

都道府県別標準化人口動態率：2017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、研究所によって算出・公表されている¹⁾。今回は2017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、政策評価担当）『平成29年 人口動態統計 中巻』

人口（日本人人口）：総務省統計局『人口推計（平成29年10月1日現在）』

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2017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、2017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2017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、両者の差が最も小さいのが東京都で0.99、次いで神奈川県1.42、京都府の1.43と、大都市圏にある都府県が並ぶ。一方、乖離が最も大きい都道府県は宮崎県であり、沖縄県、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。他方、2017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、最低は東京都で、その他の都道府県も普通出生率の順位から大きく変動している（表1）。

普通出生率に比べて2017年標準化出生率の水準が低くなる地域は、東京都、沖縄県、福岡県など11府県であり、なかでも2017年標準化率が最も低い東京都は、普通率との差が1.52ポイントと47都道府県のなかで最も大きくなっている。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1930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、宮崎県などにおいてはその乖離が大きい。都道府県ごとに観測される普通率と標準化率との差異は、分母である人口における人口構造、とりわけ年齢構成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、都道府県間格差

1) 前年（2016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：2016年」『人口問題研究』第73巻第4号、2017年12月、pp. 322～327を参照のこと。

2) 各都道府県における人口の年齢構成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、人口の年齢構成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。

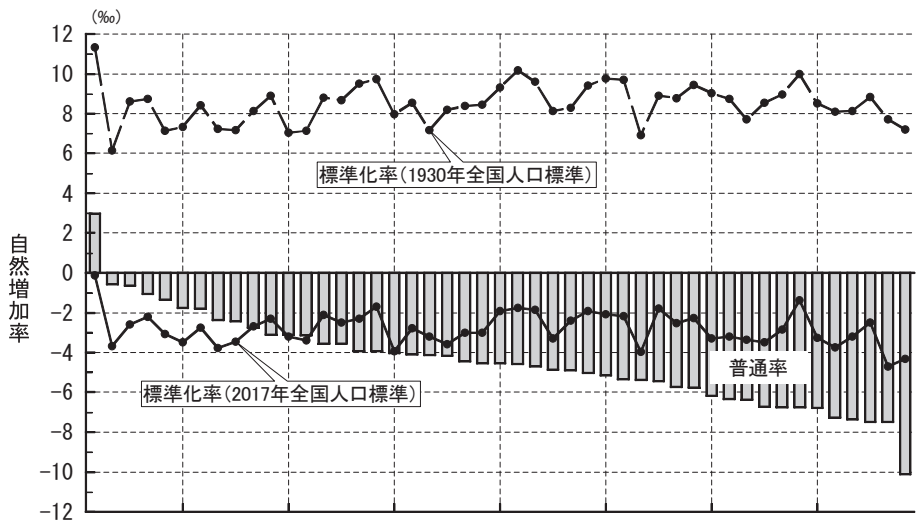
3) 女性の年齢別出生率の詳細については、本号掲載の、別府 志海・佐々井 司「都道府県別にみた女性の年齢（5歳階級）別出生率および合計特殊出生率：2017年」を参照のこと。

が極めて小さくなっている。次に2017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2017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。秋田県、島根県、高知県などで顕著であるように、普通死亡率が2017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。他方、沖縄県、埼玉県、愛知県など12の都府県では、全国平均と比較して年齢構成が“若い”ことなどを反映して、普通率が2017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、沖縄県のみプラスで、その他の地域ではマイナスとなっている（表1、図）。しかしながらその沖縄県も2016年までは全国人口標準化率でプラスであったが、2017年にはマイナスとなっている。

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、大阪府などの大都市を抱える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年の間は一転してほとんどの地域で上昇傾向を示している。また2010年から2015年においても、減少に転じた5県を除き依然としてほとんどの地域で上昇傾向が続いていた。しかしながら、2017年の出生率が2015年よりも高かった地域は9県に留まっている。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が、2015年から2017年にかけて秋田県の死亡率が上昇している（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ったが、近年では再び人口増加率が低下する地域が増加している。

図1 都道府県別自然増加率の普通率と標準化率の比較：2017年



沖東愛滋神埼福大千兵広京宮岡石佐熊栃静奈茨三岐福宮香群山大長鹿北長富島福愛新和山島徳岩山高青秋
 縄京知賀川玉岡阪葉庫島都城山川賀本木岡良城重阜井崎川馬梨分崎島道野山取島媛潟山口根島手形知森田

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：2017年

(‰)

都道府県	1930年全国人口標準			2017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	9.39	1.61	7.78	7.59	10.75	-3.16	7.59	10.75	-3.16
1 北海道	8.62	1.71	6.92	6.80	10.76	-3.97	6.43	11.80	-5.36
2 青森	9.67	1.95	7.72	7.48	12.18	-4.70	6.31	13.80	-7.49
3 岩手	9.93	1.82	8.11	7.68	11.44	-3.76	6.55	13.80	-7.25
4 宮城	8.67	1.55	7.13	6.95	10.36	-3.40	7.22	10.36	-3.14
5 秋田	9.07	1.86	7.21	7.09	11.41	-4.32	5.44	15.54	-10.11
6 山形	9.73	1.60	8.13	7.64	10.84	-3.20	6.63	14.00	-7.37
7 福島	10.77	1.76	9.01	8.20	11.49	-3.29	7.06	13.24	-6.18
8 茨城	9.92	1.73	8.19	7.78	11.36	-3.58	7.18	11.33	-4.16
9 栃木	9.71	1.75	7.96	7.64	11.57	-3.93	7.27	11.31	-4.04
10 群馬	9.80	1.67	8.13	7.75	11.05	-3.29	6.94	11.80	-4.86
11 埼玉	8.94	1.60	7.34	7.30	10.80	-3.49	7.40	9.17	-1.77
12 千葉	8.80	1.62	7.18	7.17	10.63	-3.46	7.17	9.61	-2.44
13 東京都	7.68	1.55	6.14	6.69	10.38	-3.69	8.21	8.77	-0.56
14 神奈川県	8.69	1.54	7.15	7.26	10.35	-3.09	7.58	8.94	-1.36
15 新潟	9.33	1.61	7.72	7.45	10.80	-3.34	6.64	13.02	-6.37
16 富山	10.32	1.54	8.78	8.16	10.70	-2.54	6.88	12.62	-5.74
17 石川	10.24	1.55	8.68	8.17	10.66	-2.49	7.65	11.20	-3.55
18 福山	10.80	1.49	9.31	8.55	10.47	-1.92	7.63	12.18	-4.55
19 山梨	9.85	1.55	8.30	7.99	10.40	-2.41	7.03	11.93	-4.90
20 長野	10.37	1.47	8.90	8.29	10.07	-1.78	7.09	12.54	-5.45
21 岐阜	10.03	1.58	8.45	7.96	10.97	-3.01	7.13	11.66	-4.53
22 静岡県	10.14	1.59	8.55	8.02	10.81	-2.80	7.29	11.40	-4.11
23 愛知	10.15	1.55	8.60	8.18	10.77	-2.59	8.52	9.17	-0.65
24 三重	9.95	1.58	8.38	7.83	10.83	-3.00	7.18	11.64	-4.46
25 滋賀	10.16	1.43	8.73	8.17	10.39	-2.22	8.34	9.41	-1.07
26 京都	8.52	1.49	7.03	7.09	10.29	-3.20	7.26	10.36	-3.10
27 大阪	8.91	1.68	7.23	7.24	11.03	-3.79	7.69	10.06	-2.37
28 兵庫県	9.70	1.56	8.14	7.83	10.52	-2.69	7.68	10.45	-2.77
29 奈良	8.68	1.50	7.18	7.11	10.32	-3.22	6.70	10.82	-4.13
30 和歌山	10.30	1.77	8.53	7.99	11.48	-3.49	6.88	13.59	-6.71
31 鳥取	11.18	1.73	9.44	8.70	10.98	-2.27	7.68	13.42	-5.75
32 島根	11.55	1.58	9.97	9.09	10.48	-1.39	7.54	14.30	-6.76
33 岡山	10.29	1.50	8.80	8.14	10.24	-2.10	7.90	11.45	-3.55
34 広島	10.46	1.55	8.90	8.24	10.55	-2.31	7.94	11.04	-3.10
35 山口	10.67	1.72	8.95	8.20	11.06	-2.86	6.91	13.67	-6.76
36 徳島	10.18	1.68	8.50	7.96	11.23	-3.27	7.01	13.81	-6.80
37 香川	11.17	1.58	9.59	8.68	10.53	-1.85	7.71	12.41	-4.70
38 愛媛	10.46	1.74	8.73	8.06	11.25	-3.19	7.07	13.40	-6.33
39 高知	10.48	1.66	8.82	8.27	10.78	-2.51	6.81	14.30	-7.48
40 福岡	10.07	1.64	8.43	8.03	10.79	-2.76	8.60	10.40	-1.80
41 佐賀	11.12	1.63	9.49	8.62	10.91	-2.29	8.24	12.18	-3.95
42 長崎	11.46	1.71	9.75	8.93	11.02	-2.08	7.84	13.01	-5.17
43 熊本	11.27	1.54	9.73	8.78	10.47	-1.69	8.36	12.31	-3.95
44 大分	10.97	1.57	9.40	8.52	10.43	-1.91	7.58	12.61	-5.03
45 宮崎	11.83	1.64	10.19	9.04	10.81	-1.77	8.12	12.69	-4.57
46 鹿児島	11.39	1.69	9.70	8.90	11.07	-2.17	8.17	13.50	-5.33
47 沖縄	13.07	1.75	11.32	10.29	10.41	-0.12	11.34	8.36	2.99
平均	10.11	1.63	8.48	8.00	10.81	-2.81	7.44	11.88	-4.44
標準偏差	1.03	0.11	1.02	0.70	0.43	0.85	0.86	1.70	2.31
変動係数(%)	10.14	6.65	11.99	8.69	3.95	-30.26	11.61	14.35	-52.00

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：1950～2017年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2005年	2010年	2015年	2017年	順位
全 国	25.33	14.69	15.26	12.76	10.74	9.51	8.72	9.40	9.62	9.39	-
1 北海道	31.56	16.03	14.30	11.99	10.15	8.65	8.04	8.65	8.82	8.62	45
2 青森	33.73	18.25	16.75	13.73	11.18	10.39	9.05	9.55	9.68	9.67	36
3 岩手	31.45	16.86	15.52	14.42	12.27	10.94	9.87	10.09	10.13	9.93	29
4 宮城	29.78	15.59	15.10	13.67	11.11	9.69	8.57	8.87	9.09	8.67	44
5 秋田	30.34	15.65	14.08	13.26	11.23	10.19	9.33	9.01	9.10	9.07	38
6 山形	27.47	15.06	14.70	14.20	12.44	11.40	10.14	10.14	9.94	9.73	33
7 福島	30.83	17.63	15.92	14.63	12.79	11.67	10.53	10.54	10.78	10.77	12
8 茨城	27.60	16.58	16.81	13.75	11.69	10.27	9.19	9.84	9.95	9.92	30
9 栃木	28.34	15.91	16.02	13.65	11.91	10.38	9.69	9.85	10.02	9.71	34
10 群馬	25.85	14.46	15.56	13.22	11.55	10.56	9.66	9.96	9.96	9.80	32
11 埼玉	26.71	15.40	16.95	12.58	10.47	8.91	8.37	8.86	9.13	8.94	39
12 千葉	24.94	15.40	16.58	12.63	10.30	8.94	8.34	9.03	9.07	8.80	41
13 東京都	18.82	12.18	13.92	10.17	8.41	7.16	6.62	7.30	7.89	7.68	47
14 神奈川県	22.35	13.62	16.09	12.28	10.11	8.71	8.04	8.70	9.03	8.69	42
15 新潟	27.40	15.49	15.33	13.74	11.98	10.55	9.21	9.72	9.57	9.33	37
16 富山	25.70	14.46	14.53	13.18	11.24	10.18	9.47	9.65	10.03	10.32	18
17 石川	25.30	15.39	15.52	13.93	11.48	10.15	9.27	9.77	10.23	10.24	21
18 福山	25.76	16.14	15.63	14.34	12.56	11.17	10.42	10.94	10.84	10.80	11
19 山梨	24.87	15.08	15.62	12.66	11.37	10.46	9.46	9.86	9.91	9.85	31
20 長野	22.14	13.71	14.94	13.57	11.90	10.93	10.00	10.31	10.52	10.37	17
21 岐阜	25.01	15.12	15.62	13.25	11.16	10.24	9.46	10.09	10.39	10.03	27
22 静岡県	25.86	15.46	15.58	13.19	11.36	10.29	9.62	10.50	10.34	10.14	25
23 愛知	22.93	13.95	16.14	13.33	11.13	10.04	9.26	10.27	10.38	10.15	24
24 三重	23.40	14.52	15.08	13.52	11.62	10.41	9.49	10.37	10.41	9.95	28
25 滋賀	22.77	14.70	15.95	14.36	12.45	10.60	9.58	10.42	10.64	10.16	23
26 京都	19.62	12.48	14.52	12.01	10.29	8.74	7.95	8.53	8.76	8.52	46
27 大阪	20.14	13.27	15.77	12.17	10.27	9.10	8.30	8.99	9.18	8.91	40
28 兵庫	21.69	13.97	15.49	12.84	10.80	9.56	8.56	9.52	9.78	9.70	35
29 奈良	21.75	13.79	15.21	12.34	10.49	8.95	8.08	8.66	9.07	8.68	43
30 和歌山	21.88	14.47	15.53	13.38	11.21	10.25	9.24	10.15	10.41	10.30	19
31 鳥取	24.56	15.23	14.46	14.23	12.97	11.39	10.27	10.62	11.11	11.18	7
32 島根	27.47	15.80	14.82	14.74	13.21	11.51	10.41	11.51	11.97	11.55	3
33 岡山	22.80	14.16	15.08	13.79	11.93	10.60	9.49	10.29	10.33	10.29	20
34 広島	22.95	14.25	15.30	13.56	11.63	9.85	9.34	10.68	10.74	10.46	16
35 山口	25.76	14.33	14.61	13.17	11.17	10.34	9.64	10.83	10.88	10.67	13
36 徳島	28.03	15.10	14.65	13.06	11.60	10.25	8.80	9.77	10.29	10.18	22
37 香川	24.13	13.80	14.60	13.49	11.52	10.84	9.96	10.87	11.06	11.17	8
38 愛媛	28.27	15.47	14.86	13.19	11.44	10.19	9.48	10.40	10.45	10.46	15
39 高知	24.59	14.69	14.67	12.10	10.96	10.20	9.19	9.71	10.19	10.48	14
40 福岡	27.25	14.10	14.13	12.62	10.66	9.39	8.64	9.80	10.16	10.07	26
41 佐賀	29.65	16.99	15.50	14.09	12.38	11.68	10.27	11.09	11.17	11.12	9
42 長崎	31.00	19.50	16.79	13.55	11.96	10.95	10.02	11.07	11.24	11.46	4
43 熊本	28.19	16.42	14.56	13.47	11.73	10.94	10.16	11.11	11.37	11.27	6
44 大分	27.37	15.08	14.48	13.37	11.22	10.54	9.74	10.74	10.78	10.97	10
45 宮崎	30.24	17.89	15.87	14.26	11.97	11.37	10.38	11.67	11.64	11.83	2
46 鹿児島	28.71	18.98	15.92	14.19	12.21	11.03	10.30	11.13	11.47	11.39	5
47 沖縄	…	…	…	17.12	13.71	12.83	11.95	12.82	13.27	13.07	1
平 均	26.02	15.27	15.33	13.40	11.47	10.28	9.38	10.05	10.24	10.11	
標 準 偏 差	3.42	1.52	0.77	1.01	0.93	0.99	0.90	0.98	0.96	1.03	
変 動 係 数 (%)	13.16	9.95	5.00	7.56	8.12	9.67	9.59	9.73	9.39	10.14	

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年以降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：1950～2017年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2005年	2010年	2015年	2017年	順位
全 国	10.97	7.02	5.22	3.61	2.79	2.25	2.07	1.87	1.67	1.61	-
1 北海道	10.78	6.92	5.36	3.77	2.85	2.28	2.16	1.96	1.78	1.71	12
2 青森	14.15	8.37	5.77	4.10	3.08	2.61	2.49	2.27	2.01	1.95	1
3 岩手	13.60	8.02	5.78	3.85	2.80	2.24	2.22	2.07	1.85	1.82	3
4 宮城	11.41	6.93	5.21	3.66	2.73	2.19	2.07	1.84	1.61	1.55	36
5 秋田	14.04	8.38	5.92	3.90	2.88	2.36	2.23	2.08	1.85	1.86	2
6 山形	12.45	7.78	5.68	3.80	2.67	2.21	2.04	1.80	1.70	1.60	25
7 福島	11.92	7.78	5.68	3.81	2.82	2.38	2.18	1.99	1.82	1.76	5
8 茨城	11.80	7.48	5.70	3.85	2.91	2.34	2.15	1.97	1.81	1.73	10
9 栃木	12.03	7.34	5.77	3.90	3.01	2.39	2.21	1.97	1.77	1.75	6
10 群馬	11.22	7.19	5.53	3.61	2.72	2.23	2.12	1.93	1.69	1.67	17
11 埼玉	12.35	7.58	5.40	3.59	2.75	2.20	2.05	1.89	1.68	1.60	24
12 千葉	11.46	7.20	5.20	3.49	2.67	2.20	2.04	1.83	1.68	1.62	22
13 東京都	9.82	6.22	4.74	3.36	2.74	2.25	2.01	1.83	1.62	1.55	38
14 神奈川県	9.77	6.52	4.76	3.34	2.67	2.14	1.97	1.77	1.60	1.54	41
15 新潟	11.86	7.12	5.53	3.62	2.59	2.15	2.01	1.83	1.64	1.61	23
16 富山	12.54	7.60	5.49	3.64	2.73	2.16	1.98	1.84	1.67	1.54	39
17 石川	12.38	7.51	5.21	3.64	2.65	2.10	1.99	1.83	1.62	1.55	35
18 福井	11.72	7.05	5.09	3.48	2.60	2.04	1.94	1.70	1.54	1.49	44
19 福山	10.34	6.68	5.28	3.69	2.75	2.14	1.99	1.85	1.65	1.55	33
20 山梨	10.12	6.73	5.09	3.42	2.50	2.04	1.88	1.64	1.48	1.47	46
21 岐阜	10.73	6.67	5.14	3.64	2.70	2.23	2.02	1.83	1.64	1.58	28
22 静岡県	10.00	6.56	4.93	3.43	2.64	2.14	1.99	1.83	1.64	1.59	26
23 愛知	10.35	6.77	5.02	3.55	2.73	2.24	2.04	1.83	1.63	1.55	37
24 三重	10.52	6.87	5.16	3.57	2.81	2.22	2.01	1.84	1.67	1.58	30
25 滋賀	10.96	7.20	5.33	3.61	2.66	2.11	1.91	1.70	1.51	1.43	47
26 京都	9.72	6.57	4.82	3.42	2.74	2.21	1.95	1.77	1.58	1.49	45
27 大阪	10.29	7.13	5.18	3.80	3.07	2.40	2.18	1.97	1.76	1.68	15
28 兵庫	10.20	6.90	5.01	3.67	2.88	2.29	2.10	1.88	1.65	1.56	32
29 奈良	10.97	7.31	5.07	3.66	2.74	2.10	2.00	1.76	1.55	1.50	43
30 和歌山	9.95	6.78	5.29	3.79	2.94	2.35	2.19	1.99	1.78	1.77	4
31 鳥取	10.12	6.90	5.30	3.67	2.83	2.33	2.15	2.03	1.76	1.73	9
32 島根	10.94	6.78	5.26	3.67	2.68	2.18	2.04	1.85	1.64	1.58	27
33 岡山	10.14	6.69	4.74	3.38	2.73	2.16	1.97	1.80	1.59	1.50	42
34 広島	9.81	6.81	5.04	3.53	2.78	2.18	1.98	1.81	1.61	1.55	34
35 山口	10.49	7.09	5.27	3.71	2.83	2.36	2.18	1.98	1.73	1.72	11
36 徳島	11.98	7.22	5.66	3.96	2.91	2.30	2.15	1.92	1.74	1.68	16
37 香川	10.66	6.91	5.08	3.43	2.75	2.25	2.04	1.88	1.66	1.58	29
38 愛媛	10.06	6.75	5.32	3.53	2.81	2.32	2.16	1.93	1.74	1.74	8
39 高知	10.27	6.96	5.73	3.77	2.92	2.36	2.20	1.98	1.70	1.66	18
40 福岡	10.84	7.05	5.22	3.73	2.91	2.32	2.11	1.90	1.66	1.64	19
41 佐賀	11.87	7.52	5.41	3.74	2.90	2.32	2.08	1.90	1.67	1.63	21
42 長崎	11.58	7.43	5.81	3.82	2.89	2.32	2.17	1.99	1.71	1.71	13
43 熊本	10.73	7.18	5.44	3.57	2.67	2.10	1.95	1.77	1.59	1.54	40
44 大分	11.79	7.40	5.53	3.75	2.83	2.22	1.96	1.78	1.59	1.57	31
45 宮崎	11.36	6.95	5.65	3.81	2.90	2.26	2.06	1.85	1.72	1.64	20
46 鹿児島	11.37	6.91	5.63	3.91	2.88	2.33	2.20	1.95	1.80	1.69	14
47 沖縄	1.93	1.67	2.28	2.09	1.96	1.77	1.75	7
平 均	11.16	7.12	5.33	3.63	2.76	2.25	2.08	1.88	1.68	1.63	
標 準 偏 差	1.09	0.45	0.31	0.30	0.20	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	
変 動 係 数 (%)	9.77	6.38	5.73	8.33	7.38	4.87	5.37	5.96	5.91	6.65	

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年以降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：1950～2017年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2005年	2010年	2015年	2017年	順位
全 国	14.36	7.68	10.04	9.14	7.96	7.26	6.66	7.53	7.94	7.78	-
1 北海道	20.77	9.11	8.94	8.22	7.30	6.37	5.89	6.69	7.05	6.92	46
2 青森	19.58	9.88	10.98	9.62	8.09	7.78	6.56	7.29	7.67	7.72	37
3 岩手	17.85	8.84	9.74	10.57	9.46	8.70	7.65	8.02	8.28	8.11	34
4 宮城	18.37	8.66	9.89	10.01	8.38	7.50	6.51	7.03	7.48	7.13	44
5 秋田	16.30	7.27	8.17	9.35	8.34	7.83	7.09	6.94	7.24	7.21	40
6 山形	15.02	7.28	9.01	10.40	9.77	9.18	8.10	8.33	8.24	8.13	33
7 福島	18.91	9.85	10.24	10.82	9.97	9.29	8.35	8.55	8.96	9.01	12
8 茨城	15.80	9.10	11.12	9.90	8.77	7.92	7.04	7.87	8.14	8.19	30
9 栃木	16.31	8.58	10.25	9.75	8.90	7.99	7.48	7.88	8.25	7.96	35
10 群馬	14.63	7.27	10.03	9.61	8.83	8.33	7.54	8.03	8.28	8.13	32
11 埼玉	14.36	7.82	11.56	8.99	7.72	6.72	6.32	6.98	7.45	7.34	38
12 千葉	13.48	8.21	11.39	9.15	7.63	6.74	6.30	7.20	7.39	7.18	41
13 東京都	9.00	5.96	9.18	6.81	5.66	4.91	4.62	5.47	6.28	6.14	47
14 神奈川県	12.58	7.10	11.33	8.94	7.44	6.57	6.07	6.93	7.44	7.15	43
15 新潟	15.55	8.38	9.80	10.12	9.39	8.40	7.20	7.89	7.93	7.72	36
16 富山	13.16	6.86	9.05	9.53	8.51	8.02	7.49	7.81	8.36	8.78	18
17 石川	12.92	7.88	10.31	10.30	8.83	8.06	7.28	7.94	8.61	8.68	21
18 福山	14.04	9.09	10.54	10.86	9.95	9.14	8.48	9.24	9.30	9.31	11
19 山梨	14.53	8.40	10.34	8.97	8.61	8.32	7.47	8.01	8.26	8.30	29
20 長野	12.02	6.98	9.84	10.15	9.40	8.90	8.13	8.68	9.04	8.90	15
21 岐阜	14.28	8.46	10.48	9.61	8.46	8.01	7.44	8.25	8.75	8.45	26
22 静岡県	15.87	8.90	10.66	9.76	8.72	8.15	7.63	8.67	8.70	8.55	23
23 愛知	12.58	7.17	11.12	9.78	8.40	7.80	7.22	8.44	8.75	8.60	22
24 三重	12.89	7.66	9.91	9.95	8.81	8.18	7.49	8.53	8.74	8.38	28
25 滋賀	11.80	7.50	10.62	10.75	9.79	8.49	7.67	8.72	9.13	8.73	19
26 京都	9.90	5.92	9.70	8.59	7.55	6.54	5.99	6.76	7.18	7.03	45
27 大阪	9.85	6.14	10.59	8.37	7.20	6.70	6.12	7.02	7.42	7.23	39
28 兵庫県	11.49	7.07	10.48	9.17	7.92	7.27	6.47	7.64	8.13	8.14	31
29 奈良	10.78	6.48	10.14	8.68	7.75	6.84	6.08	6.90	7.51	7.18	42
30 和歌山	11.93	7.69	10.24	9.60	8.27	7.90	7.05	8.16	8.64	8.53	24
31 鳥取	14.45	8.33	9.15	10.57	10.14	9.07	8.12	8.59	9.34	9.44	9
32 島根	16.54	9.01	9.56	11.07	10.53	9.33	8.37	9.66	10.33	9.97	3
33 岡山	12.66	7.47	10.34	10.41	9.21	8.45	7.53	8.49	8.74	8.80	17
34 広島	13.14	7.45	10.26	10.03	8.86	7.67	7.35	8.88	9.14	8.90	14
35 山口	15.27	7.24	9.34	9.46	8.35	7.98	7.47	8.85	9.15	8.95	13
36 徳島	16.06	7.88	8.98	9.09	8.69	7.95	6.65	7.85	8.55	8.50	25
37 香川	13.46	6.89	9.52	10.06	8.77	8.59	7.92	8.99	9.40	9.59	7
38 愛媛	18.22	8.71	9.54	9.66	8.63	7.87	7.32	8.46	8.71	8.73	20
39 高知	14.32	7.73	8.94	8.33	8.04	7.84	6.99	7.72	8.49	8.82	16
40 福岡	16.41	7.05	8.92	8.90	7.74	7.07	6.54	7.90	8.50	8.43	27
41 佐賀	17.78	9.48	10.09	10.35	9.48	9.35	8.19	9.19	9.50	9.49	8
42 長崎	19.42	12.07	10.98	9.73	9.07	8.63	7.86	9.09	9.53	9.75	4
43 熊本	17.46	9.24	9.13	9.90	9.07	8.84	8.21	9.35	9.78	9.73	5
44 大分	15.57	7.68	8.94	9.62	8.40	8.32	7.78	8.96	9.18	9.40	10
45 宮崎	18.88	10.94	10.23	10.45	9.08	9.11	8.31	9.81	9.92	10.19	2
46 鹿児島	17.34	12.07	10.29	10.28	9.33	8.70	8.10	9.18	9.67	9.70	6
47 沖縄	…	…	…	15.19	12.04	10.55	9.86	10.86	11.50	11.32	1
平 均	14.86	8.15	10.00	9.78	8.71	8.04	7.30	8.16	8.55	8.48	
標 準 偏 差	2.79	1.37	0.78	1.15	1.02	0.99	0.90	0.98	0.96	1.02	
変 動 係 数 (%)	18.80	16.79	7.82	11.73	11.72	12.37	12.35	12.04	11.25	11.99	

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年以降は日本人人口による。

変動係数 (%) = 標準偏差 / 平均 × 100