

Ⅲ 山形県内の看護関連資料

1 看護職員の就業状況

(1) 職種別就業者数（実人員）の推移

各年12月末現在

		保健師		助産師		看護師		准看護師		計	
		実数	人口 10万対	実数	人口 10万対	実数	人口 10万対	実数	人口 10万対	実数	人口 10万対
H22	全国	45,028	35.2	29,672	23.2	952,723	744.0	368,148	287.5	1,395,571	1,089.8
	県	554	47.4	297	25.4	9,858	843.3	3,267	279.5	13,976	1,195.6
H24	全国	47,279	37.1	31,835	25.0	1,015,744	796.6	357,777	280.6	1,452,635	1,139.2
	県	562	48.8	328	28.5	10,344	897.9	3,177	275.8	14,411	1,251.0
H26	全国	48,452	38.1	33,956	26.7	1,086,779	855.2	340,153	267.7	1,509,340	1,187.7
	県	553	48.9	315	27.9	10,842	958.6	3,051	269.8	14,761	1,305.1
H28	全国	51,280	40.4	35,774	28.2	1,149,397	905.5	323,111	254.6	1,559,562	1,228.6
	県	581	52.2	342	30.7	11,324	1,017.4	2,873	258.1	15,120	1,358.5
H30	全国	52,955	41.9	36,911	29.2	1,218,606	963.8	304,479	240.8	1,612,951	1,275.6
	県	624	57.2	351	32.2	11,731	1,076.2	2,764	253.6	15,470	1,419.3

※1 衛生行政報告例（厚生労働省政策統括官付参事官付行政報告統計室）による。

※2 人口10万対比率算出に用いた人口は、総務省統計局「10月1日現在推計人口」による。なお、平成22年については、総務省統計局「平成22年国勢調査等基本人口集計（平成22年10月1日現在）」による。

(2) 職種別就業者数（常勤換算）の推移

各年12月末現在

		保健師		助産師		看護師		准看護師		計	
		換算数	人口 10万対	換算数	人口 10万対	換算数	人口 10万対	換算数	人口 10万対	換算数	人口 10万対
H22	全国	42,632.3	33.3	27,195.0	21.2	884,583.6	690.8	328,242.1	256.3	1,282,653.0	1,001.6
	県	524.4	44.9	290.4	24.8	9,519.8	814.4	3,063.7	262.1	13,398.3	1,146.2
H24	全国	44,631.9	35.0	29,247.6	22.9	940,483.8	737.5	317,030.1	248.6	1,331,393.4	1,044.1
	県	538.1	46.7	322.9	28.0	9,934.3	862.4	2,952.5	256.3	13,747.8	1,193.4
H26	全国	45,645.1	35.9	31,218.7	24.6	1,005,000.4	790.8	299,801.1	235.9	1,381,665.3	1,087.2
	県	528.8	46.8	309.5	27.4	10,313.7	911.9	2,797.8	247.4	13,949.8	1,233.4
H28	全国	47,805.1	37.7	32,488.5	25.6	1,056,749.0	832.5	282,604.1	222.6	1,419,646.7	1,118.4
	県	543.3	48.8	333.9	30.0	10,719.2	963.1	2,586.9	232.4	14,183.3	1,274.3
H30	全国	49,241.4	38.9	33,563.9	26.5	1,124,151.7	889.1	267,306.9	211.4	1,474,263.9	1,166.0
	県	581.6	53.4	336.3	30.9	11,042.6	1,013.1	2,491.4	228.6	14,451.9	1,325.9

※1 衛生行政報告例（厚生労働省政策統括官付参事官付行政報告統計室）による。

※2 人口10万対比率算出に用いた人口は、総務省統計局「10月1日現在推計人口」による。なお、平成22年については、総務省統計局「平成22年国勢調査等基本人口集計（平成22年10月1日現在）」による。

(3) 職種別就業場所別就業者数（実人員）の状況

平成30年12月末現在

	病院	診療所	助産所	訪問看護ステーション	介護保険施設	社会福祉施設	保健所	都道府県	市町村	事業所	養成所	その他	合計
保健師	人 13	人 39 (1)	人	人 7	人 39 (3)	人 6 (1)	人 57 (1)	人 17	人 391 (6)	人 40	人 9 (1)	人 6	人 624 (13)
助産師	266	43	11			1			16		10	4	351
看護師	8,263 (733)	1,282 (13)		322 (17)	1,235 (53)	347 (13)	3	7	63	51 (1)	108 (6)	50 (1)	11,731 (837)
准看護師	686 (95)	951 (12)		37 (2)	932 (64)	131 (8)			5	14 (2)		8 (4)	2,764 (187)
合計	9,228 (828)	2,315 (26)	11	366 (19)	2,206 (120)	485 (22)	60 (1)	24	475 (6)	105 (3)	127 (7)	68 (5)	15,470 (1,037)
(参考) H28 合計	9,239 (774)	2,292 (27)	9	290 (13)	2,042 (98)	392 (12)	55	25 (1)	465 (8)	107 (2)	147 (7)	57 (9)	15,120 (951)

※1 () は男子の再掲である。

(4) 保健所管内別就業者数（実人員）の状況

平成30年12月末現在

	総 数		保健師	助産師	看護師	准看護師
	実 数	人口10万対				
	人	人	人	人	人	人
村山保健所	8,098 (540)	1,500.3	294 (5)	197	6,594 (457)	1,013 (78)
最上保健所	925 (38)	1,262.2	55 (2)	23	597 (24)	250 (12)
置賜保健所	2,623 (237)	1,274.2	119 (3)	53	1,999 (197)	452 (37)
庄内保健所	3,824 (222)	1,423.2	156 (3)	78	2,541 (159)	1,049 (60)

※1 () は男子の再掲である。

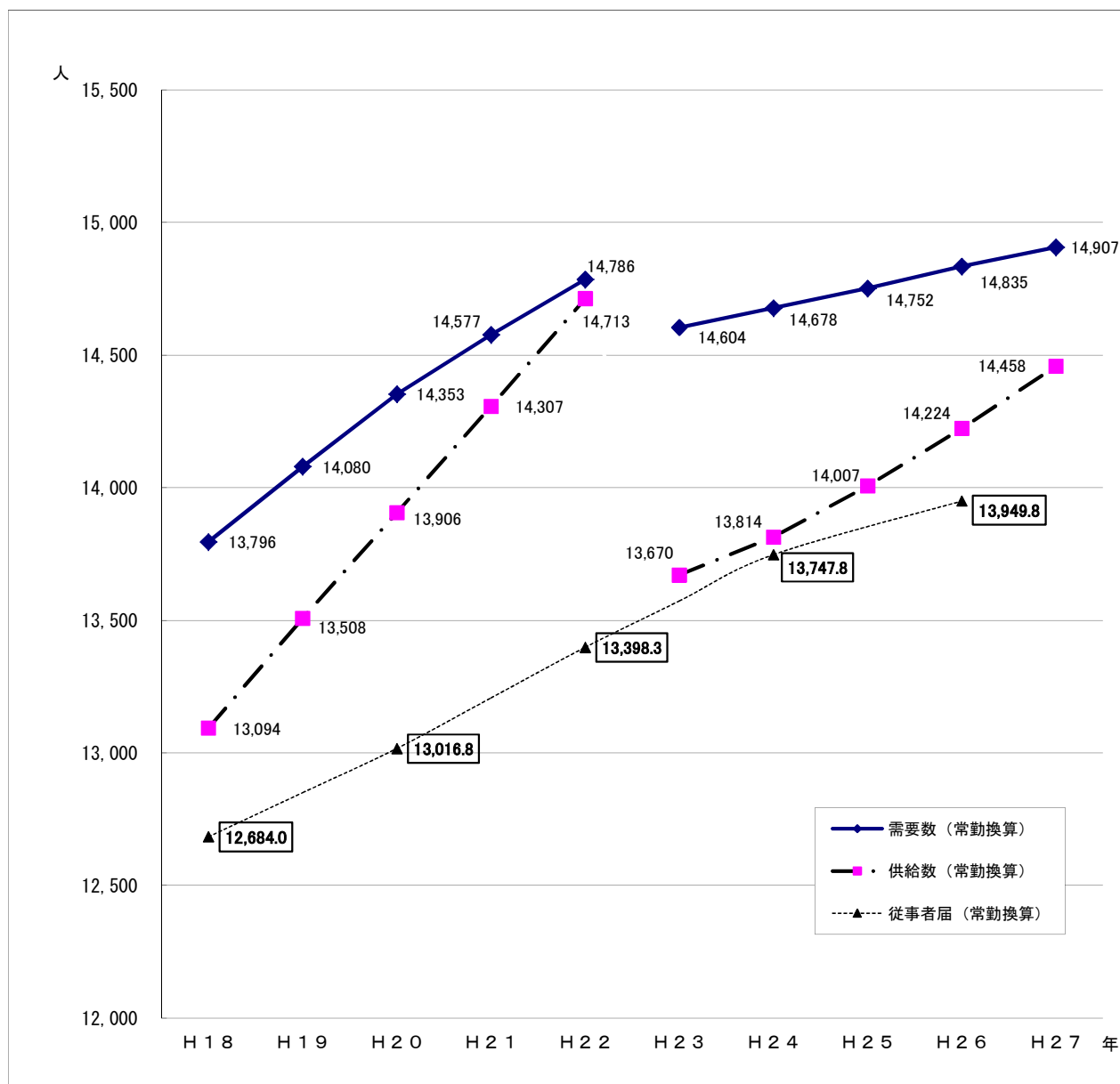
※2 人口10万対比率算出に用いた人口は、山形県総務部統計企画課「山形県の人口と世帯数（各年度の1月1日現在）」による。

(5) 再就業・転職の状況

	調査時点の 就業場所での 従事期間	推定 移動年	職種	移動		
				再就業	転職	合計
H28 調査 (H28.12月末現在)	1年以上 2年未満	H27	保健師	人 5	人 29	人 34
			助産師	2	19	21
			看護師	159	500	659
			准看護師	50	146	196
			計	216	694	910
	1年未満	H28	保健師	10	31	41
			助産師	2	16	18
			看護師	281	601	882
			准看護師	81	185	266
			計	374	833	1,207
H30 調査 (H30.12月末現在)	1年以上 2年未満	H29	保健師	4	26	30
			助産師	4	12	16
			看護師	143	498	641
			准看護師	33	141	174
			計	184	677	861
	1年未満	H30	保健師	12	34	46
			助産師	4	17	21
			看護師	239	681	920
			准看護師	63	179	242
			計	318	911	1,229

- ※1 衛生行政報告例（厚生労働省政策統括官付参事官付行政報告統計室）による。
- ※2 再就業とは、現在の就業場所に従事開始前1年間に保健師、助産師、看護師又は准看護師として従事していない場合（免許取得後初めて就業する場合を除く）を指す。
- ※3 転職とは、現在の就業場所に従事開始前1年間に保健師、助産師、看護師又は准看護師として従事したことがある場合を指す。

(6) 山形県看護職員需給見通しと県内就業者数



単位: 人

山形県	H18~22看護職員需給見通し (平成17年策定)					H23~27看護職員需給見通し (平成22年策定)				
	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27
A 需要数 (常勤換算)	13,796	14,080	14,353	14,577	14,786	14,604	14,678	14,752	14,835	14,907
B 供給数 (常勤換算)	13,094	13,508	13,906	14,307	14,713	13,670	13,814	14,007	14,224	14,458
C 就業者数 (常勤換算)	12,684.0		13,016.8		13,398.3		13,747.8		13,949.8	
A-C 差引数	1,112.0		1,336.2		1,387.7		930.2		885.2	

※1 『需要数 (常勤換算)』及び『供給数 (常勤換算)』は、『山形県看護職員需給見通し』による推計値。

※2 『就業者数 (常勤換算)』は、衛生行政報告例 (厚生労働省政策統括官付参事官付行政報告統計室) による。

2 医療施設等の推移

(1) 病院数の推移

各年10月1日現在

	総数		村山		最上		置賜		庄内		全国
	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	人口10万別率
H17	70	5.8	34	5.9	6	6.6	13	5.4	17	5.5	7.1
H22	69	5.9	34	6.0	5	5.9	14	6.2	16	5.4	6.8
H27	68	6.1	33	6.0	5	6.4	14	6.5	16	5.7	6.7
H28	68	6.1	33	6.0	5	6.5	14	6.6	16	5.8	6.7
H29	69	6.3	33	6.1	5	6.7	15	7.2	16	5.9	6.6
H30	68	6.2	33	6.1	5	6.8	15	7.3	15	5.6	6.6

※ 「山形県の健康と福祉（令和元年12月）」による。

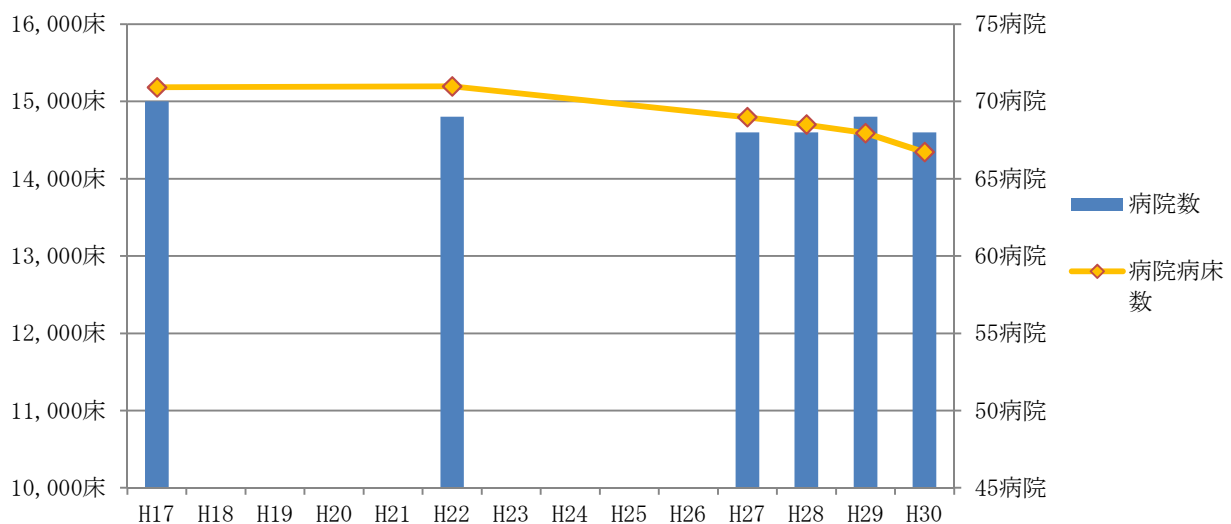
(2) 病院病床数の推移

各年10月1日現在

	総数		村山		最上		置賜		庄内		全国
	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	人口10万別率
H17	15,181	1,248.3	8,045	1,393.9	1,117	1,231.0	2,424	1,015.1	3,595	1,161.6	1,276.9
H22	15,193	1,299.7	7,939	1,408.9	1,040	1,233.4	2,703	1,190.8	3,511	1,193.6	1,244.3
H27	14,795	1,316.4	7,965	1,444.2	1,029	1,321.0	2,609	1,213.6	3,192	1,142.1	1,232.1
H28	14,698	1,320.6	7,965	1,452.4	1,029	1,347.4	2,512	1,184.6	3,192	1,155.7	1,229.8
H29	14,589	1,323.9	7,826	1,437.4	1,019	1,358.5	2,552	1,220.1	3,192	1,169.9	1,227.2
H30	14,342	1,315.8	7,705	1,425.5	1,019	1,385.3	2,472	1,197.7	3,146	1,168.0	1,223.1

※ 「山形県の健康と福祉（令和元年12月）」による。

山形県の病院数と病院病床数の推移



(3) 一般診療所数の推移

各年 10 月 1 日現在

	総数		村山		最上		置賜		庄内		全国
	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	人口10万別率
H17	930(133)	76.5	466(55)	80.7	55(8)	60.6	157(23)	65.7	252(47)	81.4	76.3
H22	922(86)	78.9	472(40)	83.8	60(5)	71.2	153(16)	67.4	237(25)	80.6	78.0
H27	936(63)	83.3	494(32)	89.6	53(3)	68.0	157(10)	73.0	232(18)	83.0	79.5
H28	934(62)	83.9	493(32)	89.9	52(3)	68.1	156(10)	73.6	233(17)	84.4	80.0
H29	926(61)	84.0	492(31)	90.4	51(3)	68.0	153(10)	73.2	230(17)	84.3	80.1
H30	919(60)	84.3	489(30)	90.5	51(3)	69.3	151(10)	73.2	228(17)	84.6	80.8

※ 「山形県の健康と福祉（令和元年 12 月）」による。

※ 休止・1年以上の休診の施設は除く。

※ ()は、病床を有する一般診療所数（再掲）。

(4) 一般診療所病床数の推移

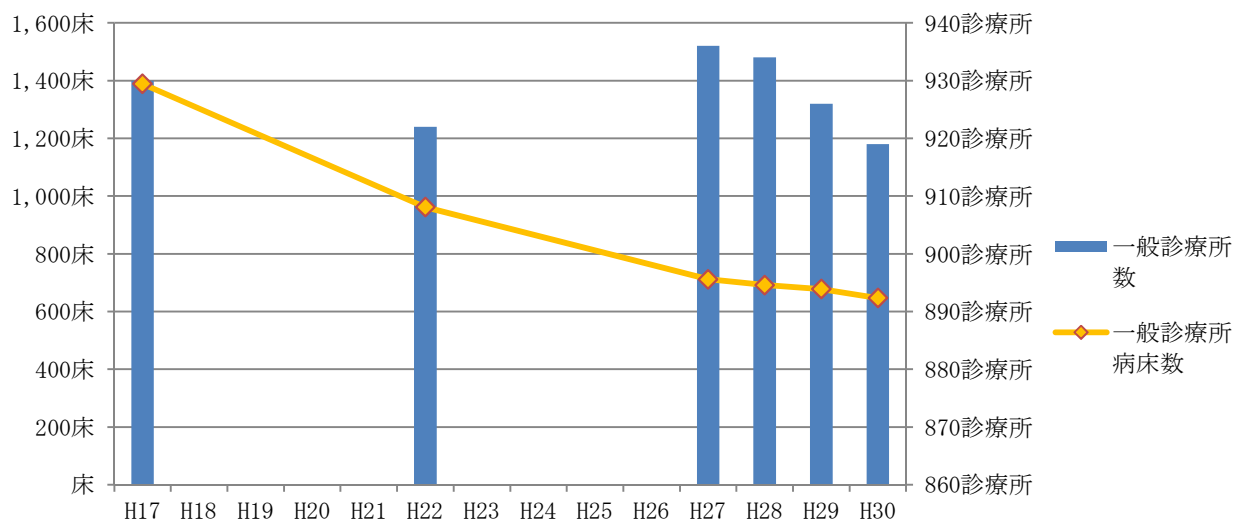
各年 10 月 1 日現在

	総数		村山		最上		置賜		庄内		全国
	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	実数	人口10万別率	人口10万別率
H17	1,389	114.2	558	96.7	113	124.5	242	101.3	476	153.8	130.7
H22	962	82.3	434	77.0	68	80.6	180	79.3	280	95.2	106.9
H27	712	63.4	371	67.3	44	56.5	99	46.1	198	70.8	84.7
H28	692	62.2	371	67.7	44	57.6	99	46.7	178	64.4	81.5
H29	678	61.5	357	65.6	44	58.7	99	47.3	178	65.2	77.6
H30	647	59.4	326	60.3	44	59.8	99	48.0	178	66.1	75.0

※ 「山形県の健康と福祉（令和元年 12 月）」による。

※ 休止・1年以上の休診の施設は除く。

山形県の一般診療所数と一般診療所病床数の推移



3 看護師等学校養成所入学及び卒業状況

(1) 県内高等学校卒業生に占める看護師等学校養成所進学者数の推移

卒業年月	高等学校卒業生 A	看護学校進学者 B-C+D+E	割合 B/A	県内学校養成所進学者				県外学校養成所進学者				県内高校専攻科 E
				大学短大	看護師3年	准看護師	計	大学短大	看護師3年	准看護師	計	
				人	人	人	人	人	人	人	人	
H27.3	10,632	588	5.5	66	206	12	284	106	153	4	263	41
H28.3	10,204	560	5.5	67	204	8	279	100	136	5	241	40
H29.3	10,073	573	5.7	70	212	7	289	95	145	4	244	40
H30.3	9,943	553	5.6	58	202	10	270	112	130	2	244	39
H31.3	9,849	501	5.1	59	191	9	259	85	113	6	204	38

※ 県地域医療対策課調べ

(2) 県内看護師等学校養成所入学者の状況

課程	入学年月	学校養成所数	1学年定員	応募者数	受験者数	合格者数	入学者数	競争率	充足率
			A						
大学	H27.4	2	123	313	292	133	124	2.4	100.8
	H28.4	2	123	314	295	131	125	2.4	101.6
	H29.4	2	123	403	331	129	123	2.7	100.0
	H30.4	2	123	407	315	127	124	2.6	100.8
	H31.4	2	123	423	326	129	123	2.7	100.0
看護師3年課程	H27.4	6	240	680	667	382	253	2.8	105.4
	H28.4	6	240	617	602	384	244	2.5	101.7
	H29.4	6	240	628	616	419	251	2.6	104.6
	H30.4	6	240	584	572	376	244	2.4	101.7
	H31.4	6	240	488	477	366	225	2.0	93.8
看護師2年課程	H27.4	1	40	49	41	38	34	1.0	85.0
	H28.4	1	40	64	49	45	31	1.2	77.5
	H29.4	1	40	44	38	37	29	1.0	72.5
	H30.4	1	40	43	39	35	21	1.0	52.5
	H31.4	1	40	23	21	21	16	0.5	40.0
看護師5年一貫教育	H27.4	1	40	67	67	40	40	1.7	100.0
	H28.4	1	40	64	64	41	41	1.6	102.5
	H29.4	1	40	58	58	40	40	1.5	100.0
	H30.4	1	40	49	49	38	38	1.2	95.0
	H31.4	1	40	43	43	40	40	1.1	100.0
准看護師課程	H27.4	1	25	58	58	29	25	2.3	100.0
	H28.4	1	25	42	41	32	26	1.6	104.0
	H29.4	1	25	34	32	29	25	1.3	100.0
	H30.4	1	25	34	32	28	22	1.3	88.0
	H31.4	1	25	32	31	25	20	1.2	80.0
合計	H27.4	11	468	1,167	1,125	622	476	2.4	101.7
	H28.4	11	468	1,101	1,051	633	467	2.2	99.8
	H29.4	11	468	1,167	1,075	654	468	2.3	100.0
	H30.4	11	468	1,117	1,007	604	449	2.2	95.9
	H31.4	11	468	1,009	898	581	424	1.9	90.6

※ 「看護師等学校養成所入学状況及び卒業生就業状況調査（厚生労働省）」による。

※ 大学3年次入学は含まない。

(3) 県内看護師等学校養成所卒業生の就業状況

課程	卒業年月	学校養成所数	入学時学生数	卒業生数	看護職員として就業 A	県内	県外	県内就業率 B/A	進学者数
						B	人	%	
大学	H27.3	校 2	人 115	人 120	人 110	人 45	人 65	% 40.9	人 7
	H28.3	2	112	109	99	52	47	52.5	8
	H29.3	2	116	119	105	55	50	52.4	10
	H30.3	2	115	122	112	52	60	46.4	9
	H31.3	2	124	129	117	53	64	45.3	10
看護師 3年課程	H27.3	6	248	234	209	144	65	68.9	21
	H28.3	6	240	231	207	155	52	74.9	15
	H29.3	6	238	234	209	152	57	72.7	12
	H30.3	6	253	233	214	161	53	75.2	13
	H31.3	6	244	228	206	162	44	78.6	11
看護師 2年課程	H27.3	1	45	40	36	18	18	50.0	0
	H28.3	1	40	28	27	10	17	37.0	0
	H29.3	1	34	24	20	13	7	65.0	0
	H30.3	1	31	24	19	5	14	26.3	0
	H31.3	1	29	18	15	5	10	33.3	0
看護師 5年一貫教育	H27.3	1	40	39	34	24	10	70.6	4
	H28.3	1	40	38	35	29	6	82.9	3
	H29.3	1	41	40	36	26	10	72.2	4
	H30.3	1	40	39	34	27	7	79.4	5
	H31.3	1	40	38	34	24	10	70.6	2
准看護師 課程	H27.3	1	26	22	18	17	1	94.4	3
	H28.3	1	26	24	20	17	3	85.0	4
	H29.3	1	25	24	18	16	2	88.9	6
	H30.3	1	26	26	20	19	1	95.0	5
	H31.3	1	25	23	16	15	1	93.8	4
合計	H27.3	11	474	455	407	248	159	60.9	35
	H28.3	11	458	430	388	263	125	67.8	30
	H29.3	11	454	441	388	262	126	67.5	32
	H30.3	11	465	444	399	264	135	66.2	32
	H31.3	11	462	436	388	259	129	66.8	27

※ 「看護師等学校養成所入学状況及び卒業生就業状況調査（厚生労働省）」による。

(4) 県外看護師等学校養成所卒業生の山形県内への就業状況

卒業年月	就業者数	課程							
		大学	短期大学	保健師	助産師	看護師 3年課程	看護師 2年課程	看護師5年 一貫教育	准看護師 課程
H27.3	人 109	人 25	人 3	人 4	人 7	人 40	人 23	人 0	人 7
H28.3	101	29	3	4	5	26	23	0	11
H29.3	109	35	3	4	3	27	26	0	11
H30.3	103	29	1	2	8	38	16	0	9
H31.3	105	27	4	1	6	29	29	1	8

※ 「看護師等学校養成所入学状況及び卒業生就業状況調査（厚生労働省）」による。