

# 第34回簡速静止人口表(生命表)

(昭和55年4月1日～56年3月31日)

生命表は、形式人口学上の静止人口理論に基づき、実際人口の死亡秩序を抽象化し、純粋な形で表現したものであり、死亡水準を的確に示す指標である。

簡速静止人口表の算定は、人口情報部解析科において毎年おこなわれており、第1回(昭和22年4月～23年3月)以降、「研究資料」に発表してきている<sup>1)</sup>。今回の第34回簡速静止人口表は、昭和55年4月1日～56年3月31日までの死亡に基づき作成したものである。(石川 晃)

## 作成方法の概要

### 1) 基礎人口

昭和55年国勢調査(1%抽出集計結果)による昭和55年10月1日現在の日本人人口。

### 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。

## 結果の説明

第34回簡速静止人口表(昭和55年4月～56年3月)によれば、0歳平均余命、すなわち平均寿命( $e_0^{\circ}$ )は、男子73.46年、女子78.93年であり、この値は前回(第33回：男子73.14年、女子78.50年)と比較して、男子では0.32年、女子では0.43年の伸びとなった。第32回から第33回にかけては、男女とも0歳平均余命は縮まってしまったため(男子-0.02年、女子-0.01年)、第32回からの伸びでは、男子0.30年、女子0.42年と伸びはやや頭打ちの兆を示してきた。男女差をみると、5.47年と前回(5.36年)より差を広げる結果となった。

年齢別平均余命( $e_x^{\circ}$ )を、前回と比較してみると、男女とも高年齢において若干の低下をみた以外は、各年齢とも伸びており、この伸びは0歳平均余命を最高に、年齢が高くなるにしたがって小さくなっている。

年齢別死亡率( $nq_x$ )では、男子高年齢(90歳以上)で若干高くなったほかは、各年齢とも改善されている。

静止人口表(生命表)における記号の名称と定義

記号	名称	定義
${}_nL_x$	$x$ 歳の生存年数(静止人口)	$\int_x^{x+n} l_x d_x$
$T_x$	$x$ 歳以後の生存延べ年数(静止人口の合計)	$\int_x^w l_x d_x$
$l_x$	$x$ 歳の生存数	$100,000 \times \prod_{z=0}^{x-1} p_z$
${}_n d_x$	$x$ 歳の死亡数	$l_x - l_{x+n}$
${}_n p_x$	$x$ 歳の生存率	$\frac{l_{x+n}}{l_x}$
${}_n q_x$	$x$ 歳の死亡率	$\frac{{}_n d_x}{l_x}$
$e_x^{\circ}$	$x$ 歳の完全平均余命	$\frac{T_x}{l_x}$

1) たとえば今回は次を参照。「人口問題研究所研究資料」第226号。

第1表 第34回簡速静止人口表  
Table 1. The 34th Abridged Life Table

$x$	$nL_x$	$T_x$	$l_x$	$nd_x$	$np_x$	$nq_x$	${}^o e_x$
男 Male							
0	99,317	7,346,394	100,000	817	0.99183	0.00817	73.46
1	99,124	7,247,076	99,183	108	0.99891	0.00109	73.07
2	99,038	7,147,953	99,075	70	0.99930	0.00070	72.15
3	98,977	7,048,914	99,006	55	0.99945	0.00055	71.20
4	98,927	6,949,937	98,951	47	0.99952	0.00048	70.24
0~4	495,383	7,346,394	100,000	1,097	0.98903	0.01097	73.46
5~9	494,058	6,851,010	98,903	165	0.99833	0.00167	69.27
10~14	493,436	6,356,953	98,738	111	0.99887	0.00113	64.38
15~19	492,369	5,863,516	98,627	354	0.99642	0.00358	59.45
20~24	490,235	5,371,147	98,273	451	0.99541	0.00459	54.66
25~29	488,012	4,880,913	97,823	443	0.99547	0.00453	49.90
30~34	485,654	4,392,900	97,379	521	0.99465	0.00535	45.11
35~39	482,552	3,907,246	96,859	751	0.99224	0.00776	40.34
40~44	477,766	3,424,694	96,108	1,210	0.98741	0.01259	35.63
45~49	469,939	2,946,927	94,898	1,966	0.97928	0.02072	31.05
50~54	457,815	2,476,989	92,932	2,912	0.96867	0.03133	26.65
55~59	440,331	2,019,174	90,020	4,164	0.95374	0.04626	22.43
60~64	414,867	1,578,843	85,856	6,196	0.92783	0.07217	18.39
65~69	375,577	1,163,976	79,660	9,819	0.87674	0.12326	14.61
70~74	315,477	788,398	69,841	14,185	0.79689	0.20311	11.29
75~79	235,509	472,921	55,656	17,452	0.68644	0.31356	8.50
80~84	146,356	237,412	38,204	17,502	0.54187	0.45813	6.21
85~89	68,180	91,056	20,702	13,060	0.36913	0.63087	4.40
90~94	20,031	22,877	7,642	6,169	0.19271	0.80729	2.99
95~99	2,748	2,846	1,473	1,387	0.05827	0.94173	1.93
100~	98	98	86	86	0.00000	1.00000	1.14
女 Female							
0	99,460	7,893,491	100,000	658	0.99342	0.00658	78.93
1	99,288	7,794,031	99,342	95	0.99904	0.00096	78.46
2	99,220	7,694,743	99,247	50	0.99950	0.00050	77.53
3	99,178	7,595,523	99,197	38	0.99962	0.00038	76.57
4	99,144	7,496,345	99,160	31	0.99968	0.00032	75.60
0~4	496,290	7,893,491	100,000	872	0.99128	0.00872	78.93
5~9	495,363	7,397,201	99,128	99	0.99900	0.00100	74.62
10~14	494,986	6,901,838	99,029	68	0.99931	0.00069	69.69
15~19	494,512	6,406,852	98,961	130	0.99869	0.00131	64.74
20~24	493,725	5,912,340	98,832	181	0.99817	0.00183	59.82
25~29	492,707	5,418,616	98,651	229	0.99768	0.00232	54.93
30~34	491,390	4,925,909	98,422	304	0.99691	0.00309	50.05
35~39	489,579	4,434,518	98,118	432	0.99560	0.00440	45.20
40~44	486,922	3,944,940	97,686	651	0.99333	0.00667	40.38
45~49	482,825	3,458,017	97,035	1,013	0.98957	0.01043	35.64
50~54	476,557	2,975,192	96,023	1,522	0.98415	0.01585	30.98
55~59	467,217	2,498,635	94,500	2,270	0.97598	0.02402	26.44
60~64	453,011	2,031,418	92,230	3,526	0.96177	0.03823	22.03
65~69	429,832	1,578,407	88,704	6,049	0.93180	0.06820	17.79
70~74	389,863	1,148,575	82,655	10,158	0.87710	0.12290	13.90
75~79	326,457	758,712	72,497	15,295	0.78903	0.21097	10.47
80~84	237,863	432,255	57,202	19,784	0.65413	0.34587	7.56
85~89	135,733	194,392	37,417	20,002	0.46544	0.53456	5.20
90~94	50,072	58,659	17,416	13,174	0.24355	0.75645	3.37
95~99	8,281	8,587	4,242	3,973	0.06329	0.93671	2.02
100~	306	306	268	268	0.00000	1.00000	1.14

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 Male

$x$	$L_x$	$T_x$	$l_x$	$d_x$	$p_x$	$q_x$	$e_x$
0月	8,310	7,346,394	100,000	551	0.99449	0.00551	73.46
1	8,285	7,338,083	99,449	59	0.99941	0.00059	73.79
2	8,281	7,329,798	99,390	36	0.99964	0.00036	73.75
3	24,828	7,321,517	99,354	86	0.99914	0.00086	73.69
6	49,613	7,296,689	99,269	86	0.99914	0.00086	73.50
0年	99,317	7,346,394	100,000	817	0.99183	0.00817	73.46
1	99,124	7,247,076	99,183	108	0.99891	0.00109	73.07
2	99,038	7,147,953	99,075	70	0.99930	0.00070	72.15
3	98,977	7,048,914	99,006	55	0.99945	0.00055	71.20
4	98,927	6,949,937	98,951	47	0.99952	0.00048	70.24
5	98,882	6,851,010	98,903	42	0.99958	0.00042	69.27
6	98,842	6,752,128	98,862	38	0.99962	0.00038	68.30
7	98,807	6,653,286	98,824	33	0.99967	0.00033	67.32
8	98,776	6,554,479	98,791	28	0.99971	0.00029	66.35
9	98,750	6,455,703	98,762	24	0.99976	0.00024	65.37
10	98,728	6,356,953	98,738	21	0.99979	0.00021	64.38
11	98,708	6,258,225	98,718	19	0.99981	0.00019	63.40
12	98,689	6,159,517	98,698	19	0.99981	0.00019	62.41
13	98,669	6,060,828	98,679	22	0.99977	0.00023	61.42
14	98,643	5,962,159	98,657	30	0.99970	0.00030	60.43
15	98,607	5,863,516	98,627	44	0.99956	0.00044	59.45
16	98,554	5,764,910	98,583	61	0.99938	0.00062	58.48
17	98,485	5,666,356	98,522	76	0.99923	0.00077	57.51
18	98,405	5,567,870	98,446	84	0.99915	0.00085	56.56
19	98,318	5,469,466	98,362	89	0.99910	0.00090	55.61
20	98,228	5,371,147	98,273	91	0.99907	0.00093	54.66
21	98,137	5,272,919	98,182	91	0.99907	0.00093	53.71
22	98,046	5,174,783	98,091	90	0.99908	0.00092	52.75
23	97,957	5,076,736	98,001	90	0.99909	0.00091	51.80
24	97,867	4,978,780	97,912	89	0.99909	0.00091	50.85
25	97,779	4,880,913	97,823	88	0.99910	0.00090	49.90
26	97,691	4,783,134	97,734	88	0.99910	0.00090	48.94
27	97,603	4,685,444	97,647	87	0.99910	0.00090	47.98
28	97,515	4,587,840	97,559	89	0.99909	0.00091	47.03
29	97,425	4,490,325	97,470	91	0.99907	0.00093	46.07
30	97,333	4,392,900	97,379	94	0.99903	0.00097	45.11
31	97,237	4,295,568	97,285	98	0.99899	0.00101	44.15
32	97,136	4,198,331	97,187	103	0.99894	0.00106	43.20
33	97,031	4,101,194	97,085	109	0.99888	0.00112	42.24
34	96,918	4,004,164	96,976	117	0.99880	0.00120	41.29
35	96,797	3,907,246	96,859	126	0.99870	0.00130	40.34
36	96,666	3,810,449	96,733	136	0.99859	0.00141	39.39
37	96,523	3,713,784	96,597	148	0.99846	0.00154	38.45
38	96,368	3,617,260	96,448	162	0.99832	0.00168	37.50
39	96,198	3,520,892	96,286	178	0.99815	0.00185	36.57
40	96,011	3,424,694	96,108	196	0.99796	0.00204	35.63
41	95,805	3,328,683	95,911	216	0.99774	0.00226	34.71
42	95,577	3,232,878	95,695	239	0.99750	0.00250	33.78
43	95,326	3,137,300	95,456	265	0.99723	0.00277	32.87
44	95,047	3,041,974	95,191	293	0.99692	0.00308	31.96
45	94,739	2,946,927	94,898	324	0.99658	0.00342	31.05
46	94,398	2,852,189	94,574	358	0.99622	0.00378	30.16
47	94,023	2,757,791	94,216	393	0.99583	0.00417	29.27
48	93,612	2,663,768	93,823	428	0.99544	0.00456	28.39
49	93,167	2,570,156	93,396	464	0.99504	0.00496	27.52

第2表 (つづき) Table 2 (Continued)

(1) 男 Male

$x$	$L_x$	$T_x$	$l_x$	$d_x$	$p_x$	$q_x$	$e_x$
50	92,685	2,476,989	92,932	501	0.99461	0.00539	26.65
51	92,165	2,384,304	92,431	540	0.99416	0.00584	25.80
52	91,605	2,292,139	91,891	580	0.99368	0.00632	24.94
53	91,003	2,200,535	91,311	623	0.99318	0.00682	24.10
54	90,358	2,109,532	90,688	668	0.99263	0.00737	23.26
55	89,666	2,019,174	90,020	716	0.99204	0.00796	22.43
56	88,924	1,929,508	89,304	769	0.99139	0.00861	21.61
57	88,128	1,840,584	88,535	826	0.99068	0.00932	20.79
58	87,270	1,752,456	87,710	891	0.98984	0.01016	19.98
59	86,344	1,665,186	86,819	963	0.98891	0.01109	19.18
60	85,341	1,578,843	85,856	1,043	0.98785	0.01215	18.39
61	84,255	1,493,501	84,813	1,131	0.98667	0.01333	17.61
62	83,077	1,409,246	83,682	1,228	0.98532	0.01468	16.84
63	81,794	1,326,169	82,454	1,338	0.98377	0.01623	16.08
64	80,399	1,244,375	81,116	1,456	0.98205	0.01795	15.34
65	78,865	1,163,976	79,660	1,617	0.97970	0.02030	14.61
66	77,164	1,085,110	78,043	1,786	0.97711	0.02289	13.90
67	75,291	1,007,946	76,257	1,960	0.97429	0.02571	13.22
68	73,242	932,655	74,296	2,138	0.97122	0.02878	12.55
69	71,015	859,413	72,158	2,317	0.96789	0.03211	11.91
70	68,608	788,398	69,841	2,496	0.96426	0.03574	11.29
71	66,023	719,791	67,345	2,673	0.96031	0.03969	10.69
72	63,263	653,768	64,671	2,843	0.95601	0.04399	10.11
73	60,335	590,505	61,826	3,009	0.95133	0.04867	9.55
74	57,249	530,170	58,817	3,162	0.94625	0.05375	9.01
75	54,017	472,921	55,656	3,300	0.94071	0.05929	8.50
76	50,655	418,905	52,356	3,419	0.93469	0.06531	8.00
77	47,185	368,249	48,937	3,517	0.92814	0.07186	7.53
78	43,631	321,064	45,420	3,588	0.92102	0.07898	7.07
79	40,020	277,432	41,833	3,628	0.91326	0.08674	6.63
80	36,385	237,412	38,204	3,636	0.90483	0.09517	6.21
81	32,761	201,027	34,568	3,607	0.89565	0.10435	5.82
82	29,184	168,266	30,961	3,540	0.88567	0.11433	5.43
83	25,694	139,082	27,421	3,433	0.87481	0.12519	5.07
84	22,331	113,388	23,988	3,287	0.86299	0.13701	4.73
85	19,134	91,056	20,702	3,102	0.85014	0.14986	4.40
86	16,138	71,923	17,599	2,884	0.83615	0.16385	4.09
87	13,377	55,784	14,716	2,635	0.82094	0.17906	3.79
88	10,876	42,408	12,081	2,363	0.80438	0.19562	3.51
89	8,655	31,532	9,718	2,076	0.78638	0.21362	3.24
90	6,726	22,877	7,642	1,782	0.76678	0.23322	2.99
91	5,090	16,150	5,860	1,491	0.74547	0.25453	2.76
92	3,739	11,060	4,368	1,213	0.72228	0.27772	2.53
93	2,657	7,321	3,155	956	0.69705	0.30295	2.32
94	1,818	4,664	2,199	727	0.66961	0.33039	2.12
95	1,192	2,846	1,473	531	0.63975	0.36025	1.93
96	745	1,654	942	370	0.60726	0.39274	1.76
97	441	908	572	245	0.57192	0.42808	1.59
98	244	468	327	153	0.53347	0.46653	1.43
99	126	224	175	89	0.49164	0.50836	1.28
100	98	98	86	86	0.00000	1.00000	1.14

第2表 (つづき) Table 2 (Continued)

(2) 女 Female

$x$	$L_x$	$T_x$	$l_x$	$d_x$	$p_x$	$q_x$	$e_x^o$
0月	8,316	7,893,491	100,000	427	0.99573	0.00427	78.93
1	8,296	7,885,175	99,573	52	0.99948	0.00052	79.19
2	8,292	7,876,879	99,521	29	0.99971	0.00029	79.15
3	24,865	7,868,587	99,492	66	0.99933	0.00067	79.09
6	49,692	7,843,723	99,425	83	0.99916	0.00084	78.89
0年	99,460	7,893,491	100,000	658	0.99342	0.00658	78.93
1	99,288	7,794,031	99,342	95	0.99904	0.00096	78.46
2	99,220	7,694,743	99,247	50	0.99950	0.00050	77.53
3	99,178	7,595,523	99,197	38	0.99962	0.00038	76.57
4	99,144	7,496,345	99,160	31	0.99968	0.00032	75.60
5	99,115	7,397,201	99,128	26	0.99974	0.00026	74.62
6	99,091	7,298,086	99,102	23	0.99977	0.00023	73.64
7	99,069	7,198,995	99,079	19	0.99980	0.00020	72.66
8	99,052	7,099,926	99,060	16	0.99983	0.00017	71.67
9	99,036	7,000,875	99,044	14	0.99986	0.00014	70.68
10	99,023	6,901,838	99,029	13	0.99987	0.00013	69.69
11	99,011	6,802,815	99,017	12	0.99988	0.00012	68.70
12	98,998	6,703,805	99,004	13	0.99987	0.00013	67.71
13	98,985	6,604,807	98,992	14	0.99986	0.00014	66.72
14	98,970	6,505,822	98,978	16	0.99984	0.00016	65.73
15	98,952	6,406,852	98,961	20	0.99980	0.00020	64.74
16	98,930	6,307,901	98,942	23	0.99976	0.00024	63.75
17	98,905	6,208,970	98,918	27	0.99973	0.00027	62.77
18	98,877	6,110,065	98,892	29	0.99971	0.00029	61.79
19	98,847	6,011,188	98,863	31	0.99969	0.00031	60.80
20	98,815	5,912,340	98,832	33	0.99967	0.00033	59.82
21	98,782	5,813,525	98,799	34	0.99965	0.00035	58.84
22	98,747	5,714,743	98,764	36	0.99964	0.00036	57.86
23	98,710	5,615,996	98,728	38	0.99962	0.00038	56.88
24	98,671	5,517,287	98,691	40	0.99960	0.00040	55.90
25	98,631	5,418,616	98,651	41	0.99958	0.00042	54.93
26	98,588	5,319,985	98,610	43	0.99956	0.00044	53.95
27	98,544	5,221,397	98,566	45	0.99954	0.00046	52.97
28	98,497	5,122,853	98,521	48	0.99951	0.00049	52.00
29	98,448	5,024,356	98,473	51	0.99949	0.00051	51.02
30	98,396	4,925,909	98,422	54	0.99946	0.00054	50.05
31	98,340	4,827,513	98,369	57	0.99942	0.00058	49.08
32	98,282	4,729,172	98,312	60	0.99939	0.00061	48.10
33	98,219	4,630,891	98,251	64	0.99934	0.00066	47.13
34	98,153	4,532,671	98,187	69	0.99930	0.00070	46.16
35	98,081	4,434,518	98,118	74	0.99925	0.00075	45.20
36	98,005	4,336,437	98,044	79	0.99919	0.00081	44.23
37	97,922	4,238,432	97,965	86	0.99913	0.00087	43.26
38	97,833	4,140,510	97,879	92	0.99906	0.00094	42.30
39	97,737	4,042,677	97,787	100	0.99898	0.00102	41.34
40	97,633	3,944,940	97,686	109	0.99889	0.00111	40.38
41	97,519	3,847,307	97,578	118	0.99879	0.00121	39.43
42	97,396	3,749,788	97,459	129	0.99868	0.00132	38.48
43	97,261	3,652,392	97,330	141	0.99855	0.00145	37.53
44	97,113	3,555,131	97,189	154	0.99841	0.00159	36.58
45	96,952	3,458,017	97,035	169	0.99826	0.00174	35.64
46	96,776	3,361,065	96,866	185	0.99809	0.00191	34.70
47	96,582	3,264,290	96,682	202	0.99791	0.00209	33.76
48	96,372	3,167,707	96,480	219	0.99773	0.00227	32.83
49	96,143	3,071,336	96,261	238	0.99753	0.00247	31.91

第2表 (つづき) Table 2 (Continued)

(2) 女 Female

$x$	$L_x$	$T_x$	$l_x$	$d_x$	$p_x$	$q_x$	${}^o e_x$
50	95,895	2,975,192	96,023	258	0.99731	0.00269	30.98
51	95,626	2,879,297	95,764	280	0.99708	0.00292	30.07
52	95,335	2,783,670	95,485	303	0.99683	0.00317	29.15
53	95,020	2,688,335	95,182	327	0.99656	0.00344	28.24
54	94,680	2,593,315	94,854	354	0.99627	0.00373	27.34
55	94,311	2,498,635	94,500	383	0.99595	0.00405	26.44
56	93,913	2,404,324	94,117	415	0.99559	0.00441	25.55
57	93,481	2,310,411	93,703	450	0.99520	0.00480	24.66
58	93,012	2,216,930	93,253	489	0.99475	0.00525	23.77
59	92,501	2,123,919	92,764	533	0.99425	0.00575	22.90
60	91,944	2,031,418	92,230	582	0.99369	0.00631	22.03
61	91,334	1,939,474	91,648	637	0.99305	0.00695	21.16
62	90,667	1,848,140	91,011	699	0.99232	0.00768	20.31
63	89,934	1,757,473	90,312	768	0.99150	0.00850	19.46
64	89,132	1,667,539	89,544	840	0.99062	0.00938	18.62
65	88,241	1,578,407	88,704	945	0.98934	0.01066	17.79
66	87,236	1,490,166	87,759	1,067	0.98784	0.01216	16.98
67	86,104	1,402,930	86,692	1,199	0.98617	0.01383	16.18
68	84,834	1,316,826	85,493	1,342	0.98430	0.01570	15.40
69	83,416	1,231,992	84,151	1,496	0.98223	0.01777	14.64
70	81,839	1,148,575	82,655	1,661	0.97991	0.02009	13.90
71	80,092	1,066,736	80,995	1,836	0.97733	0.02267	13.17
72	78,163	986,645	79,159	2,022	0.97445	0.02555	12.46
73	76,044	908,481	77,136	2,218	0.97125	0.02875	11.78
74	73,725	832,437	74,918	2,422	0.96768	0.03232	11.11
75	71,198	758,712	72,497	2,632	0.96369	0.03631	10.47
76	68,459	687,514	69,865	2,847	0.95926	0.04074	9.84
77	65,505	619,055	67,018	3,062	0.95431	0.04569	9.24
78	62,336	553,550	63,956	3,275	0.94880	0.05120	8.66
79	58,958	491,213	60,682	3,480	0.94266	0.05734	8.09
80	55,381	432,255	57,202	3,672	0.93581	0.06419	7.56
81	51,621	376,874	53,530	3,844	0.92818	0.07182	7.04
82	47,701	325,253	49,686	3,991	0.91968	0.08032	6.55
83	43,651	277,551	45,695	4,103	0.91020	0.08980	6.07
84	39,508	233,901	41,592	4,174	0.89964	0.10036	5.62
85	35,319	194,392	37,417	4,196	0.88787	0.11213	5.20
86	31,136	159,073	33,222	4,161	0.87475	0.12525	4.79
87	27,018	127,937	29,061	4,065	0.86013	0.13987	4.40
88	23,028	100,920	24,996	3,903	0.84384	0.15616	4.04
89	19,233	77,892	21,093	3,677	0.82568	0.17432	3.69
90	15,695	58,659	17,416	3,388	0.80544	0.19456	3.37
91	12,474	42,964	14,027	3,046	0.78288	0.21712	3.06
92	9,618	30,490	10,982	2,660	0.75774	0.24226	2.78
93	7,162	20,871	8,321	2,249	0.72973	0.27027	2.51
94	5,123	13,709	6,072	1,831	0.69850	0.30150	2.26
95	3,496	8,587	4,242	1,426	0.66371	0.33629	2.02
96	2,258	5,090	2,815	1,056	0.62492	0.37508	1.81
97	1,367	2,832	1,759	736	0.58170	0.41830	1.61
98	766	1,465	1,023	477	0.53353	0.46647	1.43
99	394	699	546	278	0.49170	0.50830	1.28
100~	306	306	268	268	0.00000	1.00000	1.14

第3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

期 間	$e_0$		$1/e_0(\%)$		期 間	$e_0$		$1/e_0(\%)$	
	男	女	男	女		男	女	男	女
第1回昭和22年4月～23年3月	51.54	55.28	19.40	18.09	第18回昭和39年4月～40年3月	67.35	72.47	14.85	13.80
2 昭和23年4月～24年3月	55.75	59.33	17.94	16.85	19 昭和40年4月～41年3月	68.09	73.30	14.69	13.64
3 昭和24年4月～25年3月	56.19	59.61	17.80	16.78	20 昭和41年4月～42年3月	68.29	73.46	14.64	13.61
4 昭和25年4月～26年3月	57.91	61.13	17.27	16.36	21 昭和42年4月～43年3月	68.65	73.72	14.56	13.56
5 昭和26年4月～27年3月	60.03	63.23	16.66	15.82	22 昭和43年4月～44年3月	69.18	74.40	14.46	13.44
6 昭和27年4月～28年3月	61.30	64.67	16.31	15.46	23 昭和44年4月～45年3月	69.06	74.35	14.48	13.45
7 昭和28年4月～29年3月	62.15	65.66	16.09	15.23	24 昭和45年4月～46年3月	69.76	75.00	14.33	13.33
8 昭和29年4月～30年3月	62.80	66.79	15.92	14.97	25 昭和46年4月～47年3月	70.20	75.65	14.25	13.22
9 昭和30年4月～31年3月	63.63	67.76	15.72	14.76	26 昭和47年4月～48年3月	70.51	75.94	14.18	13.17
10 昭和31年4月～32年3月	63.02	67.12	15.87	14.90	27 昭和48年4月～49年3月	70.65	75.92	14.15	13.17
11 昭和32年4月～33年3月	63.78	68.11	15.68	14.68	28 昭和49年4月～50年3月	71.26	76.43	14.03	13.08
12 昭和33年4月～34年3月	64.98	69.52	15.39	14.38	29 昭和50年4月～51年3月	71.75	76.98	13.94	12.99
13 昭和34年4月～35年3月	64.94	69.65	15.40	14.36	30 昭和51年4月～52年3月	72.34	77.51	12.93	12.90
14 昭和35年4月～36年3月	65.33	70.15	15.31	14.28	31 昭和52年4月～53年3月	72.70	77.98	13.75	12.82
15 昭和36年4月～37年3月	65.84	70.70	15.19	14.14	32 昭和53年4月～54年3月	73.16	78.51	13.67	12.74
16 昭和37年4月～38年3月	66.82	71.73	14.97	13.94	33 昭和54年4月～55年3月	73.14	78.50	13.67	12.74
17 昭和38年4月～39年3月	67.44	72.47	14.83	13.80	34 昭和55年4月～56年3月	73.46	78.93	13.61	12.67

(2) 完全生命表

期 期	$e_0$		$1/e_0(\%)$	
	男	女	男	女
第1回明治24年～31年	42.8	44.3	23.36	22.57
第2回明治32年～36年	43.97	44.85	22.74	22.30
第3回明治42年～大正2年	44.25	44.73	22.60	22.36
第4回大正10年～14年	42.06	43.20	23.78	23.15
第5回大正15年～昭和5年	44.82	46.54	22.31	21.49
第6回昭和10年4月～11年3月	46.92	49.63	21.31	20.15
第8回昭和22年1月～12月	50.06	53.96	18.98	18.53
第9回昭和25年10月～27年9月	59.57	62.97	16.79	15.88
第10回昭和30年1月～12月	63.60	67.75	15.72	14.76
第11回昭和35年1月～12月	65.32	70.19	15.31	14.25
第12回昭和40年1月～12月	67.74	72.92	14.76	13.71
第13回昭和45年1月～12月	69.31	74.66	14.43	13.39
第14回昭和50年1月～12月	71.73	76.89	13.94	13.01

第1回～第6回：内閣統計局

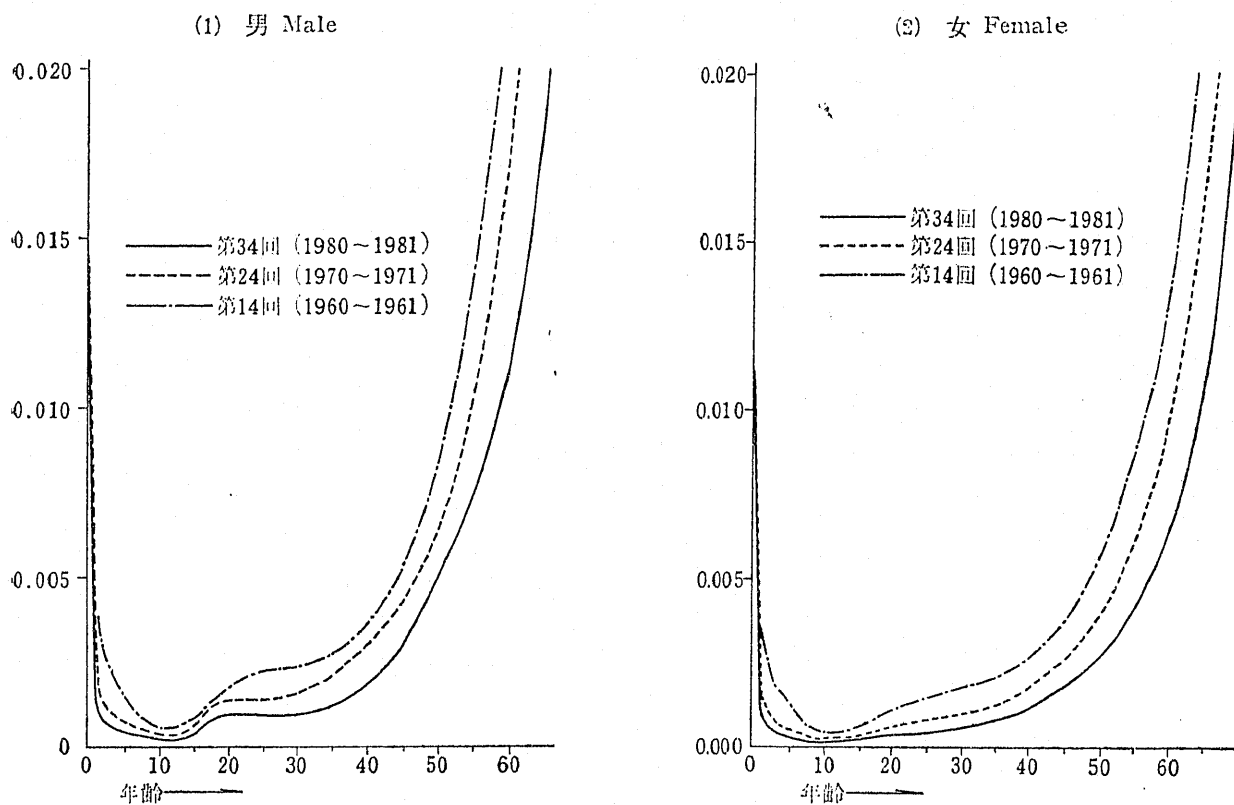
第8回～第14回：厚生省大臣官房統計情報部

(3) 厚生省大臣官房統計情報部簡易生命表

年 次	$e_0$		$1/e_0(\%)$	
	男	女	男	女
昭和21年	42.6	51.1	23.47	19.57
昭和22年	55.6	59.4	17.99	16.84
昭和23年	56.2	59.8	17.79	16.72
昭和24年	58.0	61.5	17.24	16.26
昭和25年	60.8	64.9	16.45	15.41
昭和26年	61.9	65.5	16.16	15.27
昭和27年	61.9	65.7	16.16	15.22
昭和28年	63.41	67.69	15.77	14.77
昭和29年	63.88	68.41	15.65	14.62
昭和30年	63.59	67.54	15.73	14.81
昭和31年	63.24	67.60	15.81	14.79
昭和32年	64.98	69.61	15.39	14.37
昭和33年	65.21	69.88	15.34	14.31
昭和34年	65.37	70.26	15.30	14.23
昭和35年	66.03	70.79	15.14	14.13
昭和36年	66.23	71.16	15.10	14.05
昭和37年	67.21	72.34	14.88	13.82
昭和38年	67.67	72.87	14.78	13.72
昭和39年	67.73	72.95	14.76	13.71
昭和40年	68.35	73.61	14.63	13.59
昭和41年	68.91	74.15	14.51	13.49
昭和42年	69.05	74.30	14.48	13.46
昭和43年	69.18	74.67	14.46	13.39
昭和44年	69.33	74.71	14.42	13.39
昭和45年	70.17	75.58	14.25	13.23
昭和46年	70.50	75.94	14.18	13.17
昭和47年	70.70	76.02	14.14	13.15
昭和48年	71.16	76.31	14.05	13.10
昭和49年	71.76	76.95	13.94	13.00
昭和50年	72.15	77.35	13.86	12.93
昭和51年	72.69	77.95	13.76	12.83
昭和52年	72.97	78.33	13.70	12.77
昭和53年	73.46	78.89	13.61	12.68
昭和54年	73.32	78.83	13.64	12.69

$e_0$  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図  $q_x$  曲線の年次比較



第2図  $e_0$  の変化

