
統 計

全国人口の再生産に関する主要指標：1995年

1995年における日本の人口再生産率に関する主要指標を、1995年1月から12月までの出生・死亡統計¹⁾ (確定数)、1995年10月1日現在の日本人人口²⁾ および1995年簡易生命表³⁾ の数値に基づいて算出した。その内容は、1930年全国人口を標準人口とする標準化人口動態率、女子の人口再生産率ならびに女子の安定人口諸指標である。各指標の定義および詳細については、研究資料第272号 (『全国日本人人口の再生産に関する指標 (1985年～1990年)』, 1992年2月) を参照されたい。 (石川 晃・坂東里江子)

主要結果

1995年の出生数は1,187,064であり、前年(1994年)の1,238,328に比べ51,264減少した。出生数は1973年をピークに減少傾向を示していたが、1994年には一旦増加したものの、1995年には再び減少した。また、普通出生率も同様の傾向を示し、1994年の10.0%から1995年の9.5%へと、0.5ポイント低下し戦後最低を記録した。一方1995年の死亡数は922,139人で、前年の875,933人に比べ46,206人増加し、1995年の普通死亡率は7.4%と前年の7.1%と比べ0.3ポイント上昇した。近年、死亡数および率ともに増加傾向を示しているものの1年間の変化量としては最も大きく、これは1995年1月17日に発生した阪神・淡路大震災による地震での死亡数とさらに同時期にインフルエンザの流行による死亡数が多かったことが主な原因である。普通出生率と普通死亡率の差である自然増加率は、2.1%となり、前年の2.9%より0.8ポイント低下した。

標準化人口動態率をみると(第1表)、出生率は前年(1994年)の10.42%から0.52ポイント低下し9.90%となり、死亡率は前年の2.53%から2.57%へと0.04ポイント上昇した。また、自然増加率は、7.33%となり、前年に比べ0.56ポイント低下した。

人口再生産率は(第2表および第4表)、近年では1984年の1.81をピークにその後低下傾向が続いていたが、前年(1994年)に若干上昇したものの、1995年には1.42と再び低下し、戦後最低の水準となった。1994年と95年の年齢別出生率の変化をみると、35歳以上では上昇しているものの、25～34歳の高出生率を示す年齢層での低下が著しく、晩産化傾向はさらに進行していることになる。なお、総再生産率は0.69、純再生産率は0.69となり、ともに前年より低下した。

女子人口の安定人口動態率は(第3表、第7表および第8表)、増加率-12.80%、出生率6.63%、死亡率19.44%となり、それぞれ前年(1994年)と比べ、増加率は-1.73、出生率は-0.59、死亡率は1.14ポイント変化した。また、安定人口平均世代間隔は29.51年となり前年より0.10年の伸びがみられた。これは晩産化の影響によるものである。安定人口の65歳以上割合は、前年の32.82%より若干増加し34.35%となった。

1) 厚生省統計情報部『平成7年人口動態統計』, 1997年3月。

2) 総務庁統計局『平成7年国勢調査報告』

諸率算定に用いた人口は、年齢「不詳」の人口を各歳別に按分して含めた日本人人口を用いている。

3) 厚生省統計情報部『平成7年簡易生命表』, 1996年9月。

表1 年次別標準化人口動態率：1925～95年
Table 1. Standardized and Crude Vital Rates : 1925-1995

年次 Year	標準化人口動態率(%) Standardized vital rates			1930年を基準とした指数(%) Index of standardized vital rates (1930=100)			[参考] 普通動態率(%) Crude vital rates		
	出生率 Birth rate	死亡率 Death rate	自然増加率 Natural inc. rate	出生率 Birth rate	死亡率 Death rate	自然増加率 Natural inc. rate	出生率 Birth rate	死亡率 Death rate	自然増加率 Natural inc. rate
1925	35.26	20.25	15.01	109.00	111.47	105.84	34.90	20.30	14.60
1930	32.35	18.17	14.19	100.00	100.00	100.00	32.40	18.20	14.20
1940	27.74	16.96	10.78	85.75	93.35	76.02	29.40	16.50	12.90
1947	30.87	15.40	15.47	95.42	84.79	109.02	34.30	14.60	19.70
1948	30.20	12.38	17.82	93.35	68.15	125.62	33.50	11.90	21.60
1949	29.83	11.94	17.88	92.20	65.75	126.17	33.00	11.60	21.40
1950	25.47	11.02	14.45	78.74	60.68	101.86	28.10	10.90	17.20
1951	22.76	9.92	12.84	70.36	54.60	90.55	25.30	9.90	15.40
1952	20.85	8.91	11.94	64.44	49.04	84.17	23.40	8.90	14.50
1953	18.96	8.88	10.08	58.62	48.89	71.09	21.50	8.90	12.60
1954	17.53	8.19	9.35	54.20	45.06	65.90	20.00	8.20	11.80
1955	16.88	7.70	9.18	52.18	42.40	64.70	19.40	7.80	11.60
1956	15.91	7.87	8.02	49.17	43.43	56.53	18.40	8.00	10.40
1957	14.69	8.04	6.64	45.39	44.27	46.83	17.20	8.30	8.90
1958	15.27	7.17	8.10	47.20	39.48	57.09	18.00	7.40	10.60
1959	14.90	7.05	7.85	46.05	38.78	55.37	17.50	7.40	10.10
1960	14.69	7.01	7.69	45.42	38.57	54.20	17.20	7.60	9.60
1961	14.31	6.72	7.58	44.22	37.01	53.46	16.90	7.40	9.50
1962	14.34	6.65	7.69	44.32	36.61	54.20	17.00	7.50	9.50
1963	14.53	6.10	8.42	44.90	33.59	59.38	17.30	7.00	10.30
1964	14.89	5.91	8.97	46.02	32.55	63.26	17.70	6.90	10.80
1965	15.74	5.96	9.77	48.64	32.81	68.91	18.60	7.10	11.50
1966	11.80	5.54	6.26	36.48	30.48	44.16	13.70	6.80	6.90
1967	16.31	5.41	10.91	50.43	29.77	76.89	19.40	6.80	12.60
1968	15.37	5.33	10.03	47.50	29.35	70.74	18.60	6.80	11.80
1969	15.04	5.21	9.83	46.49	28.69	69.29	18.50	6.80	11.70
1970	15.26	5.18	10.08	47.18	28.54	71.05	18.80	6.90	11.90
1971	15.87	4.82	11.05	49.06	26.56	77.88	19.20	6.60	12.60
1972	15.96	4.66	11.31	49.35	25.64	79.71	19.30	6.50	12.80
1973	16.07	4.61	11.47	49.68	25.36	80.83	19.40	6.60	12.80
1974	15.47	4.45	11.02	47.82	24.49	77.71	18.60	6.50	12.10
1975	14.32	4.21	10.12	44.27	23.15	71.31	17.10	6.30	10.80
1976	13.65	4.05	9.60	42.19	22.30	67.66	16.30	6.30	10.00
1977	13.31	3.84	9.47	41.15	21.15	66.76	15.50	6.10	9.40
1978	13.25	3.73	9.52	40.94	20.52	67.09	14.90	6.10	8.80
1979	13.07	3.56	9.51	40.41	19.62	67.03	14.20	6.00	8.20
1980	12.76	3.58	9.19	39.45	19.68	64.77	13.60	6.20	7.40
1981	12.55	3.44	9.11	38.79	18.94	64.22	13.00	6.10	6.90
1982	12.75	3.28	9.47	39.40	18.05	66.74	12.80	6.00	6.80
1983	12.95	3.27	9.68	40.02	18.99	68.23	12.70	6.20	6.50
1984	12.96	3.15	9.80	40.05	17.36	69.12	12.50	6.20	6.30
1985	12.53	3.06	9.48	38.74	16.83	66.80	11.90	6.30	5.60
1986	12.26	2.94	9.32	37.90	16.18	65.72	11.40	6.20	5.20
1987	11.95	2.82	9.13	36.94	15.53	64.36	11.10	6.20	4.90
1988	11.66	2.84	8.82	36.04	15.61	62.21	10.80	6.50	4.30
1989	11.02	2.73	8.29	34.06	15.03	58.43	10.20	6.40	3.70
1990	10.74	2.72	8.02	33.20	14.97	56.55	10.00	6.70	3.30
1991	10.78	2.66	8.12	33.33	14.64	57.27	9.90	6.70	3.20
1992	10.48	2.65	7.82	32.38	14.60	55.15	9.80	6.90	2.90
1993	10.14	2.62	7.52	31.35	14.41	53.03	9.60	7.10	2.50
1994	10.42	2.53	7.89	32.22	13.92	55.66	10.00	7.10	2.90
1995	9.90	2.57	7.33	30.59	14.12	51.67	9.54	7.41	2.13

1930年全国人口を標準人口に採り、任意標準人口標準化法の直接法による。総務庁統計局の国勢調査人口およびそれに基づく推計人口、人口動態統計による出生・死亡数によって算出。率算出の基礎人口は、1940年以前は総人口（日本に存在する外国人を含む）を、1947年以降は日本人人口を用いている。なお、1947年～72年は沖縄県を含まない。

表2 年次別女子の人口再生産率：1925～95年
Table 2. Reproduction Rates for Female : 1925 - 1995

年次 Year	合計特殊 出生率 TFR (1)	総 再生産率 GRR (2)	純 再生産率 NRR (3)	再生産 残存率 (3)/(2) (4)	静止粗 再生産率 (1)/(3) (5)	(1)-(5) (6)	1930年を基準とした指数		
							合計特殊 出生率 TFR	総 再生産率 GRR	純 再生産率 NRR
1925	5.11	2.51	1.65	0.66	3.10	2.01	108.3	109.3	108.2
1930	4.72	2.30	1.52	0.66	3.09	1.62	100.0	100.0	100.0
1940	4.12	2.01	1.43	0.71	2.87	1.25	87.3	87.4	94.1
1947	4.54	2.21	1.68	0.76	2.71	1.84	96.3	96.1	110.2
1948	4.40	2.14	1.75	0.82	2.52	1.88	93.3	93.0	114.7
1949	4.32	2.11	1.74	0.82	2.48	1.83	91.5	91.7	114.0
1950	3.65	1.77	1.50	0.85	2.43	1.22	77.4	77.1	98.4
1951	3.26	1.59	1.38	0.86	2.37	0.89	69.2	69.3	90.2
1952	2.98	1.45	1.29	0.89	2.31	0.66	63.1	63.1	84.3
1953	2.69	1.31	1.17	0.89	2.30	0.40	57.1	57.1	77.0
1954	2.48	1.20	1.09	0.90	2.28	0.20	52.6	52.3	71.3
1955	2.37	1.15	1.06	0.92	2.24	0.13	50.2	50.1	69.3
1956	2.22	1.08	0.99	0.92	2.24	-0.01	47.1	47.0	65.2
1957	2.04	0.99	0.92	0.93	2.22	-0.18	43.3	43.2	60.4
1958	2.11	1.03	0.96	0.93	2.21	-0.10	44.7	44.7	62.7
1959	2.04	0.99	0.93	0.94	2.20	-0.16	43.2	43.1	60.9
1960	2.00	0.97	0.92	0.94	2.18	-0.18	42.5	42.4	60.3
1961	1.96	0.95	0.90	0.95	2.17	-0.21	41.6	41.4	59.3
1962	1.98	0.96	0.91	0.95	2.16	-0.19	41.9	41.7	59.9
1963	2.00	0.97	0.93	0.96	2.14	-0.14	42.5	42.4	61.3
1964	2.05	1.00	0.96	0.96	2.14	-0.09	43.4	43.3	62.9
1965	2.14	1.04	1.01	0.97	2.12	0.01	45.4	45.3	66.0
1966	1.58	0.76	0.73	0.97	2.15	-0.57	33.4	33.1	48.2
1967	2.23	1.08	1.05	0.97	2.12	0.11	47.2	47.2	69.0
1968	2.13	1.03	1.00	0.97	2.13	0.00	45.2	44.8	65.6
1969	2.13	1.03	1.00	0.97	2.13	0.00	45.2	44.7	65.6
1970	2.13	1.03	1.00	0.97	2.13	0.01	45.3	44.8	65.9
1971	2.16	1.04	1.02	0.98	2.12	0.04	45.8	45.4	66.8
1972	2.14	1.04	1.01	0.98	2.11	0.03	45.4	45.1	66.5
1973	2.14	1.04	1.01	0.98	2.11	0.03	45.4	45.2	66.5
1974	2.05	0.99	0.97	0.98	2.11	-0.06	43.4	43.2	63.7
1975	1.91	0.93	0.91	0.98	2.10	-0.19	40.5	40.3	59.5
1976	1.85	0.90	0.88	0.98	2.10	-0.25	39.3	39.1	57.8
1977	1.80	0.87	0.86	0.98	2.10	-0.30	38.2	38.0	56.3
1978	1.79	0.87	0.86	0.98	2.10	-0.30	38.0	37.8	56.1
1979	1.77	0.86	0.84	0.98	2.10	-0.33	37.5	37.3	55.4
1980	1.75	0.85	0.84	0.98	2.09	-0.34	37.0	36.9	54.8
1981	1.74	0.85	0.83	0.99	2.09	-0.35	36.9	36.8	54.7
1982	1.77	0.86	0.85	0.99	2.08	-0.31	37.5	37.5	55.7
1983	1.80	0.88	0.86	0.99	2.08	-0.28	38.2	38.1	56.7
1984	1.81	0.88	0.87	0.99	2.08	-0.27	38.4	38.4	57.1
1985	1.76	0.86	0.85	0.99	2.08	-0.32	37.4	37.3	55.6
1986	1.72	0.84	0.83	0.99	2.08	-0.36	36.5	36.4	54.2
1987	1.69	0.82	0.81	0.99	2.08	-0.39	35.8	35.7	53.3
1988	1.66	0.81	0.80	0.99	2.08	-0.42	35.1	35.0	52.2
1989	1.57	0.76	0.76	0.99	2.08	-0.51	33.3	33.3	49.6
1990	1.54	0.75	0.74	0.99	2.08	-0.54	32.7	32.7	48.7
1991	1.53	0.75	0.74	0.99	2.08	-0.55	32.5	32.5	48.4
1992	1.50	0.73	0.72	0.99	2.08	-0.58	31.8	31.7	47.3
1993	1.46	0.71	0.70	0.99	2.08	-0.62	30.9	30.9	46.0
1994	1.50	0.73	0.72	0.99	2.08	-0.58	31.8	31.7	47.4
1995	1.42	0.69	0.69	0.99	2.07	-0.65	30.1	30.1	45.0

国勢調査人口およびそれに基づく推計人口、人口動態統計による出生数ならびに生命表（完全生命表および簡易生命表）の生存率（ L_x^e ）によって算出。率算出の基礎人口は、1940年以前は総人口（日本に在住する外国人を含む）を、1947年以降は日本人人口を用いている。なお、1947年～72年は沖縄県を含まない。

表3 年次別女子の安定人口動態率，平均世代間隔および年齢構造係数：1925～95年
(付 女子の実際人口年齢構造係数)

Table 3. Intrinsic Vital Rates, Average Length of Generation of Stable Population and Age Composition of Stable and Actual Population for Female: 1925-1995

年次 Year	安定人口動態率(‰) Intrinsic vital rates			安定人口 平均世代 間隔(年) Ave. len. of gen.	安定人口年齢構造係数(%) Age composition of stable population			[参考] 実際人口年齢構造係数(%) Age composition of actual population		
	増加率 Increase rate	出生率 Birth rate	死亡率 Death rate		0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
1925	17.11	35.91	18.80	29.25	38.11	57.37	4.52	36.54	57.73	5.73
1930	14.25	32.78	18.53	29.59	35.78	58.74	5.48	36.45	58.11	5.44
1940	11.93	28.60	16.66	30.26	33.58	60.36	6.06	35.71	58.84	5.45
1947	17.34	31.46	14.12	29.91	36.05	58.60	5.34	34.03	60.50	5.47
1948	18.87	30.54	11.67	29.61	36.34	58.18	5.48	34.09	60.44	5.48
1949	18.80	30.30	11.50	29.39	35.93	58.40	5.67	34.23	60.24	5.53
1950	13.88	25.85	11.97	29.23	32.03	60.80	7.17	34.11	60.25	5.64
1951	10.90	23.11	12.21	29.25	29.41	62.07	8.53	33.83	60.54	5.64
1952	8.63	20.88	12.25	29.14	27.39	62.85	9.77	33.35	60.93	5.72
1953	5.53	18.66	13.13	29.03	25.07	63.71	11.22	32.94	61.27	5.79
1954	2.90	16.72	13.83	28.92	23.07	63.98	12.94	32.61	61.48	5.91
1955	1.90	15.84	13.94	28.77	22.20	64.07	13.73	32.11	61.88	6.02
1956	-0.22	14.63	14.85	28.59	20.84	64.52	14.63	31.34	62.60	6.06
1957	-2.89	13.11	16.00	28.43	19.20	64.72	16.08	30.50	63.38	6.11
1958	-1.57	13.59	15.16	28.19	19.71	64.26	16.03	29.77	64.04	6.19
1959	-2.65	12.92	15.57	28.05	18.97	64.24	16.79	29.03	64.69	6.29
1960	-3.01	12.68	15.69	27.86	18.74	64.45	16.81	28.81	64.79	6.39
1961	-3.66	12.22	15.87	27.80	18.21	64.24	17.56	28.56	64.94	6.50
1962	-3.27	12.36	15.63	27.69	18.42	64.36	17.23	27.49	65.92	6.60
1963	-2.43	12.59	15.01	27.71	18.71	63.96	17.33	26.34	66.92	6.74
1964	-1.52	12.95	14.47	27.70	19.18	63.83	16.99	25.24	67.89	6.86
1965	0.25	13.84	13.60	27.68	20.28	63.89	15.82	24.63	68.43	6.94
1966	-11.12	8.54	19.66	27.73	13.65	62.66	23.69	23.80	69.06	7.14
1967	1.83	14.49	12.66	27.72	21.05	63.33	15.62	23.40	69.27	7.32
1968	0.02	13.48	13.46	27.75	19.87	63.37	16.76	23.12	69.38	7.50
1969	0.01	13.42	13.41	27.76	19.79	63.20	17.00	23.00	69.37	7.64
1970	0.14	13.47	13.33	27.73	19.87	63.25	16.88	22.94	69.26	7.80
1971	0.65	13.59	12.94	27.72	19.98	62.76	17.26	22.94	69.14	7.92
1972	0.47	13.43	12.96	27.65	19.79	62.60	17.61	23.06	68.81	8.13
1973	0.52	13.41	12.90	27.62	19.77	62.52	17.71	23.26	68.41	8.33
1974	-1.06	12.54	13.60	27.54	18.72	62.38	18.90	23.32	68.12	8.56
1975	-3.53	11.26	14.78	27.47	17.13	61.95	20.92	23.32	67.81	8.87
1976	-4.58	10.70	15.28	27.50	16.43	61.62	21.95	23.30	67.56	9.14
1977	-5.53	10.19	15.72	27.60	15.77	61.14	23.09	23.21	67.34	9.44
1978	-5.66	10.08	15.74	27.67	15.62	60.90	23.48	23.06	67.20	9.74
1979	-6.09	9.82	15.91	27.73	15.27	60.48	24.25	22.82	67.10	10.07
1980	-6.49	9.63	16.11	27.79	15.03	60.35	24.61	22.52	67.11	10.37
1981	-6.54	9.55	16.09	27.88	14.92	60.08	25.00	22.43	66.89	10.68
1982	-5.83	9.78	15.61	27.98	15.20	59.83	24.96	21.99	67.03	10.98
1983	-5.22	10.03	15.25	28.06	15.53	59.91	24.56	21.57	67.16	11.27
1984	-4.94	10.09	15.04	28.17	15.60	59.67	24.72	21.11	67.37	11.52
1985	-5.85	9.65	15.50	28.32	15.02	59.26	25.72	20.61	67.38	12.01
1986	-6.69	9.22	15.91	28.45	14.46	58.69	26.85	20.03	67.58	12.39
1987	-7.28	8.91	16.19	28.60	14.03	58.17	27.80	19.40	67.77	12.83
1988	-7.92	8.66	16.58	28.76	13.71	58.08	28.21	18.72	68.01	13.26
1989	-9.68	7.90	17.59	28.92	12.68	57.06	30.25	18.04	68.24	13.71
1990	-10.26	7.67	17.93	29.03	12.36	56.76	30.88	17.47	68.29	14.23
1991	-10.44	7.57	18.02	29.10	12.23	56.52	31.26	16.92	68.31	14.76
1992	-11.19	7.28	18.48	29.20	11.83	56.11	32.06	16.45	68.26	15.29
1993	-12.07	6.93	19.00	29.32	11.34	55.45	33.22	16.00	68.19	15.82
1994	-11.07	7.22	18.30	29.41	11.73	55.45	32.82	15.63	68.01	16.36
1995	-12.80	6.63	19.44	29.51	10.92	54.73	34.35	15.30	67.79	16.92

表4 女子の年齢(各歳・5歳階級)別人口, 出生数, 出生率および生残数ならびに人口再生産率: 1995年
 Table 4. Population, Number of Births and Specific Fertility Rates by Age, and Reproduction Rates for Female: 1995

年 齢 x (1)	女子人口 P_x^F (2)	出生数			出生率		生残率 (静止人口) L_x^F (8)	期待女兒数 (7)×(8) 100,000 (9)
		総 数 B_x (3)	男 B_x^M (4)	女 B_x^F (5)	出生率 (3)/(2) (6)	女兒出生率 (5)/(2) (7)		
15	774,542	146	64	82	0.00019	0.00011	99,318	0.00011
16	793,575	656	340	316	0.00083	0.00040	99,299	0.00040
17	827,435	1,837	947	890	0.00222	0.00108	99,277	0.00107
18	851,083	4,091	2,061	2,030	0.00481	0.00239	99,254	0.00237
19	895,999	9,382	4,757	4,625	0.01047	0.00516	99,228	0.00512
20	928,459	17,023	8,673	8,350	0.01833	0.00899	99,200	0.00892
21	971,222	27,104	13,916	13,188	0.02791	0.01358	99,170	0.01347
22	986,543	36,800	18,936	17,864	0.03730	0.01811	99,140	0.01795
23	962,747	49,007	25,080	23,927	0.05090	0.02485	99,110	0.02463
24	940,006	63,581	32,671	30,909	0.06764	0.03288	99,081	0.03258
25	909,386	79,456	41,051	38,404	0.08737	0.04223	99,052	0.04183
26	895,972	96,626	49,613	47,013	0.10784	0.05247	99,022	0.05196
27	876,995	109,751	56,160	53,591	0.12514	0.06111	98,990	0.06049
28	879,193	107,076	54,884	52,192	0.12179	0.05936	98,957	0.05874
29	686,234	99,810	51,146	48,664	0.14545	0.07091	98,922	0.07015
30	851,565	105,614	54,060	51,554	0.12402	0.06054	98,884	0.05986
31	797,334	88,322	45,304	43,018	0.11077	0.05395	98,843	0.05333
32	779,961	73,138	37,568	35,569	0.09377	0.04560	98,798	0.04506
33	758,363	59,027	30,284	28,742	0.07783	0.03790	98,750	0.03743
34	749,531	45,676	23,376	22,300	0.06094	0.02975	98,699	0.02937
35	759,308	34,939	17,719	17,220	0.04601	0.02268	98,647	0.02237
36	777,233	26,566	13,570	12,996	0.03418	0.01672	98,592	0.01649
37	759,506	17,998	9,175	8,823	0.02370	0.01162	98,534	0.01145
38	741,834	12,152	6,219	5,933	0.01638	0.00800	98,470	0.00788
39	784,544	8,398	4,297	4,101	0.01070	0.00523	98,398	0.00514
40	814,280	5,441	2,784	2,657	0.00668	0.00326	98,320	0.00321
41	819,120	3,314	1,779	1,535	0.00405	0.00187	98,236	0.00184
42	878,609	1,999	1,021	978	0.00228	0.00111	98,143	0.00109
43	932,353	1,160	580	580	0.00124	0.00062	98,040	0.00061
44	993,404	558	299	259	0.00056	0.00026	97,926	0.00026
45	1,073,374	244	118	126	0.00023	0.00012	97,798	0.00011
46	1,183,746	108	57	51	0.00009	0.00004	97,656	0.00004
47	1,175,484	40	23	17	0.00003	0.00001	97,500	0.00001
48	1,121,021	12	5	7	0.00001	0.00001	97,331	0.00001
49	705,323	10	5	5	0.00001	0.00001	97,149	0.00001
総数	30,635,284	1,187,064	608,547	578,517	1.42170	0.69294	—	0.68534
15~19	4,142,634	16,112	8,169	7,943	0.00389	0.00192	496,376	0.00952
20~24	4,788,977	193,516	99,277	94,239	0.04041	0.01968	495,701	0.09755
25~29	4,247,780	492,719	252,856	239,863	0.11599	0.05647	494,943	0.27948
30~34	3,936,754	371,777	190,594	181,183	0.09444	0.04602	943,974	0.22734
35~39	3,822,425	100,054	50,980	49,074	0.02618	0.01284	492,641	0.06325
40~44	4,437,766	12,472	6,463	6,009	0.00281	0.00135	490,665	0.00664
45~49	5,258,948	414	208	206	0.00008	0.00004	487,434	0.00019

本表の数値は、前掲1~3表の各指標の1995年分算定に用いたものである。

女子人口は、総務庁統計局『国勢調査』による1995年10月1日現在の日本人人口。出生数は、厚生省大臣官房統計情報部の1995年人口動態統計。生残率は、厚生省大臣官房統計情報部の簡易生命表による L_x^F 。なお、年齢別人口は年齢不詳人口を按分補正したものを、出生数は母の年齢が15歳未満のものを15歳に、50歳以上のものを49歳に加え、不詳の出生数については、既知の年齢別数値の割合に応じて按分補正したものである。

(6)欄の総数は合計特殊出生率、(7)欄の総数は総再生産率、(9)欄の総数は純再生産率。

表5 女子の年齢別出生順位別出生率：1995年
Table 5. Age Specific Fertility Rates by Live Birth Order for Female : 1995

年 齢	総 数	第1子	第2子	第3子	第4子	第5子～
15	0.00019	0.00019	0.00000	—	—	—
16	0.00083	0.00081	0.00002	—	—	—
17	0.00222	0.00213	0.00009	0.00000	—	—
18	0.00481	0.00440	0.00040	0.00001	0.00000	—
19	0.01047	0.00941	0.00102	0.00004	—	—
20	0.01833	0.01571	0.00246	0.00015	0.00001	—
21	0.02791	0.02202	0.00550	0.00036	0.00002	0.00000
22	0.03730	0.02757	0.00890	0.00079	0.00003	0.00000
23	0.05090	0.03586	0.01336	0.00155	0.00012	0.00001
24	0.06764	0.04579	0.01891	0.00270	0.00021	0.00002
25	0.08737	0.05694	0.02560	0.00440	0.00040	0.00004
26	0.10784	0.06646	0.03428	0.00639	0.00064	0.00008
27	0.12514	0.07073	0.04434	0.00900	0.00094	0.00014
28	0.12179	0.06127	0.04765	0.01147	0.00122	0.00019
29	0.14545	0.06398	0.06166	0.01750	0.00199	0.00032
30	0.12402	0.04694	0.05584	0.01868	0.00221	0.00036
31	0.11077	0.03550	0.05059	0.02150	0.00272	0.00046
32	0.09377	0.02654	0.04184	0.02155	0.00325	0.00059
33	0.07783	0.01963	0.03319	0.02060	0.00368	0.00072
34	0.06094	0.01461	0.02413	0.01776	0.00366	0.00077
35	0.04601	0.01064	0.01718	0.01400	0.00337	0.00083
36	0.03418	0.00761	0.01227	0.01039	0.00304	0.00088
37	0.02370	0.00542	0.00817	0.00694	0.00234	0.00082
38	0.01638	0.00392	0.00533	0.00457	0.00185	0.00071
39	0.01070	0.00258	0.00335	0.00284	0.00130	0.00063
40	0.00668	0.00158	0.00205	0.00171	0.00091	0.00043
41	0.00405	0.00095	0.00120	0.00097	0.00054	0.00038
42	0.00228	0.00055	0.00066	0.00055	0.00030	0.00022
43	0.00124	0.00033	0.00032	0.00024	0.00020	0.00014
44	0.00056	0.00012	0.00014	0.00013	0.00009	0.00008
45	0.00023	0.00005	0.00005	0.00006	0.00004	0.00003
46	0.00009	0.00002	0.00002	0.00002	0.00001	0.00002
47	0.00003	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001
48	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	—	0.00000
49	0.00001	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	—
合 計	1.42170	0.66028	0.52055	0.19690	0.03508	0.00888
平均年齢	29.39	27.76	30.01	32.16	33.97	35.75
15～19	0.00389	0.00355	0.00032	0.00001	0.00000	—
20～24	0.04041	0.02939	0.00982	0.00111	0.00008	0.00001
25～29	0.11599	0.06383	0.04169	0.00935	0.00099	0.00014
30～34	0.09444	0.02916	0.04160	0.02002	0.00308	0.00057
35～39	0.02618	0.00603	0.00925	0.00774	0.00238	0.00077
40～44	0.00281	0.00067	0.00083	0.00068	0.00039	0.00024
45～49	0.00008	0.00002	0.00002	0.00002	0.00001	0.00001

表4の注参照。

平均(出生)年齢は、年齢別出生率(f_x)を用い次のように求めた。

$$\text{平均年齢} = \frac{\sum \{f_x \times (x + 0.5)\}}{\sum f_x}$$

なお、表中‘—’は出生数が0を示す。

表6 男女、年齢（5歳階級）別人口、死亡数および死亡率：1995年
 Table 6. Population, Number of Deaths and Specific Mortality Rates
 by 5-Year Age Group and Sex : 1995

年 齢 階 級 x	総 数 Both sexes			男 Male			女 Female		
	人 口 P_x	死亡数 D_x	死亡率 m_x	人 口 P_x^M	死亡数 D_x^M	死亡率 m_x^M	人 口 P_x^F	死亡数 D_x^F	死亡率 m_x^F
総 数	124,428,271	922,139	0.00741	61,006,541	501,276	0.00822	63,421,730	420,863	0.00664
0～4	5,955,594	7,045	0.00118	3,050,791	3,933	0.00129	2,904,830	3,112	0.00107
5～9	6,499,472	1,236	0.00019	3,329,959	753	0.00023	3,169,513	483	0.00015
10～14	7,431,960	1,185	0.00016	3,805,024	717	0.00019	3,626,936	468	0.00013
15～19	8,500,876	3,365	0.00040	4,358,242	2,416	0.00055	4,142,634	949	0.00023
20～24	9,777,056	5,091	0.00052	4,988,079	3,644	0.00073	4,788,977	1,447	0.00030
25～29	8,624,547	4,600	0.00053	4,376,767	3,206	0.00073	4,247,780	1,393	0.00033
30～34	7,977,583	5,133	0.00064	4,040,829	3,301	0.00082	3,936,754	1,832	0.00047
35～39	7,717,038	6,844	0.00089	3,894,613	4,418	0.00113	3,822,425	2,427	0.00063
40～44	8,926,071	12,824	0.00144	4,488,305	8,245	0.00184	4,437,766	4,579	0.00103
45～49	10,556,155	24,155	0.00229	5,297,207	15,633	0.00295	5,258,948	8,522	0.00162
50～54	8,877,183	32,972	0.00371	4,400,268	21,929	0.00498	4,476,915	11,043	0.00247
55～59	7,920,902	44,768	0.00565	3,891,566	30,524	0.00784	4,029,336	14,244	0.00354
60～64	7,453,487	68,366	0.00917	3,602,816	47,239	0.01311	3,850,671	21,127	0.00549
65～69	6,379,010	89,160	0.01398	2,991,201	59,893	0.02002	3,387,809	29,267	0.00864
70～74	4,678,661	102,518	0.02191	1,933,767	60,993	0.03154	2,744,894	41,525	0.01513
75～79	3,279,522	125,515	0.03827	1,255,967	68,578	0.05460	2,023,555	56,937	0.02814
80～84	2,295,780	157,965	0.06881	822,638	78,009	0.09483	1,473,142	79,957	0.05428
85～89	1,135,004	134,442	0.11845	361,470	56,556	0.15646	773,534	77,885	0.10069
90～	442,370	94,954	0.21465	117,032	31,289	0.26735	325,338	63,665	0.19569

本表の数値は、前掲表1の標準化死亡率の1995年分算定に用いたものである。

人口は、総務庁統計局『国勢調査』による1995年10月1日現在の日本人口。死亡数は、厚生省大臣官房統計情報部の1995年人口動態統計による。なお、年齢別人口および死亡数は年齢不詳分を既知の男女年齢別数値の割合に応じて按分補正したものである。

表7 女子の安定人口増加率、出生率、および死亡率ならびに平均世代間隔：1995年、94年
 Table 7. Intrinsic Vital Rates and Average Length of Generation of
 Stable Population for Female : 1995, 1994

安定人口指標	1995年	1994年	差
安定人口増加率 r	-0.01280	-0.01107	-0.00173
安定人口出生率 b	0.00663	0.00722	-0.00059
安定人口死亡率 d	0.01944	0.01830	0.00114
安定人口平均世代間隔 \bar{T}	29.51391	29.40708	0.10684
静止人口平均年齢 u	42.58339	42.62036	-0.03696
静止人口平均世代間隔 α	29.39050	29.30342	0.08707

表8 女子の安定人口年齢(各歳・5歳階級別)構造係数:1995年
Table 8. Age Composition of Stable Population for Female: 1995

年 齢 x	構造係数 C_x^F	年 齢 x	構造係数 C_x^F	年 齢 x	構造係数 C_x^F	年 齢 x	構造係数 C_x^F	年 齢 x	構造係数 C_x^F
0	0.00666	25	0.00911	50	0.01228	75	0.01401	0~4	0.03412
1	0.00674	26	0.00923	51	0.01242	76	0.01386	5~9	0.03633
2	0.00682	27	0.00934	52	0.01255	77	0.01367	10~14	0.03871
3	0.00691	28	0.00946	53	0.01268	78	0.01343	15~19	0.04123
4	0.00699	29	0.00958	54	0.01280	79	0.01314	20~24	0.04390
5	0.00708	30	0.00970	55	0.01293	80	0.01278	25~29	0.04673
6	0.00717	31	0.00982	56	0.01306	81	0.01235	30~34	0.04972
7	0.00726	32	0.00994	57	0.01318	82	0.01187	35~39	0.05286
8	0.00736	33	0.01007	58	0.01330	83	0.01132	40~44	0.05613
9	0.00745	34	0.01019	59	0.01342	84	0.01071	45~49	0.05944
10	0.00755	35	0.01032	60	0.01353	85	0.01004	50~54	0.06273
11	0.00764	36	0.01044	61	0.01364	86	0.00933	55~59	0.06589
12	0.00774	37	0.01057	62	0.01374	87	0.00857	60~64	0.06869
13	0.00784	38	0.01070	63	0.01384	88	0.00778	65~69	0.07071
14	0.00794	39	0.01083	64	0.01393	89	0.00697	70~74	0.07111
15	0.00804	40	0.01096	65	0.01402	90	0.00615	75~79	0.06811
16	0.00814	41	0.01109	66	0.01409	91	0.00534	80~84	0.05902
17	0.00824	42	0.01123	67	0.01415	92	0.00456	85~89	0.04268
18	0.00835	43	0.01136	68	0.01421	93	0.00381	90~94	0.02298
19	0.00845	44	0.01149	69	0.01425	94	0.00312	95~	0.00891
20	0.00856	45	0.01162	70	0.01427	95~	0.00891		
21	0.00867	46	0.01176	71	0.01427			0~14	0.10916
22	0.00878	47	0.01189	72	0.01425			15~64	0.54731
23	0.00889	48	0.01202	73	0.01420			65~	0.34353
24	0.00900	49	0.01215	74	0.01412			総 数	1.00000

表9 男女別安定人口年齢構造と実際人口年齢構造:1995年
Table 9. Age Composition of Stable Population and Actual Population: 1995

年 齢 Age x	安定人口年齢構造 Age composition of stable population			実際人口年齢構造 Age composition of actual population		
	男女計 Both sexes	男 Male	女 Female	男女計 Both sexes	男 Male	女 Female
	総 数	100.00	48.15	51.85	100.00	49.03
0~4	3.63	1.86	1.77	4.79	2.45	2.33
5~9	3.86	1.98	1.88	5.22	2.68	2.55
10~14	4.12	2.11	2.01	5.97	3.06	2.91
15~19	4.38	2.24	2.14	6.83	3.50	3.33
20~24	4.66	2.38	2.28	7.86	4.01	3.85
25~29	4.96	2.53	2.42	6.93	3.52	3.41
30~34	5.27	2.69	2.58	6.41	3.25	3.16
35~39	5.59	2.85	2.74	6.20	3.13	3.07
40~44	5.93	3.02	2.91	7.17	3.61	3.57
45~49	6.26	3.18	3.08	8.48	4.26	4.23
50~54	6.58	3.33	3.25	7.13	3.54	3.60
55~59	6.85	3.44	3.42	6.37	3.13	3.24
60~64	7.04	3.48	3.56	5.99	2.90	3.09
65~69	7.08	3.41	3.67	5.13	2.40	2.72
70~74	6.88	3.19	3.69	3.76	1.55	2.21
75~79	6.28	2.75	3.53	2.64	1.01	1.63
80~84	5.08	2.02	3.06	1.85	0.66	1.18
85~89	3.36	1.15	2.21	0.91	0.29	0.62
90~	2.20	0.55	1.65	0.36	0.09	0.26
0~14	11.61	5.95	5.66	15.98	8.19	7.80
15~64	57.52	29.14	28.38	69.38	34.83	34.55
65~	30.87	13.06	17.81	14.64	6.01	8.62

安定人口年齢構造係数のうち男子の求め方は『人口問題研究』第45巻第4号(1990年1月)本文参照。
実際人口年齢構造係数は、総務庁統計局『国勢調査』による1995年10月1日現在日本人人口に基づく。

参考表 1995年出生率、死亡率一定による人口指標

年次	人口総数	人口動態率(%)			年齢構造係数(%)			
		増加率	出生率	死亡率	0~14	15~64	65~	75~
1995	125,570,246	2.13	9.54	7.41	15.95	69.49	14.56	5.71
2000	126,712,345	1.50	10.15	8.65	14.82	68.17	17.01	6.82
2010	126,149,320	-2.50	8.76	11.27	14.56	64.21	21.24	9.71
2020	120,005,914	-6.72	7.30	14.02	12.87	61.47	25.66	12.06
2030	110,857,848	-8.60	7.66	16.26	11.79	61.74	26.47	14.60
2040	100,773,908	-10.25	7.35	17.60	12.21	58.32	29.47	14.23
2050	90,327,406	-11.60	6.73	18.33	11.63	56.99	31.38	16.98
2060	79,660,046	-13.01	7.15	20.16	11.33	58.24	30.43	17.67
2070	69,962,199	-12.60	7.13	19.73	11.85	57.42	30.73	16.12
2080	61,703,869	-12.52	6.81	19.33	11.59	57.03	31.38	17.09
2090	54,259,291	-12.97	7.10	20.07	11.43	57.96	30.62	17.44
2100	47,674,585	-12.67	7.08	19.75	11.77	57.45	30.79	16.42
2110	42,010,799	-12.59	6.88	19.48	11.59	57.20	31.22	17.04
2120	36,945,253	-12.88	7.08	19.95	11.49	57.80	30.71	17.26
2130	32,478,277	-12.69	7.06	19.74	11.71	57.46	30.83	16.61
2140	28,604,005	-12.64	6.93	19.57	11.59	57.31	31.10	17.02
2150	25,157,937	-12.82	7.06	19.88	11.53	57.69	30.77	17.14
2160	22,123,013	-12.70	7.04	19.74	11.67	57.47	30.86	16.73
2170	19,476,896	-12.67	6.96	19.63	11.59	57.38	31.03	17.00
2180	17,131,991	-12.79	7.04	19.83	11.56	57.62	30.82	17.07
2190	15,068,151	-12.71	7.03	19.73	11.65	57.47	30.88	16.81
2200	13,262,714	-12.69	6.98	19.67	11.59	57.42	30.98	16.98
2210	11,666,743	-12.77	7.03	19.80	11.57	57.58	30.85	17.02
2220	10,262,493	-12.71	7.02	19.73	11.63	57.48	30.89	16.86
2230	9,031,472	-12.70	6.99	19.70	11.59	57.45	30.95	16.97
2240	7,945,047	-12.75	7.03	19.78	11.58	57.55	30.86	17.00
2250	6,989,260	-12.72	7.02	19.73	11.62	57.48	30.89	16.89
2260	6,150,264	-12.71	7.00	19.71	11.60	57.47	30.93	16.97
2270	5,410,609	-12.74	7.02	19.76	11.59	57.53	30.88	16.98
2280	4,759,927	-12.72	7.02	19.73	11.61	57.49	30.90	16.91
2290	4,188,273	-12.72	7.00	19.72	11.60	57.48	30.92	16.96
2300	3,684,661	-12.74	7.02	19.75	11.59	57.52	30.89	16.97
2310	3,241,630	-12.72	7.02	19.74	11.61	57.49	30.90	16.92
2320	2,852,201	-12.72	7.01	19.73	11.60	57.49	30.91	16.96
2330	2,509,283	-12.73	7.02	19.75	11.60	57.51	30.89	16.96
2340	2,207,613	-12.72	7.01	19.74	11.61	57.49	30.90	16.93
2350	1,942,352	-12.72	7.01	19.73	11.60	57.49	30.91	16.96
2360	1,708,844	-12.73	7.02	19.75	11.60	57.51	30.89	16.96
2370	1,503,419	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.49	30.90	16.94
2380	1,322,750	-12.72	7.01	19.73	11.60	57.49	30.91	16.95
2390	1,163,738	-12.73	7.02	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2400	1,023,848	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.94
2410	900,800	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.49	30.90	16.95
2420	792,516	-12.73	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2430	697,253	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.94
2440	613,451	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2450	539,711	-12.73	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2460	474,837	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2470	417,765	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2480	367,548	-12.73	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2490	323,369	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2500	284,501	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2600	79,054	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2700	21,967	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2800	6,104	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
2900	1,696	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
3000	471	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
3100	131	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
3200	36	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
3300	10	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
3400	3	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95
3500	1	-12.72	7.01	19.74	11.60	57.50	30.90	16.95

1995年男女年齢(各歳)別人口(総人口)を基準人口とし、1995年における女子の年齢別出生率(合計特殊出生率:1.42)、出生性比(105.2)および生命表による死亡率(平均寿命男:76.36年、女:82.84年)が今後一定であるとした場合の将来の人口指標であり、安定人口に到達する経過ならびにその状態を示す。なお、国際人口移動はゼロとしている。