

VI 保健医療の確保

- 1 本県の傷病及び受療の状況
- 2 医療施設
- 3 県立病院
- 4 医療従事者
- 5 医薬品等の安全対策
- 6 血液の確保

1 本県の傷病及び受療の状況

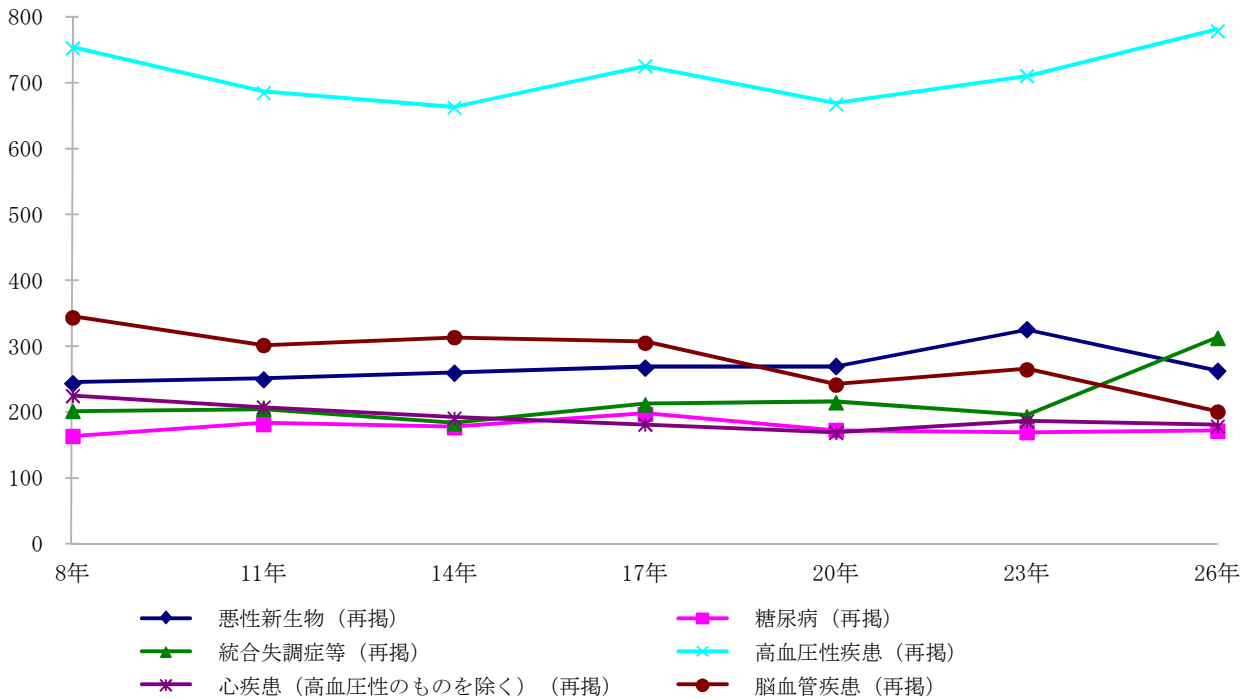
①入院－外来・施設の種別受療率（人口10万対）の推移

	総 数			病 院			一 般 診 療 所		
	総数	入院	外来	総数	入院	外来	総数	入院	外来
平成5年	5,661	1,016	4,645	2,500	940	1,560	3,161	75	3,085
8年	6,099	1,006	5,094	2,759	950	1,810	3,340	56	3,284
11年	6,012	1,054	4,958	2,708	999	1,709	3,304	55	3,249
14年	5,841	1,100	4,741	2,720	1,058	1,662	3,121	42	3,079
17年	6,341	1,120	5,221	2,532	1,076	1,456	3,809	44	3,765
20年	…	1,120	5,785	…	1,091	1,301	…	29	3,537
23年	…	1,138	6,129	…	1,108	1,392	…	30	3,622
26年	…	1,110	6,287	…	1,090	1,369	…	19	3,830

資料：平成17年まで：山形県「山形県患者調査」（17年調査以降調査中止）

平成20年以降：厚生労働省「患者調査」

②主な傷病の受療率（人口10万対）の推移



資料：平成17年まで：山形県「山形県患者調査」（17年調査以降調査中止）

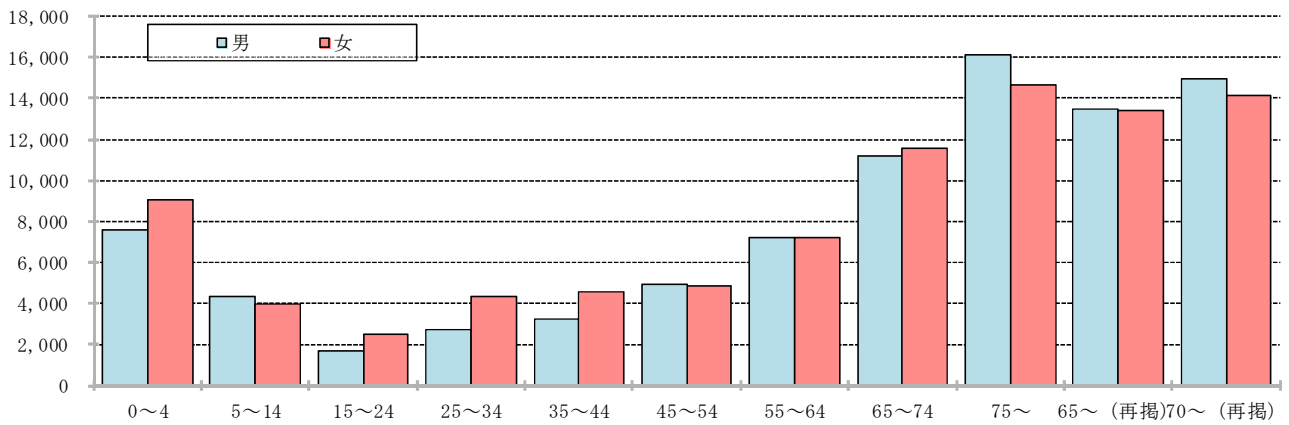
平成20年以降：厚生労働省「患者調査」

③傷病分類別・受療率の推移

	総 数								
	11年	14年	17年	20年		23年		26年	
				入院	外来	入院	外来	入院	外来
総数	6,012	5,841	6,341	1,120	5,785	1,138	6,129	1,110	6,287
I 感染症及び寄生虫症	166	171	201	15	190	17	134	13	142
結核（再掲）	8	4	5	3	1	3	3	2	1
II 新生物	335	347	348	137	202	142	249	121	206
悪性新生物（再掲）	249	259	267	122	147	129	196	107	155
胃の悪性新生物（再掲）	63	59	53	20	31	20	37	14	25
結腸及び直腸の悪性新生物（再掲）	44	45	39	17	25	23	29	16	27
気管、気管支及び肺の悪性新生物（再掲）	28	24	27	15	13	15	15	17	12
III 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	30	32	29	4	27	8	20	7	24
IV 内分泌、栄養及び代謝疾患	330	351	377	20	312	22	346	20	343
糖尿病（再掲）	181	176	197	11	161	10	159	9	162
V 精神及び行動の障害	397	435	453	260	261	248	185	245	395
統合失調症等（再掲）	204	182	211	155	59	145	48	151	161
VI 神経系の疾患	147	169	198	96	134	107	123	113	190
VII 眼及び付属器の疾患	278	257	303	10	138	13	358	12	259
VIII 耳及び乳様突起の疾患	78	70	82	1	85	3	71	3	80
IX 循環器系の疾患	1,239	1,208	1,250	211	914	182	1,012	176	1,029
高血圧性疾患（再掲）	684	662	725	3	664	2	708	2	776
心疾患（高血圧性のものを除く）（再掲）	207	190	181	47	121	46	140	44	134
脳血管疾患（再掲）	301	313	304	151	90	122	142	113	87
X 呼吸器系の疾患	760	663	698	77	505	89	547	82	610
喘息（再掲）	139	117	116	4	101	4	103	2	101
X I 消化器系の疾患	407	329	344	65	972	60	1,119	62	1,091
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	218	191	232	11	226	18	163	11	248
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	753	746	854	47	887	46	829	53	704
X IV 尿路性器系の疾患	213	240	241	37	221	36	193	41	172
X V 妊娠、分娩及び産じょく	42	41	37	16	11	22	11	20	10
X VI 周産期に発生した病態	6	7	8	4	0	5	3	8	3
X VII 先天奇形、変形及び染色体異常	15	15	14	4	4	5	7	5	5
X VIII 症状、徴候等で他に分類されないもの	63	59	67	18	55	16	46	18	58
X IX 損傷、中毒及びその他の外因の影響	310	289	309	81	260	88	231	89	229
X X 保健サービスの利用等	225	220	294	7	381	15	483	9	489

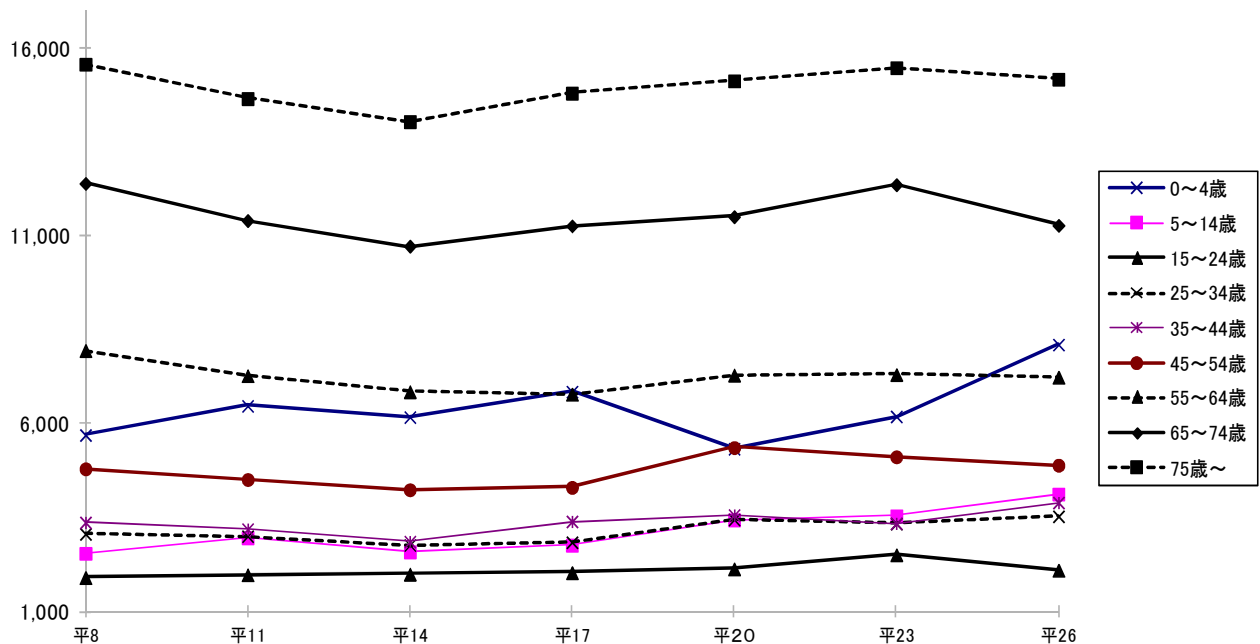
資料：平成17年まで：山形県「山形県患者調査」（17年調査以降調査中止）
平成20年以降：厚生労働省「患者調査」

④性・年齢階級別受療率(人口10万対)(平成26年)



資料：厚生労働省「患者調査」

⑤年齢階級別受療率の推移



資料：平成17年まで：山形県「山形県患者調査」(17年調査以降調査中止)

平成20年以降：厚生労働省「患者調査」

2 医療施設

平成 26 年 10 月 1 日現在の医療施設数は、病院は前年同数、一般診療所は前年に比べ 2 施設、歯科診療所は 1 施設減少となっている。

病床数は、病院は 106 床、一般診療所は 80 床減少している。

①地域別医療施設数・病床数・人口 10 万比率の推移（各年 10 月 1 日現在）

ア. 病院数

	総 数		村 山		最 上		置 賜		庄 内		全 国
	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	人口10万比率
平 7	69	5.5	36	6.2	6	6.0	11	4.4	16	4.9	7.7
12	69	5.5	35	6.0	6	6.3	12	4.9	16	5.0	7.3
17	70	5.8	34	5.9	6	6.6	13	5.4	17	5.5	7.1
22	69	5.9	34	6.0	5	5.9	14	6.2	16	5.4	6.8
23	68	5.9	33	6.0	5	6.0	14	6.2	16	5.5	6.8
24	68	5.9	33	5.9	5	6.1	14	6.3	16	5.5	6.7
25	68	6.0	33	5.9	5	6.2	14	6.4	16	5.6	6.7
26	68	6.0	33	6.0	5	6.3	14	6.4	16	5.7	6.7

イ. 病院病床数

	総 数		村 山		最 上		置 賜		庄 内		全 国
	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	人口10万比率
平 7	14,370	1,143.2	7,292	1,255.1	931	933.2	2,514	1,002.3	3,633	1,116.5	1,329.9
12	15,000	1,205.6	7,540	1,296.7	1,145	1,200.1	2,632	1,067.0	3,683	1,148.9	1,297.8
17	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
22	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
23	15,115	1,301.9	7,945	1,414.8	1,029	1,239.1	2,703	1,200.4	3,438	1,179.4	1,238.7
24	15,021	1,303.9	8,000	1,431.5	1,029	1,258.5	2,645	1,187.1	3,347	1,160.4	1,237.7
25	15,027	1,317.0	8,028	1,443.7	1,029	1,279.5	2,645	1,202.7	3,325	1,167.3	1,236.3
26	14,921	1,319.3	7,924	1,433.1	1,029	1,300.2	2,645	1,218.4	3,323	1,180.4	1,234.0

ウ. 一般病床数（再掲）

	総 数		村 山		最 上		置 賜		庄 内		全 国
	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	人口10万比率
平 7	10,734	853.9	5,257	904.8	699	700.6	2,030	809.4	2,748	844.6	1,000.6
12	11,336	911.1	5,416	931.4	934	978.9	2,144	869.1	2,842	886.6	995.9
17	9,615	790.6	4,895	848.1	796	877.2	1,750	732.9	2,174	702.4	707.7
22	9,304	795.9	4,839	858.8	746	884.7	1,703	750.3	2,016	685.4	705.6
23	9,062	780.5	4,845	862.7	735	885.1	1,703	756.3	1,779	610.3	703.7
24	9,049	785.5	4,860	869.6	735	898.9	1,703	764.3	1,751	607.1	704.4
25	9,145	801.5	4,911	883.2	735	913.9	1,703	774.3	1,796	630.5	704.9
26	9,137	807.9	4,905	887.1	735	928.7	1,703	784.5	1,794	637.3	703.6

※ 平成 13 年 3 月の「医療法等の一部を改正する法律」の施行により、「一般病床」（療養病床群を含む。）は「療養病床」及び「一般病床」に区分され、平成 15 年 9 月から病床の区分は「精神病床」、「感染病床」、「結核病床」、「療養病床」及び「一般病床」に改められた。したがって、平成 15 年以降の数値は、一般病床のみの数値であり、療養病床を含まない。

エ. 一般診療所数

	総 数		村 山		最 上		置 賜		庄 内		全 国
	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	人口10万比率
平 7	820(206)	65.2	387(88)	66.6	53(19)	53.1	146(32)	58.2	234(67)	71.9	69.3
12	876(172)	70.4	424(74)	72.9	55(11)	57.6	153(29)	62.0	244(58)	76.1	73.1
17	930(133)	76.5	466(55)	80.7	55(8)	60.6	157(23)	65.7	252(47)	81.4	76.3
22	922(86)	78.9	472(40)	83.8	60(5)	71.2	153(16)	67.4	237(25)	80.6	78.0
23	923(86)	79.2	475(40)	84.6	57(3)	68.6	154(15)	68.4	234(23)	80.3	77.9
24	933(75)	81.0	482(36)	86.2	54(3)	66.0	157(14)	70.5	240(22)	83.2	78.5
25	934(75)	81.9	483(37)	86.9	52(3)	64.7	159(13)	72.3	240(22)	84.3	79.0
26	932(67)	82.4	486(33)	87.9	53(3)	67.0	159(10)	73.2	234(21)	83.1	79.1

※ 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)

資料：厚生労働省「医療施設調査」

オ. 一般診療所病床数

	総 数		村 山		最 上		置 賜		庄 内		全 国
	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	人口10万比率
平 7	2,575	204.9	1,136	195.5	275	275.6	369	147.1	795	244.3	206.5
12	1,959	157.5	771	132.6	164	171.9	314	127.3	710	221.5	170.8
17	1,389	114.2	558	96.7	113	124.5	242	101.3	476	153.8	130.7
22	962	82.3	434	77.0	68	80.6	180	79.3	280	95.2	106.9
23	882	75.9	433	77.1	44	53.0	163	72.4	242	83.0	101.2
24	831	72.1	414	74.1	44	53.8	144	64.6	229	79.4	98.5
25	829	72.7	415	74.6	44	54.7	141	64.1	229	80.4	95.3
26	749	66.2	372	67.3	44	55.6	108	49.8	225	79.9	88.4

※ 休止・1年以上の休診の施設は除く。

カ. 歯科診療所数

	総 数		村 山		最 上		置 賜		庄 内		全 国
	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	実 数	人口10万比率	人口10万比率
平 7	428	34.0	226	38.9	25	25.1	76	30.3	101	31.0	46.5
12	459	36.9	240	41.3	29	30.4	80	32.4	110	34.3	49.9
17	467	38.4	247	42.8	32	35.3	79	33.1	109	35.2	52.2
22	481	41.1	260	46.1	31	36.8	80	35.2	110	37.4	53.4
23	482	41.5	260	46.3	30	36.1	80	35.5	112	38.4	53.3
24	482	41.8	258	46.2	30	36.7	81	36.4	113	39.2	53.7
25	487	42.7	261	46.9	30	37.3	82	37.3	114	40.0	54.0
26	486	43.0	261	47.2	30	37.9	82	37.8	113	40.1	54.0

資料：厚生労働省「医療施設調査」

②医療計画における基準病床及び既存病床数

二次保健医療圏	基準病床数(a)			既存病床数(H25. 1. 1)(b)			差引(a)-(b)		
	療養及び一般	精神	結核	療養及び一般	精神	結核	療養及び一般	精神	結核
村 山	5,509	/	/	5,654	/	/	▲ 145	/	/
最 上	466			866			▲ 400		
置 賜	1,656			2,128			▲ 472		
庄 内	2,519			2,730			▲ 211		
計	10,150			3,373			34		

資料：山形県「第6次山形県保健医療計画」

③地域別・病床規模別病院数（平成26年10月1日現在）

	総 数	20～29	30～39	40～49	50～99	100～149	150～199	200～299	300～399	400～499	500～
村山地域	33	1	1	2	4	4	5	4	7	2	3
最上地域	5	-	-	-	2	-	1	1	-	1	-
置賜地域	14	-	-	-	3	4	2	3	-	1	1
庄内地域	16	-	1	2	1	3	4	2	1	-	2
計	68	1	2	4	10	11	12	10	8	4	6

資料：厚生労働省「医療施設調査」

平成 26 年 10 月 1 日現在の病院の病床利用率は、総数が 78.9%で前年に比べて 1.3 ポイント減少している。これを病床の種類別にみると、精神病床は 85.7%、結核病床は 68.4%、療養病床は 86.4%、一般病床は 74.6%、介護療養病床は 85.4%となっている。

④病床種類別病床利用率

(年間 単位：%)

	山形県					全国				
	平22	平23	平24	平25	平26	平22	平23	平24	平25	平26
総 数	82.6	81.9	81.3	80.2	78.9	82.3	81.9	81.5	81.0	80.3
精神病床	89.6	89.2	87.6	87.1	85.7	89.6	89.1	88.7	88.1	87.3
感染症病床	-	-	-	-	-	2.8	2.5	2.4	3.0	3.2
結核病床	51.3	46.6	40.3	72.3	68.4	36.5	36.6	34.7	34.3	34.7
療養病床	91.8	87.8	86.7	86.7	86.4	91.7	91.2	90.6	89.9	89.4
一般病床	78.0	77.8	77.7	76.1	74.6	76.6	76.2	76.0	75.5	74.8
介護療養病床	97.5	94.8	93.7	92.4	85.4	94.9	94.6	93.9	93.1	92.9

資料：厚生労働省「病院報告」

平成 26 年 10 月 1 日現在の病院の平均在院日数は、総数が 28.0 日で前年に比べ 0.2 日短くなっている。病床の種類別にみると、療養病床、介護療養病床の在院日数は長くなっており、精神病床、結核病床、一般病床の在院日数は短くなっている。

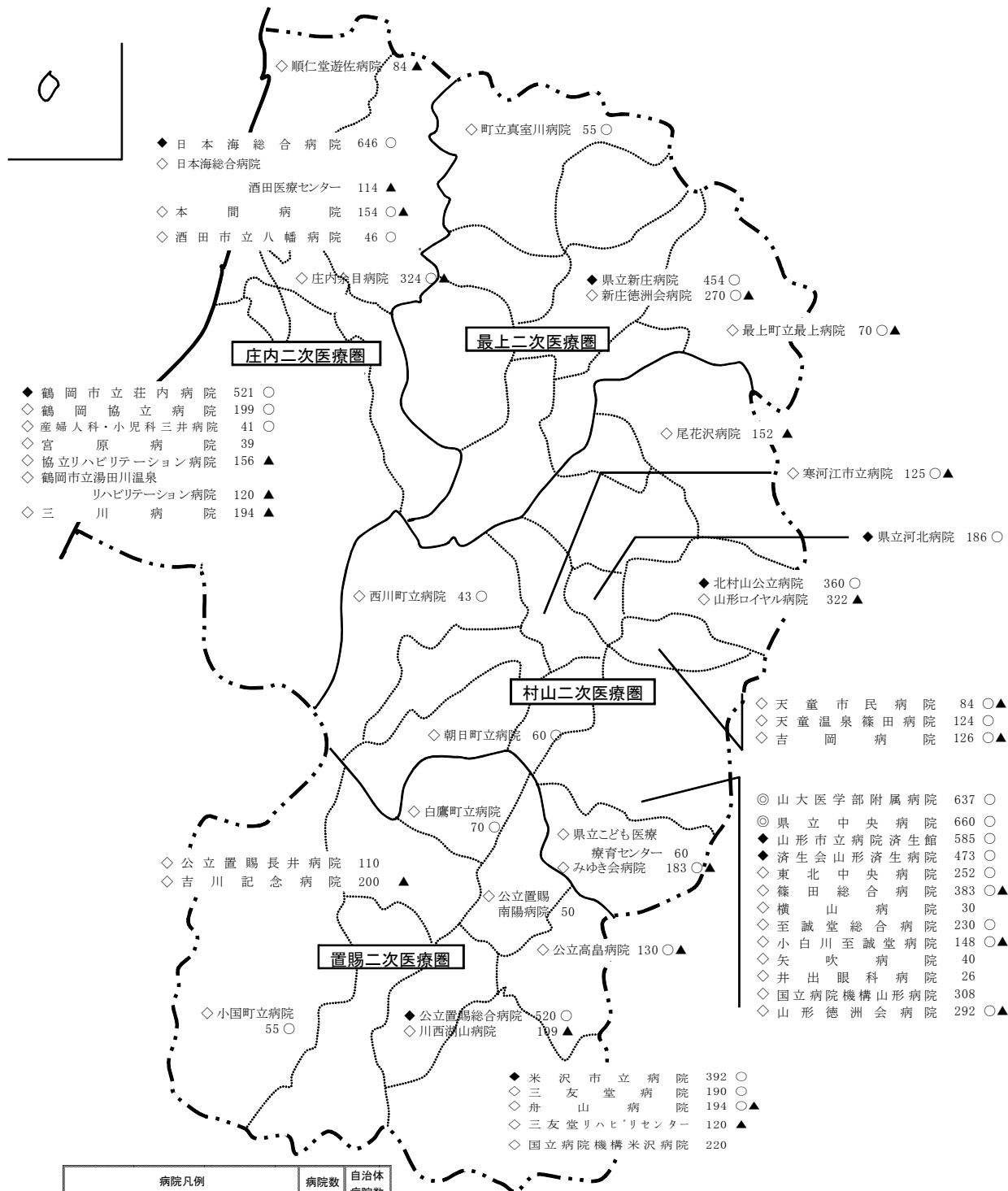
⑤病床種類別平均在院日数

(年間 単位：日)

	山形県					全国				
	平22	平23	平24	平25	平26	平22	平23	平24	平25	平26
総 数	29.1	28.9	28.3	28.2	28.0	32.5	32.0	31.2	30.6	29.9
精神病床	260.2	256.3	246.7	250.1	249.2	301.0	298.1	291.9	284.7	281.2
感染症病床	-	-	-	-	-	10.1	10.0	8.5	9.6	8.9
結核病床	153.5	133.0	148.5	130.8	112.7	71.5	71.0	70.7	68.8	66.7
療養病床	108.8	103.7	108.6	106.6	114.0	176.4	175.1	171.8	168.3	164.6
一般病床	17.8	17.5	17.4	17.3	17.1	18.2	17.9	17.5	17.2	16.8
介護療養病床	56.0	24.4	21.8	21.4	34.8	300.2	311.2	307.0	308.6	315.5

資料：厚生労働省「病院報告」

⑥一般病院の体制図（平成28年4月1日現在）



病院凡例	病院数	自治体病院数
◎ 三次医療機関	2	1
◆ 二次医療機関（各地域の基幹病院）	9	8
◇ 二次医療機関	44	15
計	55	24

※ 自治体病院数には地方独立行政法人が開設する病院を含む。

○ 救急告示病院	36	19
▲ 療養病床を有する病院	23	6

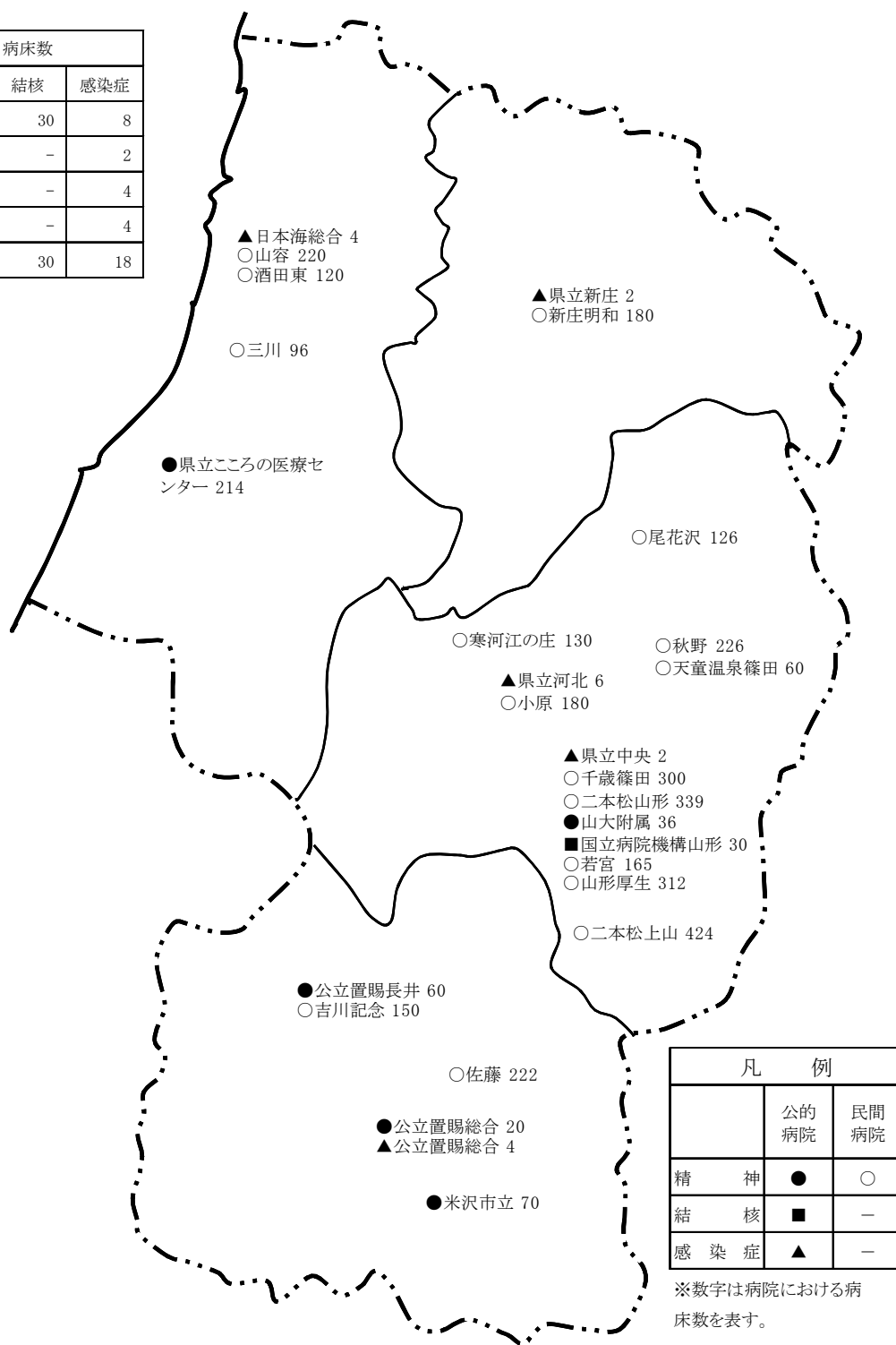
※ 町立金山診療所は、救急告示診療所となっている。

※数字は病院における病床数で、一般・療養病床のほか、精神・結核・感染症病床も含む。

資料：県地域医療対策課調べ

⑦精神、結核、感染症病床の分布状況（平成28年4月1日現在）

	病床数		
	精神	結核	感染症
村山地域	2,298	30	8
最上地域	180	-	2
置賜地域	522	-	4
庄内地域	650	-	4
計	3,650	30	18

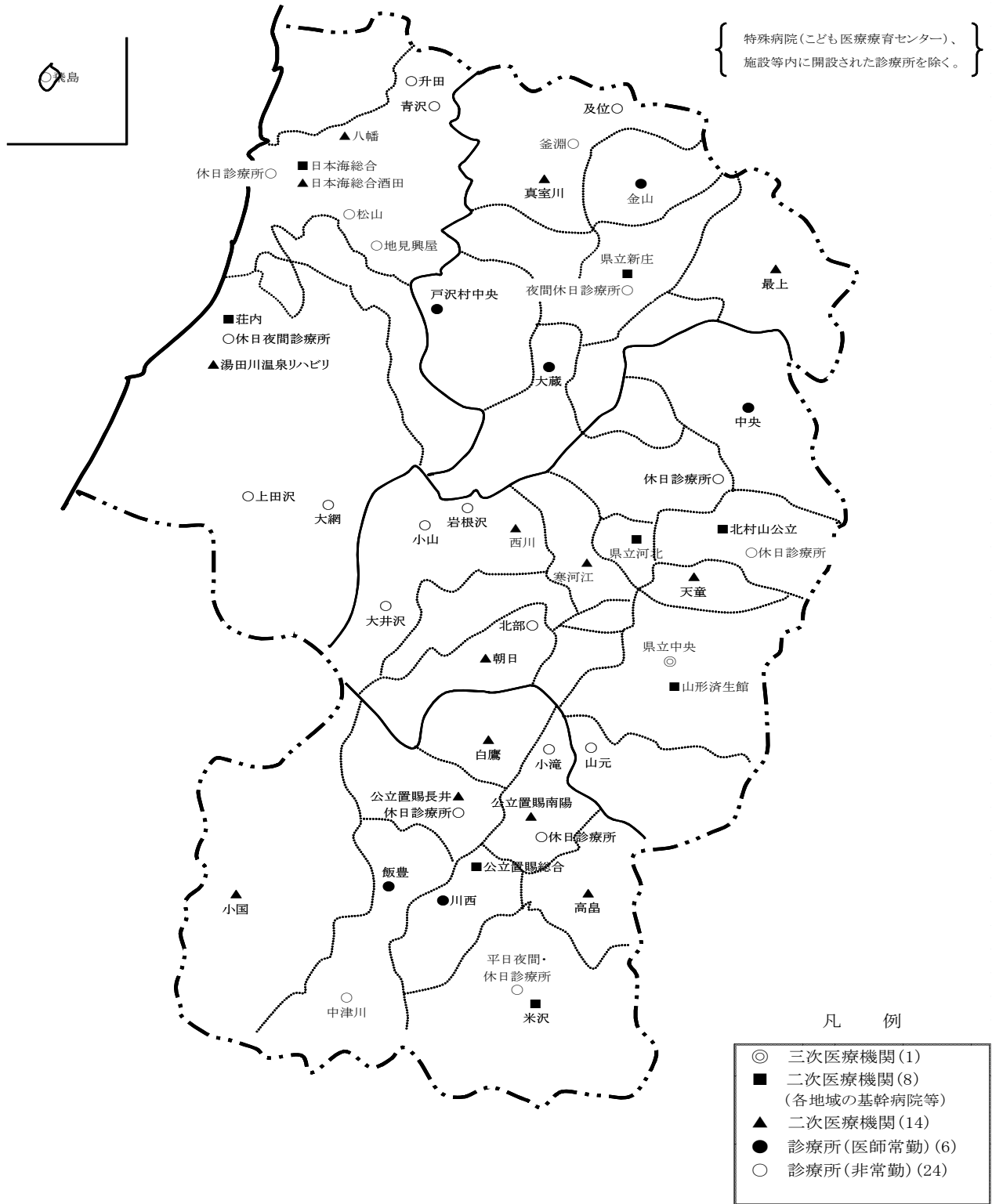


凡 例		
	公的 病院	民間 病院
精 神	●	○
結 核	■	-
感 染 症	▲	-

※数字は病院における病床数を表す。

資料：県地域医療対策課調べ

⑧自治体が開設する病院及び診療所（平成28年4月1日現在）



資料：県地域医療対策課調べ

⑨無医地区・無歯科医地区分布図（平成27年10月31日現在）

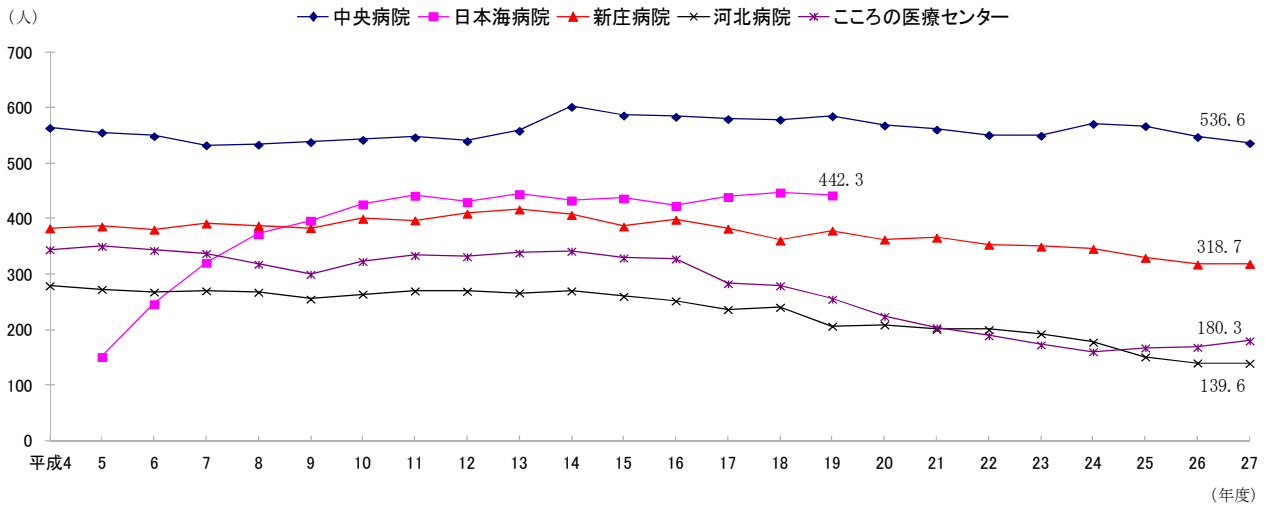
	無医地区		無歯科医地区	
	地区数	人口	地区数	人口
村山地域	-	-	-	-
最上地域	-	-	-	-
置賜地域	-	-	-	-
庄内地域	-	-	1	222
計	-	-	1	222

○無歯科医地区（1地区）：飛島（酒田市）

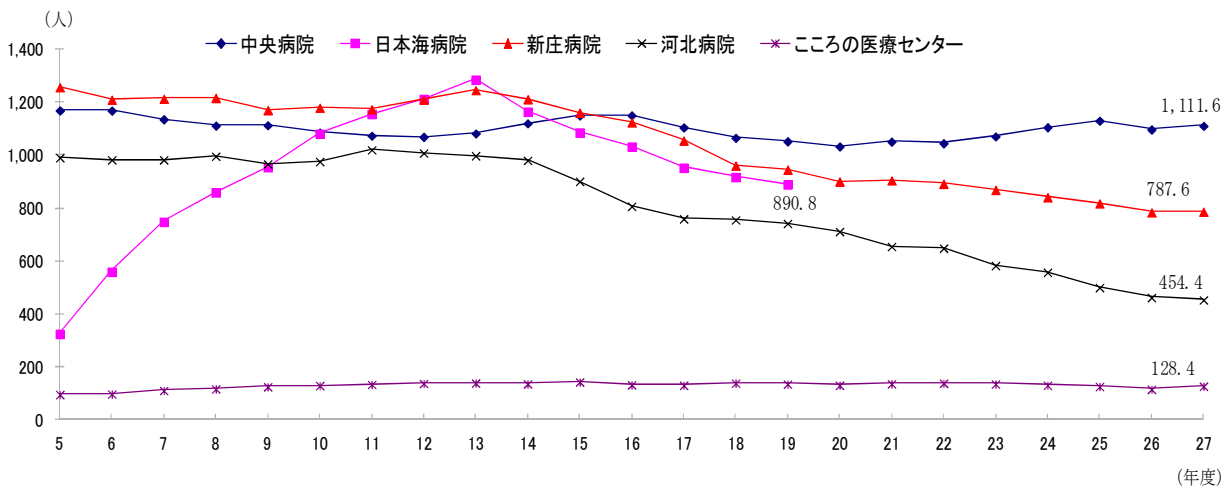
資料：県地域医療対策課調べ

3 県立病院

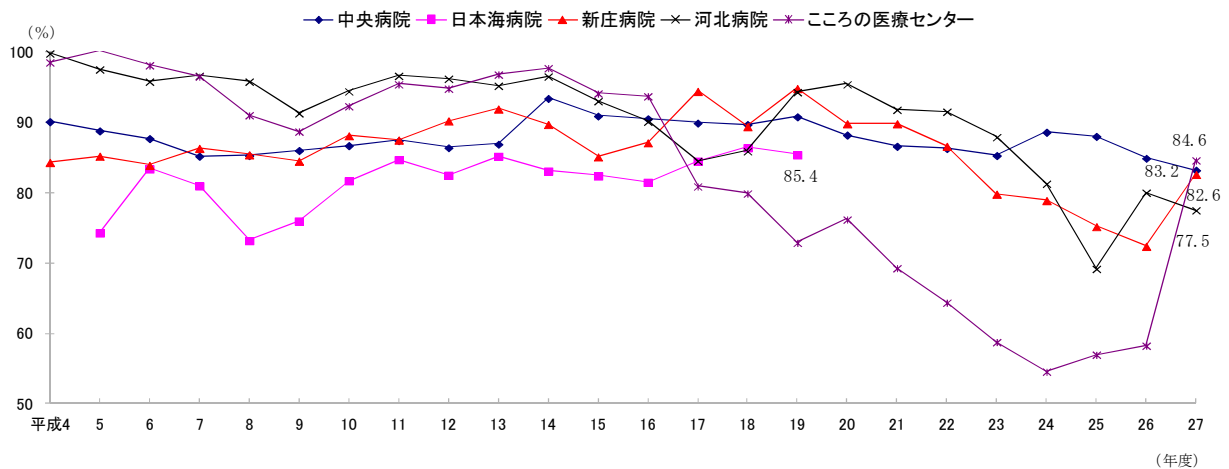
① 1日平均入院患者数の推移



② 1日平均外来患者の推移



③ 病床利用率の年次推移



※日本海病院については平成20年度より地方独立行政法人化

※こころの医療センターについては移転新築し、平成27年3月9日に開院。

資料：県病院事業局調べ

4 医療従事者

(医師数)

平成 26 年 12 月 31 日現在における本県の医師数は 2,606 人で、平成 24 年（以下「前回」）と比べて 8 人増加した。増加率は 0.3% で全国第 44 位であった。

人口 10 万人あたりでは 230.4 人で、前回と比べて 4.9 人増加しているが、全国値の 244.9 人（前回と比べ 7.1 人増加）を下回っており全国第 29 位（前回 28 位）であった。

地域別に医師数をみると、村山地域が 1,577 人（医師総数の 60.5%）で最も多く、最上地域が 109 人（同 4.2%）で最も少なくなっている。また、人口 10 万人あたりでも村山地域が 285.2 人で最も多く、最上地域が 137.7 人で最も少ない。

(歯科医師数)

平成 26 年 12 月 31 日現在における本県の歯科医師数は 696 人で、前回に比べて 7 人増加した。増加率は、1.0% で、全国第 17 位であった。

また、人口 10 万対歯科医師数は 61.5 人で、前回と比べて 1.7 人増加したが、全国値の 81.8 人（前回と比べ 1.4 人増加）を下回っており、全国第 39 位（前回第 40 位）であった。

地域別に歯科医師数をみると、村山地域が 369 人（歯科医師総数の 53.0%）で最も多く、最上地域が 38 人（同 5.5%）で最も少なくなっている。

また、人口 10 万人あたりでも村山地域が 66.7 人で最も多く、最上地域が 48.0 人で最も少ない。

(薬剤師数)

平成 26 年 12 月 31 日現在における本県の薬剤師数は 1,991 人で、前回と比べて 59 人増加した。増加率は、3.1% で、全国値の 4.2% を上回って全国第 23 位であった。

また、人口 10 万対薬剤師数は 176.0 人で、前回と比べて 8.3 人増加したが、全国値の 226.7 人（前回と比べ 3.7 人増加）を下回っており、全国第 42 位（前回第 44 位）であった。

地域別に薬剤師数をみると、村山地域が 1,105 人（薬剤師総数の 55.5%）で最も多く、最上地域が 106 人（同 5.3%）で最も少なくなっている。

また、人口 10 万対薬剤師数でも、村山地域が 199.8 人で最も多く、最上地域が 133.9 人で最も少ない。

①医師・歯科医師・薬剤師数 (従業地) (各年末現在)

ア. 医師

		山形県 総数		村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域	全国			
		男	女						男	女	
実 数	平16	2,431	2,110	321	1,429	121	361	520	270,371	225,743	44,628
	18	2,452	2,111	341	1,447	118	368	519	277,927	229,998	47,929
	20	2,499	2,139	360	1,487	119	385	508	286,699	234,702	51,997
	22	2,589	2,172	417	1,567	116	387	519	295,049	239,152	55,897
	24	2,598	2,166	432	1,579	113	393	513	303,268	243,627	59,641
	26	2,606	2,167	439	1,577	109	380	540	311,205	247,701	63,504
人口 10 万対	平16	198.8	172.5	26.2	247.1	131.2	150.0	166.4	211.7	176.8	35.0
	18	203.0	174.8	28.2	251.8	131.7	155.7	169.2	211.6	180.0	37.5
	20	210.4	180.1	30.3	260.9	137.1	166.0	169.1	224.5	183.8	40.7
	22	221.5	185.8	35.7	278.1	137.6	170.5	176.4	230.4	186.8	43.6
	24	225.5	188.0	37.5	282.5	138.2	176.4	177.9	237.8	191.1	46.8
	26	230.4	191.6	38.8	285.2	137.7	175.0	191.8	244.9	194.9	50.0

イ. 歯科医師

		山形県 総数		村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域	全国			
		男	女						男	女	
実 数	平16	658	539	119	338	42	114	164	95,197	77,301	17,896
	18	654	533	121	335	40	111	168	97,198	78,254	18,944
	20	672	542	130	363	39	109	161	99,426	79,305	20,121
	22	671	538	133	362	39	108	162	101,576	80,119	21,457
	24	689	550	139	368	37	116	168	102,551	80,256	22,295
	26	696	549	147	369	38	114	175	103,972	80,544	23,428
人口 10 万対	平16	53.8	44.1	9.7	58.4	45.6	47.4	52.5	74.6	60.5	14.0
	18	54.1	44.1	10.0	58.3	44.7	47.0	54.8	76.1	61.2	14.8
	20	56.6	45.6	10.9	63.7	44.9	47.0	53.6	77.9	62.1	15.8
	22	57.4	46.0	11.4	64.2	46.3	47.6	55.1	79.3	62.6	16.8
	24	59.8	47.7	12.1	65.8	45.3	52.1	58.2	80.4	62.9	17.5
	26	61.5	48.6	13.0	66.7	48.0	52.5	62.2	81.8	63.4	18.4

ウ. 薬剤師

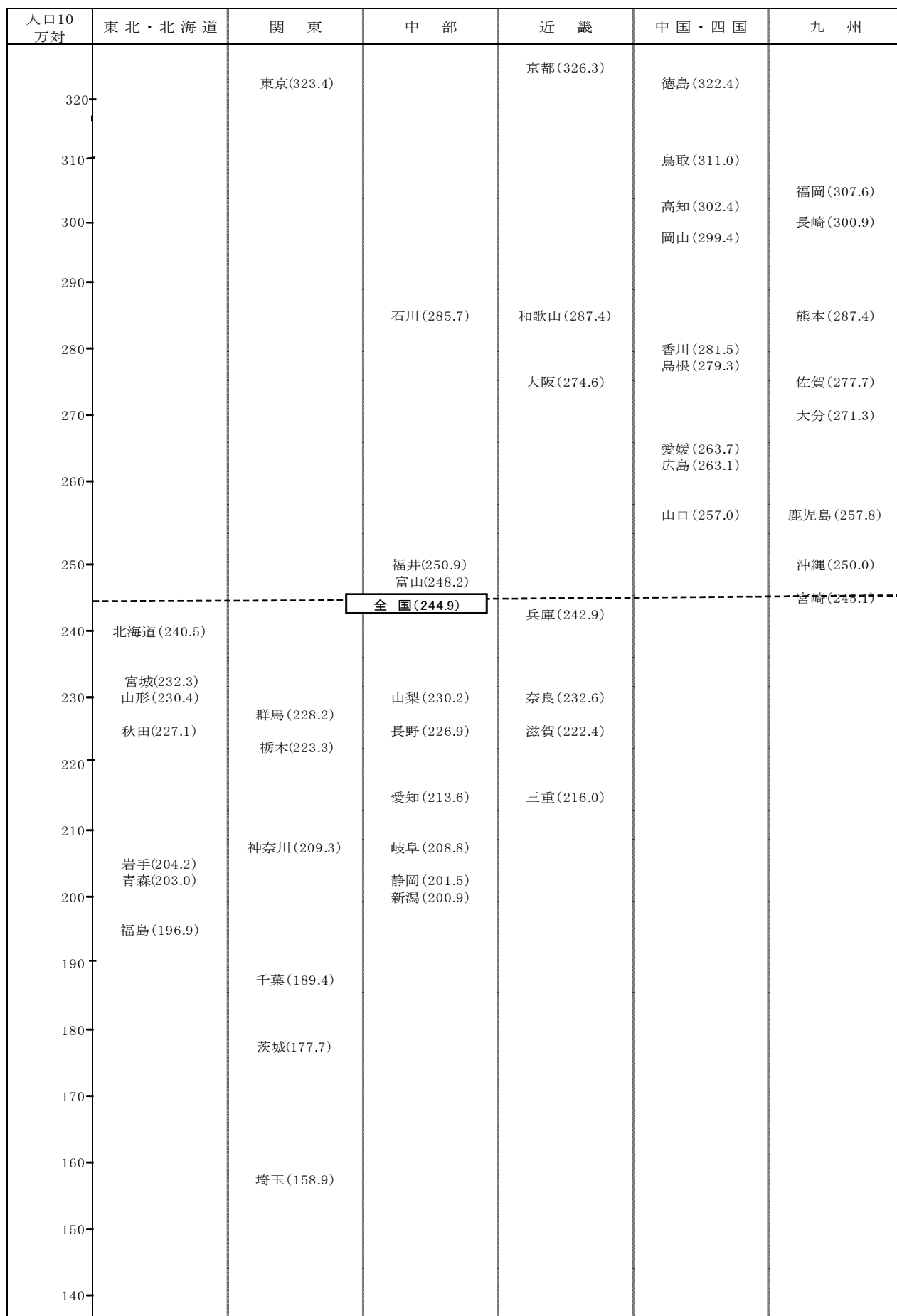
		山形県 総数		村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域	全国			
		男	女						男	女	
実 数	平16	1,666	772	894	890	106	276	394	241,369	94,794	146,575
	18	1,706	777	929	900	107	300	399	252,533	98,802	153,731
	20	1,814	835	979	989	102	319	404	267,751	104,578	163,173
	22	1,905	902	1,003	1,037	107	329	432	276,517	108,068	168,449
	24	1,932	933	999	1,079	104	326	423	280,052	109,264	170,788
	26	1,991	950	1,041	1,105	106	344	436	288,151	112,494	175,657
人口 10 万対	平16	136.2	63.1	73.1	153.9	115.0	114.7	126.0	189.0	74.2	114.8
	18	141.2	64.3	76.9	156.6	119.5	126.9	130.0	197.6	77.3	120.3
	20	152.7	70.3	82.4	173.5	117.5	137.6	134.5	209.7	81.9	127.8
	22	163.0	77.2	85.8	184.0	126.9	144.9	146.9	215.9	84.4	131.5
	24	167.7	81.0	86.7	193.1	127.2	146.3	146.7	219.6	85.7	133.9
	26	176.0	84.0	92.1	199.8	133.9	158.5	154.9	226.7	88.5	138.2

資料：厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師調査」

男女別人口10万対数は健康福祉企画課調べ

②人口10万対医師数の全国比較(従業地)

(平成26年末現在)



資料：厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師調査」

③人口10万対医師数の市町村比較（従業地）

（平成26年末現在）

人口10万対	村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域
570	～	～	川西町(619.4)	～
470	山形市(476.0)	～	～	～
300	～	～	～	～
270	河北町(275.6)	～	～	酒田市(254.7)
240	～	新庄市(236.5)	～	
230		山形県(230.4)		
220				
210				
200	上山市(197.1)			
190			米沢市(184.9)	鶴岡市(177.8)
180				
170				
160				
150				
140			南陽市(142.0)	
130	東根市(128.9) 寒河江市(125.4) 天童市(122.8)			
120				
110			長井市(113.7)	
100				三川町(104.5)
90			高島町(95.9)	庄内町(90.7)
80	西川町(87.6) 朝日町(82.2) 山辺町(82.1)			
70	村山市(75.4)	真室川町(70.8)	白鷹町(76.5)	
60		最上町(65.9)		
50	大江町(58.3) 大石田町(53.4)	大蔵村(57.3) 金山町(50.3)	小国町(61.7)	遊佐町(55.7)
40	中山町(43.4)	舟形町(35.1)	飯豊町(40.4)	
30				
20		鮭川村(22.8) 戸沢村(20.6)		
10				

資料：県健康福祉企画課調べ

④病院の主な従事者数・病床100床当たりの従事者数（山形県）

（各年10月1日現在）

	平成22年		平成23年		平成24年		平成25年		平成26年	
	従事者数	100床当たり	従事者数	100床当たり	従事者数	100床当たり	従事者数	100床当たり	従事者数	100床当たり
総数	17,363.9	114.3(117.2)	17,720.4	117.2(120.6)	18,032.9	120.1(124.1)	18,380.1	122.3(127.3)	18,721.5	125.5(130.3)
医師	1,660.8	10.9(12.3)	1,678.4	11.1(12.6)	1,686.1	11.2(12.9)	1,705.2	11.3(13.1)	1,708.5	11.5(13.4)
歯科医師	42.6	0.3(0.6)	44.0	0.3(0.6)	46.6	0.3(0.6)	43.2	0.3(0.6)	41.4	0.3(0.6)
薬剤師	359.0	2.4(2.7)	340.0	2.2(2.7)	352.0	2.3(2.8)	360.1	2.4(2.9)	362.3	2.4(3.0)
保健師	18.4	0.1(0.3)	17.2	0.1(0.3)	15.2	0.1(0.3)	14.8	0.1(0.3)	12.2	0.1(0.3)
助産師	226.4	1.5(1.2)	233.3	1.5(1.3)	222.7	1.5(1.3)	215.6	1.4(1.4)	209.4	1.4(1.4)
看護師	7,337.2	48.3(42.8)	7,414.6	49.1(44.5)	7,510.5	50.0(46.0)	7,702.2	51.3(47.5)	7,830.5	52.5(48.9)
准看護師	1,008.7	6.6(10.1)	989.6	6.5(9.7)	944.5	6.3(9.4)	878.8	5.8(9.0)	831.9	5.6(8.7)
理学療法士	342.5	2.3(3.0)	374.4	2.5(3.3)	413.5	2.8(3.6)	454.1	3.0(3.9)	492.4	3.3(4.2)
作業療法士	322.1	2.1(1.9)	351.0	2.3(2.1)	380.8	2.5(2.3)	404.8	2.7(2.4)	421.6	2.8(2.5)
診療放射線技師	336.6	2.2(2.4)	331.6	2.2(2.5)	332.0	2.2(2.6)	348.2	2.3(2.6)	349.8	2.3(2.7)
臨床検査技師	505.1	3.3(3.1)	496.2	3.3(3.1)	498.5	3.3(3.2)	503.9	3.4(3.3)	511.8	3.4(3.4)
歯科衛生士	35.0	0.2(0.3)	35.0	0.2(0.3)	37.1	0.2(0.3)	37.7	0.3(0.3)	43.8	0.3(0.3)
歯科技工士	7.8	0.1(0.0)	7.8	0.1(0.0)	7.8	0.1(0.0)	7.0	0.0(0.0)	7.0	0.0(0.0)
管理栄養士	166.1	1.1(1.1)	167.6	1.1(1.2)	184.4	1.2(1.3)	190.2	1.3(1.3)	201.5	1.4(1.4)

※（ ）内は、全国の100床当たり従事者数。

資料：厚生労働省「病院報告」

⑤就業歯科衛生士数の推移

（各年12月31日現在：隔年調査）

	総数	保健所	市町村	病院	診療所	介護老人 保健施設	事業所	学校・養成所	その他
平12	663	-	6	23	630	-	-	4	-
14	723	-	6	21	686	-	-	3	7
16	794	-	4	27	756	-	1	5	1
18	838	-	2	32	801	-	-	3	-
20	951	-	3	35	896	5	1	4	7
22	1,039	-	18	35	974	3	1	4	4
24	1,053	-	16	40	984	-	3	3	7
26	1,115	-	13	40	1,054	2	1	3	2

資料：厚生労働省「衛生行政報告例」

⑥就業歯科技工士の推移

（各年12月31日現在：隔年調査）

	総数	技工所	病院・診療所	その他
平12	554	283	267	4
14	541	287	254	-
16	552	297	255	-
18	527	290	237	-
20	526	302	224	-
22	531	304	227	-
24	507	290	217	-
26	490	287	203	-

資料：厚生労働省「衛生行政報告例」

⑦看護職員の養成状況（入学・卒業）

入学状況（平成27年4月入学）

区分		課程数	入学定員	応募者数	受験者数	入学者数	
大学	保健師・助産師・看護師	2	123	313	292	124	
学校 養成所	看護師	3年課程	6	240	680	667	253
		2年課程	1	40	63	62	34
		5年一貫教育	1	40	67	67	40
	准看護師	1	25	58	58	26	
合計		11	468	1,181	1,146	477	

※大学第3学年次の編入学者は表中に含まず。（定員9名、平成26年度は応募者数20名・受験者数20名・入学者数4名）

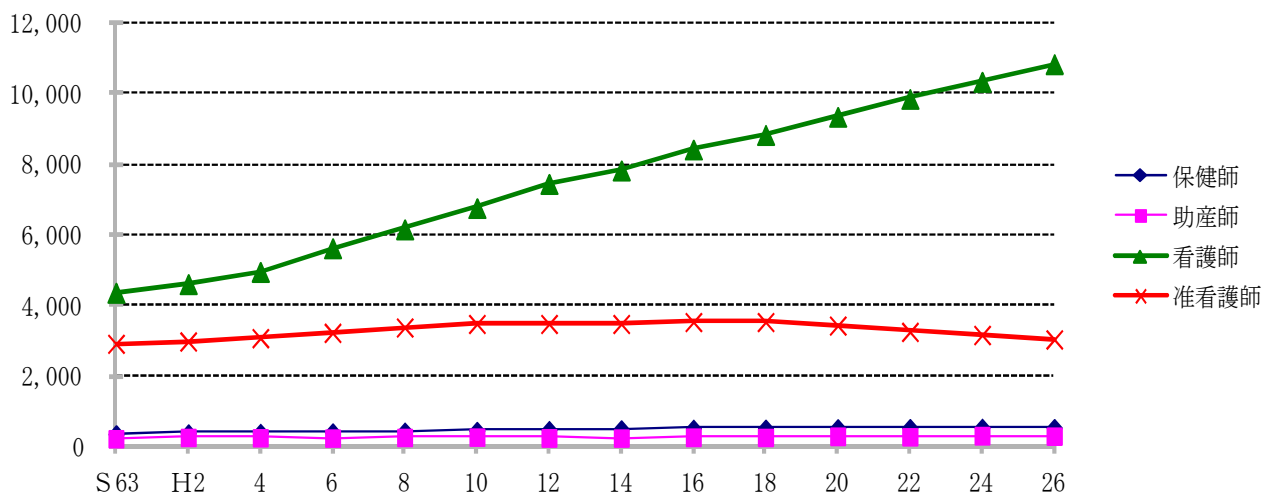
卒業状況（平成27年3月卒業）

区分		卒業生の状況				
		卒業生数	県内就業者数	県外就業者数	看護系の学校養成所に進学	その他
大学	保健師・（助産師）・看護師	120	45	65	7	3
学校 養成所	看護師	313	186	93	25	9
	准看護師	22	17	1	3	1
計		455	248	159	35	13

※保健師・看護師・（助産師）課程（大学）の卒業生には第3学年次の編入学者も含む。

資料：厚生労働省「看護師等学校養成所入学状況並びに卒業生就業状況調査」

⑧看護職員就業者の年次推移（山形県）（各年末現在）



資料：県地域医療対策課調べ

⑨看護職員就業者数の推移

(各年末現在)

		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
H	全国	31,581	25.1	23,615	18.8	544,929	433.0	383,967	305.1	984,092	781.9
8	県	454	36.1	277	22.1	6,168	491.1	3,390	269.9	10,289	819.2
H	全国	34,468	27.3	24,202	19.1	594,447	470.0	391,374	309.4	1,044,491	825.8
10	県	470	37.5	287	22.9	6,767	540.1	3,487	278.3	11,011	878.8
H	全国	36,781	29.0	24,511	19.3	653,617	515.0	388,851	306.4	1,103,760	869.6
12	県	499	40.1	265	21.3	7,452	599.0	3,488	280.4	11,704	940.7
H	全国	38,366	30.1	24,340	19.1	703,913	552.4	393,413	308.7	1,160,032	910.3
14	県	518	41.9	262	21.2	7,832	634.2	3,487	282.3	12,099	979.0
H	全国	39,195	30.7	25,257	19.8	760,221	595.4	385,960	302.3	1,210,633	948.2
16	県	536	43.8	284	23.2	8,425	688.9	3,546	289.9	12,791	1,045.9
H	全国	40,191	31.5	25,775	20.2	811,972	635.5	382,149	299.1	1,260,087	986.3
18	県	534	44.2	281	23.3	8,837	731.5	3,545	293.5	13,197	1,092.5
H	全国	43,446	34.0	27,789	21.8	877,182	687.0	375,042	293.7	1,323,459	1,036.5
20	県	550	46.3	311	26.2	9,351	787.1	3,442	289.7	13,654	1,149.3
H	全国	45,028	35.2	29,670	23.2	953,922	744.9	366,951	286.6	1,395,571	1,089.8
22	県	554	47.4	297	25.4	9,858	843.3	3,267	279.5	13,976	1,195.6
H	全国	47,279	37.1	31,835	25.0	1,015,744	796.6	357,777	280.6	1,452,635	1,139.3
24	県	562	48.8	328	28.5	10,344	897.9	3,177	275.8	14,411	1,251.0
H	全国	48,452	38.1	33,956	26.7	1,086,799	855.2	340,153	267.7	1,509,360	1,187.7
26	県	553	48.9	315	27.9	10,842	958.6	3,051	269.8	14,761	1,305.2

資料：厚生労働省「衛生行政報告例」

⑩東北6県看護職員就業状況

(平成26年末現在)

	実数				人口10万対率			
	保健師	助産師	看護師	准看護師	保健師	助産師	看護師	准看護師
全国	48,452	33,956	1,086,799	340,153	38.1	26.7	855.2	267.7
青森	602	318	12,274	5,561	45.6	24.1	929.1	421.0
岩手	677	370	12,938	3,320	52.7	28.8	1,007.6	258.6
宮城	1,026	735	18,119	6,438	44.1	31.6	778.3	276.5
秋田	565	328	10,431	3,374	54.5	31.6	1,005.9	325.4
山形	553	315	10,842	3,051	48.9	27.9	958.6	269.7
福島	946	466	15,431	7,405	48.9	24.1	797.5	382.7

資料：厚生労働省「衛生行政報告例」

⑪看護職員就業者の推移（地域別）

（各年末現在）

	保 健 師						助 産 師					
	H16	H18	H20	H22	H24	H26	H16	H18	H20	H22	H24	H26
山形県総数	536 (2)	534 (3)	550 (7)	554 (7)	562 (8)	553 (12)	284	281	311	297	328	315
村山地域	246 (1)	236 (1)	249 (3)	250 (3)	249 (3)	247 (5)	156	161	180	183	198	187
最上地域	47	47	52 (3)	49 (1)	51 (1)	52 (1)	17	17	19	20	22	26
置賜地域	99	96	101	96 (1)	103 (2)	105 (4)	39	38	42	36	39	34
庄内地域	144 (1)	155 (2)	148 (1)	159 (2)	159 (2)	149 (2)	72	65	70	58	69	68

	看 護 師						准 看 護 師					
	H16	H18	H20	H22	H24	H26	H16	H18	H20	H22	H24	H26
山形県総数	8,425 (351)	8,837 (407)	9,351 (470)	9,858 (535)	10,344 (615)	10,842 (695)	3,546 (202)	3,545 (213)	3,442 (215)	3,267 (204)	3,177 (207)	3,051 (195)
村山地域	4,471 (193)	4,754 (231)	5,161 (275)	5,464 (310)	5,768 (360)	6,075 (395)	1,400 (80)	1,369 (83)	1,329 (93)	1,229 (86)	1,202 (85)	1,144 (83)
最上地域	560 (12)	552 (17)	550 (15)	576 (16)	597 (15)	599 (20)	311 (16)	322 (16)	303 (14)	290 (14)	265 (13)	270 (10)
置賜地域	1,441 (73)	1,517 (81)	1,581 (97)	1,687 (116)	1,774 (128)	1,839 (146)	606 (34)	602 (37)	593 (36)	568 (38)	560 (44)	513 (40)
庄内地域	1,953 (73)	2,014 (78)	2,059 (83)	2,131 (93)	2,205 (112)	2,329 (134)	1,229 (72)	1,252 (77)	1,217 (72)	1,180 (66)	1,150 (65)	1,124 (65)

※ （ ）は、男子の再掲

資料：県地域医療対策課調べ

⑫看護職員就業場所別状況（平成26年末現在）

	保健所	市町村	病院	診療所	社会福祉施設	介護保険施設	事業所	養成所	助産所		訪問看護ステーション	その他	計
									開設	出張			
保健師	51	365 (8)	17	30 (1)	9	22 (2)	25	7 (1)			8	19	553 (12)
助産師		6	254	34			3	12		6			315
看護師	2	69 (1)	7,961 (638)	1,095 (10)	240 (4)	1,000 (27)	76 (1)	119 (6)			250 (7)	30 (1)	10,842 (695)
准看護師		9	875 (112)	1,108 (13)	145 (6)	849 (53)	27 (10)				32 (2)	6 (2)	3,051 (198)
合計	53	449 (9)	9,107 (750)	2,267 (24)	394 (10)	1,871 (82)	131 (11)	138 (7)	6		290 (9)	55 (3)	14,761 (905)
前回調査合計 (平成24年末)	53	437 (5)	8,940 (687)	2,258 (20)	352 (8)	1,783 (84)	121 (7)	130 (10)	9		288 (9)	40	14,411 (830)

() は、男子の再掲

資料：県地域医療対策課調べ

⑬病院勤務看護職員数・1病床当たりの看護職員数の推移（各年末現在）

	病院病床数	病院勤務看護職員数	1病床当たり看護職員数
平成4年	13,629	6,380	0.468
平成6年	14,266	6,993	0.490
平成8年	14,415	7,375	0.512
平成10年	14,655	7,660	0.523
平成12年	14,865	7,821	0.526
平成14年	14,878	8,011	0.538
平成16年	15,233	8,220	0.540
平成18年	15,508	8,343	0.538
平成20年	15,415	8,634	0.560
平成22年	15,051	8,804	0.585
平成24年	15,026	8,940	0.595
平成26年	14,882	9,107	0.612

資料：県地域医療対策課調べ

⑭保健師数の推移

ア. 保健所保健師

(各年4月1日現在)

	村山	最上	置賜	庄内	計
15年度	19	7	11	12	49
16年度	19	7	11	12	49
17年度	19	7	11	12	49
18年度	19	7	11	12	49
19年度	19	7	11	12	49
20年度	19	7	11	12	49
21年度	19	7	12	12	50
22年度	19	7	12	12	50
23年度	19	7	12	12	50
24年度	19	7	12	12	50
25年度	19	7	12	12	50
26年度	20	7	12	12	51
27年度	20	7	13	12	52
28年度	20	7	13	12	52

資料：県健康長寿推進課調べ

イ. 市町村保健師

(各年4月1日現在)

	平成23年度			平成24年度			平成25年度			平成26年度			平成27年度			平成28年度		
	計	保健	福祉他	計	保健	福祉他	計	保健	福祉他	計	保健	福祉他	計	保健	福祉他	計	保健	福祉他
山形市	35	23	12	36	24	12	35	23	12	35	23	12	36	23	13	35	22	13
寒河江市	9	7	2	9	7	2	9	7	2	9	7	2	9	7	2	10	8	2
上山市	9	9	-	9	9	-	10	9	1	10	9	1	11	10	1	11	10	1
村山市	9	6	3	9	6	3	9	6	3	9	6	3	9	6	3	9	6	3
天童市	12	10	2	12	10	2	12	10	2	12	10	2	15	13	2	15	13	2
東根市	8	7	1	9	8	1	9	8	1	8	7	1	9	8	1	9	8	1
尾花沢市	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1
山辺町	5	1	4	5	2	3	6	3	3	6	4	2	6	4	2	6	5	1
中山町	3	3	-	3	3	-	3	3	-	3	3	-	5	3	2	5	3	2
河北町	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1
西川町	4	1	3	4	1	3	5	3	2	5	3	2	5	3	2	4	2	2
朝日町	6	5	1	6	5	1	5	4	1	6	5	1	6	4	2	6	5	1
大江町	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	2
大石田町	3	3	-	3	3	-	3	3	-	3	3	-	3	3	-	4	4	-
新庄市	10	7	3	10	7	3	10	7	3	10	8	2	9	8	1	9	8	1
金山町	4	3	1	4	3	1	4	2	2	4	2	2	4	3	1	4	3	1
最上町	6	2	4	6	2	4	7	1	6	8	6	2	8	6	2	7	5	2
舟形町	4	4	-	3	3	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-
真室川町	4	3	1	4	3	1	4	3	1	5	4	1	5	4	1	5	4	1
大蔵村	3	2	1	3	2	1	3	2	1	3	2	1	3	2	1	3	2	1
鮭川村	3	2	1	3	2	1	3	2	1	3	1	2	4	2	2	4	2	2
戸沢村	3	2	1	4	3	1	3	2	1	3	2	1	3	2	1	3	2	1
米沢市	20	16	4	20	17	3	20	16	4	20	16	4	21	16	5	21	16	5
長井市	12	7	5	12	7	5	11	7	4	13	8	5	13	9	4	13	9	4
南陽市	7	5	2	8	6	2	8	6	2	8	6	2	8	6	2	9	6	3
高島町	8	5	3	8	5	3	8	5	3	8	5	3	9	6	3	9	6	3
川西町	7	5	2	7	5	2	7	5	2	7	5	2	7	5	2	7	5	2
小国町	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	4	2	6	4	2	6	4	2
白鷹町	6	3	3	7	3	4	7	3	4	8	4	4	7	4	3	6	4	2
飯豊町	6	4	2	5	4	1	7	3	4	6	5	1	6	4	2	5	3	2
鶴岡市	46	39	7	45	38	7	43	37	6	43	36	7	40	35	5	40	35	5
酒田市	29	23	6	29	23	6	29	23	6	29	23	6	31	24	7	30	23	7
三川町	5	4	1	5	4	1	5	4	1	5	4	1	5	4	1	5	4	1
庄内町	12	9	3	13	8	5	13	8	5	13	7	6	13	8	5	13	8	5
遊佐町	9	8	1	9	8	1	9	8	1	9	8	1	9	8	1	8	8	
		244	86		247	86		243	91		253	85		261	85		260	82
合計	330			333			334			338			346			342		

資料：県健康長寿推進課調べ

5 医薬品等の安全対策

①薬事関係業態数および監視実施状況

ア. 製造業関係

平成27年3月末

許可区分	許可件数					事務処理件数	立入検査数	指導施設数	
	総数	村山	最上	置賜	庄内				
製造販売業	医薬品製造販売業	11	8	-	1	2	24	11	1
	医薬部外品製造販売業	2	1	-	1	-	-	2	-
	化粧品製造販売業	3	1	-	1	1	24	2	2
	医療機器製造販売業	8	3	-	4	1	4	4	-
	薬局製剤製造販売業	44	21	2	13	8	3	12	3
	小計	68	34	2	20	12	55	31	6
製造業	医薬品製造業（うち大臣許可）	20	13	-	4	3	35	51	5
	医薬部外品製造業	7	2	-	2	3	3	8	-
	化粧品製造業	10	4	-	2	4	9	5	-
	医療機器製造業	30	17	1	8	4	32	18	-
	薬局製剤製造業	44	21	2	13	8	4	10	4
	小計	111	57	3	29	22	83	92	9
医療機器修理業		77	53	-	1	23	86	34	2

イ. 販売業関係

平成27年3月末

許可区分	許可件数					事務処理件数	立入検査数	指導施設数	
	総数	村山	最上	置賜	庄内				
薬局	571	284	38	119	130	1,682	224	96	
店舗販売業	248	116	23	52	57	524	134	63	
一般販売業	-	-	-	-	-	-	-	-	
薬種商販売業	-	-	-	-	-	-	-	-	
卸売販売業	140	85	7	16	32	127	36	11	
特例販売業	51	8	13	7	23	4	11	2	
既存配置販売業	県内	52	34	-	4	14	18	6	4
	県外	71	富山県30、奈良県9、その他32			1		1	
	小計	123				7		5	
配置販売業	県内	8	4	-	-	4	7	1	1
	県外	13	富山県6、奈良県2、その他5			-		-	
	小計	21				1		1	
管理医療機器販売業	3,608	1,675	179	697	1,057	210	138	29	
管理医療機器賃貸業	103	33	6	22	42	-	3	-	
高度管理医療機器等販売業	526	289	26	73	138	405	130	34	
高度管理医療機器等賃貸業	247	141	9	25	72	1	49	10	
化粧品販売業							-	-	
医薬部外品販売業							-	-	

ウ. 配置従事者数

平成27年3月末

許可区分	許可件数					事務処理件数
	総数	村山	最上	置賜	庄内	
配置従事者（既存）	180	97	9	27	47	67
配置従事者	83	41	6	17	19	76
計	263	138	15	44	66	143

エ. GMP/QMS適合性調査

平成27年3月末

許可区分	調査申請件数	調査施設数	調査品目数
医薬品製造業	74	11	411
医薬部外品・化粧品製造業	-	-	-
医療機器製造業	-	-	-

資料：県健康福祉企画課調べ

②毒物及び劇物関係業態数および監視実施状況

ア. 毒物劇物製造業関係

平成27年3月末

登録区分	登録件数					事務処理 件数	立入 検査数	指 導 施設数
	総数	村山	最上	置賜	庄内			
毒物劇物製造業(うち大臣登録)	13(4)	5(1)	-	4(1)	4(2)	9(5)	9(4)	1(1)
毒物劇物輸入業(うち大臣登録)	3(1)	2	-	-	1(1)	1(1)	1(1)	-

イ. 毒物劇物販売業関係

平成27年3月末

登録区分	登録件数					事務処理 件数	立入 検査数	指 導 施設数
	総数	村山	最上	置賜	庄内			
毒物劇物一般販売業	463	229	29	72	133	155	136	46
毒物劇物農業用品目販売業	305	139	37	58	71	100	79	29
毒物劇物特定品目販売業	46	29	-	5	12	12	15	8
計	814	397	66	135	216	267	230	83

ウ. 毒物劇物業務上取扱者関係

平成27年3月末

登録区分	届出等数					事務処理 件数	立入 検査数	指 導 施設数
	総数	村山	最上	置賜	庄内			
毒物劇物電気めっき業	26	12	4	4	6	3	3	-
毒物劇物金属熱処理事業	-	-	-	-	-	-	-	-
毒物劇物運送業	8	1	-	1	6	-	-	-
しろあり防除事業	-	-	-	-	-	-	-	-
法22条第5項の者	-	-	-	-	-	-	-	-
特定毒物研究者(許可)	31	16	-	4	11	6	3	1
計	65	29	4	9	23	9	6	1

資料：県健康福祉企画課調べ

③麻薬関係業態数および監視実施状況

ア. 麻薬取扱業者

平成27年3月末

種別	許可件数					事務処理 件数	立入 検査数	指 導 施設数
	総数	村山	最上	置賜	庄内			
家庭麻薬製造事業者	3	2	-	1	-	-	-	-
特定麻薬等原料卸小売業者	69	29	4	15	21	1	-	-
麻薬卸売業者	19	6	1	5	7	27	7	-
麻薬小売業者	488	239	31	101	117	320	159	3
計	579	276	36	122	145	348	166	3

イ. 麻薬診療施設

平成27年3月末

種別	施設数					立入 検査数	指 導 施設数
	総数	村山	最上	置賜	庄内		
病院	65	32	5	14	14	75	2
一般診療所	409	187	16	77	129	94	2
歯科診療所	1	1	-	-	-	-	-
家畜診療所	43	21	1	9	12	1	-
計	518	241	22	100	155	170	4

ウ. 麻薬取扱者(地域別)

平成27年3月末

種別	地域					事務処理 件数
	総数	村山	最上	置賜	庄内	
麻薬管理者	180	89	13	25	53	102
麻薬施用者	2,857	1,772	112	324	649	1,966
麻薬研究者	13	11	-	1	1	8
計	3,050	1,872	125	350	703	2,076

資料：県健康福祉企画課調べ

工. 麻薬取扱者(職種別)

平成27年3月末

種別	職種					
	総数	医師	歯科医師	獣医師	薬剤師	その他
麻薬管理者	180	91	-	8	81	-
麻薬施用者	2,857	2,729	47	81	-	-
麻薬研究者	13	6	-	1	-	6
計	3,050	2,826	47	90	81	6

オ. 向精神薬取扱施設立入検査状況

平成27年3月末

業種	総数	対象施設				立入 検査回数	指 導 業務所数	
		村山	最上	置賜	庄内			
向精神薬輸入業者(大臣)	2	2	-	-	-	-	-	
向精神薬輸出業者(大臣)	2	2	-	-	-	-	-	
向精神薬製造製剤業者(大臣)	5	5	-	-	-	-	-	
免許みなし一般販売業者	140	85	7	16	32	18	1	
免許みなし薬局	568	283	38	119	128	176	2	
病院等	病院	68	33	5	14	16	73	1
	一般診療所	943	491	55	162	235	201	12
	歯科診療所	485	260	30	82	113	104	-
	家畜診療所	13	-	1	-	12	-	-
向精神薬試験研究施設	11	7	-	2	2	-	-	
計	2,237	1,168	136	395	538	572	16	

カ. 大麻取扱立入検査状況

平成27年3月末

業種	総数	対象施設				立入 検査回数	指 導 業務所数
		村山	最上	置賜	庄内		
大麻研究者	1	1	-	-	-	-	-

キ. 覚せい剤施用機関立入検査状況

平成27年3月末

業種	総数	対象施設				立入 検査回数	指 導 業務所数
		村山	最上	置賜	庄内		
大臣指定施用機関	-	-	-	-	-	-	-
知事指定施用機関	1	-	-	-	1	-	-

ク. 覚せい剤取扱者立入検査状況

平成27年3月末

業種	総数	対象施設				立入 検査回数	指 導 業務所数
		村山	最上	置賜	庄内		
覚せい剤研究者	6	6	-	-	-	-	-
覚せい剤原料取扱者	25	10	1	8	6	2	-
覚せい剤原料研究者	5	5	-	-	-	-	-
計	36	21	1	8	6	2	-

ケ. 覚せい剤原料取扱施設立入検査状況

平成27年3月末

業種	総数	対象施設				立入 検査回数	指 導 業務所数
		村山	最上	置賜	庄内		
薬局	568	283	38	119	128	136	-
病院・診療所	1,496	784	90	258	364	376	-
家畜診療所	13	-	1	-	12	-	-
計	2,077	1,067	129	377	504	512	-

コ. 大麻、けしの除去状況

平成27年3月末

事項	大 麻	け し
除去箇所数	-	3
除去本数	-	91

資料：県健康福祉企画課調べ

④登録販売者試験の推移

	受験者数	合格者数	合格率%
平成20年度 第1回	394	187	47.5%
平成20年度 第2回	298	147	49.3%
平成21年度	332	122	36.7%
平成22年度	277	165	59.6%
平成23年度	273	114	41.8%
平成24年度	201	107	53.2%
平成25年度	143	91	63.6%
平成26年度	188	102	54.3%

※本試験は平成20年度から実施

資料：県健康福祉企画課調べ

⑤毒物劇物取扱者試験結果

	一般			農業用品目			特定品目			計		
	受験者数	合格者数	合格率%	受験者数	合格者数	合格率%	受験者数	合格者数	合格率%	受験者数	合格者数	合格率%
平成23年度	93	16	17.2	121	40	33.1	-	-	-	214	56	26.2
平成24年度	135	40	29.6	118	22	18.6	2	1	50.0	255	63	24.7
平成25年度	165	52	31.5	83	27	32.5	14	3	21.4	262	82	31.3
平成26年度	130	28	21.5	133	19	14.3	2	-	-	265	47	17.7

資料：県健康福祉企画課調べ

⑥医薬分業率の推移

単位：%

	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	
全国	53.8	54.1	55.8	57.2	59.1	60.7	63.1	64.6	66.1	67.0	68.7	
山形県	52.0	52.3	54.0	55.2	58.2	60.4	62.9	65.1	67.2	68.3	70.7	
地域別	村山	43.0	42.5	46.5	48.1	51.0	56.4	59.7	63.0	65.8	65.1	68.4
	最上	65.4	65.4	67.7	72.0	73.7	71.5	74.2	78.2	77.9	85.9	82.3
	置賜	70.5	69.7	73.0	73.0	74.8	74.0	74.2	74.7	76.3	77.1	82.6
	庄内	51.5	54.6	51.2	51.9	55.8	55.5	57.7	59.0	60.4	59.6	63.5

資料：(公社)日本薬剤師会「処方せん受取率の推計「全保険(社保+国保+老人)」

⑦医薬品等の生産額の推移

単位：億円

	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
医薬品	1,122	1,392	1,477	1,412	1,521	1,720	1,806	1,764	1,764	1,753
医薬部外品	120	113	121	110	103	129	133	140	140	212
医療機器	71	97	104	128	93	166	179	199	199	141
合計	1,313	1,602	1,702	1,650	1,717	2,015	2,118	2,103	2,103	2,106

資料：県健康福祉企画課調べ

⑧家庭用品試買試験検査結果状況（平成26年度）

検体種別		総数	ホルムアルデヒド			有機水銀化合物		
			検体数	判定		検体数	判定	
				適	不適		適	不適
織 維 製 品	おしめ	2	2	2	-	2	2	-
	おしめカバー	1	1	1	-	1	1	-
	よだれかけ	1	1	1	-	1	1	-
	下着	3	3	3	-	3	3	-
	中衣	1	1	1	-	-	-	-
	外衣	1	1	1	-	-	-	-
	手袋	1	1	1	-	1	1	-
	くつ下	1	1	1	-	1	1	-
	帽子	1	1	1	-	-	-	-
	寝衣	-	-	-	-	-	-	-
	寝具	1	1	1	-	-	-	-
	計	13	13	13	-	9	9	-

資料：県健康福祉企画課調べ

6 血液の確保

①受入区分別献血状況

	稼働日数 (台数)	受付者数	献血者 達成率 (%)	200ml 400ml 成分 (うち血小板)	内訳					
					血液センター			移動採血車		
					母体 稼働日数	採血者数	200ml 400ml 成分 (うち血小板)	移動採血 稼働日数	採血者数	200ml 400ml 成分 (うち血小板)
平成20年度	1,021 (3台)	49,940	40,510 (98.1)	8,053 23,866 8,591 (4,661)	360	11,629	922 2,116 8,591 (4,661)	661	28,881	7,131 21,750 0 0
平成21年度	1,028 (3台)	51,517	43,506 (107.2)	8,643 24,933 9,930 (4,948)	362	13,268	1,120 2,218 9,930 (4,948)	666	30,238	7,523 22,715 0 0
平成22年度	1,035 (3台)	53,515	45,931 (107.3)	9,069 25,472 11,390 (5,609)	361	14,759	1,105 2,264 11,390 (5,609)	673	31,172	7,964 23,208 0
平成23年度	1,056 (3台)	54,085	46,209 (101.4)	9,594 25,322 11,293 (5,922)	362	14,942	1,352 2,297 11,293 (5,922)	693	31,267	8,242 23,025 0
平成24年度	1,065 (3台)	53,065	46,136 (101.7)	9,975 24,808 11,353 (6,649)	359	15,312	1,692 2,267 11,353 (6,649)	706	30,824	8,283 22,541 0
平成25年度	1,080 (3台)	55,385	48,204 (105.6)	9,975 25,562 12,667 (6,656)	364	17,572	1,939 2,966 12,667 (6,656)	694	29,684	7,879 21,805 0
平成26年度	1,007 (3台)	46,443	39,861 (92.4)	1,751 27,023 11,087 (5,617)	363	14,897	389 3,421 11,087 (5,617)	644	24,964	1,362 23,602 0

※達成率は県献血者目標人数に対するものである。

資料：山形県赤十字血液センター「血液事業の概要」（平成20～26年度）

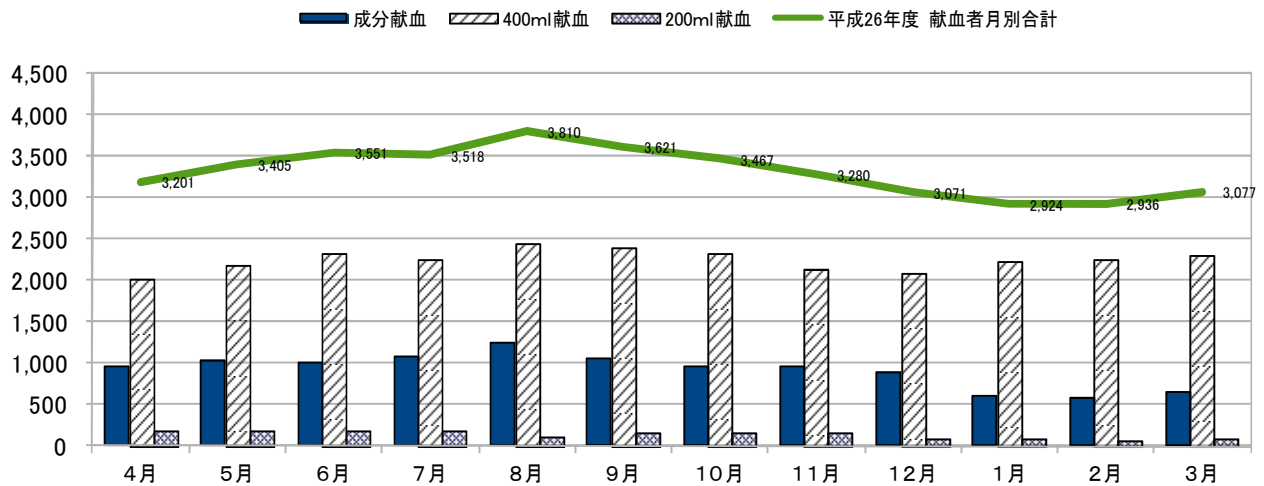
：県健康福祉企画課調べ

②市町村別献血状況（平成26年度）

	献血目標（人）				献血実績（人）				達成率 （%）
	成分	400m l	200m l	計	成分	400m l	200m l	計	
市町村計	0	24,670	2,195	26,865	0	22,808	1,351	24,159	89.9
山形市	0	6,765	660	7,425	0	5,181	292	5,473	73.7
寒河江市	0	855	90	945	0	724	49	773	81.8
上山市	0	585	45	630	0	408	31	439	69.7
村山市	0	450	45	495	0	401	33	434	87.7
天童市	0	1,215	135	1,350	0	1,748	83	1,831	135.6
東根市	0	1,035	90	1,125	0	1,034	44	1,078	95.8
尾花沢市	0	315	45	360	0	316	30	346	96.1
山辺町	0	135	0	135	0	55	3	58	43.0
中山町	0	90	0	90	0	55	7	62	68.9
河北町	0	315	45	360	0	223	20	243	67.5
西川町	0	90	0	90	0	21	0	21	23.3
朝日町	0	90	0	90	0	81	4	85	94.4
大江町	0	135	0	135	0	109	9	118	87.4
大石田町	0	135	0	135	0	120	11	131	97.0
新庄市	0	855	90	945	0	975	37	1,012	107.1
金山町	0	90	0	90	0	62	5	67	74.4
最上町	0	135	0	135	0	40	5	45	33.3
舟形町	0	90	0	90	0	85	6	91	101.1
真室川町	0	135	0	135	0	128	9	137	101.5
大蔵村	0	45	0	45	0	36	2	38	84.4
鮭川村	0	45	0	45	0	58	2	60	133.3
戸沢村	0	45	0	45	0	26	1	27	60.0
米沢市	0	2,230	200	2,430	0	1,921	121	2,042	84.0
長井市	0	630	45	675	0	624	54	678	100.4
南陽市	0	540	45	585	0	458	28	486	83.1
高畠町	0	405	45	450	0	402	27	429	95.3
川西町	0	315	45	360	0	244	19	263	73.1
小国町	0	135	0	135	0	122	7	129	95.6
白鷹町	0	225	0	225	0	327	43	370	164.4
飯豊町	0	135	0	135	0	124	5	129	95.6
鶴岡市	0	3,135	285	3,420	0	2,848	157	3,005	87.9
酒田市	0	2,160	180	2,340	0	2,313	122	2,435	104.1
庄内町	0	270	45	315	0	251	22	273	86.7
三川町	0	660	60	720	0	1,060	53	1,113	154.6
遊佐町	0	180	0	180	0	228	10	238	132.2

資料：山形県赤十字血液センター「血液事業の概要」（平成26年度）
：県健康福祉企画課調べ

③月別献血者数



月別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	比率	
25年度	合計(人)	3,560	3,986	4,151	4,196	4,543	4,486	4,380	4,035	3,869	3,722	3,610	3,666	48,204	100.0%
	成分献血	928	1,016	1,083	1,027	1,184	1,045	1,075	998	1,053	1,139	1,051	1,068	12,667	26.3%
	400ml献血	1,858	2,223	2,042	2,148	2,473	2,324	2,043	2,088	1,859	2,189	2,171	2,144	25,562	53.0%
	200ml献血	774	747	1,026	1,021	886	1,117	1,262	949	957	394	388	454	9,975	20.7%
26年度	合計(人)	3,201	3,405	3,551	3,518	3,810	3,621	3,467	3,280	3,071	2,924	2,936	3,077	39,861	100.0%
	成分献血	975	1,029	1,022	1,080	1,240	1,055	964	976	882	608	590	666	11,087	27.8%
	400ml献血	2,032	2,184	2,336	2,252	2,454	2,407	2,330	2,132	2,095	2,227	2,263	2,311	27,023	67.8%
	200ml献血	194	192	193	186	116	159	173	172	94	89	83	100	1,751	4.4%
対前年比	89.9%	85.4%	85.5%	83.8%	83.9%	80.7%	79.2%	81.3%	79.4%	78.6%	81.3%	83.9%	82.7%	-	

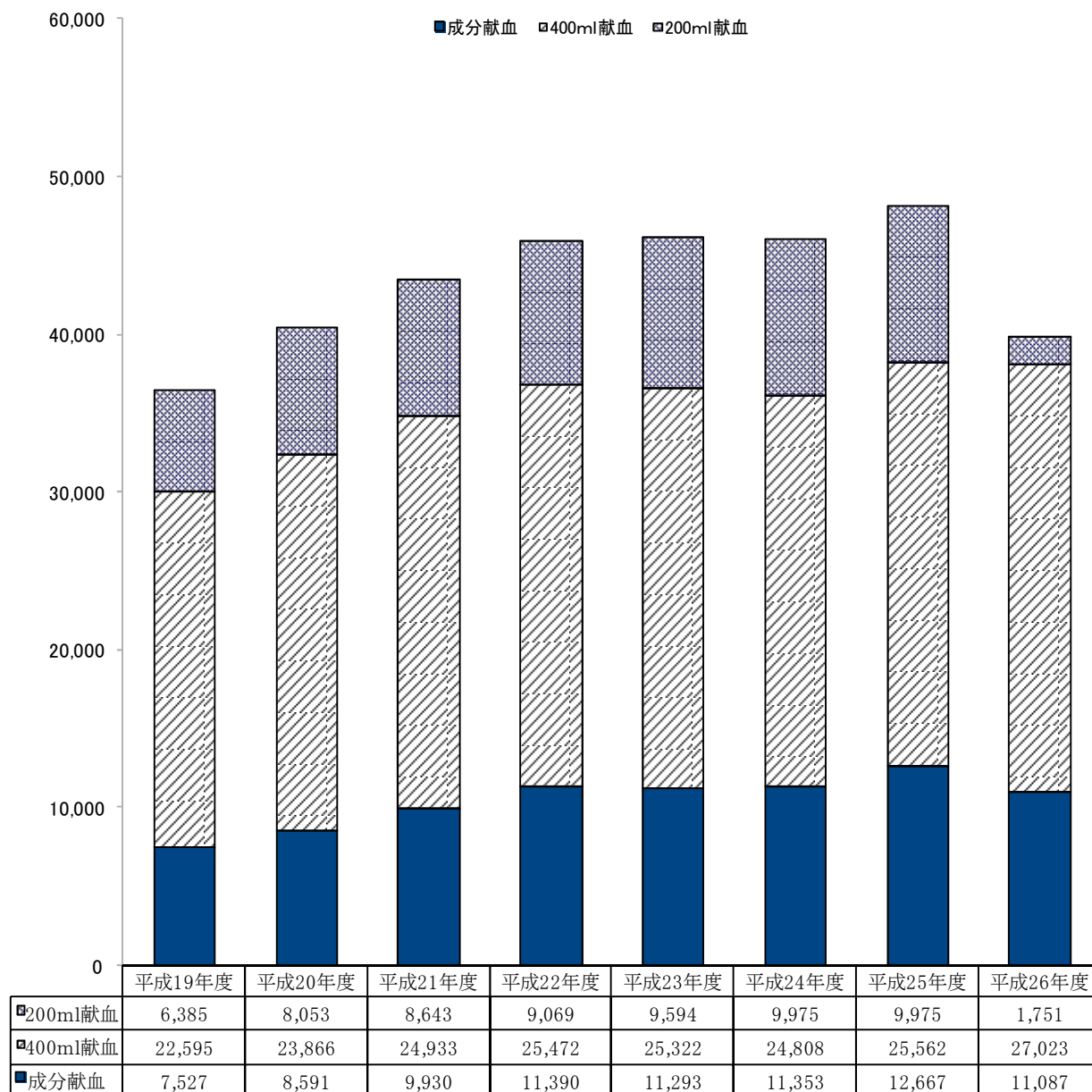
資料：山形県赤十字血液センター「血液事業の概要」(平成 25～26 年度)
：県健康福祉企画課調べ

④血液製剤の供給状況 (200ml 換算)

供給本数	製剤	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	前年度対比	
							(%)	
総供給本数	全血製剤	-	-	-	-	-	-	
	成分製剤	赤血球製剤	55,315	56,620	57,661	54,351	51,155	94.1
		血漿製剤	21,081	23,654	25,071	23,700	23,382	98.7
		血小板製剤	50,870	56,590	57,485	51,805	49,909	96.3
	計	127,266	136,864	140,217	129,856	124,446	95.8	

資料：山形県赤十字血液センター「血液事業の概要」(平成 22～26 年度)

⑤ 献血者の推移



資料：山形県赤十字血液センター「血液事業の概要」（平成19～平成26年度）

⑥ 献血率の推移

	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
献血率(%)	4.6	4.9	5.5	5.9	6.0	6.0	6.4	5.6

※献血率(%) = 献血者数 / 15～69歳の人口 × 100

資料：公益財団法人 血液製剤調査機構「血液事業関係資料集」（平成19～平成26年度）

