

# 統 計

## 主要国の標準化人口動態率および合計特殊出生率：最新材料

人口情報部では、諸外国の人口に関する統計資料の整備、人口学的主要指標の計算を常時行って、研究業務その他に役だてている。この度、United Nations, *Demographic Yearbook*の1983年版が出版されたので、それによって、主要国の標準化人口動態率および合計特殊出生率を計算し、利用の便宜のために掲載するものである。

標準化人口動態率計算に使用した標準人口は1930（昭和5）年の日本全国総人口である。また、年齢別出生率および死亡率は人口数と出生数、死亡数によって計算したのではなく、*Demographic Yearbook*に掲載されている年齢別出生率および年齢別死亡率をそのまま利用した。女子の年齢別出生率は15～19歳……45～49歳の年齢5歳階級別の区分により、男女年齢別死亡率は0、1～4、5～9歳……80～84歳の年齢5歳階級および85歳以上の区分による。合計特殊出生率もまた、掲載されている年齢別出生率によって計算されている。なお、表示した国の配列は国連方式、すなわち、アフリカ、北アメリカ、南アメリカ、アジア、ヨーロッパ、オセアニアの地域順で、地域内の国はABC（英語の頭文字）順になっている。その他、詳しくは、原典を参照されたい。

なお、比較に載せている日本は、厚生省『人口動態統計』に基づいて人口問題研究所が算定した最新年の数値である。本統計資料の作成は、人口情報部解析科の坂東里江子技官が担当した。

結果表1 主要国の標準化人口動態率：各国最新材料

国および地域	年次	標準化人口動態率			〔参考〕普通人口動態率		
		出生率	死亡率	自然増加率	出生率	死亡率	自然増加率
カナダ <sup>1)</sup>	1981	12.52	3.96	8.56	<sup>6)</sup> 15.1	<sup>6)</sup> 7.1	<sup>6)</sup> 8.0
ホンコン	1982	13.30	3.73	9.57	16.5	4.8	11.7
イスラエル	1982	22.66	4.41	18.25	24.0	6.9	17.1
日本	1983	12.95	3.31	9.63	12.7	6.2	6.5
オーストリア	1981	13.16	4.92	8.24	12.5	12.3	0.2
ベルギー	1978	12.88	4.96	7.92	12.4	11.7	0.7
チェコスロバキア	1981	16.66	5.89	10.77	15.5	11.7	3.8
デンマーク <sup>2)</sup>	1982	10.60	4.20	6.40	10.3	10.8	-0.5
フィンランド	1981	12.06	4.53	7.53	13.2	9.3	3.9
フランス	1980	14.72	4.30	10.42	14.8	10.1	4.7
ドイツ民主共和国 <sup>3)</sup>	1981	15.05	5.32	9.73	14.2	13.9	0.3
ドイツ連邦共和国 <sup>4)</sup>	1982	10.37	4.52	5.85	10.0	11.6	-1.6
ギリシア	1981	16.12	3.85	12.27	<sup>6)</sup> 14.3	<sup>6)</sup> 8.7	<sup>6)</sup> 5.6
ハンガリー	1982	14.35	6.42	7.93	12.5	13.5	-1.0
アイルランド	1979	22.48	5.21	17.27	21.5	9.7	11.8
オランダ	1981	11.38	3.74	7.64	12.5	8.1	4.4
ノルウェー	1982	12.79	3.70	9.09	12.4	10.0	2.4
ポーランド	1982	17.81	5.56	12.25	19.4	9.2	10.2
スペイン	1978	18.27	4.34	13.93	<sup>7)</sup> 16.1	<sup>7)</sup> 7.8	<sup>7)</sup> 8.3
スウェーデン	1981	11.98	3.64	8.34	11.3	11.1	0.2
スイス	1981	11.28	3.80	7.48	11.5	9.3	2.2
イギリス <sup>5)</sup>	1982	13.16	4.39	8.77	12.6	11.7	0.9
ユーゴスラビア	1980	16.53	5.87	10.66	17.0	9.0	8.0
オーストラリア	1981	14.45	4.11	10.34	15.8	7.3	8.5

<sup>1)</sup> ニューファンドランドを除く。 <sup>2)</sup> フェロー諸島およびグリーンランドを除く。 <sup>3)</sup> 東ベルリンを含む。

<sup>4)</sup> 西ベルリンを含む。 <sup>5)</sup> イングランド＝ウェールズのみ。 <sup>6)</sup> 1982年。 <sup>7)</sup> 1979年。

結果表2 主要国の合計特殊出生率：各国最新材料

国	年	合計特殊出生率	国	年	合計特殊出生率	国	年	合計特殊出生率
チュニジア	1980	5.365	韓国	1981	2.433	ギリシア	1981	2.091
カナダ <sup>1)</sup>	1981	1.669	クウェート	1980	5.495	ハンガリー	1982	1.788
パナマ	1981	3.515	シンガポール	1982	1.707	オランダ	1981	1.559
プエルトリコ	1980	2.717	タイ	1982	2.769	ノルウェー	1982	1.710
アメリカ合衆国	1981	1.815	オーストリア	1981	1.712	ポーランド	1982	2.336
ブラジル	1980	2.850	ブルガリア	1981	2.011	ルーマニア	1982	2.171
チリ	1982	2.580	チェコスロバキア	1981	2.094	スウェーデン	1981	1.633
ベネズエラ	1981	4.155	デンマーク <sup>2)</sup>	1982	1.423	スイス	1981	1.546
バングラデシュ	1981	4.968	フィンランド	1981	1.649	イギリス <sup>5)</sup>	1982	1.757
ホンコン	1982	1.860	フランス	1980	1.986	ユーゴスラビア	1980	2.140
イスラエル	1982	3.124	ドイツ民主共和国 <sup>3)</sup>	1981	1.869	オーストラリア	1981	1.936
日本	1983	1.801	ドイツ連邦共和国 <sup>4)</sup>	1982	1.415	ニュージーランド	1981	2.014

参考表2の注記参照。

1) ニューファンドランドを除く。 2) フェロー諸島およびグリーンランドを除く。 3) 東ベルリンを含む。 4) 西ベルリンを含む。 5) イングランド=ウェールズのみ。

参考表1 主要国の合計特殊出生率の推移：1950～82年

年次	カナダ <sup>1)</sup>	アメリカ合衆国	オーストラリア	チェコスロバキア	デンマーク <sup>2)</sup>	フィンランド	フランス	ドイツ民主共和国 <sup>3)</sup>	ドイツ連邦共和国 <sup>4)</sup>
1950	3.37	3.02	<sup>6)</sup> 2.03	...	2.58	3.16	2.92	...	<sup>6)</sup> 2.05
1955	3.75	3.52	2.23	<sup>8)</sup> 2.57	2.58	2.91	2.70	2.35	2.07
1960	3.81	3.64	<sup>7)</sup> 2.80	2.39	2.54	2.71	2.72	2.37	2.34
1965	3.12	2.93	2.69	2.37	2.60	2.40	2.82	2.46	2.50
1970	2.26	2.46	2.31	2.08	1.97	1.83	2.47	2.17	2.01
1975	1.82	1.80	1.84	2.46	1.92	1.69	1.96	1.54	1.45
1976	1.80	1.77	1.70	2.43	1.75	1.72	1.87	1.63	1.46
1977	1.77	1.83	1.64	2.38	...	1.69	1.90	1.84	1.40
1978	1.72	1.80	1.62	2.37	1.67	1.65	1.86	1.90	1.38
1979	1.72	1.85	1.62	...	1.60	1.64	1.90	1.90	1.39
1980	1.71	1.84	1.68	...	1.54	1.63	1.99	1.95	1.47
1981	1.67	1.82	1.71	2.09	1.43	1.65	...	1.87	1.44
1982	...	...	...	...	1.42	...	...	...	1.41

  

年次	ハンガリー	オランダ	ポーランド	ルーマニア	スウェーデン	スイス	イギリス <sup>5)</sup>	ユーゴスラビア	オーストラリア
1950	<sup>9)</sup> 2.54	3.10	3.64	...	2.32	2.40	2.19	3.81	3.06
1955	2.81	3.05	<sup>10)</sup> 3.46	...	2.25	2.33	2.22	3.18	3.27
1960	2.02	3.11	3.01	<sup>11)</sup> 2.04	2.17	2.34	2.67	<sup>7)</sup> 2.78	3.45
1965	1.81	3.03	2.51	1.91	2.39	2.57	2.81	2.70	2.98
1970	1.96	2.58	2.23	2.89	1.94	2.09	2.38	2.29	2.86
1975	2.38	1.67	2.27	2.62	1.78	1.60	1.79	2.28	2.22
1976	2.26	1.64	2.30	2.58	1.69	1.53	1.72	2.27	2.14
1977	2.17	1.59	...	2.60	1.65	1.52	1.68	2.20	2.04
1978	2.08	1.59	2.20	2.54	1.60	1.49	1.75	2.16	1.98
1979	2.02	1.57	2.27	2.50	1.66	1.50	1.86	2.13	1.94
1980	1.93	...	2.28	2.45	1.68	...	...	2.14	...
1981	1.88	1.56	2.23	2.37	1.63	1.55	1.81	...	1.94
1982	1.79	...	2.34	2.17	...	...	1.76	...	...

UN, *Demographic Yearbook*, 各年版の女子の年齢別出生率に基づいて算定。 1) ニューファンドランドを除く。 2) フェロー諸島およびグリーンランドを除く。 3) 東ベルリンを含む。 4) 西ベルリンを含む。 5) イングランド=ウェールズのみ。 6) 1951年。 7) 1961年。 8) 1958年。 9) 1949年。 10) 1957年。 11) 1962年。

参考表2 主要国の女子の年齢（5歳階級）別特殊出生率：名国最新材料

(%)

国	年	総数 (総出生率) <sup>1)</sup>	年 齢 別 出 生 率						
			15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳
チ ュ ニ ジ ア	1980	151.9	36.7	207.8	294.2	249.1	170.6	76.9	37.7
カ ナ ダ <sup>2)</sup>	1981	55.5	25.9	94.7	124.2	66.6	19.0	3.1	0.2
パ ナ マ	1981	118.7	110.7	197.2	171.2	120.6	69.0	28.2	6.0
プ エ ル ト リ コ	1980	88.4	78.1	176.0	153.8	85.8	37.8	10.5	1.4
ア メ リ カ 合 衆 国	1981	61.0	53.6	112.0	112.0	61.4	20.0	3.8	0.2
ブ ラ ジ ル <sup>3)</sup>	1980	92.6	55.3	153.2	149.7	107.2	69.1	30.0	5.4
チ リ <sup>3)</sup>	1982	84.8	66.7	149.3	141.0	91.5	48.2	17.0	2.3
ベ ネ ズ エ ラ <sup>4)</sup>	1981	138.9	101.6	216.0	203.1	155.8	99.3	45.5	9.7
バ ン グ ラ デ シ ュ <sup>3)</sup>	1981	161.5	130.4	247.7	260.0	164.0	127.4	46.0	18.0
ホ ン コ ン	1982	63.6	10.0	79.9	147.6	93.1	34.5	6.2	0.6
イ ス ラ エ ル	1982	102.8	31.1	174.7	193.3	137.3	72.0	14.9	1.4
日 本	1982	49.5	4.1	71.1	182.6	74.3	14.3	1.8	0.1
韓 国 <sup>3)</sup>	1981	79.0	9.7	135.2	227.9	84.2	22.2	5.8	1.6
ク ウ ェ ー ト	1980	182.5	80.1	270.4	302.2	216.0	166.5	45.6	18.1
シ ン ガ ポ ー ル	1982	58.9	11.3	77.1	133.9	83.3	30.5	4.9	0.3
タ イ <sup>3)</sup>	1982	88.6	50.4	154.5	144.3	87.5	54.3	37.6	25.1
オ ー ス ト リ ア	1981	51.8	35.0	123.6	106.3	52.8	19.2	5.1	0.4
ブ ル ガ リ ア	1981	58.3	79.0	188.6	90.2	32.3	10.0	2.0	0.1
チ ェ コ ス ロ バ キ ア	1981	64.9	49.3	194.5	112.6	44.7	14.8	2.8	0.1
デ ン マ ー ク <sup>5)</sup>	1982	42.1	12.1	87.3	112.9	54.1	15.7	2.3	0.1
フ ィ ン ラ ン ド	1981	51.8	16.9	88.7	118.3	69.5	29.8	6.1	0.4
フ ラ ン ス	1980	62.5	18.1	122.5	144.0	79.7	27.1	5.3	0.4
ド イ ツ 民 主 共 和 国 <sup>6)</sup>	1981	56.9	51.1	175.6	100.9	36.2	8.3	1.6	0.1
ド イ ツ 連 邦 共 和 国 <sup>7)</sup>	1982	40.1	12.5	75.4	106.6	64.1	20.4	3.6	0.3
ギ リ シ ア	1981	59.9	48.9	147.7	124.8	64.4	25.5	6.1	0.8
ハ ン ガ リ ー	1982	52.3	59.0	149.5	95.6	38.4	12.3	2.6	0.1
オ ラ ン ダ	1981	49.4	9.0	74.6	139.8	66.9	17.5	3.5	0.4
ノ ル ウ ェ ー	1982	53.9	22.0	104.7	123.0	65.8	22.4	3.8	0.3
ポ ー ラ ン ド	1982	77.2	34.2	184.9	137.3	70.3	32.0	7.8	0.6
ル ー マ ニ ア	1982	65.2	69.8	184.4	107.2	47.5	19.6	5.2	0.4
ス ウ ェ ー デ ン	1981	49.0	14.5	90.3	120.6	71.7	24.8	4.4	0.2
ス イ ス	1981	45.9	9.7	80.0	124.2	70.1	21.7	3.3	0.2
イ ン グ ラ ン ド = ウ ェ ー ル ズ	1982	53.0	27.5	101.6	125.8	69.0	22.8	4.2	0.5
ユ ー ゴ ス ラ ビ ア	1980	66.1	48.2	161.9	120.7	62.6	26.1	7.5	1.0
オ ー ス ト ラ リ ア	1981	63.0	28.1	107.3	145.0	77.5	24.4	4.5	0.3
ニ ュ ー ジ ー ラ ン ド	1981	65.2	38.3	123.1	146.6	69.9	20.2	4.4	0.2

UN, *Demographic Yearbook*, 1983年版の第11表による。 1) 15~49歳女子人口についての特殊出生率。  
 2) ニューファンドランドを除く。 3) 不完全か完全性の不明な身分登録からの出生数を用いて計算された率。  
 4) 密林のインディアン人口を除く。 5) フェロー諸島およびグリーンランドを除く。 6) 東ベルリンを含む。  
 7) 西ベルリンを含む。