

# 熊本県における 医療従事者の分析

令和 7 年 7 月 2 4 日

久留米大学医学部公衆衛生学講座 桑木光太郎

# 目次

- 1 医療従事者の分析
  - (1) 医師の主たる業務別年次推移  
(県・二次医療圏)
  - (2) 医療施設勤務医師の年齢階級別年次推移  
(県・二次医療圏)
  - (3) 看護職員の業務に従事する場所別年次推移  
(県・保健所管轄)

# はじめに

- ・ 2024年度は熊本県、二次医療圏、市町村における現状（人口推移、医療従事者数、死亡場所など）および将来人口推計の分析をオープンデータを元に行った。
- ・ 分析結果は、県および各地域の地域医療構想調整会議で示し、公表を行った。
- ・ 各会議で多くの意見・要望をいただいたが、中でも医師、看護師のより詳細な分析に関する意見が多かった。
- ・ 医師については、県、二次医療圏の従事場所による年次推移、二次医療圏別の年齢別医師数、看護師については、県、保健所管轄別の従事場所の年次推移等について分析を行った。
- ・ 医師については、従事場所別の年齢別分析の要望が多かったが、個票分析が必要なため、直近の分析ではなく、既存資料での評価を行った。

(1) 医師の主たる業務別年次推移  
(県・二次医療圏)

# 2000年～2022年の熊本県における医師の主たる業務の種別年次推移

## 【熊本県】

西暦	病院	診療所	介護老人保健施設	介護医療院	行政機関等	その他の業務	無職
2000年	2,797	1,543	56	—	154	2	33
2002年	2,808	1,564	56	—	142	2	23
2004年	2,767	1,592	65	—	136	4	20
2006年	2,836	1,570	63	—	144	2	22
2008年	2,901	1,549	81	—	133	3	39
2010年	3,107	1,572	82	—	131	8	25
2012年	3,259	1,555	91	—	104	5	21
2014年	3,364	1,574	71	—	114	10	23
2016年	3,430	1,571	82	—	124	6	17
2018年	3,517	1,574	79	0	111	8	21
2020年	3,556	1,606	83	10	122	9	29
2022年	3,588	1,603	76	8	115	5	33

(出典) 厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師統計」 (2016年以前は「医師・歯科医師・薬剤師調査」)

# 2000年～2022年の熊本県における医師の主たる業務の種別年次推移

## 【熊本・上益城医療圏】

西暦	病院	診療所	介護老人保健施設	介護医療院	行政機関等	その他の業務	無職
2000年	1,784	745	26	—	131	2	20
2002年	1,799	758	23	—	125	2	13
2004年	1,760	770	28	—	119	3	10
2006年	1,873	770	25	—	123	2	11
2008年	1,925	769	39	—	109	2	16
2010年	2,106	788	41	—	110	6	14
2012年	2,241	788	45	—	87	4	12
2014年	2,320	817	34	—	95	4	11
2016年	2,349	823	37	—	104	6	9
2018年	2,360	823	29	0	93	7	10
2020年	2,416	860	28	4	104	7	15
2022年	2,434	872	26	3	99	3	15

(出典) 厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師統計」 (2016年以前は「医師・歯科医師・薬剤師調査」)

# 2000年～2022年の熊本県における医師の主たる業務の種別年次推移

## 【熊本市】

西暦	病院	診療所	介護老人保健施設	介護医療院	行政機関等	その他の業務	無職
2000年	1,729	700	19	—	130	2	19
2002年	1,739	710	18	—	124	2	12
2004年	1,704	715	24	—	118	3	8
2006年	1,819	717	25	—	122	2	11
2008年	1,859	716	32	—	108	2	16
2010年	2,042	738	34	—	109	6	14
2012年	2,176	735	37	—	86	4	12
2014年	2,252	764	28	—	94	4	11
2016年	2,285	772	32	—	102	6	9
2018年	2,294	770	24	0	91	7	10
2020年	2,353	811	21	4	102	7	15
2022年	2,370	818	19	3	98	3	15

(出典) 厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師統計」 (2016年以前は「医師・歯科医師・薬剤師調査」)

# 2000年～2022年の熊本県における医師の主たる業務の種別年次推移

## 【上益城医療圏】

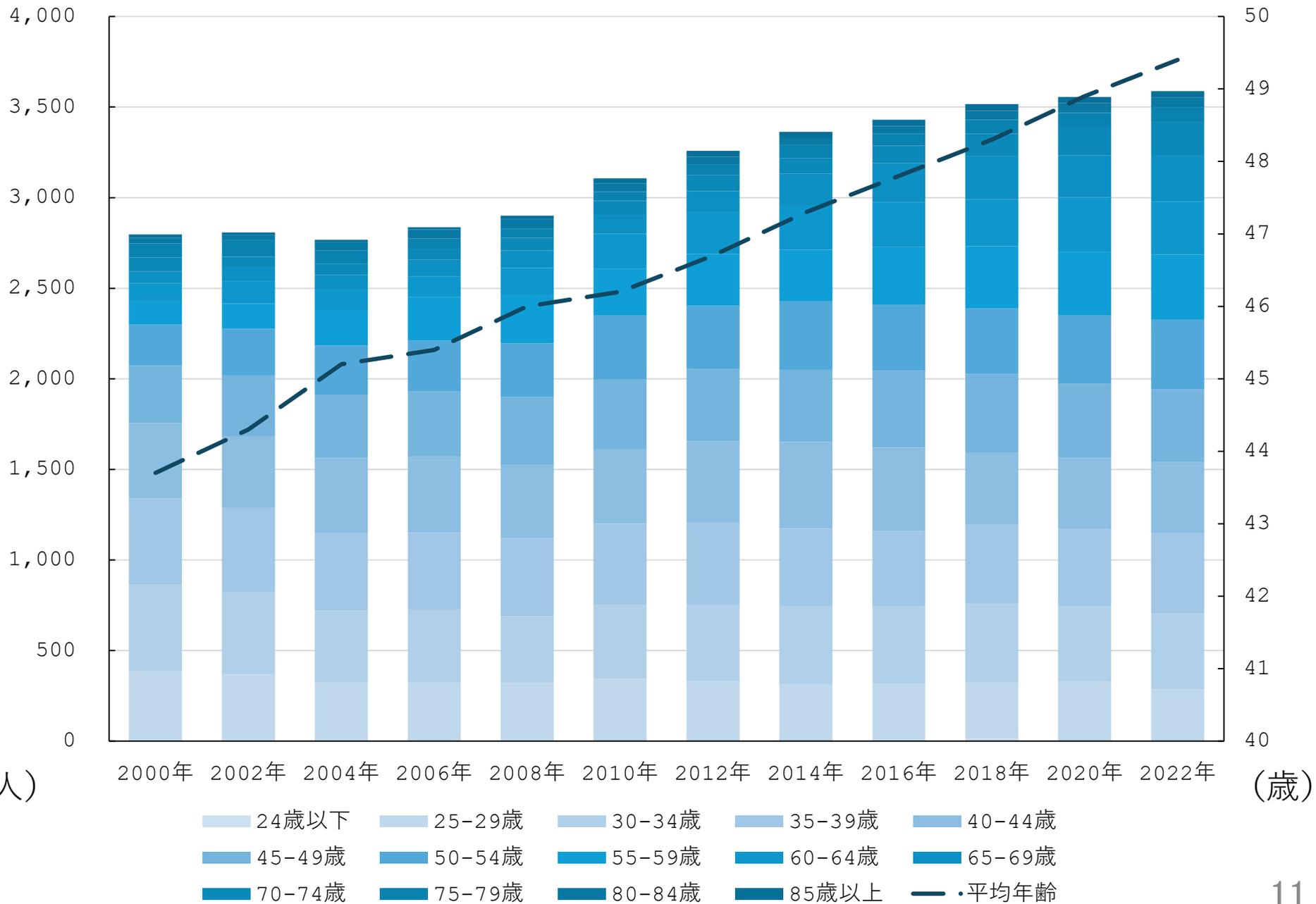
西暦	病院	診療所	介護老人保健施設	介護医療院	行政機関等	その他の業務	無職
2000年	55	45	7	—	1	0	1
2002年	60	48	5	—	1	0	1
2004年	56	55	4	—	1	0	2
2006年	54	53	0	—	1	0	0
2008年	66	53	7	—	1	0	0
2010年	64	50	7	—	1	0	0
2012年	65	53	8	—	1	0	0
2014年	68	53	6	—	1	0	0
2016年	64	51	5	—	2	0	0
2018年	66	53	5	0	2	0	0
2020年	63	49	7	0	2	0	0
2022年	64	54	7	0	1	0	0

(出典) 厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師統計」 (2016年以前は「医師・歯科医師・薬剤師調査」)

(2) 医療施設勤務医師の年齢階級別年次推移  
(県・二次医療圏)

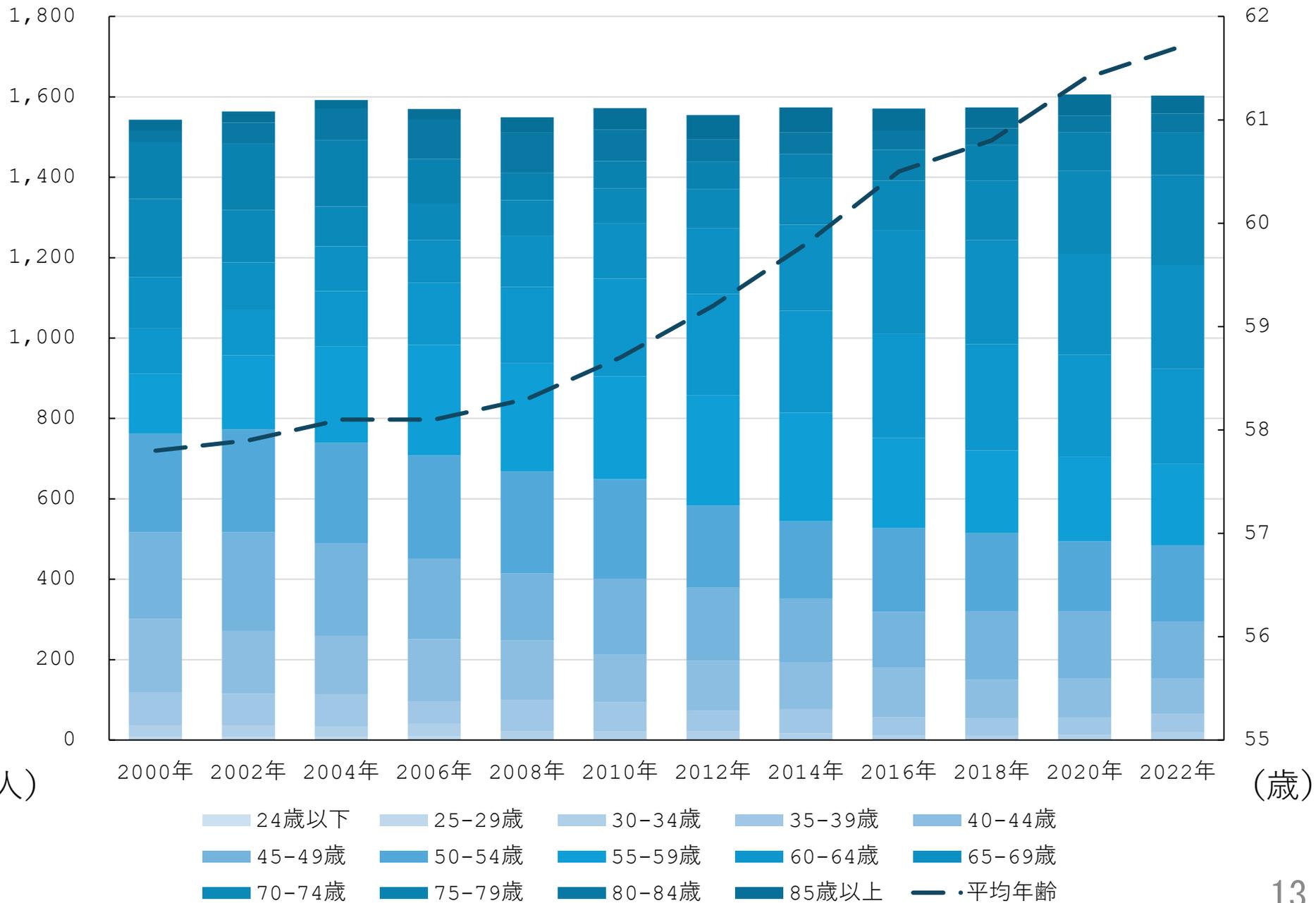


# 熊本県における「病院の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



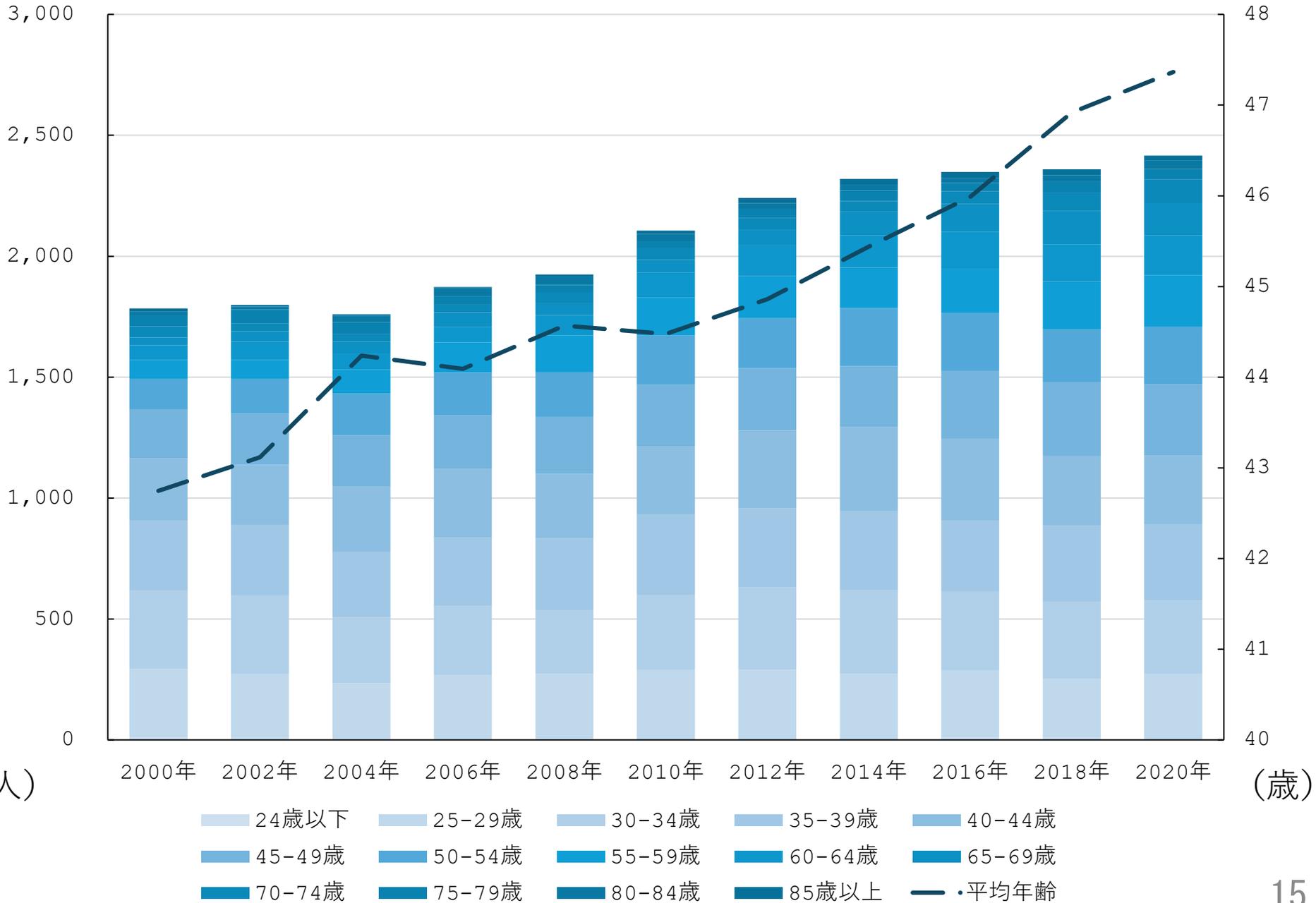
病院	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年	2022年
24歳以下	9	8	7	5	8	2	3	2	10	13	5	6
25-29歳	377	360	318	320	314	343	326	310	308	311	326	281
30-34歳	478	457	394	400	365	407	420	432	429	434	411	416
35-39歳	475	463	429	425	432	449	455	430	412	434	427	445
40-44歳	417	393	416	420	407	410	451	477	462	400	395	391
45-49歳	317	336	345	361	372	386	398	397	423	435	408	403
50-54歳	228	259	274	280	298	352	350	381	366	363	379	383
55-59歳	128	139	195	240	264	260	286	284	317	341	349	361
60-64歳	99	125	113	114	152	193	230	244	249	260	302	294
65-69歳	64	74	83	93	96	101	117	176	215	237	232	252
70-74歳	78	59	60	60	71	79	88	84	96	125	159	184
75-79歳	78	92	75	57	50	51	61	73	67	77	76	84
80-84歳	30	29	47	49	52	47	40	38	42	50	53	52
85歳以上	19	14	11	12	20	27	34	36	34	37	34	36
平均年齢	43.7	44.3	45.2	45.4	46	46.2	46.7	47.3	47.8	48.3	48.9	49.4

# 熊本県における「診療所の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



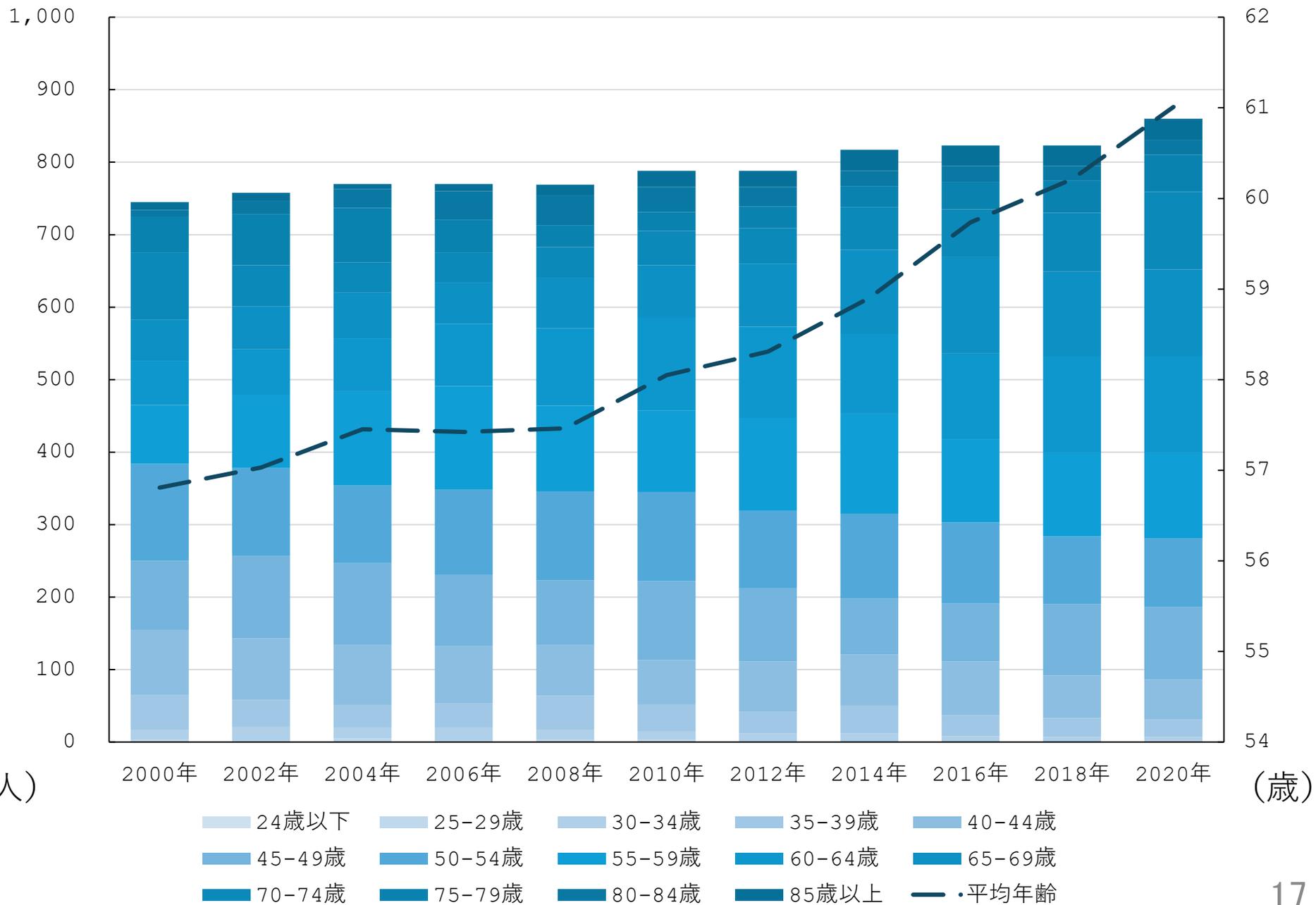
診療所	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年	2022年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	8	7	8	9	3	3	2	0	0	0	3	2
30-34歳	28	29	25	32	18	19	19	16	11	12	10	17
35-39歳	82	79	80	56	78	72	52	60	45	43	44	46
40-44歳	183	156	146	154	148	118	124	118	123	95	97	89
45-49歳	216	246	231	199	167	189	183	157	140	171	167	141
50-54歳	246	256	250	258	255	248	203	193	208	195	174	190
55-59歳	149	184	239	275	268	256	275	270	225	204	209	202
60-64歳	112	112	138	155	190	243	252	254	258	265	255	236
65-69歳	128	119	111	106	128	138	164	214	259	259	249	259
70-74歳	194	131	99	91	88	87	97	116	123	147	208	223
75-79歳	142	164	165	111	67	67	67	60	76	90	96	106
80-84歳	26	53	78	96	101	78	57	54	48	41	42	48
85歳以上	29	28	22	28	38	54	60	62	55	52	52	44
平均年齢	57.8	57.9	58.1	58.1	58.3	58.7	59.2	59.8	60.5	60.8	61.4	61.7

熊本・上益城医療圏における「病院の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



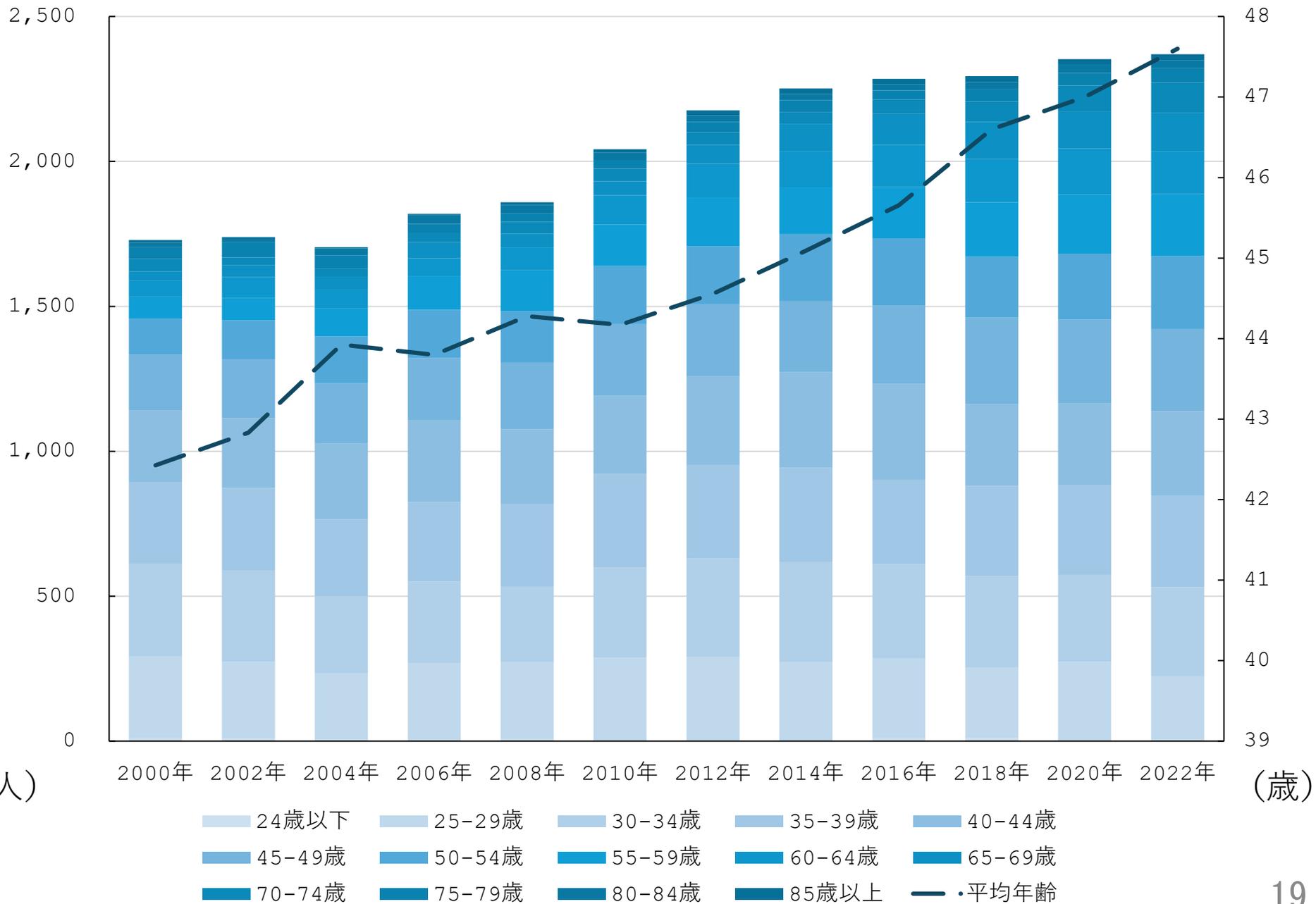
病院	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年
24歳以下	9	8	6	5	7	2	3	2	9	10	4
25-29歳	284	266	229	263	266	287	287	270	277	244	270
30-34歳	325	324	272	285	264	312	342	349	327	318	302
35-39歳	289	290	271	283	296	330	327	327	294	315	315
40-44歳	257	250	269	285	267	283	320	345	339	287	285
45-49歳	203	211	213	221	236	255	258	253	281	306	295
50-54歳	125	143	172	178	185	205	207	240	239	218	238
55-59歳	80	80	99	124	152	154	174	167	183	197	212
60-64歳	60	75	68	64	83	106	126	133	152	155	165
65-69歳	32	43	48	60	51	51	67	100	116	138	135
70-74歳	47	31	30	31	44	48	47	42	51	74	96
75-79歳	44	58	50	37	30	29	37	44	35	46	44
80-84歳	17	12	27	33	33	30	24	24	22	28	34
85歳以上	12	8	6	4	11	14	22	24	24	24	21
平均年齢	42.7	43.1	44.2	44.1	44.6	44.5	44.9	45.4	46.0	46.9	47.4

熊本・上益城医療圏における「診療所の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



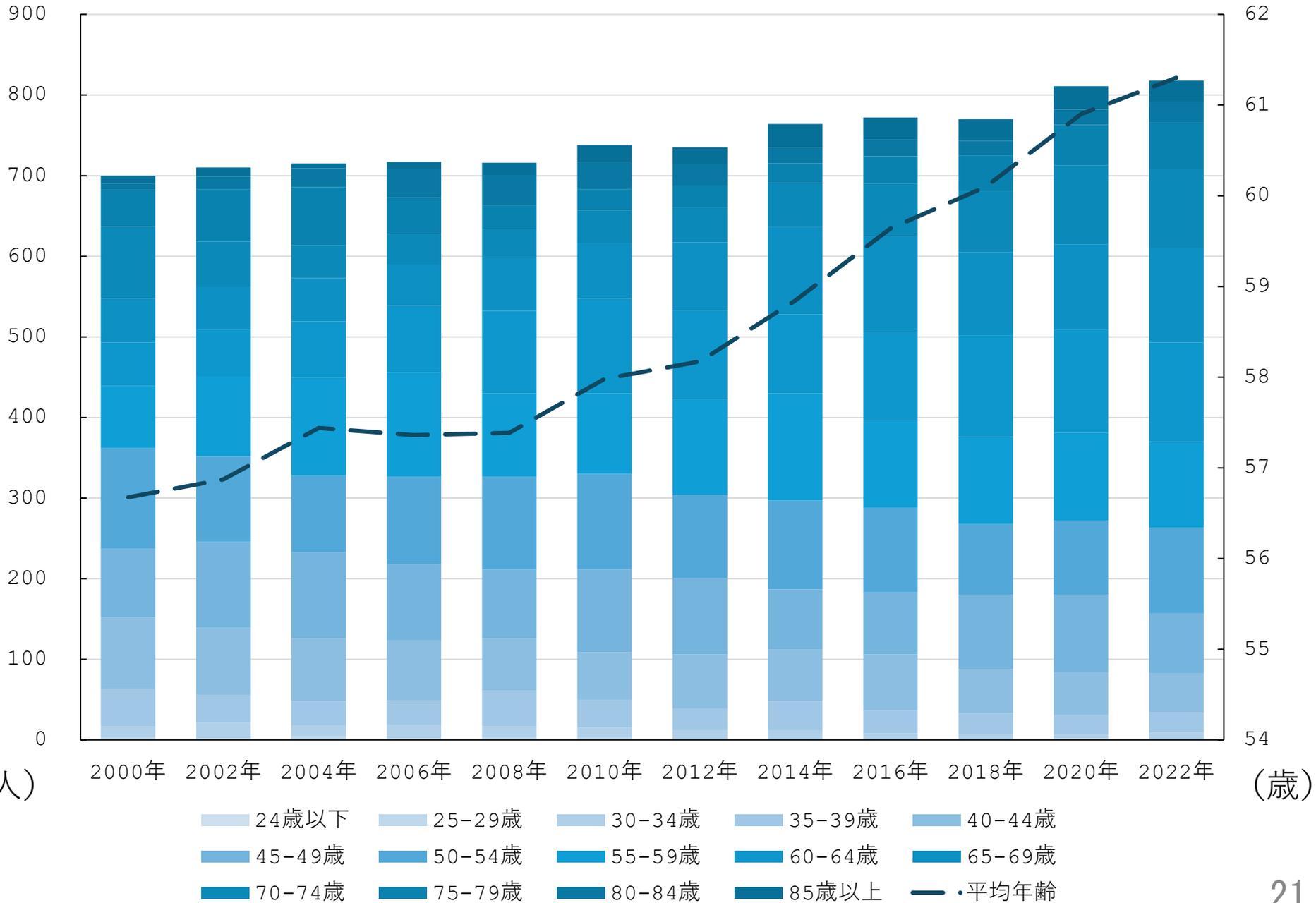
診療所	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	3	2	5	2	3	3	1	0	0	0	2
30-34歳	14	19	15	18	14	12	11	12	8	7	5
35-39歳	48	37	31	33	47	37	30	38	29	26	24
40-44歳	90	85	83	79	70	61	69	71	74	59	55
45-49歳	95	114	113	99	89	109	101	77	80	98	100
50-54歳	134	121	107	117	123	123	107	117	112	94	95
55-59歳	81	101	130	143	118	112	128	138	115	115	118
60-64歳	61	63	73	86	107	129	126	110	118	133	133
65-69歳	57	59	63	57	70	72	87	116	133	117	120
70-74歳	92	57	42	41	42	47	49	59	66	81	107
75-79歳	50	70	75	46	30	26	30	29	38	45	51
80-84歳	9	18	26	39	41	35	27	21	22	20	20
85歳以上	11	12	7	10	15	22	22	29	28	28	30
平均年齢	56.8	57.0	57.5	57.4	57.5	58.1	58.3	58.9	59.7	60.2	61.0

# 熊本市における「病院の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



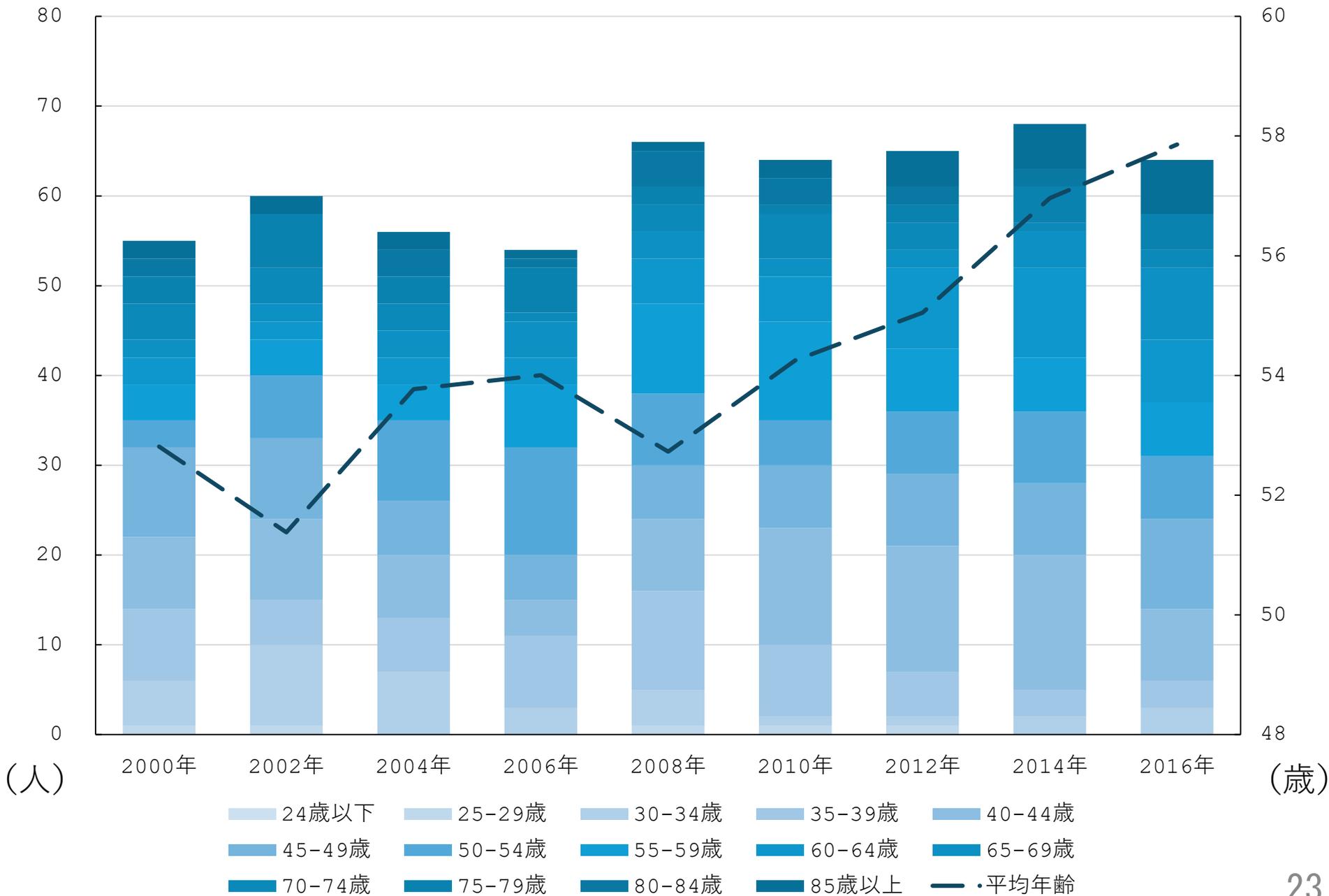
病院	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年	2022年
24歳以下	9	8	6	5	7	2	3	2	9	10	4	6
25-29歳	283	265	229	263	265	286	286	270	277	243	269	218
30-34歳	320	315	265	282	260	311	341	347	324	317	300	307
35-39歳	281	285	265	275	285	322	322	324	291	310	311	317
40-44歳	249	241	262	281	259	270	306	330	331	283	282	291
45-49歳	193	202	207	216	230	248	250	245	271	298	289	283
50-54歳	122	136	163	166	177	200	200	232	232	210	227	251
55-59歳	76	76	95	117	142	143	167	161	177	188	204	215
60-64歳	57	73	65	61	78	101	117	123	145	149	158	148
65-69歳	30	41	45	56	48	49	65	96	108	128	128	131
70-74歳	43	27	27	30	41	43	44	41	49	70	90	104
75-79歳	41	52	47	32	28	28	35	40	31	43	43	50
80-84歳	15	12	24	32	29	27	22	22	22	25	30	28
85歳以上	10	6	4	3	10	12	18	19	18	20	18	21
平均年齢	42.4	42.8	43.9	43.8	44.3	44.2	44.6	45.1	45.7	46.6	47.0	47.6

# 熊本市における「診療所の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



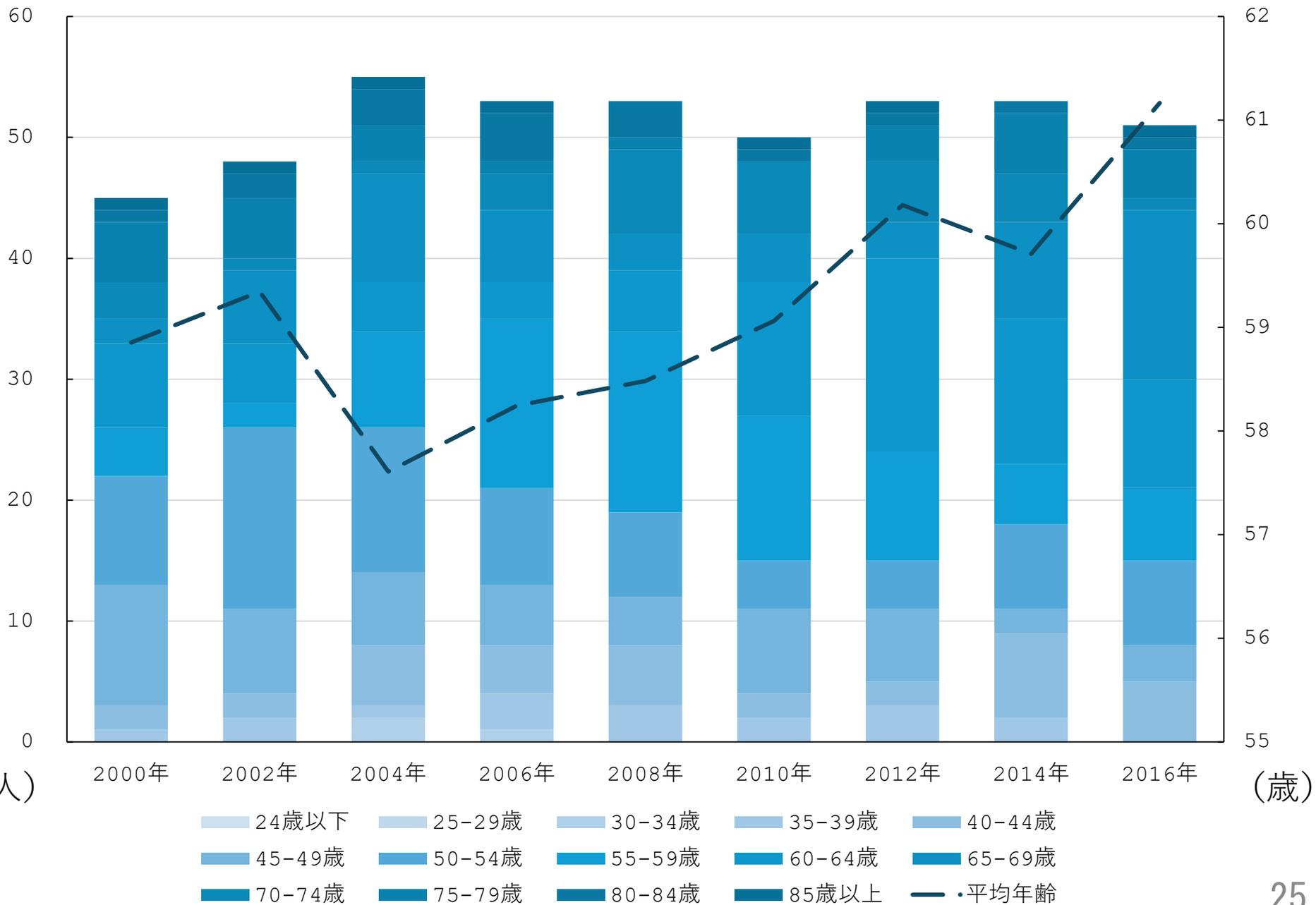
診療所	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年	2018年	2020年	2022年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	3	2	5	2	3	3	1	0	0	0	2	1
30-34歳	14	19	13	17	14	12	11	12	8	7	5	8
35-39歳	47	35	30	30	44	35	27	36	29	26	24	25
40-44歳	88	83	78	75	65	59	67	64	69	55	53	49
45-49歳	85	107	107	94	85	102	95	75	77	92	96	74
50-54歳	125	106	95	109	116	119	103	110	105	88	92	106
55-59歳	77	99	122	129	103	100	119	133	109	108	109	107
60-64歳	54	58	69	83	102	118	110	98	109	126	128	123
65-69歳	55	53	54	51	67	68	84	108	119	103	106	117
70-74歳	89	56	41	38	35	41	44	55	65	76	98	97
75-79歳	45	65	72	45	29	26	27	24	34	44	50	59
80-84歳	8	16	23	35	38	34	26	20	21	18	19	26
85歳以上	10	11	6	9	15	21	21	29	27	27	29	26
平均年齢	56.7	56.9	57.4	57.4	57.4	58.0	58.2	58.8	59.6	60.1	60.9	61.3

上益城医療圏における「病院の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



病院	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	1	1	0	0	1	1	1	0	0
30-34歳	5	9	7	3	4	1	1	2	3
35-39歳	8	5	6	8	11	8	5	3	3
40-44歳	8	9	7	4	8	13	14	15	8
45-49歳	10	9	6	5	6	7	8	8	10
50-54歳	3	7	9	12	8	5	7	8	7
55-59歳	4	4	4	7	10	11	7	6	6
60-64歳	3	2	3	3	5	5	9	10	7
65-69歳	2	2	3	4	3	2	2	4	8
70-74歳	4	4	3	1	3	5	3	1	2
75-79歳	3	6	3	5	2	1	2	4	4
80-84歳	2	0	3	1	4	3	2	2	0
85歳以上	2	2	2	1	1	2	4	5	6
平均年齢	52.8	51.4	53.8	54.0	52.7	54.3	55.0	57.0	57.9

上益城医療圏における「診療所の従事者数」の年齢階級別数と平均年齢の年次推移



診療所	2000年	2002年	2004年	2006年	2008年	2010年	2012年	2014年	2016年
24歳以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-29歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30-34歳	0	0	2	1	0	0	0	0	0
35-39歳	1	2	1	3	3	2	3	2	0
40-44歳	2	2	5	4	5	2	2	7	5
45-49歳	10	7	6	5	4	7	6	2	3
50-54歳	9	15	12	8	7	4	4	7	7
55-59歳	4	2	8	14	15	12	9	5	6
60-64歳	7	5	4	3	5	11	16	12	9
65-69歳	2	6	9	6	3	4	3	8	14
70-74歳	3	1	1	3	7	6	5	4	1
75-79歳	5	5	3	1	1	0	3	5	4
80-84歳	1	2	3	4	3	1	1	1	1
85歳以上	1	1	1	1	0	1	1	0	1
平均年齢	58.9	59.3	57.6	58.2	58.5	59.1	60.2	59.7	61.2

(3) 看護職員の業務に従事する場所別年次推移  
(県・二次医療圏)



# 2004年～2022年の熊本県における看護職員の業務に従事する場所別年次推移 【熊本県】

西暦	病院	診療所	助産所	訪問看護 ステーション	介護保険 施設等	社会福祉施設	保健所等	事業所	養成所等	その他
2004年	16,829	6,449	37	402	2,141	346	788	67	230	140
2006年	17,278	6,491	31	429	2,187	399	884	86	268	203
2008年	18,159	6,426	30	446	2,311	338	930	55	274	164
2010年	18,653	6,454	27	532	2,405	528	987	89	284	155
2012年	19,381	6,394	28	571	2,954	649	1,036	213	311	122
2014年	20,015	6,361	33	799	3,450	774	1,073	106	325	161
2016年	20,120	6,317	32	901	3,698	768	1,081	66	326	145
2018年	20,489	6,394	32	1,036	3,978	586	1,113	76	327	217
2020年	20,903	6,228	41	1,107	4,295	622	1,118	85	317	354
2022年	20,503	6,103	44	1,348	4,185	720	1,158	121	334	352

(出典) 熊本県「衛生行政報告例」

# 2004年～2022年の熊本県における看護職員の業務に従事する場所別年次推移 【熊本市】

西暦	病院	診療所	助産所	訪問看護 ステーション	介護保険 施設等	社会福祉施設	保健所等	事業所	養成所等	その他
2004年	7,629	2,548	23	169	656	98	203	27	135	90
2006年	7,866	2,567	22	185	576	98	223	42	151	130
2008年	8,674	2,561	21	208	642	113	243	28	156	80
2010年	9,498	2,700	20	222	696	111	264	44	166	81
2012年	9,934	2,688	23	227	1,060	158	312	150	195	84
2014年	10,392	2,719	28	310	1,341	193	318	73	198	75
2016年	10,471	2,762	30	376	1,466	173	324	29	203	79
2018年	10,527	2,782	24	455	1,459	202	357	43	196	105
2020年	11,046	2,829	31	506	1,507	216	374	44	193	170
2022年	10,795	2,816	29	679	1,455	233	375	60	182	211

(出典) 熊本県「衛生行政報告例」

# 2004年～2022年の熊本県における看護職員の業務に従事する場所別年次推移 【熊本市保健所管轄】

西暦	病院	診療所	助産所	訪問看護 ステーション	介護保険 施設等	社会福祉施設	保健所等	事業所	養成所等	その他
2004年	7,629	2,548	23	169	656	98	203	27	135	90
2006年	7,866	2,567	22	185	576	98	223	42	151	130
2008年	8,674	2,561	21	208	642	113	243	28	156	80
2010年	9,498	2,700	20	222	696	111	264	44	166	81
2012年	9,934	2,688	23	227	1,060	158	312	150	195	84
2014年	10,392	2,719	28	310	1,341	193	318	73	198	75
2016年	10,471	2,762	30	376	1,466	173	324	29	203	79
2018年	10,527	2,782	24	455	1,459	202	357	43	196	105
2020年	11,046	2,829	31	506	1,507	216	374	44	193	170
2022年	10,795	2,816	29	679	1,455	233	375	60	182	211

(出典) 熊本県「衛生行政報告例」

# 2004年～2022年の熊本県における看護職員の業務に従事する場所別年次推移 【御船保健所管轄】

西暦	病院	診療所	助産所	訪問看護 ステーション	介護保険 施設等	社会福祉施設	保健所等	事業所	養成所等	その他
2004年	532	209	3	8	136	7	47	1	0	8
2006年	554	226	1	18	64	11	59	2	0	0
2008年	554	224	1	14	135	21	68	1	0	0
2010年	564	200	1	20	135	11	77	4	0	15
2012年	567	210	0	27	218	26	79	1	0	3
2014年	585	221	0	45	221	40	73	1	0	10
2016年	559	209	0	62	231	28	75	1	0	9
2018年	592	206	0	80	250	35	82	2	0	15
2020年	601	199	1	90	267	52	79	4	0	25
2022年	575	218	2	93	264	52	82	1	0	9

(出典) 熊本県「衛生行政報告例」

# 地域医療構想における二次医療圏とその構成自治体

二次医療圏名	構成自治体
熊本・上益城	熊本市、御船町、嘉島町、益城町、甲佐町、山都町
宇城	宇土市、宇城市、美里町
有明	荒尾市、玉名市、玉東町、和水町、南関町、長洲町
鹿本	山鹿市
菊池	菊池市、合志市、大津町、菊陽町
阿蘇	阿蘇市、南小国町、小国町、産山村、高森町、南阿蘇村、西原村
八代	八代市、氷川町
芦北	水俣市、芦北町、津奈木町
球磨	人吉市、錦町、あさぎり町、多良木町、湯前町、水上村、相良村、五木村、山江村、球磨村
天草	天草市、上天草市、苓北町

本資料は現在の二次医療圏単位に集計を実施。

市町村合併や二次医療圏の変更で、現在の構成自治体と異なる場合には、統計情報を適宜再集計を実施

## 統計情報

○ 医師、歯科医師、薬剤師数、看護職員数

医師・歯科医師・薬剤師統計（調査）

<https://www.mhlw.go.jp/toukei/list/33-20.html>

衛生行政報告例、くまもとの看護の状況