

## 資料目次

資料 1 熊本県の医師の状況

資料 2 熊本県の地域医療における将来推計

資料 3 志願者・入学者における県内高等学校出身者等の推移

資料 4 令和 2 年度熊本大学入学者選抜要項（抜粋）

資料 5 熊本県医師修学資金制度のお知らせ

資料 6 熊本大学医学部医学科モデルカリキュラム

## 熊本県の地域医療における現状・課題

令和元年7月2日 第1回熊本県地域医療対策協議会資料を再掲

## 1. 県内の医療施設従事医師数

◆本県の医師の約6割が熊本市に集中。  
「熊本」及び「芦北」を除く9圏域で、  
全国平均を下回っている。

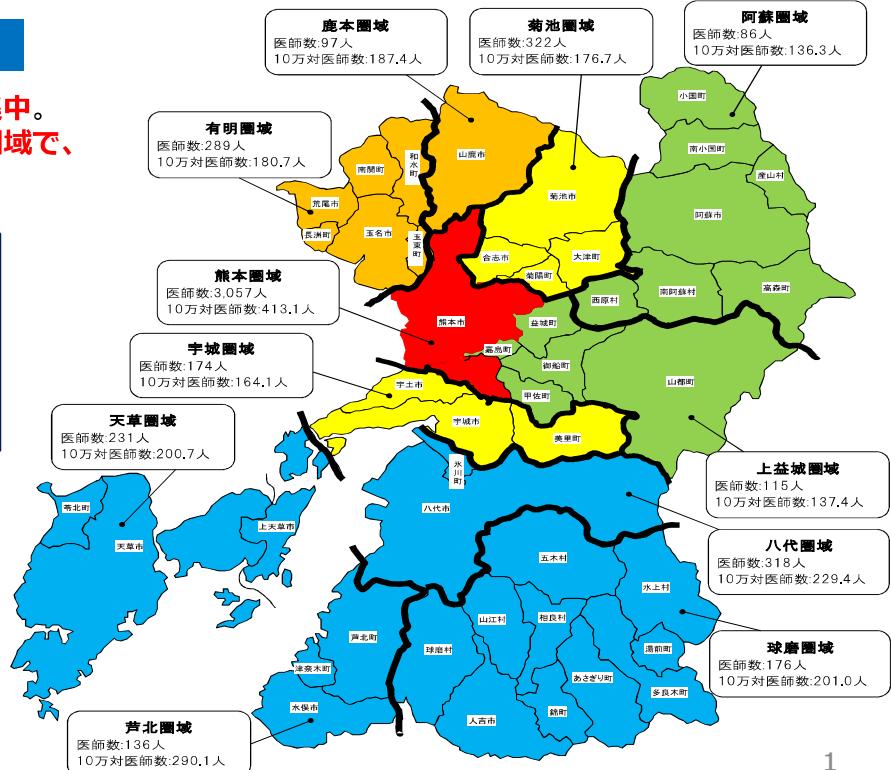
熊本県の医師数(実数):5,001人

&lt;人口10万人当たりの医師数&gt;

熊本県 : 281.9人

熊本市外 : 187.8人

全国 : 240.1人



1

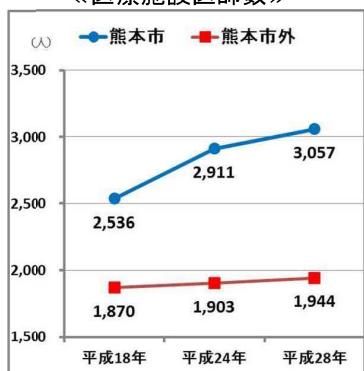
## 熊本県の地域医療における現状・課題

令和元年7月2日 第1回熊本県地域医療対策協議会資料を再掲

## 2. 県内の医療施設従事医師数の推移(H18→H28)

- 熊本市内の医師が521人増加したのに対し、熊本市外の医師は74人の増加。
- 人口10万対医師数は、熊本市内は64.9人増加したのに対し、熊本市外は19.0人の増加に留まる。

## 《医療施設医師数》



## 《人口10万対医療施設医師数》



圏域	平成18年	平成24年	平成28年	(単位:人)	
				増減数	増減率
全国	206.3	226.5	240.1	33.8	16.4%
熊本県	240.0	266.4	281.9	41.9	17.5%
熊本・上益城	468.1	530.7	550.5	82.4	17.6%
<b>熊本市</b>	<b>348.2</b>	<b>394.6</b>	<b>413.1</b>	<b>64.9</b>	<b>18.6%</b>
上益城郡	119.9	136.1	137.4	17.5	14.6%
宇城	145.8	167.3	164.1	18.3	12.6%
有明	169.8	167.9	180.7	10.9	6.4%
鹿本	165.9	175.5	187.4	21.5	13.0%
菊池	166.2	175.6	176.7	10.5	6.3%
阿蘇	113.3	121.2	136.3	23.0	20.3%
八代	194.8	205.5	229.4	34.6	17.8%
芦北	251.2	266.1	290.1	38.9	15.5%
球磨	179.4	179.6	201.0	21.6	12.0%
天草	182.8	196.5	200.7	17.9	9.8%
<b>熊本市外</b>	<b>168.8</b>	<b>177.9</b>	<b>187.8</b>	<b>19.0</b>	<b>11.3%</b>

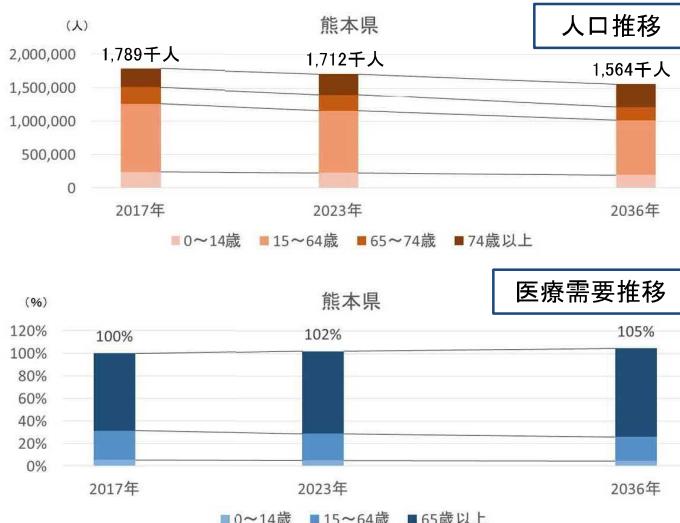
【厚生労働省「医師・歯科医師・薬剤師調査」を基に熊本県医療政策課作成】

2

## 熊本県の地域医療における将来推計

### 1. 人口・医療需要の推計

- 2036年に向けて、県全体では人口は減少傾向にあるものの、医療需要は増加傾向。
- ただし、圏域ごとに見ると、2036年に向けて医療需要が増加又は現状維持となるのは熊本・上益城、宇城及び菊池圏域のみ。



二次医療圏名	医療需要の推移 (2017年を100%)	
	2023年	2036年
県全体	102%	105%
熊本・上益城	108%	118%
宇城	101%	100%
有明	98%	92%
鹿本	96%	90%
菊池	107%	121%
阿蘇	98%	93%
八代	97%	92%
芦北	94%	83%
球磨	95%	87%
天草	94%	84%

【厚生労働省「平成30年度医師偏在指標作成支援データ集」を基に熊本県医療政策課作成】

11

## 熊本県の地域医療における将来推計

令和元年7月2日 第1回熊本県地域医療対策協議会資料を一部改編のうえ再掲

### 2. 厚生労働省資料に基づく2036年の必要医師数

- 厚生労働省の計算によると、将来時点において、複数の圏域で医師が不足する可能性。

#### 将来時点(2036年)における必要医師数

※下位:過去の医師増減実績を最小に見積もっても達成できる医師数  
上位:過去の医師増減実績を最大に見積もった時の医師数

二次医療圏名	2036年			
	必要医師数①	供給推計		過剰医師数 (②-①)
		下位②	上位③	
熊本県全体	4086	4576	6476	—
熊本・上益城	2264	2955	4181	690
宇城	289	147	208	—
有明	396	253	358	—
鹿本	139	87	123	—
菊池	500	283	401	—
阿蘇	190	75	106	—
八代	355	294	416	—
芦北	131	125	177	—
球磨	241	156	220	—
天草	306	202	285	—

(厚生労働省 医師需給分科会資料(H31.3.22))

12

志願者・入学者における県内高等学校出身者等の推移

## 【一般選抜及び特別選抜（推薦）】

区分	入学定員	全体		熊本県内			九州内（熊本県を除く）			九州外		
		志願者数	入学者数	志願者数	入学者数	入学者の割合	志願者数	入学者数	入学者の割合	志願者数	入学者数	入学者の割合
平成20年度	100	1365	101	289	32	32%	502	43	43%	574	26	25%
平成21年度	110	886	111	243	41	37%	329	49	44%	314	21	19%
平成22年度	115	871	116	272	45	39%	349	55	47%	250	16	14%
平成23年度	115	923	116	290	52	45%	354	44	38%	279	20	17%
平成24年度	115	1133	116	292	42	36%	415	35	30%	426	39	34%
平成25年度	115	868	116	210	40	34%	352	56	48%	306	20	18%
平成26年度	115	609	116	141	26	22%	270	54	47%	198	36	31%
平成27年度	115	770	115	149	31	27%	299	54	47%	322	30	26%
平成28年度	115	411	115	107	36	31%	151	52	45%	153	27	24%
平成29年度	115	599	116	132	42	36%	184	37	32%	283	37	32%
平成30年度	115	410	115	116	40	35%	147	46	40%	147	29	25%
平成31年度	115	620	116	129	45	39%	209	50	43%	282	21	18%

## 【特別選抜（推薦）一般枠】

区分	入学定員	全体		熊本県内			九州内（熊本県を除く）			九州外		
		志願者数	入学者数	志願者数	入学者数	入学者の割合	志願者数	入学者数	入学者の割合	志願者数	入学者数	入学者の割合
平成20年度	10	37	10	5	2	20%	23	7	70%	9	1	10%
平成21年度	15	45	15	11	4	27%	21	7	47%	13	4	26%
平成22年度	15	53	15	8	5	33%	34	10	67%	11	0	0%
平成23年度	15	48	15	6	4	27%	30	10	67%	18	1	6%
平成24年度	15	69	15	7	5	33%	43	7	47%	19	3	20%
平成25年度	15	36	15	5	3	20%	24	12	80%	7	0	0%
平成26年度	15	36	15	6	2	13%	19	11	73%	11	2	14%
平成27年度	15	43	15	4	3	20%	26	11	73%	13	1	7%
平成28年度	15	42	15	7	3	20%	21	10	67%	14	2	13%
平成29年度	15	39	15	8	7	47%	17	5	33%	14	3	20%
平成30年度	15	72	15	7	4	27%	34	7	47%	31	4	26%
平成31年度	15	75	15	11	5	33%	23	7	47%	41	3	20%

## 【特別選抜（推薦）地域枠】

区分	入学定員	全体		熊本県内			九州内（熊本県を除く）			九州外		
		志願者数	入学者数	志願者数	入学者数	入学者の割合	志願者数	入学者数	入学者の割合	志願者数	入学者数	入学者の割合
平成20年度		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
平成21年度		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
平成22年度	5	7	5	7	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成23年度	5	13	5	13	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成24年度	5	11	5	11	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成25年度	5	8	5	8	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成26年度	5	10	5	10	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成27年度	5	10	5	10	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成28年度	5	11	5	11	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成29年度	5	13	5	13	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成30年度	5	18	5	18	5	100%	-	-	-	-	-	-
平成31年度	5	15	5	15	5	100%	-	-	-	-	-	-