

人口問題研究所
研究資料第 143 号
昭和 36 年 11 月 15 日

Institute of Population Problems
Research Series, No. 143
November 15, 1961

貸出用

第14回 簡速静止人口表(生命表) (昭和35年4月1日～36年3月31日)

THE 14TH ABRIDGED LIFE TABLE
(April 1, 1960~March 31, 1961)

厚生省人口問題研究所

INSTITUTE OF POPULATION PROBLEMS
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE
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な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、精密な考察を不斷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製してきている。

この第14回簡速静止人口表も前回（第13回）の静止人口表に引き続き、昭和35年4月1日から昭和36年3月31日までの死亡に基づいて、根本的には前回までと同様の方法によつ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。

なお、今回の静止人口表の作成は調査部企画科長厚生技官源・英彦が担当し、計算ならびに製表は同科員村上恵子、猪野千鶴子が分担した。

昭和36年11月15日

厚生省人口問題研究所長

館 総

FORWORD

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 the 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 14th Abridged Life Tables are constructed on the mortality statistics for April 1, 1960~March 31, 1961 by essentially the same methodology as in previous ones.

The present tables were prepared under the supervision of Hidehiko HAMA, chief of the Planning Section of the Second Research Division.

Nov. 15, 1961

Minoru TACHI, Director
Institute of Population Problems
Ministry of Health and Welfare,
Japan.

目 次

I 作成方法の概要	ページ 5
II 結果	1 0
第1表 第14回簡速静止人口表	1 0
第2表 補間推計による年齢各歳別の結果	1 2
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 8
第4表 推計基礎人口、推定死亡数および経過	2 1
III 結果の説明	2 3
IV 付表および付図	2 7
付 表 θ_0 および $1/\theta_0$ の年次比較	2 7
付 図 q_x (x 歳の死亡率) 曲線の年次比較	3 0

C O N T E N T S

	Page
Methodological Note	7
Results	10
Table 1 The 14th Abridged Life Tables	10
Table 2 Interpolated Life Table Values by Single years	12
Table 3 Life Table Survival Ratios \bar{p}_x and Their Obverse \bar{q}_x	18
Table 4 Estimates of the Base Population and Deaths, by Age and Sex for Construction of the 14th Abridged Life Tables	21
Appendix Table and Chart	27
Appendix Table e_0 and νe_0 in the 14th Abridged Life Tables and in the Previous Life Tables	27
Appendix Chart Life Table Mortality Rates in the 14th Abridged Life Tables and in Three Selected Previous Life Tables	30

I 作成方法の概要

この第14回簡速静止人口表の作成の基本的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. 昭和35年10月1日現在の男女、年齢各歳別日本人人口の推計

昭和35年10月1日国勢調査の概数結果による男女別総人口の性比を同国勢調査の確定総人口に適用して、男女別総人口の推計値を得る。このうちの日本人人口を推計するために、総理府統計局が、昭和30年10月1日国勢調査の全数集計結果による男女年齢各歳別人口を基準人口として推計した昭和35年10月1日現在の男女年齢各歳別総人口および日本人人口の各男女別総数から、総人口中の日本人人口の割合を男女別にとり、この割合をさきの昭和35年10月1日現在の男女別総人口の推計値に適用して、日本人人口総数の推計値を得る。

この推計値によつて、総理府統計局の推計による昭和35年10月1日現在の日本人人口の男女別総数および年齢別人口を補整し、この結果を昭和35年10月1日現在の男女年齢各歳別日本人人口の推計値として用いる。

以上の推計によつて0~84歳までの日本人人口について推計値を得るが、85歳以上の各歳別人口については、昭和30年国勢調査全数集計結果を基とし、前回までの静止人口表による¹⁾用いて延長推計し、この結果を、上記の昭和35年10月1日現在男女年齢各歳別日本人人口の推計値のうち85歳以上人口男女別総数により補整して用いる。

2. 死亡率の算定

前回と同様に、George KingのAbridged Mortality Tableの作成方法によつた。ただし、年齢15歳未満の若年齢と50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つている。

1) 総理府統計局「昭和30年国勢調査報告、第三卷全国編その一、男女の別・年令・階級
関係・国籍・世帯・住宅」昭和34年8月刊による。

- (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つて算定する。
- (2) 50歳以上 $x = 57, 62, \dots$ 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へて、 $q_x = A + B e^x$ から計算する。

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、すなわち生年別生存率 \bar{p}_x および生年別死亡率 \bar{q}_x もあわせ掲げてある。

THE 14TH ABRIDGED LIFE TABLES METHODOLOGICAL NOTE

The method of constructing the 14th 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, 1960.

The base population up to 85 years of age is estimated by adjusting the population estimates given by the Bureau of Statistics, Prime Minister's Office by the Census returns of 1960. 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 table. Some modifications are applied, however, to the ages under 15 and to the ages 50 years and over.

- a) Under 15. The life table mortality rates (n_{ax}) for the ages 15 are adjusted to the corresponding rates in the preceding life tables published by the Institute of Population Problems.
- b) 50 years and over. The life table mortality rates for the ages 50 years and over are modified by using

the Gompertz-Makeham curve:

$$q_x = A + B e^x$$

As in the life tables previously published by the Institute, also shown in these life tables are the 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

Definitions and Notation of Life Table Function in the Present Life Tables

記号 Notation	名 称 Designation	定義 Actuarial definition
n^L_x	x 歳の生存年数（静止人口） Life years survived in the age interval in stationary population	$f_x^{x+n} \ell_x^{d_n}$
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	$f_x^\omega \ell_x^{d_y}$
ℓ_x	x 歳の生存数 Survivors of 100,000 born alive at beginning of age interval	$100,000 \times H_{x=0}^{x-n} p_x$
n^d_x	x 歳の死亡数 Number dying, of 100,000 born alive during age interval	$\ell_x - \ell_{x+n}$
n^p_x	x 歳の生存率 Probability of surviving at beginning of age interval	$\frac{\ell_x + n}{\ell_x}$
n^q_x	x 歳の死亡率 Probability of dying at beginning of age interval	$\frac{n^d_x}{\ell_x}$
$\bar{\ell}_x$	x 歳の完全平均余命 Average remaining life time at beginning of age interval	$\frac{T_x}{\ell_x}$
n^p_x	満 x 歳人口の生年別生存率 Survival ratio in stationary population	$\frac{n^L_x + n}{n^L_x}$
n^q_x	満 x 歳人口の生年別死亡率 Probability of dying in stationary population	$\frac{n^L_x - n^L_{x+n}}{n^L_x}$

II 結 果 Results

第 1 表 第 14 回簡速静止人口表

Table 1. The 14th Abridged Life Tables

(1) 男							(1) Male
x	$n^L x$	T_x	ℓ_x	$n^d x$	$n^p x$	$n^q x$	\bar{e}_x
0	97,376	6,533,267	100,000	3,279	0.96721	0.03279	65.33
1	96,498	6,435,891	96,721	367	0.99621	0.00379	66.54
2	96,224	6,339,393	96,354	261	0.99729	0.00271	65.79
3	95,992	6,243,169	96,093	203	0.99789	0.00211	64.97
4	95,805	6,147,177	95,890	170	0.99823	0.00177	64.11
5~9	477,162	6,051,372	95,720	493	0.99485	0.00515	63.22
10~14	475,440	5,574,210	95,227	291	0.99694	0.00306	58.54
15~19	473,361	5,098,770	94,936	594	0.99374	0.00626	53.71
20~24	469,498	4,625,409	94,342	921	0.99024	0.00976	49.03
25~29	464,488	4,155,911	93,421	1,058	0.98867	0.01133	44.49
30~34	459,023	3,691,423	92,363	1,138	0.98768	0.01232	39.97
35~39	452,835	3,232,400	91,225	1,373	0.98495	0.01505	35.43
40~44	444,848	2,779,565	89,852	1,871	0.97918	0.02082	30.93
45~49	433,491	2,334,717	87,981	2,750	0.96874	0.03126	26.54
50~54	416,229	1,901,226	85,231	4,275	0.94984	0.05016	22.31
55~59	389,518	1,484,997	80,956	6,545	0.91915	0.08085	18.34
60~64	349,489	1,095,479	74,411	9,587	0.87116	0.12884	14.72
65~69	293,036	745,990	64,824	12,986	0.79967	0.20033	11.51
70~74	220,746	452,954	51,838	15,684	0.69744	0.30256	8.74
75~79	140,260	232,208	36,154	15,948	0.55889	0.44111	6.42
80~84	67,805	91,948	20,206	12,384	0.38711	0.61289	4.55
85~89	20,972	24,143	7,822	6,217	0.20519	0.79481	3.09
90~94	3,056	3,171	1,605	1,506	0.06168	0.93832	1.98
95~99	114.7	115	99	99	0.00303	0.99697	1.16
100≤	0	0	0	0	0.00000	1.00000	-

第1表 (つづき)

Table 1 (Continued)

(2) 女

(2) Female

x	$n^L x$	$T x$	ℓx	$n^d x$	$n^p x$	$n^q x$	θx
0	97,895	7,014,992	100,000	2,650	0.97350	0.02650	70.15
1	97,160	6,917,097	97,350	314	0.99677	0.00323	71.05
2	96,926	6,819,937	97,036	221	0.99772	0.00228	70.28
3	96,730	6,723,011	96,815	171	0.99823	0.00177	69.44
4	96,570	6,626,281	96,644	149	0.99846	0.00154	68.56
5~9	481,353	6,529,711	96,495	368	0.99619	0.00381	67.67
10~14	480,129	6,048,358	96,127	208	0.99784	0.00216	62.92
15~19	478,766	5,568,229	95,919	371	0.99613	0.00387	58.05
20~24	476,346	5,089,463	95,548	589	0.99384	0.00616	53.27
25~29	472,996	4,613,117	94,959	741	0.99220	0.00780	48.58
30~34	468,964	4,140,121	94,218	871	0.99076	0.00924	43.94
35~39	464,252	3,671,157	93,347	1,031	0.98896	0.01104	39.33
40~44	458,321	3,206,905	92,316	1,379	0.98506	0.01494	34.74
45~49	450,019	2,748,584	90,937	1,991	0.97811	0.02189	30.23
50~54	437,822	2,298,565	88,946	2,946	0.96688	0.03312	25.84
55~59	419,949	1,860,743	86,000	4,277	0.95027	0.04973	21.64
60~64	393,581	1,440,794	81,723	6,482	0.92068	0.07932	17.63
65~69	353,285	1,047,213	75,241	9,803	0.86971	0.13029	13.92
70~74	294,224	693,928	65,438	13,885	0.78781	0.21219	10.60
75~79	215,251	399,704	51,553	17,420	0.66210	0.33790	7.75
80~84	125,613	184,453	34,133	17,597	0.48446	0.61554	5.40
85~89	49,132	58,840	16,536	12,075	0.26978	0.73022	3.56
90~94	9,282	9,708	4,461	4,100	0.08092	0.91908	2.18
95~99	425.8	426	361	360	0.00277	0.99723	1.18
100	0.5	0.5	1	1	0.00000	1.00000	0.50

第2表 補間推計による年齢各歳別の結果

Table 2. Interpolated Life Table Values by Single Years

(1) 男

(1) Male

x	L_x	T_x	ℓ_x	d_x	p_x	q_x	δ_x
0月	8,255	6,533,267	100,000	1,878	0.98122	0.01878	68.33
1	8,163	6,525,012	98,122	332	0.99662	0.00338	66.50
2	8,140	6,516,849	97,790	217	0.99778	0.00222	66.64
3	24,344	6,508,709	97,573	398	0.99592	0.00408	66.71
6	48,474	6,484,365	97,175	454	0.99533	0.00467	66.73
0年	97,376	6,533,267	100,000	3,279	0.96721	0.03279	68.33
1	96,498	6,435,891	96,721	367	0.99621	0.00379	66.84
2	96,224	6,339,393	96,354	261	0.99729	0.00271	65.79
3	95,992	6,243,169	96,093	203	0.99789	0.00211	64.97
4	95,805	6,147,177	95,890	170	0.99823	0.00177	64.11
5	95,648	6,051,372	95,720	145	0.99849	0.00151	63.22
6	95,516	5,955,724	95,575	118	0.99877	0.00123	62.31
7	95,411	5,860,208	95,457	92	0.99904	0.00096	61.39
8	95,323	5,764,797	95,365	74	0.99922	0.00078	60.45
9	95,259	5,669,469	95,291	64	0.99933	0.00067	59.50
10	95,199	5,574,210	95,227	57	0.99940	0.00060	58.54
11	95,144	5,479,011	95,170	53	0.99944	0.00056	57.57
12	95,091	5,383,867	95,117	53	0.99944	0.00056	56.60
13	95,035	5,288,776	95,064	59	0.99938	0.00062	55.63
14	94,971	5,193,741	95,005	69	0.99927	0.00073	54.67
15	94,894	5,098,770	94,936	84	0.99911	0.00089	53.71
16	94,801	5,003,876	94,852	102	0.99892	0.00108	52.75
17	94,689	4,909,075	94,780	122	0.99871	0.00129	51.81
18	94,560	4,814,386	94,628	136	0.99856	0.00144	50.88
19	94,417	4,719,826	94,492	150	0.99841	0.00169	49.95
20	94,260	4,625,409	94,342	164	0.99826	0.00174	49.03
21	94,090	4,531,149	94,178	176	0.99813	0.00187	48.11
22	93,909	4,437,059	94,002	187	0.99801	0.00199	47.20
23	93,718	4,343,160	93,815	194	0.99793	0.00207	46.29
24	93,521	4,249,432	93,621	200	0.99786	0.00214	45.39
25	93,318	4,155,911	93,421	206	0.99780	0.00220	44.49
26	93,111	4,062,593	93,215	209	0.99776	0.00224	43.58
27	92,900	3,969,482	93,006	212	0.99772	0.00228	42.68
28	92,687	3,876,582	92,794	214	0.99769	0.00231	41.78
29	92,472	3,783,895	92,580	217	0.99766	0.00234	40.87

第2表 (つづき) Table 2 (Continued)

(1) 男

(1) Male

α	T_{α}	T_{α}	k_{α}	d_{α}	p_{α}	q_{α}	θ_{α}
30	92,254	3,691,423	92,563	219	0.99763	0.00237	39.97
31	92,033	3,899,169	92,144	222	0.99759	0.00241	39.06
32	91,810	3,607,186	91,922	225	0.99758	0.00245	38.15
33	91,581	3,415,826	91,697	232	0.99747	0.00253	37.25
34	91,348	3,323,745	91,465	240	0.99738	0.00262	36.34
35	91,101	3,232,400	91,225	249	0.99727	0.00273	35.43
36	90,847	3,141,299	90,976	259	0.99718	0.00285	34.53
37	90,581	3,050,452	90,717	272	0.99700	0.00300	33.63
38	90,301	2,959,871	90,448	288	0.99682	0.00318	32.73
39	90,005	2,869,570	90,167	305	0.99662	0.00338	31.83
40	89,690	2,779,568	89,862	324	0.99639	0.00361	30.93
41	89,355	2,689,878	89,520	346	0.99613	0.00387	30.05
42	88,996	2,500,820	89,182	372	0.99583	0.00417	29.16
43	88,611	2,511,524	88,810	399	0.99551	0.00449	28.28
44	88,196	2,422,913	88,411	430	0.99514	0.00486	27.41
45	87,749	2,334,717	87,981	464	0.99473	0.00527	26.54
46	87,267	2,246,968	87,517	501	0.99427	0.00573	25.67
47	86,744	2,159,701	87,016	544	0.99378	0.00625	24.82
48	86,176	2,072,957	86,472	598	0.99314	0.00686	23.97
49	85,555	1,986,781	86,879	648	0.99245	0.00785	23.13
50	84,877	1,901,226	86,261	709	0.99168	0.00832	22.31
51	84,184	1,816,849	84,822	776	0.99082	0.00918	21.49
52	83,322	1,732,215	83,746	849	0.98986	0.01014	20.68
53	82,433	1,648,893	82,897	928	0.98881	0.01119	19.89
54	81,463	1,566,460	81,969	1,013	0.98764	0.01236	19.11
55	80,412	1,484,997	80,956	1,104	0.98636	0.01364	18.34
56	79,259	1,404,685	79,852	1,203	0.98494	0.01606	17.59
57	78,008	1,323,326	78,649	1,301	0.98346	0.01684	16.86
58	76,654	1,247,318	77,840	1,409	0.98178	0.01822	16.18
59	75,186	1,170,664	78,939	1,528	0.97988	0.02012	15.42
60	73,596	1,095,479	74,411	1,652	0.97780	0.02220	14.72
61	71,800	1,021,883	72,759	1,781	0.97562	0.02448	14.04
62	70,032	950,008	70,978	1,914	0.97303	0.02697	13.38
63	68,050	879,971	69,064	2,051	0.97031	0.02969	12.74
64	66,931	811,921	67,016	2,189	0.96734	0.03266	12.12

第2表 (つづき)

Table 2 (Continued)

(1) 男

(1) Male

x	L_x	T_x	ℓ_x	d_x	p_x	q_x	\bar{g}_x
65	63,672	745,990	64,824	2,328	0.96409	0.03591	11.51
66	61,274	682,318	62,496	2,466	0.96054	0.03946	10.92
67	58,740	621,044	60,030	2,602	0.95665	0.04335	10.35
68	56,073	562,304	57,428	2,733	0.95241	0.04759	9.79
69	53,277	506,231	54,695	2,857	0.94776	0.05224	9.26
70	50,362	452,954	51,838	2,971	0.94269	0.05731	8.74
71	47,339	402,592	48,867	3,072	0.93714	0.06286	8.24
72	44,223	355,253	45,795	3,156	0.93108	0.06892	7.76
73	41,034	311,030	42,639	3,221	0.92445	0.07555	7.29
74	37,788	269,996	39,418	3,264	0.91720	0.08280	6.85
75	34,514	232,208	36,154	3,280	0.90927	0.09073	6.42
76	31,239	197,694	32,874	3,267	0.90061	0.09939	6.01
77	27,991	166,455	29,607	3,223	0.89114	0.10886	5.62
78	24,804	138,464	26,384	3,145	0.88079	0.11921	5.25
79	21,712	113,660	23,239	3,033	0.86947	0.13053	4.89
80	18,749	91,948	20,206	2,887	0.85710	0.14290	4.55
81	15,949	73,199	17,319	2,709	0.84358	0.15642	4.23
82	13,342	57,250	14,610	2,501	0.82879	0.17121	3.92
83	10,955	43,908	12,109	2,269	0.81263	0.18737	3.63
84	8,810	32,953	9,840	2,018	0.79496	0.20504	3.35
85	6,923	24,143	7,822	1,755	0.77565	0.22435	3.09
86	5,801	17,220	6,067	1,489	0.75453	0.24547	2.84
87	3,943	11,919	4,578	1,229	0.73145	0.26855	2.60
88	2,837	7,976	3,349	984	0.70621	0.29379	2.38
89	1,968	5,139	2,365	760	0.67862	0.32138	2.17
90	1,308	3,171	1,605	565	0.64827	0.35173	1.98
91	828	1,863	1,040	400	0.61550	0.38450	1.79
92	496	1,035	640	269	0.57945	0.42055	1.62
93	279	539	371	171	0.54005	0.45995	1.45
94	145	260	200	101	0.49698	0.50302	1.30
95	70	115	99	54	0.44989	0.55011	1.16
96	30	45	45	27	0.39842	0.60158	1.00
97	11	15	18	12	0.33781	0.66219	0.83
98	3.5	4	6	5	0.26295	0.73705	0.67
99	0.9	0.9	2	2	0.17961	0.82039	0.45
100	—	—	0	—	0.08776	0.91224	—
101	—	—	—	—	0.00000	1.00000	—

第2表 (つづき)

Table 2

(Continued)

(2) 女

(2) Female

x	L_x	T_x	ℓ_x	d_x	p_x	q_x	θ_x
0月	8.272	7,014,992	100,000	1,467	0.98533	0.01467	70.15
1	8.199	7,006,720	98,533	280	0.99716	0.00284	71.11
2	8.180	6,998,521	98,253	190	0.99807	0.00193	71.23
3	24.474	6,990,341	98,063	335	0.99658	0.00342	71.28
6	48.770	6,965,867	97,728	378	0.99613	0.00387	71.28
0年	97.895	7,014,992	100,000	2,650	0.97350	0.02650	70.15
1	97.160	6,917,097	97,350	314	0.99677	0.00323	71.05
2	96.926	6,819,937	97,036	221	0.99772	0.00228	70.28
3	96.730	6,723,011	96,815	171	0.99823	0.00177	69.44
4	96.570	6,626,281	96,644	149	0.99846	0.00154	68.56
5	96.433	6,529,711	96,495	124	0.99872	0.00128	67.67
6	96.326	6,433,278	96,371	91	0.99906	0.00094	66.76
7	96.250	6,336,952	96,280	61	0.99937	0.00063	65.82
8	96.195	6,240,702	96,219	49	0.99949	0.00051	64.86
9	96.149	6,144,507	96,170	43	0.99955	0.00045	63.89
10	96.107	6,048,358	96,127	41	0.99957	0.00043	62.92
11	96.067	5,952,251	96,086	39	0.99959	0.00041	61.95
12	96.027	5,856,184	96,047	40	0.99958	0.00042	60.97
13	95.986	5,760,157	96,007	42	0.99956	0.00044	60.00
14	95.942	5,664,171	95,965	46	0.99952	0.00048	59.02
15	95.892	5,568,229	95,919	54	0.99944	0.00056	58.05
16	95.833	5,472,337	95,865	64	0.99933	0.00067	57.08
17	95.763	5,376,504	95,801	76	0.99921	0.00079	56.12
18	95.683	5,280,741	95,725	84	0.99912	0.00088	55.17
19	95.595	5,185,058	95,641	93	0.99903	0.00097	54.21
20	95.498	5,089,463	95,548	101	0.99894	0.00106	53.27
21	95.392	4,993,965	95,447	111	0.99884	0.00116	52.32
22	95.277	4,898,573	95,336	119	0.99875	0.00125	51.38
23	95.154	4,803,296	95,217	126	0.99868	0.00132	50.45
24	95.025	4,708,142	95,091	132	0.99861	0.00139	49.51
25	94.890	4,613,117	94,959	138	0.99855	0.00145	48.58
26	94.750	4,518,227	94,821	143	0.99849	0.00151	47.65
27	94.604	4,423,477	94,678	148	0.99844	0.00156	46.72
28	94.454	4,320,873	94,530	153	0.99838	0.00162	45.79
29	94.298	4,234,419	94,377	159	0.99832	0.00168	44.87

第2表 (つづき) Table 2 (Continued)

(2) 女

(2) Female

x	L_x	T_x	ℓ_x	d_x	p_x	q_x	δ_x
30	94,136	4,140,121	94,218	164	0.99826	0.00174	43.94
31	93,970	4,045,985	94,054	169	0.99820	0.00180	43.02
32	93,798	3,952,015	93,885	175	0.99814	0.00186	42.09
33	93,621	3,858,217	93,710	179	0.99809	0.00191	41.17
34	93,439	3,764,596	93,531	184	0.99803	0.00197	40.25
35	93,253	3,671,157	93,347	189	0.99797	0.00203	39.33
36	93,060	3,577,904	93,158	197	0.99789	0.00211	38.41
37	92,859	3,484,844	92,961	204	0.99781	0.00219	37.49
38	92,650	3,391,985	92,757	214	0.99769	0.00231	36.57
39	92,430	3,299,335	92,543	227	0.99755	0.00245	35.65
40	92,196	3,206,905	92,316	240	0.99740	0.00260	34.74
41	91,948	3,114,709	92,076	256	0.99722	0.00278	33.83
42	91,683	3,022,761	91,820	274	0.99702	0.00298	32.92
43	91,399	2,731,078	91,546	294	0.99679	0.00321	29.83
44	91,095	2,839,679	91,252	315	0.99655	0.00345	31.12
45	90,768	2,748,584	90,937	339	0.99627	0.00373	30.23
46	90,415	2,657,816	90,598	366	0.99596	0.00404	29.34
47	90,035	2,567,401	90,232	395	0.99562	0.00438	28.45
48	89,623	2,477,366	89,837	428	0.99524	0.00476	27.58
49	89,178	2,387,743	89,409	463	0.99482	0.00518	26.71
50	88,696	2,298,565	88,946	501	0.99437	0.00563	25.84
51	88,174	2,209,869	88,445	542	0.99387	0.00613	24.99
52	87,610	2,121,695	87,903	587	0.99332	0.00668	24.14
53	87,000	2,034,085	87,316	633	0.99275	0.00725	23.30
54	86,342	1,947,085	86,683	683	0.99212	0.00788	22.46
55	85,637	1,860,743	86,000	736	0.99144	0.00856	21.64
56	84,872	1,775,106	85,264	794	0.99069	0.00931	20.82
57	84,047	1,690,234	84,470	856	0.99005	0.00995	20.01
58	83,169	1,606,187	83,614	903	0.98920	0.01080	19.21
59	82,224	1,523,018	82,711	988	0.98806	0.01194	18.41
60	81,191	1,440,794	81,723	1,080	0.98678	0.01322	17.63
61	80,062	1,359,603	80,643	1,180	0.98537	0.01463	16.86
62	78,828	1,279,541	79,463	1,288	0.98379	0.01621	16.10
63	77,483	1,200,713	78,175	1,405	0.98203	0.01797	15.36
64	76,017	1,123,230	76,770	1,529	0.98008	0.01992	14.63

第2表 (つづき)

Table 2 (Continued)

(2) 女

(2) Female

x	L_x	T_x	ℓ_x	d_x	p_x	q_x	δ_x
65	74,421	1,047,213	75,241	1,663	0.97790	0.02210	13.92
66	72,688	972,792	73,578	1,804	0.97648	0.02452	15.22
67	70,810	900,104	71,774	1,954	0.97278	0.02722	12.54
68	68,778	829,294	69,820	2,110	0.96978	0.03022	11.88
69	66,588	760,516	67,710	2,272	0.96644	0.03356	11.23
70	64,232	693,928	65,438	2,440	0.96272	0.03728	10.60
71	61,708	629,696	62,998	2,609	0.95858	0.04142	10.00
72	59,013	567,988	60,389	2,780	0.95397	0.04603	9.41
73	56,150	508,975	57,609	2,947	0.94884	0.05116	8.83
74	53,121	452,825	54,662	3,109	0.94312	0.05608	8.28
75	49,935	399,704	51,553	3,260	0.93677	0.06323	7.75
76	46,606	349,769	48,293	3,395	0.92969	0.07031	7.24
77	43,152	303,163	44,898	3,511	0.92181	0.07819	6.75
78	39,594	260,011	41,387	3,699	0.91304	0.08696	6.28
79	35,964	220,417	37,788	3,655	0.90327	0.09673	5.84
80	32,297	184,453	34,133	3,672	0.89241	0.10759	5.40
81	28,634	152,156	30,461	3,646	0.88031	0.11969	5.00
82	25,022	123,522	26,815	3,571	0.86684	0.13516	4.61
83	21,509	98,500	23,244	3,444	0.85188	0.14815	4.24
84	18,151	76,991	19,800	3,264	0.83516	0.16484	3.89
85	14,999	58,840	16,536	3,033	0.81659	0.18341	3.56
86	12,100	43,841	13,503	2,756	0.79591	0.20409	3.25
87	9,500	31,741	10,747	2,441	0.77289	0.22711	2.98
88	7,228	22,241	8,306	2,099	0.74726	0.26274	2.68
89	5,305	15,013	6,207	1,746	0.71874	0.28126	2.42
90	3,735	9,708	4,461	1,396	0.68699	0.31301	2.18
91	2,505	5,973	3,065	1,068	0.65164	0.34836	1.95
92	1,587	3,468	1,997	774	0.61230	0.38770	1.74
93	941	1,881	1,223	529	0.56850	0.43150	1.54
94	514	940	695	334	0.51975	0.48025	1.35
95	255	426	361	193	0.46547	0.53453	1.10
96	112	171	168	100	0.40506	0.59494	1.02
97	42	59	68	45	0.33781	0.66219	0.87
98	13	17	23	17	0.26295	0.73705	0.76
99	3.3	3.3	6	5	0.17961	0.82089	0.68
100	0.5	0.5	1	1	0.08776	0.91224	0.50
101	—	—	0	—	0.00000	1.00000	—

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

Table 3 (1) Life Table Survival Ratios \bar{p}_x and Their
Observed \bar{q}_x

x	男		女	
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
0	0.99098	0.00902	0.99249	0.00781
1	0.99716	0.00284	0.99759	0.00241
2	0.99769	0.00241	0.99798	0.00202
3	0.99805	0.00195	0.99835	0.00165
4	0.99836	0.00164	0.99856	0.00142
5~9	0.99639	0.00361	0.99746	0.00254
10~14	0.99563	0.00437	0.99716	0.00284
15~19	0.99184	0.00816	0.99495	0.00605
20~24	0.98933	0.01067	0.99297	0.00703
25~29	0.98823	0.01177	0.99148	0.00852
30~34	0.98652	0.01348	0.98995	0.01008
35~39	0.98236	0.01764	0.98722	0.01278
40~44	0.97447	0.02553	0.98189	0.01811
45~49	0.96010	0.03982	0.97290	0.02710
50~54	0.93583	0.06417	0.95918	0.04082
55~59	0.89723	0.10277	0.93721	0.06279
60~64	0.83847	0.16153	0.89762	0.10238
65~69	0.78331	0.24669	0.83282	0.16718
70~74	0.63539	0.36461	0.73159	0.26841
75~79	0.48342	0.51658	0.68357	0.41643
80~84	0.30930	0.69070	0.39114	0.60886
85~89	0.14672	0.85428	0.18892	0.81108
90~94	0.03751	0.96249	0.04693	0.95407
95	0.00000	1.00000	0.00000	1.00000

第3表(つづき) (2) 補間推計による年齢各歳別の結果

Table 3 (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	0.99098	0.00902	0.99249	0.00751
1	0.99716	0.00284	0.99759	0.00241
2	0.99759	0.00241	0.99798	0.00202
3	0.99805	0.00195	0.99835	0.00165
4	0.99836	0.00164	0.99858	0.00142
5	0.99862	0.00138	0.99889	0.00111
6	0.99890	0.00110	0.99921	0.00079
7	0.99913	0.00087	0.99943	0.00057
8	0.99928	0.00072	0.99952	0.00048
9	0.99937	0.00063	0.99956	0.00044
10	0.99942	0.00058	0.99958	0.00042
11	0.99944	0.00056	0.99958	0.00042
12	0.99941	0.00059	0.99957	0.00043
13	0.99933	0.00067	0.99954	0.00046
14	0.99919	0.00081	0.99948	0.00052
15	0.99902	0.00098	0.99938	0.00062
16	0.99882	0.00118	0.99927	0.00073
17	0.99864	0.00136	0.99916	0.00084
18	0.99849	0.00151	0.99908	0.00092
19	0.99834	0.00166	0.99899	0.00101
20	0.99820	0.00180	0.99889	0.00111
21	0.99808	0.00192	0.99879	0.00121
22	0.99797	0.00203	0.99871	0.00129
23	0.99790	0.00210	0.99864	0.00136
24	0.99783	0.00217	0.99858	0.00142
25	0.99778	0.00222	0.99852	0.00148
26	0.99773	0.00227	0.99846	0.00154
27	0.99771	0.00229	0.99841	0.00159
28	0.99768	0.00232	0.99835	0.00165
29	0.99764	0.00236	0.99828	0.00172
30	0.99760	0.00240	0.99824	0.00176
31	0.99758	0.00242	0.99817	0.00183
32	0.99751	0.00249	0.99811	0.00189
33	0.99742	0.00258	0.99806	0.00194
34	0.99733	0.00267	0.99801	0.00199
35	0.99721	0.00279	0.99793	0.00207
36	0.99707	0.00293	0.99784	0.00216
37	0.99691	0.00309	0.99775	0.00225
38	0.99672	0.00328	0.99763	0.00237
39	0.99650	0.00350	0.99747	0.00253
40	0.99626	0.00374	0.99731	0.00269
41	0.99598	0.00402	0.99712	0.00288
42	0.99567	0.00433	0.99690	0.00310
43	0.99532	0.00468	0.99667	0.00333
44	0.99493	0.00507	0.99641	0.00359
45	0.99451	0.00549	0.99611	0.00389
46	0.99401	0.00599	0.99580	0.00420
47	0.99345	0.00655	0.99542	0.00458
48	0.99279	0.00721	0.99503	0.00497
49	0.99208	0.00792	0.99460	0.00540
50	0.99125	0.00875	0.99411	0.00589
51	0.99035	0.00965	0.99360	0.00640

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
52	0.98933	0.01067	0.99304	0.00696
53	0.98823	0.01177	0.99244	0.00756
54	0.98710	0.01290	0.99183	0.00817
55	0.98566	0.01434	0.99107	0.00893
56	0.98422	0.01578	0.99028	0.00972
57	0.98264	0.01736	0.98955	0.01045
58	0.98084	0.01916	0.98864	0.01136
59	0.97887	0.02113	0.98744	0.01256
60	0.97668	0.02332	0.98609	0.01391
61	0.97429	0.02571	0.98459	0.01541
62	0.97170	0.02830	0.98294	0.01706
63	0.96886	0.03114	0.98108	0.01892
64	0.96574	0.03426	0.97900	0.02100
65	0.96234	0.03766	0.97671	0.02329
66	0.95864	0.04136	0.97416	0.02584
67	0.95460	0.04540	0.97130	0.02870
68	0.95014	0.04986	0.96816	0.03184
69	0.94529	0.05471	0.96462	0.03538
70	0.93997	0.06003	0.96070	0.03930
71	0.93418	0.06582	0.95633	0.04367
72	0.92789	0.07211	0.95149	0.04851
73	0.92089	0.07911	0.94606	0.05394
74	0.91336	0.08664	0.94002	0.05998
75	0.90511	0.09489	0.93333	0.06667
76	0.89603	0.10397	0.92589	0.07411
77	0.88614	0.11386	0.91755	0.08245
78	0.87534	0.12466	0.90832	0.09168
79	0.86353	0.13647	0.89804	0.10196
80	0.85066	0.14934	0.88658	0.11342
81	0.83654	0.16346	0.87386	0.12614
82	0.82109	0.17891	0.85960	0.14040
83	0.80420	0.19580	0.84388	0.15612
84	0.78581	0.21419	0.82635	0.17365
85	0.76571	0.23429	0.80672	0.19328
86	0.74382	0.25618	0.78512	0.21488
87	0.71950	0.28050	0.76084	0.23916
88	0.69369	0.30631	0.73395	0.26605
89	0.66463	0.33537	0.70405	0.29595
90	0.63303	0.36697	0.67068	0.32932
91	0.59903	0.40097	0.63353	0.36647
92	0.56250	0.43750	0.59294	0.40706
93	0.51971	0.48029	0.54623	0.45377
94	0.47586	0.52414	0.49611	0.50589
95	0.43478	0.56522	0.43922	0.56078
96	0.36667	0.63333	0.38398	0.61607
97	0.30702	0.69298	0.30952	0.69048
98	0.25000	0.75000	0.25385	0.74615
99	0.14444	0.85556	0.15152	0.84848
100	-	-	0.00000	1.00000

第4表 推計基礎人口、推定死亡数および経過

Table 4 Estimates of the Base Population and Deaths,
by Age and Sex for Construction of the 14th
Abridged Life Tables

年齢 Age	男 Male			女 Female		
	昭和35年10月1日を中央とする1か年の死亡数 (2)	昭和35年10月1日の日本人人口 (3)	経 過 (4)	昭和35年10月1日を中央とする1か年の死亡数 (5)	昭和35年10月1日の日本人人口 (6)	経 過 (7)
総 数 Total	378,994	45,548,576	45,738,073	331,350	47,256,993	47,422,668
0	27,200	794,416	808,016	20,798	756,877	767,276
1	3,065	812,057	813,590	2,498	774,937	776,186
2	2,136	788,344	789,412	1,721	754,434	755,295
3	1,644	769,348	770,170	1,336	734,790	735,458
4	1,420	812,427	813,137	1,139	776,710	777,280
5~9	4,651	4,596,052	4,598,378	3,319	4,414,906	4,416,566
10~14	3,331	5,527,923	5,529,589	2,292	5,323,001	5,324,147
15~19	6,025	4,726,127	4,729,140	3,621	4,622,191	4,624,002
20~24	8,623	4,246,310	4,250,622	5,514	4,213,014	4,215,771
25~29	9,229	4,098,316	4,102,931	6,265	4,134,082	4,137,215
30~34	8,840	3,683,674	3,688,094	6,687	3,757,786	3,761,130
35~39	8,282	2,711,041	2,715,182	7,172	3,247,648	3,251,234
40~44	9,361	2,239,005	2,243,686	8,108	2,729,344	2,733,398
45~49	14,096	2,227,235	2,234,283	11,324	2,545,280	2,550,942
50~54	20,646	2,015,843	2,026,166	14,433	2,148,018	2,155,235
55~59	30,115	1,775,695	1,790,753	18,646	1,823,086	1,832,409
60~64	38,386	1,422,635	1,441,828	23,759	1,483,228	1,495,108
65~69	44,491	1,019,636	1,041,882	30,570	1,132,221	1,147,506
70~74	48,833	685,829	710,246	41,186	862,573	883,166
75~79	43,076	372,750	394,288	48,190	574,920	599,015
80~84	30,146	168,204	183,277	42,670	314,161	335,496
85≤	15,398	55,709	63,409	30,102	133,786	148,838

(2)&(5): Number of death for a year in which the midpoint is Oct. 1, 1960.

(3)&(6): Number of the Japanese population for Oct. 1, 1960.

(4)&(7): Number of the Japanese population for Oct. 1, 1960 where no deaths would have occurred from Apr. 1 to Oct. 1, 1960.

第4表(つづき) Table 4 (Continued)

- (2)と(5)は、厚生省大臣官房統計調査部の資料によるもので、昭和32～34年の各年の確定数と概数の比を年齢階級別にとり、3か年の平均を昭和35年の概数に乗じて推定確定数を算出、つぎに、この推定確定数に第10回完全生命表の届け漏れ率を乗じて補正し、推定死亡数としたもの。小数点下4捨5入のため総計が必ずしも一致しない。
- (3)と(6)の年齢別人口は、昭和30年国勢調査の結果(全数集計)に基づく総理府統計局の推計人口および昭和35年国勢調査の結果から推計。
- (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。

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 1957~1959. The numbers of deaths thus estimated are further modified to eradicate understatements by applying the adjustment factors obtained from the 10th Complete Life Table prepared by the Division.

Columns (3) and (6) : The population figures by age here are estimated by use of the population estimates prepared by the Bureau of Statistics and the Census returns of 1960.

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

III 結 果 の 説 明

第14回簡速静止人口表によれば、0歳の平均余命(%)は男子65.33年、女子70.15年となり、この値は前回(第13回)の男子64.94年、女子69.65年と比較して、男子は0.39年、女子は0.50年の増加であり、とくに女子は70年に達したことが注目される。

第12回から第13回にかけての%の変化は、男子が0.04年の減少、女子が0.13年の増加で、停滞的であつたから今回の伸びは相対的に大きいが、しかし表(1)および図(1)にみられるように、戦後の%の大きな延長の中では、最近の動きはかなり頭打ちの様相を示している。

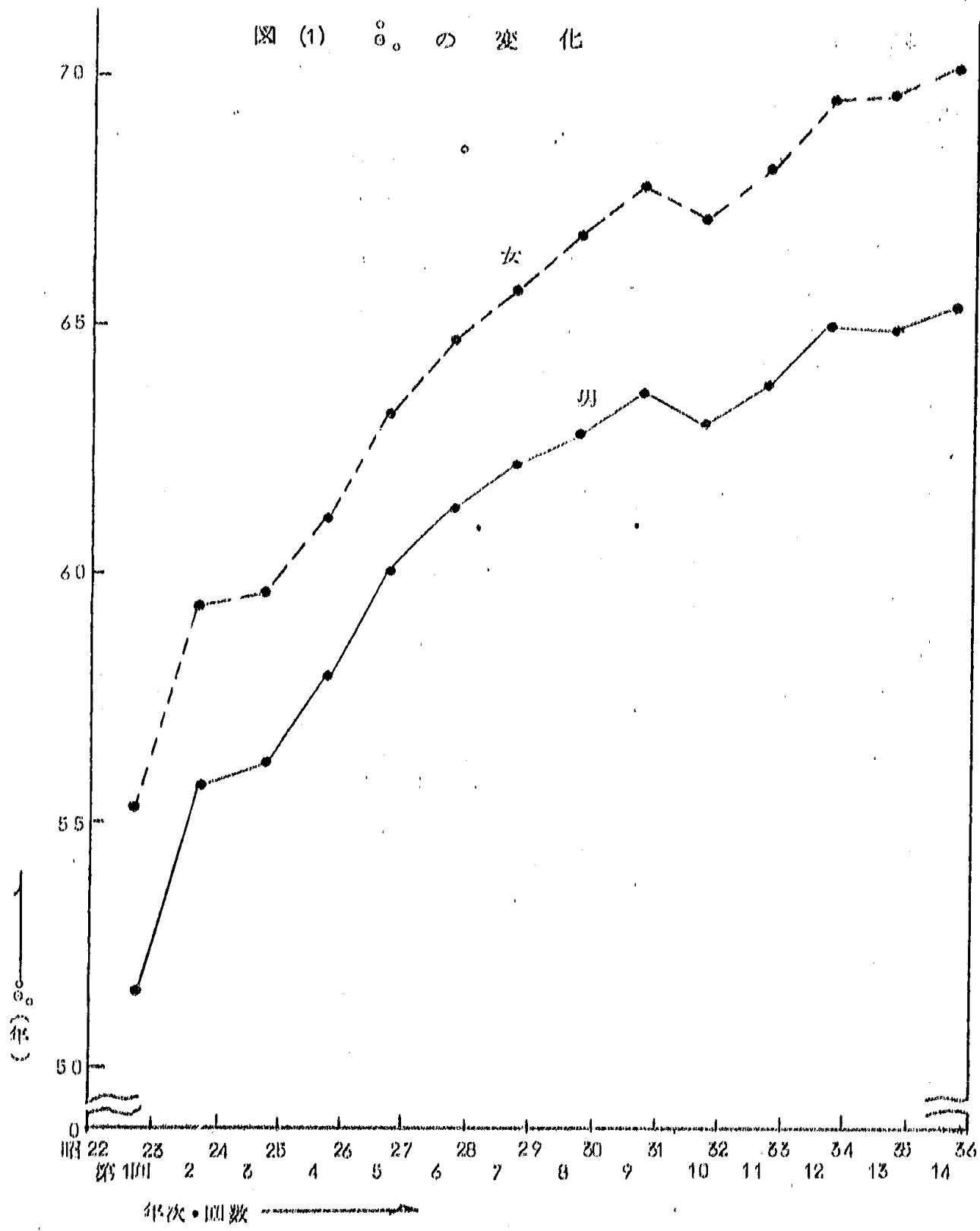
男女の比較では、第6回以降大体女子の伸びが大きく、%の男女差は第5回の3.20年から、第14回の4.82年に増大している。

今回(第14回)の年齢別死亡率(q_x)を前回と比較すると、表(2)にみられるように、 q_x 値の低下したのは、男女で60~64歳以下、女子で65~69歳以下で、高年齢の q_x は依然として上昇傾向にある。したがつて各年齢の平均余命(\bar{o}_x)の延長は、表(3)にみられるように、男子では30歳未満、女子では40歳未満の年齢層にかぎられる。

表(1) %の歴年変化

回数	男		女	
	%	前回との差	%	前回との差
第1回	51.54	—	55.28	—
2	55.74	+4.20	59.33	+4.05
3	56.19	+0.45	59.61	+0.28
4	57.91	+1.72	61.13	+1.52
5	60.03	+2.12	63.23	+2.10
6	61.30	+1.27	64.67	+1.44
7	62.15	+0.85	65.66	+0.99
8	62.80	+0.65	66.79	+1.13
9	63.63	+0.83	67.76	+0.97
10	63.02	-0.61	67.12	-0.64
11	63.78	+0.76	68.11	+0.99
12	64.98	+1.20	69.52	+1.41
13	64.94	-0.04	69.65	+0.13
14	65.53	+0.59	70.15	+0.50

図(1) % の変化



表(2) q_x の比較

第14回と第13回

年齢	男			女		
	第14回 (1)	第13回 (2)	差 (1)-(2)	第14回 (3)	第13回 (4)	差 (3)-(4)
0	0.03279	0.03582	-0.00303	0.02650	0.02951	-0.00301
1	0.00379	0.00439	-0.00060	0.00323	0.00386	-0.00063
2	0.00271	0.00318	-0.00047	0.00228	0.00268	-0.00040
3	0.00211	0.00244	-0.00033	0.00177	0.00203	-0.00026
4	0.00177	0.00204	-0.00027	0.00154	0.00174	-0.00020
5~9	0.00515	0.00581	-0.00066	0.00381	0.00433	-0.00052
10~14	0.00306	0.00335	-0.00029	0.00216	0.00248	-0.00032
15~19	0.00626	0.00637	-0.00011	0.00387	0.00426	-0.00038
20~24	0.00976	0.01013	-0.00037	0.00616	0.00683	-0.00067
25~29	0.01138	0.01205	-0.00072	0.00780	0.00867	-0.00087
30~34	0.01232	0.01295	-0.00063	0.00924	0.00994	-0.00070
35~39	0.01505	0.01544	-0.00039	0.01104	0.01217	-0.00113
40~44	0.02082	0.02104	-0.00022	0.01494	0.01600	-0.00106
45~49	0.03126	0.03157	-0.00031	0.02189	0.02278	-0.00089
50~54	0.08016	0.05119	-0.00103	0.03312	0.03397	-0.00085
55~59	0.08085	0.08152	-0.00067	0.04973	0.05053	-0.00080
60~64	0.12884	0.12938	-0.00054	0.07932	0.08042	-0.00110
65~69	0.20033	0.19981	0.00052	0.13029	0.13095	-0.00066
70~74	0.30256	0.29837	0.00419	0.21219	0.21012	0.00207
75~79	0.44111	0.42970	0.01141	0.33790	0.32908	0.00882
80~84	0.61289	0.59155	0.02134	0.51554	0.49514	0.02040
85~89	0.79481	0.76589	0.02892	0.73022	0.69786	0.03236
90~94	0.93832	0.91840	0.02492	0.91908	0.88873	0.03035
95~99	0.99697	0.98924	0.00773	0.99723	0.98931	0.00792
100≤	1.00000	0.00000	0.00000	1.00000	1.00000	0.00000

表(3) の比較

—第14回と第13回—

年齢	男			女		
	第14回 (1)	第13回 (2)	差 (1)-(2)	第14回 (3)	第13回 (4)	差 (3)-(4)
0	65.33	64.94	0.39	70.15	69.65	0.50
1	66.54	66.34	0.20	71.05	70.76	0.29
2	65.79	65.63	0.16	70.28	70.04	0.24
3	64.97	64.84	0.13	69.44	69.22	0.22
4	64.11	64.00	0.11	68.56	68.36	0.20
5	63.22	63.13	0.09	67.67	67.48	0.19
10	58.54	58.48	0.06	62.92	62.77	0.15
15	53.71	53.67	0.04	58.05	57.92	0.13
20	49.03	49.00	0.03	53.27	53.15	0.12
25	44.49	44.47	0.02	48.58	48.50	0.08
30	39.97	39.98	-0.01	43.94	43.90	0.04
35	35.43	35.48	-0.05	39.33	39.31	0.02
40	30.93	30.99	-0.06	34.74	34.77	-0.03
45	26.54	26.60	-0.06	30.23	30.29	-0.06
50	22.31	22.38	-0.07	25.84	25.93	-0.09
55	18.34	18.44	-0.10	21.64	21.75	-0.11
60	14.72	14.84	-0.12	17.63	17.77	-0.15
65	11.51	11.66	-0.15	13.92	14.09	-0.17
70	8.74	8.92	-0.18	10.60	10.81	-0.21
75	6.42	6.63	-0.21	7.75	7.99	-0.24
80	4.55	4.77	-0.22	5.40	5.66	-0.26
85	3.09	3.30	-0.21	3.56	3.81	-0.25
90	1.98	2.18	-0.20	2.18	2.41	-0.23
95	1.16	1.34	-0.18	1.18	1.38	-0.20
100	—	0.67	—	0.50	0.60	-0.10

X 付表および付図

Appendix Table and Chart

付表 \hat{e}_0 および ν_0 の年次比較

(1) 人口問題研究所簡速静止人口表

Appendix Table \hat{e}_0 and ν_0 in the 13th Abridged Life Tables and in the Previous Life Tables(1) \hat{e}_0 and ν_0 in the Abridged Life Tables Prepared by the Inst. of Pop. Prob.

期	間	Period	1)		\hat{e}_0		ν_0	
			Male	Female	Male	Female	Male	Female
第 1 回	昭和 22 年 4 月 ~	23 年 3 月	51.54	55.32	19.40	18.08		
The 1 st	1947 -	1948						
第 2 回	昭和 23 年 4 月 ~	24 年 3 月	55.74	59.33	17.94	16.85		
The 2 nd	1948 -	1949						
第 3 回	昭和 24 年 4 月 ~	25 年 3 月	56.19	59.61	17.80	16.78		
The 3 rd	1949 -	1950						
第 4 回	昭和 25 年 4 月 ~	26 年 3 月	57.91	61.09	17.27	16.37		
The 4 th	1950 -	1951						
第 5 回	昭和 26 年 4 月 ~	27 年 3 月	60.03	63.23	16.66	15.82		
The 5 th	1951 -	1952						
第 6 回	昭和 27 年 4 月 ~	28 年 3 月	61.30	64.67	16.31	15.46		
The 6 th	1952 -	1953						
第 7 回	昭和 28 年 4 月 ~	29 年 3 月	62.15	65.66	16.02	15.23		
The 7 th	1953 -	1954						
第 8 回	昭和 29 年 4 月 ~	30 年 3 月	62.80	66.79	15.92	14.97		
The 8 th	1954 -	1955						
第 9 回	昭和 30 年 4 月 ~	31 年 3 月	63.63	67.76	15.72	14.76		
The 9 th	1955 -	1956						
第 10 回	昭和 31 年 4 月 ~	32 年 3 月	63.02	67.12	15.87	14.90		
The 10 th	1956 -	1957						
第 11 回	昭和 32 年 4 月 ~	33 年 3 月	63.78	68.11	15.68	14.68		
The 11 th	1957 -	1958						
第 12 回	昭和 33 年 4 月 ~	34 年 3 月	64.98	69.52	15.39	14.38		
The 12 th	1958 -	1959						
第 13 回	昭和 34 年 4 月 ~	35 年 3 月	64.94	69.65	15.40	14.36		
The 13 th	1959 -	1960						
第 14 回	昭和 35 年 4 月 ~	36 年 3 月	65.33	70.15	15.31	14.28		
The 14 th	1960 -	1961						

1) From April 1 to March 31 of the next year

付表(つづき)

(2) 完全生命表

Appendix Table (Continued)

(2) \bar{e}_0 and $\frac{1}{\bar{e}_0}$ in the Complete Life Tables

期間 Period	\bar{e}_0		$\frac{1}{\bar{e}_0}$	
	Male	Female	Male	Female
第1回 明治24年～31年 The 1st 1891～1898	42.8	44.3	23.36	22.57
第2回 明治32年～34年 The 2nd 1899～1903	43.97	44.85	22.74	22.30
第3回 明治41年～大正2年 The 3rd 1908～1913	44.25	44.73	22.60	22.36
第4回 大正10年～14年 The 4th 1921～1925	42.06	43.20	23.78	23.15
第5回 大正15年～昭和5年 The 5th 1926～1930	44.82	46.54	22.31	21.49
第6回 昭和10年4月～11年3月 The 6th 1935～1936	46.92	49.63	21.31	20.15
第8回 昭和22年1月～12月 The 8th 1947	50.06	53.96	18.98	18.53
第9回 昭和25年10月～27年9月 The 9th 1950～1952	59.57	62.97	16.79	15.88
第10回 昭和30年1月～12月 The 10th 1955	63.60	67.75	15.72	14.76

\bar{e}_0 は出生時の平均余命、 $\frac{1}{\bar{e}_0}$ 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10回 厚生大臣官房統計調査部

\bar{e}_0 signifies the expectation of life at birth and $\frac{1}{\bar{e}_0}$ signifies the crude death rate in stationary population.
The 1st ~ 6th computed by the Cabinet Bureau of Statistics.

The 8th ~ 10th computed by the Division of Health and Welfare Statistics, Secretariat of Minister of Health and Welfare.

付表(つづき)

(3) 厚生省大臣官房統計調査部簡易生命表

Appendix Table (Continued)

(3) δ and $\gamma\delta$ in the Abridged Life Tables Prepared by
the Division of Health and Welfare Statistics,

Secretariat of Minister of Health and Welfare

年 次 year		δ		$\gamma\delta$	
		Male	Female	Male	Female
昭和 20 年	1945	23.9	37.5	41.84	26.67
昭和 21 年	1946	42.6	51.1	23.47	19.67
昭和 23 年	1948	55.6	59.4	17.99	16.84
昭和 24 年	1949	56.2	60.0	17.79	16.67
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	63.4	67.7	15.77	14.77
昭和 30 年	1955	63.9	68.4	15.65	14.62
昭和 31 年	1956	63.6	67.5	15.72	14.81
昭和 32 年	1957	63.2	67.6	15.82	14.79
昭和 33 年	1958	65.0	69.6	15.58	14.57
昭和 34 年	1959	65.2	69.9	15.34	14.31
昭和 35 年	1960	65.4	70.3	15.29	14.22

付図

qx 曲線の年次比較 (1) 男

APPENDIX Chart • Life Table Mortality Rates
in the 14th Abridged Life Table and
Three Selected Previous Life Tables
(1) Male

0015

0010

0005

qx

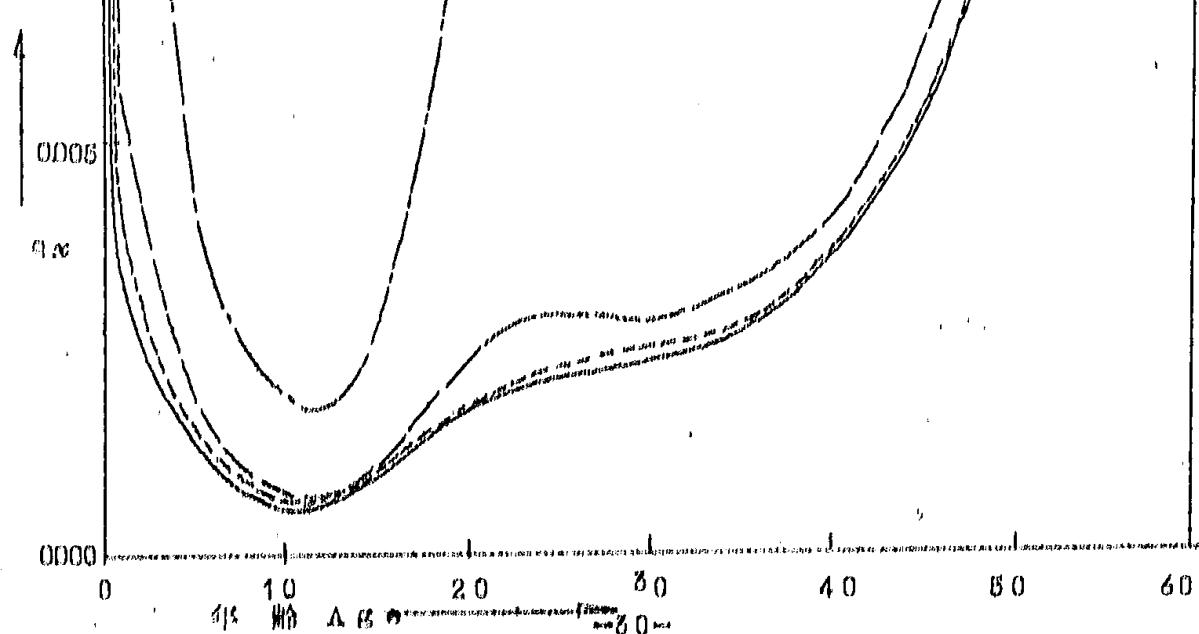
0000

第14回(1960~1961)

第13回(1959~1960)

第10回統合生命表(1955)

第8回統合生命表(1947)



0020

付図(つづき)

(2) 女

Appendix Chart (continued)

(2) Female

0016

0010

0008

0006

0004

0002

0000

年齢 Age

10 20 30 40 50 60

~81

第14回(1960~1961)
第13回(1959~1960)
第10回完全生命表(1955)
第8回完全生命表(1947)