

II 病院報告

1 病院の患者数

(1) 1日平均患者数の年次推移

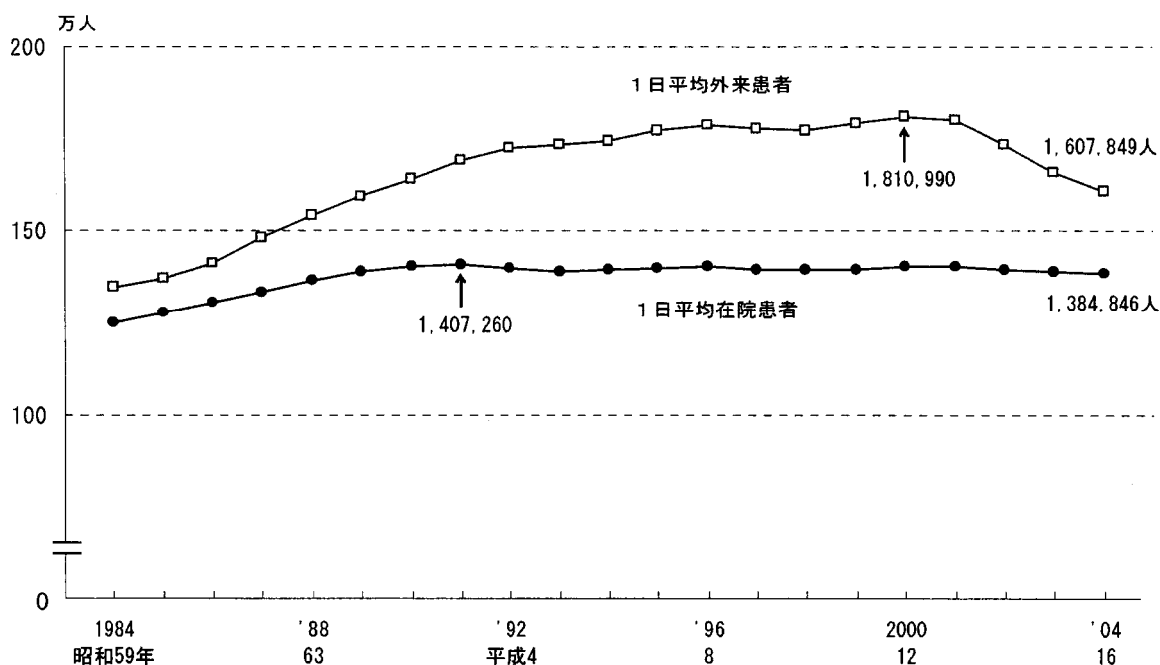
1日平均在院患者数は1,384,846人で、前年に比べ3,877人(0.3%)減少している。

1日平均外来患者数は1,607,849人で、平成12年をピークにその後減少しており、前年に比べ53,520人(3.2%)減少している。

(図1、表1、表2)

(参考) 統計表12 年間患者数、病院の種類-病床の種類別にみた1日平均患者数の年次推移

図1 1日平均患者数の年次推移



注：1日平均外来患者数については、現行の算出式で再計算したため、平成11年までの報告書と一致していない。

(2) 1日平均在院・新入院・退院患者数

1日平均在院患者数は1,384,846人、1日平均新入院患者数は38,160人、1日平均退院患者数は38,163人となっている。

このうち「一般病院」の1日平均在院患者数は1,140,901人で、前年に比べ0.2%減少している。

また、「精神病院」の1日平均在院患者数は243,853人で、前年に比べ0.8%減少している。

(表1)

(参考) 統計表12 年間患者数、病院の種類-病床の種類別にみた1日平均患者数の年次推移

表1 1日平均在院・新入院・退院患者数

各年間

	1日平均在院患者数			1日平均新入院患者数			1日平均退院患者数		
	平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	対前年 増減率	平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	対前年 増減率	平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	対前年 増減率
	人	人	%	人	人	%	人	人	%
総数	1 384 846	1 388 723	△ 0.3	38 160	38 158	0.0	38 163	38 218	△ 0.1
精神病院	243 853	245 925	△ 0.8	623	607	2.6	628	613	2.4
一般病院	1 140 901	1 142 697	△ 0.2	37 536	37 550	△ 0.0	37 534	37 604	△ 0.2
(再掲)									
精神病床	83 353	84 065	△ 0.8	340	332	2.4	345	340	1.5
療養病床	327 443	308 822	6.0	1 074	1 020	5.3	1 660	1 561	6.3
一般病床	723 715	742 606	△ 2.5	36 036	36 105	△ 0.2	35 444	35 611	△ 0.5

- 注：1) 総数には結核療養所を含む。
 2) 途中で病院の種類が変更された場合、患者数は月末時の病院の種類別で計上されている。
 3) 平成15年の療養病床とは、療養病床及び経過の旧療養型病床群である。
 4) 平成15年の一般病床とは、一般病床及び経過の旧その他の病床（経過の旧療養型病床群を除く。）である。

(3) 1日平均外来患者数

1日平均外来患者数は1,607,849人で、前年に比べ3.2%減少している。

このうち「精神病院」は49,072人で、前年に比べ3.8%増加し、「一般病院」は1,558,767人で、前年に比べ3.4%減少している。（表2）

(参考) 統計表 12 年間患者数、病院の種類 - 病床の種類別にみた1日平均患者数の年次推移

表2 1日平均外来患者数

各年間

	1日平均外来患者数		対前年 増減率
	平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	
	人	人	%
総数	1 607 849	1 661 369	△ 3.2
精神病院	49 072	47 255	3.8
一般病院	1 558 767	1 614 110	△ 3.4

注：総数には結核療養所を含む。

(4) 都道府県別にみた病院の人口10万対1日平均在院患者数

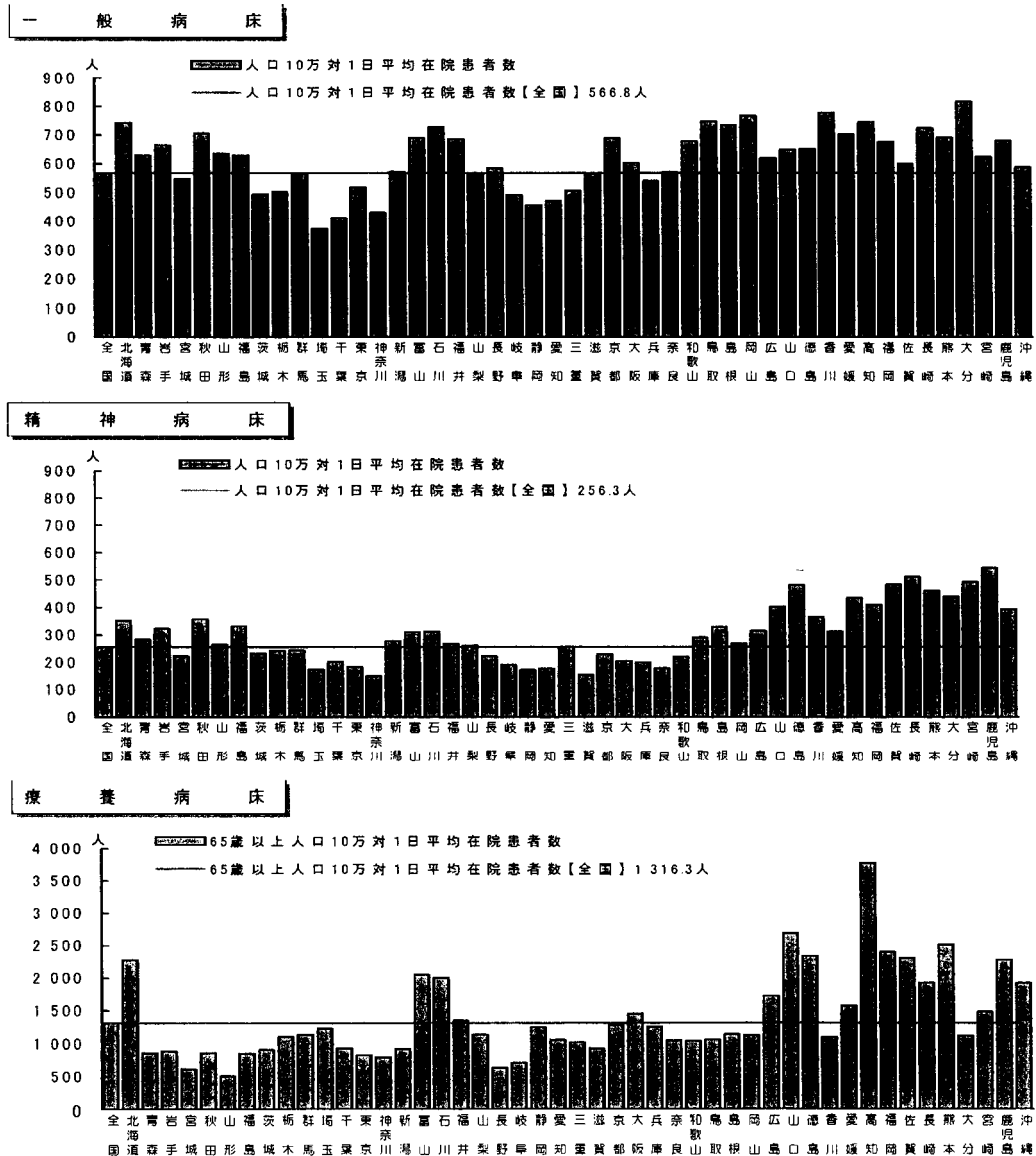
全国の人口10万対1日平均在院患者数を病床の種類別にみると、「一般病床」は566.8人で、前年(581.9人)に比べ15.1人減少、「精神病床」は256.3人で、前年(258.6人)に比べ2.3人減少しており、65歳以上人口10万対1日平均在院患者数の「療養病床」は1,316.3人で、前年(1,270.3人)に比べ46.0人増加している。

また、都道府県別にみると、「一般病床」は大分県(817.7人)が最も多く、次いで香川県(778.2人)となっており、埼玉県(373.3人)、千葉県(411.4人)などが少なくなっている。「精神病床」は鹿児島県(544.3人)が最も多く、次いで長崎県(512.2人)となっており、神奈川県(149.4人)、滋賀県(154.4人)などが少なくなっている。「療養病床」は高知県(3,770.9人)が最も多く、次いで山口県(2,691.5人)となっており、山形県(506.2人)、宮城県(618.3人)などが少なくなっている。(図2)

(参考) 統計表14 都道府県—14大都市・中核市(再掲)別にみた1日平均患者数

統計表15 都道府県—14大都市・中核市(再掲)別にみた人口10万対1日平均患者数

図2 都道府県別にみた病院の人口10万対1日平均在院患者数 平成16(2004)年



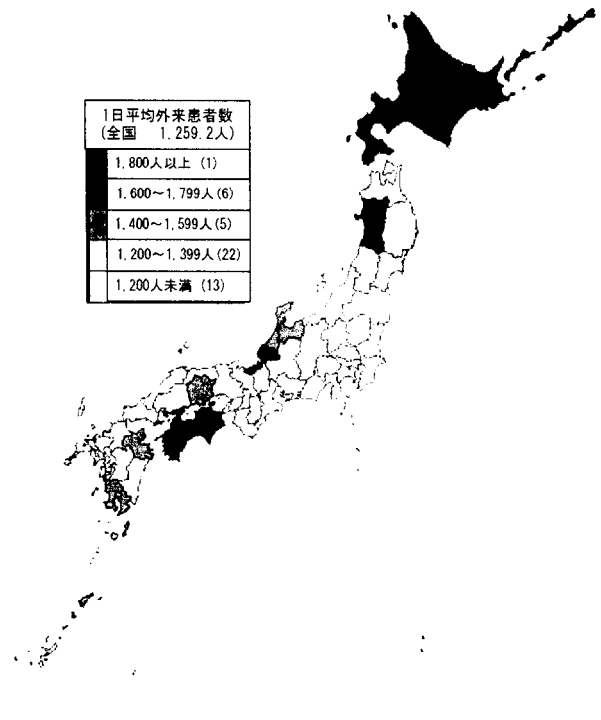
(5) 都道府県別にみた病院の人口10万対1日平均外来患者数

全国の人口10万対1日平均外来患者数は1,259.2人で、前年1,301.8人に比べ42.6人減少している。

都道府県別にみると、高知県(1,913.3人)が最も多く、次いで香川県(1,782.9人)となっており、埼玉県(981.2人)、静岡県(985.7人)などが少なくなっている。

(図3)

図3 都道府県別にみた病院の人口10万対1日平均外来患者数
平成16(2004)年



(参考)

統計表 14

都道府県—14大都市・中核市(再掲)別にみた1日平均患者数 (p44)

統計表 15

都道府県—14大都市・中核市(再掲)別にみた人口10万対1日平均患者数

2 病床利用率

病院の病床利用率は84.9%で、前年と同率である。

病床の種類別にみると、「精神病床」は92.3%、「一般病床」は79.4%になっている。(表3)

(参考) 統計表 13 人口10万対1日平均患者数・病床の種類別にみた病床利用率・平均在院日数の年次推移

統計表 16 都道府県—14大都市・中核市(再掲)別にみた病床利用率及び平均在院日数

表3 病床の種類別にみた病床利用率

各年間

病 院	病 床 利 用 率		対前年 増 減
	平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	
総 数	84.9	84.9	0.0
精 神 病 床	92.3	92.9	△ 0.6
感 染 症 病 床	2.6	2.4	0.2
結 核 病 床	48.6	46.3	2.3
療 養 病 床	93.5	93.4	0.1
一 般 病 床	79.4	79.7	△ 0.3
一 般 診 療 所 療 養 病 床	79.9	80.8	△ 0.9

注：1) 平成15年の療養病床とは、療養病床及び経過的旧療養型病床群である。

2) 平成15年の一般病床とは、一般病床及び経過的旧その他の病床(経過的旧療養型病床群を除く。)である。

3 平均在院日数

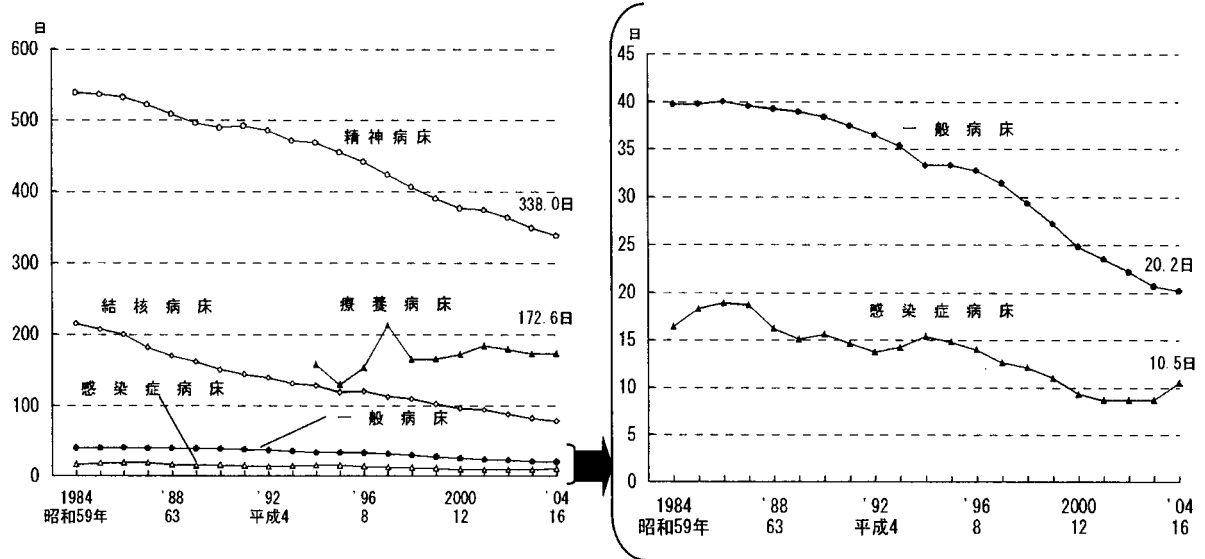
(1) 病床の種類別にみた平均在院日数の年次推移

病床の種類別平均在院日数を年次推移にみると、昭和 62 年以降全体的に短縮傾向にある。

(図 4)

(参考) 統計表 13 人口 10 万対 1 日平均患者数・病床の種類別にみた病床利用率・平均在院日数の年次推移

図 4 病床の種類別にみた平均在院日数の年次推移



- 注：1) 平成14年4月に「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」が施行され、「伝染病床」は「感染症病床」に改められた。
 2) 「一般病床」は、昭和59～平成5年は「その他の病床」であり、平成5～平成12年は「その他の病床」のうち「療養型病床群」を除いたものであり、平成13～15年は「一般病床」及び「経過的旧その他の病床（経過的旧療養型病床群を除く。）」である。
 3) 「療養病床」は、平成12年までは「療養型病床群」であり、平成13～15年は「療養病床」及び「経過的旧療養型病床群」である。

(2) 病床の種類及び病床規模別にみた平均在院日数

病院の平均在院日数は 36.3 日で、前年に比べ 0.1 日短くなっている。

病床の種類別にみると、「精神病床」は 338.0 日、「一般病床」は 20.2 日で、前年に比べそれぞれ 10.7 日、0.5 日短くなっている。「療養病床」は 172.6 日で、前年に比べ 0.3 日長くなっている。

また、一般診療所の「療養病床」は 94.4 日で、前年に比べ 0.5 日短くなっている。

(表 4)

(参考)

統計表 13

人口 10 万対 1 日平均患者数・病床の種類別にみた病床利用率・平均在院日数の年次推移

統計表 16

都道府県—14 大都市・中核市（再掲）別にみた病床利用率及び平均在院日数

表 4 病床の種類別にみた平均在院日数

	平均在院日数		対前年増減数
	平成16年(2004)	平成15年(2003)	
病院			
総数	36.3	36.4	△ 0.1
精神病床	338.0	348.7	△ 10.7
感染症病床	10.5	8.7	1.8
結核病床	78.1	82.2	△ 4.1
療養病床	172.6	172.3	0.3
一般病床	20.2	20.7	△ 0.5
一般診療所			
療養病床	94.4	94.9	△ 0.5

- 注：1) 平成15年の療養病床とは、療養病床及び経過的旧療養型病床群である。
 2) 平成15年の一般病床とは、一般病床及び経過的旧その他の病床（経過的旧療養型病床群を除く。）である。

(3) 平均在院日数別にみた施設数の構成割合

平均在院日数階級別施設の構成割合をみると、「総数」は「30～60日未満」18.2%が最も高くなっている。

「精神病床」は「180～360日未満」22.8%、「感染症病床」は「7日未満」82.4%、「結核病床」は「60～90日未満」33.1%、「療養病床」は「180～360日未満」26.1%、「一般病床」は「14～21日未満」30.3%がそれぞれ最も高くなっている。(表5)

また、累積構成割合が初めて50%を超える平均在院日数階級をみると、「精神病床」は「360～540日未満」、「療養病床」は「180～360日未満」、「一般病床」は「21～30日未満」となっている。(表6)

表5 病床の種類及び平均在院日数別にみた施設数の構成割合 (%)

平成16(2004)年

	総数	精神病床	感染症病床	結核病床	療養病床	一般病床
総数	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
7日未満	1.8	0.7		15.4	0.7	3.0
7～14日未満	4.7	-	11.6	1.4	0.1	7.9
14～21日 "	16.1	0.2	3.8	0.6	0.3	
21～30日 "	13.3	0.8	1.3	1.7	0.8	27.0
30～60日 "		3.3	0.9	18.5	10.1	21.4
60～90日 "	7.8	5.8	-		11.9	4.7
90～180日 "	10.7	10.3	-	23.9	25.3	2.9
180～360日 "	10.5		-	3.7		1.1
360～540日 "	6.7	20.1	-	0.6	12.7	0.3
540～720日 "	4.2	14.6	-	0.6	6.4	0.2
720日以上	5.9	21.3	-	0.6	5.6	1.3

注： 「7日未満」には、病床があるにもかかわらず、在院患者数がない場合が含まれる。

表6 病床の種類及び平均在院日数別にみた施設数の累積構成割合 (%)

平成16(2004)年

	総数	精神病床	感染症病床	結核病床	療養病床	一般病床
7日未満	1.8	0.7	82.4	15.4	0.7	3.0
7～14日未満	6.6	0.7	94.0	16.9	0.8	10.8
14～21日 "	22.6	0.9	97.8	17.4	1.1	41.1
21～30日 "	36.0	1.7	99.1	19.1	1.9	68.1
30～60日 "	54.2	5.0	100.0	37.6	12.0	89.5
60～90日 "	62.0	10.9	100.0	70.8	23.9	94.2
90～180日 "	72.7	21.2	100.0	94.7	49.1	97.1
180～360日 "	83.2	44.0	100.0	98.3	75.3	98.2
360～540日 "	89.9	64.1	100.0	98.9	88.0	98.5
540～720日 "	94.1	78.7	100.0	99.4	94.4	98.7
720日以上	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

注： 「7日未満」には、病床があるにもかかわらず、在院患者数がない場合が含まれる。

(4) 都道府県別にみた平均在院日数

病床の種類別平均在院日数を都道府県別にみると、「一般病床」は長野県(17.5日)が最も短く、次いで東京都・静岡県(18.0日)となっており、和歌山県(24.1日)、佐賀県(24.0日)、青森県(23.2日)などが長くなっている。

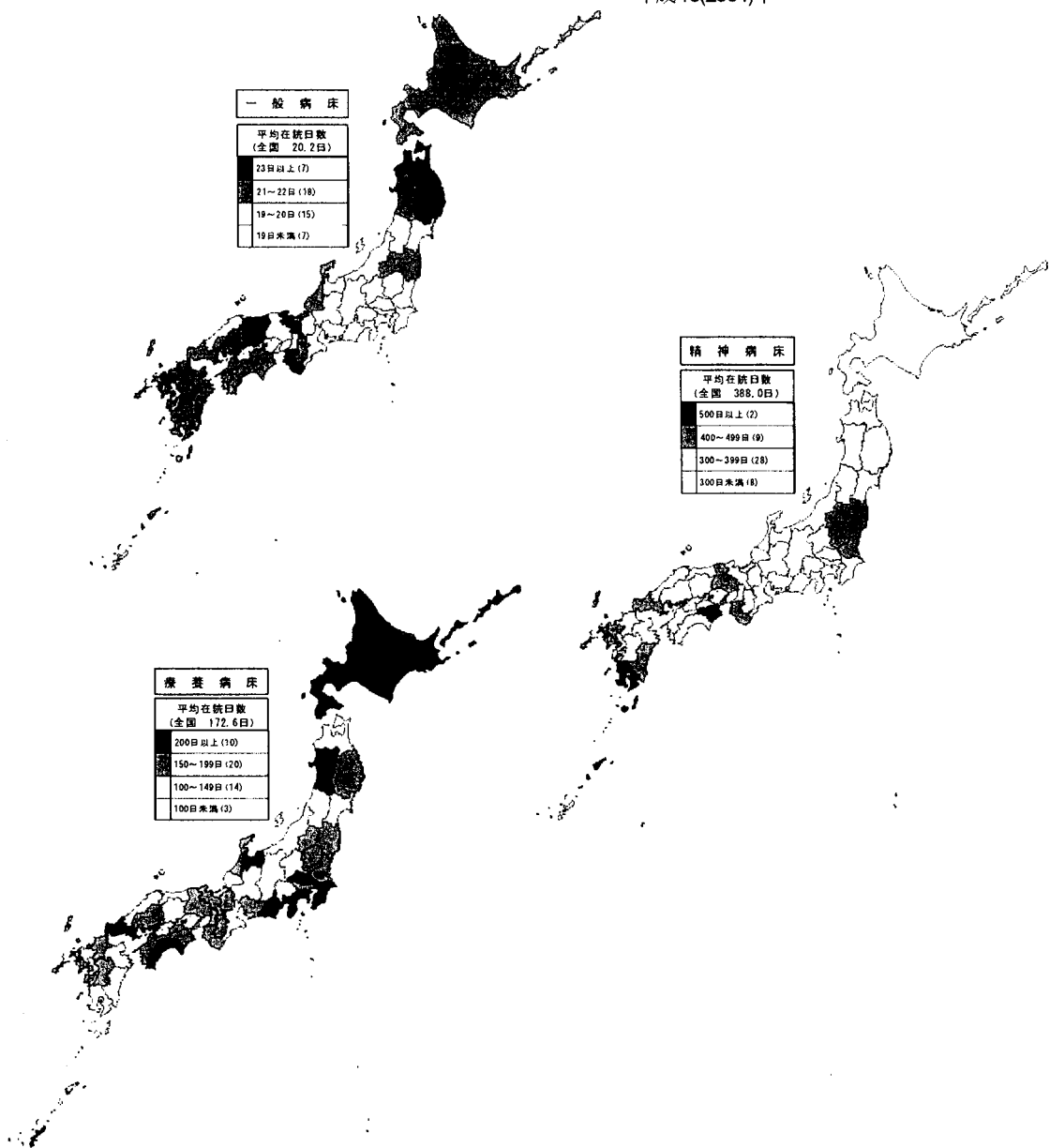
「精神病床」は東京都(245.6日)が最も短く、次いで高知県(253.9日)、島根県(255.0日)となっており、鹿児島県(559.6日)、徳島県(559.1日)、和歌山県(460.8日)などが長くなっている。

「療養病床」は宮城県(95.3日)が最も短く、次いで長野県(96.0日)、鳥取県(99.4日)となっており、富山県(320.7日)、沖縄県(242.2日)、山口県(240.9日)などが長くなっている。(図5)

(参考) 統計表 16 都道府県 - 14 大都市・中核市(再掲) 別にみた病床利用率及び平均在院日数

図5 都道府県別にみた平均在院日数

平成16(2004)年



4 病院における従事者

(1) 病院における職種別にみた従事者数

平成16年10月1日現在、従事者総数(非常勤職員を含む)は、常勤換算で1,659,626.1人となっている。

従事者数を職種別にみると、「医師」は177,613.2人で前年に比べ1,715.9人(1.0%)増加している。このうち「医師(常勤)」は141,515人で前年に比べ763人(0.5%)減少している。

「看護師」は558,384.8人で、10,927.8人(2.0%)増加しているが、「准看護師」は188,823.7人で、5,692.6人(2.9%)減少している。(表7)

(参考) 統計表17 都道府県-14大都市・中核市(再掲) 別にかみた病院の従事者数及び100床当たり従事者数

表7 病院における職種別にみた従事者数

各年10月1日現在

	総数				精神病院 (再掲)	一般病院 (再掲)	医育機関 (再掲)
	平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	対前年				
			増減数	増減率			
	人	人	人	%	人	人	人
総数	1 659 626.1	1 645 077.6	14 548.5	0.9	157 834.6	1 501 702.6	150 562.6
医師	177 613.2	175 897.3	1 715.9	1.0	8 178.6	169 426.3	38 840.3
常勤	141 515	142 278	△ 763	△ 0.5	5 894	135 618	29 901
非常勤	36 098.2	33 619.3	2 478.9	7.4	2 284.6	33 808.3	8 939.3
歯科医師	9 580.4	9 649.6	△ 69.2	△ 0.7	133.9	9 446.5	6 835.2
常勤	7 790	7 928	△ 138	△ 1.7	59	7 731	5 623
非常勤	1 790.4	1 721.6	68.8	4.0	74.9	1 715.5	1 212.2
薬剤師	39 282.6	38 804.2	478.4	1.2	2 900.3	36 379.3	3 774.3
保健師	2 709.9	2 558.3	151.6	5.9	54.1	2 655.8	367.8
助産師	17 103.3	17 068.5	34.8	0.2	13.4	17 089.9	2 195.5
看護師	558 384.8	547 457.0	10 927.8	2.0	41 389.3	516 973.5	60 227.7
准看護師	188 823.7	194 516.3	△ 5 692.6	△ 2.9	38 123.8	150 684.6	1 217.3
看護業務補助者	199 097.1	198 814.8	282.3	0.1	27 918.9	171 168.2	4 382.3
理学療法士(P.T)	25 948.7	23 815.4	2 133.3	9.0	155.5	25 793.2	912.2
作業療法士(O.T)	15 206.9	13 502.4	1 704.5	12.6	3 331.1	11 875.8	388.5
視能訓練士	2 463.9	2 307.3	156.6	6.8	2.0	2 461.9	386.6
言語聴覚士	4 545.2	3 893.5	651.7	16.7	27.7	4 517.5	193.0
義肢装具士	51.0	52.6	△ 1.6	△ 3.0	-	51.0	-
歯科衛生士	3 848.4	3 773.8	74.6	2.0	115.0	3 733.4	862.8
歯科技工士	822.0	865.9	△ 43.9	△ 5.1	4.3	817.7	312.2
診療放射線技師	34 886.7	34 167.0	719.7	2.1	448.8	34 436.9	3 768.6
診療エックス線技師	424.0	489.5	△ 65.5	△ 13.4	34.3	389.7	8.0
臨床検査技師	45 168.1	44 969.3	198.8	0.4	930.9	44 235.5	5 911.4
衛生検査技師	260.7	297.2	△ 36.5	△ 12.3	9.6	251.1	53.6
臨床工学技士	8 743.3	8 094.0	649.3	8.0	3.0	8 740.3	827.3
あん摩マッサージ指圧師	3 826.3	4 075.1	△ 248.8	△ 6.1	22.2	3 804.1	42.7
柔道整復師	711.2	716.2	△ 5.0	△ 0.7	3.2	708.0	3.0
管理栄養士	15 167.2	15 088.0	79.2	0.5	1 575.6	13 588.6	810.8
栄養士	6 997.1	7 241.8	△ 244.7	△ 3.4	1 158.4	5 838.7	275.3
精神保健福祉士	4 786.8	4 103.6	683.2	16.6	3 521.3	1 265.5	27.6
社会福祉士	2 290.6	1 956.2	334.4	17.1	70.7	2 219.9	53.2
介護福祉士	18 604.6	16 545.1	2 059.5	12.4	1 319.6	17 285.0	49.0
その他の技術員	16 907.4	17 127.1	△ 219.7	△ 1.3	2 275.1	14 632.3	901.7
医療社会事業従事者	9 648.6	8 416.7	1 231.9	14.6	1 109.0	8 539.6	238.4
事務職員	153 040.1	151 971.0	1 069.1	0.7	9 500.0	143 530.1	12 701.7
その他の職員	92 682.3	96 842.9	△ 4 160.6	△ 4.3	13 505.0	79 162.7	3 994.6
常勤換算							
薬剤師	41 377	41 057	320	0.8	3 173	38 201	3 874
保健師	2 766	2 587	179	6.9	56	2 710	369
助産師	17 753	17 684	69	0.4	20	17 733	2 238
看護師	588 085	573 828	14 257	2.5	42 938	545 125	61 380
准看護師	202 934	209 294	△ 6 360	△ 3.0	39 838	163 080	1 308

注：病院の総数には、結核療養所を含む。

(2) 病院における職種別にみた100床当たり従事者数

従事者総数を100床当たりでみると、101.7人で前年に比べ0.9人増加している。このうち精神病院は60.2人、一般病院は109.6人である。

職種別にみると、「医師」は10.9人で前年に比べ0.1人増加している。

「看護師」は34.2人で前年に比べ0.6人増加しているが、一方、「准看護師」は11.6人で前年に比べ0.3人減少している。(表8)

(参考) 統計表17 都道府県-14 大都市・中核市(再掲) 別こみた病院の従事者数及び100床当たり従事者数
統計表18 病床規模別にみた一般病院の100床当たり従事者数

表8 病院における職種別にみた100床当たり従事者数

各年10月1日現在

(単位:人)

		総 数			精神病院 (再掲)	一般病院 (再掲)	医育機関 (再掲)
		平成16年 (2004)	平成15年 (2003)	対前年 増減数			
		常	勤	換			算
総	数	101.7	100.8	0.9	60.2	109.6	161.2
医	師	10.9	10.8	0.1	3.1	12.4	41.6
常	勤	8.7	8.7	0.0	2.2	9.9	32.0
非	常	2.2	2.1	0.1	0.9	2.5	9.6
歯	科 医	0.6	0.6	0.0	0.1	0.7	7.3
常	勤	0.5	0.5	0.0	0.0	0.6	6.0
非	常	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	1.3
薬	剤 師	2.4	2.4	0.0	1.1	2.7	4.0
保	健 師	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.4
助	産 師	1.0	1.0	0.0	0.0	1.2	2.3
看	護 師	34.2	33.6	0.6	15.8	37.7	64.5
准	看 護 師	11.6	11.9	△ 0.3	14.6	11.0	1.3
看	護 業 務 補 助 者	12.2	12.2	0.0	10.7	12.5	4.7
理	学 療 法 士 (PT)	1.6	1.5	0.1	0.1	1.9	1.0
作	業 療 法 士 (OT)	0.9	0.8	0.1	1.3	0.9	0.4
視	能 訓 練 士	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4
言	語 聴 覚 士	0.3	0.2	0.1	0.0	0.3	0.2
義	肢 装 具 士	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-
歯	科 衛 生 士	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.9
歯	科 技 工 士	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3
診	療 放 射 線 技 師	2.1	2.1	0.0	0.2	2.5	4.0
診	療 エックス線技師	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
臨	床 検 査 技 師	2.8	2.8	0.0	0.4	3.2	6.3
衛	生 検 査 技 師	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
臨	床 工 学 技 士	0.5	0.5	0.0	0.0	0.6	0.9
あ	ん 摩 マッサージ 指 圧 師	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0
柔	道 整 復 師	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
管	理 栄 養 士	0.9	0.9	0.0	0.6	1.0	0.9
栄	養 士	0.4	0.4	0.0	0.4	0.4	0.3
精	神 保 健 福 祉 士	0.3	0.3	0.0	1.3	0.1	0.0
社	会 福 祉 士	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1
介	護 福 祉 士	1.1	1.0	0.1	0.5	1.3	0.1
そ	の 他 の 技 術 員	1.0	1.0	0.0	0.9	1.1	1.0
医	療 社 会 事 業 従 事 者	0.6	0.5	0.1	0.4	0.6	0.3
事	務 職 員	9.4	9.3	0.1	3.6	10.5	13.6
そ	の 他 の 職 員	5.7	5.9	△ 0.2	5.2	5.8	4.3
		実		人			員
薬	剤 師	2.5	2.5	0.0	1.2	2.8	4.1
保	健 師	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.4
助	産 師	1.1	1.1	0.0	0.0	1.3	2.4
看	護 師	36.0	35.2	0.8	16.4	38.9	65.7
准	看 護 師	12.4	12.8	△ 0.4	15.2	12.3	1.4

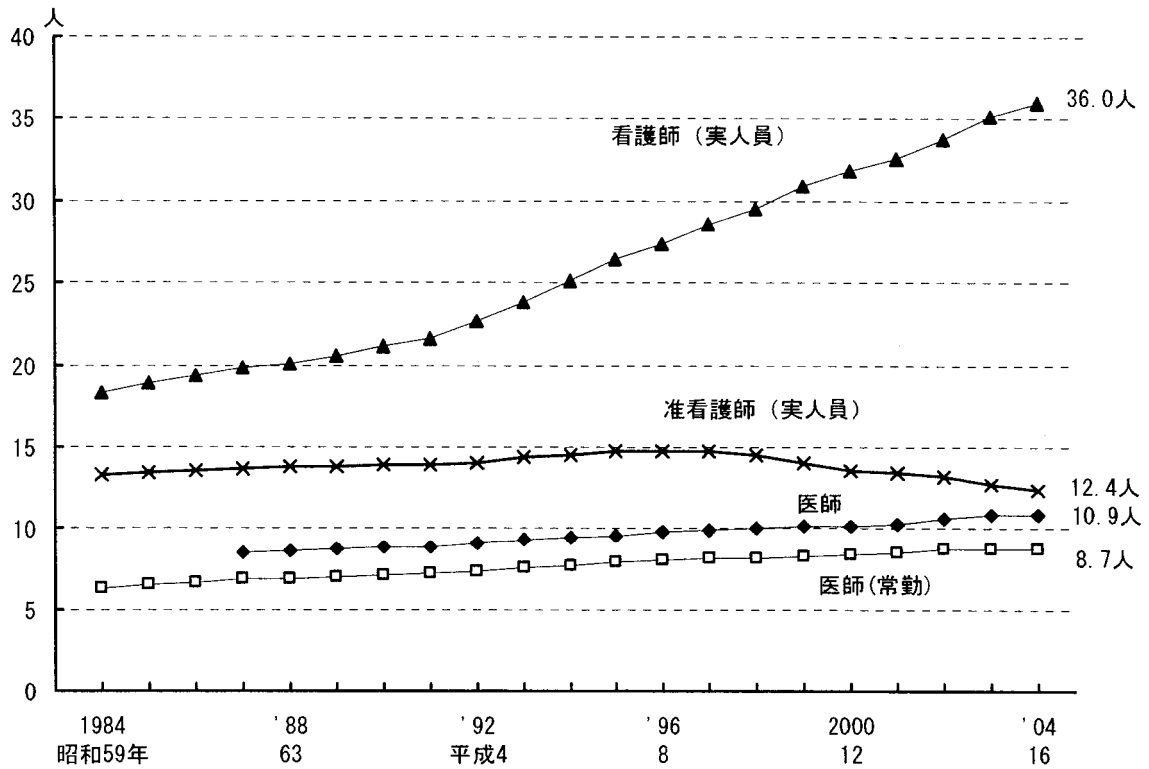
注：病院の総数には、結核療養所を含む。

(3) 病院における100床当たり従事者数の年次推移

100床当たり従事者数の年次推移は、「医師(常勤)」は昭和59年には6.3人であったが、平成16年には8.7人となっている。

また、「看護師(実人員)」は昭和59年には18.3人であったが、年々増加し平成16年には36.0人となっている。(図6)

図6 病院における100床当たり従事者数の年次推移



注：昭和61年以前の「医師」については、「医師(非常勤)」を常勤換算していないため掲載していない。

【参考】

	医師 (常勤+非常勤)	医師 (常勤)	看護師 (実人員)	准看護師 (実人員)
昭和59年(1984)	...	6.3	18.3	13.3
60 ('85)	...	6.5	18.9	13.4
61 ('86)	...	6.6	19.4	13.6
62 ('87)	8.5	6.8	19.8	13.7
63 ('88)	8.6	6.8	20.1	13.8
平成元年('89)	8.7	7.0	20.5	13.8
2 ('90)	8.8	7.1	21.1	13.9
3 ('91)	8.9	7.2	21.6	13.9
4 ('92)	9.1	7.3	22.6	14.1
5 ('93)	9.3	7.5	23.8	14.4
6 ('94)	9.4	7.7	25.1	14.5
7 ('95)	9.6	7.9	26.4	14.7
8 ('96)	9.8	8.0	27.4	14.7
9 ('97)	9.9	8.1	28.5	14.7
10 ('98)	10.0	8.2	29.5	14.5
11 ('99)	10.1	8.3	30.9	14.0
12 (2000)	10.2	8.4	31.9	13.6
13 ('01)	10.3	8.5	32.6	13.4
14 ('02)	10.6	8.7	33.8	13.2
15 ('03)	10.8	8.7	35.2	12.8
16 ('04)	10.9	8.7	36.0	12.4