

人口問題研究所
研究資料第 157 号
昭和 38 年 12 月 20 日

Institute of Population Problems
Research Series, No. 157
December 20, 1963

貸
出
用

わが国の年次別人口再生産率

大正 14 年 ~ 昭和 35 年

REPRODUCTION RATES FOR ALL JAPAN:

1925-1960

厚生省人口問題研究所

INSTITUTE OF POPULATION PROBLEMS
MINISTRY OF HEALTH AND WELFARE
TOKYO, JAPAN

序 文

われわれは、国勢調査による人口統計、ならびに人口動態統計を基礎として二次的な諸種の指標の加工作成を行なっているが、そのわが国全国に関するものとして昭和38年8月に「わが国の年次別標準化人口動態率（大正9年～昭和35年）」を人口問題研究所研究資料の第155号として発表した。今回の資料は、それにつづくものとして、大正14年以降昭和35年までの期間について人口再生産率（粗再生産率・総再生産率・純再生産率）を計算した結果をまとめたもので、関係諸方面の利用を期待して、ここに刊行するものである。なお、今後算定作業の進行に伴い安定人口動態率についての算定結果も続刊する予定である。

この資料の作成は、資料課長小林和正技官および同課山口喜一技官が担当し、これに金子武治技官が協力したものである。

昭和38年12月7日

厚生省人口問題研究所長

館 総

FOREWORD

This number of Research Series is presented as one succeeding to "Standardized Vital Rates for All Japan : 1920 - 1960" which was published as No.155 of the same Research Series in August 1963. and contains figures of three kinds of reproduction rates for All Japan over the past decades from 1925 to 1960. The rates include total fertility rate and gross and net reproduction rates.

This number has been prepared by Mr. Kazumasa Kobayashi, Chief of the Documentation Section, and Messrs. Kiichi Yamaguchi and Takeharu Kaneko, staff of the same Section of the Institute.

December 7, 1963

Minoru Tachi, Director
Institute of Population Problems
Ministry of Health and Welfare
Tokyo, Japan

人口問題研究所研究資料第157号(昭和38年12月)補遺

Supplement to Research Series No.157
of the Institute of Population Problems

1940(昭15)、1950(昭25)および1955(昭30)年の3年次については、国勢調査の女子人口に年齢不詳が若干ある。人口問題研究所研究資料第157号における人口再生産率の計算では、分母人口である15~49歳の各歳女子人口としては調査人口そのままを用いたが、年齢不詳を各歳に案分補整した人口を分母として計算した人口再生産率を示すと、ここに掲げる諸表のようになる。各表の番号は研究資料第157号の表番号に該当する。ここに補整した女子再生産年齢人口は、研究資料第155号の標準化出生率の算出に際して用いたものと同一となる。またこの計算による各歳別特殊出生率 $f(x)$ と、未補整人口を分母とした $f(x)$ との誤差は多くても0.0001未満にとどまつており、各種再生産率の値は小数点2位(3位4捨5入)までに関するかぎり変化を生じない。

第3表 女子人口の粗再生産率計算表

Table 3. Total Fertility Rates for Female

x	1940 (昭和15)			1950 (昭和25)		
	P _F (X)	B (X)	f _F (X)	P _F (X)	B (X)	f _F (X)
15	791,896	526	0.00066	866,909	226	0.00026
16	749,511	1,760	0.00235	844,608	1,440	0.00170
17	745,690	5,128	0.00688	855,202	5,639	0.00659
18	720,108	12,526	0.01739	848,502	14,956	0.01763
19	684,642	26,449	0.03863	835,120	34,077	0.04080
20	712,691	47,489	0.06663	800,111	62,935	0.07866
21	575,387	64,497	0.11209	790,122	98,961	0.12525
22	582,274	88,934	0.15274	774,472	129,266	0.16691
23	584,474	113,749	0.19462	765,742	158,809	0.20739
24	591,476	129,805	0.21946	759,499	175,084	0.23053
25	570,479	136,260	0.23885	727,362	174,036	0.23927
26	578,495	140,637	0.24311	686,501	169,241	0.24653
27	563,120	135,269	0.24021	673,239	160,191	0.23704
28	562,506	134,913	0.23984	651,261	150,280	0.23075
29	541,357	127,622	0.23574	625,049	140,822	0.22530
30	522,140	120,162	0.23013	653,379	126,516	0.19363
31	524,261	112,580	0.21474	532,375	102,548	0.19262
32	497,359	104,373	0.20985	546,605	97,132	0.17770
33	480,369	92,093	0.19171	550,710	88,656	0.16098
34	415,919	78,652	0.18910	559,088	81,594	0.14594
35	439,489	74,752	0.17009	541,559	72,213	0.13334
36	421,391	68,475	0.16250	552,908	64,351	0.11639
37	438,602	65,543	0.14944	531,128	55,331	0.10418
38	438,992	58,772	0.13388	536,012	47,855	0.08928
39	423,697	48,245	0.11387	510,512	39,147	0.07668
40	399,250	38,957	0.09758	492,007	30,501	0.06199
41	371,889	29,534	0.07942	490,981	22,691	0.04622
42	383,203	23,063	0.06018	465,194	15,291	0.03287
43	354,049	14,409	0.04070	453,887	8,928	0.01967
44	348,788	9,130	0.02618	382,085	4,577	0.01198
45	338,705	5,066	0.01496	407,572	2,189	0.00537
46	320,822	2,701	0.00842	385,453	1,041	0.00270
47	306,697	1,760	0.00574	405,262	480	0.00118
48	311,118	1,152	0.00370	401,433	299	0.00074
49	280,231	884	0.00315	386,093	205	0.00053
Σ	17,571,077	2,115,867	4.11454	21,287,942	2,337,507	3.62950

第 3 表 (つづき)

Table 3. (continued)

x	1955 (昭和30)		
	$P_F(x)$	B(x)	$f_F(x)$
15	887,549	63	0.00007
16	782,828	438	0.00056
17	843,402	2,119	0.00251
18	878,738	6,339	0.00721
19	891,672	16,254	0.01823
20	863,523	34,653	0.04013
21	835,303	61,265	0.07334
22	848,792	96,421	0.11360
23	836,326	127,914	0.15295
24	822,923	148,814	0.18084
25	788,122	150,928	0.19150
26	780,097	153,409	0.19665
27	763,521	140,657	0.18422
28	749,308	129,829	0.17327
29	747,933	116,585	0.15588
30	719,232	99,844	0.13882
31	677,890	84,950	0.12532
32	662,747	73,110	0.11031
33	643,247	62,077	0.09851
34	616,608	52,224	0.08470
35	644,344	42,087	0.06532
36	524,470	31,453	0.05997
37	537,399	26,375	0.04908
38	541,272	21,393	0.03952
39	548,169	16,862	0.03076
40	530,928	12,724	0.02397
41	541,188	9,046	0.01672
42	520,500	5,929	0.01139
43	525,277	3,519	0.00670
44	502,711	1,839	0.00366
45	485,027	840	0.00173
46	478,228	411	0.00086
47	451,203	168	0.00037
48	442,749	103	0.00023
49	374,472	50	0.00013
Σ	23,287,698	1,730,692	235703

第4表 女子人口の総再生産率計算表

Table 4. Gross Reproduction Rates for Female

x	1940 (昭和15)			1950 (昭和25)		
	P _F (X)	B _F (X)	F _F (X)	P _F (X)	B _F (X)	F _F (X)
15	791,896	270	0.00034	866,909	106	0.00012
16	749,511	850	0.00113	844,608	720	0.00085
17	745,690	2,523	0.00338	855,202	2,766	0.00323
18	720,108	6,079	0.00844	848,502	7,310	0.00862
19	684,642	13,030	0.01903	835,120	16,491	0.01975
20	712,691	22,889	0.03212	800,111	30,836	0.03854
21	575,387	31,394	0.05456	790,122	47,867	0.06058
22	582,274	43,169	0.07414	774,472	62,642	0.08088
23	584,474	55,483	0.09493	765,742	76,854	0.10037
24	591,476	63,001	0.10651	759,499	84,411	0.11114
25	570,479	66,630	0.11680	727,362	84,575	0.11628
26	578,495	68,642	0.11866	686,501	82,006	0.11946
27	563,120	65,586	0.11647	673,239	77,479	0.11508
28	562,506	65,714	0.11682	651,261	73,110	0.11226
29	541,357	62,203	0.11490	625,049	68,603	0.10976
30	522,140	58,604	0.11224	653,379	61,395	0.09397
31	524,261	54,733	0.10440	532,375	49,641	0.09324
32	497,359	50,638	0.10181	546,605	47,106	0.08618
33	480,369	44,959	0.09359	550,710	43,214	0.07847
34	415,919	38,278	0.09203	559,088	39,942	0.07144
35	439,489	36,923	0.08401	541,559	35,229	0.06505
36	421,391	33,282	0.07898	552,908	31,230	0.05648
37	438,602	32,146	0.07329	531,128	26,839	0.05053
38	438,992	28,720	0.06542	536,012	23,307	0.04348
39	423,697	23,669	0.05586	510,512	18,951	0.03712
40	399,250	19,219	0.04814	492,007	14,648	0.02977
41	371,889	14,525	0.03906	490,981	11,081	0.02257
42	383,203	11,239	0.02933	465,194	7,451	0.01602
43	354,049	7,042	0.01989	453,887	4,380	0.00965
44	348,788	4,515	0.01294	382,085	2,250	0.00589
45	338,705	2,437	0.00720	407,572	1,008	0.00247
46	320,822	1,312	0.00409	385,453	476	0.00123
47	306,697	891	0.00291	405,262	225	0.00056
48	311,118	573	0.00184	401,433	146	0.00036
49	280,231	417	0.00149	386,093	101	0.00026
Σ	17,571,077	1,031,585	200675	21,287,942	1,134,396	1.76166

第4表 (つぎ)

Table 4. (continued)

x	1955 (昭和30)		
	$P_F(x)$	$B_F(x)$	$Ff_F(x)$
15	887,549	26	0.00003
16	782,828	205	0.00026
17	843,402	1,023	0.00121
18	878,738	3,056	0.00348
19	891,672	7,794	0.00874
20	863,523	16,932	0.01961
21	835,303	30,022	0.03594
22	848,792	46,981	0.05535
23	836,326	62,366	0.07467
24	822,923	72,372	0.08795
25	788,122	72,939	0.09255
26	780,097	74,372	0.09534
27	763,521	67,924	0.08896
28	749,308	62,930	0.08398
29	747,933	56,561	0.07562
30	719,232	48,450	0.06736
31	677,890	41,304	0.06093
32	662,747	35,572	0.05367
33	643,247	30,290	0.04709
34	616,608	25,263	0.04097
35	644,344	20,655	0.03206
36	524,470	15,305	0.02918
37	537,399	12,870	0.02395
38	541,272	10,477	0.01936
39	548,169	8,302	0.01514
40	530,928	6,159	0.01160
41	541,188	4,503	0.00832
42	520,500	2,957	0.00568
43	525,277	1,724	0.00328
44	502,711	913	0.00182
45	485,027	426	0.00088
46	478,228	193	0.00040
47	451,203	90	0.00020
48	442,749	47	0.00011
49	374,472	19	0.00005
Σ	23,287,698	841,022	1.14564

第5表 女子人口の純再生産率計算表

Table 5. Net Reproduction Rates for Female

X	1950 (昭和25)			1955 (昭和30)		
	$r_{fF}(X)$	$L_F(X)$	$r_{fF}(X) \cdot L_F(X)$	$r_{fF}(X)$	$L_F(X)$	$r_{fF}(X) \cdot L_F(X)$
15	0.00012	0.90762	0.00011	0.00003	0.93942	0.00003
16	0.00085	0.90635	0.00077	0.00026	0.93869	0.00024
17	0.00323	0.90484	0.00292	0.00121	0.93782	0.00113
18	0.00862	0.90304	0.00778	0.00348	0.93674	0.00326
19	0.01975	0.90092	0.01779	0.00874	0.93545	0.00818
20	0.03854	0.89854	0.03463	0.01961	0.93396	0.01831
21	0.06058	0.89596	0.05428	0.03594	0.93232	0.03351
22	0.08088	0.89318	0.07224	0.05535	0.93054	0.05151
23	0.10037	0.89014	0.08934	0.07457	0.92867	0.06925
24	0.11114	0.88690	0.09857	0.08795	0.92674	0.08151
25	0.11628	0.88358	0.10274	0.09255	0.92476	0.08559
26	0.11946	0.88022	0.10515	0.09534	0.92274	0.08797
27	0.11508	0.87679	0.10090	0.08896	0.92067	0.08190
28	0.11226	0.87332	0.09804	0.08398	0.91854	0.07714
29	0.10976	0.86986	0.09548	0.07562	0.91636	0.06930
30	0.09397	0.86640	0.08142	0.06736	0.91413	0.06158
31	0.09324	0.86294	0.08046	0.06093	0.91184	0.05556
32	0.08618	0.85948	0.07407	0.05367	0.90952	0.04881
33	0.07847	0.85599	0.06717	0.04709	0.90716	0.04272
34	0.07144	0.85247	0.06090	0.04097	0.90473	0.03707
35	0.06505	0.84891	0.05522	0.03206	0.90221	0.02892
36	0.05648	0.84529	0.04774	0.02918	0.89958	0.02625
37	0.05053	0.84160	0.04253	0.02395	0.89686	0.02148
38	0.04348	0.83781	0.03643	0.01936	0.89406	0.01731
39	0.03712	0.83389	0.03095	0.01514	0.89117	0.01349
40	0.02977	0.82983	0.02470	0.01160	0.88818	0.01030
41	0.02257	0.82567	0.01864	0.00832	0.88509	0.00736
42	0.01602	0.82141	0.01316	0.00568	0.88186	0.00501
43	0.00965	0.81706	0.00788	0.00328	0.87844	0.00288
44	0.00589	0.81259	0.00479	0.00182	0.87480	0.00159
45	0.00247	0.80792	0.00200	0.00088	0.87097	0.00077
46	0.00123	0.80300	0.00099	0.00040	0.86692	0.00035
47	0.00056	0.79777	0.00045	0.00020	0.86252	0.00017
48	0.00036	0.79219	0.00029	0.00011	0.85768	0.00009
49	0.00026	0.78628	0.00020	0.00005	0.85242	0.00004
Σ	1.76166	—	1.53073	1.14564	—	1.05058

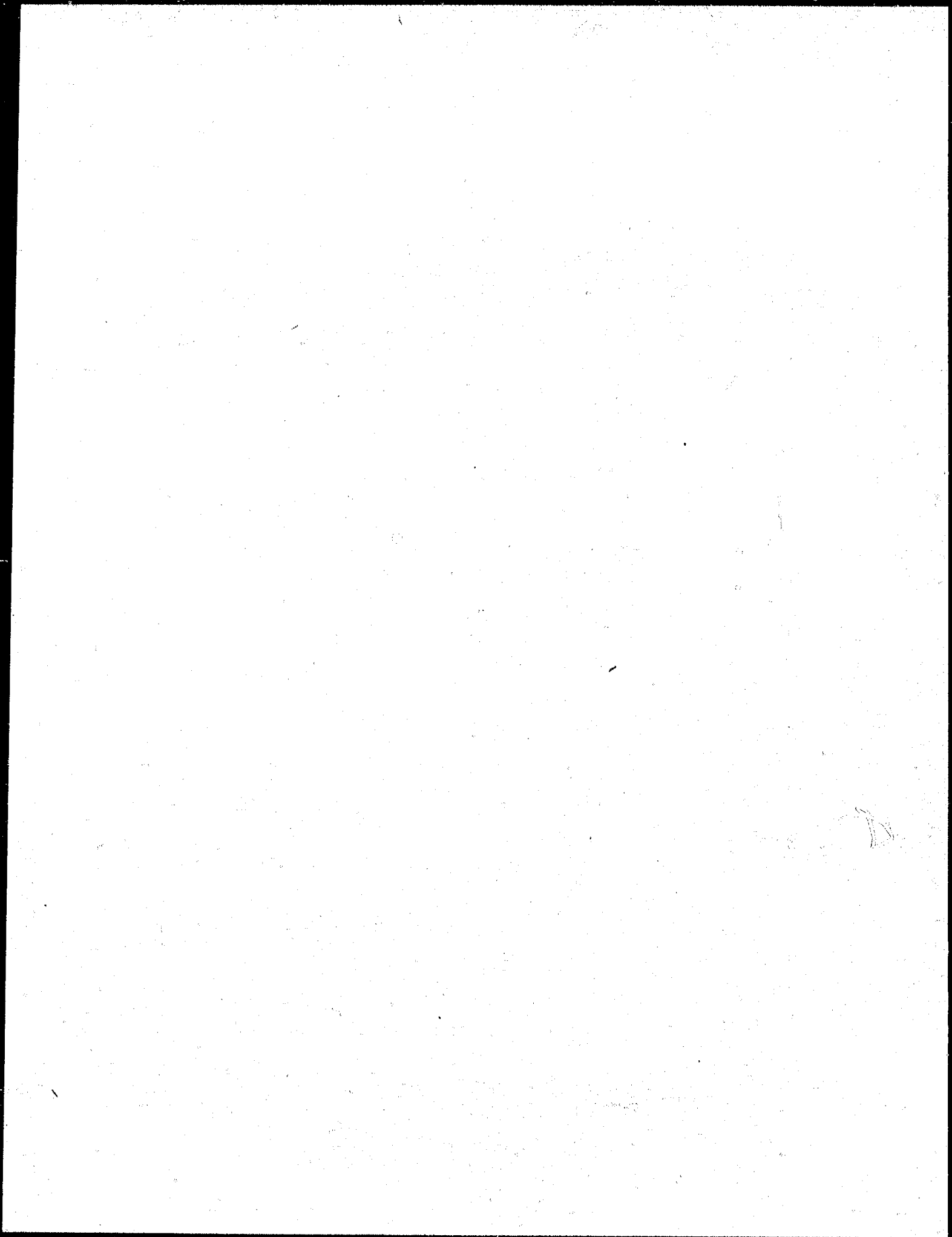
目 次

	頁
第1部 解 説	
I まえがき	3
II 用語の説明	3
III 使用した資料	5
第2部 算定結果表	
第1表 女子人口の再生産率摘要：大正14年～昭和35年	13
第2表 女子人口の再生産率計算例：昭和35年および15年	14
第3表 女子人口の粗再生産率計算表：大正14年～昭和35年	18
第4表 女子人口の総再生産率計算表：大正14年～昭和35年	28
第5表 女子人口の純再生産率計算表：大正14年～昭和35年	38
第3部 図 表	
第1図 女子人口の再生産率の推移：大正14年～昭和35年	49
第2図 粗再生産率と標準化出生率との推移比較：大正14年～昭和35年	51
第3図 女子の年齢（各歳）別特殊出生率の年次比較：昭和35年、25年、15年および5年	53

CONTENTS

	Page
PART I INTRODUCTION	
1. Introduction	3
2. Explanation of terms	3
3. Statistical sources used	5
PART II TABLES	
Table 1. Reproduction rates for female: Summary for 1925-1960	13
Table 2. Examples of computation procedure for reproduction rates: 1940 and 1960	14
Table 3. Total fertility rates for female: 1925 -1960	18
Table 4. Gross reproduction rates for female: 1925-1960	28
Table 5. Net reproduction rates for female: 1925-1960	38
PART III FIGURES	
Fig. 1. Reproduction rates for female: 1925-1960	49
Fig. 2. Total fertility rates and standardized birth rates: 1925-1960	51
Fig. 3. Specific fertility by single year of age per woman: 1930, 1940, 1950 and 1960	53

第 1 部 解 說



I ま え が き

この資料は、わが国最近数十年間における人口動態の推移を観察するための基礎資料として、大正14年以降、昭和35年に至るまでの期間における女子人口の再生産率の算定結果を示したもので、既刊（研究資料第155号）の標準化人口動態率（大正9年～昭和35年）、および引き続き公表予定の安定人口動態率とシリーズをなすものである。値はすべて日本の全国人口についてのもので、たとえば府県別のような地域別の数値は、この資料には収録されていない。

この資料には、たんに算定の最終結果にとどまらず、計算の基礎ととなった数字ならびに計算過程の主要な数字をも併載してある。それらのうち、とくに諸年次の年齢別人口、出生数・出生率等は、人口現象の分析上、他のいろいろな目的にも使用されるものであるから、参考のため逐一掲載しておいたので利用されたい。

本資料において算定された結果数値の年次は、計算のための基礎資料の有無によって制約されているため次のようになっている。

粗再生産率および総再生産率：大正14年、昭和5年、昭和12～15年
毎年次、昭和22～35年毎年次

純再生産率：大正14年、昭和5年、昭和12年、昭和15年、昭和22
～35年毎年次

この資料は、算定結果に基づいて、わが国人口の動態率の推移についての分析的
研究を行なうことはその目的に含んでいないので、結果についての解説はとくに
行なわなかつた。ただ、結果数字についての年次推移の理解を容易にするために、
主要なものをグラフで示しておいたので参照されたい。なお、この資料の一般の
利用者のために、計算方法の説明として実際の逐一の計算過程を示した計算例を
示しておいた。

II 用語の説明

1 粗再生産率（または合計特殊出生率）

ある年次について、再生産年齢にある女子の年齢別特殊出生率を算出し、それら各年齢の特殊出生率の合計値を求めたものをその年次のその人口の女子の粗再生産率（または合計特殊出生率）という。

この指標は、算定された女子の年齢別特殊出生率に基づいて、1人の女子が再生

産年齢を経過する間に子どもを生んだと仮定した場合の平均出生児数である。

2 総再生産率

粗再生産率の計算においては、生まれる子どもは男女児の両方を含んでいるが、女児だけについて求めた同様な指標を総再生産率と呼んでいる。

3 純再生産率

いま、いっせいに出生した1,000人の女児がいたと仮定する。この1,000人の同時出生集団である女児は、年齢の進むとともに死亡率の適用をうけて次第にその数を減じてゆき、再生産年齢に到達したときには、すでに何割かは失われ、再生産年齢を終了したときには、さらに大きな割合で生存者が減っているであろう。しかし、そのように生存者数を減らしながら、再生産年齢を完全に経過した女子も、再生産年齢の途中までしか生存しなかった女子も、何人かの次代の女児を生み落としてゆくであろう。もし、彼女たち(1代目の女子)の生み落とした出生女児の総数(2代目の出生女児数)が、1代目の出生女児数1,000より多ければ、1世代の間に女子人口に関して拡大再生産が行なわれたことになり、同数の1,000ならば、再生産が同数だけ維持されたことになり、1,000より下回れば、縮小再生産が行なわれたことになる。こうして、1世代の期間に関する女子人口の置換状態を示すための指標が純再生産率で、この率は普通1代目の女子1人についての平均出生女児数の形で表わされる。

この純再生産率の計算は、総再生産率の計算の場合と同様に、出生力としてはその年次の女子の年齢別特殊出生率を用いる。他方(1代目の女子の)生残率としては、同じ年次の生命表の生残数(静止人口)を用いる。ただし、同じ年次の生命表が得られない場合は、ごく近い年次の生命表の数値が便宜的に用いられることもある。

総再生産率と純再生産率との関係を説明するならば、総再生産率においては(1代目の)女子の死亡を考慮に入れず、再生産年齢を経過し終わるまでだれも死亡しないと仮定した場合、1人の女子が生むべき平均出生女児数であるのに対して、純再生産率では、再生産年齢を経過し終わるまでに死亡率の適用をうける結果の母親の数の減少を考慮に入れているのである。

以上述べてきた各種の再生産率は、また一種の標準化出生率でもある。すなわち、

粗再生産率は女子の年齢別特殊出生率をどの再生産年齢の人口もすべて等しい女子に適用した場合のその再生産年齢女子人口についての出生率であり、総再生産率は同様のことを女兒のみについて考えたものである。これに対して、純再生産率は静止人口の女子人口に年齢別女兒特殊出生率を適用した場合における再生産年齢女子人口についての出生率である。

■ 使用した資料

大正14年

人口：内閣統計局「大正十四年国勢調査報告 第二巻 全国結果表」大正15年12月

出生数：内閣統計局編纂「大正十四年父母ノ年齢別出生統計」昭和2年9月

生残数：内閣統計局「第四回生命表」昭和5年7月

昭和5年

人口：内閣統計局「昭和五年国勢調査報告 第一巻 人口、體性、年齢、配偶關係、出生地、民籍、国籍、世帯、住居」昭和10年9月

出生数：内閣統計局「昭和五年父母ノ年齢別出生及死産統計」昭和10年3月

生残数：内閣統計局「第五回生命表」昭和11年3月

昭和12年

人口：総理府統計局「大正9年～昭和15年および昭和22年～昭和25年全国年令別人口の推計」人口推計資料1956-1、昭和31年3月

出生数：内閣統計局「昭和十二年人口動態統計」昭和13年12月

生残数：内閣統計局「第六回生命表」昭和16年1月

昭和13年

人口：総理府統計局「大正9年～昭和15年および昭和22年～昭和25年全国年令別人口の推計」人口推計資料1956-1、昭和31年3月

出生数：内閣統計局「昭和十三年人口動態統計」昭和14年10月

生残数：当該年次に関するものなし

昭和14年

人口：総理府統計局「大正9年～昭和15年および昭和22年～昭和25年全国年令別人口の推計」人口推計資料1956-1、昭和31年3月

出生数：内閣統計局「昭和十四年人口動態統計」昭和15年12月

生残数：当該年次に関するものなし

昭和15年

人口：総理府統計局「昭和15年国勢調査報告 第一卷 人口総数・男女の別・年令・配偶の関係・民籍または国籍」昭和36年10月

出生数：内閣統計局「昭和十五年人口動態統計」昭和17年3月

生残数：当該年次に関するものなし

昭和22年

人口：総理府統計局「昭和22年臨時国勢調査結果報告（其の7）年齢別人口」昭和24年7月

出生数：厚生大臣官房統計調査部「昭和22年人口動態統計（第7分冊）第12-27表」昭和24年12月

生残数：厚生大臣官房統計調査部「第8回生命表」昭和25年9月

昭和23年

人口：総理府統計局「大正9年～昭和15年および昭和22年～昭和25年全国年令別人口の推計」人口推計資料1956-1、昭和31年3月

出生数：厚生大臣官房統計調査部「昭和23年人口動態統計（第1分冊）第1-19表」昭和25年1月

生残数：厚生省人口問題研究所「第2回簡略静止人口表〔生命表〕—予報—」人口問題研究所研究資料、第54号、昭和24年10月

昭和24年

人口：総理府統計局「大正9年～昭和15年および昭和22年～昭和25年全国年令別人口の推計」人口推計資料1956-1、昭和31年3月

出生数：厚生大臣官房統計調査部「昭和24年人口動態統計（第1分冊）、第1-21表」昭和25年12月

生残数：厚生省人口問題研究所「第3回簡略静止人口表（生命表）—予報—」人口問題研究所研究資料、第63号、昭和25年7月

昭和25年

人口：総理府統計局「昭和25年国勢調査報告 第四卷 全国編I 男女別・年令・配偶関係・国籍又は出身地・出生地・教育・世帯・住宅」昭和29年7月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和25年人口動態統計（第1分冊）第1-25表」昭和28年11月

生残数：厚生省大臣官房統計調査部「第9回生命表（修正表）」昭和31年1
2月

昭和26

人口：総理府統計局「昭和26年10月1日現在全国年令別人口の推計」人
口推計資料1953-1、昭和28年2月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和26年人口動態統計 上巻」昭和2
9年3月

生残数：厚生省人口問題研究所「第6回簡速静止人口表（生命表）（昭和2
6年4月1日-昭和27年3月31日）」人口問題研究所研究資料、第
77号、昭和27年8月

昭和27年

人口：総理府統計局「昭和27年10月1日現在全国年令別人口の推計」人
口推計資料1954-1、昭和29年3月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和27年人口動態統計 上巻」昭和
30年2月

生残数：厚生省人口問題研究所「第6回簡速静止人口表（生命表）（昭和
27年4月1日-昭和28年3月31日）」人口問題研究所研究資料、
第90号、昭和28年7月

昭和28年

人口：総理府統計局「昭和28年10月1日現在全国年令別人口の推計」人
口推計資料1954-3、昭和29年12月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和28年人口動態統計 上巻」昭和
30年12月

生残数：厚生省人口問題研究所「第7回簡速静止人口表（生命表）（昭和
28年4月1日-昭和29年3月31日）」人口問題研究所研究資料、
第98号、昭和29年7月

昭和29年

人口：総理府統計局「昭和29年10月1日現在全国年令別人口の推計」人
口推計資料1955-2、昭和30年5月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和29年人口動態統計 上巻」昭和
31年3月

生残数：厚生省人口問題研究所「第8回簡速静止人口表（生命表）（昭和

29年4月1日—昭和30年3月31日)」人口問題研究所研究資料、
第109号、昭和30年7月

昭和30年

人口：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・年齢・配偶関係・国籍・世帯・住宅」昭和34年8月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和30年人口動態統計 上巻」昭和
32年3月

生死数：厚生省大臣官房統計調査部「第10回生命表(昭和30年)」昭和
35年12月

昭和31年

人口：総理府統計局「昭和33年10月1日現在全国年齢別人口の推計(付
昭和31年、32年全国年齢別推計人口改訂結果)」人口推計資料 ㍷
16、昭和34年7月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和31年人口動態統計 上巻」昭和
33年3月

生死数：厚生省人口問題研究所「第10回簡速静止人口表(生命表) (昭和
31年4月1日—昭和32年3月31日)」人口問題研究所研究資料、
第121号、昭和32年9月

昭和32年

人口：総理府統計局「昭和33年10月1日現在全国年齢別人口の推計(付
昭和31年、32年全国年齢別推計人口改訂結果)」人口推計資料 ㍷
16、昭和34年7月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和32年人口動態統計 上巻」昭和
34年3月

生死数：厚生省人口問題研究所「第11回簡速静止人口表(生命表) (昭和
32年4月1日—昭和33年3月31日)」人口問題研究所研究資料、
第124号、昭和33年9月

昭和33年

人口：総理府統計局「昭和34年10月1日現在全国年齢別人口の推計(付
昭和33年全国年齢別推計人口改訂結果)」人口推計資料 ㍷18、昭和
35年7月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和33年人口動態統計 上巻」昭和

35年5月

生残数：厚生省人口問題研究所「第12回簡速静止人口表（生命表）（昭和33年4月1日～34年3月31日）付第4回、第6回～第9回完全生命表第1回～第12回人口問題研究所簡速静止人口表比較」人口問題研究所研究資料、第133号、昭和34年10月

昭和34年

人口：総理府統計局「昭和34年10月1日現在全種年令別人口の推計（付昭和33年全国年令別推計人口改訂結果）」人口推計資料第18、昭和35年7月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和34年人口動態統計 上巻」昭和36年7月

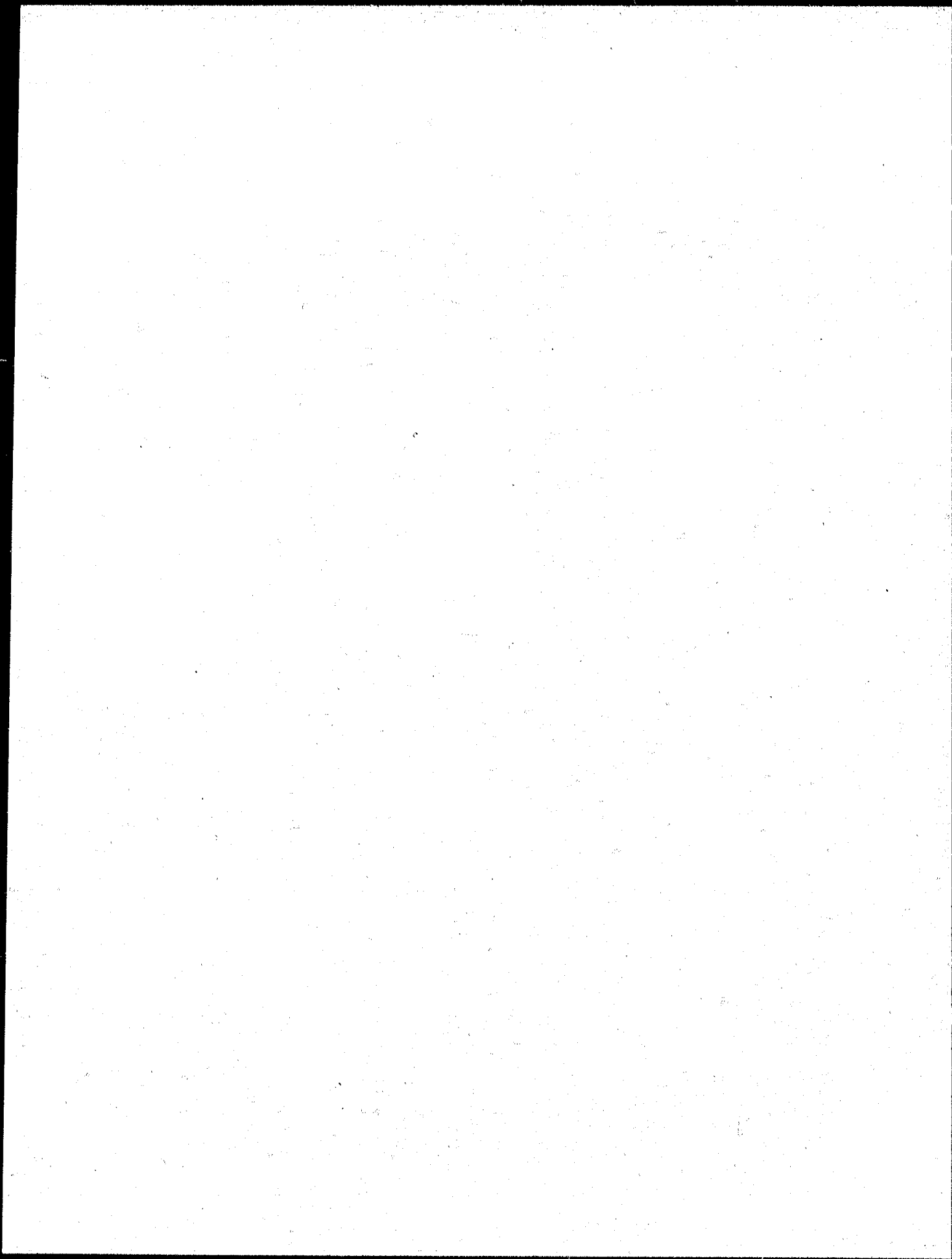
生残数：厚生省人口問題研究所「第13回簡速静止人口表（生命表）（昭和34年4月1日～昭和35年3月31日）」人口問題研究所研究資料、第139号、昭和35年10月

昭和35年

人口：総理府統計局「昭和35年国勢調査報告 第2巻 1多抽出集計結果 その1 年令・配偶関係・国籍・教育・婦人の出産力」昭和37年2月

出生数：厚生省大臣官房統計調査部「昭和35年人口動態統計 上巻」昭和37年8月

生残数：厚生省人口問題研究所「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）」人口問題研究所研究資料、第143号、昭和36年11月



第 2 部 算 定 結 果 表

第1表 女子人口の再生産率摘要：大正14年～昭和35年

Table 1 Reproduction Rates for Female: Summary for 1925-1960

年次 Year	粗再生産率 Total fertility rate (1)	総再生産率 Gross re- production rate (2)	純再生産率 Net repro- duction rate (3)	再生産残存率 Reproduction Survival rate (3)/(2) (4)	静止粗 再生産 率 (1)/(3) (5)	(1)-(5) (6)
大正14 1925	5.11	2.51	1.56	0.62	3.28	1.83
昭和5 1930	4.71	2.30	1.52	0.66	3.03	1.68
12 1937	4.36	2.13	1.49	0.70	2.93	1.43
13 1938	3.82	1.86	...	...	...	...
14 1939	3.74	1.82	...	...	...	...
15 1940 (参考)*	4.11 (4.11)	2.01 (2.01)	...	...	...	...
22 1947	4.52	2.20	1.67	0.76	2.71	1.81
23 1948	4.37	2.13	1.75	0.82	2.50	1.87
24 1949	4.29	2.09	1.74	0.83	2.47	1.82
25 1950	3.63	1.76	1.53	0.87	2.37	1.26
26 1951	3.24	1.58	1.38	0.87	2.35	0.89
27 1952	2.96	1.45	1.28	0.88	2.31	0.66
28 1953	2.68	1.31	1.17	0.90	2.29	0.39
29 1954	2.47	1.20	1.09	0.91	2.27	0.20
30 1955	2.36	1.15	1.05	0.92	2.24	0.12
31 1956	2.21	1.07	0.99	0.93	2.23	-0.02
32 1957	2.03	0.99	0.91	0.93	2.22	-0.19
33 1958	2.10	1.02	0.96	0.94	2.20	-0.10
34 1959	2.03	0.99	0.92	0.93	2.21	-0.18
35 1960 (参考)*	2.00 (1.97)	0.97 (0.96)	0.92 (0.91)	0.95 (0.95)	2.17 (2.16)	-0.17 (-0.19)

人口動態調査による出生数、国勢調査人口とそれに基づく推計人口、および生命表の生残数によつて算出したもので、昭和15年以前は旧沖縄県を含む。昭和15および35年の括弧内の数値については、次掲の第2表(計算例)の説明参照。

欄(1)は、1人の女子がその年次の年齢別出生率で一生の間に生む平均子ども数、(2)はそのうちの女兒数、(3)は、さらに母親の世代の死亡率を考へ入れたときの女兒数(以上、第1部解説のII参照)を表わす。(4)は、母の世代の死亡を見込んだ場合の次代の出生女兒数が死亡を見込まない場合と比べて、どれだけ減るかを歩どまりの形で表わした比率である。いま母の世代の死亡率が低下すれば、次代の出生女兒数が増加し、この指標の数値は大となり、再生産の効果がそれだけ上がることを意味する。この指標は、すなわち死亡率の適用をうけて生残してゆく母の世代の再生産によつて、次代に女兒がどれだけ残存せしめられるかを意味するわけで、再生産残存率と呼ばれる。(5)の粗再生産率を純再生産率で割つた値は、その年次の純再生産率がもし1であつたとするならば粗再生産率はどれだけになるかを表わすことになり、つまり人口が静止するために必要な粗再生産率を意味する。(6)は、人口が静止するための粗再生産率に対して生みすぎている子女数を示すものである。

Computed based on the number of births from the Vital Statistics Reports, enumerated and estimated populations by ages and life table L(x).

* These figures for 1940 and 1960 are not in accord with the preceding and succeeding years.

Prior to 1945, includes former Okinawa Prefecture.

第2表 女子人口の再生産率計算例：昭和35年および15年。

Table 2 Examples of Computation Procedure for Reproduction Rates: 1940 and 1960

年 齢 X	1960 (昭和35)							
	$P_F(X)$ (1)	$B(X)$ (2)	$B_M(X)$ (3)	$B_F(X)$ (4)	$\frac{f_F(X)}{(2)/(1)}$ (5)	$\frac{Ff_F(X)}{(4)/(1)}$ (6)	$L_F(X)$ (7)	$(6) \times (7)$ (8)
15	803000	42	26	16	000005	000002	095892	000002
16	975000	372	185	187	000038	000019	095833	000018
17	951000	1540	789	751	000162	000079	095763	000076
18	981000	4987	2552	2435	000508	000248	095683	000237
19	965000	12794	6607	6187	001326	000641	095595	000613
20	883000	25902	13309	12593	002933	001426	095498	001362
21	778000	47371	24261	23110	006089	002970	095392	002833
22	838000	88909	45309	43600	010610	005203	095277	004957
23	872000	126500	65077	61423	014507	007044	095154	006703
24	885000	158440	81450	76990	017903	008699	095025	008266
25	856000	166327	85455	80872	019431	009448	094890	008965
26	828000	163961	83687	80274	019802	009695	094750	009186
27	841000	159331	82038	77293	018945	009191	094604	008695
28	828000	138293	71183	67110	016702	008105	094454	007655
29	815000	117383	60216	57167	014403	007014	094298	006614
30	780000	92521	47456	45065	011862	005778	094136	005439
31	772000	73822	38117	35705	009562	004625	093970	004346
32	755000	56384	29015	27369	007468	003625	093798	003400
33	741000	43997	22772	21225	005938	002864	093621	002681
34	740000	33976	17428	16548	004591	002236	093439	002089
35	711000	25304	12999	12305	003559	001731	093253	001614
36	670000	19247	9766	9481	002873	001415	093060	001317
37	655000	14420	7425	6995	002202	001068	092859	000992
38	635000	10959	5681	5278	001726	000831	092650	000770
39	608000	8178	4225	3953	001345	000650	092430	000601
40	635000	5741	2955	2786	000904	000439	092196	000405
41	517000	3643	1903	1740	000705	000337	091948	000310
42	529000	2490	1231	1259	000471	000238	091683	000218
43	533000	1507	747	760	000283	000143	091399	000131
44	539000	836	441	395	000155	000073	091095	000066
45	521000	436	225	211	000084	000040	090768	000036
46	531000	198	111	87	000037	000016	090415	000014
47	510000	139	69	70	000027	000014	090035	000013
48	514000	52	28	24	000010	000005	089623	000004
49	491000	39	23	16	000008	000003	089178	000003
Σ	25486000	1606041	824761	781280	1.97174	0.95915	-	0.90631

第2表 (つづき)

Table 2 (continued)

年 齢 X	1 9 4 0 (昭 和 1 5)							
	$P_F(X)$ (1)	$B(X)$ (2)	$B_M(X)$ (3)	$B_F(X)$ (4)	$f_F(X)$ (3)/(5) (1)	$Ff_F(X)$ (4)/(6) (1)	$L_F(X)$ (7)	$(6) \times (7)$ (8)
15	792100	526	256	270	000066	000034	081954	000028
16	749700	1760	910	850	000235	000113	081382	000092
17	745900	5128	2605	2523	000687	000338	080686	000273
18	720400	12526	6447	6079	001739	000844	079909	000674
19	684800	26449	13419	13030	003862	001903	079115	001506
20	712700	47489	24600	22889	006663	003212	078344	002516
21	575400	64497	33103	31394	011209	005456	077591	004233
22	582300	88934	45765	43169	015273	007414	076843	005697
23	584500	113749	58266	55483	019461	009492	076096	007223
24	591600	129805	66804	63001	021941	010649	075368	008026
25	570600	136260	69630	66630	023880	011677	074677	008720
26	578700	140637	71995	68642	024302	011861	074022	008780
27	563300	135269	69683	65586	024014	011643	073391	008545
28	562700	134913	69199	65714	023976	011678	072778	008499
29	541500	127622	65419	62203	023568	011487	072182	008291
30	522300	120162	61558	58604	023006	011220	071600	008034
31	524400	112580	57847	54733	021468	010437	071035	007414
32	497500	104373	53735	50638	020979	010178	070480	007173
33	480500	92093	47134	44959	019166	009357	069921	006542
34	416100	78652	40374	38278	018902	009199	069353	006380
35	439600	74752	37829	36923	017005	008399	068779	005777
36	421500	68475	35193	33282	016246	007896	068202	005385
37	438700	65543	33397	32146	014940	007328	067625	004956
38	439100	58772	30052	28720	013385	006541	067052	004386
39	423800	48245	24576	23669	011384	005585	066479	003713
40	399400	38957	19738	19219	009754	004812	065900	003171
41	372000	29534	15009	14525	007939	003905	065313	002550
42	383300	23063	11824	11239	006017	002932	064721	001898
43	354100	14409	7367	7042	004069	001989	064127	001275
44	348900	9130	4615	4515	002617	001294	063536	000822
45	338800	5066	2629	2437	001495	000719	062938	000453
46	320900	2701	1389	1312	000842	000409	062323	000255
47	306700	1760	869	891	000574	000291	061694	000180
48	311200	1152	579	573	000370	000184	061039	000112
49	280300	884	467	417	000315	000149	060334	000090
Σ	17576200	2115867	1084282	1031585	411349	200625	—	143669

$$\text{粗再生産率 (total fertility rate)}^1), r_{tF} = \sum_{x=15}^{49} f_F(x)$$

$$\text{総再生産率 (gross reproduction rate)}^2), r_{gF} = \sum_{x=15}^{49} L_F(x) \cdot f_F(x)$$

$$\text{純再生産率 (net reproduction rate)}, r_{nF} = \sum_{x=15}^{49} L_F(x) \cdot f_F(x)$$

上式において、添字の F は女子人口を示す。すなわち、本資料での再生産率は女子人口のみのそれを対象とする（各再生産率の性質については、第 1 部の解説、項 II を参照）。

記号の説明は次のとおり。

$P_F(x)$: 年齢別女子人口

$B(x)$: 母の年齢別出生児総数

$B_M(x)$: 母の年齢別出生男児数

$B_F(x)$: 母の年齢別出生女児数

$f_F(x)$: 女子の年齢別特殊出生率 ($B(x)/P_F(x)$)

$f_F^f(x)$: 女子の年齢別女児特殊出生率 ($B_F(x)/P_F(x)$)

$L_F(x)$: 女子の年齢別生残数（生命表による x 歳の女子静止人口）

$L(0) = 100,000$ なので本資料では $L_F(x)/100,000$ をとっている。

$B(x)$ （男・女児の場合も含めて）は、母の年齢不詳の出生についても各年齢別出生数の割合に応じて案分してある。なお、昭和 15 年は旧沖縄県を含む数値による。

計算例としてここに引用した昭和 35 年および 15 年は、後掲の計算表に収録したものと、算定に用いた人口の資料が異なるので注意を要する。すなわち、計算表

1) 女子の年齢別特殊出生率は年齢構成の差異を除去して出生力を示すから、出生力をみる場合に基本的に重要である。ただ、一つの人口の出生力を知るためには 35 個（妊娠可能年齢、すなわち 15～49 歳の年齢の数）の数字を読まなければならないので、一つの人口の出生力を単一の数字で表わし得ないという不便がある。この不便を取り除いて、単一の数字で出生力を表わそうというくふうが、女子の各年齢の特殊出生率の合計を求めるという方法である。この方法は、R. R. Kuczynski の考案によるもので、1907 年、「純粋の出生力」計量の方法として粗再生産率の概念を規定し、その後、総再生産率および純再生産率の概念を規定して体系化した。詳しくは次を参照。

館 録『形式人口学—人口現象の分析方法—』古今書院、1960、再生産率理論は 35、37 ページ、特殊出生率の総合化については 697～700 ページ。

2) 出生性比はきわめて安定的であるから、次式のように、粗再生産率に出生性比を乗ずることによって、総再生産率の近似値を求めることができる。

$$r_{gF} = r_{mF} \cdot r_{tF}$$

ここで、 r_{mF} は女児についての出生性比。

の昭和35年と15年は、人口をそれぞれの国勢調査結果によるものを用いているが、本計算例においては推計あるいは補正人口を用いている。³⁾簡単に両者の人口の相違を示すと次のとおりである。

	昭和35年	昭和15年
計算表	国勢調査の1%抽出集計結果	国勢調査結果の全人口で外国人のみを除くもの
計算例	人口問題研究所の推計結果	国勢調査結果の統後人口に内地に現在した軍人・軍属のみを加えた補正值

本計算例で用いた人口の資料は次のとおり。

昭和35年：厚生省人口問題研究所「男女年齢別推計人口 昭和30-45年間各年10月1日付 昭和50-90年間毎5年10月1日 昭和35年6月1日推計」人口問題研究所研究資料第138号、昭和35年8月1日

昭和15年：総理府統計局「大正9年～昭和15年および昭和22年～昭和25年全国年令別人口の推計」人口推計資料1956-1、昭和31年3月

また、昭和15年は純再生産率の算定に必要な生命表の $L(x)$ の官府統計資料がなく（第7回生命表が準備されたが作成されなかった）、そのため後掲の計算表には収録していない。ただし、次掲の資料がこれの代償として作成、発表されているので、本計算例においてはこれを用いて純再生産率を計算し、参考のために掲げておいた。その文献は次のとおりである。

原 廣之「昭和14～16年度の生命表(女)」『民族衛生』第17巻第3、4号、昭和25年10月、55～58ページ。

3) 国勢調査の結果がありながら、なぜ推計人口による算定結果を参考表として掲げるかの理由は、上に示したごとく昭和35年が国勢調査の1%抽出集計結果であることと、昭和30年国勢調査結果を基準として補外推計してきた昭和30～35年間人口とつながらない（昭和30～35年の国勢調査間年次の人口の補正がまだ行なわれていない）ことによる。そこで昭和30年基準の35年推計人口、すなわち、昭和34年推計人口につながる人口を用いて算定してみる必要があった。

また、昭和15年は同年10月1日現在国勢調査における人口の範囲が、他年次の国勢調査と異なるための補正が行なわれ、それによって総理府統計局が、大正9年にまでさかのぼって各年人口を推計した（詳しくは上掲の資料参照）。そのために、昭和15年国勢調査の結果をそのまま用いることは、推計による昭和10～15年間人口につながらないことになる。

以上の理由により、推計人口を用いて算定した結果を参考の意味で計算例として掲げたもの。

第3表 女子人口の粗再生産率計算表：大正14年～昭和35年

Table 3 Total Fertility Rates for Female: 1925-1960

X	1925 (大正14)			1930 (昭和5)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	619866	2412	000389	652238	1320	000202
16	624931	7989	001278	663652	4516	000680
17	591961	20669	003492	650111	13390	002060
18	568664	36860	006482	642497	29805	004639
19	491485	56889	011575	612443	52470	008567
20	506919	87448	017251	585975	82563	014090
21	486014	104883	021580	588191	105139	017875
22	506967	121136	023894	554187	119484	021560
23	500042	128688	025735	532306	121313	022790
24	485786	125140	025760	455441	116285	025532
25	462179	119859	025933	481266	120195	024975
26	427746	114479	026763	461284	118889	025773
27	438005	114532	026149	477735	121801	025496
28	405613	104072	025658	474166	117261	024730
29	403426	102363	025373	460436	108387	023540
30	388669	94984	024438	433927	100089	023066
31	368073	86506	023502	407310	92618	022739
32	354379	82626	023316	422269	91312	021624
33	360271	76774	021310	390638	81143	020772
34	324518	69911	021543	384481	78021	020293
35	343788	70759	020582	374775	70302	018758
36	360040	67339	018703	356739	62955	017647
37	341824	58931	017240	340407	57166	016793
38	331931	53000	015967	344027	50212	014595
39	303256	43069	014202	311980	41694	013364
40	313581	37768	012044	327957	38005	011588
41	319763	30677	009594	343896	31049	009029
42	319798	23704	007412	324108	22256	006867
43	317931	16582	005216	317016	14830	004678
44	326468	10984	003364	285567	8564	002999
45	304428	6270	002060	298941	5133	001717
46	312920	3796	001213	304450	2893	000950
47	302295	2297	000760	305593	1808	000592
48	293418	1614	000550	302769	1293	000427
49	302600	1081	000357	309353	940	000304
Σ	14109555	2086091	810688	15178121	2085101	471311

表末の注参照

第3表 (つづき)

Table 3. (continued)

X	1937 (昭和12)			1938 (昭和13)		
	$P_F(X)$	$B(X)$	$f_F(X)$	$P_F(X)$	$B(X)$	$f_F(X)$
15	743000	714	000096	757200	557	000074
16	711300	3020	000425	736100	2256	000306
17	742000	8344	001125	702900	7326	001042
18	603700	17165	002843	732400	16180	002209
19	613300	34787	005672	594300	28395	004778
20	615700	62521	010154	602800	51394	008526
21	622300	89439	014372	605100	74339	012285
22	602000	112316	018657	612000	96847	015825
23	607700	133330	021940	591300	113333	019167
24	589300	139785	023721	597900	123216	020608
25	585900	144073	024590	580400	123929	021352
26	561600	141858	025260	578000	125589	021728
27	541400	134413	024827	554800	120301	021684
28	542400	128336	023661	534800	113659	021253
29	513200	121991	023771	536200	107738	020093
30	494600	108274	021891	507900	100544	019796
31	428300	94342	022027	490000	89218	018208
32	451200	92243	020444	424300	78752	018560
33	431400	86488	020048	447500	76172	017022
34	451300	85459	018936	428200	71986	016811
35	450600	79746	017698	447200	70983	015873
36	435000	70976	016316	447000	66414	014858
37	412400	62328	015113	431400	58126	013474
38	381900	53930	014121	408200	50290	012320
39	395100	48977	012396	378700	42507	011224
40	365800	38168	010434	391300	37343	009543
41	361900	30576	008449	362100	27620	007628
42	349300	21704	006214	357700	20922	005849
43	331300	14488	004373	345900	13785	003985
44	316900	9027	002849	328100	8006	002440
45	321500	5258	001635	313800	4573	001457
46	290000	2721	000938	318300	2588	000813
47	308900	1718	000556	287000	1528	000532
48	320000	1267	000396	305700	1073	000351
49	302000	952	000315	316800	833	000263
Σ	16,794,300	2180734	436263	17,053,300	1,928,321	3,81937

表末の注参照

第3表 (つづき)

Table 3 (continued)

X	1939 (昭和14)			1940 (昭和15)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	754000	523	000069	791885	526	000066
16	751900	1759	000234	749500	1760	000235
17	728400	5598	000769	745679	5128	000688
18	693800	13610	001962	720098	12526	001739
19	722500	26215	003628	684632	26449	003863
20	584800	41983	007179	712681	47489	006663
21	592400	64747	010930	575379	64497	011209
22	594700	86070	014473	582266	88934	015274
23	601600	106711	017738	584465	113749	019462
24	580800	116966	020139	591467	129805	021946
25	588000	124031	021094	570471	136260	023886
26	571600	122442	021421	578487	140637	024311
27	570200	121924	021383	563112	135269	024022
28	548100	117066	021343	562498	134913	023985
29	528500	110264	020864	541349	127622	023575
30	530200	103508	019522	522133	120162	023014
31	502700	96812	019258	524253	112580	021474
32	485300	86743	017874	497352	104373	020986
33	420300	74982	017840	480362	92093	019172
34	443600	72550	016355	415913	78652	018911
35	424900	67812	015960	439482	74752	017009
36	443000	65815	014857	421385	68475	016250
37	443200	60727	013702	438596	65543	014944
38	427700	51733	012096	438986	58772	013388
39	403800	43419	010753	423691	48245	011387
40	375300	35179	009374	399244	38957	009758
41	387300	29479	007611	371884	28534	007942
42	358100	20374	005689	383197	23063	006019
43	353300	13779	003900	354044	14409	004070
44	342400	8294	002422	348783	9130	002618
45	324500	4597	001417	338700	5066	001496
46	310400	2448	000789	320817	2701	000842
47	314800	1581	000502	306693	1760	000574
48	283800	984	000347	311114	1152	000370
49	302200	848	000281	280227	884	000315
Σ	17,287,900	1,901,573	3,73775	17,570,825	2,116,867	4,11463

表末の注参照

第3表 (つづき)

Table 3 (continued)

X	1947 (昭和22)			1948 (昭和23)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	856647	334	000039	861,300	358	0.00042
16	844888	1,536	000182	856,600	1,893	0.00221
17	815334	5,961	000731	844,400	7,297	0.00864
18	808991	17,364	002146	813,700	19,817	0.02435
19	793425	36,052	004544	806,500	43,744	0.05424
20	777,400	67,714	008710	790,000	76,680	0.09706
21	771,206	100,475	013028	774,800	113,791	0.14686
22	754,115	126,770	016810	768,300	146,859	0.19115
23	705,445	153,653	021781	748,000	170,422	0.22784
24	691,282	167,800	024274	701,300	180,459	0.25732
25	671,789	176,365	026253	687,500	180,628	0.26273
26	641,299	179,795	028036	668,000	176,933	0.26487
27	664,592	172,890	026014	638,600	169,617	0.26561
28	545,282	150,019	027512	663,000	157,191	0.23709
29	557,759	148,543	026632	544,100	133,906	0.24611
30	557,950	143,901	025791	556,900	129,867	0.23320
31	562,947	138,481	024599	557,500	123,335	0.22123
32	551,175	130,372	023653	562,600	118,466	0.21057
33	560,080	122,653	021899	550,400	110,786	0.20128
34	534,760	110,711	020703	559,400	103,397	0.18484
35	533,357	103,217	019352	534,400	94,210	0.17629
36	529,332	90,975	017187	533,500	87,358	0.16375
37	509,506	79,129	015531	526,800	77,058	0.14628
38	500,683	68,477	013677	507,200	67,246	0.13258
39	479,346	57,675	012032	499,200	57,386	0.11496
40	460,245	43,408	009431	476,700	46,194	0.09690
41	396,238	29,607	007472	459,100	33,474	0.07291
42	413,444	22,014	005325	393,900	21,925	0.05566
43	396,635	14,080	003550	412,400	14,449	0.03504
44	414,828	8,840	002131	394,400	8,186	0.02076
45	409,998	4,835	001179	412,700	4,281	0.01037
46	399,021	2,419	000606	407,900	2,264	0.00555
47	380,110	1,262	000332	395,700	1,120	0.00283
48	350,746	786	000224	376,200	590	0.00157
49	354,759	679	000191	345,900	437	0.00126
Σ	20,194,614	2678,792	451557	20,628,800	2681,624	437433

表末の注参照

第3表 (つづき)

Table 3 (continued)

X	1949 (昭和24)			1950 (昭和25)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	845,400	340	0.00040	866,860	226	0.00026
16	859,400	1,893	0.00220	844,560	1,440	0.00171
17	853,600	6,757	0.00792	855,154	5,639	0.00659
18	840,700	18,605	0.02213	848,454	14,956	0.01763
19	808,200	39,764	0.04920	835,073	34,077	0.04081
20	799,500	75,734	0.09473	800,066	62,935	0.07866
21	783,100	109,475	0.13980	790,078	98,961	0.12525
22	770,500	140,373	0.18997	774,428	129,266	0.16692
23	764,000	177,784	0.23270	765,699	158,809	0.20740
24	738,300	185,849	0.25173	759,456	175,084	0.23054
25	694,300	188,598	0.27164	727,321	174,036	0.23928
26	680,900	185,498	0.27243	686,462	169,241	0.24654
27	660,600	178,661	0.27045	673,201	160,191	0.23795
28	632,600	171,691	0.27141	651,224	150,280	0.23077
29	658,700	157,298	0.23880	625,014	140,822	0.22531
30	639,200	131,541	0.24396	653,342	126,515	0.19364
31	552,700	125,875	0.22775	532,345	102,548	0.19263
32	554,700	117,683	0.21216	546,574	97,132	0.17771
33	561,100	109,201	0.19462	550,679	88,656	0.16099
34	546,700	99,862	0.18266	559,057	81,594	0.14595
35	556,700	91,191	0.16381	541,528	72,213	0.13335
36	532,900	80,091	0.15029	552,877	64,351	0.11639
37	534,400	71,584	0.13395	531,098	55,931	0.10418
38	520,100	61,187	0.11764	535,982	47,855	0.08928
39	500,900	49,952	0.09972	510,483	39,147	0.07669
40	495,500	40,145	0.08102	491,979	30,501	0.06200
41	471,700	30,151	0.06392	490,953	22,691	0.04622
42	456,700	19,709	0.04316	465,168	15,291	0.03287
43	388,800	11,388	0.02929	453,861	8,928	0.01967
44	410,200	6,400	0.01560	382,064	4,577	0.01198
45	390,400	3,174	0.00818	407,549	2,189	0.00537
46	409,300	1,557	0.00380	385,431	1,041	0.00270
47	404,800	864	0.00213	405,239	480	0.00118
48	391,200	506	0.00129	401,411	299	0.00074
49	370,600	258	0.00070	386,071	205	0.00053
Σ	20,978,500	2,696,638	4.29111	21,286,741	2,337,507	3.62969

表末の注参照。

第3表 (つづき)

Table 3. (continued)

X	1951 (昭和26)			1952 (昭和27)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	896000	199	000022	881000	149	000017
16	865000	956	000111	895000	818	000091
17	838000	4204	000502	864000	3227	000373
18	856000	12611	001479	836000	9930	001188
19	843000	27921	003312	855000	23826	002724
20	832000	54878	006596	841000	47289	005623
21	799000	83725	010479	830000	78170	009418
22	791000	117816	014895	797000	106926	013416
23	774000	142923	018466	789000	139758	017713
24	764000	159388	020862	772000	151990	019688
25	757000	166868	022043	762000	160271	021033
26	725000	160898	022193	755000	160645	021277
27	682000	151667	022239	723000	149012	020610
28	668000	141539	021188	680000	138586	020380
29	647000	132266	020443	666000	126323	018967
30	618000	121206	019613	644000	114872	017837
31	648000	106195	016388	615000	102635	016689
32	527000	86246	016365	646000	88841	013752
33	545000	79890	014659	525000	70373	013404
34	551000	71898	013049	543000	63458	011687
35	559000	64133	011473	549000	56144	010227
36	539000	55823	010357	557000	48803	008762
37	549000	48789	008887	537000	41301	007691
38	529000	40404	007638	546000	34661	006348
39	537000	33261	006194	526000	27733	005272
40	514000	25907	005040	534000	21634	004051
41	491000	18796	003828	511000	15695	003071
42	488000	12688	002600	488000	9983	002046
43	463000	7631	001648	486000	6217	001279
44	449000	3953	000880	460000	3260	000709
45	378000	1609	000426	446000	1521	000341
46	404000	736	000182	376000	560	000149
47	384000	350	000091	401000	304	000076
48	404000	183	000045	382000	163	000043
49	396000	132	000033	402000	85	000021
Σ	21,708,000	2,137,689	3,24226	22,120,000	2,005,162	2,98973

表末の注参照。

第3表 (つづき)

Table 3 (continued)

X	1953 (昭和28)			1954 (昭和29)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	847000	129	000015	782000	98	000013
16	883000	664	000075	848000	576	000068
17	894000	2761	000309	885000	2276	000257
18	864000	8104	000938	895000	7159	000900
19	841000	20110	002391	864000	17390	002013
20	851000	42522	004997	841000	37345	004441
21	843000	70379	008349	851000	66972	007870
22	830000	103794	012504	843000	96807	011484
23	794000	129600	016322	829000	129865	015665
24	784000	149360	019050	794000	143183	018033
25	768000	153481	019985	783000	152933	019532
26	759000	152598	020105	768000	147422	019196
27	753000	147315	019564	759000	141219	018606
28	721000	132505	018377	752000	130233	017318
29	680000	119957	017639	720000	115029	015976
30	667000	106833	016017	680000	101576	014938
31	645000	94362	014630	667000	88151	013216
32	619000	83775	013534	644000	76848	011933
33	648000	69900	010787	618000	66692	010792
34	527000	54515	010344	647000	54691	008453
35	541000	48181	008906	526000	41739	007935
36	545000	41676	007647	541000	36008	006656
37	553000	35373	006397	544000	30190	005550
38	535000	28773	005378	553000	25041	004528
39	547000	23135	004229	535000	19671	003677
40	525000	17339	003303	546000	14973	002742
41	529000	12841	002427	524000	10418	001988
42	504000	8273	001641	528000	6918	001310
43	485000	4972	001025	503000	4104	000816
44	484000	2627	000543	484000	2167	000448
45	458000	1198	000262	483000	1028	000213
46	447000	531	000119	457000	466	000102
47	375000	245	000065	446000	246	000055
48	400000	134	000034	374000	86	000023
49	378000	78	000021	399000	60	000015
Σ	22,524,000	1,868,040	267,929	22,914,000	1,769,580	246,662

表末の注参照

第3表 (つづき)

Table 3 (continued)

X	1955 (昭和30)			1956 (昭和31)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	887541	63	000007	968000	70	000007
16	782821	438	000056	887000	399	000045
17	843394	2119	000251	782000	1657	000212
18	878730	6339	000721	842000	5713	000679
19	891664	16254	001823	877000	14425	001645
20	863515	34653	004013	890000	33680	003784
21	835295	61265	007335	862000	58509	006788
22	848784	96421	011360	834000	89804	010768
23	836318	127914	015295	847000	126796	014970
24	822916	148814	018084	835000	147358	017648
25	788115	150928	019151	821000	157177	019145
26	780090	153409	019666	786000	150252	019116
27	763514	140657	018422	778000	142962	018376
28	749301	129829	017327	762000	125533	016474
29	747926	116585	015588	748000	111133	014857
30	719225	99844	013882	746000	96733	012967
31	677884	84950	012532	717000	80074	011168
32	662741	73110	011031	676000	67502	009986
33	643241	62077	009651	661000	55942	008463
34	616602	52224	008470	642000	46475	007239
35	644338	42087	006532	615000	38662	006287
36	524465	31453	005997	643000	30115	004684
37	537394	26375	004908	523000	22070	004220
38	541267	21393	003952	536000	18248	003404
39	548164	16862	003076	540000	14477	002681
40	530923	12724	002397	546000	10833	001984
41	541183	9046	001672	529000	7700	001456
42	520495	5929	001139	539000	5027	000933
43	525272	3519	000670	519000	3039	000586
44	502707	1839	000366	523000	1568	000300
45	485022	840	000173	501000	725	000145
46	478224	411	000086	483000	331	000069
47	451199	168	000037	476000	168	000035
48	442745	103	000023	449000	84	000019
49	374468	50	000013	440000	37	000008
Σ	23,287,483	1,730,692	235706	23,823,000	1,665,278	221148

表末の注参照。

第3表 (つづき)

Table 3 (continued)

X	1957 (昭和32)			1958 (昭和33)		
	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$	$P_F(X)$	B(X)	$f_F(X)$
15	984000	52	000005	953000	76	000008
16	967000	415	000043	983000	418	000043
17	886000	1475	000166	967000	1667	000172
18	781000	4428	000567	885000	4673	000528
19	841000	12928	001537	780000	11506	001475
20	876000	28743	003281	840000	30282	003605
21	889000	55457	006238	875000	56468	006453
22	860000	84327	009805	887000	93171	010504
23	832000	115237	013851	859000	126833	014765
24	845000	143339	016963	831000	149602	018003
25	833000	151676	018208	844000	167068	019795
26	820000	152091	018548	831000	164563	019803
27	785000	138333	017622	818000	154566	018896
28	777000	125593	016164	783000	132834	016965
29	760000	106319	013989	775000	115461	014898
30	746000	91070	012208	758000	94307	012442
31	744000	75406	010135	744000	77216	010378
32	716000	60859	008500	743000	62812	008454
33	674000	50071	007429	714000	49732	006965
34	659000	40351	006123	673000	39314	005842
35	640000	32641	005100	658000	31080	004723
36	613000	26623	004343	638000	24695	003871
37	641000	20005	003121	611000	19540	003198
38	521000	14293	002743	639000	14449	002261
39	534000	11537	002160	520000	10012	001925
40	538000	8482	001577	532000	7685	001445
41	545000	6050	001110	536000	5403	001008
42	527000	4002	000759	543000	3666	000675
43	537000	2424	000451	525000	2173	000414
44	516000	1249	000242	535000	1129	000211
45	521000	671	000129	514000	602	000117
46	498000	288	000058	519000	259	000050
47	480000	137	000029	496000	104	000021
48	473000	87	000018	478000	58	000012
49	446000	54	000012	471000	45	000010
Σ	24,306,000	1,566,713	203,234	24,757,000	1,653,469	209,935

表末の注参照。

第3表 (つづき)
Table 3 (continued)

X	1959 (昭和34)			1960 (昭和35)		
	$P_F(X)$	$B(X)$	$f_F(X)$	$P_F(X)$	$B(X)$	$f_F(X)$
15	976000	72	000007	786100	42	000006
16	952000	359	000038	948500	372	000039
17	982000	1684	000171	936600	1540	000164
18	966000	5091	000527	961700	4987	000519
19	884000	11951	001352	950100	12794	001347
20	779000	25281	003245	883600	25902	002931
21	839000	55322	006594	766300	47371	006182
22	873000	89996	010309	830300	88909	010708
23	886000	130247	014701	865500	126500	014616
24	867000	152616	017808	845700	158440	018735
25	829000	161252	019451	836400	166327	019886
26	842000	167900	019941	814500	163961	020130
27	830000	154685	018637	819300	159331	019447
28	816000	136848	016771	834400	138293	016574
29	782000	113068	014459	821600	117383	014287
30	774000	95040	012279	757000	92521	012222
31	757000	73824	009752	766100	73822	009636
32	743000	59205	007968	740200	56384	007617
33	741000	47011	006344	743000	43997	005922
34	713000	36229	005081	732900	33976	004636
35	671000	28461	004242	699800	25304	003616
36	656000	21646	003300	674500	19247	002854
37	637000	17415	002734	661700	14420	002179
38	610000	13138	002154	633500	10959	001730
39	637000	9720	001526	605500	8178	001351
40	518000	6343	001225	640800	5741	000856
41	531000	4676	000881	501000	3643	000727
42	534000	3127	000586	527700	2490	000472
43	541000	1861	000344	540100	1507	000279
44	523000	1039	000199	536100	836	000156
45	533000	524	000098	527800	436	000083
46	512000	251	000049	536200	198	000037
47	516000	119	000023	489100	139	000028
48	493000	58	000012	515900	52	000010
49	475000	29	000006	493600	39	000008
Σ	25,211,000	1,626,088	202814	25,223,100	1,606,041	200029

昭和15年以前の数字には旧沖縄県を含んでいる。この率の性質については第1部解説の項II、使用した資料については同じく項III、記号の説明、その他については第2表の計算例を参照。

第4表 女子人口の総再生産率計算表：大正14年～昭和35年

Table 4. Gross Reproduction Rates for Female: 1925-1960

X	1925 (大正14)			1930 (昭和5)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$r f_F(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$r f_F(X)$
15	619866	1196	000193	652238	629	000096
16	624931	3847	000616	663652	2223	000335
17	591961	10181	001720	650111	6426	000988
18	568664	18037	003172	642497	14403	002242
19	491485	27822	005661	612443	25475	004160
20	506919	42858	008455	585975	39966	006820
21	486014	51469	010590	588191	51147	008696
22	506967	59600	011756	554187	57919	010451
23	500042	62973	012594	532306	58772	011041
24	485786	61407	012641	455441	56234	012347
25	462179	58725	012706	481256	58328	012120
26	427746	55974	013086	461284	57703	012500
27	438005	55951	012774	477735	59611	012478
28	405613	50998	012573	474166	57091	012040
29	403426	50197	012443	460436	53044	011520
30	388669	46903	012068	433927	48766	011238
31	368073	42618	011579	407310	45148	011084
32	354379	40426	011408	422269	44569	010555
33	360271	37697	010464	390638	39745	010174
34	324518	34424	010608	384481	38112	009913
35	343758	34937	010162	374775	34211	009128
36	360040	33272	009241	356739	30767	008625
37	341824	29204	008544	340407	28082	008250
38	331931	26328	007932	344027	24729	007188
39	303256	21401	007057	311980	20222	006482
40	313581	18709	005966	327957	18645	005685
41	319763	15131	004732	343896	15310	004452
42	319798	11773	003681	324108	10852	003348
43	317931	8264	002599	317016	7370	002325
44	326468	5461	001673	285567	4223	001479
45	304428	3098	001018	298941	2488	000832
46	312920	1895	000606	304450	1398	000459
47	302295	1168	000386	305593	877	000287
48	293418	797	000272	302769	613	000202
49	302600	523	000173	309353	451	000146
Σ	14,109,555	1,025,264	251,149	15,178,121	1,015,549	229,695

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1937 (昭和12)			1938 (昭和13)		
	$P_p(X)$	$B_p(X)$	${}_p f_p(X)$	$P_p(X)$	$B_p(X)$	${}_p f_p(X)$
15	743000	348	000047	757200	253	000033
16	711300	1498	000211	736100	1102	000150
17	742000	4065	000548	702900	3551	000505
18	603700	8384	001389	732400	7880	001076
19	613300	16778	002736	594300	13612	002290
20	613700	30307	004922	602800	24813	004116
21	622300	43567	007001	605100	36030	005964
22	602000	54558	009063	612000	46940	007670
23	607700	64690	010645	591300	55091	009317
24	589300	68041	011546	597900	59606	009969
25	588900	70057	011957	580400	60019	010341
26	561600	69032	012292	578000	60819	010522
27	541400	68592	012115	554800	58174	010486
28	542400	62445	011513	534800	55281	010337
29	513200	59324	011560	536200	52360	009765
30	494600	53180	010752	507900	48757	009600
31	428300	45999	010740	490000	43320	008841
32	451200	45052	009985	424300	38528	009080
33	431400	42614	009878	447500	37057	008281
34	451300	41882	009280	428200	35184	008217
35	450600	39256	008712	447200	34756	007772
36	435000	34967	008038	447000	32566	007285
37	412400	30625	007426	431400	28270	006553
38	381900	25241	006871	408200	24681	006040
39	395100	24160	006115	378700	20846	005505
40	365800	18758	005128	391300	18325	004683
41	361900	15100	004172	362100	13555	003743
42	348300	10645	003048	357700	10300	002880
43	331300	7045	002126	345900	6731	001946
44	316900	4491	001417	328100	3873	001180
45	321500	2556	000795	313800	2221	000708
46	290000	1337	000461	318300	1264	000397
47	308900	857	000277	287000	769	000268
48	320000	644	000201	305700	510	000167
49	302000	485	000161	316800	389	000123
Σ	16,794,300	1,064,580	213128	17,053,300	937,433	1,65906

表末の注参照

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1939 (昭和14)			1940 (昭和15)		
	$P_P(X)$	$B_P(X)$	${}_nP_P(X)$	$P_P(X)$	$B_P(X)$	${}_nP_P(X)$
15	754000	252	000033	791885	270	000034
16	751900	850	000113	749500	850	000113
17	728400	2699	000371	745679	2523	000338
18	693800	6635	000956	720098	6079	000844
19	722500	12631	001748	684632	13030	001903
20	584800	20596	003522	712681	22889	003212
21	592400	31581	005331	575379	31394	005456
22	594700	41481	006975	582266	43169	007414
23	601600	51999	008643	584465	55483	009493
24	580800	57352	009875	594467	63001	010652
25	588000	60358	010265	570471	66630	011680
26	571600	59660	010437	578487	68642	011866
27	570200	59408	010419	563112	65586	011647
28	548100	57169	010430	562498	65714	011683
29	528500	53733	010167	541349	62203	011490
30	530200	50537	009532	522133	58604	011224
31	502700	47100	009369	524253	54733	010440
32	485300	42288	008714	497352	50638	010182
33	420300	36809	008758	480362	44959	009359
34	443600	35423	007985	415913	38278	009203
35	424900	33010	007769	439482	36923	008401
36	443000	32203	007269	421385	33282	007898
37	443200	29900	006746	438596	32146	007329
38	427700	25447	005950	438986	28720	006542
39	403800	21245	005261	423691	23669	005586
40	375300	17104	004557	399244	19219	004814
41	387300	14430	003726	371884	14525	003906
42	358100	10013	002796	383197	11239	002933
43	353300	6738	001907	354044	7042	001989
44	342400	4095	001196	348783	4515	001295
45	324500	2207	000680	338700	2437	000720
46	310400	1222	000394	320817	1312	000409
47	314800	779	000247	306693	891	000291
48	283800	481	000169	311114	573	000184
49	302200	394	000130	280227	417	000149
Σ	17287900	927829	182440	17570825	1031585	200679

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1947 (昭和22)			1948 (昭和23)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{FF}(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{FF}(X)$
15	856647	157	0.00018	861,300	174	0.00020
16	844888	766	0.00091	856,600	925	0.00108
17	815334	2900	0.00356	844,400	3588	0.00425
18	808991	8372	0.01035	813,700	9622	0.01182
19	793425	17466	0.02201	806,500	21151	0.02623
20	777400	32887	0.04230	790,000	37124	0.04699
21	771206	48660	0.06310	774,800	55259	0.07132
22	754115	61405	0.08143	768,300	71488	0.09305
23	705445	74436	0.10552	748,000	82652	0.11050
24	691282	81861	0.11842	701,300	87561	0.12486
25	671789	85059	0.12662	687,500	87773	0.12767
26	641299	87045	0.13573	668,000	86105	0.12890
27	664592	84012	0.12641	638,600	82599	0.12934
28	545282	72716	0.13335	663,000	76044	0.11470
29	557759	72138	0.12934	544,100	65221	0.11987
30	557950	70224	0.12586	556,900	62858	0.11287
31	562947	67349	0.11964	557,500	59876	0.10740
32	551175	63229	0.11472	562,600	57611	0.10240
33	560080	59661	0.10652	550,400	53900	0.09793
34	534760	53794	0.10059	559,400	50360	0.09003
35	533357	50203	0.09413	534,400	45602	0.08533
36	529392	44520	0.08411	533,500	42521	0.07970
37	509506	38622	0.07580	526,800	37659	0.07149
38	500683	33976	0.06666	507,200	32997	0.06506
39	479346	28131	0.05869	499,200	27699	0.05549
40	460245	21337	0.04636	476,700	22532	0.04727
41	396238	14560	0.03675	459,100	16247	0.03539
42	413444	10798	0.02612	393,900	10770	0.02734
43	396635	6864	0.01731	412,400	7005	0.01699
44	414828	4369	0.01053	394,400	3984	0.01010
45	409998	2360	0.00576	412,700	2004	0.00486
46	399021	1221	0.00306	407,900	1095	0.00268
47	380110	597	0.00157	395,700	574	0.00145
48	350746	388	0.00111	376,200	289	0.00077
49	354759	323	0.00091	345,900	191	0.00055
Σ	20,194,614	1,301,806	2,19543	20,628,800	1,303,060	2,12588

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1949 (昭和24)			1950 (昭和25)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{PF}(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{PF}(X)$
15	845,400	172	0.00020	866,860	106	0.00012
16	859,400	906	0.00105	844,560	720	0.00085
17	853,600	3301	0.00387	855,154	2766	0.00323
18	840,700	9164	0.01090	848,454	7310	0.00862
19	808,200	19242	0.02381	835,073	19491	0.01975
20	799,500	36945	0.04621	800,066	39836	0.03854
21	783,100	53455	0.06826	790,078	47867	0.06059
22	770,500	71714	0.09307	774,428	62642	0.08089
23	764,000	87203	0.11414	765,699	76854	0.10037
24	738,300	99585	0.12269	759,456	84411	0.11115
25	694,900	92024	0.13254	727,321	84675	0.11628
26	680,900	90663	0.13315	689,462	82006	0.11946
27	660,600	87435	0.13236	673,201	77479	0.11509
28	632,600	83907	0.13264	651,224	73110	0.11227
29	658,700	79650	0.11637	625,014	68603	0.10976
30	639,200	63946	0.11860	653,342	61395	0.09397
31	652,700	61225	0.11077	632,346	49841	0.09325
32	654,700	57172	0.10307	646,574	47106	0.08618
33	661,100	53558	0.09545	650,679	43214	0.07847
34	646,700	48659	0.08900	659,057	39942	0.07145
35	656,700	44341	0.07965	641,528	35229	0.06505
36	632,900	39441	0.07401	652,877	31230	0.06649
37	634,400	34957	0.06541	631,098	26839	0.05053
38	620,100	30056	0.05779	635,982	23307	0.04348
39	600,900	24457	0.04883	619,483	18951	0.03712
40	495,500	19556	0.03947	491,979	14648	0.02977
41	471,700	14566	0.03088	499,953	11081	0.02257
42	456,700	9682	0.02120	468,168	7451	0.01602
43	388,800	5443	0.01400	453,861	4380	0.00965
44	410,200	3089	0.00753	382,064	2250	0.00589
45	390,400	1542	0.00395	407,549	1008	0.00247
46	409,300	790	0.00193	385,431	476	0.00123
47	404,800	417	0.00103	405,239	225	0.00056
48	391,200	251	0.00064	401,411	146	0.00036
49	370,600	114	0.00031	389,071	101	0.00026
Σ	20,978,500	1,316,630	2.09478	21,286,741	1,134,396	1.76174

表末の注参照。

第4表 (つづき)
Table 4 (continued)

X	1951 (昭和26)			1952 (昭和27)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$Kf_F(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$Kf_F(X)$
15	896000	88	000009	881000	73	000008
16	865000	462	000083	895000	415	000046
17	838000	2000	000246	864000	1527	000177
18	866000	6204	000725	836000	4923	000589
19	843000	13669	001620	855000	11555	001351
20	832000	26522	003188	841000	23215	002700
21	799000	40746	005100	830000	38194	004602
22	791000	57135	007223	797000	52216	006552
23	774000	69711	009007	789000	68142	008637
24	764000	77945	010202	772000	73887	009571
25	757000	81483	010764	762000	78338	010281
26	725000	78028	010762	755000	78449	010391
27	682000	74611	010940	723000	72644	010048
28	668000	68703	010285	680000	67598	009941
29	647000	64921	010034	666000	61613	009251
30	618000	59333	009601	644000	56007	008697
31	648000	51797	007993	615000	48721	008085
32	527000	41912	007953	646000	43298	006702
33	545000	38931	007143	525000	34232	006820
34	551000	35200	006388	543000	30788	006670
35	559000	31399	005617	549000	27284	004970
36	539000	27188	005044	557000	23706	004256
37	549000	23918	004357	537000	20154	003753
38	529000	19906	003763	546000	16950	003104
39	537000	16274	003031	526000	13490	002565
40	514000	12458	002424	534000	10323	002379
41	491000	9173	001868	511000	7631	001493
42	488000	6168	001264	488000	4812	000986
43	463000	3740	000808	486000	3051	000628
44	448000	1913	000426	460000	1593	000346
45	378000	779	000206	446000	728	000163
46	404000	357	000088	375000	269	000072
47	384000	174	000045	401000	142	000035
48	404000	88	000022	382000	85	000022
49	396000	65	000016	402000	48	000012
Σ	21,708,000	1,043,048	1,58215	22,120,000	977,101	1,44663

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1953 (昭和28)			1954 (昭和29)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{F_H}(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{F_H}(X)$
15	847000	57	000007	782000	45	000006
16	883000	322	000036	848000	279	000033
17	894000	1356	000152	885000	1134	000128
18	864000	3906	000452	895000	3496	000391
19	841000	9886	001176	864000	8489	000983
20	851000	20887	002454	841000	18119	002154
21	843000	34491	004091	851000	32622	003833
22	830000	50750	006114	843000	46938	005568
23	794000	62980	007932	829000	63079	007609
24	784000	73000	009311	794000	69236	008720
25	768000	74898	009752	783000	74109	009465
26	759000	74348	009796	768000	71607	009324
27	753000	71668	009518	759000	68455	009019
28	721000	64214	008906	752000	63302	008418
29	680000	58782	008644	720000	55779	007747
30	667000	51558	007730	680000	49033	007211
31	645000	46029	007136	667000	42682	006399
32	619000	40734	006581	644000	37390	005806
33	648000	34176	005274	618000	32515	005261
34	527000	26540	005036	647000	26525	004100
35	541000	23702	004381	526000	20046	003811
36	545000	20313	003727	541000	17423	003221
37	553000	17132	003098	544000	14705	002703
38	535000	14013	002619	553000	12299	002224
39	547000	11325	002070	535000	9512	001778
40	525000	8422	001604	546000	7266	001331
41	529000	6262	001184	524000	4958	000946
42	504000	4009	000795	528000	3372	000639
43	485000	2419	000499	503000	1977	000393
44	484000	1277	000264	484000	1059	000219
45	458000	581	000127	483000	522	000108
46	447000	251	000056	457000	218	000048
47	375000	130	000035	446000	113	000025
48	400000	64	000016	374000	35	000009
49	378000	34	000009	399000	29	000007
Σ	22524000	910516	130582	22914000	858368	119637

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1955 (昭和30)			1956 (昭和31)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{P_F}(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{P_F}(X)$
15	887541	26	000003	968000	37	000004
16	782821	205	000026	887000	187	000021
17	843394	1023	000121	782000	807	000103
18	878730	3056	000348	842000	2762	000328
19	891664	7794	000874	877000	6943	000792
20	863515	16932	001961	890000	16367	001839
21	835295	30022	003594	862000	28309	003284
22	848784	46981	005535	834000	43758	005247
23	836318	62366	007457	847000	61564	007268
24	822916	72372	008795	835000	71695	008597
25	788115	72939	009253	821000	76177	009211
26	780090	74377	009334	786000	73091	009299
27	763514	67924	008896	778000	69554	008940
28	749301	62930	008398	762000	60753	007973
29	747926	56561	007562	748000	54115	007235
30	719225	48450	006736	746000	46940	006292
31	677884	41304	006093	717000	38841	005417
32	662741	35572	005367	676000	32778	004849
33	643241	30290	004709	661000	27338	004136
34	616602	25263	004097	642000	22444	003496
3 ¹ / ₅	644338	20655	003206	615000	18921	003077
36	524465	15305	002918	643000	14643	002277
37	537394	12870	002395	523000	10639	002034
38	541267	10477	001936	536000	8778	001638
39	548164	8302	001515	540000	7078	001311
40	530923	6159	001160	546000	5279	000967
41	511183	4503	000832	529000	3780	000715
42	520495	2957	000568	539000	2451	000455
43	525272	1724	000328	519000	1473	000284
44	502707	913	000182	523000	741	000142
45	485022	426	000088	501000	350	000070
46	478224	193	000040	483000	152	000031
47	451199	90	000020	476000	87	000018
48	442745	47	000011	449000	46	000010
49	374468	19	000005	440000	16	000004
Σ	23287483	841022	114568	23823000	809194	107468

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1957 (昭和32)			1958 (昭和33)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{F_P}(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$f_{F_P}(X)$
15	984000	23	000002	953000	34	000004
16	967000	221	000023	983000	197	000020
17	884000	735	000083	967000	761	000079
18	781000	2110	000270	885000	2328	000263
19	841000	6324	000752	780000	5624	000721
20	870000	14060	001605	840000	14846	001767
21	889000	26933	003030	875000	27684	003157
22	860000	40695	004732	887000	45596	005140
23	832000	56149	006749	859000	61775	007192
24	845000	69906	008273	831000	72813	008762
25	833000	73672	008844	844000	81339	009637
26	820000	73552	008970	831000	80031	009631
27	785000	67180	008558	818000	75133	009185
28	777000	61021	007853	783000	64602	008251
29	760000	51570	006786	775000	56109	007240
30	746000	44305	005947	758000	45874	006052
31	744000	36755	004940	744000	37597	005053
32	716000	29710	004149	743000	30345	004084
33	674000	24309	003607	714000	24114	003377
34	659000	19747	002997	673000	19215	002855
35	640000	15746	002460	658000	15087	002293
36	613000	12041	002111	638000	12038	001887
37	641000	9633	001503	611000	9495	001554
38	521000	7010	001345	639000	8998	001095
39	534000	5690	001066	520000	4862	000935
40	538000	4152	000772	532000	3687	000693
41	545000	2977	000546	536000	2670	000498
42	527000	1931	000366	543000	1810	000333
43	537000	1196	000223	525000	1073	000204
44	516000	599	000116	538000	528	000099
45	521000	317	000061	514000	279	000054
46	498000	122	000024	519000	118	000023
47	480000	70	000015	496000	56	000011
48	473000	45	000010	478000	31	000006
49	446000	27	000006	471000	17	000004
Σ	24306000	761,493	098794	24,757,000	804,736	1,02159

表末の注参照。

第4表 (つづき)

Table 4 (continued)

X	1959 (昭和34)			1960 (昭和35)		
	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$\sum P_F(X)$	$P_F(X)$	$B_F(X)$	$\sum P_F(X)$
15	976000	28	000003	786100	16	000002
16	952000	166	000017	948500	187	000020
17	982000	833	000085	936600	751	000080
18	966000	2426	000251	961700	2435	000253
19	884000	6920	000670	950100	6187	000651
20	779000	12259	001574	883600	12593	001426
21	839000	26826	003197	766300	23110	003016
22	873000	43520	004985	830300	43600	005251
23	886000	63182	007131	865500	61423	007097
24	857000	74339	008674	845700	70990	009104
25	829000	78334	009449	836400	80872	009669
26	842000	81910	009728	814500	80274	009856
27	830000	75664	009115	819300	77293	009434
28	810000	66661	008157	834400	67110	008043
29	782000	65000	007033	821600	67167	006958
30	774000	46015	005945	757000	45065	005953
31	757000	35857	004737	766100	35705	004661
32	743000	28718	003865	740200	27369	003698
33	741000	22654	003057	743000	21225	002857
34	713000	17616	002471	732900	16548	002258
35	671000	13712	002044	699800	12305	001758
36	656000	10582	001613	674500	9481	001406
37	637000	8420	001322	661700	6995	001057
38	610000	6459	001059	633500	5278	000833
39	637000	4602	000722	605500	3953	000653
40	518000	3072	000593	640800	2786	000435
41	531000	2221	000418	601000	1740	000347
42	534000	1500	000280	527700	1259	000239
43	541000	927	000171	540100	760	000141
44	523000	471	000090	536100	395	000074
45	533000	256	000048	527800	211	000040
46	512000	123	000024	536200	87	000016
47	516000	57	000011	489100	70	000014
48	493000	32	000006	515900	24	000005
49	475000	15	000003	493600	16	000003
Σ	25,211,000	790,266	098548	25,221,100	781,280	097307

昭和15年以前は旧沖繩県を含む。この率の性質については、前掲の第1部解説の項II、使用した資料は同じく項II、記号の説明、その他については第2表の附録例を参照されたい。

第5表 女子人口の純再生産率計算表：大正14年～昭和35年

Table 5 Net Reproduction Rates for Female: 1925-1960

X	1925 (大正14)			1930 (昭和5)		
	${}_P f_P(x)$	$L_P(x)$	${}_P f_P(x) \cdot L_P(x)$	${}_P f_P(x)$	$L_P(x)$	${}_P f_P(x) \cdot L_P(x)$
15	000193	072926	000141	000096	076243	000073
16	000616	072224	000445	000335	075636	000253
17	001720	071451	001229	000988	074951	000741
18	003172	070636	002241	002242	074217	001664
19	005661	069800	003951	004160	073455	003056
20	008455	068960	005831	006820	072682	004957
21	010590	068125	007214	008696	071912	006253
22	011756	067301	007912	010451	071156	007437
23	012594	066498	008375	011041	070423	007775
24	012641	065724	008308	012347	069714	008608
25	012706	064980	008256	012120	069032	008367
26	013086	064263	008409	012509	068374	008553
27	012774	063565	008120	012478	067736	008452
28	012573	062882	007906	012040	067117	008081
29	012443	062215	007741	011520	066514	007662
30	012068	061562	007429	011238	065919	007408
31	011579	060919	007054	011084	065331	007241
32	011408	060283	006877	010555	064746	006834
33	010464	059653	006242	010174	064163	006528
34	010608	059024	006261	009913	063579	006303
35	010162	058395	005934	009128	062994	005750
36	009241	057763	005338	008625	062406	005382
37	008544	057128	004881	008250	061814	005100
38	007932	056491	004481	007188	061218	004400
39	007057	055854	003942	006482	060615	003929
40	005966	055221	003294	005685	060009	003412
41	004732	054596	002583	004452	059406	002645
42	003681	053982	001987	003348	058808	001969
43	002599	053380	001387	002325	058219	001354
44	001673	052784	000883	001479	057636	000852
45	001018	052191	000531	000832	057054	000475
46	000606	051594	000313	000459	056469	000259
47	000386	050990	000197	000287	055874	000160
48	000272	050375	000137	000202	055256	000112
49	000173	049738	000086	000146	054613	000080
Σ	251149	—	155916	229695	—	152128

表末の注参照。

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

X	1937 (昭和12)			1947 (昭和22)		
	$P_{H'}(x)$	$L_{H'}(x)$	$P_{H'}(x) \cdot L_{H'}(x)$	$P_{H'}(x)$	$L_{H'}(x)$	$P_{H'}(x) \cdot L_{H'}(x)$
13	000047	079839	000038	000018	083841	000015
16	000211	079239	000167	000091	083557	000076
17	000548	078573	000431	000356	083215	000296
18	001389	077872	001082	001035	082807	000857
19	002736	077154	002111	002201	082326	001812
20	004922	076424	003762	004230	081782	003459
21	007001	075686	005299	006310	081199	005124
22	009063	074953	006793	008143	080597	006563
23	010645	074231	007902	010552	079985	008440
24	011546	073526	008489	011842	079366	009399
25	011957	072848	008710	012662	078754	009972
26	012292	072202	008875	013573	078162	010609
27	012115	071586	008673	012641	077593	009809
28	011513	070994	008174	013335	077033	010272
29	011560	070416	008140	012934	076475	009891
30	010752	069848	007510	012586	075919	009555
31	010740	069286	007441	011964	075372	009018
32	009985	068728	006863	011472	074836	008585
33	009878	068173	006734	010652	074308	007915
34	009280	067621	006275	010059	073786	007422
35	008712	067069	005843	009413	073269	006897
36	008038	066510	005346	008411	072755	006119
37	007426	065944	004897	007580	072241	005476
38	006871	065373	004492	006666	071725	004781
39	006115	064801	003963	005869	071206	004179
40	005128	064225	003293	004636	070679	003277
41	004172	063646	002655	003675	070137	002578
42	003048	063072	001922	002612	069582	001817
43	002126	062503	001329	001731	069022	001195
44	001417	061932	000878	001053	068466	000721
45	000795	061353	000488	000576	067910	000391
46	000461	060764	000280	000306	067342	000206
47	000277	060160	000167	000157	066753	000105
48	000201	059583	000120	000111	066133	000073
49	000161	058875	000095	000091	065471	000060
Σ	213128	—	149237	219543	—	166964

表末の注参照

第 5 表 (つづき)

Table 5 (continued)

X	1948 (昭和23)			1949 (昭和24)		
	$I_0^{(x)}$	$I_1^{(x)}$	$I_0^{(x)} \cdot I_1^{(x)}$	$I_0^{(x)}$	$I_1^{(x)}$	$I_0^{(x)} \cdot I_1^{(x)}$
15	0.00020	0.88962	0.00018	0.00020	0.88794	0.00018
16	0.00108	0.88730	0.00096	0.00108	0.88584	0.00093
17	0.00428	0.88481	0.00376	0.00387	0.88330	0.00342
18	0.01182	0.88118	0.01042	0.01090	0.88051	0.00960
19	0.02823	0.87712	0.02301	0.02381	0.87718	0.02089
20	0.04699	0.87253	0.04100	0.04621	0.87330	0.04036
21	0.07132	0.86752	0.06187	0.06826	0.86900	0.05932
22	0.09305	0.86214	0.08022	0.09307	0.86440	0.08045
23	0.11050	0.85655	0.09466	0.11414	0.85960	0.09811
24	0.12486	0.85091	0.10624	0.12269	0.85268	0.10462
25	0.12767	0.84527	0.10792	0.13254	0.84975	0.11263
26	0.12890	0.83968	0.10823	0.13315	0.84484	0.11249
27	0.12934	0.83420	0.10790	0.13236	0.84037	0.11123
28	0.11470	0.82885	0.09507	0.13264	0.83617	0.11078
29	0.11987	0.82367	0.09873	0.11637	0.83043	0.09664
30	0.11287	0.81862	0.09240	0.11860	0.82575	0.09793
31	0.10740	0.81369	0.08739	0.11077	0.82115	0.09096
32	0.10240	0.80885	0.08283	0.10307	0.81660	0.08417
33	0.09793	0.80407	0.07874	0.09545	0.81210	0.07751
34	0.09003	0.79929	0.07196	0.08900	0.80763	0.07188
35	0.08533	0.79450	0.06779	0.07965	0.80318	0.06397
36	0.07970	0.78971	0.06294	0.07401	0.79874	0.05911
37	0.07149	0.78489	0.05611	0.06541	0.79426	0.05195
38	0.06506	0.78004	0.05075	0.05770	0.78973	0.04564
39	0.05549	0.77516	0.04301	0.04883	0.78513	0.03834
40	0.04727	0.77023	0.03641	0.03947	0.78042	0.03080
41	0.03839	0.76524	0.02708	0.03088	0.77561	0.02395
42	0.02734	0.76018	0.02078	0.02120	0.77072	0.01634
43	0.01699	0.75503	0.01283	0.01400	0.76574	0.01072
44	0.01010	0.74978	0.00757	0.00753	0.76068	0.00573
45	0.00486	0.74438	0.00362	0.00395	0.75553	0.00296
46	0.00268	0.73880	0.00198	0.00193	0.75024	0.00145
47	0.00145	0.73302	0.00106	0.00103	0.74474	0.00077
48	0.00077	0.72699	0.00056	0.00064	0.73896	0.00047
49	0.00055	0.72063	0.00040	0.00031	0.73287	0.00023
Σ	2.12588	--	1.74637	2.09478	--	1.73653

表末の注参照

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

X	1950 (昭和25)			1951 (昭和26)		
	$F \int_P(x)$	$I_P(x)$	$F \int_P(x) \cdot I_P(x)$	$F \int_P(x)$	$I_P(x)$	$F \int_P(x) \cdot I_P(x)$
15	000012	090762	000011	000009	090845	000008
16	000085	090635	000077	000053	090711	000048
17	000323	090484	000292	000240	090558	000223
18	000862	090304	000778	000725	090383	000658
19	001975	090092	001779	001620	090182	001461
20	003854	089854	003463	003188	089955	002868
21	006059	089596	005429	005100	089704	004575
22	008089	089318	007225	007223	089429	006459
23	010037	089014	008934	009007	089134	008028
24	011115	088690	009858	010202	088826	009062
25	011628	088358	010274	010764	088506	009527
26	011946	088022	010515	010762	088177	009490
27	011509	087679	010091	010940	087841	009610
28	011227	087332	009805	010285	087500	008999
29	010976	086986	009548	010034	087158	008745
30	009307	086640	008142	009601	086814	008335
31	009325	086294	008047	007993	086469	006911
32	008618	085948	007407	007953	086123	006849
33	007847	085599	006717	007143	085775	006127
34	007145	085247	006091	006388	085424	005457
35	006505	084891	005522	005617	085068	004778
36	005849	084529	004775	005044	084706	004273
37	005053	084160	004253	004357	084337	003675
38	004348	083781	003643	003763	083962	003159
39	003712	083389	003095	003031	083578	002533
40	002977	082983	002470	002424	083186	002016
41	002257	082567	001864	001868	082783	001546
42	001602	082141	001316	001264	082364	001041
43	000965	081706	000788	000808	081932	000662
44	000589	081259	000479	000426	081475	000347
45	000247	080792	000200	000206	080995	000167
46	000123	080300	000099	000088	080489	000071
47	000056	079777	000045	000045	079955	000036
48	000036	079219	000029	000022	079394	000017
49	000026	078628	000020	000016	078807	000013
Σ	176174	—	153081	158215	—	137771

表末の注参照

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

X	1952 (昭和27)			1953 (昭和28)		
	$F \int F(x)$	$L_{F(x)}$	$F \int F(x) \cdot L_{F(x)}$	$F \int F(x)$	$L_{F(x)}$	$F \int F(x) \cdot L_{F(x)}$
15	000008	092097	000007	000007	092438	000006
16	000046	091994	000042	000036	092349	000033
17	000177	091876	000163	000152	092243	000140
18	000589	091741	000540	000452	092120	000416
19	001351	091591	000697	001176	091981	001082
20	002760	091424	002523	002454	091825	002253
21	004602	091238	004199	004091	091651	003749
22	006552	091033	005964	006114	091461	005592
23	008637	090812	007843	007932	091255	007238
24	009571	090675	008669	009311	091035	008476
25	010281	090325	009286	009752	090803	008855
26	010391	090062	009358	009796	090560	008871
27	010048	089789	009022	009518	090308	008596
28	009941	089508	008898	008906	090049	008020
29	009251	089223	008254	008644	089785	007761
30	008697	088934	007735	007730	089518	006920
31	008085	088643	007167	007136	089247	006369
32	006702	088348	005921	006581	088973	005855
33	006520	088051	005741	005274	088697	004678
34	005670	087746	004975	005036	088416	004453
35	004970	087435	004346	004381	088129	003861
36	004256	087118	003708	003727	087836	003274
37	003753	086792	003257	003098	087537	002712
38	003104	086457	002684	002619	087229	002285
39	002565	086112	002209	002070	086913	001799
40	002379	085754	002040	001604	086585	001389
41	001493	085384	001275	001184	086245	001021
42	000986	084999	000838	000795	085890	000683
43	000628	084596	000531	000499	085519	000427
44	000346	084172	000291	000264	085126	000225
45	000163	083724	000136	000127	084711	000108
46	000072	083251	000060	000056	084270	000047
47	000035	082750	000029	000035	083801	000029
48	000022	082217	000018	000016	083301	000013
49	000012	081650	000010	000009	082766	000007
Σ	144663	—	128436	130582	—	117243

表末の注参照

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

X	1954 (昭和29)			1955 (昭和30)		
	$F \int_P(x)$	$L_P(x)$	$F \int_P(x) \cdot L_P(x)$	$F \int_P(x)$	$L_P(x)$	$F \int_P(x) \cdot L_P(x)$
15	000006	093285	000006	000003	093942	000003
16	000033	093199	000031	000026	093869	000024
17	000128	093099	000119	000121	093782	000113
18	000391	092984	000364	000348	093674	000326
19	000983	092855	000913	000874	093545	000818
20	002154	092710	001997	001961	093396	001831
21	003833	092548	003547	003594	093232	003351
22	005568	092370	005143	005535	093054	005151
23	007609	092178	007014	007457	092867	006925
24	008720	091974	008020	008795	092674	008151
25	009465	091758	008685	009255	092476	008559
26	009324	091532	008534	009534	092274	008797
27	009019	091298	008234	008896	092067	008190
28	008418	091058	007665	008398	091854	007714
29	007747	090813	007035	007562	091636	006930
30	007211	090564	006531	006736	091413	006158
31	006399	090312	005779	006093	091184	005556
32	005806	090057	005299	005367	090952	004272
33	005261	089799	004724	004709	090716	004272
34	004100	089535	003671	004097	090473	003707
35	003811	089265	003402	003206	090221	002892
36	003221	088988	002866	002918	089958	002625
37	002703	088703	002398	002395	089686	002148
38	002224	088409	001966	001936	089406	001731
39	001778	088105	001567	001515	089117	001350
40	001331	087789	001168	001160	088818	001030
41	000946	087460	000827	000832	088509	000736
42	000639	087116	000557	000568	088186	000501
43	000393	086755	000341	000328	087844	000288
44	000219	086375	000189	000182	087480	000159
45	000108	085972	000093	000088	087097	000077
46	000048	085544	000041	000040	086692	000035
47	000025	085090	000021	000020	086252	000017
48	000009	084605	000008	000011	085768	000009
49	000007	084087	000006	000005	085242	000004
Σ	119637	—	108761	114566	—	105059

表末の注参照。

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

X	1956 (昭和31)			1957 (昭和32)		
	$P \int_P(x)$	$I_P(x)$	$P \int_P(x) \cdot I_P(x)$	$P \int_P(x)$	$I_P(x)$	$P \int_P(x) \cdot I_P(x)$
15	000004	093992	000004	000002	094507	000002
16	000021	093914	000020	000023	094431	000022
17	000109	093821	000097	000083	094340	000078
18	000328	093715	000307	000270	094237	000254
19	000792	093597	000741	000782	094124	000708
20	001839	093468	001719	001605	094000	001509
21	003284	093327	003065	003030	093863	002844
22	005247	093174	004889	004732	093713	004434
23	007268	093010	006760	006749	093552	006314
24	008597	092836	007981	008273	093382	007725
25	009315	092652	008631	008844	093203	008243
26	009299	092460	008598	008970	093017	008344
27	008940	092259	008248	008558	092825	007944
28	007973	092023	007337	007853	092628	007274
29	007235	091842	006645	006786	092427	006272
30	006292	091627	005765	005947	092222	005484
31	005417	091409	004952	004940	092015	004546
32	004849	091188	004422	004149	091804	003809
33	004136	090961	003762	003607	091588	003304
34	003496	090729	003172	002997	091367	002738
35	003077	090490	002784	002460	091138	002242
36	002277	090243	002055	002111	090901	001919
37	002034	089987	001830	001503	090655	001363
38	001638	089721	001470	001345	090398	001216
39	001311	089444	001173	001066	090130	000961
40	000967	089154	000862	000772	089849	000694
41	000715	088850	000635	000546	089554	000489
42	000455	088530	000403	000366	089242	000327
43	000284	088192	000250	000223	088912	000198
44	000142	087833	000125	000116	088561	000103
45	000070	087449	000061	000061	088187	000054
46	000031	087039	000027	000024	087787	000021
47	000018	086600	000016	000015	087359	000013
48	000010	086128	000009	000010	086900	000009
49	000004	085622	000003	000006	086407	000005
Σ	107468	—	098818	098794	—	091462

表末の注参照。

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

X	1958 (昭和33)			1959 (昭和34)		
	$F \int_F(x)$	$L_F(x)$	$F \int_F(x) \cdot L_F(x)$	$F \int_F(x)$	$L_F(x)$	$F \int_F(x) \cdot L_F(x)$
15	000004	095152	000004	000003	095370	000003
16	000020	095086	000019	000017	095305	000016
17	000079	095008	000075	000085	095228	000081
18	000263	094918	000250	000251	095141	000239
19	000721	094819	000684	000670	095045	000637
20	001767	094710	001674	001574	094939	001494
21	003157	094590	002986	003197	094823	003031
22	005140	094460	004855	004985	094697	004721
23	007192	094320	006783	007131	094563	006743
24	008762	094172	008251	008674	094421	008190
25	009637	094015	009060	009449	094272	008908
26	009631	093852	009039	009728	094116	009156
27	009185	093683	008605	009115	093954	008564
28	008251	093506	007715	008157	093787	007650
29	007240	093327	006757	007033	093616	006584
30	006052	093146	005637	005945	093442	005555
31	005053	092963	004697	004737	093263	004418
32	004084	092776	003789	003865	093081	003598
33	003377	092584	003127	003057	092894	002840
34	002855	092386	002638	002471	092699	002291
35	002293	092181	002114	002044	092497	001891
36	001887	091969	001735	001613	092287	001489
37	001554	091748	001426	001322	092068	001217
38	001095	091517	001002	001059	091838	000973
39	000935	091274	000853	000722	091597	000661
40	000693	091018	000631	000593	091343	000542
41	000498	090748	000452	000418	091076	000381
42	000330	090462	000301	000280	090793	000254
43	000204	090159	000184	000171	090497	000155
44	000099	089834	000089	000090	090174	000081
45	000054	089486	000048	000048	089833	000043
46	000023	089113	000020	000024	089467	000021
47	000011	088712	000010	000011	089074	000010
48	000006	088280	000005	000006	088651	000005
49	000004	087814	000004	000003	088196	000003
Σ	102159	—	098519	098548	—	092445

表末の注参照。

第5表(つづき)

Table 5 (continued)

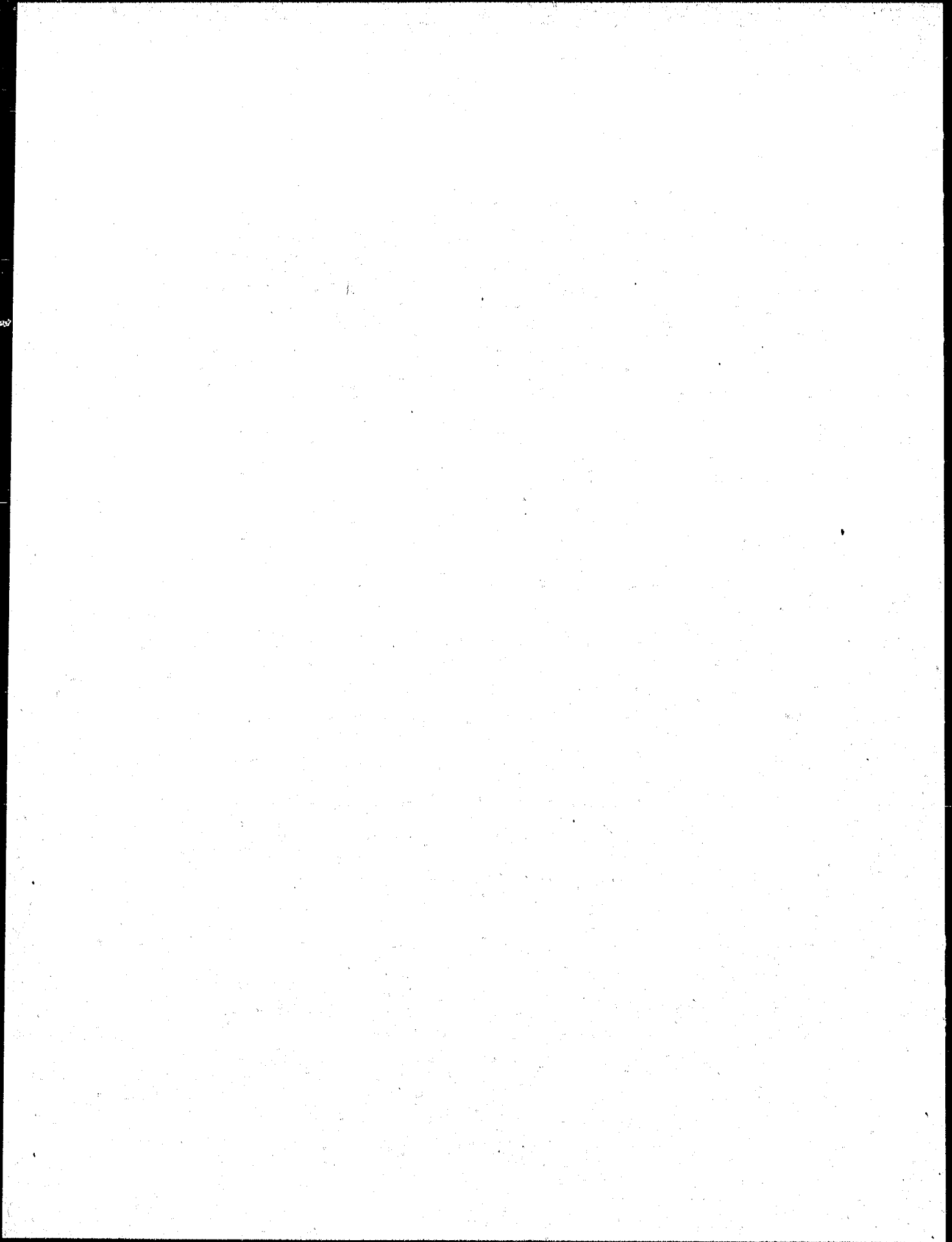
X	1960 (昭和35)			X	1960 (昭和35)		
	${}^Rf_P(x)$	$L_P(x)$	${}^Rf_P(x) \cdot L_P(x)$		${}^Rf_P(x)$	$L_P(x)$	${}^Rf_P(x) \cdot L_P(x)$
15	000002	095892	000002	35	001758	093253	001639
16	000020	095833	000019	36	001406	093060	001308
17	000080	095763	000077	37	001057	092859	000982
18	000253	095689	000242	38	000833	092650	000772
19	000651	095595	000622	39	000653	092430	000604
20	001425	095498	001361	40	000435	092196	000401
21	003016	095392	002877	41	000347	091948	000319
22	005251	095277	005003	42	000239	091683	000219
23	007097	095154	006753	43	000141	091399	000129
24	009104	095025	008651	44	000074	091095	000067
25	009669	094890	009175	45	000040	090768	000036
26	009856	094750	009339	46	000016	090415	000014
27	009434	094604	008925	47	000014	090035	000013
28	008043	094454	007597	48	000005	089623	000005
29	006958	094298	006561	49	000003	089178	000003
30	005953	094136	005604				
31	004661	093970	004380	Σ	097307	—	091953
32	003698	093798	003469				
33	002857	093621	002675				
34	002258	093439	002110				

$L(x)$ は、 $l(0) = 100000$ なので $1/100000$ をとる。 $L(x)$ を掲げていない生命表については、 $l(x)$ によつて近似計算を行なつて用いた。すなわち、

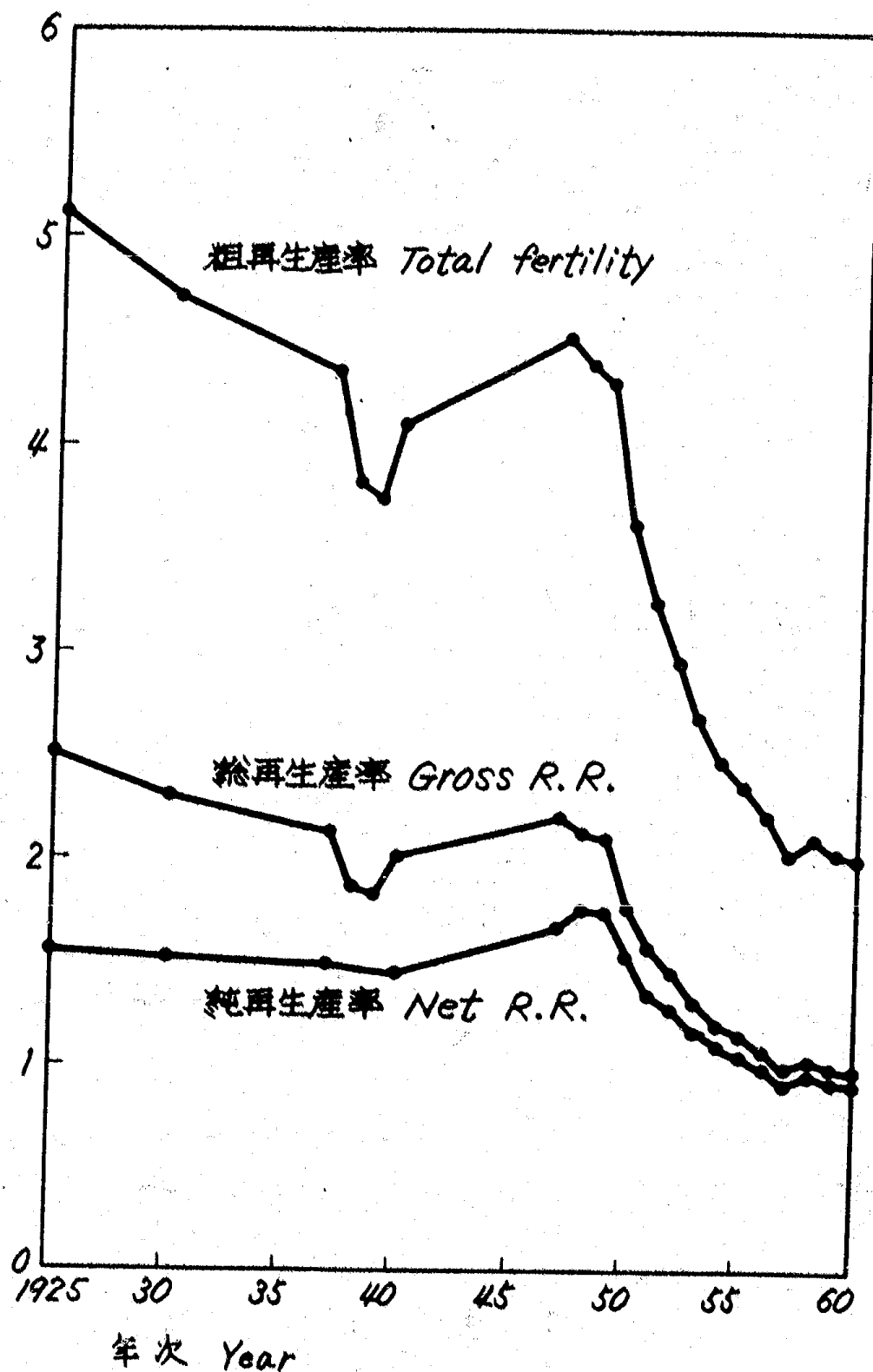
$$L(x) \approx \frac{l(x) + l(x+1)}{2}$$

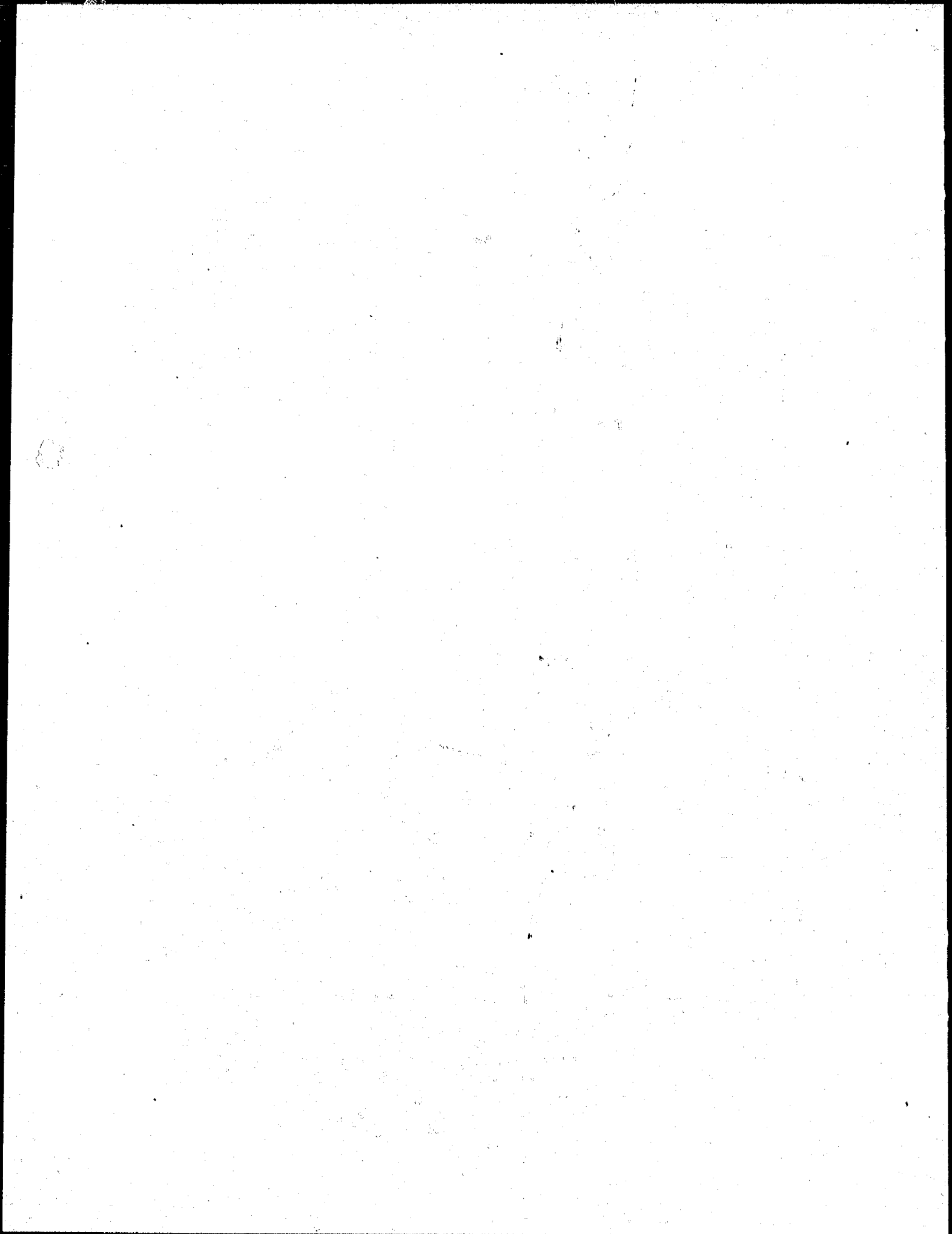
昭和15年以前は旧沖繩県を含む。この率の性質については、前掲の第1部解説の項II、使用した資料は同じく項III、記号の説明、その他については第2表の計算例を参照されたい。

第 3 部 図 表



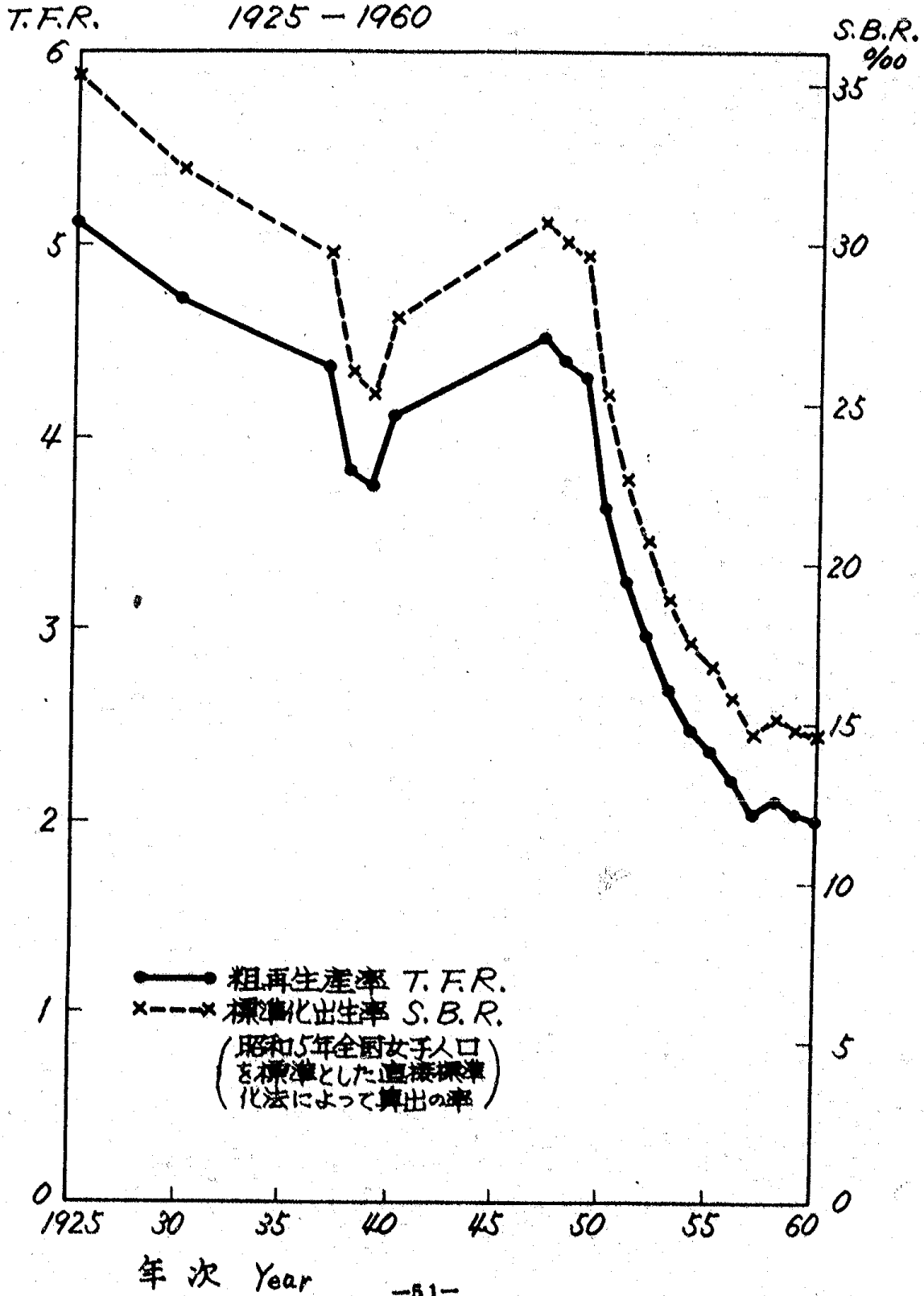
第1図 女子人口の再生産率の推移：大正14年～昭和35年
 Fig. 1. Reproduction Rates for Female: 1925-1960

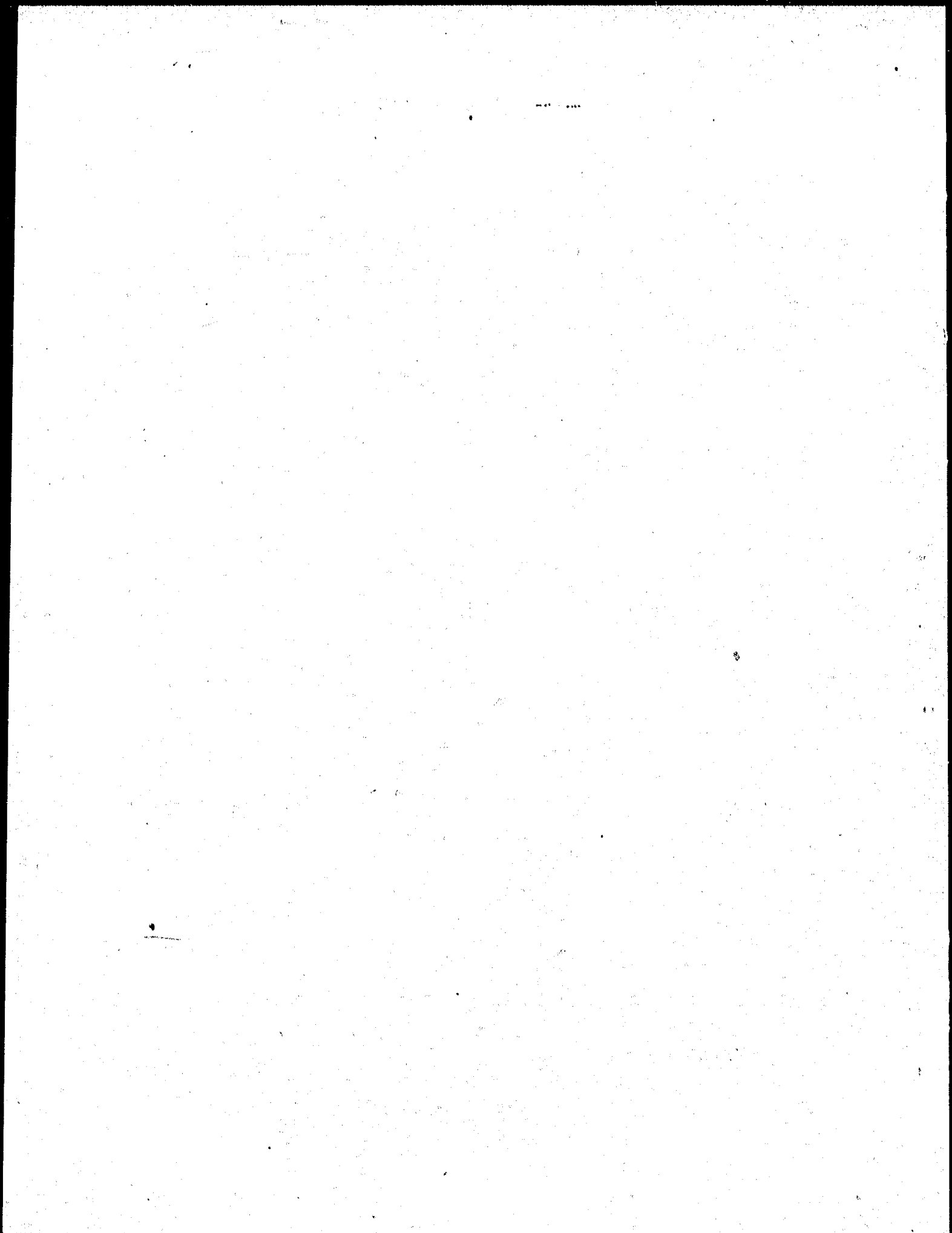




第2図 / 粗再生産率と標準化出生率との推移比較：
大正14年～昭和35年

Fig. 2. Total Fertility Rates and
Standardized Birth Rates:
1925 - 1960





第3図 女子の年齢(各歳)別特殊出生率の年次比較：
昭和35年, 25年, 15年 および5年

Fig. 3. Specific Fertility by Single Year of Age per Woman : 1930, 1940, 1950 and 1960

