

# 日本の廃棄物処理

昭和60年度版

昭和62年10月

厚生省生活衛生局水道環境部環境整備課

## 目 次

I	し 尿 処 理	頁
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、60年度と表記しているのは60年度1年間の実績又は60年度末すなわち61年3月31日現在の値を示すものである。

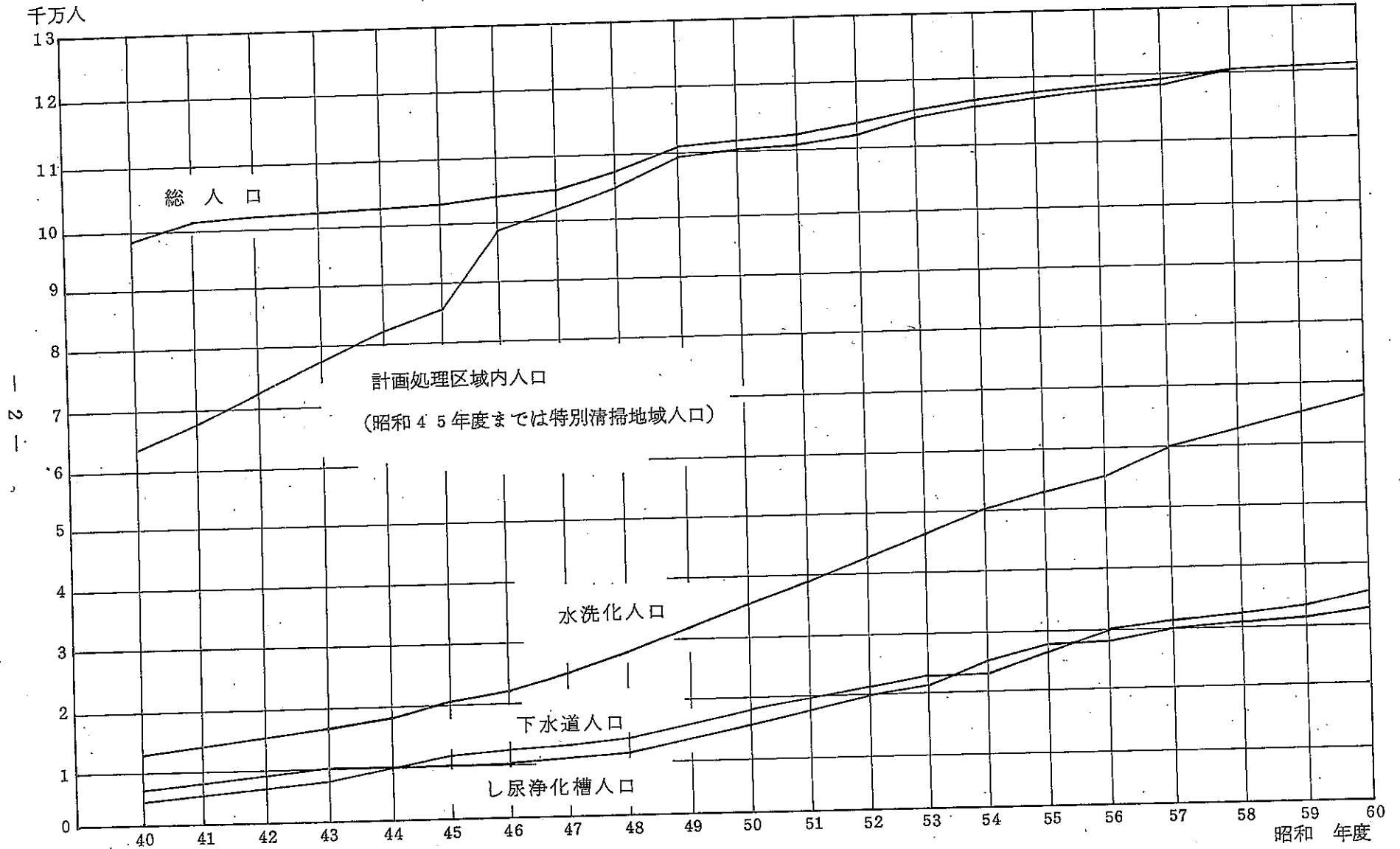
# I し尿処理

## 1. し尿処理の推移（全国）

年 度		5 5		5 6		5 7		5 8		5 9		6 0			
総 人 口 (千人)		117,429		118,143		118,960		119,733		120,444		121,267			
計画処理区域内人口 (千人)		116,949		117,789		118,859		119,562		120,271		121,085			
全 国	水 洗 化 人 口	公共下水道 (千人)		28,354		29,989		31,759		33,491		35,542			
		し尿浄化槽 (千人)		27,764		29,182		30,107		31,263		32,323 (819)			
		計 (千人)		56,118		59,171		61,866		64,754		67,865			
非水洗化人口 (千人)		63,758		61,671		59,688		57,696		55,518		53,220			
計画処理区域内のくみ取り し尿総量 (kl/日)		111,147	% 100.0	109,136	% 100.0	108,309	% 100.0	108,378	% 100.0	104,662	% 100.0	104,612	% 100.0		
全 国	く み 取 り し 尿 の 内 訳 (kl/日)	計 画 収 集 量	し尿処理施設	76,770	69.1	76,649	70.2	77,092	71.2	79,395	73.3	77,719	74.3	79,269	75.8
			下水道マンホール 等投入	6,658	6.0	5,934	5.4	5,788	5.3	5,671	5.2	5,281	5.0	4,967	4.7
			農村還元等	2,497	2.2	2,542	2.3	1,862	1.7	1,865	1.7	1,871	1.8	1,875	1.8
			海洋投入	13,158	11.8	12,757	11.7	12,976	12.0	11,715	10.8	10,567	10.1	10,151	9.7
			計	99,084	89.1	97,882	89.7	97,718	90.2	98,646	91.0	95,438	91.2	96,262	92.0
	自家処理量	12,063	10.9	11,254	10.3	10,591	9.8	9,731	9.0	9,244	8.8	8,350	8.0		

- (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。  
 3. し尿浄化槽人口欄の( )の数字は、地域し尿処理施設人口である。

計画処理区域内人口等の推移



千kl/日

140

120

し尿処理量

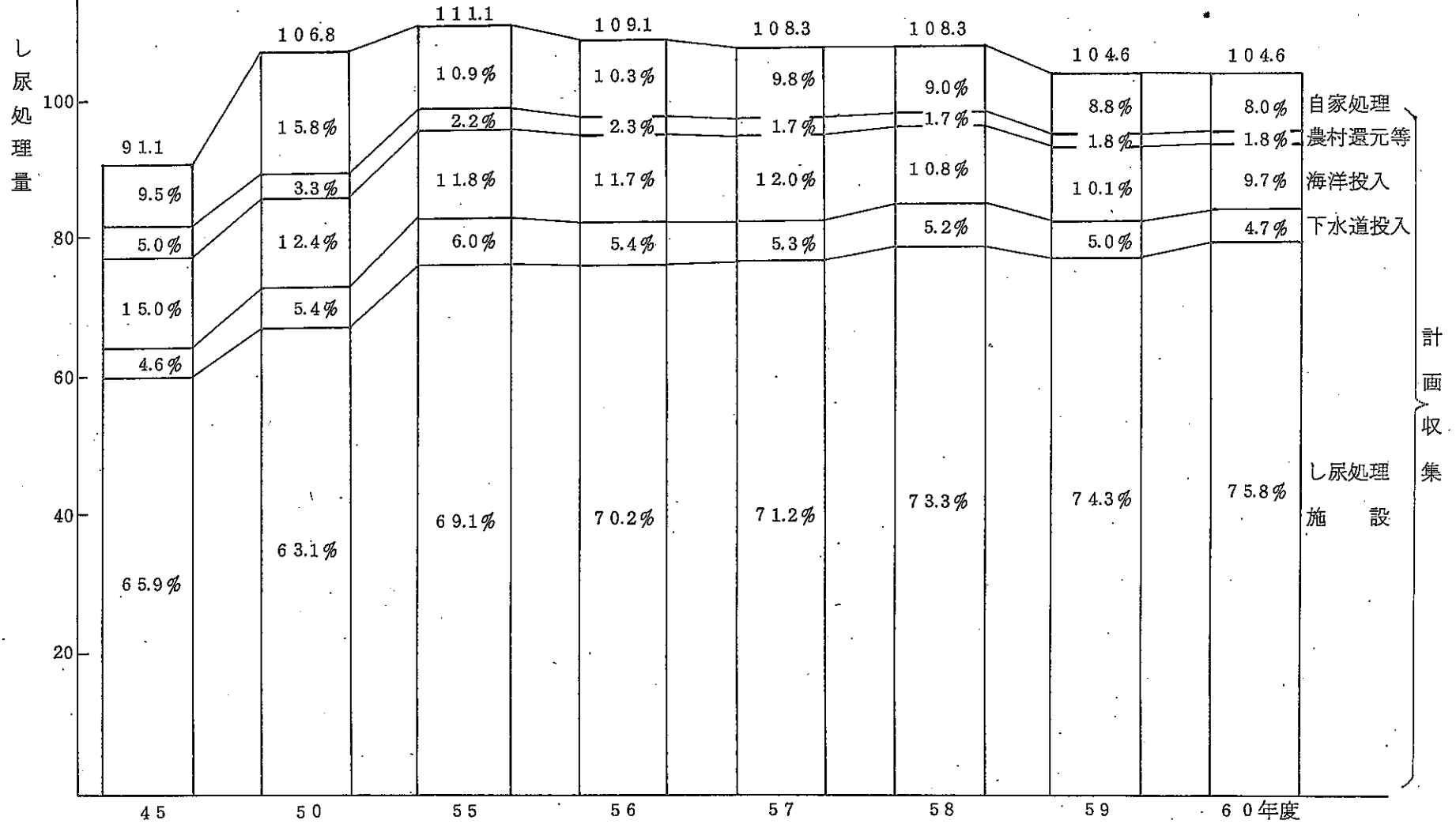
80

60

40

20

くみ取りし尿の処分方法の推移

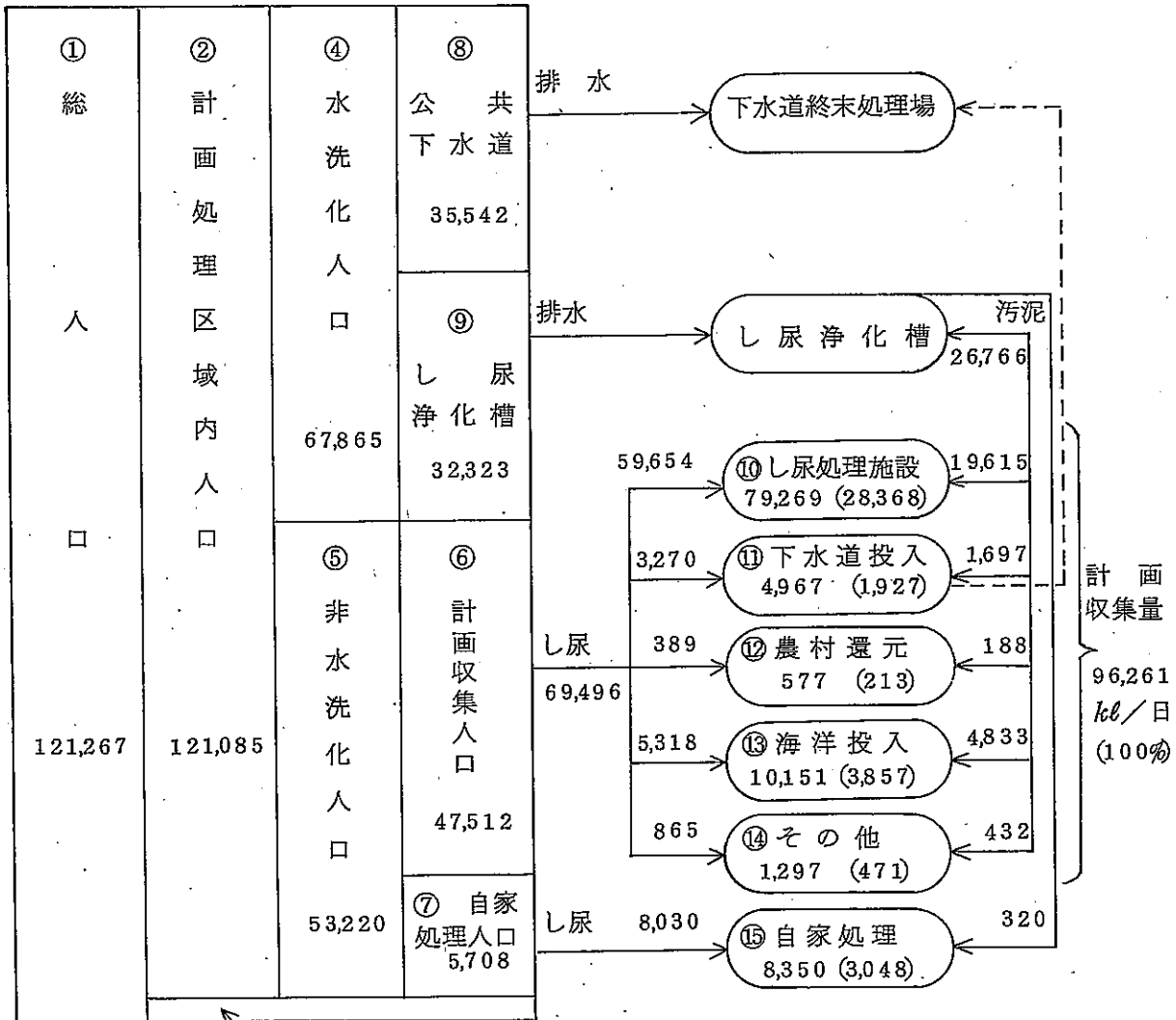


計画収集

2. し尿処理の状況（昭和60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）



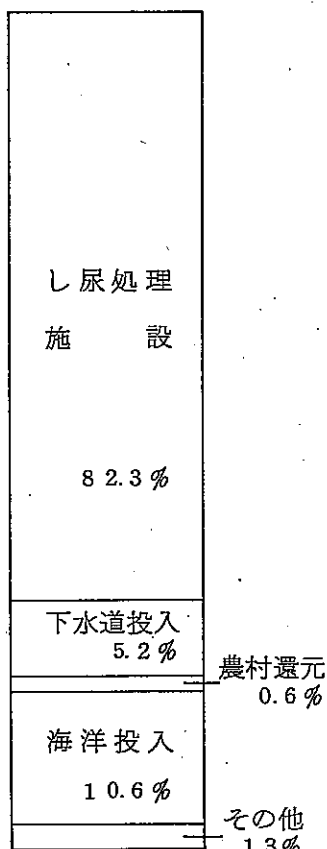
(人口ベース)

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 = 56.0%
市	652	非水洗化率	⑤/① = 43.9%
町	2,001	計画収集率 A	⑥/① = 39.2%
村	601	自家処理率 A	⑦/① = 4.7%

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 1,239 施設 108,461kl/日

嫌気性方式 498 43,921

好気性方式 610 51,552

化学方式 11 1,883

湿式酸化方式等 120 11,105

し尿浄化槽 (旧構造基準) (新構造基準)  
(適用のもの) (適用のもの)

(処理対象人員) 3,958,442基 1,583,075基

100人以下 3,834,439 1,554,519

101~500人 113,560 25,909

501~2,000人 8,754 2,266

2,001人以上 1,689 381

計画収集量 (含し尿浄化槽汚泥)

⑩ + ⑪ + ⑫ + ⑬ + ⑭ = 96,261kl/日.....①

計画区域収集・処理総量

⑩ + ⑪ + ⑫ + ⑬ + ⑭ + ⑮ = 104,611kl/日...②

$\frac{(\text{し尿処理施設} + \text{下水道投入}) \text{量}}{\text{収集し尿量 (浄化槽汚泥を含む)}} = 87.5\%$

1人1日当たりし尿収集量A

$(\text{②} - 26,766) \text{kl/日} / \text{⑥} = 1.46 \text{ l/人} \cdot \text{日}$

1人1日当たりし尿排出量B

$(\text{⑥} - 27,086) \text{kl/日} / \text{⑤} = 1.46 \text{ l/人} \cdot \text{日}$

1人1日当たりし尿浄化槽汚泥収集量C

$26,766 \text{kl/日} / \text{⑨} = 0.83 \text{ l/人} \cdot \text{日}$

1人1日当たりし尿浄化槽汚泥排出量D

$27,086 \text{kl/日} / \text{⑨} = 0.84 \text{ l/人} \cdot \text{日}$

公共下水道水洗化率⑧/① = 29.3%  
し尿浄化槽水洗化率⑨/① = 26.7%

計画収集率B ⑥/⑤ = 89.3%

自家処理率B ⑦/⑤ = 10.7%



3. し尿処理の状況(昭和60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	5,703	5,661	2,386	307	2,692	1,693	41	48	0	103	1,884	27	1,911
青森	1,559	1,559	178	313	490	555	0	1	0	2	558	36	594
岩手	1,456	1,438	120	105	225	536	0	0	0	6	542	145	687
宮城	2,188	2,188	513	359	872	629	38	8	0	19	694	72	766
秋田	1,270	1,270	84	101	185	521	0	0	0	15	536	54	590
山形	1,270	1,270	118	307	426	450	0	1	0	0	451	46	497
福島	2,092	2,092	210	603	814	694	0	1	0	0	695	109	804
茨城	2,725	2,725	321	628	949	852	15	2.5	0	23	915	151	1,066
栃木	1,874	1,874	228	555	783	632	14	0	0	8	654	37	691
群馬	1,927	1,927	332	646	978	550	0	30	3	29	612	43	655
埼玉	5,844	5,844	1,338	2,631	3,969	1,616	7	0	35	0	1,658	51	1,709
千葉	5,148	5,148	1,145	2,218	3,362	1,182	12	3	246	0	1,443	131	1,574
東京	11,822	11,822	8,079	2,014	10,093	626	21	1	644	34	1,326	5	1,331
神奈川	7,432	7,432	3,226	2,980	6,205	884	262	0	601	16	1,763	10	1,773
新潟	2,486	2,482	198	744	942	898	14	4	0	0	916	95	1,011
富山	1,124	1,124	168	319	487	333	14	0	0	0	347	53	400
石川	1,150	1,150	217	463	680	321	0	0	0	0	321	13	334
福井	816	816	135	225	360	200	60	0	0	0	260	39	299
山梨	837	837	98	284	383	296	0	0	0	28	324	33	357
長野	2,137	2,136	267	185	452	982	32	6	0	1	1,021	70	1,091
岐阜	2,029	2,029	341	640	981	577	3	3	10	8	601	58	659
静岡	3,586	3,586	482	1,695	2,177	1,099	0	0	28	3	1,130	51	1,181

愛知 三滋	知重	6,414	6,414	2,163	2,388	4,550	1,233	95	0	270	5	1,603	54	1,657
	賀	1,747	1,747	100	541	641	403	15	0	260	0	678	66	744
		1,157	1,157	104	268	373	431	10	0	36	0	477	109	586
京大 兵奈 和歌	都	2,580	2,578	1,164	489	1,653	497	253	1	11	1	763	56	819
	阪	8,665	8,623	4,615	1,774	6,389	1,674	105	1	70	10	1,860	18	1,878
	庫	5,295	5,295	2,282	1,260	3,542	1,016	149	2	28	0	1,195	109	1,304
	良	1,307	1,298	171	568	739	216	0	0	190	48	454	27	481
鳥島 岡山 広島 山口	山	1,098	1,098	6	299	304	358	1	0	89	0	448	26	474
	取	622	622	62	142	204	184	20	0	0	0	204	51	255
	根	798	794	16	166	182	254	7	0	9	0	270	88	358
	山	1,923	1,921	192	533	725	594	83	2	0	7	686	79	765
	島	2,830	2,794	582	871	1,453	852	22	1	0	3	878	132	1,010
徳香 愛高 福岡	山	1,603	1,596	313	364	676	406	43	1	73	0	523	116	639
	島	845	845	60	301	361	214	0	0	11	0	225	50	275
	川	1,023	1,022	139	288	427	196	0	0	76	0	272	50	322
	媛	1,546	1,544	179	418	597	552	10	7	4	1	574	58	632
佐長 熊大 宮	知	835	832	41	193	233	307	0	2	0	23	332	22	354
	岡	4,701	4,700	1,693	631	2,324	859	364	0	559	3	1,785	90	1,875
鹿児 沖	賀	887	887	32	133	166	290	0	0	81	4	375	64	439
	崎	1,605	1,602	268	207	475	484	23	3	128	12	650	55	705
	本	1,842	1,842	298	500	798	420	71	2	107	0	600	112	712
	分	1,250	1,249	144	423	567	396	0	0	7	1	404	87	491
鹿児 沖	崎	1,189	1,186	98	359	457	432	2	12	0	21	467	50	517
	島	1,835	1,834	276	379	654	460	0	35	87	37	619	86	705
合 計	縄	1,195	1,195	361	507	868	79	5	11	41	3	139	64	203
		121,267	121,085	35,542	32,323	67,865	28,933	1,813	211	3,705	474	35,132	3,048	38,180

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
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
60	498	43,921	610	51,552	11	1,883	120	11,105	1,239	108,461



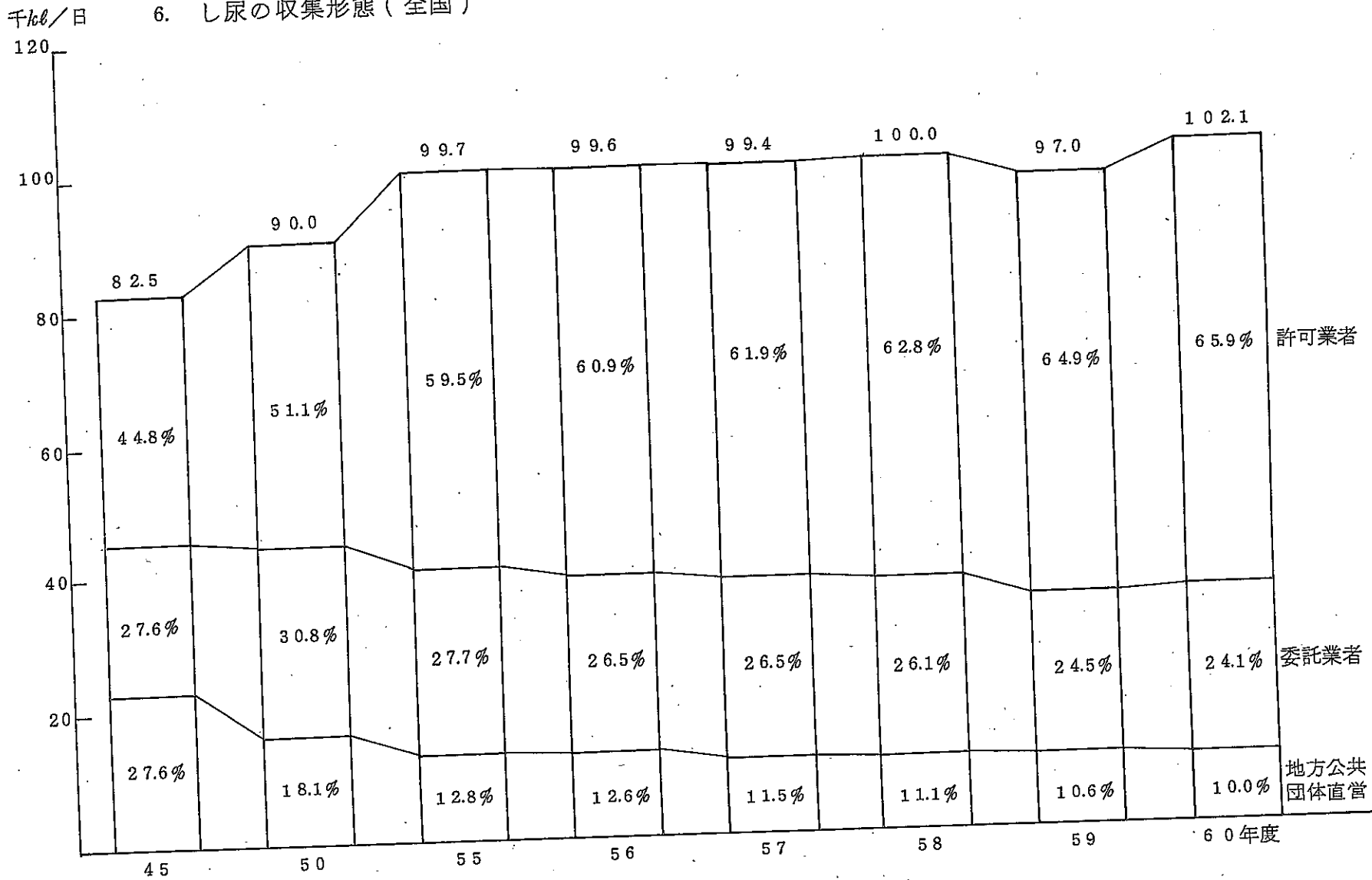
5. し尿処理施設の整備状況(昭和61年3月末、都道府県別、着工ベース)

(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	58	3,562	19	1,148	1	400	7	661	85	5,771
青森	7	595	11	1,334	0	0	0	0	18	1,929
岩手	14	1,170	8	806	0	0	0	0	22	1,976
宮城	10	1,006	15	1,182	0	0	2	26	27	2,214
秋田	12	785	10	930	0	0	2	119	24	1,834
山形	11	1,311	4	240	0	0	1	80	16	1,631
福島	17	1,601	11	858	0	0	0	0	28	2,459
茨城	11	1,067	15	1,692	0	0	6	502	32	3,261
栃木	7	705	9	1,290	0	0	4	361	20	2,356
群馬	10	1,140	13	792	0	0	1	80	24	2,012
埼玉	9	1,348	40	4,313	0	0	4	622	53	6,284
千葉	26	2,171	17	1,744	0	0	7	425	50	4,370
東京都	6	1,631	12	1,621	1	330	1	50	20	3,632
神奈川県	14	1,292	9	909	2	270	4	832	29	3,303
新潟	20	1,703	19	1,330	1	84	5	680	45	3,797
富山	6	824	5	315	0	0	0	0	11	1,139
石川	7	450	10	911	0	0	2	64	19	1,425
福井	8	691	3	146	0	0	0	0	11	837
山梨	9	495	4	317	0	0	1	84	15	896
長野	13	739	14	1,581	0	0	5	600	32	2,920
岐阜	7	459	22	1,239	0	0	3	366	32	2,064
静岡	17	1,886	19	1,966	0	0	1	300	37	4,152

愛三滋	知重賀	15	1,957	23	2,814	0	0	7	720	45	5,491
		9	695	10	561	1	90	2	85	22	1,431
		0	0	11	1,331	0	0	2	74	13	1,405
京大兵奈和	都阪庫良山	4	670	11	923	0	0	2	190	17	1,783
		9	1,971	21	2,856	3	664	9	1,255	42	6,746
		11	1,015	33	2,432	1	36	7	805	52	4,288
		6	513	6	188	0	0	0	0	12	701
		2	136	9	980	0	0	2	102	13	1,218
鳥島岡広山	取根山島口	3	232	4	400	0	0	0	0	7	632
		4	243	7	454	0	0	1	100	12	797
		11	889	7	644	0	0	5	289	23	1,822
		12	654	29	1,976	0	0	4	980	45	3,610
		5	295	11	932	0	0	3	190	19	1,417
徳香愛高福	島川媛知岡	3	170	12	712	0	0	0	0	15	882
		4	363	7	576	0	0	5	108	16	1,047
		4	397	21	1,184	0	0	1	40	26	1,621
		3	147	11	874	0	0	2	95	16	1,116
		16	1,464	15	1,367	0	0	3	132	34	2,963
佐長熊大宮	賀崎本分崎	5	319	9	125	0	0	0	0	14	944
		13	1,112	20	482	1	9	2	15	36	1,618
		14	1,048	9	407	0	0	2	33	25	1,488
		8	723	13	742	0	0	1	16	22	1,481
		9	468	11	993	0	0	3	14	23	1,475
鹿児沖	島縄	24	1,559	2	176	0	0	1	10	27	1,745
		5	250	8	228	0	0	0	0	13	478
合 計		498	43,921	610	51,552	11	1,883	120	11,105	1,239	108,461

6. し尿の収集形態（全国）



し尿の収集形態（全国）

区分			年度		55		56		57		58		59		60	
				%		%		%		%		%		%		
し 尿  ( kℓ / 日 )	地方公共 団体によ るもの	直 営	12,726	12.8	12,522	12.6	11,469	11.5	11,058	11.1	10,252	10.6	10,220	10.0		
		委 託	27,652	27.7	26,374	26.5	26,382	26.5	26,120	26.1	23,814	24.5	24,606	24.1		
	許 可 業 者		59,289	59.5	60,698	60.9	61,578	61.9	62,866	62.8	62,945	64.9	67,258	65.9		
	計		99,667		99,594		99,429		100,044		97,011		102,084			

(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	55	56	57	58	59	60
	委託件数	1,524	1,485	1,490	1,460	1,447
許可件数	4,779	5,028	5,141	5,238	5,379	5,376

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	2,695	7,045	119	220	2,814	7,265	21	2,083
委託業者分	5,423	16,949	191	803	5,614	17,752	197	158,325
許可業者分	18,279	60,711	999	4,324	19,278	63,035	29	50,356

9. し尿浄化槽の設置数の推移（全国）

年 度	設 置 数					
	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	6 0
	(基)	(基)	(基)	(基)	(基)	(基)
～ 20人槽	3,307,416	3,414,539 (207,495)	3,400,733 (506,490)	3,374,066 (803,929)	3,317,643 (1,094,510)	3,273,019 (1,385,474)
21～100	588,009	604,826 (25,206)	590,298 (56,631)	584,584 (92,373)	570,902 (128,696)	561,420 (169,045)
101～500	124,784	125,552 (4,048)	122,366 (9,288)	119,900 (15,445)	116,467 (20,701)	113,560 (25,909)
小 計	4,020,209	4,144,917 (236,749)	4,113,397 (572,409)	4,078,550 (911,747)	4,005,012 (1,243,907)	3,947,999 (1,580,428)
501～1,000	6,824	6,798 (285)	6,648 (626)	6,465 (951)	6,251 (1,245)	6,072 (1,559)
1,001～2,000	2,931	2,959 (101)	2,891 (288)	2,830 (436)	2,781 (576)	2,682 (707)
2,001～3,000	922	909 (35)	887 (69)	871 (123)	859 (171)	825 (209)
3,001～4,000	294	297 (8)	295 (16)	287 (32)	278 (41)	265 (60)
4,001～5,000	155	140 (5)	134 (13)	132 (18)	128 (31)	122 (39)
5,001～	533	550 (13)	531 (24)	509 (40)	490 (53)	477 (73)
小 計	11,659	11,653 (447)	11,386 (1,036)	11,094 (1,600)	10,787 (2,117)	10,443 (2,647)
合 計	4,031,868	4,156,570 (237,196)	4,124,783 (573,445)	4,089,644 (913,347)	4,015,799 (1,246,024)	3,958,442 (1,583,075)
総 計	4,031,868	4,393,766	4,698,228	5,002,991	5,261,823	5,541,517

(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61年3月末、都道府県別、型式別)

(基)

(1) 旧構造基準適用のもの

	単 独 型				合 併 型				合 計
	腐 敗	ば っ き	そ の 他	小 計	散 水	活 性	そ の 他	小 計	
北海道	5,194	19,369	126	24,689	15	496	337	848	25,537
青森	2,243	13,551	197	15,991	13	161	8	182	16,173
岩手	3,202	4,759	12	7,973	4	533	51	588	8,561
宮城	5,182	27,807	25	33,014	1	821	7	829	33,843
秋田	2,146	10,598	36	12,780	5	299	37	341	13,121
山形	6,651	35,080	36	41,767	10	125	5	140	41,907
福島	25,198	65,643	824	91,665	2	817	21	840	92,505
茨城	16,598	45,372	0	61,970	0	1,665	0	1,665	63,635
栃木	15,086	49,806	1,813	66,705	0	441	2	443	67,148
群馬	20,705	76,417	574	97,696	12	368	8	388	98,084
埼玉	36,291	155,673	435	192,399	64	2,094	47	2,205	194,604
千葉	38,937	135,152	228	174,317	20	2,153	20	2,193	176,510
東京	69,259	181,465	0	250,724	0	1,380	0	1,380	252,104
神奈川	148,420	249,637	2,077	400,134	16	1,338	7	1,361	401,495
新潟	23,050	94,036	196	117,282	1	714	5	720	118,002
富山	14,370	38,604	114	53,088	3	316	21	340	53,428
石川	10,054	63,945	576	74,575	490	8	8	506	75,081
福井	7,657	33,673	706	42,036	1	240	5	246	42,282
山梨	17,543	33,319	0	50,862	2	333	7	342	51,204
長野	13,231	10,282	376	23,889	15	441	12	468	24,357
岐阜	35,737	47,978	363	84,078	3	933	2	938	85,016
静岡	87,570	137,014	39,850	264,434	36	1,507	45	1,588	266,022

愛知	150,457	198,253	2,644	351,354	4	2,335	16	2,355	353,709
三重	21,593	51,021	949	73,563	2	805	92	899	74,462
滋賀	6,458	22,751	102	29,311	0	551	12	563	29,874
京都	6,486	69,610	359	76,455	3	650	34	687	77,142
大阪	31,949	162,072	1,509	195,530	27	1,944	16	1,987	197,517
兵庫	31,203	115,835	5,744	152,782	6	1,539	607	2,152	154,934
奈良	10,703	30,909	59	41,671	35	441	8	484	42,155
和歌山	16,158	33,892	733	50,783	8	190	0	198	50,981
鳥取	5,380	12,170	390	17,940	1	165	0	166	18,106
島根	5,307	18,624	2	23,933	4	303	32	339	24,272
岡山	9,812	51,854	2,004	63,670	2	824	13	839	64,509
広島	34,973	65,860	1,069	101,902	0	770	64	834	102,736
山口	28,844	30,745	131	59,720	4	504	5	513	60,233
徳島	17,628	19,761	282	37,671	0	76	0	76	37,747
香川	14,926	26,850	549	42,325	58	472	51	581	42,906
愛媛	24,177	45,055	622	69,854	13	310	41	364	70,218
高知	7,284	15,931	54	23,269	7	168	1	176	23,445
福岡	16,587	34,847	4,271	55,705	11	664	95	770	56,475
佐賀	4,896	10,996	169	16,061	15	253	1	269	16,330
長崎	6,084	8,686	75	14,845	5	280	4	289	15,134
熊本	28,788	26,733	256	55,777	45	449	2	496	56,273
大分	20,007	33,753	2,182	55,942	5	519	2	526	56,468
宮崎	16,391	25,886	1,051	43,328	49	185	15	249	43,577
鹿嶋	14,089	39,560	373	54,022	2	279	38	319	54,341
沖繩	12,765	20,791	294	33,850	1	402	26	429	34,279
合計	1,147,269	2,701,625	74,437	3,923,331	1,020	32,261	1,830	35,111	3,958,442

## (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 ば っ 気	散 ろ 水 床	長時間 ばっ気	その他	小 計		
北海道	4,978	4,296	2	3	9,279	46	896	1	223	4	1,170	10,449	
青森	5,289	4,129	8	26	9,452	4	161	0	50	11	226	9,678	
岩手	1,665	701	0	45	2,411	6	429	0	43	2	480	2,891	
宮城	4,647	4,786	0	8	9,441	10	405	0	56	41	512	9,953	
秋田	4,168	1,323	4	52	5,547	1	385	1	71	18	476	6,023	
山形	13,961	9,147	1	7	23,116	4	159	2	19	35	219	23,335	
福島	27,270	17,529	1	5	44,805	61	821	3	73	5	963	45,768	
茨城	25,960	14,177	0	0	40,137	10	883	1	150	10	1,054	41,191	
栃木	7,598	12,887	16	186	20,687	0	519	2	103	4	628	21,315	
群馬	28,068	31,782	5	64	59,919	6	380	12	146	0	544	60,463	
埼玉	55,369	39,054	36	229	94,688	10	2,186	0	246	77	2,519	97,207	
千葉	62,773	30,172	7	2	92,954	21	1,653	0	257	20	1,951	94,905	
東京	37,632	29,712	0	0	67,344	1	1,046	0	307	2	1,356	68,700	
神奈川	79,972	47,657	40	46	127,715	14	1,037	1	315	1	1,368	129,083	
新潟	32,879	16,301	0	58	49,238	8	861	4	76	10	959	50,197	
富山	11,256	11,441	0	11	22,708	7	239	0	64	7	317	23,025	
石川	11,994	16,188	7	1	28,190	4	603	22	24	4	657	28,847	
福井	7,756	7,635	0	0	15,391	2	300	1	11	0	314	15,705	
山梨	9,811	14,795	69	25	24,700	7	557	1	69	15	649	25,349	
長野	4,669	2,792	7	661	8,129	4	538	1	64	71	678	8,807	
岐阜	13,274	17,653	0	11	30,938	1	922	3	72	2	1,000	31,938	
静岡	62,038	52,745	126	116	115,025	31	1,637	3	127	15	1,813	116,838	

愛知	34,218	92,997	3	547	127,765	14	2,626	0	221	11	2,872	130,637
三重	18,404	13,750	0	9	32,163	2	852	1	111	1	967	33,130
滋賀	6,281	3,378	0	5	9,664	3	684	0	59	12	758	10,422
京都	16,167	5,400	0	9	21,576	4	596	0	62	29	691	22,267
大阪	28,192	22,403	0	7	50,602	18	1,327	0	264	3	1,612	52,214
兵庫	28,720	12,514	1	8	41,243	28	1,143	2	213	1,338	2,724	43,967
奈良	6,804	7,941	1	0	14,746	2	456	0	126	4	588	15,334
和歌山	9,410	8,389	0	2	17,801	1	86	0	67	0	154	17,955
鳥取	4,708	3,241	0	1	7,950	0	82	0	15	1	98	8,048
島根	6,593	4,158	0	1	10,752	15	343	2	24	9	393	11,145
岡山	16,751	12,525	2	7	29,285	2	662	1	116	4	785	30,070
広島	22,842	11,686	0	29	34,557	14	845	0	149	5	1,013	35,570
山口	9,673	11,787	86	275	21,821	6	286	0	58	11	361	22,182
徳島	7,463	11,395	4	39	18,901	2	357	0	21	9	389	19,290
香川	8,732	9,432	0	0	18,164	0	313	0	49	2	364	18,528
愛媛	8,604	22,284	11	11	30,910	1	462	0	86	0	549	31,459
高知	3,546	6,690	2	2	10,240	4	258	1	39	0	302	10,542
福岡	10,179	6,178	15	224	16,596	11	1,234	12	146	12	1,415	18,011
佐賀	4,365	1,709	0	6	6,080	5	371	2	34	4	416	6,496
長崎	1,819	1,485	86	15	3,405	5	523	8	82	1	619	4,024
熊本	11,380	21,141	8	99	32,628	5	456	7	83	1	552	33,180
大分	6,181	11,556	1	4	17,742	12	485	6	59	1	563	18,305
宮崎	5,410	12,288	1	259	17,958	35	502	0	56	18	611	18,569
鹿児島	13,084	20,369	13	25	33,491	10	590	1	91	145	837	34,328
沖縄	8,065	7,078	0	0	15,143	0	522	1	68	1	592	15,735
合計	810,618	728,676	563	3,140	1,542,997	457	32,678	102	4,865	1,976	40,078	1,583,075

11. し尿浄化槽設置基数(昭和61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 ~ 20	21 ~ 100	101 ~ 500	小 計	501 ~ 1,000	1,001 ~ 2,000	2,001 ~ 3,000	3,001 ~ 4,000	4,001 ~ 5,000	5,001 ~ 10,000	10,001 ~ ...	小 計	合 計
北海道	14,075	7,802	3,459	25,336	151	34	9	2	3	2	0	201	25,537
青森	10,248	4,608	1,231	16,087	58	10	8	3	4	3	0	86	16,173
岩手	3,865	3,285	1,307	8,457	75	24	0	1	2	1	1	104	8,561
宮城	25,577	6,705	1,427	33,709	63	41	10	3	3	10	4	134	33,843
秋田	8,628	3,437	987	13,952	48	12	6	0	0	3	0	69	13,121
山形	34,210	6,561	1,085	41,856	30	14	3	1	0	3	0	51	41,907
福島	77,828	12,332	2,159	92,319	112	56	10	3	3	2	0	186	92,505
茨城	42,970	16,031	4,265	63,266	223	80	28	18	5	14	1	369	63,635
栃木	55,765	8,544	2,528	66,837	188	74	49	0	0	0	0	311	67,148
群馬	85,082	10,795	2,070	97,947	75	33	17	4	0	7	1	137	98,084
埼玉	167,796	21,375	4,693	193,864	442	207	46	13	6	18	8	740	194,604
千葉	144,863	26,017	4,983	175,863	328	173	70	17	10	36	13	647	176,510
東京	212,059	33,635	5,976	251,670	219	122	45	14	8	17	9	434	252,104
神奈川	348,452	44,113	8,298	400,863	356	164	53	19	6	30	4	632	401,495
新潟	100,996	14,638	2,199	117,833	107	42	12	3	1	4	0	169	118,002
富山	45,857	6,325	1,144	53,326	67	25	3	4	3	0	0	102	53,428
石川	66,314	7,605	1,036	74,955	78	29	10	3	4	2	0	126	75,081
福井	35,430	5,936	828	42,194	63	15	4	2	2	2	0	88	42,282
山梨	45,630	4,630	897	51,157	35	8	2	0	1	1	0	47	51,204
長野	15,263	6,955	2,007	24,225	76	39	9	1	2	5	0	132	24,357
岐阜	70,795	11,870	2,138	84,803	111	57	20	8	1	14	2	213	85,016
静岡	229,877	30,814	4,823	265,514	351	105	25	11	7	9	0	508	266,022

取 静	岡	229,877	30,814	4,823	265,514	351	105	25	11	7	9	0	508	266,022
--------	---	---------	--------	-------	---------	-----	-----	----	----	---	---	---	-----	---------

愛知	301,404	43,398	8,220	35,3022	409	171	47	22	4	31	3	687	353,709
三重	58,289	13,886	1,957	74,132	174	89	28	21	5	8	5	330	74,462
滋賀	22,350	6,018	1,346	29,714	92	37	13	10	1	7	0	160	29,874
京都	65,984	9,228	1,756	76,968	90	44	19	5	3	10	3	174	77,142
大阪	163,928	26,289	6,347	196,564	589	231	59	21	8	42	3	953	197,517
兵庫	128,039	21,665	4,806	154,510	236	114	32	7	4	24	7	424	154,934
奈良	35,146	5,723	1,159	42,028	63	35	14	2	3	6	4	127	42,155
和歌山	40,197	8,716	1,904	50,817	107	40	11	1	1	2	2	164	50,981
鳥取	13,932	3,496	633	18,061	38	4	3	0	0	0	0	45	18,106
島根	18,418	4,862	925	24,205	36	25	3	1	1	1	0	67	24,272
岡山	52,027	10,133	2,164	64,324	97	56	12	3	1	13	3	185	64,509
広島	83,170	15,994	3,311	102,475	111	72	36	11	3	20	8	261	102,736
山口	47,748	10,248	2,100	60,096	78	44	9	3	2	1	0	137	60,233
徳島	31,764	4,940	993	37,697	26	16	3	3	1	1	0	50	37,747
香川	34,668	7,007	1,107	42,782	70	38	13	1	0	2	0	124	42,906
愛媛	58,139	10,575	1,415	70,129	62	20	3	0	2	2	0	89	70,218
高知	17,420	4,975	1,000	23,395	33	12	3	1	0	1	0	50	23,445
福岡	38,748	14,058	3,427	56,233	92	80	33	11	2	22	2	242	56,475
佐賀	11,031	4,191	1,020	16,242	52	23	8	3	0	1	1	88	16,330
長崎	8,485	5,046	1,496	15,027	67	26	6	1	4	1	2	107	15,134
熊本	47,838	7,060	1,269	56,167	64	29	7	0	2	4	0	106	56,273
大分	46,357	8,060	1,950	56,367	50	34	11	4	0	2	0	101	56,468
宮崎	34,088	7,953	1,443	43,484	58	27	6	0	1	1	0	93	43,577
鹿児島	44,412	8,278	1,561	54,251	55	23	4	4	2	1	1	90	54,341
沖縄	27,857	5,608	711	34,176	67	28	3	0	1	3	1	103	34,279
合計	3,273,019	561,420	113,560	3,947,999	6,072	2,682	825	265	122	389	88	10,443	3,958,442



## (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	6,841	2,783	749	10,373	52	16	5	1	1	1	0	76	10,449
青森	7,372	1,973	305	9,650	13	10	0	4	1	0	0	28	9,678
岩手	1,533	1,034	283	2,850	23	9	7	1	1	0	0	41	2,891
宮城	7,688	1,824	409	9,921	22	7	1	0	0	2	0	32	9,953
秋田	4,328	1,329	322	5,979	28	11	4	0	0	1	0	44	6,023
山形	20,728	2,353	238	23,319	9	4	1	1	0	1	0	16	23,335
福島	40,803	4,304	613	45,720	26	13	3	2	2	2	0	48	45,768
茨城	35,428	4,966	732	41,126	37	19	7	1	1	0	0	65	41,191
栃木	17,918	2,838	524	21,280	20	11	2	0	1	1	0	35	21,315
群馬	54,510	5,236	654	60,400	39	16	4	2	0	2	0	63	60,463
埼玉	87,437	8,366	1,246	97,049	96	32	12	6	4	8	0	158	97,207
千葉	84,445	9,243	1,089	94,777	68	39	16	1	1	3	0	128	94,905
東京	60,968	6,737	924	68,629	33	19	10	1	3	5	0	71	68,700
神奈川	116,141	11,639	1,162	128,942	84	44	9	2	2	0	0	141	129,083
新潟	44,622	4,912	604	50,138	36	12	7	0	1	3	0	59	50,197
富山	20,522	2,201	267	22,990	21	11	2	0	0	1	0	35	23,025
石川	25,569	2,819	414	28,802	32	12	0	0	1	0	0	45	28,847
福井	13,620	1,838	234	15,692	8	3	2	0	0	0	0	13	15,705
山梨	21,423	3,423	463	25,309	28	8	2	0	1	0	1	40	25,349
長野	5,584	2,638	526	8,748	41	12	4	1	1	0	0	59	8,807
岐阜	27,704	3,578	603	31,885	36	11	3	1	1	1	0	53	31,938
静岡	106,174	9,561	1,021	116,756	54	19	4	1	0	4	0	82	116,838

愛知	117,776	11,091	1,639	130,506	86	28	15	1	1	0	0	131	130,637
三重	29,092	3,419	546	33,057	50	10	5	2	1	2	3	73	33,130
滋賀	8,308	1,646	420	10,374	29	14	2	1	1	1	0	48	10,422
京都	19,641	2,155	421	22,217	26	17	4	1	1	1	0	50	22,267
大阪	46,816	4,350	912	52,078	59	53	12	4	2	4	2	136	52,214
兵庫	38,390	4,572	873	43,835	78	26	14	5	3	2	4	132	43,967
奈良	13,522	1,409	366	15,297	17	10	5	1	2	2	0	37	15,334
和歌山	15,206	2,214	482	17,902	28	19	2	1	1	2	0	53	17,955
鳥取	6,787	1,121	127	8,035	9	1	2	1	0	0	0	13	8,048
島根	9,392	1,492	234	11,118	17	10	0	0	0	0	0	27	11,145
岡山	26,088	3,438	490	30,016	33	13	3	3	0	2	0	54	30,070
広島	30,330	4,518	637	35,485	37	29	10	2	2	2	3	85	35,570
山口	19,441	2,397	311	22,149	17	9	4	2	0	1	0	33	22,182
徳島	17,024	1,938	317	19,279	1	8	0	1	1	0	0	11	19,290
香川	16,698	1,628	188	18,514	6	7	0	1	0	0	0	14	18,528
媛	28,060	2,924	451	31,435	16	6	1	1	0	0	0	24	31,459
高知	8,639	1,622	261	10,522	9	9	1	1	0	0	0	20	10,542
福岡	13,312	3,658	953	17,923	49	26	5	3	2	3	0	88	18,011
佐賀	4,762	1,405	307	6,474	15	7	0	0	0	0	0	22	6,496
長崎	2,119	1,433	422	3,974	30	14	3	2	0	1	0	50	4,024
熊本	28,920	3,762	465	33,147	23	6	3	1	0	0	0	33	33,180
大分	15,494	2,337	442	18,273	24	8	0	0	0	0	0	32	18,305
宮崎	15,708	2,461	360	18,529	25	10	2	1	0	1	1	40	18,569
鹿児島	30,033	3,665	575	34,273	36	15	4	0	0	0	0	55	34,328
沖縄	12,558	2,795	328	15,681	33	14	7	0	0	0	0	54	15,735
合計	1,385,474	169,045	25,909	1,580,428	1,559	707	209	60	39	59	14	2,647	1,583,075

12. 地域し尿処理施設数（昭和61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	3	3	0	11,398	11,398
青森	0	9	9	0	36,100	36,100
岩手	8	12	20	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	15,600	0	15,600
茨城	2	0	2	11,270	0	11,270
栃木	6	0	6	11,500	0	11,500
群馬	12	17	29	26,906	42,730	69,636
埼玉	5	2	7	54,756	6,765	61,521
千葉	2	17	19	19,500	68,010	87,510
東京都	0	0	0	0	0	0
神奈川県	0	19	19	0	8,203	8,203
新潟	7	0	7	20,660	0	20,660
富山	9	12	21	11,326	10,888	22,214
石川	8	14	22	25,180	26,002	51,182
福井	3	0	3	1,721	0	1,721
山梨	7	9	16	16,227	3,022	19,249
長野	2	0	2	12,600	0	12,600
岐阜	4	0	4	21,000	0	21,000
静岡県	15	9	24	17,222	24,115	41,377

愛	知	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	3	0	3	10,719	0	10,719
大	阪	0	0	0	0	0	0
兵	庫	17	2	19	27,271	1,856	29,127
奈	良	6	1	7	7,771	5,100	12,871
和	山	0	1	1	0	1,530	1,530
鳥	取	2	1	3	442	310	752
島	根	7	0	7	7,266	0	7,266
岡	山	6	27	33	8,040	12,074	20,114
広	島	17	24	41	7,129	24,202	31,331
山	口	1	0	1	3,000	0	3,000
徳	島	0	0	0	0	0	0
香	川	1	0	1	270	0	270
愛	媛	6	189	195	11,050	76,745	87,795
高	知	1	0	1	2,600	0	2,600
福	岡	32	19	51	56,835	58,403	115,238
佐	賀	0	1	1	0	4,000	4,000
長	崎	6	5	11	9,959	33,575	43,534
熊	本	46	3	49	34,132	3,220	37,352
大	分	0	0	0	0	0	0
宮	崎	7	2	9	13,029	566	13,595
鹿	児	3	0	3	7,570	0	7,570
沖	繩	0	0	0	0	0	0
合	計	229	413	642	602,696	503,047	1,105,743

## II ごみ処理

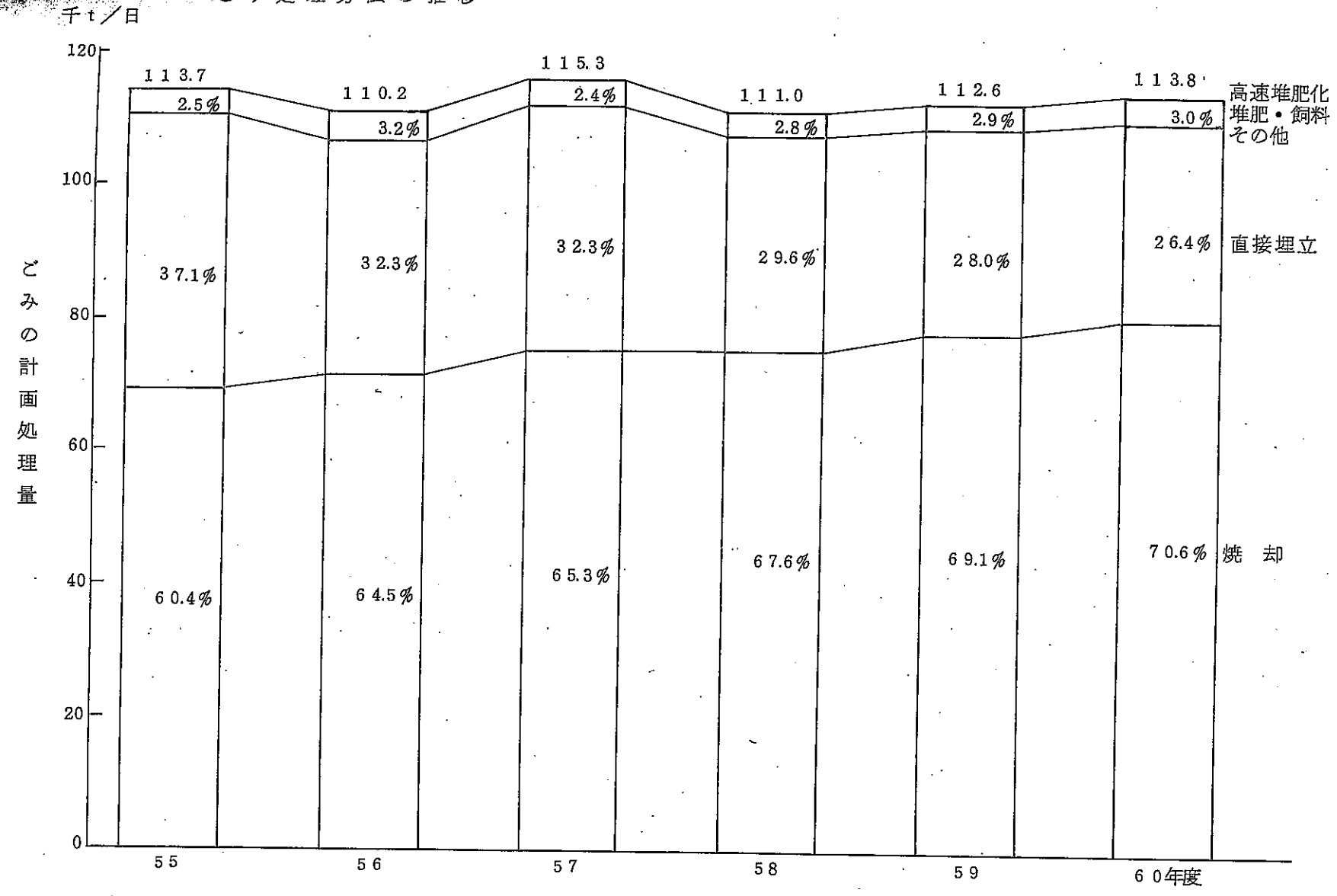
### 13. ごみ処理の推移(全国)

項目		年度		55		56		57		58		59		60	
① 総人口(千人)				117,429		118,143		118,960		119,733		120,444		121,267	
② 計画処理区域内人口(千人)				116,678		117,660		118,581		119,210		120,166		120,774	
③ 計画収集量(t/日)				87,711		90,809		93,230		92,529		94,740		96,940	
④ 直接搬入量(t/日)				26,017		19,400		22,026		18,447		17,850		16,842	
⑤ 自家処理量(t/日)				6,643		6,609		6,601		5,888		5,326		5,259	
⑥ ごみ排出総量(t/日)				120,371		116,818		121,857		116,864		117,916		119,041	
⑦ 1人当たりごみ排出総量(g/人・日)				1,032		993		1,028		980		981		986	
計画処理量	焼却(t/日)	68,739	60.4%	71,102	64.5%	75,264	65.3%	75,022	67.6%	77,841	69.1%	80,370	70.6%		
	埋立(t/日)	42,139	37.1	35,651	32.3	37,261	32.3	32,841	29.6	31,535	28.0	30,007	26.4		
	高速堆肥化(t/日)	213	0.2	97	0.1	121	0.1	148	0.1	134	0.1	172	0.2		
	堆肥化・飼料(t/日)	78	0.0	43	0.0	44	0.0	63	0.1	72	0.1	12	0.0		
	その他(t/日)	2,559	2.3	3,316	3.0	2,566	2.2	2,901	2.6	3,008	2.7	3,221	2.8		
	⑧ 計(t/日)	113,728	100	110,209	100	115,256	100	110,975	100	112,590	100	113,782	100		
⑨ 人の日常生活に伴って生ずるごみの総排出量(t/日)				94,354		97,418		99,831		98,417		100,066		102,199	
⑩ 1人1日当たり排出量(g/人・日)				809		828		842		826		833		846	

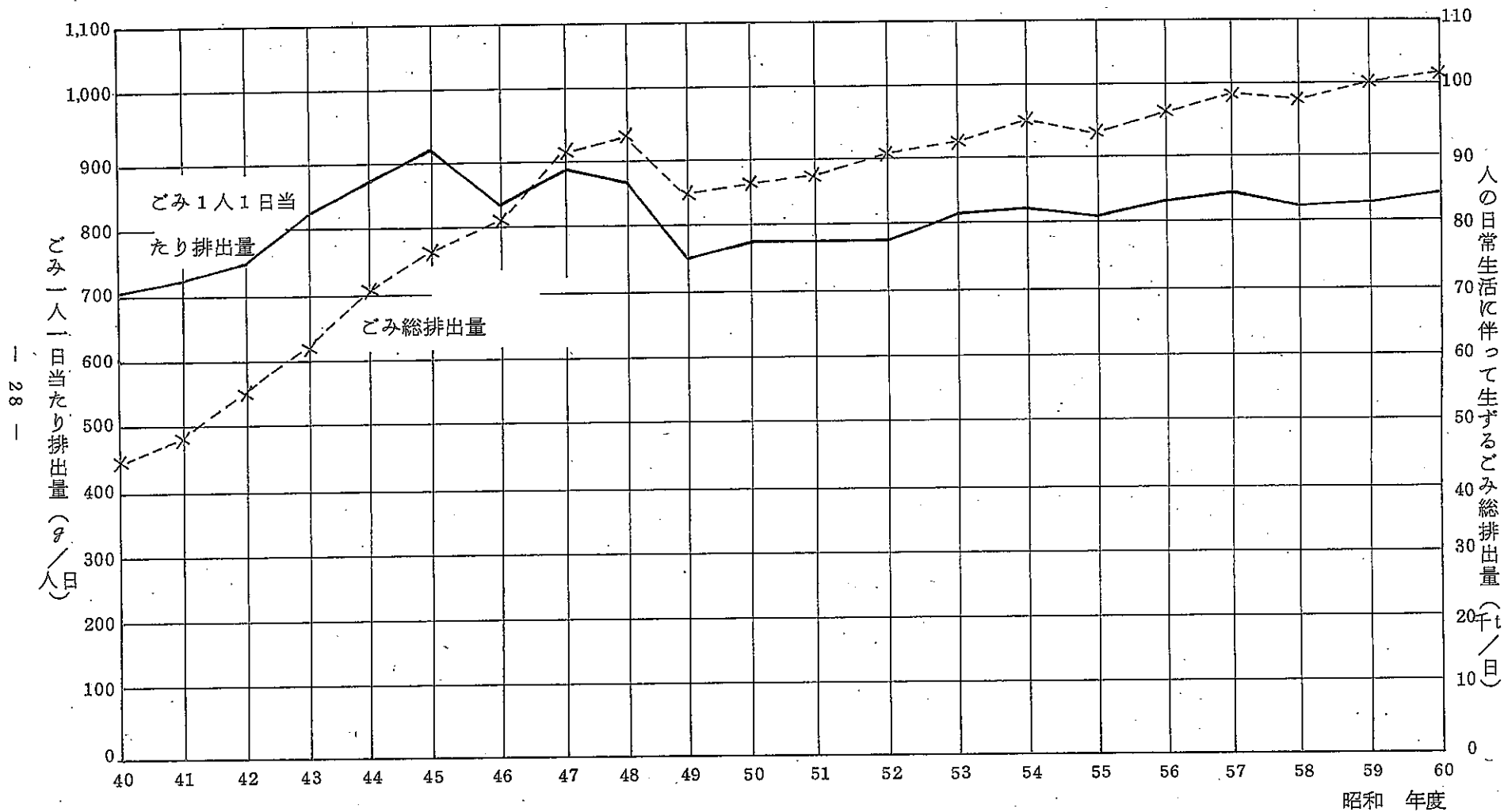
(注) ⑥=③+④+⑤ . ⑦=⑥/② . ⑧=③+④ . ⑨=③+⑤ . ⑩=⑨/②

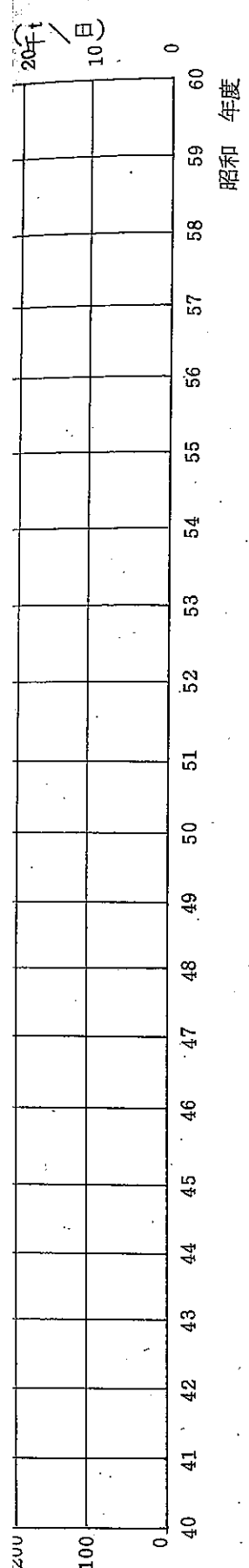
(注) ⑥=③+④+⑤ . ⑦=⑥/② . ⑧=③+④ . ⑨=⑤+⑥ . ⑩=⑦+⑧

ごみ処理方法の推移



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

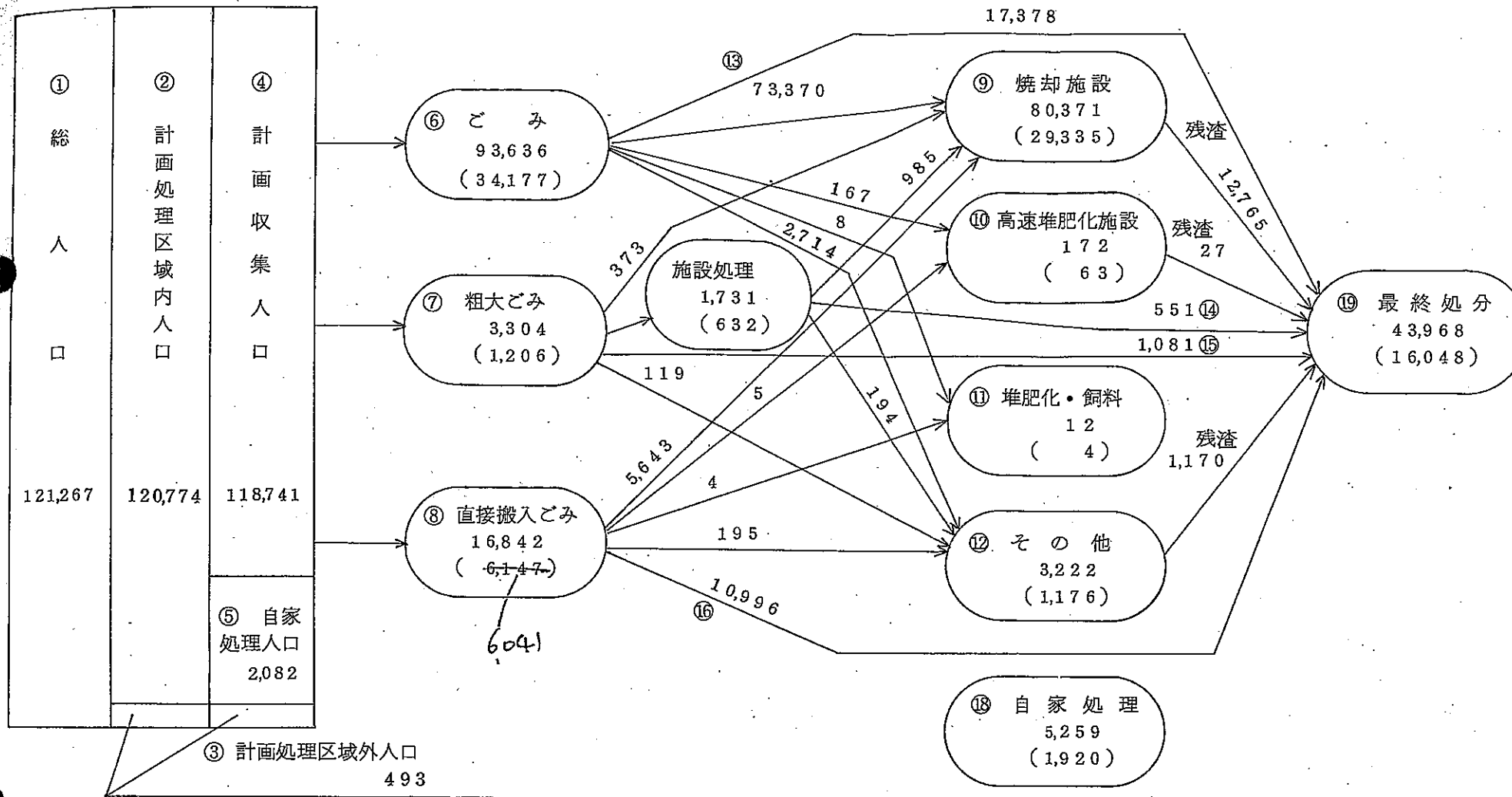




14. ごみ処理の状況 (昭和60年度実績)

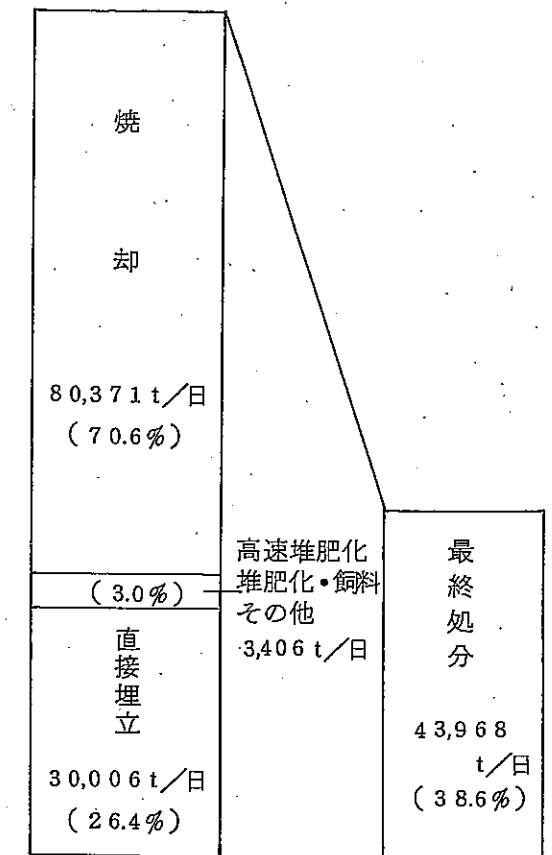
処理人口等 (単位:千人)

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 = 113,782 (100%)

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	1,900ヶ所	160,853 t/日
連続燃焼式	610	129,200
機械化バッチ式	1,000	28,260
バッチ式	290	3,393
高速堆肥化施設	36	868
最終処分場	2,431	

(人口ベース)

計画収集区域率 ②/① = 99.6%

計画収集率 ④/① = 97.9%

⑥+⑦ = 96,940 t/日 (35,383千t/年).....A

⑥+⑦+⑧ = 113,782 t/日 (41,530千t/年).....B

⑥+⑦+⑧+⑨ = 119,041 t/日 (43,450千t/年).....C

1人1日当たりごみ収集量A ④/④ = 816g/人日

1人1日当たりごみ収集量B ③/④ = 958g/人日

1人1日当たりごみ排出量C ③/② = 986g/人日



15. ごみ処理の状況(昭和60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						1人1日 当たりの 排出量 (kg/人・日)
							焼 却	埋 立	高 速 堆肥化	堆肥化 飼 料	その他	合 計	
北海道	5,703	5,599	5,524	1,983	929	37	995	1,922	4	7	20	2,948	989
青森	1,559	1,559	1,543	435	167	6	355	263	0	1	13	632	776
岩手	1,456	1,436	1,332	309	62	65	261	92	4	0	15	372	714
宮城	2,188	2,188	2,099	510	68	49	464	90	0	0	23	577	699
秋田	1,270	1,266	1,249	334	108	32	281	151	0	0	10	442	792
山形	1,270	1,270	1,254	237	33	26	187	67	0	0	16	270	567
福島	2,092	2,091	1,962	467	87	77	387	150	0	0	20	557	711
茨城	2,725	2,699	2,530	637	109	102	553	151	0	0	43	747	751
栃木	1,874	1,874	1,874	422	46	87	391	11	0	0	65	467	744
群馬	1,927	1,927	1,900	432	40	102	375	91	0	0	19	485	759
埼玉	5,844	5,844	5,794	1,369	157	54	1,262	192	0	0	72	1,526	667
千葉	5,148	5,148	5,013	1,277	118	101	1,129	219	0	0	61	1,409	733
東京都	11,822	11,822	11,817	6,029	290	2	4,062	2,175	20	0	62	6,319	1,398
神奈川県	7,432	7,432	7,431	2,351	193	1	2,321	184	0	0	40	2,545	867
新潟	2,486	2,482	2,447	735	126	31	625	224	0	0	12	861	831
富山	1,124	1,124	1,119	291	77	27	259	100	0	0	9	368	774
石川	1,150	1,145	1,142	335	305	1	271	358	0	0	11	640	803
福井	816	816	815	208	32	15	182	48	0	0	10	240	746
山梨	837	837	785	157	23	38	144	20	0	0	18	182	639
長野	2,137	2,137	2,035	458	65	104	365	102	6	1	53	527	720
岐阜	2,029	2,029	1,967	424	125	42	400	132	0	0	25	557	629
静岡県	3,586	3,586	3,569	872	137	11	769	198	0	1	63	1,031	675
愛知	6,414	6,414	6,368	1,856	204	45	1,546	442	12	0	60	2,060	812
三重	1,747	1,747	1,726	463	219	30	374	290	0	0	21	685	774
滋賀	1,157	1,157	1,092	213	93	44	177	120	0	0	14	311	609
京都	2,580	2,579	2,574	747	152	23	752	134	0	0	15	901	818
大阪	8,665	8,665	8,663	3,491	290	3	325	439	0	0	38	3,728	1,105
兵庫	5,295	5,079	5,003	1,515	187	28	1,351	316	1	0	51	1,719	833
奈良	1,307	1,298	1,290	344	51	7	342	30	0	0	23	395	743
和歌山	1,098	1,098	1,078	314	63	19	288	76	0	0	14	378	831
鳥取	622	622	622	163	23	27	150	32	0	0	4	186	838
島根	798	773	752	172	39	33	116	81	0	0	15	212	724
岡山	1,923	1,920	1,870	461	105	26	397	160	1	0	8	566	694
広島	2,830	2,793	2,729	621	148	58	533	212	0	0	24	769	666
山口	1,603	1,593	1,551	353	156	40	328	167	0	0	14	509	676
徳島	845	844	784	195	18	62	123	86	0	0	3	212	837
香川	1,023	1,022	1,011	244	31	6	176	92	0	0	6	274	669
愛媛	1,546	1,539	1,496	375	57	47	322	75	3	0	33	433	752
高知	835	828	814	212	35	10	178	54	1	0	14	247	734
福岡	4,701	4,700	4,575	1,247	263	63	1,191	291	0	0	38	1,258	763
佐賀	887	887	878	156	20	54	120	53	0	2	9	184	649
長崎	1,605	1,601	1,528	419	61	34	327	123	9	0	19	478	774
熊本	1,842	1,841	1,819	343	51	48	316	55	1	0	22	394	582
大分	1,250	1,250	1,219	243	82	69	243	56	1	0	25	325	684
宮崎	1,189	1,186	1,148	245	193	50	205	234	1	1	5	446	682
鹿児島	1,835	1,832	1,762	406	177	82	249	312	0	0	5	566	730
沖縄	1,195	1,195	1,188	313	26	1	243	79	0	0	17	339	720
合 計	121,267	120,774	118,741	35,383	6,041	1,919	29,336	10,949	64	13	1,177	41,539	846

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
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
60	290	3,393	1,000	28,260	207	15,747	403	113,453	36	868	1,936	161,721

17. ごみ処理施設の整備状況（昭和61年3月末、都道府県別、着工ベース）

（能力：t/日）

	固定バッチ		機械バッチ		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	52	18	490	1	100	4	1,170	2	36	31	1,848
岩手	2	11	22	563	3	136	6	820	1	20	34	1,550
宮城	9	80	30	762	6	450	4	1,110	0	0	49	2,402
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	52	20	440	5	240	8	1,800	0	0	39	2,532
茨城	2	82	28	1,105	6	475	5	1,140	2	32	43	2,834
栃木	11	130	25	780	10	820	5	1,280	0	0	51	3,010
群馬	2	36	18	530	2	180	11	2,145	0	0	33	2,891
埼玉	3	120	16	960	13	1,156	24	5,210	1	15	57	7,461
千葉	2	65	16	687	24	2,107	16	4,000	0	0	58	6,859
東京	8	49	7	56	2	150	43	16,920	1	50	61	17,225
神奈川	6	161	8	396	3	190	32	12,235	1	30	50	13,012
新潟	6	173	30	1,011	10	855	7	1,620	0	0	53	3,659
富山	3	18	9	501	2	180	2	870	0	0	16	1,569
石川	3	34	10	340	7	615	2	500	0	0	22	1,489
福井	8	125	9	315	2	220	2	600	0	0	21	1,260
山梨	3	95	13	469	2	120	0	0	0	0	18	684
長野	20	421	21	702	3	150	5	1,170	4	48	53	2,491
岐阜	10	195	15	453	4	300	6	1,110	0	0	35	2,058
静岡	8	97	29	731	8	520	15	3,370	0	0	60	4,718
愛知	3	38	11	922	1	90	32	7,244	2	175	49	8,469

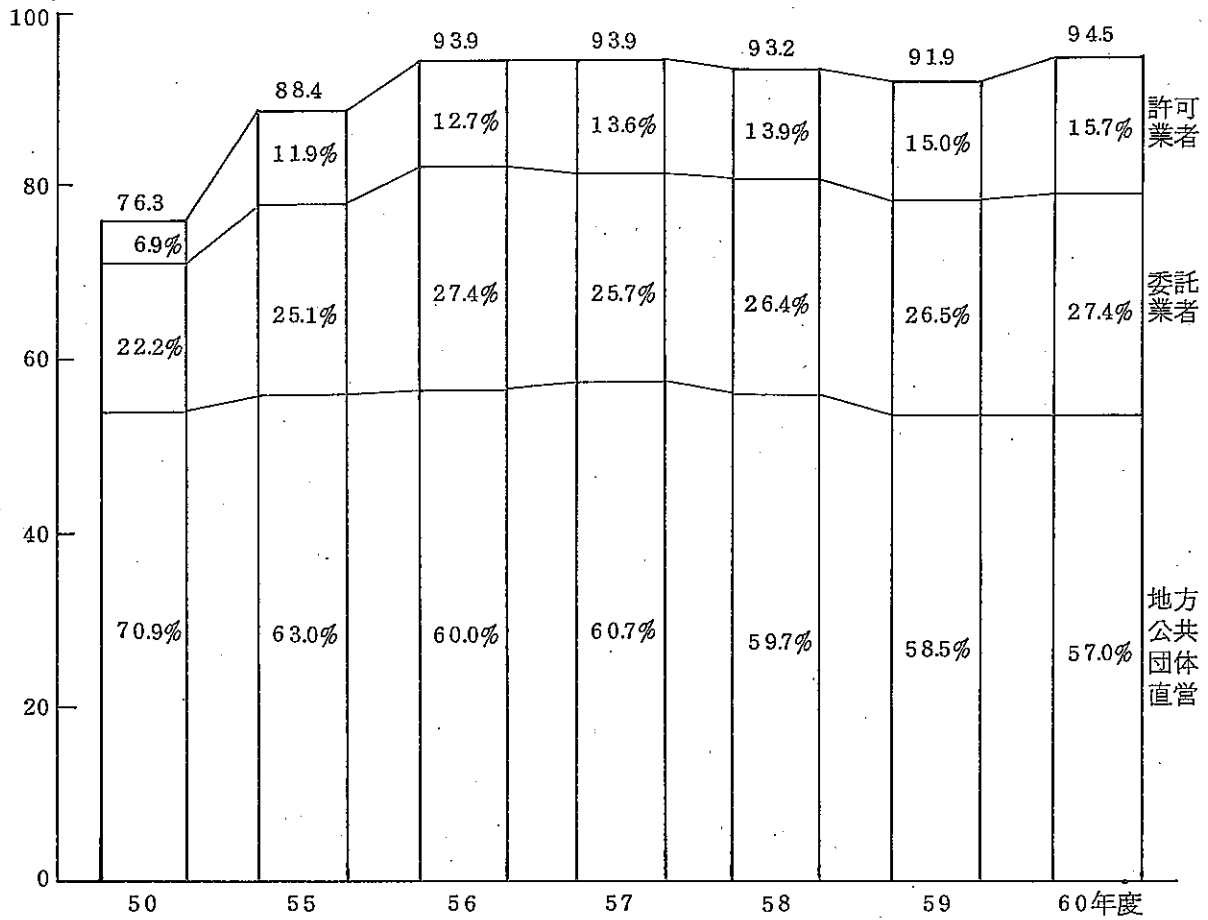
三	重	9	41	42	965	2	170	5	1,180	0	0	58	2,356
滋	賀	3	19	7	289	5	460	2	280	0	0	17	1,048
京	都	3	36	14	448	2	140	7	2,512	0	0	26	3,136
大	阪	1	10	3	130	4	270	48	16,157	0	0	56	16,567
兵	庫	7	93	75	1,475	4	190	21	6,485	1	20	108	8,263
奈	良	6	81	20	425	1	60	10	2,020	0	0	37	2,586
和	歌山	4	58	22	623	2	190	3	640	0	0	31	1,511
鳥	取	11	90	21	325	0	0	2	470	0	0	34	885
島	根	4	55	18	335	2	225	1	200	0	0	25	815
岡	山	8	53	32	976	1	60	3	900	1	12	45	2,001
広	島	12	124	49	1,008	3	200	8	1,770	7	233	79	3,335
山	口	6	89	9	256	5	342	7	1,260	0	0	27	1,947
徳	島	5	31	7	212	5	280	1	190	0	0	18	713
香	川	5	58	22	482	4	310	2	580	0	0	33	1,430
愛	媛	4	77	27	857	2	160	4	845	2	25	39	1,964
高	知	10	65	19	530	2	90	1	450	1	13	33	1,148
福	岡	4	12	20	727	9	660	14	4,560	1	6	48	5,965
佐	賀	8	26	7	125	3	320	2	345	0	0	20	726
長	崎	8	45	48	658	6	526	3	880	1	50	66	2,159
熊	本	3	7	37	947	3	170	3	900	1	12	47	2,036
大	分	0	0	15	400	2	170	5	870	2	26	24	1,466
宮	崎	7	33	11	398	3	130	4	1,010	1	25	26	1,596
鹿	児島	8	36	28	649	4	200	2	500	0	0	42	1,385
沖	繩	6	14	14	485	5	350	2	450	0	0	27	1,299
合	計	290	3,393	1,000	28,260	207	15,747	403	113,453	36	868	1,936	161,721

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		破砕		圧縮		計	
	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力	施設数	能力
55	141	7,529	206	7,716	57	1,540	404	16,785
56	149	7,837	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
60	187	8,712	285	11,107	66	1,343	538	21,162

(千t/日) 19. ごみの形態別収集量(全国)



区分		年度		5 5		5 6		5 7		5 8		5 9		6 0	
		数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%	数量	%		
ごみ (t/日)	地方公共団体によるもの	55,720	63.0	56,317	60.0	57,045	60.7	55,628	59.7	53,791	58.5	53,791	57.0		
	委託	22,185	25.4	25,702	27.4	24,010	25.7	24,604	26.4	24,381	26.5	25,856	27.4		
	許可業者によるもの	10,489	11.9	11,905	12.7	12,757	13.6	12,976	13.9	13,736	15.0	14,804	15.7		
	計	88,394		93,924		93,902		93,208		91,908		94,451			

20. ごみ取扱い委託及び許可件数の推移

年度	54	55	56
委託件数	2,996	2,965	3,104
許可件数	2,838	3,662	4,026

21. ごみ収集運搬機材 (昭和61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	15,047	35,716	4,445	9,364
委託業者分	6,176	16,766	3,880	10,502
許可業者分	7,547	20,054	7,746	21,813

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
54	1,583	39	54	799	2,475
55	1,600	36	50	796	2,482
56	1,619	40	48	779	2,486
57	1,612	36	46	778	2,472
58	1,638	34	41	766	2,479
59	1,633	37	38	731	2,439
60	1,630	38	42	721	2,431

57	58	59	60
3,233	3,333	3,446	3,645
4,424	4,869	5,359	5,863

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)
332	520	19,824	45,600	36	2,847
223	1,001	10,279	28,269	59	7,665
385	783	15,678	42,658	11	4,439

面積 ( $\text{km}^2$ )	全体容量 ( $\text{km}^3$ )	残余容量 ( $\text{km}^3$ )
4,662.5	425,761	214,168
5,208.6	356,109	191,945
5,358.1	403,156	181,578
5,392.9	377,583	175,975
5,509.4	382,728	170,795
5,624.6	403,062	174,216
6,092.9	410,096	195,660



23. ごみ埋立処分地の状況（昭和61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	160	0	0	64	224	8,675	69,322	31,194
青森	60	0	0	11	71	2,114	11,775	17,981
岩手	41	0	0	12	53	730	4,566	2,919
宮城	45	0	0	4	49	1,018	11,866	6,976
秋田	45	0	1	16	62	1,209	11,612	6,114
山形	15	0	0	9	24	400	2,850	851
福島	45	0	0	9	54	723	5,822	2,470
茨城	16	0	0	23	39	529	3,494	990
栃木	16	0	0	15	31	188	1,120	694
群馬	21	0	0	26	47	310	2,328	996
埼玉県	2	0	1	59	62	557	2,240	785
千葉県	37	2	1	11	51	809	4,308	2,109
東京都	19	3	0	6	28	9,134	56,233	15,977
神奈川県	28	2	0	5	35	1,294	14,169	5,629
新潟	46	0	0	32	78	1,509	9,523	5,344
富山	16	0	0	7	23	412	3,355	2,206
石川	19	0	0	1	20	856	7,332	4,652
福井	10	1	0	3	14	260	1,422	612
山梨	5	0	0	9	14	56	271	148
長野	81	0	0	28	109	706	3,945	1,541
岐阜	36	0	7	41	84	841	6,963	3,460
静岡県	63	0	0	15	78	916	4,396	993

愛知	滋賀	36	1	8	50	95	2,168	15,775	7,673
三	重	33	0	0	20	53	903	7,594	3,186
滋	賀	31	0	5	11	47	693	3,994	1,132
京	都	25	0	0	5	30	656	4,845	1,550
大	阪	8	2	3	8	21	1,555	25,241	13,304
兵	庫	45	1	5	28	79	2,371	27,437	15,229
奈	良	23	0	0	7	30	303	1,308	822
和	歌	32	0	0	3	35	673	4,672	1,663
鳥	取	10	1	0	5	16	331	1,703	538
島	根	44	0	1	7	52	466	2,778	1,558
岡	山	42	1	0	17	60	981	5,077	1,698
広	島	35	3	1	16	55	1,135	7,690	2,578
山	口	39	9	1	4	53	1,847	7,231	263
徳	島	14	0	0	19	33	145	951	206
香	川	26	0	0	9	35	516	2,581	1,098
愛	媛	34	4	1	2	41	478	2,853	1,532
高	知	29	0	0	13	42	345	2,109	1,182
福	岡	45	2	2	17	66	2,672	19,860	9,427
佐	賀	20	0	0	6	26	275	1,054	524
長	崎	45	4	1	18	68	586	4,835	1,715
熊	本	30	2	3	15	50	381	3,526	2,764
大	分	17	0	1	3	21	652	4,520	2,473
宮	崎	32	0	0	9	41	595	5,264	2,325
鹿	児	90	0	0	11	101	1,316	1,431	4,514
沖	繩	19	0	0	12	31	5,670	6,855	2,640
合	計	1,630	38	42	721	2,431	60,929	410,096	195,660

### Ⅲ 廃棄物処理事業経費等

#### 24. 廃棄物処理事業経費（60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	1,009,211	232,590	48,906	5,260
し尿	345,250	96,717	12,766	2,203
計	1,354,461	329,307	61,672	7,463

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	1,009,211	164,988	50,689	12,789	4,667
し尿	345,250	48,041	860	4,670	630
計	1,354,461	213,029	51,549	17,459	5,297

(百万円)

財 源			一 般 財 源
使用料及び手数料	地 方 債	そ の 他	
37,358	121,170	19,896	776,621
52,212	22,938	6,598	248,533
89,570	144,108	26,494	1,025,154

(百万円)

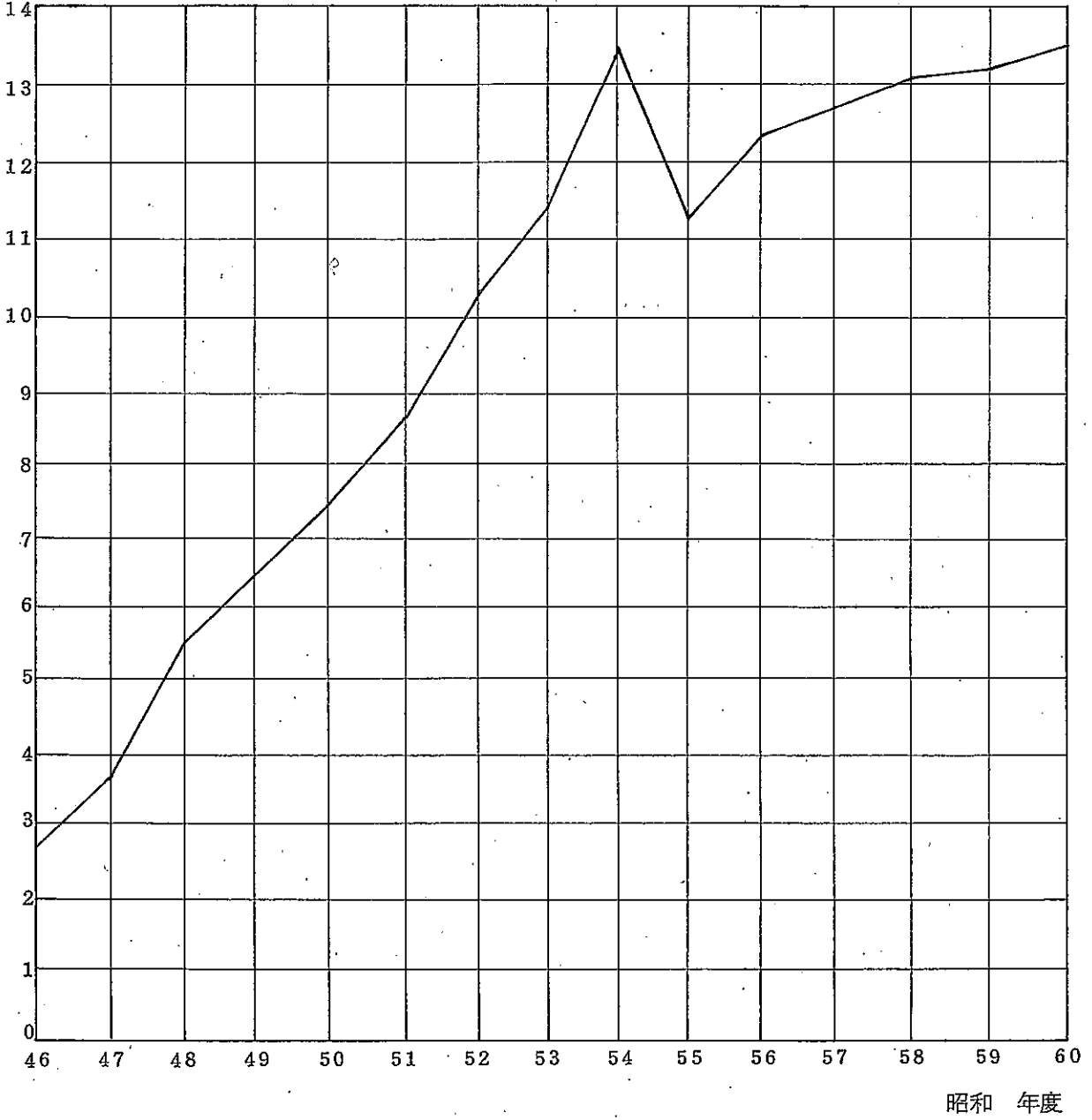
処 理 及 び 維 持 管 理 費						
人 件 費	処 理 費			車 輛 等 購 入 費	委 託 費	そ の 他
	収 集 運 搬	中 間 処 理	最 終 処 分			
433,866	60,356	105,138	18,437	10,903	116,279	31,099
93,790	10,497	81,987	3,520	1,294	80,065	19,896
527,656	70,853	187,125	21,957	12,197	196,344	50,995

国庫補助金と特別地方債

項 目		年 度					
		5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	6 0
国庫補助金 (百万円)	ごみ処理施設	48,862	47,597	47,212	50,815	50,602	48,906
	し尿処理施設	17,208	19,187	17,604	16,620	15,059	12,766
	計	66,070	66,784	64,816	67,435	65,661	61,672
特別地方債 (億円)	ごみ処理施設	677	700	801	960	924	906
	し尿処理施設	300	349	337	337	291	309
	清掃車	45	42	38	38	46	57
	計	1,022	1,091	1,176	1,335	1,261	1,272

25. 廃棄物処理事業経費の推移

千億円

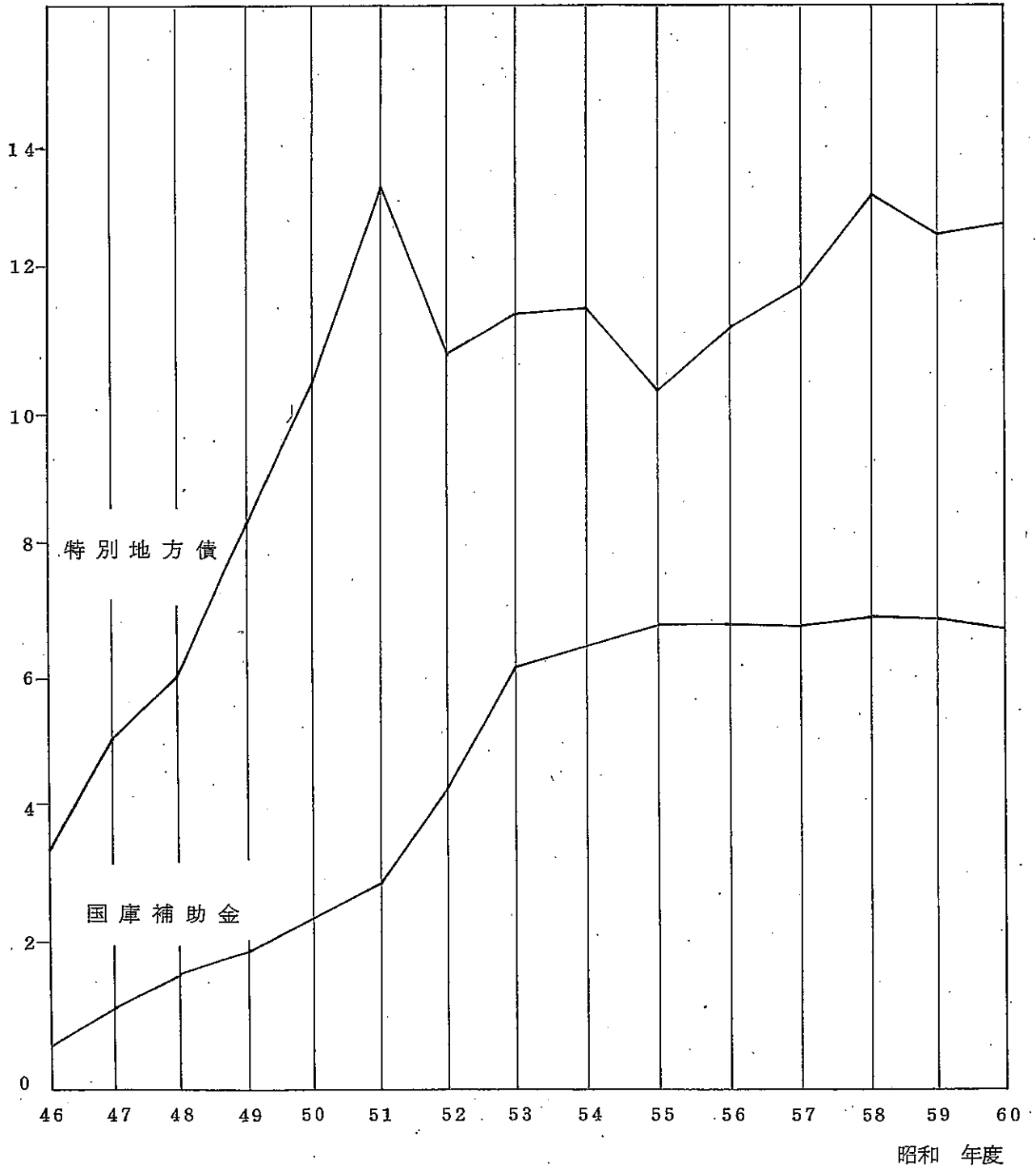


(百万円)

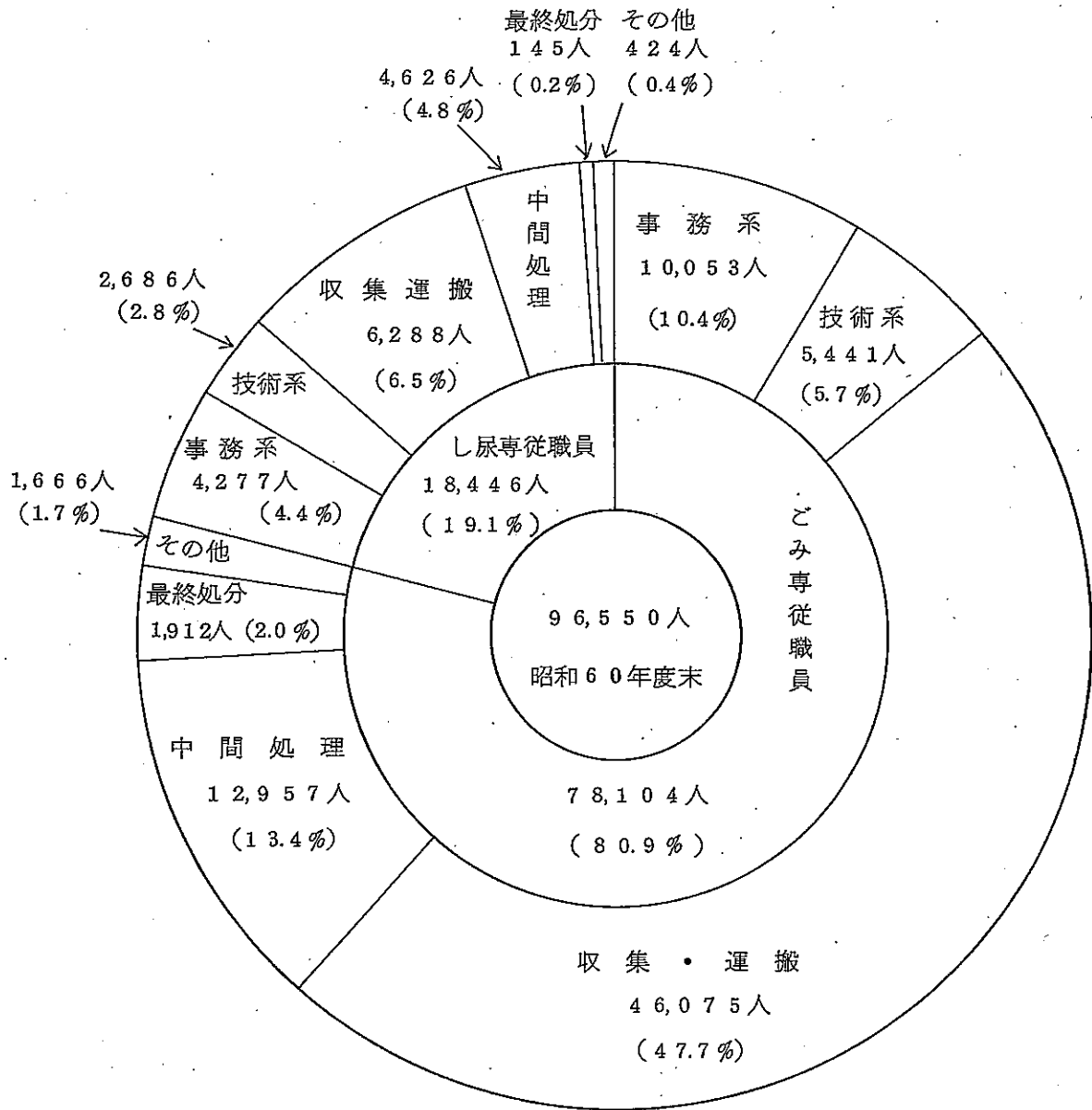
年度	55	56	57	58	59	60
廃棄物処理事業経費	1,124,313	1,225,864	1,269,710	1,307,470	1,321,298	1,354,461

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〕	
10,284	5,655	3,646	983	83,074	22,874	16,423	43,777	11,339	29,263	10,337	30,262	524

運 搬 機 材					し 尿 収 集 運 搬 機 材							
の他	車 輛 計		伝馬船等の船舶		バキューム車		その他車輛		車 輛 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
955	22,200	60,480	22	115	17,256	52,833	1,025	1,739	18,281	54,572	34	16,235