

日本の廃棄物処理

平成 6 年 度 版

平成 9 年 9 月

厚生省生活衛生局水道環境部環境整備課

I. ごみ処理

1. ごみ排出量及び処理量の推移	1
2. ごみ処理フローシート	2
3. ごみ処理の現状	4
4. ごみ総排出量と1人1日当たり排出量の推移	6
5. ごみ焼却施設の整備状況	7
6. ごみ焼却施設の整備状況(都道府県別)	8
7. 資源化等の施設の整備状況(都道府県別)	9
8. 粗大ごみ処理施設の整備状況	10
9. 粗大ごみ処理施設の整備状況(都道府県別)	11
10. ごみの収集量形態別内訳	12
11. ごみ取扱委託及び許可件数の推移	12
12. ごみ収集運搬機材	12
13. 最終処分場の状況	13
14. 最終処分場施設の整備状況	14

II. し尿処理

15. 水洗化人口及びし尿処理量の推移	16
16. 水洗化人口の推移	17
17. し尿処理フローシート	18
18. し尿処理の現状	20
19. し尿処理施設の整備状況	22
20. し尿処理施設の整備状況(都道府県)	23
21. コミュニティ・プラントの整備状況(都道府県別)	24
22. し尿の収集形態別内訳	25
23. し尿取扱委託及び許可件数の推移	25
24. し尿収集運搬機材	25
25. 浄化槽設置基数の推移	26

Ⅲ. 経費及び人員

26. 廃棄物処理事業経費	27
27. 廃棄物処理事業経費(歳出)の推移	28
28. 廃棄物処理関係国庫補助金の推移	29
29. 廃棄物処理事業従事人員数	30

本統計集は厚生省が毎年度、全国の市町村及び特別地方公共団体に対して実施している「一般廃棄物処理事業実態調査」の集計結果をまとめたものである。ただし、「25. 浄化槽設置基数の推移」については「平成〇〇年度浄化槽行政組織等調査」の集計結果に基づく。

一般廃棄物(ごみ及びし尿)に関して、平成6年度1年間の実績又は、平成6年度末、すなわち平成7年3月31日現在の値を示すものである。なお、人口については、平成6年10月1日現在の統計調査に基づくが、一部の市町村では外国人人口が含まれて集計されている。各項目とも、単位未満は四捨五入してあるため、合計の数字と内訳の数が一致しない場合もある。

I ごみ処理

1. ごみ排出量及び処理量の推移

年 度		6 2	6 3	元	2	3	4	5	6
総 人 口 (千人)		122,185	122,648	123,137	123,529	124,150	124,591	124,964	125,186
計画処理区域内人口(千人)		122,025	122,515	122,954	123,432	124,055	124,591	124,964	125,186
ご み 排 出 量	計画収集量(t/日)	104,273	108,830	113,977	116,424	114,954	115,436	117,801	120,043
	(千t/年)	38,164	39,723	41,601	42,495	42,074	42,134	42,997	43,816
	直接搬入量(t/日)	18,489	19,784	19,327	18,563	20,891	19,106	17,398	16,024
	(千t/年)	6,767	7,221	7,054	6,776	7,646	6,973	6,350	5,849
	自家処理量(t/日)	4,194	3,967	3,608	3,209	2,861	2,990	2,621	2,389
(千t/年)	1,535	1,448	1,317	1,171	1,047	1,091	957	872	
合計 (t/日)	126,956	132,581	136,912	138,196	138,708	137,531	137,820	138,456	
(千t/年)	46,466	48,392	49,972	50,441	50,767	50,199	50,304	50,536	
1人1日当たりごみ 排出量 (g/人日)		1,040	1,082	1,114	1,120	1,118	1,104	1,103	1,106
集団回収量 (t/日)		1,552	1,512	1,899	2,701	3,858	4,920	5,261	5,848
(千t/年)	568	552	693	986	1,412	1,796	1,920	2,135	
ご み 処 理 量	直接焼却 (t/日)	89,116	93,552	98,424	100,482	98,822	100,012	100,390	102,698
	(千t/年)	32,617	34,146	35,925	36,676	36,169	36,504	36,643	37,485
	直接埋立 (t/日)	28,773	29,613	28,772	27,519	23,109	20,094	19,518	17,026
	(千t/年)	10,531	10,808	10,502	10,044	8,458	7,334	7,124	6,214
	高速堆肥化(t/日)	131	153	157	241	156	159	173	134
	(千t/年)	48	56	57	88	57	58	63	49
	粗大ごみ (t/日)					7,508	7,674	7,793	7,976
	処理施設(千t/年)					2,748	2,801	2,844	2,911
資源化等を(t/日)					4,216	4,195	4,677	5,050	
行う施設(千t/年)					1,543	1,531	1,707	1,843	
その他 (t/日)	4,743	5,297	5,792	6,775	2,027	2,427	2,621	3,183	
(千t/年)	1,736	1,933	2,114	2,473	742	886	957	1,162	
合計 (t/日)	122,762	128,615	133,145	135,016	135,839	134,561	135,173	136,067	
(千t/年)	44,913	46,944	48,598	49,281	49,717	49,114	49,338	49,664	
中間処理に伴 (t/日)	3,500	3,849	4,182	4,613	4,612	5,293	6,014	7,031	
う資源化量 (千t/年)	1,281	1,405	1,526	1,683	1,688	1,932	2,195	2,566	
最終処分量 (t/日)	45,044	46,294	46,597	46,054	44,750	41,907	40,982	38,745	
(千t/年)	16,486	16,897	17,007	16,810	16,379	15,296	14,959	14,142	

・一部市町村では総人口及び計画処理区域内人口に外国人人口が含まれる。

・1人1日当たりごみ排出量＝排出量合計/計画処理区域内人口

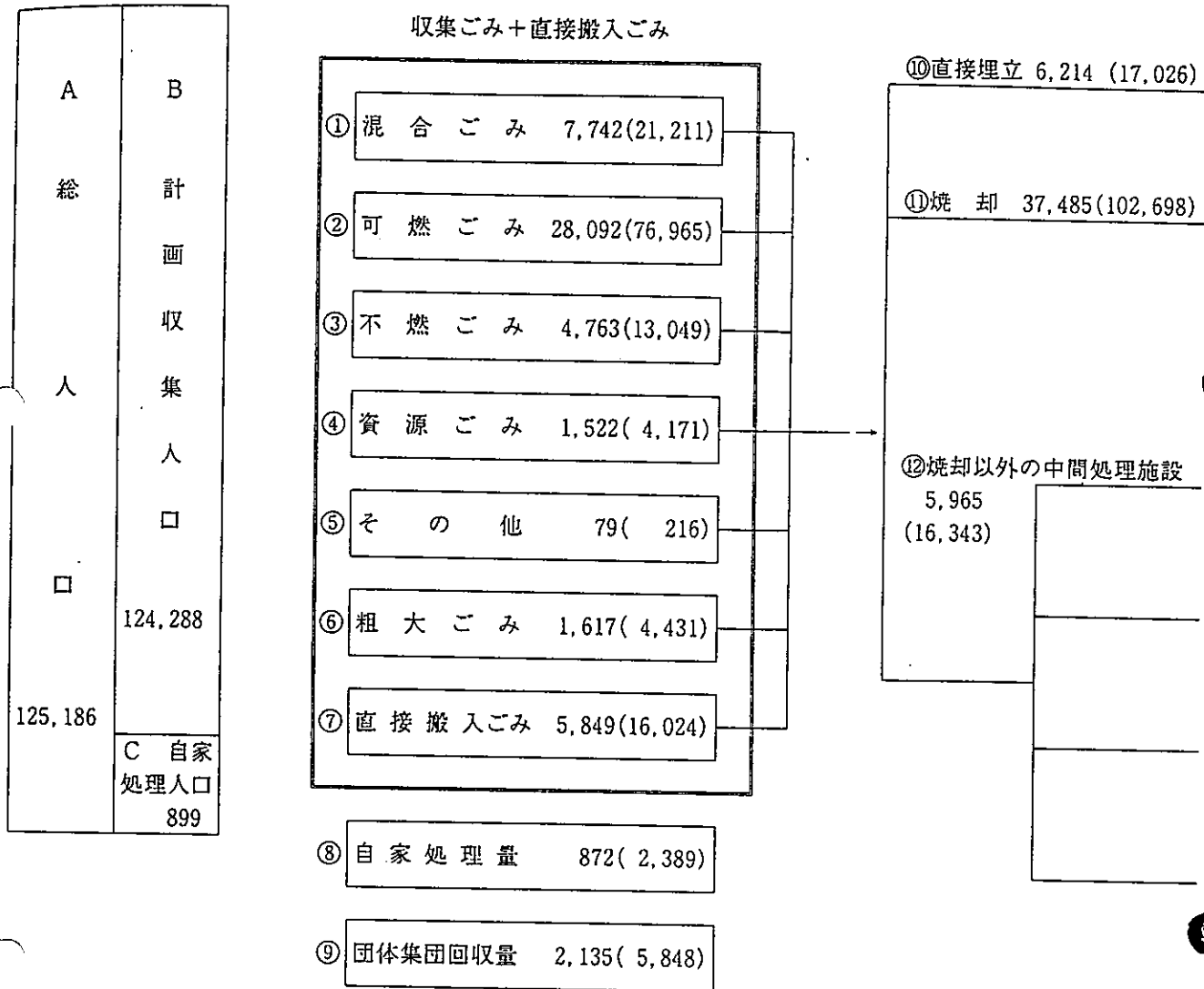
・集団回収量とは市町村による用具の貸出、補助金の交付等で市町村登録された住民団体によって、回収された量をいう。

・中間処理に伴う資源化量は資源ごみ、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。

2. ゴミ処理フローシート (平成6年度実績)

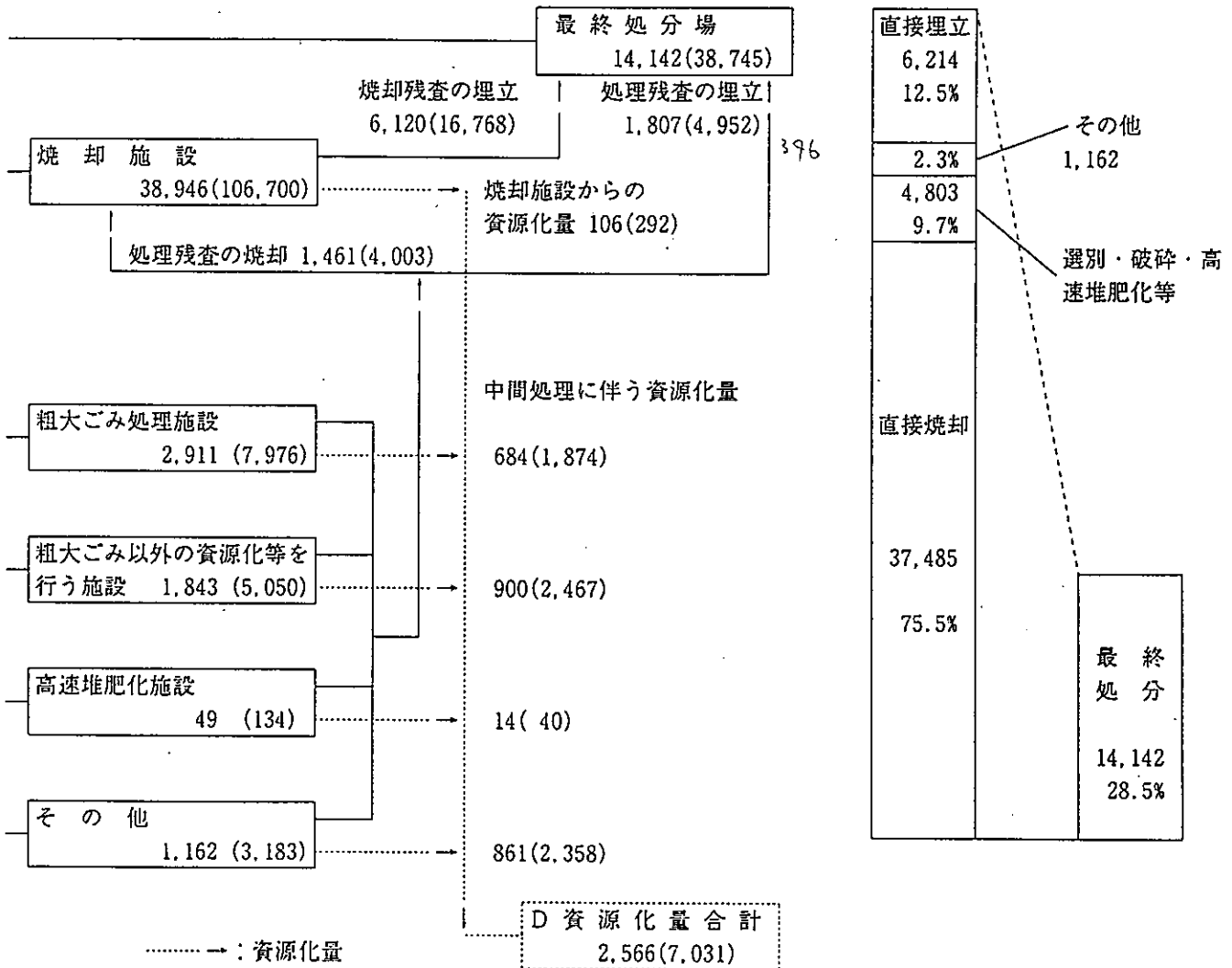
・処理人口等 (単位:千人)

・ゴミ量等 (単位:千t/年 ()内はt/日)



施設数と処理能力 (着工ベース)

市町村数	3,235	焼却施設	1,887カ所	186,117 t/日
市 (市に東京23区を含む)	664	全連続燃焼式	440カ所	134,402 t/日
町	1,993	准連続燃焼式	365カ所	28,674 t/日
村	578	機械化バッチ式	844カ所	21,503 t/日
事務組合数	870	固定バッチ式	238カ所	1,538 t/日
		最終処分場	2,392カ所	



$$\textcircled{1}+\textcircled{2}+\textcircled{3}+\textcircled{4}+\textcircled{5}+\textcircled{6} = 43,816 \text{ 千 t/年 (120.0 千 t/日)}$$

$$\textcircled{1}+\textcircled{2}+\textcircled{3}+\textcircled{4}+\textcircled{5}+\textcircled{6}+\textcircled{7} = 49,665 \text{ 千 t/年 (136.1 千 t/日)}$$

$$\textcircled{1}+\textcircled{2}+\textcircled{3}+\textcircled{4}+\textcircled{5}+\textcircled{6}+\textcircled{7}+\textcircled{8} = 50,536 \text{ 千 t/年 (138.5 千 t/日)}$$

$$1 \text{ 人 1 日 当 り 排 出 量} = (\textcircled{1}+\textcircled{2}+\textcircled{3}+\textcircled{4}+\textcircled{5}+\textcircled{6}+\textcircled{7}+\textcircled{8}) / A = 1,106 \text{ g/人日}$$

$$\text{リサイクル率} = (\textcircled{9}+D) / (\textcircled{9}+\textcircled{10}+\textcircled{11}+\textcircled{12}) = 9.1\%$$

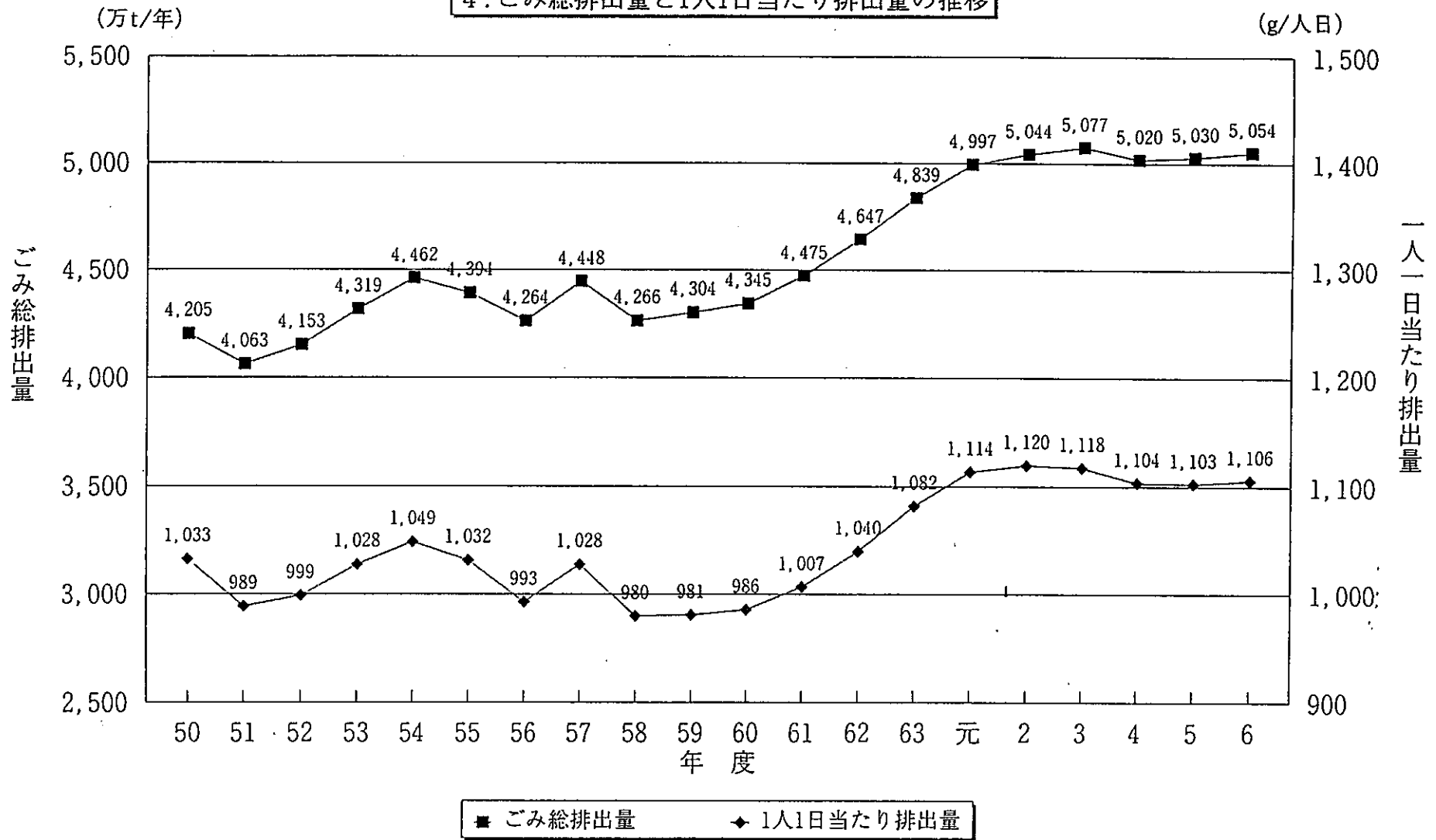
3. 3. ごみ処理の現状

	総人口 [千人]	計画収集人口 [千人]	ごみ排出量				1人1日当 たり排出 量 [g/人日]	集団回収 量 [千t]	直接焼却 [千t]	直接埋立 [千t]
			計画収集 量 [千t]	直接搬入 量 [千t]	自家処理 量 [千t]	総計 [千t]				
北海道	5,716	5,610	2,253	822	33	3,107	1,489	79	1,304	1,425
青森	1,516	1,516	564	150	4	717	1,296	10	435	244
岩手	1,435	1,409	367	54	22	443	846	22	316	48
宮城	2,305	2,303	738	112	4	854	1,015	45	641	59
秋田	1,230	1,223	380	87	10	477	1,063	9	324	90
山形	1,261	1,256	318	40	20	378	822	30	266	25
福島	2,141	2,092	651	63	41	755	966	26	576	46
茨城	2,949	2,907	877	87	43	1,007	936	38	728	55
栃木	1,977	1,977	618	51	45	714	990	36	553	1
群馬	1,998	1,985	617	64	4	685	940	42	532	20
埼玉	6,728	6,728	2,145	126	33	2,303	938	136	1,849	11
千葉	5,753	5,659	1,906	129	46	2,080	991	158	1,585	88
東京	11,613	11,612	5,361	289	1	5,651	1,333	232	4,263	596
神奈川	8,228	8,228	3,117	267	0	3,384	1,127	234	3,047	76
新潟	2,495	2,477	920	108	13	1,042	1,144	20	817	129
富山	1,126	1,106	357	28	10	395	961	26	316	20
石川	1,171	1,171	395	87	0	482	1,128	9	328	134
福井	826	826	244	29	11	284	942	17	211	19
山梨	876	871	221	16	4	241	753	12	187	1
長野	2,188	2,172	583	71	90	744	932	23	474	59
岐阜	2,100	2,068	572	131	26	730	952	68	511	99
静岡	3,736	3,729	1,154	140	6	1,300	953	72	1,070	55
愛知	6,816	6,774	2,332	205	58	2,596	1,043	185	1,952	309
三重	1,835	1,835	611	186	3	801	1,195	29	508	197
滋賀	1,271	1,244	324	53	27	404	870	24	269	52
京都	2,553	2,552	911	217	1	1,129	1,212	13	884	111
大阪	8,563	8,563	4,183	361	1	4,545	1,454	113	4,096	254
兵庫	5,521	5,492	2,173	295	9	2,477	1,229	114	1,711	475
奈良	1,425	1,421	408	77	6	490	943	37	392	18
和歌山	1,080	1,073	347	83	8	438	1,111	5	330	39
鳥取	621	612	207	19	11	237	1,046	10	183	21
島根	778	765	195	31	23	248	874	5	146	45
岡山	1,951	1,936	595	48	27	669	940	43	491	92
広島	2,894	2,853	905	87	21	1,013	959	24	716	135
山口	1,563	1,528	479	129	16	624	1,093	19	421	134
徳島	840	820	247	19	23	289	943	10	194	28
香川	1,028	1,022	305	42	4	351	935	14	253	73
愛媛	1,532	1,525	473	66	32	571	1,021	8	392	49
高知	830	820	252	31	2	285	942	1	207	44
福岡	4,879	4,809	1,696	241	17	1,954	1,097	67	1,609	79
佐賀	886	883	210	32	9	251	776	4	179	16
長崎	1,562	1,522	506	95	15	616	1,081	13	448	85
熊本	1,877	1,871	489	96	13	598	873	17	447	54
大分	1,234	1,200	305	157	27	490	1,088	13	316	77
宮崎	1,194	1,189	335	102	27	464	1,065	9	279	114
鹿児島	1,809	1,782	530	174	25	730	1,105	10	403	276
沖縄	1,277	1,272	441	50	0	492	1,056	4	325	138
合計	125,186	124,288	43,816	5,849	872	50,536	1,106	2,135	37,485	6,214

- 注) 1. 計画処理区域内人口(=総人口)=計画収集人口+自家処理人口
 2. 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、回収された量である。回収量は排出量総計には含まれていない。
 3. 減量処理率=(直接焼却+高速堆肥化+粗大ごみ処理施設+資源化等を行う施設+その他)/ごみ処理量合計
 4. リサイクル率=(中間処理に伴う資源化量+集団回収量)/(ごみ処理量合計+集団回収量)

ごみ処理量					減量処 理率 [%]	中間処理 に伴う 資源化 量[千t]		最終処分量			
高速堆 肥化 [千t]	粗大ごみ 処理施設 [千t]	資源化等 を行う施 設[千t]	その他 [千t]	合計 [千t]		リサイ クル率 [%]	直接埋 立 [千t]	焼却残 渣 [千t]	処理残 渣 [千t]	合計 [千t]	
7	238	90	10	3,074	53.7	80	5.0	1,425	214	184	1,823
0	19	2	14	714	65.8	13	3.1	244	64	16	324
4	26	24	4	421	88.7	20	9.5	48	45	18	112
0	72	51	26	849	93.0	84	14.4	59	97	31	186
0	33	12	8	467	80.7	27	7.6	90	42	19	152
1	20	36	10	358	93.0	25	14.3	25	34	30	89
0	44	40	8	713	93.5	41	9.1	46	82	44	172
0	109	34	38	964	94.3	69	10.6	55	114	45	214
1	48	59	6	669	99.9	58	13.4	1	65	39	104
0	86	18	25	682	97.1	45	12.0	20	80	41	141
0	173	98	138	2,270	99.5	214	14.5	11	258	85	354
0	143	136	84	2,034	95.7	248	18.5	88	190	97	374
0	255	472	64	5,651	89.5	191	7.2	596	632	449	1,677
14	146	40	61	3,384	97.8	103	9.3	76	595	39	709
0	32	15	34	1,028	87.4	39	5.6	129	101	24	254
0	41	3	5	385	94.8	23	11.8	20	42	18	80
0	0	2	18	482	72.1	19	5.8	134	38	0	172
0	24	8	11	273	93.1	20	12.9	19	37	7	63
0	26	13	9	237	99.7	17	11.8	1	37	14	51
5	12	64	40	654	91.0	82	15.5	59	54	31	144
0	40	20	34	704	85.9	50	15.2	99	70	12	181
0	73	39	57	1,294	95.7	107	13.1	55	158	39	252
9	175	23	70	2,537	87.8	113	11.0	309	325	54	688
1	46	14	32	797	75.3	53	9.9	197	78	28	302
0	28	11	17	377	86.2	24	12.1	52	37	14	102
1	105	17	10	1,128	90.2	29	3.8	111	163	16	290
0	182	44	48	4,623	94.5	122	5.0	254	923	51	1,228
0	117	49	37	2,388	80.1	82	7.8	475	294	23	792
0	53	10	11	485	96.3	26	12.1	18	78	14	111
0	20	6	35	430	90.9	31	8.3	39	50	4	93
0	20	0	1	226	90.5	3	5.4	21	22	18	61
0	10	16	7	225	79.9	16	9.2	45	19	17	81
2	25	17	16	643	85.7	25	10.0	92	84	25	201
0	41	74	27	993	86.4	82	10.4	135	108	38	280
0	27	19	6	608	77.9	22	6.5	134	70	9	213
0	24	15	5	266	89.4	19	10.4	28	31	22	82
0	5	6	9	347	79.0	16	8.2	73	51	3	127
1	42	50	5	539	90.9	38	8.4	49	60	27	136
1	6	16	9	283	84.4	21	7.6	44	26	9	79
1	159	85	19	1,950	96.0	98	8.2	79	325	54	457
0	14	25	9	242	93.3	26	11.9	16	24	13	53
0	32	13	24	602	85.9	29	7.0	85	52	16	153
0	25	18	29	572	90.6	38	9.3	54	64	17	135
1	45	14	10	462	83.3	24	7.9	77	44	27	148
2	13	11	17	437	73.8	31	8.8	114	36	8	158
0	17	5	3	704	60.8	10	2.8	276	50	12	339
0	17	10	1	492	71.9	13	3.3	138	57	8	203
49	2,911	1,843	1,162	49,664	87.5	2,566	9.1	6,214	6,120	1,807	14,142

4. ごみ総排出量と1人1日当たり排出量の推移



5. ごみ焼却施設の整備状況（型式別、全国、着工ベース）

（能力：t/日）

型式 年度	固定バッチ		機械化バッチ		准 連 続		全 連 続		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
6 2	284	2,737	970	27,133	230	17,577	409	116,201	1,893	163,648
6 3	268	2,630	959	27,251	246	19,102	397	115,756	1,870	164,739
元	272	2,540	963	24,804	281	21,010	425	120,130	1,941	168,484
2	249	2,281	905	24,330	293	22,680	426	123,616	1,873	172,907
3	207	2,129	875	22,748	324	25,188	435	127,512	1,841	177,577
4	214	1,549	877	22,889	335	26,329	438	133,294	1,864	184,061
5	231	1,434	866	22,418	324	25,344	433	128,911	1,854	178,106
6	238	1,538	844	21,503	365	28,674	440	134,402	1,887	186,117

6. ごみ焼却施設の整備状況 (平成7年3月末、都道府県別、着工ベース)

(能力:t/日)

	固定バッチ		機械化バッチ		准 連 続		全 連 続		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	60	311	62	1,202	9	730	12	4,055	143	6,298
	12	69	16	421	5	450	5	1,310	38	2,250
	1	6	15	283	7	484	6	1,006	29	1,779
	1	2	12	320	16	1,202	5	2,170	34	3,694
青森	1	20	6	188	14	1,027	2	500	23	1,735
	1	1	6	400	3	385	3	555	13	1,341
	4	19	15	355	8	500	7	1,725	34	2,599
	2	68	16	516	20	1,745	5	1,431	43	3,760
茨城	1	5	14	292	21	1,651	4	980	40	2,928
	1	20	18	607	4	460	8	2,165	31	3,252
	1	5	12	630	23	2,178	37	8,072	73	10,885
	0	0	11	414	30	2,740	22	6,101	63	9,255
栃木	8	23	7	98	1	100	41	17,346	57	17,567
	2	10	5	176	7	491	29	14,011	43	14,688
	9	260	21	731	19	1,571	8	1,620	57	4,182
	3	18	7	291	2	190	2	870	14	1,369
山梨	2	40	6	205	9	675	2	600	19	1,520
	3	15	6	474	4	350	1	345	14	1,184
	1	25	12	617	4	290	0	0	17	932
	6	38	16	475	11	876	5	1,170	38	2,559
岐阜	7	43	15	626	5	360	8	1,390	35	2,419
	4	41	30	666	11	872	14	3,490	59	5,068
	3	40	8	237	2	150	40	10,434	53	10,861
	8	13	39	853	3	270	7	1,670	57	2,806
愛知	3	12	8	360	6	510	2	350	19	1,232
	0	0	11	270	6	396	9	3,385	26	4,051
	0	0	1	46	4	225	47	15,946	52	16,217
	5	40	42	887	12	812	21	6,810	80	8,549
三重	1	4	16	363	5	246	9	1,730	31	2,343
	4	50	20	445	6	425	5	1,360	35	2,280
	4	16	18	289	1	60	2	560	25	925
	1	10	19	328	4	342	1	200	25	880
鳥取	4	56	32	825	2	150	5	1,500	43	2,531
	8	37	38	770	15	959	9	2,180	70	3,946
	8	14	8	221	6	402	7	1,885	29	2,522
	3	21	9	210	6	352	3	490	21	1,073
徳島	1	6	16	383	5	440	2	580	24	1,409
	7	19	28	482	3	220	6	1,345	44	2,066
	10	32	20	417	1	50	2	610	33	1,109
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
香取	10	23	7	128	4	368	2	345	23	863
	2	8	54	821	5	394	4	1,140	65	2,363
	3	7	26	727	5	250	4	1,500	38	2,484
	1	3	16	350	4	310	3	870	24	1,533
高知	4	10	18	379	2	140	5	1,170	29	1,699
	6	49	30	619	8	512	2	750	46	1,930
	9	26	14	450	5	400	2	450	30	1,326
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
福岡	10	23	7	128	4	368	2	345	23	863
	2	8	54	821	5	394	4	1,140	65	2,363
	3	7	26	727	5	250	4	1,500	38	2,484
	1	3	16	350	4	310	3	870	24	1,533
佐賀	4	10	18	379	2	140	5	1,170	29	1,699
	6	49	30	619	8	512	2	750	46	1,930
	9	26	14	450	5	400	2	450	30	1,326
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
長門	10	23	7	128	4	368	2	345	23	863
	2	8	54	821	5	394	4	1,140	65	2,363
	3	7	26	727	5	250	4	1,500	38	2,484
	1	3	16	350	4	310	3	870	24	1,533
熊本	4	10	18	379	2	140	5	1,170	29	1,699
	6	49	30	619	8	512	2	750	46	1,930
	9	26	14	450	5	400	2	450	30	1,326
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
大宮	10	23	7	128	4	368	2	345	23	863
	2	8	54	821	5	394	4	1,140	65	2,363
	3	7	26	727	5	250	4	1,500	38	2,484
	1	3	16	350	4	310	3	870	24	1,533
分崎	4	10	18	379	2	140	5	1,170	29	1,699
	6	49	30	619	8	512	2	750	46	1,930
	9	26	14	450	5	400	2	450	30	1,326
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
島嶼	10	23	7	128	4	368	2	345	23	863
	2	8	54	821	5	394	4	1,140	65	2,363
	3	7	26	727	5	250	4	1,500	38	2,484
	1	3	16	350	4	310	3	870	24	1,533
大宮	4	10	18	379	2	140	5	1,170	29	1,699
	6	49	30	619	8	512	2	750	46	1,930
	9	26	14	450	5	400	2	450	30	1,326
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
鹿島	10	23	7	128	4	368	2	345	23	863
	2	8	54	821	5	394	4	1,140	65	2,363
	3	7	26	727	5	250	4	1,500	38	2,484
	1	3	16	350	4	310	3	870	24	1,533
沖繩	4	10	18	379	2	140	5	1,170	29	1,699
	6	49	30	619	8	512	2	750	46	1,930
	9	26	14	450	5	400	2	450	30	1,326
	3	4	18	659	12	964	15	6,230	48	7,857
合 計	238	1,538	844	21,503	365	28,674	440	134,402	1,887	186,117

稼働していない施設を含む。

7. 資源化等の施設の整備状況 (平成7年3月末、都道府県別、着工ベース)

	資 源 化		固形燃料化		高速堆肥化		そ の 他		(能力:t/日) 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	32	355	2	207	5	72	2	9	41	643
青森	3	41	0	0	1	5	0	0	4	46
岩手	13	95	0	0	1	20	0	0	14	115
宮城	11	274	0	0	0	0	0	0	11	274
秋田	2	35	0	0	0	0	0	0	2	35
山形	6	174	0	0	1	8	1	2	8	183
福島	11	136	0	0	0	0	0	0	11	136
茨城	15	211	0	0	0	0	2	13	17	224
栃木	18	208	0	0	0	0	0	0	18	208
群馬	4	29	0	0	0	0	0	0	4	29
埼玉県	27	767	0	0	0	0	2	20	29	787
千葉県	9	357	0	0	0	0	1	25	10	382
東京都	16	2,416	0	0	1	2	0	0	17	2,418
神奈川県	9	160	0	0	1	61	2	151	12	372
新潟	6	68	0	0	0	0	1	4	7	72
富山	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2
石川	3	10	0	0	0	0	0	0	3	10
福井	5	49	0	0	0	0	0	0	5	49
山梨	6	44	0	0	0	0	2	13	8	57
長野	17	272	0	0	4	48	3	122	24	442
岐阜	18	150	0	0	0	0	0	0	18	150
静岡県	24	234	0	0	0	0	0	0	24	234
愛知県	9	255	0	0	2	175	4	73	15	504
三重	14	228	1	27	2	27	0	0	17	283
滋賀	14	159	0	0	0	0	3	39	17	197
京都	5	32	0	0	0	0	0	0	5	32
大阪	15	237	0	0	0	0	0	0	15	237
兵庫県	25	212	0	0	1	20	0	0	26	232
奈良	6	70	1	8	0	0	0	0	7	78
和歌山	6	36	0	0	0	0	0	0	6	36
鳥取	1	3	0	0	0	0	0	0	1	3
島根	18	229	0	0	0	0	0	0	18	229
岡山	10	97	0	0	1	12	0	0	11	109
広島	21	257	0	0	0	0	1	20	22	277
山口	22	222	0	0	0	0	1	1	23	223
徳島	8	97	0	0	0	0	0	0	8	97
香川	12	53	0	0	0	0	0	0	12	53
愛媛	24	174	0	0	1	10	0	0	25	184
高知	11	117	1	4	1	6	0	0	13	127
福岡	16	304	0	0	2	31	0	0	18	335
佐賀	7	81	0	0	0	0	0	0	7	81
長崎	13	102	0	0	0	0	0	0	13	102
熊本	20	244	0	0	1	12	2	8	23	264
大分	12	128	0	0	3	31	0	0	15	159
宮崎	0	0	0	0	3	28	0	0	3	28
鹿児島	2	10	0	0	0	0	2	11	4	21
沖縄	6	63	0	0	0	0	1	5	7	68
合 計	553	9,496	5	246	31	568	30	515	619	10,825

- ・資源化施設とは収集した資源ごみ等を選別等により資源化する施設。
- ・その他の施設とは収集した不燃ごみを破碎等により処理した後、資源化せずに埋立処分する施設。

8.粗大ごみ処理施設の整備状況（型式別、全国、着工ベース）

（能力：t/日）

年度	併用		破砕		圧縮		計	
	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
62	259	11,953	227	9,853	70	1,473	556	23,279
63	282	12,485	233	9,875	79	1,681	594	24,041
元	292	12,952	247	10,167	73	1,695	612	24,814
2	333	14,413	241	9,802	64	1,509	638	25,724
3	295	12,653	240	9,778	53	1,243	588	23,674
4	337	14,529	217	8,674	56	1,259	610	24,462
5	314	12,977	233	9,355	50	1,113	597	23,445
6	354	14,518	228	9,436	50	1,096	632	25,050

9. 粗大ごみ処理施設の整備状況 (平成7年3月末、都道府県別、着工ベース)
(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	23	1,017	7	196	2	50	32	1,263
青森	2	47	3	95	2	157	7	299
岩手	5	176	4	80	1	50	10	306
宮城	12	593	1	50	1	30	14	673
秋田	4	105	6	173	0	0	10	278
山形	5	180	6	61	1	20	12	261
福島	7	164	5	195	1	10	13	369
茨城	11	440	11	326	0	0	22	766
栃木	12	395	4	117	1	10	17	522
群馬	8	381	2	70	3	55	13	506
埼玉	23	963	9	375	1	50	33	1,388
千代田	20	1,005	16	356	3	90	39	1,451
東京都	16	702	10	1,290	2	42	28	2,034
神奈川県	19	823	18	695	9	82	46	1,600
新潟	15	449	1	6	0	0	16	455
富山	4	165	0	0	2	80	6	245
石川	0	0	0	0	0	0	0	0
福井	3	70	1	50	0	0	4	120
山梨	5	205	1	25	0	0	6	230
長野	5	133	0	0	1	5	6	138
岐阜	5	227	3	221	2	34	10	482
静岡県	11	715	9	214	2	15	22	944
愛知県	14	620	9	800	1	20	24	1,440
三重	6	169	6	290	2	45	14	504
滋賀	7	290	2	23	0	0	9	313
京都	3	140	3	430	0	0	6	570
大阪	19	1,221	8	411	0	0	27	1,632
兵庫	16	703	7	313	0	0	23	1,016
奈良	8	142	6	368	0	0	14	510
和歌山	2	34	4	125	1	10	7	169
鳥取	0	0	1	50	1	50	2	100
島根	4	85	1	25	0	0	5	110
岡山	4	90	6	197	2	50	12	337
広島	9	300	5	119	1	50	15	469
山口	1	20	10	284	0	0	11	304
徳島	4	131	1	30	0	0	5	161
香川	1	30	0	0	0	0	1	30
愛媛	3	170	8	175	2	7	13	352
高知	3	25	2	55	1	3	6	83
福岡	11	651	11	596	0	0	22	1,247
佐賀	3	94	1	30	0	0	4	124
長門	3	130	3	82	1	10	7	222
熊本	5	77	7	141	1	1	13	219
大分	3	205	3	65	0	0	6	270
宮崎	3	80	3	150	0	0	6	230
鹿児島	7	156	3	60	0	0	10	216
沖縄	0	0	1	25	3	70	4	95
合計	354	14,518	228	9,436	50	1,096	632	25,050

10. ごみの収集量形態別内訳

		62	63	元	2	3	4	5	6
地方公共団体 による収集	直営(%)	53.3	51.6	50.3	48.7	48.8	47.7	45.9	44.6
	委託(%)	29.3	30.1	30.3	30.6	31.9	32.8	33.4	33.4
許可業者による収集(%)		17.4	18.3	19.4	20.7	19.3	19.5	20.7	22.0

11. ごみ取扱委託及び許可件数の推移

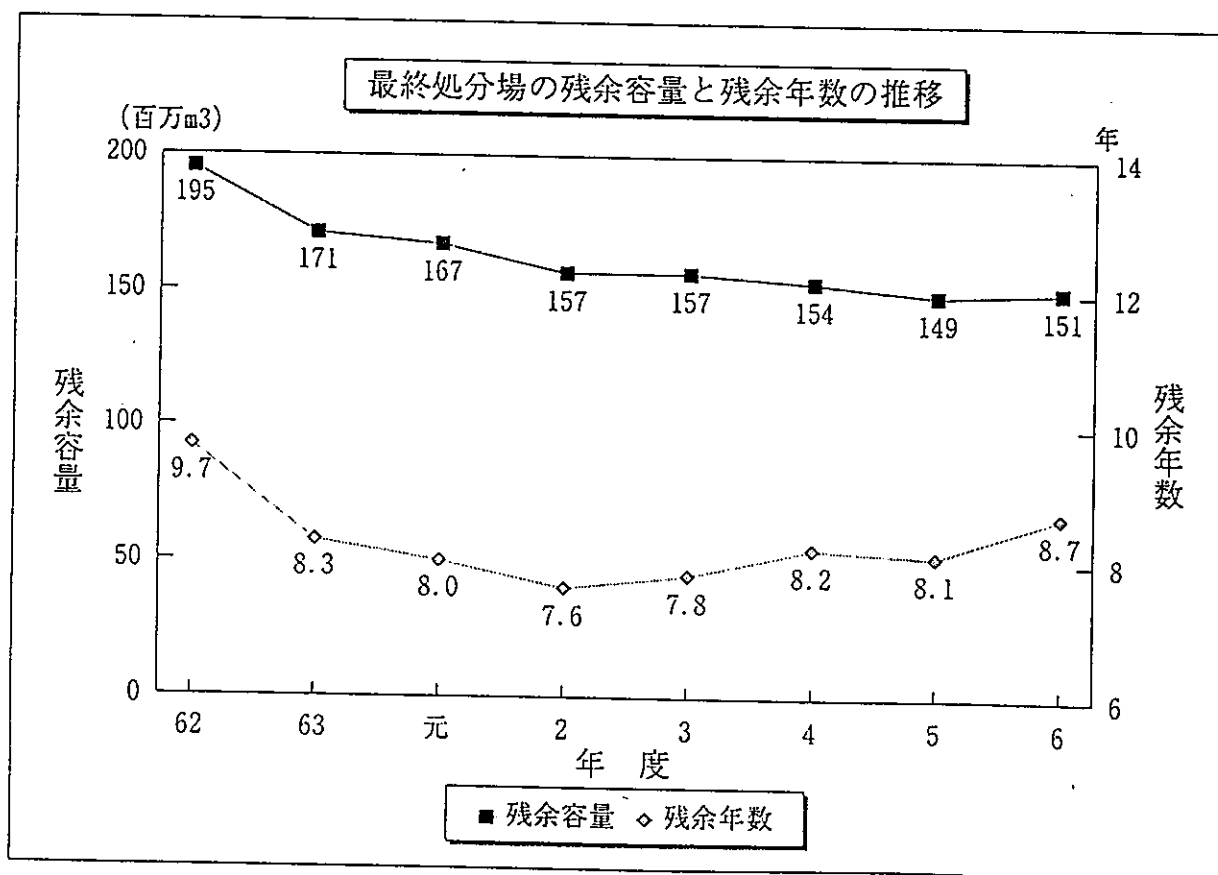
	62	63	元	2	3	4	5	6
委託件数	3,919	4,070	4,216	4,288	4,486	5,233	5,513	5,861
許可件数	6,767	7,245	7,788	8,194	8,788	9,783	10,606	11,679

12. ごみ収集運搬機材

	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	17,808	39,545	2,144	6,657	19,952	46,202	3	122
委託業者	14,575	47,201	3,025	12,064	17,600	59,265	37	13,469
許可業者	29,407	81,156	4,006	12,070	33,413	93,226	29	5,008
合計	61,790	167,902	9,175	30,791	70,965	198,693	69	18,599

13. 最終処分場の状況 (全国)

年度	最終処分場数					埋立面積 (千 m^2)	全体容量 (千 m^3)	残余容量 (千 m^3)
	山間	海面	水面	平地	計			
62	1,637	31	35	692	2,395	53,109	423,858	195,108
63	1,628	35	34	676	2,373	49,441	414,278	170,887
元	1,601	34	31	668	2,334	50,732	424,535	167,027
2	1,617	33	33	653	2,336	48,723	415,622	156,695
3	1,567	31	29	623	2,250	49,947	420,219	156,830
4	1,639	33	29	662	2,363	49,823	435,705	153,674
5	1,621	32	26	642	2,321	51,642	437,274	149,312
6	1,675	31	26	660	2,392	51,557	458,033	150,914



14. 最終処分場施設の整備状況(平成7年3月末、都道府県別、着工ベース)

	山				海				水	
	施設数	埋立面積(千㎡)	全体容量(千m3)	残余容量(千m3)	施設数	埋立面積(千㎡)	全体容量(千m3)	残余容量(千m3)	施設数	埋立面積(千㎡)
北海道	168	5,300	45,798	11,764	0	0	0	0	0	0
青森	54	1,358	10,795	3,761	0	0	0	0	0	0
岩手	37	604	3,840	1,604	0	0	0	0	0	0
宮城	44	958	9,773	6,902	0	0	0	0	0	0
秋田	47	1,185	9,184	2,747	0	0	0	0	0	0
山形	13	428	2,669	722	0	0	0	0	0	0
福島	43	603	5,000	1,095	0	0	0	0	0	0
茨城	14	214	1,529	564	0	0	0	0	0	0
栃木	14	105	777	280	0	0	0	0	0	0
群馬	25	319	2,516	851	0	0	0	0	0	0
埼玉県	6	107	910	620	0	0	0	0	0	0
千葉県	34	613	4,641	1,025	2	194	860	24	0	0
東京都	18	499	6,363	1,608	1	1,990	57,560	9,050	0	0
神奈川県	30	906	11,658	3,840	2	463	7,814	2,638	0	0
新潟県	51	894	6,195	2,059	0	0	0	0	0	0
富山県	16	299	2,729	1,296	0	0	0	0	0	0
石川県	23	1,067	10,600	5,437	0	0	0	0	0	0
福井県	11	218	1,654	393	1	14	31	9	0	0
山梨県	1	12	48	31	0	0	0	0	0	0
長野県	79	627	3,723	1,546	0	0	0	0	0	0
岐阜県	47	733	7,648	2,521	0	0	0	0	5	95
静岡県	64	688	5,541	2,240	1	20	246	179	0	0
愛知県	36	810	9,243	2,143	1	2	8	1	1	6
三重県	36	852	7,509	3,729	0	0	0	0	0	0
滋賀県	25	266	2,029	899	0	0	0	0	4	176
京都府	22	397	3,428	892	0	0	0	0	0	0
大阪府	10	328	3,236	944	1	731	11,690	4,682	2	22
兵庫県	52	1,975	34,180	15,167	1	7	32	31	2	14
奈良県	18	276	1,647	734	0	0	0	0	0	0
和歌山県	34	529	3,398	1,531	0	0	0	0	0	0
鳥取県	5	82	986	488	0	0	0	0	0	0
島根県	52	516	2,932	1,787	0	0	0	0	0	0
岡山県	43	566	3,948	1,655	0	0	0	0	0	0
広島県	41	749	5,671	3,028	2	184	1,004	498	2	250
山口県	46	294	2,373	875	5	632	2,110	578	3	73
徳島県	15	97	796	137	0	0	0	0	0	0
香川県	27	316	2,513	1,099	0	0	0	0	0	0
愛媛県	42	498	3,457	1,459	5	612	360	239	2	4
高知県	39	303	1,769	607	0	0	0	0	0	0
福岡県	39	1,045	9,872	6,666	3	1,786	19,872	1,509	2	35
佐賀県	15	123	760	435	0	0	0	0	0	0
長崎県	46	884	3,991	2,536	3	50	99	11	1	4
熊本県	30	314	3,551	1,905	3	18	122	10	1	17
大分県	16	545	4,066	1,630	0	0	0	0	1	12
宮崎県	35	917	7,000	1,963	0	0	0	0	0	0
鹿児島県	96	1,521	13,186	5,977	0	0	0	0	0	0
沖縄県	16	370	4,047	1,671	0	0	0	0	0	0
合計	1,675	32,306	289,180	112,862	31	6,702	101,808	19,459	26	709

面		地				合 計			
全体容量 (千m3)	残余容量 (千m3)	施設 数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m3)	残余容量 (千m3)	施設 数	埋立面積 (千m ²)	全体容量 (千m3)	残余容量 (千m3)
0	0	65	2,916	18,349	5,861	233	8,216	64,147	17,625
0	0	7	73	337	122	61	1,431	11,132	3,883
0	0	6	53	415	72	43	657	4,255	1,676
0	0	5	15	41	0	49	973	9,813	6,902
0	0	17	359	1,244	521	64	1,544	10,428	3,268
0	0	3	125	572	240	16	553	3,241	962
0	0	9	121	555	201	52	724	5,554	1,296
0	0	22	307	1,950	177	36	521	3,478	741
0	0	12	91	435	260	26	195	1,213	540
0	0	40	127	591	183	65	445	3,107	1,034
0	0	43	481	2,381	1,241	49	588	3,291	1,861
0	0	16	280	1,441	601	52	1,087	6,942	1,649
0	0	1	6	47	0	20	2,494	63,970	10,658
0	0	6	76	583	60	38	1,445	20,055	6,537
0	0	33	633	3,035	271	84	1,527	9,230	2,329
0	0	5	57	321	20	21	357	3,050	1,315
0	0	1	11	37	1	24	1,077	10,637	5,438
0	0	5	22	94	6	17	253	1,779	408
0	0	2	27	124	48	3	39	173	78
0	0	27	127	706	308	106	754	4,428	1,854
316	28	43	290	1,283	506	95	1,119	9,247	3,056
0	0	19	229	747	200	84	937	6,535	2,619
27	5	59	1,163	7,428	1,867	97	1,982	16,706	4,016
0	0	15	270	1,230	291	51	1,123	8,739	4,020
589	60	9	261	1,176	69	38	703	3,793	1,028
0	0	5	444	3,291	1,044	27	841	6,720	1,936
176	3	7	120	565	78	20	1,200	15,667	5,707
77	28	19	309	1,762	357	74	2,304	36,051	15,582
0	0	3	20	47	12	21	296	1,694	746
0	0	1	1	5	2	35	530	3,402	1,533
0	0	3	37	218	0	8	119	1,204	488
0	0	6	49	157	70	58	566	3,089	1,857
0	0	23	480	2,085	72	66	1,046	6,033	1,727
1,903	1,151	8	148	1,002	88	53	1,331	9,580	4,766
340	78	5	170	1,101	383	59	1,169	5,923	1,915
0	0	12	121	649	32	27	218	1,445	169
0	0	3	111	323	62	30	427	2,836	1,161
12	4	3	12	30	10	52	1,126	3,859	1,713
0	0	9	26	135	25	48	329	1,904	631
169	97	15	779	2,520	315	59	3,646	32,433	8,586
0	0	5	137	392	27	20	260	1,152	462
12	2	17	59	226	113	67	997	4,327	2,662
17	5	9	78	468	119	43	427	4,158	2,039
36	0	3	93	244	109	20	650	4,345	1,739
0	0	8	71	535	111	43	988	7,535	2,074
0	0	12	194	648	355	108	1,715	13,834	6,332
0	0	14	259	1,848	620	30	629	5,896	2,291
3,672	1,462	660	11,840	63,372	17,131	2,392	51,557	458,033	150,914

II し尿処理

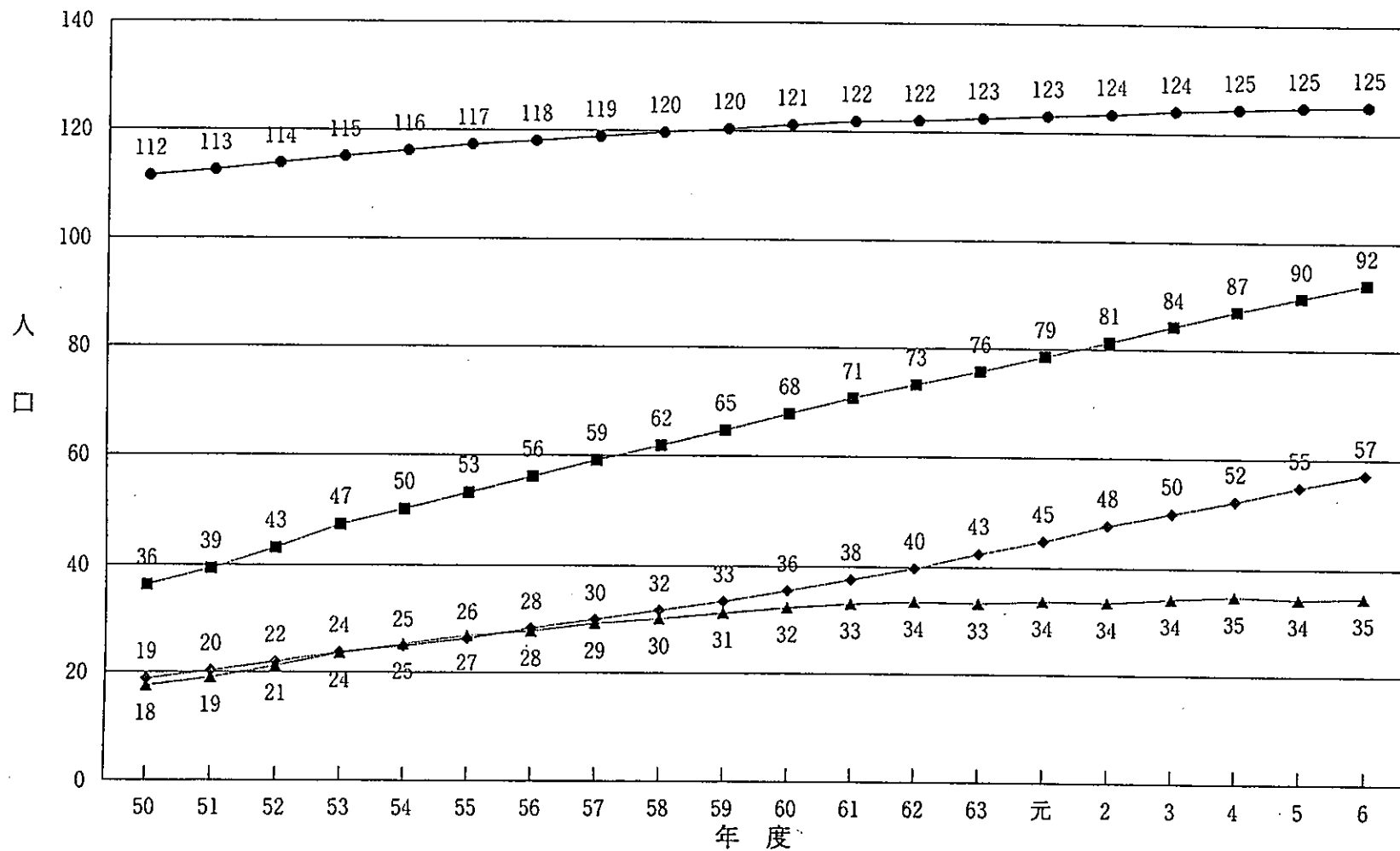
15. 水洗化人口及びし尿処理量の推移

		62		63		元		2		3		4		5		6	
総人口(千人)		122,185		122,648		123,137		123,529		124,150		124,591		124,964		125,186	
計画処理区域内人口(千人)		122,083		122,592		123,066		123,480		124,040		124,591		124,964		125,186	
水洗化人口(千人)	公共下水道	39,801		42,508		44,851		47,802		50,017		52,315		54,899		57,238	
	浄化槽(うち合併)	33,536		33,292		33,765 (8,675)		33,594 (8,476)		34,331 (7,215)		34,824 (7,767)		34,805 (7,987)		35,021 (8,457)	
	水洗化人口計	73,337		75,800		78,616		81,396		84,349		87,139		89,704		92,259	
非水洗化人口(千人)		48,745		46,792		44,450		42,084		39,692		37,452		35,260		32,928	
総処理量	合計	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)	(千kl/年)	(%)
	し尿処理施設	37,636	100.0	37,510	100.0	36,874	100.0	36,208	100.0	36,863	100.0	35,849	100.0	35,627	100.0	34,860	100.0
	下水道投入	29,564	78.6	29,916	79.8	29,900	81.1	29,630	81.8	30,066	81.6	29,982	83.6	29,994	84.2	29,707	85.2
	農村還元	1,555	4.1	1,555	4.1	1,403	3.8	1,496	4.1	2,191	5.9	1,552	4.3	1,590	4.5	1,504	4.3
	海洋投入	198	0.5	189	0.5	179	0.5	174	0.5	179	0.5	132	0.4	130	0.4	123	0.4
	その他	3,546	9.4	3,373	9.0	3,183	8.6	2,927	8.1	2,686	7.3	2,680	7.5	2,613	7.3	2,344	6.7
	計	362	1.0	338	0.9	284	0.8	267	0.7	196	0.5	165	0.5	163	0.5	189	0.5
自家処理量	35,225	93.6	35,370	94.3	34,948	94.8	34,503	95.3	35,317	95.8	34,511	96.3	34,490	96.8	33,868	97.2	
自家処理量	2,412	6.4	2,140	5.7	1,926	5.2	1,714	4.7	1,546	4.2	1,338	3.7	1,137	3.2	993	2.8	

- 注) 1. 一部市町村では総人口及び計画処理区域内人口に外国人人口が含まれる。
 2. 浄化槽人口のうち合併とは合併浄化槽及びコミュニティ・プラント人口である。
 3. 各処理量ともくみ取りし尿量と浄化槽汚泥量の和。

16. 水洗化人口の推移

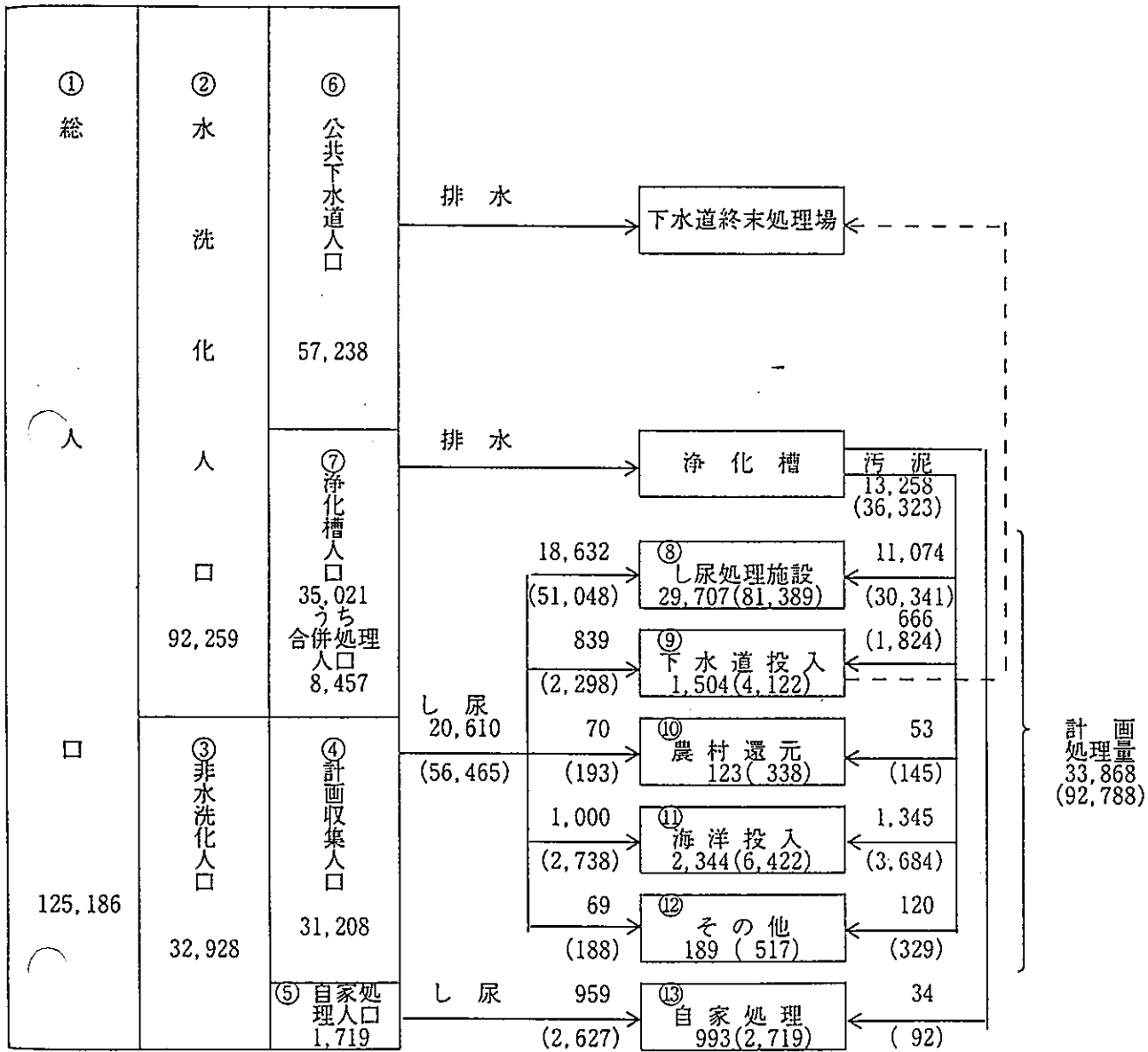
(百万人)



■ 水洗化人口 ◆ 下水道人口 ▲ 浄化槽人口 ● 総人口

17. し尿処理フローシート (平成6年度実績)

・処理人口等 (単位: 千人)
 ・し尿処理量等 (単位: 千kl/年 ()内はkl/日)



市町村数 3, 235
 市 664
 町 1, 993
 村 578
 (市に東京23区を含む)

水洗化率 ②/① = 73.7%
 非水洗化率 ③/① = 26.3%

事務組合数 870

計画処理量内訳

(収集し尿及び浄化槽汚泥処理内訳比率)

し尿処理施設	87.7%
下水道投入	4.4%
海洋投入	6.9%
	0.6%

農村還元 0.4%
その他

施設数と処理能力 (着工ベース)

し尿処理施設	1,213施設	108,695kl
嫌気性方式	270	22,901
好気性方式	286	21,261
標準脱窒素	279	30,149
高負荷	157	12,310
膜分離	21	994
その他	200	21,080

計画処理量 (含浄化槽汚泥)

$$\textcircled{8} + \textcircled{9} + \textcircled{10} + \textcircled{11} + \textcircled{12} = 92,788 \text{ kl/日} \dots \text{ a}$$

総処理量(計画処理量+自家処理量)

$$\textcircled{8} + \textcircled{9} + \textcircled{10} + \textcircled{11} + \textcircled{12} + \textcircled{13} = 95,507 \text{ kl/日} \dots \text{ b}$$

し尿処理施設及び下水道投入による処理率

$$(\textcircled{8} + \textcircled{9}) / \text{a} = 92.2\%$$

1人1日当たりし尿収集量

$$(a - 36,323) / \textcircled{4} = 1.81 \text{ l/人} \cdot \text{日}$$

1人1日当たりし尿排出量

$$(b - 36,323 - 92) / \textcircled{3} = 1.79 \text{ l/人} \cdot \text{日}$$

1人1日当たり浄化槽汚泥収集量

$$36,323 / \textcircled{7} = 1.04 \text{ l/人} \cdot \text{日}$$

1人1日当たり浄化槽汚泥排出量

$$(36,323 + 92) / \textcircled{7} = 1.04 \text{ l/人} \cdot \text{日}$$

公共下水道水洗化率

$$\textcircled{6} / \textcircled{1} = 45.7\%$$

浄化槽水洗化率

$$\textcircled{7} / \textcircled{1} = 28.0\% \\ (\text{うち合併処理 } 6.8\%)$$

非水洗化人口における計画収集率

$$\textcircled{4} / \textcircled{3} = 94.8\%$$

非水洗化人口における自家処理率

$$\textcircled{5} / \textcircled{3} = 5.2\%$$

18. し尿処理の現状

	総人口 (千人)	水洗化人口(千人)							合計
		公共下水道		コミュニティ プラント	浄・化槽			水洗化率 (%)	
		水洗化率 (%)	合併浄化 槽		単独浄化 槽	計			
北海道	5,716	3,760	65.8	0	96	179	276	4.8	4,036
青森	1,516	349	23.0	0	52	399	451	29.8	800
岩手	1,435	260	18.2	13	95	69	164	11.4	437
宮城	2,305	1,096	47.6	27	71	183	254	11.0	1,377
秋田	1,230	210	17.0	0	51	128	179	14.6	389
山形	1,261	283	22.4	0	76	360	436	34.6	719
福島	2,141	357	16.7	18	165	756	920	43.0	1,295
茨城	2,949	804	27.3	7	302	795	1,098	37.2	1,908
栃木	1,977	573	29.0	7	119	619	738	37.3	1,318
群馬	1,998	514	25.7	29	93	843	937	46.9	1,480
埼玉	6,728	3,185	47.3	17	634	2,101	2,735	40.7	5,937
千葉	5,753	2,355	40.9	15	683	1,710	2,393	41.6	4,763
東京	11,613	10,489	90.3	2	221	610	830	7.2	11,321
奈良	8,228	6,126	74.5	0	320	1,395	1,715	20.8	7,841
新潟	2,495	508	20.4	10	99	975	1,074	43.0	1,592
富山	1,126	316	28.0	11	50	380	430	38.2	757
石川	1,171	384	32.8	17	62	458	521	44.5	922
福井	826	296	35.9	1	57	197	254	30.7	551
山梨	876	184	21.1	8	57	382	439	50.1	631
長野	2,188	604	27.6	3	179	95	273	12.5	879
岐阜	2,100	533	25.4	8	194	684	879	41.9	1,420
静岡	3,736	907	24.3	24	280	1,896	2,176	58.2	3,106
愛知	6,816	2,916	42.8	4	682	2,216	2,897	42.5	5,818
三重	1,835	147	8.0	3	277	637	914	49.8	1,064
滋賀	1,271	380	29.9	0	168	174	342	26.9	722
京都	2,553	1,670	65.4	0	98	224	322	12.6	1,992
大阪	8,563	5,671	66.2	2	566	1,046	1,612	18.8	7,285
兵庫	5,521	3,547	64.2	26	325	592	916	16.6	4,489
奈良	1,425	505	35.5	4	105	441	546	38.3	1,056
和歌山	1,080	37	3.4	3	80	361	441	40.8	481
鳥取	621	124	20.0	4	31	163	194	31.2	322
島根	778	82	10.6	10	55	137	192	24.7	284
岡山	1,951	455	23.3	4	210	400	610	31.3	1,069
広島	2,894	1,143	39.5	1	252	507	759	26.2	1,903
山口	1,563	494	31.6	0	125	305	430	27.5	925
徳島	840	73	8.7	6	56	387	444	52.8	523
香川	1,028	193	18.8	0	91	339	430	41.9	624
愛媛	1,532	336	21.9	11	84	470	554	36.2	901
高知	830	87	10.5	2	51	226	277	33.4	366
福岡	4,879	2,606	53.4	55	256	328	584	12.0	3,245
佐賀	886	102	11.5	0	62	116	178	20.1	280
長崎	1,562	408	26.1	27	106	109	215	13.8	649
熊本	1,877	636	33.9	7	70	451	521	27.7	1,163
大分	1,234	262	21.3	1	98	412	510	41.3	773
宮崎	1,194	241	20.2	4	76	393	469	39.3	714
鹿児島	1,809	467	25.8	4	109	457	566	31.3	1,037
沖縄	1,277	560	43.9	0	74	456	530	41.5	1,090
合計	125,186	57,238	45.7	395	8,062	26,564	34,626	27.7	92,259

注) 1. 総人口(=計画処理区域内人口) = 水洗化人口 + 非水洗化人口

水洗化率 (%)	くみ取りし尿量 (千kl/年)								
	し尿処理 施設	下水道投 入	計 画 処 理 量				計	自家処理 量	合計
			農村還元	海洋投入	その他				
70.6	1,316	168	25	0	25	1,534	12	1,545	
52.8	567	12	2	0	0	581	0	581	
30.5	683	0	0	0	2	685	58	743	
59.8	697	1	1	0	1	700	29	729	
31.6	605	3	0	0	0	609	6	615	
57.0	435	0	0	0	0	435	9	445	
60.5	715	40	0	0	0	755	21	776	
64.7	876	18	11	0	10	915	23	939	
66.7	594	0	17	0	0	611	3	614	
74.1	592	0	3	3	4	603	8	611	
88.2	1,336	0	0	27	0	1,363	11	1,374	
82.8	1,104	0	0	227	0	1,330	49	1,379	
97.5	756	4	0	211	31	1,002	1	1,003	
95.3	557	323	0	93	2	976	5	982	
63.8	925	13	0	0	0	938	20	958	
67.2	318	25	0	0	1	344	13	357	
78.7	317	0	0	0	0	317	2	318	
66.8	196	60	0	0	0	257	10	266	
72.1	227	0	0	0	0	227	1	228	
40.2	1,148	30	1	0	3	1,183	18	1,201	
67.6	728	9	0	32	0	770	20	790	
83.1	1,127	0	0	19	6	1,152	11	1,163	
85.4	1,304	100	0	216	15	1,635	16	1,651	
58.0	539	17	0	174	52	782	16	798	
56.8	544	0	0	24	0	568	43	611	
78.0	459	96	0	11	6	572	40	612	
85.1	1,545	59	0	25	2	1,630	14	1,644	
81.3	942	98	0	20	0	1,060	38	1,098	
74.1	192	0	0	198	0	389	10	399	
44.5	416	3	0	80	0	499	12	510	
51.9	213	0	0	0	0	213	21	234	
36.6	299	0	0	0	0	300	40	340	
54.8	695	98	3	0	7	803	43	846	
65.8	894	30	0	0	0	924	56	980	
59.2	457	43	0	79	0	579	49	628	
62.2	216	0	0	38	0	255	21	276	
60.7	231	0	1	21	0	253	19	273	
58.8	500	0	0	2	0	502	18	520	
44.1	357	0	0	21	0	379	10	389	
66.5	1,090	187	8	391	1	1,677	41	1,718	
31.6	388	0	4	96	0	489	17	506	
41.6	687	0	1	43	6	737	21	758	
62.0	441	61	3	128	0	633	37	670	
62.6	404	1	3	16	0	424	47	471	
59.8	444	0	0	1	0	445	13	458	
57.3	546	0	30	121	8	705	13	718	
85.4	85	5	8	27	4	129	6	135	
73.7	29,707	1,504	123	2,344	189	33,868	993	34,860	

19. し尿処理施設の整備状況（型式別、全国、着工ベース）

（単位：kl/日）

型式 年度	嫌気性処理		好気性処理		標準脱窒素		高負荷		膜分離		その他		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
62	456	41,191	621	52,639	—	—	—	—	—	—	147	16,084	1,224	109,914
63	435	39,133	646	54,943	—	—	—	—	—	—	132	15,799	1,213	109,875
元	402	36,230	673	58,353	—	—	—	—	—	—	134	14,543	1,209	109,126
2	385	34,580	703	60,008	—	—	—	—	—	—	124	13,777	1,212	108,365
3	355	30,681	346	33,353	245	26,048	138	9,672	—	—	175	18,053	1,259	117,807
4	304	26,312	289	22,745	247	25,995	139	10,681	11	509	195	23,068	1,185	109,310
5	289	24,021	300	22,306	260	27,816	139	10,674	14	653	191	21,558	1,193	107,028
6	270	22,901	286	21,261	279	30,149	157	12,310	21	994	200	21,080	1,213	108,695

注) 1. 標準脱窒素, 高負荷は平成2年度以前の集計では好気性に含まれる。
 2. 膜分離は平成3年度以前の集計ではその他に含まれる。

20. し尿処理施設の整備状況 (平成7年3月末、都道府県別、着工ベース)

(能力:kl/日)

	嫌気性		好気性		標準脱窒素		高負荷		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
北海道	44	2,500	11	595	2	110	8	442	1	35	18	1,485	84	5,167
青森	6	292	4	524	6	875	4	250	0	0	0	0	20	1,941
岩手	5	586	4	396	4	505	3	460	1	61	0	0	17	2,008
宮城	5	629	5	332	6	595	4	441	0	0	5	510	25	2,507
秋田	3	285	7	393	3	460	7	605	0	0	3	104	23	1,847
山形	6	425	2	50	6	700	2	265	0	0	0	0	16	1,440
福島	12	1,194	4	356	8	612	2	152	1	25	0	0	27	2,339
茨城	7	578	9	784	9	1,054	7	509	0	0	6	470	38	3,395
栃木	1	100	3	315	7	1,115	5	303	0	0	5	437	21	2,270
群馬	2	271	9	696	3	254	9	581	0	0	4	285	27	2,087
埼玉	6	1,014	18	2,378	17	1,768	2	236	0	0	6	906	49	6,302
千葉	11	1,182	5	427	12	1,663	4	354	1	95	11	956	44	4,677
東京	4	599	5	810	3	445	1	4	0	0	4	660	17	2,518
神奈川	7	482	6	1,150	4	412	1	37	0	0	3	202	21	2,283
新潟	16	1,164	7	285	13	1,056	3	220	1	65	8	1,320	48	4,110
富山	4	544	2	195	2	196	1	45	0	0	2	94	11	1,074
石川	3	277	6	607	3	263	1	80	0	0	2	93	15	1,320
福井	4	384	2	90	1	70	3	151	0	0	3	262	13	957
山梨	4	137	7	501	1	46	1	85	1	90	0	0	14	859
長野	4	98	6	646	9	1,454	6	604	3	100	4	202	32	3,104
岐阜	4	375	13	693	4	336	5	325	0	0	4	385	30	2,114
静岡	4	372	8	447	13	1,711	4	323	1	96	7	1,091	37	4,040
愛知	7	694	5	640	10	1,657	5	668	0	0	9	1,030	36	4,689
三重	4	376	5	113	5	490	3	497	2	48	3	165	22	1,689
滋賀	0	0	3	312	7	1,058	1	40	0	0	2	22	13	1,432
京都	1	415	10	532	3	222	0	0	0	0	2	550	16	1,719
大阪	6	1,317	9	973	7	1,143	5	819	0	0	13	1,888	40	6,140
兵庫	6	595	12	819	11	1,003	4	111	0	0	7	1,260	40	3,788
奈良	2	276	4	98	1	50	4	178	0	0	2	110	13	712
和歌山	0	0	2	490	10	754	3	249	0	0	1	2	16	1,495
鳥取	0	0	2	200	1	140	3	275	0	0	0	0	6	615
島根	2	129	4	360	3	247	4	195	0	0	0	0	13	931
岡山	6	490	3	230	5	414	4	330	1	100	5	394	24	1,958
広島	8	559	14	713	9	1,022	7	397	2	72	5	490	45	3,253
山口	3	210	2	155	6	546	3	130	0	0	6	397	20	1,438
徳島	0	0	5	330	5	370	3	130	1	16	0	0	14	846
香川	2	104	4	166	1	185	3	424	0	0	3	72	13	951
愛媛	1	130	10	344	10	1,122	2	40	1	42	3	65	27	1,743
高知	3	177	5	162	5	647	1	60	0	0	4	112	18	1,158
福岡	8	620	5	228	11	1,287	2	247	1	96	16	3,361	43	5,839
佐賀	0	0	3	95	6	510	3	475	0	0	0	0	12	1,080
長崎	8	607	9	98	9	701	8	164	1	43	6	287	41	1,900
熊本	10	937	5	231	3	118	2	130	0	0	5	178	25	1,594
大分	6	403	7	295	4	163	1	120	1	4	2	416	21	1,401
宮崎	4	160	7	603	7	380	2	155	0	0	5	308	25	1,606
鹿児島	16	964	2	176	4	220	1	4	1	6	5	481	29	1,851
沖縄	5	250	6	228	0	0	0	0	0	0	1	30	12	508
合計	270	22,901	286	21,261	279	30,149	157	12,310	21	994	200	21,080	1,213	108,695

21. コミュニティ・プラントの整備状況 (平成7年3月末、都道府県別、着工ベース)

(能力：m³/日)

	接触ばっ気		回転板接触		回分式		長時間ばっ気		標準活性汚泥		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	0	0	0	0	0	0	1	150	0	0	0	0	1	150
青森	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手	3	143	0	0	0	0	10	7,623	2	6,420	0	0	15	14,186
宮城	0	0	0	0	0	0	6	2,675	2	19,100	0	0	8	21,775
秋田	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福島	0	0	0	0	1	792	2	2,300	1	2,500	0	0	4	5,592
茨城	0	0	0	0	0	0	3	2,980	1	1,400	0	0	4	4,380
栃木	0	0	0	0	0	0	4	3,505	0	0	0	0	4	3,505
群馬	1	50	0	0	0	0	20	13,712	6	13,390	0	0	27	27,152
埼玉県	0	0	0	0	0	0	5	1,771	3	6,750	0	0	8	8,521
千葉県	0	0	0	0	0	0	9	16,795	2	7,935	0	0	11	24,730
東京都	0	0	0	0	0	0	1	500	1	1,000	0	0	2	1,500
神奈川県	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新潟	0	0	0	0	0	0	5	4,156	0	0	0	0	5	4,156
富山	2	144	0	0	0	0	9	6,378	0	0	0	0	11	6,522
石川	7	1,450	0	0	0	0	3	2,741	6	7,654	0	0	16	11,845
福井	0	0	0	0	0	0	3	317	0	0	0	0	3	317
長野	1	242	0	0	0	0	5	707	0	0	0	0	6	949
岐阜	3	284	0	0	4	837	3	280	0	0	0	0	10	1,401
静岡県	0	0	0	0	0	0	2	2,344	1	3,900	0	0	3	6,244
愛知県	2	636	0	0	0	0	23	10,339	1	2,100	0	0	26	13,075
三重	0	0	0	0	0	0	4	1,550	0	0	0	0	4	1,550
滋賀	0	0	0	0	0	0	1	95	1	2,430	0	0	2	2,525
京都	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大阪	1	43	0	0	0	0	1	198	0	0	0	0	2	241
兵庫県	0	0	0	0	0	0	2	474	0	0	0	0	2	474
奈良	9	1,797	0	0	0	0	33	18,628	2	1,120	0	0	44	21,545
和歌山	0	0	0	0	0	0	3	3,964	1	1,300	0	0	4	5,264
鳥取	1	265	0	0	0	0	3	1,680	0	0	0	0	4	1,945
島根	1	94	0	0	0	0	4	1,960	0	0	0	0	5	2,054
岡山	0	0	1	124	0	0	7	2,889	0	0	0	0	8	3,013
広島	1	600	0	0	0	0	4	1,420	0	0	0	0	5	2,020
山口	0	0	0	0	0	0	1	450	0	0	0	0	1	450
徳島	0	0	0	0	0	0	1	660	0	0	0	0	1	660
香川県	1	34	0	0	0	0	3	2,965	0	0	0	0	4	2,999
愛媛	0	0	0	0	0	0	1	65	0	0	0	0	1	65
高知県	5	687	0	0	0	0	7	3,644	1	1,650	0	0	13	5,981
福岡	0	0	0	0	0	0	1	860	0	0	0	0	1	860
佐賀	4	492	0	0	0	0	14	6,474	12	18,258	0	0	30	25,224
熊本	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長門	1	52	0	0	0	0	10	6,988	1	1,120	1	200	13	8,360
熊本	4	1,449	0	0	0	0	13	689	0	0	0	0	17	2,138
大分	2	370	0	0	0	0	1	283	0	0	0	0	3	653
宮崎	0	0	1	984	0	0	2	670	0	0	0	0	3	1,654
鹿児島	0	0	1	473	1	493	1	1,053	0	0	0	0	3	2,019
沖縄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	49	8,832	3	1,581	6	2,122	231	136,932	44	98,027	1	200	334	247,694

22. し尿の収集形態別内訳

	6.2		6.3		元		2		3		4		5		6		
	kl/日	%	kl/日	%	kl/日	%	kl/日	%	kl/日	%	kl/日	%	kl/日	%	kl/日	%	
地方公共団体 による収集	直営	9,194	9.2	8,880	8.6	8,062	7.9	7,699	7.6	7,486	7.9	6,908	7.3	6,735	7.1	5,694	6.1
	委託	22,690	22.6	23,273	22.6	22,676	22.3	22,341	21.9	20,830	21.9	19,915	21.1	19,772	20.8	19,695	21.2
許可業者による収集		68,401	68.2	70,750	68.2	70,933	69.8	71,866	70.5	66,806	70.2	67,711	71.6	68,337	72.1	67,399	72.6
収集量合計		100,285	100.0	102,903	100.0	101,671	100.0	101,906	100.0	95,122	100.0	94,534	100.0	94,838	100.0	92,788	100.0

23. し尿取扱委託及び許可件数の推移

	6.2	6.3	元	2	3	4	5	6
委託件数	1,536	1,523	1,513	1,516	1,230	1,647	1,627	1,646
許可件数	5,691	5,779	5,797	5,892	5,047	5,914	5,972	6,069

24. し尿収集運搬機材

	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	台数	積載量	台数	積載量
	台数	積載量	台数	積載量	台数	積載量						
直 営	1,654	3,771	15	31	1,669	3,802	228	1,037	10	408	1	1,100
委託業者	4,708	14,227	63	221	4,771	14,448	426	4,091	147	63,213	221	296,245
許可業者	22,007	78,379	711	2,225	22,718	80,604	546	3,379	19	1,963	23	28,190
総 計	28,369	96,377	789	2,477	29,158	98,854	1,200	8,507	176	65,584	245	325,535

(積載量単位:kl)

25. 浄化槽設置基数の推移 (全国)

平成7年度浄化槽行政組織等調査結果

		63	元	2	3	4	5	6
		(基)	(基)	(基)	(基)	(基)	(基)	(基)
～ 20人槽		5,363,438 (2,318,035)	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)
21～ 100		830,574 (290,783)	851,723 (328,400)	868,087 (364,203)	862,512 (392,304)	882,712 (424,920)	894,683 (449,652)	904,836 (472,181)
101～ 500		145,033 (41,676)	146,267 (47,596)	148,020 (53,203)	147,616 (57,478)	149,201 (62,301)	149,784 (65,842)	150,588 (69,775)
小 計		6,339,045 (2,650,494)	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)
501～1,000		7,798 (2,514)	8,028 (3,047)	8,270 (3,483)	8,392 (3,891)	8,430 (4,254)	8,599 (4,574)	8,705 (4,859)
1,001～2,000		3,501 (1,208)	3,630 (1,459)	3,771 (1,668)	3,892 (1,877)	3,965 (2,075)	4,104 (2,250)	4,185 (2,444)
2,001～3,000		1,079 (354)	1,114 (422)	1,150 (484)	1,201 (570)	1,211 (606)	1,246 (669)	1,262 (724)
3,001～4,000		333 (104)	350 (127)	349 (137)	367 (166)	377 (185)	384 (204)	399 (224)
4,001～5,000		173 (62)	176 (75)	189 (95)	203 (107)	209 (117)	221 (128)	223 (134)
5,001～		517 (124)	506 (141)	508 (152)	508 (185)	511 (199)	498 (206)	487 (208)
小 計		13,401 (4,366)	13,804 (5,271)	14,237 (6,019)	14,563 (6,796)	14,703 (7,436)	15,052 (8,031)	15,261 (8,593)
合 計		6,352,446 (2,654,860)	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)
内 訳	単独処理	6,234,050 (2,569,119)	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)
	合併処理	118,396 (85,741)	154,129 (122,721)	207,250 (176,893)	274,671 (245,347)	362,361 (333,781)	470,480 (442,533)	594,660 (567,567)

(注) 下段 () は、新構造基準適用のものを示す。

Ⅲ 経費及び人員

26. 廃棄物処理事業経費

歳入 (百万円)

	合計	一般財源	特定財源					
			小計	国庫支出金	都道府県支出金	使用料, 手数料	地方債	その他
ごみ	1,924,598	1,438,428	486,170	73,370	8,870	79,495	290,574	33,866
し尿	358,579	289,780	68,799	7,517	2,685	33,842	18,102	6,651
計	2,283,177	1,728,208	554,969	80,887	11,555	113,337	308,676	40,517

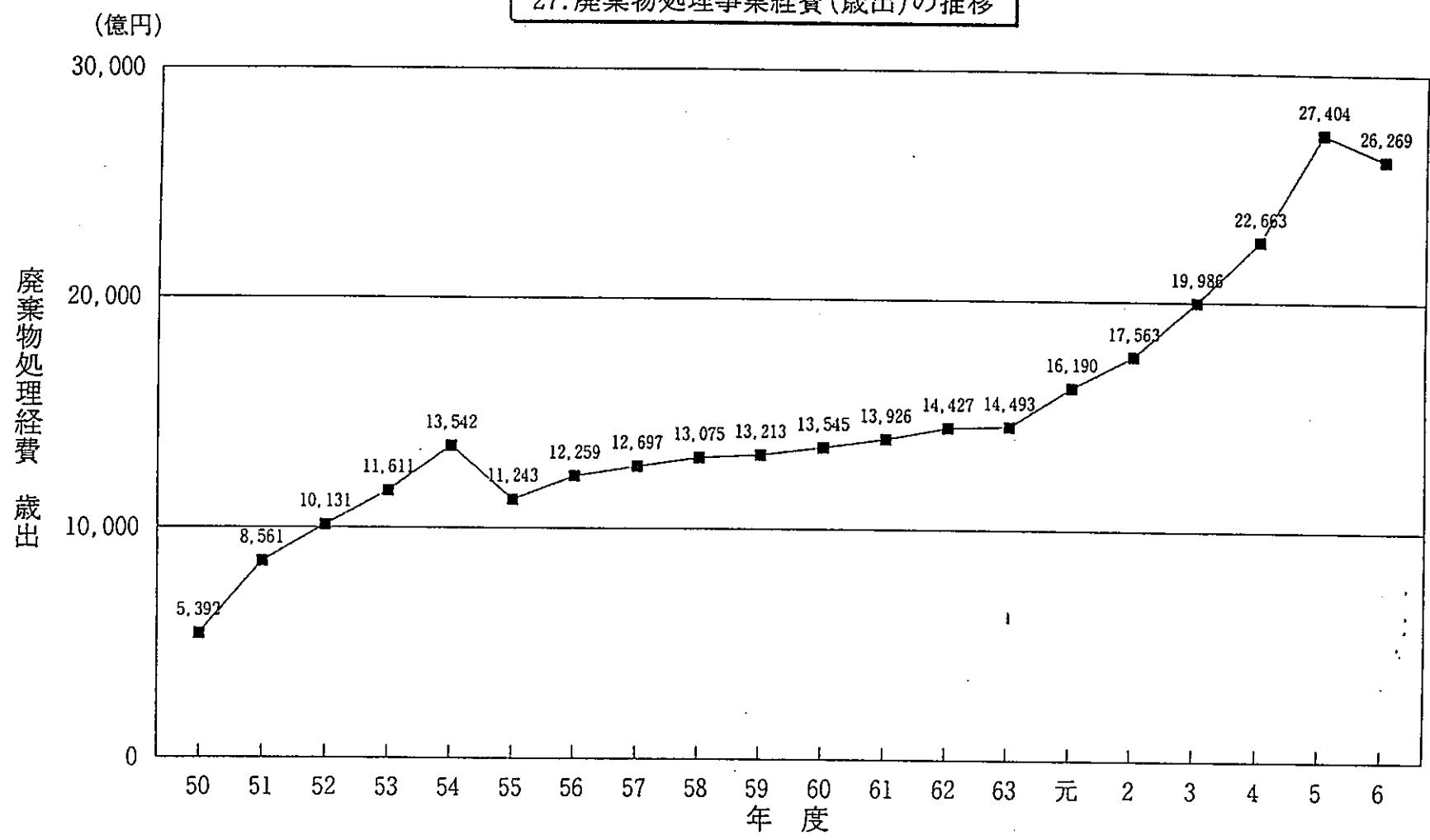
歳出 (百万円)

	合計 ①+②	建築改良費					計 ①	(参考) 組合分担金
		工事費			調査費	計 ①		
		中間処理施設	最終処分場	その他				
ごみ	2,166,464	700,728	101,749	25,493	17,640	845,610	66,039	
し尿	460,453	133,096	1,512	6,901	3,604	145,113	21,761	
計	2,626,917	833,824	103,261	32,394	21,244	990,723	87,800	

人件費	処理及び維持管理費							計 ②	(参考) 組合分担金
	処理費			車両等 購入費	委託費	その他			
	収集運搬	中間処理	最終処分						
621,159	84,515	193,433	38,035	15,279	297,915	70,518	1,320,854	175,915	
98,518	7,796	84,475	3,770	1,286	93,653	25,842	315,340	108,671	
719,677	92,311	277,908	41,805	16,565	391,568	96,360	1,636,194	284,586	

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る。
この負担金は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。

27. 廃棄物処理事業経費(歳出)の推移



29. 一般廃棄物処理事業従事人員数

地方公共団体

(人)		ごみ	し尿	計
一般職	事務系	12,903	4,181	17,084
	技術系	6,613	2,478	9,091
技能職	収集運搬	43,471	3,585	47,056
	中間処理	13,632	3,418	17,050
	最終処分	1,828	77	1,905
	その他	1,036	233	1,269
合計		79,483	13,972	93,455

民間収集運搬業者

市町村内に主たる事務所を有する事業者数

ごみ専業	し尿専業	兼業	合計
8,277	3,141	1,388	12,806

従業員数(人)

ごみ	し尿	浄化槽	合計
72,487	19,464	17,858	109,809