

# 平成28年人口動態統計（確定数）

## 秋田県の概況

目 次		頁
調査結果の概況		1
第1表 人口動態指標の状況		2
第2表 主な死因別死亡数等の状況		2
第3表 人口動態指標の年次推移		3
第4表 人口動態指標の各都道府県の状況		4
第5表 主な死因別死亡率の各都道府県の状況		5
第6表の1 東北6県の状況（人口動態指標）		6
第6表の2 東北6県の状況（三大死因及び自殺による死亡）		6
(参考)		
人口動態調査とは		7

（調査期間：平成28年1月1日～平成28年12月31日）

※掲載の数値は四捨五入してあるので、内訳の合計が「総数」に合わない場合があります。

## 秋田県健康福祉部健康推進課

問合せ先：自殺対策班

電 話：018-860-1425

## 調査結果の概況

### 1 出生

- ・出生数は、5,666人で昨年の5,861人より195人の減少。
- ・出生率は、人口千対5.6で昨年の5.7より0.1ポイントの減少。  
〔全国は7.8 全国順位47位（平成7年以来、22年連続）〕
- ・1人の女性が一生に産む子供の数を表す合計特殊出生率は、1.39で昨年の1.35より0.04ポイントの増加。  
〔全国は1.44 全国順位38位（昨年44位）〕

### 2 死亡

- ・死亡者数は、15,244人で昨年の14,794人より450人の増加。
- ・死亡率は、人口千対15.1で昨年の14.5より0.6ポイントの増加。  
〔全国は10.5 全国順位1位（5年連続）〕

#### (1) がん（悪性新生物）

- ・死亡者数は、4,242人で昨年の4,165人より77人の増加。
- ・死亡率は、人口10万対421.3で昨年の408.3より13.0ポイントの増加。  
〔全国は298.3 全国順位1位（平成9年以来、20年連続）〕

#### (2) 心疾患

- ・死亡者数は、2,098人で昨年の2,134人より36人の減少。
- ・死亡率は、人口10万対208.3で昨年の209.2より0.9ポイントの減少。  
〔全国は158.4 全国順位8位（昨年7位）〕

#### (3) 脳血管疾患

- ・死亡者数は、1,627人で昨年の1,571人より56人の増加。
- ・死亡率は、人口10万対161.6で昨年の154.0より7.6ポイントの増加。  
〔全国は87.4 全国順位1位（2年連続）〕

#### (4) 自殺

- ・死亡者数は、240人で昨年の262人より22人の減少。
- ・死亡率は、人口10万対23.8で昨年の25.7より1.9ポイントの減少。  
〔全国は16.8 全国順位1位（2年連続）〕

### 3 乳児（生後1年未満）死亡

- ・死亡者数は、13人で昨年の4人より9人の増加。
- ・出生千対2.3で昨年の0.7より1.6ポイントの増加。  
〔全国は2.0 全国順位12位（昨年47位）〕

### 4 周産期死亡

- ・死亡者数は、26人で昨年の17人より9人の増加。
- ・出産千対4.6で昨年の2.9より1.7ポイントの増加。  
〔全国は3.6 全国順位3位（昨年42位）〕

### 5 自然増減

- ・出生数から死亡数を減じた自然増減数は△9,578人。昨年の△8,933人より更に645人減少。
- ・自然増減率は人口千対△9.5で昨年の△8.8より更に0.7ポイントの減少。  
〔全国は△2.6 全国順位47位（5年連続）〕

### 6 婚姻

- ・婚姻数は、3,510組で昨年の3,613組より103組の減少。
- ・婚姻率は、人口千対3.5で昨年の3.5と変わらず。  
〔全国は5.0 全国順位47位（平成12年以来、17年連続）〕

### 7 離婚

- ・離婚数は、1,393組で昨年の1,534組より141組の減少。
- ・離婚率は、人口千対1.38で昨年の1.50より0.12ポイントの減少。  
〔全国は1.73 全国順位44位（昨年42位）〕

## 人口動態指標の状況

第1表

(平成28年)

区 分	実 数			率					全国(率) (平成28年)	
	28年	27年	増 減 (28年-27年)	28年	本県の 全国順位	27年	本県の 全国順位	増 減 (28年-27年)		
出 生	5,666	5,861	△ 195	5.6	47	5.7	47	△ 0.1	7.8	
死 亡	15,244	14,794	450	15.1	1	14.5	1	0.6	10.5	
自然増減	△ 9,578	△ 8,933	△ 645	△ 9.5	47	△ 8.8	47	△ 0.7	△ 2.6	
乳児死亡	13	4	9	2.3	12	0.7	47	1.6	2.0	
新生児死亡	6	1	5	1.1	15	0.2	47	0.9	0.9	
死 産	総計	133	130	3	22.9	11	21.7	23	1.2	21.0
	自然	73	68	5	12.6	2	11.4	15	1.2	10.1
	人工	60	62	△ 2	10.3	29	10.3	34	0.0	10.9
周産期死亡	26	17	9	4.6	3	2.9	42	1.7	3.6	
婚 姻	3,510	3,613	△ 103	3.5	47	3.5	47	0.0	5.0	
離 婚	1,393	1,534	△ 141	1.38	44	1.50	42	△ 0.12	1.73	
合計特殊出生率				1.39	38	1.35	44	0.04	1.44	

(注) 率の算出は、乳児、新生児の死亡率は出生千対、周産期の死亡率は出産(出生+妊娠22週以後の死産)千対。

死産率は出産(出生+死産)千対。その他は人口千対。

## 主な死因別死亡数等の状況

第2表

(平成28年)

死 因	死亡数			率					全国(率) (平成28年)
	28年	27年	増 減 (28年-27年)	28年	本県の 全国順位	27年	本県の 全国順位	増 減 (28年-27年)	
悪性新生物	4,242	4,165	77	421.3	1	408.3	1	13.0	298.3
心疾患	2,098	2,134	△ 36	208.3	8	209.2	7	△ 0.9	158.4
脳血管疾患	1,627	1,571	56	161.6	1	154.0	1	7.6	87.4
肺炎	1,288	1,354	△ 66	127.9	7	132.7	7	△ 4.8	95.4
老衰	1,074	982	92	106.7	11	96.3	12	10.4	74.2
不慮の事故	549	467	82	54.5	1	45.8	4	8.7	30.6
腎不全	279	282	△ 3	27.7	10	27.6	8	0.1	19.7
自殺	240	262	△ 22	23.8	1	25.7	1	△ 1.9	16.8
糖尿病	170	166	4	16.9	2	16.3	2	0.6	10.8
大動脈瘤及び解離	159	166	△ 7	15.8	23	16.3	12	△ 0.5	14.5

# 人口動態指標の年次推移

第3表

(平成28年)

年次	出生率	死亡率	自然増減率	乳児死亡率	新生児死亡率	死産率 (出産千対)	周産期死亡率 (出産千対)	婚姻率	離婚率	合計 特殊 出生率
	(人口千対)			(出生千対)				(人口千対)		
昭和22年	38.0	15.9	22.1	97.0		44.7		13.1	1.69	
25年	32.6	12.2	20.4	79.8		78.5		9.0	1.24	
30年	22.5	8.4	14.1	53.4	27.6	89.1	44.5	7.9	0.87	2.75
35年	17.6	7.7	9.9	36.5	19.2	104.1	38.5	8.7	0.81	2.09
40年	15.5	7.7	7.8	23.4	15.0	93.1	32.5	7.5	0.78	2.03
45年	14.3	7.7	6.6	15.9	10.6	77.7	21.1	7.7	0.83	1.88
46年	14.2	7.4	6.7	14.0	9.4	70.6	19.5	8.0	0.87	
47年	14.5	7.4	7.1	12.3	8.6	67.4	17.0	8.1	0.89	
48年	14.7	7.8	6.9	14.5	11.0	61.0	17.6	7.9	0.89	
49年	14.6	7.8	6.7	13.7	9.7	62.7	17.2	7.7	0.87	2.01
50年	14.2	7.4	6.8	11.7	8.5	57.0	16.9	7.7	0.96	1.86
51年	14.4	7.4	7.0	9.9	7.4	53.3	15.0	7.1	1.03	1.88
52年	13.8	7.2	6.6	10.1	7.2	50.4	13.8	6.8	0.95	1.83
53年	13.8	7.3	6.5	9.8	7.2	45.8	14.0	6.6	0.95	1.84
54年	13.5	7.0	6.5	7.3	4.6	46.2	11.0	6.4	1.05	1.83
55年	13.0	7.4	5.6	7.9	5.1	44.7	9.9	6.2	1.05	1.79
56年	12.2	7.1	5.1	6.7	4.5	50.7	10.0	6.1	1.14	1.72
57年	12.1	7.2	5.0	5.4	3.6	48.7	9.1	6.0	1.17	1.74
58年	11.9	7.5	4.4	5.9	4.1	47.5	9.4	5.8	1.29	1.76
59年	11.9	7.5	4.4	6.3	3.7	44.5	8.5	5.5	1.23	1.82
60年	10.9	7.5	3.4	5.7	3.7	44.5	5.9	5.3	1.16	1.69
61年	10.6	7.6	3.0	6.0	4.2	47.8	8.6	5.0	1.09	1.69
62年	10.3	7.7	2.6	5.4	3.5	46.3	8.0	4.9	1.06	1.68
63年	9.8	8.3	1.5	5.8	3.6	45.0	6.5	4.8	1.00	1.63
平成元年	9.4	7.9	1.5	4.5	3.0	42.8	5.1	4.8	1.05	1.61
2年	9.0	8.2	0.8	5.1	3.4	44.2	6.3	4.6	1.02	1.57
3年	8.8	8.4	0.4	4.8	2.8	44.6	5.1	4.8	1.05	1.61
4年	8.8	8.7	0.1	4.5	2.3	42.1	5.4	4.8	1.13	1.62
5年	8.5	8.9	△ 0.4	4.8	3.1	44.9	6.5	4.9	1.17	1.56
6年	8.9	9.1	△ 0.2	3.7	2.7	36.8	5.4	4.9	1.21	1.66
7年	8.2	9.0	△ 0.8	4.8	2.2	39.4	8.2	4.9	1.22	1.56
8年	8.1	9.2	△ 1.1	3.4	2.2	35.7	6.8	4.8	1.22	1.52
9年	8.0	9.6	△ 1.5	2.6	1.3	36.6	6.5	4.6	1.42	1.52
10年	7.8	9.6	△ 1.8	3.6	2.5	35.0	7.9	4.8	1.49	1.48
11年	7.7	10.2	△ 2.5	3.5	2.3	34.2	6.3	4.7	1.55	1.45
12年	7.6	10.1	△ 2.5	2.6	1.1	32.6	4.2	4.8	1.62	1.45
13年	7.5	10.1	△ 2.5	3.0	1.9	34.2	5.5	4.9	1.87	1.40
14年	7.2	10.4	△ 3.2	2.4	1.5	38.0	6.5	4.5	1.89	1.37
15年	6.9	10.8	△ 3.9	4.0	2.1	33.8	6.4	4.5	1.85	1.31
16年	6.9	11.0	△ 4.1	2.4	1.9	37.3	6.1	4.4	1.76	1.30
17年	6.7	11.4	△ 4.7	2.2	1.0	31.1	4.7	4.3	1.63	1.34
18年	6.8	12.0	△ 5.2	2.7	1.4	32.8	5.9	4.2	1.68	1.34
19年	6.7	12.3	△ 5.6	1.9	1.1	25.8	4.0	4.0	1.70	1.31
20年	6.7	12.3	△ 5.6	2.7	1.6	27.4	5.4	4.1	1.65	1.32
21年	6.4	12.7	△ 6.3	2.4	0.7	26.4	4.7	4.0	1.56	1.29
22年	6.2	13.2	△ 7.0	2.2	0.9	26.4	6.5	4.0	1.66	1.31
23年	6.2	13.7	△ 7.4	2.3	0.8	28.0	4.0	3.8	1.45	1.35
24年	6.2	14.0	△ 7.8	1.7	0.9	25.5	4.1	3.8	1.41	1.37
25年	5.9	14.2	△ 8.3	1.6	0.3	23.6	3.1	3.7	1.42	1.35
26年	5.8	14.6	△ 8.8	2.5	1.0	26.8	5.5	3.7	1.40	1.34
27年	5.7	14.5	△ 8.8	0.7	0.2	21.7	2.9	3.5	1.50	1.35
28年	5.6	15.1	△ 9.5	2.3	1.1	22.9	4.6	3.5	1.38	1.39

(注) 率の算出は、乳児、新生児の死亡率は出生千対、周産期の死亡率は出産(出生+妊娠22週以後の死産)千対。死産率は出産(出生+死産)千対。その他は人口千対。

人口動態指標の各都道府県の状況

第4表

出生率			合計特殊出生率			死亡率			自然増減率			乳児死亡率			新生児死亡率			死産率			自然死産率			人工死産率			周産期死亡率			婚姻率			離婚率					
順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率						
1	沖縄	11.6	1	沖縄	1.95	1	秋田	15.1	1	沖縄	3.4	1	奈良	3.2	1	山形	2.3	1	宮崎	26.2	1	島根	14.3	1	北海道	15.4	1	三重	5.7	1	東京	6.5	1	沖縄	2.59			
2	愛知	8.8	2	島根	1.75	2	高知	14.4	2	東京	△ 0.1	2	山形	3.2	2	鳥取	1.8	2	熊本	25.9	2	秋田	12.6	2	宮崎	15.4	2	鳥取	5.2	2	沖縄	5.9	2	宮崎	2.02			
3	福岡	8.7	3	宮崎	1.71	3	島根	14.0	3	愛知	△ 0.1	3	徳島	3.0	3	富山	1.6	3	沖縄	25.5	3	沖縄	12.5	3	大分	14.5	3	大分	14.5	3	愛知	5.6	3	大阪	1.99			
4	滋賀	8.7	4	長崎	1.71	4	山形	13.7	4	滋賀	△ 0.3	4	鳥取	2.9	4	宮城	1.4	4	島根	25.0	4	福島	12.1	4	熊本	14.4	4	熊本	14.4	4	大阪	5.3	4	北海道	1.97			
5	東京	8.5	5	鹿児島	1.68	5	岩手	13.4	5	神奈川	△ 0.7	5	宮崎	2.8	5	福井	1.3	5	北海道	25.0	5	千葉	11.8	5	愛媛	14.1	5	山形	4.4	5	福岡	5.3	5	福岡	1.93			
6	熊本	8.4	6	熊本	1.66	6	青森	13.4	6	埼玉	△ 1.3	6	福井	2.6	6	岐阜	1.3	6	愛媛	24.1	6	群馬	11.7	6	和歌山	13.4	6	山口	4.4	6	神奈川	5.2	6	和歌山	1.87			
7	鹿児島	8.4	7	大分	1.65	7	山口	13.3	7	福岡	△ 1.4	7	山口	2.4	7	奈良	1.3	7	大分	23.8	7	熊本	11.5	7	沖縄	13.0	7	福井	4.2	7	滋賀	4.9	7	東京	1.78			
8	佐賀	8.3	8	福井	1.65	8	和歌山	13.3	8	千葉	△ 1.8	8	大分	2.4	8	宮崎	1.2	8	群馬	23.6	8	長野	11.5	8	宮城	12.8	8	長崎	4.2	8	広島	4.9	8	鹿児島	1.77			
9	宮崎	8.2	9	香川	1.64	9	鹿児島	13.3	9	大阪	△ 1.8	9	岐阜	2.4	9	大分	1.2	9	鹿児島	23.3	9	富山	11.3	9	鹿児島	12.7	9	静岡	4.1	9	千葉	4.8	9	栃木	1.77			
10	岡山	8.2	10	佐賀	1.63	10	徳島	13.2	10	兵庫	△ 2.2	10	鹿児島	2.3	10	神奈川	1.1	10	福井	23.3	10	福井	11.2	10	福岡	12.6	10	千葉	4.1	10	宮城	4.8	10	神奈川	1.74			
11	広島	8.1	11	鳥取	1.60	11	鳥取	13.0	11	京都	△ 2.5	11	宮城	2.3	11	徳島	1.1	11	秋田	22.9	11	岩手	11.1	11	福井	12.1	11	茨城	4.0	11	栃木	4.8	11	埼玉	1.74			
12	長崎	8.0	12	長野	1.59	12	愛媛	13.0	12	広島	△ 2.6	12	秋田	2.3	12	長崎	1.1	12	和歌山	22.8	12	長崎	11.0	12	佐賀	12.1	12	富山	4.0	12	埼玉	4.8	12	大分	1.74			
13	兵庫	8.0	13	福島	1.59	13	福島	12.8	13	宮城	△ 2.6	13	富山	2.2	13	京都	1.1	13	宮城	22.6	13	新潟	10.9	13	高知	12.1	13	岡山	3.9	13	香川	4.8	13	福島	1.73			
14	大阪	7.9	14	山口	1.58	14	新潟	12.7	14	石川	△ 3.1	14	埼玉	2.2	14	熊本	1.1	14	福岡	22.6	14	宮崎	10.8	14	群馬	11.9	14	岩手	3.8	14	兵庫	4.7	14	千葉	1.73			
15	福井	7.9	15	広島	1.57	15	長崎	12.6	15	岡山	△ 3.2	15	北海道	2.2	15	秋田	1.1	15	長崎	22.2	15	長崎	10.8	15	山形	10.8	15	栃木	11.6	15	沖繩	3.8	15	京都	4.7	15	静岡	1.72
16	大分	7.9	16	岡山	1.56	16	宮崎	12.5	16	静岡	△ 3.2	16	石川	2.1	16	長野	1.1	16	福島	21.8	16	広島	10.7	16	青森	11.6	16	新潟	3.7	16	静岡	4.7	16	岡山	1.71			
17	神奈川	7.9	17	滋賀	1.56	17	大分	12.4	17	奈良	△ 3.4	17	京都	2.1	17	茨城	1.0	17	高知	21.7	17	高知	21.7	17	鹿児島	10.6	17	大阪	11.5	17	奈良	3.7	17	岡山	4.7	17	兵庫	1.71
18	鳥取	7.8	18	愛知	1.56	18	香川	12.4	18	栃木	△ 3.5	18	千葉	2.1	18	千葉	1.0	18	鳥取	21.6	18	三重	10.6	18	鳥取	11.5	18	岐阜	3.7	18	宮崎	4.7	18	高知	1.71			
19	石川	7.8	19	静岡	1.55	19	富山	12.3	19	佐賀	△ 3.5	19	青森	2.1	19	埼玉	1.0	19	岩手	21.6	19	埼玉	10.3	19	岡山	11.3	19	広島	3.7	19	北海道	4.6	19	愛知	1.70			
20	香川	7.8	20	愛媛	1.54	20	長野	12.2	20	熊本	△ 3.7	20	神奈川	2.1	20	北海道	0.9	20	千葉	21.6	20	山口	10.3	20	山口	10.3	20	長崎	11.1	20	茨城	4.6	20	茨城	1.68			
21	島根	7.7	21	岐阜	1.54	21	熊本	12.1	21	茨城	△ 3.7	21	島根	2.1	21	青森	0.9	21	広島	21.6	21	静岡	10.2	21	埼玉	10.9	21	宮城	3.7	21	三重	4.6	21	群馬	1.68			
22	静岡	7.6	22	石川	1.53	22	福井	12.0	22	三重	△ 3.7	22	岩手	2.0	22	三重	0.9	22	栃木	21.5	22	岐阜	10.2	22	広島	10.8	22	愛知	3.7	22	福島	4.6	22	青森	1.68			
23	埼玉	7.6	23	山梨	1.51	23	佐賀	11.8	23	岐阜	△ 3.8	23	福岡	2.0	23	愛知	0.9	23	山形	21.4	23	鳥取	10.1	23	東京	10.8	23	神奈川	3.6	23	鹿児島	4.6	23	広島	1.68			
24	京都	7.6	24	三重	1.51	24	山梨	11.7	24	福井	△ 4.0	24	東京	2.0	24	群馬	0.9	24	埼玉	21.2	24	愛媛	10.0	24	京都	10.7	24	京都	3.6	24	佐賀	4.5	24	山梨	1.67			
25	栃木	7.5	25	徳島	1.51	25	北海道	11.6	25	宮崎	△ 4.4	25	福島	2.0	25	福島	0.9	25	大阪	21.1	25	福岡	10.0	25	島根	10.7	25	東京	3.6	25	熊本	4.5	25	香川	1.67			
26	宮城	7.5	26	福岡	1.50	26	群馬	11.5	26	群馬	△ 4.4	26	熊本	1.9	26	東京	0.9	26	青森	20.8	26	東京	9.9	26	山形	10.6	26	大分	3.5	26	石川	4.5	26	佐賀	1.67			
27	岐阜	7.5	27	富山	1.50	27	岡山	11.4	27	大分	△ 4.5	27	岡山	1.9	27	沖縄	0.8	27	東京	20.7	27	栃木	9.8	27	奈良	10.5	27	群馬	3.5	27	山梨	4.5	27	鳥取	1.66			
28	三重	7.4	28	和歌山	1.50	28	岐阜	11.3	28	長崎	△ 4.6	28	茨城	1.9	28	岩手	0.8	28	岡山	20.6	28	宮城	9.8	28	岩手	10.4	28	宮崎	3.5	28	大分	4.5	28	熊本	1.65			
29	千葉	7.4	29	兵庫	1.49	29	三重	11.2	29	香川	△ 4.6	29	長野	1.9	29	広島	0.8	29	富山	20.4	29	茨城	9.8	29	秋田	10.3	29	大阪	3.5	29	福井	4.5	29	京都	1.65			
30	長野	7.4	30	青森	1.48	30	栃木	11.1	30	山梨	△ 4.6	30	佐賀	1.9	30	静岡	0.8	30	京都	20.3	30	香川	9.7	30	神奈川	10.2	30	埼玉	3.4	30	長崎	4.4	30	三重	1.65			
31	茨城	7.3	31	群馬	1.48	31	茨城	11.0	31	長野	△ 4.8	31	広島	1.9	31	滋賀	0.8	31	三重	20.2	31	京都	9.6	31	茨城	10.1	31	福岡	3.4	31	群馬	4.4	31	愛媛	1.64			
32	福島	7.3	32	高知	1.47	32	石川	10.9	32	鹿児島	△ 4.9	32	高知	1.9	32	栃木	0.8	32	長野	20.2	32	高知	9.6	32	兵庫	10.0	32	徳島	3.4	32	長野	4.4	32	宮城	1.63			
33	愛媛	7.3	33	茨城	1.47	33	静岡	10.8	33	北海道	△ 5.0	33	沖縄	1.9	33	石川	0.8	33	新潟	19.9	33	北海道	9.6	33	千葉	9.8	33	北海道	3.3	33	岐阜	4.3	33	奈良	1.62			
34	徳島	7.2	34	山形	1.47	34	広島	10.7	34	鳥取	△ 5.2	34	愛知	1.8	34	島根	0.8	34	茨城	19.9	34	大阪	9.5	34	徳島	9.7	34	熊本	3.2	34	鳥取	4.3	34	長崎	1.60			
35	山口	7.1	35	栃木	1.46	35	奈良	10.4	35	富山	△ 5.3	35	和歌山	1.8	35	岡山	0.7	35	奈良	19.8	35	愛知	9.4	35	福島	9.7	35	島根	3.2	35	愛媛	4.3	35	徳島	1.59			
36	山梨	7.1	36	岩手	1.45	36	兵庫	10.2	36	福島	△ 5.5	36	栃木	1.8	36	山梨	0.7	36	佐賀	19.4	36	和歌山	9.4	36	三重	9.6	36	栃木	3.1	36	和歌山	4.3	36	滋賀	1.58			
37	群馬	7.1	37	新潟	1.43	37	宮城	10.1	37	愛媛	△ 5.7	37	長崎	1.7	37	福岡	0.7	37	神奈川	19.4	37	兵庫	9.4	37	山口	9.2	37	愛媛	3.1	37	山口	4.3	37	山口	1.56			
38	和歌山	7.0	38	秋田	1.39	38	京都	10.1	38	新潟	△ 5.8	38	山梨	1.7	38	大阪	0.7	38	山口	19.4	38	石川	9.4	38	香川	9.1	38	鹿児島	3.1	38	富山	4.3	38	長野	1.54			
39	奈良	7.0	39	大阪	1.37	39	福岡	10.1	39	徳島	△ 6.0	39	三重	1.7	39	鹿児島	0.7	39	兵庫	19.4	39	岡山	9.3	39	富山	9.1	39	青森	3.0	39	徳島	4.3	39	岐阜	1.54			
40	富山	7.0	40	埼玉	1.37	40	大阪	9.7	40	山口	△ 6.2	40	静岡	1.7	40	山口	0.6	40	岐阜	19.1	40	大分	9.3	40	滋賀	9.1	40	和歌山	3.0	40	奈良	4.2	40	岩手	1.49			
41	新潟	6.9	41	神奈川	1.36	41	千葉	9.2	41	島根	△ 6.2	41	滋賀	1.7	41	佐賀	0.6	41	静岡	19.1	41	奈良	9.3	41	新潟	9.0	41	高知	2.9	41	新潟	4.1	41	石川	1.45			
42	山形	6.8	42	奈良	1.36	42	滋賀	9.0	42	和歌山	△ 6.3	42	愛媛	1.6	42	新潟	0.6	42	香川	18.8	42	神奈川	9.2	42	岐阜	8.9	42	兵庫	2.8	42	高知	4.1	42	福井	1.45			
43	青森	6.7	43	千葉	1.35	43	愛知	8.9	43	青森	△ 6.7	43	大阪	1.6	43	香川	0.5	43	愛知	18.1	43	青森	9.2	43	静岡	8.9	43	石川	2.7	43	島根	4.0	43	島根	1.39			
44	高知	6.7	44	京都	1.34	44	埼玉	8.9	44	岩手	△ 6.8	44	群馬	1.6	44	和歌山	0.5	44	石川	17.5	44	山梨	8.8	44	愛知	8.7	44	山梨	2.6	44	青森	4.0	44	秋田				

主な死因別死亡率の各都道府県の状況

第5表

悪性新生物			心疾患			脳血管疾患			肺炎			老衰			不慮の事故			腎不全			自殺			糖尿病			大動脈瘤及び解離					
順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率	順位	県名	率			
1	秋田	421.3	1	高知	244.7	1	秋田	161.6	1	高知	163.6	1	島根	133.0	1	秋田	54.5	1	高知	35.0	1	秋田	23.8	1	青森	17.1	1	鹿児島	21.9			
2	青森	390.2	2	岩手	234.1	2	岩手	151.1	2	山口	151.5	2	山形	130.2	2	高知	51.3	2	徳島	32.4	2	岩手	22.9	2	秋田	16.9	2	青森	20.0			
3	島根	376.0	3	愛媛	233.0	3	山形	138.8	3	鹿児島	147.0	3	鳥取	119.4	3	福井	49.2	3	青森	32.2	3	新潟	21.8	3	福島	16.3	3	鳥取	20.0			
4	山形	370.4	4	和歌山	222.0	4	島根	128.8	4	徳島	141.8	4	新潟	116.1	4	富山	48.7	4	鹿児島	30.4	4	和歌山	21.7	4	富山	14.7	4	山口	19.5			
5	高知	363.1	5	山口	220.0	5	鹿児島	128.3	5	青森	136.4	5	長野	114.9	5	徳島	45.2	5	山口	30.3	5	青森	21.0	5	鳥取	14.7	5	山形	19.4			
6	北海道	360.0	6	山形	210.0	6	新潟	126.5	6	宮崎	133.3	6	和歌山	113.8	6	大分	44.2	6	北海道	29.8	6	群馬	20.2	6	鹿児島	14.4	6	熊本	19.2			
7	鳥取	359.5	7	福島	208.6	7	長野	126.0	7	秋田	127.9	7	静岡	112.0	7	愛媛	44.0	7	愛媛	44.0	7	大分	29.7	7	山形	19.9	7	山梨	14.3	7	長野	19.1
8	岩手	358.0	8	秋田	208.3	8	福島	125.9	8	大分	127.5	8	山梨	109.7	8	鹿児島	43.9	8	和歌山	29.4	8	島根	19.0	8	徳島	14.2	8	長崎	18.9			
9	山口	355.0	9	香川	206.7	9	青森	124.8	9	和歌山	126.7	9	愛媛	109.1	9	岩手	43.7	9	鳥取	28.8	9	栃木	18.9	9	香川	14.1	9	富山	18.5			
10	和歌山	350.8	10	宮崎	204.4	10	高知	121.4	10	富山	124.7	10	香川	108.2	10	長野	43.4	10	秋田	27.7	10	沖縄	18.9	10	大分	14.1	10	島根	18.1			
11	長崎	350.4	11	青森	199.1	11	鳥取	121.0	11	佐賀	124.0	11	秋田	106.7	11	新潟	43.2	11	山形	27.3	11	宮崎	18.8	11	岩手	13.8	11	福島	18.0			
12	新潟	346.5	12	島根	198.4	12	宮崎	116.2	12	長崎	122.9	12	三重	103.5	12	香川	42.1	12	愛媛	26.4	12	福島	18.4	12	北海道	13.7	12	高知	18.0			
13	福島	339.2	13	鹿児島	195.1	13	山口	115.6	13	岡山	120.9	13	福島	99.9	13	島根	42.0	13	熊本	26.3	13	高知	18.4	13	静岡	13.7	13	山梨	17.6			
14	鹿児島	334.4	14	鳥取	194.7	14	栃木	113.9	14	愛媛	119.0	14	徳島	97.9	14	青森	41.8	14	宮崎	26.0	14	愛媛	18.3	14	福井	13.6	14	三重	17.5			
15	佐賀	334.3	15	長崎	189.2	15	富山	113.8	15	福井	117.5	15	岩手	96.7	15	福島	41.8	15	長崎	25.8	15	熊本	18.2	15	宮崎	13.4	15	大分	17.4			
16	宮崎	333.6	16	熊本	188.2	16	山梨	108.7	16	山形	116.4	16	岐阜	96.3	16	岐阜	40.2	16	島根	25.0	16	宮城	18.0	16	群馬	13.0	16	群馬	17.1			
17	愛媛	332.2	17	群馬	187.8	17	群馬	108.3	17	群馬	113.6	17	福井	91.5	17	長崎	40.1	17	香川	24.2	17	徳島	18.0	17	高知	13.0	17	静岡	16.6			
18	徳島	332.2	18	奈良	187.2	18	愛媛	107.2	18	茨城	113.4	18	熊本	91.2	18	石川	39.4	18	三重	23.9	18	大阪	17.8	18	広島	12.5	18	福井	16.3			
19	富山	331.9	19	徳島	186.7	19	大分	106.3	19	岩手	110.7	19	鹿児島	89.6	19	宮崎	39.3	19	福井	23.2	19	富山	17.7	19	新潟	12.5	19	佐賀	16.3			
20	福井	315.9	20	新潟	182.8	20	茨城	105.8	20	北海道	109.5	20	宮城	87.5	20	熊本	38.8	20	山梨	23.1	20	岐阜	17.5	20	栃木	12.5	20	北海道	16.3			
21	熊本	313.8	21	大分	181.9	21	福井	105.4	21	熊本	109.3	21	青森	87.0	21	山梨	38.3	21	岩手	22.7	21	北海道	17.5	21	和歌山	12.4	21	岐阜	16.1			
22	香川	313.5	22	長野	181.9	22	徳島	104.7	22	福島	109.2	22	山口	86.7	22	山形	38.2	22	広島	22.4	22	茨城	17.1	22	長野	12.3	22	和歌山	15.9			
23	大分	312.7	23	岡山	179.8	23	香川	100.6	23	福岡	101.6	23	富山	85.8	23	三重	37.7	23	岡山	22.0	23	山梨	17.0	23	愛媛	12.1	23	秋田	15.8			
24	奈良	308.8	24	福井	178.2	24	佐賀	100.1	24	三重	101.4	24	栃木	85.1	24	岡山	36.6	24	岐阜	21.6	24	福井	17.0	24	茨城	11.9	24	岩手	15.7			
25	石川	308.5	25	栃木	177.5	25	宮城	99.9	25	大阪	101.3	25	岡山	84.3	25	山口	35.8	25	栃木	21.4	25	大分	16.9	25	三重	11.5	25	宮城	15.6			
26	長野	308.3	26	岐阜	175.2	26	石川	99.9	26	鳥取	101.2	26	宮崎	82.4	26	和歌山	35.8	26	静岡	21.4	26	千葉	16.7	26	兵庫	11.3	26	栃木	15.5			
27	茨城	307.4	27	北海道	173.9	27	静岡	99.9	27	奈良	100.9	27	高知	82.2	27	鳥取	35.5	27	新潟	21.1	27	埼玉	16.7	27	山口	11.2	27	徳島	15.4			
28	福岡	307.3	28	富山	172.7	28	長崎	99.4	28	新潟	100.2	28	広島	81.5	28	佐賀	35.1	28	兵庫	20.8	28	静岡	16.6	28	佐賀	11.2	28	福岡	15.4			
29	岐阜	304.7	29	京都	171.2	29	熊本	99.2	29	島根	98.8	29	大分	80.4	29	群馬	34.9	29	佐賀	20.5	29	長野	16.5	29	熊本	11.1	29	新潟	15.0			
30	群馬	302.8	30	広島	170.7	30	和歌山	97.5	30	広島	98.8	30	石川	78.1	30	福岡	33.7	30	長野	20.4	30	兵庫	16.4	30	山形	10.9	30	石川	14.4			
31	兵庫	302.7	31	茨城	168.2	31	岡山	95.9	31	山梨	97.9	31	茨城	78.0	31	広島	31.8	31	福島	20.3	31	福岡	16.3	31	福岡	10.9	31	茨城	14.4			
32	栃木	301.7	32	石川	165.9	32	岐阜	95.3	32	岐阜	97.6	32	群馬	74.2	32	兵庫	31.5	32	茨城	20.0	32	香川	16.2	32	岡山	10.5	32	東京	14.2			
33	山梨	301.6	33	三重	164.8	33	三重	93.1	33	石川	97.5	33	長崎	73.5	33	北海道	31.1	33	富山	20.0	33	鹿児島	16.1	33	京都	10.3	33	宮崎	14.1			
34	京都	300.0	34	山梨	162.0	34	北海道	92.6	34	栃木	96.5	34	愛知	71.7	34	静岡	31.0	34	群馬	19.4	34	滋賀	16.1	34	奈良	10.2	34	広島	14.0			
35	大阪	299.2	35	佐賀	160.9	35	広島	84.0	35	埼玉	91.3	35	神奈川	70.5	35	滋賀	30.5	35	大阪	19.2	35	山口	15.8	35	埼玉	9.8	35	千葉	13.5			
36	広島	297.6	36	宮城	158.3	36	兵庫	80.0	36	千葉	88.7	36	京都	69.2	36	茨城	30.4	36	京都	19.0	36	岡山	15.7	36	大阪	9.8	36	岡山	13.3			
37	静岡	295.9	37	千葉	157.2	37	京都	79.7	37	長野	87.2	37	兵庫	68.0	37	神奈川	28.7	37	奈良	18.9	37	石川	15.5	37	石川	9.8	37	愛知	13.2			
38	三重	294.0	38	兵庫	153.1	38	福岡	75.8	38	兵庫	86.3	38	佐賀	66.3	38	宮城	27.9	38	福岡	18.6	38	東京	15.5	38	沖縄	9.8	38	香川	13.2			
39	岡山	293.9	39	大阪	152.9	39	奈良	75.6	39	香川	84.5	39	奈良	65.9	39	栃木	26.7	39	滋賀	18.4	39	佐賀	15.4	39	宮城	9.7	39	京都	13.0			
40	宮城	287.9	40	静岡	149.6	40	千葉	74.7	40	京都	83.2	40	千葉	64.4	40	愛知	26.4	40	石川	17.9	40	広島	15.4	40	島根	9.5	40	兵庫	13.0			
41	千葉	273.7	41	滋賀	144.8	41	埼玉	72.0	41	静岡	81.1	41	北海道	63.7	41	大阪	25.9	41	宮城	17.4	41	長崎	14.9	41	長崎	9.3	41	愛媛	13.0			
42	埼玉	267.1	42	埼玉	139.9	42	神奈川	67.8	42	東京	75.6	42	東京	59.1	42	奈良	25.5	42	埼玉	15.8	42	三重	14.9	42	東京	9.0	42	神奈川	12.9			
43	滋賀	261.6	43	東京	128.7	43	愛知	66.3	43	滋賀	74.1	43	滋賀	57.5	43	千葉	22.7	43	愛知	14.9	43	神奈川	14.6	43	岐阜	8.8	43	滋賀	12.1			
44	愛知	260.6	44	神奈川	125.6	44	東京	66.2	44	宮城	72.9	44	沖縄	52.3	44	京都	20.9	44	千葉	14.7	44	鳥取	14.5	44	千葉	8.6	44	奈良	12.0			
45	神奈川	260.3	45	沖縄	117.0	45	沖縄	65.3	45	愛知	72.7	45	埼玉	49.0	45	埼玉	20.3	45	沖縄	13.9	45	愛知	14.4	45	滋賀	8.0	45	埼玉	11.7			
46	東京	257.6	46	福岡	114.5	46	滋賀	65.2	46	神奈川	69.3	46	福岡	48.8	46	沖縄	20.0	46	東京	13.8	46	京都	14.2	46	神奈川	7.8	46	沖縄	10.6			
47	沖縄	215.4	47	愛知	113.2	47	大阪	64.2	47	沖縄	61.1	47	大阪	44.3	47	東京	19.0	47	神奈川	12.6	47	奈良	13.6	47	愛知	7.7	47	大阪	9.7			
全国	298.3	全国	158.4	全国	87.4	全国	95.4	全国	74.2	全国	30.6	全国	19.7	全国	16.8	全国	10.8	全国	14.5													

## 東北6県の状況

第6表の1 (人口動態指標)

(平成28年)

県名	出生率	合計特殊出生率	死亡率	乳児死亡率	周産期死亡率	婚姻率	離婚率
秋田	5.6	1.39	15.1	2.3	4.6	3.5	1.38
青森	6.7	1.48	13.4	2.1	3.0	4.0	1.68
岩手	6.6	1.45	13.4	2.0	3.8	3.9	1.49
宮城	7.5	1.34	10.1	2.3	3.7	4.8	1.63
山形	6.8	1.47	13.7	3.2	4.4	3.9	1.37
福島	7.3	1.59	12.8	2.0	4.6	4.6	1.73

第6表の2 (三大死因及び自殺による死亡)

(平成28年)

県名	悪性新生物		心疾患		脳血管疾患		自殺	
	実数	率	実数	率	実数	率	実数	率
秋田	4,242	421.3	2,098	208.3	1,627	161.6	240	23.8
青森	5,034	390.2	2,568	199.1	1,610	124.8	271	21.0
岩手	4,521	358.0	2,957	234.1	1,909	151.1	289	22.9
宮城	6,663	287.9	3,662	158.3	2,312	99.9	417	18.0
山形	4,100	370.4	2,325	210.0	1,536	138.8	220	19.9
福島	6,415	339.2	3,944	208.6	2,380	125.9	348	18.4

## 人口動態調査とは

1. 調査目的 我が国の人口動態事象を把握し、人口及び厚生労働行政施策の基礎資料を得ることを目的とする。
2. 調査期間 平成28年1月1日～平成28年12月31日
3. 調査方法 市町村長は、出生、死亡、婚姻、離婚及び死産の届書に基づいて人口動態調査票を作成する。

### 4. 用語の説明

自然増減：出生数から死亡数を減じたもの

乳児死亡：生後1年未満の死亡

新生児死亡：生後4週未満の死亡

早期新生児死亡：生後1週未満の死亡

死産：妊娠満12週以後の死児の出産

\* 自然死産と人工死産

人工死産とは、胎児の母体内生存が確実であるときに、人工的処置（胎児または付属物に対する措置及び陣痛促進剤の使用）を加えたことにより死産に至った場合をいい、それ以外はすべて自然死産とする。

なお、人工的処置を加えた場合でも、次のものは自然死産とする。

(1) 胎児を出生させることを目的とした場合

(2) 母体内の胎児が生死不明か、または死亡している場合

周産期死亡：妊娠満22週以後の死産に早期新生児死亡を加えたもの

合計特殊出生率：15歳から49歳までの女性の年齢別出生率を合計したもので、1人の女性が仮にその年次の年齢別出生率で一生の間に生むとしたときの子ども数に相当する。

### 5. 比率の解説

$$\begin{aligned} \text{死亡率} &= \frac{\text{28年の死亡数}}{\text{28年10月1日現在の人口}} \times 1,000 \quad (\text{死因別は100,000}) \\ \text{自然増減率} &= \frac{\text{28年の自然増減数}}{\text{28年10月1日現在の人口}} \times 1,000 \\ \text{死産率} &= \frac{\text{28年の死産数}}{\text{28年の出産数 (出生数+死産数)}} \times 1,000 \\ \text{婚姻率} &= \frac{\text{28年の婚姻届出件数}}{\text{28年10月1日現在の人口}} \times 1,000 \\ \text{乳児死亡率} &= \frac{\text{28年の乳児死亡数}}{\text{28年の出生数}} \times 1,000 \\ \text{周産期死亡率} &= \frac{\text{28年の妊娠満22週以後の死産数+早期新生児死亡数}}{\text{28年の出産数 (出生数+妊娠満22週以後の死産数)}} \times 1,000 \end{aligned}$$

6. 分母に用いた人口 秋田県 1,007 千人  
(総務省統計局「平成28年10月1日現在推計人口(日本人人口)」から)