# 1 少子化の現状と見通し

【総人口(10/1現在)】	T		
	平成12年	1, 244, 147人(全国126, 925, 843人) 全国第33位	
	平成17年	1, 216, 181人(全国127, 767, 994人) 全国第33位	
山形県の総人口	平成22年	1, 168, 924人(全国128, 057, 352人) 全国第35位	
	平成27年	1, 123, 891人(全国127, 094, 745人) 全国第35位	
	令和 2年	1,068,027人(全国126,146,099人) 全国第36位	
【人口構造(10/1現在)	]		
	平成12年	15.0%(全国14.6%) 全国第22位	
	平成17年	13.7%(全国13.7%) 全国第33位	
年少人口割合		12.8%(全国13.2%) 全国第38位	
(0~14歳)		12.1%(全国12.6%) 全国第38位	
		11.3%(全国11.9%) 全国第39位	注)
		62.1%(全国67.9%) 全国第45位	·····
		60.8%(全国65.8%) 全国第45位	
生産年齢人口割合			
(15~64歳)		59.6%(全国63.8%) 全国第43位	
		57.1%(全国60.7%) 全国第37位	
		54.9%(全国59.5%) 全国第39位	注)
		23.0%(全国17.3%) 全国第4位	
老年人口割合		25.5%(全国20.1%) 全国第4位	
(65歳~)		27.6%(全国23.0%) 全国第5位	
(00,000)	平成27年	30.8%(全国26.6%) 全国第7位	
	令和 2年	33.8%(全国28.6%) 全国第6位	注)
【出生率・出生数・児童	数】		
	平成17年	1. 45(全国1. 26) 全国第11位	
	平成22年	1. 48(全国1. 39) 全国第23位	
人乱杜孙山开安	平成27年	1. 48(全国1. 45) 全国第34位	
合計特殊出生率	令和 2年	1. 37(全国1. 33) 全国第32位	注)
※厚生労働省発表値	令和 3年	1. 32(全国1. 30) 全国第33位	
	令和 4年	1. 32(全国1. 26) 全国第29位	
	令和 5年	1. 22(全国1. 20) 全国第34位	
	平成17年	7.7(全国 8.4) 全国第38位	
	平成22年	7.4(全国 8.5) 全国第42位	
	平成27年	7.0(全国 8.0) 全国第42位	
出生率	令和 2年		注)
	令和 3年	5.6(全国 6.6) 全国第43位	·—-
	令和 4年		
	令和 5年		
	平成17年	9, 357人(全国1, 062, 530人)	
	平成17年		
	平成22年		
出生数		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
山土数	令和 2年		
	令和 3年		
		5,674人(全国 770,747人)	
		5, 151人(全国 727, 288人)	
		6.9%(全国7.4%)	
有配偶女性の出産率		7.5%(全国7.9%)	
		7. 7% (全国7. 9%)	
		6.9%(全国7.3%)	
		361,909人(総人口比29.5%)	
		232,505人(総人口比18.7%)	
 児童数(18歳未満)		207, 231人(総人口比17. 0%)	
	平成22年	185,715人(総人口比15.9%)	
	平成27年	168,446人(総人口比15.0%)	
	令和 2年	149,415人(総人口比14.0%)	注)

資料:総務省「国勢調査」、厚生労働省「人口動態統計」

注) 令和2年は不詳補完値による ※各年10月1日現在

## (1) 少子化の現状

## ① 出生数と合計特殊出生率の推移(図1-1・2 表1-1・2 資料1-1・2)

本県の出生数は、第1次ベビーブーム期の昭和24年の44,112人以降急激に減少し、10年で約半数まで減少、その後も第2次ベビーブーム期の昭和40年代後半、やや上向きに転じたが、その後は一貫して減少を続け、令和5年には過去最少の5,151人となっている。

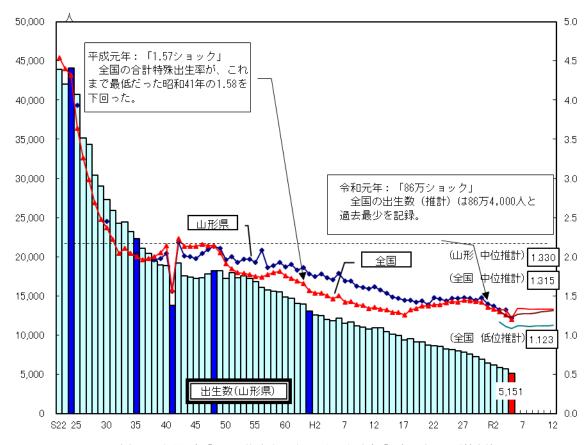
また、女性が一生の間に産む平均の子どもの数に相当する合計特殊出生率は 1.22 (令和 5 年) と、前年比-0.1 ポイントとなった。人口を維持するために必要な水準(人口置換水準)である「2.07」は大幅に下回っている。

#### ■ 表1-1 出生数と合計特殊出生率の推移

		昭和 24 年 (1949 年) 第 1 次 ^´t´-ブ-ム期	昭和 35 年 (1960 年)	昭和 41 年 (1966 年) <i>ひのえうま</i>	昭和 48 年 (1973 年) <i>第 2 次</i> ^゚ビ-ブ-ム期	平成元年 (1989 年) <i>1. 57 ショック</i>	令和 3 年 (2021 年)	令和 4 年 (2022 年)	令和 5 年 (2023 年)
出生	山形	44, 112	22, 288	13, 795	18, 203	13, 033	5, 898	5, 674	5, 151
数	全国	2, 696, 638	1, 606, 041	1, 360, 974	2, 091, 983	1, 246, 802	811, 622	770, 759	727, 288
合計 特殊	山形	3. 93 (\$25)	2. 04	2. 04 (\$40)	1. 96 (\$50)	1. 76	1. 32	1. 32	1. 22
出生 率	全国	3. 65 (\$25)	2. 00	2. 14 (\$40)	1. 91 (\$50)	1. 57	1. 30	1. 26	1. 20

資料:厚生労働省「人口動態統計」

#### ■ 図1-1 出生数と合計特殊出生率の推移

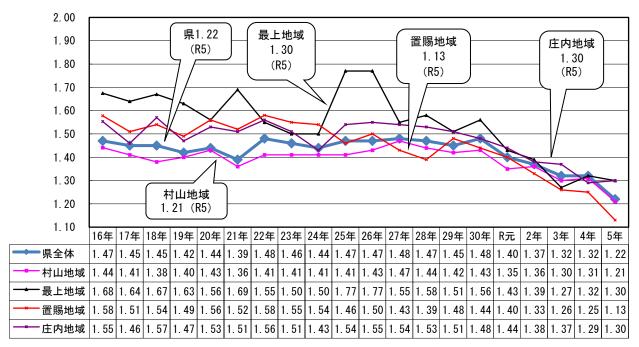


資料:厚生労働省「人口動態統計」、令和2年は総務省「国勢調査」不詳補完値による、

国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(令和5年推計)」、

国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(令和5(2023)年推計)」

■ 図1-2 地域別の合計特殊出生率の推移



資料 厚生労働省「人口動態統計」、山形県「山形県の人口と世帯数」、令和2年は総務省「国勢調査」不詳補完値による

■ 表1-2 市町村別合計特殊出生率(令和5年)

率	村山	I地域	最上	.地域	置月	易地域	庄印	<b>内地域</b>
2 0			鮭川村	(2. 17)				
	寒河江市				小国町飯豊町			
1.5			金山町	(1. 49)			三川町	(1. 44)
	天童市	(1. 39)					鶴岡市	(1.39)
	尾花沢市 東根市	(1. 35) (1. 34)	舟形町 新庄市				庄内町	(1. 36)
	山辺町	(1. 26)			高畠町	(1. 26)		
	村山市	(1. 20)					酒田市	(1. 20)
	朝日町山形市	(1. 16) (1. 16)	最上町	(1. 13)	米沢市	(1. 14)		
	河北町	(1.09)			南陽市 川西町	(1.08) (1.08)		
	中山町	(1.06)	真室川町	(1.05)	長井市			
1.0	西川町 大石田町 上山市	(0. 98) (0. 97) (0. 94)	戸沢村	(0. 95)	白鷹町		遊佐町	(0. 90)
	大江町	(0. 54)	大蔵村	(0. 62)				

資料:厚生労働省「人口動態統計」、山形県「山形県の人口と世帯数」

# ② 出生率の推移(図1-3・4 表1-3・4 資料1-3~6)

本県の出生率(人口1,000人あたりの出生数)は、全国で1.57ショックと言われた平成元年に、 それまでの最低であった昭和41年のひのえうまの年の11.0を初めて下回る10.4を記録した。そ の後も低下に歯止めがかからず、令和5年に過去最低の5.1となるなど、全国平均よりも低い水準 (全国 43 位) で推移している。

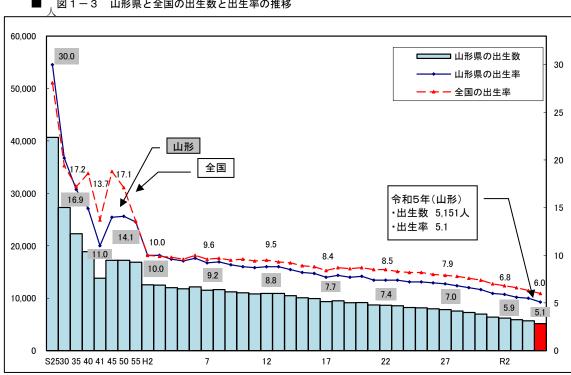
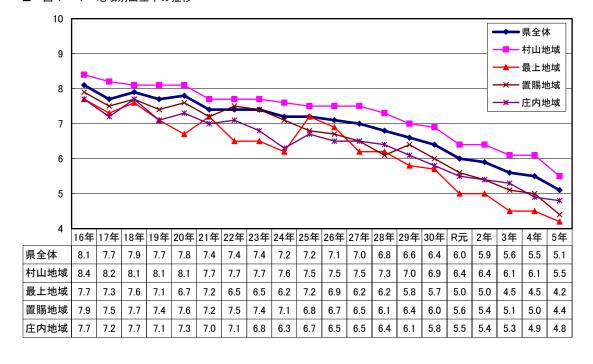


図1-3 山形県と全国の出生数と出生率の推移

資料:厚生労働省「人口動態統計」、令和2年は総務省「国勢調査」不詳補完値による

# ■ 図1-4 地域別出生率の推移



資料:厚生労働省「人口動態統計」、山形県「山形県の人口と世帯数」、令和2年は総務省「国勢調査」不詳補完値による

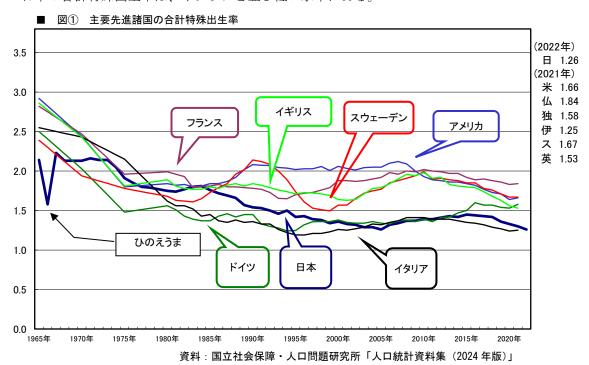
■ 表1-3 市町村別出生率(令和5年)

率	村山地域		最上均	也域	置賜	地域	庄内	地域
8.0								
7. 0	東根市	(6. 7)						
	天童市 寒河江市	(6. 6) (6. 6)						
6. 0								
0.0	山形市	(5.8)					三川町	(5. 6)
	山辺町	(5. 0)	鮭川村 新庄市	(5. 2) (5. 1)			鶴岡市	(5. 2)
5. 0	шил	(0.0)	利江二川	(3.1)	高畠町 米沢市	(4. 9) (4. 8)	庄内町	(4. 7)
			金山町	(4. 5)	南陽市	(4. 4)	酒田市	(4. 5)
	村山市	(4. 0)			小国町 長井市	(4. 2) (4. 1)		
4.0	中山町	(3. 7)			飯豊町	(3. 7)		
	河北町 上山市	(3. 5) (3. 4)	舟形町	(3.4)				
	尾花沢市 朝日町	(3. 4) (3. 3)	戸沢村	(3.1)	川西町 白鷹町	(3. 3) (3. 0)		
3.0	西川町	(2. 7)	最上町 真室川町	(2. 7) (2. 6)			遊佐町	(2. 6)
	大石田町	(2.3)	大蔵村	(2. 2)			~= 1=- · · /	ν=,
2. 0	大江町	(1. 8)	>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\					

資料:厚生労働省「人口動態統計」、山形県「山形県の人口と世帯数」

# ◎ トピック1 ~主要先進国の合計特殊出生率~ (図①)

日本の合計特殊出生率は、イタリアと並び低い水準にある。



1-6

■ 表1-4 県内市町村の出生数・合計特殊出生率・出生率

及 1 — 4 — 东内印刷	I	生数		·····································	出生率	
	平成2年	令和5年	平成2年	令和5年		- · 令和5年
	1990 年	2023 年	1990 年	2023 年	1990 年	2023 年
	12, 555	5, 151	1. 75	1. 22	10.0	5. 1
村山地域	5, 721	2, 824	1. 67	1. 21	10.0	5. 5
	1, 094	277	1. 91	1. 30	10. 7	4. 2
	2, 498	848	1. 78	1. 13	9. 9	4. 4
 庄内地域	3, 242	1, 202	1. 81	1. 30	9. 9	4. 8
山形市	2, 622	1, 397	1. 61	1. 16	10. 5	5. 8
寒河江市	418	259	1. 70	1. 50	9. 9	6. 6
上山市	329	95	1. 64	0. 94	8. 6	3. 4
村山市	318	84	1. 94	1. 20	10. 1	4. 0
天童市	582	404	1. 67	1. 39	10. 2	6. 6
 東根市	447	318	1. 81	1.34	10. 5	6. 7
 尾花沢市	219	46	1. 88	1. 35	9. 2	3. 4
 山辺町	134	66	1. 55	1. 26	8. 9	5. 0
中山町	96	38	1. 52	1. 06	8. 2	3. 7
 河北町	196	59	1. 66	1. 09	8. 8	3. 5
西川町	71	12	1. 87	0. 98	8. 3	2. 7
朝日町	91	19	2. 08	1. 16	8. 7	3. 3
 大江町	101	13	1. 91	0. 54	9. 4	1. 8
大石田町	97	14	2. 04	0. 97	9. 4	2. 3
新庄市	474	166	1. 79	1. 33	11.0	5. 1
金山町	112	21	2. 64	1. 49	14. 2	4. 5
 最上町	120	20	1.87	1. 13	9. 6	2. 7
 舟形町	75	16	1. 81	1. 35	9. 6	3. 4
 真室川町	128	17	2. 04	1. 05	10. 5	2. 6
大蔵村	55	6	2. 12	0. 62	11. 0	2. 2
鮭川村	61	19	1. 87	2. 17	9. 5	5. 2
 戸沢村	69	12	1. 76	0. 95	9. 5	3. 1
米沢市	969	378	1. 73	1.14	10. 2	4. 8
長井市	312	104	1. 70	1.03	9. 4	4. 1
南陽市	378	129	1.84	1. 08	10. 2	4. 4
高畠町	286	105	1. 91	1. 26	10. 4	4. 9
川西町	176	45	1. 61	1. 08	8. 2	3. 3
小国町	116	28	2. 10	1. 63	10. 3	4. 2
白鷹町	186	36	2. 18	0. 93	10. 3	3. 0
飯豊町	75	23	1. 62	1. 59	7. 6	3. 7
鶴岡市	1, 040	611	1. 79	1. 39	10. 4	5. 2
藤島町	103	<u> </u>	1. 63	<u> </u>	7. 9	<u> </u>
羽黒町	105	<u> </u>	2. 10	<u> </u>	10. 2	<del>-</del>
櫛引町	107	<u> </u>	2. 27	<u> </u>	12. 3	<u> </u>
朝日村	64	<del>_</del>	2. 10	<u> </u>	9. 7	<del>-</del>
温海町	110	<u> </u>	1. 92	<u> </u>	8. 9	<u> </u>
酒田市 	992	430	1. 76	1. 20	9.8	4. 5
八幡町	91	_	2. 27		11.1	
松山町	56	_	1. 83		9. 3	<u> </u>
平田町	54		1. 37	<u> </u>	6. 9	
三川町	95	41	2. 17	1. 44	11.5	5. 6
立川町	92	_	1. 68		7. 9	<u> </u>
余目町	195	_	1. 87		10. 3	
庄内町	<u> </u>	88	_	1. 36		4. 7
遊佐町	168	32	1.65	0.90 統計 山形坦	8.5	2. 6

資料:厚生労働省「人口動態統計」、山形県「山形県の人口と世帯数」 ※平成17年 庄内町(立川町と余目町が合併)、鶴岡市(鶴岡市、藤島町、羽黒町、櫛引町、朝日村、 温海町が合併)、酒田市(酒田市、八幡町、松山町、平田町が合併)が発足。

# ③ 非嫡出子の出生動向(表1-5 図1-5 資料1-7)

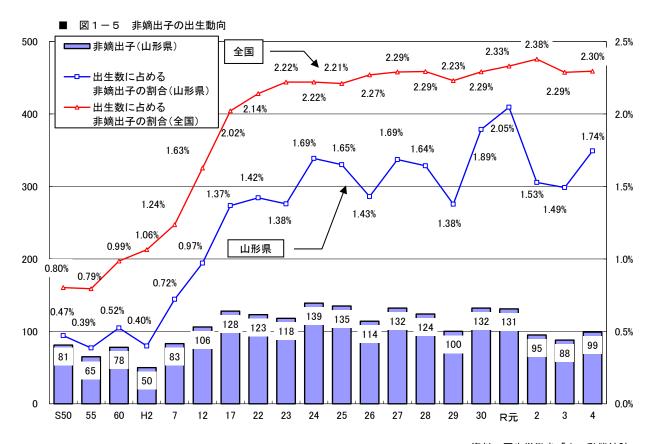
本県の婚外出産(非嫡出子)の割合は、近年は1%台半ばから2%程度で推移している。直近値を全国と比較すると、0.56ポイント下回っている状況にある。

#### ■ 表1-5 非嫡出子の出生数の動向

※出生数・非嫡出子については、母の年齢が14歳以下、50歳以上と年齢不詳は含まない。

		山形県	:		全国	
	出生数	非嫡出子	出生数に占める 非嫡出子の割合	出生数	非嫡出子	出生数に占める 非嫡出子の割合
昭和 50 年	17, 226	81	0. 47%	1, 901, 417	15, 253	0.80%
昭和 55 年	16, 871	65	0. 39%	1, 576, 864	12, 524	0. 79%
昭和 60 年	14, 893	78	0. 52%	1, 431, 515	14, 107	0. 99%
平成2年	12, 555	50	0. 40%	1, 221, 545	12, 999	1.06%
平成7年	11, 507	83	0. 72%	1, 187, 015	14, 670	1. 24%
平成 12 年	10, 919	106	0. 97%	1, 190, 477	19, 376	1. 63%
平成 17 年	9, 357	128	1. 37%	1, 062, 448	21, 483	2, 02%
平成 23 年	8, 553	118	1. 38%	1, 050, 718	23, 301	2. 22%
平成 24 年	8, 210	139	1. 69%	1, 037, 134	23, 073	2. 22%
平成 25 年	8, 159	135	1. 65%	1, 029, 717	22, 790	2. 21%
平成 26 年	7, 966	114	1. 43%	1, 003, 539	22, 851	2. 27%
平成 27 年	7, 831	132	1. 69%	1, 005, 677	23, 032	2. 29%
平成 28 年	7, 547	124	1. 64%	976, 978	22, 402	2. 29%
平成 29 年	7, 259	100	1. 38%	946, 065	21, 097	2. 23%
平成 30 年	6, 973	132	1. 89%	918, 400	21, 041	2. 29%
令和元年	6, 401	131	2. 05%	865, 239	20, 171	2. 33%
令和2年	6, 217	95	1. 53%	840, 746	19, 998	2. 38%
令和3年	5, 896	88	1. 49%	811, 596	18, 567	2. 29%
令和4年	5, 674	99	1. 74%	770, 668	17, 690	2. 30%

資料:厚生労働省「人口動態統計」 、県健康福祉企画課「保健福祉統計年報」



資料:厚生労働省「人口動態統計」

## ◎ トピック2 ~出生数減少の要因分解~(図①~⑤ 表①・② 資料1-8~11)

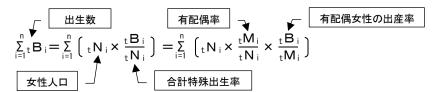
本県では、近年、出生数が減少しており、平成16年の人口動態統計以降1万人を切っている。出生数の減少(少子化)の要因としては、未婚化・晩婚化・晩産化など様々なことが考えられるが、次のような要因分解を行ってみた。

要因分解は、直近の国勢調査が行われた「令和2年と平成12年」の20年間及び「平成12年と昭和50年」の25年間における因子の変化による出生数の減少(寄与率)を算出し行った。

仮に、<sub>t</sub>N<sub>i</sub>を t 年における i 歳女性人口と

tMiをt年におけるi歳有配偶女性人口と

 $_{t}B_{i}$ を t年における i 歳女性による出生数とすると、次の式が成り立つ。



この式を用いると、出産適齢( $i=15\sim49$ )女性人口の変化と合計特殊出生率の変化により出生数の減少数が下表のとおりとなる。このことから、昭和50年から平成12年にかけての出生数の減少の要因は、出産適齢女性人口の変化(減少)によるものが49%を、平成12年から令和2年にかけては64%を占めており、最も大きな要因となっている。また、合計特殊出生率の変化(低下)は、晩婚化・非婚化などの女性の有配偶率の変化(低下)によることがうかがわれる。

表① 山形県の出生数減少の要因分析(昭和50年風から平成12年圏/平成12年風から令和2年圏)

		昭和50年例か	ら平成12年®	平成 1 2 年(A)	いら令和2年®	m- 11
	項目	減少数	寄与率	減少数	寄与率	- 算 出 方 法 ※ -
1	出産適齢女性 人口の変化	3, 092 人	49.0%	3, 029 人	64. 4%	減少数 $X_1$ は、 $B$ 年の女性人口が $A$ 年と変わらないと 仮定したときの出生数から $B$ 年の出生数を引いた数 $X_1 = \sum_{i=15}^{49} \left( {}_aN_i \times \frac{{}_bM_i}{{}_bN_i} \times \frac{{}_bB_i}{{}_bM_i} \right) - \sum_{i=15}^{49} {}_bB_i$
2	合計特殊出生 率の変化	2, 136 人	33.9%	836 人	17.8%	減少数 $X_2$ は、 $B$ 年の合計特殊出生率(有配偶率と有配偶女性の出産率の積)が $A$ 年と変わらないと仮定したときの出生数から $B$ 年の出生数を引いた数 $X_2 = \sum_{i=15}^{49} \left( {}_b N_i \times \frac{{}_a M_i}{{}_a N_i} \times \frac{{}_a B_i}{{}_a M_i} \right) - \sum_{i=15}^{49} B_i$
	① 女性の有 配偶率の 変化	5, 639 人	89. 4%	2, 114 人	45. 0%	減少数 $X_3$ は、 $\mathbb B$ 年 の有配偶率が $\mathbb A$ 年 と変わらない と仮定したときの出生数から $\mathbb B$ 年 の出生数を引いた数 $X_3 = \sum_{i=15}^{49} \left( {}_b N_i \times \frac{{}_a M_i}{{}_a N_i} \times \frac{{}_b B_i}{{}_b M_i} \right) - \sum_{i=15}^{49} {}_b B_i$
	② 有配偶女 性の出産 率	-2, 931 人	-46. 5%	-1, 064 人	-22. 6%	減少数 $X_4$ は 、
	③ ①と②の 相乗効果	-572 人	-9. 07%	-214 人	-4. 55%	減少数 X <sub>5</sub> = X <sub>2</sub> - (X <sub>3</sub> + X <sub>4</sub> )
3	1と2の相乗効果	1,079 人	17.1%	837 人	17.8%	減少数 $X_{6} = \sum_{i=15}^{49} {}_{a}B_{i} - \sum_{i=15}^{49} {}_{b}B_{i} - (X_{1} + X_{2})$
	숌 計	6, 307 人	100.0%	4, 702 人	100.0%	

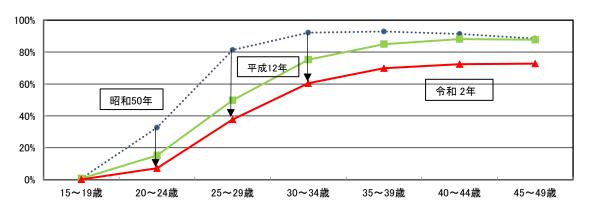
※ [昭和50年から平成12年の場合、a=50・b=12] [平成12年から令和2年の場合、a=12・b=2]

表② 山形県の昭和50年・平成12年・令和2年の出生数等

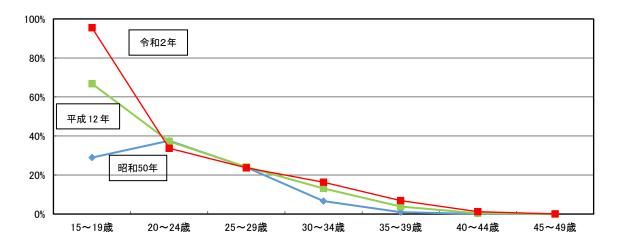
年次・年齢区分	女性人口 ①	有配偶女性 ②	出生数 ③	有配偶率 ②/①	有配偶女性の 出産率 ③/②	合計特殊 出生率
昭和 50 年 (1975 年)						
15~19 歳	45, 660	359	104	0. 8%	29.0%	
20~24 歳	43, 235	14, 126	5, 308	32. 7%	37. 6%	
25~29 歳	45, 989	37, 385	8, 961	81.3%	24. 0%	
30~34 歳	39, 059	36, 027	2, 397	92. 2%	6. 7%	1.96
35~39 歳	43, 672	40, 552	407	92. 9%	1.0%	
40~44 歳	49, 487	45, 233	44	91. 4%	0. 1%	
45~49 歳	51, 492	45, 571	5	88. 5%	0.0%	
計	318, 594	219, 253	17, 226	68. 8%	7. 9%	
平成 12 年 (2000 年)						
15~19 歳	34, 385	266	183	0. 8%	68.8%	
20~24 歳	31, 216	4, 757	1, 808	15. 2%	38.0%	
25~29 歳	34, 720	17, 287	4, 273	49.8%	24. 7%	
30~34 歳	32, 707	24, 614	3, 320	75. 3%	13. 5%	1.62
35~39 歳	35, 610	30, 250	1, 180	84. 9%	3.9%	
40~44 歳	39, 835	35, 115	149	88. 2%	0.4%	
45~49 歳	45, 498	39, 915	6	87. 7%	0. 0%	
計	253, 971	152, 204	10, 919	59.9%	7. 2%	
令和2年(2020年)						
15~19 歳	22, 989	44	42	0. 2%	95. 5%	
20~24 歳	18, 883	1, 367	461	7. 2%	33. 7%	
25~29 歳	19, 405	7, 327	1, 738	37. 8%	23. 7%	
30~34 歳	23, 577	14, 259	2, 322	60. 5%	16. 3%	1. 37
35~39 歳	28, 104	19, 651	1, 355	69. 9%	6. 9%	
40~44 歳	31, 971	23, 152	288	72. 4%	1. 2%	
45~49 歳	34, 194	24, 881	11	72. 8%	0.0%	
計	179, 123	90, 681	6, 217	50. 6%	6. 9%	

※女性人口は外国人を除く 資料:総務省「国勢調査」令和2年は不詳補完値による、厚生労働省「人口動態統計」

■ 図① 山形県の女性の年齢階級別有配偶率(昭和50年→平成12年→令和2年)



図② 山形県の有配偶女性の年齢階級別の出産率 (昭和50年→平成12年→令和2年)



なお、女性人口、女性の有配偶率及び有配偶女性の出産率の推移は次のとおりである。

## ア 女性人口の割合(図③)

本県の女性(15~49歳)の総人口に占める割合は、全国より低い水準にあり、年々低下している。

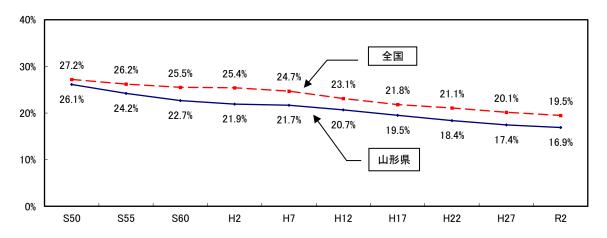
#### イ 女性の有配偶率 (図④)

本県の女性(15~49歳)の有配偶率は、全国より高い水準にあるが、年々低下している。

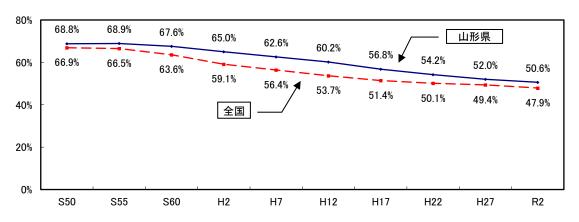
# ウ 有配偶女性の出産率 (図⑤)

有配偶女性の出産率とは、有配偶女性人口(15~49歳)に占める出生数の割合であるが、概ね低下傾向が続いてきたが、全国では平成2年から、本県では平成7年から上昇していたが、令和2年は減少に転じた。

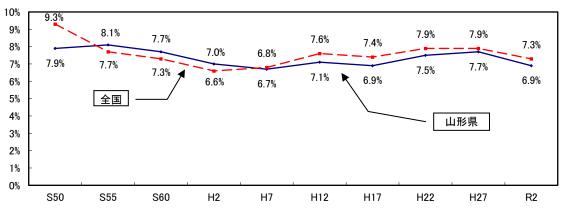
#### ■ 図③ 15~49歳女性の総人口に占める割合



■ 図④ 15~49 歳女性の有配偶率



■ 図⑤ 有配偶女性の出産率



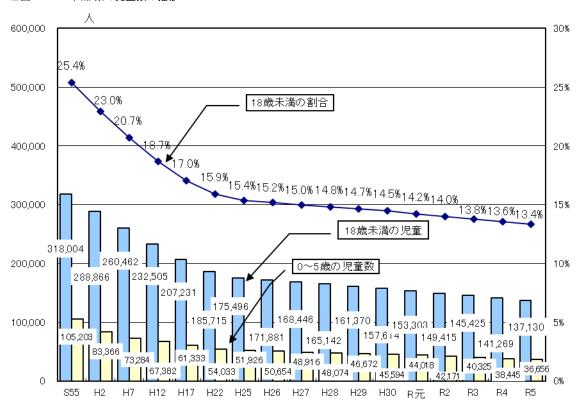
※図③~⑤の女性人口には外国人を含まない。

総務省「国勢調査」令和2年は不詳補完値による

## ④ 児童数の推移(図1-6 表1-6 資料1-12)

少子化の進行に伴い、18歳未満の児童数も減少している。

#### ■図1-6 山形県の児童数の推移



資料:総務省「国勢調査」令和2年は不詳補完値による、山形県「山形県の人口と世帯数」

■ 表1-6 山形県の児童数の推移

	Δ.I.Π.	乳児	幼児前期	幼児後期	義務教育 就学期	義務教育 終了期	18 歳未満
	全人口	0 歳	1 歳以上 3 歳未満	3 歳以上 6 歳未満	6 歳以上 15 歳未満	15 歳以上 18 歳未満	の合計
昭和 55 年	1, 251, 917	16, 776	34, 710	53, 717	157, 501	55, 300	318, 004
平成2年	1, 258, 390	12, 516	27, 156	43, 694	150, 458	55, 042	288, 866
平成7年	1, 256, 958	11, 619	23, 990	37, 675	135, 312	51, 866	260, 462
平成 12 年	1, 244, 147	10, 747	21, 848	34, 787	118, 800	46, 323	232, 505
平成 17 年	1, 216, 181	9, 383	19, 808	32, 142	105, 320	40, 578	207, 231
平成 22 年	1, 168, 924	8, 468	17, 797	27, 768	95, 726	35, 956	185, 715
平成 25 年	1, 141, 260	8, 224	17, 055	26, 647	90, 005	33, 565	175, 496
平成 26 年	1, 130, 659	8, 091	16, 494	26, 069	88, 435	32, 792	171, 881
平成 27 年	1, 123, 891	7, 475	15, 957	25, 484	86, 844	32, 686	168, 446
平成 28 年	1, 113, 029	7, 750	15, 424	24, 900	84, 689	32, 379	165, 142
平成 29 年	1, 101, 452	7, 235	15, 258	24, 179	82, 688	32, 010	161, 370
平成 30 年	1, 089, 805	7, 062	14, 985	23, 547	80, 847	31, 173	157, 614
令和元年	1, 077, 057	6, 551	14, 284	23, 183	79, 111	30, 174	153, 303
令和2年	1, 068, 027	6, 235	13, 362	22, 574	78, 100	29, 144	149, 415
令和3年	1, 054, 729	5, 913	12, 712	21, 700	76, 550	28, 550	145, 425
令和4年	1, 040, 971	5, 723	12, 240	20, 482	74, 991	27, 833	141, 269
令和5年	1, 026, 228	5, 385	11, 649	19, 622	72, 842	27, 632	137, 130

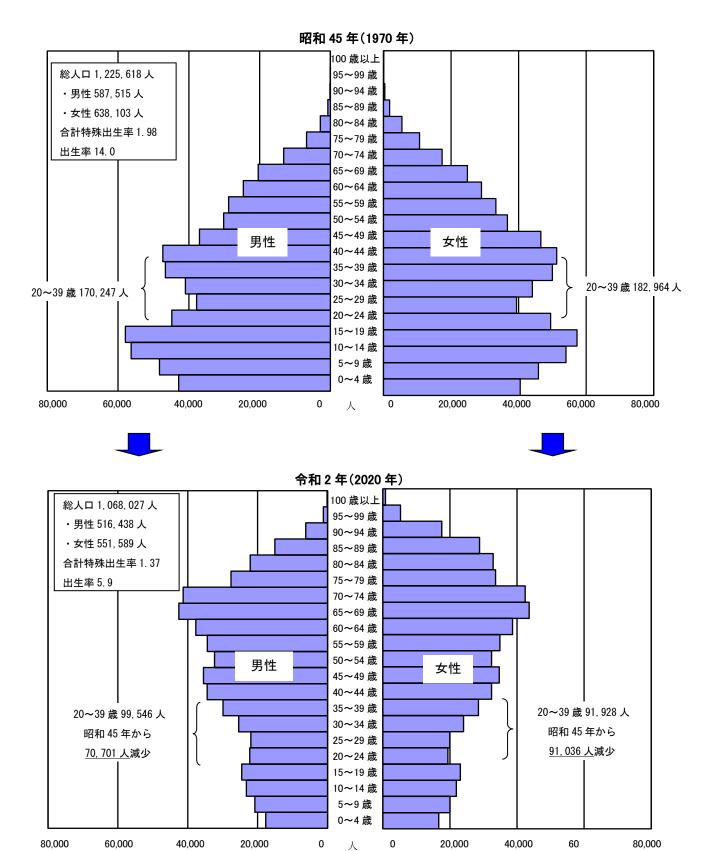
資料:総務省「国勢調査」令和2年は不詳補完値による、山形県「山形県の人口と世帯数」

# (2) 人口構造の変化と特徴

#### ① 人口構造の変化(図1-7)

本県の人口構造は、老年人口の増加、第1次ベビーブーム期(昭和22~24年)の人口増加及び出生率の低下などの要因により底辺のすそが狭まる、いわゆる「つぼ型」に移行している。

■ 図1-7 人口構造の変化(昭和45年~令和2年)

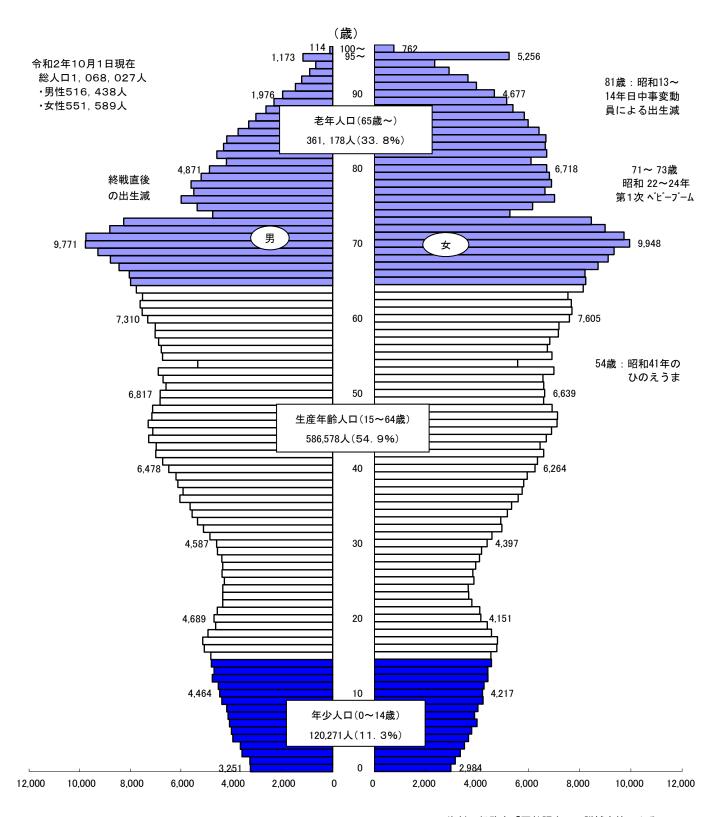


資料:総務省「国勢調査」令和2年は不詳補完値による

# ② 人口構造の特徴(図1-8)

本県の人口構造は、20歳代前半の人口が県外への進学や就職等の影響で減少する傾向が見られる。

■ 図1-8 人口ピラミッド(令和2年10月1日現在)

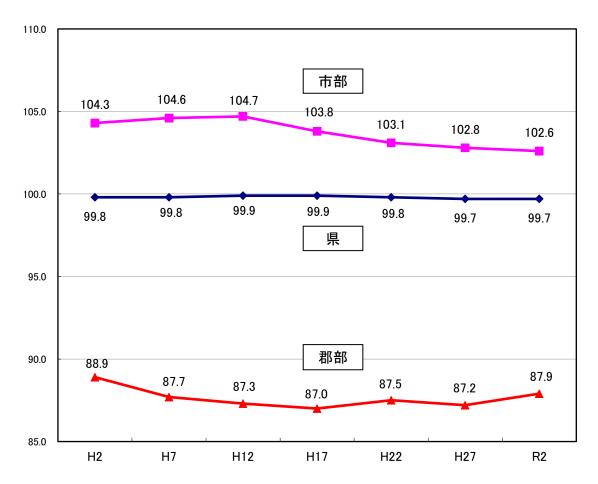


資料:総務省「国勢調査」不詳補完値による

# ③ 昼夜間人口(図1-9 表1-7 資料1-13)

本県の昼夜間人口率は、令和2年で99.7%となっている。また、市部・郡部別にみると、市部、郡部ともにほぼ横ばいとなっている。郡部の住民が市部に通学・勤務する傾向がうかがわれる。 ※昼夜人口比率とは…常住地人口(夜間人口)100人当たりの昼間人口の割合

## ■ 図1-9 昼夜間人口比率



## ■ 表1-7 昼夜間人口比率

		ı					ı			
	県	市部	郡部	比率の高い市町村(3団体)			比率の低い市町村 (3団体)			
110	00.0	104.0	00.0	新庄市	酒田市	山形市	舟形町	平田町	中山町	
H2	99.8	104. 3	88. 9	112. 5	108.8	108. 0	82. 4	81.8	75. 0	
H7	99.8	104. 6	87. 7	新庄市	酒田市	山形市	立川町	山辺町	中山町	
п/	99. 0	104. 0	104. 0	01.1	114. 1	109. 1	108. 4	81.0	80. 2	73. 4
H12	00.0	104. 7	07.2	新庄市	酒田市	山形市	八幡町	山辺町	中山町	
пі	99. 9	104. /	87. 3	113. 4	109. 1	108. 9	80.0	78. 1	71. 7	
H17	99. 9	100.0	07.0	新庄市	酒田市	山形市	八幡町	山辺町	中山町	
пі/	99. 9	103. 8	87. 0	112. 0	108. 7	108. 3	78. 6	74. 7	72. 3	
H22	99.8	103. 1	87. 5	三川町	新庄市	米沢市	大石田町	山辺町	中山町	
ПZZ	99. 0	103. 1	07.5	113. 2	110.6	108. 3	83. 2	74. 8	72. 3	
H27	99. 7	102. 8	100 0 07 0	新庄市	三川町	米沢市	金山町	山辺町	中山町	
П21	99. 1	102. 0	87. 2	110. 8	110. 1	106. 9	81.3	75. 5	73. 0	
D2	00.7	102.6	87. 9	三川町	新庄市	米沢市	戸沢村	山辺町	中山町	
KZ	R2 99.7 102.6	01.9	114. 4	110. 4	106. 6	82. 1	73. 3	73. 0		
					***	가지 4/A국선 /스 F	日 却 田 本・ 人			

資料:総務省「国勢調査」令和2年は不詳補完値による

# (3) 今後の人口の見通し

# ① 日本の人口の見通し(図1-10・11 資料1-14)

日本の人口は2020年(令和2年)で1億2,615万人となっているが、その後も人口減少が続き、 2070年(令和52年)には9,000万人を割り込み、8,700万人になると予測されている。

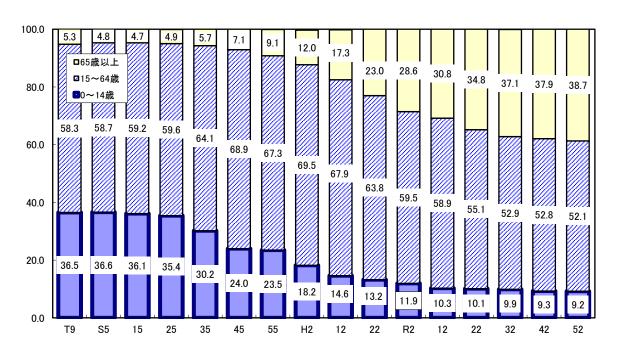
また、出生児数は 2020 年の 84 万人から 2070 年には 50 万人となり、現在の 6 割程度しか子ども が産まれない社会になると予測されている。

#### 5, 000, 000 150, 000, 000 ■出生数 128, 057, 352 総人口 120, 116, 000 4, 000, 000 120, 000, 000 126, 146, 099 1967年に1億人を超え 3,000,000 90, 000, 000 78, 270, 000 86, 996, 000 参拷推計値 60, 000, 000 2,000,000 49, 733, 000 840, 835 30, 000, 000 1,000,000 774, 000 500, 00d 436, 000 267, 000

#### ■ 図1-10 日本の人口の見通し

資料: 実数値は、総務省「国勢調査」: 令和2年は不詳補完値による、厚生労働省「人口動態統計」 推計値は、国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(令和5年推計)」



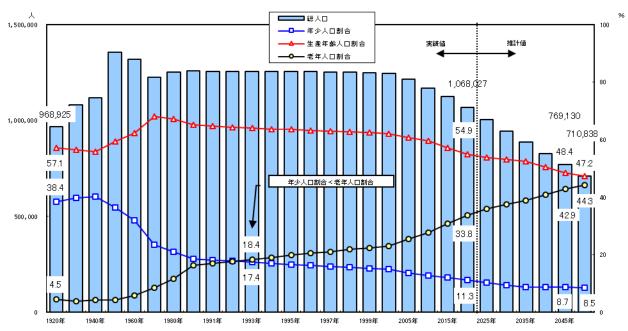


資料:2020年(令和2年)までは、総務省「国勢調査」:令和2年は不詳補完値による、厚生労働省「人口動態統計」 2030年(令和12年)以降は、国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(令和5年推計)」

# ② 本県の人口の見通し (図1-12・13 資料1-15~19)

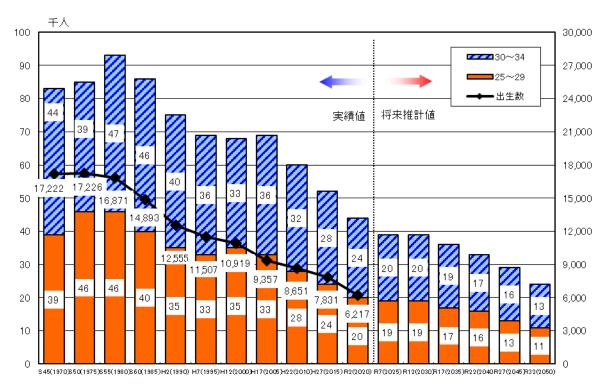
本県の人口は、1993 年(平成5年)に老年人口割合が年少人口割合を上回るなど、少子・高齢化が依然として進行しており、2050 年には71万人まで減少すると予測されている。

## ■ 図1-12 山形県の人口の見通し



資料:実績値は総務省「国勢調査」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」

#### ■ 図1-13 山形県の女性人口(25~34歳)の見通し



資料:実績値は総務省「国勢調査」、将来推計値は国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)」

# ③ 合計特殊出生率の将来推計(表1-8)

国立社会保障・人口問題研究所の調査によると、本県の合計特殊出生率は、2020 年から 2025 年の 平均で 1.34 となり、その後はゆるやかに上昇すると推計している。

なお、令和5年の人口動態統計によると山形県の合計特殊出生率は1.22で、全国は1.20となっている。

#### ■ 表1-8 合計特殊出生率の将来推計(中位推計)

	R2~7 年	R7~12 年	R12~17 年	R17~22 年	R22~27 年	R27~32 年
	(2020~2025)	(2025~2030)	(2030~2035)	(2035~2040)	(2040~2045)	(2045~2050)
全						
	1. 30	1. 29	1. 32	1. 33	1. 34	1. 34
国						
山						
形	1. 34	1. 33	1.36	1. 38	1. 38	1. 39
県						

資料:国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(令和5(2023)年推計)」