

都道府県別標準化人口動態率：2014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2014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）：厚生労働省大臣官房統計情報部『平成26年 人口動態統計 中巻』
人口（総人口）：総務省統計局『人口推計（平成26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2014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、2014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2014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。ただし、東京都では両者の結果にほとんど差がなく、神奈川県や京都府でもその差は小さい。一方、四国、九州地方では両者の差が比較的大きく、なかでも福島県、宮崎県、沖縄県などで顕著である。

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、2014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、その他の都道府県においてはその順位が大きく変動する（表1）。

普通率に比べて2014年標準化率が低いのは、東京都、沖縄県、福岡県など10地域であり、なかでも東京都は2014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も東京都だけである。その他の地域では2014年標準化率が普通率を上回っており、なかでも島根県、秋田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大幅に縮小している。次に2014年全国人口標準化率をみると、1930年標準化率に比べ、すべ

1) 前年（2013年）の結果については、佐々井司・別府志海「都道府県別標準化人口動態率：2013年」『人口問題研究』第70巻第4号、2014年12月、pp.528～533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。

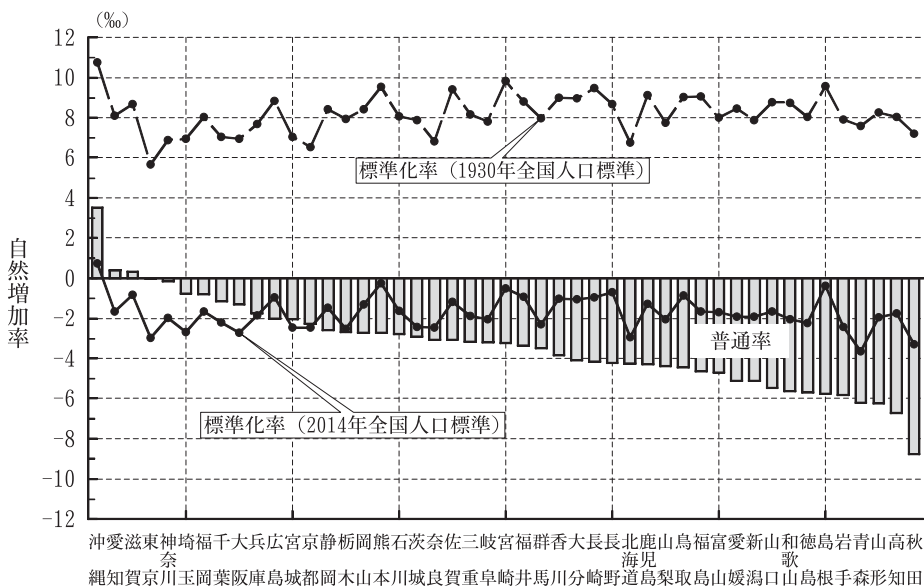
3) 女性の年齢別出生率の詳細については、本号掲載の、別府 志海・佐々井 司「都道府県別にみた女性の年齢（5歳階級）別出生率および合計特殊出生率：2014年」を参照のこと。

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2014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することも分かる。秋田県、島根県、高知県などにおいて普通死亡率が2014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、沖縄県、埼玉県、愛知県など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2014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、すべて大幅なプラスになっている。普通率は、沖縄県、愛知県、滋賀県の3県でプラス、すなわち人口増加となっているが、その他の地域ではすべてマイナスである(表1、図)。しかしながら、2014年全国人口標準化率でプラスなのは沖縄県のみで、普通率ではプラスであった愛知県、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が、1960年から1970年の間に一部の地域で上昇が観測される(表2)。大阪府、神奈川県、愛知県、京都府などである。1970年以降はすべての地域で再び低下するが、秋田県以外では2005年から2010年の間上昇している。2011年以降は全国的に出生率が上昇傾向にあったものの、近年低下に転じる地域が増加している。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)。2011年は東日本大震災の影響等により、宮崎県、岩手県、福島県の死亡率が大幅に上昇したが、2012年以降は再び全国的な傾向に沿って推移している。ただし近年、死亡率の上昇する地域が散見され始める。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 道府県別自然増加率の普通率と標準化率の比較：2014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：2014年

(‰)

都道府県	1930年全国人口標準			2014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	9.20	1.70	7.49	7.90	10.02	-2.12	7.90	10.02	-2.12
1 北海道	8.55	1.80	6.75	7.19	10.15	-2.96	6.86	11.11	-4.25
2 青森	9.68	2.09	7.59	7.93	11.57	-3.64	6.70	12.90	-6.20
3 岩手	9.78	1.88	7.91	8.06	10.48	-2.42	6.85	12.67	-5.82
4 宮城	8.73	1.70	7.03	7.40	9.85	-2.45	7.76	9.82	-2.06
5 秋田	9.10	1.90	7.20	7.54	10.85	-3.31	5.78	14.56	-8.77
6 山形	9.97	1.71	8.26	8.28	10.23	-1.96	7.05	13.29	-6.25
7 福島	10.86	1.79	9.07	8.75	10.41	-1.65	7.50	12.14	-4.64
8 茨城	9.67	1.80	7.87	8.06	10.48	-2.42	7.49	10.40	-2.90
9 栃木	9.81	1.88	7.94	8.23	10.74	-2.52	7.80	10.48	-2.68
10 群馬	9.69	1.72	7.97	8.11	10.39	-2.29	7.35	10.85	-3.50
11 埼玉県	8.66	1.72	6.94	7.54	10.24	-2.69	7.70	8.46	-0.76
12 千葉県	8.71	1.68	7.04	7.55	9.74	-2.19	7.54	8.71	-1.17
13 東京都	7.31	1.64	5.67	6.78	9.75	-2.96	8.26	8.29	-0.03
14 神奈川県	8.52	1.62	6.89	7.61	9.59	-1.99	8.03	8.18	-0.15
15 新潟	9.56	1.69	7.87	8.12	10.06	-1.93	7.13	12.24	-5.12
16 富山	9.71	1.71	8.00	8.26	9.97	-1.71	7.06	11.76	-4.70
17 石川	9.70	1.63	8.07	8.27	9.88	-1.62	7.75	10.55	-2.79
18 福山	10.38	1.58	8.80	8.77	9.68	-0.91	7.81	11.17	-3.36
19 山梨	9.50	1.76	7.74	8.16	10.20	-2.04	7.21	11.60	-4.39
20 長野	10.28	1.60	8.69	8.76	9.46	-0.70	7.51	11.73	-4.22
21 岐阜	9.51	1.70	7.81	8.04	10.10	-2.06	7.42	10.61	-3.19
22 静岡県	10.09	1.67	8.42	8.49	9.96	-1.48	7.74	10.35	-2.61
23 愛知県	9.73	1.64	8.09	8.32	9.97	-1.65	8.75	8.37	0.37
24 三重	9.79	1.64	8.16	8.18	10.08	-1.90	7.52	10.70	-3.18
25 滋賀	10.18	1.51	8.67	8.72	9.55	-0.83	8.99	8.67	0.33
26 京都	8.14	1.60	6.54	7.21	9.68	-2.46	7.50	9.77	-2.27
27 大阪	8.71	1.75	6.96	7.49	10.22	-2.73	7.92	9.24	-1.32
28 兵庫	9.36	1.67	7.68	8.06	9.90	-1.84	8.00	9.77	-1.77
29 奈良	8.44	1.63	6.81	7.30	9.77	-2.48	7.00	10.06	-3.06
30 和歌山	10.56	1.82	8.74	8.70	10.74	-2.05	7.35	12.98	-5.63
31 鳥取	10.87	1.84	9.03	9.05	9.92	-0.87	7.89	12.33	-4.44
32 島根	11.24	1.68	9.56	9.39	9.77	-0.39	7.69	13.45	-5.76
33 岡山	10.03	1.61	8.42	8.40	9.71	-1.31	8.23	10.94	-2.71
34 広島	10.48	1.66	8.82	8.76	9.73	-0.97	8.39	10.40	-2.01
35 山口	10.49	1.73	8.76	8.59	10.25	-1.66	7.24	12.72	-5.48
36 徳島	9.87	1.84	8.03	8.18	10.41	-2.23	7.20	12.90	-5.70
37 香川	10.69	1.71	8.98	8.81	9.84	-1.02	7.89	11.72	-3.83
38 愛媛	10.28	1.83	8.45	8.42	10.35	-1.93	7.45	12.56	-5.11
39 高知	9.82	1.79	8.03	8.19	9.96	-1.77	6.80	13.53	-6.74
40 福岡	9.77	1.73	8.04	8.30	9.96	-1.66	8.88	9.69	-0.81
41 佐賀	11.09	1.69	9.40	9.12	10.30	-1.18	8.57	11.65	-3.08
42 長門	11.25	1.79	9.46	9.34	10.29	-0.95	8.17	12.33	-4.16
43 熊本	11.16	1.61	9.55	9.26	9.51	-0.25	8.67	11.40	-2.73
44 大分	10.61	1.64	8.96	8.84	9.89	-1.06	7.92	12.01	-4.09
45 宮崎	11.56	1.74	9.82	9.48	9.99	-0.52	8.54	11.77	-3.23
46 鹿児島	10.99	1.86	9.13	9.15	10.44	-1.29	8.54	12.84	-4.30
47 沖縄	12.59	1.85	10.75	10.58	9.85	0.73	11.52	8.00	3.53
平均	9.90	1.73	8.18	8.33	10.08	-1.75	7.76	11.10	-3.33
標準偏差	1.00	0.11	0.98	0.71	0.40	0.85	0.85	1.64	2.23
変動係数(%)	10.06	6.15	12.04	8.57	3.96	-48.72	10.95	14.77	-66.77

率算出の分母人口は、総人口（日本に在住する外国人を含む）1,000についてのものである。

なお参考として、総人口を分母とした普通率を掲載した。

変動係数(%) = 標準偏差 / 平均 × 100

表2 都道府県別，標準化出生率：1950～2014年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2005年	2010年	2013年	2014年	順位
全 国	25.33	14.69	15.26	12.76	10.74	9.51	8.72	9.40	9.27	9.20	-
1 北海道	31.56	16.03	14.30	11.99	10.15	8.65	8.04	8.65	8.66	8.55	43
2 青森	33.73	18.25	16.75	13.73	11.18	10.39	9.05	9.55	9.53	9.68	32
3 岩手	31.45	16.86	15.52	14.42	12.27	10.94	9.87	10.09	9.99	9.78	26
4 宮城	29.78	15.59	15.10	13.67	11.11	9.69	8.57	8.87	8.96	8.73	39
5 秋田	30.34	15.65	14.08	13.26	11.23	10.19	9.33	9.01	9.24	9.10	38
6 山形	27.47	15.06	14.70	14.20	12.44	11.40	10.14	10.14	9.93	9.97	21
7 福島	30.83	17.63	15.92	14.63	12.79	11.67	10.53	10.54	10.56	10.86	9
8 茨城	27.60	16.58	16.81	13.75	11.69	10.27	9.19	9.84	9.61	9.67	33
9 栃木	28.34	15.91	16.02	13.65	11.91	10.38	9.69	9.85	9.70	9.81	24
10 群馬	25.85	14.46	15.56	13.22	11.55	10.56	9.66	9.96	9.49	9.69	31
11 埼玉	26.71	15.40	16.95	12.58	10.47	8.91	8.37	8.86	8.78	8.66	42
12 千葉	24.94	15.40	16.58	12.63	10.30	8.94	8.34	9.03	8.82	8.71	40
13 東京都	18.82	12.18	13.92	10.17	8.41	7.16	6.62	7.30	7.24	7.31	47
14 神奈川県	22.35	13.62	16.09	12.28	10.11	8.71	8.04	8.70	8.56	8.52	44
15 新潟	27.40	15.49	15.33	13.74	11.98	10.55	9.21	9.72	9.71	9.56	34
16 富山	25.70	14.46	14.53	13.18	11.24	10.18	9.47	9.65	9.58	9.71	29
17 石川	25.30	15.39	15.52	13.93	11.48	10.15	9.27	9.77	10.00	9.70	30
18 福山	25.76	16.14	15.63	14.34	12.56	11.17	10.42	10.94	10.76	10.38	15
19 山梨	24.87	15.08	15.62	12.66	11.37	10.46	9.46	9.86	9.63	9.50	36
20 長野	22.14	13.71	14.94	13.57	11.90	10.93	10.00	10.31	10.31	10.28	16
21 岐阜	25.01	15.12	15.62	13.25	11.16	10.24	9.46	10.09	9.75	9.51	35
22 静岡県	25.86	15.46	15.58	13.19	11.36	10.29	9.62	10.50	10.33	10.09	19
23 愛知	22.93	13.95	16.14	13.33	11.13	10.04	9.26	10.27	9.83	9.73	28
24 三重	23.40	14.52	15.08	13.52	11.62	10.41	9.49	10.37	10.12	9.79	25
25 滋賀	22.77	14.70	15.95	14.36	12.45	10.60	9.58	10.42	10.25	10.18	18
26 京都	19.62	12.48	14.52	12.01	10.29	8.74	7.95	8.53	8.23	8.14	46
27 大阪	20.14	13.27	15.77	12.17	10.27	9.10	8.30	8.99	8.82	8.71	41
28 兵庫	21.69	13.97	15.49	12.84	10.80	9.56	8.56	9.52	9.47	9.36	37
29 奈良	21.75	13.79	15.21	12.34	10.49	8.95	8.08	8.66	8.69	8.44	45
30 和歌山	21.88	14.47	15.53	13.38	11.21	10.25	9.24	10.15	10.36	10.56	12
31 鳥取	24.56	15.23	14.46	14.23	12.97	11.39	10.27	10.62	11.02	10.87	8
32 島根	27.47	15.80	14.82	14.74	13.21	11.51	10.41	11.51	11.22	11.24	4
33 岡山	22.80	14.16	15.08	13.79	11.93	10.60	9.49	10.29	10.05	10.03	20
34 広島	22.95	14.25	15.30	13.56	11.63	9.85	9.34	10.68	10.63	10.48	14
35 山口	25.76	14.33	14.61	13.17	11.17	10.34	9.64	10.83	10.68	10.49	13
36 徳島	28.03	15.10	14.65	13.06	11.60	10.25	8.80	9.77	9.66	9.87	22
37 香川	24.13	13.80	14.60	13.49	11.52	10.84	9.96	10.87	10.85	10.69	10
38 愛媛	28.27	15.47	14.86	13.19	11.44	10.19	9.48	10.40	10.44	10.28	17
39 高知	24.59	14.69	14.67	12.10	10.96	10.20	9.19	9.71	10.02	9.82	23
40 福岡	27.25	14.10	14.13	12.62	10.66	9.39	8.64	9.80	9.77	9.77	27
41 佐賀	29.65	16.99	15.50	14.09	12.38	11.68	10.27	11.09	10.85	11.09	6
42 長崎	31.00	19.50	16.79	13.55	11.96	10.95	10.02	11.07	11.17	11.25	3
43 熊本	28.19	16.42	14.56	13.47	11.73	10.94	10.16	11.11	11.27	11.16	5
44 大分	27.37	15.08	14.48	13.37	11.22	10.54	9.74	10.74	10.55	10.61	11
45 宮崎	30.24	17.89	15.87	14.26	11.97	11.37	10.38	11.67	11.78	11.56	2
46 鹿児島	28.71	18.98	15.92	14.19	12.21	11.03	10.30	11.13	11.04	10.99	7
47 沖縄	...	...	...	17.12	13.71	12.83	11.95	12.82	13.15	12.59	1
平 均	26.02	15.27	15.33	13.40	11.47	10.28	9.38	10.05	9.98	9.90	
標 準 偏 差	3.42	1.52	0.77	1.00	0.92	0.98	0.89	0.97	1.02	1.00	
変 動 係 数 (%)	13.16	9.95	5.00	7.48	8.03	9.57	9.48	9.63	10.20	10.06	

1930年全国人口標準による。

率算出の分母人口は、1950年、2013および14年は総人口、1960～2010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：1950～2014年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2005年	2010年	2013年	2014年	順位
全 国	10.97	7.02	5.22	3.61	2.79	2.70	2.14	1.87	1.75	1.70	-
1 北海道	10.78	6.92	5.36	3.77	2.85	2.67	2.23	1.96	1.84	1.80	11
2 青森	14.15	8.37	5.77	4.10	3.08	3.05	2.56	2.27	2.09	2.09	1
3 岩手	13.60	8.02	5.78	3.85	2.80	2.66	2.30	2.07	1.88	1.88	3
4 宮城	11.41	6.93	5.21	3.66	2.73	2.61	2.14	1.84	1.67	1.70	26
5 秋田	14.04	8.38	5.92	3.90	2.88	2.77	2.30	2.08	1.96	1.90	2
6 山形	12.45	7.78	5.68	3.80	2.67	2.66	2.11	1.80	1.81	1.71	23
7 福島	11.92	7.78	5.68	3.81	2.82	2.81	2.25	1.99	1.88	1.79	15
8 茨城	11.80	7.48	5.70	3.85	2.91	2.79	2.22	1.97	1.86	1.80	12
9 栃木	12.03	7.34	5.77	3.90	3.01	2.81	2.29	1.97	1.85	1.88	4
10 群馬	11.22	7.19	5.53	3.61	2.72	2.66	2.19	1.93	1.81	1.72	21
11 埼玉	12.35	7.58	5.40	3.59	2.75	2.61	2.12	1.89	1.75	1.72	22
12 千葉	11.46	7.20	5.20	3.49	2.67	2.63	2.12	1.83	1.71	1.68	31
13 東京都	9.82	6.22	4.74	3.36	2.74	2.70	2.08	1.83	1.69	1.64	37
14 神奈川県	9.77	6.52	4.76	3.34	2.67	2.56	2.04	1.77	1.65	1.62	41
15 新潟	11.86	7.12	5.53	3.62	2.59	2.59	2.09	1.83	1.73	1.69	28
16 富山	12.54	7.60	5.49	3.64	2.73	2.61	2.06	1.84	1.69	1.71	24
17 石川	12.38	7.51	5.21	3.64	2.65	2.53	2.06	1.83	1.62	1.63	40
18 福井	11.72	7.05	5.09	3.48	2.60	2.50	2.02	1.70	1.61	1.58	46
19 福山	10.34	6.68	5.28	3.69	2.75	2.57	2.07	1.85	1.69	1.76	16
20 山梨	10.12	6.73	5.09	3.42	2.50	2.49	1.96	1.64	1.55	1.60	45
21 岐阜	10.73	6.67	5.14	3.64	2.70	2.67	2.09	1.83	1.71	1.70	27
22 静岡県	10.00	6.56	4.93	3.43	2.64	2.60	2.06	1.83	1.71	1.67	33
23 愛知	10.35	6.77	5.02	3.55	2.73	2.68	2.12	1.83	1.70	1.64	35
24 三重	10.52	6.87	5.16	3.57	2.81	2.70	2.09	1.84	1.74	1.64	38
25 滋賀	10.96	7.20	5.33	3.61	2.66	2.56	1.99	1.70	1.56	1.51	47
26 京都	9.72	6.57	4.82	3.42	2.74	2.69	2.04	1.77	1.65	1.60	44
27 大阪	10.29	7.13	5.18	3.80	3.07	2.86	2.26	1.97	1.82	1.75	17
28 兵庫	10.20	6.90	5.01	3.67	2.88	2.76	2.17	1.88	1.72	1.67	32
29 奈良	10.97	7.31	5.07	3.66	2.74	2.57	2.09	1.76	1.67	1.63	39
30 和歌山	9.95	6.78	5.29	3.79	2.94	2.82	2.27	1.99	1.86	1.82	10
31 鳥取	10.12	6.90	5.30	3.67	2.83	2.80	2.22	2.03	1.83	1.84	7
32 島根	10.94	6.78	5.26	3.67	2.68	2.64	2.13	1.85	1.79	1.68	30
33 岡山	10.14	6.69	4.74	3.38	2.73	2.67	2.06	1.80	1.73	1.61	43
34 広島	9.81	6.81	5.04	3.53	2.78	2.65	2.06	1.81	1.69	1.66	34
35 山口	10.49	7.09	5.27	3.71	2.83	2.84	2.26	1.98	1.83	1.73	20
36 徳島	11.98	7.22	5.66	3.96	2.91	2.79	2.23	1.92	1.97	1.84	8
37 香川	10.66	6.91	5.08	3.43	2.75	2.75	2.12	1.88	1.78	1.71	25
38 愛媛	10.06	6.75	5.32	3.53	2.81	2.79	2.24	1.93	1.86	1.83	9
39 高知	10.27	6.96	5.73	3.77	2.92	2.84	2.28	1.98	1.85	1.79	14
40 福岡	10.84	7.05	5.22	3.73	2.91	2.78	2.18	1.90	1.77	1.73	19
41 佐賀	11.87	7.52	5.41	3.74	2.90	2.82	2.16	1.90	1.78	1.69	29
42 長崎	11.58	7.43	5.81	3.82	2.89	2.77	2.24	1.99	1.84	1.79	13
43 熊本	10.73	7.18	5.44	3.57	2.67	2.56	2.03	1.77	1.64	1.61	42
44 大宮	11.79	7.40	5.53	3.75	2.83	2.69	2.04	1.78	1.70	1.64	36
45 宮崎	11.36	6.95	5.65	3.81	2.90	2.69	2.14	1.85	1.81	1.74	18
46 鹿児島	11.37	6.91	5.63	3.91	2.88	2.75	2.27	1.95	1.88	1.86	5
47 沖縄	...	...	...	1.93	1.67	2.75	2.18	1.96	1.84	1.85	6
平 均	11.16	7.12	5.33	3.63	2.76	2.70	2.15	1.88	1.77	1.73	
標 準 偏 差	1.09	0.45	0.31	0.30	0.20	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	
変 動 係 数 (%)	9.77	6.38	5.73	8.33	7.30	4.09	5.04	5.90	6.11	6.15	

1930年全国人口標準による。

率算出の分母人口は、1950年、2013および14年は総人口、1960～2010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：1950～2014年

(‰)

都道府県	1950年	1960年	1970年	1980年	1990年	2000年	2005年	2010年	2013年	2014年	順位
全 国	14.36	7.68	10.04	9.14	7.96	6.81	6.58	7.53	7.52	7.49	-
1 北海道	20.77	9.11	8.94	8.22	7.30	5.98	5.82	6.69	6.81	6.75	45
2 青森	19.58	9.88	10.98	9.62	8.09	7.35	6.49	7.29	7.44	7.59	37
3 岩手	17.85	8.84	9.74	10.57	9.46	8.28	7.57	8.02	8.11	7.91	31
4 宮城	18.37	8.66	9.89	10.01	8.38	7.08	6.44	7.03	7.29	7.03	40
5 秋田	16.30	7.27	8.17	9.35	8.34	7.42	7.02	6.94	7.28	7.20	38
6 山形	15.02	7.28	9.01	10.40	9.77	8.74	8.03	8.33	8.12	8.26	21
7 福島	18.91	9.85	10.24	10.82	9.97	8.86	8.28	8.55	8.69	9.07	8
8 茨城	15.80	9.10	11.12	9.90	8.77	7.48	6.97	7.87	7.75	7.87	32
9 栃木	16.31	8.58	10.25	9.75	8.90	7.57	7.41	7.88	7.86	7.94	30
10 群馬	14.63	7.27	10.03	9.61	8.83	7.90	7.47	8.03	7.68	7.97	29
11 埼玉	14.36	7.82	11.56	8.99	7.72	6.30	6.25	6.98	7.03	6.94	42
12 千葉	13.48	8.21	11.39	9.15	7.63	6.31	6.22	7.20	7.11	7.04	39
13 東京都	9.00	5.96	9.18	6.81	5.66	4.46	4.54	5.47	5.56	5.67	47
14 神奈川県	12.58	7.10	11.33	8.94	7.44	6.15	6.00	6.93	6.91	6.89	43
15 新潟	15.55	8.38	9.80	10.12	9.39	7.96	7.13	7.89	7.98	7.87	33
16 富山	13.16	6.86	9.05	9.53	8.51	7.57	7.41	7.81	7.89	8.00	28
17 石川	12.92	7.88	10.31	10.30	8.83	7.62	7.21	7.94	8.38	8.07	24
18 福山	14.04	9.09	10.54	10.86	9.95	8.68	8.40	9.24	9.15	8.80	13
19 福山	14.53	8.40	10.34	8.97	8.61	7.89	7.39	8.01	7.94	7.74	35
20 山梨	12.02	6.98	9.84	10.15	9.40	8.44	8.05	8.68	8.76	8.69	16
21 岐阜	14.28	8.46	10.48	9.61	8.46	7.57	7.36	8.25	8.04	7.81	34
22 静岡県	15.87	8.90	10.66	9.76	8.72	7.70	7.55	8.67	8.62	8.42	20
23 愛知	12.58	7.17	11.12	9.78	8.40	7.36	7.14	8.44	8.13	8.09	23
24 三重	12.89	7.66	9.91	9.95	8.81	7.70	7.40	8.53	8.38	8.16	22
25 滋賀	11.80	7.50	10.62	10.75	9.79	8.04	7.59	8.72	8.68	8.67	17
26 京都	9.90	5.92	9.70	8.59	7.55	6.06	5.91	6.76	6.58	6.54	46
27 大阪	9.85	6.14	10.59	8.37	7.20	6.24	6.05	7.02	7.00	6.96	41
28 兵庫	11.49	7.07	10.48	9.17	7.92	6.80	6.39	7.64	7.75	7.68	36
29 奈良	10.78	6.48	10.14	8.68	7.75	6.38	6.00	6.90	7.01	6.81	44
30 和歌山	11.93	7.69	10.24	9.60	8.27	7.43	6.97	8.16	8.49	8.74	15
31 鳥取	14.45	8.33	9.15	10.57	10.14	8.59	8.05	8.59	9.19	9.03	9
32 島根	16.54	9.01	9.56	11.07	10.53	8.87	8.28	9.66	9.43	9.56	3
33 岡山	12.66	7.47	10.34	10.41	9.21	7.94	7.44	8.49	8.32	8.42	19
34 広島	13.14	7.45	10.26	10.03	8.86	7.20	7.27	8.88	8.94	8.82	12
35 山口	15.27	7.24	9.34	9.46	8.35	7.50	7.39	8.85	8.86	8.76	14
36 徳島	16.06	7.88	8.98	9.09	8.69	7.45	6.58	7.85	7.69	8.03	26
37 香川	13.46	6.89	9.52	10.06	8.77	8.09	7.84	8.99	9.07	8.98	10
38 愛媛	18.22	8.71	9.54	9.66	8.63	7.40	7.24	8.46	8.58	8.45	18
39 高知	14.32	7.73	8.94	8.33	8.04	7.36	6.91	7.72	8.17	8.03	27
40 福岡	16.41	7.05	8.92	8.90	7.74	6.61	6.46	7.90	8.00	8.04	25
41 佐賀	17.78	9.48	10.09	10.35	9.48	8.86	8.11	9.19	9.07	9.40	6
42 長崎	19.42	12.07	10.98	9.73	9.07	8.18	7.78	9.09	9.33	9.46	5
43 熊本	17.46	9.24	9.13	9.90	9.07	8.37	8.12	9.35	9.63	9.55	4
44 大宮	15.57	7.68	8.94	9.62	8.40	7.85	7.70	8.96	8.85	8.96	11
45 宮崎	18.88	10.94	10.23	10.45	9.08	8.68	8.23	9.81	9.97	9.82	2
46 鹿児島	17.34	12.07	10.29	10.28	9.33	8.28	8.02	9.18	9.16	9.13	7
47 沖縄	...	...	...	15.19	12.04	10.08	9.78	10.86	11.31	10.75	1
平 均	14.86	8.15	10.00	9.78	8.71	7.59	7.23	8.16	8.21	8.18	
標 準 偏 差	2.76	1.35	0.77	1.13	1.01	0.98	0.89	0.98	1.01	0.98	
変 動 係 数 (%)	18.59	16.60	7.73	11.60	11.59	12.91	12.33	12.04	12.29	12.04	

1930年全国人口標準による。

率算出の分母人口は、1950年、2013および14年は総人口、1960～2010年は日本人人口による。

変動係数 (%) = 標準偏差 / 平均 × 100