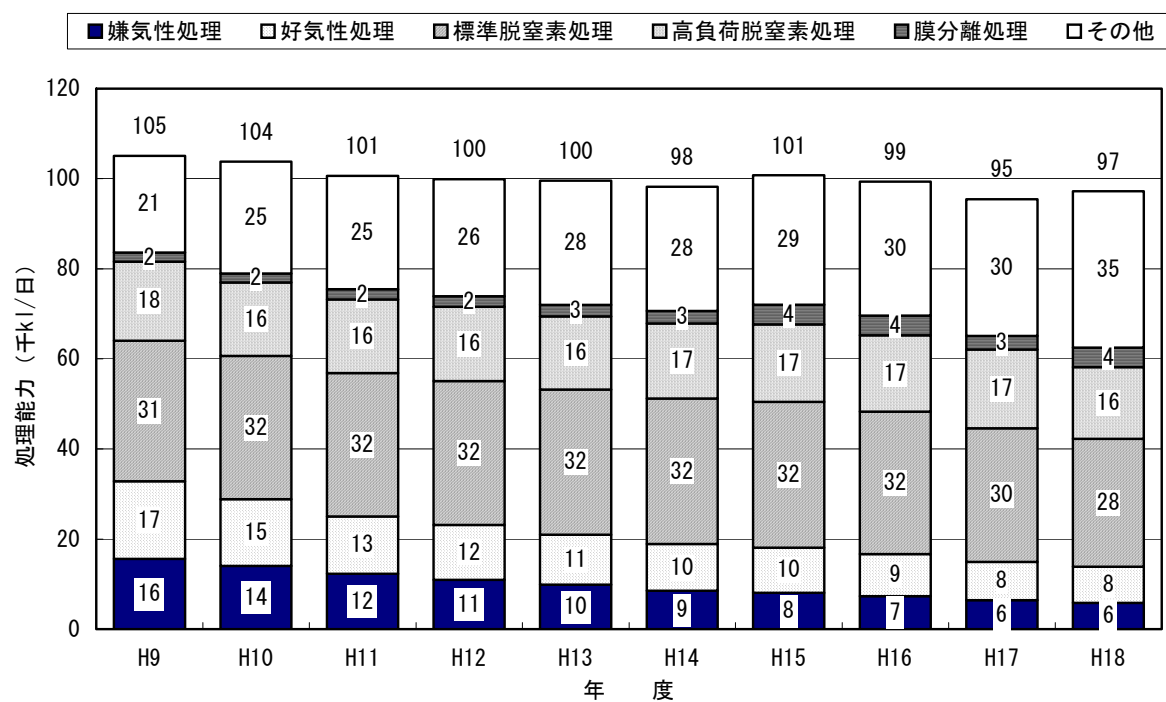
処理方式 年度	嫌気性処理		好気性処理		標準脱窒素処理		高負荷脱窒素処理		膜分離処理		その他		合計	
	施設数	処理能力(kl/日)	施設数	処理能力(kl/日)	施設数	処理能力(kl/日)	施設数	処理能力(kl/日)	施設数	処理能力(kl/日)	施設数	処理能力(kl/日)	施設数	処理能力(kl/日)
9年度	183	15,585	240	17,215	294	31,251	202	17,525	35	2,042	207	21,422	1,161	105,039
10年度	167	14,068	217	14,781	302	31,850	192	16,235	36	2,036	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
17年度	76	6,476	136	8,465	288	29,655	203	17,493	38	3,055	317	30,277	1,058	95,420
18年度	66	5,856	127	8,005	272	28,363	189	15,980	31	4,264	366	34,733	1,051	97,200

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			9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
区分	直営	収集量	6,137	6,835	6,190	6,067	4,642	4,185	4,138	2,922	2,695	2,425
		比率(%)	6.8	7.6	7.1	7.1	5.6	5.2	5.3	3.9	3.7	3.4
地方公共団体による収集	委託	収集量	16,959	16,126	15,263	14,692	13,923	13,129	12,260	11,360	10,920	9,985
		比率(%)	18.7	18.0	17.4	17.3	16.9	16.5	15.7	15.3	15.1	14.0
許可業者による収集		収集量	67,602	66,570	66,252	64,361	63,704	62,260	61,661	60,021	58,573	58,662
		比率(%)	74.5	74.4	75.5	75.6	77.4	78.0	79.0	80.8	81.1	82.5
収集量合計		収集量	90,698	89,531	87,704	85,120	82,268	79,793	78,060	74,303	72,189	71,072
		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	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
区分										
委託件数	1,638	1,656	1,728	1,760	1,748	1,492	1,683	1,667	1,686	1,691
許可件数	6,240	6,291	6,320	6,676	6,695	6,289	6,296	6,096	5,719	6,813

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18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	1,274	189	228	1,691
許可件数	6,746	56	11	6,813
合計	8,020	245	239	8,504

(4) し尿収集運搬機材 (平成18年度実績)

種類	収集車						運搬車		運搬船等の船舶		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)	隻数	積載量(kl)	隻数	積載量(kl)
直営	905 (937)	2,200 (2,262)	13 (14)	39 (31)	918 (951)	2,239 (2,293)	194 (187)	720 (631)	9 (10)	172 (195)	0 (0)	0 (0)
委託業者	4,022 (4,222)	13,550 (13,797)	66 (86)	261 (282)	4,088 (4,308)	13,811 (14,079)	582 (510)	4,662 (3,872)	35 (41)	17,457 (15,640)	60 (80)	84,004 (114,182)
許可業者	20,699 (20,654)	71,423 (70,924)	536 (580)	2,565 (2,153)	21,235 (21,234)	73,988 (73,077)	648 (733)	3,804 (4,107)	21 (10)	2,119 (2,478)	7 (10)	9,706 (15,636)
合計	25,626 (25,813)	87,173 (86,983)	615 (680)	2,865 (2,466)	26,241 (26,493)	90,038 (89,449)	1,424 (1,430)	9,186 (8,610)	65 (61)	19,748 (18,313)	67 (90)	93,710 (129,818)

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18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	1,432	236	80	80	1,827

(6) 浄化槽設置基数の推移（全国）

（単位：基数）

年度 区分		9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度
人槽 20	～	7,296,136 (5,001,849)	7,349,394 (5,153,378)	7,546,298 (5,439,753)	7,715,686 (5,617,054)	7,770,134 (5,743,709)	7,757,582 (5,805,981)	7,683,252 (5,874,096)	7,659,463 (5,941,469)	7,676,160 (6,021,016)	7,688,392 (6,097,153)
	21 ～ 100	902,646 (511,223)	893,668 (514,691)	964,846 (530,195)	894,854 (534,147)	886,232 (536,285)	857,437 (528,304)	832,765 (523,288)	818,145 (527,228)	808,594 (526,998)	793,545 (524,396)
101 ～ 500		151,823 (79,075)	149,531 (79,649)	149,365 (82,056)	148,817 (83,540)	142,721 (80,242)	140,867 (82,126)	136,935 (81,776)	134,724 (83,313)	130,645 (81,235)	127,481 (80,977)
小 計		8,350,605 (5,592,147)	8,392,593 (5,747,718)	8,660,509 (6,052,004)	8,759,357 (6,234,741)	8,799,087 (6,360,236)	8,755,886 (6,416,411)	8,652,952 (6,479,160)	8,612,332 (6,552,010)	8,615,399 (6,629,249)	8,609,418 (6,702,526)
501 ～ 1,000		9,193 (5,738)	9,023 (5,858)	9,083 (6,086)	9,130 (6,223)	9,144 (6,357)	8,726 (6,248)	8,745 (6,264)	8,633 (6,354)	8,369 (6,136)	8,298 (6,153)
1,001 ～ 2,000		4,562 (2,984)	4,565 (3,105)	4,684 (3,257)	4,742 (3,357)	4,748 (3,420)	4,638 (3,463)	4,557 (3,437)	4,477 (3,447)	4,463 (3,452)	4,441 (3,458)
2,001 ～ 3,000		1,428 (938)	1,458 (998)	1,486 (1,050)	1,506 (1,076)	1,487 (1,070)	1,421 (1,062)	1,397 (1,062)	1,383 (1,077)	1,376 (1,077)	1,384 (1,094)
3,001 ～ 4,000		431 (269)	421 (275)	428 (287)	425 (292)	432 (299)	404 (301)	407 (312)	399 (312)	407 (319)	412 (316)
4,001 ～ 5,000		248 (171)	242 (175)	244 (180)	247 (180)	240 (176)	241 (182)	242 (197)	245 (201)	230 (194)	221 (186)
5,001 ～		471 (226)	442 (230)	431 (240)	425 (244)	418 (246)	378 (241)	353 (220)	335 (217)	327 (221)	321 (222)
小 計		16,333 (10,326)	16,151 (10,641)	16,356 (11,100)	16,475 (11,372)	16,469 (11,568)	15,808 (11,497)	15,701 (11,492)	15,472 (11,608)	15,172 (11,399)	15,077 (11,429)
合 計		8,366,938 (5,602,473)	8,408,744 (5,758,359)	8,676,865 (6,063,104)	8,775,832 (6,246,113)	8,815,556 (6,371,804)	8,771,694 (6,427,908)	8,668,653 (6,490,652)	8,627,804 (6,563,618)	8,630,571 (6,640,648)	8,624,495 (6,713,955)
内 訳	単独処理	7,361,092 (4,621,336)	7,271,272 (4,644,375)	7,335,117 (4,745,984)	7,228,693 (4,723,694)	7,053,354 (4,636,021)	6,818,584 (4,497,750)	6,513,810 (4,360,395)	6,299,840 (4,258,880)	6,131,836 (4,166,189)	5,965,513 (4,081,040)
	合併処理	1,005,846 (981,137)	1,137,472 (1,113,984)	1,341,748 (1,317,120)	1,547,139 (1,522,419)	1,762,202 (1,735,783)	1,953,110 (1,930,158)	2,154,843 (2,130,257)	2,327,964 (2,304,738)	2,498,735 (2,474,459)	2,658,982 (2,632,915)

注) 下段()は、新構造基準適用のものを示す。

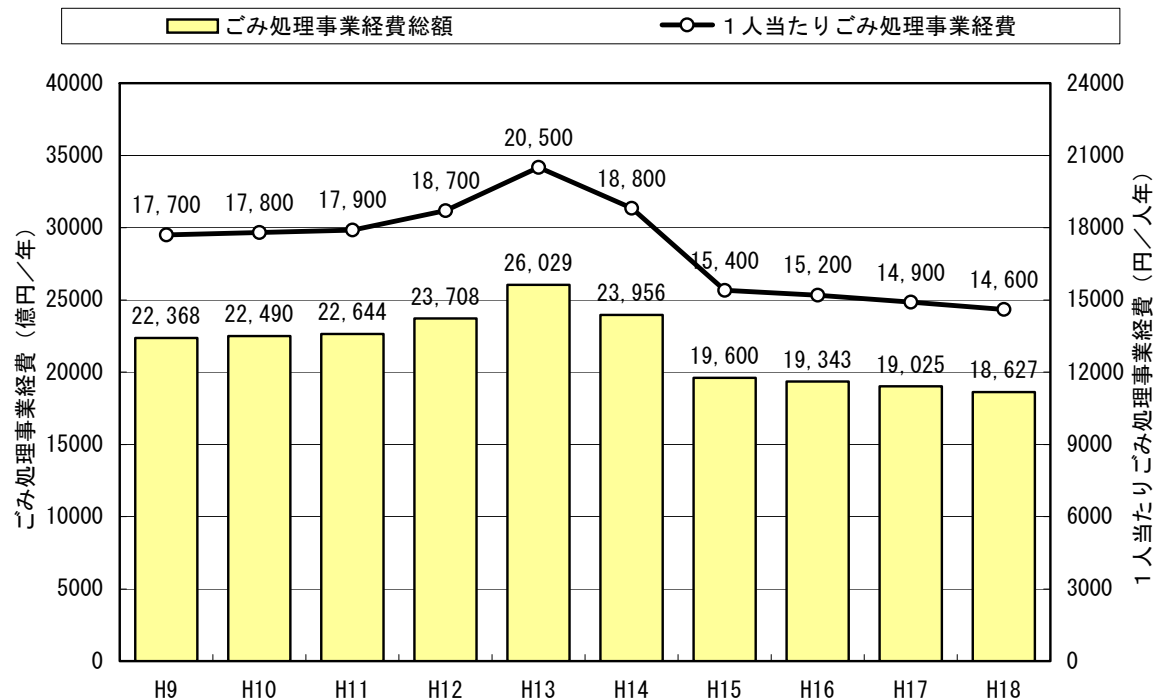
Ⅲ．廃棄物処理事業経費及び人員

1. ごみ処理事業経費の推移

(単位：百万円／年)

区分	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	17年度	18年度
総人口(千人)		126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	127,712	127,781
歳入(市町村分)	合計	1,998,145	2,026,456	2,048,327	2,049,820	2,120,032	1,975,961	1,750,387	1,709,195	1,683,421	1,862,654
	一般財源	1,455,380	1,533,457	1,489,801	1,483,604	1,497,631	1,480,046	1,411,268	1,353,531	1,357,926	1,350,754
	国庫支出金	79,643	81,232	107,211	114,969	131,508	53,354	37,276	50,178	31,033	56,650
	都道府県支出金	5,626	4,899	6,542	10,377	9,410	7,971	6,072	8,448	5,462	5,406
	使用料・手数料	112,090	121,668	125,401	123,304	131,418	136,731	144,119	152,860	166,229	231,113
	地方債	299,738	236,737	275,518	274,990	292,861	235,627	91,539	76,539	61,551	125,949
	その他	45,669	48,463	43,854	42,576	57,205	62,234	60,113	67,640	61,220	92,781
	小計	542,765	492,999	558,526	566,216	622,401	495,915	339,119	355,665	325,495	511,900
	歳入不足額	1,455,380	1,533,457	1,489,801	1,483,604	1,497,631	1,480,046	1,411,268	1,353,531	1,357,926	1,350,754
	歳入不足率	73.1%	75.7%	72.7%	72.9%	71.1%	75.0%	79.5%	79.3%	80.7%	72.5%
歳出(市町村及び組合の合計)	ごみ処理事業経費	2,236,769	2,249,039	2,264,424	2,370,775	2,602,864	2,395,621	1,960,037	1,934,330	1,902,500	1,862,654
	工事費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,182
	建設改良費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	164,470
	収集運搬施設	584,044	558,355	577,473	671,634	861,391	654,322	260,994	214,516	207,294	42,114
	中間処理施設	129,141	136,363	98,446	82,019	79,370	80,074	62,110	71,692	62,040	42,114
	最終処分場	30,491	28,002	16,261	15,371	17,907	23,874	12,844	12,117	10,276	7,302
	その他	9,976	10,692	9,174	8,858	10,229	7,484	6,104	3,450	2,796	4,277
	調査費	753,652	733,412	701,354	777,882	968,896	765,754	342,052	301,774	279,610	244,344
	小計	47,210	43,412	41,017	46,594	54,481	54,381	37,009	38,136	31,318	24,852
	(参考)組合分担金	642,100	634,939	627,347	622,474	610,407	588,769	561,777	550,043	534,988	522,187
	人件費	81,688	82,021	78,611	79,725	81,568	79,309	77,212	78,861	75,538	67,048
	収集運搬	227,841	231,916	235,254	247,381	263,008	269,099	277,061	283,153	277,656	277,683
	中間処理	39,515	39,897	41,026	43,692	40,569	42,994	36,770	36,140	28,825	29,817
	最終処分	17,171	15,265	13,465	13,916	11,749	11,902	10,105	7,702	8,016	7,329
	車両等購入費	—	—	—	—	—	—	—	—	268,980	277,128
	委託費	—	—	—	—	—	—	—	—	238,779	254,516
	中間処理	—	—	—	—	—	—	—	—	47,949	48,543
	最終処分	—	—	—	—	—	—	—	—	29,053	22,999
	その他	373,354	403,036	421,002	468,879	488,225	504,265	529,341	545,482	584,761	603,186
	委託費計	101,448	73,320	98,808	49,132	50,929	45,193	43,950	43,210	—	—
	その他	—	—	—	—	—	—	—	—	3,918	1,575
	調査研究費	1,483,118	1,480,394	1,515,514	1,525,199	1,546,454	1,541,531	1,536,216	1,544,591	1,513,702	1,508,825
	小計	204,158	222,418	234,766	264,468	271,315	277,943	285,904	272,923	250,682	241,279
	(参考)組合分担金	—	35,233	47,556	67,694	87,514	88,336	81,769	87,964	106,392	109,485
	その他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1人当たりのごみ事業経費(円／人年)		17,700	17,800	17,900	18,700	20,500	18,800	15,400	15,200	14,900	14,600

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。

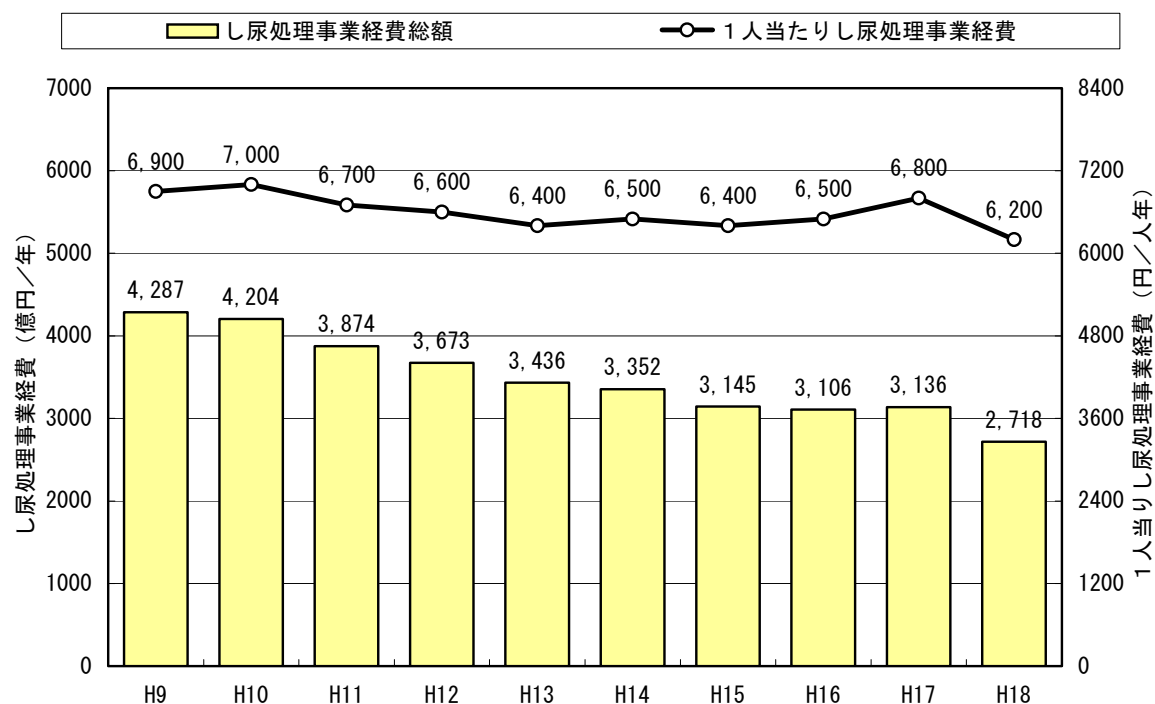


2. し尿処理事業経費の推移

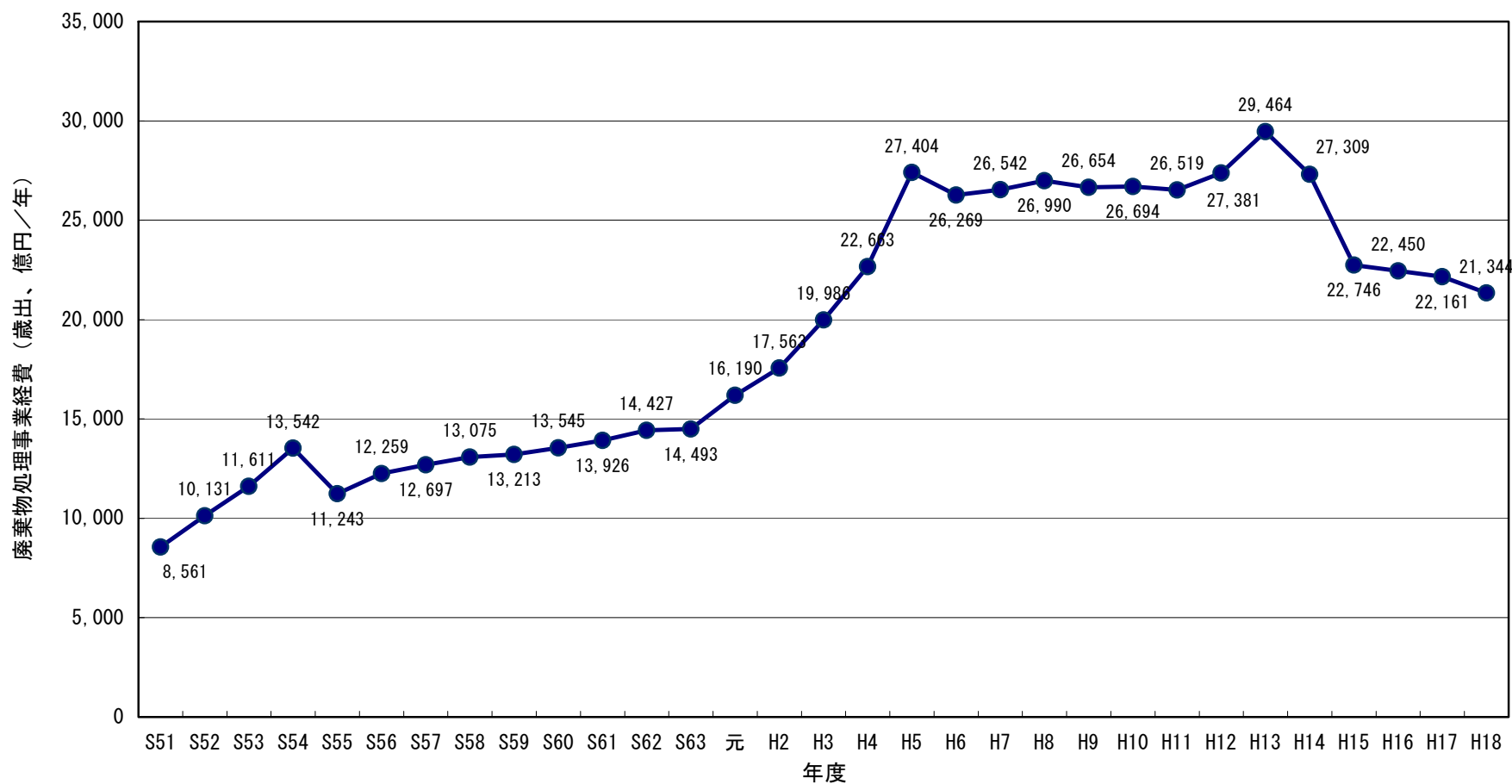
(単位：百万円／年)

区分	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	17年度	18年度
総人口(千人)		126,136	126,428	126,538	126,734	127,007	127,299	127,507	127,606	127,712	127,781
し尿処理対象人口	浄化槽	35,098	35,006	34,937	34,509	34,051	33,471	32,879	32,330	31,646	30,473
	非水洗化人口計	26,609	24,680	22,856	21,002	19,381	17,824	16,455	15,215	14,186	13,205
	合計	61,707	59,685	57,793	55,512	53,432	51,295	49,333	47,545	45,832	43,678
歳入(市町村分)	合計	338,759	325,554	313,662	302,582	283,525	271,738	258,423	253,962	263,459	271,782
	一般財源	270,331	261,353	252,101	240,423	233,122	226,355	218,735	208,676	203,003	196,471
	特定財源	68,427	64,201	61,561	62,158	50,404	45,383	39,688	45,286	60,456	75,311
	国庫支出金	10,288	7,643	7,974	7,518	5,582	4,434	3,824	5,181	8,321	6,869
	都道府県支出金	2,916	1,823	2,768	2,299	2,047	2,108	2,276	1,794	1,903	2,224
	使用料・手数料	31,600	31,414	29,985	28,210	27,180	25,495	23,400	24,690	25,445	36,782
	地方債	18,203	18,023	16,375	17,593	10,519	8,565	4,285	8,072	16,186	21,706
	その他	5,420	5,298	4,459	6,539	5,076	4,782	5,903	5,550	8,602	7,730
	小計	68,427	64,201	61,561	62,158	50,404	45,383	39,688	45,286	60,456	75,311
歳出(市町村及び組合の合計)	し尿処理事業経費	428,667	420,351	387,447	367,341	343,555	335,231	314,519	310,648	313,596	271,782
	工事費	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,373
	収集運搬施設	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	中間処理施設	108,867	109,391	83,189	62,642	54,136	53,219	42,522	46,640	57,569	31,090
	最終処分場	2,338	4,027	4,604	6,569	3,216	3,687	2,499	2,929	4,996	2,547
	その他	7,884	5,464	2,989	3,720	3,726	4,527	6,763	5,480	3,636	2,948
	調査費	1,271	959	2,213	1,406	730	551	634	432	1,918	287
	小計	120,360	119,841	92,994	74,337	61,809	61,984	52,417	55,481	68,119	41,245
	(参考)組合分担金	12,484	10,131	8,341	6,967	7,212	7,644	7,764	6,525	7,677	3,473
	人件費	95,283	90,846	87,827	81,571	77,074	71,816	67,528	64,541	60,463	57,199
	収集運搬	6,672	5,953	5,392	7,001	5,714	5,911	5,716	5,129	4,949	3,665
	中間処理	85,778	86,136	83,045	82,624	81,441	80,766	75,088	73,745	71,164	70,420
	最終処分	3,716	3,650	3,560	3,166	3,707	3,852	3,555	4,000	2,888	2,679
	車両等購入費	991	923	983	761	1,165	804	515	704	463	451
	委託費	—	—	—	—	—	—	—	—	36,076	33,746
	中間処理	—	—	—	—	—	—	—	—	30,240	32,105
	最終処分	—	—	—	—	—	—	—	—	7,502	5,510
	その他	—	—	—	—	—	—	—	—	8,713	4,547
	委託費計	92,054	91,228	88,452	87,402	84,891	80,473	79,432	76,977	82,530	75,908
	その他	23,814	16,024	12,060	13,013	10,996	12,301	12,172	11,640	—	—
	調査研究費	—	—	—	—	—	—	—	—	704	103
	小計	308,307	291,761	281,319	275,538	264,988	255,922	244,007	236,736	223,162	210,424
	(参考)組合分担金	111,383	111,653	109,129	105,878	104,662	103,433	98,838	93,326	81,268	77,326
	その他	—	8,749	13,133	17,466	16,758	17,325	18,094	18,431	22,315	20,112
1人当たりのし尿事業経費(円／人年)		6,900	7,000	6,700	6,600	6,400	6,500	6,400	6,500	6,800	6,200

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。



3. 廃棄物処理事業経費（歳出）の推移



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18年度実績）

（単位：人）

人員 区分	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	14,579 (14,660)	6,847 (7,546)	32,586 (33,117)	10,986 (11,369)	1,043 (1,110)	913 (879)	66,954 (68,741)
し尿	3,165 (3,251)	1,712 (1,811)	1,458 (1,501)	1,711 (1,839)	71 (72)	169 (204)	8,286 (8,678)

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18年度実績）

事業者数			従業員数（人）			
ごみ	し尿	合計	収集運搬	中間処理	最終処分	合計
18,749	4,364	21,743 (20,012)	207,028	24,193	2,854	227,662 (197,381)

注) () 内は前年度の値。

事業者数と従業員数の内訳は兼務、兼業の場合、重複計上しており、合計は実数で集計。

Ⅳ. 各都道府県別データ

1. 都道府県別ごみ処理の現状（平成18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 当たりの 総排出 量 [g/人・日]	自家処 理量	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	集団回 収量	合計	生活系 ごみ	事業系 ごみ			直接焼 却	直接最 終処分	焼却以外の中間処理量						直接資 源化量	合計	直接最 終処分	焼却残 渣	処理残 渣	合計							
													粗大ご み処理 施設	ごみ堆 肥化施 設	ごみ飼 料化施 設	メタン 化施設	ごみ燃 料化施 設	資源化 等を行 う施設										その他 の施設			
	[千人]	[千人]	[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]	[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	5,641	5,634	1,886	414	155	2,456	1,610	846	1,193	7	1,350	374	543	213	31	0	12	35	198	54	35	2,301	83.8	257	18.2	374	176	116	666		
青森県	1,457	1,457	539	48	14	601	406	196	1,131	0	475	30	73	37	0	0	0	0	36	0	9	587	94.9	51	12.3	30	62	10	102		
岩手県	1,386	1,386	446	42	25	512	352	160	1,013	0	385	3	69	23	5	0	0	0	27	14	27	484	99.3	41	18.2	3	45	10	58		
宮城県	2,351	2,351	825	76	53	954	658	295	1,111	0	714	9	172	66	1	0	0	0	105	0	6	901	99.0	114	18.1	9	98	13	120		
秋田県	1,151	1,151	424	40	7	472	318	154	1,123	1	359	13	41	18	1	0	0	0	21	1	51	464	97.3	44	21.7	13	25	11	48		
山形県	1,213	1,213	357	33	42	431	314	117	974	1	333	4	47	15	1	0	0	0	28	3	6	389	99.0	29	17.7	4	36	13	52		
福島県	2,096	2,096	720	74	43	837	585	251	1,093	0	664	13	80	44	0	0	0	0	35	0	39	796	98.3	47	15.4	13	87	18	119		
茨城県	2,988	2,987	987	91	37	1,115	839	275	1,022	2	854	1	163	71	0	0	0	52	38	2	62	1,079	100.0	105	18.3	1	98	23	122		
栃木県	2,011	2,006	660	92	33	785	577	207	1,069	7	602	0	110	39	2	0	0	4	60	5	43	756	100.0	66	18.1	0	68	17	84		
群馬県	2,019	2,019	702	113	52	868	634	234	1,177	2	696	3	88	60	1	0	0	8	18	1	28	815	99.6	50	15.1	3	85	20	109		
埼玉県	7,036	7,036	2,392	166	165	2,724	2,067	657	1,061	2	2,023	4	317	122	4	0	0	2	184	5	215	2,559	99.9	295	24.8	4	146	53	202		
千葉県	6,052	6,052	2,144	155	161	2,460	1,776	683	1,113	2	1,815	14	311	140	4	0	0	3	161	4	159	2,299	99.4	286	24.6	14	147	26	187		
東京都	12,329	12,329	4,826	143	312	5,281	3,900	1,381	1,174	0	3,605	13	899	256	1	0	0	0	642	0	464	4,982	99.7	347	21.2	13	274	440	727		
神奈川県	8,841	8,841	2,896	178	365	3,438	2,580	858	1,066	0	2,547	18	281	93	5	0	0	0	174	10	228	3,075	99.4	242	24.3	18	306	19	343		
新潟県	2,436	2,436	930	156	35	1,121	799	323	1,261	0	784	42	193	38	5	0	4	7	136	2	67	1,086	96.1	154	22.9	42	81	21	144		
富山県	1,114	1,114	380	22	35	436	311	126	1,073	0	318	12	51	25	0	0	0	7	19	0	21	401	97.0	32	20.1	12	32	11	55		
石川県	1,172	1,172	429	47	21	497	321	176	1,161	0	286	20	138	2	0	0	0	72	58	6	29	472	95.7	31	16.2	20	42	15	77		
福井県	820	820	258	36	26	319	241	79	1,067	0	230	2	53	34	0	0	0	0	19	0	7	292	99.3	29	19.3	2	26	5	33		
山梨県	879	879	308	24	17	349	257	93	1,089	0	265	1	48	26	1	0	0	2	17	2	12	325	99.8	35	18.7	1	25	6	32		
長野県	2,204	2,203	683	66	28	777	549	228	966	23	557	12	85	19	7	0	1	0	56	2	95	749	98.3	61	23.8	12	63	11	86		
岐阜県	2,102	2,098	634	92	87	813	592	221	1,060	6	577	31	85	30	0	0	0	9	43	3	33	726	95.7	65	22.7	31	45	7	83		
静岡県	3,790	3,790	1,286	143	101	1,531	1,113	418	1,107	0	1,137	23	173	57	0	0	0	31	83	3	97	1,430	98.4	139	22.0	23	115	14	152		
愛知県	7,238	7,228	2,474	213	255	2,943	2,192	750	1,114	3	2,071	25	424	225	6	0	0	0	185	8	168	2,687	99.1	226	22.1	25	272	37	334		
三重県	1,868	1,868	670	70	25	766	556	209	1,123	1	445	49	176	25	1	0	0	95	51	4	71	740	93.4	148	31.8	49	14	21	83		
滋賀県	1,377	1,377	440	36	28	505	362	143	1,004	0	361	13	72	34	1	0	0	9	25	2	30	476	97.3	38	19.2	13	41	13	67		
京都府	2,651	2,647	849	193	51	1,093	623	470	1,129	1	842	43	135	91	0	0	2	1	40	0	22	1,041	95.9	44	10.7	43	130	10	182		
大阪府	8,833	8,833	3,627	347	266	4,240	2,434	1,806	1,315	0	3,631	4	320	183	0	0	0	0	137	0	19	3,973	99.9	166	10.6	4	657	13	674		
兵庫県	5,605	5,605	2,117	193	200	2,510	1,648	861	1,227	0	1,915	53	256	150	7	0	0	15	76	9	83	2,308	97.7	102	15.3	53	283	41	378		
奈良県	1,438	1,438	456	57	31	543	388	155	1,034	0	420	7	67	32	0	0	0	2	30	2	18	512	98.7	40	16.3	7	62	8	77		
和歌山県	1,063	1,062	333	100	11	443	317	126	1,143	0	348	10	64	13	0	0	0	2	43	6	11	434	97.6	39	13.6	10	45	14	69		
鳥取県	612	612	210	20	10	239	171	67	1,068	0	183	1	35	2	0	0	0	0	34	0	10	228	99.7	25	18.4	1	22	5	28		
島根県	745	742	214	54	2	270	186	85	995	1	170	20	69	23	0	0	0	8	38	0	11	270	92.7	45	21.6	20	19	19	58		
岡山県	1,958	1,957	640	77	63	779	544	235	1,091	1	618	21	56	22	0	0	0	0	34	1	21	717	97.1	114	25.4	21	41	9	71		
広島県	2,872	2,872	940	110	29	1,078	695	383	1,028	0	673	47	313	60	2	0	0	137	115	0	16	1,050	95.5	204	23.1	47	59	29	134		
山口県	1,503	1,502	515	110	19	644	426	218	1,174	1	432	48	102	34	0	0	0	22	46	0	43	625	92.3	122	28.5	48	19	9	77		
徳島県	814	813	283	14	13	310	227	84	1,044	0	227	1	45	23	0	0	0	0	21	1	24	297	99.6	24	19.7	1	27	13	41		
香川県	1,026	1,025	357	16	5	378	268	111	1,010	0	271	14	71	19	0	0	0	0	52	0	17	373	96.2	55	20.5	14	31	9	54		
愛媛県	1,485	1,483	446	88	13	547	409	138	1,009	1	391	15	105	32	0	0	0	8	58	7	22	534	97.1	63	17.8	15	40	17	72		
高知県	798	797	267	33	0	300	219	81	1,029	1	228	6	50	5	0	0	0	11	33	2	15	299	98.0	51	22.3	6	17	5	27		
福岡県	5,038	5,034	1,608	408	134	2,150	1,374	776	1,169	4	1,611	54	306	74	6	0	0	139	84	2	80	2,050	97.4	205	19.2	54	233	30	317		
佐賀県	871	871	262	27	9	298	219	78	936	0	233	3	43	15	1	0	0	0	27	1	9	288	99.0	34	17.4	3	20	5	28		
長崎県	1,493	1,492	390	143	29	563	384	179	1,033	0	445	22	56	8	2	0	0	0	45	1	11	534	95.8	54	16.7	22	43	5	71		
熊本県	1,864	1,863	553	69	27	648	436	212	953	1	489	6	109	15	3	0	0	38	52	1	14	618	99.1	70	17.2	6	65	11	82		
大分県	1,219	1,219	409	54	9	471	305	166	1,059	2	353	34	51	17	0	0	5	6	16	8	37	474	92.9	42	18.2	34	30	12	76		
宮崎県	1,168	1,168	397	52	4	452	300	152	1,060	1	302	6	89	11	6	0	0	0	50	22	49	446	98.6	32	18.7	6	36	16	58		
鹿児島県	1,762	1,759	544																												

2. 焼却施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成18年度実績）

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	5,769	8	350	28	437	10	75	68	6,631
青森県	12	2,123	4	241	0	0	2	12	18	2,376
岩手県	11	1,826	3	130	6	153	0	0	20	2,109
宮城県	11	2,897	6	481	3	90	0	0	20	3,468
秋田県	7	1,168	9	568	1	20	1	8	18	1,764
山形県	9	1,391	0	0	0	0	0	0	9	1,391
福島県	10	2,275	9	730	5	143	1	3	25	3,151
茨城県	15	3,254	12	1,235	4	140	0	0	31	4,629
栃木県	10	1,935	13	868	2	48	1	50	26	2,901
群馬県	16	3,110	2	120	10	290	0	0	28	3,520
埼玉県	41	8,537	11	1,172	2	70	0	0	54	9,779
千葉県	35	7,613	15	1,293	3	84	0	0	53	8,990
東京都	43	18,221	0	0	9	92	2	7	54	18,320
神奈川県	29	13,121	6	441	3	100	1	48	39	13,710
新潟県	16	2,509	15	1,158	8	374	0	0	39	4,041
富山県	3	1,218	3	178	0	0	0	0	6	1,396
石川県	5	1,160	2	200	4	114	0	0	11	1,474
福井県	5	823	4	306	3	94	1	6	13	1,229
山梨県	5	1,064	0	0	7	255	0	0	12	1,319
長野県	8	1,592	9	730	11	301	1	2	29	2,625
岐阜県	15	2,281	2	100	12	275	1	3	30	2,658
静岡県	24	5,144	8	664	13	283	2	35	47	6,126
愛知県	39	10,356	2	150	2	25	0	0	43	10,531
三重県	8	1,675	1	100	20	513	1	16	30	2,304
滋賀県	8	1,029	3	400	2	118	0	0	13	1,547
京都府	12	3,336	7	486	5	113	0	0	24	3,935
大阪府	44	16,505	1	50	1	23	0	0	46	16,578
兵庫県	25	8,199	11	769	12	341	0	0	48	9,309
奈良県	9	1,730	6	360	13	268	0	0	28	2,358
和歌山県	4	970	7	498	12	230	0	0	23	1,698
鳥取県	4	774	1	60	12	165	0	0	17	999
島根県	6	788	1	52	5	66	1	10	13	916
岡山県	9	2,190	2	146	20	547	1	20	32	2,903
広島県	13	2,995	9	634	14	336	1	26	37	3,991
山口県	8	1,781	4	280	1	22	1	3	14	2,086
徳島県	5	704	5	282	8	188	6	29	24	1,203
香川県	6	1,275	2	110	2	45	0	0	10	1,430
愛媛県	7	1,471	4	175	13	256	3	3	27	1,905
高知県	6	1,220	1	120	6	97	2	34	15	1,471
福岡県	18	7,300	7	634	6	207	3	5	34	8,146
佐賀県	3	582	5	352	5	94	0	0	13	1,028
長崎県	9	1,532	5	395	20	292	0	0	34	2,219
熊本県	8	1,546	4	283	10	337	0	0	22	2,166
大分県	4	1,205	4	330	7	130	0	0	15	1,665
宮崎県	4	900	4	255	8	199	1	8	17	1,362
鹿児島県	11	2,072	11	477	17	427	4	6	43	2,981
沖縄県	5	986	8	486	15	206	1	3	29	1,681
合計	627	162,149	256	18,849	370	8,606	48	412	1,301	190,015

注)・平成18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18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		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	保管面積 (㎡)
北海道	104	1,186	3	227	12	316	119	1,729	99	78,864
青森県	6	266	0	0	0	0	6	266	16	8,677
岩手県	20	203	0	0	1	40	21	243	23	7,406
宮城県	20	350	0	0	0	0	20	350	20	5,716
秋田県	15	261	0	0	0	0	15	261	9	2,450
山形県	10	268	1	0	1	52	12	320	8	3,479
福島県	28	365	1	6	1	5	30	376	25	17,653
茨城県	23	380	3	307	1	3	27	690	40	16,595
栃木県	17	256	1	0	1	58	19	314	17	4,277
群馬県	15	214	4	81	0	0	19	295	18	4,669
埼玉県	43	986	1	10	2	9	46	1,005	41	11,644
千葉県	20	806	0	0	0	0	20	806	32	43,873
東京都	35	4,588	0	0	2	35	37	4,623	10	6,036
神奈川県	41	3,062	0	0	3	216	44	3,278	28	13,861
新潟県	10	340	0	0	2	16	12	356	12	3,593
富山県	5	81	1	28	0	0	6	109	8	2,297
石川県	14	210	4	327	2	10	20	547	9	15,727
福井県	10	160	0	0	0	0	10	160	15	3,880
山梨県	6	85	1	10	0	0	7	95	3	1,759
長野県	30	471	0	0	1	20	31	491	30	14,310
岐阜県	29	333	1	42	1	4	31	378	24	33,934
静岡県	27	319	1	150	0	0	28	469	32	17,628
愛知県	33	822	2	21	4	42	39	886	34	20,313
三重県	36	586	7	485	4	36	47	1,107	23	14,979
滋賀県	22	206	1	22	1	8	24	236	16	7,268
京都府	16	406	1	5	0	0	17	411	22	4,732
大阪府	17	315	0	0	1	2	18	316	22	13,692
兵庫県	42	376	3	149	2	10	47	535	32	14,257
奈良県	18	156	1	35	2	126	21	317	22	7,819
和歌山県	13	118	2	36	1	5	16	159	9	2,816
鳥取県	4	171	0	0	0	0	4	171	4	1,663
島根県	21	230	3	30	3	76	27	336	14	2,775
岡山県	29	255	0	0	0	0	29	255	32	9,280
広島県	32	628	7	550	0	0	39	1,178	31	13,161
山口県	26	324	3	104	1	3	30	431	29	16,192
徳島県	12	106	0	0	2	60	14	166	20	6,609
香川県	18	242	0	0	0	0	18	242	12	5,635
愛媛県	35	1,009	2	34	5	28	42	1,071	19	3,761
高知県	22	184	2	59	0	0	24	243	28	14,460
福岡県	30	678	6	608	3	863	39	2,149	14	6,938
佐賀県	21	162	0	0	1	5	22	167	16	10,602
長崎県	18	224	0	0	1	25	19	249	32	7,637
熊本県	29	287	2	107	1	12	32	406	18	10,750
大分県	12	223	1	32	3	66	16	321	12	3,875
宮崎県	12	261	0	0	2	103	14	364	17	6,616
鹿児島県	29	309	0	0	1	5	30	314	21	5,483
沖縄県	10	184	0	0	0	0	10	184	19	6,860
合計	1,085	23,652	65	3,466	68	2,258	1,218	29,375	1,037	536,501

注）平成18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18年度実績）

処理方式 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	25	1,071	23	396	1	4	49	1,470
青森県	8	274	2	66	1	7	11	347
岩手県	8	241	5	81	1	50	14	372
宮城県	11	470	3	200	0	0	14	670
秋田県	7	184	2	59	1	15	10	258
山形県	4	172	5	40	0	0	9	212
福島県	8	228	5	210	1	38	14	476
茨城県	20	757	3	105	3	95	26	957
栃木県	12	325	2	50	0	0	14	375
群馬県	14	589	1	6	0	0	15	595
埼玉県	19	843	9	323	4	130	32	1,296
千葉県	19	988	6	230	0	0	25	1,218
東京都	14	780	7	752	5	266	26	1,798
神奈川県	18	735	16	789	1	12	35	1,536
新潟県	16	463	5	71	1	30	22	564
富山県	1	9	3	90	1	80	5	179
石川県	1	21	1	5	0	0	2	26
福井県	2	55	4	160	0	0	6	215
山梨県	4	135	1	40	0	0	5	175
長野県	6	323	2	13	0	0	8	336
岐阜県	7	257	1	100	2	33	10	390
静岡県	9	517	12	309	2	15	23	842
愛知県	12	599	10	638	2	60	24	1,297
三重県	4	50	9	364	0	0	13	414
滋賀県	9	292	4	104	0	0	13	396
京都府	3	125	4	480	0	0	7	605
大阪府	15	1,244	13	550	0	0	28	1,794
兵庫県	17	1,015	12	514	0	0	29	1,529
奈良県	10	231	4	132	1	9	15	372
和歌山県	0	0	2	105	2	11	4	116
鳥取県	0	0	1	45	0	0	1	45
島根県	7	129	4	109	2	20	13	258
岡山県	5	154	6	193	0	0	11	347
広島県	9	343	7	133	1	50	17	526
山口県	3	29	9	245	1	45	13	319
徳島県	7	167	2	41	0	0	9	208
香川県	2	130	0	0	0	0	2	130
愛媛県	4	122	6	205	0	0	10	327
高知県	4	36	1	5	1	3	6	44
福岡県	9	290	14	914	1	21	24	1,225
佐賀県	6	161	0	0	0	0	6	161
長崎県	3	180	0	0	0	0	3	180
熊本県	5	78	9	143	1	1	15	222
大分県	6	274	1	15	0	0	7	289
宮崎県	3	55	3	110	0	0	6	165
鹿児島県	12	215	6	76	1	5	19	297
沖縄県	3	53	6	88	2	75	11	216
合計	391	15,410	251	9,303	39	1,076	681	25,789

注)・平成18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18年度実績）

処理方式	山間				海面				水面				平地				合計			
	施設数	埋立面積 (千㎡)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千㎡)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千㎡)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千㎡)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)	施設数	埋立面積 (千㎡)	全体容量 (千m ³)	残余容量 (千m ³)
北海道	136	4,735	41,508	6,975	0	0	0	0	0	0	0	0	56	3,027	21,772	6,356	192	7,763	63,280	13,331
青森県	48	1,193	10,138	2,804	0	0	0	0	0	0	0	0	9	150	779	255	57	1,344	10,918	3,059
岩手県	34	614	4,186	1,403	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	69	20	35	626	4,255	1,422
宮城県	37	829	9,743	6,176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	829	9,743	6,176
秋田県	52	931	7,228	1,526	0	0	0	0	0	0	0	0	17	364	1,263	428	69	1,295	8,491	1,954
山形県	9	364	2,258	844	0	0	0	0	0	0	0	0	3	92	459	202	12	456	2,717	1,046
福島県	43	1,021	6,288	1,312	0	0	0	0	0	0	0	0	7	145	854	347	50	1,166	7,142	1,660
茨城県	10	240	1,681	444	0	0	0	0	0	0	0	0	5	92	656	446	15	332	2,337	890
栃木県	7	162	1,498	608	0	0	0	0	0	0	0	0	6	85	430	141	13	246	1,928	749
群馬県	19	367	2,973	961	0	0	0	0	0	0	0	0	10	185	1,005	496	29	551	3,978	1,456
埼玉県	8	117	965	265	0	0	0	0	0	0	0	0	34	458	2,464	928	42	575	3,429	1,193
千葉県	40	846	6,900	1,922	2	194	1,660	5	0	0	0	0	19	335	1,852	275	61	1,374	10,411	2,202
東京都	18	447	7,790	1,525	2	3,600	73,420	24,740	0	0	0	0	1	65	639	72	21	4,113	81,849	26,338
神奈川県	25	407	4,478	1,224	3	632	9,820	2,853	0	0	0	0	7	518	7,478	755	35	1,557	21,776	4,832
新潟県	30	540	5,932	894	0	0	0	0	0	0	0	0	29	381	1,785	601	59	921	7,717	1,494
富山県	11	195	2,050	681	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	195	2,050	681
石川県	20	600	7,398	2,651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	600	7,398	2,651
福井県	14	223	1,590	537	1	10	56	36	0	0	0	0	2	10	39	1	17	244	1,685	575
山梨県	1	12	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	41	197	12	4	53	245	12
長野県	75	651	3,776	996	0	0	0	0	0	0	0	0	33	220	1,259	303	108	871	5,035	1,299
岐阜県	43	846	8,030	2,164	0	0	0	0	4	33	99	60	30	317	1,364	272	77	1,196	9,493	2,495
静岡県	60	761	6,636	1,739	1	20	246	50	0	0	0	0	19	245	919	251	80	1,026	7,801	2,041
愛知県	41	1,074	11,175	2,456	1	2	8	0	0	0	0	0	45	1,128	8,161	554	87	2,204	19,344	3,010
三重県	36	751	7,424	1,974	0	0	0	0	0	0	0	0	7	108	419	70	43	859	7,843	2,045
滋賀県	18	226	1,748	444	0	0	0	0	3	132	443	0	12	303	1,422	266	33	662	3,612	710
京都府	32	739	8,826	4,672	0	0	0	0	0	0	0	0	1	38	318	75	33	777	9,144	4,747
大阪府	6	209	2,149	458	1	731	11,690	745	0	0	0	0	4	72	352	140	11	1,012	14,191	1,344
兵庫県	34	1,963	34,541	12,749	1	14	43	18	0	0	0	0	10	164	1,494	154	45	2,141	36,078	12,921
奈良県	10	245	2,098	1,002	0	0	0	0	0	0	0	0	1	27	264	6	11	272	2,362	1,008
和歌山県	17	271	1,751	583	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	271	1,751	583
鳥取県	2	77	971	320	0	0	0	0	0	0	0	0	1	18	56	42	3	95	1,027	362
島根県	36	372	2,554	892	0	0	0	0	0	0	0	0	4	32	91	64	40	405	2,645	956
岡山県	43	664	4,918	1,221	0	0	0	0	0	0	0	0	10	263	871	76	53	928	5,789	1,297
広島県	26	480	5,761	1,918	1	184	1,003	0	2	250	2,123	456	3	43	166	21	32	958	9,053	2,395
山口県	34	262	1,961	623	4	124	1,425	397	3	74	340	119	6	181	740	161	47	641	4,466	1,301
徳島県	11	58	306	117	1	20	87	13	0	0	0	0	9	92	529	2	21	170	922	131
香川県	20	310	2,635	795	0	0	0	0	0	0	0	0	2	110	320	18	22	421	2,955	813
愛媛県	29	546	3,780	983	2	24	363	0	0	0	0	0	1	2	5	0	32	572	4,149	984
高知県	28	306	2,226	816	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14	45	13	33	320	2,271	829
福岡県	22	780	7,559	4,059	2	1,474	17,442	3,500	0	0	0	0	9	75	365	163	33	2,330	25,367	7,722
佐賀県	12	126	674	285	0	0	0	0	0	0	0	0	4	168	522	85	16	293	1,196	370
長崎県	35	607	6,556	2,309	2	25	70	11	1	4	12	0	16	76	281	133	54	712	6,918	2,453
熊本県	16	371	4,016	1,659	1	2	6	0	0	0	0	0	3	54	221	129	20	427	4,243	1,788
大分県	13	543	5,506	927	0	0	0	0	0	0	0	0	2	65	251	46	15	609	5,757	973
宮崎県	18	423	3,891	896	0	0	0	0	0	0	0	0	5	49	230	99	23	473	4,121	995
鹿児島県	61	771	6,193	1,911	0	0	0	0	0	0	0	0	5	104	284	54	66	875	6,476	1,964
沖縄県	6	69	782	459	0	0	0	0	0	0	0	0	13	146	1,076	643	19	215	1,858	1,102
合計	1,346	28,347	273,094	82,181	25	7,056	117,340	32,369	13	493	3,016	635	469	10,076	63,766	15,174	1,853	45,972	457,217	130,359

注）平成18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 of 広域移動の状況（平成18年度実績）

（単位：千t/年）

搬入都道府県 搬出都道府県	北海道	青森県	秋田県	山形県	福島県	茨城県	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	長野県	愛知県	三重県	京都府	兵庫県	奈良県	広島県	山口県	徳島県	愛媛県	佐賀県	熊本県	宮崎県	搬出合計
岩手県	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
宮城県	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
福島県	-	0	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
茨城県	-	-	1	6	6	-	-	-	0	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
栃木県	-	3	1	1	15	1	-	0	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
群馬県	-	0	-	3	0	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
埼玉県	-	6	31	15	6	0	2	7	-	-	5	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	75
千葉県	-	3	32	4	5	11	-	-	0	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
神奈川県	-	1	3	12	0	6	-	15	3	3	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
新潟県	-	-	-	13	-	-	-	3	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
富山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
石川県	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
福井県	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
山梨県	-	-	-	0	-	7	-	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
長野県	-	-	-	0	-	-	-	4	-	-	-	0	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
岐阜県	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
静岡県	-	-	2	-	0	-	-	8	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
愛知県	-	-	-	3	-	-	-	7	-	-	2	-	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
滋賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
京都府	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1
大阪府	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0
兵庫県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
奈良県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
和歌山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	4
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
岡山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3
広島県	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
徳島県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	2
愛媛県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0
高知県	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	4
福岡県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	5	2	-	7
佐賀県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
長崎県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
熊本県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
鹿児島県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	6
受入合計	0	13	69	57	33	24	2	57	4	5	41	0	19	0	0	7	0	1	1	3	5	2	8	351

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18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kl／年〕				計画処理量								自家処 理量	合計	
		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 （％）	計画収 集人口	計画収 集率（％）	自家処 理人口	し尿処 理施設	ごみ堆 肥化施 設	メタン 化施設	下水道 投入	農地還 元	海洋投 入	その他	小計			
		水洗化 率（％）			水洗化 率（％）	合併処 理浄化 槽																		
北海道	5,641	4,708	83.5	0	280	5.0	166	4,988	88.4	654	649	99.2	5	748	3	0	0	110	0	0	0	862	5	867
青森県	1,457	668	45.9	1	528	36.3	165	1,197	82.2	259	259	100.0	0	500	0	0	0	11	0	0	0	511	0	511
岩手県	1,386	560	40.4	7	256	18.4	201	823	59.4	563	557	98.9	6	658	0	0	0	0	0	0	0	658	4	662
宮城県	2,351	1,606	68.3	8	286	12.2	152	1,899	80.8	451	439	97.3	12	554	0	0	0	0	0	0	0	554	8	563
秋田県	1,151	495	43.0	0	282	24.5	164	777	67.5	373	373	100.0	0	516	0	0	0	0	0	0	0	516	0	516
山形県	1,213	678	55.9	0	346	28.5	136	1,024	84.4	189	189	99.8	0	305	0	0	0	0	0	0	0	305	0	305
福島県	2,096	769	36.7	3	985	47.0	443	1,757	83.8	340	338	99.5	2	616	0	0	40	0	0	0	0	656	1	657
茨城県	2,988	1,358	45.4	26	1,207	40.4	576	2,592	86.7	397	395	99.7	1	720	0	0	7	0	0	0	0	727	1	728
栃木県	2,011	1,015	50.5	5	678	33.7	273	1,698	84.4	313	313	100.0	0	405	0	0	0	0	0	0	0	405	0	405
群馬県	2,019	803	39.8	30	978	48.4	343	1,811	89.7	208	208	99.8	0	518	1	0	0	0	0	0	1	521	0	521
埼玉県	7,036	4,810	68.4	4	1,989	28.3	781	6,804	96.7	233	228	98.1	5	903	0	0	26	0	0	0	0	929	3	932
千葉県	6,052	3,684	60.9	9	2,019	33.4	900	5,712	94.4	341	332	97.6	8	963	0	0	13	0	0	0	0	976	4	980
東京都	12,329	12,039	97.6	2	227	1.8	97	12,268	99.5	60	60	99.6	0	102	0	0	60	0	0	0	36	198	0	199
神奈川県	8,841	8,139	92.1	5	613	6.9	103	8,757	99.1	84	84	99.8	0	274	0	0	161	0	0	0	0	436	0	436
新潟県	2,436	1,243	51.1	0	894	36.7	262	2,137	87.8	298	297	99.7	1	608	0	0	60	0	0	0	0	668	1	669
富山県	1,114	729	65.5	5	290	26.1	98	1,024	92.0	89	89	99.4	1	210	0	0	0	0	0	0	0	210	1	211
石川県	1,172	720	61.4	7	369	31.5	131	1,096	93.6	75	75	99.7	0	203	0	0	0	0	0	0	0	203	0	203
福井県	820	503	61.3	0	232	28.3	97	736	89.7	85	82	96.2	3	112	0	0	39	0	0	0	45	196	2	198
山梨県	879	416	47.4	7	376	42.8	106	800	91.0	79	79	100.0	0	175	0	0	0	2	0	0	0	177	0	177
長野県	2,204	1,412	64.1	7	409	18.6	258	1,828	82.9	376	375	99.7	1	619	0	0	4	0	0	0	1	625	1	625
岐阜県	2,102	1,094	52.1	2	791	37.6	350	1,888	89.8	214	212	98.9	2	693	0	0	0	0	0	0	0	693	2	695
静岡県	3,790	1,747	46.1	20	1,835	48.4	506	3,602	95.0	188	185	98.6	3	1,012	0	0	0	4	10	0	1,026	2	1,028	
愛知県	7,238	4,503	62.2	13	2,440	33.7	911	6,956	96.1	282	281	99.5	1	1,345	0	0	64	0	0	0	3	1,411	1	1,412
三重県	1,868	629	33.7	4	937	50.2	533	1,571	84.1	297	297	99.9	0	593	0	0	14	0	64	0	0	672	0	672
滋賀県	1,377	977	70.9	0	265	19.2	167	1,242	90.2	135	131	96.9	4	314	0	0	5	0	2	0	0	321	6	326
京都府	2,651	2,203	83.1	1	206	7.8	118	2,411	90.9	241	228	94.8	12	296	0	0	74	0	0	0	0	371	11	382
大阪府	8,833	7,667	86.8	1	780	8.8	328	8,448	95.6	385	382	99.3	3	630	0	0	213	0	19	0	0	862	2	864
兵庫県	5,605	4,806	85.7	74	465	8.3	244	5,345	95.4	260	259	99.7	1	468	0	0	132	0	0	2	602	1	603	
奈良県	1,438	872	60.6	6	416	28.9	156	1,294	90.0	144	143	99.4	1	242	0	0	0	0	49	0	292	0	292	
和歌山県	1,063	112	10.5	0	610	57.4	265	722	68.0	341	338	99.3	2	533	0	0	2	0	1	0	536	1	538	
鳥取県	612	302	49.3	3	214	34.9	91	519	84.7	94	91	97.1	3	145	0	0	5	0	0	0	0	149	2	151
島根県	745	226	30.4	5	282	37.9	170	514	68.9	231	221	95.6	10	309	0	0	1	2	0	0	0	311	7	318
岡山県	1,958	881	45.0	0	672	34.3	378	1,554	79.4	404	390	96.5	14	636	0	0	104	0	3	10	752	9	761	
広島県	2,872	1,728	60.2	1	701	24.4	357	2,430	84.6	442	410	92.7	32	715	0	0	20	0	0	0	0	736	16	752
山口県	1,503	755	50.2	10	478	31.8	238	1,244	82.7	259	242	93.5	17	422	0	0	45	0	80	4	550	14	565	
徳島県	814	90	11.1	6	602	74.0	216	698	85.7	116	106	91.5	10	278	0	0	0	0	5	0	0	282	5	287
香川県	1,026	335	32.7	1	491	47.9	235	827	80.6	199	195	98.0	4	200	0	0	0	0	0	0	0	200	2	201
愛媛県	1,485	565	38.1	7	623	42.0	268	1,195	80.5	290	284	98.1	5	470	0	0	0	0	0	0	0	470	5	475
高知県	798	177	22.2	6	361	45.2	213	543	68.0	255	250	97.8	6	389	1	0	0	0	0	0	1	391	4	395
福岡県	5,038	3,432	68.1	41	682	13.5	480	4,155	82.5	882	876	99.3	6	1,268	0	5	158	9	54	1	1,495	4	1,500	
佐賀県	871	299	34.3	1	251	28.9	184	551	63.2	321	317	99.0	3	483	0	0	0	0	16	0	499	2	501	
長崎県	1,493	718	48.1	15	256	17.1	200	989	66.2	504	502	99.6	2	671	0	0	0	0	17	1	689	2	690	
熊本県	1,864	942	50.5	2	585	31.4	229	1,528	82.0	336	328	97.7	8	473	0	0	60	0	44	4	582	4	586	
大分県	1,219	451	37.0	1	561	46.0	249	1,013	83.1	205	187	91.0	19	431	0	1	0	0	6	0	439	12	450	
宮崎県	1,168	475	40.6	3	473	40.5	205	951	81.4	217	217	99.9	0	364	0	0	6	0	0	0	370	0	371	
鹿児島県	1,762	617	35.0	9	720	40.8	371	1,346	76.4	416	415	99.8	1	747	0	0	1	24	23	0	794	1	795	
沖縄県	1,391	784	56.3	2	528	37.9	171	1,314	94.5	77	72	93.2	5	118	0	0	6	5	0	1	129	2	131	
全 国	127,781	83,742	65.5	361	30,473	23.8	13,286	114,576	89.7	13,205	12,983	98.3	222	23,953	7	7	1,442	48	393	110	25,960	144	26,105	

8. し尿処理施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成18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	1,224	8	407	3	160	8	211	1	43	28	2,051	66	4,096
青森県	1	72	0	0	6	842	5	280	0	0	3	555	15	1,749
岩手県	1	105	1	80	4	463	6	756	0	0	4	552	16	1,956
宮城県	0	0	2	70	8	775	5	536	0	0	5	615	20	1,996
秋田県	0	0	6	393	3	520	8	730	0	0	3	232	20	1,875
山形県	1	85	0	0	6	802	1	180	0	0	4	231	12	1,298
福島県	6	742	3	316	6	495	3	252	0	0	5	416	23	2,221
茨城県	2	135	5	384	8	1,042	10	763	1	39	12	797	38	3,160
栃木県	0	0	1	15	7	1,075	7	502	0	0	1	191	16	1,783
群馬県	0	0	5	253	5	424	12	793	1	46	4	343	27	1,859
埼玉県	0	0	2	250	12	1,398	4	428	3	202	18	2,161	39	4,439
千葉県	1	200	2	240	11	1,273	7	865	1	95	12	1,328	34	4,001
東京都	2	395	1	23	3	510	1	4	2	2,014	4	159	13	3,105
神奈川県	1	47	3	470	5	481	2	107	0	0	5	524	16	1,629
新潟県	3	280	3	65	13	1,016	2	120	0	0	9	874	30	2,355
富山県	0	0	2	221	1	80	2	262	0	0	4	343	9	906
石川県	2	155	2	128	3	263	2	185	0	0	4	328	13	1,059
福井県	1	145	1	40	1	70	4	211	0	0	5	381	12	847
山梨県	2	90	3	202	4	184	1	85	3	191	1	46	14	798
長野県	0	0	3	380	9	1,591	7	744	0	0	8	264	27	2,979
岐阜県	1	60	2	106	8	606	6	282	2	99	8	906	27	2,059
静岡県	1	36	6	201	10	1,021	2	151	1	195	17	2,197	37	3,801
愛知県	2	160	5	500	9	1,447	8	1,045	0	0	11	1,585	35	4,737
三重県	1	60	3	43	6	753	2	340	3	332	7	768	22	2,296
滋賀県	0	0	2	313	4	590	2	208	0	0	4	170	12	1,281
京都府	0	0	4	259	3	182	1	76	1	94	4	314	13	925
大阪府	1	360	5	516	5	681	6	1,019	0	0	6	770	23	3,346
兵庫県	1	125	4	207	10	759	3	122	0	0	16	1,965	34	3,178
奈良県	1	76	3	38	1	50	4	178	0	0	6	616	15	958
和歌山県	1	2	1	450	5	559	2	207	2	261	3	143	14	1,622
鳥取県	0	0	1	16	1	140	3	275	0	0	1	175	6	606
島根県	0	0	0	0	2	117	5	268	1	106	5	1,669	13	2,160
岡山県	0	0	1	100	9	817	3	270	0	0	9	913	22	2,100
広島県	3	280	7	180	9	952	4	304	0	0	14	1,121	37	2,837
山口県	0	0	1	150	5	506	2	90	0	0	13	750	21	1,496
徳島県	0	0	3	210	5	370	3	130	2	122	3	152	16	984
香川県	1	83	2	42	1	185	2	374	1	2	4	263	11	949
愛媛県	2	350	1	27	8	705	2	40	1	33	8	382	22	1,537
高知県	1	47	2	40	7	809	3	139	0	0	7	195	20	1,230
福岡県	1	90	4	130	9	1,153	6	948	1	97	18	2,548	39	4,966
佐賀県	0	0	1	2	5	440	3	475	0	0	4	469	13	1,386
長崎県	0	0	4	44	9	677	10	335	0	0	13	938	36	1,994
熊本県	3	272	2	115	2	110	3	198	1	96	11	581	22	1,372
大分県	0	0	2	85	5	229	3	230	2	180	7	812	19	1,536
宮崎県	0	0	1	30	6	375	2	217	0	0	12	705	21	1,327
鹿児島県	1	60	2	123	9	586	1	15	1	17	15	1,106	29	1,907
沖縄県	4	120	5	141	1	80	1	30	0	0	1	130	12	501
全 国	66	5,856	127	8,005	272	28,363	189	15,980	31	4,264	366	34,733	1,051	97,200

注）平成18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18年度実績）

処理方式	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)
都道府県																		
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	6	1,474	1	1,200	1	44	6	2,221	1	3,420	0	0	0	0	1	98	15	7,257
宮城県	0	0	0	0	0	0	4	1,520	1	3,600	0	0	0	0	0	0	5	5,120
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	3	210	0	0	3	1,486	3	1,580	1	1,280	0	0	0	0	1	11	11	4,566
栃木県	0	0	0	0	0	0	3	2,175	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,175
群馬県	1	50	0	0	0	0	26	18,491	3	6,490	0	0	0	0	0	0	29	23,741
埼玉県	0	0	0	0	0	0	4	1,608	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,608
千葉県	0	0	0	0	1	1,440	7	14,422	0	0	0	0	0	0	0	0	8	15,862
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富山県	2	350	0	0	0	0	3	3,531	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3,881
石川県	9	1,907	0	0	0	0	1	439	0	0	0	0	1	79	1	1,530	12	3,955
福井県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山梨県	0	0	0	0	0	0	9	2,030	1	2,500	0	0	0	0	0	0	10	4,530
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	2	1,924	0	0	0	0	0	0	1	3,293	3	5,217
静岡県	4	812	0	0	1	750	13	7,139	2	3,290	0	0	0	0	0	0	20	11,991
愛知県	6	1,390	0	0	8	2,486	3	1,370	0	0	3	1,051	1	210	0	0	21	6,507
三重県	2	441	0	0	0	0	3	1,759	0	0	0	0	0	0	1	675	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	17	2,617	0	0	1	508	64	47,642	2	1,270	1	590	5	666	18	15,806	106	68,202
奈良県	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3,140	0	0	0	0	0	0	4	3,140
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	2	460	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1,214
島根県	1	55	1	124	1	234	5	1,921	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2,334
岡山県	0	0	0	0	0	0	1	570	0	0	0	0	0	0	0	0	1	570
広島県	0	0	0	0	0	0	1	450	0	0	0	0	1	52	0	0	2	502
山口県	0	0	0	0	0	0	1	1,320	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,320
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	4	2,069	1	1,650	0	0	0	0	0	0	9	4,263
高知県	0	0	0	0	0	0	3	1,835	0	0	0	0	0	0	1	1,760	4	3,595
福岡県	7	1,439	0	0	0	0	6	1,722	6	8,190	0	0	1	410	0	0	19	11,331
佐賀県	1	57	0	0	0	0	1	250	0	0	0	0	0	0	0	0	2	307
長崎県	1	200	0	0	0	0	13	5,428	0	0	0	0	0	0	0	0	14	5,628
熊本県	2	1,059	0	0	0	0	0	0	1	771	0	0	0	0	1	600	4	2,430
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	2	1,494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,494
鹿児島県	0	0	1	330	2	1,393	1	1,053	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,776
沖縄県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全 国	82	15,083	5	3,148	24	9,371	202	132,172	23	35,601	4	1,641	9	1,417	27	24,576	371	219,191

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、し尿と生活雑排水を併せて処理する施設である。

- ・平成18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。
- ・複数の処理方式を有する施設があるため、合計欄の値と内訳の合計が合わない場合がある。

—60—

—60—

—60—

1 1. し尿処理事業経費（平成18年度実績）

（単位：百万円／年）

都道府県	特定財源（市町村分担金を除く）										一般財源										歳入合計（特定財源＋一般財源）	歳出合計（建設改良費＋処理維持管理費＋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＋調査研究費）										その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	国庫支出金	都道府県支出金	地方債	使用量及び手数料	（市区町村分担金）	その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

12. 一般廃棄物処理事業従事人員数（平成18年度実績）

都道府県	地方公共団体（人）																			合計	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											業者数	従業員数（人）					
	一般職		技能職							一般職		技能職										ごみ		し尿		従業員数（人）	
	事務系	技術系		収集運搬	中間処理	最終処分	その他		事務系	技術系		収集運搬	中間処理	最終処分	その他	収集運搬	中間処理	最終処分	収集運搬			中間処理	最終処分				
北海道	2,590	1,175	932	243	1,415	936	329	108	42	431	302	199	103	129	28	60	10	31	3,021	1,224	1,114	195	13,168	11,886	1,629	431	
青森県	643	314	172	142	329	166	124	25	14	150	103	49	54	47	0	39	0	8	793	530	429	120	4,492	4,263	407	13	
岩手県	507	213	147	66	294	133	127	21	13	109	92	43	49	17	0	17	0	0	616	357	313	90	3,438	3,107	324	7	
宮城県	673	367	201	166	306	143	137	22	4	153	131	77	54	22	0	21	0	1	826	461	380	111	4,284	3,809	541	19	
秋田県	465	239	135	104	226	66	134	12	14	134	94	33	61	40	0	36	0	4	599	304	234	91	2,204	2,021	196	22	
山形県	367	185	132	53	182	40	129	8	5	123	75	46	29	48	15	33	0	0	490	345	322	98	2,761	2,470	508	63	
福島県	666	328	211	117	338	140	162	23	13	198	101	53	48	97	50	47	0	0	864	620	519	118	5,296	4,240	1,021	11	
茨城県	803	393	338	55	410	196	194	11	9	227	148	105	43	79	23	56	0	0	1,030	708	602	175	5,350	4,832	879	31	
栃木県	736	211	163	48	525	245	243	10	27	191	66	50	16	125	90	33	0	2	927	472	422	64	4,733	4,285	395	57	
群馬県	654	275	216	59	379	210	141	17	11	145	97	68	29	48	12	35	0	1	799	718	614	126	5,084	4,828	315	0	
埼玉県	2,326	971	752	219	1,355	954	365	20	16	369	227	165	62	142	35	105	0	2	2,695	777	678	203	8,180	7,467	772	31	
千葉県	2,050	921	690	231	1,129	668	413	40	8	399	235	169	66	164	89	65	0	10	2,449	706	598	142	8,971	7,883	1,111	18	
東京都	9,295	2,480	1,558	922	6,815	5,939	841	2	33	151	92	71	21	59	40	18	0	1	9,446	897	836	96	22,768	21,434	1,622	16	
神奈川県	6,048	1,484	861	623	4,564	3,689	784	40	51	395	141	92	49	254	187	66	0	1	6,443	655	615	65	6,823	6,441	641	20	
新潟県	849	465	275	190	384	128	207	27	22	212	156	94	62	56	3	52	0	1	1,061	553	443	133	6,485	4,952	1,461	260	
富山県	611	193	108	85	418	292	89	10	27	65	56	25	31	9	0	9	0	0	676	234	219	29	3,264	3,007	370	51	
石川県	742	272	162	110	470	236	170	34	30	83	63	31	32	20	5	15	0	0	825	144	131	22	1,693	1,562	380	48	
福井県	263	106	83	23	157	64	80	5	8	39	33	20	13	6	0	5	0	1	302	161	145	28	2,477	2,315	164	15	
山梨県	333	149	119	30	184	81	96	0	7	68	42	27	15	26	0	25	0	1	401	274	226	55	1,763	1,473	348	0	
長野県	589	344	287	57	245	57	150	30	8	225	181	108	73	44	7	37	0	0	814	669	591	95	5,867	4,982	1,032	33	
岐阜県	907	272	200	72	635	400	204	26	5	188	97	68	29	91	27	63	0	1	1,095	167	137	60	1,525	1,413	148	14	
静岡県	1,810	502	374	128	1,308	830	422	40	16	201	100	69	31	101	27	54	2	18	2,011	562	477	107	6,747	5,991	786	60	
愛知県	3,661	1,130	655	475	2,531	1,959	474	60	38	408	225	161	64	183	79	76	21	7	4,069	663	607	115	7,827	7,011	937	43	
三重県	1,253	347	271	76	906	610	215	58	23	180	102	76	26	78	33	33	4	8	1,433	808	730	111	7,286	6,762	390	243	
滋賀県	414	218	153	65	196	99	66	19	12	103	84	39	45	19	0	10	0	9	517	240	215	38	2,324	2,174	151	38	
京都府	2,038	590	330	260	1,448	1,069	323	36	20	144	74	64	10	70	31	20	0	19	2,182	233	187	53	2,211	1,929	262	21	
大阪府	7,204	1,532	919	613	5,672	4,330	1,259	25	58	310	164	102	62	146	83	50	2	11	7,514	500	390	147	5,626	5,392	237	26	
兵庫県	3,626	647	421	226	2,979	2,047	770	52	110	309	103	86	17	206	138	66	0	2	3,935	475	349	151	4,739	4,257	441	58	
奈良県	1,228	295	205	90	933	694	217	12	10	140	87	65	22	53	35	17	0	1	1,368	255	203	50	1,392	1,312	73	13	
和歌山県	779	186	130	56	593	432	124	11	26	147	85	59	26	62	9	53	0	0	926	238	134	114	1,811	1,217	623	18	
鳥取県	182	100	74	26	82	46	35	0	1	46	35	14	21	11	3	7	0	1	228	151	134	21	1,421	1,319	222	3	
島根県	401	198	148	50	203	113	78	12	0	56	42	20	22	14	0	11	0	3	457	169	143	42	1,811	1,516	279	21	
岡山県	1,041	282	201	81	759	500	179	38	42	194	99	64	35	95	65	22	0	8	1,235	410	352	72	2,334	3,008	101	6	
広島県	1,283	476	376	100	807	703	80	18	6	210	114	80	34	96	40	48	5	3	1,493	678	585	132	11,328	11,228	301	32	
山口県	1,109	263	211	52	846	585	219	35	7	134	56	35	21	78	19	35	21	3	1,243	686	646	89	7,284	6,882	579	122	
徳島県	918	249	108	141	669	469	190	8	2	126	61	32	29	65	43	22	0	0	1,044	156	102	57	1,078	805	226	63	
香川県	662	193	143	50	469	370	76	14	9	149	62	40	22	87	67	17	3	0	811	205	162	48	1,530	1,051	155	450	
愛媛県	607	296	232	64	311	173	114	2	22	129	100	65	35	29	0	28	0	1	736	518	447	99	3,748	3,560	359	68	
高知県	504	178	130	48	326	211	98	10	7	59	51	27	24	8	1	7	0	0	563	256	165	96	1,577	1,286	265	27	
福岡県	1,849	751	491	260	1,098	772	273	10	43	374	179	144	35	195	77	113	0	5	2,223	563	572	191	8,150	7,521	549	118	
佐賀県	296	128	120	8	168	107	42	5	14	89	71	48	23	18	0	18	0	0	385	181	141	51	1,957	1,898	146	3	
長崎県	834	340	259	81	494	379	93	11	11	187	114	52	62	73	42	31	0	0	1,021	658	579	105	7,706	7,194	475	63	
熊本県	736	314	201	113	422	273	123	14	12	144	110	73	37	34	6	27	0	1	880	404	340	88	3,862	3,572	371	79	
大分県	653	194	132	62	459	330	92	7	30	81	38	28	10	43	11	32	0	0	734	387	356	39	3,787	3,206	569	12	
宮崎県	548	183	150	33	365	289	58	7	11	70	53	33	20	17	0	17	0	0	618	240	221	32	2,538	2,193	459	46	
鹿児島県	666	282	244	38	384	189	152	36	7	187	97	65	32	90	28	55	3	4	853	685	604	89	4,641	4,106	636	29	
沖縄県	535	195	159	36	340	224	95	12	9	54	39	31	8	15	10	5	0	0	589	446	340	111	2,321	1,968	337	32	
全 国	66,954	21,426	14,579	6,847	45,528	32,586	10,986	1,043	913	8,286	4,877	3,165	1,712	3,409	1,458	1,711	71	169	75,240	21,743	18,749	4,364	227,662	207,028	24,193	2,854	

注）・一般廃棄物処理業者の業者数及び従業員数の合計値は実数であるが、各内訳は兼務・兼業の場合重複計上しているため、内訳と合計は一致しない

