

保健所別・市町村別合計特殊出生率(令和1年～令和5年の5年平均)の計算式

1 県平均値合計特殊出生率

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	23,338	79	63	46	36	34	51.6	0.0111
20～24	23,087	767	769	662	656	516	674.0	0.1460
25～29	21,173	2,146	2,106	2,121	2,032	1,813	2,043.6	0.4826
30～34	24,831	2,662	2,571	2,524	2,252	2,206	2,443.0	0.4919
35～39	29,739	1,584	1,676	1,560	1,463	1,299	1,516.4	0.2550
40～44	33,816	377	386	404	348	376	378.2	0.0559
45～49	38,996	9	11	10	11	15	11.2	0.0014
計	194,980	7,624	7,582	7,327	6,798	6,259	7,118.0	1.4439

・基準人口は、中心年10月1日現在の人口推計又は国勢調査
 ※人口推計では推計方法に起因して年齢別人口にマイナスが生じることがあるが、マイナスが生じた場合も、次の算出方法に基づき機械的に算定を行っている。

・市町村別合計特殊出生率

$$\text{市町村別合計特殊出生率} = \left\{ \frac{\text{中心年及び前後2年の出生数の総和(5歳階級別)} \div 5}{\text{基準年の女性人口(5歳階級別)}} \times 5 \right\} \quad (\text{各年齢階級別の値の総和})$$

※母の年齢別出生数(5歳階級) / 年齢別女性人口(5歳階級)により算出される率は当該5歳階級の平均値であることから、その階級の各歳別の総和とするためには5倍する必要がある。

2 保健所別合計特殊出生率

(1) 大分市保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	10,698	35	24	19	23	13	22.8	0.0107
20～24	10,792	346	324	293	343	245	310.2	0.1437
25～29	10,815	1,088	1,054	1,065	1,079	994	1,056.0	0.4882
30～34	12,132	1,360	1,321	1,309	1,161	1,142	1,258.6	0.5187
35～39	14,388	790	828	800	735	644	759.4	0.2639
40～44	16,201	186	179	204	158	204	186.2	0.0575
45～49	18,515	6	7	5	5	7	6.0	0.0016
計	93,541	3,811	3,737	3,695	3,504	3,249	3,599.2	1.4843

(2) 東部保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	4,310	15	12	9	2	3	8.2	0.0095
20～24	4,829	135	125	100	87	73	104.0	0.1077
25～29	3,676	331	297	326	306	284	308.8	0.4200
30～34	4,102	385	381	388	340	335	365.8	0.4459
35～39	4,805	235	247	218	214	216	226.0	0.2352
40～44	5,591	56	54	71	51	67	59.8	0.0535
45～49	6,654	2	1	1	2	2	1.6	0.0012
計	33,967	1,159	1,117	1,113	1,002	980	1,074.2	1.2730

(3) 中部保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,523	4	5	2	1	1	2.6	0.0085
20～24	1,484	41	44	42	37	55	43.8	0.1476
25～29	1,318	123	129	107	117	89	113.0	0.4287
30～34	1,515	164	164	152	145	167	158.4	0.5228
35～39	1,950	94	103	101	91	68	91.4	0.2344
40～44	2,259	27	23	24	26	18	23.6	0.0522
45～49	2,664	0	2	1	1	0	0.8	0.0015
計	12,713	453	470	429	418	398	433.6	1.3957

(4) 南部保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,151	4	5	2	1	1	2.6	0.0113
20～24	940	31	41	36	30	17	31.0	0.1649
25～29	752	95	103	88	90	80	91.2	0.6064
30～34	1,124	148	116	81	96	72	102.6	0.4564
35～39	1,463	70	73	60	69	50	64.4	0.2201
40～44	1,784	19	28	17	18	11	18.6	0.0521
45～49	2,067	0	0	1	0	1	0.4	0.0010
計	9,281	367	366	285	304	232	310.8	1.5122

(5) 豊肥保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	935	2	2	3	1	4	2.4	0.0128
20～24	769	20	21	21	9	10	16.2	0.1053
25～29	606	59	63	49	39	32	48.4	0.3993
30～34	850	101	89	82	53	64	77.8	0.4576
35～39	1,056	55	56	54	44	51	52.0	0.2462
40～44	1,214	14	10	13	18	12	13.4	0.0552
45～49	1,415	1	0	0	0	1	0.4	0.0014
計	6,845	252	241	222	164	174	210.6	1.2780

(6) 西部保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,629	5	4	2	1	3	3.0	0.0092
20～24	1,297	53	61	61	49	32	51.2	0.1974
25～29	1,121	146	155	153	126	105	137.0	0.6111
30～34	1,609	160	167	176	152	157	162.4	0.5047
35～39	1,982	121	128	104	93	82	105.6	0.2664
40～44	2,338	28	29	29	33	23	28.4	0.0607
45～49	2,651	0	0	0	1	3	0.8	0.0015
計	12,627	513	544	525	455	405	488.4	1.6510

(7) 北部保健所

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	3,092	14	11	9	7	9	10.0	0.0162
20～24	2,976	141	153	109	101	84	117.6	0.1976
25～29	2,885	304	305	333	275	229	289.2	0.5012
30～34	3,499	344	333	336	305	269	317.4	0.4536
35～39	4,095	219	241	223	217	188	217.6	0.2657
40～44	4,429	47	63	46	44	41	48.2	0.0544
45～49	5,030	0	1	2	2	1	1.2	0.0012
計	26,006	1,069	1,107	1,058	951	821	1,001.2	1.4898

3 市郡別合計特殊出生率

(1) 市部

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	22,360	76	59	46	35	33	49.8	0.0111
20～24	22,245	734	735	623	625	501	643.6	0.1447
25～29	20,314	2,053	2,002	2,020	1,955	1,722	1,950.4	0.4801
30～34	23,759	2,556	2,461	2,395	2,164	2,093	2,333.8	0.4911
35～39	28,372	1,494	1,601	1,495	1,400	1,235	1,445.0	0.2547
40～44	32,370	364	374	387	331	358	362.8	0.0560
45～49	37,306	9	11	9	11	12	10.4	0.0014
計	186,726	7,286	7,243	6,975	6,521	5,954	6,795.8	1.4391

5 市町村別合計特殊出生率

(1) 大分市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	10,698	35	24	19	23	13	22.8	0.0107
20～24	10,792	346	324	293	343	245	310.2	0.1437
25～29	10,815	1,088	1,054	1,065	1,079	994	1,056.0	0.4882
30～34	12,132	1,360	1,321	1,309	1,161	1,142	1,258.6	0.5187
35～39	14,388	790	828	800	735	644	759.4	0.2639
40～44	16,201	186	179	204	158	204	186.2	0.0575
45～49	18,515	6	7	5	5	7	6.0	0.0016
計	93,541	3,811	3,737	3,695	3,504	3,249	3,599.2	1.4843

(3) 中津市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,672	9	7	7	4	7	6.8	0.0203
20～24	1,626	88	102	70	61	54	75.0	0.2306
25～29	1,606	169	193	186	156	148	170.4	0.5305
30～34	1,961	203	193	194	167	140	179.4	0.4574
35～39	2,373	122	136	118	133	114	124.6	0.2625
40～44	2,384	25	43	25	28	21	28.4	0.0596
45～49	2,772	0	1	1	1	1	0.8	0.0014
計	14,394	616	675	601	550	485	585.4	1.5624

(2) 郡部

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	978	3	4	0	1	1	1.8	0.0092
20～24	842	33	34	39	31	15	30.4	0.1805
25～29	859	93	104	101	77	91	93.2	0.5425
30～34	1,072	106	110	129	88	113	109.2	0.5093
35～39	1,367	90	75	65	63	64	71.4	0.2612
40～44	1,446	13	12	17	17	18	15.4	0.0533
45～49	1,690	0	0	1	0	3	0.8	0.0024
計	8,254	338	339	352	277	305	322.2	1.5583

(2) 別府市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	2,821	10	6	7	1	3	5.4	0.0096
20～24	3,391	77	76	65	49	52	63.8	0.0941
25～29	2,395	211	169	209	192	175	191.2	0.3992
30～34	2,462	229	226	222	208	187	214.4	0.4354
35～39	2,812	132	131	124	127	126	128.0	0.2276
40～44	3,328	36	33	42	31	35	35.4	0.0532
45～49	3,963	2	1	0	1	1	1.0	0.0013
計	21,172	697	642	669	609	579	639.2	1.2203

(4) 日田市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,280	5	4	2	1	2	2.8	0.0109
20～24	988	41	47	40	34	26	37.6	0.1903
25～29	851	112	116	112	93	77	102.0	0.5993
30～34	1,253	130	125	137	122	124	127.6	0.5092
35～39	1,459	87	100	78	66	68	79.8	0.2735
40～44	1,791	24	23	22	25	20	22.8	0.0637
45～49	2,022	0	0	0	1	1	0.4	0.0010
計	9,644	399	415	391	342	318	373.0	1.6478

(5) 佐伯市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,151	4	5	2	1	1	2.6	0.0113
20～24	940	31	41	36	30	17	31.0	0.1649
25～29	752	95	103	88	90	80	91.2	0.6064
30～34	1,124	148	116	81	96	72	102.6	0.4564
35～39	1,463	70	73	60	69	50	64.4	0.2201
40～44	1,784	19	28	17	18	11	18.6	0.0521
45～49	2,067	0	0	1	0	1	0.4	0.0010
計	9,281	367	366	285	304	232	310.8	1.5122

(7) 津久見市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	251	2	1	0	0	0	0.6	0.0120
20～24	225	9	7	9	6	5	7.2	0.1600
25～29	180	25	13	13	14	6	14.2	0.3944
30～34	213	19	21	22	16	16	18.8	0.4413
35～39	292	12	14	14	10	9	11.8	0.2021
40～44	403	3	2	3	3	2	2.6	0.0323
45～49	473	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
計	2,037	70	58	61	49	38	55.2	1.2420

(9) 豊後高田市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	336	2	2	0	0	0	0.8	0.0119
20～24	478	11	18	14	10	4	11.4	0.1192
25～29	416	40	35	49	38	29	38.2	0.4591
30～34	474	45	54	53	41	41	46.8	0.4937
35～39	504	21	32	39	28	22	28.4	0.2817
40～44	579	8	7	10	3	9	7.4	0.0639
45～49	606	0	0	1	1	0	0.4	0.0033
計	3,393	127	148	166	121	105	133.4	1.4329

(11) 宇佐市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	1,084	3	2	2	3	2	2.4	0.0111
20～24	872	42	33	25	30	26	31.2	0.1789
25～29	863	95	77	98	81	52	80.6	0.4670
30～34	1,064	96	86	89	97	88	91.2	0.4286
35～39	1,218	76	73	66	56	52	64.6	0.2652
40～44	1,466	14	13	11	13	11	12.4	0.0423
45～49	1,652	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
計	8,219	326	284	291	280	231	282.4	1.3930

(6) 臼杵市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	630	2	2	1	0	1	1.2	0.0095
20～24	519	15	17	15	12	25	16.8	0.1618
25～29	460	37	44	29	38	29	35.4	0.3848
30～34	562	60	53	47	45	62	53.4	0.4751
35～39	749	32	45	37	40	25	35.8	0.2390
40～44	877	12	5	11	8	9	9.0	0.0513
45～49	1,157	0	2	0	0	0	0.4	0.0017
計	4,954	158	168	140	143	151	152.0	1.3233

(8) 竹田市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	324	0	2	0	1	3	1.2	0.0185
20～24	259	6	8	7	4	1	5.2	0.1004
25～29	191	20	22	18	13	9	16.4	0.4293
30～34	295	42	36	24	18	24	28.8	0.4881
35～39	391	15	24	23	18	16	19.2	0.2455
40～44	426	4	3	2	9	3	4.2	0.0493
45～49	472	1	0	0	0	0	0.2	0.0021
計	2,358	88	95	74	63	56	75.2	1.3333

(10) 杵築市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	478	1	1	2	0	0	0.8	0.0084
20～24	489	28	17	11	15	8	15.8	0.1616
25～29	374	36	30	28	42	21	31.4	0.4198
30～34	507	45	52	33	32	39	40.2	0.3964
35～39	658	27	45	29	28	30	31.8	0.2416
40～44	761	2	9	7	7	12	7.4	0.0486
45～49	866	0	0	0	1	0	0.2	0.0012
計	4,133	139	154	110	125	110	127.6	1.2776

(12) 豊後大野市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	611	2	0	3	0	1	1.2	0.0098
20～24	510	14	13	14	5	9	11.0	0.1078
25～29	415	39	41	31	26	23	32.0	0.3855
30～34	555	59	53	58	35	40	49.0	0.4414
35～39	665	40	32	31	26	35	32.8	0.2466
40～44	788	10	7	11	9	9	9.2	0.0584
45～49	943	0	0	0	0	1	0.2	0.0011
計	4,487	164	146	148	101	118	135.4	1.2507

(13) 由布市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	642	0	2	1	1	0	0.8	0.0062
20～24	740	17	20	18	19	25	19.8	0.1338
25～29	678	61	72	65	65	54	63.4	0.4676
30～34	740	85	90	83	84	89	86.2	0.5824
35～39	909	50	44	50	41	34	43.8	0.2409
40～44	979	12	16	10	15	7	12.0	0.0613
45～49	1,034	0	0	1	1	0	0.4	0.0019
計	5,722	225	244	228	226	209	226.4	1.4941

(15) 姫島村

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	-2	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
20～24	15	1	1	1	0	0	0.6	0.2000
25～29	5	1	0	1	0	2	0.8	0.8000
30～34	13	0	3	2	0	1	1.2	0.4615
35～39	27	4	3	1	0	0	1.6	0.2963
40～44	29	0	0	0	1	2	0.6	0.1034
45～49	38	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
計	125	6	7	5	1	5	4.8	1.8613

(17) 九重町

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	102	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
20～24	103	5	2	8	3	2	4.0	0.1942
25～29	89	8	9	11	9	8	9.0	0.5056
30～34	121	16	16	14	9	7	12.4	0.5124
35～39	169	11	9	9	7	6	8.4	0.2485
40～44	207	1	3	3	2	0	1.8	0.0435
45～49	208	0	0	0	0	2	0.4	0.0096
計	999	41	39	45	30	25	36.0	1.5138

(14) 国東市

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	382	1	1	0	0	0	0.4	0.0052
20～24	416	9	12	6	7	4	7.6	0.0913
25～29	318	25	33	29	28	25	28.0	0.4403
30～34	417	35	35	43	42	29	36.8	0.4412
35～39	491	20	24	26	23	10	20.6	0.2098
40～44	603	9	6	12	4	5	7.2	0.0597
45～49	764	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
計	3,391	99	111	116	104	73	100.6	1.2476

(16) 日出町

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	631	3	4	0	1	0	1.6	0.0127
20～24	518	20	19	17	16	9	16.2	0.1564
25～29	584	58	65	59	44	61	57.4	0.4914
30～34	703	76	65	88	58	79	73.2	0.5206
35～39	817	52	44	38	36	50	44.0	0.2693
40～44	870	9	6	10	8	13	9.2	0.0529
45～49	1,023	0	0	1	0	1	0.4	0.0020
計	5,146	218	203	213	163	213	202.0	1.5052

(18) 玖珠町

年齢	基準人口	出生数						年齢階級別 出生率
		R1	R2	R3	R4	R5	平均	
15～19	247	0	0	0	0	1	0.2	0.0040
20～24	206	7	12	13	12	4	9.6	0.2330
25～29	181	26	30	30	24	20	26.0	0.7182
30～34	235	14	26	25	21	26	22.4	0.4766
35～39	354	23	19	17	20	8	17.4	0.2458
40～44	340	3	3	4	6	3	3.8	0.0559
45～49	421	0	0	0	0	0	0.0	0.0000
計	1,984	73	90	89	83	62	79.4	1.7335