

### 3 薬剤師

平成24年12月31日現在における全国の届出「薬剤師数」は280,052人で、「男」109,264人（総数の39.0%）、「女」170,788人（同61.0%）となっている。

平成24年届出薬剤師数を前回と比べると3,535人、1.3%増加している。

また、人口10万対薬剤師数は219.6人で、前回に比べ3.7人増加している。

#### (1) 施設・業務の種別にみた薬剤師数

主に従事している業務の種別をみると、「薬局の従事者」は153,012人（総数の54.6%）で、前回に比べ7,409人、5.1%増加し、「病院・診療所の従事者」は52,704人（同18.8%）で、691人、1.3%増加している。

「大学の従事者」は5,249人で、前回に比べ2,289人減少し、「医薬品関係企業の従事者」は45,112人で2,144人減少し、「衛生行政機関又は保健衛生施設の従事者」は6,443人で140人増加している。

（表16）

（参考）統計表1 医師・歯科医師・薬剤師数、構成割合及び平均年齢、性・年齢階級、施設・業務の種別

表16 施設・業務の種別にみた薬剤師数

各年12月31日現在

	平成24年 (2012)		平成22年 (2010)	対前回		人口10万対(人)		
	薬剤師数 (人)	構成割合 (%)	薬剤師数 (人)	増減数 (人)	増減率 (%)	平成24年 (2012)	平成22年 (2010)	増減数
総数 <sup>1)</sup>	280 052	100.0	276 517	3 535	1.3	219.6	215.9	3.7
男	109 264	39.0	108 068	1 196	1.1	85.7	84.4	1.3
女	170 788	61.0	168 449	2 339	1.4	133.9	131.5	2.4
薬局の従事者	153 012	54.6	145 603	7 409	5.1	120.0	113.7	6.3
薬局の開設者又は法人の代表者	18 358	6.6	18 884	△ 526	△ 2.8	14.4	14.7	△ 0.3
薬局の勤務者	134 654	48.1	126 719	7 935	6.3	105.6	99.0	6.6
病院・診療所の従事者	52 704	18.8	52 013	691	1.3	41.3	40.6	0.7
病院・診療所で調剤・病棟業務に従事する者	50 415	18.0	49 211	1 204	2.4	39.5	38.4	1.1
病院・診療所で検査業務に従事する者	149	0.1	159	△ 10	△ 6.3	0.1	0.1	0.0
病院・診療所でその他(治験等)の業務に従事する者	2 140	0.8	2 643	△ 503	△ 19.0	1.7	2.1	△ 0.4
大学の従事者	5 249	1.9	7 538	△ 2 289	△ 30.4	4.1	5.9	△ 1.8
大学の勤務者(研究・教育)	4 618	1.6	4 580	38	0.8	3.6	3.6	0.0
大学院生又は研究生	631	0.2	2 958	△ 2 327	△ 78.7	0.5	2.3	△ 1.8
医薬品関係企業の従事者	45 112	16.1	47 256	△ 2 144	△ 4.5	35.4	36.9	△ 1.5
医薬品製造販売業・製造業(研究・開発、営業、その他)に従事する者 <sup>2)</sup>	31 262	11.2	31 916	△ 654	△ 2.0	24.5	24.9	△ 0.4
医薬品販売業に従事するもの <sup>3)</sup>	13 850	4.9	15 340	△ 1 490	△ 9.7	10.9	12.0	△ 1.1
衛生行政機関又は保健衛生施設の従事者	6 443	2.3	6 303	140	2.2	5.1	4.9	0.2
その他の者	17 517	6.3	17 780	△ 263	△ 1.5	13.7	13.9	△ 0.2
その他の業務の従事者	6 271	2.2	6 066	205	3.4	4.9	4.7	0.2
無職の者	11 246	4.0	11 714	△ 468	△ 4.0	8.8	9.1	△ 0.3

注：1)「総数」には、「施設・業務の種別」の不詳を含む。

2) 製薬会社（その研究所を含む）、血液センター等医薬品の製造販売業又は製造業に従事する者。

3) 医薬品の店舗販売業、配置販売業、卸売販売業に従事する者。

年齢階級別にみると、「30～39歳」が71,782人（25.6%）と最も多く、次いで、「40～49歳」66,292人（23.7%）となっている。

施設の種別に年齢階級をみると、「薬局」「病院・診療所」「大学」では「30～39歳」、「医薬品関係企業」では「40～49歳」が最も多い。

また、施設の種別毎に平均年齢をみると、「薬局」では45.8歳、「病院・診療所」42.4歳、「医薬品関係企業」45.6歳となっている。（表17）

（参考）統計表1 医師・歯科医師・薬剤師数、構成割合及び平均年齢、性・年齢階級、施設・業務の種別

表17 年齢階級、施設の種別にみた薬剤師数及び施設の種別薬剤師の平均年齢

平成24（2012）年12月31日現在

	総数	薬局・医療施設	（再掲）		大学	医薬品関係企業	衛生行政機関又は保健衛生施設	その他の者
			薬局	病院・診療所				
薬剤師数（人）								
総数	280 052	205 716	153 012	52 704	5 249	45 112	6 443	17 517
29歳以下	41 004	31 669	20 030	11 639	774	5 959	1 342	1 260
30～39歳	71 782	53 753	39 152	14 601	1 374	10 532	1 696	4 424
40～49歳	66 292	47 618	37 033	10 585	1 135	12 727	1 516	3 294
50～59歳	57 451	42 773	32 194	10 579	1 135	9 218	1 524	2 800
60～69歳	30 413	21 933	17 872	4 061	777	4 664	342	2 696
70歳以上	13 110	7 970	6 731	1 239	54	2 012	23	3 043
構成割合（%）								
総数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
29歳以下	14.6	15.4	13.1	22.1	14.7	13.2	20.8	7.2
30～39歳	25.6	26.1	25.6	27.7	26.2	23.3	26.3	25.3
40～49歳	23.7	23.1	24.2	20.1	21.6	28.2	23.5	18.8
50～59歳	20.5	20.8	21.0	20.1	21.6	20.4	23.7	16.0
60～69歳	10.9	10.7	11.7	7.7	14.8	10.3	5.3	15.4
70歳以上	4.7	3.9	4.4	2.4	1.0	4.5	0.4	17.4
平均年齢	45.4歳	44.9歳	45.8歳	42.4歳	44.9歳	45.6歳	42.0歳	51.7歳

注：「総数」には、「施設・業務の種別」の不詳を含む。

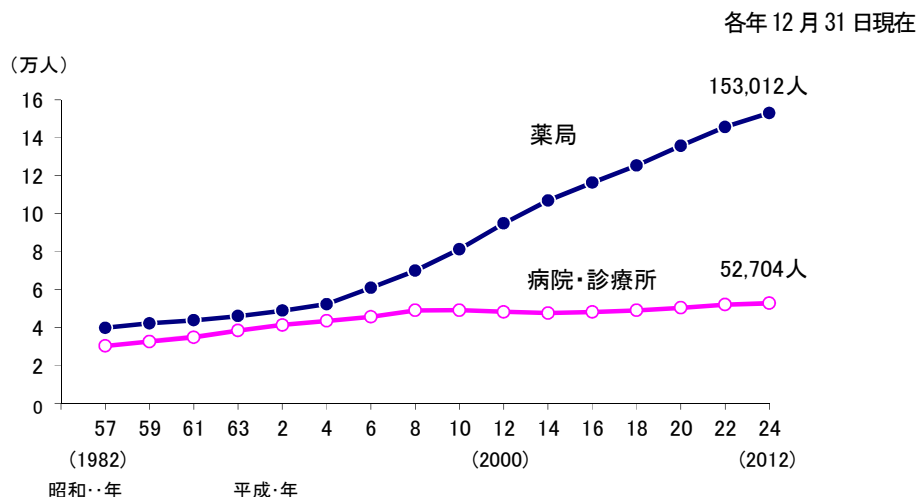
## （2）薬局・医療施設（病院・診療所）に従事する薬剤師数

### 1）施設の種別にみた薬剤師数

薬局・医療施設に従事する薬剤師を施設の種別にみると、「薬局」が153,012人、「病院・診療所」が52,704人となっており、これを年次推移でみると、「薬局」は増加しており、「病院・診療所」は平成8年以降横ばい傾向となっている（図13）。

（参考）統計表2 医師・歯科医師・薬剤師数の年次推移、施設の種別・性別

図13 施設の種別にみた薬局・医療施設に従事する薬剤師数の年次推移



## 2) 性・年齢階級別にみた薬剤師数

薬局・医療施設に従事する薬剤師を性別にみると、「男」が68,944人で、前回に比べ3,296人、5.0%増加し、「女」は136,772人で、4,804人、3.6%増加している。

また、男女の構成割合を年齢階級別にみると、すべての年齢階級で「女」の割合が多く、「50～59歳」では70.6%、「40～49歳」では70.3%となっている。(表18)

(参考) 統計表4 医療施設従事医師・歯科医師数、薬局・医療施設従事薬剤師数及び構成割合の年次推移、年齢階級、性別

表18 性・年齢階級別にみた薬局・医療施設(病院・診療所)に従事する薬剤師数

各年12月31日現在

			総数	29歳以下	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上
薬剤師数 (人)	平成24年 (2012)	総数	205 716	31 669	53 753	47 618	42 773	21 933	7 970
		男	68 944	11 502	19 103	14 147	12 571	7 814	3 807
		女	136 772	20 167	34 650	33 471	30 202	14 119	4 163
	平成22年 (2010)	総数	197 616	34 742	50 926	44 458	40 708	19 162	7 620
		男	65 648	11 814	17 833	13 170	11 961	7 108	3 762
		女	131 968	22 928	33 093	31 288	28 747	12 054	3 858
対前回	増減数 (人)	総数	8 100	△3 073	2 827	3 160	2 065	2 771	350
		男	3 296	△ 312	1 270	977	610	706	45
		女	4 804	△2 761	1 557	2 183	1 455	2 065	305
	増減率 (%)	総数	4.1	△ 8.8	5.6	7.1	5.1	14.5	4.6
		男	5.0	△ 2.6	7.1	7.4	5.1	9.9	1.2
		女	3.6	△ 12.0	4.7	7.0	5.1	17.1	7.9
構成割合 (%)	性別・ 年齢区分	総数	100.0	15.4	26.1	23.1	20.8	10.7	3.9
		男	33.5	5.6	9.3	6.9	6.1	3.8	1.9
		女	66.5	9.8	16.8	16.3	14.7	6.9	2.0
	年齢区分	総数	100.0	15.4	26.1	23.1	20.8	10.7	3.9
		男	100.0	16.7	27.7	20.5	18.2	11.3	5.5
		女	100.0	14.7	25.3	24.5	22.1	10.3	3.0
	性別	総数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
		男	33.5	36.3	35.5	29.7	29.4	35.6	47.8
		女	66.5	63.7	64.5	70.3	70.6	64.4	52.2

### 3) 都道府県（従業地）別にみた人口10万対薬剤師数

全国の薬局・医療施設（病院・診療所）に従事する人口10万対薬剤師数は161.3人で、前回（154.3人）に比べ7.0人増加している。

これを都道府県（従業地）別にみると、徳島県が199.5人と最も多く、次いで東京都198.1人、兵庫県188.1人となっており、沖縄県が125.3人と最も少なく、次いで、青森県126.4人、福井県128.4人となっている。（図14）

（参考）統計表17 人口10万対医師・歯科医師・薬剤師数、従業地による都道府県—指定都市・特別区・中核市（再掲）、業務の種類別、性別

統計表20 人口10万対医療施設従事医師・歯科医師数及び薬局・医療施設従事薬剤師数の年次推移、従業地による都道府県—指定都市・特別区・中核市（再掲）別

図14 都道府県（従業地）別にみた薬局・医療施設に従事する人口10万対薬剤師数

平成24（2012）年12月31日現在

