

平成 28 年医師・歯科医師・薬剤師調査の概況

I 調査の概要

医師法第 6 条第 3 項、歯科医師法第 6 条第 3 項及び薬剤師法第 9 条に基づき 12 月末日現在で提出された各届出票の内容を、厚生労働省が取りまとめ、医師、歯科医師及び薬剤師について、性、年齢、業務の種別、従事場所及び診療科名（薬剤師を除く）等による集計をしたもの。

※ 調査の対象は、日本に住所を有し、日本の医籍、歯科医籍及び薬剤師名簿に登録されている者。

※ 調査は、昭和 57 年以降隔年（それ以前は毎年）実施されている。

II 山形県の状況

1 医師数

(1) 医師数・人口 10 万対医師数

平成 28 年 12 月 31 日現在における本県の医師数は 2,597 人で、平成 26 年（以下「前回」と比べて 9 人減少した。増加率は▲0.3%で全国第 47 位であった。（表 1、図 1、順位表 1）

人口 10 万人あたりでは 233.3 人で、前回と比べて 2.9 人増加しているが、全国値の 251.7 人（前回と比べ 6.8 人増加）を下回っており全国第 33 位（前回第 29 位）であった。（表 1、図 2、順位表 2）

表 1 医師総数（従業地）

（各年 12 月 31 日現在）（単位：人）

	平成 26 年		平成 28 年		全 国 順 位 (人口 10 万人あたり)
	男	女	男	女	
山形県	2,606 (230.4)	439 (38.8)	2,597 (233.3)	435 (39.1)	29 位→33 位
	男 2,167 (191.6)	女 439 (38.8)	男 2,162 (194.2)	女 435 (39.1)	—
全 国	311,205 (244.9)	63,504 (50.0)	319,480 (251.7)	67,493 (53.2)	
	男 247,701 (194.9)	女 63,504 (50.0)	男 251,987 (198.5)	女 67,493 (53.2)	

※ 医師総数には、医療施設のほか介護老人保健施設、行政機関等の従事者、その他の業務の従事者、無職の者等を含む。

※ 括弧書きは、人口 10 万人あたり。

※ 男女の人口 10 万人あたりの医師数は、健康福祉企画課調べ。

図 1 医師数の年次推移

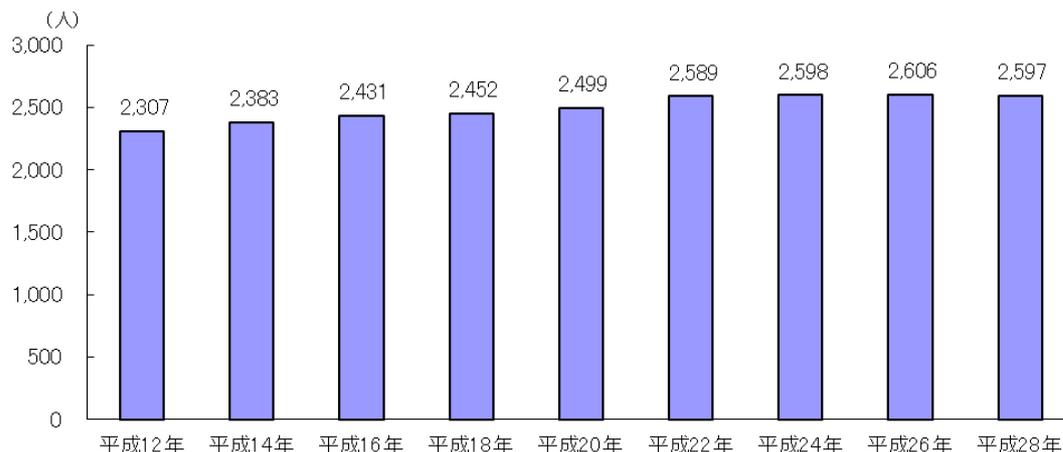
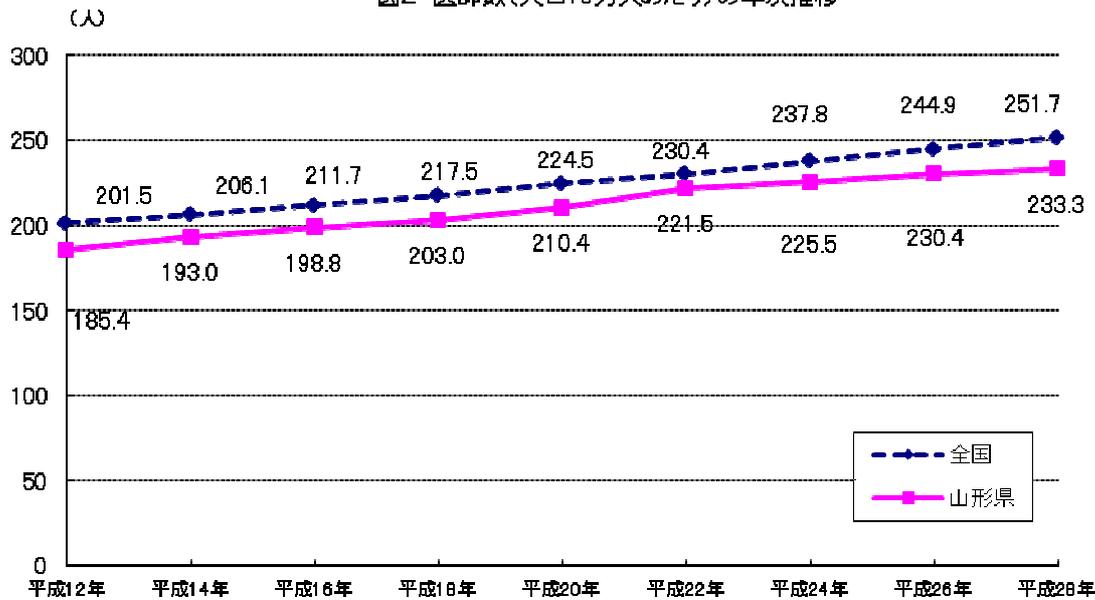


図2 医師数(人口10万人あたり)の年次推移



(2) 施設の種別別みた医師数

施設の種別別に医師数をみると、医療施設に従事する医師数が 2,443 人で医師総数の 94.1%を占めており、前回と比べて 11 人増加している。(表 2)

表 2 施設の種別別みた医師数 (従業地)

(各年 12 月 31 日現在)(単位：人、%)

	総数	医療施設	介護老人保健施設	医療施設・老健施設以外	その他
医師数	2,597	2,443	39	64	51
構成割合	100.0	94.1	1.5	2.5	2.0
参考(平成26年)医師数	2,606	2,432	35	71	68

※ 医療施設とは、病院及び診療所をいう。

※ 構成割合は四捨五入してあるため、内訳の合計が総数と一致しない場合がある。

医療施設に従事する医師数を人口 10 万人あたりで見ると 219.5 人で、前回と比べ 4.5 人増加しているが、全国値の 240.1 人(前回と比べ 6.5 人増加)を下回っており、全国第 34 位(前回第 33 位)であった。(表 3、順位表 3、4)

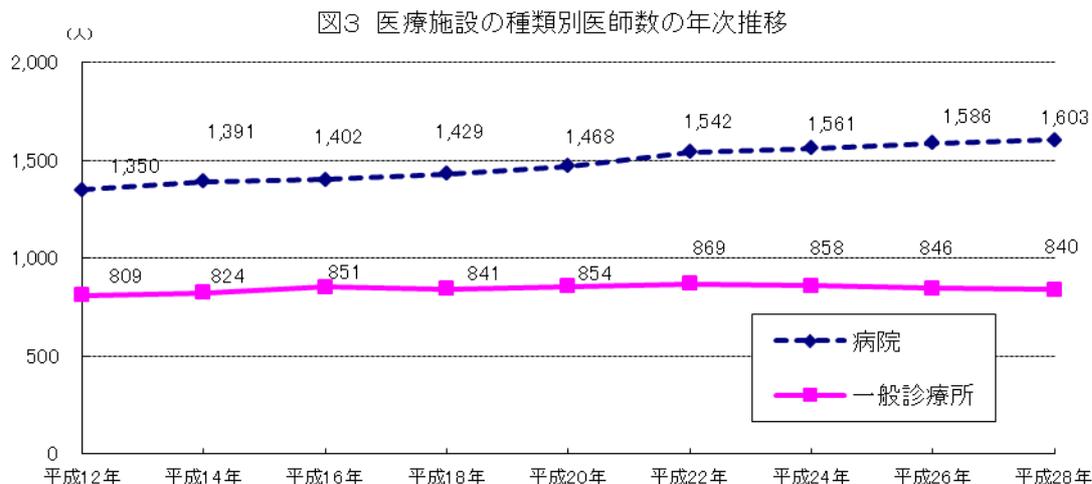
表 3 医療施設に従事する医師数 (従業地)

(各年 12 月 31 日現在)(単位：人)

	平成 26 年		平成 28 年		全 国 順 位 (人口 10 万人あたり)
	男	女	男	女	
山形県	2,432 (215.0)		2,443 (219.5)		33 位→34 位
	2,025 (179.0)	407 (36.0)	2,031 (182.5)	412 (37.0)	32 位→31 位 38 位→39 位
全 国	296,845 (233.6)		304,759 (240.1)		
	236,350 (186.0)	60,495 (47.6)	240,454 (189.4)	64,305 (50.7)	

※ 括弧書きは、人口 10 万人あたり。

医療施設に従事する医師数を医療施設の種別別にみると、病院の医師数は1,603人で前回と比べ17人増加し、一般診療所の医師数は840人で前回と比べ6人減少した。(図3)



医療施設に従事する医師数を主たる診療科別にみると、内科が464人(医療施設に従事する医師数の19.0%)と最も多く、次いで整形外科が205人(同8.4%)、外科が155人(同6.3%)の順になっている。(表4、統計表3)

表4 主たる診療科別医師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人、%)

	内 科	整形外科	外 科	精神科	消化器 内科(胃 腸内科)	小 児 科
医 師 数	464	205	155	146	145	139
構 成 割 合	19.0	8.4	6.3	6.0	5.9	5.7
(参考) 平成26年医師数	481	209	153	146	142	137

(3) 地域別医師数

地域別に医師数をみると、村山地域が1,574人(医師総数の60.6%)で最も多く、最上地域が105人(同4.0%)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287.0人で最も多く、最上地域が137.5人で最も少ない。(表5、統計表1、2)

表5 地域別医師数及び人口10万対医師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人、%)

	総 数	村 山 地 域	最 上 地 域	置 賜 地 域	庄 内 地 域
医 師 数	2,597 (233.3)	1,574 (287.0)	105 (137.5)	382 (180.1)	536 (194.1)
構 成 割 合	100.0	60.6	4.0	14.7	20.6
参考(平成26年) 医 師 数	2,606 (230.4)	1,577 (285.2)	109 (137.7)	380 (175.0)	540 (191.8)

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。

※ 地域別人口10万人あたりの医師数は、健康福祉企画課調べ。

※ 構成割合は四捨五入してあるため、内訳の合計が総数と一致しない場合がある。

2 歯科医師数

(1) 歯科医師数・人口10万対歯科医師数

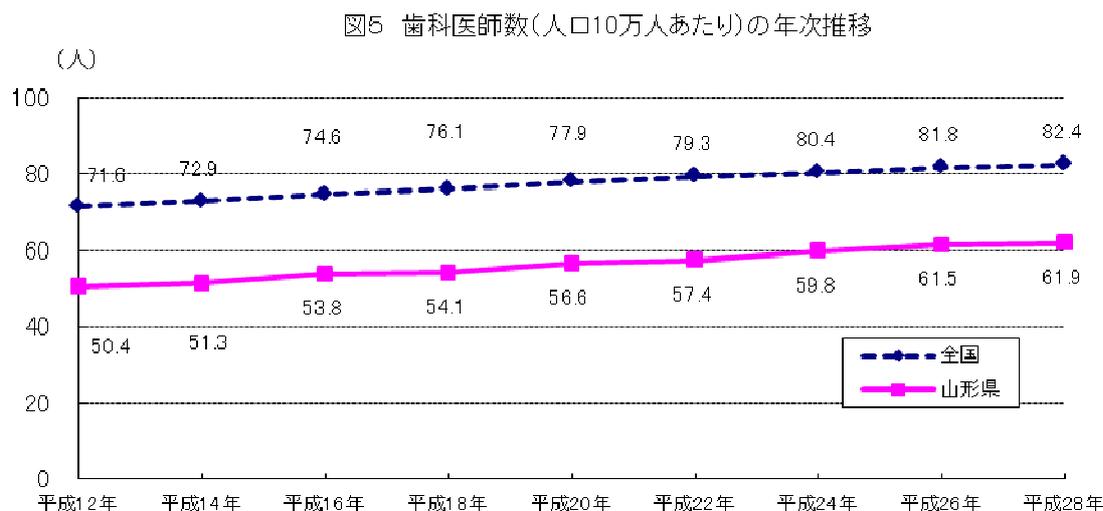
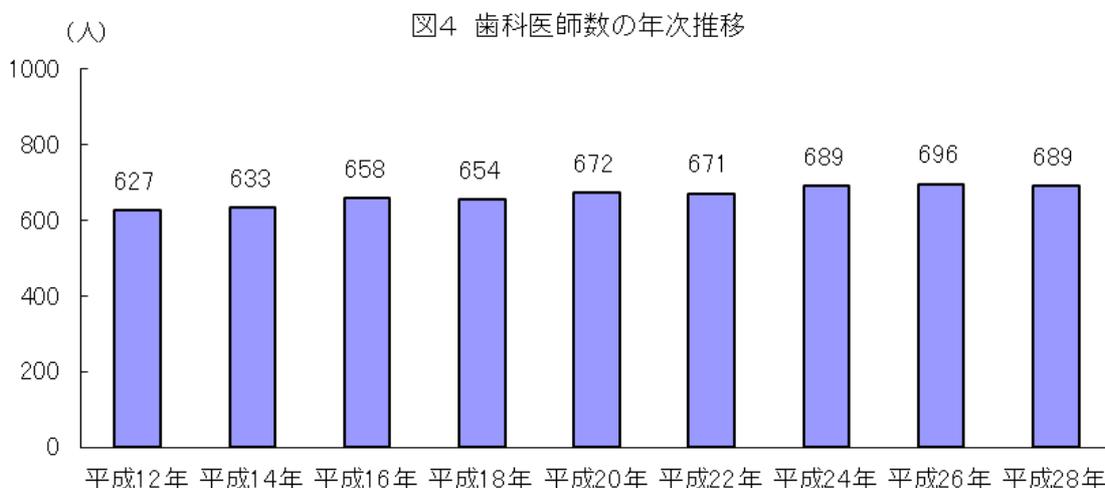
平成28年12月31日現在における本県の歯科医師数は689人で、前回に比べて7人減少した。増加率は▲1.0%で、全国第38位であった。(表6、図4、順位表1)
 また、人口10万人あたりの歯科医師数は61.9人で、前回と比べて0.4人増加したが、全国値の82.4人(前回と比べ0.6人増加)を下回っており、全国第40位(前回第39位)であった。(表6、図5、順位表2)

表6 歯科医師総数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人)

	平成26年	平成28年	全 国 順 位 (人口10万人あたり)
山 形 県	696 (61.5)	689 (61.9)	39位→40位
全 国	103,972 (81.8)	104,533 (82.4)	

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。



(2) 施設の種別別にみた歯科医師数

施設の種別別に歯科医師数をみると、医療施設に従事する歯科医師数が670人で、歯科医師総数の97.2%を占めており、前回と比べて5人減少している。(表7)

医療施設に従事する歯科医師数を人口10万人あたりで見ると60.2人で、前回と比べて0.5人増加しているが、全国値の80.0人(前回と比べ0.6人増加)を下回っており、全国第39位(前回第39位)であった。(表8、順位表3)

表7 施設の種別別歯科医師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人、%)

	総数	医療施設	医療施設以外	その他
歯科医師数	689	670	2	17
構成割合	100.0	97.2	0.3	2.5
(参考)平成26年 歯科医師数	696	675	1	20

※ 医療施設とは、病院及び診療所をいう。

表8 医療施設に従事する歯科医師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人)

	平成26年	平成28年	全国順位 (人口10万人あたり)
山形県	675 (59.7)	670 (60.2)	39位→39位
全国	100,965 (79.4)	101,551 (80.0)	

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。

(3) 地域別歯科医師数

地域別に歯科医師数をみると、村山地域が367人(歯科医師総数の53.3%)で最も多く、最上地域が39人(同5.7%)で最も少なくなっている。

また、人口10万人あたりで見ても村山地域が66.9人で最も多く、最上地域が51.1人で最も少ない。(表9、統計表1、2)

表9 地域別歯科医師数及び人口10万対歯科医師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人、%)

	総数	村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域
歯科医師数	689(61.9)	367(66.9)	39(51.1)	115(54.2)	168(60.8)
構成割合	100.0	53.3	5.7	16.7	24.4
参考(平成26年) 歯科医師数	696(61.5)	369(66.7)	38(48.0)	114(52.5)	175(62.2)

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。

※ 地域別人口10万人あたりの歯科医師数は、健康福祉企画課調べ。

※ 構成割合は四捨五入してあるため、内訳の合計が総数と一致しない場合がある。

3 薬剤師数

(1) 薬剤師数・人口10万対薬剤師数

平成28年12月31日現在における本県の薬剤師数は2,035人で、前回と比べて44人増加した。増加率は2.2%で、全国値の4.6%を下回って全国第39位であった。(表10、図6、順位表1)

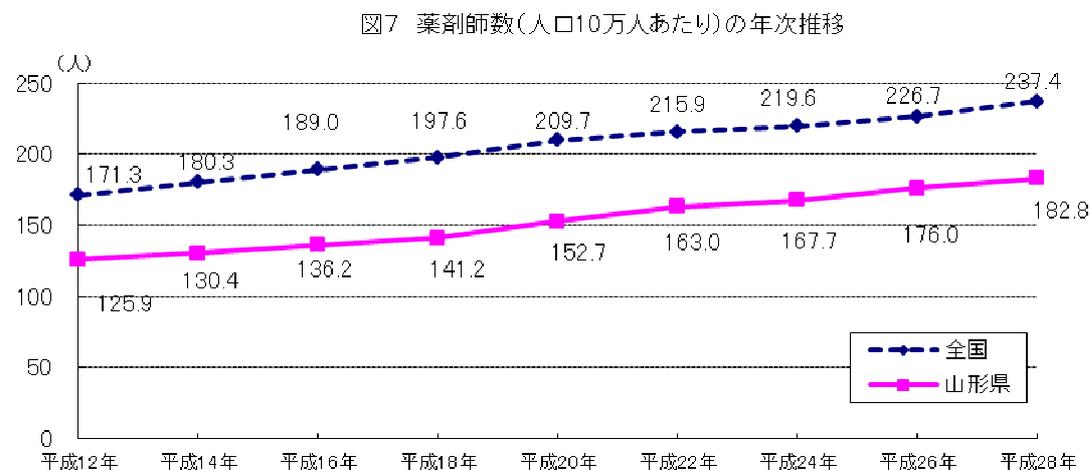
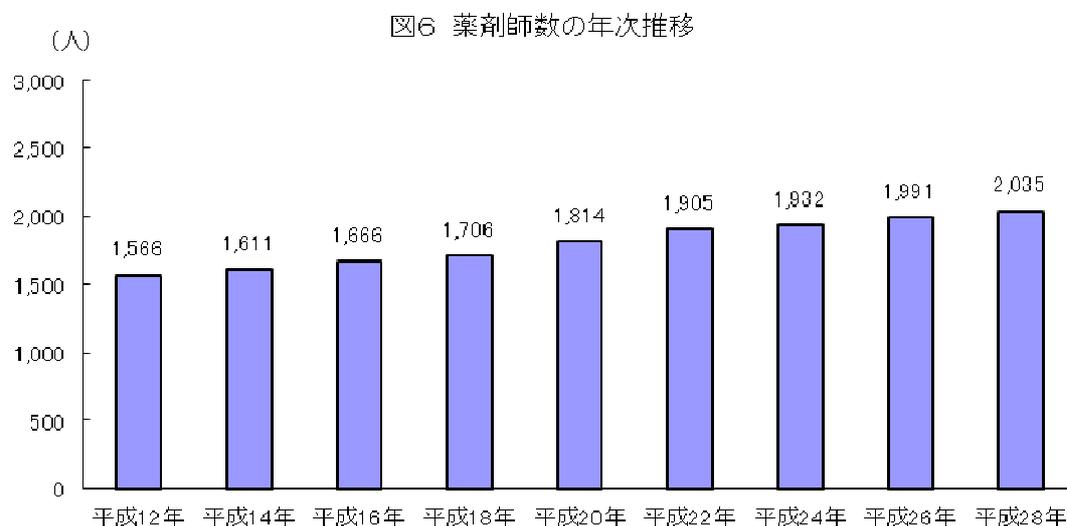
また、人口10万人あたりの薬剤師数は182.8人で、前回と比べて6.8人増加したが、全国値の237.4人(前回と比べ10.7人増加)を下回っており、全国第43位(前回第44位)であった。(表10、図7、順位表2)

表10 薬剤師総数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人)

	平成26年	平成28年	全国順位 (人口10万人あたり)
山形県	1,991 (176.0)	2,035 (182.8)	44位→43位
全国	288,151 (226.7)	301,323 (237.4)	

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。



(2) 施設の種別別にみた薬剤師数

施設の種別別に薬剤師数をみると、薬局の従事者が1,247人、医療施設の従事者が420人で、合わせて薬剤師総数の81.9%を占めている。(表11)

薬局及び医療施設に従事する薬剤師数を人口10万人あたりでみると149.8人で、前回と比べて7.6人増加しているが、全国値の181.3人(前回と比べ11.3人増加)を下回って、全国第44位(前回第43位)であった。(表12、順位表3)

表11 業務の種別別にみた従事者数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人、%)

	総数	薬局	医療施設	薬局・医療施設以外	その他
薬剤師数	2,035	1,247	420	252	116
構成割合	100.0	61.3	20.6	12.4	5.7
(参考)平成26年 薬剤師数	1,991	1,199	409	260	123

※ 医療施設とは、病院及び診療所をいう。

表12 薬局・医療施設に従事する薬剤師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人)

	平成26年	平成28年	全国順位 (人口10万人あたり)
山形県	1,608 (142.2)	1,667 (149.8)	43位→44位
全国	216,077 (170.0)	230,186 (181.3)	

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。

(3) 地域別薬剤師数

地域別に薬剤師数をみると、村山地域が1,151人(薬剤師総数の56.6%)で最も多く、最上地域が101人(同5.0%)で最も少なくなっている。

また、人口10万人あたりの薬剤師数でも、村山地域が209.9人で最も多く、最上地域が132.3人で最も少ない。(表13、統計表1、2)

表13 地域別薬剤師数及び人口10万対薬剤師数(従業地)

(各年12月31日現在)(単位:人、%)

	総数	村山地域	最上地域	置賜地域	庄内地域
薬剤師数	2,035(182.8)	1,151(209.9)	101(132.3)	339(159.9)	444(160.7)
構成割合	100.0	56.6	5.0	16.7	21.8
(参考)平成26年 薬剤師数	1,991(176.0)	1,105(199.8)	106(133.9)	344(158.5)	436(154.9)

※ 括弧書きは、人口10万人あたり。

※ 地域別人口10万人あたりの薬剤師数は、健康福祉企画課調べ。

※ 構成割合は四捨五入してあるため、内訳の合計が総数と一致しない場合がある。