

## 特 集

### 平成28年 静岡県の人口動態統計(概数)の概況

# 静岡県の合計特殊出生率1.55 全国は1.44

健康福祉部 政策監

## はじめに

このほど、厚生労働省が平成28年人口動態統計月報年計(概数)の概況を公表しました。これをもとに静岡県の概況をとりまとめました。

この調査は毎年1月1日から12月31日までの1年間における人口の動きに関する調査で、出生、死亡、婚姻、離婚及び死産の全数を対象としており、人口動向と保健衛生の動向を把握する統計です。

## 概 要

### 1 出生数は減少

出生数は27,652人で、前年より700人減少し、出生率(人口千対)は7.6で、前年の7.8を下回った。

また、合計特殊出生率は1.55で前年の1.54を上回った。

### 2 死亡数は減少

死亡数は39,293人で、前年の39,518人より225人減少し、死亡率(人口千対)は10.8で、前年の10.9を下回った。

死因順位は、第1位が悪性新生物(死亡数10,718人、死亡率(人口10万対)295.8)、第2位が心疾患(5,418人、149.5)、第3位が老衰(4,056人、112.0)となっている。

### 3 自然増加数は減少

出生と死亡の差である自然増加数は△11,641人で減少幅は前年より475人増加し、自然増加率(人口千対)は△3.2で、前年の△3.1を下回った。

### 4 乳児死亡数、新生児死亡数は減少

乳児死亡数は46人で、前年より7人減少し、乳児死亡率(出生千対)は1.7で、前年の1.9を下回った。

また、新生児死亡数は23人で、前年より2人減少し、新生児死亡率(出生千対)は0.8で、前年の0.9を下回った。

### 5 死産数は減少

死産数は538胎で、前年より1胎減少し、死産率(出産(出生+死産)千対)は19.1で、前年の18.7を上回った。

### 6 婚姻件数は減少

婚姻件数は17,079組で、前年より587組減少し、婚姻率(人口千対)は4.7で、前年の4.9を下回った。

### 7 離婚件数は減少

離婚件数は6,237組で、前年より267組減少し、離婚率(人口千対)は1.72で、前年の1.79を下回った。

表1 人口動態総覧、対前年比較

(単位：人、%)

区分	実数		率		平均発生間隔
	平成28年(概数)	平成27年	平成28年(概数)	平成27年	平成28年(概数)
出生	27,652	28,352	7.6	7.8	19分0秒
死亡	39,293	39,518	10.8	10.9	13分23秒
乳児死亡	46	53	1.7	1.9	190時間26分5秒
新生児死亡	23	25	0.8	0.9	380時間52分10秒
自然増加	△ 11,641	△ 11,166	△ 3.2	△ 3.1	...
死産	538	539	19.1	18.7	16時間16分57秒
自然死産	287	264	10.2	9.1	30時間31分22秒
人工死産	251	275	8.9	9.5	34時間54分1秒
周産期死亡	115	105	4.100	3.7	76時間10分26秒
妊娠満22週以後の死産	99	84	3.567	3.0	88時間29分5秒
早期新生児死亡	16	21	0.579	0.7	547時間30分0秒
婚姻	17,079	17,666	4.7	4.9	30分46秒
離婚	6,237	6,504	1.72	1.79	1時間24分16秒
合計特殊出生率			1.55	1.54	

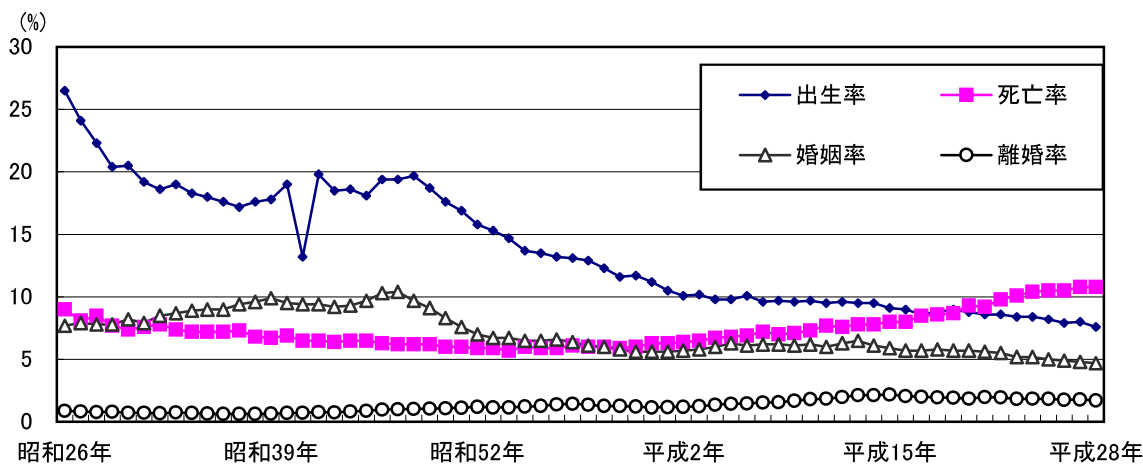
(注) 1 出生率・死亡率・自然増加率・婚姻率・離婚率は人口千対、乳児死亡率・新生児死亡率・早期新生児死亡率は出生千対、死産率は出産(出生+死産)千対、周産期死亡率・妊娠満22週以後の死産率は出産(出生+妊娠満22週以後の死産)千対である。  
 2 諸率の算出に用いた人口は、総務省統計局の資料に基づき、厚生労働省大臣官房統計情報部人口動態・保健社会統計課の推計による平成28年10月1日現在の日本人人口(静岡県3,623,000人、全国125,020,000人)である。

表2 人口動態(実数・率)の年次推移

(単位：人、%)

	出生		死亡		乳児死亡		新生児死亡		死産		婚姻		離婚	
	数	率	数	率	数	率	数	率	数	率	数	率	数	率
昭和40年	55,328	19.0	19,966	6.9	866	15.7	482	8.7	4,431	74.1	27,788	9.5	2,064	0.71
50	58,276	17.6	19,788	6.0	542	9.3	349	6.0	2,709	44.4	27,541	8.3	3,536	1.07
60	43,932	12.3	21,415	6.0	236	5.4	143	3.3	1,819	39.8	21,501	6.0	4,572	1.28
平成7	35,345	9.6	26,666	7.2	164	4.6	75	2.1	1,086	29.8	22,991	6.2	5,723	1.55
12	35,794	9.6	28,323	7.6	96	2.7	52	1.5	1,088	29.5	23,550	6.3	7,380	1.99
17	31,908	8.6	31,747	8.5	99	3.1	56	1.8	816	24.9	21,056	5.7	7,474	2.01
22	31,896	8.6	36,420	9.8	68	2.1	34	1.1	716	22.0	20,323	5.5	7,241	1.96
23	31,172	8.4	37,303	10.1	70	2.2	30	1.0	719	22.6	19,093	5.2	6,804	1.84
24	30,810	8.4	38,194	10.4	58	1.9	28	0.9	647	20.6	19,323	5.2	6,878	1.87
25	30,260	8.2	38,393	10.5	64	2.1	32	1.1	646	20.9	18,463	5.0	6,732	1.84
26	28,684	7.9	38,342	10.5	61	2.1	29	1.0	629	21.5	18,064	4.9	6,439	1.76
27	28,352	7.8	39,518	10.9	53	1.9	25	0.9	539	18.7	17,666	4.9	6,504	1.79
28(概数)	27,652	7.6	39,293	10.8	46	1.7	23	0.8	538	19.1	17,079	4.7	6,237	1.72

図1 人口動態(率)の年次推移



# 1 出生

## (1) 出生数・出生率

平成28年の出生数は27,652人で、前年の28,352人より700人減少し、人口動態統計が整備されて以降、最も少ない水準となった。

昭和46～49年の第2次ベビーブーム期には、毎年6万人を超える出生があったが、昭和50年以降はほぼ毎年減少を続け、昭和55年に5万人を、平成元年に4万人を、平成15年は3万5千人を下回った。

出生数を母の年齢（5歳階級）別にみると、30～34歳が最も多く、次いで25～29歳、35～39歳の順となっている。39歳以下の各階級では前年より減少したが、40歳以上の出生数は前年より増加した。

出生率（人口千対）は7.6で、前年の7.8を下回った。

**表3 出生数の年次推移、母の年齢(5歳階級)別**

(単位：人、%)

	出生数				対前年増減		割合	
	平成28年	平成27年	平成26年	18年	28年-27年	27年-26年	28年	18年
総数	27,652	28,352	28,684	32,905	△ 700	△ 332	100.0	100.0
～19歳	282	319	327	479	△ 37	△ 8	1.0	1.5
20～24	2,324	2,451	2,505	3,951	△ 127	△ 54	8.4	12.0
25～29	7,574	8,033	8,192	10,470	△ 459	△ 159	27.4	31.8
30～34	10,200	10,271	10,391	12,633	△ 71	△ 120	36.9	38.4
35～39	5,859	5,936	6,018	4,805	△ 77	△ 82	21.2	14.6
40歳以上	1,413	1,342	1,251	567	71	91	5.1	1.7

(注) 総数には母の年齢不詳を含む。

## (2) 合計特殊出生率

平成28年の合計特殊出生率は1.55で、前年の1.54から0.01上昇した。

合計特殊出生率は、昭和55年に2.00、平成7年に1.50を下回り、低下傾向が続いていた。

平成15年以降は総じて上昇傾向となっている。

**表4 合計特殊出生率の年次推移**

(単位：%)

	昭和35年	40年	45年	50年	55年	60年	平成2年	7年	12年	17年
静岡県	2.11	2.21	2.12	2.02	1.80	1.85	1.60	1.48	1.47	1.39
全国	2.00	2.14	2.13	1.91	1.75	1.76	1.54	1.42	1.36	1.26
18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年
1.39	1.44	1.44	1.43	1.54	1.49	1.52	1.53	1.50	1.54	1.55
1.32	1.34	1.37	1.37	1.39	1.39	1.41	1.43	1.42	1.45	1.44

## 2 死亡

### (1) 死亡数・死亡率

平成28年の死亡数は39,293人で、前年の39,518人より225人減少した。

死亡数は、昭和30年代以降は2万人前後で推移していたが、昭和50年代の終わりごろから徐々に増加し、平成5年には2万5千人を、平成17年は3万人を超えた。

平成28年の死亡率（人口千対）は10.8で、前年の10.9を下回った。

表5 死亡数及び死亡率(人口千対)の年次推移

	静岡県		全国			静岡県		全国	
	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率		死亡数	死亡率	死亡数	死亡率
昭和30年	19,741	7.4	693,523	7.8	12	28,323	7.6	961,653	7.7
40	19,966	6.9	700,438	7.1	13	28,914	7.8	970,313	7.7
45	20,302	6.5	712,962	6.9	14	28,894	7.8	982,379	7.8
50	19,788	6.0	702,275	6.3	15	29,813	8.0	1,014,951	8.0
55	20,550	6.0	722,801	6.2	16	29,809	8.0	1,028,602	8.2
60	21,415	6.0	752,283	6.3	17	31,747	8.5	1,083,796	8.6
平成元年	22,769	6.3	788,594	6.4	18	32,001	8.6	1,084,450	8.6
2	23,543	6.4	820,305	6.7	19	32,507	8.7	1,108,280	8.8
3	23,850	6.5	829,797	6.7	20	34,511	9.3	1,142,407	9.1
4	24,619	6.7	856,643	6.9	21	34,209	9.2	1,141,865	9.1
5	25,088	6.8	878,532	7.1	22	36,420	9.8	1,197,012	9.5
6	25,503	6.9	875,933	7.1	23	37,303	10.1	1,253,066	9.9
7	26,666	7.2	922,139	7.4	24	38,194	10.4	1,256,359	10.0
8	26,089	7.0	896,211	7.2	25	38,393	10.5	1,268,436	10.1
9	26,343	7.1	913,402	7.3	26	38,342	10.5	1,273,004	10.1
10	27,178	7.3	936,484	7.5	27	39,518	10.9	1,290,444	10.3
11	28,753	7.7	982,020	7.8	28(概数)	39,293	10.8	1,307,765	10.5

表6 年齢(5歳階級)別死亡数 (単位：人)

	死亡数		
	平成28年(概数)	平成27年	対前年増減
総数	39,293	39,518	△ 225
0～4歳	77	78	△ 1
5～9	17	13	4
10～14	8	19	△ 11
15～19	32	25	7
20～24	62	54	8
25～29	79	66	13
30～34	105	105	0
35～39	134	158	△ 24
40～44	263	301	△ 38
45～49	380	373	7
50～54	521	546	△ 25
55～59	763	871	△ 108
60～64	1,399	1,490	△ 91
65～69	2,663	2,430	233
70～74	3,229	3,351	△ 122
75～79	4,653	4,724	△ 71
80～84	6,770	6,825	△ 55
85～89	7,849	8,221	△ 372
90歳以上	10,219	9,867	352

(注) 総数には年齢不詳を含む。

(2) 死 因

平成28年の死亡数を死因別にみると、第1位は悪性新生物で10,718人、死亡率（人口10万対）295.8、第2位は心疾患で5,418人、死亡率149.5、第3位は老衰で4,056人、死亡率112.0となった。また、女性において、初めて老衰が死因の第2位となった。

全死亡者に占める割合は、それぞれ27.3%、13.8%、10.3%であり死亡者のおよそ4人に1人は悪性新生物で死亡したことになる。

表7 死因別死亡数・死亡率・死因順位

死 因	静 岡 県						全 国			
	平成28年(概数)			平成27年			平成28年(概数)		平成27年	
	死亡数 (人)	死亡率 (人口10万対)	死亡数に 占める割合 (%)	死亡数 (人)	死亡率 (人口10万対)	死亡数に 占める割合 (%)	死亡数 (人)	死亡率 (人口10万対)	死亡数 (人)	死亡率 (人口10万対)
全 死 因	39,293	1,084.5	100.0	39,518	1,085.6	100.0	1,307,765	1,046.0	1,290,444	1,029.7
悪性新生物	(1) 10,718	295.8	27.3	(1) 10,570	290.4	26.7	(1) 372,801	298.2	(1) 370,346	295.5
心 疾 患	(2) 5,418	149.5	13.8	(2) 5,711	156.9	14.5	(2) 197,807	158.2	(2) 196,113	156.5
老 衰	(3) 4,056	112.0	10.3	(3) 3,876	106.5	9.8	(5) 92,759	74.2	(5) 84,810	67.7
脳血管疾患	(4) 3,617	99.8	9.2	(4) 3,823	105.0	9.7	(4) 109,233	87.4	(4) 111,973	89.4
肺 炎	(5) 2,935	81.0	7.5	(5) 3,166	87.0	8.0	(3) 119,206	95.3	(3) 120,953	96.5
不慮の事故	(6) 1,118	30.9	2.8	(6) 1,236	34.0	3.1	(6) 38,145	30.5	(6) 38,306	30.6
腎 不 全	(7) 774	21.4	2.0	(7) 795	21.8	2.0	(7) 24,580	19.7	(7) 24,560	19.6
自 殺	(8) 602	16.6	1.5	(8) 682	18.7	1.7	(8) 20,984	16.8	(8) 23,152	18.5
大動脈瘤及び解離	(8) 602	16.6	1.5	(9) 585	16.1	1.5	(9) 18,115	14.5	(9) 16,887	13.5
糖 尿 病	(10) 495	13.7	1.3	(11) 458	12.6	1.2	(12) 13,454	10.8	(12) 13,327	10.6

(注) 死亡数欄の( )内の数字は死因順位を示す。

表8 主な死因の順位、男女別

(単位:人)

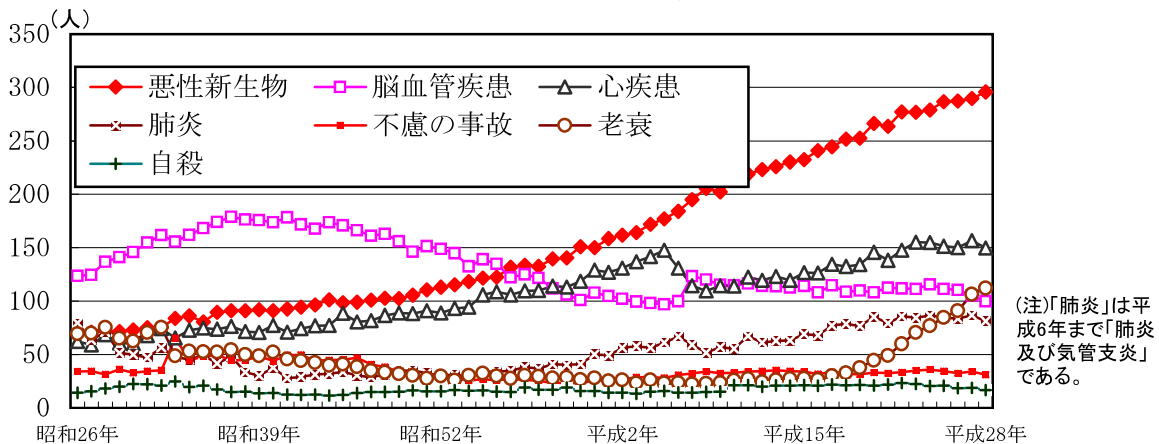
	第 1 位	第 2 位	第 3 位	第 4 位	第 5 位
男	死 因 悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺 炎	老 衰
	死亡数 6,443	2,620	1,767	1,684	1,114
	死亡率 361.0	146.8	99.0	94.3	62.4
女	死 因 悪性新生物	老 衰	心疾患	脳血管疾患	肺 炎
	死亡数 4,275	2,942	2,798	1,850	1,251
	死亡率 232.6	160.1	152.2	100.7	68.1

	第 6 位	第 7 位	第 8 位	第 8 位・第 9 位	第 10 位
男	死 因 不慮の事故	自 殺	腎不全	慢性閉塞性肺疾患	大動脈瘤及び解離
	死亡数 646	430	388	378	317
	死亡率 36.2	24.1	21.7	21.2	17.8
女	死 因 不慮の事故	腎不全	大動脈瘤及び解離	糖尿病	自 殺
	死亡数 472	386	285	223	172
	死亡率 25.7	21.0	15.5	12.1	9.4

(注) 死亡率は人口10万対

図2 主な死因別の死亡率の年次推移(10万人当たり死亡数)



### 3 婚姻・離婚

#### (1) 婚姻

平成28年の婚姻件数は17,079組で、前年の17,666組より587組減少し、婚姻率（人口千対）は4.7で、前年の4.9を下回った。

婚姻件数は昭和40年代後半には3万組を超え、婚姻率も10.0前後を記録した。

その後は、件数・率とも減少が続いたが、昭和63年以降は増加に転じ平成4年以降平成14年まで婚姻率は6.0以上であったが、減少の傾向が続いている。

平均初婚年齢は、夫31.1歳、妻29.2歳で、男性のみ前年より上昇した。

#### (2) 離婚

平成28年の離婚件数は6,237組で、前年の6,504組より267組減少し、離婚率（人口千対）は1.72で、前年の1.79を下回った。

表9 婚姻及び離婚の年次推移

	婚姻				離婚			
	静岡県		全国		静岡県		全国	
	件数	率	件数	率	件数	率	件数	率
昭和45年	30,036	9.7	1,029,405	10.0	2,701	0.87	95,937	0.93
50	27,541	8.3	941,628	8.5	3,536	1.07	119,135	1.07
55	22,460	6.5	774,702	6.7	4,202	1.22	141,689	1.22
60	21,501	6.0	735,850	6.1	4,572	1.28	166,640	1.39
平成2年	20,700	5.7	722,138	5.9	4,432	1.21	157,608	1.28
7	22,991	6.2	791,888	6.4	5,723	1.55	199,016	1.60
12	23,550	6.3	798,138	6.4	7,380	1.99	264,246	2.10
17	21,056	5.7	714,265	5.7	7,474	2.01	261,917	2.08
22	20,323	5.5	700,214	5.5	7,241	1.96	251,378	1.99
23	19,093	5.2	661,899	5.2	6,805	1.84	235,734	1.87
24	19,323	5.2	668,869	5.3	6,878	1.87	235,406	1.87
25	18,463	5.0	660,613	5.3	6,732	1.84	231,383	1.84
26	18,066	4.9	643,749	5.0	6,439	1.76	222,107	1.77
27	17,666	4.9	635,156	5.1	6,504	1.79	226,215	1.81
28(概数)	17,079	4.7	620,523	5.0	6,237	1.72	216,805	1.73

(注) 婚姻率及び離婚率は人口千対

表10 平均初婚年齢の年次推移

	静岡県			全国		
	夫	妻	年齢差	夫	妻	年齢差
昭和45年	26.8	23.9	2.9	26.9	24.2	2.7
50	26.9	24.4	2.5	27.0	24.7	2.3
55	27.8	25.0	2.8	27.8	25.2	2.6
60	28.2	25.3	2.9	28.2	25.5	2.7
平成2年	28.4	25.7	2.7	28.4	25.9	2.5
7	28.6	26.2	2.4	28.5	26.3	2.2
12	28.7	26.8	1.9	28.8	27.0	1.8
17	29.8	27.8	2.0	29.8	28.0	1.8
22	30.4	28.5	1.9	30.5	28.8	1.7
23	30.5	28.6	1.9	30.7	29.0	1.7
24	30.7	28.8	1.9	30.8	29.2	1.6
25	30.8	29.0	1.8	30.9	29.3	1.6
26	31.0	29.1	1.9	31.1	29.4	1.7
27	31.0	29.2	1.8	31.1	29.4	1.7
28(概数)	31.1	29.2	1.9	31.1	29.4	1.7