

第37表 都道府県別にみた年次別死産率（出産千対）

昭和55年～平成30年

都道府県	自然死産率								人工死産率							
	昭和55年	平成2年	12	22	27	28	29	30	昭和55年	平成2年	12	22	27	28	29	30
全 国	28.8	18.3	13.2	11.2	10.6	10.1	10.1	9.9	18.0	23.9	18.1	13.0	11.4	10.9	11.0	11.0
北海道	34.4	20.9	15.4	12.4	11.1	9.6	12.3	11.6	36.8	39.5	27.0	18.1	16.9	15.4	16.0	14.7
青森	32.1	20.4	14.9	14.2	11.5	9.2	9.9	11.4	16.9	21.9	20.2	14.1	12.9	11.6	11.2	12.5
岩手	23.0	15.8	12.3	13.3	12.6	11.1	7.9	11.4	30.1	30.6	24.9	15.7	11.3	10.4	11.5	10.7
宮城	26.2	18.1	13.7	10.7	11.0	9.8	10.3	10.0	28.1	33.2	22.3	14.5	12.2	12.8	10.7	10.5
秋田	20.4	15.5	12.0	14.8	11.4	12.6	11.6	13.8	24.3	28.7	20.6	11.5	10.3	10.3	8.0	8.5
山形	21.7	15.4	14.0	13.1	11.7	10.8	12.1	10.0	29.3	30.7	22.9	12.9	10.9	10.6	9.3	10.8
福島	28.5	18.7	15.8	13.1	13.1	12.1	11.5	11.3	21.3	25.2	21.3	16.3	11.6	9.7	10.4	9.6
茨城	24.7	17.6	12.9	10.6	11.2	9.8	10.0	10.3	10.8	20.7	19.1	13.8	10.8	10.1	11.3	10.9
栃木	29.1	20.6	14.3	10.0	8.8	9.8	10.3	10.6	12.3	22.3	17.7	13.6	12.0	11.6	12.6	10.2
群馬	26.4	17.9	11.9	11.8	11.0	11.7	10.1	10.0	12.1	18.0	18.0	12.5	11.8	11.9	10.5	11.8
埼玉	25.9	18.7	13.8	11.3	11.7	10.3	11.0	9.9	9.9	16.7	14.1	11.3	11.8	10.9	11.3	11.6
千葉	29.9	20.1	16.4	11.9	12.9	11.8	11.9	10.5	8.4	15.9	12.5	11.5	10.0	9.8	10.2	11.0
東京	32.6	20.7	13.2	10.3	9.9	9.9	9.8	9.2	14.2	21.1	15.8	13.0	10.9	10.8	10.8	10.9
神奈川	27.1	17.8	13.1	10.9	10.0	9.2	9.7	9.4	9.9	17.3	12.8	10.0	10.0	10.2	10.0	11.5
新潟	25.1	16.2	13.6	12.5	10.5	10.9	9.5	9.9	14.1	17.9	13.1	13.0	10.4	9.0	9.6	10.1
富山	28.2	21.5	13.6	12.7	12.0	11.3	10.4	10.4	12.5	16.0	14.0	9.8	9.2	9.1	7.9	9.6
石川	30.4	22.5	14.6	12.4	11.2	9.4	10.6	9.6	13.9	19.6	12.0	9.3	9.1	8.1	7.8	6.9
福井	26.5	14.7	13.0	10.2	12.7	11.2	9.9	12.8	12.2	20.2	14.4	12.4	10.3	12.1	8.0	8.7
山梨	33.1	22.5	17.1	10.0	9.5	8.8	8.9	10.0	11.3	15.5	13.7	13.7	12.9	8.3	12.7	15.4
長野	27.9	16.0	11.3	10.3	10.1	11.5	10.3	8.6	12.5	17.9	13.1	12.1	10.3	8.7	9.4	8.9
岐阜	25.0	16.5	11.9	9.9	9.4	10.2	9.0	9.4	12.6	20.1	17.3	12.2	10.9	8.9	8.8	9.9
静岡	24.5	16.3	12.6	11.6	9.1	10.2	9.1	8.7	17.0	21.7	16.9	10.3	9.5	8.9	8.8	9.6
愛知	24.9	14.7	11.8	9.3	10.0	9.4	8.9	9.2	18.0	24.0	15.7	10.3	9.2	8.7	9.5	9.4
三重	25.3	16.9	12.1	11.7	10.0	10.6	9.9	9.0	19.6	21.6	15.1	9.8	9.9	9.6	10.8	10.5
滋賀	28.6	16.5	12.8	11.9	10.0	8.2	7.3	10.3	11.9	17.6	14.3	9.1	9.6	9.1	8.8	7.6
京都	31.2	18.5	12.0	9.6	9.8	9.6	9.0	9.2	16.9	22.7	16.1	12.6	11.4	10.7	9.8	10.6
大阪	34.0	19.7	12.0	10.7	9.6	9.5	8.8	9.8	21.5	28.2	18.3	14.1	11.5	11.5	12.0	11.3
兵庫	29.6	16.8	12.4	10.5	10.7	9.4	9.5	10.1	14.9	20.1	15.8	11.4	9.7	10.0	9.7	10.9
奈良	31.8	18.6	14.4	12.6	10.6	9.3	11.3	8.7	10.7	19.9	13.3	12.5	10.8	10.5	11.7	11.0
和歌山	29.4	18.2	11.9	10.0	8.5	9.4	8.3	9.4	12.7	21.9	18.4	12.6	16.1	13.4	14.4	10.8
鳥取	24.7	17.6	11.3	13.6	11.6	10.1	10.7	10.5	23.9	27.1	21.6	14.4	9.7	11.5	9.8	10.5
島根	25.2	16.8	10.9	11.4	7.2	14.3	9.8	10.2	19.8	20.5	19.0	12.9	11.7	10.7	11.3	9.6
岡山	21.9	13.7	10.1	9.5	8.8	9.3	9.9	9.3	20.1	26.3	20.4	14.8	12.7	11.3	10.9	10.2
広島	28.2	15.9	11.1	9.7	9.5	10.7	10.1	9.5	14.5	23.3	16.7	11.5	10.6	10.8	10.3	10.9
山口	30.9	17.9	14.5	10.7	9.8	10.3	10.5	9.9	21.1	27.3	19.6	11.7	9.5	9.2	8.3	9.3
徳島	29.7	14.4	11.5	12.1	10.7	7.5	8.5	8.3	20.1	25.2	15.4	13.0	10.9	9.7	9.9	9.6
香川	23.6	14.6	12.9	14.5	10.4	9.7	9.3	10.5	13.3	21.0	16.5	9.4	10.8	9.1	11.0	8.4
愛媛	31.3	19.2	12.3	9.5	10.1	10.0	10.1	9.3	18.6	26.7	19.2	19.5	13.6	14.1	15.3	12.8
高知	31.5	14.3	13.2	11.4	10.7	9.6	9.3	11.1	20.5	33.8	26.8	17.8	10.8	12.1	11.1	11.4
福岡	30.0	20.7	12.1	12.1	10.7	10.0	10.6	9.5	25.1	32.2	25.7	16.3	14.4	12.6	13.5	12.7
佐賀	27.6	17.0	15.5	13.1	11.3	7.3	10.7	9.3	23.4	32.1	25.2	16.5	11.2	12.1	11.0	12.0
長崎	29.0	16.6	16.0	14.0	12.5	11.0	9.7	10.4	35.9	33.9	28.5	15.3	11.9	11.1	13.6	11.5
熊本	26.6	17.2	11.6	10.3	10.9	11.5	11.9	11.3	27.8	37.6	33.1	15.5	14.9	14.4	13.5	12.3
大分	30.0	16.0	13.6	12.3	11.9	9.3	9.7	10.1	28.5	41.3	22.1	17.7	18.5	14.5	12.4	13.7
宮崎	27.8	16.8	11.7	9.8	13.0	10.8	11.5	9.4	31.6	41.6	34.6	20.3	16.3	15.4	11.7	15.0
鹿児島	38.1	27.7	13.2	11.6	12.3	10.6	11.7	10.0	23.0	26.0	30.3	18.3	13.9	12.7	11.3	11.8
沖縄	23.1	21.3	19.5	14.4	11.6	12.5	12.1	11.3	2.9	11.3	17.6	17.3	12.7	13.0	13.6	12.4

第38表 出産数、死産数、死産率（出産千対・大分県－全国），自然－人工・年次別

昭和35年～平成30年

年次	出産数	総数				自然死産						人工死産						年次
		死産数	死産率			死産数	死産率			死産総数に占める割合(%)		死産数	死産率			死産総数に占める割合(%)		
			順位	大分県	全国		順位	大分県	全国	大分県	全国		順位	大分県	全国	大分県	全国	
昭和 35年	22 936	2 809	4	122.5	100.4	1 163	19	50.7	52.3	41.4	52.1	1 646	4	71.8	48.1	58.6	47.9	35
40	20 514	1 980	8	96.5	81.4	870	34	42.4	47.6	43.9	58.5	1 110	7	54.1	33.8	56.1	41.5	40
45	19 215	1 636	4	85.1	65.3	778	21	40.5	40.6	47.6	62.2	858	5	44.7	24.7	52.4	37.8	45
50	19 742	1 406	2	71.2	50.8	789	3	40.0	33.8	56.1	66.4	617	4	31.3	17.1	43.9	33.6	50
55	17 309	1 013	5	58.5	46.8	519	13	30.0	28.8	51.2	61.5	494	6	28.5	18.0	48.8	38.5	55
平成 60	15 394	974	3	63.3	46.0	390	3	25.3	22.1	40.0	48.0	584	3	37.9	23.9	60.0	52.0	60
2	12 339	708	3	57.4	42.3	198	36	16.0	18.3	28.0	43.4	510	2	41.3	23.9	72.0	56.6	2
7	11 600	475	7	40.9	32.1	175	23	15.1	14.9	36.8	46.3	300	6	25.9	17.2	63.2	53.7	7
8	11 810	466	9	41.1	31.7	188	10	16.6	14.7	40.3	46.4	278	12	24.5	17.0	59.7	53.6	8
9	11 547	444	10	39.8	32.1	140	43	12.6	14.7	31.5	44.1	304	5	27.3	17.9	68.5	55.9	9
10	11 595	466	7	41.9	31.4	173	7	15.5	13.6	37.1	43.4	293	8	26.3	17.6	62.9	56.6	10
11	11 160	446	6	40.0	31.6	174	6	15.6	13.7	39.0	43.5	272	9	24.4	17.9	61.0	56.5	11
12	11 314	404	14	35.7	31.2	154	16	13.6	13.2	38.1	42.2	250	12	22.1	18.1	61.9	57.8	12
13	11 292	401	11	35.5	31.0	149	14	13.2	13.0	37.2	42.0	252	11	22.3	18.0	62.8	58.1	13
14	10 812	388	13	35.9	31.1	118	40	10.9	12.7	30.4	41.0	270	9	25.0	18.3	69.6	59.0	14
15	10 610	397	8	37.4	30.5	134	25	12.6	12.6	33.8	41.4	263	9	24.8	17.8	66.2	58.6	15
16	10 379	355	12	34.2	30.0	121	10	11.7	12.5	34.1	41.6	234	16	22.5	17.5	65.9	58.4	16
17	10 088	308	17	30.5	29.1	95	47	9.4	12.3	30.8	42.4	213	8	21.1	16.7	69.2	57.6	17
18	10 493	337	9	32.1	27.5	124	24	11.8	11.9	36.8	43.4	213	6	20.3	15.6	63.2	56.6	18
19	10 419	257	31	24.7	26.2	84	47	8.1	11.7	32.7	44.7	173	15	16.6	14.5	67.3	55.3	19
20	10 612	306	9	28.8	25.2	127	14	12.0	11.3	41.5	44.8	179	11	16.9	13.9	58.5	55.2	20
21	10 243	282	13	27.5	24.6	112	26	10.9	11.1	39.7	45.2	170	10	16.6	13.5	60.3	54.8	21
22	10 384	312	4	30.0	24.2	128	16	12.3	11.2	41.0	46.1	184	6	17.7	13.0	59.0	53.9	22
23	10 289	301	5	29.3	23.9	111	28	10.8	11.1	36.9	46.4	190	3	18.5	12.8	63.1	53.6	23
24	9 919	269	9	27.1	23.4	96	41	9.7	10.8	35.7	46.2	173	4	17.4	12.6	64.3	53.8	24
25	9 879	274	6	27.7	22.9	106	16	10.7	10.4	38.7	45.4	168	5	17.0	12.5	61.3	54.6	25
26	9 536	257	8	27.0	22.9	93	35	9.8	10.6	36.2	46.4	164	4	17.2	12.3	63.8	53.6	26
27	9 398	286	1	30.4	22.0	112	9	11.9	10.6	39.2	48.0	174	1	18.5	11.4	60.8	52.0	27
28	9 280	221	7	23.8	21.0	86	40	9.3	10.1	38.9	48.1	135	3	14.5	10.9	61.1	51.9	28
29	8 854	196	13	22.1	21.1	86	32	9.7	10.1	43.9	47.8	110	10	12.4	11.0	56.1	52.2	29
30	8 400	200	5	23.8	20.9	85	19	10.1	9.9	42.5	47.2	115	4	13.7	11.0	57.5	52.8	30

注) 出産数は、出生数と死産数の計である。

第39表 後期死産数、死産率（出産千対・大分県－全国）、割合、自然－人工・年次別

昭和35年～平成30年

年次	総数						自然死産				人工死産				年次			
	後期死産数	妊娠満22週以後の死産率 (出産千対)			全死産中妊娠満22週 以後の死産の占める 割合(%)		後期死産数	妊娠満22週以後の 死産率(出産千対)		自然死産中妊娠満22週 以後の死産の占める 割合(%)		後期死産数	妊娠満22週以後の 死産率(出産千対)			人工死産中妊娠満22週 以後の死産の占める 割合(%)		
		順位	大分県	全国	大分県	全国		大分県	全国	大分県	全国		大分県	全国		大分県	全国	
昭和 35年	712	8	35.4	30.8	25.3	27.6	630	31.3	28.6	54.2	49.1	82	4.1	2.3	5.0	4.2	35	
40	472	6	25.5	21.9	23.8	24.7	431	23.3	21.0	49.5	40.5	41	2.2	0.9	3.7	2.6	40	
45	296	10	16.8	15.0	18.1	21.5	280	15.9	14.8	36.0	33.9	16	0.9	0.3	1.9	1.1	45	
50	244	4	13.3	0.7	17.4	19.9	242	13.2	10.5	30.7	29.6	2	0.1	0.1	0.3	0.7	50	
55	136	13	8.3	7.8	13.4	15.8	135	8.3	7.7	26.0	25.5	1	0.1	0.1	0.2	0.3	55	
60	79	20	5.5	5.4	8.1	11.2	79	5.5	5.3	20.3	23.1	-	-	0.1	-	-	0.3	60
2	47	12	4.0	3.8	6.6	8.7	45	3.9	3.8	22.7	19.8	2	0.2	0.0	0.4	0.1	2	
3	30	46	2.5	3.6	4.5	8.7	30	2.5	3.6	16.5	19.5	-	-	0.0	-	-	0.1	3
4	33	44	2.9	3.5	5.3	8.6	32	2.8	3.4	17.8	19.2	1	0.1	0.1	0.2	0.1	4	
5	33	37	2.9	3.3	6.3	8.8	33	2.9	3.3	19.5	19.5	-	-	0.0	-	-	0.0	5
6	32	39	2.7	3.3	6.2	9.4	32	2.7	3.2	21.2	20.4	-	-	0.0	-	-	0.1	6
7	62	21	5.5	5.5	13.1	16.7	62	5.5	5.5	35.4	35.7	-	-	0.1	-	-	0.3	7
8	62	28	5.0	5.2	12.2	16.0	62	5.5	5.2	30.3	34.7	-	-	-	-	-	0.2	8
9	51	39	4.6	5.0	12.8	15.2	50	4.5	5.0	35.7	34.2	1	0.1	0.0	0.3	0.2	9	
10	50	37	4.5	4.8	10.7	14.9	50	4.5	4.8	28.9	34.1	-	-	0.0	-	-	0.1	10
11	55	11	5.1	4.7	11.2	14.5	55	5.1	4.7	31.6	33.1	-	-	0.0	-	-	0.2	11
12	51	13	4.7	4.5	12.6	14.0	51	5.1	4.5	33.1	32.9	-	-	0.0	-	-	0.2	12
13	45	27	4.1	4.3	11.2	13.6	45	4.1	4.3	30.2	32.4	-	-	0.0	-	-	0.1	13
14	39	34	3.7	4.3	10.1	13.4	39	3.7	4.3	33.1	32.5	-	-	0.0	-	-	0.1	14
15	42	24	4.1	4.1	10.6	13.1	42	4.1	4.1	31.3	31.5	-	-	0.0	-	-	0.0	15
16	34	24	3.4	3.9	9.6	12.7	34	3.4	3.9	28.1	30.4	-	-	0.0	-	-	0.0	16
17	27	44	2.8	3.8	8.8	12.8	27	2.8	3.8	28.4	30.1	-	-	0.0	-	-	0.0	17
18	40	15	3.9	3.7	13.0	13.1	39	3.8	3.7	41.1	30.0	1	0.1	0.0	0.5	0.1	18	
19	24	47	2.4	3.5	9.3	13.1	23	2.3	3.5	27.4	29.3	1	0.1	0.0	0.6	0.1	19	
20	38	12	3.7	3.4	12.4	13.3	37	3.6	3.4	29.1	29.6	1	0.1	0.0	0.6	0.1	20	
21	34	18	3.4	3.4	12.1	13.5	34	3.4	3.4	30.4	29.7	-	-	0.0	-	-	0.1	21
22	42	6	4.2	3.4	13.5	13.7	41	4.1	3.4	32.0	29.5	1	0.1	0.0	0.5	0.1	22	
23	32	17	3.2	3.3	10.6	13.6	32	3.2	3.3	28.8	29.5	-	-	0.0	-	-	0.1	23
24	31	25	3.2	3.2	10.3	13.6	31	3.2	3.2	32.3	29.1	-	-	0.0	-	-	0.1	24
25	35	8	3.6	3.0	12.8	12.9	35	3.6	3.0	33.0	28.4	-	-	-	-	-	-	25
26	22	39	2.4	3.0	8.6	12.9	22	2.4	3.0	23.7	27.9	-	-	0.0	-	-	0.0	26
27	41	2	4.5	3.0	14.3	13.5	41	4.5	3.0	36.6	28.2	-	-	0.0	-	-	0.0	27
28	22	39	2.4	2.9	10.0	13.6	22	2.4	2.9	25.6	28.2	-	-	0.0	-	-	0.0	28
29	27	11	3.1	2.8	13.8	13.2	27	3.1	2.8	31.4	27.5	-	-	0.0	-	-	0.0	29
30	22	22	2.7	2.6	11.0	12.2	22	2.7	2.6	25.9	25.8	-	-	0.0	-	-	0.0	30

注1) 後期死産とは、平成6年までは妊娠28週以後の死産をいい、平成7年以降は妊娠満22週以後の死産をいう。

注2) 死産率の平成6年以前は、出生千対、平成7年以後は出産(出生+妊娠満22週以後の死産)千対。

第 4 4 表 死産数、死産原因（児側病態—母側病態）・自然—人工別

平成30年

基本 分類 番号	死産原因 (児側病態)	母側病態							
		総 数	P00 現も影 響あり の妊婦 は母と は無関 係な場 合	P01 母に胎 児より の影 響が 妊婦 を併 せて 受 け た	P02 胎合 併症 に及 び 胎 児 の 受 け た	P03 その 他 の 影 響 を 受 け た	P04 胎有 胎 児 は 母 乳 を 受 け て	P97 母人 病 態 に よ ら な い 母 体 の	P99 母 体 に よ ら な い 原 因 な し
総 数		200	65	13	13	2	-	80	27
自 然 死 産		85	31	13	12	2	-	-	27
XVI	周産期に発生した病態	83	31	12	12	2	-	-	26
P05-P08	妊娠期間及び胎児発育に関連する障害	1	-	-	-	-	-	-	1
P05	胎児発育遅延及び胎児栄養失調	1	-	-	-	-	-	-	1
P07	妊娠期間短縮及び低出生体重に関連する障害、他に分類できないもの	-	-	-	-	-	-	-	-
P08	遷延妊娠及び高出生体重に関連する障害	-	-	-	-	-	-	-	-
P10-P15	出産外傷	-	-	-	-	-	-	-	-
P20-P29	周産期に特異的な呼吸障害及び心血管障害	-	-	-	-	-	-	-	-
P20	子宮内低酸素症	-	-	-	-	-	-	-	-
P21	出生時仮死	-	-	-	-	-	-	-	-
P22	新生児の呼吸窮迫	-	-	-	-	-	-	-	-
P23	先天性肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-
P24	新生児吸引症候群	-	-	-	-	-	-	-	-
P25	周産期に発生した間質性気腫及び関連病態	-	-	-	-	-	-	-	-
P26	周産期に発生した肺出血	-	-	-	-	-	-	-	-
P27	周産期に発生した慢性呼吸器疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
P28	周産期に発生したその他の呼吸器病態	-	-	-	-	-	-	-	-
P29	周産期に発生した心血管障害	-	-	-	-	-	-	-	-
P35-P39	周産期に特異的な感染症	-	-	-	-	-	-	-	-
P50-P61	胎児及び新生児の出血性障害及び血液障害	2	-	2	-	-	-	-	-
P70-P74	胎児及び新生児に特異的な一過性の内分泌障害及び代謝障害	-	-	-	-	-	-	-	-
P75-P78	胎児及び新生児の消化器系障害	-	-	-	-	-	-	-	-
P80-P83	胎児及び新生児の外皮及び体温調節に関連する病態	4	-	-	-	-	-	-	4
P90-P96	周産期に発生したその他の障害	76	31	10	12	2	-	-	21
XVII	先天奇形、変形及び染色体異常	2	-	1	-	-	-	-	1
Q00-Q07	神経系の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q10-Q18	眼、耳、顔面及び頸部の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q20-Q28	循環器系の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q30-Q34	呼吸器系の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q35-Q37	唇裂及び口蓋裂	-	-	-	-	-	-	-	-
Q38-Q45	消化器系のその他の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q50-Q56	性器の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q60-Q64	尿路系の先天奇形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q65-Q79	筋骨格系の先天奇形及び変形	-	-	-	-	-	-	-	-
Q80-Q89	その他の先天奇形	2	-	1	-	-	-	-	1
Q90-Q99	染色体異常、他に分類されないもの	-	-	-	-	-	-	-	-
I	感染症及び寄生虫症	-	-	-	-	-	-	-	-
II	新生物	-	-	-	-	-	-	-	-
III	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	内分泌、栄養及び代謝疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
V	精神及び行動の障害	-	-	-	-	-	-	-	-
VI	神経系の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
VII	眼及び付属器の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII	耳及び乳様突起の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
IX	循環器系の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
X	呼吸器系の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
X I	消化器系の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
X II	皮膚及び皮下疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
X III	筋骨格系及び結合組織の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
X IV	尿路性器系の疾患	-	-	-	-	-	-	-	-
人 工 死 産		115	34	-	1	-	-	80	-