

# 日本の廃棄物処理

平成 1 0 年 度 版

平成 1 3 年 1 0 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に対し「一般廃棄物処理事業実態調査（平成10年度）」を行った。本統計集はこの調査の結果をまとめたものである。

本統計集の値は、一般廃棄物（ごみ及びびし尿）に関して、平成10年度1年間の実績又は、平成10年度末（平成11年3月31日）現在の値を示すものである。

# 目 次

I. ごみ処理	1
1. ごみ総排出量の推移	1
(1) ごみ総排出量	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割合（平成10年度実績）	2
(4) 市町村の人口規模別ごみ排出量（平成10年度実績）	3
(5) ごみ総排出量と1人1日当たり排出量の推移	4
2. ごみ処理状況の推移	5
3. 資源化の状況	6
(1) 総資源化量とリサイクル率	6
(2) 資源化量の内訳（平成10年度実績）	6
4. 最終処分量の推移	7
5. ごみ処理フローシート（平成10年度実績）	8
6. ごみ焼却施設の整備状況	9
(1) ごみ焼却施設数と能力の推移	9
(2) ごみ焼却施設数の規模別施設数	10
(3) 焼却施設の種類別内訳（平成10年度実績）	11
(4) 焼却施設の処理方式別内訳（平成10年度実績）	11
(5) 余熱利用の状況（平成10年度実績）	11
7. 資源化等の施設の整備状況	12
(1) 資源化等の施設数と処理能力の推移	12
(2) 資源化等の施設の内訳（平成10年度実績）	12
8. 粗大ごみ処理施設の整備状況	13
(1) 粗大ごみ処理施設数と処理能力の推移	13
(2) 粗大ごみ処理施設の内訳（平成10年度実績）	14
9. 最終処分場の整備状況	15
(1) 施設数と残余年数の推移	15
(2) 施設数と残余年数（平成10年度実績）	16
10. ごみ処理の委託状況	17
(1) ごみ処理の委託状況（平成10年度実績）	17
(2) 最終処分の広域移動の状況（平成10年度実績）	17
11. ごみの手数料の状況	18
12. ごみ収集の状況	19
(1) ごみの分別の状況（平成10年度実績）	19
(2) ごみ取扱委託及び許可件数の推移	19
(3) ごみの収集量形態別内訳の推移	20
(4) ごみ収集運搬機材（平成10年度実績）	20

II. し尿処理	21
1. し尿処理形態の推移	21
2. 水洗化人口の推移	22
3. し尿処理の状況	23
(1) し尿処理状況の推移	23
(2) し尿処理の内訳（平成10年度実績）	24
4. し尿処理フローシート（平成10年度実績）	25
5. 海洋投入処分量の推移	26
6. し尿処理施設の整備状況	27
(1) し尿処理施設数の推移	27
(2) し尿処理施設処理能力の推移	28
7. し尿の収集の状況	29
(1) し尿の収集形態別内訳の推移	29
(2) し尿処理の委託及び許可件数の推移	29
(3) くみ取りし尿の手数料の状況（平成10年度実績）	29
(4) し尿収集運搬機材（平成10年度実績）	29
(5) 浄化槽設置基数の推移（全国）	30
III. 廃棄物処理事業経費及び人員	31
1. ごみ処理事業経費の推移	31
2. し尿処理事業経費の推移	32
3. 廃棄物事業経費（歳出）の推移	33
4. 一般廃棄物処理事業従事人員数	34
(1) 地方公共団体の従事人員数（平成10年度実績）	34
(2) 一般廃棄物処理業者の事業者数及び従業員数（平成10年度実績）	34
IV. 各都道府県別データ	35
1. 都道府県別ごみ処理の現状（平成10年度実績）	35
2. 焼却施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成10年度実績）	36
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10年度実績）	37
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10年度実績）	38
5. 最終処分場（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成10年度実績）	39
6. ごみの広域移動の状況（平成10年度実績）	40
7. 都道府県別し尿処理の現状（平成10年度実績）	41
8. し尿処理施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成10年度実績）	42
9. コミュニティプラントの整備状況（平成10年度実績）	43
10. ごみ処理事業経費（平成10年度実績）	44
11. し尿処理事業経費（平成10年度実績）	45
12. 一般廃棄物処理事業従事人員数（平成10年度実績）	46

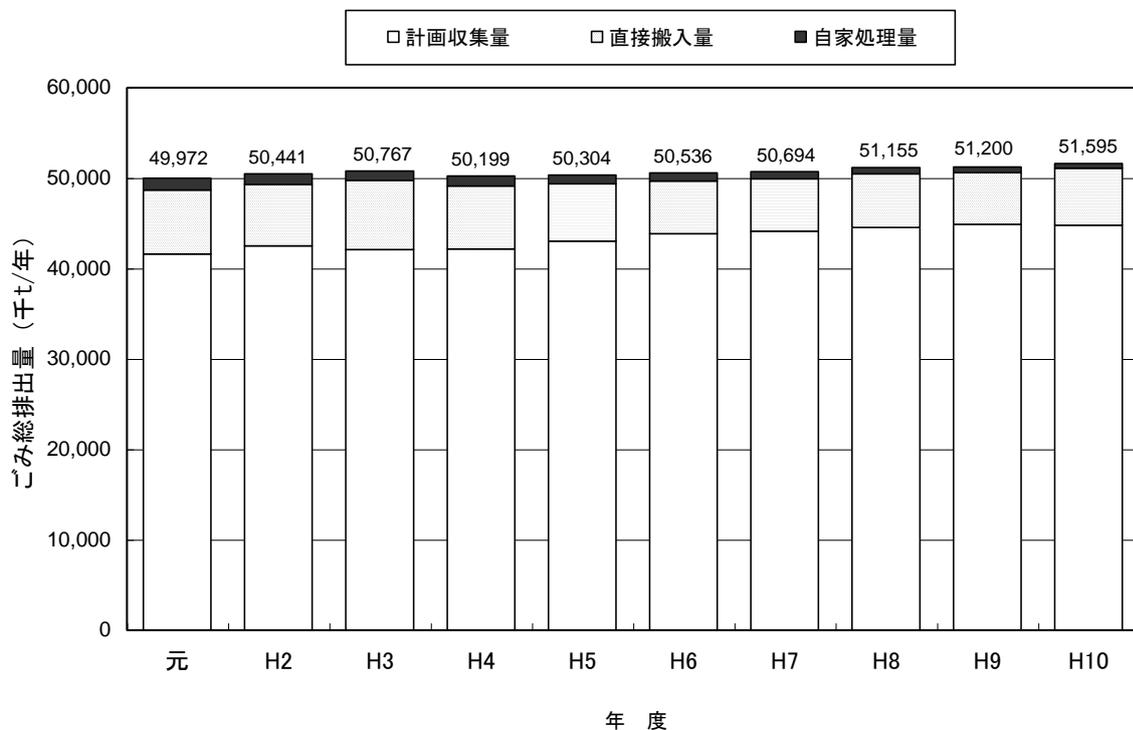
# I. ごみ処理

## 1. ごみ総排出量の推移

### (1) ごみ総排出量

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
ごみ排出量	計画収集量 (千t/年)	41,601	42,495	42,074	42,134	42,997	43,816	44,100	44,516	44,872	44,771
	直接搬入量 (千t/年)	7,054	6,776	7,646	6,973	6,350	5,849	5,806	5,922	5,711	6,313
	自家処理量 (千t/年)	1,317	1,171	1,047	1,091	957	872	788	716	617	511
	<b>ごみ総排出量 (千t/年)</b>	<b>49,972</b>	<b>50,441</b>	<b>50,767</b>	<b>50,199</b>	<b>50,304</b>	<b>50,536</b>	<b>50,694</b>	<b>51,155</b>	<b>51,200</b>	<b>51,595</b>
総人口 (千人)		123,137	123,529	124,150	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428
計画処理区域内人口 (千人)		122,954	123,432	124,055	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428
計画収集人口 (千人)		122,125	122,692	123,073	123,527	123,934	124,288	124,537	125,104	125,509	125,870
自家処理人口 (千人)		829	740	982	1,064	1,030	899	814	690	627	557
1人1日当たりのごみ排出量 (g/人日)		<b>1,114</b>	<b>1,120</b>	<b>1,118</b>	<b>1,104</b>	<b>1,103</b>	<b>1,106</b>	<b>1,105</b>	<b>1,114</b>	<b>1,112</b>	<b>1,118</b>

- 注)・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)÷計画処理区域内人口÷365又は366  
 ・人口については、平成10年10月1日現在の住民基本台帳人口に基づくが、一部の市町村では外国人口が含まれて集計されている。  
 ・計画処理区域内人口＝計画収集人口＋自家処理人口  
 ・自家処理量は多くの市町村で推計しているものと考えられる。



図一 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

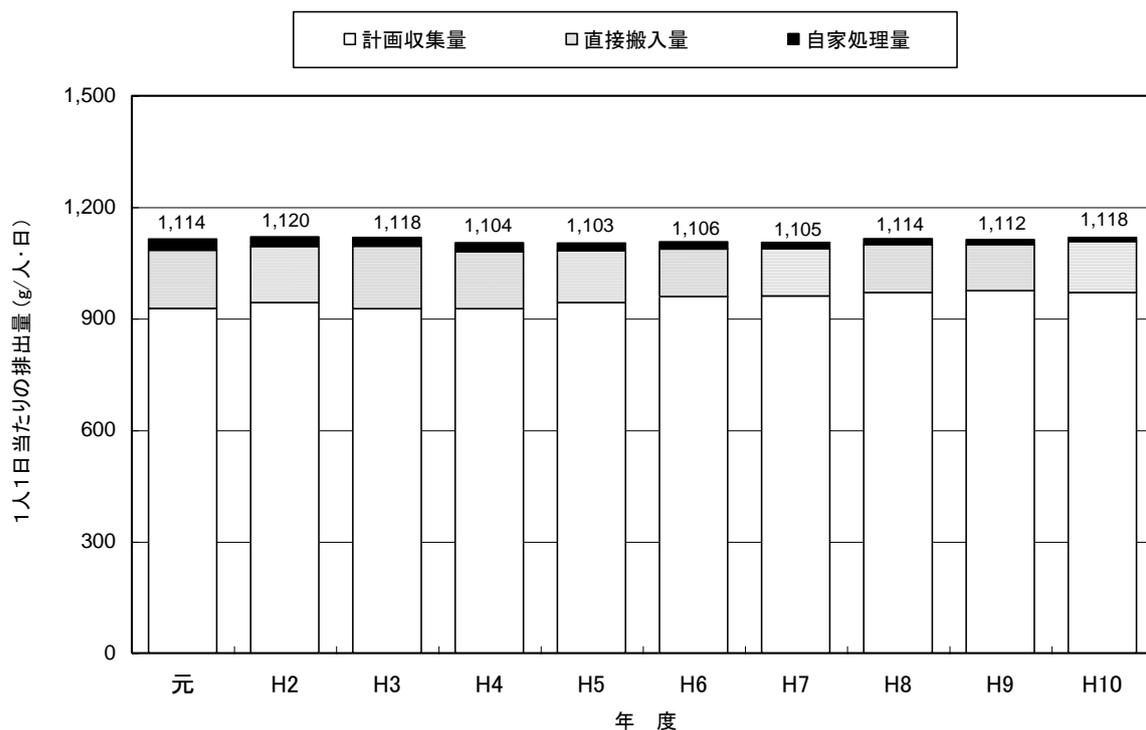
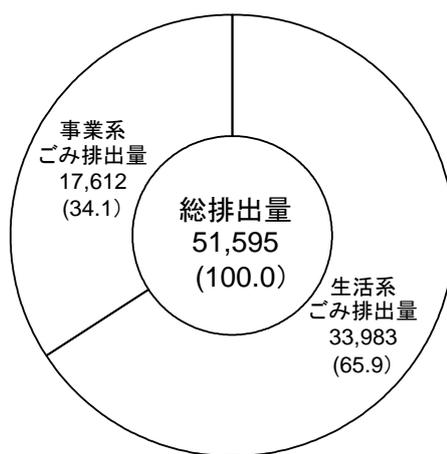


図-2 1人1日当たりごみ排出量の推移

(3) 生活系ごみと事業系ごみの排出割合 (平成10年度実績)



単位: 千t  
( )内は%

注) 自家処理量は生活系ごみ排出量に分類した。

図-3 生活系ごみと事業系ごみの排出割合 (平成10年度実績)

(4) 市町村の人口規模別ごみ排出量（平成10年度実績）

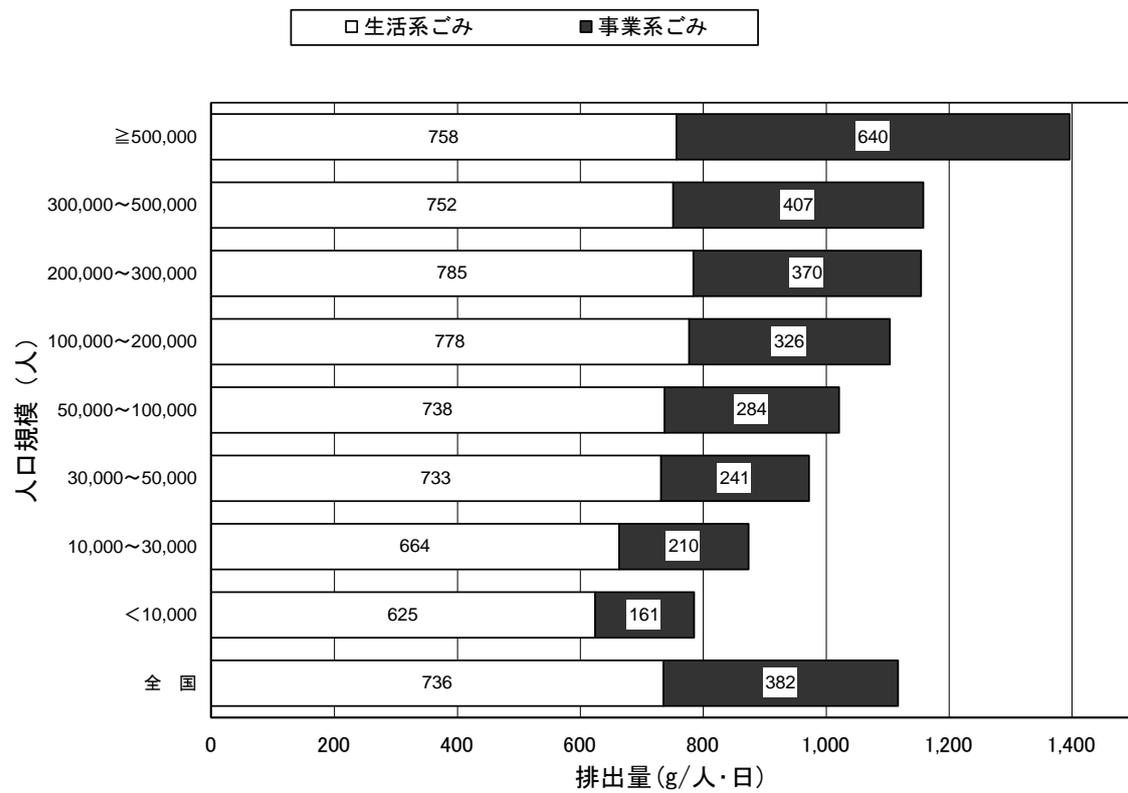
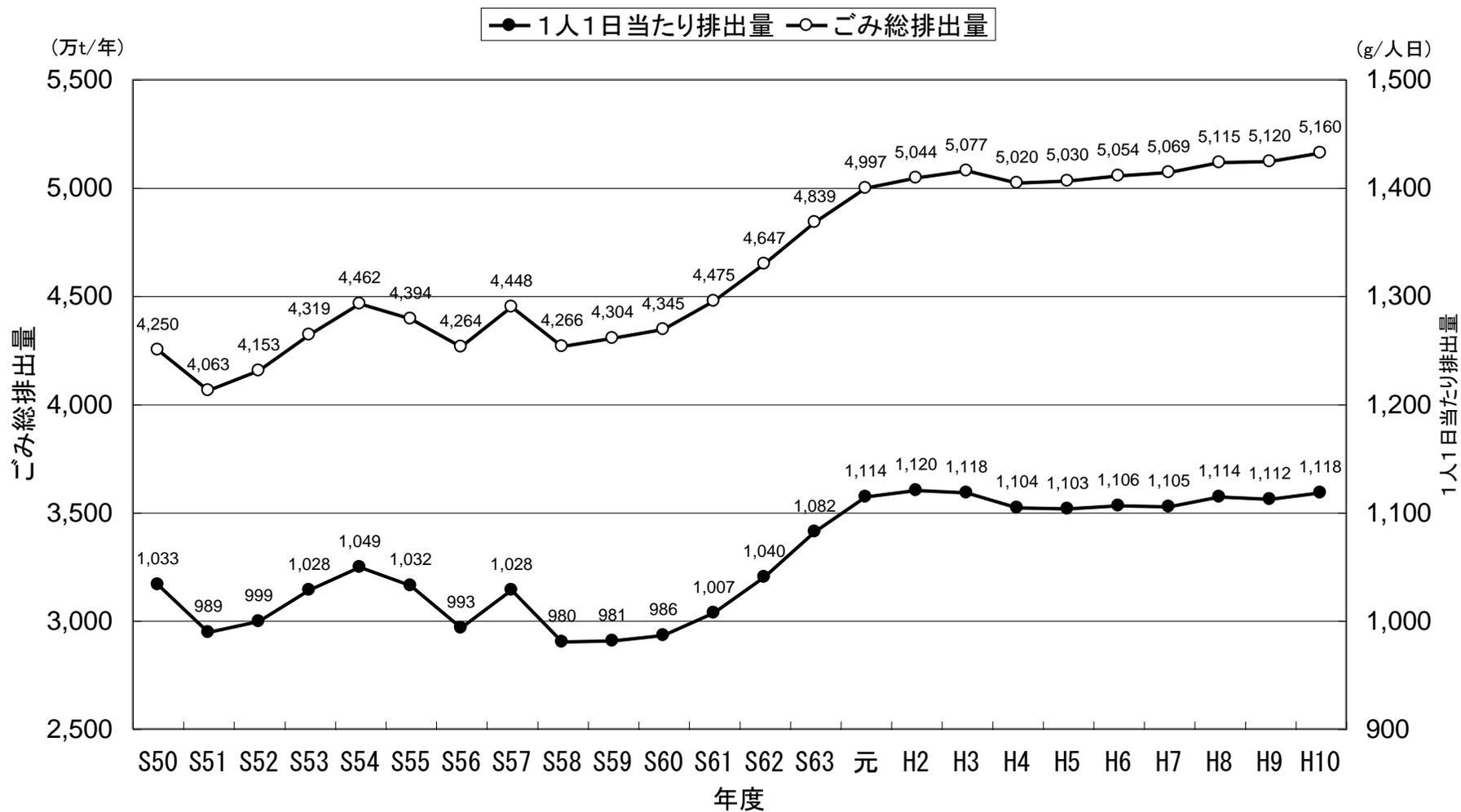


図-4 人口規模別1人1日当たりごみ排出量（平成10年度実績）

(5) ごみ総排出量と1人1日当たり排出量の推移



## 2. ごみ処理状況の推移

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	
ごみ処理量	直接焼却 (千t/年)	35,508	36,192	36,169	36,504	36,643	37,485	38,048	38,814	39,434	39,810	
	資源化等の中間処理											
	高速堆肥化 (千t/年)	57	88	57	58	63	49	50	50	54	63	
	粗大ごみ処理施設 (千t/年)	—	—	2,748	2,801	2,844	2,911	2,993	3,047	2,986	2,869	
	資源化等を行う施設 (千t/年)	—	—	1,543	1,531	1,707	1,843	1,880	2,083	2,264	2,537	
	ごみ燃料化施設 (千t/年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109
	その他 (千t/年)	2,531	2,957	742	886	957	1,162	1,209	1,268	1,501	289	
	直接資源化 (千t/年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,610
	直接最終処分 (千t/年)	10,257	9,790	8,458	7,334	7,124	6,214	5,721	5,180	4,334	3,820	
	合計 (千t/年)	48,353	49,027	49,717	49,114	49,338	49,664	49,899	50,443	50,573	51,107	

注)・平成10年度において「その他」とは、資源化を目的とせず、埋立処分するために処理したものをいう。

平成9年度以前においては、直接資源化量が含まれていると考えられる。

・直接資源化とは、平成10年度より新たに設けられた項目であり、資源化等を行う施設を経ずに直接、再生業者等に搬入される量である。

・平成9年度までは、「直接資源化」は「資源化等の中間処理」で計上されていたと思われる。

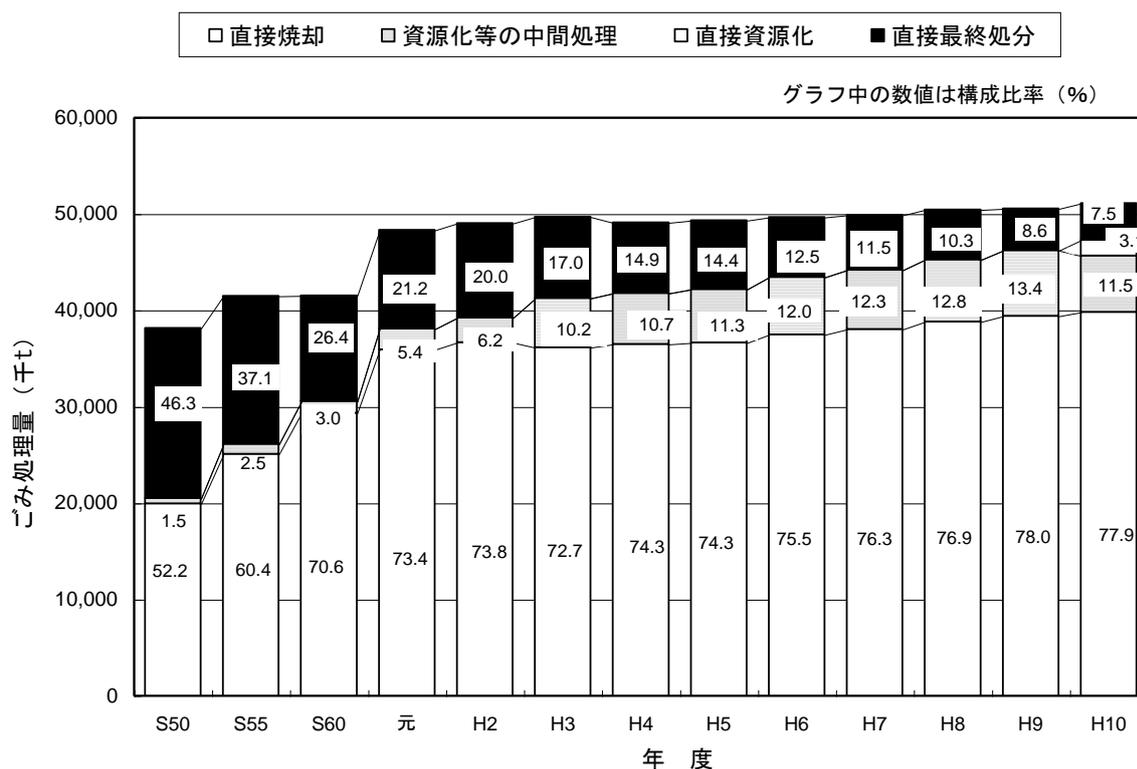


図-5 ごみ処理方法の推移

### 3. 資源化の状況

#### (1) 総資源化量とリサイクル率

年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
中間処理後再生利用量 (千t/年)	1,526	1,683	1,688	1,932	2,195	2,566	2,782	2,995	3,345	2,360
直接資源化量 (千t/年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,610
市町村等によるごみの資源化量 (千t/年)	1,526	1,683	1,688	1,932	2,195	2,566	2,782	2,995	3,345	3,970
集団回収量 (千t/年)	693	986	1,412	1,796	1,920	2,135	2,318	2,470	2,515	2,521
<b>資源化量合計 (千t/年)</b>	<b>2,220</b>	<b>2,669</b>	<b>3,100</b>	<b>3,728</b>	<b>4,115</b>	<b>4,701</b>	<b>5,100</b>	<b>5,465</b>	<b>5,860</b>	<b>6,491</b>
ごみの総排出量 (千t/年)	49,972	50,441	50,767	50,199	50,304	50,536	50,694	51,155	51,200	51,595
<b>リサイクル率 (%)</b>	<b>4.5</b>	<b>5.3</b>	<b>6.1</b>	<b>7.3</b>	<b>8.0</b>	<b>9.1</b>	<b>9.8</b>	<b>10.3</b>	<b>11.0</b>	<b>12.1</b>

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行い、ごみの総排出量に含めていない。  
 ・平成9年度までは、直接資源化量は中間処理後再生利用量に計上されていたと思われる。  
 ・リサイクル率 (%) = (直接資源化量 + 中間処理後の再生利用量 + 集団回収量) ÷ (ごみの総処理量 + 集団回収量)

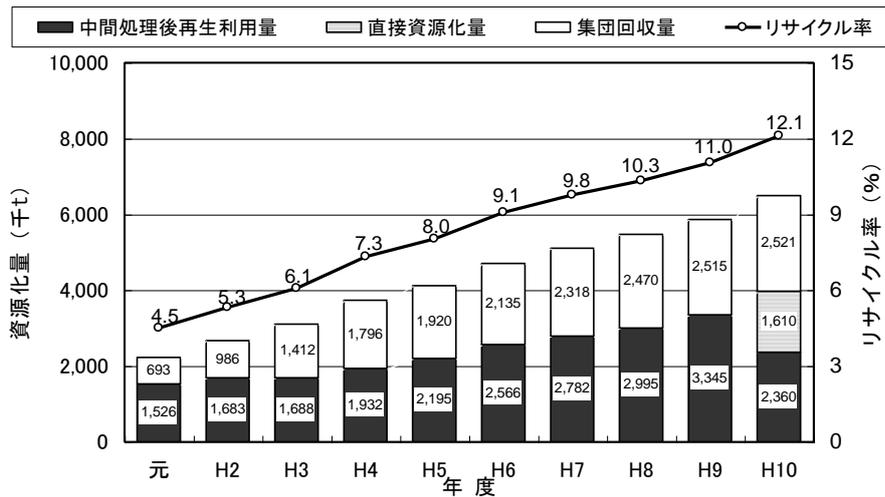


図-6 総資源化量とリサイクル率の推移

#### (2) 資源化量の内訳 (平成10年度実績)

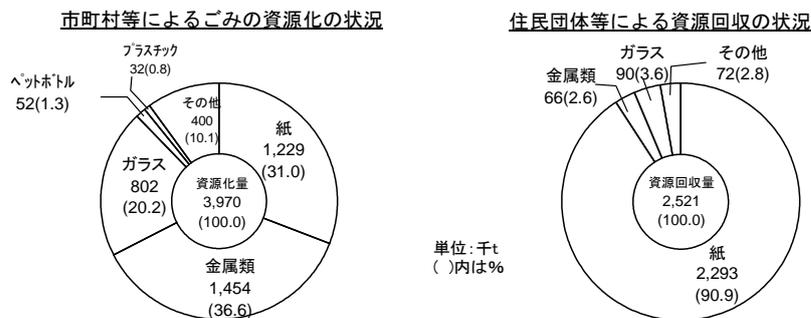


図-7 資源化量の品目別内訳 (平成10年度実績)

#### 4. 最終処分量の推移

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
最終処分量	焼却残渣 (千t/年)	5,850	5,991	6,055	6,025	6,013	6,120	6,055	6,034	5,909	5,760
	焼却施設以外からの処理残渣 (千t/年)	902	1,028	1,866	1,937	1,821	1,807	1,825	1,879	1,765	1,770
	焼却灰等埋立量 (千t/年)	6,752	7,019	7,921	7,962	7,834	7,927	7,881	7,913	7,674	7,530
	直接最終処分量 (千t/年)	10,257	9,790	8,458	7,334	7,124	6,214	5,721	5,180	4,334	3,820
	合計 (千t/年)	17,008	16,809	16,379	15,296	14,959	14,142	13,602	13,093	12,008	11,350
1人1日当たりの最終処分量 (g/人日)		378	373	360	336	328	310	296	285	261	246

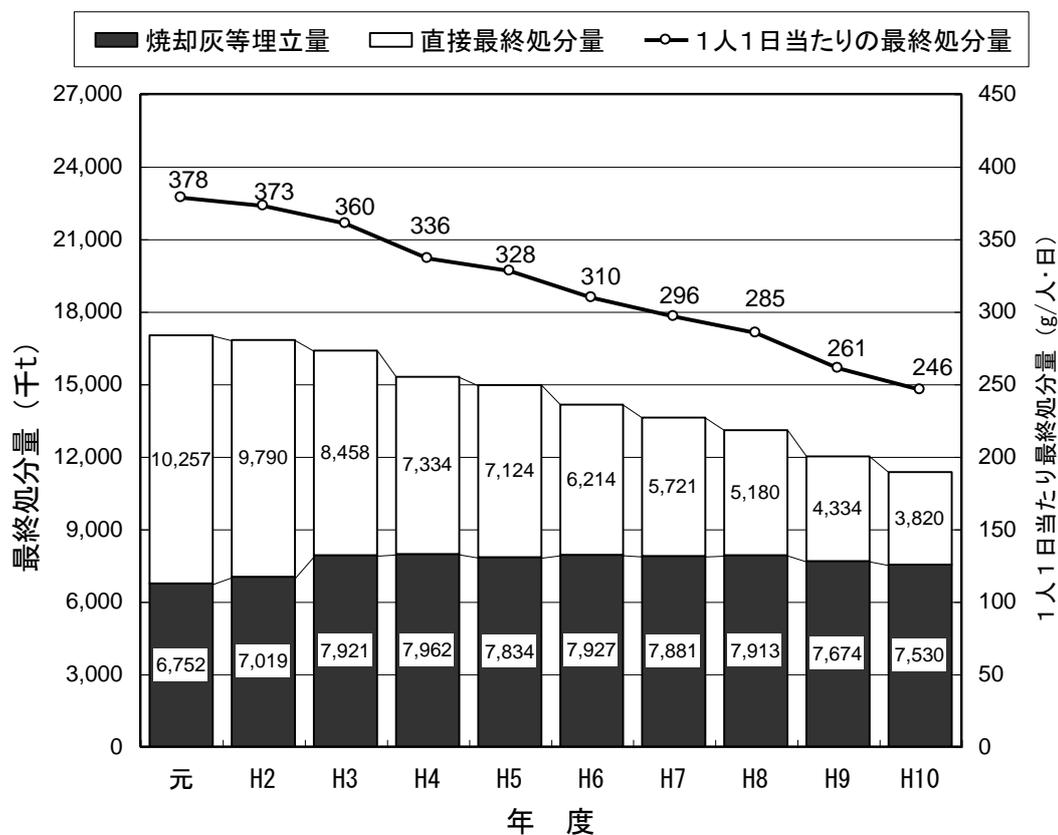


図-8 最終処分場と1人1日当たり最終処分量の推移

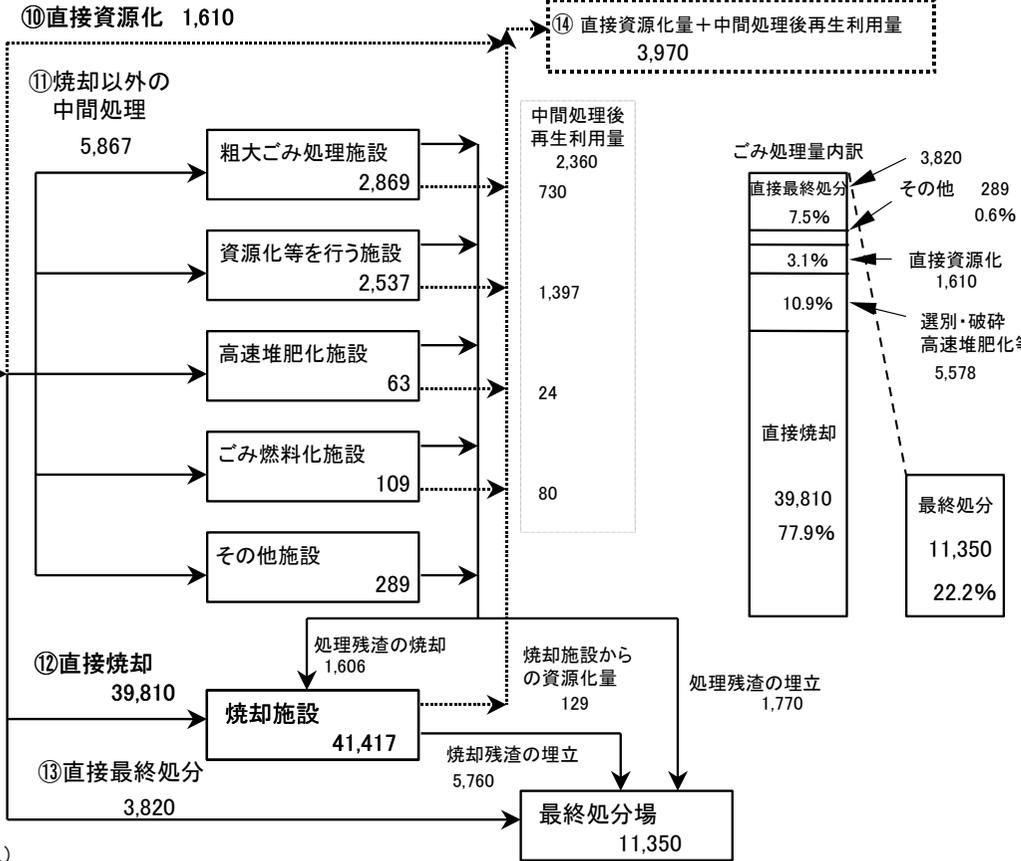
5. ごみ処理フローシート（平成10年度実績）

・ごみ処理量等(単位:千t/年)

総人口	計画収集人口	125,870
	自家処理人口	557
	126,428	

(単位:千人)

収集ごみ+直接搬入ごみ	
① 混合ごみ	6,475
② 可燃ごみ	30,147
③ 不燃ごみ	3,864
④ 資源ごみ	2,852
⑤ その他	161
⑥ 粗大ごみ	1,272
⑦ 直接搬入ごみ	6,313
⑧ 自家処理量	511
⑨ 集団回収量	2,521



施設数と処理能力(着工ベース)

市町村数	3,233
市※	671
町	1,994
村	568
事務組合数	871

※(東京都23区を含む)

焼却施設	1,769 力所	192,618 t/日
全連続燃焼式	474	144,184
准連続燃焼式	378	30,297
機械化バッチ式	753	16,935
固定バッチ式	164	1,202
最終処分場	2,128 力所	170,656 千m <sup>3</sup>

- ・収集ごみ=①+②+③+④+⑤+⑥=44,771 千t/年
- ・収集ごみ+直接搬入ごみ=①+②+③+④+⑤+⑥+⑦=51,085 千t/年
- ・ごみ総排出量=①+②+③+④+⑤+⑥+⑦+⑧=51,595 千t/年
- ・1人1日当たり排出量=(①+②+③+④+⑤+⑥+⑦+⑧)/総人口=1,118 g/人・日
- ・総資源化量=⑨+⑭=6,491 千t/年
- ・リサイクル率=(⑨+⑭)/(⑨+⑩+⑪+⑫+⑬)=12.1%

6. ごみ焼却施設の整備状況

(1) ごみ焼却施設数と能力の推移

(能力 : t/日)

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	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
元年度	425	120,130	281	21,010	963	24,804	272	2,540	1,941	168,484
2年度	426	123,616	293	22,680	905	24,330	249	2,281	1,873	172,907
3年度	435	127,512	324	25,188	875	22,748	207	2,129	1,841	177,577
4年度	438	133,294	335	26,329	877	22,889	214	1,549	1,864	184,061
5年度	433	128,911	324	25,344	866	22,418	231	1,434	1,854	178,106
6年度	440	134,402	365	28,674	844	21,503	238	1,538	1,887	186,117
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

注) 市町村・事務組合設置が設置した施設で、着工済みの施設・休止施設を含み、廃止施設を除く。  
能力は小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

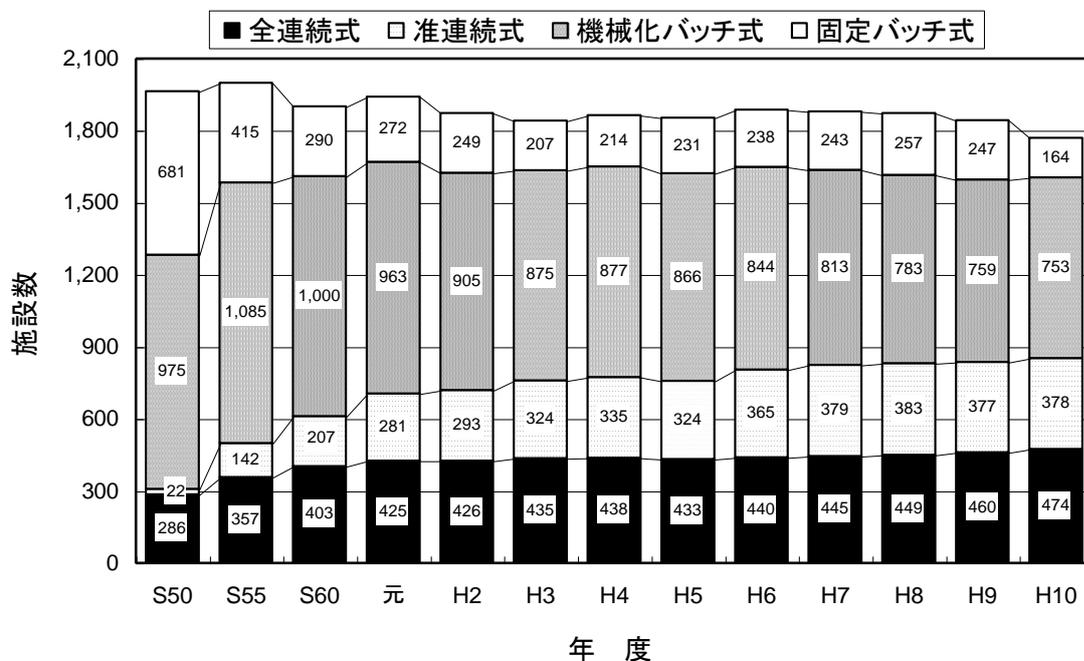


図-9 ごみ焼却施設数の推移

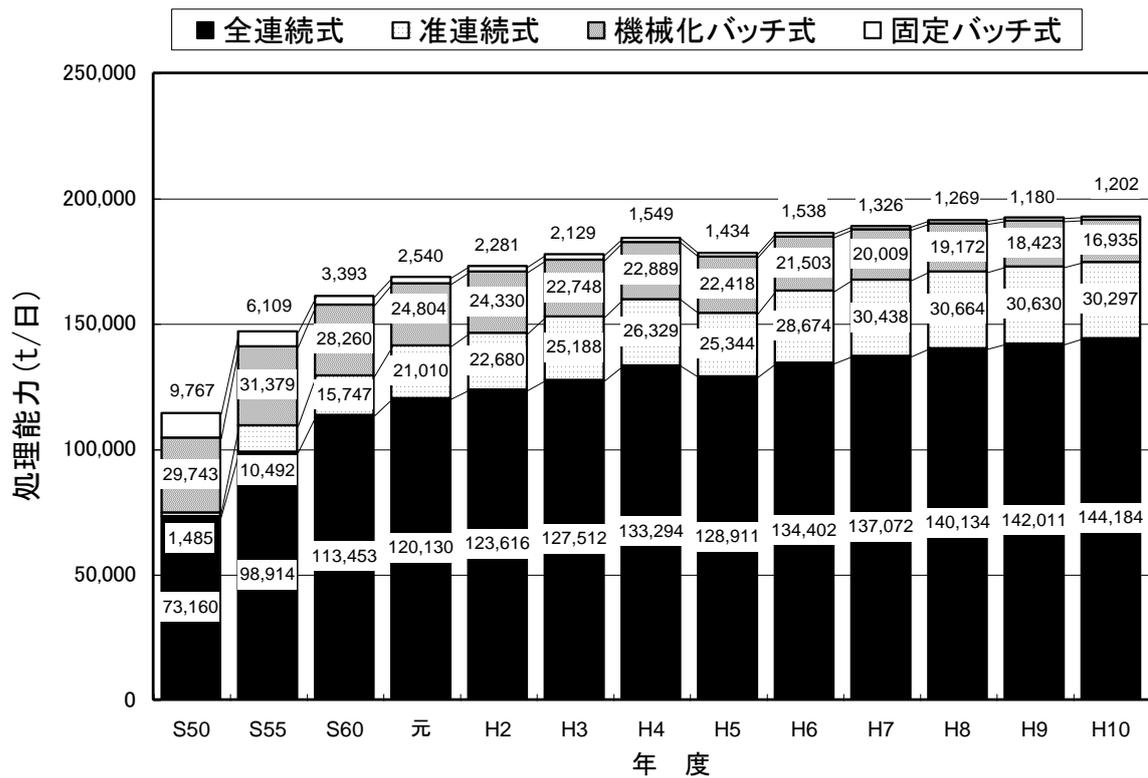


図-10 ごみ焼却施設炉形式別能力の推移

(2) ごみ焼却施設数の規模別施設数

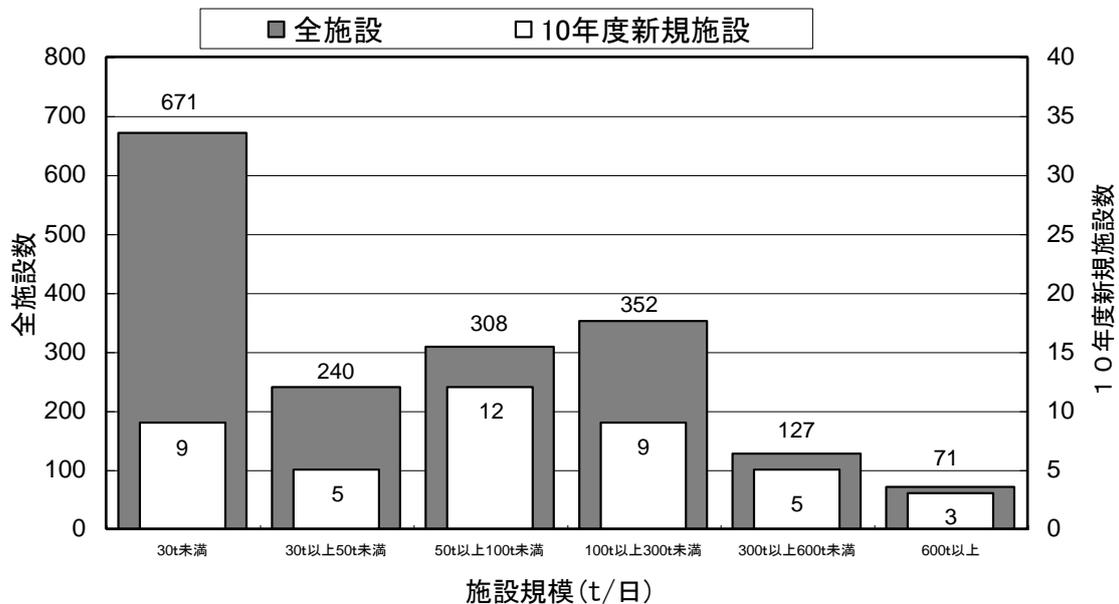


図-11 ごみ焼却施設の規模別施設数

注) 市町村・事務組合設置が設置した施設で、着工済みの施設・休止施設を含み、廃止施設を除く。

(3) 焼却施設の種類別内訳 (平成10年度実績)

(処理能力: t/日)

	焼却(直接熔融、ガス化熔融・改質以外)		直接熔融		ガス化熔融・改質		合計	
	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
市町村・事務組合	1,760	191,278	6	910	3	430	1,769	192,618
民間	370	5,797 (1,070)	0	0	3	138 (2)	373	5,935 (1,072)

注) ( ) 内は、民間設置施設であり産業廃棄物も処理している施設において、一般廃棄物と産業廃棄物の搬入量の比から、処理能力を按分し一般廃棄物分の能力を推定したものの。

(4) 焼却施設の処理方式別内訳 (平成10年度実績)

(処理能力: t/日)

	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	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
市町村・事務組合	1,303	165,413	197	23,482	164	1,202	105	2,520	1,769	192,618
民間	46	1,241 (330)	24	1,229 (400)	243	1,649 (170)	60	1,817 (172)	373	5,935 (1,072)

注) ( ) 内は、民間設置施設であり産業廃棄物も処理している施設において、一般廃棄物と産業廃棄物の搬入量の比から、処理能力を按分し一般廃棄物分の能力を推定したものの。

(5) 余熱利用の状況 (平成10年度実績)

余熱利用の状況	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		
施設数	1,114	1,035	218	201	108	655

注) ・市町村・事務組合設置が設置した施設で、着工済みの施設・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。

発電施設数	201
発電能力 (千kW)	960

## 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

(能力：t/日)

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	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
5年度	490	8,571	5	246	32	597	27	327	554	9,740
6年度	553	9,496	5	246	31	568	30	515	619	10,825
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

- 注)・市町村・事務組合が設置する施設で平成10年度内に着工されたもの、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、保管施設以外の施設をいう。
  - ・高速堆肥化施設とは縦型多段式、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。
  - ・「その他の施設」とは、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、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「その他の施設」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。
  - ・能力については、小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

### (2) 資源化等の施設の内訳（平成10年度実績）

設置主体	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	
	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
市町村・事務組合	720	13,927	23	936	33	599	17	293	793	15,755
民間	84	9,253	4	140	12	850	5	243	105	10,485

設置主体	保管施設	
	施設数	施設面積
市町村・事務組合	417	274,457

- 注)・保管施設とは、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。
- ・能力については、小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

## 8. 粗大ごみ処理施設の整備状況

### (1) 粗大ごみ処理施設数と処理能力の推移

(能力：t/日)

年度	併用		破碎		圧縮		合計	
	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
元年度	292	12,952	247	10,167	73	1,695	612	24,814
2年度	333	14,413	241	9,802	64	1,509	638	25,724
3年度	295	12,653	240	9,778	53	1,243	588	23,674
4年度	337	14,529	217	8,674	56	1,259	610	24,462
5年度	314	12,977	233	9,355	50	1,113	597	23,445
6年度	354	14,518	228	9,436	50	1,096	632	25,050
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

注)・粗大ごみ処理施設とは、粗大ごみを対象に破碎・圧縮等の処理及び有価物の選別を行う施設である。  
 市町村・事務組合が設置する施設で、平成10年度に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。  
 ・破碎：可燃性粗大ごみを破碎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碎・圧縮する施設。  
 併用：可燃性及び不燃性の粗大ごみを破碎（粉碎）する施設。  
 ・能力については、小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

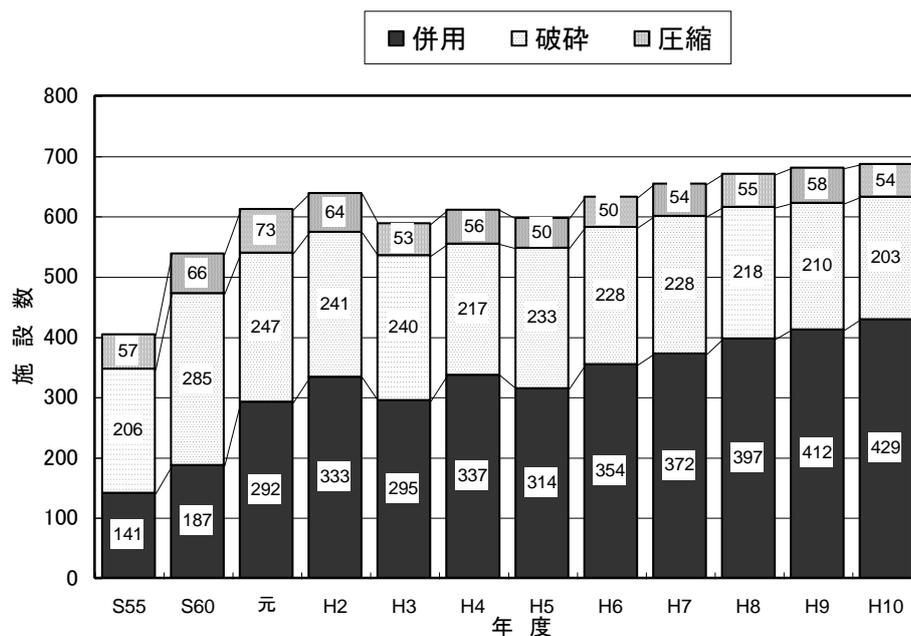


図-12 粗大ごみ処理施設数の推移

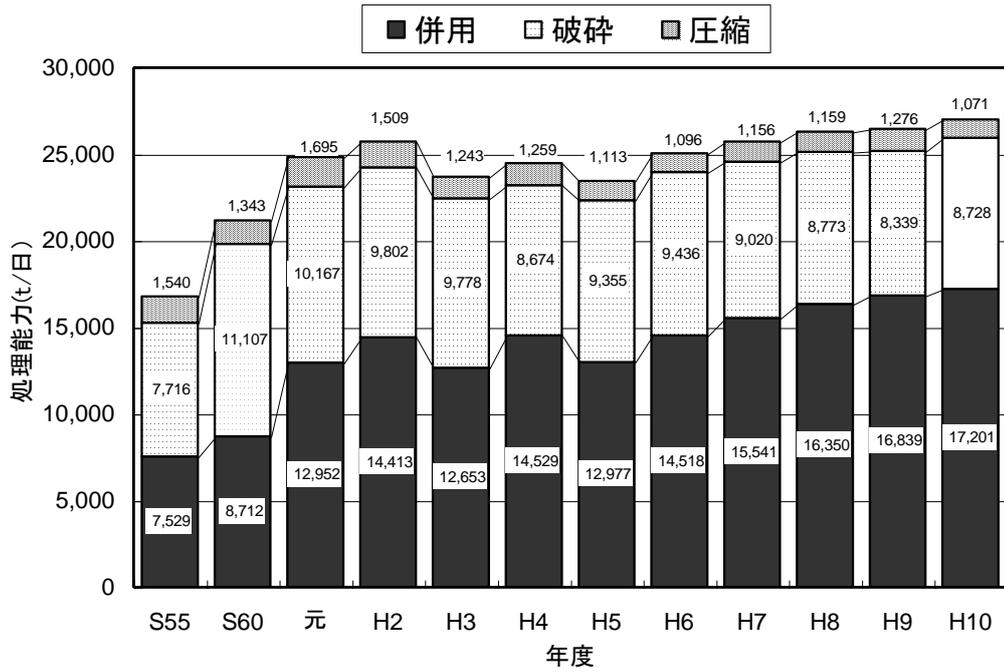


図-13 粗大ごみ処理施設能力の推移

(2) 粗大ごみ処理施設の内訳 (平成10年度実績)

設置主体	併用	破碎	圧縮	合計
市町村・事務組合	429	203	54	686
民間	8	57	1	66

( )内は%

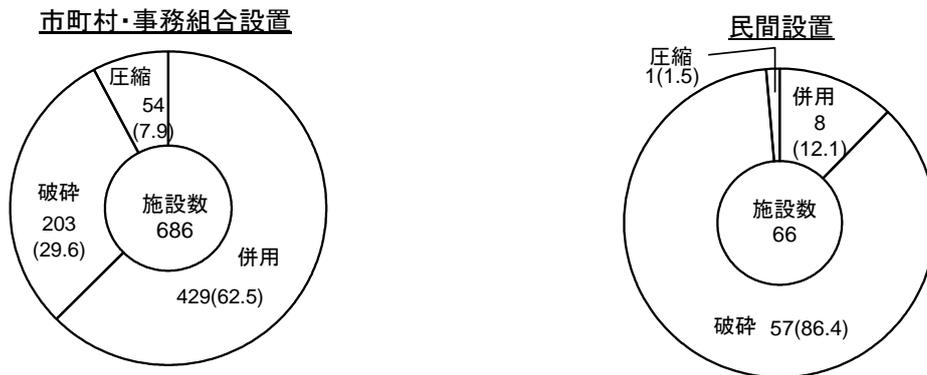


図-14 粗大ごみ処理施設の内訳

9. 最終処分場の整備状況

(1) 施設数と残余年数の推移

	最終処分場数					埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残存容量 (千m <sup>3</sup> )	残余年数 (年)
	山間	海面	水面	平地	計				
元年度	1,601	34	31	668	2,334	50,732	424,535	167,027	8.0
2年度	1,617	33	33	653	2,336	48,723	415,622	156,695	7.6
3年度	1,567	31	29	623	2,250	49,947	420,219	156,830	7.8
4年度	1,639	33	29	662	2,363	49,823	435,705	153,674	8.2
5年度	1,621	32	26	642	2,321	51,642	437,274	149,312	8.1
6年度	1,675	31	26	660	2,392	51,557	458,033	150,914	8.7
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

注)・市町村・事務組合設置の最終処分場で、当該年度に着工した施設を含む。

・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、埋立処分を行える期間(年)であり、当該年度末の残存容量÷(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。)

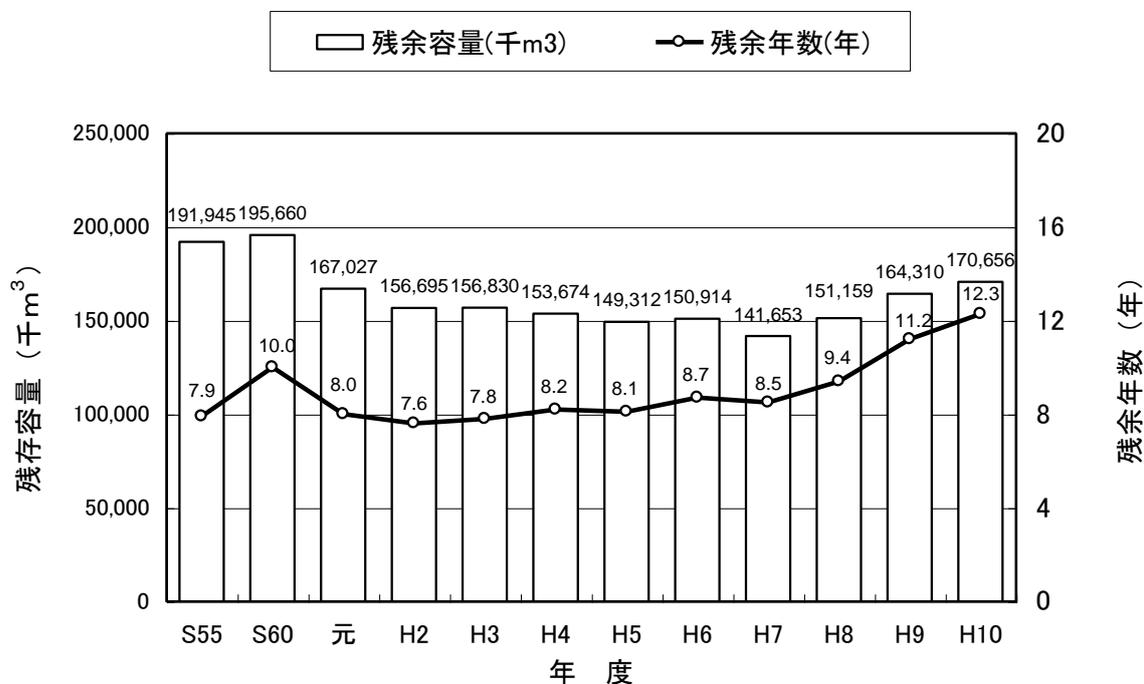


図-15 残存容量と残余年数の推移

(2) 施設数と残余年数（平成10年度実績）

設置主体	最終処分場数					埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残存容量 (千m <sup>3</sup> )	残余年数 (年)
	山間	海面	水面	平地	計				
市町村・事務組合	1,546	32	21	529	2,128	51,987	493,501	170,656	12.3
民間	40	6	0	28	74	4,310	55,363 (15,203)	21,043	—

注)・平成10年度内に着工されたものを含む。

・( )内は、民間設置施設であり産業廃棄物も処理している施設において、一般廃棄物と産業廃棄物の搬入量の比から、全体容量を按分し一般廃棄物分の容量を推定したものの。

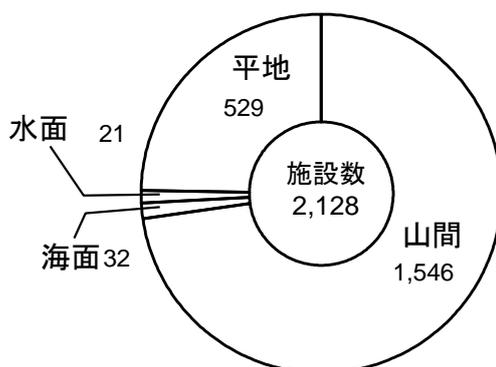


図-16 市町村・事務組合設置の最終処分場の内訳（設置場所別）

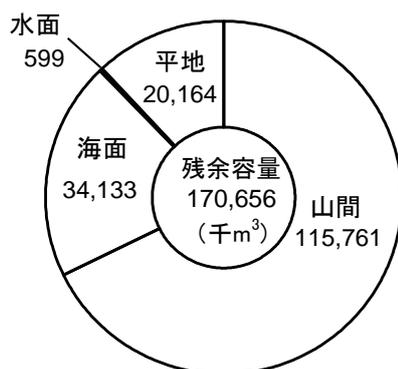


図-17 市町村・事務組合設置の最終処分場の残存容量の内訳（設置場所別）

10. ごみ処理の委託状況

(1) ごみ処理の委託状況 (平成10年度実績)

処理区分	県内委託量(t)				県外委託量(t)				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	321,574	13,169	95,719	430,462	6,664	0	59,380	66,044	496,506
コンポスト	1,882	0	4,091	5,973	0	0	5,871	5,871	11,844
飼料・堆肥	0	0	3,645	3,645	0	0	6,136	6,136	9,781
埋立	97,292	209,632	428,140	735,064	1,303	0	546,135	547,438	1,282,501
資源化	10,281	6,745	975,860	992,886	0	0	109,819	109,819	1,102,706
その他	2,693	2,974	122,362	128,029	0	0	23,738	23,738	151,767
合計	433,722	232,520	1,629,817	2,296,059	7,967	0	751,079	759,046	3,055,105

注)・当該市町村外にて処理された量である。

- ・市町村所有の処理処分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。

(2) 最終処分の広域移動の状況 (平成10年度実績)

搬出量	埼玉県	神奈川県	千葉県	茨城県	岡山県	その他	合計
(t)	147,603	93,121	85,857	36,308	28,682	155,867	547,438
比率(%)	27.0	17.0	15.7	6.6	5.2	28.5	100.0

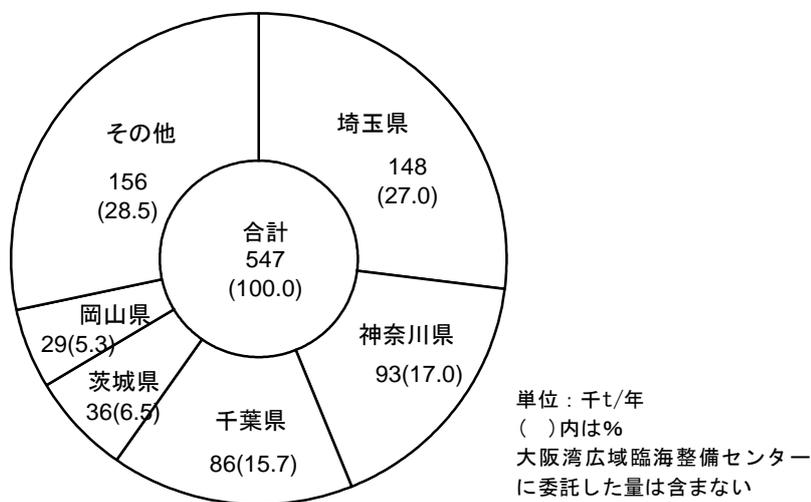


図-18 最終処分を目的とした一般廃棄物の広域移動の状況

1 1. ごみの手数料の状況

( ) 内は%

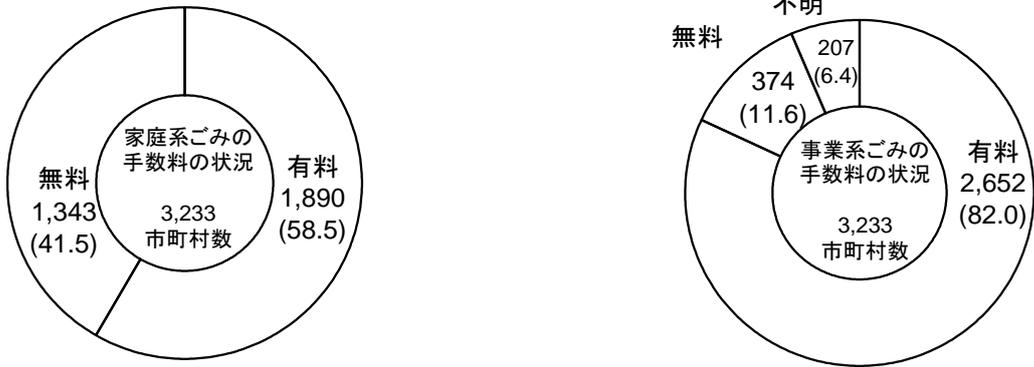


図-19 ごみ処理手数料の有料化の状況

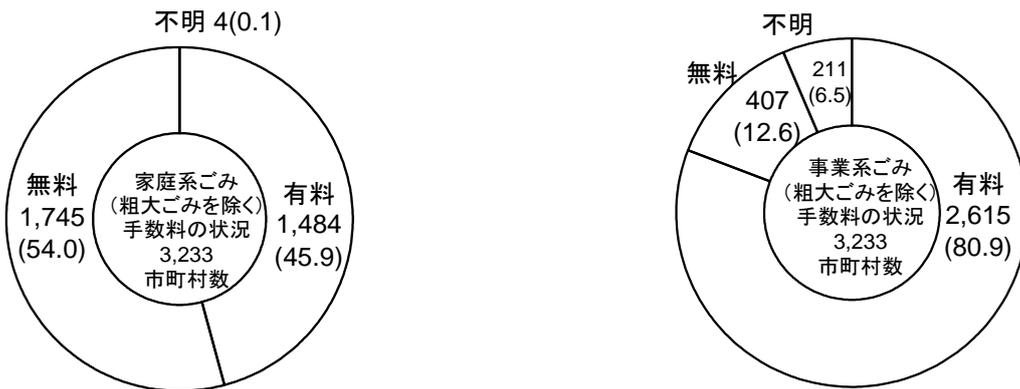


図-20 ごみ処理手数料の有料化の状況(粗大ごみを除く)

## 1 2. ごみ収集の状況

### (1) ごみの分別の状況（平成10年度実績）

分別数	1種類	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種類以上
市町村数	10	154	420	411	480	326	246	211	126	105	311
1人1日当たり排出量(g/人日)	1,171	990	927	875	861	849	836	845	851	815	801

注) 1人1日当たり排出量は各市町村の平均値。

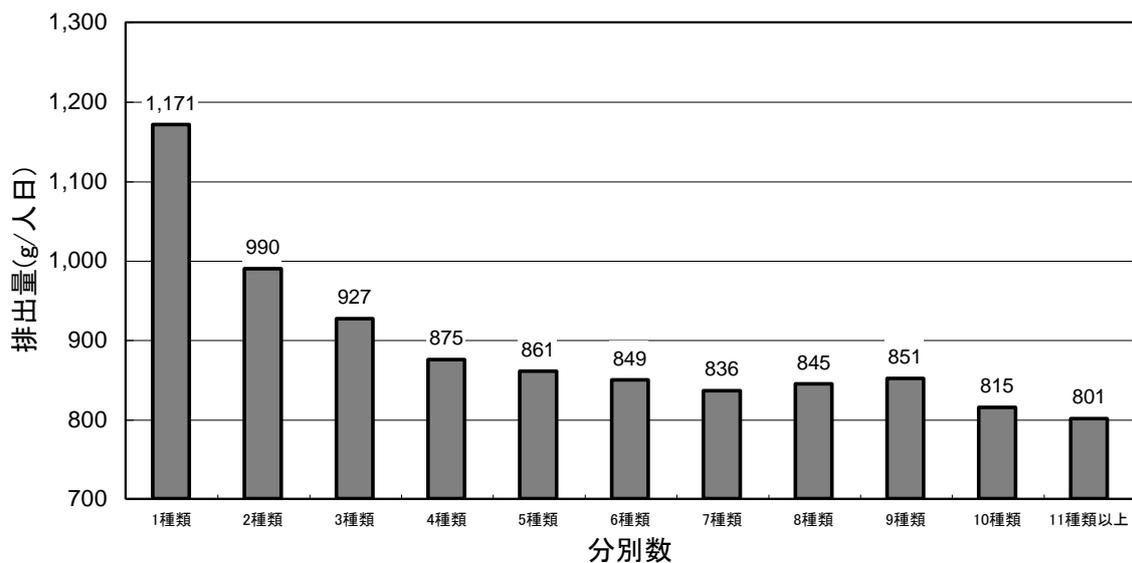


図-21 ごみの分別品目数別の1人1日当たり排出量

### (2) ごみ取扱委託及び許可件数の推移

年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
委託件数	4,216	4,288	4,486	5,233	5,513	5,861	8,218	6,447	7,057	7,531
許可件数	7,788	8,194	8,788	9,783	10,606	11,679	13,356	14,446	15,944	18,036

注) 市町村、事務組合が直接、調査対象年度末現在委託または許可している件数であり、同一業者の重複もあり得る。

(3) ごみの収集量形態別内訳の推移

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
地方公共団体 による収集	直営 (%)	50.3	48.7	48.8	47.7	45.9	44.6	43.9	43.0	41.6	41.2
	委託 (%)	30.3	30.6	31.9	32.8	33.4	33.4	33.9	34.2	34.9	36.0
許可業者による収集 (%)		19.4	20.7	19.3	19.5	20.7	22.0	22.2	22.8	23.5	22.8

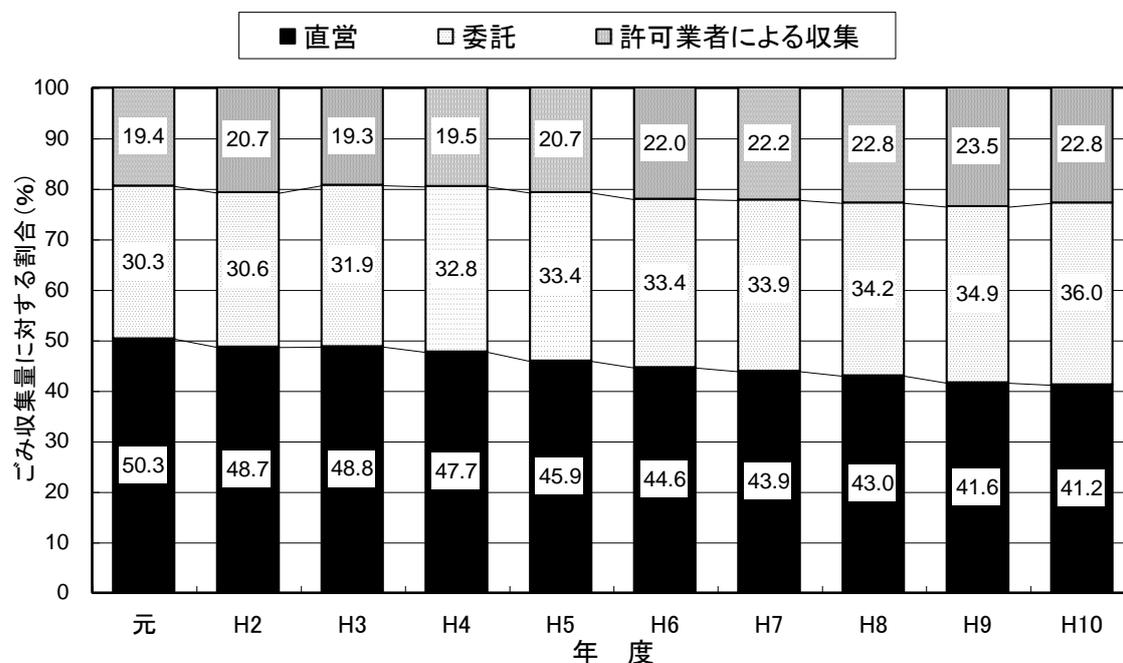


図-22 ごみの収集形態別内訳の推移

(4) ごみ収集運搬機材 (平成10年度実績)

	収集車		運搬車		車両計		伝馬船等の船舶	
	台数	積載量(t)	台数	積載量(t)	台数	積載量(t)	台数	積載量(t)
直営	17,139	37,599	2,312	13,212	19,451	50,811	38	6,080
委託業者	19,011	51,612	3,641	21,041	22,652	72,653	36	6,670
許可業者	47,185	131,320	7,206	29,701	54,391	161,021	98	1,985
合計	83,335	220,531	13,159	63,954	96,494	284,485	172	14,735

## II. し尿処理

### 1. し尿処理形態の推移

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
総人口 (千人)		123,137	123,529	124,150	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428
計画処理区域内人口 (千人)		123,066	123,480	124,040	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428
水洗化人口	公共下水道 (千人)	44,851	47,802	50,017	52,315	54,899	57,238	59,484	62,019	64,429	66,743
	浄化槽 (千人)	33,765	33,594	34,331	34,824	34,805	35,021	35,018	35,129	35,098	35,006
	うち合併 (千人)	8,675	8,476	7,215	7,767	7,987	8,457	8,913	9,421	9,917	9,357
	合計 (千人)	78,616	81,396	84,349	87,139	89,704	92,259	94,501	97,148	99,528	101,748
非水洗化人口	計画収集人口 (千人)	40,819	38,920	36,983	35,128	33,297	31,208	29,409	27,427	25,547	23,760
	自家処理人口 (千人)	3,631	3,164	2,710	2,324	1,963	1,719	1,441	1,219	1,062	919
	合計 (千人)	44,450	42,084	39,692	37,452	35,260	32,928	30,849	28,647	26,609	24,680
水洗化率 (%)		63.8	65.9	67.9	69.9	71.8	73.7	75.4	77.2	78.9	80.5
非水洗化率 (%)		36.1	34.1	32.0	30.1	28.2	26.3	24.6	22.8	21.1	19.5
公共下水道水洗化率 (%)		36.4	38.7	40.3	42.0	43.9	45.7	47.5	49.3	51.1	52.8
浄化槽水洗化率 (%)		27.4	27.2	27.7	28.0	27.9	28.0	27.9	27.9	27.8	27.7
うち合併処理 (%)		7.0	6.9	5.8	6.2	6.4	6.8	7.1	7.5	7.9	7.4

注) 計画処理区域内人口 = 水洗化人口 + 非水洗化人口

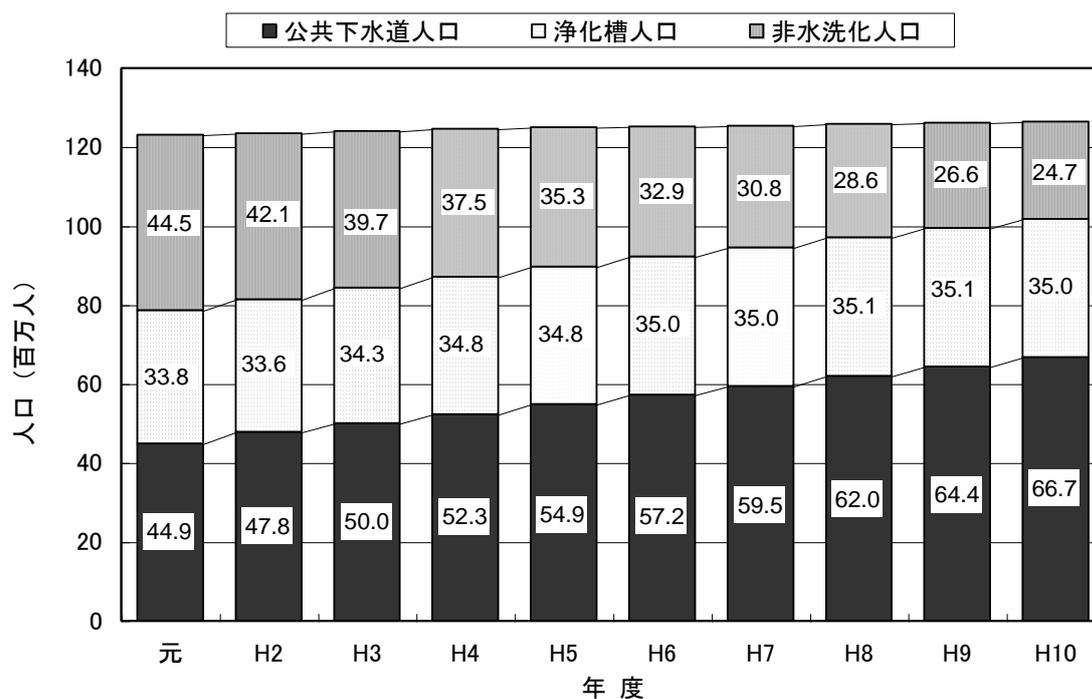
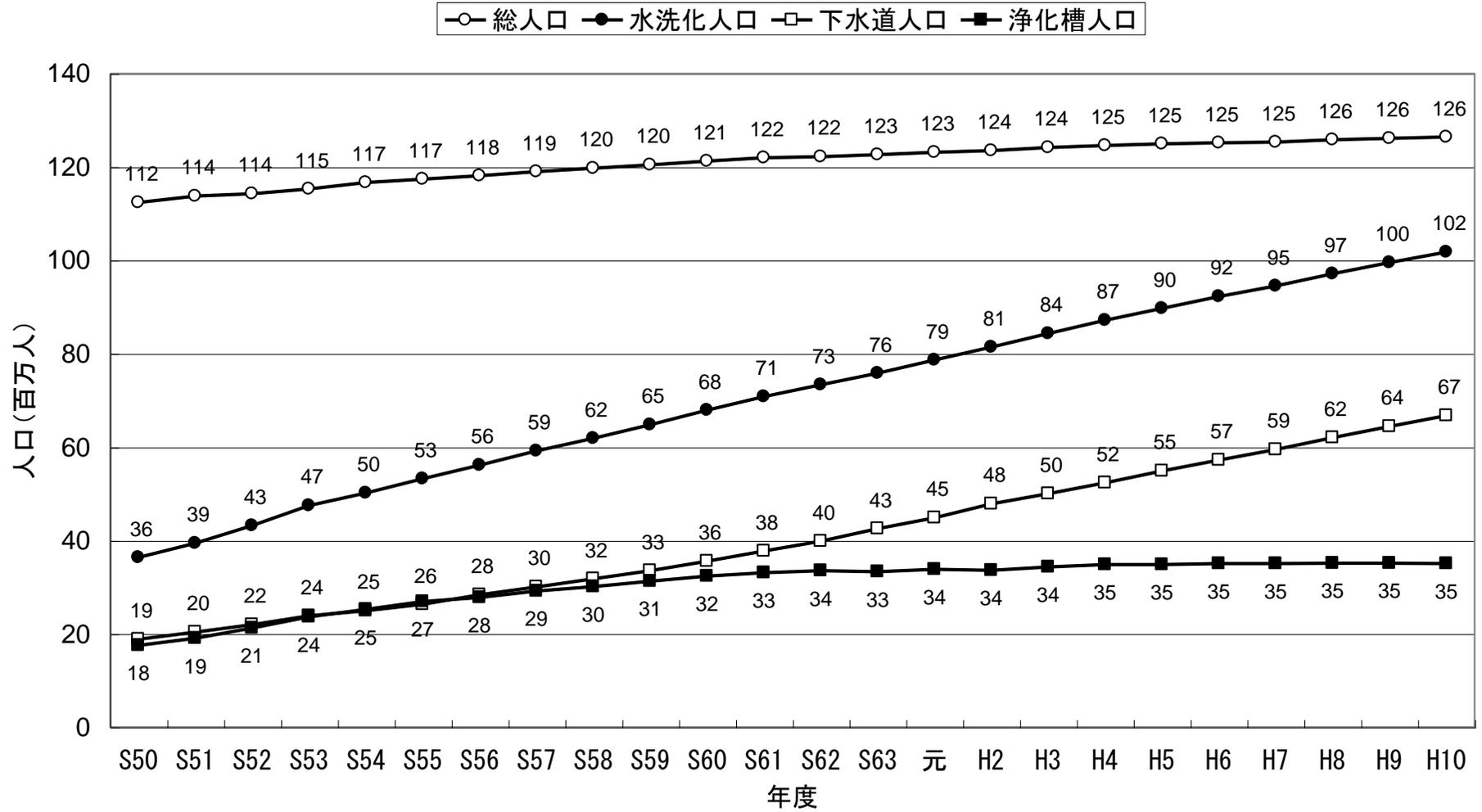


図-23 し尿処理形態の推移

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

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度			
総処理量	合計	(千kl/年)	36,874	36,208	36,863	35,849	35,627	34,860	34,398	34,491	33,802	33,217		
		(%)	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	(千kl/年)	25,537	24,679	24,753	23,274	22,712	21,569	20,767	20,335	19,347	18,525	
		浄化槽汚泥量	(千kl/年)	11,337	11,529	12,110	12,575	12,915	13,292	13,631	14,156	14,455	14,692	
	計画処理量	し尿処理施設	(千kl/年)	29,900	29,630	30,066	29,982	29,994	29,707	29,594	29,782	29,344	29,145	
			(%)	81.1	81.8	81.6	83.6	84.2	85.2	86.0	86.3	86.8	87.7	
			汲み取りし尿量	(千kl/年)	20,926	20,406	20,371	19,716	19,415	18,632	18,049	17,726	16,973	16,368
			浄化槽汚泥量	(千kl/年)	8,974	9,224	9,695	10,266	1,058	11,074	11,545	12,056	12,371	12,777
		下水道投入	(千kl/年)	1,403	1,496	2,191	1,552	1,590	1,504	1,567	1,601	1,513	1,490	
			(%)	3.8	4.1	5.9	4.3	4.5	4.3	4.6	4.6	4.5	4.5	
			汲み取りし尿量	(千kl/年)	851	890	1,427	876	904	839	907	922	832	788
			浄化槽汚泥量	(千kl/年)	552	607	764	676	686	666	660	679	681	702
		農地還元	(千kl/年)	179	174	179	132	130	123	109	123	132	93	
			(%)	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	
			汲み取りし尿量	(千kl/年)	111	109	100	70	61	70	64	58	46	52
			浄化槽汚泥量	(千kl/年)	68	65	79	62	70	53	46	65	86	41
		海洋投入	(千kl/年)	3,183	2,927	2,686	2,680	2,613	2,344	2,184	2,119	2,073	1,828	
			(%)	8.6	8.1	7.3	7.5	7.3	6.7	6.3	6.1	6.1	5.5	
			汲み取りし尿量	(千kl/年)	1,592	1,433	1,262	1,236	1,150	1,000	891	846	828	725
			浄化槽汚泥量	(千kl/年)	1,591	1,494	1,424	1,445	1,463	1,345	1,293	1,273	1,245	1,102
その他		(千kl/年)	284	267	196	165	163	189	87	128	77	78		
		(%)	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.2	0.2		
	汲み取りし尿量	(千kl/年)	171	164	118	94	89	69	37	74	38	37		
	浄化槽汚泥量	(千kl/年)	113	102	78	72	74	120	51	53	39	41		
小計	(千kl/年)	34,948	34,494	35,317	34,511	34,490	33,868	33,541	33,752	33,138	32,633			
	(%)	94.8	95.3	95.8	96.3	96.8	97.2	97.5	97.9	98.0	98.2			
	汲み取りし尿量	(千kl/年)	23,651	23,002	23,279	21,991	21,616	20,610	19,948	19,627	18,716	17,970		
	浄化槽汚泥量	(千kl/年)	11,297	11,492	12,039	12,520	12,874	13,258	13,594	14,126	14,422	14,664		
自家処理量	(千kl/年)	1,926	1,714	1,546	1,338	1,137	993	856	738	664	583			
	(%)	5.2	4.7	4.2	3.7	3.2	2.8	2.5	2.1	2.0	1.8			
	汲み取りし尿量	(千kl/年)	1,886	1,677	1,475	1,283	1,096	959	819	708	631	555		
	浄化槽汚泥量	(千kl/年)	40	37	71	55	41	34	37	30	33	29		
1人1日当たりし尿計画処理量	(ℓ/人日)	1.59	1.62	1.72	1.72	1.78	1.81	1.85	1.96	2.01	2.07			
1人1日当たりし尿排出量	(ℓ/人日)	1.57	1.61	1.70	1.70	1.76	1.79	1.84	1.94	1.99	2.06			
1人1日当たり浄化槽汚泥計画処理量	(ℓ/人日)	0.92	0.94	0.96	0.98	1.01	1.04	1.06	1.10	1.13	1.15			
1人1日当たり浄化槽汚泥排出量	(ℓ/人日)	0.92	0.94	0.96	0.99	1.02	1.04	1.06	1.10	1.13	1.15			

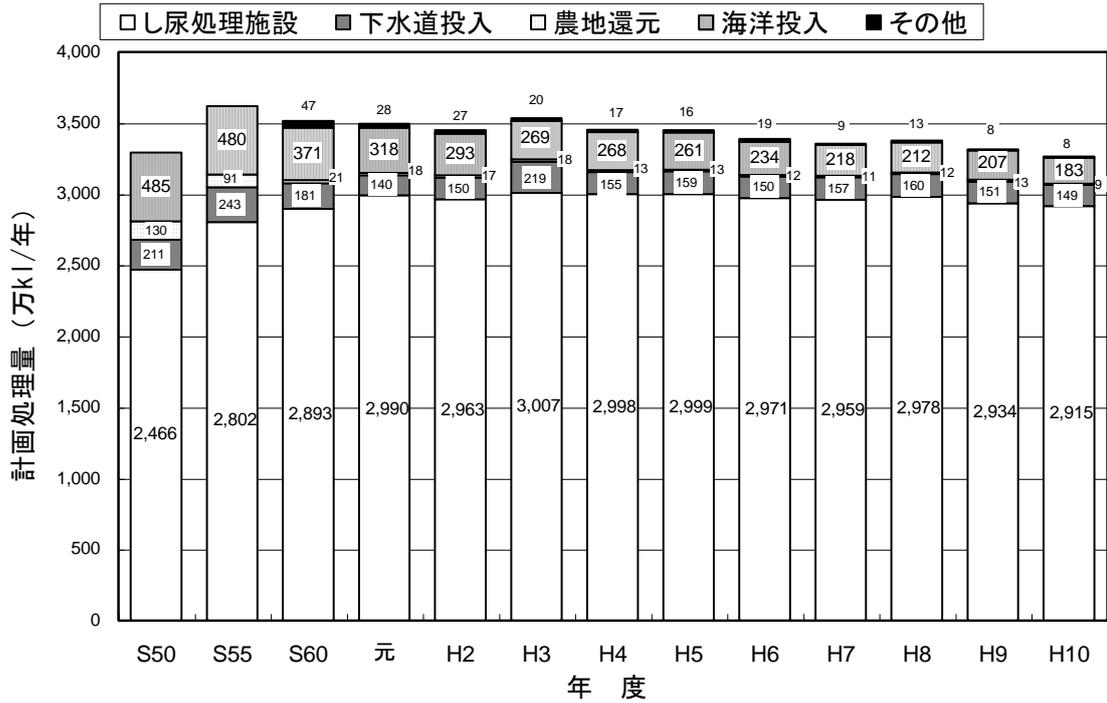


図-24 くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の計画処理量の推移

(2) し尿処理の内訳 (平成10年度実績)

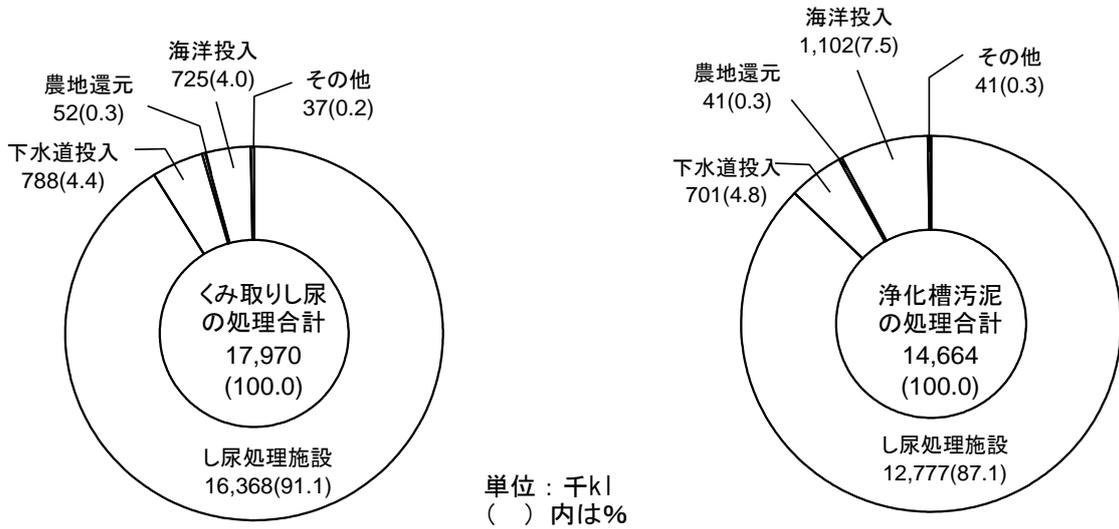
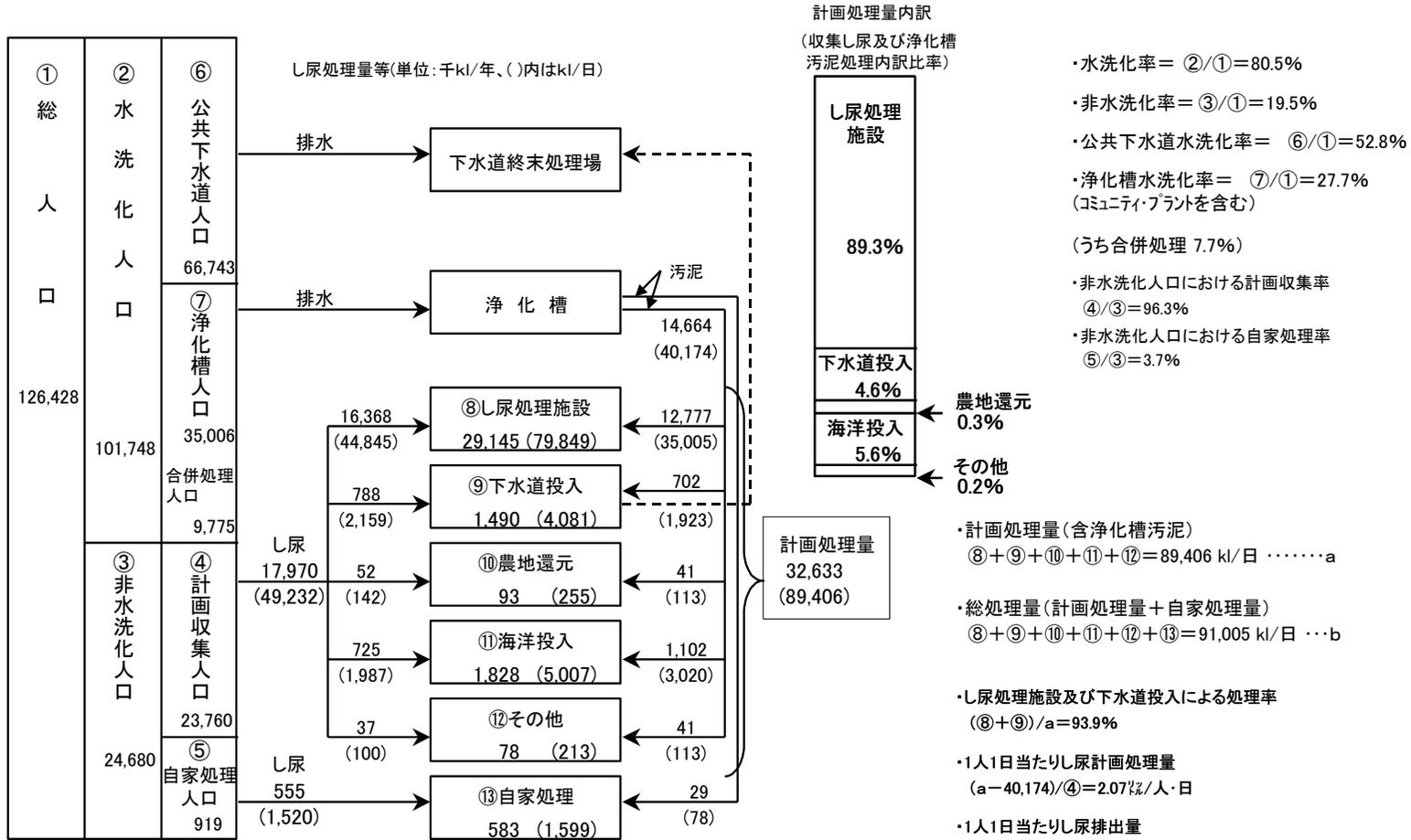


図-25 くみ取りし尿及び浄化槽汚泥の処理

4. し尿処理フローシート（平成10年度実績）



(単位:千人)

市町村数	3,233
市※	671
町	1,994
村	568
事務組合数	871

※(東京都23区を含む)

施設数と処理能力(着工ベース)

し尿処理施設	1,150 施設	103,764 kl
嫌気性方式	167	14,068
好気性方式	217	14,781
標準脱窒素	302	31,850
高負荷	192	16,235
膜分離	36	2,036
その他	236	24,795

## 5. 海洋投入処分量の推移

年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
海洋投入処分量(千kl/年)	3,183	2,927	2,686	2,680	2,613	2,344	2,184	2,119	2,073	1,828
海洋投入処分割合(%)	9.1	8.5	7.6	7.8	7.6	6.9	6.5	6.3	6.3	5.6

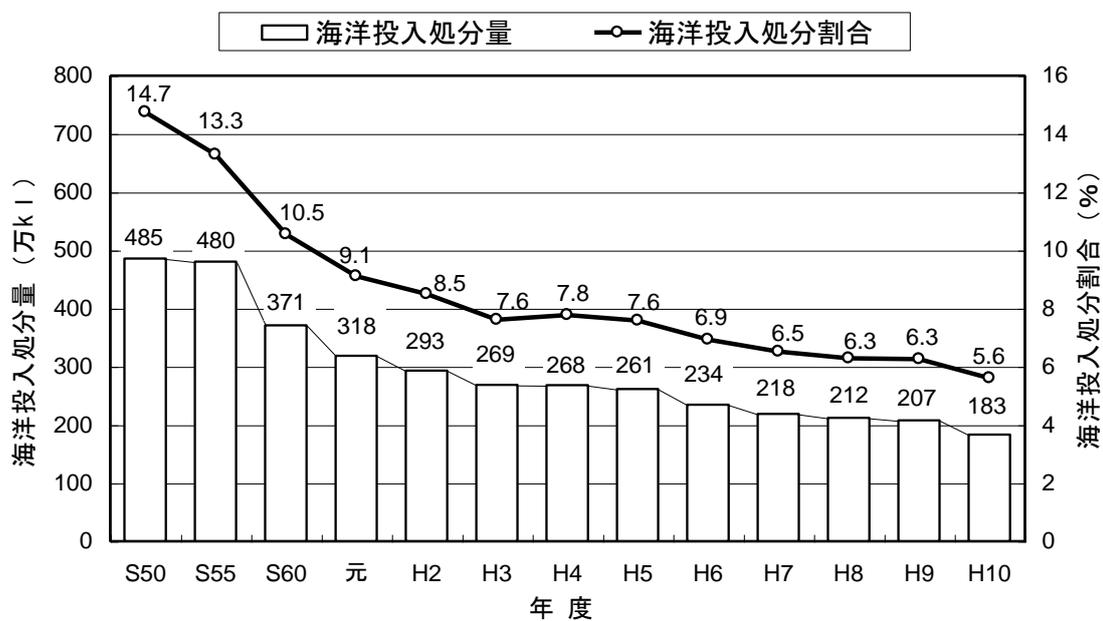


図-26 海洋投入処分状況の推移

6. し尿処理施設の整備状況

(1) し尿処理施設数の推移

(能力：k l / 日)

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	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
元年度	402	36,230	673	58,353	—	—	—	—	—	—	134	14,543	1,209	109,126
2年度	385	34,580	703	60,008	—	—	—	—	—	—	124	13,777	1,212	108,365
3年度	355	30,681	346	33,353	245	26,048	138	9,672	—	—	175	18,053	1,259	117,807
4年度	304	26,312	289	22,745	247	25,995	139	10,681	11	509	195	23,068	1,185	109,310
5年度	289	24,021	300	22,306	260	27,816	139	10,674	14	653	191	21,558	1,193	107,028
6年度	270	22,901	286	21,261	279	30,149	157	12,310	21	994	200	21,080	1,213	108,695
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

- 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、休止した施設を含み、廃止施設を除く。  
 ・標準脱窒素処理、高負荷脱窒素処理は、平成2年度以前の集計では好気性処理に含まれている。  
 ・膜分離処理は平成3年度以前の集計では、その他に含まれる。  
 ・能力は小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

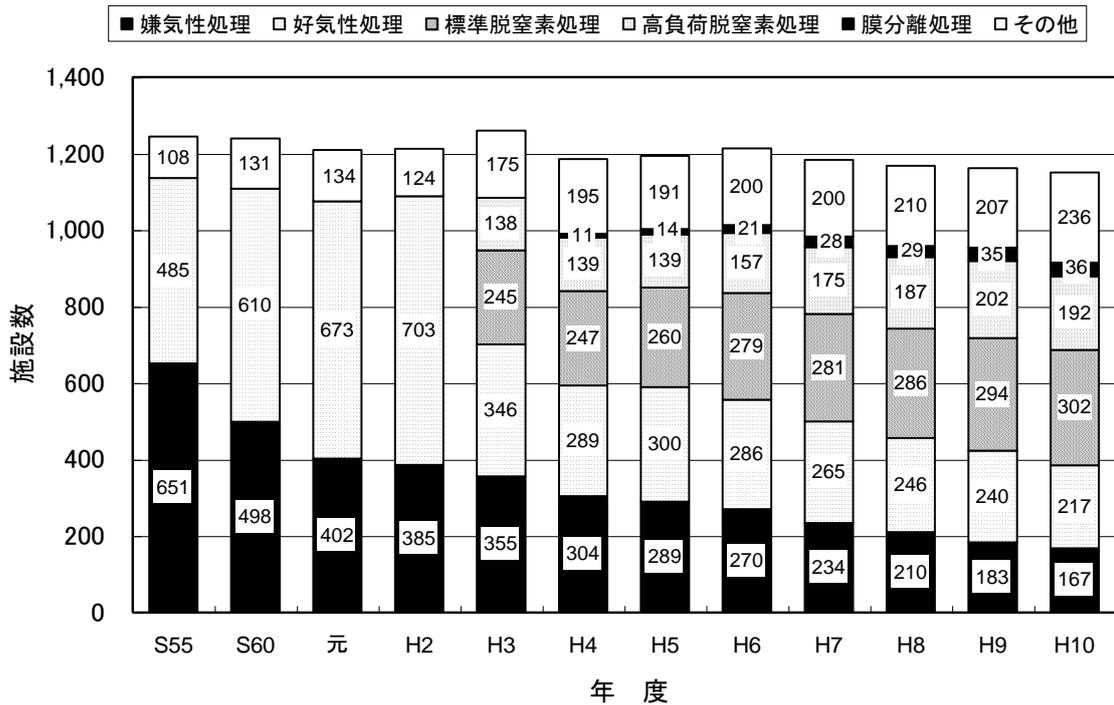


図-27 し尿処理施設数と内訳の推移

(2) し尿処理施設処理能力の推移

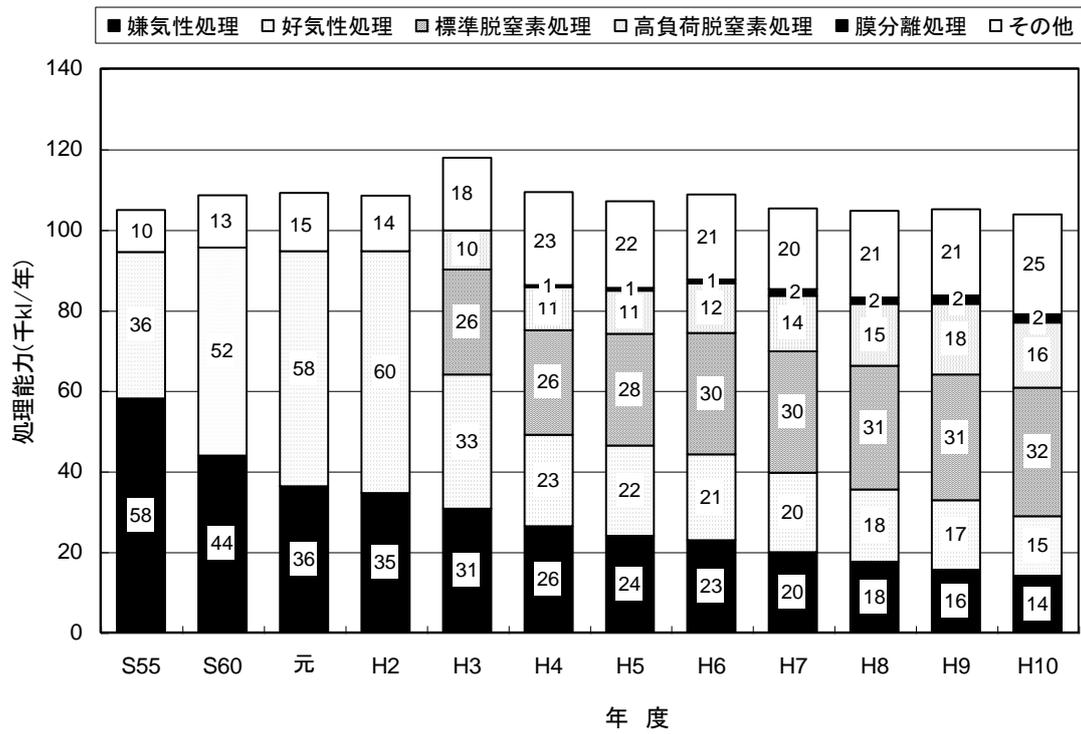


図-28 し尿処理施設処理能力の推移

## 7. し尿の収集の状況

### (1) し尿の収集形態別内訳の推移

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
地方公共団体による収集	直営	(kl/日) 8,062	7,699	7,486	6,908	6,735	5,694	5,640	5,773	6,137	6,835
		(%) 7.9	7.6	7.9	7.3	7.1	6.1	6.2	6.3	6.8	7.6
許可業者による収集	委託	(kl/日) 22,676	22,341	20,830	19,915	19,772	19,695	17,768	18,417	16,959	16,126
		(%) 22.3	21.9	21.9	21.1	20.8	21.2	19.5	19.9	18.7	18.0
許可業者による収集		(kl/日) 70,933	71,866	66,806	67,711	68,337	67,399	67,895	68,126	67,602	66,570
		(%) 69.8	70.5	70.2	71.6	72.1	72.6	74.4	73.8	74.5	74.4
収集量合計		(kl/日) 101,671	101,906	95,122	94,534	94,844	92,788	91,304	92,316	90,698	89,531
		(%) 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

年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度
委託件数	1,513	1,516	1,230	1,647	1,627	1,646	1,632	1,628	1,638	1,656
許可件数	5,797	5,892	5,047	5,914	5,972	6,069	6,052	6,112	6,240	6,291

### (3) くみ取りし尿の手数料の状況（平成10年度実績）

（市町村数）

手数料	従量制	回数制	定額制	無料	無し	合計
市町村数	2,687	46	396	97	7	3,233

### (4) し尿収集運搬機材（平成10年度実績）

	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	1,414	3,323	14	51	1,428	3,374	250	894	15	976	1	2,070
委託業者	4,953	15,509	68	309	5,021	15,818	581	5,550	102	48,293	190	237,315
許可業者	22,782	75,821	628	2,345	23,410	78,166	653	4,323	20	2,844	72	28,131
合計	29,149	94,653	710	2,705	29,859	97,358	1,484	10,767	137	52,113	263	267,516

## (5) 浄化槽設置基数の推移 (全国)

平成11年度浄化槽行政組織等調査結果  
(基)

	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	
～ 20人槽	5,591,415 (2,627,464)	5,814,560 (2,932,976)	5,973,646 (3,189,971)	6,215,136 (3,513,166)	6,453,542 (3,829,761)	6,697,346 (4,159,384)	6,918,554 (4,454,621)	7,104,844 (4,753,461)	7,296,136 (5,001,849)	7,349,394 (5,153,378)	
21～100人槽	851,723 (328,400)	868,087 (364,203)	862,512 (392,304)	882,712 (424,920)	894,683 (449,652)	904,836 (472,181)	910,521 (488,372)	901,440 (500,216)	902,646 (511,223)	893,668 (514,691)	
101～500人槽	146,267 (47,596)	148,020 (53,203)	147,616 (57,478)	149,201 (62,301)	149,784 (65,842)	150,588 (69,775)	151,977 (72,846)	150,863 (75,870)	151,823 (79,075)	149,531 (79,649)	
小 計	6,589,405 (3,003,460)	6,830,667 (3,350,382)	6,983,774 (3,639,753)	7,247,049 (4,000,387)	7,498,009 (4,345,255)	7,752,770 (4,701,340)	7,981,052 (5,015,839)	8,157,147 (5,329,547)	8,350,605 (5,592,147)	8,392,593 (5,747,718)	
501～ 1,000人槽	8,028 (3,047)	8,270 (3,483)	8,392 (3,891)	8,430 (4,254)	8,599 (4,574)	8,705 (4,859)	8,911 (5,200)	9,063 (5,497)	9,193 (5,738)	9,023 (5,858)	
1,001～ 2,000人槽	3,630 (1,459)	3,771 (1,668)	3,892 (1,877)	3,965 (2,075)	4,104 (2,250)	4,185 (2,444)	4,335 (2,616)	4,441 (2,802)	4,562 (2,984)	4,565 (3,105)	
2,001～ 3,000人槽	1,114 (422)	1,150 (484)	1,201 (570)	1,211 (606)	1,246 (669)	1,262 (724)	1,329 (812)	1,376 (882)	1,428 (938)	1,458 (998)	
3,001～ 4,000人槽	350 (127)	349 (137)	367 (166)	377 (185)	384 (204)	399 (224)	415 (244)	420 (259)	431 (269)	421 (275)	
4,001～ 5,000人槽	176 (75)	189 (95)	203 (107)	209 (117)	221 (128)	223 (134)	232 (144)	234 (157)	248 (171)	242 (175)	
5,001～	506 (141)	508 (152)	508 (185)	511 (199)	498 (206)	487 (208)	474 (216)	471 (222)	471 (226)	442 (230)	
小 計	13,804 (5,271)	14,237 (6,019)	14,563 (6,796)	14,703 (7,436)	15,052 (8,031)	15,261 (8,593)	15,696 (9,232)	16,005 (9,819)	16,333 (10,326)	16,151 (10,641)	
合 計	6,603,209 (3,008,731)	6,844,904 (3,356,401)	6,998,337 (3,646,549)	7,261,752 (4,007,823)	7,513,061 (4,353,286)	7,768,031 (4,709,933)	7,996,748 (5,025,071)	8,173,152 (5,339,366)	8,366,938 (5,602,473)	8,408,744 (5,758,359)	
内 訳	単独処理	6,449,080 (2,886,010)	6,637,654 (3,179,508)	6,723,666 (3,401,202)	6,899,391 (3,674,042)	7,042,581 (3,910,753)	7,173,371 (4,142,366)	7,277,131 (4,332,005)	7,301,593 (4,493,175)	7,361,092 (4,621,336)	7,271,272 (4,644,375)
	合併処理	154,129 (122,721)	207,250 (176,893)	274,671 (245,347)	362,361 (333,781)	470,480 (442,533)	594,660 (567,567)	719,617 (693,066)	871,559 (846,191)	1,005,846 (981,137)	1,137,472 (1,113,984)

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

(百万円)

年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度			
総人口	123,137	123,529	124,150	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428			
計画処理区域内人口	122,954	123,432	124,055	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428			
歳入（市町村分）	合計	1,264,088	1,387,735	1,592,068	1,857,431	2,050,072	1,924,598	2,220,616	2,002,354	1,998,145	2,026,456		
	一般財源	999,457	1,097,083	1,208,603	1,346,593	1,559,105	1,438,428	1,452,884	1,448,185	1,455,380	1,533,457		
	小計	264,631	290,652	383,465	510,838	490,967	486,170	767,733	554,169	542,765	492,999		
	国庫支出金	45,977	52,816	54,473	100,367	87,933	73,370	120,426	78,110	79,643	81,232		
	都道府県支出金	6,372	8,087	7,169	8,811	9,049	8,870	11,123	6,977	5,626	4,899		
	使用料・手数料	57,358	62,580	70,290	76,565	70,798	79,495	101,485	100,202	112,090	121,668		
	地方債	135,378	148,637	229,293	294,248	289,947	290,574	482,410	322,578	299,738	236,737		
その他	19,545	18,531	22,241	30,845	33,240	33,866	52,287	46,302	45,669	48,463			
歳出（市町村及び組合の合計）	ごみ処理事業経費	1,261,089	1,385,150	1,587,245	1,846,287	2,283,345	2,166,464	2,216,755	2,284,259	2,236,769	2,249,039		
	工事費	中間処理施設	237,397	264,579	345,492	474,235	828,712	700,728	660,073	661,281	584,044	558,355	
		最終処分場	48,262	55,688	76,763	93,817	108,300	101,749	134,029	152,701	129,141	136,363	
		その他	21,240	26,213	29,061	34,435	26,274	25,493	29,896	36,065	30,491	28,002	
	調査費	5,307	5,463	8,410	10,187	18,672	17,640	14,315	10,996	9,976	10,692		
	小計	312,206	351,943	459,726	612,673	981,958	845,610	838,314	861,043	753,652	733,412		
	(参考)組合分担金	-	-	-	-	77,522	66,039	53,410	54,544	47,210	43,412		
	処理及び維持管理費	人件費	504,864	535,695	565,186	596,519	619,482	621,159	628,699	632,233	642,100	634,939	
		収集運搬費	収集運搬	66,235	67,985	75,181	81,858	85,545	84,515	88,595	83,169	81,688	82,021
			中間処理	134,554	155,662	170,455	186,546	190,419	193,433	204,857	207,580	227,841	231,916
			最終処分	23,763	24,359	28,868	33,546	39,474	38,035	35,378	36,438	39,515	39,897
		車両等購入費	15,226	16,623	17,999	17,682	18,646	15,279	16,522	17,852	17,171	15,265	
		委託費	165,683	186,682	215,937	252,934	281,327	297,915	320,320	343,520	373,354	403,036	
		その他	38,557	46,202	53,894	64,529	66,494	70,518	84,071	102,424	101,448	73,320	
	小計	948,883	1,033,207	1,127,519	1,233,614	1,301,387	1,320,854	1,378,441	1,423,216	1,483,118	1,480,394		
(参考)組合分担金	-	-	-	-	167,732	175,915	183,568	189,772	437,764	222,418			
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,233			
1人当たりのごみ事業経費 (円/人・年)	10,200	11,200	12,800	14,800	18,300	17,300	17,700	18,200	17,700	17,800			

注)・一部市町村では総人口に外国人人口が含まれる。

・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。

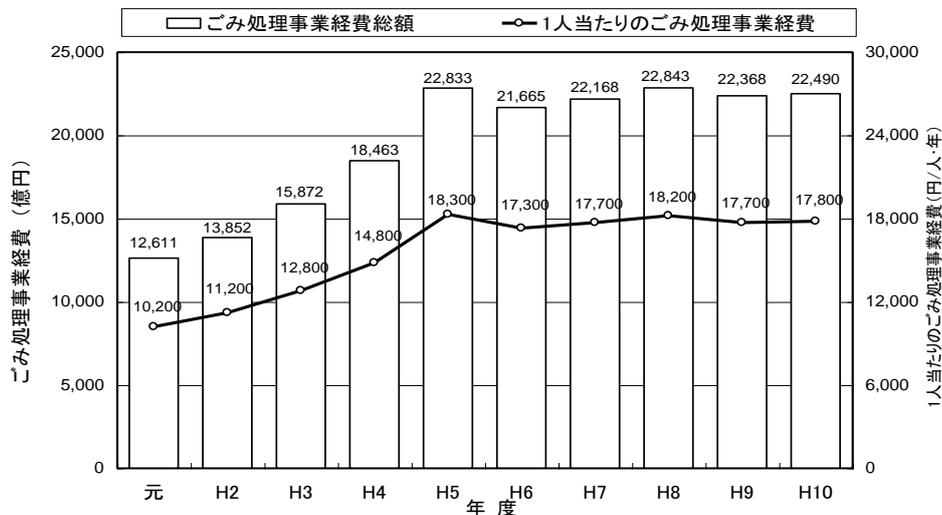


図-29 ごみ処理事業経費の推移

## 2. し尿処理事業経費の推移

年度		元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度		
総人口		123,137	123,529	124,150	124,591	124,964	125,186	125,351	125,795	126,136	126,428		
し尿処理対象人口	浄化槽	33,765	33,594	34,331	34,824	34,805	35,021	35,018	35,129	35,098	35,006		
	非水洗化人口計	44,450	42,084	39,692	37,452	35,260	32,928	30,849	28,647	26,609	24,680		
	合計	78,215	75,678	74,023	72,276	70,065	67,949	65,867	63,776	61,707	59,685		
歳入（市町村分）	特定財源	合計	358,926	371,578	413,598	424,855	365,160	358,579	444,837	335,708	338,759	325,554	
	一般財源	249,956	259,501	275,342	279,370	293,897	289,780	280,489	270,172	270,331	261,353		
	小計	108,970	112,077	138,256	145,485	71,263	68,799	164,347	65,536	68,427	64,201		
	国庫支出金	14,233	13,867	17,370	21,307	8,166	7,517	21,507	8,586	10,288	7,643		
	都道府県支出金	2,207	3,121	3,817	3,118	2,472	2,685	2,577	2,276	2,916	1,823		
	使用料・手数料	53,407	53,191	54,556	56,456	35,713	33,842	55,142	33,063	31,600	31,414		
	地方債	31,844	34,359	53,512	57,331	18,722	18,102	76,684	15,788	18,203	18,023		
	その他	7,278	7,540	9,001	7,273	6,190	6,651	8,437	5,823	5,420	5,298		
歳出（市町村及び組合の合計）	し尿処理事業経費	357,874	371,185	411,339	420,043	457,081	460,453	437,446	414,707	428,667	420,351		
	建設改良費	工事費	中間処理施設	62,856	64,864	96,119	97,629	124,439	133,096	114,208	93,884	108,867	109,391
		最終処分場	709	614	971	1,397	4,667	1,512	535	1,102	2,338	4,027	
		その他	3,234	4,176	3,822	4,226	8,101	6,901	5,729	6,664	7,884	5,464	
		調査費	1,022	890	1,331	1,383	2,100	3,604	3,986	1,428	1,271	959	
		小計	67,821	70,544	102,243	104,635	139,307	145,113	124,458	103,079	120,360	119,841	
	(参考)組合分担金	-	-	-	-	24,224	21,761	13,186	12,814	12,484	10,131		
	処理及び維持管理費	人件費	96,805	100,118	102,150	103,039	101,551	98,518	98,894	97,086	95,283	90,846	
		処理費	収集運搬	8,439	8,100	8,139	8,235	8,076	7,796	7,137	5,838	6,672	5,953
			中間処理	74,710	77,496	83,154	85,219	84,452	84,475	86,114	85,640	85,778	83,136
			最終処分	3,056	2,744	3,156	2,837	3,473	3,770	3,803	4,360	3,716	3,650
		車両等購入費	1,656	1,624	1,449	1,533	1,261	1,286	1,402	969	991	923	
		委託費	85,214	87,125	88,378	90,987	94,466	93,653	91,285	92,393	92,054	91,228	
		その他	20,174	23,434	22,670	23,559	24,497	25,842	24,353	25,343	23,814	16,024	
		小計	290,053	300,640	309,096	315,409	317,774	315,340	312,988	311,628	308,307	291,761	
(参考)組合分担金	-	-	-	-	106,187	108,671	109,167	108,741	244,273	111,653			
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,749			
1人当たりのし尿事業経費（円/人・年）		4,600	4,900	5,600	5,800	6,500	6,800	6,600	6,500	6,900	7,000		

注）・一部市町村では総人口に外国人人口が含まれる。

・浄化槽人口のうち合併とは合併浄化槽人口及びコミュニティ・プラント人口である。

・各処理量とも汲み取りし尿量と浄化槽汚泥量の和である。

・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。

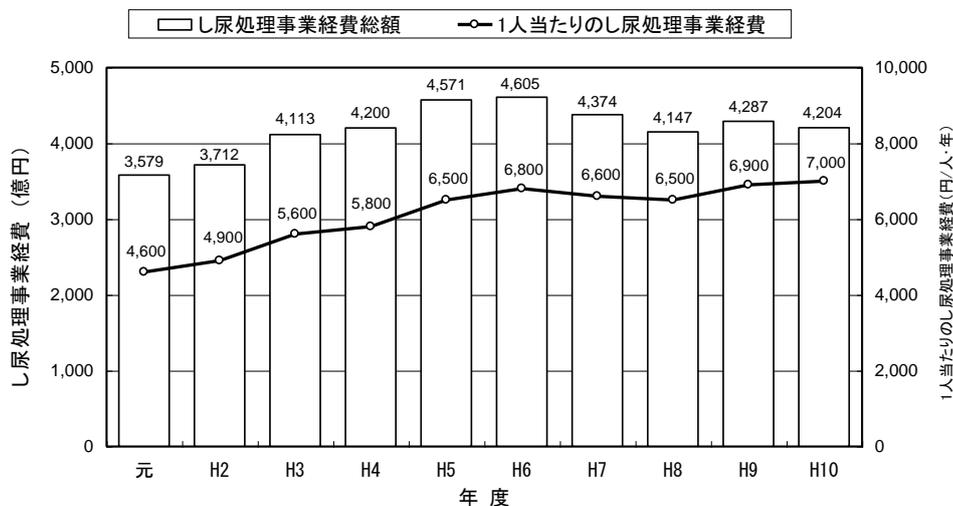
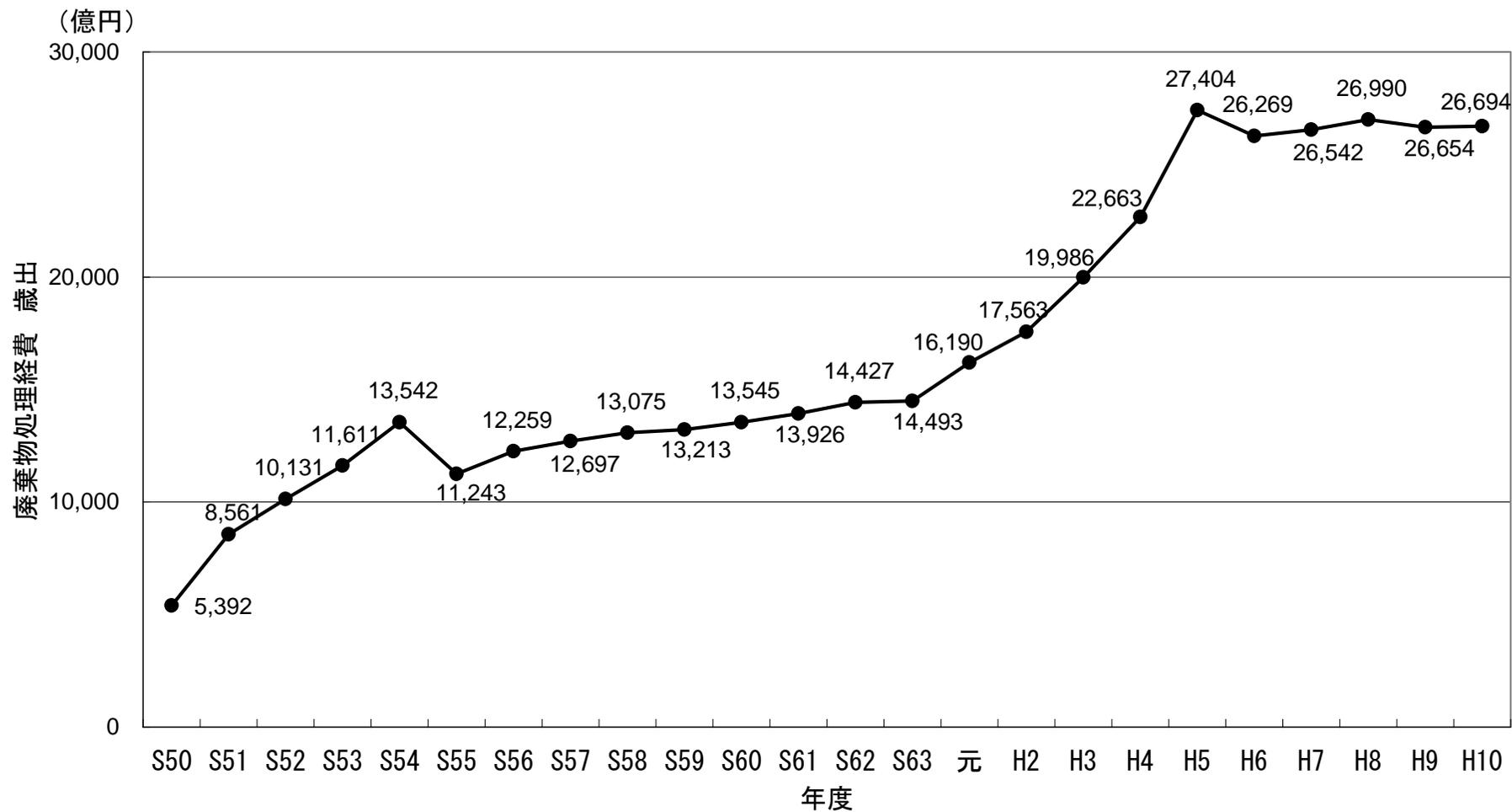


図-30 し尿処理事業経費の推移

### 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10年度実績)

(人)

ごみ						し尿					
一般職		技能職				一般職		技能職			
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
13,756	7,191	41,205	13,567	1,631	1,075	3,997	2,329	2,679	2,975	81	251

(2) 一般廃棄物処理業者の事業者数及び従業員数 (平成10年度実績)

(人)

事業者数				従業員数			
ごみ専業	し尿専業	兼業	合計	ごみ	し尿	浄化槽	合計
9,884	3,634	1,638	15,156	87,436	19,735	26,309	133,480

#### 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10年度実績）

都道府県	総人口 [千人]	計画収集人口 [千人]	ごみ総排出量				1人1日 当たりの 排出量 [g/人日]	集団回 収量 [千t]	ごみ処理量										減量処 理率 [%]	中間処理 後再生利 用量 [千t]	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			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	
北海道	5,728	5,668	2,204	543	28	2,775	1,327	88	1,389	952	247	80	11	42	6	22	2,749	65.4	103	7.5	952	206	183	1,341	
青森県	1,513	1,513	585	101	3	690	1,249	12	493	137	24	15	0	0	2	10	682	79.8	14	5.2	137	62	18	218	
岩手県	1,434	1,419	394	48	15	457	873	22	357	20	24	22	5	0	2	13	442	95.5	28	13.5	20	42	16	78	
宮城県	2,348	2,348	854	90	0	944	1,102	51	736	27	83	85	0	0	0	14	944	97.2	100	16.6	27	105	24	155	
秋田県	1,215	1,214	405	56	4	466	1,050	10	331	50	25	19	0	0	1	35	460	89.2	23	14.4	50	36	13	99	
山形県	1,253	1,252	342	37	3	382	835	34	294	5	30	34	12	0	1	8	384	98.6	28	16.9	5	35	23	64	
福島県	2,146	2,106	713	55	38	806	1,029	30	638	33	43	32	0	0	4	24	774	95.7	37	11.2	33	81	23	137	
茨城県	2,996	2,954	954	94	27	1,075	983	47	808	12	88	30	0	6	3	64	1,012	98.8	59	16.1	12	119	38	169	
栃木県	2,001	2,000	635	61	28	723	990	29	548	0	44	64	1	4	6	35	702	100.0	66	17.9	0	60	28	88	
群馬県	2,017	2,002	671	79	31	781	1,062	48	611	23	74	18	1	5	2	18	750	97.0	46	14.0	23	81	27	131	
埼玉県	6,892	6,883	2,286	151	16	2,453	975	145	1,982	5	141	121	0	6	40	147	2,442	99.8	147	17.0	5	257	68	331	
千葉県	5,864	5,864	2,056	122	0	2,177	1,017	171	1,765	16	156	137	0	0	3	100	2,178	99.2	168	18.7	16	237	55	308	
東京都	11,691	11,690	4,232	1,086	1	5,319	1,246	275	4,211	27	255	706	0	0	15	189	5,403	99.5	237	12.3	27	535	512	1,074	
神奈川県	8,389	8,389	3,205	286	0	3,491	1,140	252	3,069	26	117	93	13	0	85	114	3,518	99.3	117	12.8	26	523	58	606	
新潟県	2,499	2,496	942	85	8	1,035	1,135	22	837	48	50	49	0	0	1	42	1,027	95.3	45	10.4	48	95	40	183	
富山県	1,129	1,129	361	23	5	389	944	31	320	13	31	14	0	5	0	1	385	96.6	26	14.0	13	39	16	69	
石川県	1,179	1,179	423	60	0	483	1,121	21	358	83	0	15	0	0	0	27	482	82.8	8	11.0	83	40	3	126	
福井県	830	830	246	36	0	282	930	23	217	11	34	16	0	0	0	3	282	96.0	23	16.3	11	29	9	50	
山梨県	886	882	289	23	7	320	988	16	253	0	28	16	0	0	3	10	311	100.0	20	14.2	0	33	13	46	
長野県	2,214	2,201	642	75	43	760	941	26	537	43	25	33	5	0	4	70	717	94.0	36	17.9	43	57	24	123	
岐阜県	2,119	2,099	609	83	13	705	911	84	537	52	44	32	0	0	7	20	692	92.5	36	18.2	52	61	8	121	
静岡県	3,764	3,763	1,227	168	3	1,399	1,018	102	1,143	58	57	37	1	8	7	81	1,392	95.9	57	16.1	58	150	28	236	
愛知県	6,882	6,844	2,538	216	37	2,792	1,111	186	2,164	178	225	71	2	6	15	100	2,761	93.6	78	12.4	178	349	86	613	
三重県	1,862	1,862	677	162	1	839	1,235	29	559	161	48	13	2	0	2	52	838	80.8	27	12.5	161	78	27	266	
滋賀県	1,313	1,256	396	50	19	466	971	28	336	35	32	17	0	8	5	14	446	92.1	20	12.9	35	45	17	97	
京都府	2,573	2,572	953	233	4	1,191	1,268	17	946	91	101	35	3	0	2	9	1,187	92.4	37	5.2	91	160	16	267	
大阪府	8,787	8,787	4,083	385	8	4,477	1,396	178	3,927	138	198	93	0	0	21	34	4,411	96.9	123	7.3	138	795	38	971	
兵庫県	5,501	5,501	2,283	397	2	2,681	1,336	138	1,955	481	109	54	0	2	3	68	2,672	82.0	68	9.7	481	290	25	796	
奈良県	1,458	1,458	451	90	1	542	1,018	50	455	10	49	11	0	2	3	10	541	98.2	17	13.2	10	78	19	107	
和歌山県	1,097	1,089	356	99	4	459	1,147	9	350	39	16	6	0	0	3	42	455	91.5	7	12.5	39	46	5	90	
鳥取県	621	609	200	15	6	221	976	10	180	0	3	30	0	0	0	2	216	99.8	19	13.4	0	21	13	35	
島根県	772	747	209	24	15	247	878	4	164	24	16	16	0	0	1	12	233	89.7	14	13.0	24	17	16	57	
岡山県	1,962	1,948	635	59	19	713	995	56	544	75	26	30	0	0	1	19	694	89.2	33	14.4	75	71	18	164	
広島県	2,890	2,871	948	82	15	1,045	990	25	749	104	54	96	0	4	10	14	1,031	89.9	96	12.9	104	106	33	243	
山口県	1,550	1,527	498	116	9	623	1,101	23	457	84	20	32	0	1	0	16	611	86.2	26	10.2	84	63	14	161	
徳島県	839	832	274	18	13	305	996	11	230	14	28	11	0	0	0	11	293	95.4	13	11.5	14	34	22	69	
香川県	1,030	1,027	327	38	0	365	972	19	288	36	19	8	0	0	0	13	365	90.2	17	12.9	36	38	8	82	
愛媛県	1,525	1,518	473	133	9	615	1,105	14	443	41	42	70	0	0	3	8	606	93.3	56	12.4	41	37	36	114	
高知県	825	818	274	32	2	309	1,026	1	230	34	8	24	0	1	6	3	306	89.0	23	9.0	34	29	11	73	
福岡県	4,967	4,930	1,724	286	12	2,021	1,115	100	1,742	43	96	86	4	5	3	31	2,010	97.9	91	10.5	43	271	47	361	
佐賀県	888	888	230	26	5	261	807	10	204	6	16	20	0	0	4	8	257	97.8	18	13.5	6	26	10	41	
長崎県	1,545	1,524	554	98	10	662	1,173	20	488	96	25	24	0	0	4	15	652	85.2	24	8.7	96	60	20	176	
熊本県	1,877	1,871	544	95	13	652	952	14	513	34	21	52	0	0	5	14	638	94.7	47	11.5	34	72	13	120	
大分県	1,242	1,221	461	55	12	529	1,166	15	349	86	33	17	0	7	2	18	513	83.2	23	10.6	86	47	15	147	
宮崎県	1,195	1,191	365	75	6	446	1,021	6	290	84	14	21	2	0	0	29	440	81.0	25	13.4	84	32	8	124	
鹿児島県	1,806	1,791	575	129	15	719	1,091	12	466	181	27	14	0	0	5	14	707	74.4	15	5.6	181	51	17	250	
沖縄県	1,314	1,308	466	38	0	505	1,053	6	346	106	19	19	0	0	0	6	496	78.7	18	6.0	106	59	10	174	
合 計	126,428	125,870	44,771	6,313	511	51,595	1,118	2,521	39,810	3,820	2,869	2,537	63	109	289	1,610	51,107	92.5	2,360	12.1	3,820	5,760	1,770	11,350	

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10年度実績）

（能力：t/日）

炉形式	固定バッチ式		機械化バッチ式*		准連続式		全連続式		合計	
	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
北海道	52	291	74	1,286	9	644	16	4,953	151	7,173
青森県	8	139	11	266	6	532	7	1,497	32	2,435
岩手県	0	0	12	279	4	284	7	1,271	23	1,834
宮城県	0	0	10	252	15	1,122	6	2,290	31	3,664
秋田県	1	8	6	198	13	888	3	680	23	1,774
山形県	0	0	3	205	3	385	5	910	11	1,500
福島県	5	27	8	255	9	730	8	2,235	30	3,247
茨城県	0	0	11	376	21	1,880	8	2,306	40	4,562
栃木県	4	103	9	139	22	1,721	4	980	39	2,943
群馬県	0	0	15	483	6	610	8	2,105	29	3,198
埼玉県	0	0	10	483	23	2,312	34	7,048	67	9,842
千葉県	0	0	9	314	26	2,361	27	6,770	62	9,445
東京都	4	13	9	90	0	0	43	19,721	56	19,824
神奈川県	2	48	3	100	8	591	30	15,501	43	16,240
新潟県	2	45	14	348	24	2,004	7	1,510	47	3,907
富山県	1	5	6	271	2	244	2	870	11	1,390
石川県	0	0	8	244	6	415	4	1,000	18	1,659
福井県	3	15	6	204	5	406	2	567	16	1,192
山梨県	2	1	12	351	4	390	1	360	19	1,101
長野県	6	15	16	471	12	976	6	1,650	40	3,112
岐阜県	4	25	23	575	3	260	9	1,630	39	2,490
静岡県	5	51	27	681	9	780	14	4,050	55	5,562
愛知県	2	10	4	87	3	225	36	9,294	45	9,616
三重県	2	26	39	715	4	400	7	1,650	52	2,791
滋賀県	1	4	4	174	8	838	2	350	15	1,366
京都府	1	1	11	268	7	536	10	4,160	29	4,965
大阪府	0	0	1	46	2	132	49	15,862	52	16,040
兵庫県	1	2	25	530	12	889	22	6,795	60	8,216
奈良県	0	0	15	360	5	246	9	1,730	29	2,336
和歌山県	3	47	20	337	6	453	6	1,460	35	2,297
鳥取県	0	0	15	223	0	0	3	760	18	983
島根県	4	25	15	298	4	342	1	200	24	865
岡山県	3	76	26	656	4	326	7	2,130	40	3,188
広島県	6	60	24	437	12	869	10	2,135	52	3,500
山口県	4	8	11	117	6	402	7	1,745	28	2,271
徳島県	5	21	9	218	6	352	3	490	23	1,081
香川県	1	11	5	70	5	460	3	670	14	1,211
愛媛県	4	12	24	398	6	335	6	1,345	40	2,090
高知県	5	41	22	407	1	50	3	1,210	31	1,708
福岡県	5	10	19	535	12	964	15	5,850	51	7,359
佐賀県	6	20	11	120	4	322	3	495	24	958
長崎県	1	5	47	699	6	505	4	1,140	58	2,349
熊本県	0	0	27	718	6	345	4	1,500	37	2,563
大分県	2	11	13	239	6	435	3	1,008	24	1,693
宮崎県	1	3	18	396	2	140	4	900	25	1,439
鹿児島県	4	10	28	558	14	686	3	751	49	2,005
沖縄県	4	14	18	461	7	510	3	650	32	1,635
合計	164	1,202	753	16,935	378	30,297	474	144,184	1,769	192,618

注）平成10年度内に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

\*（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10年度実績）

（能力：t/日）

	資源化等を行う施設		高速堆肥化施設		ごみ燃料化施設		その他の施設		保管施設 施設数
	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	
北海道	63	510	6	76	3	227	3	100	19
青森県	3	220	1	5	0	0	0	0	5
岩手県	14	115	1	20	0	0	0	0	17
宮城県	13	278	0	0	0	0	0	0	2
秋田県	4	119	0	0	0	0	0	0	0
山形県	7	194	3	47	0	0	0	0	7
福島県	18	286	0	0	0	0	3	110	14
茨城県	16	235	0	0	2	172	0	0	0
栃木県	16	164	0	0	0	0	0	0	1
群馬県	8	134	1	3	2	63	0	0	20
埼玉県	27	684	0	0	2	50	3	24	39
千葉県	17	628	0	0	0	0	0	0	0
東京都	17	3,910	1	2	0	0	0	0	3
神奈川県	21	569	1	61	0	0	0	0	0
新潟県	6	127	0	0	0	0	0	0	0
富山県	2	45	0	0	1	28	0	0	0
石川県	5	108	0	0	0	0	0	0	14
福井県	5	51	0	0	0	0	0	0	16
山梨県	3	27	0	0	1	10	0	0	0
長野県	21	258	6	75	0	0	1	20	22
岐阜県	23	210	0	0	0	0	0	0	0
静岡県	21	208	1	4	1	150	2	24	8
愛知県	27	745	2	175	1	21	2	2	32
三重県	19	248	2	27	2	47	0	0	12
滋賀県	20	180	0	0	1	22	0	0	0
京都府	13	223	1	0	0	0	0	0	18
大阪府	16	238	0	0	0	0	0	0	7
兵庫県	23	134	0	0	1	30	0	0	5
奈良県	1	4	0	0	0	0	0	0	11
和歌山県	10	71	0	0	1	6	0	0	6
鳥取県	3	159	0	0	0	0	0	0	0
島根県	18	282	0	0	0	0	1	5	0
岡山県	22	167	0	0	0	0	0	0	16
広島県	22	271	0	0	1	16	0	0	25
山口県	28	317	0	0	2	56	1	3	3
徳島県	13	143	0	0	0	0	0	0	9
香川県	18	114	0	0	0	0	0	0	5
愛媛県	28	199	0	0	0	0	0	0	0
高知県	13	123	1	6	1	6	0	0	0
福岡県	17	337	2	31	0	0	0	0	0
佐賀県	10	122	0	0	0	0	0	0	6
長崎県	14	135	0	0	0	0	0	0	31
熊本県	25	240	0	0	0	0	1	5	17
大分県	11	140	1	5	1	32	0	0	7
宮崎県	1	30	2	62	0	0	0	0	15
鹿児島県	5	55	1	0	0	0	0	0	5
沖縄県	13	173	0	0	0	0	0	0	0
合計	720	13,927	33	599	23	936	17	293	417

注) 平成10年度内に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

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10年度実績）

(能力:t/日)

	併用		破砕		圧縮		合計	
	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
北海道	31	1,265	9	249	2	36	42	1,550
青森県	6	217	3	95	1	7	10	319
岩手県	8	229	3	60	1	50	12	339
宮城県	13	613	1	50	1	30	15	693
秋田県	6	159	6	173	0	0	12	332
山形県	5	230	6	64	1	20	12	314
福島県	9	304	4	175	1	10	14	489
茨城県	18	724	9	219	1	25	28	968
栃木県	13	420	3	42	1	10	17	472
群馬県	11	485	3	88	4	59	18	632
埼玉県	25	1,083	5	150	2	90	32	1,323
千葉県	18	934	9	357	1	40	28	1,331
東京都	17	760	8	1,135	4	136	29	2,031
神奈川県	22	1,155	15	633	7	65	44	1,853
新潟県	19	565	1	6	0	0	20	571
富山県	5	190	0	0	0	0	5	190
石川県	0	0	0	0	0	0	0	0
福井県	4	115	1	90	0	0	5	205
山梨県	5	205	1	25	0	0	6	230
長野県	6	303	1	35	0	0	7	338
岐阜県	6	245	3	161	3	64	12	470
静岡県	11	715	11	267	2	15	24	997
愛知県	14	613	7	550	2	60	23	1,223
三重県	6	169	7	315	2	45	15	529
滋賀県	8	296	2	23	0	0	10	319
京都府	6	230	3	430	0	0	9	660
大阪府	22	1,492	5	140	0	0	27	1,632
兵庫県	21	896	8	617	0	0	29	1,513
奈良県	8	166	5	200	0	0	13	366
和歌山県	1	4	2	105	1	10	4	119
鳥取県	0	0	0	0	1	45	1	45
島根県	3	60	2	64	2	38	7	162
岡山県	6	164	4	140	3	57	13	361
広島県	10	317	5	119	2	58	17	494
山口県	2	34	8	260	0	0	10	294
徳島県	6	157	1	30	0	0	7	187
香川県	2	130	0	0	0	0	2	130
愛媛県	4	174	8	173	2	16	14	363
高知県	4	35	1	50	1	3	6	88
福岡県	11	443	13	921	0	0	24	1,364
佐賀県	6	110	1	30	0	0	7	140
長崎県	3	146	3	82	1	10	7	238
熊本県	7	82	7	141	2	2	16	225
大分県	4	227	2	55	0	0	6	282
宮崎県	5	95	2	100	0	0	7	195
鹿児島県	10	200	3	58	1	20	14	278
沖縄県	2	45	2	53	2	50	6	148
合計	429	17,201	203	8,728	54	1,071	686	27,000

注) 平成10年度内に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

5. 最終処分場（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成10年度実績）

	山間				海面				水面				平地				合計			
	施設数	埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残余容量 (千m <sup>3</sup> )	施設数	埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残余容量 (千m <sup>3</sup> )	施設数	埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残余容量 (千m <sup>3</sup> )	施設数	埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残余容量 (千m <sup>3</sup> )	施設数	埋立面積 (千m <sup>2</sup> )	全体容量 (千m <sup>3</sup> )	残余容量 (千m <sup>3</sup> )
北海道	158	5,329	44,698	11,158	0	0	0	0	0	0	0	0	65	3,636	24,923	8,844	223	8,965	69,620	20,002
青森県	55	1,361	10,900	4,069	0	0	0	0	0	0	0	0	4	46	282	75	59	1,407	11,182	4,144
岩手県	43	661	4,762	1,357	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	69	62	44	672	4,831	1,419
宮城県	36	863	9,807	6,936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	863	9,807	6,936
秋田県	48	1,212	9,304	2,453	0	0	0	0	0	0	0	0	14	345	1,188	519	62	1,556	10,492	2,972
山形県	10	437	3,018	1,332	0	0	0	0	0	0	0	0	2	47	275	163	12	485	3,293	1,496
福島県	53	815	7,183	2,299	0	0	0	0	0	0	0	0	11	161	934	500	64	976	8,116	2,799
茨城県	11	241	1,657	734	0	0	0	0	0	0	0	0	10	213	1,585	725	21	453	3,242	1,459
栃木県	6	110	897	334	0	0	0	0	0	0	0	0	6	85	430	246	12	195	1,327	580
群馬県	20	284	2,377	719	0	0	0	0	0	0	0	0	11	145	786	498	31	429	3,163	1,218
埼玉県	6	107	912	503	0	0	0	0	0	0	0	0	37	451	2,364	1,274	43	558	3,276	1,777
千葉県	31	775	6,245	2,543	2	194	860	8	0	0	0	0	16	281	1,444	441	49	1,250	8,549	2,992
東京都	16	584	8,925	3,710	2	3,397	73,950	18,110	0	0	0	0	0	0	0	0	18	3,981	82,875	21,820
神奈川県	31	963	12,993	4,348	3	618	10,587	4,264	0	0	0	0	5	61	511	47	39	1,643	24,091	8,659
新潟県	45	572	5,499	1,520	0	0	0	0	0	0	0	0	36	713	3,824	760	81	1,284	9,323	2,280
富山県	14	296	2,718	1,065	0	0	0	0	0	0	0	0	4	56	301	5	18	352	3,019	1,070
石川県	21	941	10,492	4,543	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	941	10,492	4,543
福井県	11	187	1,309	519	2	24	87	55	0	0	0	0	3	20	90	8	16	230	1,487	582
山梨県	1	12	48	22	0	0	0	0	0	0	0	0	1	13	48	7	2	25	96	29
長野県	85	637	3,919	1,251	0	0	0	0	0	0	0	0	32	179	893	382	117	816	4,811	1,634
岐阜県	40	704	7,417	2,496	0	0	0	0	4	93	309	8	34	278	1,303	503	78	1,075	9,028	3,007
静岡県	63	859	6,202	2,155	1	20	246	126	0	0	0	0	20	243	816	200	84	1,122	7,265	2,481
愛知県	45	886	10,240	2,806	1	2	8	0	0	0	0	0	50	1,280	9,163	1,134	96	2,168	19,412	3,940
三重県	35	868	7,608	2,987	0	0	0	0	0	0	0	0	14	274	1,235	124	49	1,143	8,844	3,112
滋賀県	25	304	2,349	882	0	0	0	0	3	156	515	60	11	336	1,465	198	39	796	4,329	1,140
京都府	26	678	8,417	5,615	0	0	0	0	0	0	0	0	2	427	3,220	458	28	1,105	11,637	6,073
大阪府	7	242	2,617	686	1	731	11,690	2,679	1	12	79	3	7	123	624	183	16	1,108	15,010	3,551
兵庫県	43	1,792	34,134	13,882	1	7	32	28	2	14	77	8	17	313	2,185	307	63	2,125	36,428	14,225
奈良県	8	152	1,085	721	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	152	1,085	721
和歌山県	22	332	1,999	919	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	332	1,999	919
鳥取県	3	87	1,052	198	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	71	0	4	97	1,123	198
島根県	42	349	2,079	973	0	0	0	0	0	0	0	0	5	51	165	71	47	399	2,244	1,044
岡山県	41	567	3,984	1,212	0	0	0	0	0	0	0	0	12	173	708	31	53	740	4,692	1,243
広島県	27	564	5,895	2,341	2	184	1,004	318	2	250	1,903	359	3	122	953	24	34	1,120	9,755	3,042
山口県	41	299	1,945	888	5	632	2,578	1,231	3	73	340	73	5	176	1,154	335	54	1,180	6,016	2,527
徳島県	18	118	921	225	1	20	87	85	0	0	0	0	15	141	784	21	34	278	1,791	331
香川県	27	331	2,740	1,315	0	0	0	0	0	0	0	0	2	110	320	31	29	442	3,060	1,346
愛媛県	49	519	3,532	1,184	4	334	247	108	1	2	5	3	3	40	135	55	57	894	3,918	1,349
高知県	36	341	2,223	1,098	0	0	0	0	0	0	0	0	8	30	133	6	44	371	2,356	1,104
福岡県	20	735	7,282	4,694	2	1,474	17,442	7,013	2	35	169	80	7	682	1,930	139	31	2,927	26,823	11,926
佐賀県	15	126	806	489	0	0	0	0	0	0	0	0	4	168	542	143	19	294	1,349	632
長崎県	42	846	5,040	1,897	2	25	70	29	1	4	12	2	14	51	191	72	59	926	5,313	1,999
熊本県	24	279	2,635	753	3	44	206	79	1	17	17	2	5	54	246	86	33	394	3,104	920
大分県	17	532	4,467	2,709	0	0	0	0	1	12	36	2	5	77	255	114	23	621	4,759	2,824
宮崎県	21	832	6,750	1,855	0	0	0	0	0	0	0	0	5	47	220	153	26	879	6,970	2,008
鹿児島県	94	1,428	15,170	7,936	0	0	0	0	0	0	0	0	7	135	552	233	101	1,563	15,722	8,169
沖縄県	14	351	4,089	1,429	0	0	0	0	0	0	0	0	15	302	2,290	986	29	653	6,379	2,415
合計	1,546	31,509	300,340	115,761	32	7,706	119,094	34,133	21	668	3,460	599	529	12,104	70,607	20,164	2,128	51,987	493,501	170,656

注) 平成10年度内に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

6. ごみの広域移動の状況（平成10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	栃木県	群馬県	埼玉県	千葉県	神奈川県	富山県	石川県	福井県	長野県	岐阜県	愛知県	三重県	京都府	大阪府	奈良県	鳥根県	広島県	山口県	愛媛県	福岡県	熊本県	宮崎県	合計	
青森県																												0	
宮城県																													0
福島県																													0
茨城県		3		15		2		3		1				5			8												36
栃木県				20								1																	23
群馬県														13															14
埼玉県		43	4	35	6	1	23			1			2	19		1	9				1	2						148	
千葉県		19		15	18	2								30			1												86
東京都																													0
神奈川県				6	5		12		1				10	14		5	5						35						93
新潟県																													0
富山県																													0
石川県																													0
福井県																													0
山梨県													5	2		1													8
長野県																1	2												3
岐阜県													1				14												16
静岡県														13															14
愛知県																1	11												11
三重県																	10												0
滋賀県													2																12
京都府													1								1								2
大阪府																					3								3
兵庫県																													1
奈良県																	2												2
和歌山県																	5				1								6
鳥根県																													0
岡山県													28																29
広島県																													0
山口県																							8						9
徳島県																					2								3
愛媛県																													0
高知県																													0
福岡県																										2	3		5
佐賀県																									1				1
長崎県																										10	1		11
大分県																									5		1		6
鹿児島県																												7	7
合計	0	65	5	92	29	5	37	3	1	2	0	0	52	96	1	9	68	0	0	9	1	45	0	0	5	12	11	547	

注)・都道府県別内訳は500t以上のデータを四捨五入して示した。  
 ・大阪湾広域臨海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10年度実績）

都道府県	総人口	水洗化人口[千人]							水洗化率(%)	非水洗化人口	くみ取りし尿量[千kl/年]										残渣処分量[千t/年]			
		公共下水道		コミュニティ・プラント	浄化槽人口		合計	計画収集人口			計画収集率(%)	計画処理量						自家処理量	合計	埋立処分	肥料等利用	その他	合計	
		水洗化率(%)			水洗化率(%)	合併処理浄化槽						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	5,728	4,177	72.9	0	298	5.2	128	4,475	78.1	1,253	1,240	99.0	1,117	189	8	0	2	1,316	8	1,324	17	21	3	41
青森県	1,513	444	29.3	0	515	34.0	59	959	63.3	555	555	100.0	562	12	3	0	0	577	0	577	12	6	1	19
岩手県	1,434	355	24.8	12	227	15.9	154	595	41.5	839	794	94.6	745	1	0	0	0	746	29	775	4	8	7	18
宮城県	2,348	1,330	56.7	31	268	11.4	108	1,629	69.4	719	691	96.2	652	0	1	0	1	653	18	672	10	6	1	16
秋田県	1,215	303	25.0	0	233	19.1	69	536	44.1	679	674	99.3	604	2	0	0	0	607	3	609	2	1	0	3
山形県	1,253	410	32.7	0	456	36.4	116	866	69.1	388	379	97.7	405	0	0	0	0	405	3	409	9	1	1	11
福島県	2,146	512	23.9	18	1,006	46.9	217	1,536	71.6	610	586	96.1	911	46	0	0	0	957	10	968	6	4	8	18
茨城県	2,996	1,041	34.8	7	1,225	40.9	445	2,273	75.9	722	716	99.1	844	0	16	2	7	870	6	876	5	5	4	14
栃木県	2,001	706	35.3	9	769	38.4	159	1,483	74.1	518	515	99.5	555	3	2	0	4	563	0	564	4	2	6	12
群馬県	2,017	613	30.4	31	999	49.5	134	1,643	81.5	374	368	98.5	557	27	5	0	0	589	3	593	3	2	7	11
埼玉県	6,892	3,933	57.1	19	2,459	35.7	534	6,411	93.0	482	469	97.4	1,183	0	0	12	0	1,194	8	1,202	3	6	13	22
千葉県	5,864	2,825	48.2	20	2,371	40.4	788	5,216	89.0	647	615	95.0	1,032	19	0	162	0	1,214	19	1,233	7	11	24	41
東京都	11,691	11,010	94.2	2	522	4.5	141	11,534	98.7	157	157	99.6	704	51	0	0	36	792	0	792	1	8	1	10
神奈川県	8,389	7,026	83.8	1	1,152	13.7	254	8,179	97.5	210	210	99.7	446	217	0	72	1	736	5	741	2	2	3	6
新潟県	2,499	759	30.4	10	1,104	44.2	162	1,873	74.9	626	608	97.1	868	14	0	0	0	882	10	891	5	5	3	13
富山県	1,129	460	40.8	18	407	36.1	63	885	78.4	243	228	93.6	288	22	0	0	0	310	9	319	1	0	0	1
石川県	1,179	524	44.5	13	475	40.3	93	1,012	85.8	167	164	98.4	283	0	0	0	0	283	1	284	1	5	1	6
福井県	830	370	44.6	1	274	33.0	60	644	77.6	186	178	96.1	171	72	0	0	0	243	4	247	0	1	0	1
山梨県	886	257	29.0	8	442	49.9	64	707	79.8	179	176	98.2	220	0	0	0	0	220	1	221	1	4	0	5
長野県	2,214	830	37.5	4	373	16.8	301	1,206	54.5	1,008	996	98.9	1,075	31	0	0	3	1,109	10	1,118	2	6	1	9
岐阜県	2,119	721	34.0	2	908	42.9	232	1,631	77.0	488	468	96.0	762	1	1	33	0	797	13	810	2	6	3	10
静岡県	3,764	1,281	34.0	22	2,039	54.2	321	3,343	88.8	421	412	97.8	1,100	0	0	19	5	1,123	5	1,128	3	5	12	21
愛知県	6,882	3,302	48.0	5	2,873	41.8	624	6,180	89.8	701	692	98.7	1,395	70	0	120	0	1,585	10	1,595	9	7	3	19
三重県	1,862	271	14.6	3	1,023	55.0	384	1,298	69.7	564	554	98.3	536	17	0	231	0	784	6	790	1	0	4	6
滋賀県	1,313	543	41.3	0	393	29.9	205	936	71.3	378	354	93.7	529	2	0	6	0	536	16	552	1	1	0	2
京都府	2,573	1,832	71.2	1	296	11.5	133	2,130	82.8	443	411	92.9	402	109	0	6	0	518	34	551	3	0	4	7
大阪府	8,787	6,437	73.3	2	1,442	16.4	360	7,880	89.7	907	901	99.3	1,369	50	0	26	0	1,445	10	1,455	5	18	36	59
兵庫県	5,501	3,949	71.8	43	751	13.7	344	4,743	86.2	758	733	96.8	853	89	0	13	0	956	15	971	2	7	6	16
奈良県	1,458	664	45.5	4	515	35.3	116	1,183	81.1	275	269	97.9	185	6	1	171	0	362	4	366	1	0	3	4
和歌山県	1,097	54	4.9	0	526	47.9	124	580	52.8	517	509	98.3	471	3	0	62	0	537	5	542	1	1	3	5
鳥取県	621	192	30.9	8	195	31.5	31	396	63.7	225	202	89.7	186	21	0	0	0	207	10	217	0	5	2	6
島根県	772	127	16.5	11	241	31.2	84	379	49.1	393	343	87.2	322	0	0	0	0	322	29	351	2	1	4	6
岡山県	1,962	523	26.7	5	718	36.6	270	1,246	63.5	717	673	93.9	756	82	0	0	9	847	28	876	1	18	3	22
広島県	2,890	1,408	48.7	1	703	24.3	243	2,113	73.1	777	680	87.5	870	28	0	0	0	899	62	961	2	4	3	9
山口県	1,550	595	38.4	0	478	30.8	136	1,073	69.2	477	427	89.4	484	50	0	79	0	613	28	641	1	4	3	8
徳島県	839	77	9.2	6	517	61.7	92	600	71.5	239	216	90.5	235	0	0	34	0	268	11	279	1	3	2	6
香川県	1,030	227	22.1	1	486	47.2	114	714	69.4	316	296	93.9	222	0	1	19	0	242	10	252	0	3	0	3
愛媛県	1,525	429	28.1	9	600	39.3	125	1,037	68.0	488	464	95.0	516	0	0	4	0	520	13	533	2	0	0	3
高知県	825	124	15.0	7	307	37.2	87	438	53.1	387	375	96.9	396	0	0	15	0	411	8	419	1	6	0	7
福岡県	4,967	2,925	58.9	45	646	13.0	353	3,616	72.8	1,351	1,317	97.5	1,168	168	10	332	0	1,678	27	1,705	1	6	10	17
佐賀県	888	158	17.8	0	238	26.8	109	397	44.7	491	476	97.0	429	0	0	103	0	532	9	541	1	2	0	3
長崎県	1,545	505	32.7	23	263	17.0	146	791	51.2	754	735	97.4	708	0	4	44	0	756	14	770	1	7	5	13
熊本県	1,877	739	39.4	9	571	30.4	110	1,319	70.3	558	522	93.5	454	77	6	113	0	650	23	673	1	3	3	7
大分県	1,242	311	25.0	1	564	45.4	141	876	70.5	366	314	85.7	428	4	0	15	0	447	33	480	5	4	1	10
宮崎県	1,195	309	25.9	3	504	42.2	129	817	68.3	378	369	97.6	439	0	0	0	0	439	4	443	1	6	5	12
鹿児島県	1,806	523	29.0	4	684	37.9	188	1,211	67.0	595	585	98.2	615	0	27	118	5	764	7	771	2	6	2	10
沖縄県	1,314	629	47.9	0	532	40.5	107	1,161	88.3	153	145	94.4	93	6	7	21	1	127	4	131	1	2	0	3
合計	126,428	66,743	52.8	418	34,588	27.4	9,357	101,748	80.5	24,680	23,760	96.3	29,145	1,490	93	1,828	78	32,633	583	33,217	141	227	202	570

8. し尿処理施設（市町村・事務組合設置分）の整備状況（平成10年度実績）

処理方式	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	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
北海道	32	1,872	9	449	1	50	9	467	2	78	18	1,574	71	4,490
青森県	6	292	4	524	6	912	5	280	0	0	1	165	22	2,173
岩手県	2	195	2	210	5	563	6	733	0	0	2	321	17	2,022
宮城県	3	440	4	132	8	775	4	441	0	0	3	350	22	2,138
秋田県	1	120	7	393	3	520	8	732	0	0	2	110	21	1,875
山形県	3	155	0	0	7	852	1	180	0	0	3	181	14	1,368
福島県	8	868	4	356	9	709	3	252	1	25	0	0	25	2,210
茨城県	3	243	9	680	8	880	10	811	1	39	7	416	38	3,069
栃木県	0	0	3	315	7	1,115	7	502	0	0	4	356	21	2,288
群馬県	1	206	6	308	4	348	12	793	0	0	2	126	25	1,781
埼玉県	4	732	12	1,318	18	1,726	2	236	1	62	8	1,382	45	5,456
千葉県	5	552	2	127	12	1,563	6	740	1	95	14	1,410	40	4,487
東京都	1	195	0	0	4	585	1	4	0	0	6	932	12	1,716
神奈川県	2	119	3	470	5	481	2	107	0	0	6	882	18	2,059
新潟県	12	957	5	145	14	1,116	3	220	1	65	6	620	41	3,123
富山県	3	327	2	195	1	80	2	262	0	0	4	314	12	1,178
石川県	2	155	4	193	3	263	1	80	0	0	4	393	14	1,084
福井県	3	285	2	90	1	70	3	151	0	0	3	262	12	858
山梨県	4	137	5	386	2	91	1	85	2	130	0	0	14	829
長野県	2	18	4	374	10	1,734	6	604	3	100	7	309	32	3,139
岐阜県	3	345	10	581	6	506	7	697	2	99	3	375	31	2,603
静岡県	3	312	6	202	12	1,511	3	248	1	96	12	1,819	37	4,188
愛知県	3	220	6	700	10	1,537	9	1,173	1	110	8	1,108	37	4,848
三重県	2	200	5	113	6	690	3	497	3	188	2	325	21	2,013
滋賀県	0	0	1	162	9	1,288	1	40	0	0	1	20	12	1,510
京都府	0	0	7	450	3	182	0	0	1	94	4	383	15	1,109
大阪府	5	1,247	7	908	8	1,179	6	1,019	0	0	12	1,389	38	5,742
兵庫県	3	285	9	729	10	841	5	151	2	220	10	2,271	39	4,497
奈良県	2	276	4	98	1	50	4	178	0	0	2	110	13	712
和歌山県	0	0	2	490	9	714	3	249	0	0	2	132	16	1,585
鳥取県	0	0	2	200	1	140	3	275	0	0	0	0	6	615
島根県	0	0	2	240	3	247	5	268	1	106	1	43	12	904
岡山県	1	62	1	100	10	897	4	330	0	0	6	549	22	1,938
広島県	7	509	10	467	7	877	5	335	2	72	7	599	38	2,859
山口県	2	150	2	155	6	546	2	90	0	0	9	497	21	1,438
徳島県	0	0	5	330	5	370	3	130	2	51	1	106	16	987
香川県	2	104	4	166	1	185	3	424	0	0	2	34	12	913
愛媛県	0	0	7	286	12	1,237	2	40	2	75	4	90	27	1,728
高知県	2	147	4	137	5	647	2	130	0	0	5	140	18	1,201
福岡県	2	175	4	198	10	1,219	7	833	1	96	14	2,666	38	5,187
佐賀県	0	0	1	2	6	510	3	475	0	0	1	110	11	1,097
長崎県	6	454	8	89	9	701	10	306	1	43	6	222	40	1,815
熊本県	7	605	5	231	3	118	3	198	1	65	6	229	25	1,446
大分県	3	193	4	187	6	295	2	188	1	4	4	511	20	1,378
宮崎県	2	50	6	568	8	420	3	262	0	0	6	351	25	1,651
鹿児島県	10	616	2	176	7	430	2	19	3	123	7	584	31	1,948
沖縄県	5	250	6	151	1	80	0	0	0	0	1	30	13	511
合計	167	14,068	217	14,781	302	31,850	192	16,235	36	2,036	236	24,795	1,150	103,764

注）平成10年度内に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

9. コミュニティプラントの整備状況（平成10年度実績）

（能力：m<sup>3</sup>/日）

処理方法	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	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力	施設数	処理能力
北海道	0	0	0	0	0	0	1	150	0	0	0	0	0	0	0	0	1	150
青森県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手県	4	219	0	0	0	0	11	8,475	2	6,021	0	0	0	0	0	0	17	14,715
宮城県	0	0	0	0	0	0	4	1,472	2	19,100	0	0	0	0	0	0	6	20,572
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	2	2,300	2	3,292	0	0	0	0	0	0	5	6,172
茨城県	0	0	0	0	2	1,023	3	2,980	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4,003
栃木県	0	0	0	0	0	0	4	3,460	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3,460
群馬県	2	90	0	0	0	0	23	17,674	4	9,060	0	0	0	0	0	0	29	26,824
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	0	0	10	16,807	2	7,935	0	0	0	0	0	0	12	24,742
東京都	0	0	0	0	0	0	1	500	1	1,000	0	0	0	0	0	0	2	1,500
神奈川県	0	0	0	0	0	0	1	250	0	0	0	0	0	0	0	0	1	250
新潟県	0	0	0	0	0	0	5	4,176	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4,176
富山県	1	79	0	0	0	0	8	5,518	0	0	0	0	0	0	0	0	9	5,597
石川県	9	1,939	0	0	0	0	2	2,061	2	2,054	0	0	0	0	0	0	13	6,054
福井県	0	0	0	0	0	0	3	317	0	0	0	0	0	0	0	0	3	317
山梨県	1	242	0	0	0	0	10	2,050	1	2,500	0	0	0	0	0	0	12	4,792
長野県	5	440	0	0	5	864	4	418	0	0	0	0	0	0	0	0	14	1,722
岐阜県	0	0	0	0	0	0	1	1,144	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,144
静岡県	4	1,128	0	0	0	0	19	9,614	1	2,100	0	0	0	0	0	0	24	12,842
愛知県	5	1,260	0	0	0	0	4	1,730	0	0	1	440	0	0	0	0	10	3,430
三重県	2	441	0	0	0	0	1	95	1	2,430	0	0	0	0	0	0	4	2,966
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	12	1,232	0	0	1	508	62	34,796	2	1,120	0	0	0	0	0	0	77	37,656
奈良県	0	0	0	0	0	0	3	3,964	1	1,300	0	0	0	0	0	0	4	5,264
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	414	0	0	1	166	3	1,060	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1,640
島根県	0	0	1	124	0	0	7	2,889	0	0	0	0	0	0	0	0	8	3,013
岡山県	1	600	0	0	0	0	4	1,420	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2,020
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	2	344	0	0	0	0	3	2,965	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3,309
香川県	1	224	0	0	0	0	1	65	0	0	0	0	0	0	0	0	2	289
愛媛県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高知県	0	0	0	0	0	0	2	1,085	1	2,100	0	0	0	0	0	0	3	3,185
福岡県	4	492	0	0	0	0	14	7,166	10	13,868	0	0	1	410	0	0	29	21,936
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	15	9,613	1	1,120	0	0	0	0	0	0	18	10,985
熊本県	3	980	0	0	0	0	12	569	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1,549
大分県	2	370	0	0	0	0	1	283	0	0	0	0	0	0	0	0	3	653
宮崎県	0	0	1	984	0	0	2	670	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,654
鹿児島県	0	0	1	473	1	493	1	1,053	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,019
沖縄県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	66	11,426	3	1,581	10	3,054	258	152,649	35	81,120	1	440	1	410	1	303	375	250,983

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10年度内に着工された施設、休止施設を含み、廃止施設を除く。小数点以下を四捨五入しているため、合計が一致しない場合がある。

10. ごみ処理事業経費（平成10年度実績）

(百万円)

道県	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		中間処理施設	最終処分場	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)						
																								205	1	2	3	4
北海道	96,344	41,260	7,361	205	25,162	7,051	4,606	1,481	55,084	95,829	40,913	40,233	19,378	19,266	1,589	680	358	50,884	22,330	8,730	1,604	5,313	1,813	932	18,030	862	4,763	4,032
青森県	20,082	7,768	2,025	1	5,023	660	4,712	59	12,314	20,003	7,939	7,769	7,342	416	11	170	773	11,854	5,422	2,402	106	1,820	476	162	3,616	252	4,019	209
岩手県	18,227	7,491	947	145	5,403	594	4,493	402	10,736	18,227	7,434	7,247	7,158	67	21	187	425	10,632	4,141	2,874	194	2,391	289	39	3,371	207	4,068	161
宮城県	25,321	4,681	441	4	1,980	2,040	4,835	217	20,640	25,244	3,864	3,687	1,473	1,968	246	177	555	20,457	8,157	4,753	450	3,746	558	291	7,004	253	4,357	923
秋田県	15,276	4,621	1,246	0	2,213	878	2,849	284	10,654	14,295	5,029	4,877	3,749	1,096	32	152	148	9,130	2,897	2,214	230	1,744	239	61	3,701	257	3,682	136
山形県	18,812	11,168	1,418	2	8,115	1,147	3,523	487	7,644	18,812	10,445	10,342	8,103	1,611	628	103	624	8,228	2,548	2,065	118	1,791	156	42	3,268	305	2,899	140
福島県	35,025	17,807	3,118	8	12,869	1,648	4,978	164	17,219	34,975	18,880	18,866	16,311	2,554	2	14	432	16,024	5,347	4,346	415	3,416	515	111	5,567	652	4,596	71
茨城県	60,205	31,073	4,275	69	20,075	2,807	15,219	3,846	29,132	60,800	31,836	31,673	24,046	7,328	299	163	3,529	28,839	5,665	7,269	367	4,378	2,524	52	13,198	2,656	11,094	125
栃木県	32,981	14,272	1,393	10	9,382	2,160	3,741	1,328	18,709	32,610	13,586	13,456	10,961	2,453	42	130	372	18,584	6,517	4,070	266	3,156	648	122	7,583	292	3,741	440
群馬県	31,975	14,479	1,645	60	8,753	2,598	4,738	1,423	17,496	31,972	13,320	13,268	10,468	2,791	10	52	767	18,293	5,694	4,317	218	3,555	544	133	7,509	640	3,974	359
埼玉県	106,356	21,322	3,415	480	9,007	6,511	18,839	1,910	85,034	106,449	19,810	19,565	17,868	323	1,374	245	1,784	78,037	21,675	15,970	810	13,452	1,708	482	36,123	3,787	16,962	8,602
千葉県	98,903	28,556	3,189	373	13,430	8,361	7,857	3,204	70,347	98,899	24,628	24,162	16,145	7,355	662	466	2,047	74,271	20,183	15,409	1,768	12,090	1,551	215	34,994	3,471	5,814	0
東京都	334,581	57,432	5,300	2,658	5,525	34,643	17,960	9,306	277,149	328,516	96,147	93,740	78,639	11,544	3,558	2,407	7,184	232,003	105,919	71,270	35,868	29,621	5,781	1,200	32,351	21,263	16,841	366
神奈川県	148,130	45,757	8,003	1	21,767	11,740	5,367	4,246	102,372	148,130	38,881	38,608	30,977	6,313	1,319	273	491	108,688	64,164	20,625	3,961	13,205	3,459	2,024	16,818	5,057	4,876	560
新潟県	36,617	12,828	4,214	4	6,403	1,773	9,162	433	23,789	36,698	13,829	13,733	8,308	5,022	402	96	686	21,972	6,859	5,448	211	4,382	856	113	8,904	648	8,395	898
富山県	13,065	1,949	466	40	294	996	4,827	152	11,116	12,948	3,739	3,572	2,254	1,094	224	167	2,604	8,957	4,825	2,071	279	1,591	201	164	1,628	269	2,339	252
石川県	17,479	6,862	1,109	51	4,115	1,266	2,447	321	10,617	17,479	6,646	6,464	3,461	2,995	7	182	509	10,496	5,006	2,605	322	1,811	472	221	2,508	157	1,938	336
福井県	15,554	5,022	912	183	3,342	505	2,805	80	10,532	14,268	6,588	6,539	1,030	5,508	1	49	1,321	7,461	2,356	1,331	71	1,128	132	132	3,372	270	2,770	219
山梨県	9,222	2,104	227	2	1,003	642	2,167	229	7,118	9,189	1,515	1,414	980	334	100	101	64	7,294	2,183	1,805	169	1,480	156	16	2,893	397	2,135	380
長野県	22,767	6,890	566	5	4,488	1,584	4,932	247	15,878	22,742	6,743	6,598	5,109	1,319	170	144	368	14,948	4,197	3,571	329	2,791	451	95	6,731	353	4,589	1,051
岐阜県	32,222	10,856	1,247	101	6,689	1,693	4,393	1,126	21,366	30,726	10,419	9,963	3,644	196	6,223	455	1,006	19,553	7,148	4,246	704	3,066	476	163	5,654	2,343	4,883	754
静岡県	53,352	16,752	1,930	1	10,215	2,484	5,926	2,122	36,601	53,051	18,214	18,150	15,427	2,701	23	64	826	33,755	15,297	7,227	704	5,599	924	452	9,605	1,174	5,401	1,083
愛知県	124,370	40,724	10,599	2,138	18,192	6,192	15,561	3,603	83,646	123,623	41,888	41,569	31,368	5,543	4,658	319	2,562	81,220	34,095	24,315	6,446	15,634	2,234	1,236	17,622	3,951	13,746	516
三重県	30,106	7,672	1,075	181	4,387	1,414	4,986	615	22,343	29,830	10,751	10,591	7,942	2,114	535	159	874	18,560	8,270	4,841	472	3,500	869	259	4,676	514	4,388	519
滋賀県	20,280	6,437	832	124	3,626	1,383	3,469	472	13,843	20,280	6,101	6,026	4,252	1,157	17	75	387	13,731	2,830	2,902	323	2,092	488	76	6,623	1,300	3,082	448
京都府	82,171	43,102	9,711	81	27,255	2,913	4,530	3,142	39,068	82,169	40,383	39,978	26,099	11,837	2,042	405	809	41,345	21,718	8,563	2,710	5,258	596	496	5,796	4,771	3,724	441
大阪府	183,224	47,491	7,662	655	23,588	8,904	17,028	6,682	135,733	184,222	36,684	36,342	34,995	728	619	342	4,151	147,208	82,652	33,348	8,252	23,663	1,433	1,759	24,933	4,515	11,879	329
兵庫県	111,277	36,175	6,385	72	22,582	5,697	4,668	1,440	75,101	110,013	40,346	40,173	37,591	1,962	620	173	984	69,091	37,293	14,949	3,238	9,703	2,008	868	13,100	2,881	4,947	577
奈良県	29,164	5,156	2,068	42	1,413	1,340	1,358	292	24,008	28,466	6,260	6,138	6,087	44	6	122	13	21,709	10,034	6,035	740	4,533	762	251	4,506	883	2,043	497
和歌山県	17,703	4,624	603	74	2,660	1,081	1,515	206	13,079	17,693	4,068	4,041	3,916	98	26	27	149	13,342	6,533	2,741	514	1,980	247	187	3,310	570	1,376	283
鳥取県	9,729	3,447	702	16	2,018	629	2,232	82	6,282	9,684	2,847	2,841	2,836	5	0	7	20	6,650	1,350	1,403	42	1,285	75	12	3,686	199	2,257	186
島根県	12,536	5,320	1,072	32	3,310	779	3,062	127	7,216	12,397	4,792	4,640	2,942	1,667	31	152	257	7,161	3,303	1,923	239	1,306	378	161	1,475	298	2,944	445
岡山県	37,083	16,393	2,807	12	10,964	1,735	3,699	875	20,689	36,820	14,991	14,703	12,516	2,124	63	289	669	20,694	9,257	5,231	505	4,035	691	235	5,700	271	3,293	1,135
広島県	43,432	9,388	1,222	0	5,092	2,921	4,228	153	34,044	42,671	10,608	9,985	8,781	1,109	95	623	560	30,583	10,668	7,807	2,300	4,805	703	234	11,301	572	4,429	1,480
山口県	25,828	8,780	3,426	9	3,898	1,123	3,029	325	17,047	24,784	9,200	9,151	7,524	1,552	75	49	657	14,981	8,142	3,365	497	2,559	308	220	2,792	463	3,415	603
徳島県	14,975	3,638	568	20	2,649	332	2,561	69	11,337	14,975	3,877	3,779	2,022	1,260	496	99	150	10,244	5,493	2,696	474	1,836	386	238	1,806	11	2,410	854
香川県	15,045	4,421	1,163	152	1,734	1,299	3,656	74	10,324	14,451	3,763	3,638	1,996	1,327	315	125	51	10,510	4,533	2,677	273	2,118	286	104	2,180	1,016	4,199	179
愛媛県	23,407	8,656	998	178	6,382	897	2,392	201	14,750	22,891	9,021	8,984	7,917	1,014														

1 1. し尿処理事業経費（平成10年度実績）

(百万円)

	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	中間処理施設	最終処分場	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)						
					国庫支出金	都道府県支出金																	地方債	使用料及び手数料	その他			
北海道	18,313	6,740	252	184	2,367	3,523	5,077	413	11,573	18,205	3,429	3,397	3,220	175	1	32	247	13,467	4,414	3,756	250	3,418	88	39	4,912	346		4,938
青森県	9,078	4,536	563	38	3,861	53	3,750	21	4,542	9,078	4,957	4,957	4,957	0	0	0	413	4,003	1,578	1,964	91	1,852	21	1	339	121	3,337	118
岩手県	7,366	3,734	329	32	1,421	1,902	3,245	51	3,632	7,366	1,907	1,905	1,905	0	0	3	170	5,320	1,148	1,849	8	1,838	4	0	2,211	112	3,076	139
宮城県	8,372	3,750	551	0	1,595	1,582	3,397	22	4,622	8,117	2,279	2,276	2,276	0	0	3	234	5,786	1,506	2,175	64	2,076	35	5	1,882	217	3,418	53
秋田県	5,095	1,212	233	41	746	188	2,263	4	3,883	4,763	1,170	1,073	1,073	0	0	98	58	3,342	1,045	1,984	0	1,977	6	2	293	18	2,537	251
山形県	3,517	1,034	12	9	207	736	1,881	70	2,483	3,517	274	272	272	0	0	1	15	3,142	1,473	1,162	67	1,095	0	29	386	92	1,866	101
福島県	6,842	2,470	225	31	1,003	1,158	2,248	53	4,372	6,879	1,584	1,552	1,521	16	14	32	314	5,278	2,243	2,230	133	1,792	305	28	615	161	1,898	17
茨城県	8,913	2,376	255	74	425	3,666	357	6,537	8,816	782	782	782	766	0	16	0	11	8,034	2,044	2,700	103	2,569	28	9	2,232	1,049	3,752	1
栃木県	6,438	1,967	43	17	523	1,212	2,518	171	4,471	6,149	796	794	794	0	0	2	77	5,089	1,783	2,151	100	2,047	4	78	1,040	37	2,730	263
群馬県	7,939	2,476	238	25	906	503	2,227	85	5,463	7,939	2,435	2,371	2,371	0	0	64	157	5,376	1,312	1,909	76	1,819	15	4	1,874	276	2,070	128
埼玉県	16,630	3,176	703	44	863	1,413	7,589	153	13,454	16,529	2,874	2,866	2,435	0	431	7	442	13,043	4,148	4,176	186	3,944	45	22	3,425	1,272	7,248	613
千葉県	23,285	11,125	1,403	207	5,669	3,605	2,338	241	12,160	23,285	8,608	8,608	8,461	1	146	0	389	14,677	4,442	4,275	370	3,467	438	39	5,126	795	1,949	0
東京都	9,934	1,086	66	450	106	399	1,206	65	8,848	9,908	1,651	1,651	318	0	1,333	0	78	8,224	3,530	2,259	1,003	857	400	5	1,878	552	1,154	34
神奈川県	13,042	1,431	0	10	44	1,200	1,215	177	11,610	13,042	180	145	101	4	39	35	30	12,807	6,752	2,664	430	2,071	162	123	3,048	221	1,185	55
新潟県	14,187	8,616	1,636	17	4,660	2,193	3,916	110	5,572	14,142	6,844	6,789	6,785	0	5	55	568	7,206	2,230	2,728	135	2,562	30	13	2,077	159	3,392	92
富山県	4,720	2,916	235	0	1,926	745	1,176	9	1,804	4,623	2,287	2,276	2,276	0	0	11	38	2,013	569	673	2	670	1	0	734	37	1,235	323
石川県	1,732	135	2	8	0	114	1,306	10	1,598	1,732	31	31	31	0	0	0	16	1,692	625	707	8	699	0	2	239	119	1,289	9
福井県	2,773	1,246	177	36	920	29	751	84	1,527	2,635	1,225	1,225	1,197	10	18	0	36	1,303	397	600	0	599	0	0	291	15	854	107
山梨県	3,182	1,591	203	13	1,036	267	837	72	1,591	3,170	1,384	1,350	1,328	0	22	35	15	1,748	489	795	17	753	25	0	401	63	833	37
長野県	10,400	5,010	242	0	1,466	3,158	3,920	144	5,390	10,383	2,388	2,388	2,388	0	0	0	254	7,873	1,923	3,386	15	3,352	20	4	2,121	439	3,684	122
岐阜県	9,165	3,556	693	77	1,392	1,317	2,688	78	5,609	9,939	2,621	2,562	2,294	0	268	59	282	5,924	2,065	1,899	47	1,734	118	22	1,684	254	2,632	394
静岡県	11,214	3,613	606	16	2,125	828	3,789	38	7,601	11,052	3,344	3,344	3,246	0	18	0	633	7,450	2,215	2,841	24	2,799	18	10	2,103	280	3,319	258
愛知県	19,936	5,648	774	226	2,860	1,286	5,565	502	14,289	18,356	4,880	4,773	4,021	230	522	108	1,106	13,377	3,960	3,789	78	3,182	529	120	3,769	1,740	6,039	98
三重県	6,645	1,407	114	41	496	718	2,587	38	5,238	6,593	886	885	838	24	23	1	271	5,560	1,331	1,573	73	1,421	79	29	2,448	179	2,369	147
滋賀県	6,580	3,321	235	95	461	2,400	2,188	130	3,260	6,580	771	759	759	0	0	12	138	5,370	954	1,193	2	1,182	10	0	2,734	488	2,050	439
京都府	12,097	5,816	466	53	2,870	2,395	2,587	32	6,281	12,096	3,901	3,896	3,835	0	61	6	85	8,120	2,756	1,242	299	943	0	41	3,556	525	2,503	75
大阪府	23,341	4,984	1,122	51	1,276	2,489	3,529	46	18,357	23,301	2,952	2,937	2,319	0	618	15	238	20,275	5,863	4,369	414	3,657	298	50	8,687	1,305	3,330	74
兵庫県	16,137	6,790	990	60	1,733	3,839	1,618	168	9,347	16,137	3,427	3,342	3,271	39	31	85	16	12,374	5,110	3,203	413	2,753	36	63	3,647	352	1,602	336
奈良県	7,083	2,092	467	7	473	1,043	1,241	102	4,991	7,045	1,194	1,126	1,122	0	4	67	0	5,602	1,287	755	52	692	11	24	3,290	247	1,279	250
和歌山県	7,167	3,769	862	73	2,640	73	2,297	121	3,398	7,277	3,892	3,892	2,027	1,864	1	0	309	3,085	1,042	1,322	83	1,236	4	5	465	251	1,878	300
鳥取県	4,061	2,941	297	0	1,610	264	932	769	1,121	4,018	2,672	2,672	2,633	0	39	0	28	1,315	364	648	68	580	0	0	299	4	948	30
島根県	4,679	2,756	452	0	1,748	534	1,668	21	1,923	4,604	2,381	2,371	2,371	0	0	9	162	2,167	648	957	1	939	16	14	492	55	1,581	57
岡山県	6,768	1,323	88	0	225	906	2,441	103	5,445	6,648	459	438	437	0	1	21	142	5,711	2,149	1,703	61	1,642	0	5	1,497	356	2,418	479
広島県	11,650	3,270	458	13	1,434	1,297	2,893	68	8,380	11,008	2,196	2,171	2,164	0	7	25	245	8,582	2,145	3,149	433	2,715	1	5	2,918	364	3,289	230
山口県	7,002	2,448	305	5	1,358	691	1,448	88	4,554	6,764	1,888	1,888	254	1,592	41	0	9	4,829	1,495	1,893	232	1,581	80	8	1,265	168	1,677	47
徳島県	6,787	3,723	463	100	2,663	449	1,510	48	3,063	6,777	3,689	3,685	3,685	0	0	3	484	2,810	977	1,372	23	1,337	12	15	424	22	1,036	279
香川県	7,046	4,070	839	205	1,521	1,379	1,888	127	2,976	6,838	3,058	3,058	3,019	39	0	0	381	3,724	1,333	1,206	156	1,050	0	33	911	240	1,715	56
愛媛県	8,172	4,660	906	165	3,075	420	2,435	95	3,512	8,168	4,470	4,470	4,456	0	14	0	187	3,630	984	1,555	92	1,464	0	0	758	333	2,253	67
高知県	5,282	2,649	469	0	1,225	435	1,031	520	2,634	5,192	2,038	2,034	2,031	3	0	4	38	3,090	723	1,069	1	1,067	1	5	604	689	1,083	64
福岡県	19,049	5,365	400	0	920	2,915	4,160	1,130	13,683	18,247	2,521	2,516	2,392	0	124	4	888	15,457	3,070	4,006	216	3,589	202	28	7,846	507	4,074	269
佐賀県	4,757	1,830	313	0	1,126	11	2,106	380	2,926	4,752	1,888	1,855	1,466	9	380	33	49	2,659	578	1,136	3	1,126	7	0	673	272	2,061	205
長崎県	8,249	2,791	597	37	1,396	595	2,431	166	5,458	8,233	3,070</																	

12. 一般廃棄物処理事業従事人員数（平成10年度実績）

都道府県	地方公共団体																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				技能職				し尿				ごみ					し尿									
	一般職		技術系		技能職		その他		一般職		技術系		その他		事業者数			従業員数		浄化槽							
	事務系	技術系	収集運搬	中間処理	最終処分	その他	一般職	技術系	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								
北海道	3,061	1,071	784	287	1,990	1,322	460	174	34	663	377	208	169	286	70	141	5	70	3,724	759	465	115	179	6,228	4,623	774	831
青森県	741	283	176	107	458	213	201	32	12	217	122	75	47	95	0	93	0	2	958	301	186	93	22	2,689	1,855	444	390
岩手県	683	232	169	63	451	224	193	19	15	141	101	43	58	40	0	40	0	0	824	232	140	57	35	1,940	1,196	460	284
宮城県	1,100	431	224	207	669	380	253	34	2	212	150	80	70	62	30	30	0	2	1,312	318	194	87	37	2,972	1,849	478	645
秋田県	528	234	139	95	294	117	128	25	24	166	114	52	62	52	0	49	0	3	694	268	157	67	44	2,076	1,300	474	302
山形県	377	188	128	60	189	60	113	8	8	207	106	67	39	101	46	53	0	2	584	237	141	54	42	1,628	1,031	210	387
福島県	810	286	177	109	524	262	234	19	9	316	144	73	71	172	77	95	0	0	1,126	479	305	138	36	3,188	1,821	454	913
茨城県	946	440	373	67	506	234	232	17	23	299	182	147	35	117	26	89	0	2	1,245	523	278	175	70	3,567	2,260	525	782
栃木県	1,029	259	203	56	770	403	339	11	17	284	126	64	62	158	102	40	14	2	1,313	284	226	36	22	2,450	1,938	219	293
群馬県	853	264	194	70	589	321	235	28	5	207	127	88	39	80	16	62	1	1	1,060	408	300	73	35	2,409	1,550	377	482
埼玉県	2,632	932	729	203	1,700	1,216	444	26	14	514	305	222	83	209	53	154	1	1	3,146	606	404	67	135	5,519	4,207	574	738
千葉県	2,549	987	703	284	1,562	931	564	53	14	606	301	231	70	305	139	149	2	15	3,155	509	100	361	48	6,246	617	1,058	4,571
東京都	11,484	2,399	1,375	1,024	9,085	7,701	1,159	112	113	421	165	113	52	256	210	41	0	5	11,905	978	853	56	69	14,891	12,746	1,089	1,056
神奈川県	7,468	1,572	845	727	5,896	4,800	978	57	61	659	198	132	66	461	347	113	1	0	8,127	471	390	54	27	4,621	3,840	173	608
新潟県	987	476	245	231	511	214	229	37	31	326	209	100	109	117	20	87	1	9	1,313	384	224	104	56	3,583	2,374	517	692
富山県	682	185	122	63	497	349	122	12	14	84	58	33	25	26	0	26	0	0	766	137	106	20	11	1,463	1,099	153	211
石川県	716	216	123	93	500	315	149	27	9	96	64	25	39	32	8	21	0	3	812	96	69	14	13	961	737	102	122
福井県	331	103	77	26	228	113	100	9	6	67	47	26	21	20	0	18	0	2	398	83	39	18	26	652	441	124	87
山梨県	380	148	123	25	232	128	100	2	2	93	61	46	15	32	0	31	0	1	473	192	124	48	20	972	620	180	172
長野県	720	308	254	54	412	166	199	35	12	352	261	168	93	91	17	73	0	1	1,072	452	322	95	35	2,812	1,988	591	233
岐阜県	1,006	225	162	63	781	501	235	37	8	293	121	78	43	172	53	113	0	6	1,299	139	88	31	20	1,302	741	286	275
静岡県	2,176	483	344	139	1,693	1,163	433	56	41	303	147	85	62	156	36	99	13	8	2,479	451	302	115	34	4,009	2,417	537	1,055
愛知県	4,273	1,082	645	437	3,191	2,417	626	88	60	561	270	201	69	291	128	130	23	10	4,834	507	204	241	62	5,295	1,939	689	2,667
三重県	1,246	282	205	77	964	652	226	65	21	212	106	73	33	106	43	54	1	8	1,458	377	272	64	41	2,523	1,637	503	383
滋賀県	464	237	173	64	227	151	39	20	17	154	120	54	66	34	1	25	0	8	618	147	110	16	21	1,515	1,045	236	234
京都府	2,072	354	61	293	1,718	1,173	382	35	128	253	60	36	24	193	126	39	0	28	2,325	192	137	39	16	1,549	1,104	264	181
大阪府	8,211	1,606	919	687	6,605	4,912	1,536	69	88	612	294	175	119	318	172	130	1	15	8,823	432	268	129	35	5,368	3,564	978	826
兵庫県	4,013	700	452	248	3,313	2,287	871	64	91	617	165	110	55	452	320	122	0	10	4,630	368	225	102	41	3,868	2,745	418	705
奈良県	1,354	260	180	80	1,094	812	250	23	9	189	90	68	22	99	75	22	0	2	1,543	96	56	35	5	709	386	177	146
和歌山県	838	176	123	53	662	510	130	13	9	177	106	80	26	71	14	57	0	0	1,015	185	81	102	2	1,076	556	344	176
鳥取県	242	111	83	28	131	75	53	0	3	63	45	23	22	18	4	13	0	1	305	96	73	16	7	810	576	123	111
島根県	548	167	118	49	381	260	98	21	2	93	64	28	36	29	4	22	0	3	641	122	81	27	14	915	514	201	200
岡山県	1,216	311	217	94	905	650	189	48	18	293	146	97	49	147	90	53	0	4	1,509	234	161	43	30	1,736	1,051	317	368
広島県	1,584	554	402	152	1,030	843	139	28	20	308	201	109	92	107	59	45	0	3	1,892	478	360	75	43	4,576	3,175	545	856
山口県	1,138	236	188	48	902	604	234	49	15	189	77	53	24	112	45	60	3	4	1,327	307	218	56	33	2,584	1,646	425	513
徳島県	887	288	155	133	599	443	142	11	3	157	85	51	34	72	40	28	3	1	1,044	106	47	52	7	644	245	166	233
香川県	678	168	127	41	510	414	70	18	8	220	74	54	20	146	100	40	0	6	898	81	43	30	8	646	344	147	155
愛媛県	537	230	187	43	307	141	145	13	8	156	94	63	31	62	18	44	0	0	693	352	234	78	40	2,595	1,897	385	313
高知県	516	164	113	51	352	220	103	25	4	101	78	39	39	23	0	20	0	3	617	187	93	82	12	993	447	309	237
福岡県	2,307	781	580	201	1,526	1,149	335	20	22	417	199	160	39	218	93	117	5	3	2,724	587	395	153	39	6,448	4,395	1,205	848
佐賀県	334	89	75	14	245	164	70	9	2	93	64	39	25	29	0	29	0	0	427	141	93	40	8	1,358	724	421	213
長崎県	1,016	285	192	93	731	533	131	41	26	216	120	56	64	96	41	50	3	2	1,232	391	284	62	45	3,615	2,822	598	195
熊本県	862	306	205	101	556	346	169	30	11	164	89	54	35	75	7	65	0	3	1,026	276	190	63	23	1,949	1,151	400	398
大分県	921	234	187	47	687	485	145	38	19	189	111	73	38	78	18	58	1	1	1,110	257	170	60	27	1,993	1,298	291	404
宮崎県	700	157	128	29	543	410	106	15	12	102	54	44	10	48	0	48	0	0	802	138	108	21	9	1,071	585	271	215
鹿児島県	733	256	221	35	477	262	161	49	5	204	90	70	20	114	30	81	3	0	937	400	294	72	34	2,103	1,213	390	500
沖縄県	476	191	151	40	285	159	117	9	0	46	38	31	7	8	1	6	0	1	522	392	274	98	20	1,363	1,127	133	103
合計	78,425	20,947	13,756	7,191	57,478	41,205	13,567	1,631	1,075	12,312	6,326	3,997	2,329	5,986	2,679	2,975	81	251	90,737	15,156	9,884	3,634	1,638	133,480	87,436	19,735	26,309