

人口問題研究所
研究資料第179号
昭和42年11月1日

Institute of Population Problems
Research Series, No. 179
November 1, 1967

貸出用

第20回簡速静止人口表(生命表)

(昭和41年4月1日～42年3月31日)

THE 20TH ABRIDGED LIFE TABLES

(April 1, 1966 ~ March 31, 1967)

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製してきている。

この第20回簡速静止人口表も前回（第19回）の静止人口表に引き続き、昭和41年4月1日から昭和42年3月31日までの死亡に基づいて、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。

今回の静止人口表の作成は資料課長厚生技官小林和正および同課厚生技官金子武治が担当した。

昭和42年11月1日

厚生省人口問題研究所長

館 長

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 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 20th Abridged Life Tables are constructed on the basis of the mortality statistics for April 1, 1966 March 31, 1967 by essentially the same methodology as in previous ones.

The present tables were prepared by Mr. Takeharu Kaneko of the Documentation Section under the supervision of Dr. Kazumasa Kobayashi, Chief of the Documentation Section of the Institute.

Minoru Tachi, 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
II 結 果	4
第1表 第20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 (生年別生存率) 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
IV 付表および付図	22
付 表 \dot{e}_0 および $1/\dot{e}_0$ の年次比較	22
付 図 q_x (x 歳の死亡率) 曲線の年次比較	25

CONTENTS

	Page
Methodological Note	2
Results	4
Table 1. The 20th Abridged Life Tables	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. Estimates of the Base Population and Deaths, by Age and Sex for Construction of the 20th Abridged Life Tables	16
Appendix Tables and Charts	22
Appendix Table. e_0 and $1/e_0$ in the 20th Abridged Life Tables and in the Previous Life Tables..	22
Appendix Chart. Life Table Mortality Rates in the 20th Abridged Life Tables and in Three Selected Previous Life Tables	25

I 作成方法の概要

この第20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 基礎人口

総理府統計局が推計した昭和41年10月1日現在の日本人口。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41年10月現在男女・年齢各歳別日本人口のうち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) 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-Makoham曲線の適用が可能であると考えて、 $q_x = A + B e^{-ax}$ 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 もあわせて掲げてある。

The 20th Abridged Life Tables
Methodological Note

The method of constructing the 20th 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, 1966.

The population estimates for October 1, 1966 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 50 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) 50 years and over. The life table mortality rates for the ages 50 years and over are modified by using the Gompertz-Makeham curve: $q_x = A + BCx$

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	$\int_x^{x+n} l_x dx$
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 100,000 born alive at beginning of age interval	$100000 \times \prod_{x=0}^{x-n} P_x$
${}_n d_x$	x 歳の死亡数 Number dying of 100,000 born alive during age interval	$l_x - l_{x+n}$
${}_n p_x$	x 歳の生存率 Probability of surviving at beginning of age interval	$\frac{l_{x+n}}{l_x}$
${}_n q_x$	x 歳の死亡率 Probability of dying at beginning of age interval	$\frac{{}_n d_x}{l_x}$
${}^o e_x$	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	$\frac{{}_n L_{x+n}}{{}_n L_x}$
${}_n \bar{q}_x$	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 20 回簡速静止人口表

Table 1. The 20th Abridged Life Tables

(1) 男

(1) Male

x	${}_nL_x$	T_x	l_x	${}_nd_x$	${}_n p_x$	${}_n q_x$	${}^o e_x$
0	98,361	6,829,275	100,000	1,965	0.98035	0.01965	68.29
1	97,914	6,730,914	98,035	209	0.99787	0.00213	68.66
2	97,758	6,633,000	97,826	137	0.99860	0.00140	67.80
3	97,634	6,535,242	97,689	110	0.99907	0.00113	66.90
4	97,529	6,437,608	97,579	100	0.99898	0.00102	65.97
0~4	489,196	6,829,275	100,000	2,521	0.97479	0.02521	68.29
5~9	486,446	6,340,079	97,479	338	0.99653	0.00347	65.04
10~14	485,156	5,853,633	97,141	231	0.99732	0.00238	60.26
15~19	483,498	5,368,477	96,910	469	0.99516	0.00484	55.40
20~24	480,548	4,884,979	96,441	688	0.99287	0.00713	50.65
25~29	476,804	4,404,431	95,753	800	0.99165	0.00835	46.00
30~34	472,512	3,927,627	94,953	932	0.99016	0.00982	41.33
35~39	467,224	3,455,115	94,021	1,214	0.98709	0.01291	36.75
40~44	460,039	2,987,891	92,807	1,692	0.98177	0.01823	32.19
45~49	449,884	2,527,852	91,115	2,430	0.97333	0.02667	27.74
50~54	434,772	2,077,968	88,685	3,731	0.95793	0.04207	23.43
55~59	411,129	1,643,196	84,954	5,911	0.93042	0.06958	19.34
60~64	374,237	1,232,067	79,043	8,952	0.88675	0.11325	15.59
65~69	320,700	857,830	70,091	12,510	0.82152	0.17848	12.24
70~74	249,591	537,130	57,581	15,765	0.72621	0.27379	9.33
75~79	166,399	287,539	41,816	16,995	0.59358	0.40642	6.88
80~84	86,293	121,140	24,821	14,305	0.42367	0.57633	4.88
85~89	29,579	34,847	10,516	8,037	0.23574	0.76426	3.31
90~94	5,026	5,268	2,479	2,285	0.07826	0.92174	2.13
95~99	2413	242	194	1927	0.00515	0.99485	1.25
100≤	07	07	13	13	0.00000	1.00000	0.55

第1表 (つづき) Table 1 (Continued)

(2) 女

(2) Female

x	${}_nL_x$	T_x	l_x	${}_nd_x$	${}_np_x$	${}_nq_x$	e_x
0	98,727	7,346,415	100,000	1,543	0.98457	0.01543	73.46
1	98,350	7,247,688	98,457	186	0.99811	0.00189	73.61
2	98,222	7,149,338	98,271	99	0.99899	0.00101	72.75
3	98,133	7,051,116	98,172	79	0.99920	0.00080	71.82
4	98,058	6,952,983	98,093	70	0.99929	0.00071	70.88
0~4	491,490	7,346,415	100,000	1,977	0.98023	0.01977	73.46
5~9	489,517	6,854,925	98,023	204	0.99792	0.00208	69.93
10~14	488,752	6,365,408	97,819	147	0.99850	0.00150	65.07
15~19	487,831	5,876,656	97,672	230	0.99765	0.00235	60.17
20~24	486,360	5,388,825	97,442	364	0.99626	0.00374	55.30
25~29	484,211	4,902,465	97,078	488	0.99497	0.00503	50.50
30~34	481,537	4,418,254	96,590	585	0.99394	0.00606	45.74
35~39	478,212	3,936,717	96,005	765	0.99203	0.00797	41.01
40~44	473,639	3,458,505	95,240	1,091	0.98854	0.01146	36.31
45~49	466,942	2,984,866	94,149	1,627	0.98272	0.01728	31.70
50~54	456,915	2,517,924	92,522	2,434	0.97369	0.02631	27.21
55~59	441,947	2,061,009	90,088	3,644	0.95955	0.04045	22.88
60~64	419,171	1,619,062	86,444	5,643	0.93472	0.06528	18.73
65~69	383,575	1,199,891	80,801	8,809	0.89098	0.10902	14.85
70~74	328,990	816,316	71,992	13,199	0.81666	0.18334	11.34
75~79	250,975	487,326	58,793	17,879	0.69590	0.30410	8.29
80~84	154,724	236,351	40,914	19,721	0.51799	0.48201	5.78
85~89	65,872	81,627	21,193	14,662	0.30817	0.69183	3.85
90~94	14,757	15,755	6,531	5,801	0.11177	0.88823	2.41
95~99	994	998	730	722.9	0.00973	0.99027	1.37
100 \leq	4.2	4.2	7.1	7.1	0.00000	1.00000	0.59

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 Year
(1) 男 (1) Male

x	L_x	T_x	l_x	d_x	p_x	q_x	e_x
0月	8,280	6,829,275	100,000	1,288	0.98712	0.01288	68.29
1	8,219	6,820,994	98,712	174	0.99824	0.00176	69.10
2	8,207	6,812,775	98,538	98	0.99901	0.00099	69.14
3	24,584	6,804,568	98,440	195	0.99802	0.00198	69.12
6	49,070	6,779,984	98,245	209	0.99787	0.00213	69.01
0年	98,361	6,829,275	100,000	1,965	0.98035	0.01965	68.29
1	97,914	6,730,914	98,035	209	0.99787	0.00213	68.66
2	97,758	6,633,000	97,826	137	0.99860	0.00140	67.80
3	97,634	6,535,242	97,689	110	0.99887	0.00113	66.90
4	97,529	6,437,608	97,579	100	0.99898	0.00102	65.97
5	97,434	6,340,079	97,479	90	0.99908	0.00092	65.04
6	97,350	6,242,645	97,389	79	0.99919	0.00081	64.10
7	97,278	6,145,295	97,310	65	0.99933	0.00067	63.15
8	97,218	6,048,017	97,245	55	0.99943	0.00057	62.19
9	97,166	5,950,799	97,190	49	0.99950	0.00050	61.23
10	97,119	5,853,633	97,141	44	0.99955	0.00045	60.26
11	97,076	5,756,514	97,097	42	0.99957	0.00043	59.29
12	97,034	5,659,438	97,055	43	0.99956	0.00044	58.31
13	96,989	5,562,404	97,012	47	0.99952	0.00048	57.34
14	96,938	5,465,415	96,965	55	0.99943	0.00057	56.36
15	96,876	5,368,477	96,910	68	0.99930	0.00070	55.40
16	96,801	5,271,601	96,842	82	0.99915	0.00085	54.44
17	96,712	5,174,800	96,760	97	0.99900	0.00100	53.48
18	96,610	5,078,088	96,663	106	0.99890	0.00110	52.53
19	96,499	4,981,478	96,557	116	0.99880	0.00120	51.59
20	96,379	4,884,979	96,441	124	0.99871	0.00129	50.65
21	96,251	4,788,600	96,317	132	0.99863	0.00137	49.72
22	96,116	4,692,349	96,185	139	0.99856	0.00144	48.78
23	95,974	4,596,233	96,046	144	0.99850	0.00150	47.85
24	95,828	4,500,259	95,902	149	0.99845	0.00155	46.93
25	95,677	4,404,431	95,753	153	0.99840	0.00160	46.00
26	95,522	4,308,754	95,600	156	0.99837	0.00163	45.07
27	95,365	4,213,232	95,444	159	0.99833	0.00167	44.14
28	95,203	4,117,867	95,285	164	0.99828	0.00172	43.22
29	95,037	4,022,664	95,121	168	0.99823	0.00177	42.29
30	94,867	3,927,627	94,953	173	0.99818	0.00182	41.36

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	e_x^0
31	94,691	3,832,760	94,780	178	0.99812	0.00188	40.44
32	94,510	3,738,069	94,602	184	0.99805	0.00195	39.51
33	94,321	3,643,559	94,418	194	0.99795	0.00205	38.59
34	94,123	3,549,238	94,224	203	0.99785	0.00215	37.67
35	93,914	3,455,115	94,021	214	0.99772	0.00228	36.75
36	93,694	3,361,201	93,807	227	0.99758	0.00242	35.83
37	93,460	3,267,507	93,580	241	0.99742	0.00258	34.92
38	93,211	3,174,047	93,339	257	0.99725	0.00275	34.01
39	92,945	3,080,836	93,082	275	0.99705	0.00295	33.10
40	92,661	2,987,891	92,807	293	0.99684	0.00316	32.19
41	92,357	2,895,230	92,514	315	0.99660	0.00340	31.30
42	92,031	2,802,873	92,199	337	0.99634	0.00366	30.40
43	91,682	2,710,842	91,862	361	0.99607	0.00393	29.51
44	91,308	2,619,160	91,501	386	0.99578	0.00422	28.62
45	90,908	2,527,852	91,115	415	0.99545	0.00455	27.74
46	90,478	2,436,944	90,700	445	0.99509	0.00491	26.87
47	90,015	2,346,466	90,255	480	0.99468	0.00532	26.00
48	89,514	2,256,451	89,775	522	0.99419	0.00581	25.13
49	88,969	2,166,937	89,253	568	0.99364	0.00636	24.28
50	88,376	2,077,968	88,685	619	0.99302	0.00698	23.43
51	87,729	1,989,592	88,066	675	0.99233	0.00767	22.59
52	87,022	1,901,863	87,391	739	0.99154	0.00846	21.76
53	86,247	1,814,841	86,652	810	0.99065	0.00935	20.94
54	85,398	1,728,594	85,842	888	0.98966	0.01034	20.14
55	84,475	1,643,196	84,954	973	0.98855	0.01145	19.34
56	83,456	1,558,721	83,981	1,066	0.98731	0.01269	18.56
57	82,337	1,475,265	82,915	1,175	0.98583	0.01417	17.79
58	81,105	1,392,928	81,740	1,291	0.98420	0.01580	17.04
59	79,756	1,311,823	80,449	1,406	0.98252	0.01748	16.31
60	78,290	1,232,067	79,043	1,526	0.98069	0.01931	15.59
61	76,701	1,153,777	77,517	1,653	0.97867	0.02133	14.88
62	74,982	1,077,076	75,864	1,786	0.97646	0.02354	14.20
63	73,129	1,002,094	74,078	1,923	0.97404	0.02596	13.53
64	71,135	928,965	72,155	2,064	0.97139	0.02861	12.87
65	68,999	857,830	70,091	2,209	0.96848	0.03152	12.24
66	66,716	788,831	67,882	2,356	0.96529	0.03471	11.62

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	e_x
67	64,286	722,115	65,526	2,504	0.96179	0.03821	11.02
68	61,710	657,829	63,022	2,649	0.95796	0.04204	10.44
69	58,989	596,119	60,373	2,792	0.95376	0.04624	9.87
70	56,129	537,130	57,581	2,927	0.94916	0.05084	9.33
71	53,137	481,001	54,654	3,054	0.94412	0.05588	8.80
72	50,025	427,864	51,600	3,169	0.93859	0.06141	8.29
73	46,804	377,839	48,431	3,268	0.93252	0.06748	7.80
74	43,496	331,035	45,163	3,347	0.92588	0.07412	7.33
75	40,118	287,539	41,816	3,404	0.91860	0.08140	6.88
76	36,697	247,421	38,412	3,433	0.91062	0.08938	6.44
77	33,262	210,724	34,979	3,432	0.90187	0.09813	6.02
78	29,844	177,462	31,547	3,398	0.89228	0.10772	5.63
79	26,478	147,618	28,149	3,328	0.88176	0.11824	5.24
80	23,200	121,140	24,821	3,221	0.87024	0.12976	4.88
81	20,048	97,940	21,600	3,076	0.85761	0.14239	4.53
82	17,060	77,892	18,524	2,894	0.84377	0.15623	4.20
83	14,272	60,832	15,630	2,679	0.82860	0.17140	3.89
84	11,713	46,560	12,951	2,435	0.81197	0.18803	3.60
85	9,409	34,847	10,516	2,169	0.79374	0.20626	3.31
86	7,379	25,438	8,347	1,889	0.77375	0.22625	3.05
87	5,633	18,059	6,458	1,603	0.75185	0.24815	2.80
88	4,172	12,426	4,855	1,321	0.72785	0.27215	2.56
89	2,986	8,254	3,534	1,055	0.70153	0.29847	2.34
90	2,055	5,268	2,479	811	0.67269	0.32731	2.13
91	1,353	3,213	1,668	599	0.64108	0.35892	1.93
92	846	1,860	1,069	421	0.60643	0.39357	1.74
93	498	1,014	648	280	0.56844	0.43156	1.56
94	274	516	368	174	0.52681	0.47319	1.40
95	139	242	194	101	0.48118	0.51882	1.25
96	63.4	103	93	52.9	0.43116	0.56884	1.11
97	26.2	39.2	40.1	24.2	0.37633	0.62367	0.98
98	9.6	13.0	15.9	10.9	0.31624	0.68376	0.82
99	2.74	3.43	5.03	3.77	0.25037	0.74963	0.68
100	0.594	0.688	1.26	1.04	0.17817	0.82183	0.55
101	0.081	0.084	0.224	0.202	0.09903	0.90097	0.38
102	0.003	0.003	0.022	0.022	0.01229	0.98771	0.13

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	e_x
0月	8,292	7,346,415	100,000	983	0.99017	0.00983	73.46
1	8,246	7,338,123	99,017	132	0.99867	0.00133	74.11
2	8,237	7,329,877	98,885	87	0.99912	0.00088	74.13
3	24,679	7,321,640	98,798	164	0.99834	0.00166	74.11
6	49,273	7,296,961	98,634	177	0.99821	0.00179	73.98
0年	98,727	7,346,415	100,000	1,543	0.98457	0.01543	73.46
1	98,350	7,247,688	98,457	186	0.99811	0.00189	73.61
2	98,222	7,149,338	98,271	99	0.99899	0.00101	72.75
3	98,133	7,051,116	98,172	79	0.99920	0.00080	71.82
4	98,058	6,952,983	98,093	70	0.99929	0.00071	70.88
5	97,993	6,854,925	98,023	61	0.99938	0.00062	69.93
6	97,938	6,756,932	97,962	49	0.99950	0.00050	68.98
7	97,894	6,658,994	97,913	38	0.99961	0.00039	68.01
8	97,860	6,561,100	97,875	30	0.99969	0.00031	67.04
9	97,832	6,463,240	97,845	26	0.99973	0.00027	66.06
10	97,807	6,365,408	97,819	25	0.99974	0.00026	65.07
11	97,781	6,267,601	97,794	27	0.99972	0.00028	64.09
12	97,753	6,169,820	97,767	29	0.99970	0.00030	63.11
13	97,722	6,072,067	97,738	32	0.99967	0.00033	62.13
14	97,689	5,974,345	97,706	34	0.99965	0.00035	61.15
15	97,653	5,876,656	97,672	38	0.99961	0.00039	60.12
16	97,614	5,779,003	97,634	41	0.99958	0.00042	59.19
17	97,571	5,681,389	97,593	45	0.99954	0.00046	58.22
18	97,523	5,583,818	97,548	50	0.99949	0.00051	57.24
19	97,470	5,486,295	97,498	56	0.99943	0.00057	56.27
20	97,412	5,388,825	97,442	61	0.99937	0.00063	55.30
21	97,348	5,291,413	97,381	67	0.99931	0.00069	54.34
22	97,278	5,194,065	97,314	73	0.99925	0.00075	53.37
23	97,202	5,096,787	97,241	79	0.99919	0.00081	52.41
24	97,120	4,999,585	97,162	84	0.99914	0.00086	51.46
25	97,034	4,902,465	97,078	89	0.99908	0.00092	50.50
26	96,942	4,805,431	96,989	94	0.99903	0.00097	49.55
27	96,846	4,708,489	96,895	98	0.99899	0.00101	48.59
28	96,746	4,611,643	96,797	102	0.99895	0.00105	47.64
29	96,643	4,514,897	96,695	105	0.99891	0.00109	46.69
30	96,536	4,418,254	96,590	108	0.99888	0.00112	45.74

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	e_x
31	96,426	4,321,718	96,482	112	0.99884	0.00116	44.79
32	96,312	4,225,292	96,370	116	0.99880	0.00120	43.84
33	96,194	4,128,980	96,254	121	0.99874	0.00126	42.90
34	96,069	4,032,786	96,133	128	0.99867	0.00133	41.95
35	95,938	3,936,717	96,005	134	0.99860	0.00140	41.01
36	95,800	3,840,779	95,871	143	0.99851	0.00149	40.06
37	95,652	3,744,979	95,728	152	0.99841	0.00159	39.12
38	95,495	3,649,327	95,576	162	0.99830	0.00170	38.18
39	95,327	3,553,832	95,414	174	0.99818	0.00182	37.25
40	95,147	3,458,505	95,240	187	0.99804	0.00196	36.31
41	94,953	3,363,358	95,053	201	0.99789	0.00211	35.38
42	94,744	3,268,405	94,852	216	0.99772	0.00228	34.46
43	94,519	3,173,661	94,636	234	0.99753	0.00247	33.54
44	94,276	3,079,142	94,402	253	0.99732	0.00268	32.62
45	94,012	2,984,866	94,149	275	0.99708	0.00292	31.70
46	93,725	2,890,854	93,874	298	0.99683	0.00317	30.80
47	93,415	2,797,129	93,576	323	0.99655	0.00345	29.89
48	93,078	2,703,714	93,253	351	0.99624	0.00376	28.99
49	92,712	2,610,636	92,902	380	0.99591	0.00409	28.10
50	92,316	2,517,924	92,522	412	0.99555	0.00445	27.21
51	91,887	2,425,608	92,110	446	0.99516	0.00484	26.33
52	91,422	2,333,721	91,664	484	0.99472	0.00528	25.46
53	90,918	2,242,299	91,180	524	0.99425	0.00575	24.59
54	90,372	2,151,381	90,656	568	0.99373	0.00627	23.73
55	89,784	2,061,009	90,088	616	0.99316	0.00684	22.88
56	89,142	1,971,225	89,472	669	0.99252	0.00748	22.03
57	88,447	1,882,083	88,803	722	0.99187	0.00813	21.19
58	87,696	1,793,636	88,081	782	0.99112	0.00888	20.36
59	86,878	1,705,940	87,299	855	0.99021	0.00979	19.54
60	85,984	1,619,062	86,444	934	0.98919	0.01081	18.73
61	85,006	1,533,078	85,510	1,024	0.98802	0.01198	17.93
62	83,935	1,448,072	84,486	1,119	0.98675	0.01325	17.14
63	82,764	1,364,137	83,367	1,225	0.98530	0.01470	16.36
64	81,482	1,281,373	82,142	1,341	0.98367	0.01633	15.60
65	80,079	1,199,891	80,801	1,467	0.98184	0.01816	14.85
66	78,544	1,119,812	79,334	1,604	0.97978	0.02022	14.12

第2表 (つぎ)

Table 2 (Continued)

(2) 女

(2) Female

x	L_x	T_x	l_x	d_x	p_x	q_x	e_x
67	76,868	1,041,268	77,730	1,751	0.97747	0.02253	13.40
68	75,039	964,400	75,979	1,909	0.97487	0.02513	12.69
69	73,045	889,361	74,070	2,078	0.97195	0.02805	12.01
70	70,879	816,316	71,992	2,256	0.96867	0.03133	11.34
71	68,531	745,437	69,736	2,442	0.96498	0.03502	10.69
72	65,993	676,906	67,294	2,635	0.96084	0.03916	10.06
73	63,260	610,913	64,659	2,833	0.95618	0.04382	9.45
74	60,327	547,653	61,826	3,033	0.95095	0.04905	8.86
75	57,195	487,326	58,793	3,229	0.94507	0.05493	8.29
76	53,870	430,131	55,564	3,419	0.93846	0.06154	7.74
77	50,361	376,261	52,145	3,596	0.93104	0.06896	7.22
78	46,685	325,900	48,549	3,753	0.92270	0.07730	6.71
79	42,864	279,215	44,796	3,882	0.91333	0.08667	6.23
80	38,932	236,351	40,914	3,977	0.90280	0.09720	5.78
81	34,925	197,419	36,937	4,028	0.89096	0.10904	5.34
82	30,893	162,494	32,909	4,024	0.87771	0.12229	4.94
83	26,912	131,601	28,885	3,924	0.86415	0.13585	4.56
84	23,062	104,689	24,961	3,768	0.84904	0.15096	4.19
85	19,396	81,627	21,193	3,554	0.83229	0.16771	3.85
86	15,972	62,231	17,639	3,286	0.81371	0.18629	3.53
87	12,841	46,259	14,353	2,969	0.79313	0.20687	3.22
88	10,045	33,418	11,384	2,616	0.77024	0.22976	2.94
89	7,618	23,373	8,768	2,237	0.74488	0.25512	2.67
90	5,574	15,755	6,531	1,850	0.71675	0.28325	2.41
91	3,915	10,181	4,681	1,472	0.68556	0.31444	2.17
92	2,621	6,266	3,209	1,120	0.65096	0.34904	1.95
93	1,661	3,645	2,089	809	0.61259	0.38741	1.74
94	986	1,984	1,280	550	0.57003	0.42997	1.55
95	541	998	730	348	0.52283	0.47717	1.37
96	271	457	382	202	0.47048	0.52952	1.20
97	121	186	180	106	0.41243	0.58757	1.03
98	463	65.2	74	48.2	0.34805	0.65195	0.88
99	14.7	18.9	25.8	18.7	0.27665	0.72335	0.73
100	3.6	4.17	7.1	5.7	0.19747	0.80253	0.59
101	0.55	0.574	1.4	1.25	0.10967	0.89033	0.41
102	0.024	0.024	0.15	0.15	0.01229	0.98771	0.16

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 Obverse \bar{q}_x

x	男	Male	女	Female
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
0	0.99546	0.00454	0.99618	0.00382
1	0.99841	0.00159	0.99870	0.00130
2	0.99873	0.00127	0.99909	0.00091
3	0.99892	0.00108	0.99924	0.00076
4	0.99903	0.00097	0.99934	0.00066
0~4	0.99438	0.00562	0.99599	0.00401
5~9	0.99735	0.00265	0.99844	0.00156
10~14	0.99658	0.00342	0.99812	0.00188
15~19	0.99390	0.00610	0.99698	0.00302
20~24	0.99221	0.00779	0.99558	0.00442
25~29	0.99100	0.00900	0.99448	0.00552
30~34	0.98881	0.01119	0.99310	0.00690
35~39	0.98462	0.01538	0.99044	0.00956
40~44	0.97793	0.02207	0.98586	0.01414
45~49	0.96641	0.03359	0.97853	0.02147
50~54	0.94562	0.05438	0.96724	0.03276
55~59	0.91027	0.08973	0.94846	0.05154
60~64	0.85694	0.14306	0.91508	0.08492
65~69	0.77827	0.22173	0.85769	0.14231
70~74	0.66669	0.33331	0.76287	0.23713
75~79	0.51859	0.48141	0.61649	0.38351
80~84	0.34277	0.65723	0.42574	0.57426
85~89	0.16992	0.83008	0.22403	0.77597
90~94	0.04801	0.95199	0.06734	0.93266
95~99	0.00285	0.99715	0.00423	0.99577
100 \leq	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

Table 3 (2) Interpolated Life Table Survival Ratios and Their Obverse by Single Years

x	Male		Female	
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
0	0.99546	0.00454	0.99618	0.00382
1	0.99841	0.00159	0.99870	0.00130
2	0.99873	0.00127	0.99909	0.00091
3	0.99892	0.00108	0.99924	0.00076
4	0.99903	0.00097	0.99934	0.00066
5	0.99914	0.00086	0.99944	0.00056
6	0.99926	0.00074	0.99955	0.00045
7	0.99938	0.00062	0.99965	0.00035
8	0.99947	0.00053	0.99971	0.00029
9	0.99952	0.00048	0.99974	0.00026
10	0.99956	0.00044	0.99973	0.00027
11	0.99957	0.00043	0.99971	0.00029
12	0.99954	0.00046	0.99968	0.00032
13	0.99947	0.00053	0.99966	0.00034
14	0.99936	0.00064	0.99963	0.00037
15	0.99923	0.00077	0.99960	0.00040
16	0.99908	0.00092	0.99956	0.00044
17	0.99895	0.00105	0.99951	0.00049
18	0.99885	0.00115	0.99946	0.00054
19	0.99876	0.00124	0.99940	0.00060
20	0.99867	0.00133	0.99934	0.00066
21	0.99860	0.00140	0.99928	0.00072
22	0.99852	0.00148	0.99922	0.00078
23	0.99848	0.00152	0.99916	0.00084
24	0.99842	0.00158	0.99911	0.00089
25	0.99838	0.00162	0.99905	0.00095
26	0.99836	0.00164	0.99901	0.00099
27	0.99830	0.00170	0.99897	0.00103
28	0.99826	0.00174	0.99894	0.00106
29	0.99821	0.00179	0.99889	0.00111
30	0.99814	0.00186	0.99886	0.00114
31	0.99809	0.00191	0.99882	0.00118
32	0.99800	0.00200	0.99877	0.00123
33	0.99790	0.00210	0.99870	0.00130

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
34	099778	000222	099864	000136
35	099766	000234	099856	000144
36	099750	000250	099846	000154
37	099734	000266	099836	000164
38	099715	000285	099824	000176
39	099694	000306	099811	000189
40	099672	000328	099796	000204
41	099647	000353	099780	000220
42	099621	000379	099763	000237
43	099592	000408	099743	000257
44	099562	000438	099720	000280
45	099527	000473	099695	000305
46	099488	000512	099669	000331
47	099443	000557	099639	000361
48	099391	000609	099607	000393
49	099333	000667	099573	000427
50	099268	000732	099535	000465
51	099194	000806	099494	000506
52	099109	000891	099449	000551
53	099016	000984	099399	000601
54	098919	001081	099349	000651
55	098794	001206	099285	000715
56	098659	001341	099220	000780
57	098504	001496	099151	000849
58	098337	001663	099067	000933
59	098162	001838	098971	001029
60	097970	002030	098863	001137
61	097759	002241	098740	001260
62	097529	002471	098605	001395
63	097273	002727	098451	001549
64	096997	003003	098278	001722
65	096691	003309	098083	001917
66	096358	003642	097866	002134
67	095993	004007	097621	002379

第3表 (2) (つぎ) Table 3 (2) (Continued)

x	男		女	
	\bar{p}_x	\bar{q}_x	\bar{p}_x	\bar{q}_x
68	0.95591	0.04409	0.97343	0.02657
69	0.95152	0.04848	0.97035	0.02965
70	0.94669	0.05331	0.96687	0.03313
71	0.94143	0.05857	0.96297	0.03703
72	0.93561	0.06439	0.95859	0.04141
73	0.92932	0.07068	0.95364	0.04636
74	0.92234	0.07766	0.94808	0.05192
75	0.91473	0.08527	0.94187	0.05813
76	0.90640	0.09360	0.93486	0.06514
77	0.89724	0.10276	0.92701	0.07299
78	0.88721	0.11279	0.91815	0.08185
79	0.87620	0.12380	0.90827	0.09173
80	0.86414	0.13586	0.89708	0.10292
81	0.85096	0.14904	0.88455	0.11545
82	0.83658	0.16342	0.87114	0.12886
83	0.82070	0.17930	0.85694	0.14306
84	0.80330	0.19670	0.84104	0.15896
85	0.78425	0.21575	0.82347	0.17653
86	0.76338	0.23662	0.80397	0.19603
87	0.74064	0.25936	0.78226	0.21774
88	0.71572	0.28428	0.75839	0.24161
89	0.68821	0.31179	0.73169	0.26831
90	0.65839	0.34161	0.70237	0.29763
91	0.62528	0.37472	0.66948	0.33052
92	0.58865	0.41135	0.63373	0.36627
93	0.55020	0.44980	0.59362	0.40638
94	0.50730	0.49270	0.54868	0.45132
95	0.45612	0.54388	0.50092	0.49908
96	0.41325	0.58675	0.44649	0.55351
97	0.36641	0.63359	0.38264	0.61736
98	0.28542	0.71458	0.31749	0.68251
99	0.21679	0.78321	0.24490	0.75510
100	0.13636	0.86364	0.15278	0.84722
101	0.03457	0.96543	0.04364	0.95636

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 20th
Abridged Life Tables

年 齢 (1)	男 Male		経 過 (4)	女 Female		
	昭和41年 10月1日 を中央とす る1か年の 死亡数 (2)	昭和41年 10月1日の 日本人人口 (3)		昭和41年 10月1日 を中央とす る1か年の 死亡数 (5)	昭和41年 10月1日の 日本人人口 (6)	経 過 (7)
総 数 Total	366,802	48,307,168	48,490,574	310,122	50,144,828	50,299,895
0	15,341	727,925	735,596	11,337	690,435	696,104
1	1,825	879,498	880,411	1,554	843,815	844,592
2	1,174	838,262	838,849	814	804,836	805,243
3	944	815,470	815,942	634	784,086	784,403
4	783	792,348	792,740	550	761,289	761,564
0~4	20,067	4,053,503	4,063,537	14,889	3,884,461	3,891,906
5~9	2,750	3,933,928	3,935,303	1,607	3,794,240	3,795,044
10~14	2,072	4,406,351	4,407,387	1,310	4,256,683	4,257,338
15~19	5,516	5,748,113	5,750,871	2,607	5,619,482	5,620,786
20~24	6,271	4,258,467	4,261,603	3,513	4,317,458	4,319,215
25~29	6,864	4,185,282	4,188,714	4,153	4,253,927	4,256,004
30~34	7,972	4,173,289	4,177,275	5,018	4,150,639	4,153,148
35~39	10,187	3,825,563	3,830,657	6,029	3,804,560	3,807,575
40~44	10,595	2,944,718	2,950,016	7,664	3,341,807	3,345,639
45~49	11,914	2,203,388	2,209,345	9,549	2,740,299	2,745,074
50~54	18,480	2,171,205	2,180,445	13,412	2,519,598	2,526,304
55~59	28,217	1,975,211	1,989,320	17,840	2,170,779	2,179,699
60~64	38,469	1,606,604	1,625,839	22,719	1,710,037	1,721,397
65~69	48,648	1,264,281	1,288,605	31,405	1,395,721	1,411,424
70~74	51,976	824,170	850,158	40,148	1,000,145	1,020,219
75~79	47,113	465,096	488,653	46,865	658,927	682,360
80~84	30,970	189,562	205,047	42,939	341,025	362,495
85~	18,721	78,437	87,799	38,455	185,040	204,268

次ページの注を参照されたい。

See footnote of next page.

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38~40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41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40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4捨5入のため個々の数字の総和が必ずしも総数に一致しない。

(3)と(6)の年齢別人口は、総理府統計局推計、昭和41年10月1日人口。

(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。

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 1963-1965. The numbers of deaths thus estimated are further modified to eradicate understatements by applying the adjustment factors obtained from the vital statistics of 1965.

Columns(3)and(6): The population figures by age here are those of the population estimates for October 1, 1966 given by the Bureau of Statistics, Prime Minister's Office.

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

■ 結果の説明

第20回簡速静止人口表によれば0歳の平均余命(e_0)は男子68.29年、女子73.46年で、この値は前回(第19回:男子68.09年、女子73.30年)と比較して、男子では0.20年、女子では0.16年増加した。この伸びは第18回から第19回へかけてのよりも少なくなっている。これはとくに高年齢における死亡率が前回よりも上昇しているためである。年齢別に平均余命(e_x)を前回と比較してみても、男子では61歳以上、女子では73歳以上において若干低下している。

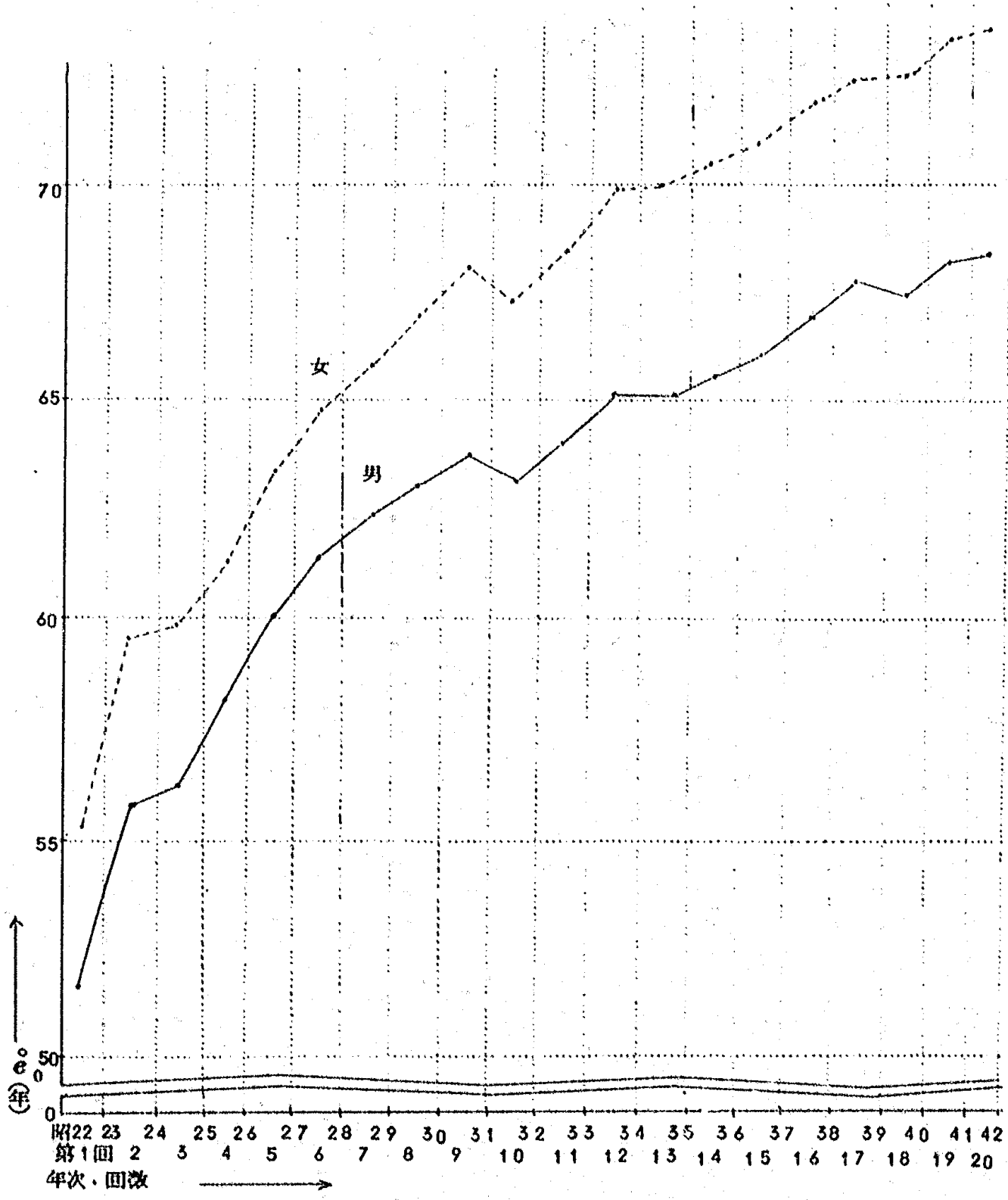
年齢階級別に死亡率(${}_5q_x$)を前回と比較すると、男子では10~24歳および70歳以上において、女子では15~24歳および80歳以上において上昇し、その他の年齢階級では男女とも低下している。

表(1) e_0 の歴年変化

(年)

回	男		女		男女の差 (男-女)
	e_0	前回との差	e_0	前回との差	
第1回	51.54	+4.20	55.28	+4.05	-3.74
2	55.74	+0.45	59.33	+0.28	-3.59
3	56.19	+1.72	59.61	+1.52	-3.42
4	57.91	+2.12	61.13	+2.10	-3.22
5	60.03	+1.27	63.23	+1.44	-3.20
6	61.30	+0.85	64.67	+0.99	-3.37
7	62.15	+0.65	65.66	+1.13	-3.51
8	62.80	+0.83	66.79	+0.97	-3.99
9	63.63	-0.61	67.76	-0.64	-4.13
10	63.02	+0.76	67.12	+0.99	-4.10
11	63.78	+1.20	68.11	+1.11	-4.33
12	64.98	-0.04	69.52	+0.13	-4.54
13	64.94	+0.39	69.65	+0.50	-4.71
14	65.33	+0.51	70.15	+0.55	-4.82
15	65.84	+0.98	70.70	+0.33	-4.86
16	66.82	+0.62	71.73	+0.73	-4.91
17	67.44	-0.09	72.47	-0.00	-5.03
18	67.35	+0.74	72.47	+0.83	-5.12
19	68.09	+0.20	73.30	+0.16	-5.21
20	68.29		73.46		-5.17

図(1) e_0 の変化



表(2) q_x の比較

- 第20回と第19回 -

年 齢	男			女		
	第20回 (1)	第19回 (2)	差 (1) - (2)	第20回 (3)	第19回 (4)	差 (3) - (4)
0	0.01965	0.02111	-0.00146	0.01543	0.01557	-0.00014
1	0.00213	0.00217	-0.00004	0.00189	0.00188	0.00001
2	0.00140	0.00149	-0.00009	0.00101	0.00115	-0.00014
3	0.00113	0.00122	-0.00009	0.00080	0.00086	-0.00006
4	0.00102	0.00109	-0.00007	0.00071	0.00072	-0.00001
0~4	0.02521	0.02694	-0.00173	0.01977	0.02010	-0.00033
5~9	0.00347	0.00355	-0.00008	0.00208	0.00210	-0.00002
10~14	0.00238	0.00235	0.00003	0.00150	0.00150	-0.00000
15~19	0.00484	0.00466	0.00018	0.00235	0.00234	0.00001
20~24	0.00713	0.00693	0.00020	0.00374	0.00364	0.00010
25~29	0.00835	0.00854	-0.00019	0.00503	0.00504	-0.00001
30~34	0.00982	0.01025	-0.00043	0.00606	0.00632	-0.00026
35~39	0.01291	0.01331	-0.00040	0.00797	0.00822	-0.00025
40~44	0.01823	0.01856	-0.00033	0.01146	0.01176	-0.00030
45~49	0.02667	0.02750	-0.00083	0.01728	0.01758	-0.00030
50~54	0.04207	0.04339	-0.00132	0.02631	0.02683	-0.00052
55~59	0.06958	0.07063	-0.00105	0.04045	0.04101	-0.00056
60~64	0.11325	0.11384	-0.00059	0.06528	0.06602	-0.00074
65~69	0.17848	0.17859	-0.00011	0.10902	0.11330	-0.00428
70~74	0.27379	0.27324	0.00055	0.18334	0.18953	-0.00619
75~79	0.40642	0.40503	0.00139	0.30410	0.30645	-0.00235
80~84	0.57633	0.57403	0.00230	0.48201	0.47332	0.00869
85~89	0.76426	0.76158	0.00268	0.69183	0.68176	0.01007
90~94	0.92174	0.91955	0.00219	0.88823	0.88213	0.00610
95~99	0.99485	0.99356	0.00129	0.99027	0.98865	0.00162
100 ≤	1.00000	1.00000	0.00000	1.00000	1.00000	0.00000

表(3) \ddot{e}_x の比較

— 第 20 回と第 19 回 —

年 齢	男			女		
	第 20 回 (1)	第 19 回 (2)	差 (1)-(2)	第 20 回 (3)	第 19 回 (4)	差 (3)-(4)
0	68.29	68.09	0.20	73.46	73.30	0.16
1	68.66	68.55	0.11	73.61	73.46	0.15
2	67.80	67.70	0.10	72.75	72.60	0.15
3	66.90	66.80	0.10	71.82	71.68	0.14
4	65.97	65.88	0.09	70.88	70.74	0.14
5	65.04	64.95	0.09	69.93	69.79	0.14
10	60.26	60.17	0.09	65.07	64.93	0.14
15	55.40	55.31	0.09	60.17	60.03	0.14
20	50.65	50.56	0.09	55.30	55.16	0.14
25	46.00	45.89	0.11	50.50	50.35	0.15
30	41.36	41.26	0.10	45.74	45.59	0.15
35	36.75	36.66	0.09	41.01	40.87	0.14
40	32.19	32.12	0.07	36.31	36.19	0.12
45	27.74	27.68	0.06	31.70	31.58	0.12
50	23.43	23.39	0.04	27.21	27.10	0.11
55	19.34	19.33	0.01	22.88	22.78	0.10
60	15.59	15.59	0.00	18.73	18.64	0.09
65	12.24	12.26	-0.02	14.85	14.76	0.09
70	9.33	9.35	-0.02	11.34	11.31	0.03
75	6.88	6.90	-0.02	8.29	8.33	-0.04
80	4.88	4.90	-0.02	5.78	5.87	-0.09
85	3.31	3.33	-0.02	3.85	3.93	-0.08
90	2.13	2.14	-0.01	2.41	2.46	-0.05
95	1.25	1.26	-0.01	1.37	1.40	-0.03
100	0.55	0.79	-0.24	0.59	0.67	-0.08

IV 附表および付図

附表 e_0 および $1/e_0$ の年次比較

(1) 人口問題研究所簡速静止人口表

Appendix Table, e_0 and $1/e_0$ in the 20th Abridged Life Tables and in the Previous Life Tables

(1) e_0 and $1/e_0$ in the Abridged Life Tables Prepared by the Inst. of Pop. Prob.

期	間	Period	e_0		$1/e_0$	
			Male	Female	Male	Female
第1回	昭和22年4月	23年3月	51.54	55.28	19.40	18.09
The 1st	1947	1948				
第2回	昭和23年4月	24年3月	55.74	59.33	17.94	16.85
The 2nd	1948	1949				
第3回	昭和24年4月	25年3月	56.19	59.61	17.80	16.78
The 3rd	1949	1950				
第4回	昭和25年4月	26年3月	57.91	61.13	17.27	16.36
The 4th	1950	1951				
第5回	昭和26年4月	27年3月	60.03	63.23	16.66	15.82
The 5th	1951	1952				
第6回	昭和27年4月	28年3月	61.30	64.67	16.31	15.46
The 6th	1952	1953				
第7回	昭和28年4月	29年3月	62.15	65.66	16.09	15.23
The 7th	1953	1954				
第8回	昭和29年4月	30年3月	62.80	66.79	15.92	14.97
The 8th	1954	1955				
第9回	昭和30年4月	31年3月	63.63	67.76	15.72	14.76
The 9th	1955	1956				
第10回	昭和31年4月	32年3月	63.02	67.12	15.87	14.90
The 10th	1956	1957				
第11回	昭和32年4月	33年3月	63.78	68.11	15.68	14.68
The 11th	1957	1958				
第12回	昭和33年4月	34年3月	64.98	69.52	15.39	14.38
The 12th	1958	1959				
第13回	昭和34年4月	35年3月	64.94	69.65	15.40	14.36
The 13th	1959	1960				
第14回	昭和35年4月	36年3月	65.33	70.15	15.31	14.28
The 14th	1960	1961				
第15回	昭和36年4月	37年3月	65.84	70.70	15.19	14.14
The 15th	1961	1962				
第16回	昭和37年4月	38年3月	66.82	71.73	14.97	13.94
The 16th	1962	1963				
第17回	昭和38年4月	39年3月	67.44	72.47	14.83	13.80
The 17th	1963	1964				
第18回	昭和39年4月	40年3月	67.35	72.47	14.85	13.80
The 18th	1964	1965				
第19回	昭和40年4月	41年3月	68.09	73.30	14.69	13.64
The 19th	1965	1966				
第20回	昭和41年4月	42年3月	68.29	73.46	14.64	13.61
The 20th	1966	1967				

付表(つづき) Appendix Table (Continued)

(2) 完全生命表

(2) e_0° and $1/e_0^{\circ}$ in the Complete Life Tables

期 間		Period	e_0°		$1/e_0^{\circ}$	
			Male	Female	Male	Female
第 1 回	The 1st	明治24年～31年 1891 - 1898	428	44.3	23.36	22.57
第 2 回	The 2nd	明治32年～36年 1899 - 1903	43.97	44.85	22.74	22.30
第 3 回	The 3rd	明治41年～大正2年 1908 - 1913	44.25	44.73	22.60	22.36
第 4 回	The 4th	大正10年～14年 1921 - 1925	42.06	43.20	23.78	23.15
第 5 回	The 5th	大正15年～昭和5年 1926 - 1930	44.82	46.54	22.31	21.49
第 6 回	The 6th	昭和10年4月～11年3月 1935 - 1936	46.92	49.63	21.31	20.15
第 8 回	The 8th	昭和22年1月～12月 1947	50.06	53.96	18.98	18.53
第 9 回	The 9th	昭和25年10月～27年9月 1950 - 1952	59.57	62.97	16.79	15.88
第 10 回	The 10th	昭和30年1月～12月 1955	63.60	67.75	15.72	14.76
第 11 回	The 11th	昭和35年1月～12月 1960	65.32	70.19	15.31	14.25

e_0° は出生時の平均余命、 $1/e_0^{\circ}$ 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11回：厚生省大臣官房統計調査部。

e_0° signifies the expectation of life at birth and $1/e_0^{\circ}$

signifies the crude death rate in stationary population.

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

The 8th-11th Computed by the Division of Health and Welfare Statistics, Secretariat of Minister of Health and Welfare.

付表(つづき) Appendix Table(Continued)

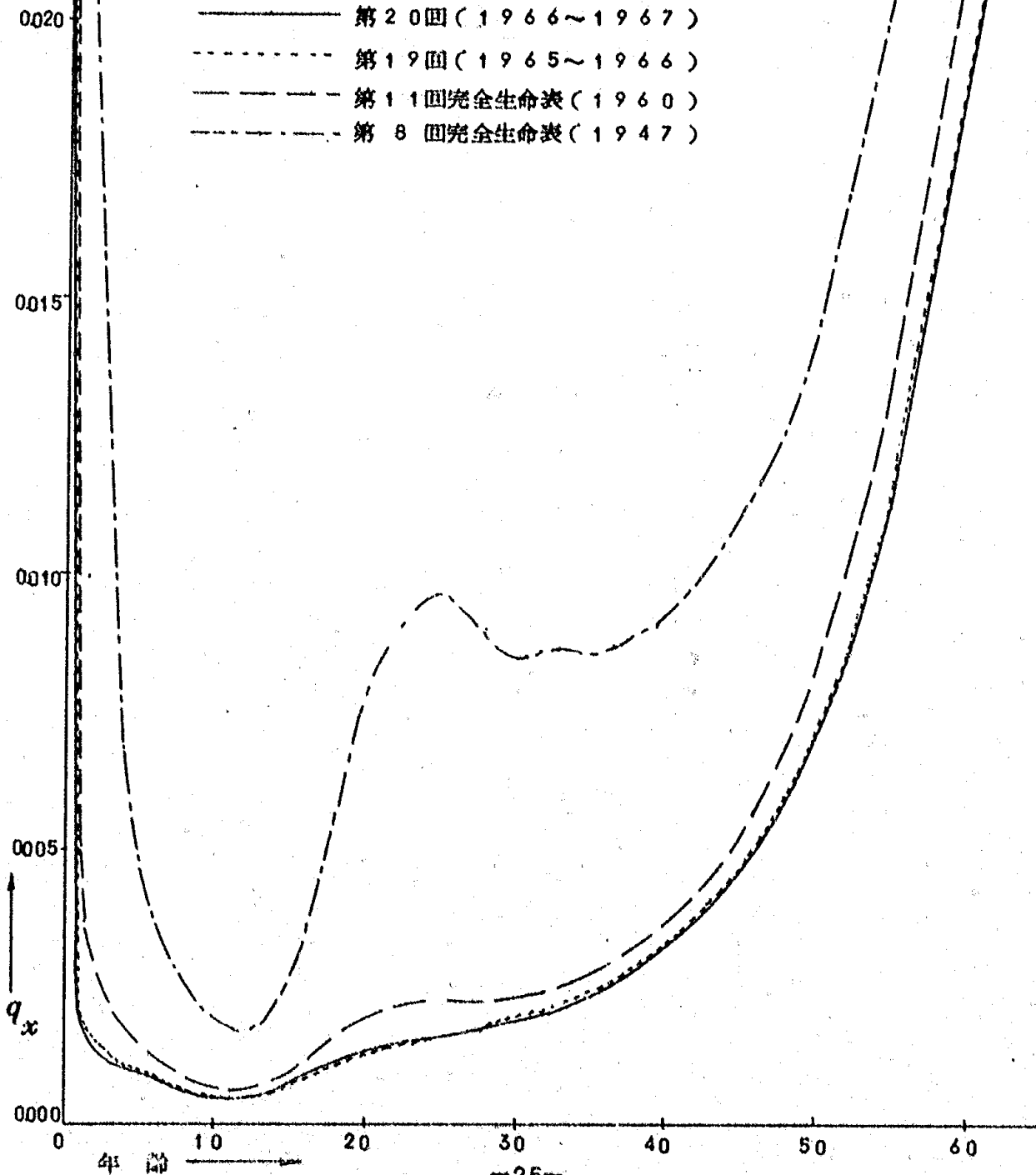
(3) 厚生省大臣官房統計調査部簡易生命表

(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20年	1945	23.9	37.5	41.84	26.67
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	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	15.38	14.37
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
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

付図 q_x 曲線の年次比較 (1)男

Appendix Chart: life Table Mortality Rates in the 20th 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

