

# 平成23年 人口動態統計(確定数)の概況 (山形県分)

## 目 次

1	総覧	1
2	出生	
	出生数及び出生率	1
	出生の動向	1
	母の年齢階級(5歳階級)別にみた出生率	2
	合計特殊出生率	3
3	死亡	
	死亡数及び死亡率	3
	死亡の動向	3
4	自然増減数	3
5	死因	
	死因別死亡数・死因順位	4
	年齢階級(5歳階級)別死因	5
	死因の動向	6
	部位別にみた悪性新生物	7
6	乳児死亡	8
7	死産	8
8	婚姻	
	婚姻件数及び婚姻率	9
	平均初婚年齢	9
9	離婚	10
	付表	10
統計表		
	第1表 人口動態統計実数(山形県)	12
	第2表 人口動態統計率(山形県)	16
	第3表 年次別10大死因及び率(人口10万対)(山形県)	18

#### 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

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：その年次の15歳～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。

都道府県別の表章は、出生は子の住所、死亡は死亡者の住所、死産は母の住所、婚姻は夫の住所、離婚は別居する前の住所による。

この概況は、下記ホームページからもご覧いただけます。

(山形県ホームページ)

<http://www.pref.yamagata.jp/>

全国版の概況は、厚生労働省のホームページからご覧いただけます。

(掲載場所 URL)

<http://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/hw/jinkou/kakutei11/index.html>

#### 表章記号の規約

係数のない場合	
計数不明の場合	...
0.05 未満の場合	0.0
統計項目上あり得ない場合	・

# 平成23年人口動態統計(確定数)の概況 (山形県分)

人口動態調査(指定統計第5号)は、出生・死亡・死産・婚姻・離婚という人口動態事象を計量的に把握することにより、人口、保健衛生、社会保障など厚生行政施策の基礎資料とするための統計調査である。

人口動態調査票は、戸籍法及び死産の届出に関する規程により市町村長が受理した各種届出に基づいて作成され、保健所、都道府県を經由して厚生労働省に報告され、集計される。

この概要は、平成23年(1月1日～12月31日)の人口動態統計(確定数)のうち、山形県分についてまとめたものである。

## 1 総覧

表1 人口動態総覧(対前年比較)

種別	(山形県)実数(人・件)			(山形県)率(注)		(全国)率	(山形県) 1日当たり 発生件数
	平成23年	平成22年	増減	平成23年	平成22年	平成23年	
出生	8,555	8,651	▲ 96	7.4	7.4	8.3	23.4
死亡	14,880	14,084	796	12.9	12.1	9.9	40.8
うち乳児死亡	28	25	3	3.3	2.9	2.3	0.08
うち新生児死亡	17	12	5	2.0	1.4	1.1	0.05
自然増減	▲ 6,325	▲ 5,433	▲ 892	▲ 5.5	▲ 4.7	▲ 1.6	▲ 17.3
死産	218	231	▲ 13	24.8	26.0	23.9	0.6
うち自然死産	121	116	5	13.8	13.1	11.1	0.3
うち人工死産	97	115	▲ 18	11.1	12.9	12.8	0.3
周産期死亡	38	35	3	4.4	4.0	4.1	0.1
うち妊娠満22週以後死産	24	27	▲ 3	2.8	3.1	3.3	0.07
うち早期新生児死亡	14	8	6	1.6	0.9	0.8	0.04
婚姻	4,739	5,159	▲ 420	4.1	4.4	5.2	13.0
離婚	1,703	1,887	▲ 184	1.47	1.62	1.87	4.7

(注)率について、

- ・出生・死亡・自然増減・婚姻・離婚率は人口千対。・乳児・新生児・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・妊娠満22週以後の死産率は出産(出生+妊娠22週以後の死産)千対。

## 2 出生

### (1) 出生数及び出生率

平成23年の出生数は、県、全国ともに減少した。

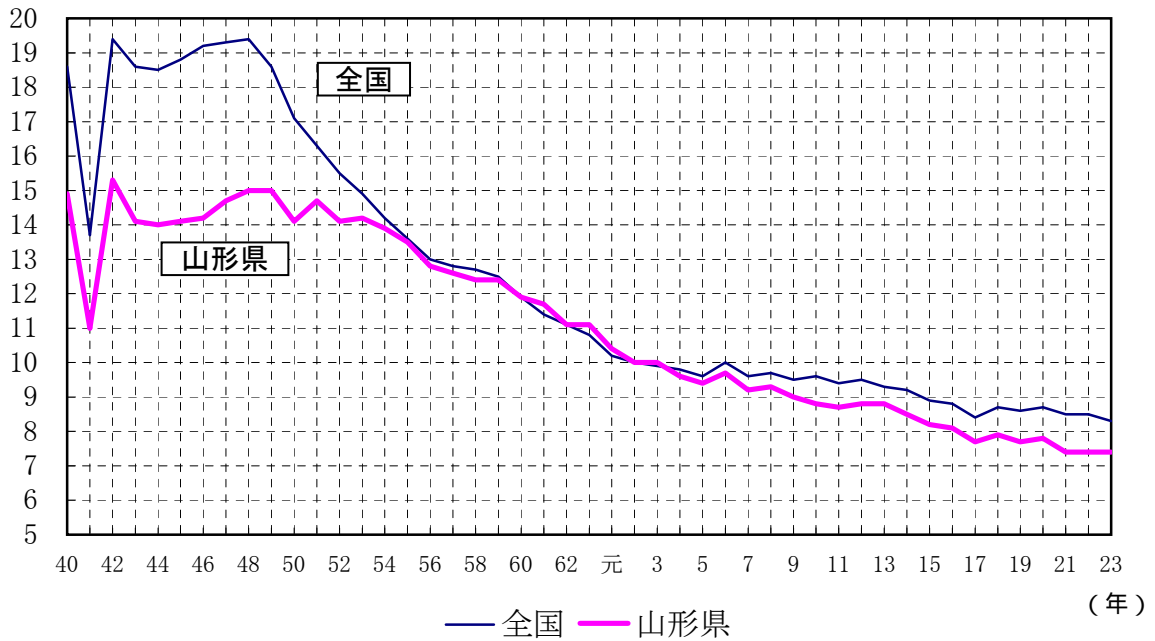
出生率(人口千対)は、県 7.4(前年比±0)、全国 8.3(前年比▲0.2)となり、県の全国順位は第41位(前年第42位)であった。

### (2) 出生の動向

県の出生率は、戦後の第一次ベビーブーム期(昭和22年～25年)以降、低下傾向が続いたものの、昭和46年から49年にかけて、第一次ベビーブーム期に生まれた世代が子どもを産み始めたことにより上昇し、第二次ベビーブームを形成した。昭和50年以降は再び低下傾向となっている。

図1 出生率の年次推移(山形県・全国)

出生率(人口千対)



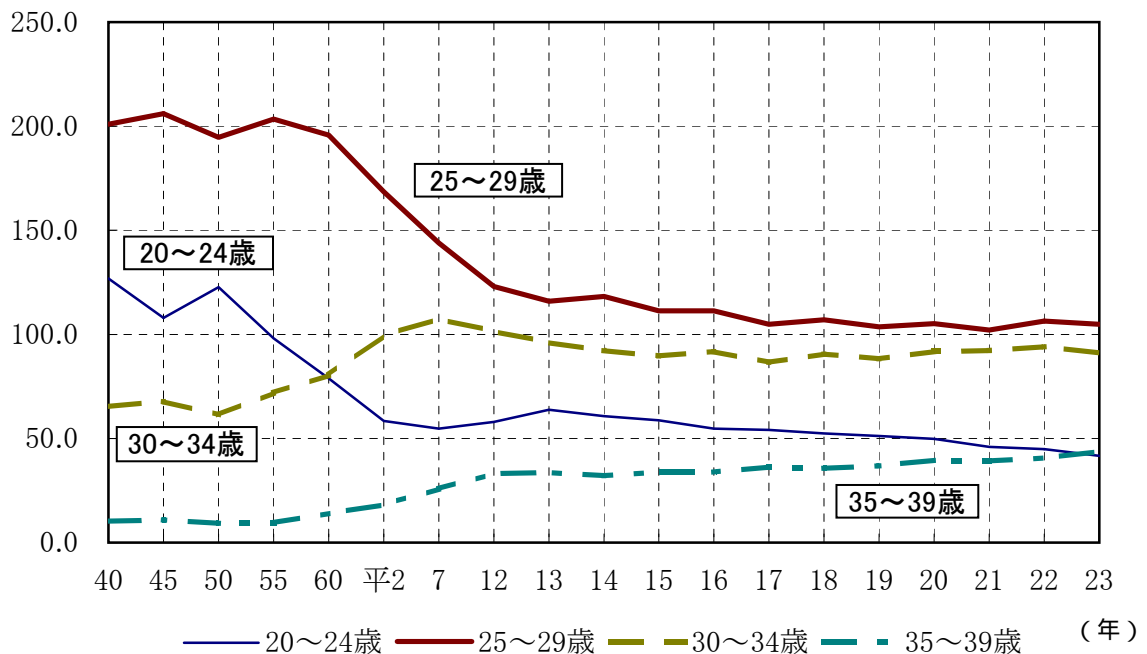
(3) 母の年齢(5歳階級)別にみた出生率

母の年齢(5歳階級)別に県の出生率(各階級別女性人口千対)をみると、昭和50年代から20~24歳及び25~29歳の出生率が低下し始め、代わって30~34歳及び35~39歳の出生率が上昇しており、晩産化の傾向がうかがわれる。

平成23年は、20~24歳、25~29歳及び30~34歳で前年を下回った一方、35~39歳で出生率が前年を上回った。

図2 母の年齢(5歳階級)別にみた出生率の年次推移 (山形県)

出生率  
(各階級別女性人口千対)



(4) 合計特殊出生率

県の平成23年の合計特殊出生率は1.46で、前年を0.02ポイント下回った。全国値は1.39となり、前年と変わらず横ばいとなった。県の全国順位は第22位(前年第23位)であった。

表2 合計特殊出生率の年次推移(山形県・全国)

	昭和				平成													
	45年	50年	55年	60年	2年	7年	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年
山形県	1.98	1.96	1.93	1.87	1.75	1.69	1.62	1.58	1.54	1.49	1.5	1.5	1.45	1.42	1.44	1.39	1.48	1.46
全国	2.13	1.91	1.75	1.76	1.54	1.42	1.36	1.33	1.32	1.29	1.3	1.3	1.32	1.34	1.37	1.37	1.39	1.39

(注)率算出のための分母に用いた人口：国勢調査年次は国勢調査確定数の日本人人口、他の年次は10月1日現在推計人口(5歳階級)の総人口(総務省統計局)。

3 死亡

(1) 死亡数及び死亡率

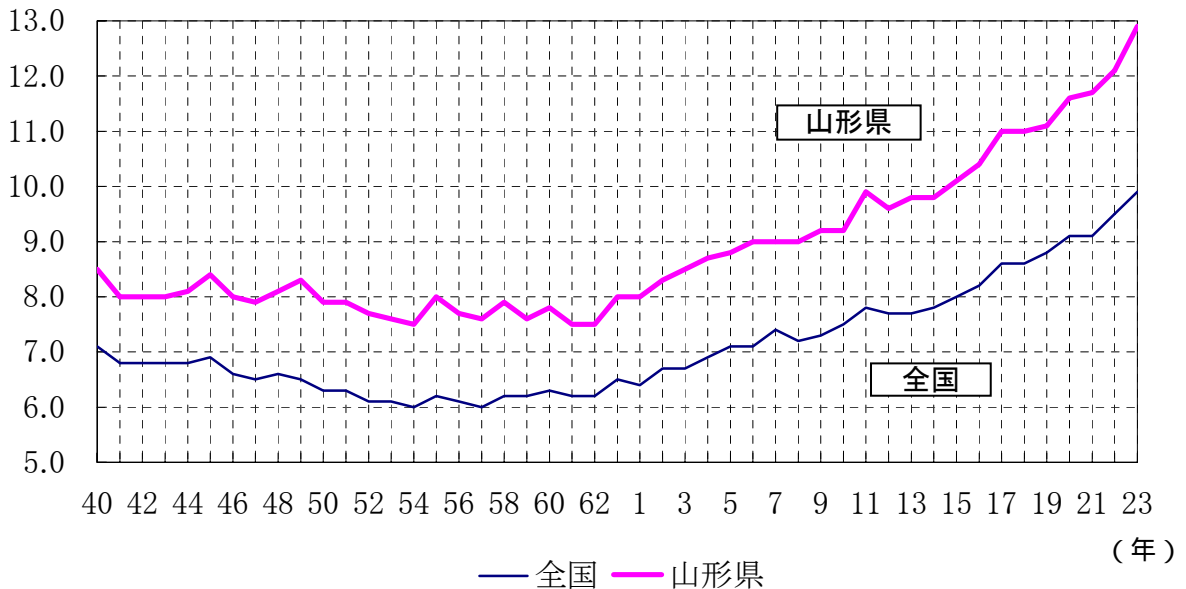
死亡数は、県、全国ともに増加した。県の平成23年の死亡数は14,880人で、前年より796人増加した。死亡率(人口千対)は、県12.9(前年比+0.8)、全国9.9(前年比+0.4)で、県の全国順位は第7位(前年第5位)であった。

(2) 死亡の動向

死亡率は、県、全国ともに昭和50年代初めまでは低下傾向が続いていたが、その後ほぼ横ばいで推移し、昭和63年以降は上昇傾向にある。

図3 死亡率の年次推移(山形県・全国)

死亡率(人口千対)



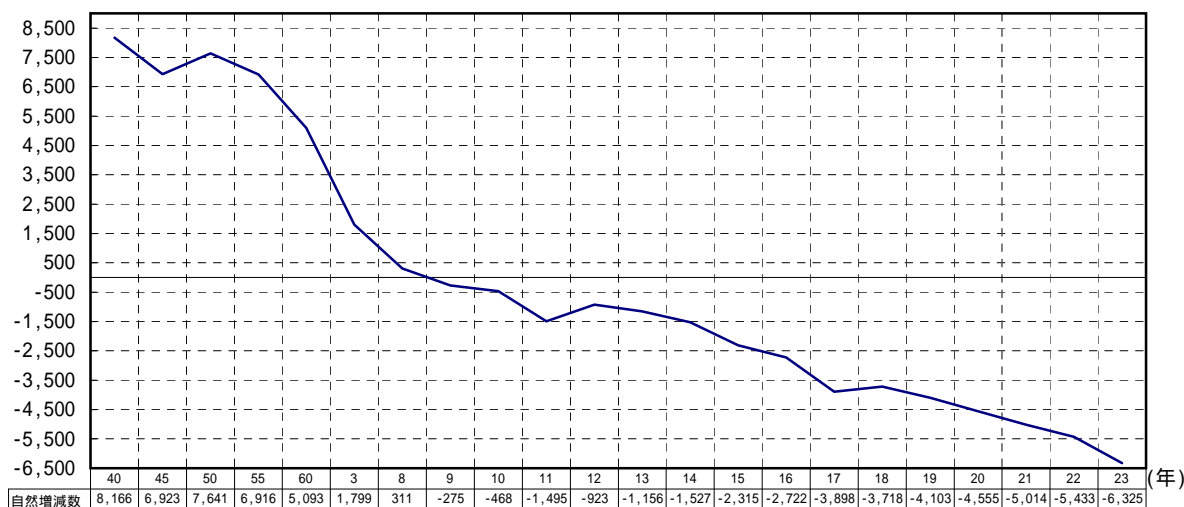
4 自然増減数

出生と死亡の差である自然増減数は、県、全国ともにマイナスとなり、ともに過去最低となった。

自然増減率(人口千対)は、県▲5.5(前年比▲0.8)、全国▲1.6(前年比▲0.6)となり、県の全国順位は第42位(前年第44位)であった。

図4 自然増減数の年次推移 (山形県)

(単位:人)



## 5 死 因

### (1) 死因別死亡数・死因順位

県の死亡数14,880人を死因別にみると、第1位が悪性新生物で4,014人(人口10万対死亡率347.2)、第2位が心疾患で2,288人(同197.9)、第3位が脳血管疾患で1,910人(同165.2)となっている。この三大死因による死亡数は、全体の55.2%を占めており、合わせた死亡数は前年よりも342人増加した。

また、肺炎による死亡数は、1,602人で前年より80人増加している。自殺による死亡数は、前年より43人減少し264人となり平成9年(279人)以来14年ぶりに200人台となった。

男女別にみると、男女とも死因の上位3位は悪性新生物、心疾患、脳血管疾患の順となっている。構成割合では、男性は悪性新生物の割合が高く、女性は悪性新生物の割合は男性より低いものの、心疾患及び脳血管疾患の割合が比較的高くなっている。また、男性では自殺が第7位(女性第12位)、慢性閉塞性肺疾患が第9位(女性第16位)、女性では老衰が第5位(男性第6位)と高い傾向にある。

表3 死因順位別・性別死亡数、死亡率(人口10万対)、構成割合 (山形県)

順位	死 因	総 数			男			女				
		実 数	率	割合 %	(順位) 実 数	率	割合 %	(順位) 実 数	率	割合 %		
1	悪性新生物	4,014	347.2	27.0	(1) 2,386	429.1	31.4	(1) 1,628	271.3	22.3		
2	心 疾 患	2,288	197.9	15.4	(2) 1,054	189.6	13.9	(2) 1,234	205.7	16.9		
3	脳血管疾患	1,910	165.2	12.8	(3) 873	157.0	11.5	(3) 1,037	172.8	14.2		
4	肺 炎	1,602	138.6	10.8	(4) 857	154.1	11.3	(4) 745	124.2	10.2		
5	老 衰	780	67.5	5.2	(6) 194	34.9	2.6	(5) 586	97.7	8.0		
6	不慮の事故	536	46.4	3.6	(5) 301	54.1	4.0	(6) 235	39.2	3.2		
7	腎 不 全	329	28.5	2.2	(8) 165	29.7	2.2	(7) 164	27.3	2.2		
8	自 殺	264	22.8	1.8	(7) 189	34.0	2.5	(12) 75	12.5	1.0		
9	大動脈瘤及び解離	197	17.0	1.3	(10) 109	19.6	1.4	(9) 88	14.7	1.2		
10	慢性閉塞性肺疾患	191	16.5	1.3	(9) 150	27.0	2.0	(16) 41	6.8	0.6		
合 計		12,111	1047.7	81.4		6,278	1129.1	82.7		5,833	972.2	80.0

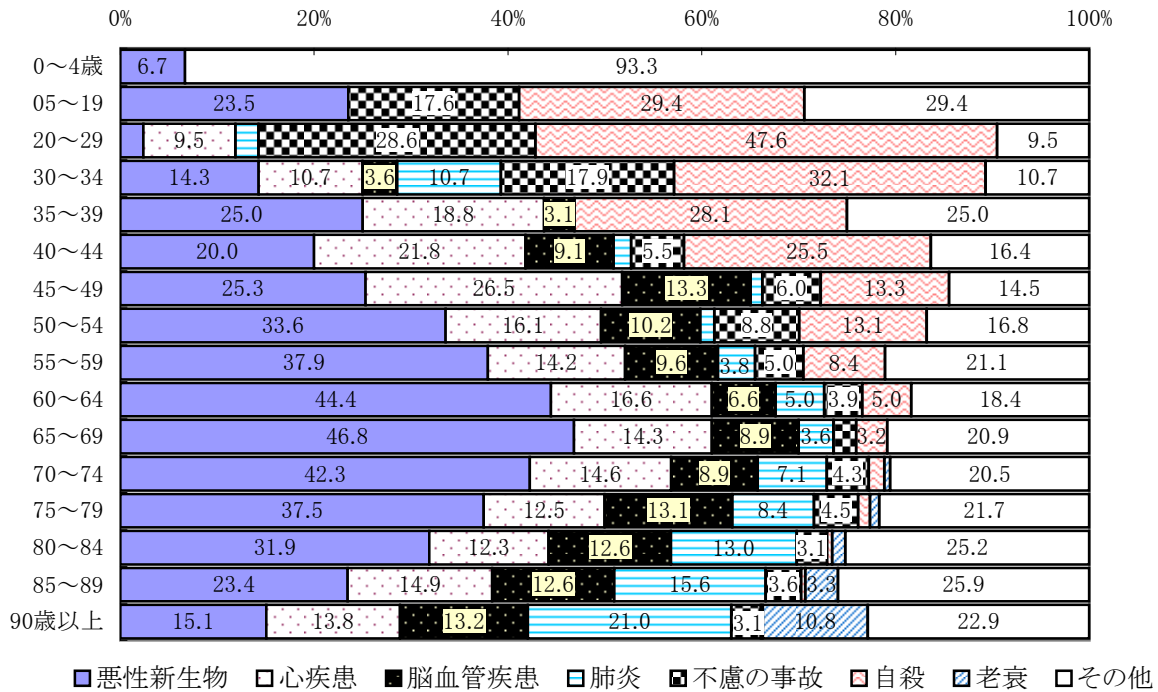
(注)上記各割合は、死亡数合計(総数14,880人、男7,590人、女7,290人)に対し、各死因が占める割合である。

(2) 年齢階級(5歳階級)別死因

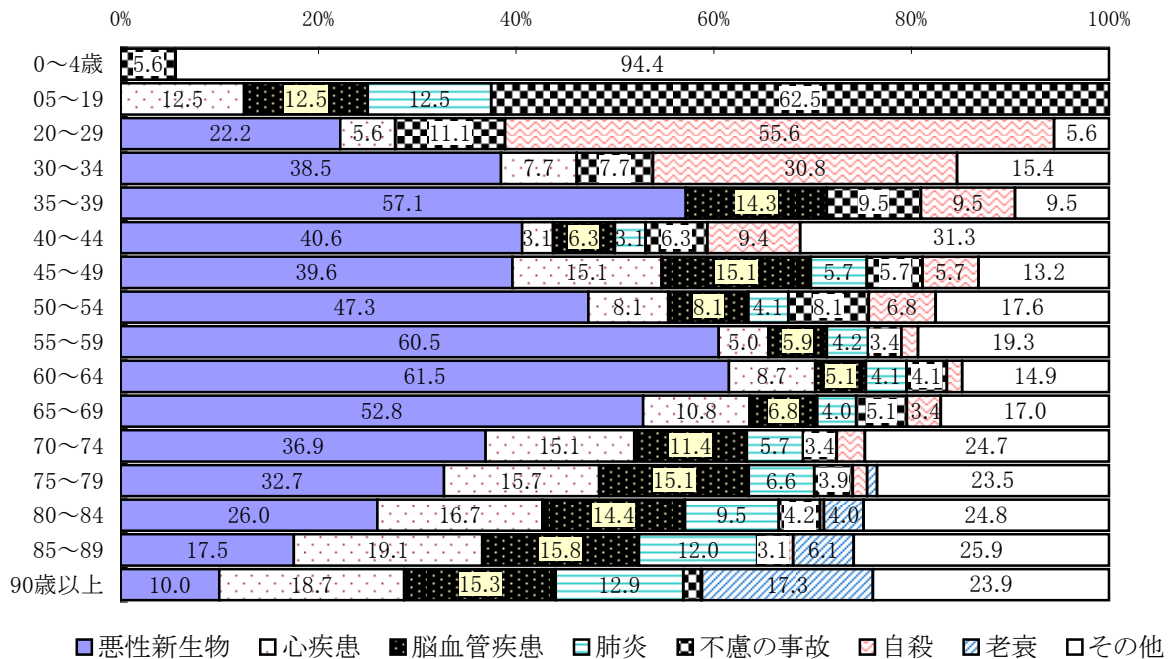
年齢階級(5歳階級)別に死因の構成割合をみると、悪性新生物の占める割合が、男性では50歳代後半から、女性では30歳代前半から死因の1位となり、男性は60歳代後半で、女性は60歳代前半で死因に占める割合が最も高くなっている。

また、自殺についてみると、男性、女性ともに20歳代で占める割合が高くなっている。

図5 性別・年齢階級別の主な死因の構成割合 (山形県)  
(男)



(女)



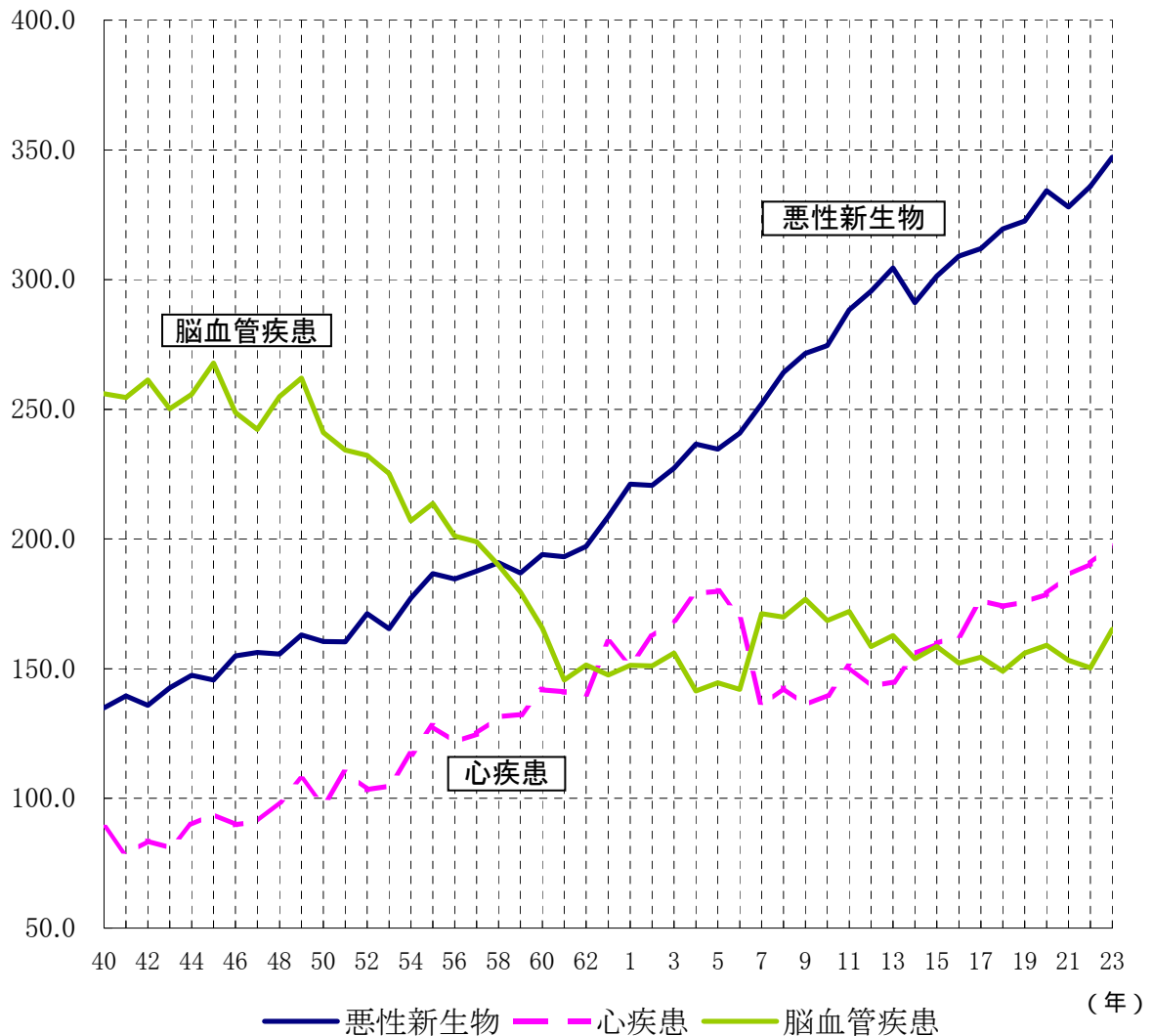
(3) 死因の動向

県の主要な死因の死亡率（人口10万対）の年次推移をみると、昭和57年までは脳血管疾患が死因の第1位を占めていたが、年々上昇傾向にあった悪性新生物と昭和58年に逆転し、その後は、悪性新生物が第1位に定着したまま上昇を続けている。脳血管疾患の死亡率は、昭和50年以降低下傾向にあり、昭和63年には心疾患との順位も入れ替わって第3位となった。

平成7年には、脳血管疾患と心疾患の順位が入れ替わっているが、これは平成7年1月からの「第10回修正国際疾病、障害及び死因統計分類（ICD-10）」の適用による死因分類内容や死因選択ルールの変更と、死亡診断書様式の改訂等の影響によるものであり、死因傾向が急激に変化したものではない。その後は脳血管疾患が第2位で推移していたが、心疾患の上昇傾向、脳血管疾患の低下傾向が続いたことから、平成14年には再び心疾患が第2位となっている。

図6 3大死因別死亡率の年次推移（山形県）

死亡率（人口10万対）





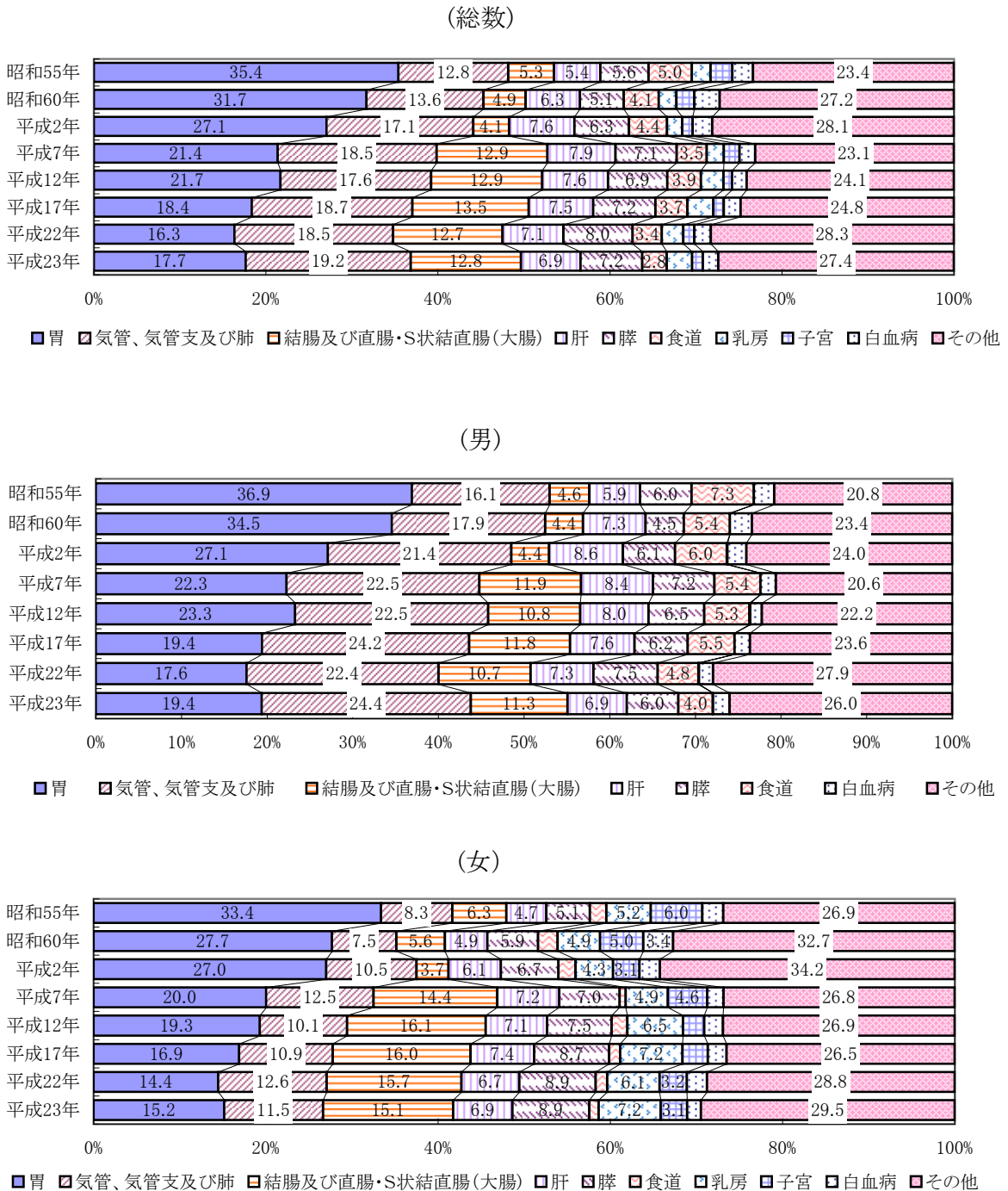
(4) 部位別にみた悪性新生物

県の平成23年の悪性新生物による死亡率(人口10万対)は347.2で、全国値の283.2を大きく上回り、県の全国順位は第6位(前年第8位)であった。

悪性新生物の死亡数を部位別にみると、男性では、「気管、気管支及び肺」、「胃」の順に多く、女性では、「胃」、「結腸・直腸S状結腸移行部及び直腸(大腸)」の順に多い。

また、昭和55年以降の死亡割合を年次推移でみると、男性では「胃」の割合が低くなり、「気管、気管支及び肺」の割合が若干高くなってきている。女性では「胃」の割合が低くなり、「結腸・直腸S状結腸移行部及び直腸(大腸)」の割合が高くなってきている。

図7 悪性新生物の部位別・性別死亡割合 (山形県)

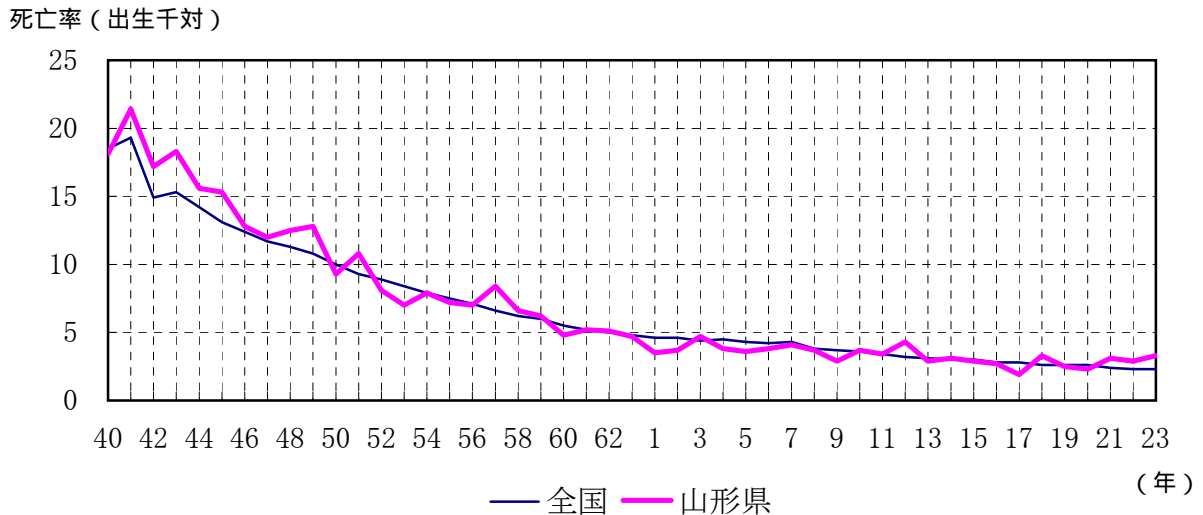


## 6 乳児死亡

県の平成23年の乳児死亡数は28人で、前年より3人増加した。乳児死亡率(出生千対)は3.3で、前年を0.4上回った。全国の乳児死亡率は2.3で、前年と横ばいになった。県の全国順位は第5位(前年第7位)であった。

乳児死亡率の年次推移をみると、戦前は100を越えていたが、戦後急速に改善され、近年はゆるやかな低下傾向にある。

図8 乳児死亡率の年次推移(山形県・全国)

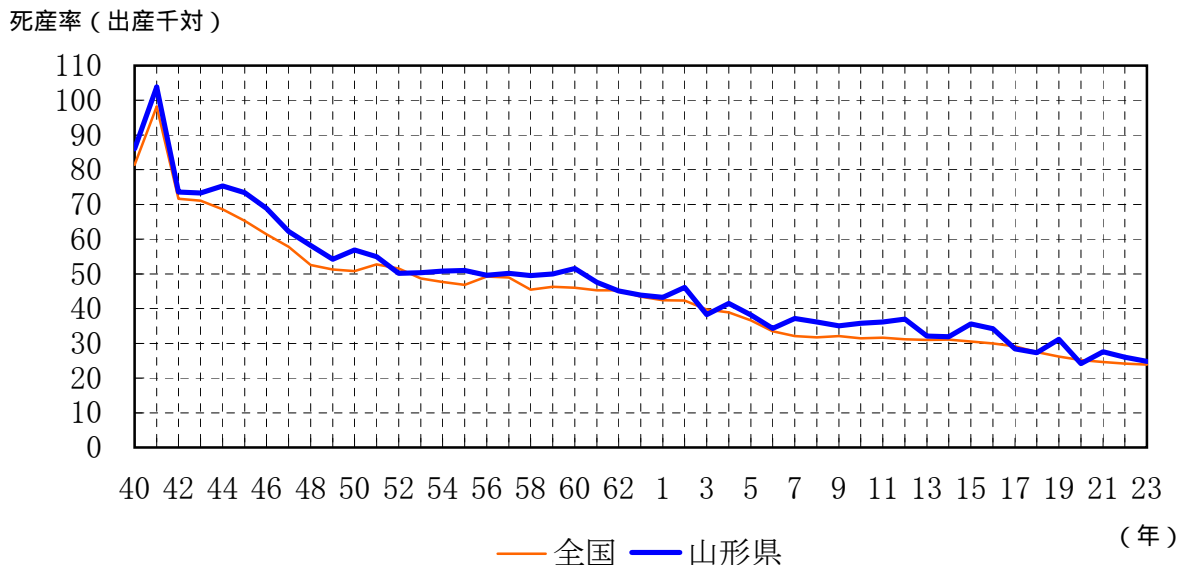


## 7 死産

県の平成23年の死産数は218胎で、前年より13胎減少した。これを自然死産、人工死産別にみると、自然死産は121胎(前年より5胎増)、人工死産は97胎(前年より18胎減)であった。死産率(出産千対)は24.8で、前年を1.2下回った。全国の死産率は23.9(前年比0.3)で、県の全国順位は第18位(前年第16位)であった。

死産率の年次推移をみると、昭和30年代中頃までは100を超える水準にあった。その後、昭和41年「丙午」(ひのえうま)の出生数の減少による極端な動きを除き、ゆるやかな低下傾向にある。

図9 死産率の年次推移(山形県・全国)



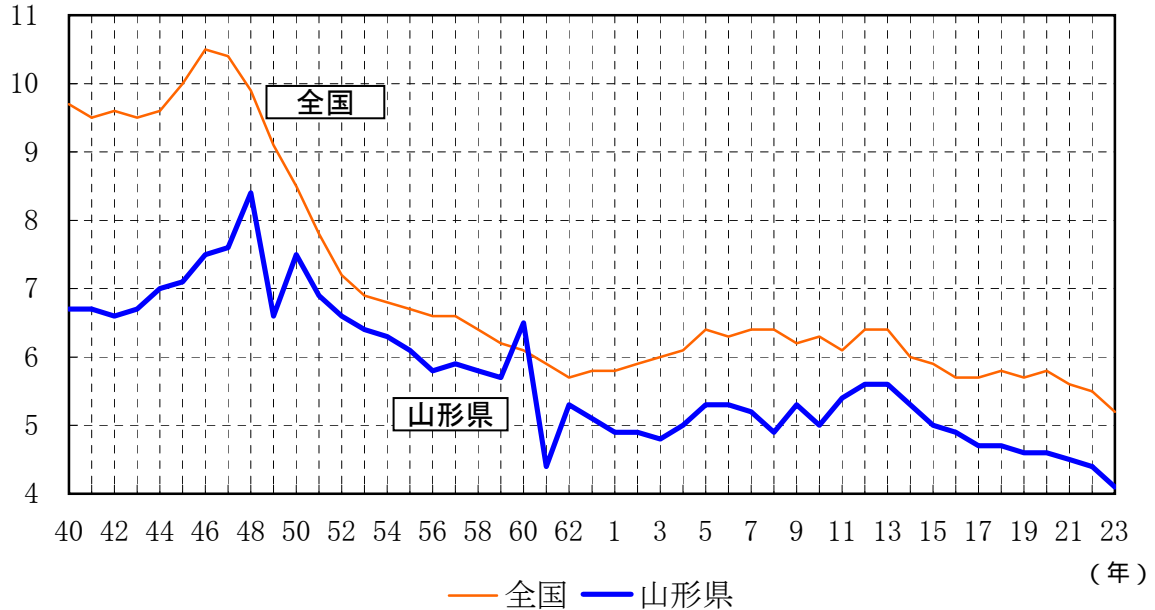
## 8 婚 姻

### (1)婚姻件数及び婚姻率

県の平成23年の婚姻件数は4,739件で、前年より420件減少した。婚姻率(人口千対)は4.1(前年比 0.3)であった。全国の婚姻率は5.2で、県の全国順位は第45位(前年第43位)であった。

婚姻率の年次推移をみると、昭和48年の8.4をピークに、昭和49年、昭和61年の寅年の影響による極端な動きを除き、平成3年までは低下傾向にあった。その後、平成11年(1999年)、平成12年(2000年)に若干上昇した後、再び低下している。

婚姻率(人口千対) 図10 婚姻率の年次推移(山形県・全国)

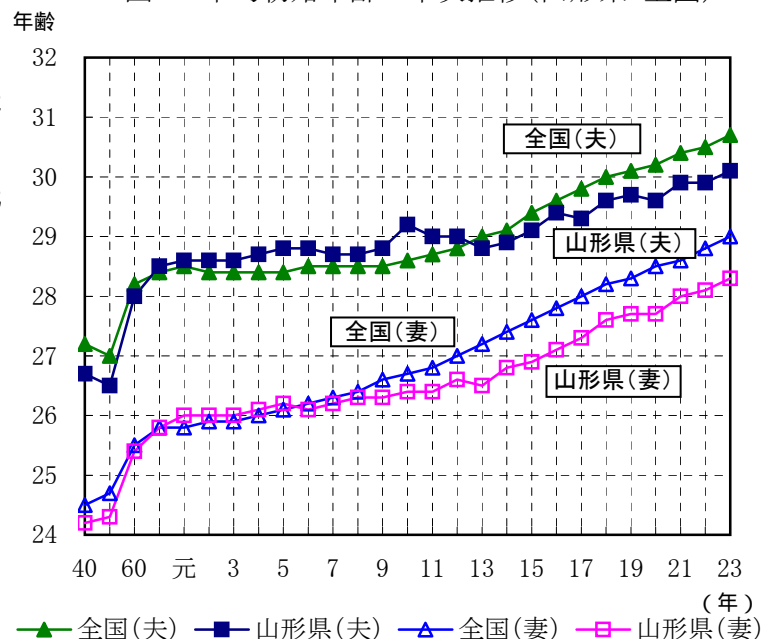


### (2)平均初婚年齢

県の平成23年の平均初婚年齢は、夫30.1歳(前年比+0.2)、妻28.3歳(前年比+0.2)であった。全国の平均初婚年齢は、夫30.7歳、妻29.0歳であった。

県の平均初婚年齢の年次推移をみると、夫、妻ともに平成元年以降、ほぼ横ばいに推移していたが、平成14年以降上昇傾向にある。

図11 平均初婚年齢の年次推移(山形県・全国)



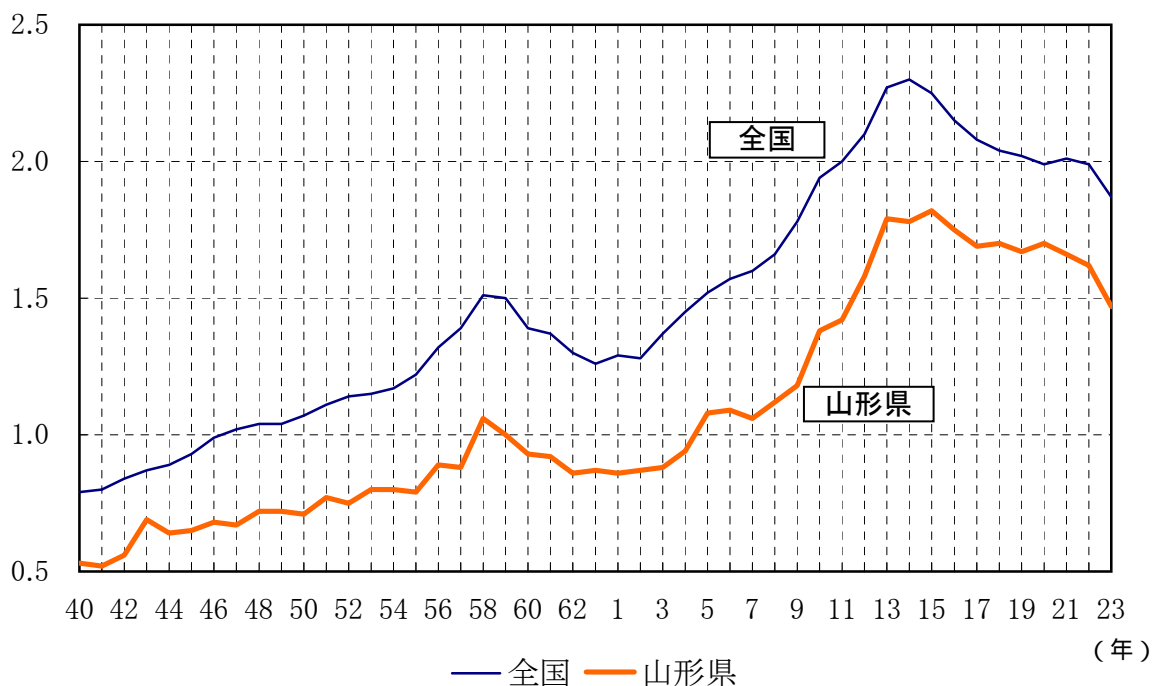
## 9 離 婚

県の平成23年の離婚件数は1,703件で、前年より184件減少した。離婚率(人口千対)は1.47で、前年を0.15下回った。全国の離婚率は1.87で、県の全国順位は第43位(前年第42位)であった。

県の離婚率の年次推移をみると、昭和40年以降ゆるやかな上昇傾向にあり、昭和58年をピークに一旦は低下に転じたものの、平成2年以降、再び上昇傾向となった。その後、平成15年をピークに下降傾向にある。

図12 離婚率の年次推移(山形県・全国)

離婚率(人口千対)



付 表

率算出のための分母に用いた人口  
(単位:人)

(日本人人口)

		山形県		全国
		男	女	
平成22年	1,162,744	559,360	603,384	126,381,728
平成23年	1,156,000	556,000	600,000	126,180,000

※人口推計「平成22年国勢調査による基準人口」(総務省統計局)

※「平成23年10月1日現在推計人口」(総務省統計局)

# 統計表

第1表 人口動態統計実数、性・年次別(山形県)

	人 口			出 生			死 亡		
	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女
1900 明治 33	-	-	-	29,217	14,881	14,336	18,412	9,415	8,997
01 34	-	-	-	33,058	16,968	16,090	17,824	9,226	8,598
02 35	-	-	-	31,986	16,401	15,585	19,045	9,880	9,165
03 36	862,000	430,400	431,600	32,066	16,259	15,807	18,538	9,413	9,125
04 37	-	-	-	29,468	15,055	14,413	19,347	9,835	9,512
1905 38	-	-	-	30,045	15,262	14,783	21,121	10,670	10,451
06 39	891,700	444,800	446,900	28,415	14,651	13,764	18,081	9,219	8,862
07 40	901,900	449,700	452,200	33,279	16,976	16,303	21,007	10,591	10,416
08 41	892,100	443,100	449,000	33,247	16,935	16,312	18,536	9,411	9,125
09 42	903,500	448,700	454,800	34,927	17,767	17,160	19,488	9,973	9,515
1910 43	915,100	454,500	460,600	33,787	17,237	16,550	21,092	10,730	10,362
11 44	926,800	460,300	466,500	36,320	18,632	17,688	21,562	10,950	10,612
12 大正 1	938,700	466,200	472,500	34,315	17,409	16,906	19,638	10,073	9,565
13 2	950,700	472,200	478,500	35,016	17,996	17,020	19,401	9,996	9,405
14 3	962,900	478,200	484,700	35,689	18,338	17,351	21,423	10,961	10,462
1915 4	975,300	484,400	490,900	36,752	18,458	18,294	19,946	10,031	9,915
16 5	987,800	490,600	497,200	35,754	18,198	17,556	22,677	11,532	11,145
17 6	1,000,400	496,900	503,500	35,111	17,862	17,249	24,438	12,476	11,962
18 7	971,300	480,200	491,100	35,974	18,320	17,654	26,262	13,388	12,874
19 8	975,400	481,800	493,600	34,960	17,725	17,235	24,311	12,382	11,929
1920 9	968,889	478,320	490,569	40,685	20,642	20,043	26,374	13,308	13,066
21 10	976,100	481,600	494,500	40,115	20,603	19,512	22,790	11,572	11,218
22 11	983,400	484,900	498,500	38,653	19,652	19,001	24,909	12,749	12,160
23 12	989,800	487,800	502,000	41,395	20,961	20,434	23,589	12,155	11,434
24 13	998,400	491,700	506,700	40,931	20,881	20,050	22,446	11,433	11,013
1925 14	1,027,297	506,303	520,994	41,133	20,935	20,198	22,056	11,318	10,738
26 昭和 1	1,039,400	512,100	527,300	42,584	21,619	20,965	22,576	11,586	10,990
27 2	1,051,700	518,000	533,700	41,112	20,880	20,232	22,620	11,676	10,944
28 3	1,064,200	524,000	540,200	41,824	21,226	20,598	22,387	11,442	10,945
29 4	1,076,800	530,000	546,800	40,062	20,370	19,692	23,089	11,775	11,314
1930 5	1,080,034	532,377	547,657	42,403	21,649	20,754	21,804	11,097	10,707
31 6	1,090,300	537,500	552,800	39,275	19,921	19,354	21,719	11,166	10,553
32 7	1,100,700	542,600	558,100	42,179	21,465	20,714	21,312	10,928	10,384
33 8	1,111,200	547,800	563,400	40,186	20,575	19,611	21,293	10,861	10,432
34 9	1,121,900	553,100	568,800	39,438	20,115	19,323	21,932	11,242	10,690
1935 10	1,116,822	549,060	567,762	41,073	21,098	19,975	20,316	10,446	9,870
36 11	1,124,500	552,500	572,000	39,214	20,121	19,093	20,941	10,639	10,302
37 12	1,132,100	556,000	576,100	40,387	20,458	19,929	20,681	10,407	10,274
38 13	1,139,500	559,300	580,200	36,442	18,503	17,939	20,673	10,553	10,120
39 14	1,144,600	561,600	583,000	34,297	17,502	16,795	21,132	10,812	10,320
1940 15	1,119,338	548,404	570,934	36,384	18,574	17,810	20,807	10,651	10,156
41 16	1,116,400	546,800	569,600	35,393	18,027	17,366	19,823	10,060	9,763
42 17	1,116,500	546,500	570,000	35,744	18,370	17,374	19,292	10,012	9,280
43 18	1,057,100	491,800	565,300	35,089	18,012	17,077	20,098	10,124	9,974
44 19	1,083,569	497,951	585,618	35,173	18,113	17,060	21,600	11,057	10,543
1945 20	1,326,350	612,300	714,050	34,223	-	-	33,419	-	-
46 21	1,294,934	607,221	687,713	32,785	16,992	15,793	23,889	13,051	10,838
47 22	1,335,653	641,447	694,206	43,941	22,737	21,204	20,871	10,705	10,166
48 23	1,346,492	652,003	694,489	42,059	21,662	20,397	18,232	9,151	9,081
49 24	1,351,205	-	-	44,112	22,877	21,235	17,628	8,969	8,659
1950 25	1,357,347	660,555	696,792	40,694	20,837	19,857	15,502	7,969	7,533
51 26	1,354,210	659,501	694,709	35,169	18,181	16,988	15,205	7,686	7,519
52 27	1,352,028	657,156	694,872	34,327	17,636	16,691	13,401	6,936	6,465
53 28	1,351,040	656,605	694,435	30,416	15,623	14,793	12,908	6,637	6,271
54 29	1,350,241	654,867	695,374	29,038	14,898	14,140	12,316	6,280	6,036
1955 30	1,353,649	651,737	701,912	27,311	13,998	13,313	11,691	6,193	5,498
56 31	1,349,177	647,927	701,250	25,893	13,261	12,632	11,932	6,242	5,690
57 32	1,344,200	644,779	699,421	24,298	12,434	11,864	11,880	6,235	5,645
58 33	1,338,134	640,135	697,999	24,441	12,659	11,782	10,976	5,759	5,217
59 34	1,329,425	634,982	694,443	23,188	11,868	11,320	11,126	5,937	5,189
1960 35	1,320,664	630,997	689,667	22,288	11,435	10,853	10,986	5,902	5,084
61 36	1,309,538	625,257	684,281	21,057	10,806	10,251	11,172	5,964	5,208
62 37	1,294,118	618,039	676,079	20,433	10,520	9,913	11,207	5,995	5,212
63 38	1,280,734	611,971	668,763	19,479	10,091	9,388	10,143	5,415	4,728
64 39	1,272,286	608,773	663,513	18,970	9,849	9,121	10,238	5,358	4,880

自然増減	乳 児 死 亡			死 産				婚姻	離婚		
	総 数	男	女	総 数	男	女	不 詳				
10,805	6,235	3,286	2,949	2,589	1,358	1,224	7	6,360	1,684	1900	明治 33
15,234	6,184	3,324	2,860	3,122	1,641	1,471	10	7,670	1,560	01	34
12,941	6,802	3,656	3,146	3,035	1,586	1,443	6	7,985	1,537	02	35
13,528	6,486	3,435	3,051	3,047	1,557	1,483	7	7,421	1,619	03	36
10,121	6,362	3,401	2,961	2,817	1,480	1,331	6	7,785	1,578	04	37
8,924	6,731	3,568	3,163	2,675	1,361	1,305	9	6,659	1,481	1905	38
10,334	5,736	3,074	2,662	2,785	1,522	1,258	5	6,714	1,651	06	39
12,272	7,112	3,796	3,316	2,820	1,541	1,275	4	8,242	1,570	07	40
14,711	6,541	3,459	3,082	2,859	1,504	1,346	9	8,808	1,401	08	41
15,439	6,838	3,652	3,186	2,924	1,551	1,367	6	8,688	1,309	09	42
12,695	7,475	3,947	3,528	2,753	1,458	1,285	10	8,363	1,397	1910	43
14,758	7,795	4,086	3,709	2,885	1,589	1,286	10	8,429	1,383	11	44
14,677	6,611	3,519	3,092	2,730	1,441	1,280	9	8,320	1,357	12	大正 1
15,615	6,746	3,598	3,148	2,789	1,477	1,305	7	8,398	1,274	13	2
14,266	7,334	3,858	3,476	2,675	1,460	1,209	6	8,646	1,315	14	3
16,806	6,745	3,526	3,219	2,696	1,395	1,285	16	8,918	1,409	1915	4
13,077	7,184	3,836	3,348	2,512	1,390	1,118	4	8,371	1,424	16	5
10,673	7,745	4,122	3,623	2,541	1,364	1,174	3	8,420	1,238	17	6
9,712	8,042	4,262	3,780	2,500	1,400	1,098	2	9,585	1,266	18	7
10,649	7,049	3,751	3,298	2,371	1,272	1,095	4	9,225	1,274	19	8
14,311	7,685	4,067	3,618	2,635	1,414	1,218	3	10,655	1,154	1920	9
17,325	7,465	3,985	3,480	2,427	1,311	1,111	5	10,589	1,193	21	10
13,744	8,237	4,433	3,804	2,291	1,216	1,069	6	9,813	1,155	22	11
17,806	7,989	4,308	3,681	2,400	1,306	1,088	6	9,947	1,127	23	12
18,485	7,379	3,910	3,469	2,299	1,229	1,062	8	10,226	1,108	24	13
19,077	6,840	3,655	3,185	2,296	1,272	1,016	8	9,841	1,079	1925	14
20,008	7,295	3,913	3,382	2,248	1,277	965	6	10,003	1,027	26	昭和 1
18,492	6,507	3,457	3,050	2,057	1,171	880	6	8,921	1,043	27	2
19,437	6,540	3,526	3,014	2,082	1,133	942	7	9,285	972	28	3
16,973	6,507	3,457	3,050	2,015	1,127	884	4	9,235	900	29	4
20,599	6,018	3,193	2,825	2,038	1,086	950	2	9,428	991	1930	5
17,556	5,796	3,125	2,671	1,857	998	852	7	8,415	975	31	6
20,867	5,597	3,012	2,585	2,054	1,109	937	8	8,989	937	32	7
18,893	5,824	3,134	2,690	1,907	1,035	867	5	8,432	839	33	8
17,506	5,591	3,043	2,548	1,970	1,074	887	9	9,203	877	34	9
20,757	5,347	2,907	2,440	2,050	1,084	961	5	9,737	885	1935	10
18,273	5,343	2,870	2,473	1,910	1,045	860	5	9,069	819	36	11
19,706	5,082	2,694	2,388	1,948	1,020	922	6	11,017	811	37	12
15,769	4,569	2,477	2,092	1,677	896	778	3	9,022	757	38	13
13,165	4,418	2,380	2,038	1,660	921	736	3	9,553	776	39	14
15,577	4,137	2,192	1,945	1,637	888	743	6	10,834	804	1940	15
15,570	3,810	2,093	1,717	1,577	848	713	16	13,656	824	41	16
16,452	3,769	2,113	1,656	1,470	-	-	-	11,479	856	42	17
14,991	3,831	2,087	1,744	1,354	-	-	-	12,837	952	43	18
13,573	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	19
804	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1945	20
8,896	-	-	-	1,452	777	652	23	-	-	46	21
23,070	4,042	2,225	1,817	1,914	978	871	65	17,599	1,534	47	22
23,827	3,437	1,823	1,614	2,115	1,017	992	106	16,411	1,564	48	23
26,484	3,613	1,963	1,650	3,124	1,649	1,248	227	16,803	1,506	49	24
25,192	2,773	1,553	1,220	3,938	1,974	1,506	458	12,969	1,462	1950	25
19,964	2,537	1,354	1,183	3,823	1,898	1,486	439	11,293	1,407	51	26
20,926	2,071	1,169	902	3,758	1,882	1,438	438	11,182	1,261	52	27
17,508	1,704	930	774	3,467	1,711	1,357	399	10,943	1,165	53	28
16,722	1,576	863	713	3,226	1,608	1,236	382	10,774	1,105	54	29
15,620	1,288	714	574	3,194	1,610	1,221	363	10,660	1,007	1955	30
13,961	1,253	681	572	3,066	1,538	1,178	350	10,543	994	56	31
12,418	1,111	610	501	3,032	1,528	1,117	387	11,122	934	57	32
13,465	1,017	565	452	3,008	1,532	1,055	421	10,968	920	58	33
12,062	949	530	419	2,853	1,415	1,029	409	10,902	908	59	34
11,302	784	467	317	2,555	-	-	-	10,708	821	1960	35
9,885	754	436	318	2,446	1,212	848	386	10,971	790	61	36
9,226	649	376	273	2,270	1,086	884	300	9,867	823	62	37
9,336	470	248	222	2,019	1,008	743	268	9,512	758	63	38
8,732	480	272	208	1,823	-	-	-	9,166	700	64	39

第1表 人口動態統計実数、性・年次別(山形県)

		人 口			出 生			死 亡		
		総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女
1965	40	1,263,103	605,185	657,918	18,864	9,669	9,195	10,698	5,681	5,017
66	41	1,255,840	602,421	653,419	13,795	7,073	6,722	10,083	5,347	4,736
67	42	1,252,677	601,259	651,418	19,186	9,904	9,282	10,032	5,326	4,706
68	43	1,244,680	597,391	647,289	17,588	9,193	8,395	9,936	5,324	4,612
69	44	1,235,135	592,498	642,637	17,387	9,007	8,380	10,026	5,345	4,681
1970	45	1,225,618	587,515	638,103	17,222	8,896	8,326	10,299	5,467	4,832
71	46	1,218,702	583,963	634,739	17,315	8,866	8,449	9,701	5,186	4,515
72	47	1,215,010	582,630	632,380	17,811	9,138	8,673	9,578	5,232	4,346
73	48	1,214,154	582,361	631,793	18,203	9,307	8,896	9,763	5,196	4,567
74	49	1,215,902	583,669	632,233	18,231	9,303	8,928	10,059	5,291	4,768
1975	50	1,220,302	586,918	633,384	17,226	8,880	8,346	9,585	5,050	4,535
76	51	1,227,282	591,458	635,824	17,947	9,144	8,803	9,692	5,081	4,611
77	52	1,234,310	595,616	638,694	17,330	9,051	8,279	9,523	5,063	4,460
78	53	1,240,505	599,169	641,336	17,555	8,960	8,595	9,390	4,918	4,472
79	54	1,247,031	602,788	644,243	17,249	8,922	8,327	9,341	4,929	4,412
1980	55	1,251,917	605,407	646,510	16,871	8,557	8,314	9,955	5,272	4,683
81	56	1,255,281	606,943	648,338	16,080	8,264	7,816	9,677	5,063	4,614
82	57	1,256,803	607,601	649,202	15,764	8,133	7,631	9,572	5,059	4,513
83	58	1,257,783	608,026	649,757	15,623	8,041	7,582	9,888	5,225	4,663
84	59	1,259,884	608,902	650,982	15,533	7,983	7,550	9,591	5,123	4,468
1985	60	1,261,662	609,417	652,245	14,893	7,698	7,195	9,800	5,103	4,697
86	61	1,261,650	609,304	652,346	14,695	7,520	7,175	9,452	5,006	4,446
87	62	1,261,859	608,969	652,890	14,026	7,246	6,780	9,520	5,024	4,496
88	63	1,261,909	608,952	652,957	13,951	7,171	6,780	10,079	5,387	4,692
89	平成 1	1,260,297	608,119	652,178	13,033	6,632	6,401	10,067	5,222	4,845
1990	2	1,258,390	607,041	651,349	12,555	6,322	6,233	10,423	5,453	4,970
91	3	1,257,317	606,692	650,625	12,488	6,316	6,172	10,689	5,587	5,102
92	4	1,256,423	606,379	650,044	12,001	6,058	5,943	10,932	5,671	5,261
93	5	1,255,924	606,323	649,601	11,806	6,043	5,763	10,981	5,757	5,224
94	6	1,256,764	607,078	649,686	12,158	6,328	5,830	11,215	5,887	5,328
1995	7	1,256,958	607,316	649,642	11,507	5,815	5,692	11,259	5,981	5,278
96	8	1,255,217	606,564	648,653	11,643	5,966	5,677	11,332	5,947	5,385
97	9	1,253,185	605,823	647,362	11,215	5,780	5,435	11,490	5,984	5,506
98	10	1,250,574	604,611	645,963	11,030	5,654	5,376	11,498	6,059	5,439
99	11	1,247,211	603,029	644,182	10,815	5,566	5,249	12,310	6,410	5,900
2000	12	1,244,147	601,372	642,775	10,919	5,582	5,337	11,842	6,280	5,562
01	13	1,240,875	599,011	641,864	10,907	5,545	5,362	12,063	6,472	5,591
02	14	1,235,866	596,110	639,756	10,489	5,405	5,084	12,016	6,402	5,614
03	15	1,229,848	592,654	637,194	10,087	5,088	4,999	12,402	6,468	5,934
04	16	1,223,731	589,161	634,570	9,920	5,119	4,801	12,642	6,606	6,036
05	17	1,216,181	585,023	631,158	9,357	4,766	4,591	13,255	6,934	6,321
06	18	1,207,059	580,370	627,143	9,513	4,861	4,652	13,231	7,026	6,205
07	19	1,197,802	575,542	623,168	9,139	4,729	4,410	13,242	6,898	6,344
08	20	1,187,790	570,705	618,447	9,164	4,683	4,481	13,719	7,045	6,674
09	21	1,178,148	565,931	614,033	8,715	4,493	4,222	13,729	7,031	6,698
10	22	1,168,924	560,643	608,281	8,651	4,478	4,173	14,084	7,243	6,841
11	23	1,161,294	557,063	604,231	8,555	4,324	4,231	14,880	7,590	7,290

注) 平成18年～平成21年の男女別人口は、国勢調査の結果に基づく補正をしていないため、男女別人口の合計は総数と一致しない。



自然増減	乳 児 死 亡			死 産				婚姻	離婚		
	総 数	男	女	総 数	男	女	不 詳				
8,166	341	206	135	1,776	-	-	-	8,421	664	1965	40
3,712	295	168	127	1,597	-	-	-	8,451	656	66	41
9,154	330	188	142	1,524	-	-	-	8,295	694	67	42
7,652	321	179	142	1,391	-	-	-	8,399	854	68	43
7,361	271	160	111	1,416	-	-	-	8,636	788	69	44
6,923	264	155	109	1,365	-	-	-	8,733	804	1970	45
7,614	221	131	90	1,282	-	-	-	9,154	828	71	46
8,233	213	140	73	1,182	511	359	312	9,204	809	72	47
8,440	227	133	94	1,124	461	329	334	10,135	870	73	48
8,172	234	131	103	1,045	434	276	335	7,959	867	74	49
7,641	161	90	71	1,040	412	298	330	9,149	866	1975	50
8,255	193	103	90	1,044	411	313	320	8,427	947	76	51
7,807	140	78	62	916	370	261	285	8,171	925	77	52
8,165	123	73	50	929	343	262	324	7,886	992	78	53
7,908	137	80	57	924	363	240	321	7,804	986	79	54
6,916	122	64	58	906	339	242	325	7,601	993	1980	55
6,403	112	55	57	840	326	223	291	7,283	1,119	81	56
6,192	132	81	51	833	303	204	326	7,385	1,108	82	57
5,735	103	65	38	814	318	178	318	7,250	1,329	83	58
5,942	97	58	39	818	348	176	294	7,158	1,261	84	59
5,093	71	37	34	809	369	184	256	8,071	1,160	1985	60
5,243	76	44	32	734	328	181	225	5,592	1,156	86	61
4,506	71	47	24	663	303	149	211	6,702	1,081	87	62
3,872	65	34	31	640	294	153	193	6,451	1,097	88	63
2,966	46	19	27	589	252	146	191	6,211	1,083	89	平成 1
2,132	46	25	21	607	282	142	183	6,170	1,097	1990	2
1,799	59	26	33	497	183	314	-	6,061	1,110	91	3
1,069	46	25	21	519	243	117	159	6,274	1,183	92	4
825	43	24	19	469	197	111	161	6,642	1,349	93	5
943	46	21	25	432	192	80	160	6,618	1,367	94	6
248	47	31	16	444	217	92	135	6,519	1,330	1995	7
311	43	19	24	436	188	103	145	6,196	1,408	96	8
-275	32	22	10	407	198	74	135	6,681	1,480	97	9
-468	41	15	26	410	194	94	122	6,207	1,720	98	10
-1,495	37	23	14	405	204	77	124	6,758	1,770	99	11
-923	47	25	22	419	203	83	133	6,897	1,952	2000	12
-1,156	32	22	10	362	171	63	128	6,950	2,212	01	13
-1,527	33	12	21	346	143	72	131	6,476	2,187	02	14
-2,315	29	16	13	372	164	64	144	6,158	2,225	03	15
-2,722	27	17	10	351	138	63	150	5,947	2,136	04	16
-3,898	18	12	6	274	123	51	100	5,729	2,048	05	17
-3,718	31	19	12	267	106	55	106	5,661	2,036	06	18
-4,103	23	12	11	294	131	46	117	5,461	1,988	07	19
-4,555	21	12	9	227	86	42	99	5,411	2,009	08	20
-5,014	27	13	14	247	104	41	102	5,258	1,947	09	21
-5,433	25	9	16	231	95	34	102	5,159	1,887	10	22
-6,325	28	13	15	218	121	97	-	4,739	1,703	11	23

第2表 人口動態統計率、年次別(山形県)

	出生率 (人口千対)	死亡率 (人口千対)	自然増減率 (人口千対)	乳児死亡率 (出生千対)	死産率 (出産千対)	周産期死亡率 (出生千対)	婚姻率 (人口千対)	離婚率 (人口千対)
1900 明治 33	-	-	-	213.4	81.4	-	-	-
01 34	-	-	-	187.1	86.3	-	-	-
02 35	-	-	-	212.7	86.7	-	-	-
03 36	37.2	21.5	15.7	202.3	86.8	-	8.6	1.88
04 37	-	-	-	215.9	87.3	-	-	-
1905 38	-	-	-	224.0	81.8	-	-	-
06 39	31.9	20.3	11.6	201.9	89.3	-	7.5	1.85
07 40	36.9	23.3	13.6	213.7	78.1	-	9.1	1.74
08 41	37.3	20.8	16.5	196.7	79.2	-	9.9	1.57
09 42	38.7	21.6	17.1	195.8	77.3	-	9.6	1.45
1910 43	36.9	23.0	13.9	221.2	75.3	-	9.1	1.53
11 44	39.2	23.3	15.9	214.6	73.6	-	9.1	1.49
12 大正 1	36.6	20.9	15.6	192.7	73.7	-	8.9	1.45
13 2	36.8	20.4	16.4	192.7	73.8	-	8.8	1.34
14 3	37.1	22.2	14.8	205.5	69.7	-	9.0	1.37
1915 4	37.7	20.5	17.2	183.5	68.3	-	9.1	1.44
16 5	36.2	23.0	13.2	200.9	65.6	-	8.5	1.44
17 6	35.1	24.4	10.7	220.6	67.5	-	8.4	1.24
18 7	37.0	27.0	10.0	223.6	65.0	-	9.9	1.30
19 8	35.8	24.9	10.9	201.6	63.5	-	9.5	1.31
1920 9	42.0	27.2	14.8	188.9	60.8	-	11.0	1.19
21 10	41.1	23.3	17.7	186.1	57.0	-	10.8	1.22
22 11	39.3	25.3	14.0	213.1	56.0	-	10.0	1.17
23 12	41.8	23.8	18.0	193.0	54.8	-	10.0	1.14
24 13	41.0	22.5	18.5	180.3	53.2	-	10.2	1.11
1925 14	40.0	21.5	18.6	166.3	52.9	-	9.6	1.05
26 昭和 1	41.0	21.7	19.2	171.3	50.1	-	9.6	0.99
27 2	39.1	21.5	17.6	158.3	47.6	-	8.5	0.99
28 3	39.3	21.0	18.3	156.4	47.4	-	8.7	0.91
29 4	37.2	21.4	15.8	162.4	47.9	-	8.6	0.84
1930 5	39.3	20.2	19.1	141.9	45.9	-	8.7	0.92
31 6	36.0	19.9	16.1	147.6	45.1	-	7.7	0.89
32 7	38.3	19.4	19.0	132.7	46.4	-	8.2	0.85
33 8	36.2	19.2	17.0	144.9	45.3	-	7.6	0.76
34 9	35.2	19.5	15.6	141.8	47.6	-	8.2	0.78
1935 10	36.8	18.2	18.6	130.2	47.5	-	8.7	0.79
36 11	34.9	18.6	16.2	136.3	46.4	-	8.1	0.73
37 12	35.7	18.3	17.4	125.8	46.0	-	9.7	0.72
38 13	32.0	18.1	13.8	125.4	44.0	-	7.9	0.66
39 14	30.0	18.5	11.5	128.8	46.2	-	8.3	0.68
1940 15	32.5	18.6	13.9	113.7	43.1	-	9.7	0.72
41 16	31.7	17.8	13.9	107.6	42.7	-	12.2	0.74
42 17	32.0	17.3	14.7	105.4	39.5	-	10.3	0.77
43 18	33.2	19.0	14.2	109.2	37.2	-	12.1	0.90
44 19	32.5	19.9	12.5	-	-	-	-	-
1945 20	25.8	25.2	0.6	-	-	-	-	-
46 21	25.3	18.4	6.9	-	42.4	-	-	-
47 22	32.9	15.6	17.3	92.0	41.7	-	13.2	1.15
48 23	31.2	13.5	17.7	81.7	47.9	-	12.2	1.16
49 24	32.0	12.8	19.2	81.9	66.1	-	12.2	1.09
1950 25	30.0	11.4	18.6	68.1	88.2	-	9.6	1.08
51 26	26.0	11.3	14.8	72.1	98.0	47.7	8.4	1.04
52 27	25.4	9.9	15.5	60.3	98.7	46.7	8.3	0.93
53 28	22.5	9.6	13.0	56.0	102.3	45.9	8.1	0.86
54 29	21.5	9.1	12.4	54.3	100.0	44.0	8.0	0.82
1955 30	20.2	8.6	11.5	47.2	104.7	46.1	7.9	0.74
56 31	19.1	8.8	10.3	48.4	105.9	45.2	7.8	0.73
57 32	18.0	8.8	9.2	45.7	110.9	44.7	8.2	0.69
58 33	18.2	8.2	10.0	41.6	109.6	43.3	8.2	0.68
59 34	17.3	8.3	9.0	40.9	109.6	41.1	8.1	0.68
1960 35	16.9	8.3	8.6	35.2	102.8	38.9	8.1	0.62
61 36	16.1	8.5	7.5	35.8	104.1	40.1	8.4	0.60
62 37	15.8	8.6	7.1	31.8	100.0	36.2	7.6	0.64
63 38	15.2	7.9	7.3	24.1	93.9	31.1	7.4	0.59
64 39	14.9	8.0	6.8	25.3	87.7	31.9	7.2	0.55

		出生率 (人口千対)	死亡率 (人口千対)	自然増減率 (人口千対)	乳児死亡率 (出生千対)	死産率 (出産千対)	周産期死亡率 (出生千対)	婚姻率 (人口千対)	離婚率 (人口千対)
1965	40	14.9	8.5	6.5	18.1	86.0	25.8	6.7	0.53
66	41	11.0	8.0	3.0	21.4	103.8	31.7	6.7	0.52
67	42	15.3	8.0	7.3	17.2	73.6	26.1	6.6	0.56
68	43	14.1	8.0	6.1	18.3	73.3	23.7	6.7	0.69
69	44	14.0	8.1	5.9	15.6	75.3	21.2	7.0	0.64
1970	45	14.1	8.4	5.7	15.3	73.4	20.4	7.1	0.66
71	46	14.2	8.0	6.3	12.8	68.9	18.9	7.5	0.68
72	47	14.7	7.9	6.8	12.0	62.2	17.6	7.6	0.67
73	48	15.0	8.1	7.0	12.5	58.2	16.7	8.4	0.72
74	49	15.0	8.3	6.7	12.8	54.2	14.9	6.6	0.72
1975	50	14.1	7.9	6.3	9.3	56.9	16.3	7.5	0.71
76	51	14.7	7.9	6.7	10.8	55.0	16.4	6.9	0.77
77	52	14.1	7.7	6.3	8.1	50.2	13.4	6.6	0.75
78	53	14.2	7.6	6.6	7.0	50.3	12.1	6.4	0.80
79	54	13.9	7.5	6.4	7.9	50.8	12.6	6.3	0.80
1980	55	13.5	8.0	5.5	7.2	51.0	10.3	6.1	0.79
81	56	12.8	7.7	5.1	7.0	49.6	10.4	5.8	0.89
82	57	12.6	7.6	4.9	8.4	50.2	11.0	5.9	0.88
83	58	12.4	7.9	4.6	6.6	49.5	9.9	5.8	1.06
84	59	12.4	7.6	4.7	6.2	50.0	8.1	5.7	1.00
1985	60	11.9	7.8	4.1	4.8	51.5	8.6	6.5	0.93
86	61	11.7	7.5	4.2	5.2	47.6	8.3	4.4	0.92
87	62	11.1	7.5	3.6	5.1	45.1	6.6	5.3	0.86
88	63	11.1	8.0	3.1	4.7	43.9	6.5	5.1	0.87
89	平成 1	10.4	8.0	2.4	3.5	43.2	5.0	4.9	0.86
1990	2	10.0	8.3	1.7	3.7	46.1	5.4	4.9	0.87
91	3	10.0	8.5	1.4	4.7	38.3	4.1	4.8	0.88
92	4	9.6	8.7	0.9	3.8	41.5	4.7	5.0	0.94
93	5	9.4	8.8	0.7	3.6	38.2	4.8	5.3	1.08
94	6	9.7	9.0	0.8	3.8	34.3	4.4	5.3	1.09
1995	7	9.2	9.0	0.2	4.1	37.2	6.9	5.2	1.06
96	8	9.3	9.0	0.2	3.7	36.1	8.5	4.9	1.12
97	9	9.0	9.2	-0.2	2.9	35.0	6.4	5.3	1.18
98	10	8.8	9.2	-0.4	3.7	35.8	6.9	5.0	1.38
99	11	8.7	9.9	-1.2	3.4	36.1	6.7	5.4	1.42
2000	12	8.8	9.6	-0.7	4.3	37.0	6.9	5.6	1.58
01	13	8.8	9.8	-0.9	2.9	32.1	4.7	5.6	1.79
02	14	8.5	9.8	-1.2	3.1	31.9	5.3	5.3	1.78
03	15	8.2	10.1	-1.9	2.9	35.6	5.2	5.0	1.82
04	16	8.1	10.4	-2.2	2.7	34.2	4.7	4.9	1.75
05	17	7.7	11.0	-3.2	1.9	28.4	4.5	4.7	1.69
06	18	7.9	11.0	-3.1	3.3	27.3	4.7	4.7	1.70
07	19	7.7	11.1	-3.4	2.5	31.2	4.8	4.6	1.67
08	20	7.8	11.6	-3.9	2.3	24.2	5.1	4.6	1.70
09	21	7.4	11.7	-4.3	3.1	27.6	4.2	4.5	1.66
10	22	7.4	12.1	-4.7	2.9	26.0	4.0	4.4	1.62
11	23	7.4	12.9	-5.5	3.3	24.8	4.4	4.1	1.47

第3表 年次別10大死因及び率(人口10万対)(山形県)

	第 1 位		第 2 位		第 3 位		第 4 位		第 5 位	
	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率
1910 明治 43	肺炎及び気管支炎	320.9	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	289.2	その他の新生児固有の疾患	217.6	全 結 核	154.7	中枢神経系の血管損傷	135.3
11 44	"	306.5	"	297.7	"	221.7	"	152.9	"	129.1
12 大正 1	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	285.8	肺炎及び気管支炎	238.3	"	201.3	"	151.3	"	140.0
13 2	"	274.4	"	260.0	"	203.2	"	150.9	"	137.8
14 3	肺炎及び気管支炎	350.8	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	289.2	"	197.2	"	148.1	"	134.2
1915 4	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	288.0	肺炎及び気管支炎	247.7	"	196.4	"	150.5	"	139.9
16 5	"	346.4	"	281.0	"	184.3	中枢神経系の血管損傷	167.2	全 結 核	160.0
17 6	"	348.1	"	339.3	"	193.9	全 結 核	169.5	中枢神経系の血管損傷	159.0
18 7	肺炎及び気管支炎	457.5	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	377.4	"	211.4	"	177.2	"	174.1
19 8	"	408.8	"	341.8	中枢神経系の血管損傷	188.1	その他の新生児固有の疾患	186.8	全 結 核	164.5
1920 9	"	463.3	"	350.9	その他の新生児固有の疾患	218.1	中枢神経系の血管損傷	189.6	"	147.5
21 10	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	374.8	肺炎及び気管支炎	302.4	"	185.9	"	174.6	"	136.9
22 11	"	400.7	"	353.4	中枢神経系の血管損傷	202.2	その他の新生児固有の疾患	196.6	"	150.4
23 12	"	417.5	"	292.3	その他の新生児固有の疾患	248.2	中枢神経系の血管損傷	199.2	"	139.8
24 13	"	373.4	"	277.3	"	255.1	"	217.3	"	126.3
1925 14	"	336.9	"	290.8	"	217.8	"	208.4	"	128.4
26 昭和 1	"	401.5	"	254.4	"	213.8	"	208.3	"	116.0
27 2	"	378.9	"	261.7	中枢神経系の血管損傷	218.7	その他の新生児固有の疾患	200.2	"	120.4
28 3	"	372.1	"	249.5	"	217.9	"	195.3	腎炎・ネフローゼ	125.4
29 4	"	393.9	"	241.7	"	219.6	"	184.2	"	136.5
1930 5	"	357.0	"	242.3	"	219.7	"	167.1	全 結 核	126.5
31 6	"	331.6	"	232.0	"	225.2	"	169.9	"	131.8
32 7	"	339.3	"	222.5	"	219.7	"	156.9	"	122.8
33 8	"	340.3	中枢神経系の血管損傷	223.2	肺炎及び気管支炎	205.0	"	148.8	"	131.3
34 9	"	330.4	"	225.3	"	221.1	"	155.8	"	129.7
1935 10	"	265.4	"	222.1	"	220.5	"	150.0	"	122.1
36 11	"	306.8	"	228.1	"	201.0	"	141.0	"	130.3
37 12	"	280.8	"	224.2	"	199.5	"	141.0	"	129.0
38 13	"	260.9	"	244.3	"	179.4	全 結 核	131.9	その他の新生児固有の疾患	129.3
39 14	"	266.8	"	245.0	"	208.1	"	135.8	老 衰	134.2
1940 15	中枢神経系の血管損傷	263.9	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	255.0	肺炎・気管支炎	184.8	"	144.8	"	131.2
41 16	"	255.3	"	213.1	"	177.3	"	147.6	"	123.7
42 17	"	238.3	"	214.6	"	167.1	"	166.0	"	122.7
43 18	不 詳	...	不 詳	...	不 詳	...	不 詳	...	不 詳	...
44 19	"	...	"	...	"	...	"	...	"	...
1945 20	"	...	"	...	"	...	"	...	"	...
46 21	"	...	"	...	"	...	"	...	"	...
47 22	中枢神経系の血管損傷	184.9	肺炎・気管支炎	182.5	全 結 核	165.5	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	157.9	その他の新生児固有の疾患	95.8
48 23	全 結 核	173.3	中枢神経系の血管損傷	170.7	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	149.4	肺炎・気管支炎	113.6	"	86.0
49 24	中枢神経系の血管損傷	175.5	全 結 核	150.6	"	127.1	"	121.4	"	89.1
1950 25	"	165.6	"	131.0	"	108.6	"	90.0	"	83.1
51 26	"	169.2	"	100.0	肺炎・気管支炎	99.6	胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	90.8	悪 性 新 生 物	88.5
52 27	"	178.1	悪 性 新 生 物	88.9	"	77.7	"	72.0	心 臓 の 疾 患	69.5
53 28	"	182.3	"	92.4	"	76.8	心 臓 の 疾 患	67.2	老 衰	65.9
54 29	"	177.4	"	91.6	心 臓 の 疾 患	67.3	肺炎・気管支炎	65.4	"	63.5

注)平成7年以降はICD10の死因分類による。

第 6 位		第 7 位		第 8 位		第 9 位		第 1 0 位		
死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	
髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	126.3	胃及び十二指腸潰瘍	118.4	悪 性 新 生 物	71.4	老 衰	62.2	心 臓 の 疾 患	60.4	1910 明治 43
"	128.5	"	117.9	"	69.1	"	66.1	"	63.6	11 44
胃及び十二指腸潰瘍	111.8	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	109.4	"	70.2	腎炎・ネフローゼ	67.9	老 衰	67.8	12 大正 1
髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	106.1	胃及び十二指腸潰瘍	102.8	老 衰	69.3	悪 性 新 生 物	68.8	心 臓 の 疾 患	61.7	13 2
"	122.8	"	94.9	腎炎・ネフローゼ	71.7	"	69.6	老 衰	65.6	14 3
"	109.6	"	89.7	老 衰	74.9	腎炎・ネフローゼ	73.9	悪 性 新 生 物	71.6	1915 4
"	121.5	老 衰	95.7	胃及び十二指腸潰瘍	95.6	"	86.6	"	80.7	16 5
"	135.6	腎炎・ネフローゼ	104.8	老 衰	100.5	胃及び十二指腸潰瘍	99.1	心 臓 の 疾 患	82.3	17 6
"	128.2	老 衰	119.4	腎炎・ネフローゼ	110.7	"	91.2	"	84.0	18 7
腎炎・ネフローゼ	107.1	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	104.2	老 衰	101.0	"	77.9	悪 性 新 生 物	71.0	19 8
髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	114.8	老 衰	107.0	腎炎・ネフローゼ	106.9	悪 性 新 生 物	76.2	胃及び十二指腸潰瘍	74.1	1920 9
"	106.0	"	94.0	"	93.9	"	71.4	心 臓 の 疾 患	61.3	21 10
"	120.4	"	116.6	"	109.5	"	78.3	胃及び十二指腸潰瘍	67.7	22 11
"	125.9	腎炎・ネフローゼ	120.0	老 衰	110.1	"	79.8	心 臓 の 疾 患	76.6	23 12
腎炎・ネフローゼ	117.1	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	107.7	"	100.1	"	76.3	"	75.8	24 13
"	113.4	老 衰	105.9	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	86.0	"	75.6	"	71.3	1925 14
"	114.6	"	103.6	"	96.6	"	74.5	"	66.3	26 昭和 1
"	120.1	"	109.3	"	86.1	"	74.5	"	57.3	27 2
全 結 核	121.4	"	112.4	"	81.7	"	76.7	"	59.1	28 3
"	121.8	"	120.4	"	79.6	"	74.6	"	64.5	29 4
腎炎・ネフローゼ	115.8	"	100.8	悪 性 新 生 物	78.6	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	66.6	"	61.3	1930 5
老 衰	120.1	腎炎・ネフローゼ	111.5	"	74.4	"	65.8	"	62.8	31 6
腎炎・ネフローゼ	112.7	老 衰	107.9	"	72.0	"	64.5	"	51.0	32 7
老 衰	112.1	腎炎・ネフローゼ	105.4	"	72.1	心 臓 の 疾 患	61.4	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	61.3	33 8
"	118.2	"	111.9	"	72.9	"	64.4	"	61.6	34 9
腎炎・ネフローゼ	99.1	老 衰	98.4	"	77.0	"	64.0	"	54.8	1935 10
老 衰	118.5	腎炎・ネフローゼ	91.4	"	74.0	"	64.7	"	51.2	36 11
"	120.5	"	91.3	"	75.3	"	64.7	"	51.1	37 12
"	125.8	"	98.4	"	74.5	"	73.0	"	48.5	38 13
その他の新生児固有の疾患	120.8	"	98.8	"	76.8	"	75.1	"	49.4	39 14
"	118.9	"	103.9	"	79.6	"	78.6	不慮の事故	47.3	1940 15
"	115.1	"	92.7	"	76.7	"	76.5	髄膜炎(髄膜炎菌性及び結核性を除く)	42.1	41 16
"	114.6	"	83.4	"	79.5	"	74.2	不慮の事故	73.7	42 17
不 詳	...	不 詳	...	不 詳	...	不 詳	...	不 詳	...	43 18
"	...	"	...	"	...	"	...	"	...	44 19
"	...	"	...	"	...	"	...	"	...	1945 20
"	...	"	...	"	...	"	...	"	...	46 21
老 衰	83.9	悪 性 新 生 物	72.4	腎炎・ネフローゼ	71.6	心 臓 の 疾 患	71.1	不慮の事故	47.4	47 22
"	74.3	"	72.7	心 臓 の 疾 患	71.7	腎炎・ネフローゼ	57.9	"	39.7	48 23
悪 性 新 生 物	79.1	心 臓 の 疾 患	73.4	老 衰	73.2	"	49.0	"	42.7	49 24
"	78.5	"	63.5	"	57.8	不慮の事故	41.3	腎炎・ネフローゼ	40.0	1950 25
心 臓 の 疾 患	74.6	その他の新生児固有の疾患	71.1	"	68.1	腎炎・ネフローゼ	40.1	不慮の事故	39.1	51 26
全 結 核	69.5	"	64.2	"	58.4	不慮の事故	37.4	腎炎・ネフローゼ	31.7	52 27
胃炎・十二指腸炎腸炎及び大腸炎	63.4	"	53.9	全 結 核	52.7	"	38.0	"	27.4	53 28
"	60.7	全 結 核	48.5	その他の新生児固有の疾患	47.9	"	35.2	"	28.8	54 29

第3表 年次別10大死因及び率(人口10万対)(山形県)

	第 1 位		第 2 位		第 3 位		第 4 位		第 5 位	
	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率
1955 昭和 30	中枢神経系の 血管損傷	186.9	悪性新生物	100.6	心臓の疾患	70.0	老 衰	61.7	肺炎・気管支炎	53.9
56 31	"	199.0	"	102.4	老 衰	67.8	心臓の疾患	67.3	"	51.9
57 32	"	199.8	"	104.7	心臓の疾患	72.7	老 衰	68.9	"	55.0
58 33	"	205.4	"	101.3	"	72.2	"	53.6	"	46.3
59 34	"	209.9	"	112.8	"	72.8	"	58.2	"	48.5
1960 35	"	229.1	"	117.6	"	74.7	"	58.9	"	42.9
61 36	"	237.7	"	122.9	"	75.2	"	65.5	"	40.7
62 37	"	241.8	"	121.8	"	85.6	"	65.8	"	46.3
63 38	"	241.5	"	123.8	"	72.2	"	60.9	不慮の事故	38.1
64 39	"	242.8	"	126.5	"	74.3	"	59.5	"	39.6
1965 40	"	256.0	"	134.9	"	88.7	"	72.8	肺炎・気管支炎	38.9
66 41	"	254.5	"	139.5	"	78.6	"	60.0	不慮の事故	40.8
67 42	"	261.3	"	135.9	"	83.7	"	76.3	"	39.0
68 43	脳血管疾患	250.2	"	142.6	心疾患	80.9	"	60.7	"	37.5
69 44	"	255.8	"	147.5	"	89.8	"	54.5	"	37.8
1970 45	"	267.8	"	145.7	"	93.9	"	58.6	"	39.0
71 46	"	248.8	"	154.9	"	89.8	"	51.0	"	43.1
72 47	"	242.3	"	156.2	"	91.0	"	46.3	"	45.1
73 48	"	254.9	"	155.6	"	98.9	"	47.6	"	41.0
74 49	"	262.0	"	163.0	"	107.3	"	45.2	"	38.9
1975 50	"	241.1	"	160.5	"	97.8	"	39.1	肺炎及び気管支炎	36.3
76 51	"	234.3	"	160.3	"	110.3	"	41.5	"	35.4
77 52	"	232.2	"	171.2	"	103.3	"	45.5	"	31.4
78 53	"	225.2	"	165.4	"	104.8	"	40.3	"	37.0
79 54	"	207.0	"	177.2	"	117.1	"	41.0	"	32.7
1980 55	"	213.7	"	186.7	"	127.9	"	44.8	"	44.1
81 56	"	201.1	"	184.9	"	121.7	"	43.4	"	39.2
82 57	"	198.9	"	187.6	"	124.9	肺炎及び気管支炎	40.1	老 衰	37.3
83 58	悪性新生物	190.9	脳血管疾患	189.9	"	131.4	"	45.7	"	39.9
84 59	"	186.9	"	179.5	"	132.4	"	44.0	"	41.4
1985 60	"	194.0	"	165.7	"	141.9	"	50.9	"	37.7
86 61	"	193.2	"	145.7	"	141.1	"	51.5	"	34.2
87 62	"	197.2	"	151.4	"	140.2	"	51.0	"	37.0
88 63	"	208.7	心疾患	160.2	脳血管疾患	147.6	"	60.7	"	35.8
89 平成 1	"	221.1	"	151.8	"	151.3	"	62.9	"	35.3
1990 2	"	220.6	"	162.3	"	151.1	"	73.4	"	35.8
91 3	"	227.3	"	168.9	"	156.0	"	72.6	"	39.2
92 4	"	236.6	"	178.9	"	141.4	"	76.8	"	40.1
93 5	"	234.7	"	179.9	"	144.6	"	78.9	"	33.8
94 6	"	240.8	"	170.3	"	142.0	"	88.7	"	34.5
1995 7	"	252.1	脳血管疾患	171.2	心疾患	135.5	肺炎	65.9	不慮の事故	36.7
96 8	"	264.2	"	169.9	"	142.8	"	62.6	"	41.4
97 9	"	271.6	"	176.8	"	135.9	"	64.0	"	39.4
98 10	"	274.6	"	168.6	"	139.8	"	67.0	"	37.8
99 11	"	288.3	"	172.1	"	150.8	"	79.2	"	40.6
2000 12	"	295.6	"	158.6	"	143.1	"	79.8	"	36.5

第 6 位		第 7 位		第 8 位		第 9 位		第 1 0 位			
死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率		
胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎 その他の新生児固有 の疾患	45.7	全 結 核	40.6	その他の新生児固有 の疾患	38.6	不慮の事故	38.5	腎炎・ネフローゼ	27.2	1955	30
不慮の事故	39.9	"	39.3	"	36.1	"	35.7	"	26.3	56	31
"	37.0	"	35.9	"	35.8	胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎	35.1	"	23.0	57	32
"	35.5	胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎	31.7	"	31.4	全 結 核	28.5	自殺及び自傷	22.3	58	33
"	37.5	"	27.8	"	26.3	"	25.7	腎炎・ネフローゼ	20.2	59	34
"	38.6	"	26.0	全 結 核	23.4	その他の新生児固有 の疾患	22.6	自殺及び自傷	17.9	1960	35
"	38.9	その他の新生児固有 の疾患	24.3	"	22.5	胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎	22.4	腎炎・ネフローゼ	19.2	61	36
"	38.6	胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎	21.6	その他の新生児固有 の疾患	20.8	全 結 核	20.7	高血圧症	20.2	62	37
肺炎・気管支炎	32.7	自殺及び自傷	16.7	高血圧症	16.5	"	16.3	その他の新生児固有 の疾患	16.3	63	38
"	32.1	胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎	19.6	"	18.8	自殺及び自傷	17.3	全 結 核	16.3	64	39
不慮の事故	37.4	全 結 核	18.4	"	17.1	胃炎・十二指腸炎 腸炎及び大腸炎	15.2	自殺及び自傷	14.5	1965	40
肺炎・気管支炎	27.3	自殺及び自傷	16.3	"	15.1	全 結 核	13.9	腎炎・ネフローゼ	12.6	66	41
"	28.7	高血圧症	17.2	自殺及び自傷	14.9	"	11.9	その他の新生児固有 の疾患	11.9	67	42
"	29.7	高血圧性疾患	16.6	"	15.2	"	12.3	胃 腸 炎	10.9	68	43
"	34.0	"	15.8	"	14.0	"	11.5	"	9.1	69	44
"	36.9	自 殺	17.1	高血圧性疾患	16.1	"	9.8	腎炎・ネフローゼ	9.2	1970	45
"	28.2	"	16.8	"	14.5	腎炎・ネフローゼ	9.6	全 結 核	9.1	71	46
"	28.6	高血圧性疾患	16.5	自 殺	16.0	全 結 核	9.3	腎炎・ネフローゼ	7.5	72	47
"	29.5	自 殺	19.1	高血圧性疾患	17.2	糖 尿 病	8.4	肝 硬 変	8.3	73	48
"	35.3	高血圧性疾患	17.7	自 殺	15.2	肝 硬 変	10.0	糖 尿 病	8.4	74	49
不慮の事故	34.0	"	19.0	"	18.4	"	9.4	"	7.9	1975	50
"	31.6	自 殺	20.1	高血圧性疾患	19.5	"	9.2	"	8.0	76	51
"	30.4	"	18.4	"	15.9	糖 尿 病	9.7	肝 硬 変	9.7	77	52
"	29.0	"	20.5	"	19.7	肝 硬 変	9.4	糖 尿 病	8.6	78	53
不慮の事故及び有害 作用	26.2	"	22.2	"	13.3	慢性肝疾患及び 肝 硬 変	9.8	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	7.7	79	54
"	28.1	"	19.9	"	13.4	"	10.2	"	8.8	1980	55
"	25.8	"	22.7	"	13.9	"	10.0	"	8.3	81	56
"	27.0	"	19.3	"	11.7	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	10.3	慢性肝疾患及び 肝 硬 変	10.1	82	57
"	29.6	"	24.6	"	11.7	慢性肝疾患及び 肝 硬 変	9.9	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	9.7	83	58
"	28.1	"	23.7	"	11.1	"	9.9	"	9.6	84	59
"	27.4	"	23.2	"	12.4	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	11.5	慢性肝疾患及び 肝 硬 変	11.1	1985	60
"	29.1	"	25.6	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	12.1	高血圧性疾患	10.1	"	9.2	86	61
"	27.3	"	24.0	高血圧性疾患	11.7	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	11.6	"	10.0	87	62
"	28.6	"	24.7	腎炎、ネフローゼ症 候群及びネフローゼ	10.2	高血圧性疾患	9.8	"	9.3	88	63
"	25.6	"	21.3	"	14.4	"	9.4	"	9.4	89	平成 1
"	29.8	"	18.7	"	14.0	慢性肝疾患及び 肝 硬 変	10.9	高血圧性疾患	9.7	1990	2
"	29.3	"	19.7	"	14.9	高血圧性疾患	9.8	糖 尿 病	9.2	91	3
"	31.4	"	21.3	"	15.3	慢性肝疾患及び 肝 硬 変	10.9	"	9.1	92	4
"	32.3	"	18.5	"	17.5	"	10.9	"	9.3	93	5
"	33.5	"	22.1	"	16.7	"	10.6	"	9.4	94	6
老 衰	30.7	"	21.9	腎 不 全	14.0	慢性閉塞性肺疾患	10.4	糖 尿 病	10.0	1995	7
"	29.6	"	19.6	"	14.0	糖 尿 病	11.8	肝 疾 患	10.2	96	8
"	31.9	"	22.3	"	14.1	慢性閉塞性肺疾患	11.3	糖 尿 病	11.0	97	9
"	31.1	"	28.7	"	14.5	"	13.0	"	9.9	98	10
"	37.6	"	26.3	"	17.4	"	14.1	"	12.0	99	11
"	33.4	"	26.1	"	17.1	"	14.4	"	11.1	2000	12

第3表 年次別10大死因及び率(人口10万対)(山形県)

		第 1 位		第 2 位		第 3 位		第 4 位		第 5 位	
		死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率
01	13	悪性新生物	304.5	脳血管疾患	162.8	心疾患	144.9	肺炎	80.1	不慮の事故	40.2
02	14	"	291.1	心疾患	155.7	脳血管疾患	153.8	"	81.7	"	42.0
03	15	"	301.4	"	159.6	"	158.6	"	93.1	"	37.7
04	16	"	309.1	"	162.9	"	152.1	"	99.0	"	41.5
05	17	"	312.0	"	176.3	"	154.5	"	109.7	"	42.3
06	18	"	319.5	"	174.0	"	149.0	"	122.3	"	41.2
07	19	"	322.6	"	175.7	"	156.0	"	117.4	"	39.8
08	20	"	334.3	"	178.8	"	159.0	"	121.5	老 衰	46.7
09	21	"	328.0	"	186.1	"	153.2	"	127.3	"	50.4
10	22	"	335.9	"	190.5	"	150.4	"	130.9	"	61.1
11	23	"	347.2	"	197.9	"	165.2	"	138.6	"	67.5



第 6 位		第 7 位		第 8 位		第 9 位		第 10 位			
死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率	死 因	死亡率		
老 衰	33.5	自 殺	25.7	腎 不 全	16.2	慢性閉塞性肺疾患	12.2	肝 疾 患	11.3	01	13
"	32.4	"	30.1	"	15.4	"	12.2	"	11.2	02	14
"	35.5	"	30.2	"	18.4	"	14.6	糖 尿 病	10.5	03	15
"	35.7	"	30.3	"	15.8	肝 疾 患	12.5	慢性閉塞性肺疾患	11.7	04	16
"	37.4	"	31.1	"	21.5	慢性閉塞性肺疾患	16.3	大動脈瘤及び解離	13.0	05	17
"	35.7	"	31.7	"	20.9	"	14.7	"	13.7	06	18
"	38.3	"	27.9	"	19.8	"	16.2	"	13.2	07	19
不慮の事故	42.1	"	28.8	"	25.5	"	18.0	"	14.6	08	20
"	38.1	"	27.4	"	25.3	"	16.6	"	15.3	09	21
"	42.3	"	26.4	"	25.4	大動脈瘤及び解離	16.7	慢性閉塞性肺疾患	15.2	10	22
"	46.4	腎 不 全	28.5	自 殺	22.8	"	17.0	"	16.5	11	23