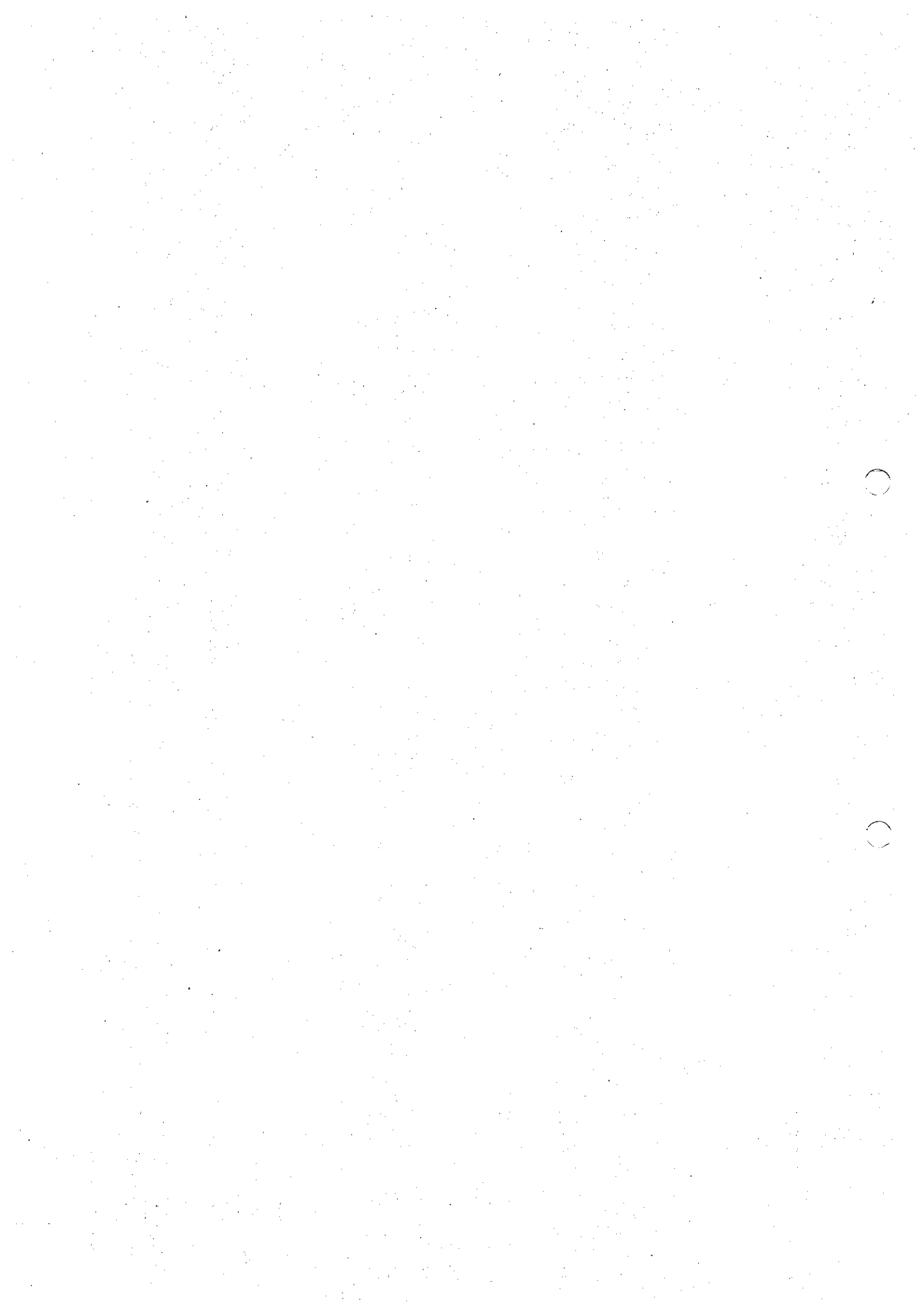


日本の廃棄物処理

昭和 59 年度版

昭和 61 年 10 月

厚生省生活衛生局水道環境部環境整備課



目 次

	頁
I し尿処理	
1. し尿処理の推移	1
2. し尿処理の状況	4
3. し尿処理の状況（都道府県別）	6
4. し尿処理施設の整備状況	8
5. し尿処理施設の整備状況（都道府県別）	10
6. し尿の収集形態	12
7. し尿取扱い委託及び許可件数の推移	14
8. し尿収集運搬機材	14
9. し尿浄化槽の設置数の推移	15
10. し尿浄化槽設置基数（都道府県別・型式別）	16
11. し尿浄化槽設置基数（都道府県別・人槽別）	20
12. 地域し尿処理施設数（都道府県別）	24
II ごみ処理	
13. ごみ処理の推移	26
14. ごみ処理の状況	29
15. ごみ処理の状況（都道府県別）	31
16. ごみ処理施設の整備状況	33
17. ごみ処理施設の整備状況（都道府県別）	34
18. 粗大ごみ処理施設の整備状況	36
19. ごみの形態別収集量	37

20.	ごみ取扱い委託及び許可件数の推移	38
21.	ごみ収集運搬機材	38
22.	ごみ埋立処分地の状況	38
23.	ごみ埋立処分地の状況(都道府県別)	40

Ⅲ 廃棄物処理事業経費等

24.	廃棄物処理事業経費	42
25.	廃棄物処理事業経費の推移	45
26.	廃棄物処理関係国庫補助金、特別地方債の推移	46
27.	廃棄物処理事業従事職員数	47
28.	一般廃棄物処理業者等関係	48

本統計集は厚生省が毎年度実施している、「一般廃棄物処理事業等調査」の集計結果を中心にまとめたものであり、例えば、59年度と表記しているのは59年度1年間の実績又は59年度末すなわち60年3月31日現在の値を示すものである。

I し尿処理

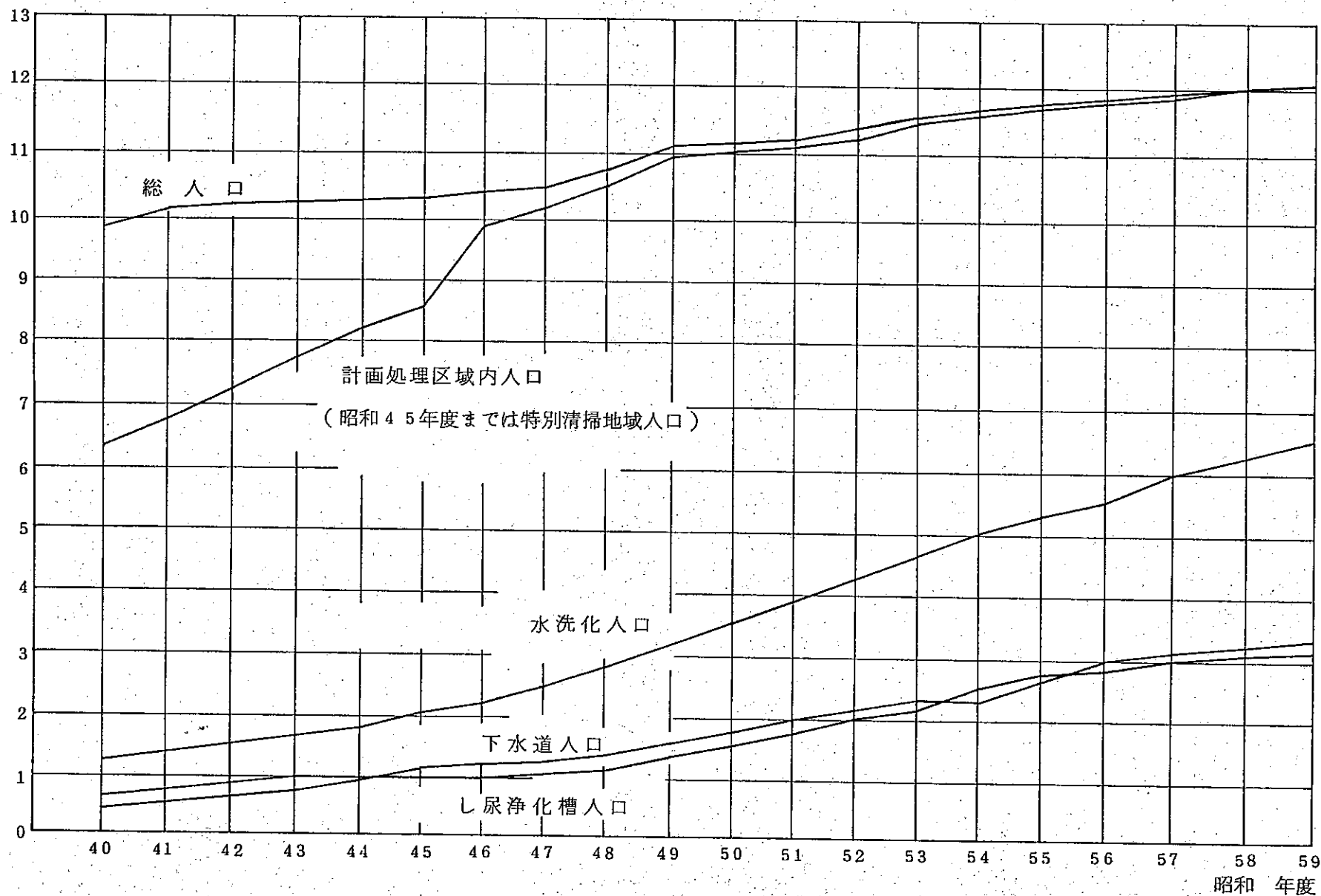
1. し尿処理の推移（全国）

年 度		54		55		56		57		58		59																	
総 人 口 (千人)		116,637		117,429		118,143		118,960		119,733		120,444																	
計画処理区域内人口 (千人)		116,274		116,949		117,789		118,859		119,562		120,271																	
全 国	水 洗 化 人 口	公共下水道 (千人)		24,945		26,324		28,354		29,989		31,759		33,491															
		し尿浄化槽 (千人)		25,239		26,867		27,764		29,182		30,107		31,263															
		計 (千人)		50,184		53,191		56,118		59,171		61,866		64,754															
非水洗化人口 (千人)		66,090		63,758		61,671		59,688		57,696		55,518																	
計画処理区域内のくみ取り し尿総量 (kl/日)		117,107	(%) 100.0	111,147	(%) 100.0	109,136	(%) 100.0	108,309	(%) 100.0	108,378	(%) 100.0	104,662	(%) 100.0																
国	計 画 収 集 量	くみ取りし尿の内訳 (kl/日)		し尿処理施設		81,402		69.5		76,770		69.1		76,649		70.2		77,092		71.2		79,395		73.3		77,719		74.3	
		下水道マンホール 等 投入		6,350		5.4		6,658		6.0		5,934		5.4		5,788		5.3		5,671		5.2		5,281		5.0			
		農村還元等		3,089		2.6		2,497		2.2		2,542		2.3		1,862		1.7		1,865		1.7		1,871		1.8			
		海洋投入		12,937		11.1		13,158		11.8		12,757		11.7		12,976		12.0		11,715		10.8		10,567		10.1			
		計		103,778		88.6		99,084		89.1		97,882		89.7		97,718		90.2		98,646		91.0		95,438		91.2			
	自家処理量		13,329		11.4		12,063		10.9		11,254		10.3		10,591		9.8		9,731		9.0		9,244		8.8				

(注) 1. くみ取りし尿総量＝くみ取りし尿量＋し尿浄化槽汚泥量

2. 55, 56年度の数字はデータの見直しにより修正したものである。

千万人 計画処理区域内人口等の推移



トキ/日

140

くみ取りし尿の処分方法の推移

し尿処理量

120

100

80

60

40

20

0

40

45

50

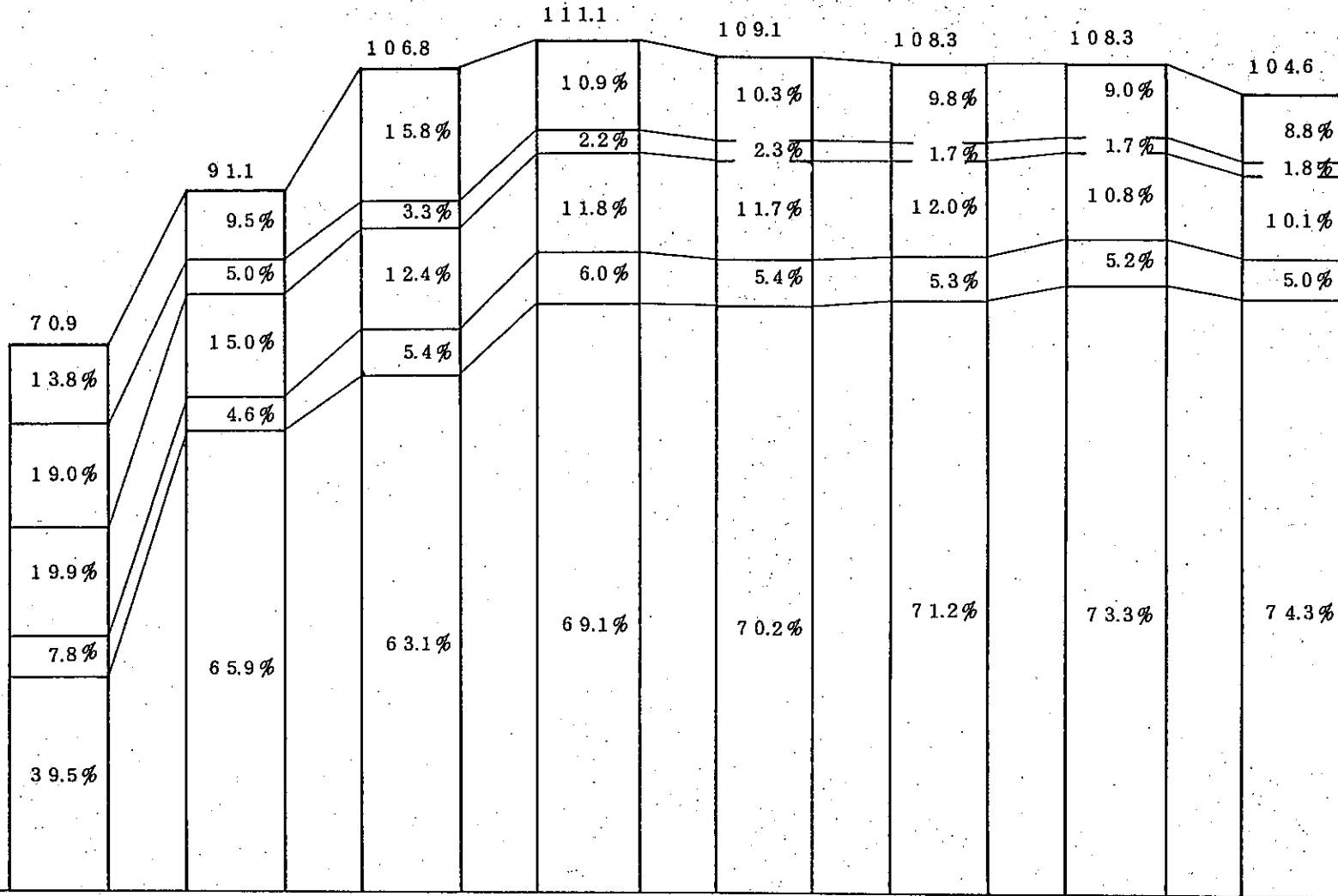
55

56

57

58

59年度



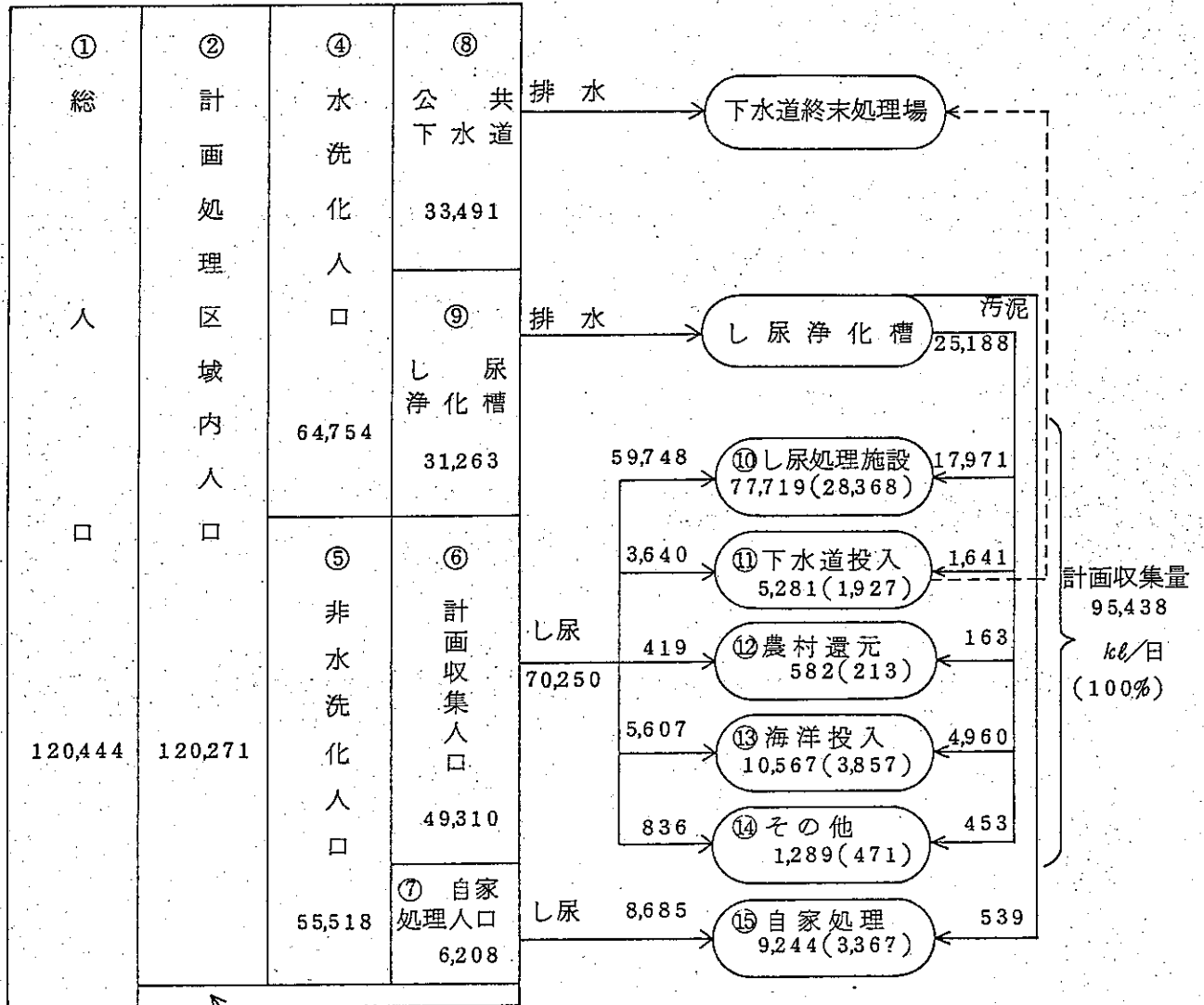
計画収集

自家処理
 農村還元等
 海洋投入
 下水道投入
 し尿処理施設

2. し尿処理の状況（昭和59年度実績）

処理人口等（単位：千人）

処理系統図（単位：kl/日、（ ）は千kl/年）



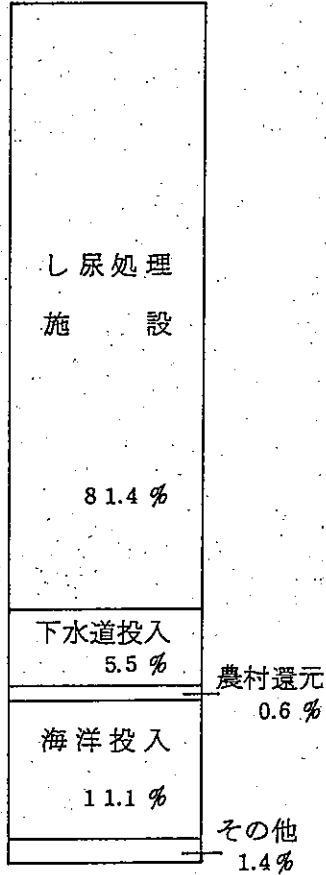
③ 計画処理区域外人口 173

		(人口ベース)	
都道府県	47	計画区域率	② / ① = 99.9%
市町村数	3,254	水洗化率	④ / ① = 53.8%
市	652	非水洗化率	⑤ / ① = 46.1%
	2,001	計画収集率 A	⑥ / ① = 40.9%
	601	自家処理率 A	⑦ / ① = 5.2%

処理内訳

施設数と処理能力

(収集し尿処理内訳比率)



し尿処理施設	1,238施設	107,218 <i>kl</i> /日
嫌気性方式	546	47,923
好気性方式	566	46,109
化学方式	14	2,313
湿式酸化方式等	112	10,873

し尿浄化槽	(旧構造基準適用のもの)	(新構造基準適用のもの)
	(処理対象人員)	4,015,799基
100人以下	3,888,545	1,223,206
101~500人	116,467	20,701
501~2,000人	9,032	1,821
2,001人以上	1,755	296

計画収集量 (含し尿浄化槽汚泥)

$$\textcircled{10} + \textcircled{11} + \textcircled{12} + \textcircled{13} + \textcircled{14} = 95,438 \text{ kl/日} \dots \textcircled{a}$$

計画区域収集・処理総量

$$\textcircled{10} + \textcircled{11} + \textcircled{12} + \textcircled{13} + \textcircled{14} + \textcircled{15} = 104,662 \text{ kl/日} \dots \textcircled{b}$$

$$\frac{\text{(し尿処理施設+下水道投入)量}}{\text{収集し尿量(浄化槽汚泥を含む)}} = 87.0\%$$

公共下水道水洗化率 $\textcircled{8}/\textcircled{1} = 27.8\%$

し尿浄化槽水洗化率 $\textcircled{9}/\textcircled{1} = 26.0\%$

1人1日当たりし尿収集量A

$$(\textcircled{a} - 25,188) \text{ kl/日} / \textcircled{6} = 1.42 \text{ l/人}\cdot\text{日}$$

1人1日当たりし尿排出量B

$$(\textcircled{b} - 25,727) \text{ kl/日} / \textcircled{5} = 1.42 \text{ l/人}\cdot\text{日}$$

計画収集率 B $\textcircled{6}/\textcircled{5} = 88.8\%$

1人1日当たりし尿浄化槽汚泥収集量C

$$25,188 \text{ kl/日} / \textcircled{9} = 0.81 \text{ l/人}\cdot\text{日}$$

自家処理率 B $\textcircled{7}/\textcircled{5} = 11.2\%$

1人1日当たりし尿浄化槽汚泥排出量D

$$25,727 \text{ kl/日} / \textcircled{9} = 0.82 \text{ l/人}\cdot\text{日}$$

3. し尿処理の状況（昭和59年度都道府県別）

（単位：人口=千人、
量=千kl/年）

	総人口	計画処理 区域内 人口	水洗化人口			くみ取りし尿の内訳							
			公共 下水道	し尿 浄化槽	計	計画処理量					自家 処理量	くみ取り し尿 合計	
						し尿処理 施設	下水道 投入	農村 還元	海洋 投入	その他			計
北海道	5,698	5,650	2,253	316	2,569	1,736	50	53	0	68	1,907	33	1,940
青森	1,562	1,561	159	319	478	549	0	2	0	1	552	36	588
岩手	1,457	1,438	89	122	211	522	0	0	0	15	537	140	677
宮城	2,154	2,154	456	364	820	611	38	11	0	15	675	75	750
秋田	1,271	1,271	80	98	178	499	0	0	0	14	513	60	573
山形	1,266	1,266	117	272	389	452	0	0	0	1	453	62	515
福島	2,078	2,075	189	569	758	692	0	0	0	0	692	116	808
茨城	2,692	2,692	319	575	894	819	15	25	0	26	885	152	1,037
栃木	1,859	1,859	211	439	650	628	14	3	0	10	655	43	698
群馬	1,915	1,915	315	565	880	534	9	26	3	41	613	51	664
埼玉	5,757	5,757	1,205	2,519	3,724	1,618	9	0	55	0	1,682	74	1,756
千葉	5,075	5,075	1,024	2,067	3,091	1,182	13	0	237	0	1,432	183	1,615
東京都	11,740	11,739	7,783	2,012	9,795	676	26	0	701	32	1,435	3	1,438
神奈川県	7,328	7,328	2,888	3,018	5,906	876	270	0	651	15	1,812	10	1,822
新潟	2,483	2,483	187	671	858	893	13	5	0	0	911	101	1,012
富山	1,122	1,122	172	278	450	329	13	0	0	0	342	62	404
石川	1,146	1,145	162	464	626	333	0	0	0	0	333	18	351
福井	812	812	138	217	355	199	58	0	0	0	257	32	289
山梨	831	829	91	268	359	198	0	0	0	18	216	43	259
長野	2,118	2,117	238	170	408	961	32	9	0	1	1,003	78	1,081
岐阜	2,019	2,019	330	633	963	577	3	4	8	0	592	57	649
静岡	3,562	3,562	464	1,602	2,066	1,079	0	0	27	8	1,114	54	1,168

愛知 三重 滋賀	知重	6,358	6,357	2,127	2,259	4,386	1,154	107	4	302	1	1,568	58	1,626
	重賀	1,732	1,732	97	523	620	397	16	0	243	15	671	72	743
	賀	1,145	1,145	92	287	379	407	7	0	36	0	450	122	572
京都 大阪 兵庫 奈良 和歌山	都	2,570	2,568	1,104	491	1,595	492	262	1	9	0	764	58	822
	阪	8,609	8,609	4,485	1,732	6,217	1,673	115	1	71	11	1,871	19	1,890
	庫	5,264	5,264	2,152	1,283	3,435	992	160	2	41	1	1,196	121	1,317
	良	1,287	1,279	153	547	700	205	1	0	138	48	442	35	477
	歌山	1,100	1,100	4	298	302	350	1	0	98	0	449	27	476
鳥取 島根 岡山 広島 山口	取	620	620	60	146	206	186	18	0	0	0	204	49	253
	根	797	794	12	157	169	246	6	1	9	0	262	91	353
	山	1,917	1,913	177	522	699	570	80	1	0	16	667	78	745
	島	2,818	2,782	548	841	1,389	793	23	1	0	0	817	137	954
	口	1,603	1,586	294	354	648	360	82	0	71	2	515	119	634
徳島 香川 愛媛 高知 福岡	島	844	844	58	287	345	205	0	0	12	3	220	55	275
	川	1,017	1,017	137	264	401	197	0	2	79	0	278	55	333
	媛	1,545	1,534	165	404	569	483	1	3	0	0	487	71	558
	知	835	832	40	178	218	304	0	2	0	23	329	28	357
	岡	4,677	4,674	1,544	670	2,214	867	402	2	584	1	1,856	105	1,961
佐賀 長崎 熊本 大分 宮崎	賀	886	886	25	137	162	279	0	0	76	6	361	71	432
	崎	1,607	1,603	252	203	455	467	1	4	137	8	617	67	684
	本	1,834	1,834	271	478	749	421	71	3	98	0	593	123	716
	分	1,244	1,242	142	420	562	393	0	0	5	1	399	88	487
	崎	1,184	1,181	88	348	436	424	7	8	0	28	467	51	518
鹿児島 沖縄	島	1,830	1,829	261	367	628	461	0	31	71	39	602	103	705
	繩	1,179	1,179	329	508	837	78	5	9	46	5	143	80	223
合計		120,444	120,271	33,491	31,263	64,754	28,368	1,927	213	3,857	471	34,835	3,367	38,202

4. し尿処理施設の整備状況（型式別、全国、着工ベース）

（能力：kl/日）

型式 年度末	嫌気性処理		好気性処理		化学処理		湿式酸化等		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
54	701	60,603	464	33,105	22	2,429	66	6,970	1,253	103,107
55	651	58,102	485	36,274	23	2,788	85	7,672	1,244	104,836
56	631	56,982	502	38,849	18	2,644	93	8,363	1,244	106,838
57	591	51,364	528	42,024	20	2,836	87	8,033	1,226	104,257
58	568	49,610	546	43,663	16	2,533	99	9,093	1,229	104,899
59	546	47,923	566	46,109	14	2,313	112	10,873	1,238	107,218



A faint, curved line or mark located in the lower-left quadrant of the page.

5. し尿処理施設の整備状況（昭和60年3月末、都道府県別、着工ベース）

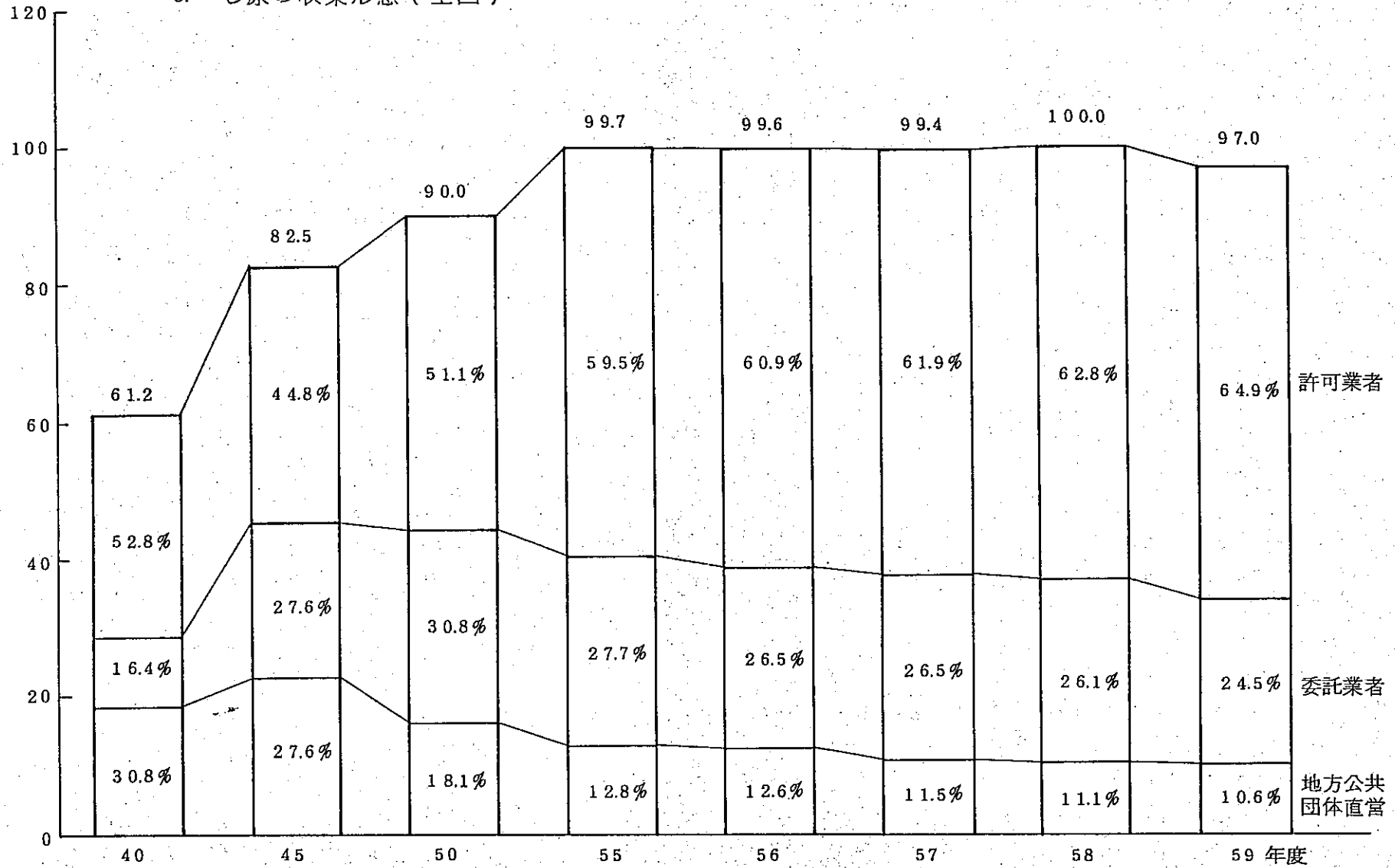
（単位：kl/日）

	嫌気性処理		好気性処理		化学処理		湿式酸化等		計	
	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)	施設数	処理能力 (kl/日)
北海道	63	3,921	14	789	1	400	7	661	85	5,771
青森	9	720	10	1,284	0	0	0	0	19	2,004
岩手	15	1,170	8	706	0	0	0	0	23	1,876
宮城	10	1,006	16	1,192	0	0	1	16	27	2,214
秋田	15	905	8	670	0	0	2	119	25	1,694
山形	12	1,451	3	100	0	0	1	80	16	1,631
福島	20	1,706	10	818	0	0	0	0	30	2,524
茨城	15	1,460	12	1,394	0	0	6	502	33	3,356
栃木	11	1,165	8	1,240	0	0	5	411	24	2,816
群馬	10	1,166	13	792	0	0	1	80	24	2,038
埼玉	12	1,592	40	4,244	0	0	3	592	55	6,428
千葉	28	2,407	14	1,554	1	30	5	225	48	4,216
東京都	7	1,775	11	1,520	2	430	1	50	21	3,775
神奈川県	15	1,348	8	782	2	270	4	832	29	3,232
新潟	22	1,887	18	1,230	1	84	3	440	44	3,641
富山	6	824	5	315	0	0	0	0	11	1,139
石川	6	450	10	911	0	0	2	64	18	1,425
福井	8	721	3	146	0	0	0	0	11	867
山梨	9	495	4	227	0	0	1	84	14	806
長野	15	955	14	1,347	0	0	4	570	33	2,872
岐阜	7	459	22	1,149	0	0	2	354	31	1,962
静岡県	19	2,056	15	1,296	1	300	2	359	37	4,011

愛 三 滋	知 重 賀	15	1,957	17	1,926	0	0	4	248	36	4,131
		12	1,053	7	243	1	90	2	85	22	1,471
		1	72	10	1,241	0	0	4	304	15	1,617
京 大 兵 奈 和	都 阪 庫 良 山 歌	4	670	12	713	0	0	1	400	17	1,783
		9	1,971	21	2,856	3	664	9	1,255	42	6,746
		16	1,376	21	1,778	1	36	7	805	45	3,995
		5	441	8	460	0	0	0	0	13	901
		3	216	8	896	0	0	2	102	13	1,214
鳥 島 岡 広 山	取 根 山 島 口	3	232	4	400	0	0	0	0	7	632
		5	353	6	414	0	0	1	100	12	867
		12	999	7	569	0	0	4	219	23	1,787
		12	654	29	1,976	0	0	4	980	45	3,610
		5	251	10	782	0	0	5	420	20	1,453
徳 香 愛 高 福	島 川 媛 知 岡	4	185	11	687	0	0	0	0	15	872
		4	363	7	576	0	0	5	108	16	1,047
		4	397	22	1,224	0	0	0	0	26	1,621
		3	147	12	869	0	0	1	25	16	1,041
		17	1,504	14	1,257	0	0	5	143	36	2,904
佐 長 熊 大 宮	賀 崎 本 分 崎	7	418	10	715	0	0	0	0	17	1,133
		13	1,112	20	505	1	9	2	15	36	1,641
		14	1,048	9	407	0	0	1	30	24	1,485
		8	723	11	372	0	0	3	186	22	1,281
		9	468	11	983	0	0	2	9	22	1,460
鹿 沖	児 島 縄	22	1,424	5	326	0	0	0	0	27	1,750
		5	250	8	228	0	0	0	0	13	478
合 計		546	47,923	566	46,109	14	2,313	112	10,873	1,238	107,218

千 kl /日

6. し尿の収集形態（全国）



し尿の収集形態（全国）

区分			年度		54		55		56		57		58		59	
				%		%		%		%		%		%		
し 尿 (kℓ / 日)	地方公共 団体によ るもの	直 営	13,513	12.9	12,726	12.8	12,522	12.6	11,469	11.5	11,058	11.1	10,252	10.6		
		委 託	31,216	29.8	27,652	27.7	26,374	26.5	26,382	26.5	26,120	26.1	23,814	24.5		
	許 可 業 者		60,023	57.3	59,289	59.5	60,698	60.9	61,578	61.9	62,866	62.8	62,945	64.9		
	計		104,752		99,667		99,594		99,429		100,044		97,011			

(注) 55.56年度の数字はデータの見直しにより修正したものである。

7. し尿取扱い委託及び許可件数の推移（全国）

年度	54	55	56	57	58	59
委託件数	1,513	1,524	1,485	1,490	1,460	1,447
許可件数	4,569	4,779	5,028	5,141	5,238	5,379

8. し尿収集運搬機材

	バキューム車		その他車両		車両計		伝馬船等の船舶	
	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)	台数	積載量(kl)
直営車	2,870	7,088	116	186	2,986	7,274	43	8,122
委託業者分	5,548	17,565	177	767	5,725	18,332	148	120,410
許可業者分	18,140	57,561	1,109	1,964	19,249	59,525	34	32,685

9. し尿浄化槽の設置数の推移（全国）

年 度	設 置 数					
	5 4	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9
～ 20人槽	(基) 2,996,204	(基) 3,307,416	(基) 3,414,539 (207,495)	(基) 3,400,733 (506,490)	(基) 3,374,066 (803,929)	(基) 3,317,643 (1,094,510)
21～100	567,052	588,009	604,826 (25,206)	590,298 (56,631)	584,584 (92,373)	570,902 (128,696)
101～500	124,985	124,784	125,552 (4,048)	122,366 (9,288)	119,900 (15,445)	116,467 (20,701)
小 計	3,688,241	4,020,209	4,144,917 (236,749)	4,113,397 (572,409)	4,078,550 (911,747)	4,005,012 (1,243,907)
501～1,000	6,627	6,824	6,798 (285)	6,648 (626)	6,465 (951)	6,251 (1,245)
1,001～2,000	2,855	2,931	2,959 (101)	2,891 (288)	2,830 (436)	2,781 (576)
2,001～3,000	860	922	909 (35)	887 (69)	871 (123)	859 (171)
3,001～4,000	293	294	297 (8)	295 (16)	287 (32)	278 (41)
4,001～5,000	137	155	140 (5)	134 (13)	132 (18)	128 (31)
5,001～	511	533	550 (13)	531 (24)	509 (40)	490 (53)
小 計	11,283	11,659	11,653 (447)	11,386 (1,036)	11,094 (1,600)	10,787 (2,117)
合 計	3,699,524	4,031,868	4,156,570 (237,196)	4,124,783 (573,445)	4,089,644 (913,347)	4,015,799 (1,246,024)

(注) 56年度以降の上段は、旧構造基準適用のもの。

下段は新構造基準適用のものを示す。

10. し尿浄化槽設置基数（昭和60年3月末、都道府県別、型式別）

(1) 旧構造基準適用のもの

(基)

	単 独 型				合 併 型				合 計
	腐 敗	ば っ 気	そ の 他	小 計	散 水	活 性	そ の 他	小 計	
北海道	5,768	21,099	107	26,974	13	546	364	923	27,897
青森	2,341	13,811	195	16,347	13	161	8	182	16,529
岩手	3,363	4,800	0	8,163	4	606	0	610	8,773
宮城	4,427	27,816	25	32,268	1	858	7	866	33,134
秋田	2,192	10,562	38	12,792	5	305	35	345	13,137
山形	6,830	35,724	28	42,582	8	136	3	147	42,729
福島	25,584	66,208	802	92,594	2	831	21	854	93,448
茨城	16,598	45,372	0	61,970	0	1,665	0	1,665	63,635
栃木	15,088	49,798	1,813	66,699	1	444	2	447	67,146
群馬	20,743	76,653	579	97,975	12	368	8	388	98,363
埼玉	36,291	155,673	435	192,399	64	2,094	47	2,205	194,604
千葉	39,017	135,375	189	174,581	20	2,168	19	2,207	176,788
東京都	72,106	186,008	0	258,114	0	1,466	0	1,466	259,580
神奈川県	152,528	259,132	2,237	413,897	18	1,439	15	1,472	415,369
新潟	23,441	95,012	200	118,653	1	710	5	716	119,369
富山	14,321	38,090	114	52,525	3	317	20	340	52,865
石川	10,569	66,423	593	77,585	518	8	8	534	78,119
福井	7,787	34,147	708	42,642	1	239	4	244	42,886
山梨	17,567	33,346	0	50,913	3	334	6	343	51,256
長野	13,579	10,336	274	24,189	16	439	33	488	24,677
岐阜	36,060	48,337	320	84,717	3	938	2	943	85,660
静岡県	87,926	137,268	40,539	265,733	36	1,425	86	1,547	267,280

愛 三 滋	知 重 賀	151,888	200,532	2,657	355,077	2	2,336	23	2,361	357,438
		21,413	49,866	506	71,785	2	803	94	899	72,684
		6,544	22,880	102	29,526	0	555	12	567	30,093
京 大 兵 奈 和	都 阪 庫 良 山 歌	6,757	72,643	366	79,766	3	670	35	708	80,474
		38,530	165,854	1,650	206,034	4	1,955	17	1,970	208,010
		33,324	119,608	3,293	156,225	0	1,697	693	2,390	158,615
		10,708	30,912	59	41,679	35	445	8	488	42,167
		16,167	33,915	737	50,819	8	192	0	200	51,019
鳥 島 岡 広 山	取 根 山 島 口	5,402	12,170	393	17,965	1	167	0	168	18,133
		5,372	18,851	2	24,225	4	311	35	350	24,575
		9,878	51,982	2,007	63,857	2	838	14	854	64,721
		34,143	64,550	1,844	100,537	0	772	66	838	101,375
		29,175	30,957	157	60,289	3	521	5	529	60,818
徳 香 愛 高 福	島 川 媛 知 岡	17,627	19,750	282	37,659	0	76	0	76	37,735
		14,506	25,382	519	40,407	58	479	50	587	40,994
		25,383	45,720	623	71,726	13	318	41	372	72,098
		7,287	15,936	54	23,277	0	175	1	176	23,453
		17,380	35,723	4,732	57,835	14	684	95	793	58,628
佐 長 熊 大 宮	賀 崎 本 分 崎	4,980	11,036	180	16,196	0	272	1	273	16,469
		6,233	8,526	34	14,793	5	287	23	315	15,108
		29,677	27,285	249	57,211	47	470	2	519	57,730
		20,076	33,827	2,138	56,091	5	521	3	529	56,620
		16,826	26,273	1,119	44,218	6	187	17	210	44,428
鹿 沖	児 島 縄	14,324	39,872	374	54,570	2	282	38	322	54,892
		12,765	20,790	294	33,849	1	402	26	429	34,278
合	計	1,170,491	2,735,830	73,617	3,979,938	957	32,912	1,992	35,861	4,015,799

(2) 新構造基準適用のもの

(基)

	単 独 型					合 併 型							合 計
	分 離 接 触 ば っ 気	分 離 ば っ 気	散 ろ 水 床	そ の 他	小 計	回 転 板	接 触 ば っ 気	散 ろ 水 床	長 時 間 ば っ 気	そ の 他	小 計		
北 海 道	3,930	3,103	1	5	7,039	33	703	10	130	2	878	7,917	
青 森	4,179	3,361	8	27	7,575	3	130	0	46	7	186	7,761	
岩 手	1,356	607	0	8	1,971	6	340	0	41	0	387	2,358	
宮 城	3,490	3,780	0	13	7,283	9	303	0	50	38	400	7,683	
秋 田	3,189	1,164	7	54	4,414	1	308	0	63	12	384	4,798	
山 形	10,316	7,676	6	0	17,998	3	114	2	28	0	147	18,145	
福 島	18,558	15,677	0	5	34,240	51	649	0	51	6	758	34,997	
茨 城	20,413	12,447	0	0	32,860	7	635	1	141	8	792	33,652	
栃 木	5,029	10,384	14	159	15,586	0	368	2	93	3	466	16,052	
群 馬	20,772	26,815	5	43	47,635	6	288	1	136	0	431	48,066	
埼 玉	38,317	33,731	36	219	72,303	8	1,517	0	220	75	1,820	74,123	
千 葉	45,477	27,753	6	1	73,237	20	1,220	5	214	18	1,477	74,714	
東 京	29,924	27,676	0	0	57,600	5	649	0	347	2	1,003	58,603	
神 奈 川	63,769	41,569	37	42	105,417	11	677	0	267	1	955	106,372	
新 潟	22,733	14,038	0	3	36,774	5	688	4	71	6	774	37,548	
富 山	7,408	9,853	0	11	17,272	7	200	0	52	7	266	17,538	
石 川	8,909	14,308	5	1	23,223	4	482	17	22	4	529	23,752	
福 井	5,942	6,496	0	0	12,438	2	232	1	10	0	245	12,683	
山 梨	6,326	12,867	69	25	19,287	5	413	1	60	13	492	19,779	
長 野	3,271	2,523	9	535	6,338	4	395	3	79	25	506	6,844	
岐 阜	9,359	14,663	0	9	24,031	1	725	3	66	0	795	24,826	
静 岡	47,126	44,438	126	116	91,806	26	1,279	3	114	10	1,432	93,238	

愛知 三 滋	知重	24,913	75,964	3	706	101,586	14	1,993	0	194	8	2,209	103,795
	賀	13,025	11,443	0	9	24,477	2	610	23	83	1	719	25,196
		4,584	2,917	0	2	7,503	3	508	0	55	5	571	8,074
京大 兵 奈 和	都	13,068	5,199	0	9	18,276	4	451	0	53	25	533	18,809
	阪	20,736	20,233	6	12	40,987	16	966	0	242	2	1,226	42,213
	庫	22,036	11,370	1	12	33,419	20	893	1	210	981	2,105	35,524
	良	4,845	7,066	1	0	11,912	2	342	0	100	4	448	12,360
	歌山	6,975	6,873	0	2	13,850	1	54	0	60	0	116	13,966
鳥島 岡 広 山	取	3,622	2,468	0	1	6,091	0	65	3	14	0	82	6,173
	根	4,845	3,518	0	1	8,364	14	273	2	22	5	316	8,680
	山	12,408	10,369	2	5	22,784	1	516	1	93	3	614	23,398
	島	17,403	9,671	0	7	27,081	10	613	0	119	5	747	27,828
	口	7,284	9,458	59	90	16,891	5	239	0	56	11	311	17,202
徳香 愛 高 福	島	5,652	9,389	4	39	15,084	2	276	0	16	9	303	15,387
	川	5,870	7,106	0	0	12,976	0	277	0	18	0	295	13,271
	媛	5,662	19,105	10	12	24,789	1	367	0	84	0	452	25,241
	知	2,351	5,679	2	0	8,032	4	203	0	38	0	245	8,277
	岡	7,698	5,615	15	200	13,528	11	1,006	6	138	9	1,170	14,698
佐長 熊 大 宮	賀	3,141	1,373	0	6	4,520	2	271	2	34	4	313	4,833
	崎	1,221	1,274	1	15	2,511	4	415	0	72	4	495	3,006
	本	8,209	19,764	7	90	28,070	5	396	8	76	1	486	28,556
	分	4,400	9,791	1	4	14,196	0	395	6	43	1	445	14,641
	崎	3,774	9,678	0	73	13,525	35	380	0	50	5	471	13,995
鹿兒 沖	島	8,608	16,824	12	18	25,462	9	456	1	81	75	622	26,084
	縄	1,805	1,383	0	0	3,188	0	163	1	16	0	180	3,368
合	計	593,928	618,459	453	2,589	1,215,429	382	24,443	107	4,268	1,395	30,595	1,246,024

11. し尿浄化槽設置基数 (昭和60年3月末、都道府県別、人槽別)

(1) 旧構造基準適要のもの

(基)

	人	21	101	小 計	501	1,001	2,001	3,001	4,001	5,001	10,001	小 計	合 計
	~ 20	~ 100	~ 500		~ 1,000	~ 2,000	~ 3,000	~ 4,000	~ 5,000	~ 10,000			
北海道	15,429	8,532	3,687	27,648	186	42	12	2	3	4	0	249	27,897
青森	10,439	4,738	1,266	16,443	58	10	8	3	4	3	0	86	16,529
岩手	4,028	3,275	1,346	8,649	87	27	2	3	3	1	1	124	8,773
宮城	25,246	6,402	1,336	32,984	67	46	12	5	3	13	4	150	33,134
秋田	8,559	3,493	1,010	13,062	53	13	6	0	0	3	0	75	13,137
山形	34,916	6,655	1,106	42,677	31	14	3	1	0	3	0	52	42,729
福島	78,563	12,490	2,203	93,256	112	60	11	3	3	3	0	192	93,448
茨城	42,970	16,031	4,265	63,266	223	80	28	18	5	14	1	369	63,635
栃木	55,750	8,549	2,535	66,834	188	75	49	0	0	0	0	312	67,146
群馬	85,299	10,840	2,083	98,222	79	33	17	4	0	7	1	141	98,363
埼玉	167,796	21,375	4,693	193,864	442	207	46	13	6	18	8	740	194,604
千葉	145,090	26,021	5,027	176,138	334	173	68	17	10	36	12	650	176,788
東京	217,976	34,510	6,586	259,072	257	145	56	15	7	19	9	508	259,580
神奈川	360,742	45,377	8,567	414,686	379	181	60	23	7	29	4	683	415,369
新潟	102,079	14,877	2,239	119,195	111	42	12	3	1	5	0	174	119,369
富山	45,282	6,329	1,152	52,763	67	25	3	4	3	0	0	102	52,869
石川	68,907	7,993	1,092	77,992	79	29	10	3	4	2	0	127	78,119
福井	35,923	6,037	839	42,799	62	15	4	2	2	2	0	87	42,886
山梨	45,670	4,629	897	51,196	45	11	2	0	1	0	1	60	51,256
長野	15,351	7,114	2,076	24,541	80	40	8	1	3	4	0	136	24,677
岐阜	70,951	12,339	2,154	85,444	112	59	20	8	1	14	2	216	85,660
静岡	230,931	30,981	4,857	266,769	352	106	26	11	7	9	0	511	267,280

愛知	304,446	43,925	8,376	356,747	413	171	48	22	4	30	3	691	357,438
三重	56,547	13,841	1,965	72,353	174	90	28	21	5	8	5	331	72,684
滋賀	22,466	6,099	1,367	29,932	92	38	13	10	1	7	0	161	30,093
京都	68,915	9,569	1,808	80,292	93	49	19	5	3	10	3	182	80,474
大阪	173,163	27,183	6,712	207,058	584	234	59	21	8	43	3	952	208,010
兵庫	130,043	23,097	5,025	158,165	238	129	34	7	7	26	9	450	158,615
奈良	35,147	5,729	1,160	42,036	64	35	15	2	3	7	5	131	42,167
和歌山	40,235	8,714	1,904	50,853	108	40	11	1	2	2	2	166	51,019
鳥取	13,939	3,504	645	18,088	38	3	4	0	0	0	0	45	18,133
島根	18,654	4,912	942	24,508	35	26	3	1	1	1	0	67	24,575
岡山	52,133	10,214	2,187	64,534	98	57	11	4	1	13	3	187	64,721
広島	82,112	15,682	3,318	101,112	112	73	35	11	3	21	8	263	101,375
山口	48,127	10,443	2,111	60,681	78	42	11	3	2	1	0	137	60,818
徳島	31,754	4,938	993	37,685	26	16	3	3	1	1	0	50	37,735
香川	32,780	6,977	1,111	40,868	72	38	13	1	0	2	0	126	40,994
愛媛	59,402	11,076	1,526	72,004	67	20	3	0	2	2	0	94	72,098
高知	17,421	4,980	1,002	23,403	33	12	3	1	0	1	0	50	23,453
福岡	40,069	14,704	3,605	58,378	95	81	35	13	2	22	2	250	58,628
佐賀	11,085	4,249	1,049	16,383	49	23	9	3	0	1	1	86	16,469
長崎	8,269	5,144	1,575	14,988	75	28	8	2	4	1	2	120	15,108
熊本	49,096	7,182	1,345	57,623	65	29	7	0	2	4	0	107	57,730
大分	46,456	8,103	1,957	56,516	53	34	11	4	0	2	0	104	56,620
宮崎	34,800	8,060	1,468	44,328	63	29	6	0	1	1	0	100	44,428
鹿児島	44,831	8,382	1,589	54,802	55	23	4	4	2	1	1	90	54,892
沖縄	27,856	5,608	711	34,175	67	28	3	0	1	3	1	103	34,278
合計	3,317,643	570,902	116,467	4,005,012	6,251	2,781	859	278	128	399	91	1,0787	4,015,799

(2) 新構造基準適用のもの

(基)

	人	21	101	小 計	501	1,001	2,001	3,001	4,001	5,001	10,001	小 計	合 計
	～ 20	～ 100	～ 500		～ 1,000	～ 2,000	～ 3,000	～ 4,000	～ 5,000	～ 10,000			
北海道	5,218	2,088	561	7,867	33	10	6	0	0	1	0	50	7,917
青森	5,879	1,605	251	7,735	11	10	4	0	1	0	0	26	7,761
岩手	1,176	916	242	2,334	12	7	4	0	1	0	0	24	2,358
宮城	5,912	1,402	342	7,656	19	6	0	0	0	2	0	27	7,683
秋田	3,428	1,058	276	4,762	24	9	2	0	0	1	0	36	4,798
山形	16,066	1,886	182	18,134	5	4	1	0	0	1	0	11	18,145
福島	31,204	3,267	489	34,960	22	7	3	0	2	2	1	37	34,997
茨城	29,108	3,895	593	33,596	32	17	6	1	0	0	0	56	33,652
栃木	13,619	1,997	410	16,026	16	7	1	0	1	0	1	26	16,052
群馬	43,249	4,200	566	48,015	31	13	4	1	0	2	0	51	48,066
埼玉	66,990	6,015	985	73,990	81	28	12	6	2	4	0	133	74,123
千葉	67,017	6,729	868	74,614	53	30	13	1	0	3	0	100	74,714
東京	52,299	5,546	706	58,551	27	14	7	0	3	1	0	52	58,603
神奈川	96,507	8,767	976	106,250	67	42	10	1	2	0	0	122	106,372
新潟	33,261	3,731	506	37,498	32	10	7	0	0	1	0	50	37,548
富山	15,591	1,696	223	17,510	17	9	1	0	0	1	0	28	17,538
石川	21,074	2,297	349	23,720	20	11	0	0	1	0	0	32	23,752
福井	11,008	1,478	186	12,672	7	2	2	0	0	0	0	11	12,683
山梨	16,720	2,657	371	19,748	21	7	2	0	0	0	1	31	19,779
長野	4,224	2,149	420	6,793	35	10	4	1	1	0	0	51	6,844
岐阜	21,580	2,709	494	24,783	27	11	2	1	1	1	0	43	24,826
静岡	84,981	7,365	822	93,168	48	14	5	1	0	2	0	70	93,238

愛知	93,979	8,435	1,274	103,688	71	24	11	0	1	0	0	107	103,795
三重	22,240	2,492	411	25,143	38	8	1	1	1	1	3	53	25,196
滋賀	6,413	1,289	336	8,038	21	11	2	0	1	1	0	36	8,074
京都	16,707	1,722	345	18,774	15	13	4	1	1	1	0	35	18,809
大阪	38,099	3,269	729	42,097	53	45	9	2	2	3	2	116	42,213
兵庫	31,194	3,497	721	35,412	65	19	14	5	3	2	4	112	35,524
奈良	10,995	1,044	289	12,328	15	9	3	1	2	2	0	32	12,360
和歌山	11,878	1,681	361	13,920	24	18	1	1	1	1	0	46	13,966
鳥取	5,228	832	102	6,162	8	1	1	1	0	0	0	11	6,173
島根	7,332	1,141	187	8,660	13	7	0	0	0	0	0	20	8,680
岡山	20,394	2,566	391	23,351	30	12	1	3	0	1	0	47	23,398
広島	23,952	3,333	475	27,760	35	19	8	2	2	1	1	68	27,828
山口	15,121	1,780	268	17,169	16	12	2	2	0	1	0	33	17,202
徳島	13,558	1,556	265	15,379	1	5	0	1	1	0	0	8	15,387
香川	11,893	1,216	151	13,260	5	6	0	0	0	0	0	11	13,271
愛媛	22,489	2,345	384	25,218	15	6	1	1	0	0	0	23	25,241
高知	6,797	1,251	211	8,259	8	8	1	1	0	0	0	18	8,277
福岡	10,759	3,042	823	14,624	45	20	4	3	1	1	0	74	14,698
佐賀	3,521	1,049	243	4,813	14	6	0	0	0	0	0	20	4,833
長崎	1,604	1,069	299	2,972	20	11	1	1	0	1	0	34	3,006
熊本	24,899	3,216	411	28,526	20	6	3	1	0	0	0	30	28,556
大分	12,404	1,853	357	14,614	19	8	0	0	0	0	0	27	14,641
宮崎	11,835	1,836	288	13,959	21	10	2	1	0	1	1	36	13,995
鹿児島	22,590	2,987	467	26,044	24	12	4	0	0	0	0	40	26,084
沖縄	2,518	742	95	3,355	9	2	2	0	0	0	0	13	3,368
合計	1,094,510	128,696	20,701	1,243,907	1,245	576	171	41	31	39	14	2,117	1,246,024

12. 地域し尿処理施設数（昭和60年3月末、都道府県別、着工ベース）

	施 設 数			計 画 処 理 人 口		
	国庫補助 有	国庫補助 無	計	国庫補助 有	国庫補助 無	計
北海道	0	6	6	0	14,828	14,828
青森	0	10	10	0	41,500	41,500
岩手	8	4	12	30,000	7,935	37,935
宮城	12	18	30	86,710	36,298	123,008
秋田	1	0	1	1,485	0	1,485
山形	0	0	0	0	0	0
福島	3	0	3	16,600	0	16,600
茨城	0	0	0	0	0	0
栃木	6	7	13	11,200	1,752	12,952
群馬	10	19	29	24,106	45,980	70,086
埼玉県	6	2	8	56,391	6,315	62,706
千葉県	3	10	13	26,000	21,046	47,046
東京都	0	0	0	0	0	0
神奈川県	0	26	26	0	17,960	17,960
新潟県	7	0	7	20,660	0	20,660
富山県	10	8	18	16,664	3,048	19,712
石川県	7	14	21	24,630	26,002	50,632
福井県	3	0	3	1,721	0	1,721
山梨県	7	4	11	16,257	1,512	17,769
長野県	2	27	29	12,600	24,929	37,529
岐阜県	4	6	10	21,000	2,998	23,998
静岡県	19	0	19	41,655	0	41,655
愛知県	3	0	3	2,950	0	2,950

三	重	1	0	1	9,000	0	9,000
滋	賀	0	0	0	0	0	0
京	都	7	0	7	85,376	0	85,376
大	阪	0	0	0	0	0	0
兵	庫	8	1	9	20,222	936	21,158
奈	良	6	0	6	14,206	0	14,206
和	山	0	1	1	0	4,000	4,000
鳥	取	3	1	4	6,250	310	6,560
島	根	4	0	4	2,865	0	2,865
岡	山	6	23	29	8,040	11,389	19,429
広	島	6	32	38	3,643	26,169	29,812
山	口	1	0	1	3,000	0	3,000
徳	島	0	0	0	0	0	0
香	川	0	0	0	0	0	0
愛	媛	73	142	215	26,086	64,368	90,454
高	知	1	0	1	2,600	0	2,600
福	岡	27	12	39	64,413	45,498	109,911
佐	賀	0	1	1	0	4,000	4,000
長	崎	5	4	9	9,458	17,500	26,958
熊	本	46	3	49	34,112	3,220	37,332
大	分	0	0	0	0	0	0
宮	崎	1	0	1	1,920	0	1,920
鹿	児	2	0	2	7,250	0	7,250
沖	縄	0	0	0	0	0	0
合	計	308	381	689	709,070	429,493	1,138,563

II ごみ処理

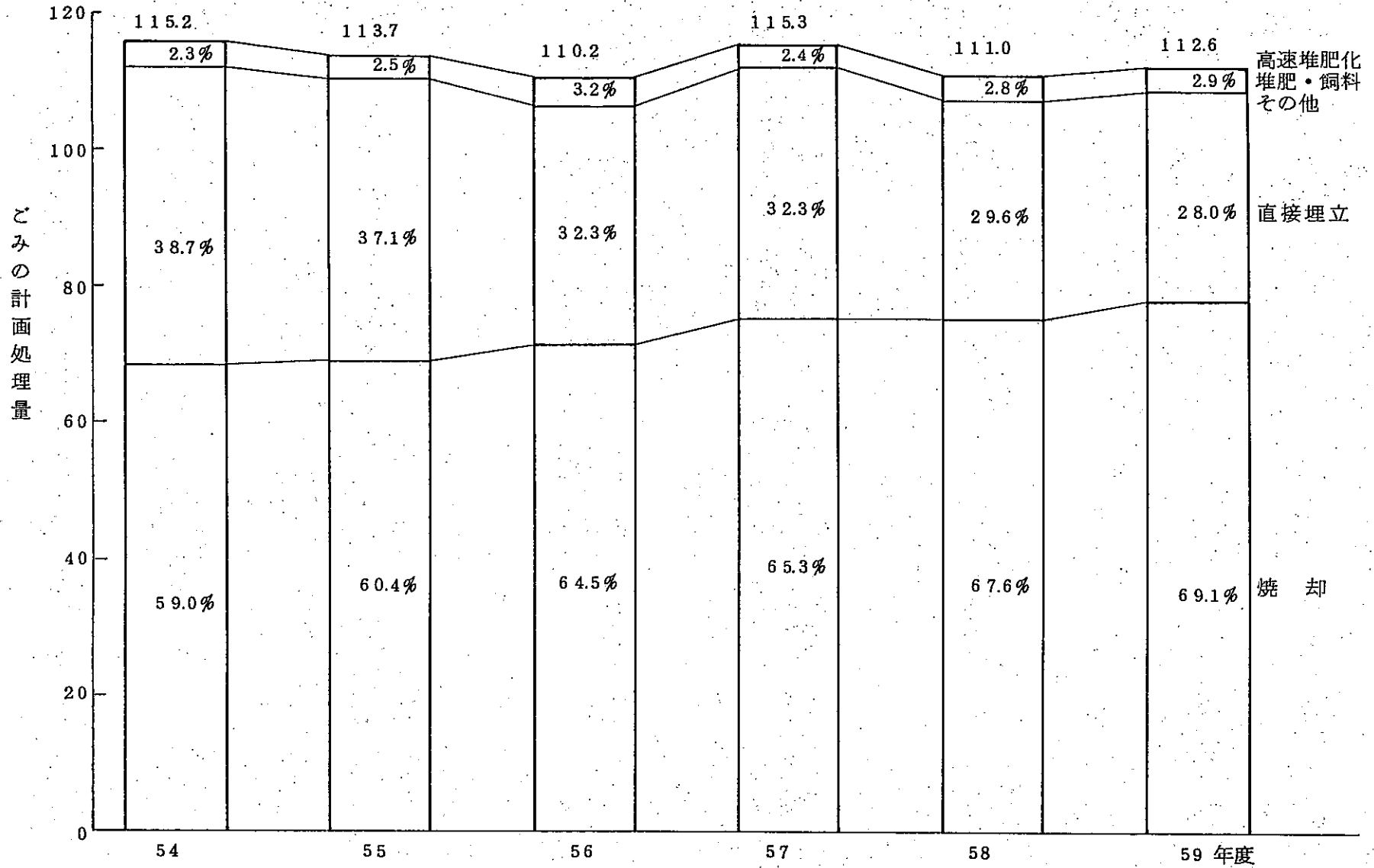
13. ごみ処理の推移（全国）

項目		年度		54		55		56		57		58		59	
① 総人口（千人）				116,637		117,429		118,143		118,960		119,733		120,444	
② 計画処理区域内人口（千人）				116,173		116,678		117,660		118,581		119,210		120,166	
③ 計画収集量（t/日）				89,000		87,711		90,809		93,230		92,529		94,740	
④ 直接搬入量（t/日）				26,158		26,017		19,400		22,026		18,447		17,850	
⑤ 自家処理量（t/日）				6,746		6,643		6,609		6,601		5,888		5,326	
⑥ ごみ排出総量（t/日）				121,904		120,371		116,818		121,857		116,864		117,916	
⑦ 1人当たりごみ排出総量（g/人・日）				1,049		1,032		993		1,028		980		981	
計画処理量	焼却（t/日）	67,887	59.0%	68,739	60.4%	71,102	64.5%	75,264	65.3%	75,022	67.6%	77,841	69.1%		
	埋立（t/日）	44,509	38.7	42,139	37.1	35,651	32.3	37,261	32.3	32,841	29.6	31,535	28.0		
	高速堆肥化（t/日）	213	0.2	213	0.2	97	0.1	121	0.1	148	0.1	134	0.1		
	堆肥化・飼料（t/日）	66	0.0	78	0.0	43	0.0	44	0.0	63	0.1	72	0.1		
	その他（t/日）	2,483	2.1	2,559	2.3	3,316	3.0	2,566	2.2	2,901	2.6	3,008	2.7		
	⑧ 計（t/日）	115,158	100	113,728	100	110,209	100	115,256	100	110,975	100	112,590	100		
⑨ 人の日常生活に伴って生ずるごみの総排出量（t/日）				95,746		94,354		97,418		99,831		98,417		100,066	
⑩ 1人1日当たり排出量（g/人・日）				824		809		828		842		826		833	

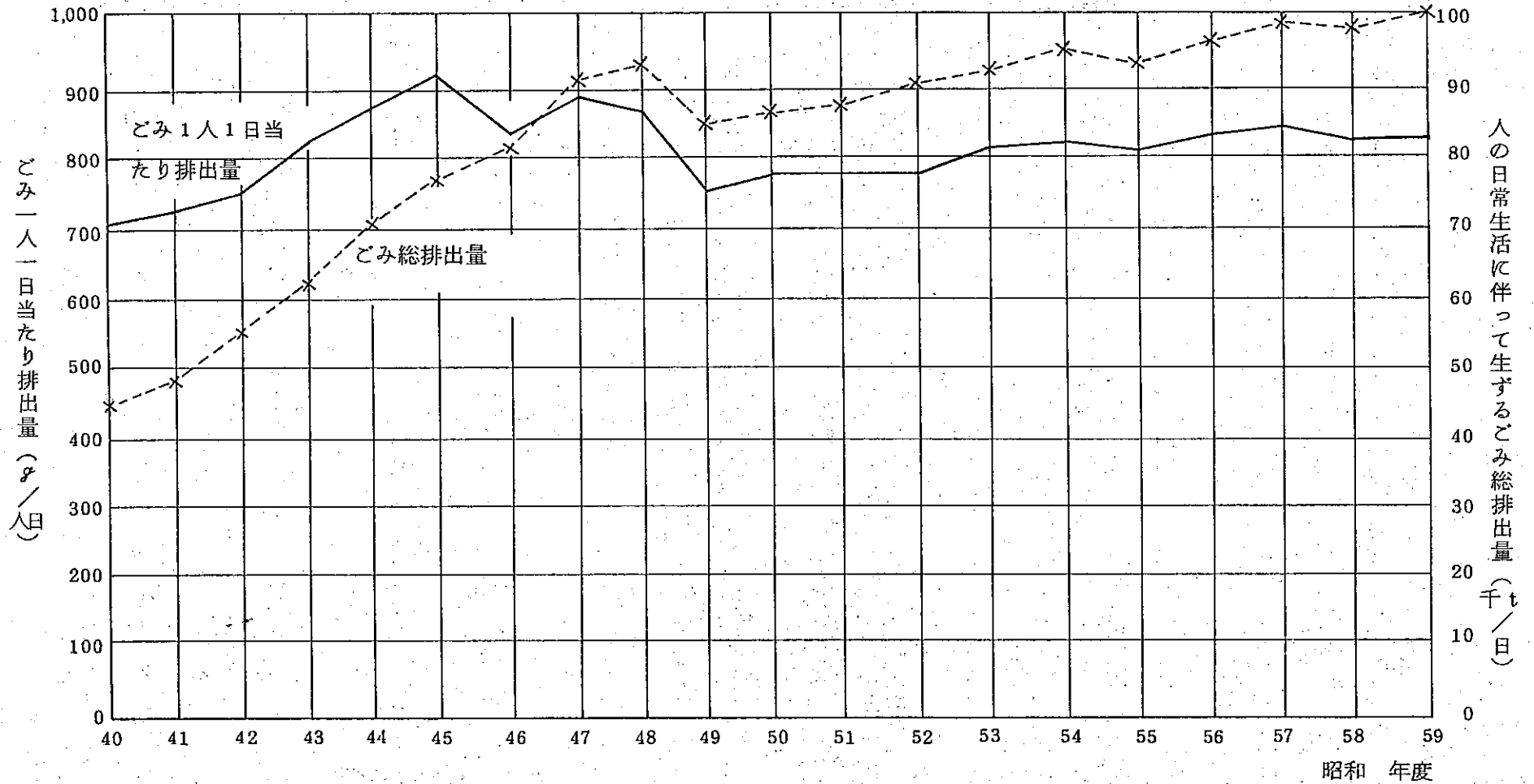
(注) ⑥=③+④+⑤, ⑦=⑥/②, ⑧=③+④, ⑨=③+⑤, ⑩=⑨/②

ごみ処理方法の推移

千t/日



人の日常生活に伴って生ずるごみ総排出量とごみ1人1日当たり排出量の推移



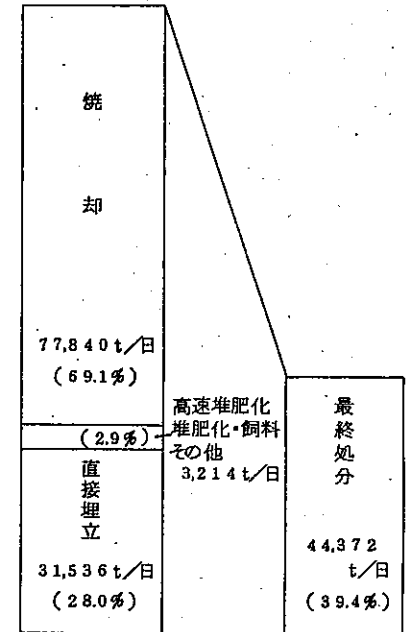
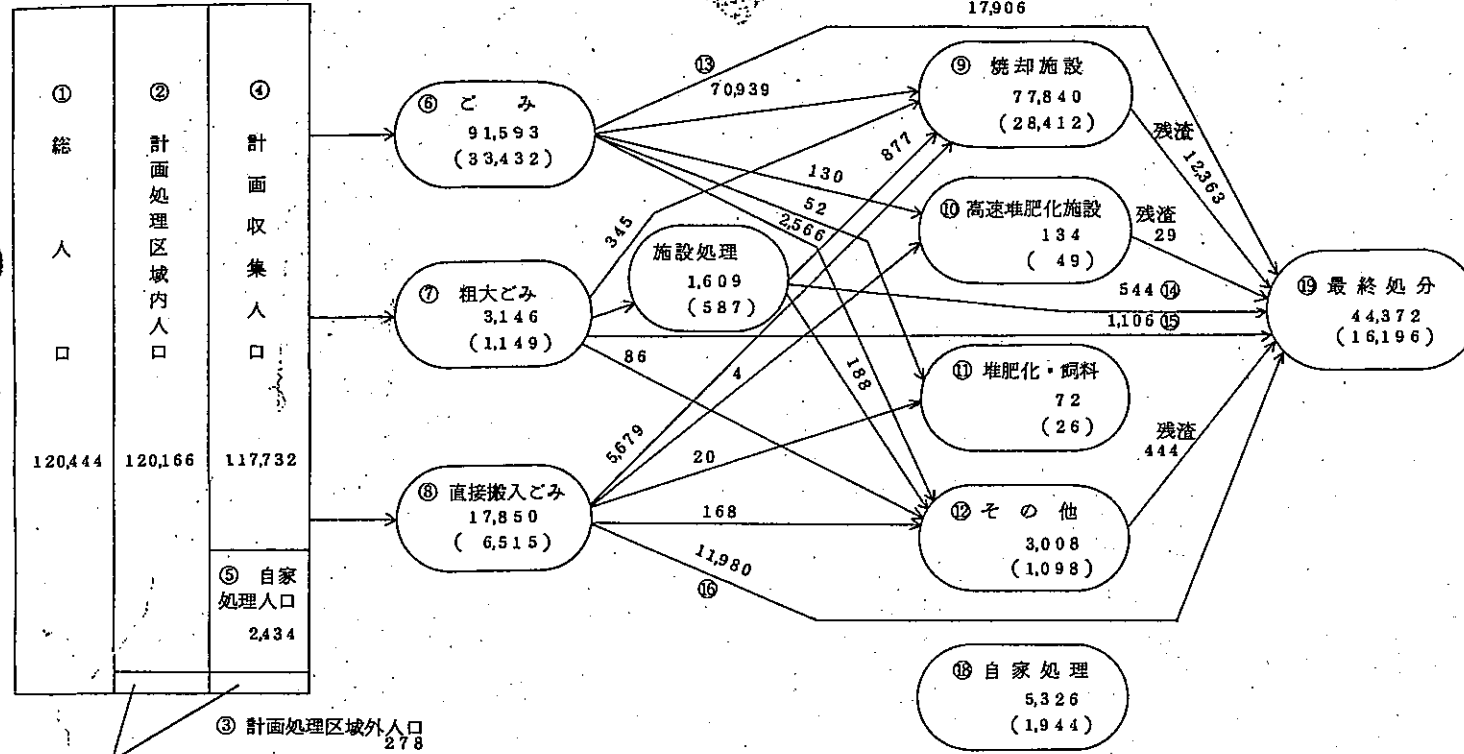
14. ごみ処理の状況 (昭和59年度実績)

処理人口等 (単位:千人)

処理系統図 (単位: t/日 ()内は千 t/年)

処理内訳

最終処分



計画収集総量 t/日
⑥+⑦+⑧ = 112,590 (100%)

(人口ベース)

計画収集区域率 ②/① = 99.8%

計画収集率 ④/① = 97.7%

⑥+⑦ = 94,740 t/日 (34,581千 t/年) ④

⑥+⑦+⑧ = 112,590 t/日 (41,096千 t/年) ⑤

⑥+⑦+⑧+⑬ = 117,916 t/日 (43,040千 t/年) ④

1人1日当たりごみ収集量A ④/④ = 805 g/人日

1人1日当たりごみ収集量B ⑤/④ = 956 g/人日

1人1日当たりごみ排出量C ④/② = 981 g/人日

都道府県数	47
市町村数	3,254
市	652
町	2,001
村	601

施設数と処理能力 (着工ベース)

焼却施設	1,888ヶ所	158,071 t/日
連統燃焼式	586	125,521
機械化パッチ式	1,014	28,716
パッチ式	288	3,236
高速堆肥化施設	28	598
最終処分場	2,439	

15. ごみ処理の状況(昭和59年度、都道府県別)

(単位:人口=千人
量=千トン/年)

	総人口	計画処理 区域内 人口	計画収集 人口	計 画 収 集 量	直 接 搬入量	自 家 処理量	計 画 処 理 内 訳					合 計	1人1日 当排出量 (g/人・日)
							焼 却	埋 立	高 速 堆肥化	堆肥化 飼 料	その他		
北海道	5,698	5,589	5,498	1,955	1,100	38	920	2,111	4	7	14	3,056	977
青森	1,562	1,561	1,524	431	233	12	340	312	0	0	12	664	777
岩手	1,457	1,435	1,274	303	62	79	254	94	3	0	14	365	729
宮城	2,154	2,154	2,072	494	66	48	442	101	0	0	16	559	688
秋田	1,271	1,271	1,253	342	125	29	277	181	0	0	8	466	798
山形	1,266	1,263	1,248	231	38	6	176	81	0	0	12	269	514
福島	2,078	2,077	1,954	457	113	58	391	165	0	0	13	569	679
茨城	2,692	2,692	2,533	596	114	124	523	150	0	0	36	709	733
栃木	1,859	1,859	1,856	406	38	62	366	34	0	0	43	443	690
群馬	1,915	1,915	1,881	411	87	87	368	112	0	0	18	498	713
埼玉	5,757	5,756	5,670	1,329	140	59	1,188	210	0	0	70	1,468	661
千葉	5,075	5,075	4,937	1,251	125	101	1,090	226	0	0	61	1,377	730
東京	11,740	11,740	11,735	5,933	289	2	3,982	2,159	1	0	80	6,222	1,385
神奈川	7,328	7,328	7,313	2,259	180	5	2,217	187	0	0	35	2,439	846
新潟	2,483	2,482	2,444	679	164	33	610	222	0	0	12	844	786
富山	1,122	1,122	1,111	282	84	32	254	104	0	0	9	367	768
石川	1,146	1,140	1,137	333	316	1	267	377	0	0	5	649	802
福井	812	812	811	204	33	15	177	51	0	0	8	236	739
山梨	831	830	805	156	23	39	135	25	0	0	18	178	643
長野	2,118	2,117	2,013	446	65	114	347	111	5	0	48	511	725
岐阜	2,019	2,018	1,932	390	144	49	387	125	0	0	21	533	596
静岡	3,562	3,562	3,532	842	124	13	745	163	3	1	55	967	658
愛知	6,358	6,358	6,311	1,808	216	42	1,520	436	12	0	56	2,024	797
三重	1,732	1,732	1,710	459	202	47	374	268	0	0	19	661	802
滋賀	1,145	1,145	1,052	235	87	64	169	121	0	15	17	322	714
京都	2,570	2,568	2,563	730	149	17	727	137	1	0	14	879	797
大阪	8,609	8,609	8,609	3,418	234	3	3,160	450	0	0	42	3,652	1,089
兵庫	5,264	5,264	5,188	1,462	252	24	1,318	348	1	0	48	1,715	774
奈良	1,287	1,278	1,270	340	46	8	323	32	0	0	30	385	744
和歌山	1,100	1,100	1,074	331	42	20	282	76	0	0	14	372	873
鳥取	620	620	619	138	17	34	126	29	0	0	1	156	761
島根	797	772	746	164	39	30	114	76	0	0	13	203	690
岡山	1,917	1,915	1,857	451	100	30	394	146	1	0	10	551	688
広島	2,818	2,772	2,609	628	166	78	510	246	0	0	38	794	698
山口	1,603	1,586	1,537	353	219	39	316	243	0	0	13	572	678
徳島	844	843	772	191	15	56	121	82	0	0	3	206	805
香川	1,017	1,017	1,002	246	38	7	179	100	0	0	6	285	682
愛媛	1,545	1,537	1,514	373	57	40	314	79	4	0	33	430	737
高知	835	827	804	210	30	11	176	50	1	0	12	239	730
福岡	4,677	4,675	4,512	1,229	256	70	1,164	293	0	0	29	1,486	761
佐賀	886	886	876	153	37	24	115	65	0	2	8	190	547
長崎	1,607	1,602	1,557	416	59	39	329	117	10	0	19	475	777
熊本	1,834	1,834	1,799	343	62	54	314	68	1	0	22	405	594
大分	1,244	1,241	1,193	240	84	52	242	63	1	0	18	324	644
宮崎	1,184	1,181	1,114	240	219	68	201	255	0	0	3	459	716
鹿児島	1,830	1,826	1,742	393	202	79	235	351	0	0	8	594	708
沖縄	1,179	1,179	1,171	299	26	1	232	78	0	0	15	325	698
合 計	120,444	120,166	117,732	34,580	6,515	1,944	28,412	11,510	49	26	1,098	41,095	833

16. ごみ処理施設の整備状況 (型式別、全国)

(能力: t/日)

型式 年度末	固定バッチ		機械化バッチ		準連続		全連続		コンポスト		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
54	467	6,811	1,063	32,504	113	8,862	341	96,396	15	630	1,999	145,203
55	415	6,109	1,085	31,379	142	10,492	357	98,914	12	500	2,011	147,394
56	397	5,510	1,059	30,048	157	11,423	370	101,399	15	412	1,998	148,792
57	368	4,757	1,043	29,579	171	13,538	360	103,479	20	424	1,962	151,777
58	336	4,204	1,035	29,601	183	14,346	361	105,152	23	389	1,938	153,692
59	288	3,236	1,014	28,716	198	15,448	388	110,073	28	598	1,916	158,071

17. ごみ処理施設の整備状況(昭和60年3月末、都道府県別、着工ベース)

(能力:t/日)

	固定パッチ		機械パッチ		准連続		全連続		コンポスト		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
北海道	23	152	52	1,178	5	350	9	2,675	4	40	93	4,395
青森	6	71	19	570	1	100	4	1,170	0	0	30	1,911
岩手	3	14	22	563	2	120	6	820	1	20	34	1,537
宮城	10	85	29	732	6	450	4	1,110	0	0	49	2,377
秋田	3	42	17	529	7	540	2	500	0	0	29	1,611
山形	1	12	9	615	2	220	3	510	0	0	15	1,357
福島	6	47	21	500	2	90	8	1,800	0	0	37	2,437
茨城	2	67	29	1,150	7	575	4	1,020	2	42	44	2,854
栃木	12	135	26	786	10	820	4	1,000	0	0	52	2,741
群馬	2	36	17	518	1	80	9	1,695	0	0	29	2,329
埼玉	4	170	18	1,060	13	1,156	27	5,504	0	0	62	7,890
千葉	6	121	21	837	20	1,789	14	3,695	0	0	61	6,442
東京都	9	60	7	56	2	150	47	17,920	1	50	66	18,236
神奈川県	5	173	9	416	3	190	31	12,145	1	30	49	12,954
新潟	6	173	31	1,081	9	755	7	1,620	0	0	53	3,629
富山	3	18	10	601	2	180	2	870	0	0	17	1,669
石川	3	34	10	340	7	615	2	500	0	0	22	1,489
福井	7	132	7	260	2	300	1	300	0	0	17	992
山梨	3	95	12	389	3	200	0	0	0	0	18	684
長野	4	48	24	767	1	80	4	970	4	48	37	1,913
岐阜	10	173	18	522	4	300	6	1,290	0	0	38	2,285
静岡県	11	148	28	728	7	500	15	3,250	0	0	61	4,626
愛知県	3	38	11	922	1	90	31	6,454	1	128	47	7,632

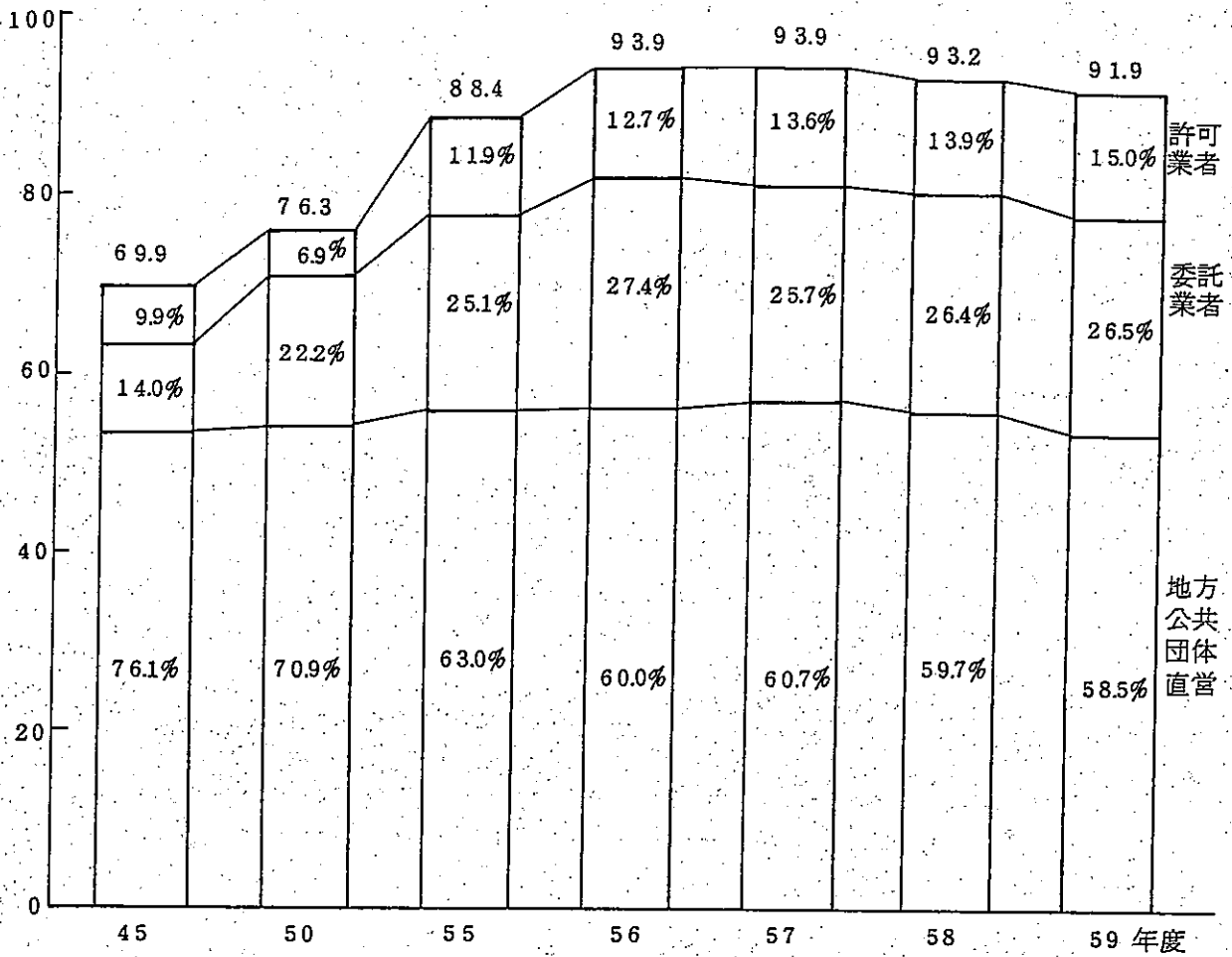
三	重	3	23	39	614	2	85	4	470	0	0	48	1,192
滋	賀	4	71	7	289	4	400	2	280	0	0	17	1,040
京	都	3	36	15	454	2	140	7	2,630	0	0	27	3,260
大	阪	1	10	5	235	4	270	45	15,695	0	0	55	16,210
兵	庫	7	90	71	1,335	3	100	20	6,700	1	20	102	8,245
奈	良	6	81	20	435	0	0	7	1,330	0	0	33	1,846
和	歌	6	74	20	591	2	190	3	640	0	0	31	1,495
鳥	取	11	90	21	325	0	0	2	470	0	0	34	885
島	根	5	60	18	343	2	225	1	200	0	0	26	828
岡	山	9	57	33	984	1	60	3	900	1	12	47	2,013
広	島	16	174	50	1,084	5	290	7	1,470	3	73	81	3,091
山	口	5	64	11	291	5	342	7	1,260	0	0	28	1,957
徳	島	5	31	7	204	5	280	1	190	0	0	18	705
香	川	5	58	21	476	4	310	2	580	0	0	32	1,424
愛	媛	3	17	26	817	2	160	3	645	2	25	36	1,664
高	知	10	64	19	530	2	90	1	450	1	13	33	1,147
福	岡	5	16	21	847	9	660	14	4,560	1	6	50	6,089
佐	賀	7	25	8	133	3	230	2	345	0	0	20	733
長	崎	11	61	48	684	6	596	3	880	1	50	69	2,271
熊	本	3	7	37	947	3	170	3	900	1	12	47	2,036
大	分	0	0	15	399	3	290	4	750	2	27	24	1,466
宮	崎	7	33	13	452	4	310	4	1,010	1	2	29	1,807
鹿	児	8	36	28	642	5	250	1	450	0	0	42	1,378
沖	縄	6	14	14	485	5	350	2	450	0	0	27	1,299
合	計	288	3,236	1,014	28,716	198	15,448	388	110,073	28	598	1,916	158,071

18. 粗大ごみ処理施設の整備状況（型式別、全国）

（能力：t/日）

型式 年度末	併用		破 碎		圧 縮		計	
	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
54	106	5,885	165	8,468	52	1,836	323	16,189
55	141	7,529	206	7,716	57	1,540	404	16,785
56	149	7,827	211	8,159	57	1,399	417	17,385
57	165	8,011	222	8,247	53	1,021	440	17,279
58	175	8,413	239	9,907	57	1,152	471	19,472
59	170	8,125	258	10,833	66	1,333	494	20,291

(千t/日) 19. ごみの形態別収集量(全国)



区分		年度		54		55		56		57		58		59	
		数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%		
ごみ	地方公共団体によるもの	58,164	65.6	55,720	63.0	56,317	60.0	57,045	60.7	55,628	59.7	53,791	58.5		
	委託業者によるもの	22,521	25.4	22,185	25.4	25,702	27.4	24,010	25.7	24,604	26.4	24,381	26.5		
	許可業者によるもの	7,980	9.0	10,489	11.9	11,905	12.7	12,757	13.6	12,976	13.9	13,736	15.0		
(t/日)	計	88,665		88,394		93,924		93,902		93,208		91,908			

20. ごみ取扱い委託及び許可件数の推移

年度	5 3	5 4	5 5
	委託件数	2,516	2,996
許可件数	2,666	2,838	3,662

21. ごみ収集運搬機材 (昭和60年3月末)

	特 殊 車		運 搬 ト ラ ッ ク	
	台 数	積 載 量 (t)	台 数	積 載 量 (t)
直 営 車	15,142	35,299	4,560	9,382
委託業者分	5,726	15,109	3,857	10,399
許可業者分	6,355	16,182	7,598	22,292

22. ごみ埋立処分地の状況 (全国)

年 度	埋 立 処 分 地 数				
	山 間	海 面	水 面	平 地	計
5 3	1,707	39	59	872	2,677
5 4	1,583	39	54	799	2,475
5 5	1,600	36	50	796	2,482
5 6	1,619	40	48	779	2,486
5 7	1,612	36	46	778	2,472
5 8	1,638	34	41	766	2,479
5 9	1,633	37	38	731	2,439

5 6	5 7	5 8	5 9
3,104	3,233	3,333	3,446
4,026	4,424	4,869	5,359

そ の 他		車 両 計		伝馬船等の船舶	
台 数	積 載 量 (t)	台 数	積 載 量 (t)	隻 数	積 載 量 (t)
412	491	20,114	45,172	77	9,168
204	346	9,787	25,854	6	34
253	458	14,206	38,932	10	3494

面 積 (km^2)	全 体 容 量 (km^3)	残 余 容 量 (km^3)
51,946	392,565	239,191
46,625	425,761	214,168
52,086	356,109	191,945
53,581	403,156	181,578
53,929	377,583	175,975
55,094	382,728	170,795
56,246	403,062	174,216

23. ごみ埋立処分地の状況 (昭和60年3月末、都道府県別)

	ごみ埋立処分地数					埋立地面積 (千㎡)	全体容量 (千㎡)	残余容量 (千㎡)
	山間	海面	水面	平地	計			
北海道	163	0	0	64	227	8,093	61,377	25,118
青森	61	0	0	12	73	2,406	11,947	7,688
岩手	41	0	0	13	54	709	4,305	2,565
宮城	46	0	0	5	51	687	7,049	1,895
秋田	46	0	1	18	65	1,279	11,995	2,010
山形	15	0	0	8	23	343	2,693	731
福島	47	0	0	9	56	703	5,399	2,164
茨城	22	0	2	17	41	538	3,279	964
栃木	17	0	0	14	31	203	1,092	732
群馬	23	0	0	30	53	481	4,423	2,269
埼玉県	4	0	0	61	65	606	2,039	566
千葉県	33	2	1	11	47	723	3,680	1,635
東京都	18	3	0	8	29	9,247	57,304	19,804
神奈川県	27	3	0	5	35	1,971	13,221	6,475
新潟県	44	0	0	31	75	1,478	9,654	5,771
富山県	16	0	0	7	23	418	3,333	2,365
石川県	19	0	0	1	20	865	7,061	5,322
福井県	8	1	0	4	13	296	1,192	410
山梨県	5	0	0	9	14	46	164	94
長野県	83	0	0	32	115	700	4,037	1,855
岐阜県	33	0	5	42	80	873	7,659	3,653
静岡県	52	0	0	14	66	687	3,862	1,416
愛知県	38	1	7	57	103	2,259	15,934	8,192

三	重	31	0	0	15	46	887	7,244	3,539
滋	賀	26	0	3	12	41	657	3,853	1,289
京	都	29	0	0	5	34	654	4,831	1,715
大	阪	8	2	3	8	21	1,553	25,204	14,279
兵	庫	47	1	6	24	78	2,068	19,727	8,248
奈	良	25	0	0	6	31	362	2,546	880
和	山	32	0	0	3	35	666	4,710	1,692
歌									
鳥	取	12	1	0	5	18	332	1,693	725
島	根	41	0	1	8	50	541	1,996	774
岡	山	43	1	0	16	60	942	5,054	2,042
広	島	39	3	1	16	59	1,148	7,660	2,818
山	口	41	7	0	6	54	1,777	6,901	2,869
徳	島	13	0	0	16	29	131	963	264
香	川	25	0	0	9	34	512	2,481	1,001
愛	媛	33	3	1	3	40	506	2,965	879
高	知	28	0	0	13	41	324	2,042	1,221
福	岡	48	1	2	20	71	3,325	23,175	9,364
佐	賀	21	0	0	7	28	218	927	353
長	崎	48	5	1	14	68	634	5,002	1,871
熊	本	35	3	3	18	59	438	3,955	2,869
大	分	16	0	1	4	21	648	4,440	2,645
宮	崎	30	0	0	9	39	645	5,769	2,563
鹿	児	80	0	0	10	90	1,244	10,348	3,887
沖	繩	21	0	0	12	33	423	6,877	2,735
合	計	1,633	37	38	731	2,439	56,246	403,062	174,216

Ⅲ 廃棄物処理事業経費等

24. 廃棄物処理事業経費（59年度）

歳入	合計	特 定		
		特定財源計	国庫支出金	都道府県支出金
ごみ	965,782	232,342	50,602	5,001
し尿	355,516	109,907	15,059	2,488
計	1,321,298	342,249	65,661	7,489

歳出	合計	建 設 改 良 費			
		工 事 費			調 査 費
		中間処理施設	最終処分場	そ の 他	
ごみ	965,782	155,810	54,852	16,230	1,966
し尿	355,516	62,662	2,756	3,157	506
計	1,321,298	218,472	57,608	19,387	2,472

(百万円)

財 源			一 般 財 源
使用料及び手数料	地 方 債	そ の 他	
35,196	122,004	19,539	733,440
51,172	33,430	7,758	245,609
86,368	155,434	27,297	979,049

(百万円)

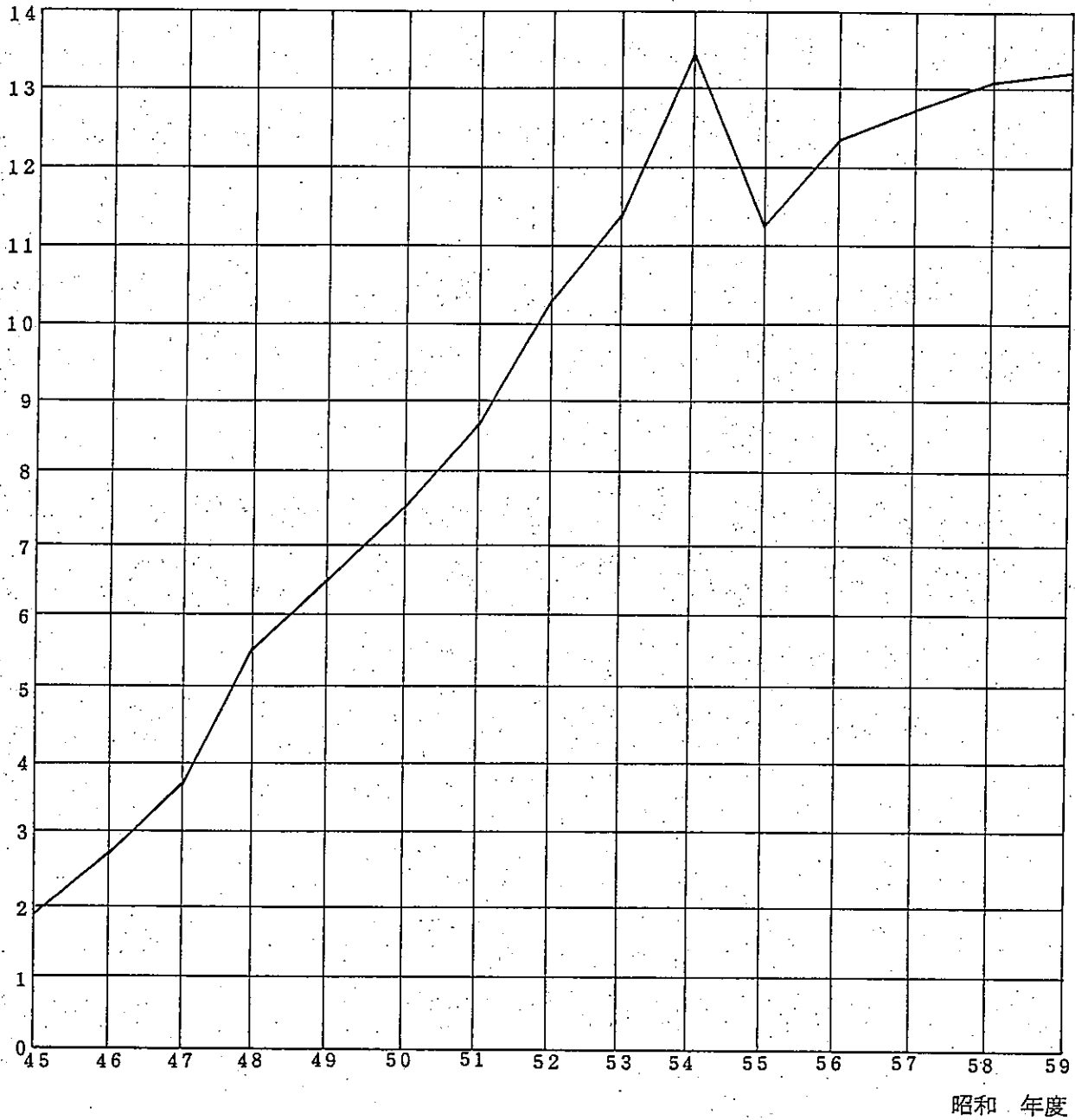
処 理 及 び 維 持 管 理 費						
人 件 費	処 理 費			車 輛 等 購 入 費	委 託 費	そ の 他
	収 集 運 搬	中 間 処 理	最 終 処 分			
408,474	54,183	101,194	17,071	12,235	108,565	35,202
92,789	10,142	79,951	3,744	1,552	78,904	19,353
501,263	64,325	181,145	20,815	13,787	187,469	54,555

国庫補助金と特別地方債

項 目		年 度					
		5 4	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9
国庫補助金 (百万円)	ごみ処理施設	46,962	48,862	47,597	47,212	50,815	50,602
	し尿処理施設	16,289	17,208	19,187	17,604	16,620	15,059
	計	63,251	66,070	66,784	64,816	67,435	65,661
特別地方債 (億円)	ごみ処理施設	729	677	700	801	960	924
	し尿処理施設	367	300	349	337	337	291
	清掃車	45	45	42	38	38	46
	計	1,141	1,022	1,091	1,176	1,335	1,261

25. 廃棄物処理事業経費の推移

千億円

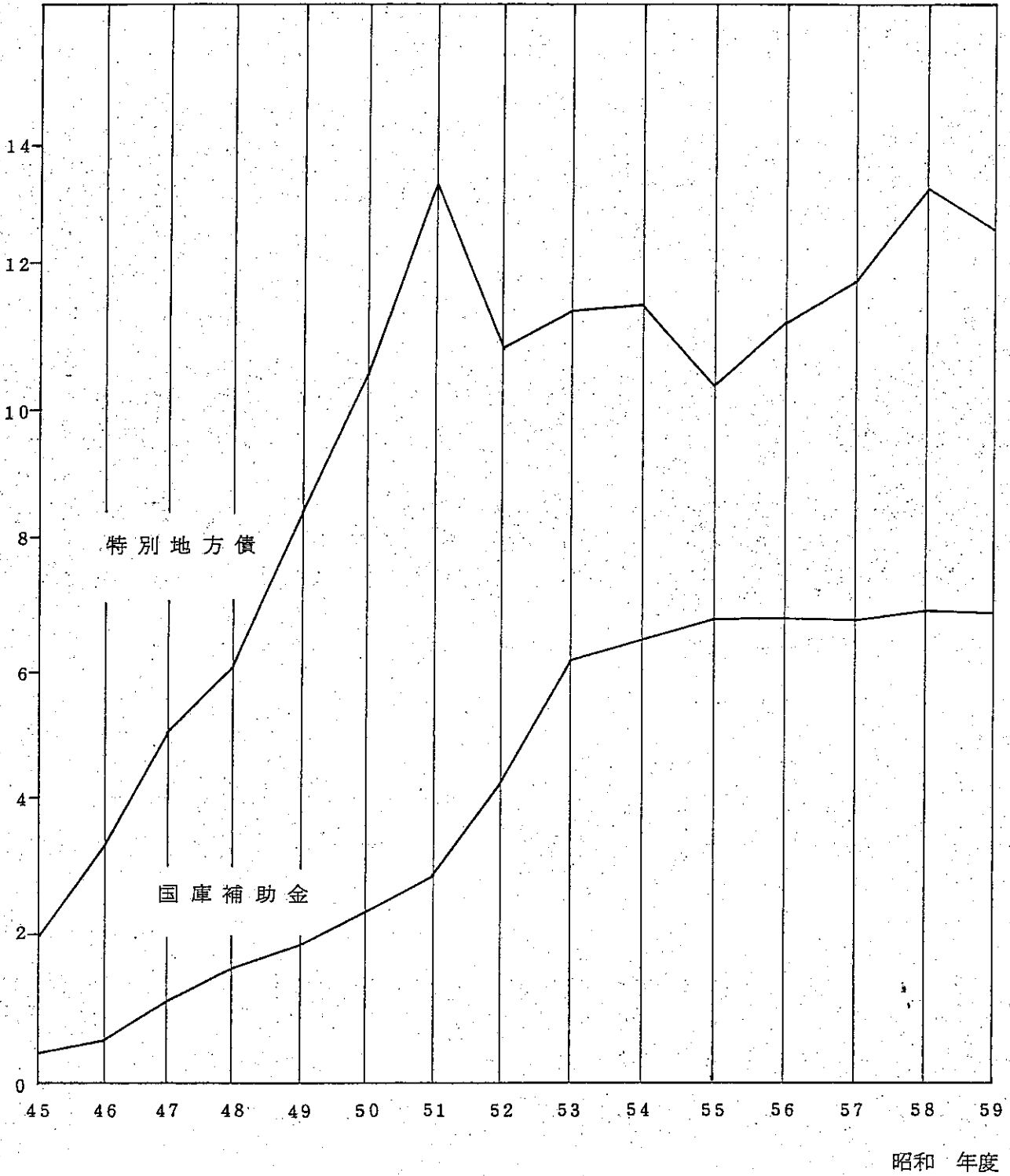


(百万円)

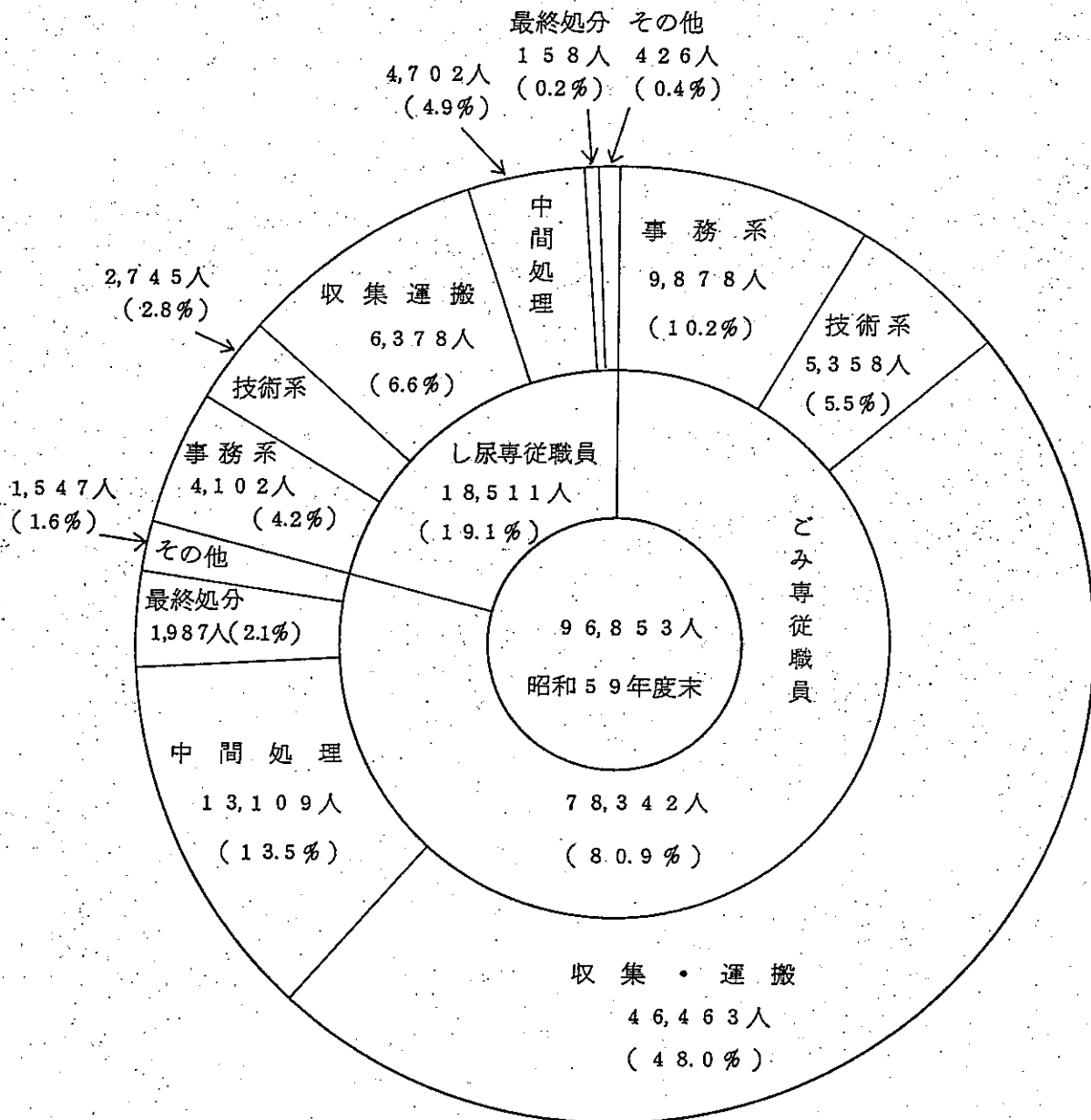
年度	5 4	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9
廃棄物処理事業経費	1,354,180	1,124,313	1,225,864	1,269,710	1,307,470	1,321,298

26. 廃棄物処理関係国庫補助金、特別地方債の推移

(百億円)



27. 廃棄物処理事業従事職員数（全国）



28. 一般廃棄物処理業者等関係（全国、昭和60年3月末）

業者数、従業員数、収集運搬機材

市町村内に主たる事務所を有する業者数				従業員数〔人〕				ごみ収集				
				総数	し尿関係	し尿浄化槽関係	ごみ関係	特殊車		運搬トラック		その他
総数	ごみ専業	し尿専業	兼業					台数	積載量〔t〕	台数	積載量〔t〕	
10,026	5,280	3,770	976	82,493	23,077	17,402	42,014	10,140	26,727	10,123	29,676	477

運搬機材					し尿収集運搬機材							
その他	車輦計		伝馬船等の船舶		バキューム車		その他車輦		車輦計		伝馬船等の船舶	
	積載量(t)	台数	積載量[t]	隻数	積載量[t]	台数	積載量[kl]	台数	積載量[kl]	台数	積載量[kl]	隻数
724	20,740	57,127	9	68	17,814	53,543	1,007	1,896	18,821	55,439	32	13,332