

構想区域の設定に係る整理について

熊本県健康福祉部健康局医療政策課

～ 目 次 ～

《前回提示した内容》

構想区域とは	1
地域医療における区域の概念	2
構想区域（案） [A（現行二次医療圏）]	3
構想区域（案） [B（トリプル20基準該当なし）]	4
構想区域（案） [C－（1）]（[菊池＋阿蘇]・[熊本＋上益城]）	5
構想区域（案） [C－（2）]（[菊池＋阿蘇]）	6
構想区域（案） [C－（3）]（[熊本＋上益城]）	7
構想区域（案）の比較	8
①患者の受療動向　－　ア　2025年医療需要に基づく流出状況	
[急性期＋回復期＋慢性期合計]	9
[4機能合計]	10
[高度急性期機能]	11
[急性期機能]	12
[回復期機能]	13
[慢性期機能（パターンB）]	14
①患者の受療動向　－　イ　2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況	
[がん]	15
[脳卒中]	16
[急性心筋梗塞]	17
[救命・救急医療]	18
[周産期医療]	19
[小児医療]	20
②生活圏の一体性　－　ア　通勤・通学の状況	21
－　イ　日用品の買物動向	22

《今回新たに提示する内容》

2025年医療需要流出入表	23
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）	
熊本市消防局	24
（旧）高遊原南消防本部	25
上益城消防組合消防本部	26
宇城広域連合消防本部	27
有明広域行政事務組合消防本部	28
（旧）山鹿植木広域行政事務組合消防本部	29
菊池広域連合消防本部	30
阿蘇広域行政事務組合消防本部	31
八代広域行政事務組合消防本部	32
水俣芦北広域行政事務組合消防本部	33
人吉下球磨消防組合消防本部	34
上球磨消防組合消防本部	35
天草広域連合消防本部	36
各二次医療圏の医療資源	37
2013年病床数と2025年必要病床数推計（医療機関所在地ベース）の比較	40
2014年病床機能報告病床数と2025年必要病床数推計（医療機関所在地ベース）の比較	41
二次医療圏別医療需要・必要病床数	42

構想区域とは

1. 構想区域の設定に関する基準（厚生労働省令）

構想区域の設定については、二次医療圏を原則として、人口構造の変化の見通しその他の医療の需要の動向並びに医療従事者及び医療提供施設の配置の状況の見通しその他の事情を考慮して、一体の区域として地域における病床の機能の分化及び連携を推進することが相当であると認められる区域を単位として設定するものとする。

2. 構想区域の設定に当たっての考え方（地域医療構想策定ガイドライン）

現行の二次医療圏を原則としつつ、あらかじめ、人口規模、患者の受療動向、疾病構造の変化、基幹病院までのアクセス時間の変化など将来における要素を勘案して検討する必要がある。

病床の機能区分との関係について、高度急性期は診療密度が特に高い医療を提供することが必要となるため、必ずしも当該構想区域で完結することを求めるものではない。なお、高度急性期から連続して急性期の状態となった患者で、同一機能の病床に引き続いて入院することはやむを得ない。一方、急性期、回復期及び慢性期の機能区分については、できるだけ構想区域内で対応することが望ましい。

設定した構想区域が現行の医療計画における二次医療圏と異なっている場合は、平成30年度（2018年度）からの次期医療計画の策定において、最終的には二次医療圏を構想区域と一致させることが適当である。

地域医療における区域の概念

[厚生労働省資料に一部追記]

医療における区域

医療圏

構想区域

3次医療圏
(55ヶ所)

医療介護 総合確保区域

介護における区域

地域医療構想区域

(医療法第30条の4第2項
第7号)

地域医療構想の実現のために設定するものであり、二次医療圏を原則としつつ、人口規模、患者の受療動向等将来における要素を勘案して検討

2次医療圏
(医療法第30条の4第2項第12号)
(344ヶ所)

地理的条件等の自然条件や交通事情等の社会的条件、患者の受療動向を考慮して、一体の区域として入院等に係る医療を提供する体制の確保を図るための区域

都道府県確保区域

(医療介護総合確保促進法
第4条第2項)

都道府県が地理的条件、人口、交通事情、医療機関の施設、介護施設等の整備状況等から設定

市町村確保区域

(医療介護総合確保促進法
第5条第2項)

市町村が地理的条件、人口、交通事情、医療機関の施設、介護施設等の整備状況等から設定

老人福祉圏域

(介護保険法第118条第2項)
(343ヶ所)

介護給付等対象サービスの種類ごとの量の見込みを定める区域として設定

日常生活圏域

(介護保険法第117条第2項)
(5,712ヶ所)

おおむね中学校区を基本とし、必要なサービスが適用される地域包括ケアシステムの単位

※ 2次医療圏と老人福祉圏域が完全に一致している区域は、41都道府県(平成25年12月現在)。

※ 2次医療圏及び老人福祉圏域数については、平成25年12月現在、日常生活圏域数については、平成24年4月1日現在。

[熊本県] 二次医療圏＝医療介護総合確保区域＝老人福祉圏域

構想区域（案） [A（現行二次医療圏）]

◇人口：2025年推計人口
 ◇流出率・流入率
 ：急性期+回復期+慢性期（B）
 の2025年医療需要から算出

区域数：11 → 11

④鹿本 ・医師：95人(H24)
 ・看護職員：929人(H24)

人口	47,216人	×
流出率	33.3%	×
流入率	17.3%	×

⑤菊池 ・医師：312人(H24)
 ・看護職員：2,572人(H24)

人口	178,831人	×
流出率	42.6%	×
流入率	35.2%	◎

③有明 ・医師：279人(H24)
 ・看護職員：2,419人(H24)

人口	148,269人	×
流出率	44.0%	×
流入率	9.5%	×

①熊本 ・医師：2,911人(H24)
 ・看護職員：14,831人(H24)

人口	714,761人	◎
流出率	8.4%	◎
流入率	31.2%	◎

⑥阿蘇 ・医師：81人(H24)
 ・看護職員：809人(H24)

人口	58,808人	×
流出率	54.8%	×
流入率	15.5%	×

②宇城 ・医師：183人(H24)
 ・看護職員：1,644人(H24)

人口	99,030人	×
流出率	48.6%	×
流入率	34.0%	◎

⑦上益城 ・医師：118人(H24)
 ・看護職員：1,131人(H24)

人口	78,026人	×
流出率	63.4%	×
流入率	40.8%	◎

⑪天草 ・医師：242人(H24)
 ・看護職員：2,313人(H24)

人口	98,972人	×
流出率	24.2%	×
流入率	9.3%	×

⑧八代 ・医師：294人(H24)
 ・看護職員：2,298人(H24)

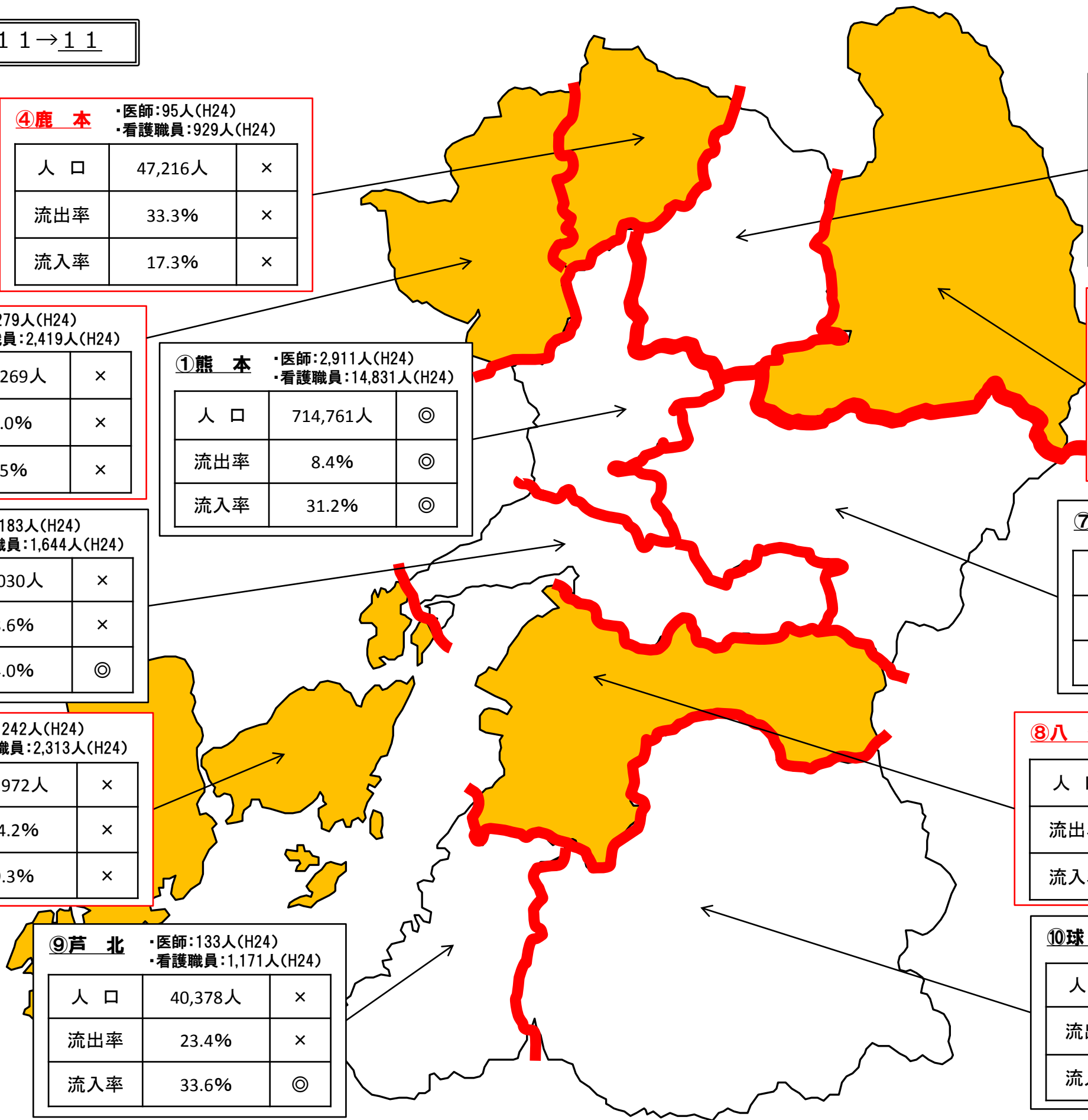
人口	124,094人	×
流出率	21.5%	×
流入率	10.4%	×

⑨芦北 ・医師：133人(H24)
 ・看護職員：1,171人(H24)

人口	40,378人	×
流出率	23.4%	×
流入率	33.6%	◎

⑩球磨 ・医師：166人(H24)
 ・看護職員：1,542人(H24)

人口	77,632人	×
流出率	18.7%	◎
流入率	6.0%	×



構想区域（案） [B（トリプル20基準該当なし）]

◇人口：2025年推計人口
 ◇流出率・流入率
 ：急性期＋回復期＋慢性期（B）
 の2025年医療需要から算出

区域数：11→7

②有明＋鹿本 ・医師:374人(H24)
 ・看護職員:3,348人(H24)

人口	195,485人	○
流出率	39.6%	×
流入率	8.9%	×

③菊池＋阿蘇 ・医師:393人(H24)
 ・看護職員:3,381人(H24)

人口	237,639人	◎
流出率	39.7%	×
流入率	23.4%	◎

①熊本＋上益城 ・医師:3,029人(H24)
 ・看護職員:15,962人(H24)

人口	792,787人	◎
流出率	7.2%	◎
流入率	25.7%	◎

⑦宇城＋天草 ・医師:425人(H24)
 ・看護職員:3,957人(H24)

人口	198,002人	○
流出率	32.1%	×
流入率	15.9%	×

④八代 ・医師:294人(H24)
 ・看護職員:2,298人(H24)

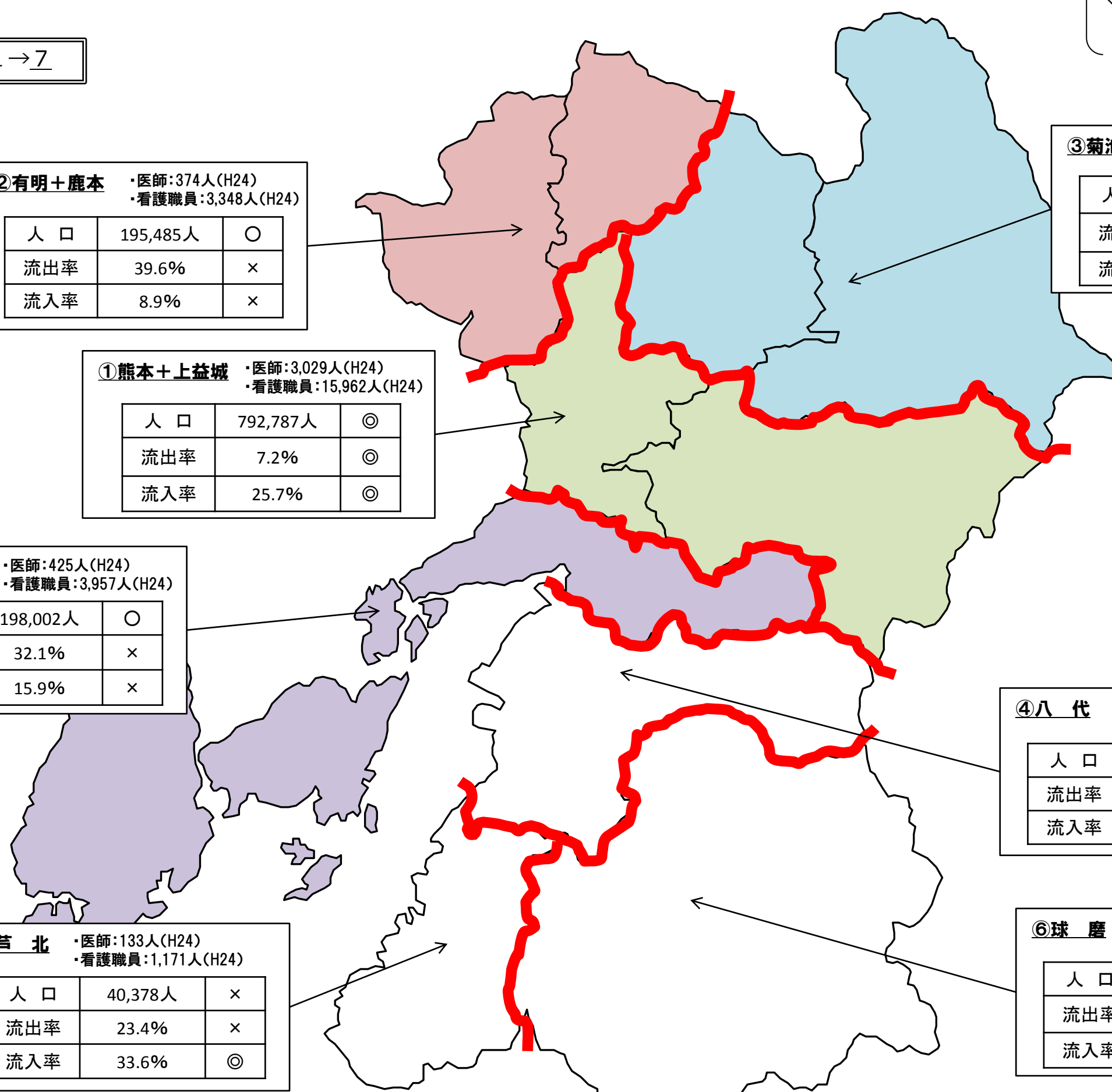
人口	124,094人	×
流出率	21.5%	○
流入率	10.4%	×

⑤芦北 ・医師:133人(H24)
 ・看護職員:1,171人(H24)

人口	40,378人	×
流出率	23.4%	×
流入率	33.6%	◎

⑥球磨 ・医師:166人(H24)
 ・看護職員:1,542人(H24)

人口	77,632人	×
流出率	18.7%	◎
流入率	6.0%	×



◇人口：2025年推計人口
 ◇流出率・流入率
 ：急性期+回復期+慢性期(B)
 の2025年医療需要から算出

区域数：11→9

④鹿本 ・医師:95人(H24)
 ・看護職員:929人(H24)

人口	47,216人	×
流出率	33.3%	×
流入率	17.3%	○

⑤菊池+阿蘇 ・医師:393人(H24)
 ・看護職員:3,381人(H24)

人口	237,639人	◎
流出率	39.7%	×
流入率	23.4%	◎

③有明 ・医師:279人(H24)
 ・看護職員:2,419人(H24)

人口	148,269人	○
流出率	44.0%	×
流入率	9.5%	×

①熊本+上益城 ・医師:3,029人(H24)
 ・看護職員:15,962人(H24)

人口	792,787人	◎
流出率	7.2%	◎
流入率	25.7%	◎

②宇城 ・医師:183人(H24)
 ・看護職員:1,644人(H24)

人口	99,030人	×
流出率	48.6%	×
流入率	34.0%	◎

⑨天草 ・医師:242人(H24)
 ・看護職員:2,313人(H24)

人口	98,972人	×
流出率	24.2%	○
流入率	9.3%	×

⑥八代 ・医師:294人(H24)
 ・看護職員:2,298人(H24)

人口	124,094人	×
流出率	21.5%	○
流入率	10.4%	×

⑦芦北 ・医師:133人(H24)
 ・看護職員:1,171人(H24)

人口	40,378人	×
流出率	23.4%	×
流入率	33.6%	◎

⑧球磨 ・医師:166人(H24)
 ・看護職員:1,542人(H24)

人口	77,632人	×
流出率	18.7%	◎
流入率	6.0%	×

◇人口：2025年推計人口
 ◇流出率・流入率
 ：急性期+回復期+慢性期(B)
 の2025年医療需要から算出

区域数：11→10

④鹿本 ・医師:95人(H24)
 ・看護職員:929人(H24)

人口	47,216人	×
流出率	33.3%	×
流入率	17.3%	○

⑤菊池+阿蘇 ・医師:393人(H24)
 ・看護職員:3,381人(H24)

人口	237,639人	◎
流出率	39.7%	×
流入率	23.4%	◎

③有明 ・医師:279人(H24)
 ・看護職員:2,419人(H24)

人口	148,269人	○
流出率	44.0%	×
流入率	9.5%	×

①熊本 ・医師:2,911人(H24)
 ・看護職員:14,831人(H24)

人口	714,761人	◎
流出率	8.4%	◎
流入率	31.2%	◎

②宇城 ・医師:183人(H24)
 ・看護職員:1,644人(H24)

人口	99,030人	×
流出率	48.6%	×
流入率	34.0%	◎

⑥上益城 ・医師:118人(H24)
 ・看護職員:1,131人(H24)

人口	78,026人	×
流出率	63.4%	×
流入率	40.8%	◎

⑩天草 ・医師:242人(H24)
 ・看護職員:2,313人(H24)

人口	98,972人	×
流出率	24.2%	○
流入率	9.3%	×

⑦八代 ・医師:294人(H24)
 ・看護職員:2,298人(H24)

人口	124,094人	×
流出率	21.5%	○
流入率	10.4%	×

⑧芦北 ・医師:133人(H24)
 ・看護職員:1,171人(H24)

人口	40,378人	×
流出率	23.4%	×
流入率	33.6%	◎

⑨球磨 ・医師:166人(H24)
 ・看護職員:1,542人(H24)

人口	77,632人	×
流出率	18.7%	◎
流入率	6.0%	×

◇人口：2025年推計人口
 ◇流出率・流入率
 ：急性期+回復期+慢性期(B)
 の2025年医療需要から算出

区域数：11→10

④鹿本 ・医師:95人(H24)
 ・看護職員:929人(H24)

人口	47,216人	×
流出率	33.3%	×
流入率	17.3%	○

⑤菊池 ・医師:312人(H24)
 ・看護職員:2,572人(H24)

人口	178,831人	×
流出率	42.6%	×
流入率	35.2%	◎

③有明 ・医師:279人(H24)
 ・看護職員:2,419人(H24)

人口	148,269人	○
流出率	44.0%	×
流入率	9.5%	×

①熊本+上益城 ・医師:3,029人(H24)
 ・看護職員:15,962人(H24)

人口	792,787人	◎
流出率	7.2%	◎
流入率	25.7%	◎

⑥阿蘇 ・医師:81人(H24)
 ・看護職員:809人(H24)

人口	58,808人	×
流出率	54.8%	×
流入率	15.5%	×

②宇城 ・医師:183人(H24)
 ・看護職員:1,644人(H24)

人口	99,030人	×
流出率	48.6%	×
流入率	34.0%	◎

⑩天草 ・医師:242人(H24)
 ・看護職員:2,313人(H24)

人口	98,972人	×
流出率	24.2%	○
流入率	9.3%	×

⑧芦北 ・医師:133人(H24)
 ・看護職員:1,171人(H24)

人口	40,378人	×
流出率	23.4%	×
流入率	33.6%	◎

⑦八代 ・医師:294人(H24)
 ・看護職員:2,298人(H24)

人口	124,094人	×
流出率	21.5%	○
流入率	10.4%	×

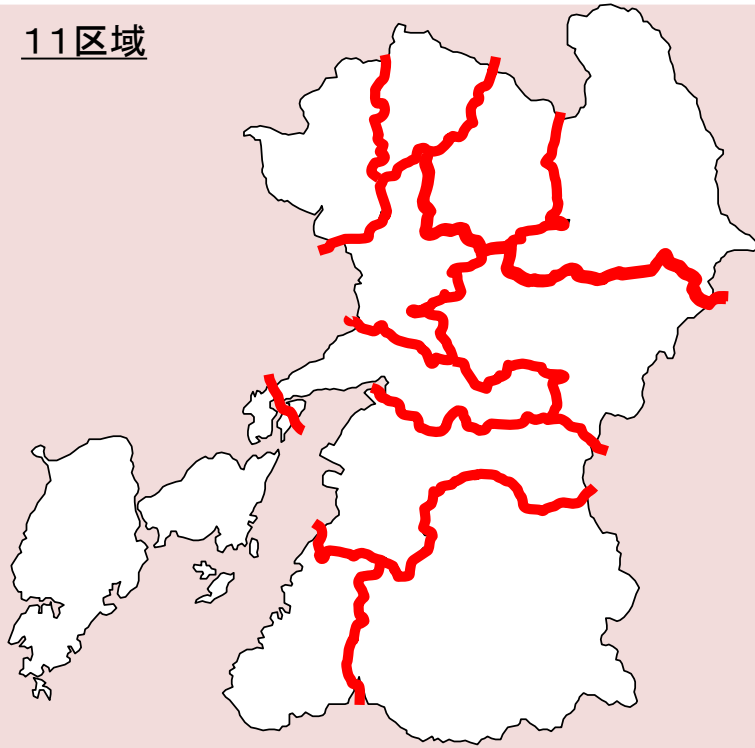
⑨球磨 ・医師:166人(H24)
 ・看護職員:1,542人(H24)

人口	77,632人	×
流出率	18.7%	◎
流入率	6.0%	×

構想区域（案）の比較

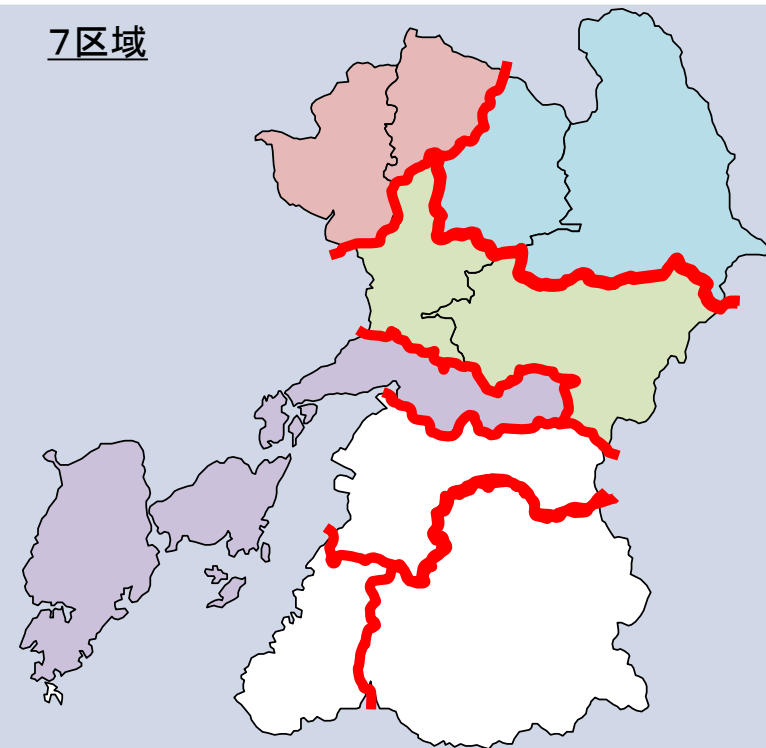
A案《現行二次医療圏》

11区域



B案《トリプル20基準該当なし》

7区域



C- (1) 案

[有明]・[鹿本]・[菊池+阿蘇]

[熊本+上益城]・[宇城]

C- (2) 案

[有明]・[鹿本]・[菊池+阿蘇]

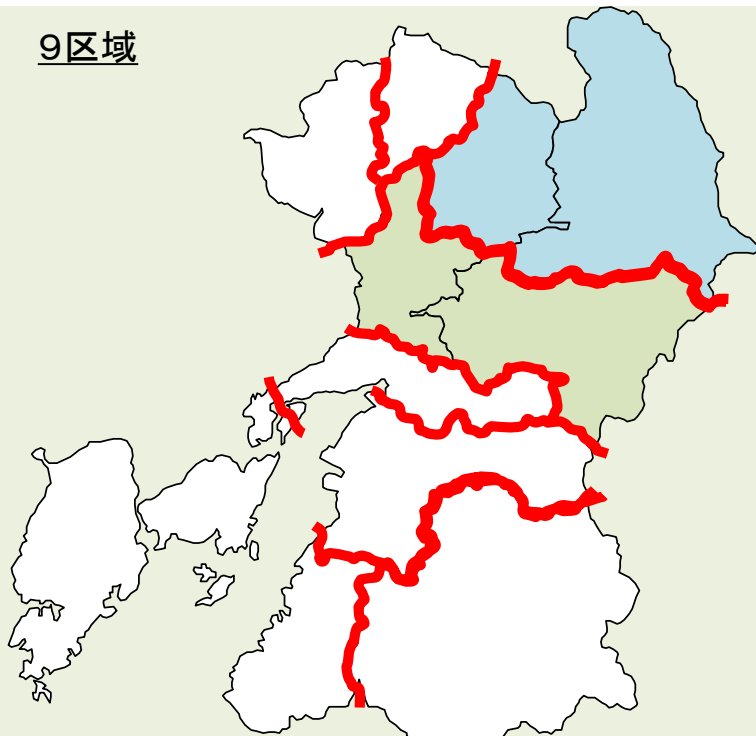
[熊本]・[宇城]・[上益城]

C- (3) 案

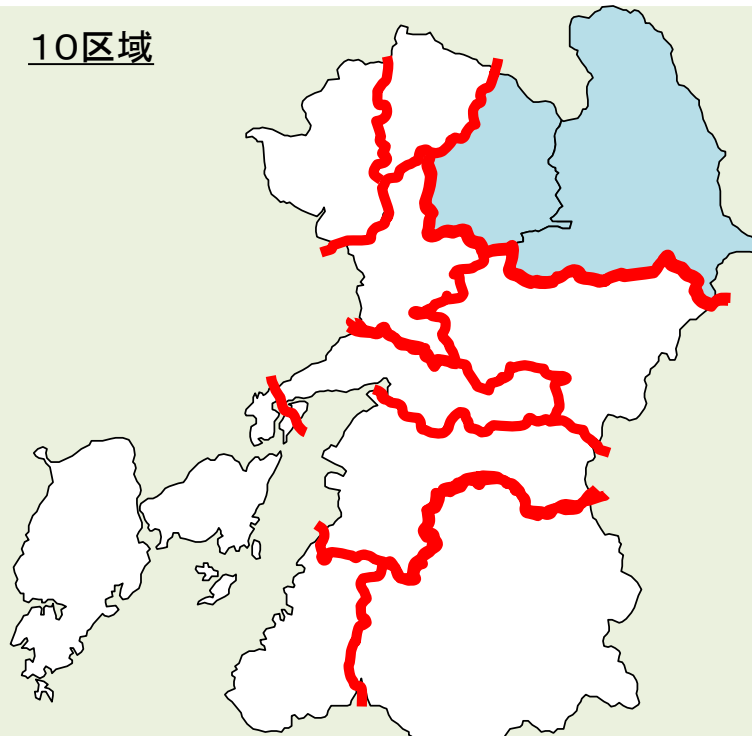
[有明]・[鹿本]・[菊池]・[阿蘇]

[熊本+上益城]・[宇城]

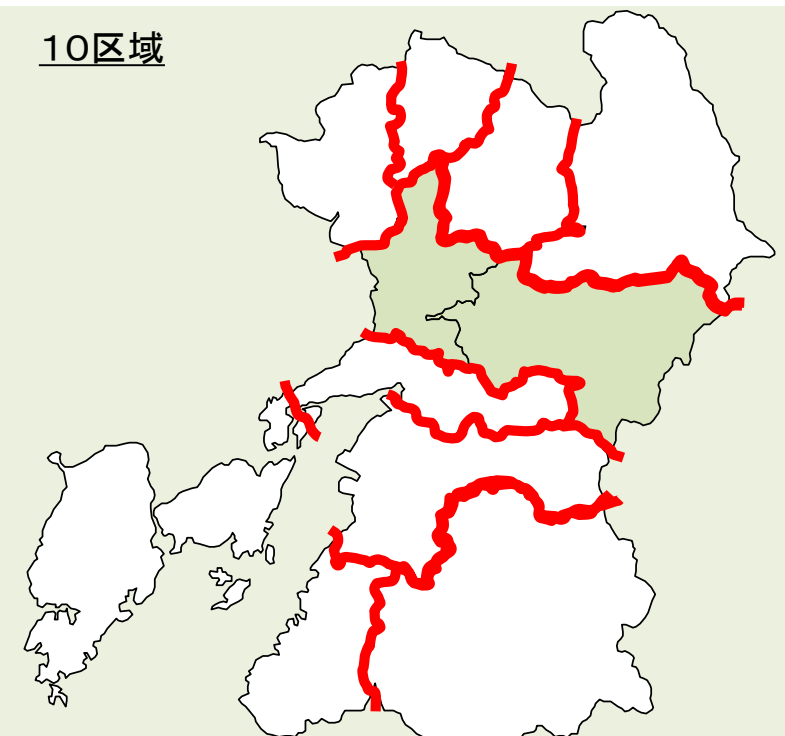
9区域



10区域



10区域



【採用データ】①患者の受療動向 - ア 2025年医療需要に基づく流出状況

急性期+回復期+慢性期合計
(※高度急性期を除く)

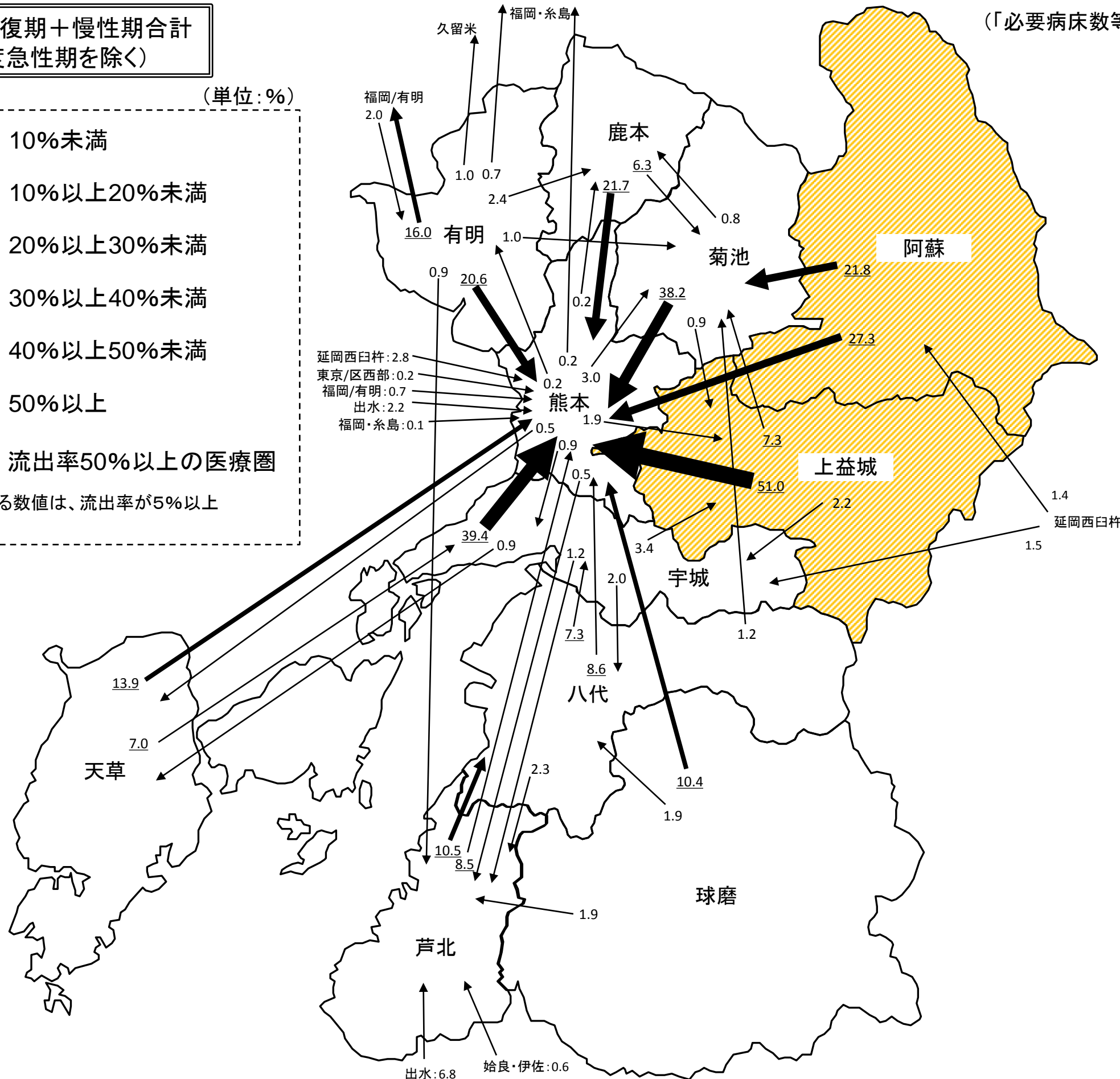
(単位: %)

- 10%未満
- 10%以上20%未満
- 20%以上30%未満
- 30%以上40%未満
- 40%以上50%未満
- 50%以上

流出率50%以上の医療圏

※ 下線のある数値は、流出率が5%以上

(「必要病床数等推計ツール」を基に作成)



【参考データ】2025年医療需要に基づく流出状況〔高度急性期機能〕

(「必要病床数等推計ツール」を基に作成)

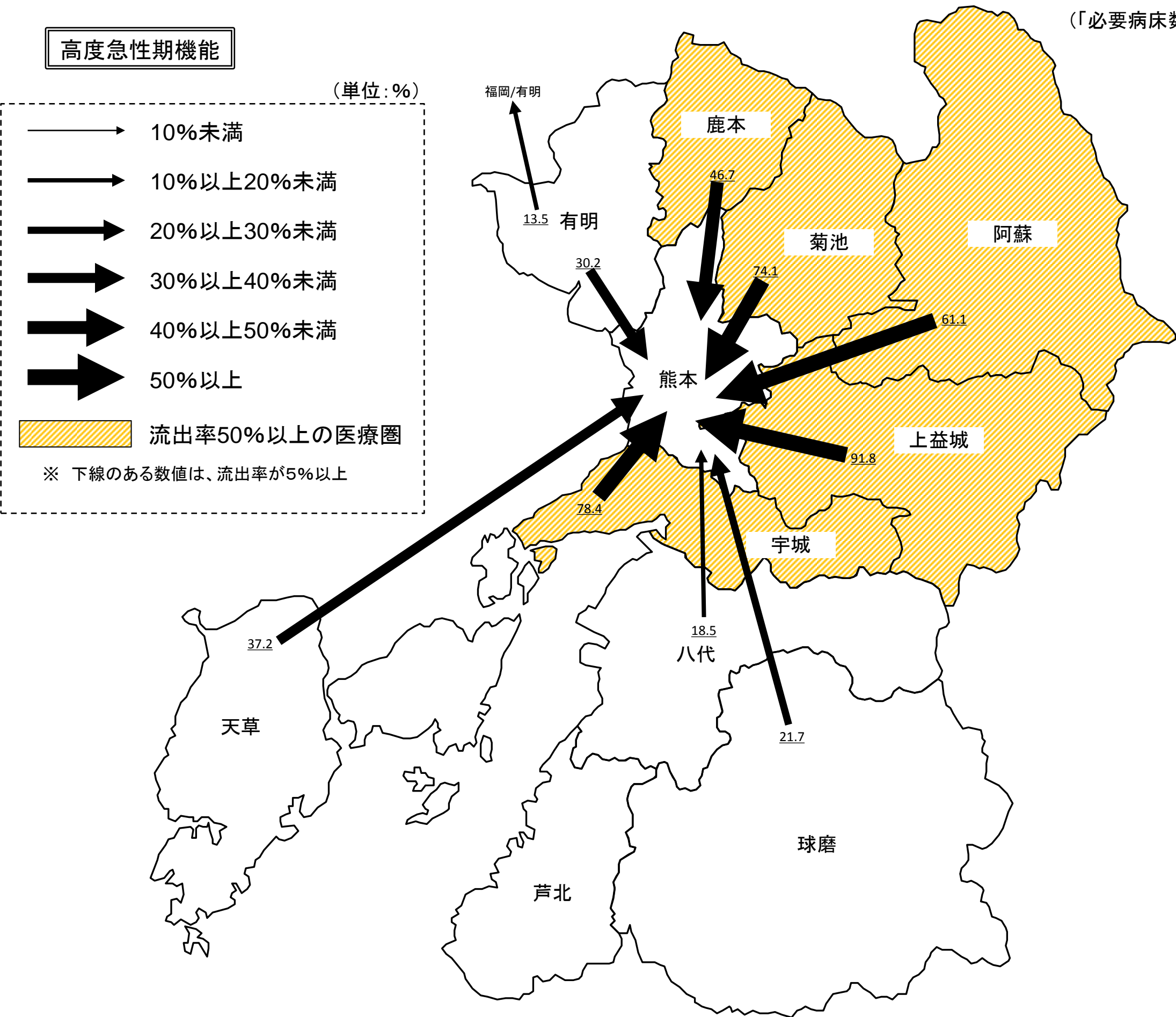
高度急性期機能

(単位:%)

- 10%未満
- 10%以上20%未満
- 20%以上30%未満
- 30%以上40%未満
- 40%以上50%未満
- 50%以上

流出率50%以上の医療圏

※ 下線のある数値は、流出率が5%以上



【参考データ】2025年医療需要に基づく流出状況〔急性期機能〕

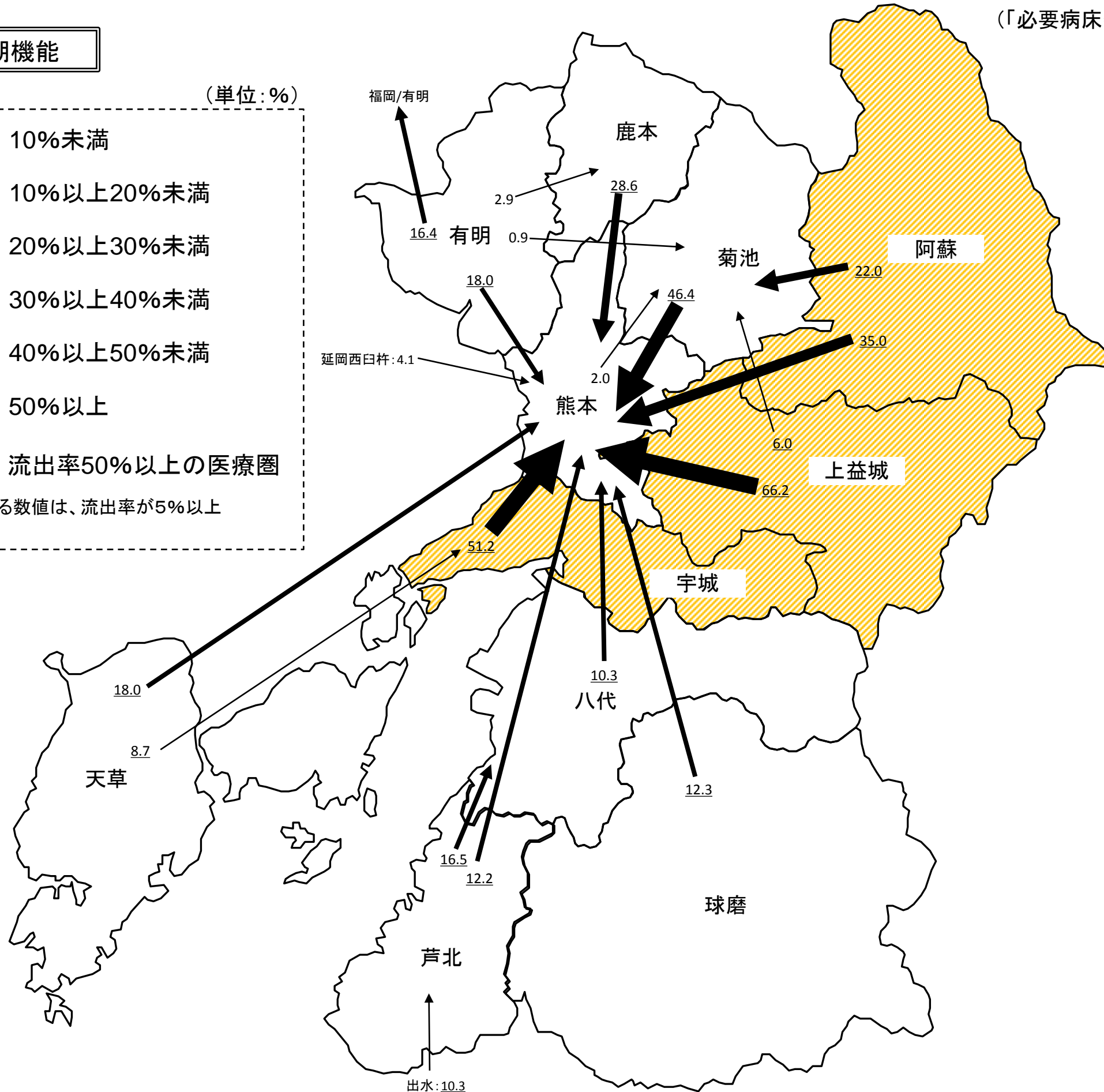
(「必要病床数等推計ツール」を基に作成)

急性期機能

(単位: %)

- 10%未満
- 10%以上20%未満
- 20%以上30%未満
- 30%以上40%未満
- 40%以上50%未満
- 50%以上

※ 下線のある数値は、流出率が5%以上



【参考データ】2025年医療需要に基づく流出状況〔回復期機能〕

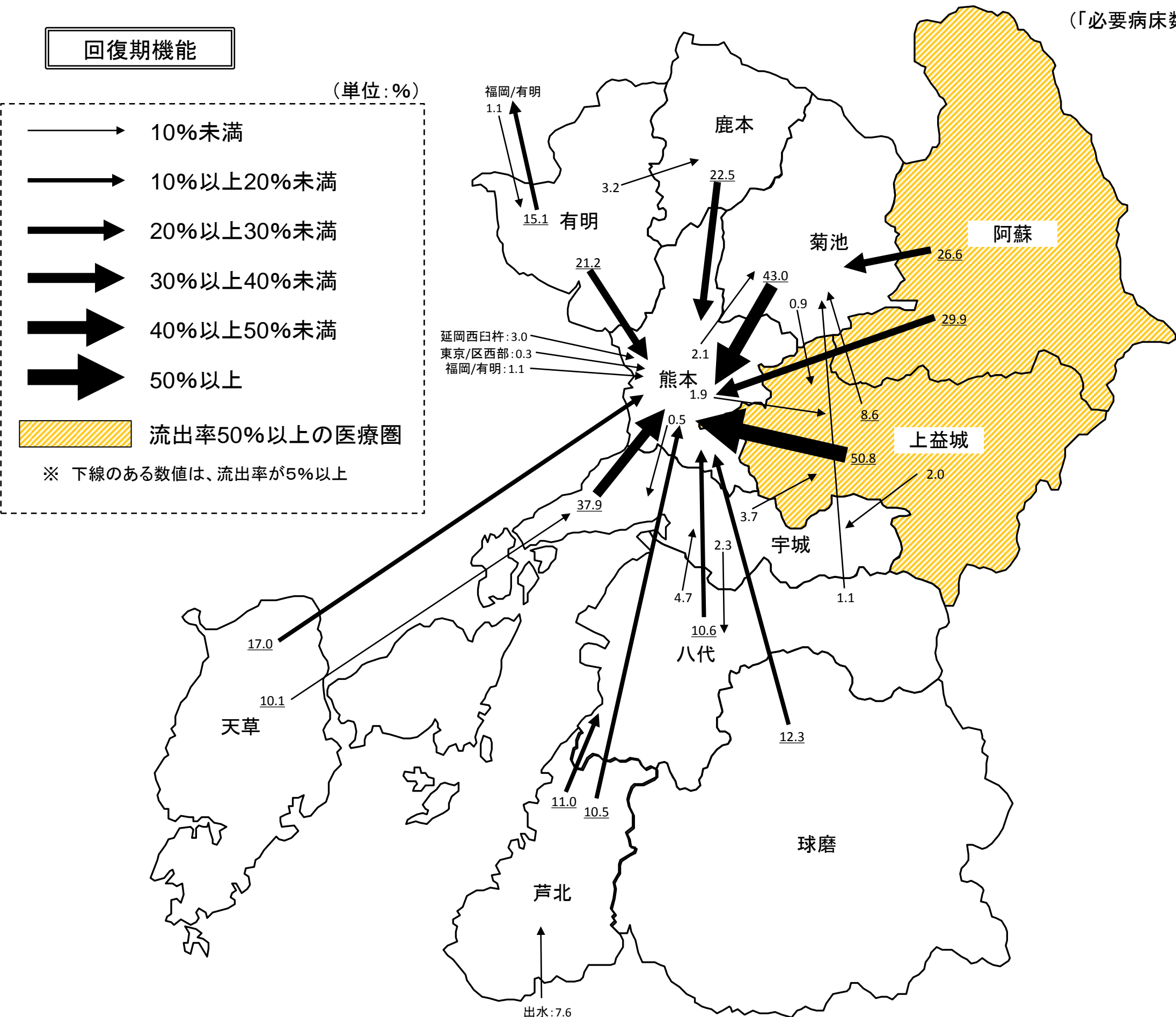
(「必要病床数等推計ツール」を基に作成)

回復期機能

(単位: %)

- 10%未満
- 10%以上20%未満
- 20%以上30%未満
- 30%以上40%未満
- 40%以上50%未満
- 50%以上

※ 下線のある数値は、流出率が5%以上



【参考データ】2025年医療需要に基づく流出状況 [慢性期機能 (パターンB)]

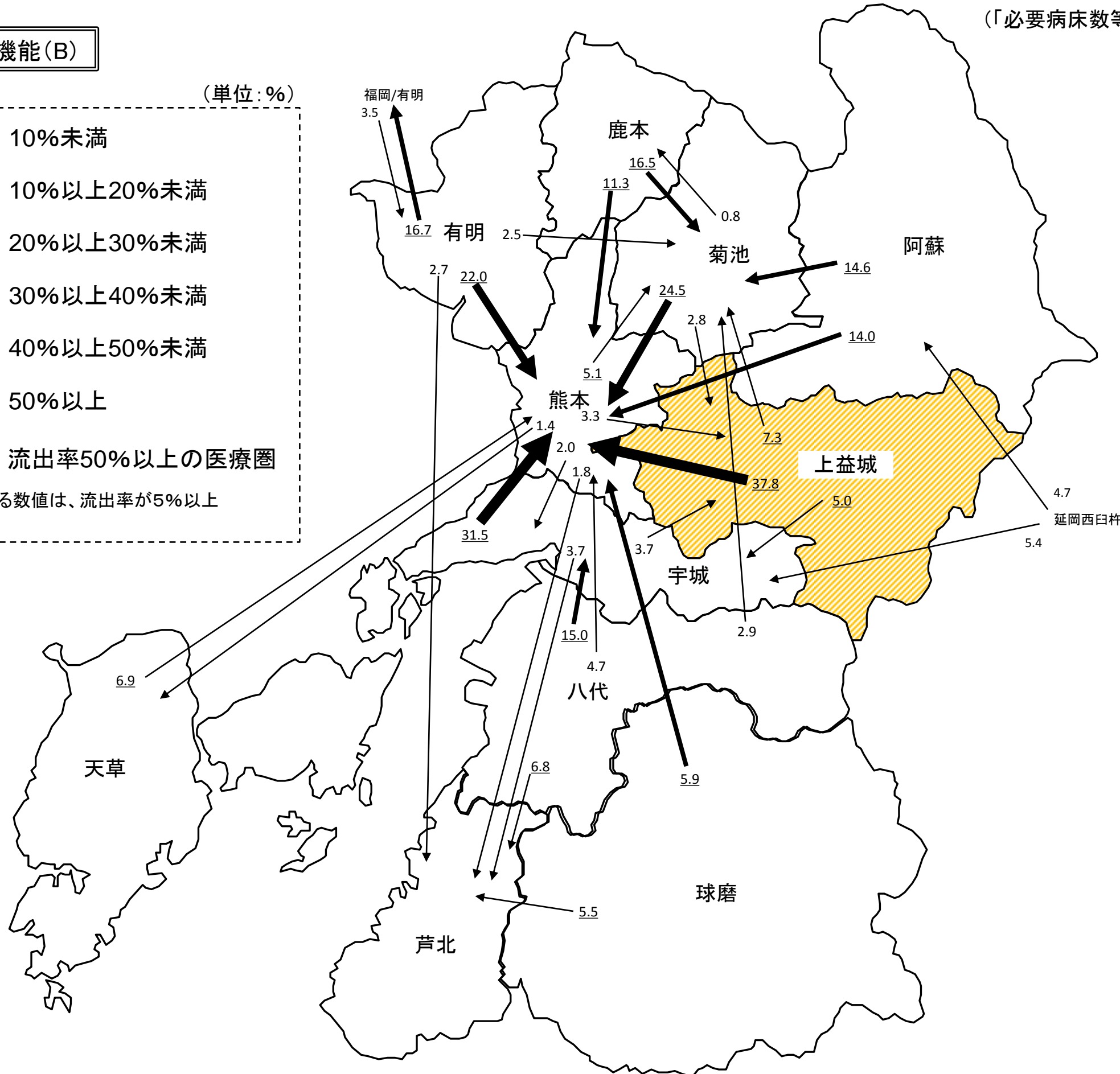
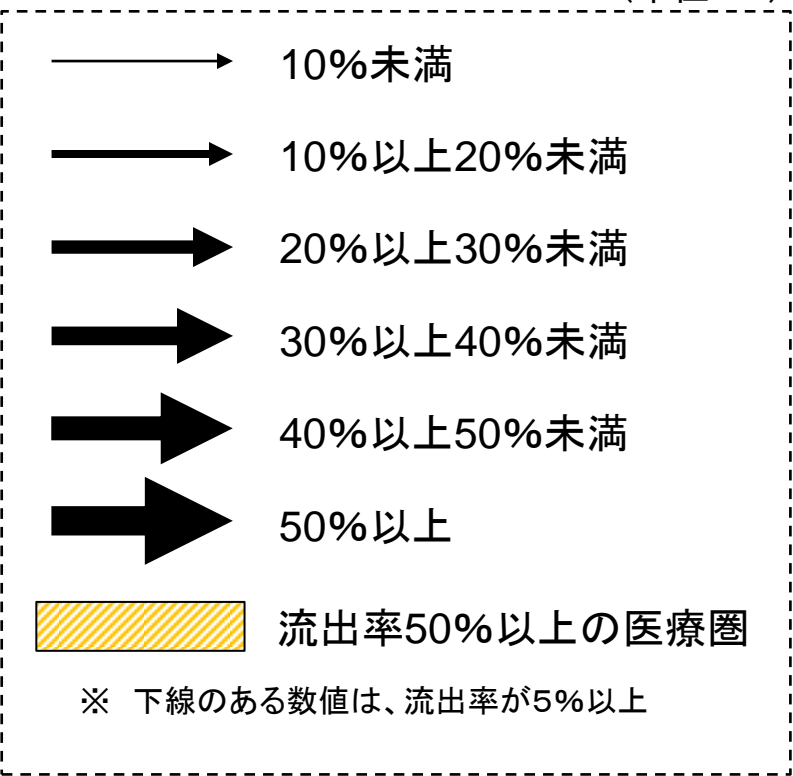
(「必要病床数等推計ツール」を基に作成)

慢性期機能(B)

(単位: %)

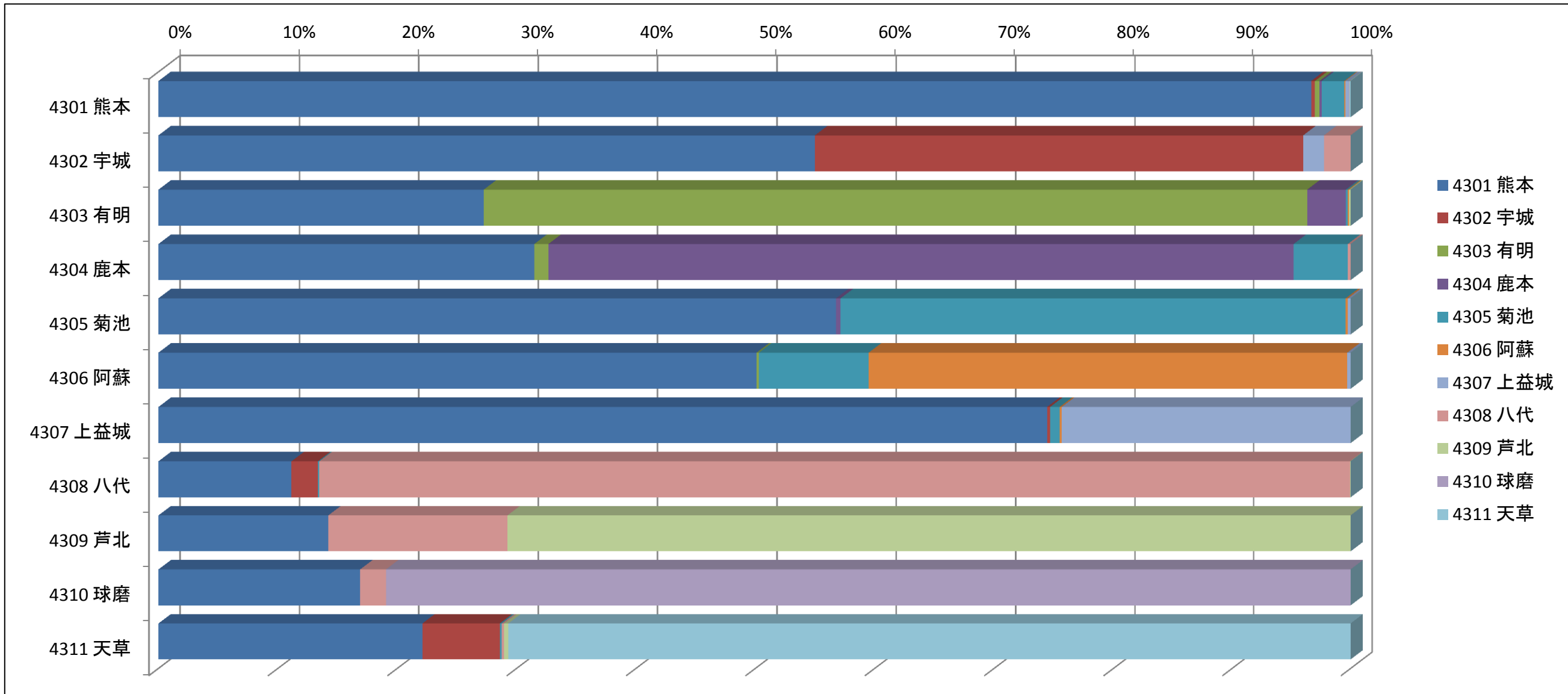
- 10%未満
- 10%以上20%未満
- 20%以上30%未満
- 30%以上40%未満
- 40%以上50%未満
- 50%以上

※ 下線のある数値は、流出率が5%以上



【採用データ】①患者の受療動向 - イ 2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況 [がん]

(医療計画作成支援データブック「熊本県二次医療圏別受療動向分析ツール」を基に作成)
 ※2013(平成25)年度のレセプト数に基づく(ただし、国保+後期高齢者のみ)。

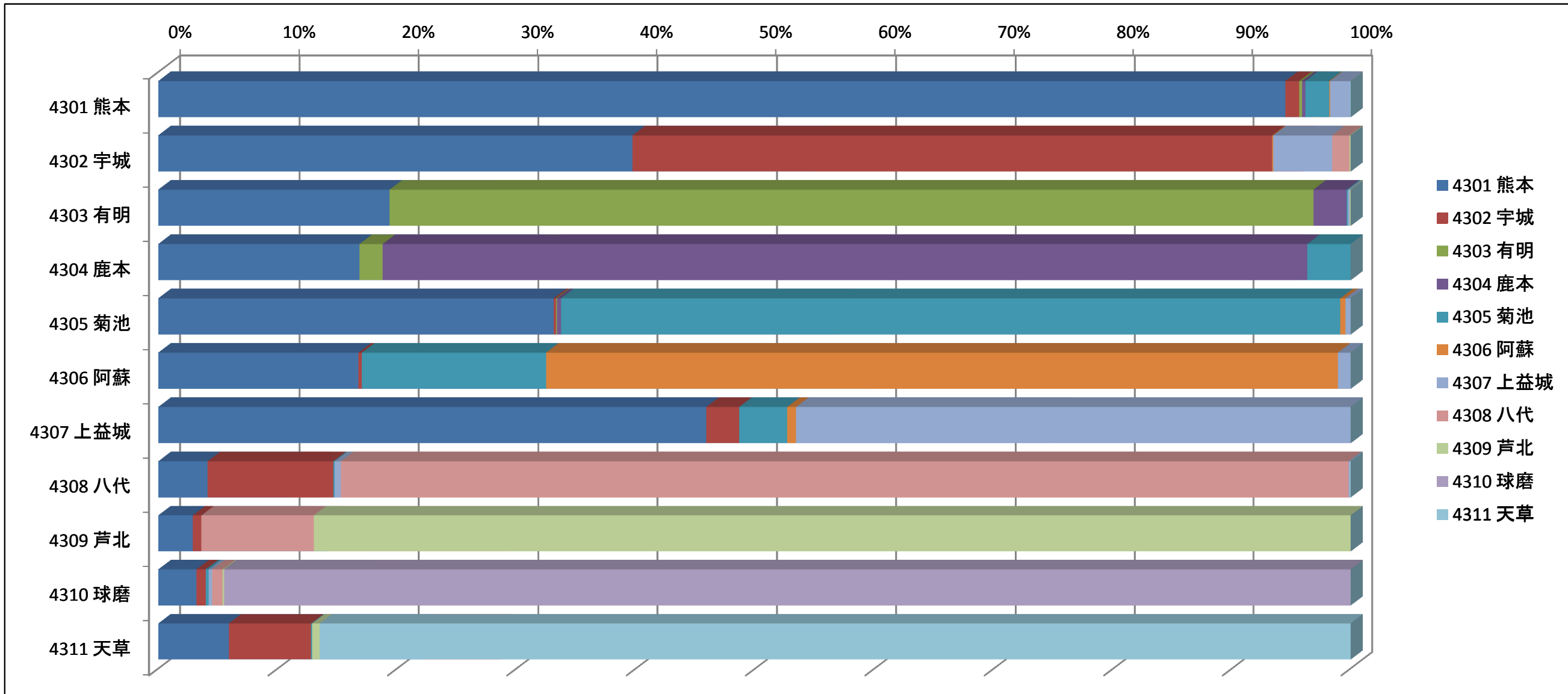


□ は、他地域に5%以上流出しているもの。

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名										
負担者二次医療圏名	4301 熊本	4302 宇城	4303 有明	4304 鹿本	4305 菊池	4306 阿蘇	4307 上益城	4308 八代	4309 芦北	4310 球磨	4311 天草
4301 熊本	96.7%	0.3%	0.4%	0.2%	1.9%	0.1%	0.3%				0.1%
4302 宇城	55.0%	41.0%					1.8%	2.2%			
4303 有明	27.2%		69.1%	3.3%	0.2%	0.1%			0.1%		
4304 鹿本	31.5%		1.2%	62.5%	4.6%			0.2%			
4305 菊池	56.8%			0.4%	42.4%	0.2%	0.2%				
4306 阿蘇	50.1%		0.2%		9.2%	40.2%	0.3%				
4307 上益城	74.4%	0.2%			0.8%	0.2%	24.3%				
4308 八代	11.1%	2.2%			0.1%			86.5%			
4309 芦北	14.2%							15.0%	70.8%		
4310 球磨	16.9%							2.2%		80.9%	
4311 天草	22.1%	6.5%			0.2%			0.2%	0.4%		70.7%
総計	56.2%	3.7%	6.4%	2.6%	4.9%	1.8%	1.6%	8.5%	2.7%	4.0%	7.4%

【採用データ】①患者の受療動向 - イ 2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況 [脳卒中]

(医療計画作成支援データブック「熊本県二次医療圏別受療動向分析ツール」を基に作成)
 ※2013(平成25)年度のレセプト数に基づく(ただし、国保+後期高齢者のみ)。

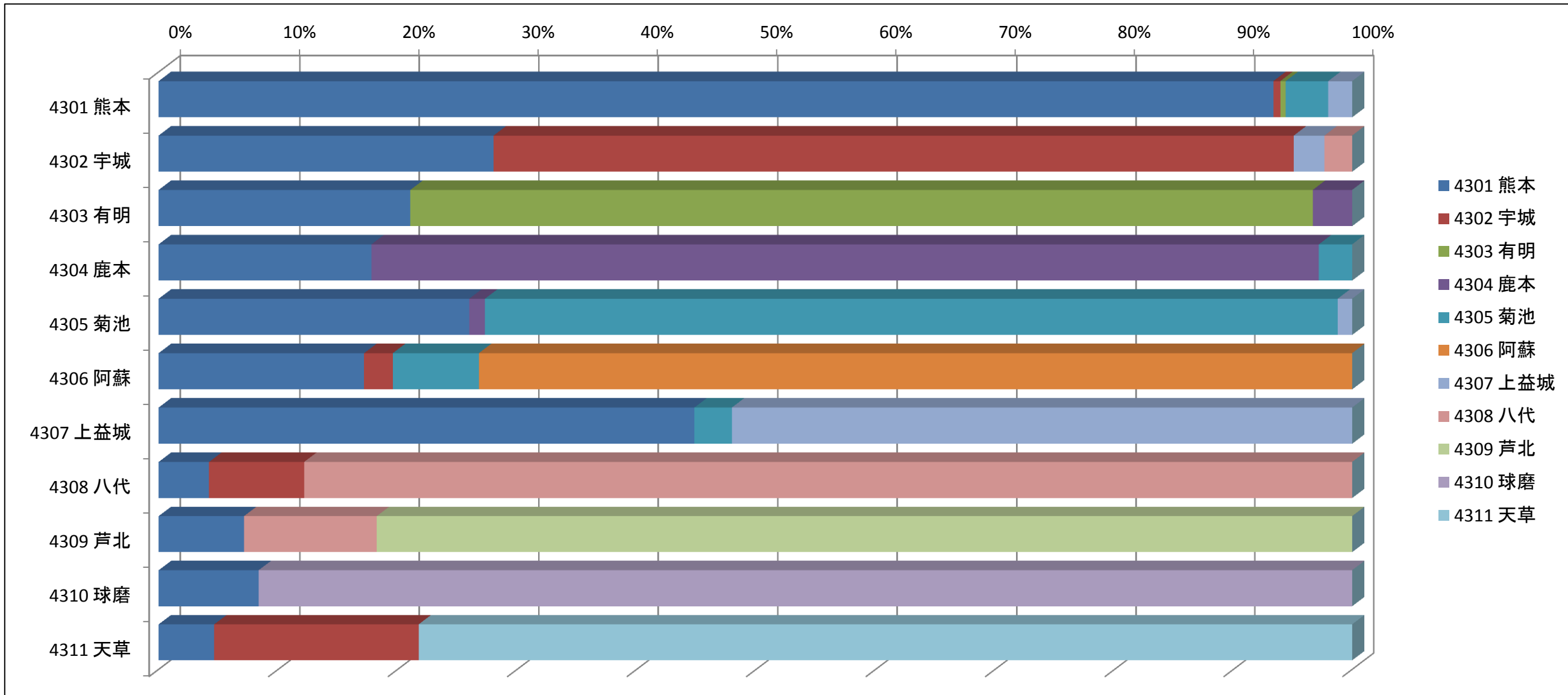


□ は、他地域に5%以上流出しているもの。

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名										
負担者二次医療圏名	4301 熊本	4302 宇城	4303 有明	4304 鹿本	4305 菊池	4306 阿蘇	4307 上益城	4308 八代	4309 芦北	4310 球磨	4311 天草
4301 熊本	94.5%	1.2%	0.2%	0.3%	2.0%	0.1%	1.7%				0.0%
4302 宇城	39.7%	53.7%				0.1%	4.9%	1.5%	0.1%		
4303 有明	19.4%		77.5%	2.8%	0.1%		0.2%		0.1%		
4304 鹿本	16.9%		1.9%	77.6%	3.6%						
4305 菊池	33.1%	0.2%	0.1%	0.3%	65.4%	0.4%	0.5%				
4306 阿蘇	16.8%	0.3%			15.4%	66.5%	1.1%				
4307 上益城	45.9%	2.8%			4.0%	0.7%	46.6%				
4308 八代	4.1%	10.5%			0.1%		0.5%	84.5%		0.1%	0.1%
4309 芦北	2.9%	0.7%						9.4%	87.0%		
4310 球磨	3.2%	0.8%			0.2%		0.3%	0.9%	0.1%	94.5%	
4311 天草	5.9%	6.9%			0.1%				0.6%		86.5%
総計	44.9%	6.1%	7.2%	2.6%	6.9%	3.4%	3.9%	6.7%	3.7%	4.8%	9.7%

【採用データ】①患者の受療動向 - イ 2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況 [急性心筋梗塞]

(医療計画作成支援データブック「熊本県二次医療圏別受療動向分析ツール」を基に作成)
 ※2013(平成25)年度のレセプト数に基づく(ただし、国保+後期高齢者のみ)。

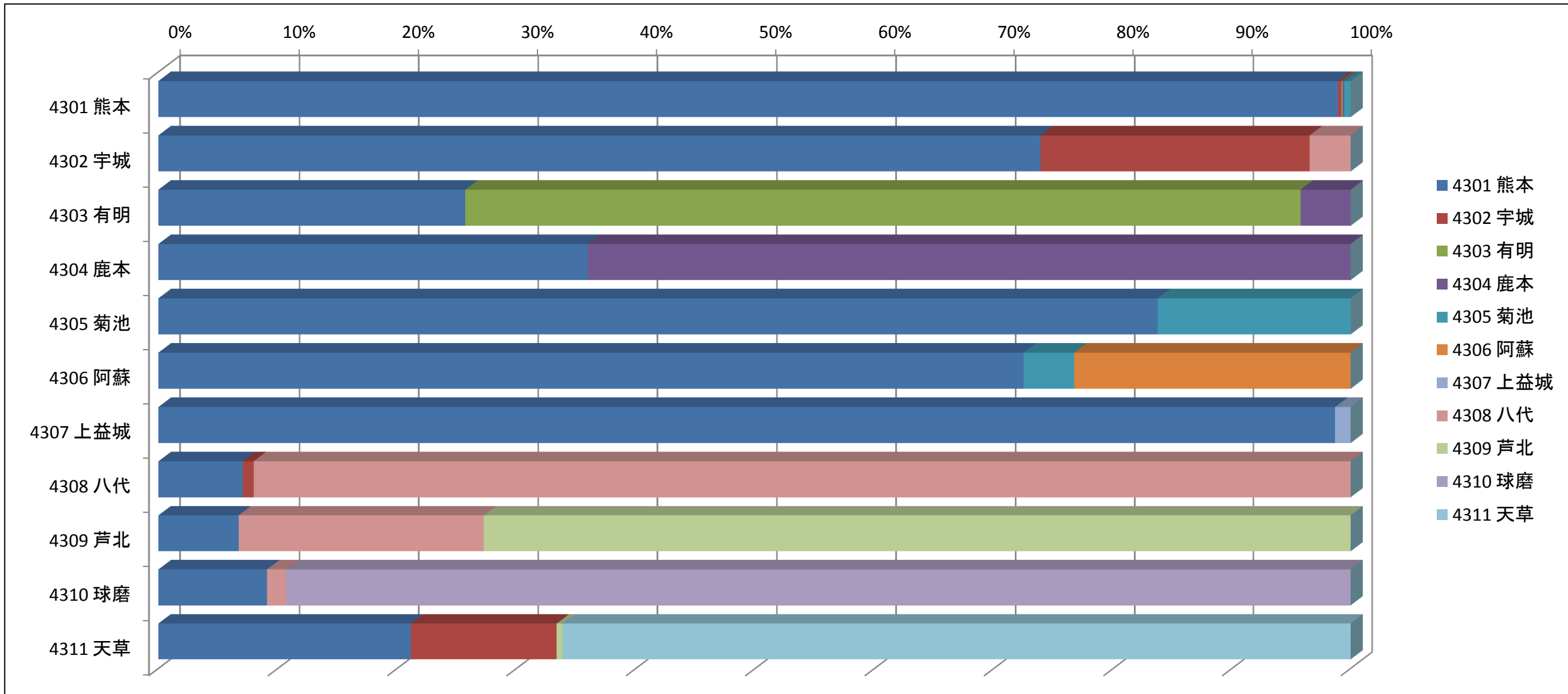


□ は、他地域に5%以上流出しているもの。

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名										
負担者二次医療圏名	4301 熊本	4302 宇城	4303 有明	4304 鹿本	4305 菊池	4306 阿蘇	4307 上益城	4308 八代	4309 芦北	4310 球磨	4311 天草
4301 熊本	93.4%	0.6%	0.5%		3.6%		2.0%				
4302 宇城	28.0%	67.1%					2.6%	2.3%			
4303 有明	21.1%		75.6%	3.3%							
4304 鹿本	17.8%			79.4%	2.8%						
4305 菊池	26.0%			1.3%	71.5%		1.2%				
4306 阿蘇	17.2%	2.4%			7.2%	73.2%					
4307 上益城	44.8%				3.1%		52.0%				
4308 八代	4.2%	8.0%						87.8%			
4309 芦北	7.1%							11.1%	81.7%		
4310 球磨	8.4%									91.6%	
4311 天草	4.7%	17.1%									78.2%
総計	41.4%	8.3%	6.6%	3.6%	8.9%	3.7%	3.8%	6.1%	3.1%	4.3%	10.1%

【採用データ】①患者の受療動向 - イ 2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況〔救命・救急医療〕

(医療計画作成支援データブック「熊本県二次医療圏別受療動向分析ツール」を基に作成)
 ※2013(平成25)年度のレセプト数に基づく(ただし、国保+後期高齢者のみ)。

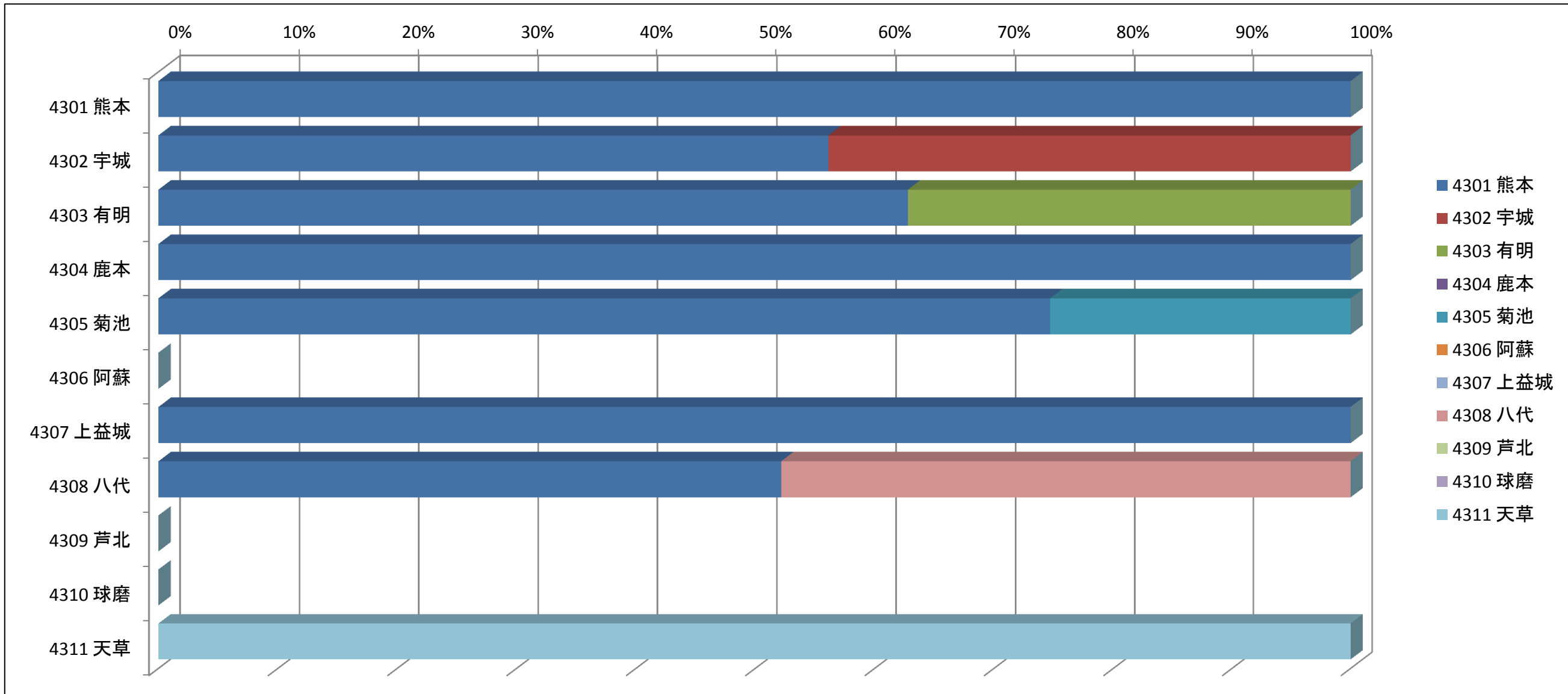


4302 宇城 は、他地域に5%以上流出しているもの。

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名										
負担者二次医療圏名	4301 熊本	4302 宇城	4303 有明	4304 鹿本	4305 菊池	4306 阿蘇	4307 上益城	4308 八代	4309 芦北	4310 球磨	4311 天草
4301 熊本	98.9%	0.3%	0.1%	0.1%	0.5%						
4302 宇城	73.9%	22.6%						3.4%			
4303 有明	25.7%		70.1%	4.2%							
4304 鹿本	36.0%			64.0%							
4305 菊池	83.7%				16.3%						
4306 阿蘇	72.5%				4.3%	23.3%					
4307 上益城	98.7%						1.3%				
4308 八代	7.1%	0.9%						92.0%			
4309 芦北	6.7%							20.6%	72.7%		
4310 球磨	9.1%							1.6%		89.3%	
4311 天草	21.1%	12.2%							0.5%		66.1%
総計	63.9%	3.0%	6.1%	2.8%	1.5%	0.9%	0.1%	9.1%	2.4%	5.6%	4.6%

【採用データ】①患者の受療動向 - イ 2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況〔周産期医療〕

(医療計画作成支援データブック「熊本県二次医療圏別受療動向分析ツール」を基に作成)
 ※2013(平成25)年度のレセプト数に基づく(ただし、国保+後期高齢者のみ)。

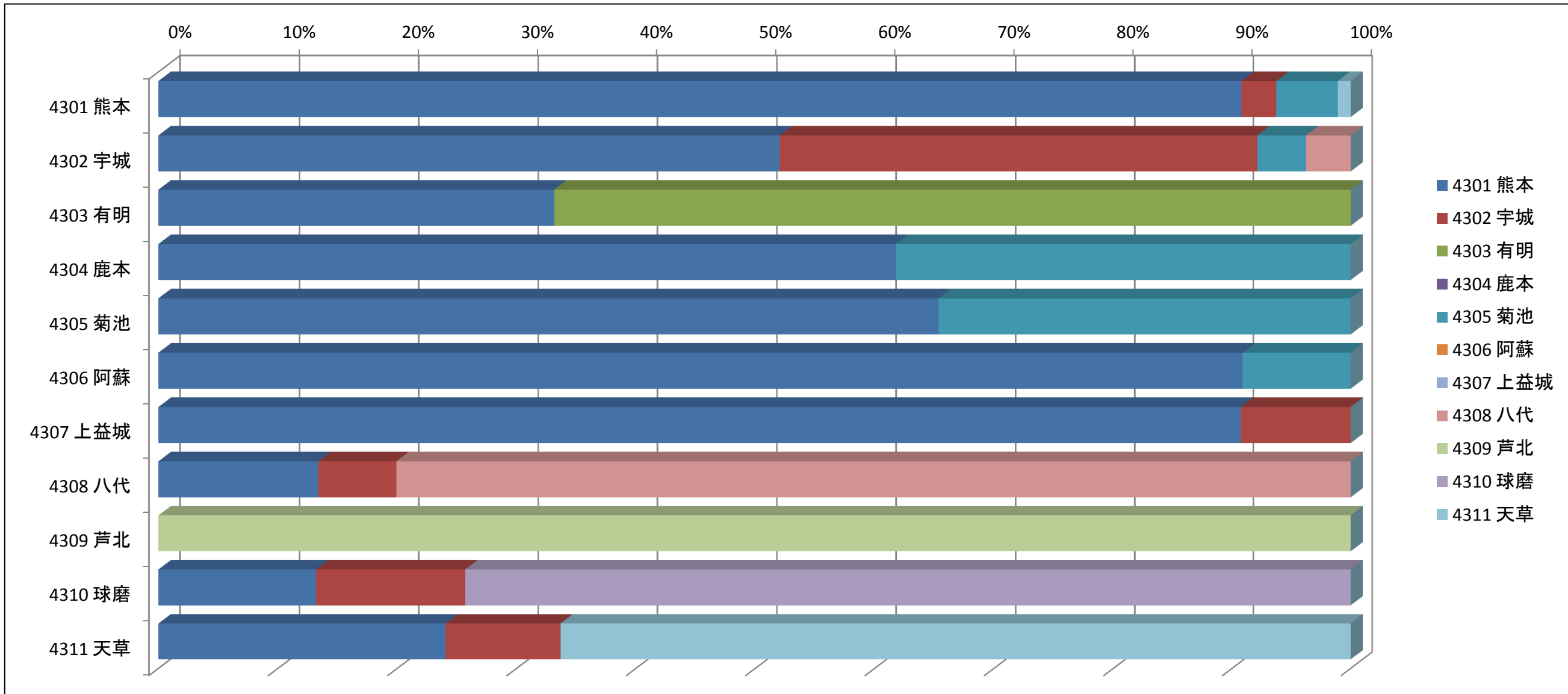


□ は、他地域に5%以上流出しているもの。

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名										
負担者二次医療圏名	4301 熊本	4302 宇城	4303 有明	4304 鹿本	4305 菊池	4306 阿蘇	4307 上益城	4308 八代	4309 芦北	4310 球磨	4311 天草
4301 熊本	100.0%										
4302 宇城	56.1%	43.9%									
4303 有明	62.8%		37.2%								
4304 鹿本	100.0%										
4305 菊池	74.7%				25.3%						
4306 阿蘇											
4307 上益城	100.0%										
4308 八代	52.2%							47.8%			
4309 芦北											
4310 球磨											
4311 天草											100.0%
総計	88.5%	3.0%	1.9%	0.0%	2.5%	0.0%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	2.8%

【採用データ】①患者の受療動向 - イ 2013年度実績に基づく主な疾病等に係る流出状況 [小児医療]

(医療計画作成支援データブック「熊本県二次医療圏別受療動向分析ツール」を基に作成)
 ※2013(平成25)年度のレセプト数に基づく(ただし、国保+後期高齢者のみ)。



□ は、他地域に5%以上流出しているもの。

合計 / 総件数 負担者二次医療圏名	医療機関二次医療圏名										
	4301 熊本	4302 宇城	4303 有明	4304 鹿本	4305 菊池	4306 阿蘇	4307 上益城	4308 八代	4309 芦北	4310 球磨	4311 天草
4301 熊本	90.8%	2.9%			5.2%						1.1%
4302 宇城	52.1%	40.1%			4.1%			3.7%			
4303 有明	33.1%		66.9%								
4304 鹿本	61.8%				38.2%						
4305 菊池	65.3%				34.7%						
4306 阿蘇	90.9%				9.1%						
4307 上益城	90.7%	9.3%									
4308 八代	13.4%	6.5%						80.1%			
4309 芦北									100.0%		
4310 球磨	13.2%	12.5%								74.3%	
4311 天草	24.1%	9.6%									66.3%
総計	65.0%	6.8%	3.9%		8.3%			7.0%	1.2%	3.4%	4.4%

【採用データ】②生活圏の一体性 - ア 通勤・通学の状況

(平成22年国勢調査 従業地・通学地集計<男女別15歳以上自宅外就業者・通学者数>を基に作成)

■ は、他地域に5%以上流出しているもの。

→従業・通学地

↓常住地	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨	天草	県外	不詳	計
熊本	83.4%	1.7%	0.9%	0.6%	5.5%	0.6%	2.9%	0.5%	0.0%	0.0%	0.1%	0.9%	2.8%	100.0%
宇城	27.0%	58.6%	0.3%	0.1%	1.0%	0.1%	4.0%	5.6%	0.1%	0.1%	0.9%	0.7%	1.5%	100.0%
有明	8.8%	0.1%	70.0%	2.2%	1.5%	0.1%	0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	16.1%	1.0%	100.0%
鹿本	13.6%	0.1%	6.0%	64.4%	12.5%	0.2%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	1.1%	100.0%
菊池	30.8%	0.3%	0.8%	2.4%	58.8%	2.6%	2.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	1.4%	100.0%
阿蘇	9.1%	0.1%	0.1%	0.1%	8.6%	77.4%	1.8%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	1.0%	100.0%
上益城	40.1%	3.7%	0.2%	0.1%	4.7%	2.0%	47.3%	0.5%	0.0%	0.1%	0.1%	0.6%	0.8%	100.0%
八代	6.4%	5.4%	0.1%	0.0%	0.3%	0.0%	0.4%	84.0%	0.9%	0.2%	0.1%	0.6%	1.5%	100.0%
芦北	0.9%	0.2%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	6.2%	86.8%	0.7%	0.0%	4.8%	0.3%	100.0%
球磨	0.6%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.4%	96.0%	0.0%	1.3%	0.9%	100.0%
天草	1.1%	1.7%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%	0.2%	0.0%	0.0%	94.3%	1.5%	1.0%	100.0%

【採用データ】②生活圏の一体性 - イ 日用品の買物動向

(平成24年熊本県消費動向調査を基に作成)

■生鮮食品・一般食品・日用雑貨品の平均

は、他地域に5%以上流出しているもの。

(単位:%)

二次医療圏・市町村		熊本	宇城		有明		鹿本	菊池				阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨		天草		地元市町村	その他県内	県外	店舗外
		熊本市	宇土市	宇城市	荒尾市	玉名市	山鹿市	菊池市	合志市	大津町	菊陽町	阿蘇市	嘉島町	八代市	水俣市	人吉市	錦町	上天草市	天草市	市町村			
熊本	熊本市	87.5	0.4	0.5					0.3	0.1	3.0		2.8							87.5	0.9	0.2	4.2
宇城	宇土市	2.9	83.7	8.4									2.3	0.3						83.7	0.1		2.4
	宇城市	3.7	6.5	79.3									4.5	1.0				1.0		79.3	1.0		2.9
	美里町	4.5	0.8	11.1									10.5							46.4	24.6	0.1	2.0
	荒尾市	0.3			85.3	0.7														85.3	4.1	8.1	1.5
有明	玉名市	3.3			3.5	82.7	0.1				0.5									82.7	3.0	3.1	3.6
	玉東町	18.7			0.3	31.2	0.2			3.3										39.7	0.2	0.6	5.9
	南関町	1.7			10.0	10.8	3.9													45.9	1.2	22.0	4.5
	長洲町	1.1			15.8	5.4														72.2	0.2	4.3	1.0
	和水町	2.6			1.5	12.9	34.8													35.8	4.3	3.7	4.4
鹿本	山鹿市	1.4				0.3	90.3	1.2		2.0										90.3	0.3	0.1	4.4
菊池	菊池市	2.7					3.2	77.5	3.5	0.9	5.7									77.5	0.5	0.1	5.7
	合志市	11.3						4.4	55.3	0.8	24.4									55.3	1.6	0.2	1.9
	大津町	3.1						0.1	0.5	81.8	10.1									81.8	0.8	0.5	3.2
	菊陽町	8.7							5.8	12.9	69.6									69.6	0.5		2.5
阿蘇	阿蘇市	2.9								2.7	3.0	85.9	0.2							85.9	0.2	1.1	4.1
	南小国町	0.9								3.4	3.9	2.4								40.3	46.3	1.1	1.7
	小国町	2.2								1.3	2.3	0.5								83.5	6.9	1.8	1.4
	産山村	0.1								1.5	0.7	74.6								10.8		6.6	5.8
	高森町	4.7								3.3	3.7	1.3								81.6	1.3	2.7	1.3
	西原村	9.0								40.0	9.0		3.2							20.8	15.0	0.1	2.8
	南阿蘇村	4.4								29.4	10.9	1.6								21.5	28.0	0.3	3.9
上益城	御船町	10.7											18.9							61.8	4.6	0.1	3.9
	嘉島町	17.6		0.3																76.3	3.7		2.1
	益城町	36.0								0.3	4.4		7.0							41.5	4.8	0.2	5.9
	甲佐町	12.5	0.4	2.2									17.8							33.1	29.4		4.6
	山都町	2.2		0.6						1.2	0.9		5.0							74.1	13.4	0.3	2.4
八代	八代市	0.7	0.5	3.8									0.7	87.3						87.3	2.2	0.4	4.5
	氷川町	0.6	0.1	18.0										43.6						29.3	0.7	0.1	7.6
芦北	水俣市	0.6		0.2										1.9	83.5	0.2				83.5	1.4	8.9	3.4
	芦北町	1.8												14.3	1.9	2.4				76.5	1.0	0.4	1.7
	津奈木町	0.8		0.2										4.1	19.7					62.2	8.3	2.7	2.1
球磨	人吉市	0.2		0.2									0.4	1.3		90.9	2.2			90.9	0.1	0.1	4.5
	錦町	0.7														12.3	78.4			78.4	4.8		3.8
	多良木町	0.1														4.4				79.6	14.5		1.4
	湯前町	0.3		0.1										0.4		7.2	3.6			49.7	36.4		2.3
	水上村	0.4														2.7	5.3			17.4	67.8		6.3
	相良村	0.6														50.2	7.1			22.2	14.7	0.1	5.0
	五木村	2.9	0.1	2.0										7.0		62.1	5.0			13.7	4.6	0.1	2.4
	山江村	1.5												1.4		84.8	5.0			2.2	1.2	0.6	3.1
	球磨村	0.7		0.1										2.3		78.9	1.1			11.2	1.6		4.1
	あさぎり町	0.3		0.1									0.1	0.4		6.7	4.2			83.2	2.6	0.3	2.3
天草	上天草市	2.4	1.2	0.7									0.8	0.1				89.9	3.4	89.9	0.4		1.0
	天草市	0.5											0.2					0.5	95.0	95.0	0.9		2.9
	苓北町	0.6																	33.5	63.2	0.2	0.1	222.3

2025年医療需要流出入表(4機能別)

(「必要病床数等推計ツール」を基に作成)

(流出)

高度急性期	医療機関所在地										医療需要計	
	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨		天草
熊本	589	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	610
宇城	69	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
有明	38	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	126
鹿本	21	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	45
菊池	100	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	135
阿蘇	33	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	54
上益城	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73
八代	17	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	92
芦北	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	33
球磨	13	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	60
天草	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43
医療需要計												78

急性期	医療機関所在地										医療需要計	
	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨		天草
熊本	1,752	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	1,840
宇城	146	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	285
有明	81	0	263	13	0	0	0	0	0	0	0	450
鹿本	42	0	0	96	0	0	0	0	0	0	0	147
菊池	217	0	0	0	241	0	0	0	0	0	0	468
阿蘇	75	0	0	0	47	84	0	0	0	0	0	214
上益城	155	0	0	0	14	0	60	0	0	0	0	234
八代	36	0	0	0	0	0	0	298	0	0	0	348
芦北	17	0	0	0	0	0	0	23	96	0	0	139
球磨	26	0	0	0	0	0	0	0	0	171	0	211
天草	60	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334
医療需要計												334

回復期	医療機関所在地										医療需要計	
	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨		天草
熊本	2,486	14	0	0	55	0	49	0	0	0	0	2,644
宇城	162	234	0	0	0	0	16	10	0	0	0	427
有明	125	0	337	19	0	0	0	0	0	0	0	590
鹿本	49	0	0	155	0	0	0	0	0	0	0	218
菊池	268	0	0	0	345	0	0	0	0	0	0	623
阿蘇	73	0	0	0	65	93	0	0	0	0	0	244
上益城	166	0	0	0	28	0	126	0	0	0	0	327
八代	43	19	0	0	0	0	0	336	0	0	0	406
芦北	20	0	0	0	0	0	0	21	144	0	0	191
球磨	30	0	0	0	0	0	0	0	0	199	0	243
天草	69	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	406
医療需要計												406

慢性期(B)	医療機関所在地										医療需要計	
	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨		天草
熊本	1,631	38	0	0	99	0	64	0	34	0	0	1,924
宇城	111	193	0	0	0	0	13	0	13	0	0	352
有明	115	0	275	0	13	0	0	0	14	0	0	522
鹿本	13	0	0	69	19	0	0	0	0	0	0	115
菊池	122	0	0	0	327	0	14	0	0	0	0	497
阿蘇	24	0	0	0	25	107	0	0	0	0	0	171
上益城	99	13	0	0	19	0	115	0	0	0	0	262
八代	18	57	0	0	11	0	0	256	26	0	0	380
芦北	0	0	0	0	0	0	0	0	139	0	0	166
球磨	13	0	0	0	0	0	0	0	12	178	0	220
天草	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	331
医療需要計												378

※ 0 は、NDBデータの利用上、二次医療圏単位で10未満の値は非公表となり、マスクされているもの。

[単位:人/日]

各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

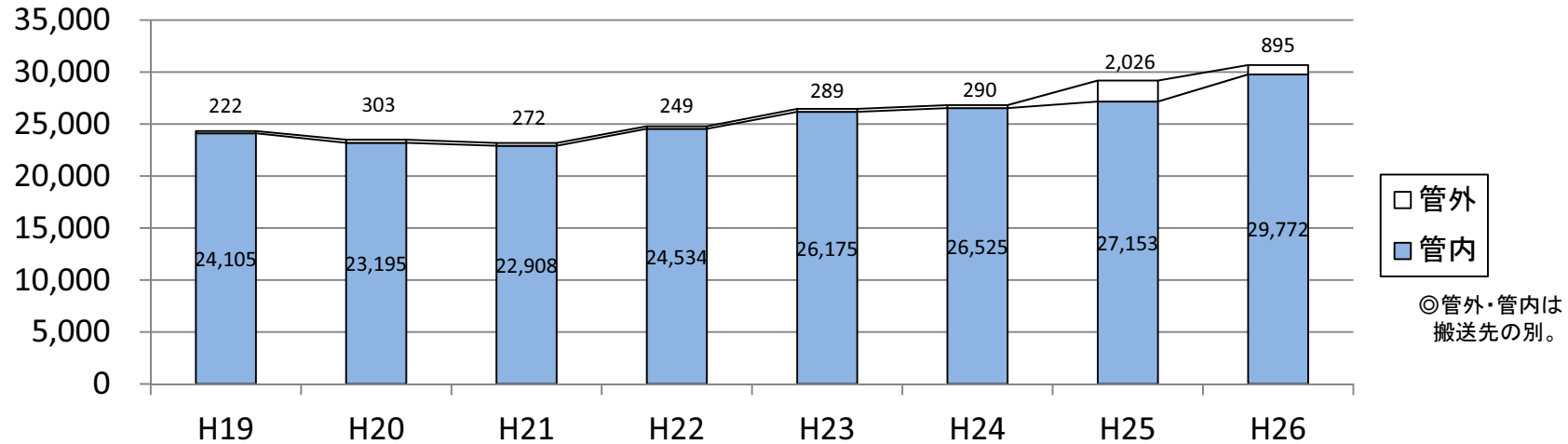
熊本市消防局
【熊本市、益城町、西原村】

〔熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。〕

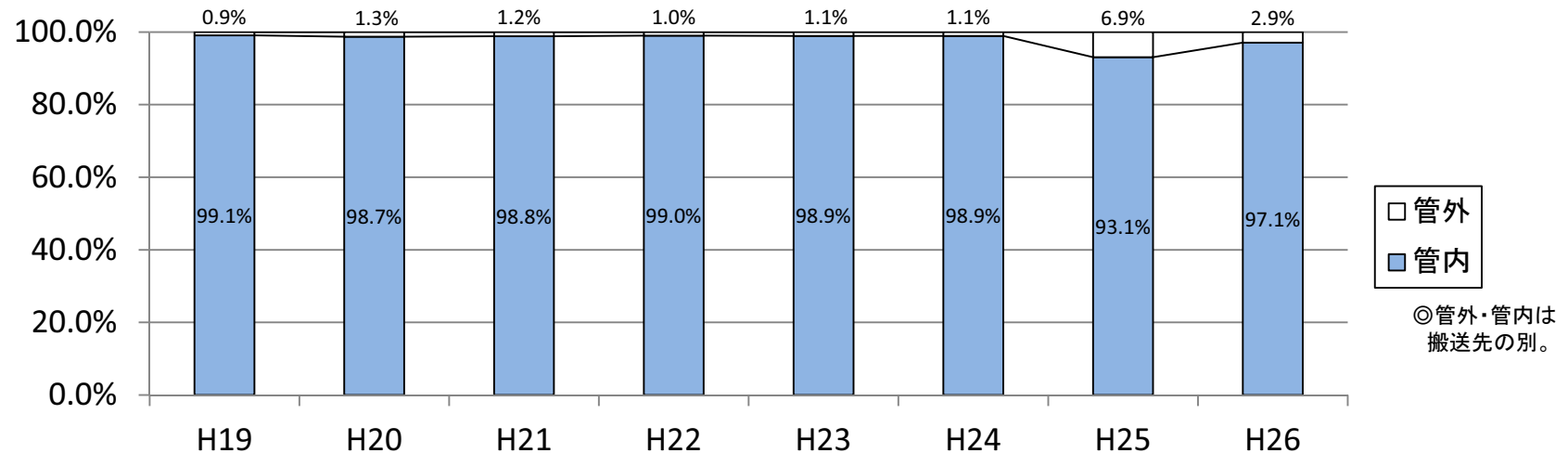
※1 H26.4.1から(旧)富合町及び(旧)城南町を編入。
※2 H26.4.1に(旧)高遊原南消防本部と統合しているが、データの整理上、
同本部のデータはH25から熊本市消防局に計上されている。

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

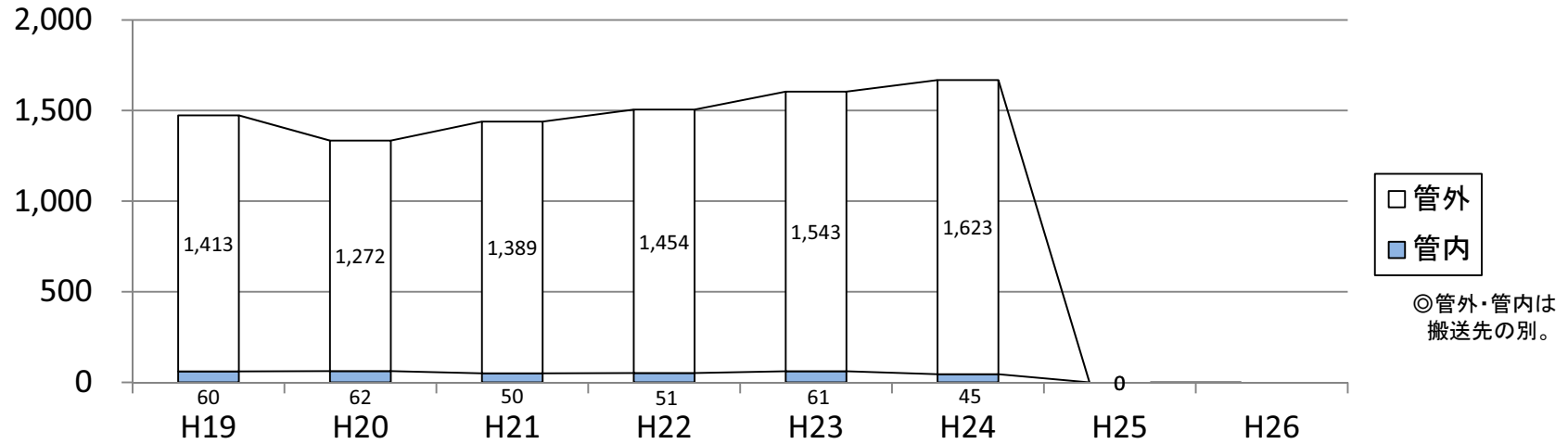
(旧)高遊原南消防本部
【益城町、西原村】

〔熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。〕

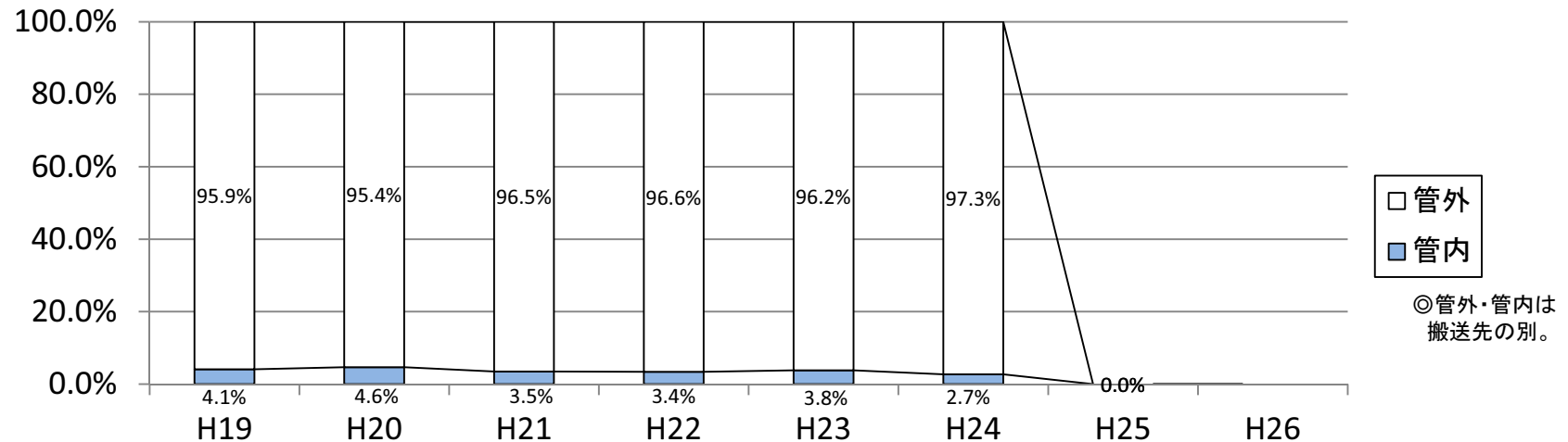
※ H26.4.1に熊本市消防局に統合。
ただし、データの整理上、当本部のデータはH25から熊本市消防局に計上されている。

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



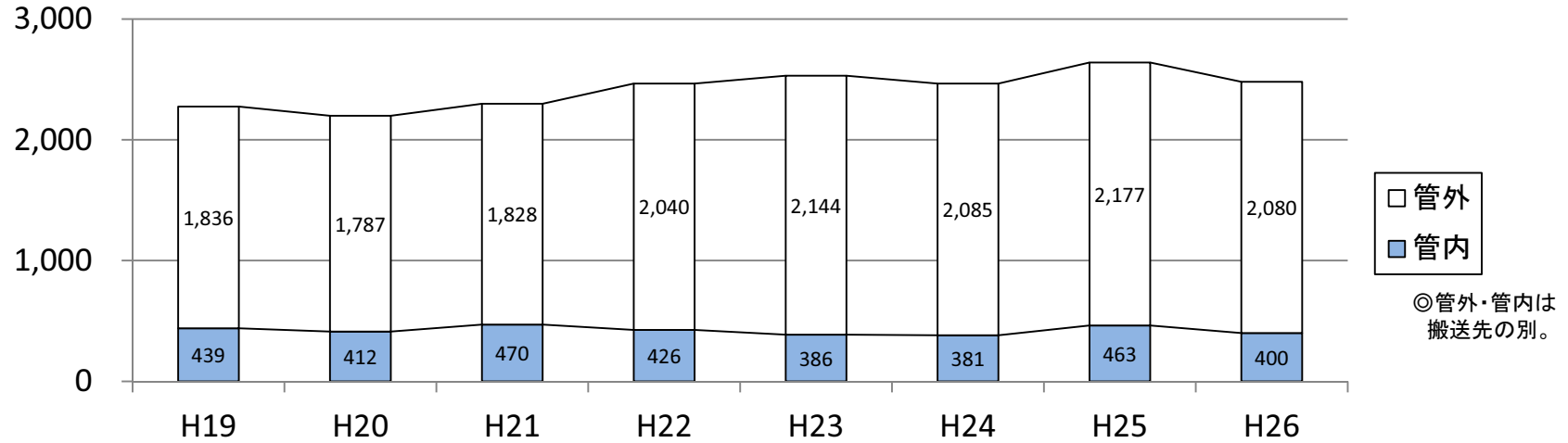
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

上益城消防組合消防本部
【御船町、嘉島町、甲佐町、山都町】

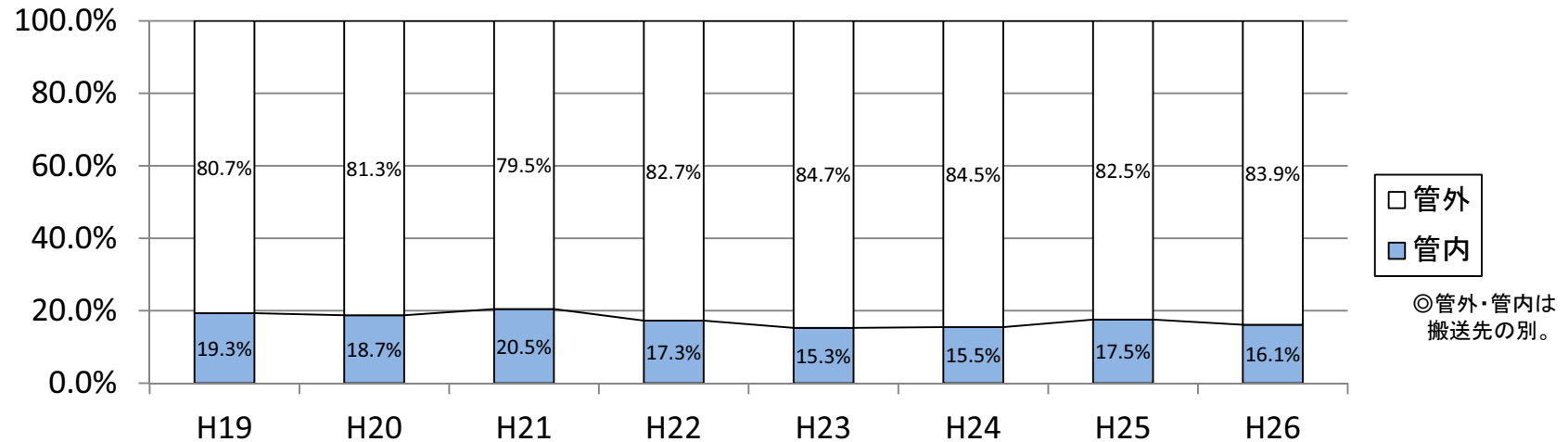
〔熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。〕

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

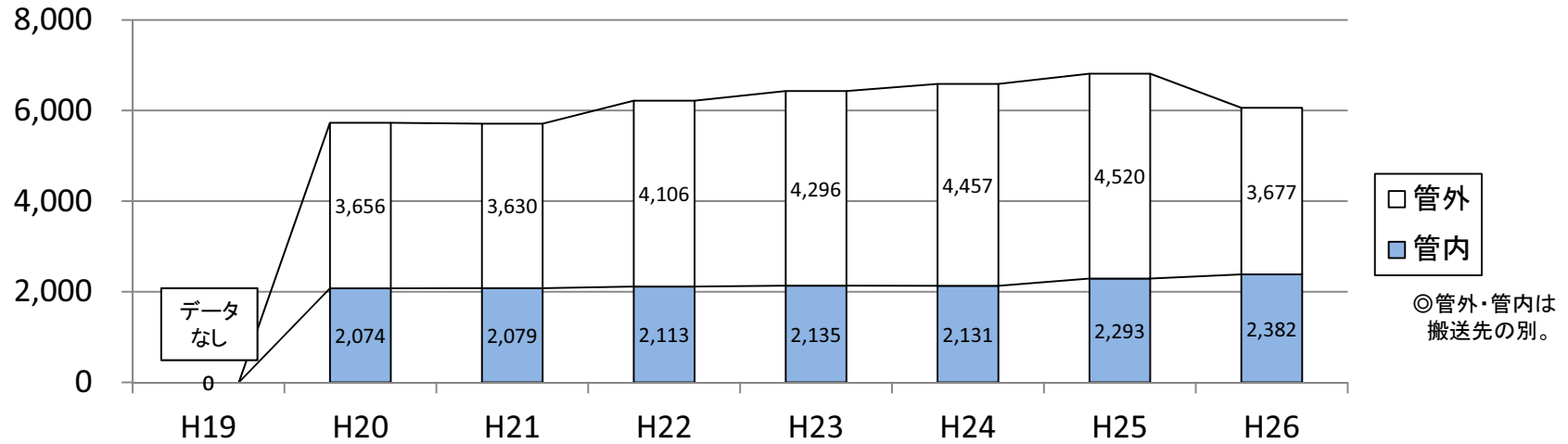
宇城広域連合消防本部
【宇土市、宇城市、美里町】

（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

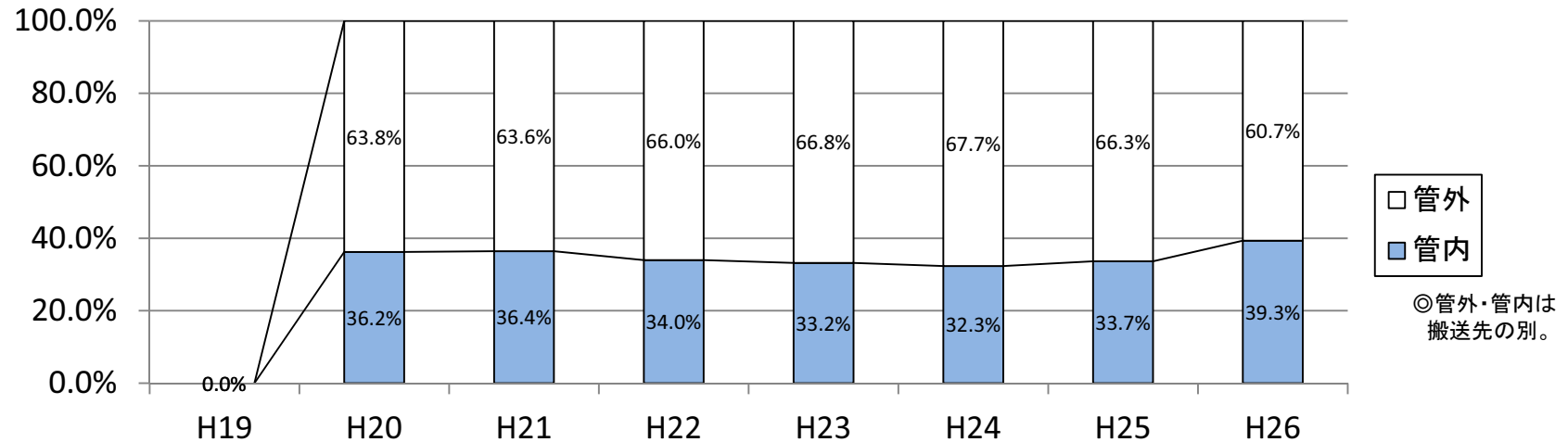
※ H26.4.1から(旧)富合町及び(旧)城南町は熊本市消防局に編入。

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



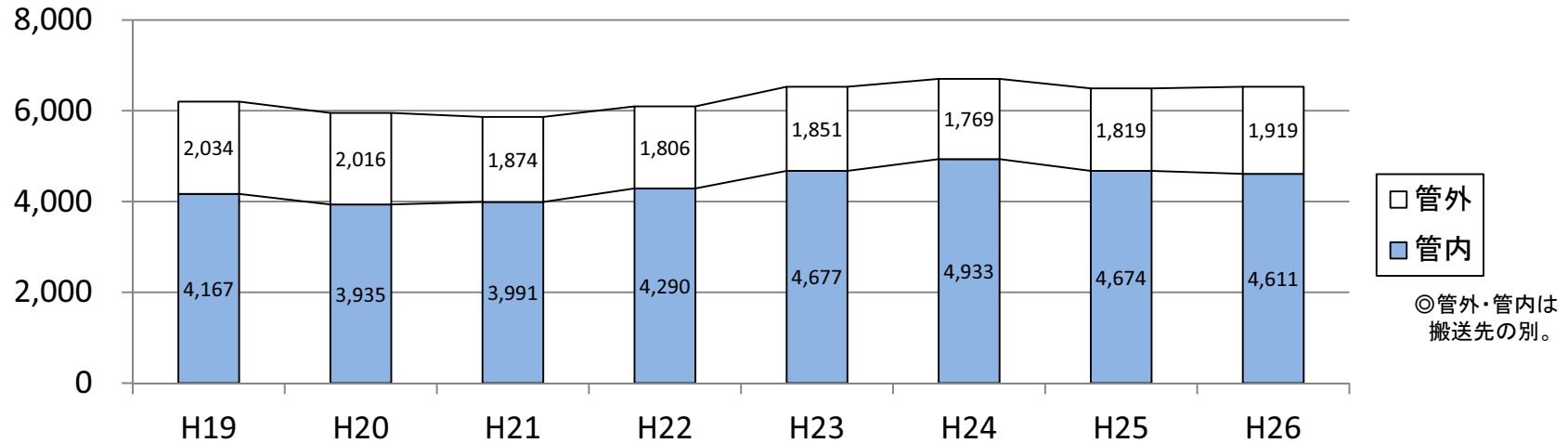
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

有明広域行政事務組合消防本部
【荒尾市、玉名市、玉東町、南関町、長洲町、和水町】

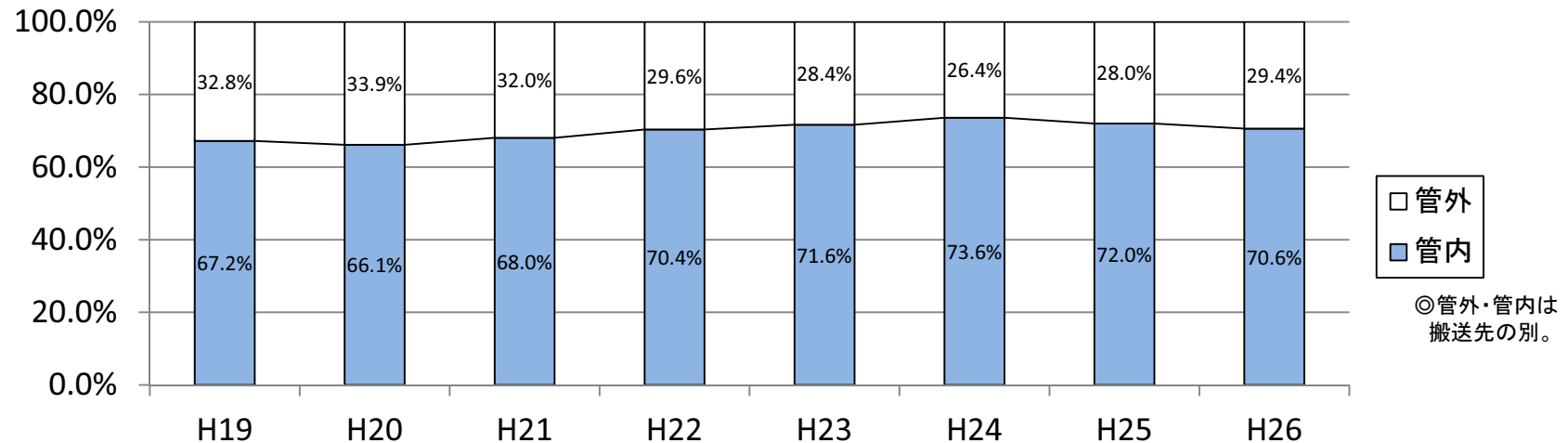
（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

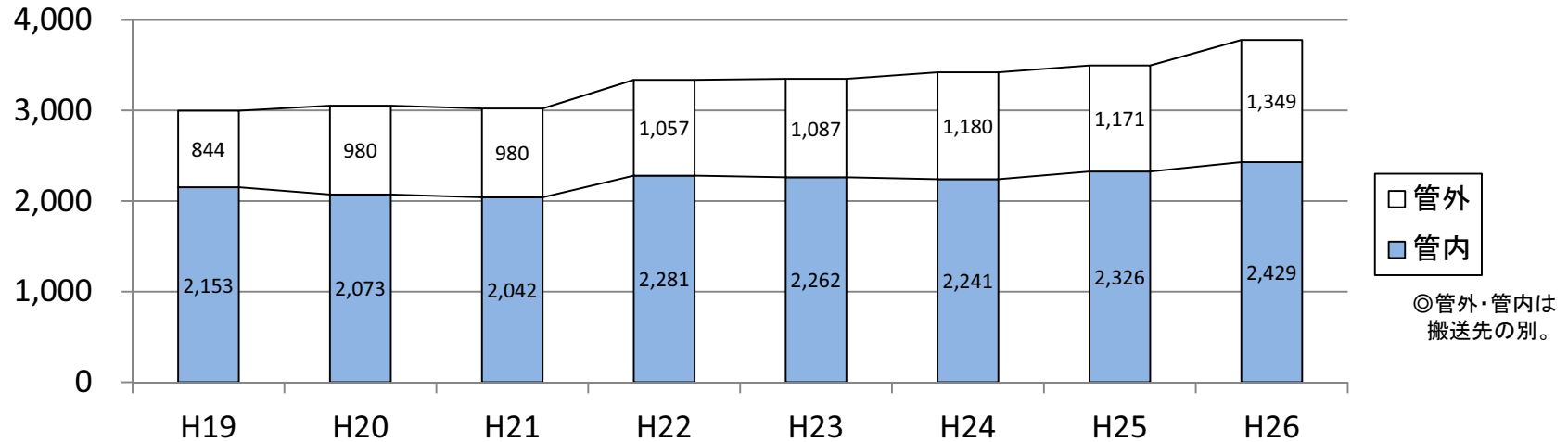
（旧）山鹿植木広域行政事務組合消防本部
【山鹿市、（旧）植木町】

（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

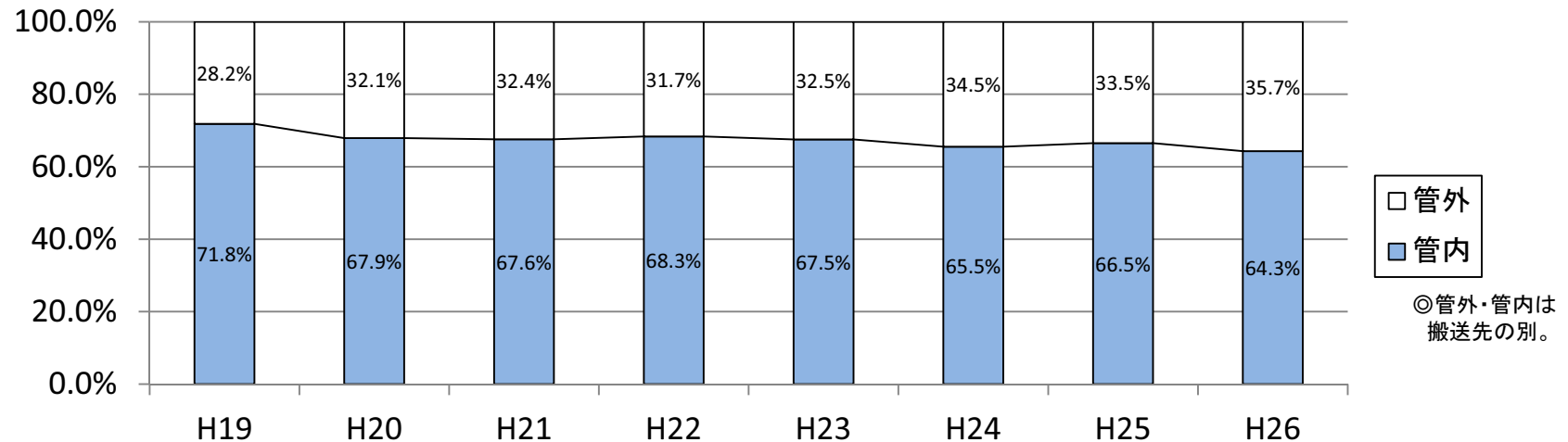
※ H27.4.1から山鹿市消防本部。
（旧）植木町はH27.4.1から熊本市消防局に編入。

1 実数

（人）



2 管内・管外の比率



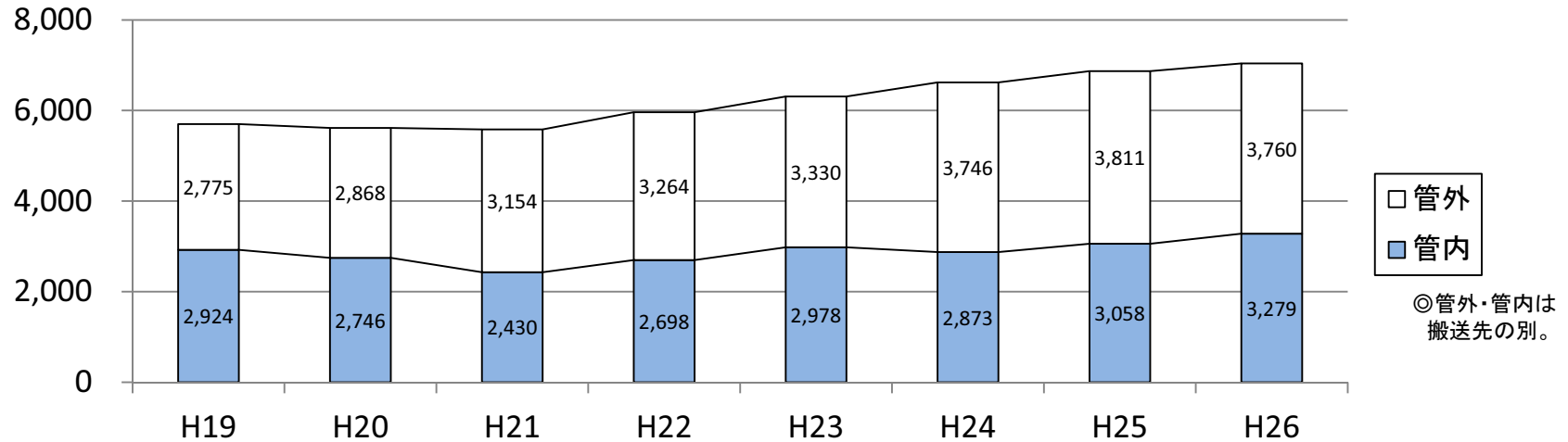
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

菊池広域連合消防本部
【菊池市、合志市、大津町、菊陽町】

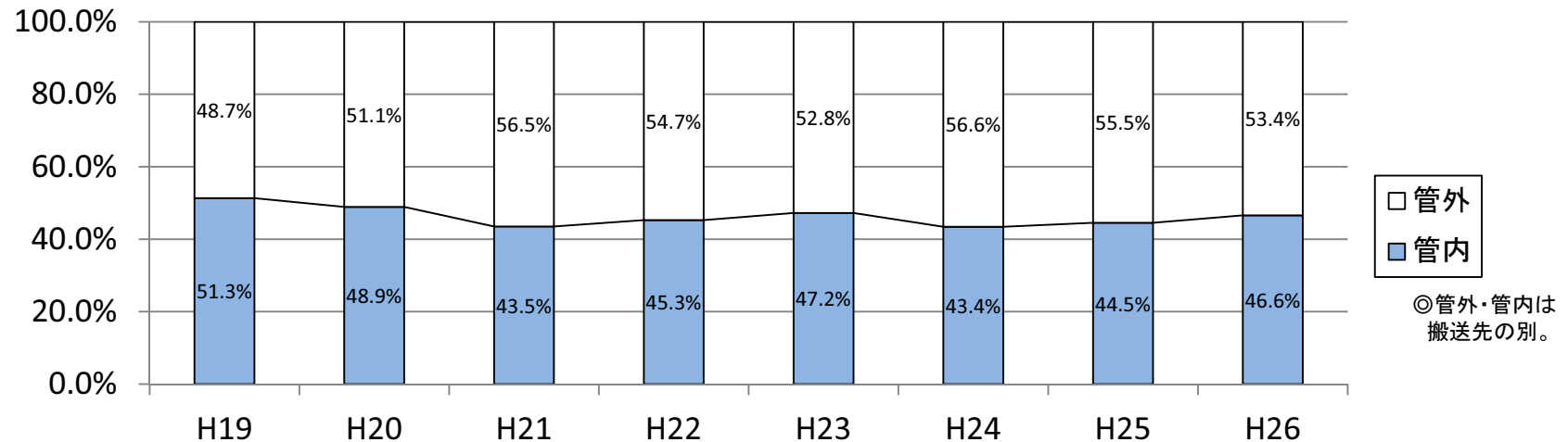
（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



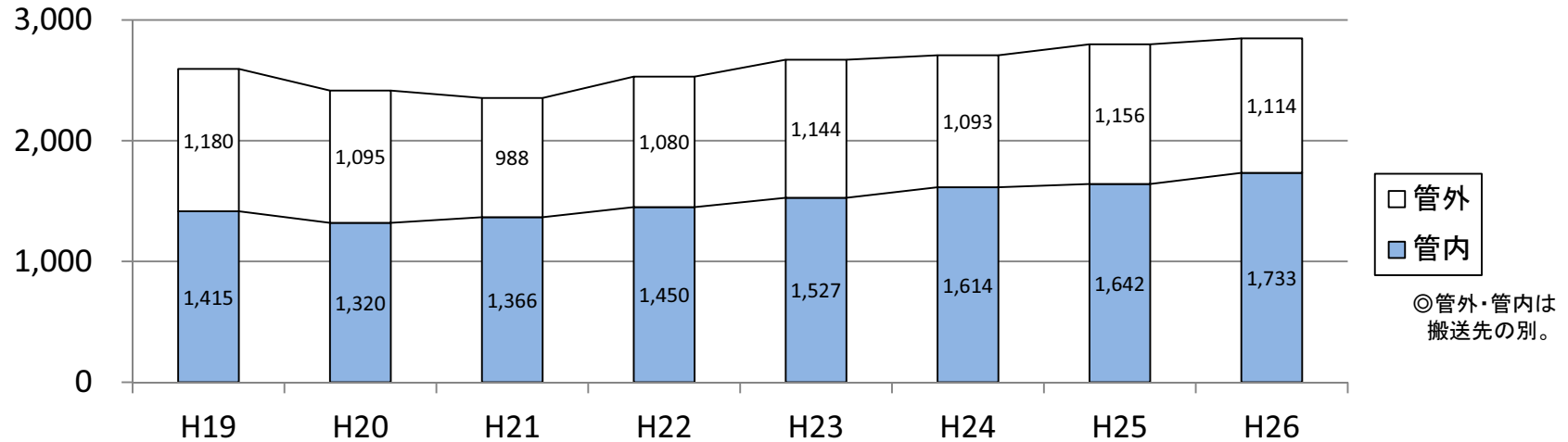
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

阿蘇広域行政事務組合消防本部
【阿蘇市、南小国町、小国町、産山村、高森町、南阿蘇村】

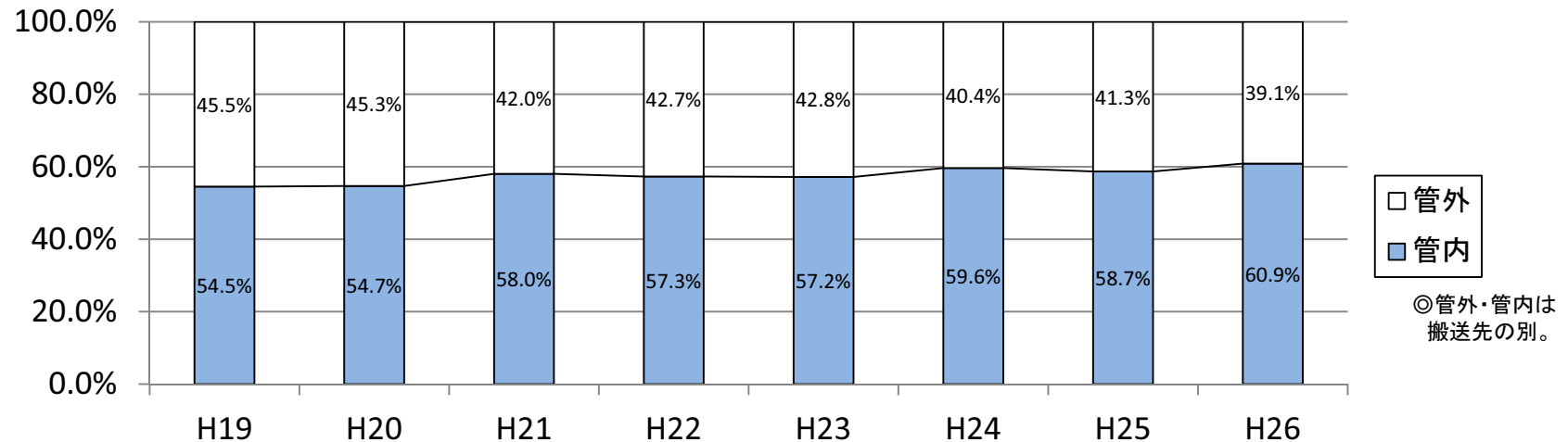
（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



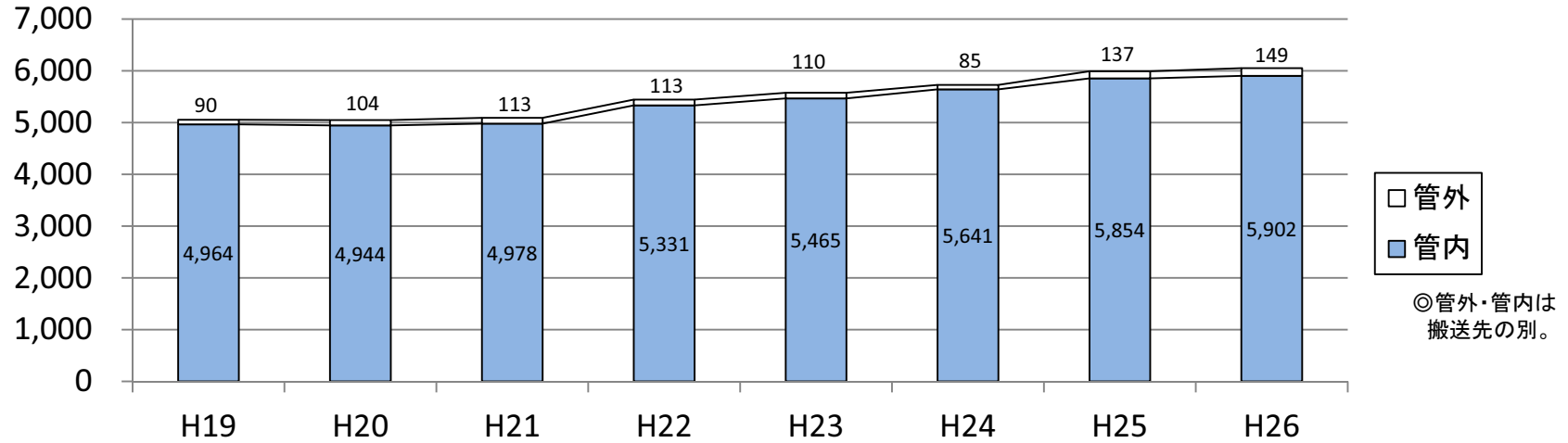
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

八代広域行政事務組合消防本部
【八代市、氷川町】

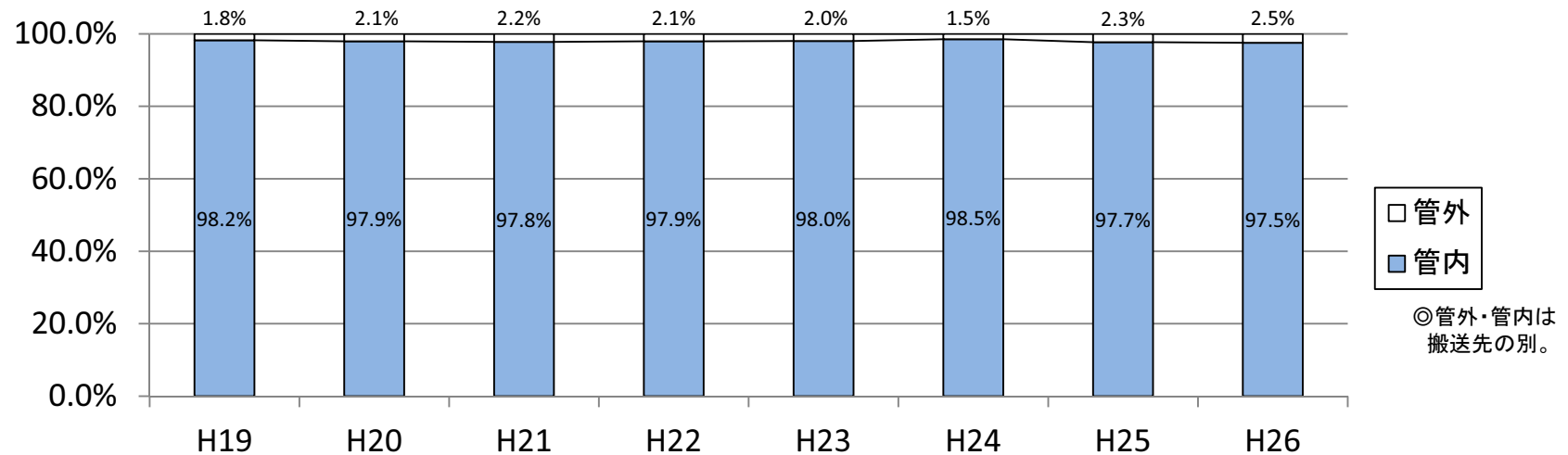
〔熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。〕

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



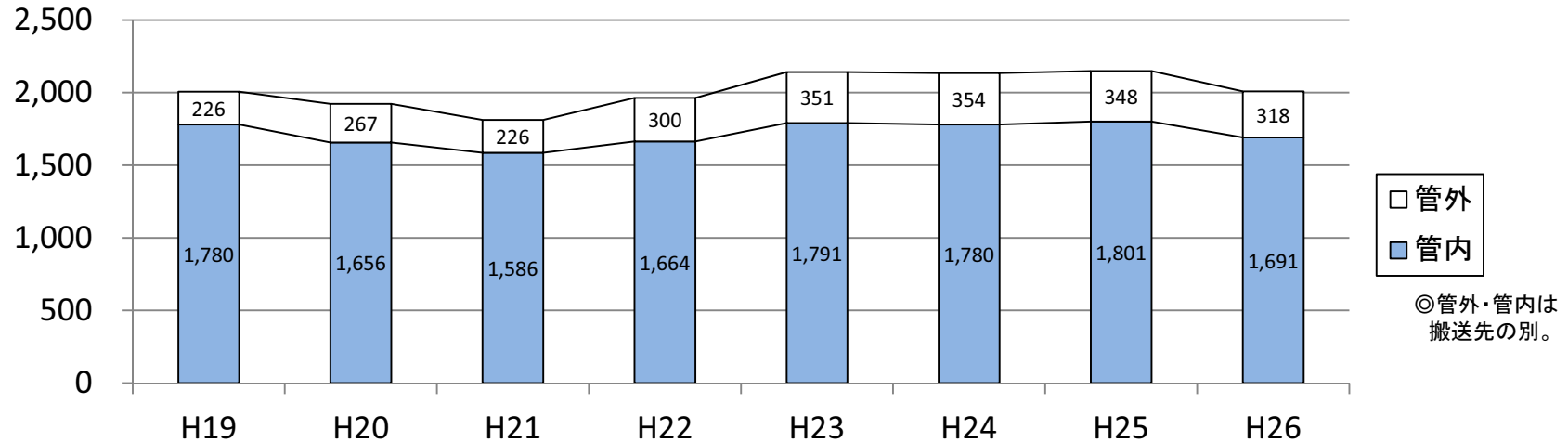
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

水俣芦北広域行政事務組合消防本部
【水俣市、芦北町、津奈木町】

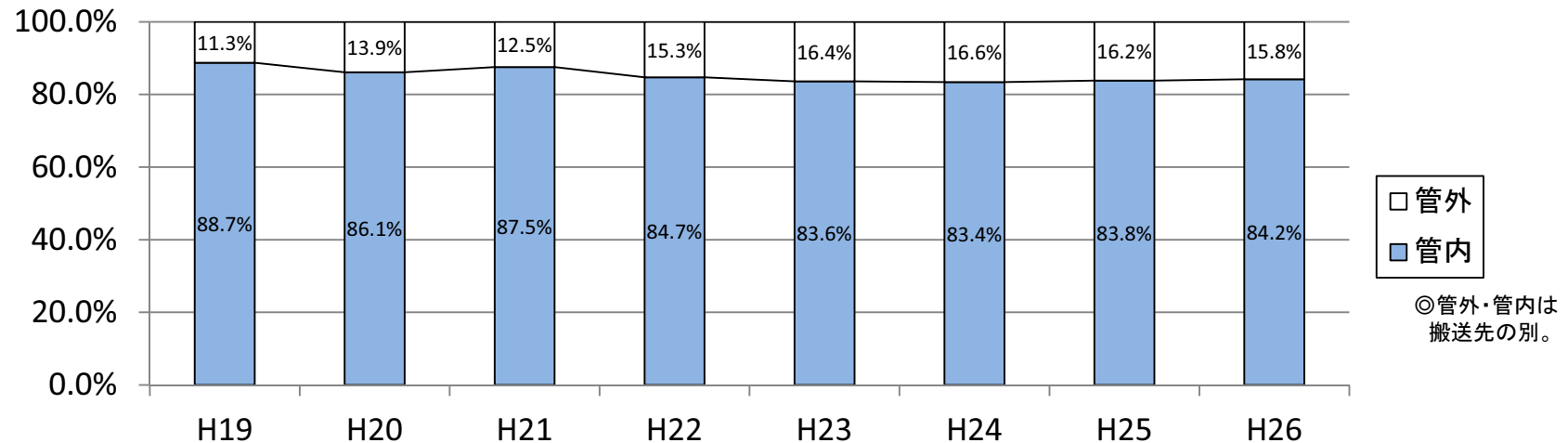
（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



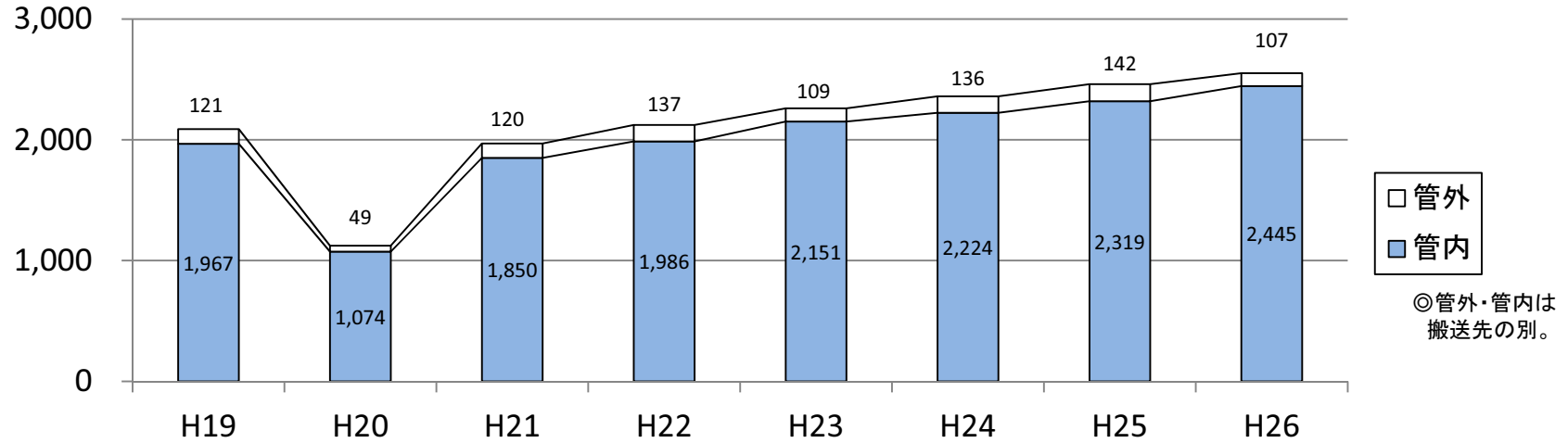
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

人吉下球磨消防組合消防本部
【人吉市、錦町、相良村、五木村、山江村、球磨村】

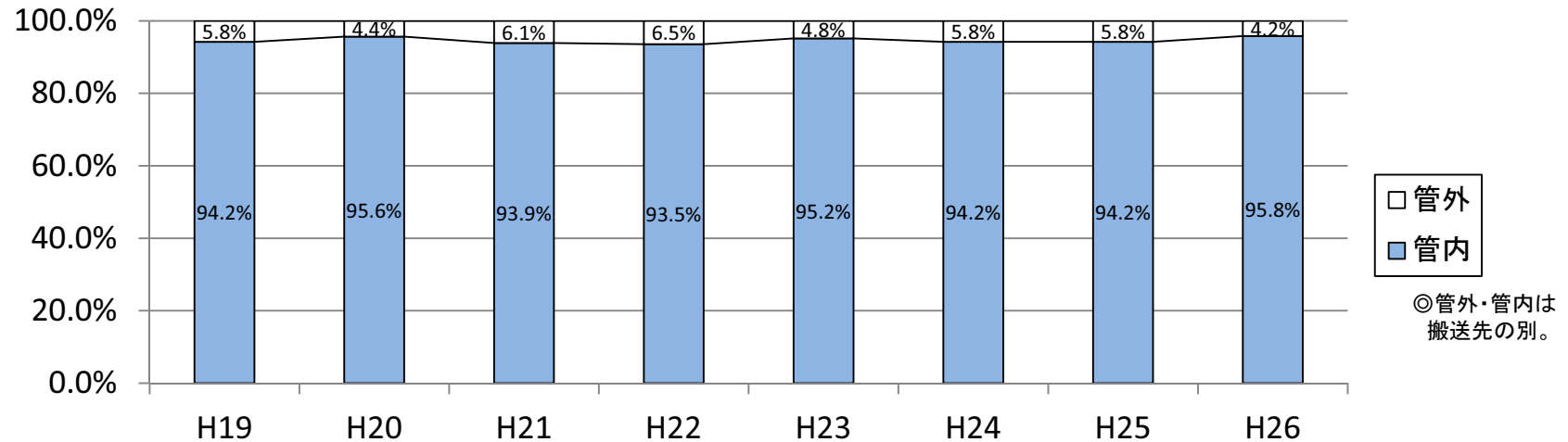
（熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。）

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



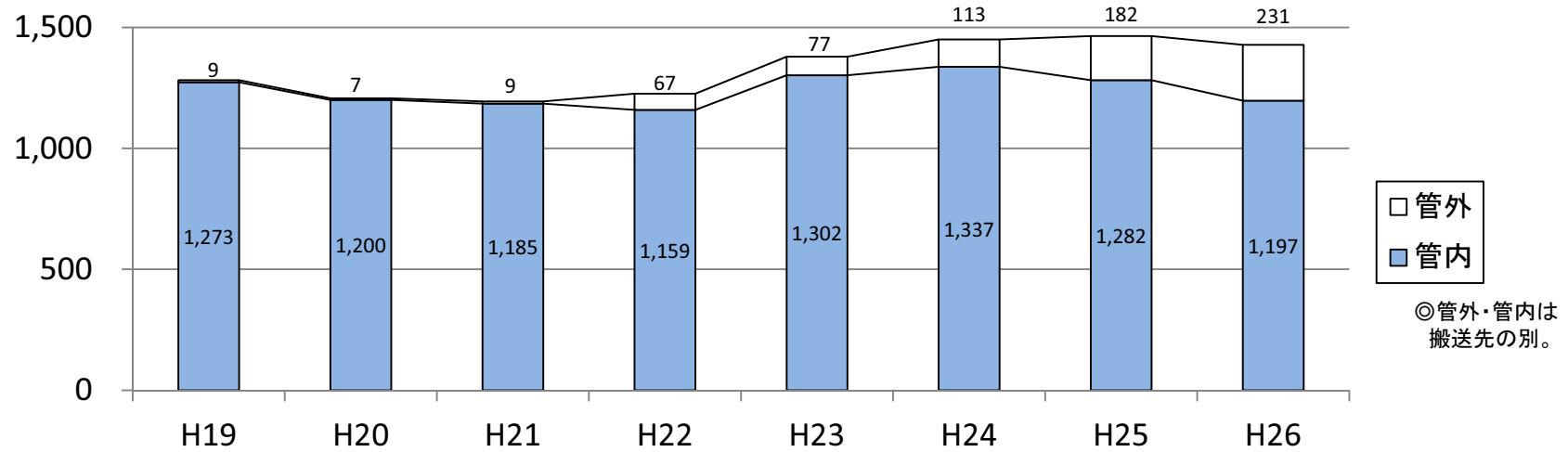
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

上球磨消防組合消防本部
【多良木町、湯前町、水上村、あさぎり町】

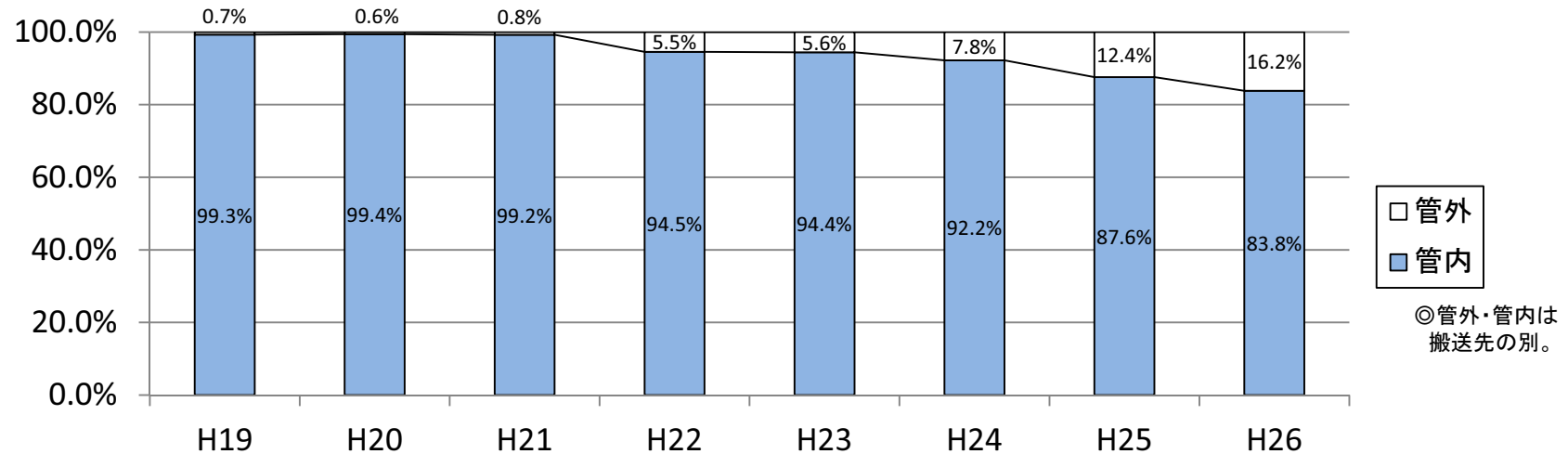
〔熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。〕

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



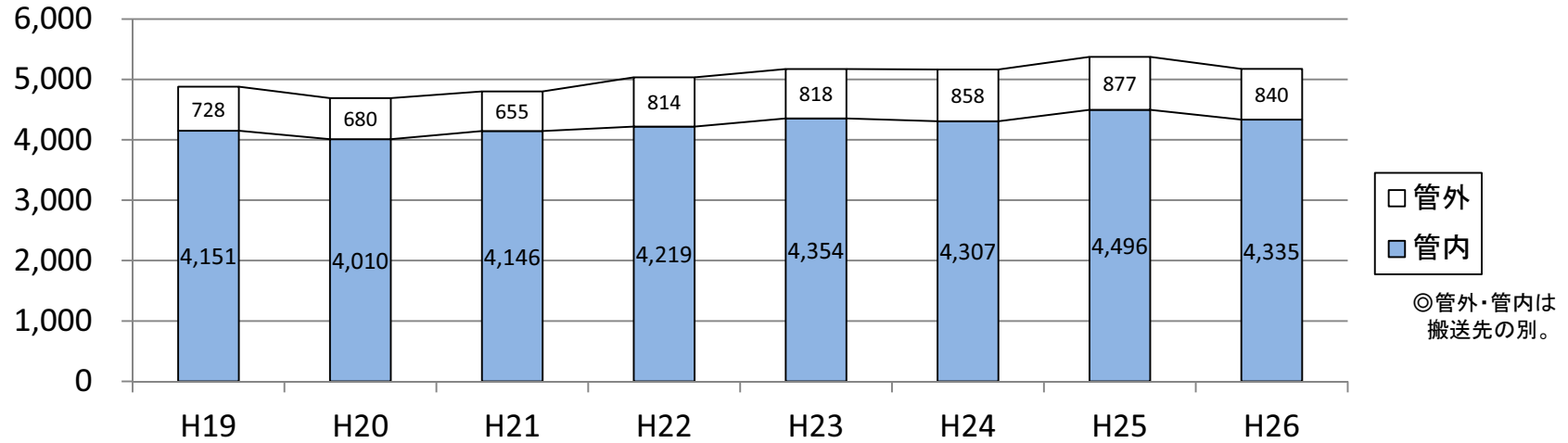
各消防本部の救急搬送人員数の推移（H19～H26）

天草広域連合消防本部
【天草市、上天草市、苓北町】

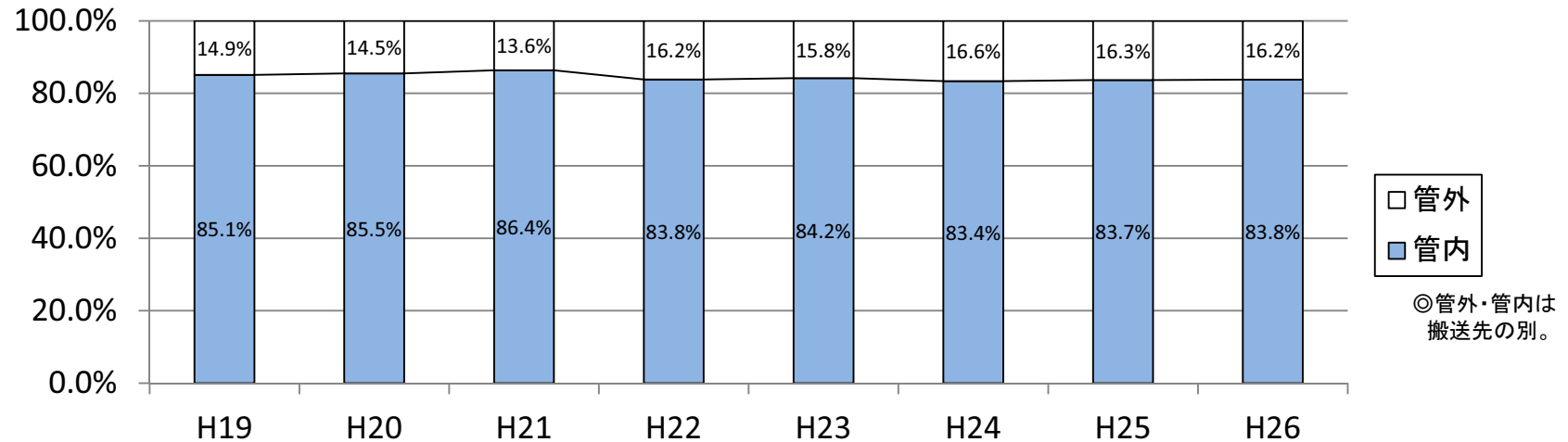
〔熊本県消防保安課保有「事故種別医療機関別搬送人員調」を基に作成。
ただし、データの整理方法の違い等から、各消防本部の公表データと一部異なる場合あり。〕

1 実数

(人)



2 管内・管外の比率



各二次医療圏の医療資源

I 施設数

二次医療圏	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨	天草	熊本県全体
1 医療施設数 (県内シェア)	1,110 (43.7%)	128 (5.0%)	216 (8.5%)	73 (2.9%)	224 (8.8%)	77 (3.0%)	104 (4.1%)	218 (8.6%)	78 (3.1%)	140 (5.5%)	172 (6.8%)	2,540 (100.0%)
(1) 病院 (県内シェア)	94 (43.9%)	12 (5.6%)	12 (5.6%)	6 (2.8%)	16 (7.5%)	6 (2.8%)	13 (6.1%)	13 (6.1%)	11 (5.1%)	13 (6.1%)	18 (8.4%)	214 (100.0%)
(2) 診療所 (県内シェア)	622 (42.1%)	71 (4.8%)	132 (8.9%)	44 (3.0%)	132 (8.9%)	48 (3.2%)	62 (4.2%)	131 (8.9%)	49 (3.3%)	82 (5.6%)	104 (7.0%)	1,477 (100.0%)
(3) 歯科診療所 (県内シェア)	394 (46.4%)	45 (5.3%)	72 (8.5%)	23 (2.7%)	76 (9.0%)	23 (2.7%)	29 (3.4%)	74 (8.7%)	18 (2.1%)	45 (5.3%)	50 (5.9%)	849 (100.0%)
2 病床数 (県内シェア)	17,487 (43.2%)	2,203 (5.4%)	3,068 (7.6%)	1,037 (2.6%)	3,969 (9.8%)	1,154 (2.9%)	1,462 (3.6%)	2,983 (7.4%)	1,787 (4.4%)	1,875 (4.6%)	3,426 (8.5%)	40,451 (100.0%)
(1) 一般病床 (県内シェア)	10,400 (48.4%)	982 (4.6%)	1,233 (5.7%)	594 (2.8%)	2,567 (11.9%)	460 (2.1%)	499 (2.3%)	1,541 (7.2%)	952 (4.4%)	869 (4.0%)	1,406 (6.5%)	21,503 (100.0%)
①病院 (県内シェア)	8,600 (51.4%)	726 (4.3%)	778 (4.6%)	375 (2.2%)	2,264 (13.5%)	313 (1.9%)	301 (1.8%)	1,053 (6.3%)	779 (4.7%)	622 (3.7%)	924 (5.5%)	16,735 (100.0%)
②診療所 (県内シェア)	1,794 (37.7%)	256 (5.4%)	455 (9.6%)	219 (4.6%)	303 (6.4%)	147 (3.1%)	198 (4.2%)	488 (10.2%)	173 (3.6%)	247 (5.2%)	482 (10.1%)	4,762 (100.0%)
③歯科診療所 (県内シェア)	6 (100.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (100.0%)
(2) 療養病床 (県内シェア)	3,797 (38.7%)	521 (5.3%)	855 (8.7%)	199 (2.0%)	503 (5.1%)	420 (4.3%)	576 (5.9%)	622 (6.3%)	451 (4.6%)	598 (6.1%)	1,261 (12.9%)	9,803 (100.0%)
①病院 (県内シェア)	3,636 (39.5%)	477 (5.2%)	763 (8.3%)	186 (2.0%)	468 (5.1%)	384 (4.2%)	576 (6.3%)	561 (6.1%)	395 (4.3%)	564 (6.1%)	1,197 (13.0%)	9,207 (100.0%)
②診療所 (県内シェア)	161 (27.0%)	44 (7.4%)	92 (15.4%)	13 (2.2%)	35 (5.9%)	36 (6.0%)	0 (0.0%)	61 (10.2%)	56 (9.4%)	34 (5.7%)	64 (10.7%)	596 (100.0%)
(3) 精神病床 (県内シェア)	3,251 (36.4%)	647 (7.2%)	976 (10.9%)	240 (2.7%)	895 (10.0%)	270 (3.0%)	387 (4.3%)	786 (8.8%)	380 (4.2%)	404 (4.5%)	707 (7.9%)	8,943 (100.0%)
(4) 感染症病床 (県内シェア)	12 (25.0%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	0 (0.0%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	4 (8.3%)	48 (100.0%)
(5) 結核病床 (県内シェア)	27 (17.5%)	49 (31.8%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	30 (19.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	48 (31.2%)	154 (100.0%)

二次医療圏	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨	天草	熊本県全体
3 在宅医療関係施設数												
(1) 在宅療養支援病院 (県内シェア)	17 (47.2%)	1 (2.8%)	3 (8.3%)	2 (5.6%)	1 (2.8%)	1 (2.8%)	3 (8.3%)	0 (0.0%)	2 (5.6%)	4 (11.1%)	2 (5.6%)	36 (100.0%)
(2) 在宅療養支援診療所 (県内シェア)	89 (40.3%)	12 (5.4%)	28 (12.7%)	9 (4.1%)	12 (5.4%)	7 (3.2%)	3 (1.4%)	22 (10.0%)	9 (4.1%)	7 (3.2%)	23 (10.4%)	221 (100.0%)
(3) 在宅療養後方支援病院 (県内シェア)	6 (75.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (12.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (100.0%)
(4) 在宅療養歯科診療所 (県内シェア)	51 (42.5%)	4 (3.3%)	13 (10.8%)	10 (8.3%)	8 (6.7%)	4 (3.3%)	2 (1.7%)	8 (6.7%)	1 (0.8%)	3 (2.5%)	16 (13.3%)	120 (100.0%)
(5) 訪問看護ステーション (県内シェア)	66 (37.1%)	11 (6.2%)	13 (7.3%)	5 (2.8%)	15 (8.4%)	6 (3.4%)	12 (6.7%)	22 (12.4%)	7 (3.9%)	13 (7.3%)	8 (4.5%)	178 (100.0%)
(6) 在宅患者訪問薬剤管理指導 (県内シェア)	249 (41.9%)	29 (4.9%)	40 (6.7%)	17 (2.9%)	46 (7.7%)	14 (2.4%)	25 (4.2%)	52 (8.8%)	22 (3.7%)	50 (8.4%)	50 (8.4%)	594 (100.0%)
【参考】介護保険施設数の整備状況												
(1) 介護老人福祉施設・数 (県内シェア)	31 (23.0%)	10 (7.4%)	14 (10.4%)	7 (5.2%)	9 (6.7%)	7 (5.2%)	9 (6.7%)	14 (10.4%)	5 (3.7%)	13 (9.6%)	16 (11.9%)	135 (100.0%)
(2) 介護老人保健施設・数 (県内シェア)	29 (29.9%)	6 (6.2%)	10 (10.3%)	3 (3.1%)	7 (7.2%)	4 (4.1%)	6 (6.2%)	9 (9.3%)	3 (3.1%)	8 (8.2%)	12 (12.4%)	97 (100.0%)
(3) 介護療養型医療施設・数 (県内シェア)	25 (31.6%)	3 (3.8%)	8 (10.1%)	0 (0.0%)	8 (10.1%)	5 (6.3%)	6 (7.6%)	6 (7.6%)	4 (5.1%)	5 (6.3%)	9 (11.4%)	79 (100.0%)
(1)' 介護老人福祉施設・定員数 (県内シェア)	1,784 (24.3%)	630 (8.6%)	752 (10.3%)	359 (4.9%)	530 (7.2%)	370 (5.0%)	530 (7.2%)	660 (9.0%)	300 (4.1%)	567 (7.7%)	845 (11.5%)	7,327 (100.0%)
(2)' 介護老人保健施設・定員数 (県内シェア)	2,168 (32.9%)	358 (5.4%)	683 (10.4%)	256 (3.9%)	526 (8.0%)	305 (4.6%)	344 (5.2%)	575 (8.7%)	250 (3.8%)	451 (6.8%)	682 (10.3%)	6,598 (100.0%)
(3)' 介護療養型医療施設・定員数 (県内シェア)	945 (39.3%)	93 (3.9%)	312 (13.0%)	0 (0.0%)	233 (9.7%)	76 (3.2%)	113 (4.7%)	172 (7.2%)	121 (5.0%)	165 (6.9%)	175 (7.3%)	2,405 (100.0%)

(出典)

「1 医療施設数」及び「2 病床数」・・・『衛生総合情報システム』に基づき、熊本県医療政策課作成(平成27年4月1日現在)

「3 在宅医療関係施設数」・・・熊本県医療政策課調べ(平成27年10月1日現在)

「【参考】介護保険施設数」・・・熊本県高齢者支援課『高齢者関係資料集－平成27年3月－』(平成27年2月1日現在)

Ⅱ 従事者数

(単位:人)

二次医療圏	熊本	宇城	有明	鹿本	菊池	阿蘇	上益城	八代	芦北	球磨	天草	熊本県全体
1 医師 (県内シェア)	2,911 (60.5%)	183 (3.8%)	279 (5.8%)	95 (2.0%)	312 (6.5%)	81 (1.7%)	118 (2.5%)	294 (6.1%)	133 (2.8%)	166 (3.4%)	242 (5.0%)	4,814 (100.0%)
2 歯科医師 (県内シェア)	659 (50.6%)	65 (5.0%)	97 (7.4%)	34 (2.6%)	106 (8.1%)	29 (2.2%)	49 (3.8%)	106 (8.1%)	30 (2.3%)	58 (4.5%)	70 (5.4%)	1,303 (100.0%)
3 薬剤師 (県内シェア)	1,881 (55.0%)	187 (5.5%)	193 (5.6%)	57 (1.7%)	238 (7.0%)	76 (2.2%)	122 (3.6%)	224 (6.5%)	103 (3.0%)	164 (4.8%)	176 (5.1%)	3,421 (100.0%)
4 看護職員 (県内シェア)	14,831 (46.8%)	1,644 (5.2%)	2,419 (7.6%)	929 (2.9%)	2,572 (8.1%)	809 (2.6%)	1,131 (3.6%)	2,298 (7.3%)	1,171 (3.7%)	1,542 (4.9%)	2,313 (7.3%)	31,659 (100.0%)
(1) 保健師 (県内シェア)	357 (39.8%)	44 (4.9%)	82 (9.1%)	33 (3.7%)	77 (8.6%)	36 (4.0%)	55 (6.1%)	55 (6.1%)	22 (2.4%)	67 (7.5%)	70 (7.8%)	898 (100.0%)
(2) 助産師 (県内シェア)	274 (65.9%)	16 (3.8%)	25 (6.0%)	10 (2.4%)	28 (6.7%)	4 (1.0%)	2 (0.5%)	17 (4.1%)	14 (3.4%)	9 (2.2%)	17 (4.1%)	416 (100.0%)
(3) 看護師 (県内シェア)	10,423 (52.1%)	896 (4.5%)	1,529 (7.6%)	475 (2.4%)	1,750 (8.8%)	354 (1.8%)	482 (2.4%)	1,291 (6.5%)	726 (3.6%)	708 (3.5%)	1,359 (6.8%)	19,993 (100.0%)
(4) 准看護師 (県内シェア)	3,777 (36.5%)	688 (6.6%)	783 (7.6%)	411 (4.0%)	717 (6.9%)	415 (4.0%)	592 (5.7%)	935 (9.0%)	409 (4.0%)	758 (7.3%)	867 (8.4%)	10,352 (100.0%)

(出典)

「1 医師」、「2 歯科医師」及び「3 薬剤師」・・・平成24年医師・歯科医師・薬剤師調査
「4 看護職員」・・・看護職員業務従事届(平成24年末)

2013年病床数と2025年必要病床数推計(医療機関所在地ベース)の比較

地域	2013(平成25)年病床数(床) 〈2013年医療施設調査〉			2025(平成37)年必要病床数(床) 〈厚生労働省令規定の算定式に基づく推計値(※整数は小数点以下を四捨五入)〉								介護施設や高齢者住宅を含めた 在宅医療等に対応する患者数 (推計値:人/日)		
	一般・療養病床			4医療機能 合計 ②	増減 (②-①) ③	増減率 (③/①) (%)	うち 高度 急性期	うち 急性期	うち 回復期	うち 慢性期 (B)	2013年 ④	2025年 ⑤	増減 (⑤-④)	
	合計①	うち一般病床	うち療養病床											
熊本	14,292	10,476	3,816	11,256	▲ 3,036	▲ 21.2	1,373	3,467	4,008	2,408	6,773	10,283	3,510	
宇城	1,527	981	546	965	▲ 562	▲ 36.8	25	214	355	371	1,283	1,637	354	
有明	2,115	1,248	867	1,196	▲ 919	▲ 43.5	82	360	398	356	1,827	2,337	510	
鹿本	828	592	236	482	▲ 346	▲ 41.8	34	148	207	93	589	683	94	
菊池	3,154	2,650	504	1,676	▲ 1,478	▲ 46.9	64	450	574	588	1,197	1,678	481	
阿蘇	884	448	436	404	▲ 480	▲ 54.3	19	119	110	156	898	1,128	230	
上益城	1,075	499	576	575	▲ 500	▲ 46.5	0	102	229	244	809	1,180	371	
八代	2,224	1,533	691	1,268	▲ 956	▲ 43.0	113	440	419	296	1,570	1,996	426	
芦北	1,419	968	451	684	▲ 735	▲ 51.8	35	160	199	290	859	1,033	174	
球磨	1,531	917	614	742	▲ 789	▲ 51.5	66	239	234	203	870	1,135	265	
天草	2,760	1,439	1,321	1,129	▲ 1,631	▲ 59.1	59	311	315	444	1,874	2,480	606	
県計	31,809	21,751	10,058	20,377	▲ 11,432	▲ 35.9	1,870	6,010	7,048	5,449	18,549	25,570	7,021	

[統合した場合の試算]

地域	2013(平成25)年病床数(床) 〈2013年医療施設調査〉			2025(平成37)年必要病床数(床) 〈厚生労働省令規定の算定式に基づく推計値(※整数は小数点以下を四捨五入)〉								介護施設や高齢者住宅を含めた 在宅医療等に対応する患者数 (推計値:人/日)		
	一般・療養病床			4医療機能 合計 ②	増減 (②-①) ③	増減率 (③/①) (%)	うち 高度 急性期	うち 急性期	うち 回復期	うち 慢性期 (B)	2013年 ④	2025年 ⑤	増減 (⑤-④)	
	合計①	うち一般病床	うち療養病床											
熊本+上益城	15,367	10,975	4,392	11,831	▲ 3,536	▲ 23.0	1,373	3,569	4,237	2,652	7,582	11,463	3,881	
熊本+上益城 +宇城	16,894	11,956	4,938	12,796	▲ 4,098	▲ 24.3	1,398	3,783	4,592	3,023	8,865	13,100	4,235	

2014年病床機能報告病床数と2025年必要病床数推計(医療機関所在地ベース)の比較

(単位:床)

		高度急性期	急性期	回復期	慢性期(B)	合計
熊本	①2014(H26)年病床機能報告病床数	2,473	4,883	2,017	4,176	13,549
	②2025(H37)年必要病床数	1,373	3,467	4,008	2,408	11,256
	③増減数<②-①> (増減率<③/①>)	▲ 1,100 (▲ 44.5%)	▲ 1,416 (▲ 29.0%)	1,991 (98.7%)	▲ 1,768 (▲ 42.3%)	▲ 2,293 (▲ 16.9%)
宇城	①2014(H26)年病床機能報告病床数	0	534	244	699	1,477
	②2025(H37)年必要病床数	25	214	355	371	965
	③増減数<②-①> (増減率<③/①>)	25 (-)	▲ 320 (▲ 59.9%)	111 (45.5%)	▲ 328 (▲ 46.9%)	▲ 512 (▲ 34.7%)
上益城	①2014(H26)年病床機能報告病床数	0	339	139	560	1,038
	②2025(H37)年必要病床数	0	102	229	244	575
	③増減数<②-①> (増減率<③/①>)	0 (-)	▲ 237 (▲ 69.9%)	90 (64.7%)	▲ 316 (▲ 56.4%)	▲ 463 (▲ 44.6%)

(単位:床)

		高度急性期	急性期	回復期	慢性期(B)	合計
熊本 + 上益城	①2014(H26)年病床機能報告病床数	2,473	5,222	2,156	4,736	14,587
	②2025(H37)年必要病床数	1,373	3,569	4,237	2,652	11,831
	③増減数<②-①> (増減率<③/①>)	▲ 1,100 (▲ 44.5%)	▲ 1,653 (▲ 31.7%)	2,081 (96.5%)	▲ 2,084 (▲ 44.0%)	▲ 2,756 (▲ 18.9%)
熊本 + 上益城 + 宇城	①2014(H26)年病床機能報告病床数	2,473	5,756	2,400	5,435	16,064
	②2025(H37)年必要病床数	1,398	3,783	4,592	3,023	12,796
	③増減数<②-①> (増減率<③/①>)	▲ 1,075 (▲ 43.5%)	▲ 1,973 (▲ 34.3%)	2,192 (91.3%)	▲ 2,412 (▲ 44.4%)	▲ 3,268 (▲ 20.3%)

二次医療圏別医療需要・必要病床数(2013年度・2025年・2030年・2035年・2040年)

医療機関所在地	医療機能	2013年度		2025年				2030年				2035年				2040年			
		医療需要(人/日)	必要病床数(床)	医療需要(人/日)		必要病床数(床)		医療需要(人/日)		必要病床数(床)		医療需要(人/日)		必要病床数(床)		医療需要(人/日)		必要病床数(床)	
				医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース	医療機関所在地ベース	患者住所地ベース
熊本	高度急性期	985	1,314	1,030	610	1,373	813	1,040	631	1,386	841	1,035	639	1,380	853	1,015	637	1,353	850
	急性期	2,428	3,113	2,704	1,840	3,467	2,359	2,793	1,946	3,581	2,494	2,820	1,999	3,615	2,563	2,792	2,008	3,579	2,574
	回復期	3,074	3,415	3,607	2,644	4,008	2,938	3,805	2,852	4,228	3,169	3,892	2,963	4,324	3,292	3,878	2,990	4,309	3,323
	慢性期(B)	2,890	3,141	2,216	1,924	2,408	2,091	2,411	2,103	2,621	2,286	2,510	2,196	2,729	2,387	2,520	2,219	2,739	2,412
	在宅医療等(B)	6,773		10,283	9,460			11,539	10,708			12,225	11,398			12,381	11,598		
	再掲)在宅医療等のうち訪問診療分	2,839		3,771	3,566			4,288	4,077			4,576	4,359			4,645	4,438		
	計	16,150	10,983	19,840	16,478	11,256	8,201	21,588	18,240	11,816	8,790	22,482	19,195	12,048	9,095	22,586	19,452	11,980	9,159
宇城	高度急性期	18	24	19	88	25	117	19	87	25	116	19	85	25	114	18	82	24	109
	急性期	157	201	167	285	214	366	171	289	219	370	171	287	219	368	165	278	212	356
	回復期	296	329	319	427	355	474	330	438	367	487	333	439	370	488	323	427	359	474
	慢性期(B)	464	505	341	352	371	383	353	365	383	396	356	367	387	399	345	357	375	388
	在宅医療等(B)	1,283		1,637	1,520			1,745	1,619			1,807	1,679			1,777	1,654		
	再掲)在宅医療等のうち訪問診療分	555		637	554			680	593			705	617			694	608		
	計	2,218	1,059	2,483	2,672	965	1,340	2,618	2,798	994	1,369	2,686	2,857	1,001	1,369	2,628	2,798	970	1,327
上益城	高度急性期	0	0	0	73	0	97	0	72	0	96	0	70	0	94	0	67	0	89
	急性期	72	92	80	234	102	300	84	237	108	304	87	235	112	301	85	225	109	289
	回復期	184	205	206	327	229	364	216	336	240	373	220	337	245	374	214	324	238	360
	慢性期(B)	416	452	224	262	244	285	241	276	262	300	251	281	273	306	248	272	269	295
	在宅医療等(B)	809		1,180	1,252			1,280	1,337			1,341	1,390			1,317	1,352		
	再掲)在宅医療等のうち訪問診療分	217		252	268			277	287			293	299			289	292		
	計	1,481	749	1,690	2,148	575	1,046	1,821	2,258	610	1,073	1,899	2,313	630	1,075	1,864	2,240	616	1,033
熊本 上益城	高度急性期	985	1,314	1,030	683	1,373	910	1,040	703	1,386	937	1,035	709	1,380	947	1,015	704	1,353	939
	急性期	2,500	3,205	2,784	2,074	3,569	2,659	2,877	2,183	3,689	2,798	2,907	2,234	3,727	2,864	2,877	2,233	3,688	2,863
	回復期	3,258	3,620	3,813	2,971	4,237	3,302	4,021	3,188	4,468	3,542	4,112	3,300	4,569	3,666	4,092	3,314	4,547	3,683
	慢性期(B)	3,306	3,593	2,440	2,186	2,652	2,376	2,652	2,379	2,883	2,586	2,761	2,477	3,002	2,693	2,768	2,491	3,008	2,707
	在宅医療等(B)	7,582		11,463	10,712			12,819	12,045			13,566	12,788			13,698	12,950		
	再掲)在宅医療等のうち訪問診療分	3,056		4,023	3,834			4,565	4,364			4,869	4,658			4,934	4,730		
	計	17,631	11,732	21,530	18,626	11,831	9,247	23,409	20,498	12,426	9,863	24,381	21,508	12,678	10,170	24,450	21,692	12,596	10,192
熊本 上益城 宇城	高度急性期	1,003	1,338	1,049	771	1,398	1,027	1,059	790	1,411	1,053	1,054	794	1,405	1,061	1,033	786	1,377	1,048
	急性期	2,657	3,406	2,951	2,359	3,783	3,025	3,048	2,472	3,908	3,168	3,078	2,521	3,946	3,232	3,042	2,511	3,900	3,219
	回復期	3,554	3,949	4,132	3,398	4,592	3,776	4,351	3,626	4,835	4,029	4,445	3,739	4,939	4,154	4,415	3,741	4,906	4,157
	慢性期(B)	3,770	4,098	2,781	2,538	3,023	2,759	3,005	2,744	3,266	2,982	3,117	2,844	3,389	3,092	3,113	2,848	3,383	3,095
	在宅医療等(B)	8,865		13,100	12,232			14,564	13,664			15,373	14,467			15,475	14,604		
	再掲)在宅医療等のうち訪問診療分	3,611		4,660	4,388			5,245	4,957			5,574	5,275			5,628	5,338		
	計	19,849	12,791	24,013	21,298	12,796	10,587	26,027	23,296	13,420	11,232	27,067	24,365	13,679	11,539	27,078	24,490	13,566	11,519

※厚生労働省令に規定された算定式に基づく推計値。

(同省提供の「必要病床数等推計ツール」により算出し、小数点以下第1位を四捨五入したものの。なお、2030年以降は参考データ。また、NDBデータ利用上、二次医療圏単位で10未満の値は非公表となり、同推計ツールでは 0.0 と表示されるため、本資料では 0 と表示。)