

都道府県別標準化人口動態率：2015年

わが国の都道府県別標準化人口動態率は、1925年、1930年、1950年以降5年ごとの国勢調査年次、1985年以降は毎年、研究所によって公表されている¹⁾。今回は2015年の結果について概説する。

標準化人口動態率の算出に用いた資料は次の通り。

出生数・死亡数（日本人のみ）：厚生労働省政策統括官（統計・情報政策担当）『平成27年 人口動態統計 中巻』

人口（日本人人口）：総務省統計局『平成27年国勢調査 年齢・国籍不詳をあん分した人口（参考表）』

標準化の手法は Newsholeme-Stevenson の任意標準人口標準化法の直接法²⁾であり、標準人口として1930年、および2015年の全国人口を用いた。

年齢別人口動態率（出生率および死亡率）は5歳階級別に算出した³⁾。ただし、母の年齢別出生数の15歳未満は15～19歳に含め、50歳以上は45～49歳に含めた。また、死亡率算出の最終年齢階級は85歳以上一括とした。なお、出生数および死亡数における年齢不詳分は、既知の（年齢不詳を除く）年齢階級別の分布に応じて按分した。（別府志海・佐々井 司）

主要結果

1930年の全国人口を標準とした出生率は、2015年全国人口標準化率と比べすべての都道府県で高くなっている。出生率における両者の差は、1930年人口と2015年人口における男女および年齢構成の違いによって生じている。都道府県別にみると、最も差が小さいのは東京都の0.78であり、次いで神奈川県1.23、京都府の1.26と、大都市圏にある都府県が続く。一方、乖離が最も大きい都道府県は沖縄県であり、宮崎県、福島県と続く。

出生数を総人口で除した普通出生率は沖縄県で最も高く、秋田県で最も低くなっているが、2015年全国人口標準化出生率をみると、沖縄県が最も高いことには変わりはないものの、最低は東京都になるなど、その他の都道府県は順位が大きく変動する（表1）。

普通率に比べて2015年標準化率が低いのは、東京都、沖縄県、福岡県など11地域であり、なかでも東京都は2015年標準化率が最低で、普通率との差も1.5ポイントと大きい。ちなみに、1930年標準化率が普通率を下回るのは東京都だけである。その他の地域では2015年標準化率が普通率を上回っており、なかでも島根県、山口県などではその乖離が顕著である。このような都道府県ごとに観測される普通率と標準化率の差異は、分母である人口における年齢構造の違いを反映したものである。

次に死亡率についてみてみよう（表1）。普通死亡率は、秋田県で最も高く、沖縄県で最も低くなっ

1) 前年（2014年）の結果については、別府志海・佐々井司「都道府県別標準化人口動態率：2014年」『人口問題研究』第71巻第4号、2015年12月、pp.402～407を参照のこと。

2) 各都道府県における人口の年齢構造が標準人口と同じと仮定し、各都道府県の年齢別出生率、死亡率を適用した場合に得られる出生数、死亡数を標準人口総数で割ったものである。ただし、出生率は女性についてのみ計算する。これによって、人口の年齢構造の影響を除いた出生率、死亡率および人口増加率の水準が示される。

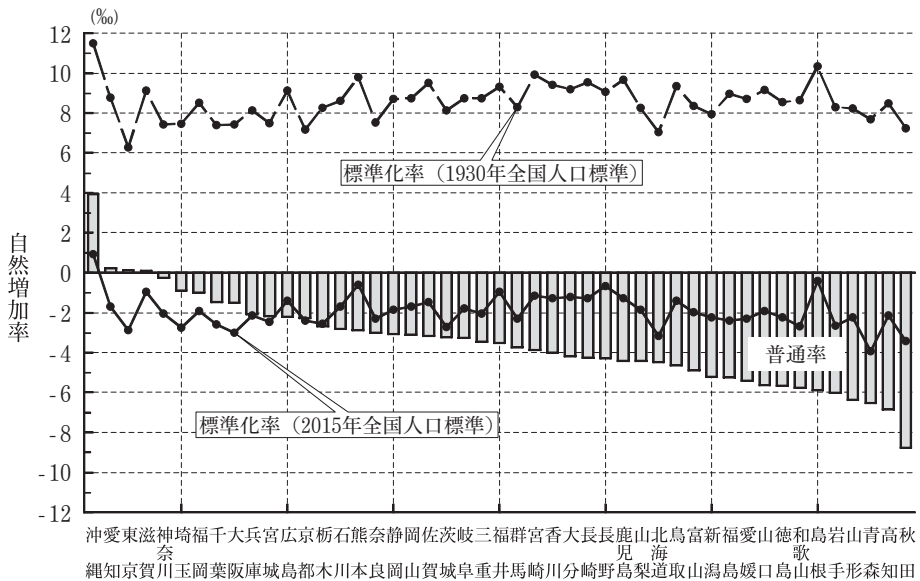
3) 女性の年齢別出生率の詳細については、本号掲載の、別府志海・佐々井 司「都道府県別にみた女性の年齢（5歳階級）別出生率および合計特殊出生率：2015年」を参照のこと。

ているが、1930年全国人口を標準とした死亡率は、普通率を大幅に下回ると同時に、都道府県間の格差が極めて小さい。次に2015年全国人口標準化率をみると、1930年標準化率に比べ、すべての都道府県において死亡水準が顕著に高くなると同時に、都道府県間のばらつきが大きくなっている。総じて、年齢別の死亡率自体は地域間の違いが比較的小さいものの、人口構造の違いを反映する普通率では都道府県間格差が鮮明になる。さらに、1930年標準化率に比して2015年標準化率における都道府県間のばらつきが大きくなっていることから、人口高齢化により高年齢における死亡率の違いが顕在化していることも分かる。ところで、秋田県、島根県、高知県などにおいて普通死亡率が2015年標準化率に比して高くなる要因として、これらの地域における人口の年齢構成が全国平均と比べてかなり“高齢化”していることが挙げられる。逆に、埼玉県、愛知県、沖縄県など13地域においては、全国平均と比較して人口構造が“若い”ことなどを反映して、普通率が2015年標準化率よりも低くなっている。

出生率と死亡率の差である自然増加率は、1930年全国人口を標準とした場合、都道府県間でその水準にばらつきがみられるものの、全都道府県で6%以上となっている。普通率は、東京都、愛知県、滋賀県、沖縄県の4県でプラスになっているが、その他の地域ではマイナスである（表1、図）。しかしながら、2015年全国人口標準化率でプラスの都道府県は沖縄県のみであり、普通率ではプラスであった東京都、愛知県、滋賀県はマイナスに転じている。

1930年の全国人口を標準とした各指標の推移をみると、出生率は1950年以降すべての都道府県において低下傾向にある（表2）。1960年から1970年の間では神奈川県、愛知県、京都府、大阪府などの都市的な都道府県を中心に上昇が観測される。1970年以降はすべての地域で再び低下するが、2005年から2010年の間は秋田県以外、2010年から2015年の間は山形県、新潟県、福井県、静岡県、宮崎県の5県以外で上昇している。死亡率については、1950年以降すべての都道府県においてほぼ一貫して低下傾向が続いてきた（表3）。自然増加率の推移は上述の出生率、死亡率双方の動向を反映しているが、寄与度の関係から出生率の動向が反映されやすくなっている（表4）。概して、2005年頃まで低下を続けた後に若干上昇傾向にあるものの、近年では人口増加率が低下する地域もみられる。

図 都道府県別自然増加率の普通率と標準化率の比較：2015年



都道府県（普通率の高い順）

表1 都道府県別、標準化人口動態率：2015年

(‰)

都道府県	1930年全国人口標準			2015年全国人口標準			[参考]普通率		
	出生率	死亡率	増加率	出生率	死亡率	増加率	出生率	死亡率	増加率
全 国	9.62	1.67	7.94	8.02	10.30	-2.27	8.02	10.30	-2.27
1 北海道	8.82	1.78	7.05	7.19	10.37	-3.18	6.85	11.32	-4.47
2 青森	9.68	2.01	7.67	7.71	11.65	-3.94	6.61	13.14	-6.54
3 岩手	10.13	1.85	8.28	8.04	10.68	-2.64	6.92	12.95	-6.03
4 宮城	9.09	1.61	7.48	7.50	9.97	-2.47	7.76	9.95	-2.19
5 秋田	9.10	1.85	7.24	7.35	10.76	-3.41	5.74	14.50	-8.76
6 山形	9.94	1.70	8.24	8.07	10.33	-2.25	7.00	13.38	-6.37
7 福島	10.78	1.82	8.96	8.53	10.93	-2.40	7.45	12.70	-5.25
8 茨城	9.95	1.81	8.14	8.07	10.80	-2.73	7.55	10.79	-3.24
9 栃木	10.02	1.77	8.25	8.16	10.72	-2.56	7.86	10.54	-2.68
10 群馬	9.96	1.69	8.28	8.14	10.44	-2.30	7.36	11.12	-3.75
11 埼玉	9.13	1.68	7.45	7.72	10.48	-2.76	7.83	8.74	-0.91
12 千葉	9.07	1.68	7.39	7.65	10.26	-2.61	7.67	9.15	-1.48
13 東京都	7.89	1.62	6.28	7.12	9.99	-2.87	8.62	8.50	0.12
14 神奈川県	9.03	1.60	7.44	7.81	9.87	-2.06	8.18	8.44	-0.25
15 新潟	9.57	1.64	7.93	7.95	10.20	-2.24	7.13	12.34	-5.22
16 富山	10.03	1.67	8.36	8.29	10.27	-1.98	7.17	12.06	-4.89
17 石川	10.23	1.62	8.61	8.46	10.16	-1.70	7.93	10.73	-2.80
18 福山	10.84	1.54	9.30	8.93	9.91	-0.97	8.02	11.54	-3.53
19 山梨	9.91	1.65	8.26	8.31	10.16	-1.85	7.27	11.70	-4.43
20 長野	10.52	1.48	9.04	8.74	9.40	-0.66	7.55	11.84	-4.29
21 岐阜	10.39	1.64	8.75	8.54	10.33	-1.79	7.75	11.02	-3.27
22 静岡県	10.34	1.64	8.70	8.46	10.30	-1.84	7.79	10.86	-3.07
23 愛知	10.38	1.63	8.75	8.64	10.33	-1.69	8.97	8.76	0.21
24 三重	10.41	1.67	8.74	8.49	10.54	-2.05	7.82	11.29	-3.47
25 滋賀	10.64	1.51	9.13	8.86	9.80	-0.95	9.06	8.98	0.08
26 京都	8.76	1.58	7.18	7.50	9.91	-2.40	7.66	9.94	-2.27
27 大阪	9.18	1.76	7.42	7.69	10.70	-3.02	8.13	9.62	-1.49
28 兵庫	9.78	1.65	8.13	8.15	10.31	-2.16	8.07	10.15	-2.08
29 奈良	9.07	1.55	7.51	7.65	9.94	-2.29	7.25	10.27	-3.02
30 和歌山	10.41	1.78	8.64	8.33	11.01	-2.67	7.33	13.09	-5.76
31 鳥取	11.11	1.76	9.34	8.97	10.39	-1.41	8.11	12.76	-4.64
32 島根	11.97	1.64	10.33	9.74	10.14	-0.40	8.06	13.94	-5.88
33 岡山	10.33	1.59	8.74	8.43	10.11	-1.68	8.19	11.31	-3.11
34 広島	10.74	1.61	9.14	8.73	10.12	-1.39	8.43	10.64	-2.21
35 山口	10.88	1.73	9.15	8.66	10.59	-1.93	7.44	13.07	-5.64
36 徳島	10.29	1.74	8.55	8.37	10.62	-2.25	7.43	13.10	-5.67
37 香川	11.06	1.66	9.40	8.85	10.13	-1.28	7.96	11.96	-4.00
38 愛媛	10.45	1.74	8.71	8.29	10.58	-2.29	7.37	12.77	-5.40
39 高知	10.19	1.70	8.49	8.21	10.36	-2.14	6.97	13.82	-6.85
40 福岡	10.16	1.66	8.50	8.36	10.27	-1.91	8.95	9.95	-0.99
41 佐賀	11.17	1.67	9.50	8.94	10.40	-1.46	8.52	11.70	-3.18
42 長崎	11.24	1.71	9.53	9.07	10.36	-1.29	8.05	12.31	-4.26
43 熊本	11.37	1.59	9.78	9.18	9.80	-0.62	8.76	11.64	-2.88
44 大分	10.78	1.59	9.18	8.69	9.92	-1.23	7.87	12.06	-4.19
45 宮崎	11.64	1.72	9.92	9.20	10.37	-1.16	8.38	12.26	-3.88
46 鹿児島	11.47	1.80	9.67	9.25	10.55	-1.29	8.60	13.00	-4.40
47 沖縄	13.27	1.77	11.50	10.79	9.86	0.93	11.91	7.96	3.95
平均	10.24	1.68	8.55	8.38	10.32	-1.94	7.86	11.35	-3.50
標準偏差	0.96	0.10	0.96	0.68	0.38	0.86	0.89	1.62	2.27
変動係数(%)	9.39	5.91	11.25	8.12	3.72	-44.08	11.35	14.27	-64.84

率算出の分母人口は、日本人人口1,000についてのものである。

変動係数(%) = 標準偏差 / 平均 × 100

表2 都道府県別，標準化出生率：1950～2015年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	順位
全 国	25.33	14.69	15.26	12.76	10.74	9.90	9.51	8.72	9.40	9.62	-
1 北海道	31.56	16.03	14.30	11.99	10.15	9.24	8.65	8.04	8.65	8.82	45
2 青森	33.73	18.25	16.75	13.73	11.18	11.03	10.39	9.05	9.55	9.68	36
3 岩手	31.45	16.86	15.52	14.42	12.27	11.46	10.94	9.87	10.09	10.13	28
4 宮城	29.78	15.59	15.10	13.67	11.11	10.21	9.69	8.57	8.87	9.09	41
5 秋田	30.34	15.65	14.08	13.26	11.23	11.00	10.19	9.33	9.01	9.10	40
6 山形	27.47	15.06	14.70	14.20	12.44	11.87	11.40	10.14	10.14	9.94	33
7 福島	30.83	17.63	15.92	14.63	12.79	12.18	11.67	10.53	10.54	10.78	12
8 茨城	27.60	16.58	16.81	13.75	11.69	10.73	10.27	9.19	9.84	9.95	32
9 栃木	28.34	15.91	16.02	13.65	11.91	10.68	10.38	9.69	9.85	10.02	30
10 群馬	25.85	14.46	15.56	13.22	11.55	10.94	10.56	9.66	9.96	9.96	31
11 埼玉	26.71	15.40	16.95	12.58	10.47	9.73	8.91	8.37	8.86	9.13	39
12 千葉	24.94	15.40	16.58	12.63	10.30	9.39	8.94	8.34	9.03	9.07	42
13 東京都	18.82	12.18	13.92	10.17	8.41	7.49	7.16	6.62	7.30	7.89	47
14 神奈川県	22.35	13.62	16.09	12.28	10.11	9.18	8.71	8.04	8.70	9.03	44
15 新潟	27.40	15.49	15.33	13.74	11.98	11.16	10.55	9.21	9.72	9.57	37
16 富山	25.70	14.46	14.53	13.18	11.24	10.56	10.18	9.47	9.65	10.03	29
17 石川	25.30	15.39	15.52	13.93	11.48	10.31	10.15	9.27	9.77	10.23	25
18 福山	25.76	16.14	15.63	14.34	12.56	11.84	11.17	10.42	10.94	10.84	11
19 福山	24.87	15.08	15.62	12.66	11.37	11.08	10.46	9.46	9.86	9.91	34
20 山梨	22.14	13.71	14.94	13.57	11.90	11.34	10.93	10.00	10.31	10.52	16
21 岐阜	25.01	15.12	15.62	13.25	11.16	10.51	10.24	9.46	10.09	10.39	20
22 静岡県	25.86	15.46	15.58	13.19	11.36	10.41	10.29	9.62	10.50	10.34	22
23 愛知	22.93	13.95	16.14	13.33	11.13	10.29	10.04	9.26	10.27	10.38	21
24 三重	23.40	14.52	15.08	13.52	11.62	10.60	10.41	9.49	10.37	10.41	19
25 滋賀	22.77	14.70	15.95	14.36	12.45	11.06	10.60	9.58	10.42	10.64	15
26 京都	19.62	12.48	14.52	12.01	10.29	9.10	8.74	7.95	8.53	8.76	46
27 大阪	20.14	13.27	15.77	12.17	10.27	9.29	9.10	8.30	8.99	9.18	38
28 兵庫	21.69	13.97	15.49	12.84	10.80	9.86	9.56	8.56	9.52	9.78	35
29 奈良	21.75	13.79	15.21	12.34	10.49	9.44	8.95	8.08	8.66	9.07	43
30 和歌山	21.88	14.47	15.53	13.38	11.21	10.52	10.25	9.24	10.15	10.41	18
31 鳥取	24.56	15.23	14.46	14.23	12.97	11.95	11.39	10.27	10.62	11.11	8
32 島根	27.47	15.80	14.82	14.74	13.21	12.22	11.51	10.41	11.51	11.97	2
33 岡山	22.80	14.16	15.08	13.79	11.93	10.92	10.60	9.49	10.29	10.33	23
34 広島	22.95	14.25	15.30	13.56	11.63	10.43	9.85	9.34	10.68	10.74	14
35 山口	25.76	14.33	14.61	13.17	11.17	10.65	10.34	9.64	10.83	10.88	10
36 徳島	28.03	15.10	14.65	13.06	11.60	10.81	10.25	8.80	9.77	10.29	24
37 香川	24.13	13.80	14.60	13.49	11.52	10.74	10.84	9.96	10.87	11.06	9
38 愛媛	28.27	15.47	14.86	13.19	11.44	10.83	10.19	9.48	10.40	10.45	17
39 高知	24.59	14.69	14.67	12.10	10.96	10.69	10.20	9.19	9.71	10.19	26
40 福岡	27.25	14.10	14.13	12.62	10.66	9.91	9.39	8.64	9.80	10.16	27
41 佐賀	29.65	16.99	15.50	14.09	12.38	11.51	11.68	10.27	11.09	11.17	7
42 長崎	31.00	19.50	16.79	13.55	11.96	11.23	10.95	10.02	11.07	11.24	6
43 熊本	28.19	16.42	14.56	13.47	11.73	11.31	10.94	10.16	11.11	11.37	5
44 大宮	27.37	15.08	14.48	13.37	11.22	10.91	10.54	9.74	10.74	10.78	13
45 宮崎	30.24	17.89	15.87	14.26	11.97	12.05	11.37	10.38	11.67	11.64	3
46 鹿児島	28.71	18.98	15.92	14.19	12.21	11.28	11.03	10.30	11.13	11.47	4
47 沖縄	...	...	...	17.12	13.71	13.05	12.83	11.95	12.82	13.27	1
平 均	26.02	15.27	15.33	13.40	11.47	10.70	10.28	9.38	10.05	10.24	
標 準 偏 差	3.42	1.52	0.77	1.01	0.93	0.99	0.99	0.90	0.98	0.96	
変 動 係 数 (%)	13.16	9.95	5.00	7.56	8.12	9.27	9.67	9.59	9.73	9.39	

1930年全国人口標準による。

率算出の分母人口は、1950年は総人口、1960～2015年は日本人人口による。

変動係数 (%) = 標準偏差 / 平均 × 100

表3 都道府県別、標準化死亡率：1950～2015年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	順位
全 国	10.97	7.02	5.22	3.61	2.79	2.58	2.25	2.07	1.87	1.67	-
1 北海道	10.78	6.92	5.36	3.77	2.85	2.56	2.28	2.16	1.96	1.78	8
2 青森	14.15	8.37	5.77	4.10	3.08	2.91	2.61	2.49	2.27	2.01	1
3 岩手	13.60	8.02	5.78	3.85	2.80	2.54	2.24	2.22	2.07	1.85	3
4 宮城	11.41	6.93	5.21	3.66	2.73	2.47	2.19	2.07	1.84	1.61	37
5 秋田	14.04	8.38	5.92	3.90	2.88	2.62	2.36	2.23	2.08	1.85	2
6 山形	12.45	7.78	5.68	3.80	2.67	2.43	2.21	2.04	1.80	1.70	18
7 福島	11.92	7.78	5.68	3.81	2.82	2.60	2.38	2.18	1.99	1.82	4
8 茨城	11.80	7.48	5.70	3.85	2.91	2.66	2.34	2.15	1.97	1.81	5
9 栃木	12.03	7.34	5.77	3.90	3.01	2.65	2.39	2.21	1.97	1.77	10
10 群馬	11.22	7.19	5.53	3.61	2.72	2.53	2.23	2.12	1.93	1.69	20
11 埼玉	12.35	7.58	5.40	3.59	2.75	2.53	2.20	2.05	1.89	1.68	21
12 千葉	11.46	7.20	5.20	3.49	2.67	2.50	2.20	2.04	1.83	1.68	22
13 東京都	9.82	6.22	4.74	3.36	2.74	2.54	2.25	2.01	1.83	1.62	36
14 神奈川県	9.77	6.52	4.76	3.34	2.67	2.48	2.14	1.97	1.77	1.60	39
15 新潟	11.86	7.12	5.53	3.62	2.59	2.43	2.15	2.01	1.83	1.64	33
16 富山	12.54	7.60	5.49	3.64	2.73	2.45	2.16	1.98	1.84	1.67	25
17 石川	12.38	7.51	5.21	3.64	2.65	2.42	2.10	1.99	1.83	1.62	35
18 福井	11.72	7.05	5.09	3.48	2.60	2.39	2.04	1.94	1.70	1.54	45
19 福山	10.34	6.68	5.28	3.69	2.75	2.51	2.14	1.99	1.85	1.65	28
20 山梨	10.12	6.73	5.09	3.42	2.50	2.19	2.04	1.88	1.64	1.48	47
21 岐阜	10.73	6.67	5.14	3.64	2.70	2.47	2.23	2.02	1.83	1.64	31
22 静岡県	10.00	6.56	4.93	3.43	2.64	2.43	2.14	1.99	1.83	1.64	32
23 愛知	10.35	6.77	5.02	3.55	2.73	2.53	2.24	2.04	1.83	1.63	34
24 三重	10.52	6.87	5.16	3.57	2.81	2.54	2.22	2.01	1.84	1.67	23
25 滋賀	10.96	7.20	5.33	3.61	2.66	2.49	2.11	1.91	1.70	1.51	46
26 京都	9.72	6.57	4.82	3.42	2.74	2.43	2.21	1.95	1.77	1.58	43
27 大阪	10.29	7.13	5.18	3.80	3.07	2.75	2.40	2.18	1.97	1.76	12
28 兵庫	10.20	6.90	5.01	3.67	2.88	3.36	2.29	2.10	1.88	1.65	29
29 奈良	10.97	7.31	5.07	3.66	2.74	2.49	2.10	2.00	1.76	1.55	44
30 和歌山	9.95	6.78	5.29	3.79	2.94	2.71	2.35	2.19	1.99	1.78	7
31 鳥取	10.12	6.90	5.30	3.67	2.83	2.70	2.33	2.15	2.03	1.76	11
32 島根	10.94	6.78	5.26	3.67	2.68	2.48	2.18	2.04	1.85	1.64	30
33 岡山	10.14	6.69	4.74	3.38	2.73	2.44	2.16	1.97	1.80	1.59	42
34 広島	9.81	6.81	5.04	3.53	2.78	2.55	2.18	1.98	1.81	1.61	38
35 山口	10.49	7.09	5.27	3.71	2.83	2.63	2.36	2.18	1.98	1.73	15
36 徳島	11.98	7.22	5.66	3.96	2.91	2.66	2.30	2.15	1.92	1.74	13
37 香川	10.66	6.91	5.08	3.43	2.75	2.43	2.25	2.04	1.88	1.66	27
38 愛媛	10.06	6.75	5.32	3.53	2.81	2.58	2.32	2.16	1.93	1.74	14
39 高知	10.27	6.96	5.73	3.77	2.92	2.67	2.36	2.20	1.98	1.70	19
40 福岡	10.84	7.05	5.22	3.73	2.91	2.67	2.32	2.11	1.90	1.66	26
41 佐賀	11.87	7.52	5.41	3.74	2.90	2.66	2.32	2.08	1.90	1.67	24
42 長門	11.58	7.43	5.81	3.82	2.89	2.70	2.32	2.17	1.99	1.71	17
43 熊本	10.73	7.18	5.44	3.57	2.67	2.38	2.10	1.95	1.77	1.59	41
44 大分	11.79	7.40	5.53	3.75	2.83	2.49	2.22	1.96	1.78	1.59	40
45 宮崎	11.36	6.95	5.65	3.81	2.90	2.58	2.26	2.06	1.85	1.72	16
46 鹿児島	11.37	6.91	5.63	3.91	2.88	2.67	2.33	2.20	1.95	1.80	6
47 沖縄	...	...	...	1.93	1.67	2.46	2.28	2.09	1.96	1.77	9
平 均	11.16	7.12	5.33	3.63	2.76	2.56	2.25	2.08	1.88	1.68	
標 準 偏 差	1.09	0.45	0.31	0.30	0.20	0.17	0.11	0.11	0.11	0.10	
変 動 係 数 (%)	9.77	6.38	5.73	8.33	7.38	6.67	4.87	5.37	5.96	5.91	

1930年全国人口標準による。

率算出の分母人口は、1950年は総人口、1960～2015年は日本人人口による。

変動係数 (%) = 標準偏差 / 平均 × 100

表4 都道府県別、標準化自然増加率：1950～2015年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	1995年	2000年	2005年	2010年	2015年	順位
全 国	14.36	7.68	10.04	9.14	7.96	7.32	7.26	6.66	7.53	7.94	-
1 北海道	20.77	9.11	8.94	8.22	7.30	6.68	6.37	5.89	6.69	7.05	46
2 青森	19.58	9.88	10.98	9.62	8.09	8.12	7.78	6.56	7.29	7.67	37
3 岩手	17.85	8.84	9.74	10.57	9.46	8.92	8.70	7.65	8.02	8.28	30
4 宮城	18.37	8.66	9.89	10.01	8.38	7.74	7.50	6.51	7.03	7.48	39
5 秋田	16.30	7.27	8.17	9.35	8.34	8.37	7.83	7.09	6.94	7.24	44
6 山形	15.02	7.28	9.01	10.40	9.77	9.44	9.18	8.10	8.33	8.24	33
7 福島	18.91	9.85	10.24	10.82	9.97	9.58	9.29	8.35	8.55	8.96	16
8 茨城	15.80	9.10	11.12	9.90	8.77	8.06	7.92	7.04	7.87	8.14	34
9 栃木	16.31	8.58	10.25	9.75	8.90	8.03	7.99	7.48	7.88	8.25	32
10 群馬	14.63	7.27	10.03	9.61	8.83	8.41	8.33	7.54	8.03	8.28	29
11 埼玉	14.36	7.82	11.56	8.99	7.72	7.19	6.72	6.32	6.98	7.45	40
12 千葉	13.48	8.21	11.39	9.15	7.63	6.89	6.74	6.30	7.20	7.39	43
13 東京都	9.00	5.96	9.18	6.81	5.66	4.95	4.91	4.62	5.47	6.28	47
14 神奈川県	12.58	7.10	11.33	8.94	7.44	6.70	6.57	6.07	6.93	7.44	41
15 新潟	15.55	8.38	9.80	10.12	9.39	8.73	8.40	7.20	7.89	7.93	36
16 富山	13.16	6.86	9.05	9.53	8.51	8.11	8.02	7.49	7.81	8.36	28
17 石川	12.92	7.88	10.31	10.30	8.83	7.90	8.06	7.28	7.94	8.61	24
18 福山	14.04	9.09	10.54	10.86	9.95	9.45	9.14	8.48	9.24	9.30	10
19 福山	14.53	8.40	10.34	8.97	8.61	8.56	8.32	7.47	8.01	8.26	31
20 山梨	12.02	6.98	9.84	10.15	9.40	9.15	8.90	8.13	8.68	9.04	15
21 岐阜	14.28	8.46	10.48	9.61	8.46	8.04	8.01	7.44	8.25	8.75	18
22 静岡県	15.87	8.90	10.66	9.76	8.72	7.98	8.15	7.63	8.67	8.70	22
23 愛知	12.58	7.17	11.12	9.78	8.40	7.77	7.80	7.22	8.44	8.75	17
24 三重	12.89	7.66	9.91	9.95	8.81	8.05	8.18	7.49	8.53	8.74	19
25 滋賀	11.80	7.50	10.62	10.75	9.79	8.57	8.49	7.67	8.72	9.13	14
26 京都	9.90	5.92	9.70	8.59	7.55	6.67	6.54	5.99	6.76	7.18	45
27 大阪	9.85	6.14	10.59	8.37	7.20	6.54	6.70	6.12	7.02	7.42	42
28 兵庫	11.49	7.07	10.48	9.17	7.92	6.50	7.27	6.47	7.64	8.13	35
29 奈良	10.78	6.48	10.14	8.68	7.75	6.95	6.84	6.08	6.90	7.51	38
30 和歌山	11.93	7.69	10.24	9.60	8.27	7.81	7.90	7.05	8.16	8.64	23
31 鳥取	14.45	8.33	9.15	10.57	10.14	9.25	9.07	8.12	8.59	9.34	9
32 島根	16.54	9.01	9.56	11.07	10.53	9.74	9.33	8.37	9.66	10.33	2
33 岡山	12.66	7.47	10.34	10.41	9.21	8.48	8.45	7.53	8.49	8.74	20
34 広島	13.14	7.45	10.26	10.03	8.86	7.88	7.67	7.35	8.88	9.14	13
35 山口	15.27	7.24	9.34	9.46	8.35	8.02	7.98	7.47	8.85	9.15	12
36 徳島	16.06	7.88	8.98	9.09	8.69	8.15	7.95	6.65	7.85	8.55	25
37 香川	13.46	6.89	9.52	10.06	8.77	8.31	8.59	7.92	8.99	9.40	8
38 愛媛	18.22	8.71	9.54	9.66	8.63	8.25	7.87	7.32	8.46	8.71	21
39 高知	14.32	7.73	8.94	8.33	8.04	8.03	7.84	6.99	7.72	8.49	27
40 福岡	16.41	7.05	8.92	8.90	7.74	7.24	7.07	6.54	7.90	8.50	26
41 佐賀	17.78	9.48	10.09	10.35	9.48	8.85	9.35	8.19	9.19	9.50	7
42 長崎	19.42	12.07	10.98	9.73	9.07	8.53	8.63	7.86	9.09	9.53	6
43 熊本	17.46	9.24	9.13	9.90	9.07	8.93	8.84	8.21	9.35	9.78	4
44 大宮	15.57	7.68	8.94	9.62	8.40	8.41	8.32	7.78	8.96	9.18	11
45 宮崎	18.88	10.94	10.23	10.45	9.08	9.47	9.11	8.31	9.81	9.92	3
46 鹿児島	17.34	12.07	10.29	10.28	9.33	8.61	8.70	8.10	9.18	9.67	5
47 沖縄	...	...	...	15.19	12.04	10.59	10.55	9.86	10.86	11.50	1
平 均	14.86	8.15	10.00	9.78	8.71	8.14	8.04	7.30	8.16	8.55	
標 準 偏 差	2.79	1.37	0.78	1.15	1.02	1.02	0.99	0.90	0.98	0.96	
変 動 係 数 (%)	18.80	16.79	7.82	11.73	11.72	12.59	12.37	12.35	12.04	11.25	

1930年全国人口標準による。

率算出の分母人口は、1950年は総人口、1960～2015年は日本人人口による。

変動係数 (%) = 標準偏差 / 平均 × 100