

人口問題研究所
研究資料第222号
昭和55年12月10日

Institute of Population Problems
Research Series, No.222
December 10, 1980

第33回簡速静止人口表(生命表)

(昭和54年4月1日~55年3月31日)

THE 33RD ABRIDGED LIFE TABLES

(April 1, 1979~ March 31, 1980)

厚生省人口問題研究所

INSTITUTE OF POPULATION PROBLEMS
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE
Tokyo, Japan

序 文

急速に変転しつつあるわが国人口再生産力の動向あるいは総人口の大きさ、基本構造などの変化は、単に人口学的研究の重要課題であるばかりでなく、現在から将来にかけて人口の変化に伴う諸問題を考究する上からも、精密な考察を不断に推進すべき課題である。このような意義にかんがみて、本研究所においてもその基礎資料の一つとして昭和22年以後、各年簡速静止人口表を作成してきている。

この第33回簡速静止人口表も前回（第32回）の静止人口表に引き続き、昭和54年4月1日から昭和55年3月31日までの死亡に基づいて、前回までとほぼ同様の方法によって作成したものである。

また、前回までの結果と比較して若干の解説を試みた。

今回の静止人口表の作成は、人口情報部解析科石川晃技官が担当したものである。

昭和55年12月10日

厚生省人口問題研究所長

篠 崎 信 男

FOREWORD

Japan has emerged as a country rapidly accomplishing a demographic transition. The drastic changes in fertility and mortality have brought about manifold effects upon the population size and composition and further upon the labor force, national economy and social life in Japan. There may be no other time than the present when systematic studies are most seriously needed for this turning phase of population dynamics toward appropriate programming of our economy and social welfare.

As one of its major functions, the Institute of Population Problems, Ministry of Health and Welfare has long been carrying the tasks of providing basic informations concerning the changing shape of the demographic components of Japan. The construction of abridged life table is one of these assignments to supply with the up-to-date values of mortality probabilities the use of which many research situations call for. Abridged life tables were first produced by the Institute in 1947 and since then they have been published every year.

The present 33rd Abridged Life Tables are constructed on the basis of the mortality statistics for April 1, 1979 ~ March 31, 1980 by essentially the same methodology as in previous ones.

The present tables were prepared by Mr. Akira Ishikawa of the Division of Population Information of the Institute.

December 10, 1980

Nobuo Shinozaki, Director
Institute of Population Problems
Ministry of Health and Welfare
Tokyo, Japan

目 次

ページ

I	作成方法の概要	1
	静止人口表（生命表）における記号の名称と定義	3
II	結 果	4
	第1表 第33回簡速静止人口表	4
	第2表 補間推計による年齢各歳別の結果	6
	第3表 \bar{p}_x （生存別生存率）および \bar{q}_x （生年別死亡率）	12
	第4表 推計基礎人口，推定死亡数および経過	16
III	結果の説明	18
	表1 ‰の歴年変化	19
	図1 ‰の変化	20
	表2 死亡率 q_x の比較	21
	表3 平均余命‰の比較	22
IV	付表および付図	23
	付表 ‰および $1/\text{‰}$ の年次比較	23
	(1) 人口問題研究所簡速静止人口表	23
	(2) 完全生命表	24
	(3) 厚生省大臣官房統計情報部簡易生命表	25
	付図 q_x （ x 歳の死亡率）曲線の年次比較	26

CONTENTS

	Page
Methodological Note	2
Results	4
Table 1. The 33rd Abridged Life Table	4
Table 2. Interpolated Life Table Values by Single Years	6
Table 3. Life Table Survival Ratios \bar{p}_x and Their Obverse \bar{q}_x	12
Table 4. Estimats of the Base Population and Deaths, by Age and Sex for Construction of the 33rd Adridged Life Tables	16
Appendix Table and Charts	23
Appendix Table ${}_0e_0$ and $1/{}_0e_0$ in the 33rd Abridged Life Tables and in the Previous Life Tables	23
Appendix Chart. Life Table Mortality Rates in the 33rd Abridged Life Tables and in Three Selected Pravius Life Tables	26

I 作成方法の概要

この第33回簡速静止人口表の作成の基本的な方法は前回までと同様であるが、その概要を示せば、次のとおりである。

1. 基礎人口

総理府統計局が推計した昭和54年10月1日現在の日本人人口。ただし、85歳以上の各歳別人口については、前回の静止人口表の計算の基礎とした各歳別人口に前回の \bar{p}_x を適用して、各歳別人口の分布を求め、この結果を、上記の昭和54年10月1日現在、男女・年齢各歳別日本人人口のうち85歳以上人口男女別総数により補整して用いた。

2. 死亡率の算定

前回と同様に、George KingのAbridged Mortality Tableの作成方法によった。ただし、年齢15歳未満の若年齢と60歳以上の高年齢における死亡率については、次のように別途の方法によっている。

- (1) 15歳未満 q_x の第1近似値として前回の静止人口表の q_x を採用してある種の近似値によって算定する。
- (2) 60歳以上 $x = 62, 67 \dots$ に対する q_x については、Gompertz-Makeham曲線の適用が可能であると考えて、 $q_x = A + BC^x$ から計算した。

前回と同様、各歳ごとの数値を補間して算出しこれを掲げ、また、年齢別人口推計の便宜のため、満 x 歳人口が翌年満 $(x+1)$ 歳人口になる確率、すなわち生年生存率 \bar{p}_x および生年別死亡率 \bar{q}_x もあわせて掲げてある。

The 33rd Abridged Life Tables
Methodological Note

The method of constructing the 33rd Abridged Life Tables is fundamentally the same as of the life tables issued previously by the Institute of Population Problems, Ministry of Health and Welfare. Its outline is briefly described below.

1. The base population by sex and age for October 1, 1979

The population estimates for October 1, 1979 given by the Bureau of Statistics, Prime Minister's Office was used for the base population up to 85 years of age. Since these estimates do not indicate five-year age breakdowns of the population beyond 85, that part of the population by five-year group is estimated by the Institute of Population Problems by use of the survival ratios obtained from the life tables previously published.

2. Life table mortality rate.

The methodology of constructing the present life table is mainly of George King's abridged mortality tables. Some modifications are applied, however, to the ages under 15 and to the ages 60 years and over.

a) Under 15 years. The life table mortality rates (nq_x) for the ages 15 are adjusted to the corresponding rates in the preceding life tables published by the Institute of Population Problems.

b) 60 years and over. The life table mortality rates for the ages 60 years and over are modified by using the Gompertz-Makeham curve: $q_x = A + B C^x$

As in the life tables previously published by the Institute also shown in these life tables single year values of each life table including survival ratios (\bar{p}_x) and their obverse (\bar{q}_x)

静止人口表（生命表）における記号の名称と定義

Defintion and Notation of Life Table Function in the Present Life Tables.

記号 Notation	名称 Designation	定義 Actuarial Definition
nLx	x 歳の生存年数（静止人口） Life years survived in the age interval in stationary population	$\int_x^{x+n} l_x dx$
T_x	x 歳以後の生存延べ年数（静止人口の合計） Life years survived in this and all subsequent years in stationary population	$\int_x^w l_x dx$
l_x	x 歳の生存数 Survivors of 100,000born alive at beginning of age interval	$100,000 \times \prod_{x=0}^{x-n} p_x$
ndx	x 歳の死亡数 Number dying of 100,000born alive during age interval	$l_x - l_{x+n}$
$n\bar{p}_x$	x 歳の生存率 Probability of surviving at beginning of age interval	$\frac{l_{x+n}}{l_x}$
nq_x	x 歳の死亡率 Probability of dying at beginning of age interval	$\frac{ndx}{l_x}$
\bar{e}_x	x 歳の完全平均余命 Average remaining life time at beginning of age interval	$\frac{T_x}{l_x}$
$n\bar{p}_x$	満 x 歳人口の生年別生存率 Survival ratio in stationary population	$\frac{nL_{x+n}}{nL_x}$
$n\bar{q}_x$	満 x 歳人口の生年別死亡率 Probability of dying in stationary population	$\frac{nL_x - nL_{x+n}}{nL_x}$

II 結果 Results

第1表 第33回簡速静止人口表

Table1. The 33rd Abridged Life Table

(1) 男 Male

x	nL_x	T_x	l_x	nd_x	n^p_x	nq_x	${}^o e_x$
0	99,285	7,313,909	100,000	855	0.99145	0.00855	73.14
1	99,082	7,214,625	99,145	113	0.99886	0.00114	72.77
2	98,993	7,115,542	99,032	74	0.99926	0.00074	71.85
3	98,928	7,016,549	98,958	59	0.99940	0.00060	70.90
4	98,873	6,917,622	98,899	51	0.99948	0.00052	69.95
0~4	495,160	7,313,909	100,000	1,152	0.98848	0.01152	73.14
5~9	493,756	6,818,749	98,848	173	0.99825	0.00175	68.98
10~14	493,103	6,324,993	98,675	117	0.99881	0.00119	64.10
15~19	491,992	5,831,890	98,557	366	0.99628	0.00372	59.17
20~24	489,793	5,339,898	98,191	464	0.99527	0.00473	54.38
25~29	487,478	4,850,106	97,727	467	0.99523	0.00477	49.63
30~34	485,012	4,362,628	97,261	539	0.99446	0.00554	44.86
35~39	481,824	3,877,616	96,722	772	0.99201	0.00799	40.09
40~44	476,825	3,395,792	95,949	1,277	0.98669	0.01331	35.39
45~49	468,620	2,918,968	94,672	2,036	0.97849	0.02151	30.83
50~54	456,250	2,450,348	92,636	2,946	0.96820	0.03180	26.45
55~59	438,480	1,994,098	89,690	4,260	0.95250	0.04750	22.23
60~64	412,347	1,555,617	85,430	6,356	0.92560	0.07440	18.21
65~69	372,190	1,143,271	79,074	10,011	0.87340	0.12660	14.46
70~74	311,100	771,081	69,063	14,366	0.79198	0.20802	11.16
75~79	230,574	459,981	54,697	17,468	0.68065	0.31935	8.41
80~84	141,993	229,407	37,229	17,255	0.53653	0.46347	6.16
85~89	65,528	87,414	19,974	12,664	0.36598	0.63402	4.38
90~94	19,141	21,887	7,310	5,901	0.19282	0.80718	2.99
95~99	2,647	2,745	1,410	1,325	0.06028	0.93972	1.95
100~	99	99	85	85	0.00000	1.00000	1.16

第1表(つづき) Table 1 (Continued)

(2) 女 Female

x	nL_x	T_x	l_x	nd_x	nP_x	nq_x	e_x
0	99,434	7,849,986	100,000	685	0.99315	0.00685	78.50
1	99,260	7,750,552	99,315	98	0.99902	0.00098	78.04
2	99,187	7,651,291	99,217	55	0.99945	0.00055	77.12
3	99,141	7,552,104	99,163	41	0.99959	0.00041	76.16
4	99,104	7,452,963	99,122	35	0.99965	0.00035	75.19
0~4	496,127	7,849,986	100,000	913	0.99087	0.00913	78.50
5~9	495,131	7,353,859	99,087	107	0.99892	0.00108	74.22
10~14	494,722	6,858,728	98,980	74	0.99926	0.00074	69.29
15~19	494,220	6,364,006	98,906	137	0.99861	0.00139	64.34
20~24	493,366	5,869,786	98,769	199	0.99798	0.00202	59.43
25~29	492,253	5,376,420	98,569	246	0.99750	0.00250	54.54
30~34	490,859	4,884,167	98,323	319	0.99676	0.00324	49.67
35~39	488,955	4,393,308	98,004	456	0.99535	0.00465	44.83
40~44	486,143	3,904,353	97,548	688	0.99295	0.00705	40.02
45~49	481,847	3,418,210	96,860	1,054	0.98911	0.01089	35.29
50~54	475,353	2,936,363	95,806	1,575	0.98356	0.01644	30.65
55~59	465,654	2,461,010	94,231	2,366	0.97489	0.02511	26.12
60~64	450,850	1,995,357	91,866	3,669	0.96006	0.03994	21.72
65~69	426,818	1,544,507	88,196	6,247	0.92917	0.07083	17.51
70~74	385,707	1,117,689	81,949	10,420	0.87285	0.12715	13.64
75~79	320,841	731,981	71,529	15,609	0.78178	0.21822	10.23
80~84	230,791	411,141	55,920	20,014	0.64210	0.35790	7.35
85~89	128,364	180,349	35,907	19,834	0.44762	0.55238	5.02
90~94	44,935	51,985	16,073	12,487	0.22310	0.77690	3.23
95~99	6,789	7,050	3,586	3,363	0.06202	0.93798	1.97
100~	261	261	222	222	0.00000	1.00000	1.17

第2表 補間推計による年齢各歳別の結果

Table2 Interpolated Life Table Values by Single Year

(1) 男 Male

x	L_x	T_x	l_x	d_x	p_x	q_x	e_x
0 月	8,309	7,313,909	100,000	579	0.99421	0.00579	73.14
1	8,282	7,305,600	99,421	68	0.99932	0.00068	73.48
2	8,278	7,297,318	99,354	34	0.99965	0.00035	73.45
3	24,820	7,289,040	99,319	82	0.99917	0.00083	73.39
6	49,595	7,264,220	99,237	92	0.99907	0.00093	73.20
0 年	99,285	7,313,909	100,000	855	0.99145	0.00855	73.14
1	99,082	7,214,625	99,145	113	0.99886	0.00114	72.77
2	98,993	7,115,542	99,032	74	0.99926	0.00074	71.85
3	98,928	7,016,549	98,958	59	0.99940	0.00060	70.90
4	98,873	6,917,622	98,899	51	0.99948	0.00052	69.95
5	98,825	6,818,749	98,848	45	0.99955	0.00045	68.98
6	98,783	6,719,924	98,803	39	0.99960	0.00040	68.01
7	98,746	6,621,141	98,764	35	0.99965	0.00035	67.04
8	98,714	6,522,394	98,730	30	0.99970	0.00030	66.06
9	98,687	6,423,680	98,700	25	0.99974	0.00026	65.08
10	98,663	6,324,993	98,675	22	0.99978	0.00022	64.10
11	98,642	6,226,329	98,653	20	0.99979	0.00021	63.11
12	98,622	6,127,687	98,632	20	0.99979	0.00021	62.13
13	98,601	6,029,065	98,612	23	0.99976	0.00024	61.14
14	98,574	5,930,464	98,589	31	0.99968	0.00032	60.15
15	98,536	5,831,890	98,557	45	0.99954	0.00046	59.17
16	98,482	5,733,354	98,512	64	0.99935	0.00065	58.20
17	98,410	5,634,872	98,448	79	0.99920	0.00080	57.24
18	98,327	5,536,462	98,369	87	0.99912	0.00088	56.28
19	98,237	5,438,136	98,283	91	0.99907	0.00093	55.33
20	98,145	5,339,898	98,191	94	0.99905	0.00095	54.38
21	98,051	5,241,754	98,098	94	0.99905	0.00095	53.43
22	97,958	5,143,703	98,004	92	0.99906	0.00094	52.48
23	97,866	5,045,745	97,912	92	0.99906	0.00094	51.53
24	97,773	4,947,879	97,820	92	0.99905	0.00095	50.58
25	97,681	4,850,106	97,727	92	0.99906	0.00094	49.63
26	97,589	4,752,425	97,635	92	0.99906	0.00094	48.68
27	97,496	4,654,836	97,543	92	0.99905	0.00095	47.72
28	97,403	4,557,340	97,450	94	0.99904	0.00096	46.77
29	97,309	4,459,936	97,356	96	0.99902	0.00098	45.81

第2表(つづき) Table2 (Continued)

(1) 男 Male

x	Lx	Tx	l_x	d_x	p_x	q_x	e_x
30	97,212	4,362,628	97,261	98	0.99899	0.00101	44.86
31	97,112	4,265,416	97,162	102	0.99895	0.00105	43.90
32	97,008	4,168,305	97,060	106	0.99891	0.00109	42.95
33	96,898	4,071,297	96,954	112	0.99884	0.00116	41.99
34	96,782	3,974,399	96,842	120	0.99876	0.00124	41.04
35	96,658	3,877,616	96,722	129	0.99867	0.00133	40.09
36	96,524	3,780,958	96,593	139	0.99856	0.00144	39.14
37	96,379	3,684,434	96,454	152	0.99842	0.00158	38.20
38	96,219	3,588,055	96,302	167	0.99826	0.00174	37.26
39	96,043	3,491,836	96,134	185	0.99808	0.00192	36.32
40	95,848	3,395,792	95,949	205	0.99786	0.00214	35.39
41	95,632	3,299,944	95,744	228	0.99762	0.00238	34.47
42	95,391	3,204,312	95,516	254	0.99734	0.00266	33.55
43	95,124	3,108,921	95,262	280	0.99706	0.00294	32.64
44	94,829	3,013,797	94,982	309	0.99674	0.00326	31.73
45	94,505	2,918,968	94,672	340	0.99640	0.00360	30.83
46	94,148	2,824,463	94,332	373	0.99604	0.00396	29.94
47	93,758	2,730,315	93,959	408	0.99566	0.00434	29.06
48	93,333	2,636,557	93,551	441	0.99529	0.00471	28.18
49	92,876	2,543,224	93,110	474	0.99491	0.00509	27.31
50	92,384	2,450,348	92,636	509	0.99450	0.00550	26.45
51	91,857	2,357,963	92,127	546	0.99407	0.00593	25.59
52	91,292	2,266,106	91,581	585	0.99361	0.00639	24.74
53	90,685	2,174,815	90,995	629	0.99309	0.00691	23.90
54	90,032	2,084,130	90,367	676	0.99252	0.00748	23.06
55	89,331	1,994,098	89,690	728	0.99189	0.00811	22.23
56	88,575	1,904,767	88,962	784	0.99119	0.00881	21.41
57	87,761	1,816,191	88,178	845	0.99041	0.00959	20.60
58	86,882	1,728,430	87,333	914	0.98954	0.01046	19.79
59	85,931	1,641,548	86,419	989	0.98855	0.01145	19.00
60	84,901	1,555,617	85,430	1,072	0.98745	0.01255	18.21
61	83,785	1,470,716	84,358	1,163	0.98622	0.01378	17.43
62	82,573	1,386,931	83,196	1,262	0.98483	0.01517	16.67
63	81,257	1,304,357	81,934	1,372	0.98325	0.01675	15.92
64	79,830	1,223,100	80,562	1,488	0.98154	0.01846	15.18

第2表(つづき) Table 2 (Continued)

(1) 男 Male

x	Lx	Tx	lx	dx	Px	qx	ex
65	78,263	1,143,271	79,074	1,650	0.97913	0.02087	14.46
66	76,527	1,065,008	77,424	1,823	0.97645	0.02355	13.76
67	74,616	988,481	75,601	2,000	0.97355	0.02645	13.08
68	72,527	913,865	73,601	2,179	0.97039	0.02961	12.42
69	70,258	841,338	71,422	2,359	0.96697	0.03303	11.78
70	67,809	771,081	69,063	2,538	0.96325	0.03675	11.16
71	65,183	703,272	66,525	2,713	0.95921	0.04079	10.57
72	62,384	638,089	63,812	2,883	0.95483	0.04517	10.00
73	59,421	575,705	60,929	3,042	0.95007	0.04993	9.45
74	56,303	516,285	57,887	3,190	0.94490	0.05510	8.92
75	53,046	459,981	54,697	3,321	0.93928	0.06072	8.41
76	49,668	406,935	51,376	3,433	0.93318	0.06682	7.92
77	46,189	357,267	47,943	3,521	0.92656	0.07344	7.45
78	42,635	311,079	44,422	3,582	0.91938	0.08062	7.00
79	39,036	268,443	40,841	3,612	0.91157	0.08843	6.57
80	35,423	229,407	37,229	3,608	0.90309	0.09691	6.16
81	31,833	193,984	33,621	3,568	0.89389	0.10611	5.77
82	28,301	162,151	30,054	3,489	0.88390	0.11610	5.40
83	24,867	133,850	26,565	3,372	0.87305	0.12695	5.04
84	21,569	108,983	23,192	3,218	0.86126	0.13874	4.70
85	18,444	87,414	19,974	3,027	0.84847	0.15153	4.38
86	15,526	68,971	16,948	2,804	0.83457	0.16543	4.07
87	12,846	53,445	14,144	2,553	0.81949	0.18051	3.78
88	10,427	40,599	11,591	2,282	0.80310	0.19690	3.50
89	8,286	30,172	9,309	1,998	0.78531	0.21469	3.24
90	6,431	21,887	7,310	1,711	0.76600	0.23400	2.99
91	4,863	15,456	5,600	1,428	0.74502	0.25498	2.76
92	3,571	10,593	4,172	1,159	0.72225	0.27775	2.54
93	2,538	7,022	3,013	911	0.69752	0.30248	2.33
94	1,739	4,484	2,102	692	0.67066	0.32934	2.13
95	1,143	2,745	1,410	505	0.64150	0.35850	1.95
96	717	1,603	904	353	0.60984	0.39016	1.77
97	426	886	551	234	0.57545	0.42455	1.61
98	238	460	317	147	0.53812	0.46188	1.45
99	124	222	171	86	0.49758	0.50242	1.30
100~	99	99	85	85	0.00000	1.00000	1.16

第2表(つづき) Table 2 (Continued)

(2) 女 Female

x	Lx	Tx	lx	dx	p_x	q_x	e_x
0月	8,315	7,849,986	100,000	448	0.99552	0.00448	78.50
1	8,294	7,841,671	99,552	53	0.99946	0.00054	78.77
2	8,290	7,833,377	99,498	31	0.99969	0.00031	78.73
3	24,858	7,825,087	99,468	72	0.99927	0.00073	78.67
6	49,677	7,800,229	99,395	80	0.99919	0.00081	78.48
0年	99,434	7,849,986	100,000	685	0.99315	0.00685	78.50
1	99,260	7,750,552	99,315	98	0.99902	0.00098	78.04
2	99,187	7,651,291	99,217	55	0.99945	0.00055	77.12
3	99,141	7,552,104	99,163	41	0.99959	0.00041	76.16
4	99,104	7,452,963	99,122	35	0.99965	0.00035	75.19
5	99,072	7,353,859	99,087	29	0.99971	0.00029	74.22
6	99,045	7,254,787	99,058	24	0.99975	0.00025	73.24
7	99,023	7,155,742	99,033	21	0.99979	0.00021	72.26
8	99,004	7,056,719	99,013	18	0.99982	0.00018	71.27
9	98,987	6,957,715	98,995	15	0.99984	0.00016	70.28
10	98,972	6,858,728	98,980	14	0.99986	0.00014	69.29
11	98,959	6,759,756	98,966	13	0.99986	0.00014	68.30
12	98,945	6,660,797	98,952	14	0.99986	0.00014	67.31
13	98,931	6,561,852	98,938	15	0.99985	0.00015	66.32
14	98,915	6,462,921	98,923	17	0.99982	0.00018	65.33
15	98,896	6,364,006	98,906	21	0.99979	0.00021	64.34
16	98,873	6,265,110	98,885	24	0.99975	0.00025	63.36
17	98,847	6,166,237	98,861	28	0.99972	0.00028	62.37
18	98,818	6,067,389	98,833	31	0.99969	0.00031	61.39
19	98,786	5,968,572	98,802	33	0.99966	0.00034	60.41
20	98,751	5,869,786	98,769	36	0.99964	0.00036	59.43
21	98,714	5,771,035	98,733	38	0.99962	0.00038	58.45
22	98,675	5,672,321	98,695	40	0.99959	0.00041	57.47
23	98,634	5,573,645	98,655	42	0.99958	0.00042	56.50
24	98,591	5,475,011	98,613	44	0.99956	0.00044	55.52
25	98,547	5,376,420	98,569	45	0.99954	0.00046	54.54
26	98,501	5,277,873	98,524	47	0.99952	0.00048	53.57
27	98,453	5,179,372	98,477	49	0.99950	0.00050	52.59
28	98,403	5,080,920	98,428	51	0.99948	0.00052	51.62
29	98,350	4,982,517	98,377	54	0.99945	0.00055	50.65

第 2 表 (つづき) Table 2 (Continued)

(2) 女 Female

x	Lx	Tx	lx	dx	p_x	q_x	e_x
30	98,295	4,884,167	98,323	56	0.99943	0.00057	49.67
31	98,237	4,785,872	98,267	60	0.99939	0.00061	48.70
32	98,176	4,687,635	98,207	63	0.99936	0.00064	47.73
33	98,111	4,589,459	98,144	67	0.99931	0.00069	46.76
34	98,041	4,491,349	98,076	72	0.99926	0.00074	45.79
35	97,966	4,393,308	98,004	78	0.99921	0.00079	44.83
36	97,885	4,295,342	97,927	84	0.99914	0.00086	43.86
37	97,798	4,197,457	97,843	91	0.99907	0.00093	42.90
38	97,704	4,099,659	97,752	98	0.99900	0.00100	41.94
39	97,602	4,001,955	97,654	106	0.99891	0.00109	40.98
40	97,491	3,904,353	97,548	115	0.99882	0.00118	40.02
41	97,371	3,806,862	97,433	125	0.99871	0.00129	39.07
42	97,240	3,709,490	97,308	136	0.99860	0.00140	38.12
43	97,098	3,612,250	97,171	149	0.99847	0.00153	37.17
44	96,942	3,515,152	97,022	162	0.99833	0.00167	36.23
45	96,773	3,418,210	96,860	177	0.99817	0.00183	35.29
46	96,588	3,321,437	96,683	193	0.99801	0.00199	34.35
47	96,387	3,224,849	96,490	210	0.99782	0.00218	33.42
48	96,168	3,128,462	96,280	228	0.99763	0.00237	32.49
49	95,931	3,032,294	96,053	247	0.99743	0.00257	31.57
50	95,674	2,936,363	95,806	267	0.99721	0.00279	30.65
51	95,396	2,840,689	95,539	289	0.99697	0.00303	29.73
52	95,095	2,745,293	95,250	313	0.99672	0.00328	28.82
53	94,770	2,650,197	94,937	339	0.99643	0.00357	27.92
54	94,417	2,555,428	94,598	367	0.99612	0.00388	27.01
55	94,035	2,461,010	94,231	398	0.99578	0.00422	26.12
56	93,620	2,366,975	93,833	432	0.99540	0.00460	25.23
57	93,170	2,273,355	93,401	469	0.99498	0.00502	24.34
58	92,681	2,180,185	92,932	510	0.99451	0.00549	23.46
59	92,148	2,087,504	92,422	556	0.99398	0.00602	22.59
60	91,566	1,995,357	91,866	607	0.99339	0.00661	21.72
61	90,932	1,903,790	91,258	664	0.99273	0.00727	20.86
62	90,237	1,812,859	90,595	727	0.99198	0.00802	20.01
63	89,475	1,722,622	89,868	798	0.99111	0.00889	19.17
64	88,640	1,633,147	89,069	873	0.99020	0.00980	18.34

第2表(つづき) Table 2 (Continued)

(2) 女 Female

x	Lx	Tx	lx	dx	Px	qx	e_x
65	87,715	1,544,507	88,196	981	0.98888	0.01112	17.51
66	86,674	1,456,791	87,215	1,104	0.98734	0.01266	16.70
67	85,503	1,370,117	86,111	1,238	0.98562	0.01438	15.91
68	84,193	1,284,614	84,872	1,384	0.98370	0.01630	15.14
69	82,732	1,200,421	83,489	1,540	0.98156	0.01844	14.38
70	81,110	1,117,689	81,949	1,707	0.97917	0.02083	13.64
71	79,314	1,036,579	80,242	1,886	0.97650	0.02350	12.92
72	77,335	957,264	78,356	2,075	0.97352	0.02648	12.22
73	75,162	879,929	76,282	2,273	0.97020	0.02980	11.54
74	72,786	804,767	74,009	2,480	0.96649	0.03351	10.87
75	70,201	731,981	71,529	2,693	0.96236	0.03764	10.23
76	67,400	661,781	68,836	2,909	0.95774	0.04226	9.61
77	64,382	594,381	65,927	3,126	0.95259	0.04741	9.02
78	61,150	529,998	62,802	3,339	0.94684	0.05316	8.44
79	57,708	468,849	59,463	3,543	0.94042	0.05958	7.88
80	54,069	411,141	55,920	3,732	0.93326	0.06674	7.35
81	50,251	357,072	52,188	3,900	0.92527	0.07473	6.84
82	46,278	306,821	48,288	4,039	0.91635	0.08365	6.35
83	42,184	260,543	44,248	4,142	0.90639	0.09361	5.89
84	38,009	218,359	40,106	4,200	0.89528	0.10472	5.44
85	33,802	180,349	35,907	4,205	0.88289	0.11711	5.02
86	29,619	146,547	31,701	4,151	0.86905	0.13095	4.62
87	25,521	116,929	27,550	4,033	0.85361	0.14639	4.24
88	21,575	91,408	23,517	3,848	0.83638	0.16362	3.89
89	17,847	69,833	19,669	3,597	0.81715	0.18285	3.55
90	14,403	51,985	16,073	3,284	0.79569	0.20431	3.23
91	11,297	37,583	12,789	2,919	0.77174	0.22826	2.94
92	8,577	26,286	9,870	2,517	0.74501	0.25499	2.66
93	6,271	17,709	7,353	2,094	0.71518	0.28482	2.41
94	4,388	11,438	5,259	1,673	0.68189	0.31811	2.18
95	2,916	7,050	3,586	1,274	0.64474	0.35526	1.97
96	1,836	4,133	2,312	895	0.61308	0.38692	1.79
97	1,097	2,297	1,417	597	0.57869	0.42131	1.62
98	616	1,200	820	376	0.54136	0.45864	1.46
99	323	583	444	222	0.50082	0.49918	1.31
100~	261	261	222	222	0.00000	1.00000	1.17

第3表 \bar{p}_x (生年別生存率)および \bar{q}_x (生年別死亡率)

(1) 年齢5歳階級別の結果

Table3 Life Table Survival Rations \bar{p}_x and their Obverse \bar{q}_x

x	男 Male		女 Female	
	$n\bar{p}_x$	$n\bar{q}_x$	$n\bar{p}_x$	$n\bar{q}_x$
0 ~ 4	0.99716	0.00284	0.99799	0.00201
5 ~ 9	0.99868	0.00132	0.99917	0.00083
10 ~ 14	0.99775	0.00225	0.99898	0.00102
15 ~ 19	0.99553	0.00447	0.99827	0.00173
20 ~ 24	0.99527	0.00473	0.99774	0.00226
25 ~ 29	0.99494	0.00506	0.99717	0.00283
30 ~ 34	0.99343	0.00657	0.99612	0.00388
35 ~ 39	0.98962	0.01038	0.99425	0.00575
40 ~ 44	0.98279	0.01721	0.99116	0.00884
45 ~ 49	0.97360	0.02640	0.98652	0.01348
50 ~ 54	0.96105	0.03895	0.97960	0.02040
55 ~ 59	0.94040	0.05960	0.96821	0.03179
60 ~ 64	0.90261	0.09739	0.94670	0.05330
65 ~ 69	0.83586	0.16414	0.90368	0.09632
70 ~ 74	0.74116	0.25884	0.83182	0.16818
75 ~ 79	0.61582	0.38418	0.71933	0.28067
80 ~ 84	0.46149	0.53851	0.55619	0.44381
85 ~ 89	0.29211	0.70789	0.35006	0.64994
90 ~ 94	0.13826	0.86174	0.15109	0.84891
95 ~ 99	0.03733	0.96267	0.03839	0.96161
100 ~	0.00000	1.00000	0.00000	1.00000

第3表 (2) 補間推計による年齢各歳別の結果

Table3(2) Interpolated Life Table Survival Ratios and their
Obverse by Single Years

x	男 Male		女 Female	
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
0	0.99796	0.00204	0.99825	0.00175
1	0.99910	0.00090	0.99927	0.00073
2	0.99934	0.00066	0.99953	0.00047
3	0.99944	0.00056	0.99962	0.00038
4	0.99952	0.00048	0.99968	0.00032
5	0.99958	0.00042	0.99973	0.00027
6	0.99963	0.00037	0.99977	0.00023
7	0.99968	0.00032	0.99981	0.00019
8	0.99972	0.00028	0.99983	0.00017
9	0.99976	0.00024	0.99985	0.00015
10	0.99979	0.00021	0.99986	0.00014
11	0.99980	0.00020	0.99986	0.00014
12	0.99978	0.00022	0.99985	0.00015
13	0.99973	0.00027	0.99984	0.00016
14	0.99962	0.00038	0.99981	0.00019
15	0.99945	0.00055	0.99977	0.00023
16	0.99927	0.00073	0.99973	0.00027
17	0.99915	0.00085	0.99970	0.00030
18	0.99909	0.00091	0.99968	0.00032
19	0.99906	0.00094	0.99965	0.00035
20	0.99905	0.00095	0.99963	0.00037
21	0.99905	0.00095	0.99960	0.00040
22	0.99906	0.00094	0.99958	0.00042
23	0.99906	0.00094	0.99957	0.00043
24	0.99906	0.00094	0.99955	0.00045
25	0.99906	0.00094	0.99953	0.00047
26	0.99905	0.00095	0.99951	0.00049
27	0.99905	0.00095	0.99949	0.00051
28	0.99903	0.00097	0.99947	0.00053
29	0.99900	0.00100	0.99944	0.00056
30	0.99897	0.00103	0.99941	0.00059
31	0.99893	0.00107	0.99938	0.00062
32	0.99887	0.00113	0.99934	0.00066
33	0.99880	0.00120	0.99929	0.00071
34	0.99872	0.00128	0.99924	0.00076

第3表 (2) (つづき) Table 3 (2) (Continued)

x	男 Male		女 Female	
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
35	0.99861	0.00139	0.99918	0.00082
36	0.99849	0.00151	0.99911	0.00089
37	0.99835	0.00165	0.99904	0.00096
38	0.99817	0.00183	0.99896	0.00104
39	0.99797	0.00203	0.99887	0.00113
40	0.99774	0.00226	0.99877	0.00123
41	0.99748	0.00252	0.99866	0.00134
42	0.99720	0.00280	0.99854	0.00146
43	0.99690	0.00310	0.99840	0.00160
44	0.99658	0.00342	0.99825	0.00175
45	0.99623	0.00377	0.99809	0.00191
46	0.99585	0.00415	0.99791	0.00209
47	0.99548	0.00452	0.99773	0.00227
48	0.99510	0.00490	0.99753	0.00247
49	0.99471	0.00529	0.99732	0.00268
50	0.99429	0.00571	0.99710	0.00290
51	0.99385	0.00615	0.99685	0.00315
52	0.99335	0.00665	0.99658	0.00342
53	0.99281	0.00719	0.99628	0.00372
54	0.99221	0.00779	0.99595	0.00405
55	0.99154	0.00846	0.99559	0.00441
56	0.99081	0.00919	0.99519	0.00481
57	0.98998	0.01002	0.99475	0.00525
58	0.98906	0.01094	0.99425	0.00575
59	0.98802	0.01198	0.99369	0.00631
60	0.98685	0.01315	0.99307	0.00693
61	0.98554	0.01446	0.99236	0.00764
62	0.98406	0.01594	0.99155	0.00845
63	0.98243	0.01757	0.99067	0.00933
64	0.98038	0.01962	0.98956	0.01044
65	0.97782	0.02218	0.98813	0.01187
66	0.97503	0.02497	0.98649	0.01351
67	0.97200	0.02800	0.98468	0.01532
68	0.96871	0.03129	0.98265	0.01735
69	0.96515	0.03485	0.98039	0.01961

第3表 (2) (つづき) Table3(2) (Continued)

x	男 Male		女 Female	
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
70	0.96127	0.03873	0.97786	0.02214
71	0.95707	0.04293	0.97504	0.02496
72	0.95250	0.04750	0.97190	0.02810
73	0.94754	0.05246	0.96839	0.03161
74	0.94215	0.05785	0.96448	0.03552
75	0.93631	0.06369	0.96011	0.03989
76	0.92996	0.07004	0.95523	0.04477
77	0.92306	0.07694	0.94979	0.05021
78	0.91558	0.08442	0.94372	0.05628
79	0.90746	0.09254	0.93694	0.06306
80	0.89863	0.10137	0.92938	0.07062
81	0.88906	0.11094	0.92095	0.07905
82	0.87866	0.12134	0.91153	0.08847
83	0.86737	0.13263	0.90103	0.09897
84	0.85511	0.14489	0.88931	0.11069
85	0.84181	0.15819	0.87624	0.12376
86	0.82736	0.17264	0.86165	0.13835
87	0.81168	0.18832	0.84538	0.15462
88	0.79466	0.20534	0.82723	0.17277
89	0.77618	0.22382	0.80698	0.19302
90	0.75612	0.24388	0.78439	0.21561
91	0.73435	0.26565	0.75920	0.24080
92	0.71072	0.28928	0.73111	0.26889
93	0.68507	0.31493	0.69978	0.30022
94	0.65724	0.34276	0.66463	0.33537
95	0.62702	0.37298	0.62969	0.37031
96	0.59423	0.40577	0.59746	0.40254
97	0.55864	0.44136	0.56187	0.43813
98	0.52001	0.47999	0.52324	0.47676
99	0.47806	0.52194	0.48129	0.51871
100~	0.00000	1.00000	0.00000	0.00000

第4表 基礎人口、推定死亡数および経過

Table4 The Base Population and Deaths by the 33rd Abridged Life Table

年 齢	男 Male			女 Female		
	昭和54年 10月1日 を中央と する1か 年の死亡 数 (2)	昭和54年 10月1日 日 本 人 人 口 (3)	経 過 (4)	昭和54年 10月1日 を中央と する1か 年の死亡 数 (5)	昭和54年 10月1日 日 本 人 人 口 (6)	経 過 (7)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
総 数 Total	386,246	56,836,765	57,029,888	328,933	58,628,038	58,792,505
0	7,227	842,936	846,549	5,462	794,725	797,456
1	996	873,738	874,236	814	826,463	826,870
2	667	897,955	898,289	466	848,640	848,873
3	566	940,343	940,626	372	887,403	887,589
4	511	968,951	969,206	322	922,369	922,530
0～4	9,967	4,523,923	4,528,906	7,436	4,279,600	4,283,318
5～9	1,780	5,086,465	5,087,355	1,056	4,832,159	4,832,687
10～14	1,054	4,486,548	4,487,075	611	4,269,430	4,269,736
15～19	3,060	4,094,874	4,096,404	1,102	3,915,394	3,915,945
20～24	3,473	4,022,311	4,024,048	1,581	3,917,493	3,918,284
25～29	4,388	4,746,959	4,749,153	2,354	4,717,008	4,718,185
30～34	5,494	5,052,569	5,055,316	3,158	5,015,321	5,016,900
35～39	7,348	4,663,163	4,666,837	4,404	4,671,630	4,673,832
40～44	11,017	4,131,643	4,137,152	5,777	4,138,568	4,141,456
45～49	17,892	3,975,830	3,984,776	8,803	3,975,270	3,979,672
50～54	21,879	3,438,884	3,449,823	11,823	3,573,594	3,579,506
55～59	22,388	2,350,577	2,361,771	15,120	3,014,019	3,021,579
60～64	29,289	1,896,095	1,910,739	19,594	2,402,701	2,412,498
65～69	44,037	1,722,371	1,744,389	30,025	2,176,998	2,192,010
70～74	56,586	1,262,937	1,291,230	41,743	1,612,950	1,633,821
75～79	63,051	824,767	856,293	56,025	1,144,953	1,172,966
80～84	49,472	395,458	420,194	57,678	634,831	663,670
85～	34,071	161,391	178,427	60,644	336,119	366,441

第4表(つづき)

(2)と(5)は、厚生省大臣官房統計情報部によるもので、昭和52～54年の確定数と概数の比を年齢階級別にとり、3カ年の平均を昭和55年の概数に乗じて推定確定数を算出。つぎに、この推定確定数に昭和53年の届け漏れ率を乗じて補正し、推定死亡数としたもの。小数点以下四捨五入のため個々の数字の総和が必ずしも一致しない。

(3)と(6)の年齢別人口は、総理府統計局推計、昭和54年10月1日現在人口。

(4)と(7)は、(3)と(6)の人口に、(2)と(5)の死亡数の2分の1を加えたもの。

Table 4 (Continued)

Columns (2) and (5) : The figures listed in these columns are based on the statistics preliminarily reported by the Division of Health and Welfare Statistics, Secretariat of Minister of Health and Welfare. These preliminary death statistics are inflated somewhat by multiplying them by the age-specific correction factors which are the three-year average ratios of the corrected estimates of deaths to those preliminarily reported for the years 1977 - 1979. The numbers of deaths thus estimated are further modified to eradicate understatements by applying the adjustment factors obtained from the vital statistics of 1980.

Columns (3) and (6) : The population figures by age here are those of the population estimates for October 1, 1979, given by the Bureau of Statistics, Prime Minister's Office.

Columns (4) and (7) : $(4) = (3) + \frac{(2)}{2}$, $(7) = (6) + \frac{(5)}{2}$

Ⅲ 結果の説明

第33回簡速静止人口表（昭和54年4月～55年3月）によれば、0歳平均余命，すなわち平均寿命（ e_0 ）は，男子73.14年，女子78.50年であり，この値は前回（第32回：男子73.16年，女子78.51年）と比較して，男子では0.02年，女子では0.01年縮まる結果となった。平均余命を年齢別に前回と比較して，最も縮まった年齢は，男子70歳0.16年，女子85歳0.16年である。また男子と女子とを比較すると，男子の方が女子よりも縮まっており，したがって男女差は前回の5.35年よりも若干拡がり5.36年となった。

年齢階級別に死亡率（ q_x ）を前回と比較すると，男子は45歳以上，女子は75歳以上の高年齢において死亡率が著しく悪くなっている。

表1 \varnothing_0 の歴年変化

(年)

回	男		女		男女の差 (男-女)
	\varnothing_0	前回との差	\varnothing_0	前回との差	
第1回	51.54		55.28		-3.74
2	55.74	+4.20	59.33	+4.05	-3.59
3	56.19	+0.45	59.61	+0.28	-3.42
4	57.91	+1.72	61.13	+1.52	-3.22
5	57.91	+2.12	61.13	+2.10	-3.22
6	60.03	+1.27	63.23	+1.44	-3.20
7	61.30	+0.85	64.67	+0.99	-3.37
8	62.15	+0.65	65.66	+1.13	-3.51
9	62.80	+0.83	66.79	+0.97	-3.99
10	63.63	-0.61	67.76	-0.64	-4.13
11	63.02	+0.76	67.12	+0.99	-4.10
12	63.78	+1.20	68.11	+1.41	-4.33
13	64.98	-0.04	69.52	+0.13	-4.54
14	64.94	+0.39	69.65	+0.50	-4.71
15	65.33	+0.51	70.15	+0.55	-4.82
16	65.84	+0.98	70.70	+1.03	-4.86
17	66.82	+0.62	71.73	+0.74	-4.91
18	67.44	-0.09	72.47	-0.00	-5.03
19	67.35	+0.74	72.47	+0.83	-5.12
20	68.09	+0.20	73.30	+0.16	-5.21
21	68.29	+0.36	73.46	+0.26	-5.17
22	68.65	+0.53	73.72	+0.68	-5.07
23	69.18	-0.12	74.40	-0.05	-5.22
24	69.06	+0.70	74.35	+0.65	-5.29
25	69.76	+0.44	75.00	+0.65	-5.24
26	70.20	+0.31	75.65	+0.29	-5.45
27	70.51	+0.14	75.94	-0.02	-5.43
28	70.65	+0.61	75.92	+0.51	-5.27
29	71.26	+0.49	76.43	+0.55	-5.17
30	71.75	+0.59	76.98	+0.53	-5.23
31	72.34	+0.36	77.51	+0.47	-5.17
32	72.70	+0.46	77.98	+0.53	-5.28
33	73.16	-0.02	78.51	-0.01	-5.35
33	73.14		78.50		-5.36

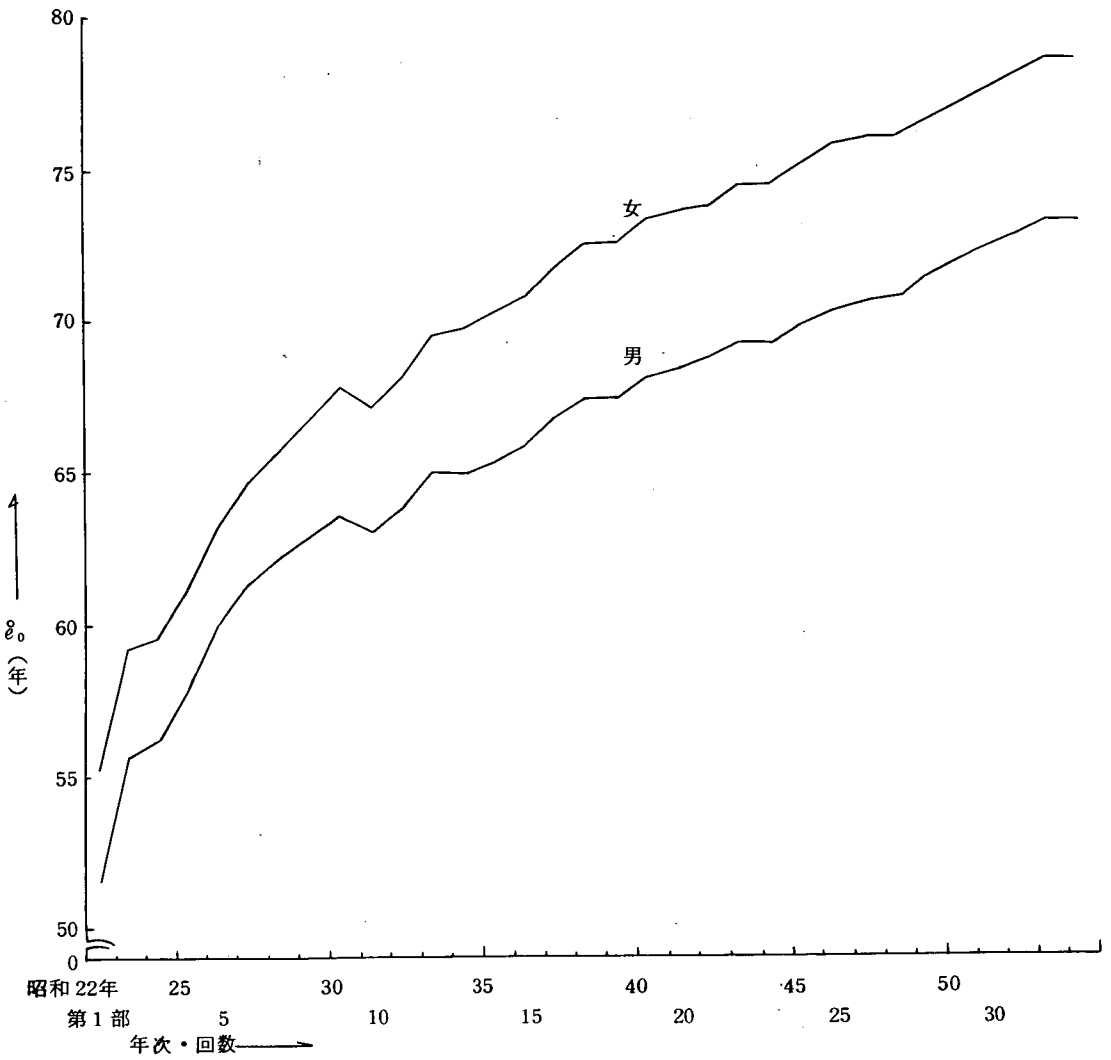


表2. 死亡率 q_x の比較

——第33回と第32回——

年 齢	男			女		
	第33回 (1)	第32回 (2)	差 (1)-(2)	第33回 (3)	第32回 (4)	差 (3)-(4)
0	0.00855	0.00921	-0.00066	0.00685	0.00727	-0.00042
1	0.00114	0.00126	-0.00012	0.00098	0.00104	-0.00006
2	0.00074	0.00071	+0.00003	0.00055	0.00053	+0.00002
3	0.00060	0.00061	-0.00001	0.00041	0.00044	-0.00003
4	0.00052	0.00054	-0.00002	0.00035	0.00036	-0.00001
0~4	0.01152	0.01230	-0.00078	0.00913	0.00962	-0.00049
5~9	0.00175	0.00187	-0.00012	0.00108	0.00105	+0.00003
10~14	0.00119	0.00127	-0.00008	0.00074	0.00082	-0.00008
15~19	0.00372	0.00396	-0.00024	0.00139	0.00139	0.00000
20~24	0.00473	0.00495	-0.00022	0.00202	0.00207	-0.00005
25~29	0.00477	0.00479	-0.00002	0.00250	0.00263	-0.00013
30~34	0.00554	0.00559	-0.00005	0.00324	0.00341	-0.00017
35~39	0.00799	0.00827	-0.00028	0.00465	0.00470	-0.00005
40~44	0.01331	0.01352	-0.00021	0.00705	0.00707	-0.00002
45~49	0.02151	0.02137	+0.00014	0.01089	0.01085	+0.00004
50~54	0.03180	0.03174	+0.00006	0.01644	0.01653	-0.00009
55~59	0.04750	0.04694	+0.00056	0.02511	0.02523	-0.00012
60~64	0.07440	0.07413	+0.00027	0.03994	0.04013	-0.00019
65~69	0.12660	0.12558	+0.00102	0.07083	0.07153	-0.00070
70~74	0.20802	0.20472	+0.00330	0.12715	0.12773	-0.00058
75~79	0.31935	0.31296	+0.00639	0.21822	0.21694	+0.00128
80~84	0.46347	0.45340	+0.01007	0.35790	0.35171	+0.00619
85~89	0.63402	0.62072	+0.01330	0.55238	0.53787	+0.01451
90~94	0.80718	0.79323	+0.01395	0.77690	0.75518	+0.02172
95~99	0.93972	0.93016	+0.00956	0.93798	0.92653	+0.01145

表 3. 平均余命 e^x の比較

—— 第33回と第32回 ——

年 齢	男			女		
	第33回 (1)	第32回 (2)	差 (1)-(2)	第33回 (3)	第32回 (4)	差 (3)-(4)
0	72.14	73.16	-0.02	78.50	78.51	-0.01
1	72.77	72.84	-0.07	78.04	78.08	-0.04
2	71.85	71.93	-0.08	77.12	77.16	-0.04
3	70.90	70.98	-0.08	76.16	76.20	-0.04
4	69.95	70.02	-0.07	75.19	75.23	-0.04
5	68.98	69.06	-0.08	74.22	74.26	-0.04
10	64.10	64.19	-0.09	69.29	69.34	-0.05
15	59.17	59.27	-0.10	64.34	64.39	-0.05
20	54.38	54.49	-0.11	59.43	59.48	-0.05
25	49.63	49.75	-0.12	54.54	54.59	-0.05
30	44.86	44.98	-0.12	49.67	49.73	-0.06
35	40.09	40.21	-0.12	44.83	44.89	-0.06
40	35.39	35.53	-0.14	40.02	40.09	-0.07
45	30.83	30.98	-0.15	35.29	35.36	-0.07
50	26.45	26.60	-0.15	30.65	30.72	-0.07
55	22.23	22.38	-0.15	26.12	26.19	-0.07
60	18.21	18.35	-0.14	21.72	21.80	-0.08
65	14.46	14.61	-0.15	17.51	17.60	-0.09
70	11.16	11.32	-0.16	13.64	13.74	-0.10
75	8.41	8.56	-0.15	10.23	10.36	-0.13
80	6.16	6.30	-0.14	7.35	7.50	-0.15
85	4.38	4.50	-0.12	5.02	5.18	-0.16
90	2.99	3.10	-0.11	3.23	3.38	-0.15
95	1.95	2.03	-0.08	1.97	2.08	-0.11
100	1.16	1.23	-0.07	1.17	1.25	-0.08

IV 付表および付図

付表 $\overset{\circ}{e}_0$ および $1/\overset{\circ}{e}_0$ の年次比較

(1) 人口問題研究所簡速静止人口表

Appendix Table. $\overset{\circ}{e}_0$ and $1/\overset{\circ}{e}_0$ in the 33rd Abridged Life Table and in the Previous Life Tables

(1) $\overset{\circ}{e}_0$ and $1/\overset{\circ}{e}_0$ in the Abridged Life Tables Prepared by the Inst. of Pop. prob.

期	間	Period	$\overset{\circ}{e}_0$		$1/\overset{\circ}{e}_0$ (%)	
			Male	Female	Male	Female
第1回	昭和22年4月	1947-1948	51.54	55.28	19.40	18.09
第4回	昭和25年4月	1950-1951	57.91	61.13	17.27	16.36
第9回	昭和30年4月	1955-1956	63.63	67.76	15.72	14.76
第10回	昭和31年4月	1956-1957	63.02	67.12	15.87	14.90
第11回	昭和32年4月	1957-1958	63.78	68.11	15.68	14.68
第12回	昭和33年4月	1958-1959	64.98	69.52	15.39	14.38
第13回	昭和34年4月	1959-1960	64.94	69.65	15.40	14.36
第14回	昭和35年4月	1960-1961	65.33	70.15	15.31	14.28
第15回	昭和36年4月	1961-1962	65.84	70.70	15.19	14.14
第16回	昭和37年4月	1962-1963	66.82	71.73	14.97	13.94
第17回	昭和38年4月	1963-1964	67.44	72.47	14.83	13.80
第18回	昭和39年4月	1964-1965	67.35	72.47	14.85	13.80
第19回	昭和40年4月	1965-1966	68.09	73.30	14.69	13.64
第20回	昭和41年4月	1966-1967	68.29	73.46	14.64	13.61
第21回	昭和42年4月	1967-1968	68.65	73.72	14.56	13.56
第22回	昭和43年4月	1968-1969	69.18	74.40	14.46	13.44
第23回	昭和44年4月	1969-1970	69.06	74.35	14.48	13.45
第24回	昭和45年4月	1970-1971	69.76	75.00	14.33	13.33
第25回	昭和46年4月	1971-1972	70.20	75.65	14.25	13.22
第26回	昭和47年4月	1972-1973	70.51	75.94	14.18	13.17
第27回	昭和48年4月	1973-1974	70.65	75.92	14.15	13.17
第28回	昭和49年4月	1974-1975	71.26	76.43	14.03	13.08
第29回	昭和50年4月	1975-1976	71.75	76.98	13.94	12.99
第30回	昭和51年4月	1976-1977	72.34	77.51	12.93	12.90
第31回	昭和52年4月	1977-1978	72.70	77.98	13.75	12.82
第32回	昭和53年4月	1978-1979	73.16	78.51	13.67	12.74
第33回	昭和54年4月	1979-1980	73.14	78.50	13.67	12.74

付表(つづき) Appendix Table (Continued)

(2) 完全生命表

(2) e_0 and $1/e_0$ in the Complete Tables

期 間 Period			e_0		$1/e_0$ (%)	
			Male	Female	Male	Female
第 1 回 The 1 st	明治24年 1891 —	~31年 1898	42.8	44.3	23.36	22.57
第 2 回 The 2 nd	明治32年 1899 —	~36年 1903	43.97	44.85	22.74	22.30
第 3 回 The 3 rd	明治42年 1909 —	~大正2年 1913	44.25	44.73	22.60	22.36
第 4 回 The 4 th	大正10年 1921 —	~14年 1925	42.06	43.20	23.78	23.15
第 5 回 The 5 th	大正15年 1926 —	~昭和5年 1930	44.82	46.54	22.31	21.49
第 6 回 The 6 th	昭和10年4月 1935 —	~11年3月 1936	46.92	49.63	21.31	20.15
第 8 回 The 8 th	昭和22年1月 1947	~ 12月	50.06	53.96	18.98	18.53
第 9 回 The 9 th	昭和25年10月 1950 —	~27年9月 1952	59.57	62.97	16.79	15.88
第 10 回 The 10 th	昭和30年1月 1955	~ 12月	63.60	67.75	15.72	14.76
第 11 回 The 11 th	昭和35年1月 1960	~ 12月	65.32	70.19	15.31	14.25
第 12 回 The 12 th	昭和40年1月 1965	~ 12月	67.74	72.92	14.76	13.71
第 13 回 The 13 th	昭和45年1月 1970	~ 12月	69.31	74.66	14.43	13.39
第 14 回 The 14 th	昭和50年1月 1975	~ 12月	71.73	76.89	13.94	13.01

e_0 は出生時の平均余命, $1/e_0$ は静止人口死亡率を示す。

第1回~第6回:内閣統計局

第8回~第14回:厚生省大臣官房統計情報部

e_0 signifies the expectation of life at birth and $1/e_0$

signifies the crude death rate in stationary population.

The 1 st-6 th Computed by the Cabinet Bureau of Statistics.

The 8 th-14 th Computed by the Division of Health and Welfare.

Statistics, Secretariat of Minister of Health and Welfare.

付表(つづき) Appendix Table (Continued)

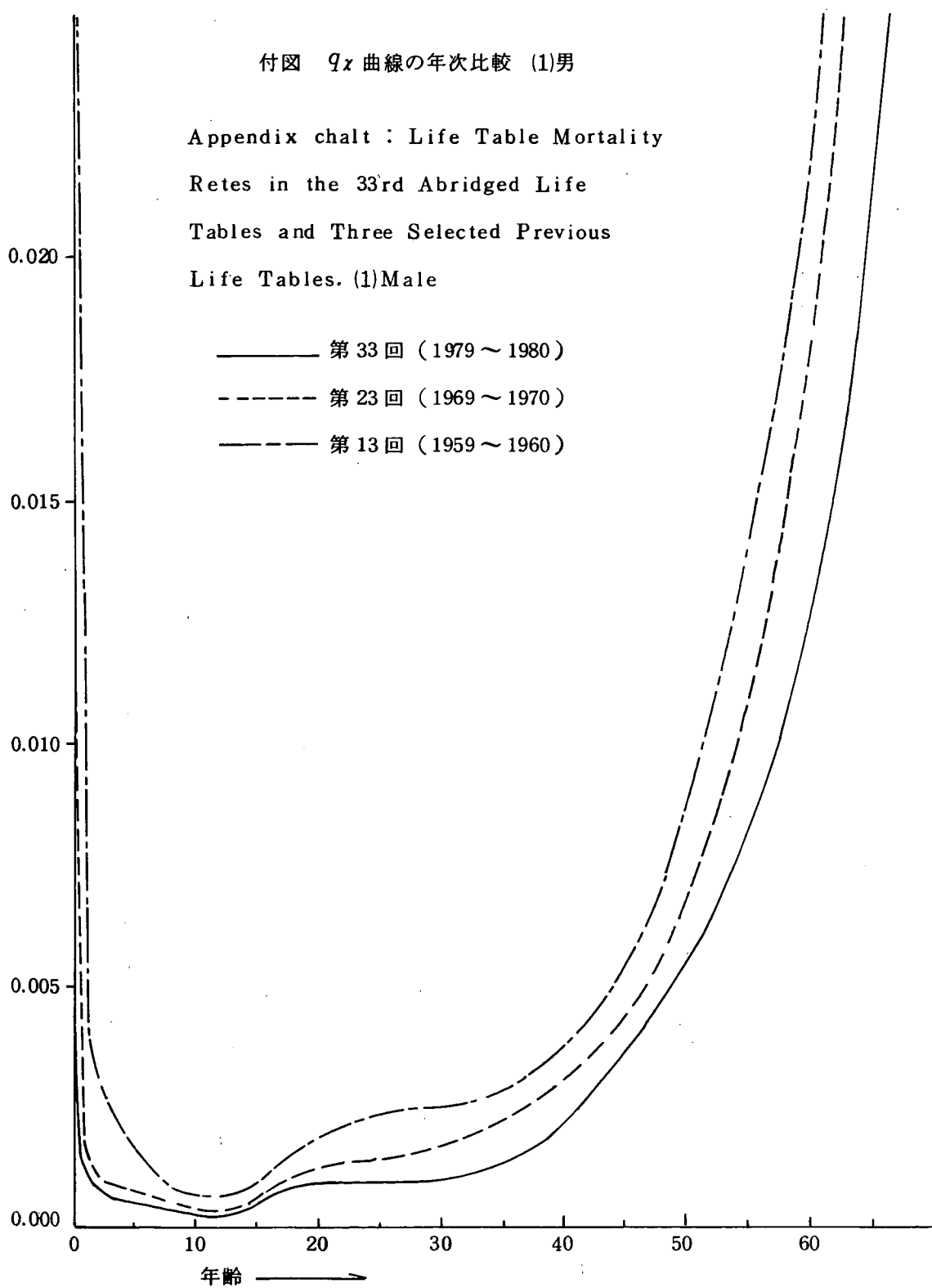
(3) 厚生省大臣官房統計情報部簡易生命表

(3) e_0 and $1/e_0$ in the Abridged Life Tables prepared by the Division of Health and Welfare Statistics, Secretariat of Minister of Health and Welfare.

年次	Year	e_0		$1/e_0$ (‰)	
		Male	Female	Male	Female
昭和 21 年	1946	42.6	51.1	23.47	19.57
昭和 23 年	1948	55.6	59.4	17.99	16.84
昭和 24 年	1949	56.2	59.8	17.79	16.72
昭和 25 年	1950	58.0	61.5	17.24	16.26
昭和 26 年	1951	60.8	64.9	16.45	15.41
昭和 27 年	1952	61.9	65.5	16.16	15.27
昭和 28 年	1953	61.9	65.7	16.16	15.22
昭和 29 年	1954	63.41	67.69	15.77	14.77
昭和 30 年	1955	63.88	68.41	15.65	14.62
昭和 31 年	1956	63.59	67.54	15.73	14.81
昭和 32 年	1957	63.24	67.60	15.81	14.79
昭和 33 年	1958	64.98	69.61	15.39	14.37
昭和 34 年	1959	65.21	69.88	15.34	14.31
昭和 35 年	1960	65.37	70.26	15.30	14.23
昭和 36 年	1961	66.03	70.79	15.14	14.13
昭和 37 年	1962	66.23	71.16	15.10	14.05
昭和 38 年	1963	67.21	72.34	14.88	13.82
昭和 39 年	1964	67.67	72.87	14.78	13.72
昭和 40 年	1965	67.73	72.95	14.76	13.71
昭和 41 年	1966	68.35	73.61	14.63	13.59
昭和 42 年	1967	68.91	74.15	14.51	13.49
昭和 43 年	1968	69.05	74.30	14.48	13.46
昭和 44 年	1969	69.18	74.67	14.46	13.39
昭和 45 年	1970	69.33	74.71	14.42	13.39
昭和 46 年	1971	70.17	75.58	14.25	13.23
昭和 47 年	1972	70.50	75.94	14.18	13.17
昭和 48 年	1973	70.70	76.02	14.14	13.15
昭和 49 年	1974	71.16	76.31	14.05	13.10
昭和 50 年	1975	71.76	76.95	13.94	13.00
昭和 51 年	1976	72.15	77.35	13.86	12.93
昭和 52 年	1977	72.69	77.95	13.76	12.83
昭和 53 年	1978	72.97	78.33	13.70	12.77
昭和 54 年	1979	73.46	78.89	13.61	12.68

付図 q_x 曲線の年次比較 (1)男

Appendix chart : Life Table Mortality Rates in the 33rd Abridged Life Tables and Three Selected Previous Life Tables. (1)Male



付図 q_x 曲線の年次比較 (2)女

Appendix Chart : (Continued)

(2) Female

