

1.0

— 二次医療圏でみる地域医療の構造 —

# 医療需給総覧 version 1.0

地域分析

## 熊本県 | 熊本・上益城医療圏

(医療圏コード：4312)

# 目次

## 1. 地域の概況

- 二次医療圏の概況
- 二次医療圏における人口変化率の推計
- 医療機関別の許可病床数
- 医療機関の指定状況

## 2. 医療提供体制の概況

- 人口10万人あたり医療機関数・病床数
- 人口10万人あたり医療従事者数の比較
- 都道府県内の医療圏の医師偏在指標
- 都道府県別の医師偏在指標
- 診療科別医師数
- 病床数及び診療実績の推移
- 地域の入院患者数と平均在院日数
- 医療機関別職員数
- 病床機能別の病床数の推移と必要病床数
- 病床機能別・医療機関別の許可病床数
- 入院料別病床数（病院のみ）
- 二次医療圏別の1日平均入院患者数
- 二次医療圏別の流出入状況（DPC症例数）
- 患者流出入状況の年度推移（DPC症例数）
- MDC別退院患者数の推移

## 3. 医療需要の将来推計

- 人口推計
- 高齢化の状況
- 1日平均患者数
- 受療率の比較
- ICD別の患者数推計・増減率
- 精神病床の1日平均患者数
- DPC患者数の推計
- DPC症例数と平均入院期間の推移
- 手術件数の推計
- 疾患別患者数の推計（悪性腫瘍・脳卒中・虚血性心疾患・糖尿病）
- 在宅医療の需要推計（患者数・算定回数）
- 要介護者数の推計（年齢区分・要介護度別）

## 4. 医療機関のパフォーマンスおよび連携状況

- ポジショニングマップ
- 入退棟経路の傾向
- 救急車受入を行う病院の概要
- 病院別の救急車受入件数および夜間・時間外・休日の患者延べ数
- 救急医療の提供状況
- 救急医療の提供状況の類似区域との比較
- DPC対象病院における平均在院日数
- MDC別退院患者数および医療機関シェア
- DPC退院患者数のシェア

# 1/ 地域の概況

---

人口動態や地理特性から、地域の特性を把握する。

高齢化率の推移

生産年齢人口

可住地面積比率

人口構造等の地域の特徴を全国平均との比較や、  
基幹的な役割を担う医療機関を確認することで、医療圏内の地域特性を把握する。

# 熊本県 | 二次医療圏の概況

都道府県内の二次医療圏の人口および面積を整理しています。

医療計画においては、二次医療圏の人口が20万人未満、かつ、二次医療圏内の病院の流入患者割合が20%未満かつ流出患者割合が20%以上の場合に見直しの検討が必要とされています。

二次医療圏	人口 (人)	面積 (km <sup>2</sup> )	人口密度 (人/km <sup>2</sup> )	可住地面積割合 (%)
宇城	102,546	406.91	252.0	53%
有明	153,862	421.44	365.1	69%
鹿本	49,025	299.69	163.6	49%
菊池	186,712	466.60	400.2	56%
阿蘇	58,703	1,079.55	54.4	35%
八代	134,161	714.72	187.7	30%
芦北	43,492	431.38	100.8	25%
球磨	81,480	1,536.57	53.0	19%
天草	107,460	878.34	122.3	34%
熊本・上益城	820,860	1,174.28	699.0	52%
熊本県 計	1,738,301	7,409.48	234.6	38%
全国	126,146,099	372,864.20	338.3	33%

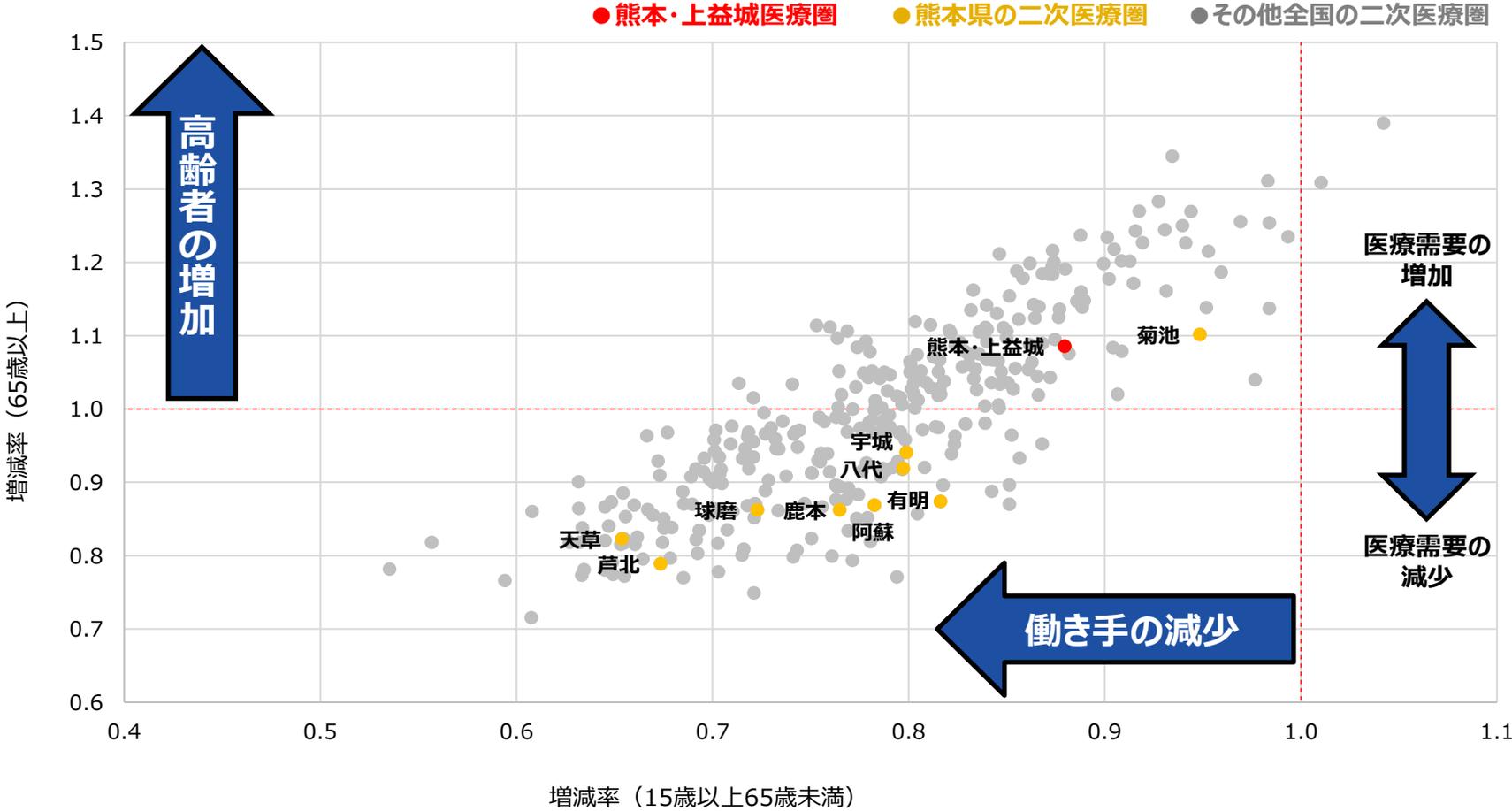
\* 可住地面積とは、総面積(北方地域および竹島を除く)から林野面積と主要湖沼面積を差し引いて算出したもの

出典：「令和2年国勢調査」(総務省統計局)

：「都道府県・市区町村のすがた(社会・人口統計体系)」(総務省統計局)2020年度

# 熊本県 | 二次医療圏における人口変化率の推計（2025年～2050年）

高齢者の増減割合と生産年齢人口の増減割合の2軸で、全国の二次医療圏における当該医療圏の立ち位置を示しています。需給の変化に対して医療提供体制を確保できるか、という観点で課題を整理する必要があります。



出典：「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」(国立社会保障・人口問題研究所)



# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関別の許可病床数

No	医療機関名	市町村名	高度 急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・ 無回答	総計
1	熊本大学病院	熊本市中心区	795					795
2	桜十字病院	熊本市区		188	217	225		630
3	西日本病院	熊本市区		159	180	186		525
4	NHO熊本医療センター	熊本市中心区	500					500
5	熊本赤十字病院	熊本市区	490					490
6	済生会熊本病院	熊本市区	400					400
7	熊本機能病院	熊本市区		138	257			395
8	熊本市立熊本市民病院	熊本市区	62	318				380
9	朝日野総合病院	熊本市区		100	98	180		378
10	KKR熊本中央病院	熊本市区	179	182				361
11	江南病院	熊本市中心区		63	120	80		263
12	熊本市医師会熊本地域医療センター	熊本市中心区	4	181	28	14		227
13	熊本整形外科病院	熊本市中心区		154	50			204
14	くまもと森都総合病院	熊本市中心区		154	30	15		199
15	御幸病院	熊本市区		30	107	49		186
16	青磁野リハビリテーション病院	熊本市区			101	84		185
17	くまもと成仁病院	熊本市区			87	93		180
18	九州記念病院	熊本市中心区		60	75	44		179
19	十善病院	熊本市中心区			45	133		178
20	杉村病院	熊本市中心区	8	48	121			177
21	聖ヶ塔病院	熊本市区			40	134		174
22	大腸肛門病センター高野病院	熊本市中心区		166				166
23	福田病院	熊本市中心区	67	94				161
24	夢眠ホスピタルくまもと	熊本市区				160		160
25	平成とうや病院	熊本市区			160			160
26	菊南病院	熊本市区			92	58		150
27	にしくまもと病院	熊本市区		38	108			146
28	武蔵ヶ丘病院	熊本市区		45	100			145
29	水前寺とうや病院	熊本市中心区			89	53		142
30	熊本託麻台リハビリテーション病院	熊本市中心区			142			142

No	医療機関名	市町村名	高度 急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・ 無回答	総計
31	熊本市立植木病院	熊本市区		100		41		141
32	くまもと成城病院	熊本市区		32	24	77		133
33	あきた病院	熊本市区			42		85	127
34	熊本第一病院	熊本市区		60		40	25	125
35	くまもと江津湖療育医療センター	熊本市区				121		121
36	くまもと南部広域病院	熊本市区			80	40		120
37	悠愛病院	熊本市区				112		112
38	東陽会 東病院	熊本市区		42	63			105
39	鶴田病院	熊本市区			85	20		105
40	成尾整形外科病院	熊本市中心区		49	54			103
41	くわみず病院	熊本市中心区		52	48			100
42	慈恵病院	熊本市区		98				98
43	ひかりテラス病院	熊本市区				52	44	96
44	寺尾病院	熊本市区			88			88
45	表参道 吉田病院	熊本市中心区		42		42		84
46	整形外科井上病院	熊本市中心区		48	34			82
47	上代成城病院	熊本市区			64	18		82
48	帯山中央病院	熊本市中心区			33	43		76
49	山口病院	熊本市区				51	21	72
50	南部中央病院	熊本市区			68			68
51	熊本脳神経外科病院	熊本市中心区		60				60
52	サキサカ病院	熊本市中心区				59		59
53	くまもと在宅支援病院	熊本市区			57			57
54	熊本泌尿器科病院	熊本市中心区		28		24		52
55	南熊本病院	熊本市中心区			51			51
56	熊本内科病院	熊本市中心区			34	16		50
57	北部病院	熊本市区				50		50
58	嶋田病院	熊本市中心区			48			48
59	田上心臓リハビリテーション病院	熊本市中心区				45		45
60	比企病院	熊本市区				44		44

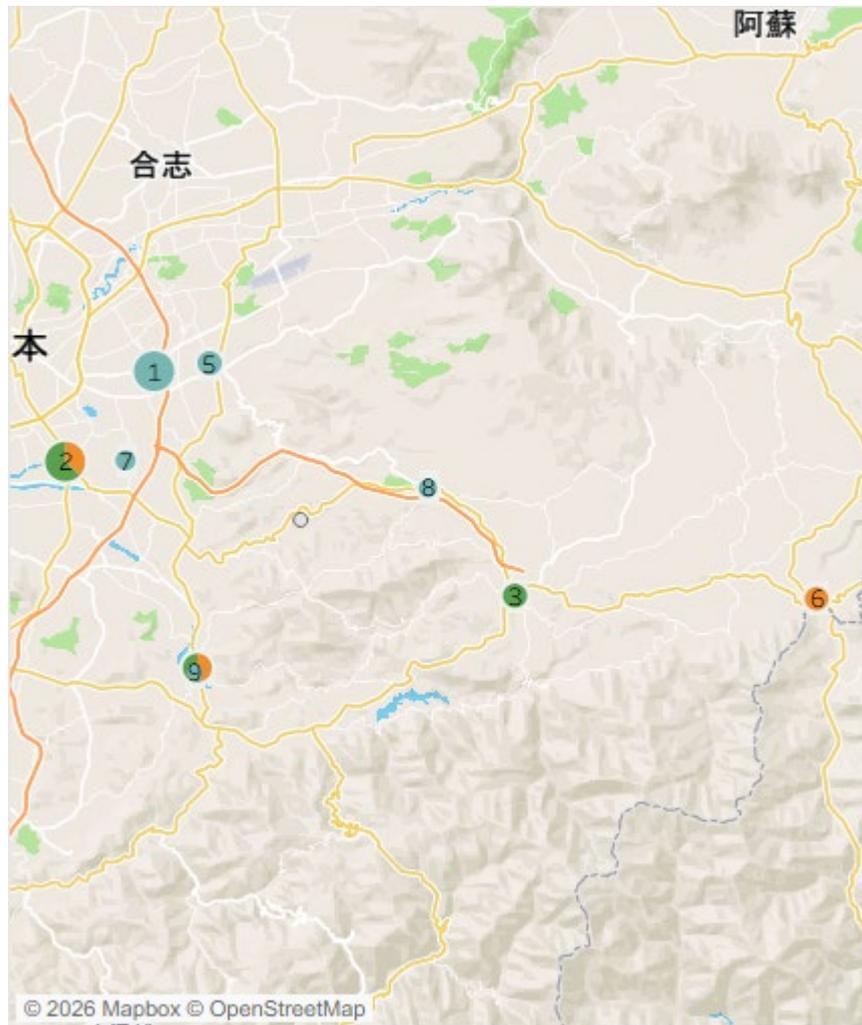
# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関別の許可病床数

No	医療機関名	市町村名	高度 急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・ 無回答	総計
61	西村内科脳神経外科病院	熊本市中央区		44				44
62	くもと乳腺・胃腸外科病院	熊本市中央区		41				41
63	保田窪整形外科病院	熊本市東区		39				39
64	陣内病院	熊本市中央区		38				38
65	イエズスの聖心病院	熊本市西区				37		37
66	出田眼科病院	熊本市中央区		35				35
67	小林病院	熊本市南区				34		34
68	川野病院	熊本市中央区		32				32
69	大塚病院	熊本市北区				32		32
70	熊本博愛病院	熊本市北区				26		26
71	本庄内科病院	熊本市東区			26			26
72	伊東歯科口腔病院	熊本市中央区		24				24
	総計		2,505	2,982	3,146	2,532	175	11,340

# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | 医療機関別の許可病床数

二次医療圏内の医療機関の立地とそれぞれの機能別の病床数を可視化しています。

特に急性期においては医療機関同士の距離と、地域住民のアクセスの観点で適切かつ効率的な配置となっているかを検証する必要があります。



No	医療機関名	市町村名	高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・無回答	総計
1	さくら病院	益城町				164		164
2	リハビリテーションセンター熊本回生会病院	嘉島町		60	101			161
3	矢部広域病院	山都町			60		25	85
4	谷田病院	甲佐町		39	46			85
5	益城中央病院	益城町				60		60
6	山都町包括医療センターてよう病院	山都町		57				57
7	西村病院	嘉島町				42		42
8	瀬戸病院	山都町				36		36
9	荒瀬病院	甲佐町				25		25
	総計		0	156	207	327	25	715

※地図内の番号は、医療機関一覧のNoに対応しています

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関の指定状況①

二次医療圏内の医療機関の指定状況を示しています。基幹的な機能をどの医療機関が担っているかを確認できます。

役割の不足や重複を確認して、二次医療圏の医療提供体制の充足度と効率性を検討できます。

No.	医療機関略称	病床数	DPC	地域医療 支援病院	救命救急 センター	災害拠点 病院	周産期	がん診療	脳卒中	在宅医療
1	熊本大学病院	845	大学				総合	都道府県拠点	PSCコア	
2	桜十字病院	630								在後病
3	NHO熊本医療センター	550	標準	○	○	地域		地域拠点	PSC	
4	西日本病院	525								在後病
5	熊本赤十字病院	490	特定	○	○	基幹	地域	地域拠点	PSCコア	
6	済生会熊本病院	400	特定	○	○	地域		地域拠点	PSCコア	
7	熊本機能病院	395	標準							
8	熊本市立熊本市民病院	388	標準	○			総合		PSC	
9	朝日野総合病院	378								在後病
10	KKR熊本中央病院	361	標準	○						
11	龍田病院	250								
12	明生病院	234								
13	熊本市医師会熊本地域医療センター	227	標準	○						在後病
14	桜が丘病院	221								
15	熊本整形外科病院	204	標準							在後病
16	ニキハーティーホスピタル	200								
17	熊本県立こころの医療センター	200								
18	池田病院	199								
19	くまもと森都総合病院	199	標準							支援病3
20	くまもと南部広域病院	198								
21	向陽台病院	198								
22	城山病院	198								
23	小柳病院	198								
24	江南病院	198	標準							
25	森病院	193								

出典：

「施設基準の届出受理状況（全体）（届出受理医療機関名簿）令和7年1月1日現在」（各地方厚生局）

「厚生労働省 令和7年告示第166号」

「地域医療支援病院一覧 令和6年9月1日時点」（厚生労働省）

「救命救急センター設置状況一覧 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「災害拠点病院一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「周産期母子医療センター一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「がん診療連携拠点病院等一覧表 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「一次脳卒中センター（PSC）一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

「一次脳卒中センター（PSC）コア一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関の指定状況②

No.	医療機関略称	病床数	DPC	地域医療 支援病院	救命救急 センター	災害拠点 病院	周産期	がん診療	脳卒中	在宅医療
26	御幸病院	186								支援病 1
27	青磁野リハビリテーション病院	185								支援病 3
28	日隈病院	180								
29	くまもと成仁病院	180								
30	九州記念病院	179								
31	十善病院	178								支援病 3
32	杉村病院	177							PSC	
33	くまもと青明病院	176								
34	聖ヶ塔病院	174								
35	大腸肛門病センター高野病院	166	標準							支援病 3
36	福田病院	161	標準				地域			
37	弓削病院	160								
38	平成とうや病院	160								支援病 2
39	夢眠ホスピタルくまもと	160								
40	菊南病院	150								支援病 3
41	にしくまもと病院	146								支援病 1
42	武蔵ヶ丘病院	145								支援病 3
43	熊本託麻台リハビリテーション病院	142								支援病 2
44	水前寺とうや病院	142								支援病 3
45	熊本市立植木病院	141	標準							
46	ひかりテラス病院	140								
47	自由が丘病院	135								支援病 3
48	くまもと成城病院	133								
49	あきた病院	127								
50	熊本第一病院	125								支援病 2

出典：

「施設基準の届出受理状況（全体）（届出受理医療機関名簿）令和7年1月1日現在」（各地方厚生局）

「厚生労働省 令和7年告示第166号」

「地域医療支援病院一覧 令和6年9月1日時点」（厚生労働省）

「救命救急センター設置状況一覧 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「災害拠点病院一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「周産期母子医療センター一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「がん診療連携拠点病院等一覧表 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「一次脳卒中センター（PSC）一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

「一次脳卒中センター（PSC）コア一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関の指定状況③

No.	医療機関略称	病床数	DPC	地域医療 支援病院	救命救急 センター	災害拠点 病院	周産期	がん診療	脳卒中	在宅医療
51	くまもと江津湖療育医療センター	121								
52	ピネル記念病院	120								
53	くまもと悠心病院	120								
54	鶴田病院	105								支援病 1
55	成尾整形外科病院	103	標準							支援病 3
56	くわみず病院	100	標準							支援病 2
57	窪田病院	100								
58	慈恵病院	98								
59	寺尾病院	88								
60	表参道 吉田病院	84								支援病 3
61	上代成城病院	82								支援病 3
62	整形外科井上病院	82								
63	帯山中央病院	76								
64	山口病院	72								
65	南部中央病院	68								
66	東陽会 東病院	63								支援病 3
67	熊本脳神経外科病院	60								支援病 3
68	サキサカ病院	59								
69	くまもと在宅支援病院	57								支援病 2
70	悠愛病院	56								
71	熊本泌尿器科病院	52								
72	南熊本病院	51								
73	北部病院	50								支援病 1
74	熊本内科病院	50								
75	嶋田病院	48								支援病 3

出典：

「施設基準の届出受理状況（全体）（届出受理医療機関名簿）令和7年1月1日現在」（各地方厚生局）

「厚生労働省 令和7年告示第166号」

「地域医療支援病院一覧 令和6年9月1日時点」（厚生労働省）

「救命救急センター設置状況一覧 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「災害拠点病院一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「周産期母子医療センター一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「がん診療連携拠点病院等一覧表 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「一次脳卒中センター（PSC）一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

「一次脳卒中センター（PSC）コア一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関の指定状況④

No.	医療機関略称	病床数	DPC	地域医療 支援病院	救命救急 センター	災害拠点 病院	周産期	がん診療	脳卒中	在宅医療
76	田上心臓リハビリテーション病院	45								支援病 3
77	西村内科脳神経外科病院	44								
78	比企病院	44								支援病 3
79	くまもと乳腺・胃腸外科病院	41								
80	保田窪整形外科病院	39								
81	陣内病院	38								
82	イエズスの聖心病院	37								支援病 2
83	出田眼科病院	35								
84	小林病院	34								
85	川野病院	32								
86	大塚病院	32								支援病 3
87	熊本博愛病院	26								
88	本庄内科病院	26								支援病 3
89	伊東歯科口腔病院	24								

出典：

「施設基準の届出受理状況（全体）（届出受理医療機関名簿）令和7年1月1日現在」（各地方厚生局）

「厚生労働省 令和7年告示第166号」

「地域医療支援病院一覧 令和6年9月1日時点」（厚生労働省）

「救命救急センター設置状況一覧 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「災害拠点病院一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「周産期母子医療センター一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「がん診療連携拠点病院等一覧表 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「一次脳卒中センター（PSC）一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

「一次脳卒中センター（PSC）コア一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | 医療機関の指定状況①

二次医療圏内の医療機関の指定状況を示しています。基幹的な機能をどの医療機関が担っているかを確認できます。

役割の不足や重複を確認して、二次医療圏の医療提供体制の充足度と効率性を検討できます。

No.	医療機関略称	病床数	DPC	地域医療 支援病院	救命救急 センター	災害拠点 病院	周産期	がん診療	脳卒中	在宅医療
1	益城病院	198								
2	さくら病院	164								支援病 3
3	希望ヶ丘病院	162								
4	リハビリテーションセンター熊本回生会病院	161								
5	矢部広域病院	85				地域				支援病 3
6	谷田病院	85								支援病 2
7	山都町包括医療センターそよ病院	57								支援病 1
8	東熊本病院（休止中）	52								支援病 3
9	西村病院	42								
10	瀬戸病院	36								
11	益城中央病院	30								
12	荒瀬病院	25								

出典：

「施設基準の届出受理状況（全体）（届出受理医療機関名簿）令和7年1月1日現在」（各地方厚生局）

「厚生労働省 令和7年告示第166号」

「地域医療支援病院一覧 令和6年9月1日時点」（厚生労働省）

「救命救急センター設置状況一覧 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「災害拠点病院一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「周産期母子医療センター一覧 令和6年4月1日現在」（厚生労働省）

「がん診療連携拠点病院等一覧表 令和7年4月1日現在」（厚生労働省）

「一次脳卒中センター（PSC）一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

「一次脳卒中センター（PSC）コア一覧 認定期間：2025/4/1～2026/3/31」（一般社団法人日本脳卒中学会）

## 2/ 医療提供体制の概況

---

地域の医療提供体制を、医療資源の供給量や受療動向から整理する。

病床数

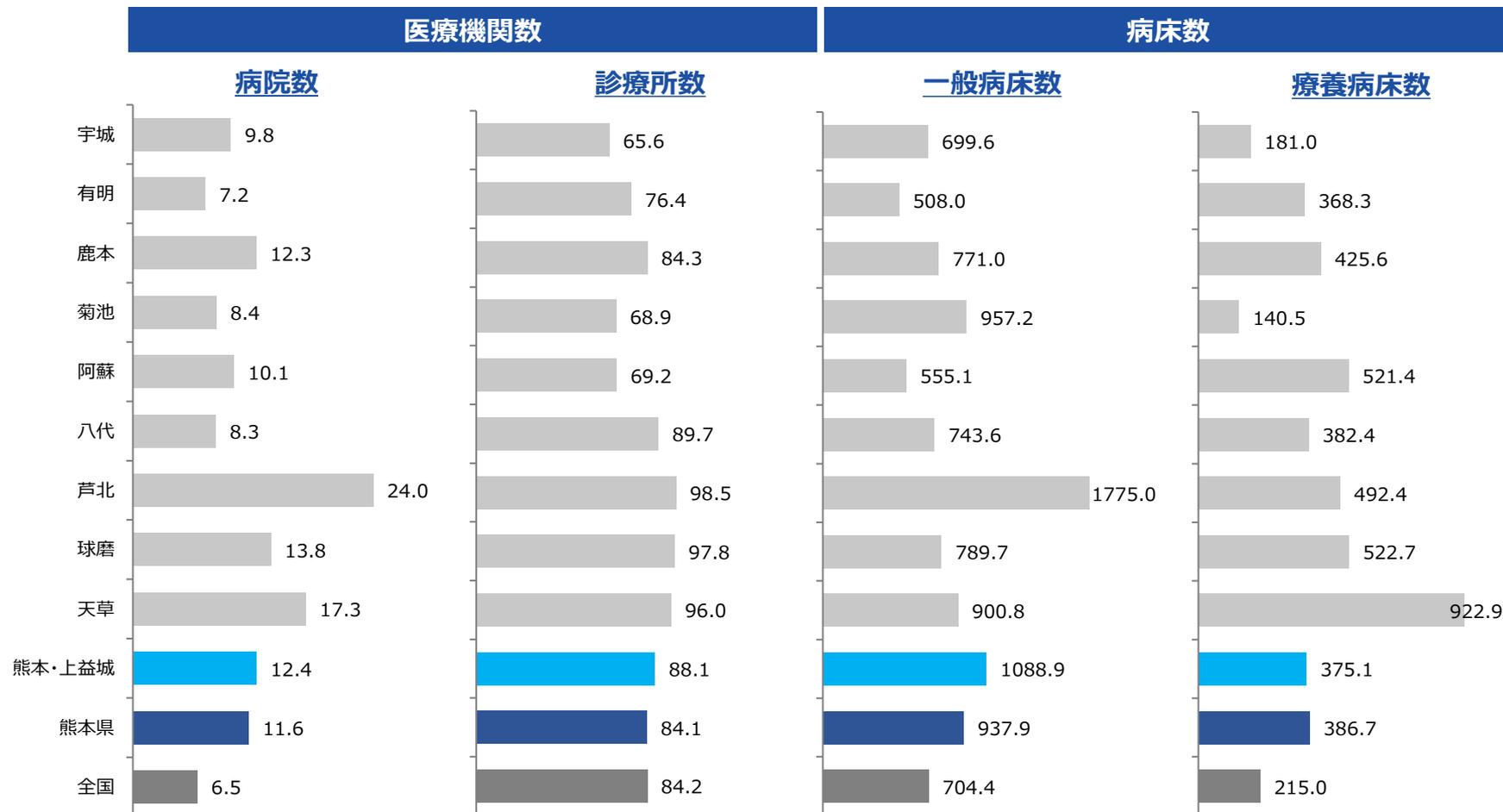
医師数

職種別人員配置

全国・県平均や医師偏在指標との比較から、地域の供給構造における不足や偏りを把握する。患者流出入や平均在院日数などを踏まえ、医療資源の効率性と機能分化の進展を評価する。

# 熊本県 | 人口10万人あたり医療機関数・病床数

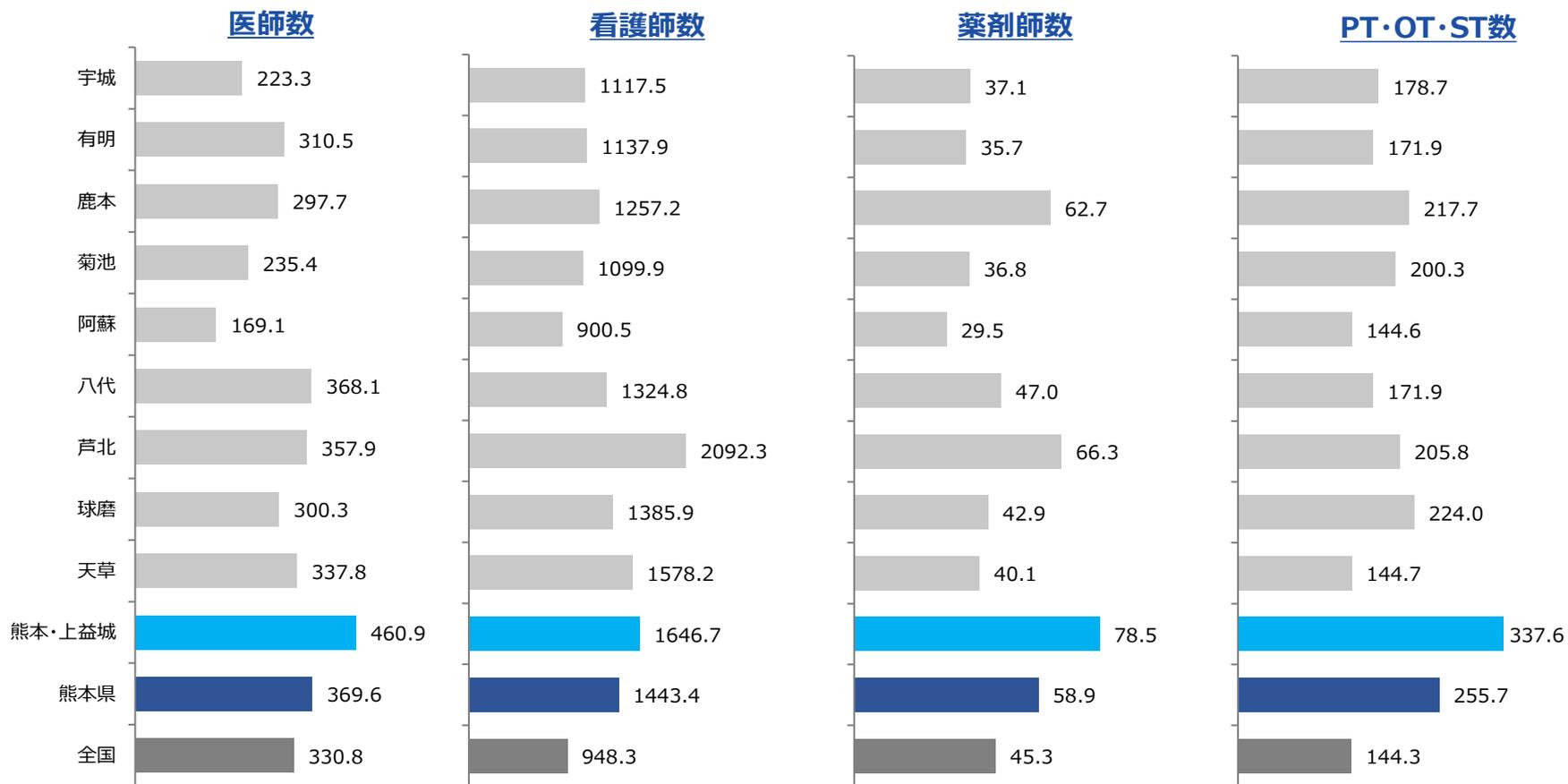
都道府県内二次医療圏の、人口10万人あたりの医療機関数と病床数を比較しています。  
 全国よりも病院数や病床数が多い場合には、医療資源が分散している可能性があります。  
 診療所が少ない場合は、かかりつけ医の確保が課題となっている可能性があります。



# 熊本県 | 人口10万人あたり医療従事者数の比較

都道府県内の二次医療圏における、人口10万人あたりの医療従事者数を比較しています。

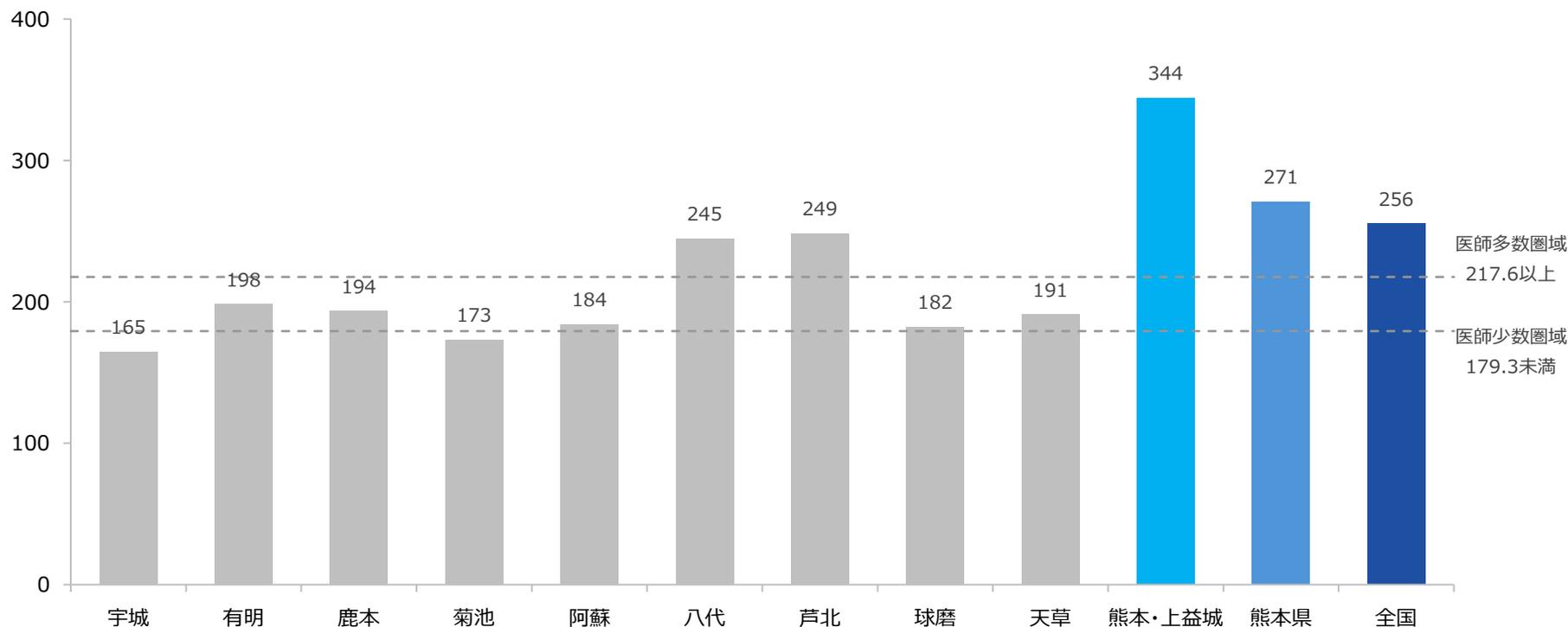
地域全体の医療従事者に不足がないかを確認し、医療従事者の確保が現状において困難となっていないか確認します。



# 熊本県 | 都道府県内の医療圏の医師偏在指標

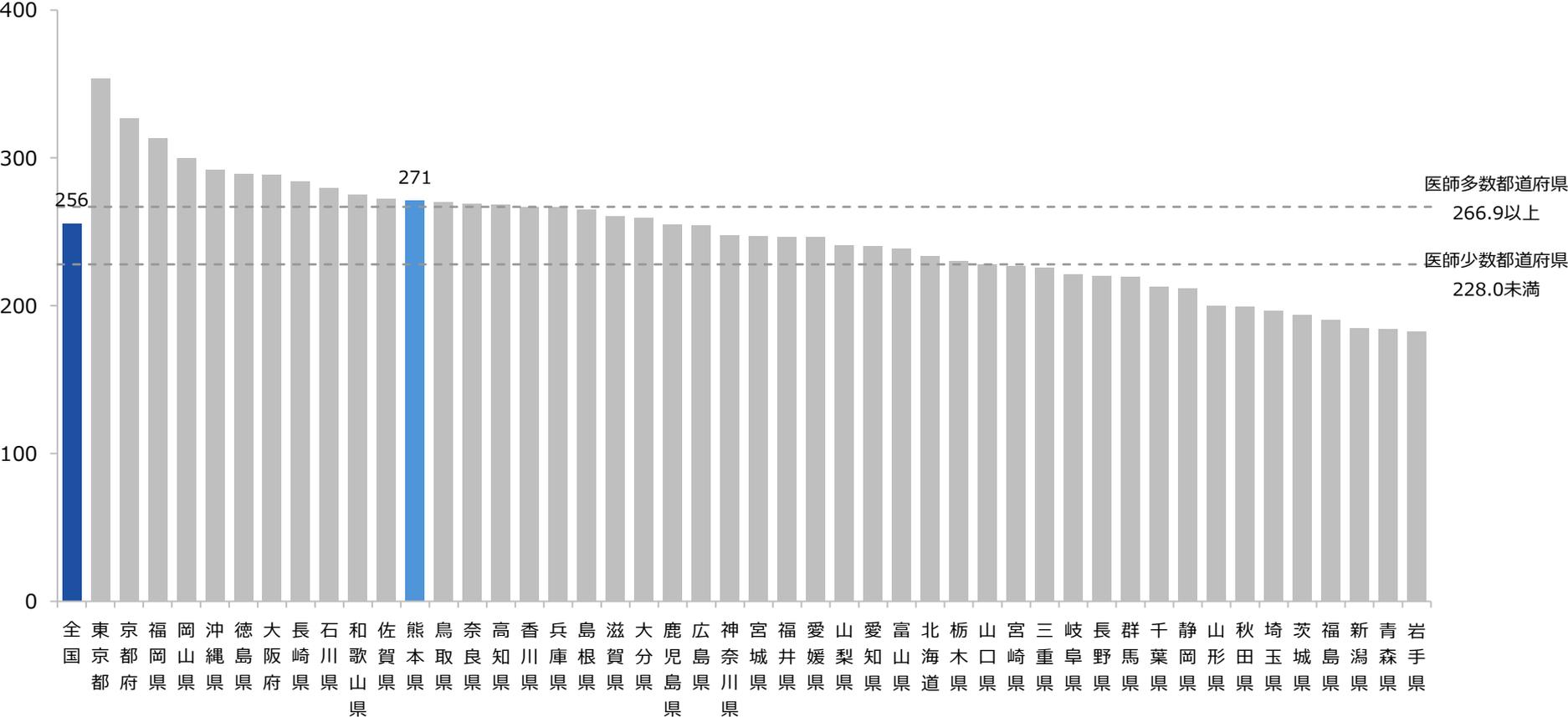
都道府県内の二次医療圏における、人口10万人あたりの医師数を比較しています。

医師偏在指標は、患者の流出入等の患者動向や医師の年齢等の条件を調整し、全国の二次医療圏と患者数に対する医師のマンパワーを比較する指数となります。



# 都道府県別の医師偏在指標

医師偏在指標を他の都道府県と比較しています。  
 都道府県全体で医師数が不足している場合、当該医療圏での医師確保は比較的困難となります。  
 当該医療圏以外の動向も含めて整理をする必要があります。



出典：「医師偏在指標関連データ（令和6年1月公表版）」（厚生労働省）

# 熊本・上益城医療圏 | 診療科別医師数

当該医療圏の65歳以上人口10万人あたりの医師数を、診療科別で比較しています。

地域内に不足している診療科を確認できます。

区分	診療科	65歳以上人口 10万人あたり医師数		全国平均との差		区分	診療科	65歳以上人口 10万人あたり医師数		全国平均との差		
		医療圏	全国	圏域-全国	割合			医療圏	全国	圏域-全国	割合	
内科系	内科	215.2	86.5	128.7	+149%	小児・ 周産期	小児科	76	25.2	50.8	+202%	
	呼吸器内科	51.9	9.9	42	+424%		小児外科	5.5	1.2	4.3	+355%	
	循環器内科	72.4	19.1	53.3	+279%		産婦人科	46.4	16	30.4	+189%	
	消化器内科(胃腸内科)	87.8	22.6	65.3	+289%		産科	1.8	0.7	1.1	+159%	
	腎臓内科	34.1	8	26.1	+327%		婦人科	6.8	2.9	3.9	+134%	
	脳神経内科	38.2	8.3	30	+363%		眼科・耳鼻・ 皮膚・美容	眼科	56.9	19.2	37.7	+197%
	糖尿病内科(代謝内科)	37.3	8.4	28.9	+342%			耳鼻いんこう科	33.7	13.3	20.4	+154%
	血液内科	23.7	4.2	19.4	+460%			皮膚科	48.2	14.2	34	+240%
	アレルギー科	0	0.3	-0.3	-		美容外科	4.6	1.8	2.8	+158%	
	リウマチ科	6.8	2.7	4.1	+150%		麻酔・ 集中治療系	麻酔科	55.1	14.6	40.4	+276%
	感染症内科	1.4	0.9	0.5	+57%			救急科	21.4	5.5	15.9	+286%
外科系	外科	51.4	18.1	33.3	+184%	集中治療科	4.1	1.3	2.8	+215%		
	呼吸器外科	9.1	3	6.1	+201%	放射線・ 検査系	放射線科	44.6	10.3	34.3	+332%	
	心臓血管外科	17.3	4.6	12.7	+278%		病理診断科	10	3.2	6.8	+215%	
	乳腺外科	10.5	3.3	7.2	+221%		臨床検査科	0.9	0.9	0	▲1%	
	気管食道外科	0	0.1	-0.1	-	リハビリ	リハビリテーション科	12.3	4.4	7.9	+182%	
	消化器外科(胃腸外科)	30.5	8.2	22.3	+272%	精神	精神科	92.4	23.8	68.6	+288%	
	泌尿器科	40.5	11.2	29.3	+263%		心療内科	1.8	1.2	0.6	+49%	
	肛門外科	3.6	0.6	3	+476%	その他	その他	99.2	36.7	62.5	+170%	
	脳神経外科	32.3	10.6	21.7	+204%	総計	総計	1504.4	463.3	1041	+225%	
	整形外科	110.1	31.8	78.3	+246%							
	形成外科	8.6	4.5	4.1	+91%							

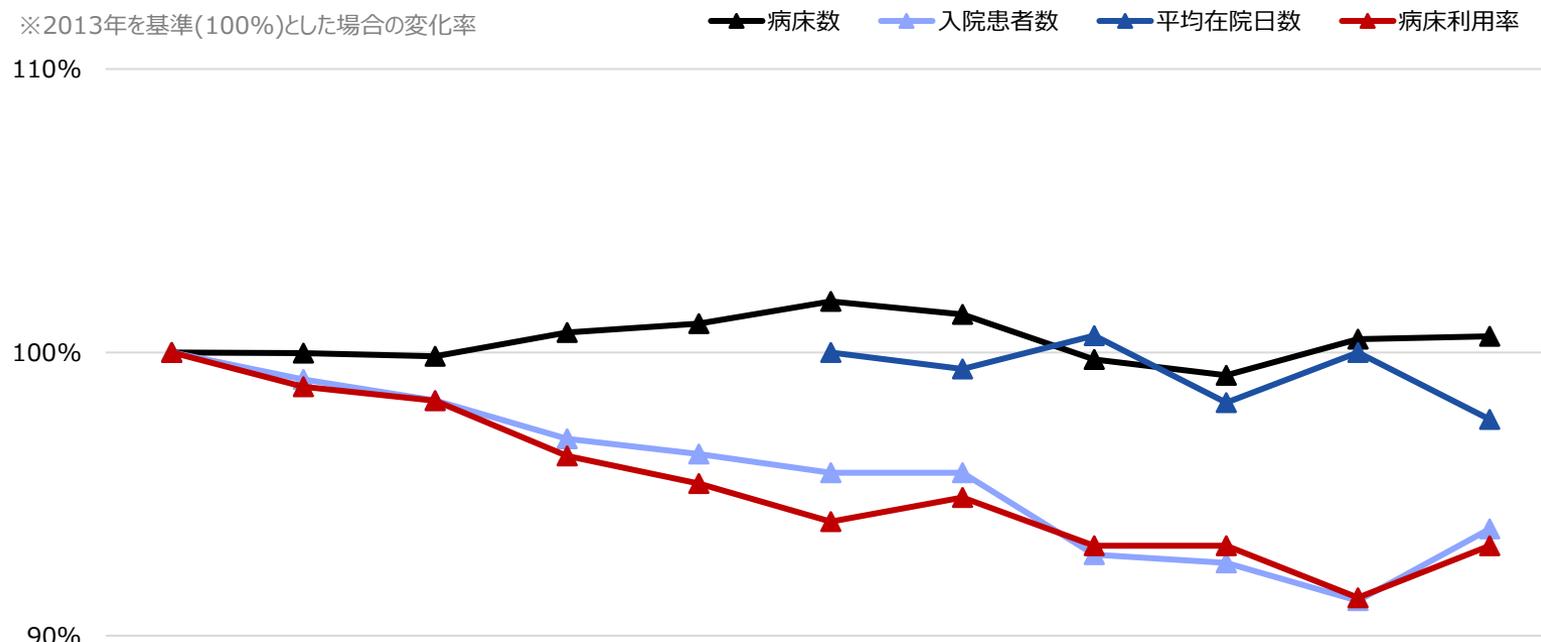
# 熊本・上益城医療圏 | 病床数及び診療実績の推移（一般病床）

当該医療圏の一般病床における、診療実績の推移を示しています。

入院患者数が減少しているか、また、それが平均在院日数の短縮によるものかを確認します。

入院患者数の減少に合わせて病床数が減少しているか、病床利用率が低下していないか確認します。

※2013年を基準(100%)とした場合の変化率



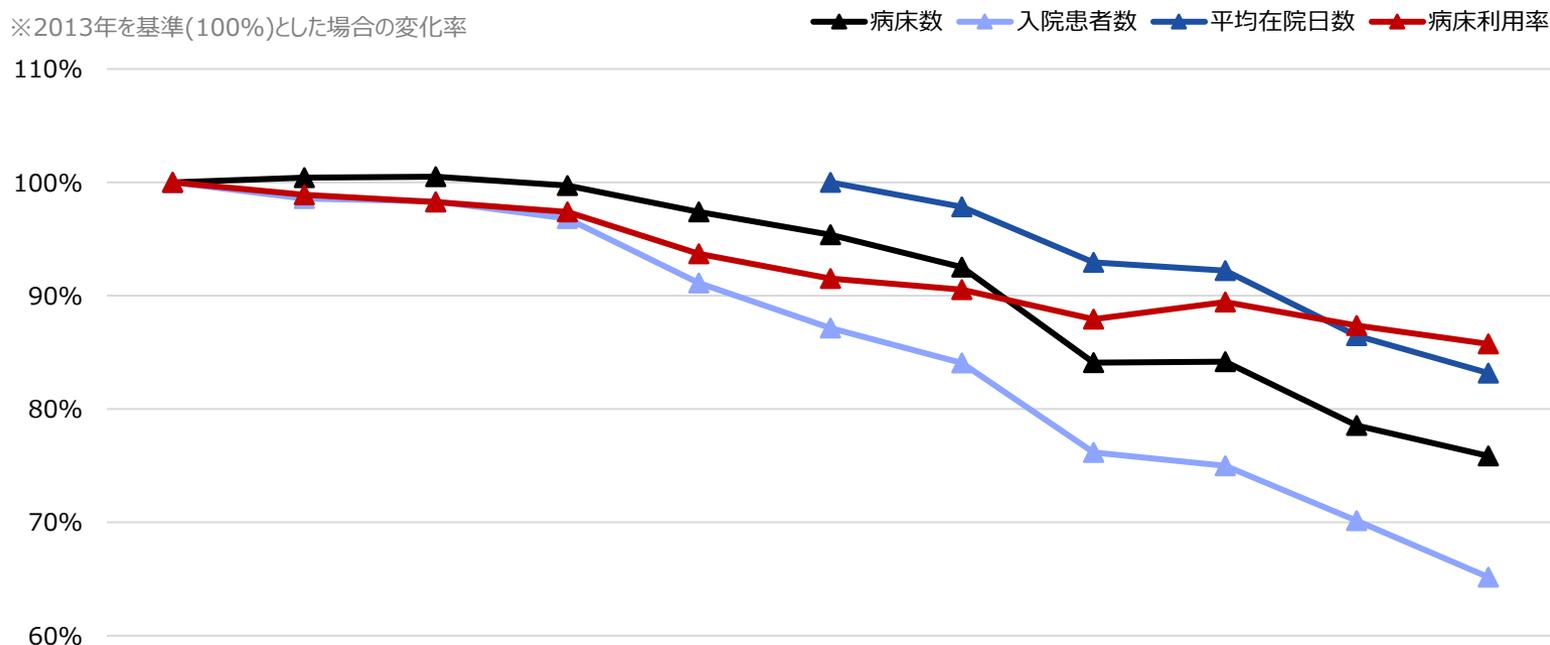
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2013年比
病床数	8,899	8,897	8,887	8,961	8,989	9,059	9,018	8,877	8,827	8,940	8,949	+0.6%
入院患者数 (人/日)	7,289	7,219	7,165	7,067	7,027	6,979	6,979	6,769	6,747	6,650	6,835	▲6.2%
平均在院日数 (日)						16.9	16.8	17	16.6	16.9	17	-
病床利用率 (%)	82.0	81.0	80.6	79.0	78.2	77.1	77.8	76.4	76.4	74.9	76	▲6.8%

※医療圏再編に伴い、2013～2017年の平均在院日数のデータなし

# 熊本・上益城医療圏 | 病床数及び診療実績の推移（療養病床）

当該医療圏の療養病床における、診療実績の推移を示しています。

※2013年を基準(100%)とした場合の変化率



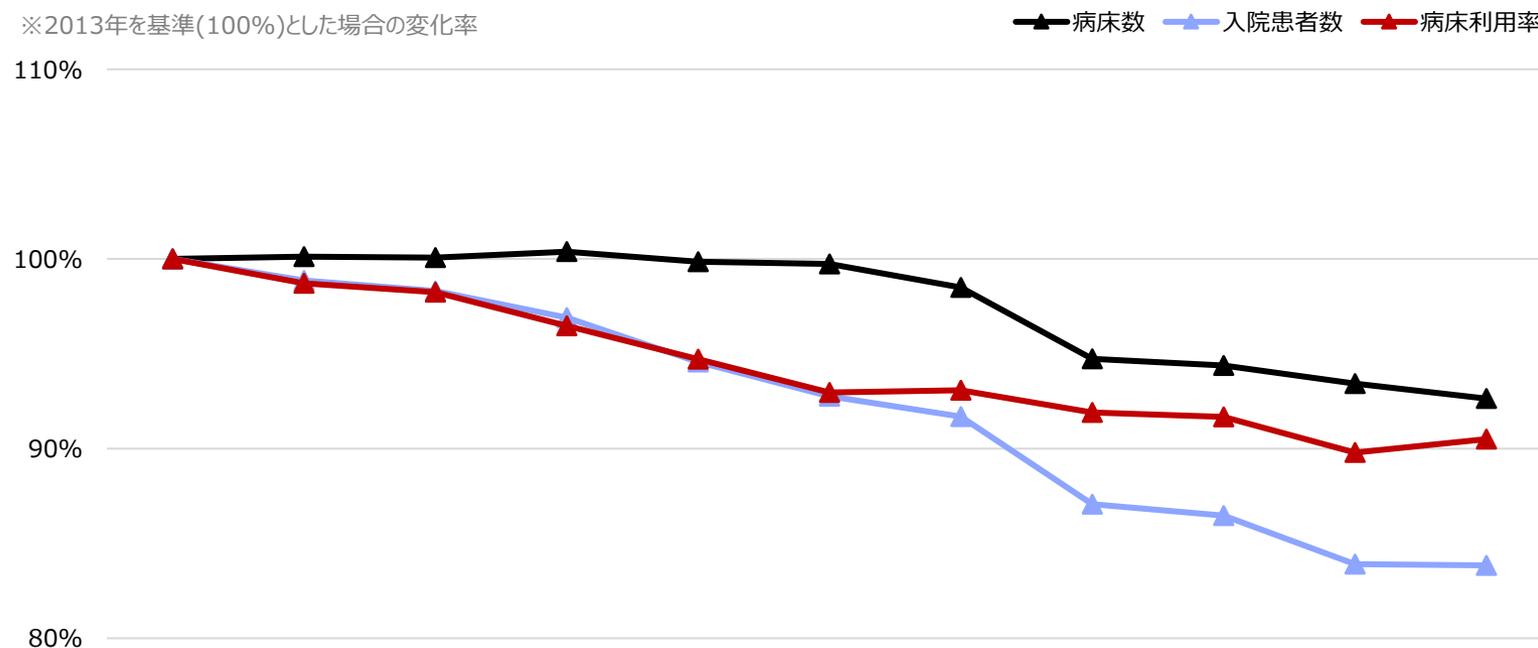
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2013年比
病床数	4,205	4,222	4,226	4,193	4,095	4,011	3,890	3,536	3,540	3,303	3,190	▲24.1%
入院患者数 (人/日)	3,876	3,820	3,811	3,752	3,532	3,378	3,258	2,952	2,907	2,719	2,526	▲34.8%
平均在院日数 (日)						106.4	104.1	98.9	98.1	92	89	-
病床利用率 (%)	91.9	90.9	90.3	89.5	86.1	84.1	83.2	80.8	82.2	80.3	79	▲14.3%

※医療圏再編に伴い、2013～2017年の平均在院日数のデータなし

# 熊本・上益城医療圏 | 病床数及び診療実績の推移（一般+療養）

当該医療圏の一般病床と療養病床における、診療実績の推移を示しています。

※2013年を基準(100%)とした場合の変化率



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2013年比
病床数	13,104	13,119	13,113	13,154	13,084	13,070	12,908	12,413	12,367	12,243	12,139	▲7.4%
入院患者数 (人/日)	11,165	11,039	10,976	10,819	10,559	10,357	10,237	9,721	9,654	9,369	9,361	▲16.2%
病床利用率 (%)	85.2	84.1	83.7	82.2	80.7	79.2	79.3	78.3	78.1	76.5	77	▲9.5%

# 熊本県 | 都道府県内の医療圏の入院患者数と平均在院日数

都道府県内の二次医療圏ごとの、入院患者数の推移と平均在院日数の変化を示しています。

都道府県全体と近隣の医療圏と比較することで、各医療圏の傾向を確認できます。

医療圏	入院患者数(総数)					平均在院日数						
	2013年		2018年		2023年		2013年		2018年		2023年	
	実績	実績	2013年比	実績	2013年比	実績	実績	2013年比	実績	2013年比	実績	2013年比
全国	1,275,347	1,246,867	▲2.2%	1,123,654	▲11.9%	30.6	27.8	▲9.2%	26.3	▲14.1%		
熊本県	30,124	28,402	▲5.7%	25,189	▲16.4%	43.0	39.1	▲9.1%	35.8	▲16.7%		
宇城	1,659	1,547	▲6.8%	1,201	▲27.6%	78.7	78.0	▲0.9%	81.8	+3.9%		
有明	2,196	2,150	▲2.1%	1,788	▲18.6%	69.0	59.0	▲14.5%	52.8	▲23.5%		
鹿本	684	680	▲0.6%	578	▲15.5%	44.3	44.4	+0.2%	48.0	+8.4%		
菊池	2,779	2,501	▲10.0%	2,160	▲22.3%	66.1	59.3	▲10.3%	56.0	▲15.3%		
阿蘇	820	791	▲3.5%	654	▲20.2%	73.9	67.8	▲8.3%	66.4	▲10.1%		
八代	2,140	2,041	▲4.6%	1,986	▲7.2%	45.3	38.5	▲15.0%	37.0	▲18.3%		
芦北	1,362	1,276	▲6.3%	1,087	▲20.2%	65.4	67.9	+3.8%	65.1	▲0.5%		
球磨	1,379	1,336	▲3.1%	1,169	▲15.2%	45.4	39.4	▲13.2%	36.7	▲19.2%		
天草	2,656	2,528	▲4.8%	2,178	▲18.0%	66.2	60.3	▲8.9%	55.5	▲16.2%		
熊本・上益城	14,450	13,553	▲6.2%	12,388	▲14.3%	-	29.9	-	27.4	-		

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関別職員数①

当該医療圏内の医療機関の職員数を比較しています。

各病院の医療機能に対して、適切な職員配置となっているか確認します。

No.	医療機関名	医師	うち、常勤	看護職員	看護補助者	PT+OT+ST	薬剤師	全職員
1	熊本大学病院	688.0	283	831.1	33.7	35.0	66.8	1,849.4
2	熊本赤十字病院	233.4	220	715.9	69.6	34.2	32.4	1,224.5
3	済生会熊本病院	199.3	193	776.4	72.1	41.0	53.8	1,403.2
4	NHO熊本医療センター	151.1	101	658.4	23.4	0	32.0	947.6
5	KKR熊本中央病院	88.3	86	352.1	27.6	15.0	17.0	575.0
6	熊本市立熊本市民病院	111.2	76	482.8	27.0	16.0	28.5	724.3
7	熊本機能病院	49.7	46	282.8	43.0	156.0	13.4	587.4
8	西日本病院	41.1	37	478.4	48.1	178.0	16.6	814.3
9	くまもと森都総合病院	41.6	37	213.0	10.0	15.0	11.0	332.5
10	福田病院	38.3	34	185.7	37.1	0	5.2	280.7
11	熊本市医師会熊本地域医療センター	34.4	32	215.1	11.0	10.8	15.0	333.3
12	桜十字病院	32.2	29	284.2	134.2	211.9	14.8	701.9
13	朝日野総合病院	38.7	26	172.4	56.9	68.0	7.0	395.3
14	熊本整形外科病院	25.9	25	173.4	16.8	27.0	14.0	286.1
15	大腸肛門病センター高野病院	19.7	17	139.9	19.9	6.0	9.8	227.0
16	武蔵ヶ丘病院	19.9	16	105.5	27.2	94.0	10.0	275.6
17	杉村病院	19.3	14	113.9	33.2	81.9	7.7	291.0
18	江南病院	15.9	14	110.2	30.3	5.0	9.0	189.7
19	熊本泌尿器科病院	14.5	12	66.8	19.4	3.0	7.1	147.1
20	くまもと南部広域病院	28.0	12	66.0	16.2	57.8	5.5	185.5
21	にしくまもと病院	15.0	12	110.5	28.5	58.0	5.0	239.8
22	熊本託麻台リハビリテーション病院	18.4	12	108.3	25.2	137.6	5.0	308.5
23	御幸病院	14.2	11	101.3	33.9	74.7	4.0	240.3
24	水前寺とうや病院	11.4	11	92.8	14.6	63.0	6.0	201.8
25	青磁野リハビリテーション病院	14.9	11	89.0	35.9	69.2	6.7	230.5

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関別職員数②

No.	医療機関名	医師	うち、常勤	看護職員	看護補助者	PT+OT+ST	薬剤師	全職員
26	くわみず病院	14.7	11	87.6	10.3	14.6	3.0	153.3
27	菊南病院	10.9	10	110.9	38.6	53.9	6.5	235.8
28	平成とうや病院	10.6	10	114.6	19.3	78.0	4.4	240.9
29	鶴田病院	12.9	10	80.0	21.6	36.0	8.0	180.3
30	成尾整形外科病院	9.9	9	79.0	13.0	22.5	5.2	147.6
31	保田窪整形外科病院	11.1	9	24.5	3.8	14.0	2.0	61.4
32	慈恵病院	11.0	9	84.2	16.5	0	1.8	125.8
33	聖ヶ塔病院	8.5	8	69.7	19.4	35.0	2.0	139.7
34	寺尾病院	9.9	8	53.1	8.5	28.0	3.3	113.6
35	表参道 吉田病院	8.2	7	50.0	10.6	0	7.4	83.9
36	陣内病院	7.6	7	39.9	1.0	0	5.0	67.5
37	十善病院	12.5	7	55.9	21.9	20.0	3.0	120.3
38	熊本市立植木病院	11.1	7	77.3	7.6	9.9	3.0	118.9
39	西村内科脳神経外科病院	7.5	6	33.0	3.0	0	2.0	47.5
40	嶋田病院	8.0	6	51.0	13.0	7.0	3.0	119.0
41	出田眼科病院	9.3	6	33.0	13.7	0	1.0	57.0
42	くまもと江津湖療育医療センター	10.1	6	88.7	48.0	20.7	2.0	172.8
43	九州記念病院	7.8	6	76.0	24.0	0	5.0	118.8
44	くまもと在宅支援病院	7.8	6	37.1	5.4	10.0	1.8	64.1
45	熊本脳神経外科病院	6.6	6	34.0	11.0	14.8	2.4	75.8
46	くまもと成仁病院	8.0	6	91.5	37.3	57.0	6.8	212.6
47	上代成城病院	7.0	6	48.2	8.6	37.0	3.6	110.3
48	熊本第一病院	9.3	6	59.6	15.2	11.8	1.9	106.7
49	イエズスの聖心病院	12.0	6	58.3	12.0	6.0	4.0	94.3
50	夢眠ホスピタルくまもと	7.5	6	66.0	30.0	6.0	4.0	117.5

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 医療機関別職員数③

No.	医療機関名	医師	うち、常勤	看護職員	看護補助者	PT+OT+ST	薬剤師	全職員
51	くまもと成城病院	8.5	6	66.2	25.1	31.1	3.2	144.2
52	くまもと乳腺・胃腸外科病院	5.7	5	29.8	1.0	0	1.0	53.5
53	南熊本病院	7.0	5	23.9	6.5	6.0	1.2	45.6
54	東陽会 東病院	7.9	5	42.3	14.5	12.0	2.1	92.3
55	南部中央病院	7.5	4	36.5	9.0	5.0	2.2	61.2
56	あきた病院	7.3	4	24.7	9.1	12.8	1.0	59.9
57	山口病院	4.3	4	28.3	12.7	12.0	1.0	59.3
58	熊本内科病院	5.2	4	24.6	8.6	2.0	2.2	46.4
59	北部病院	9.0	3	23.0	14.0	13.0	1.0	61.0
60	サキサカ病院	3.3	3	15.7	11.9	0	1.0	32.9
61	本庄内科病院	4.9	3	19.9	6.0	2.0	1.2	37.8
62	悠愛病院	4.2	3	18.9	8.6	4.0	3.0	39.7
63	川野病院	4.7	3	33.2	2.0	0	3.0	43.9
64	大塚病院	3.7	3	20.5	5.1	0	2.0	32.3
65	帯山中央病院	5.1	3	31.2	16.9	8.0	2.0	68.0
66	熊本博愛病院	3.0	3	9.3	5.8	0	1.0	20.1
67	田上心臓リハビリテーション病院	3.3	2	22.6	7.0	5.0	1.5	43.4
68	ひかりテラス病院	2.0	2	18.0	10.8	3.0	1.0	35.8
69	比企病院	3.7	2	16.4	6.0	6.8	2.0	36.9
70	整形外科井上病院	4.8	1	39.0	11.3	15.0	1.6	77.7
71	小林病院	3.3	1	12.0	7.0	4.0	2.0	29.3
72	伊東歯科口腔病院	1.0	1	23.0	50.0	0	2.0	130.0
	総計	2,313.6	1,621	9,108.0	1,557.0	2,082.0	533.6	17,328.9

# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | 医療機関別職員数①

当該医療圏内の医療機関の職員数を比較しています。

各病院の医療機能に対して、適切な職員配置となっているか確認します。

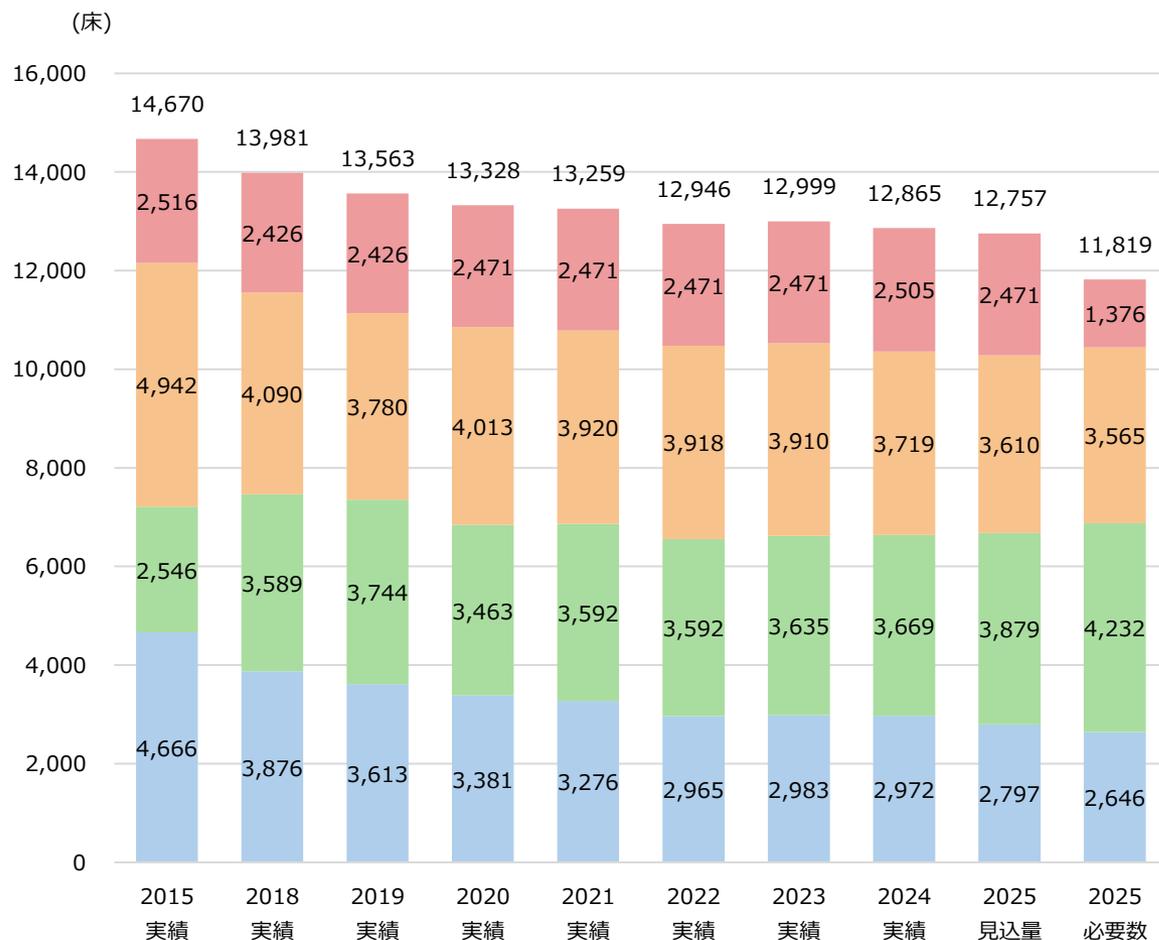
No.	医療機関名	医師	うち、常勤	看護職員	看護補助者	PT+OT+ST	薬剤師	全職員
1	リハビリテーションセンター熊本回生会病院	11.7	10	97.7	20.0	91.0	4.0	234.5
2	谷田病院	9.2	8	56.0	16.8	18.0	4.0	116.2
3	さくら病院	6.8	6	53.0	39.5	7.0	2.0	121.3
4	山都町包括医療センターそよう病院	7.9	5	34.0	2.0	5.0	0	58.0
5	矢部広域病院	8.5	3	29.8	8.0	4.0	1.0	60.0
6	西村病院	4.3	3	14.4	14.4	1.9	1.4	36.4
7	荒瀬病院	3.6	3	14.8	2.8	4.0	1.0	27.2
8	瀬戸病院	3.5	2	16.6	14.1	0.4	1.3	41.9
9	益城中央病院	2.0	2	14.6	9.1	0	2.0	32.2
	総計	57.5	42	330.9	126.7	131.3	16.7	727.7

# 熊本・上益城区域 | 病床機能別の病床数の推移と必要病床数

当該構想区域の病床機能別の病床数の推移と、2025年の必要病床数を示しています。

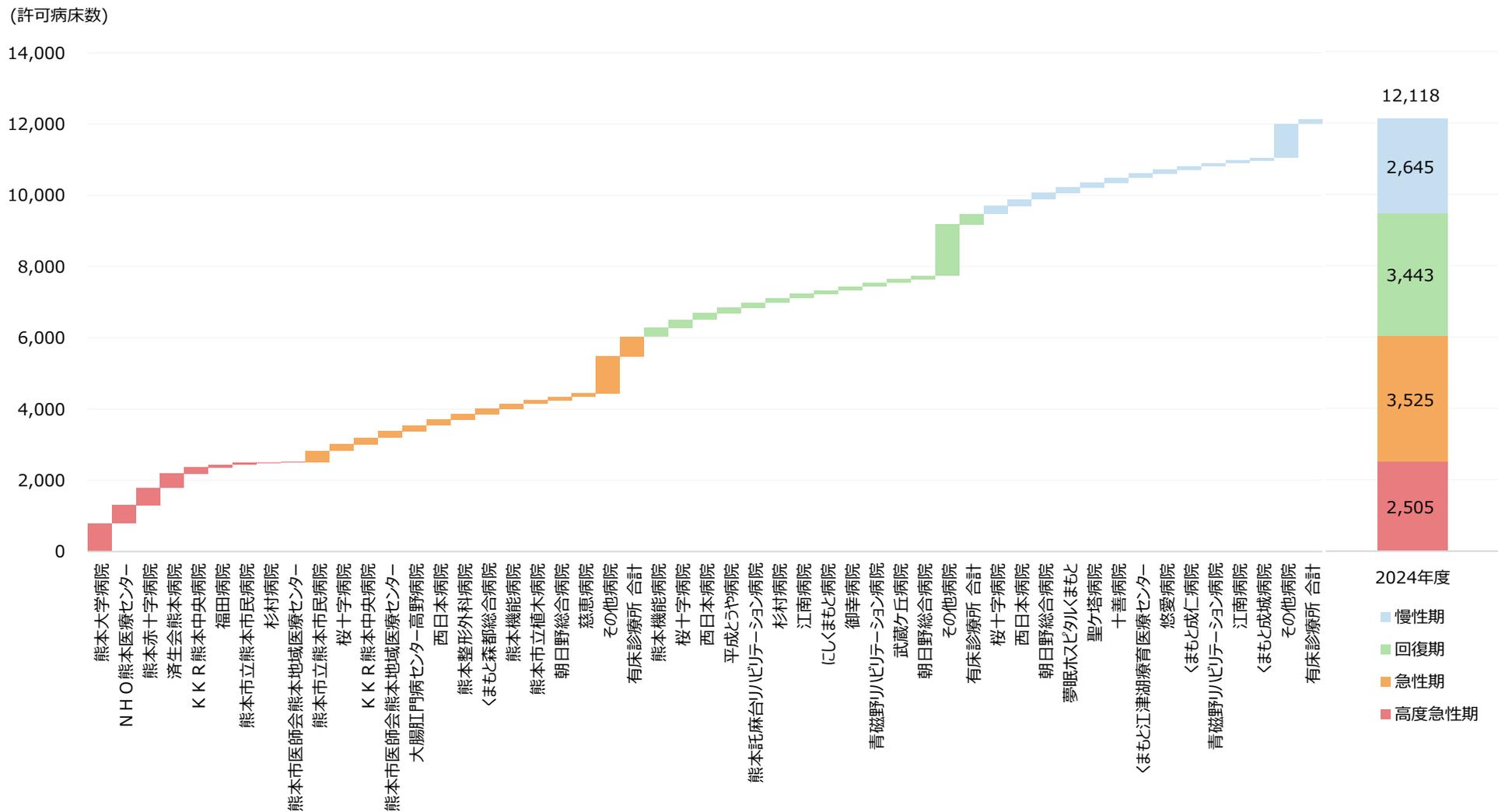
病床数全体の推移だけでなく、機能ごとの増減や、必要病床数との差を検証します。

高度急性期・急性期が少ない場合は急性期の確保、回復期が少ない場合は機能分化が課題として挙げられます。



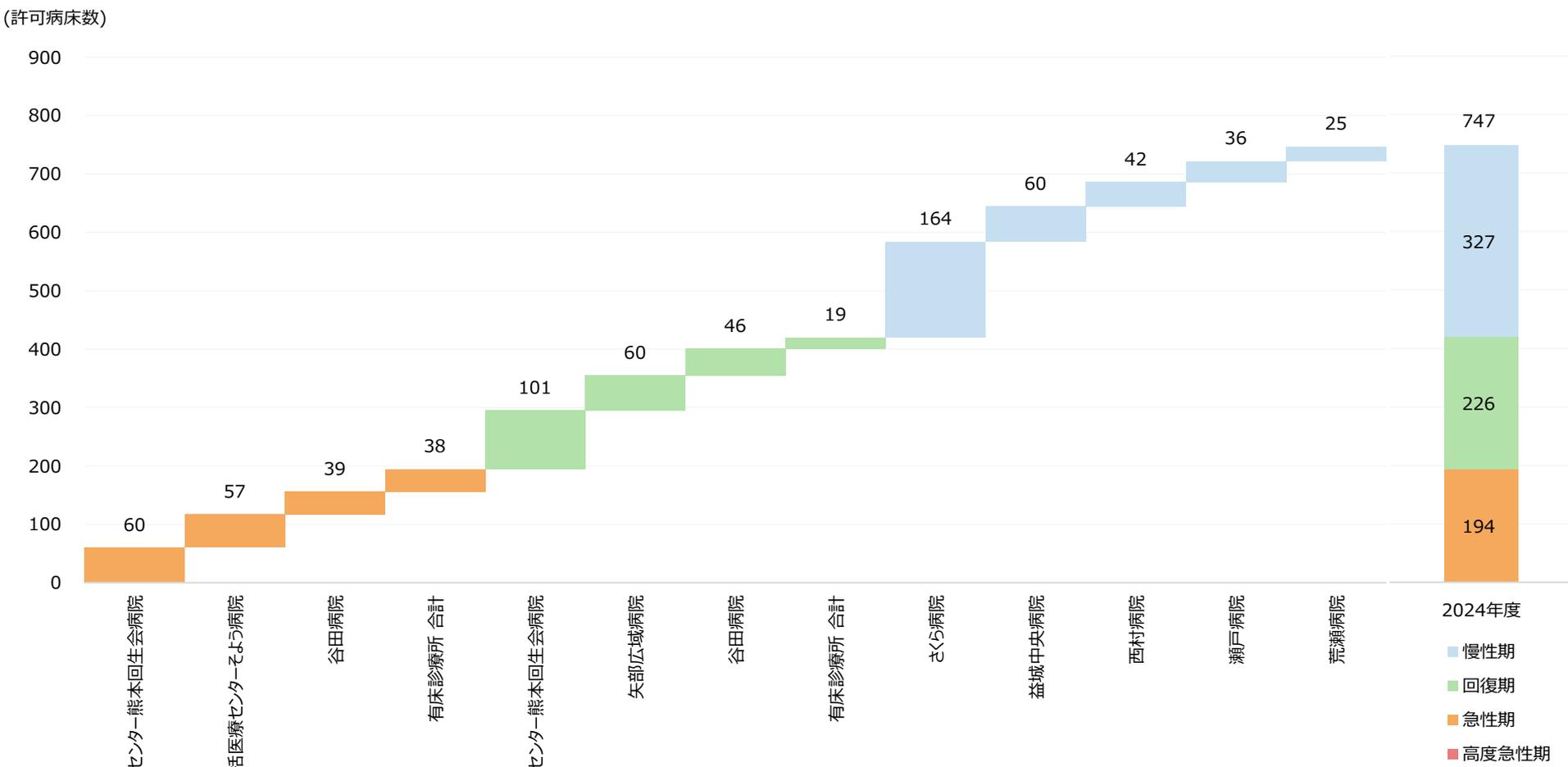
病床機能	2024年 7月時点	2025年 必要数	差分
高度急性期	2,505	1,376	+1,129
急性期	3,719	3,565	+154
回復期	3,669	4,232	▲563
慢性期	2,972	2,646	+326
合計	12,865	11,819	+1,046

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 病床機能別・医療機関別の許可病床数



出典：「令和6年度病床機能報告」（厚生労働省）

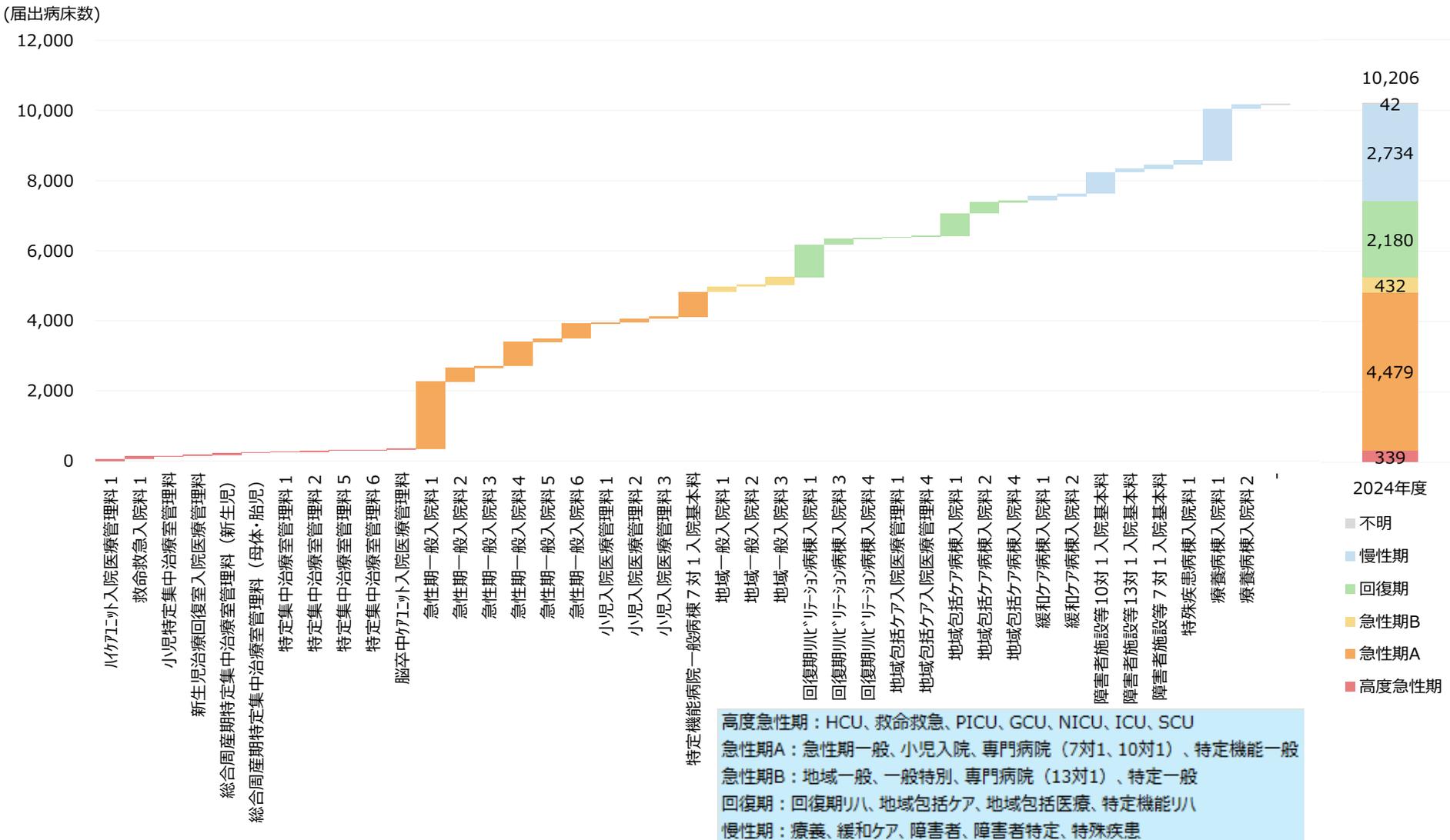
# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | 病床機能別・医療機関別の許可病床数



出典：「令和6年度病床機能報告」（厚生労働省）

# 熊本・上益城医療圏 | 入院料別届出病床数 (病院のみ/入院基本料に基づく機能分類)

当該医療圏の入院料別の届出病床数を整理しています。  
それぞれの病床機能に適した入院料の病床数が多いか確認できます。

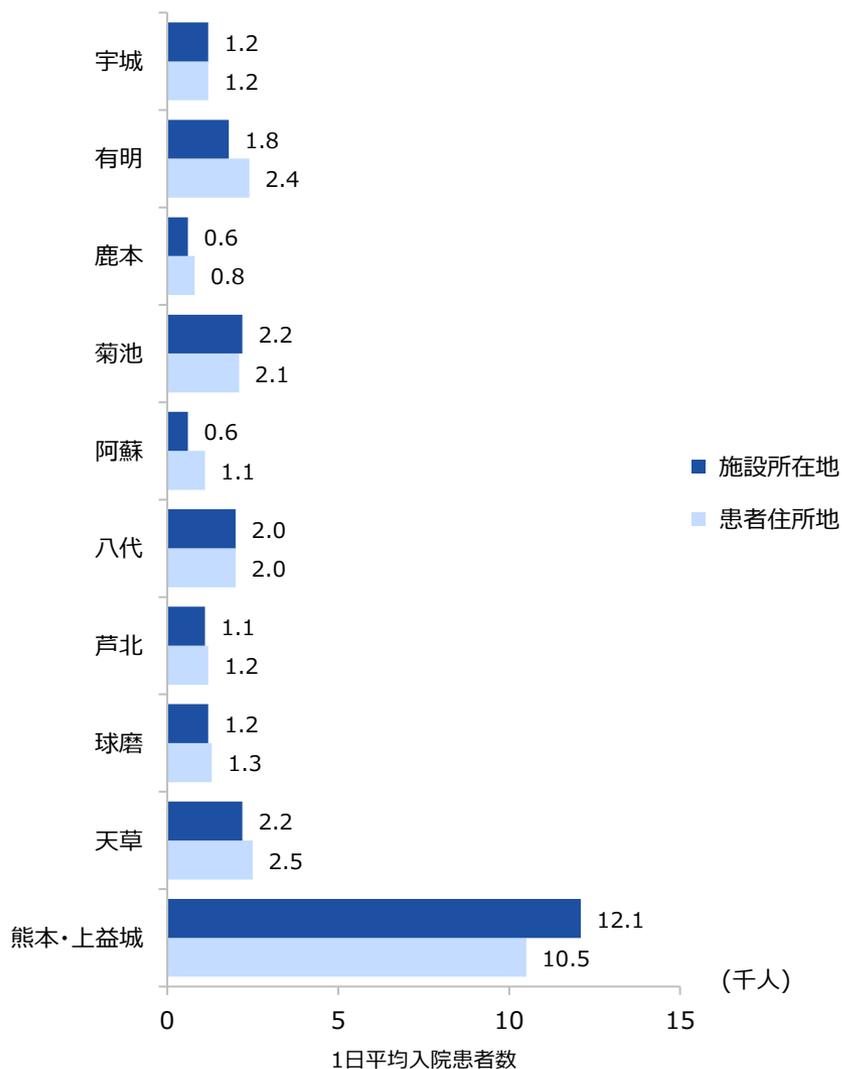


出典: 「令和6年度病床機能報告」(厚生労働省)

# 熊本県 | 二次医療圏別の1日平均入院患者数

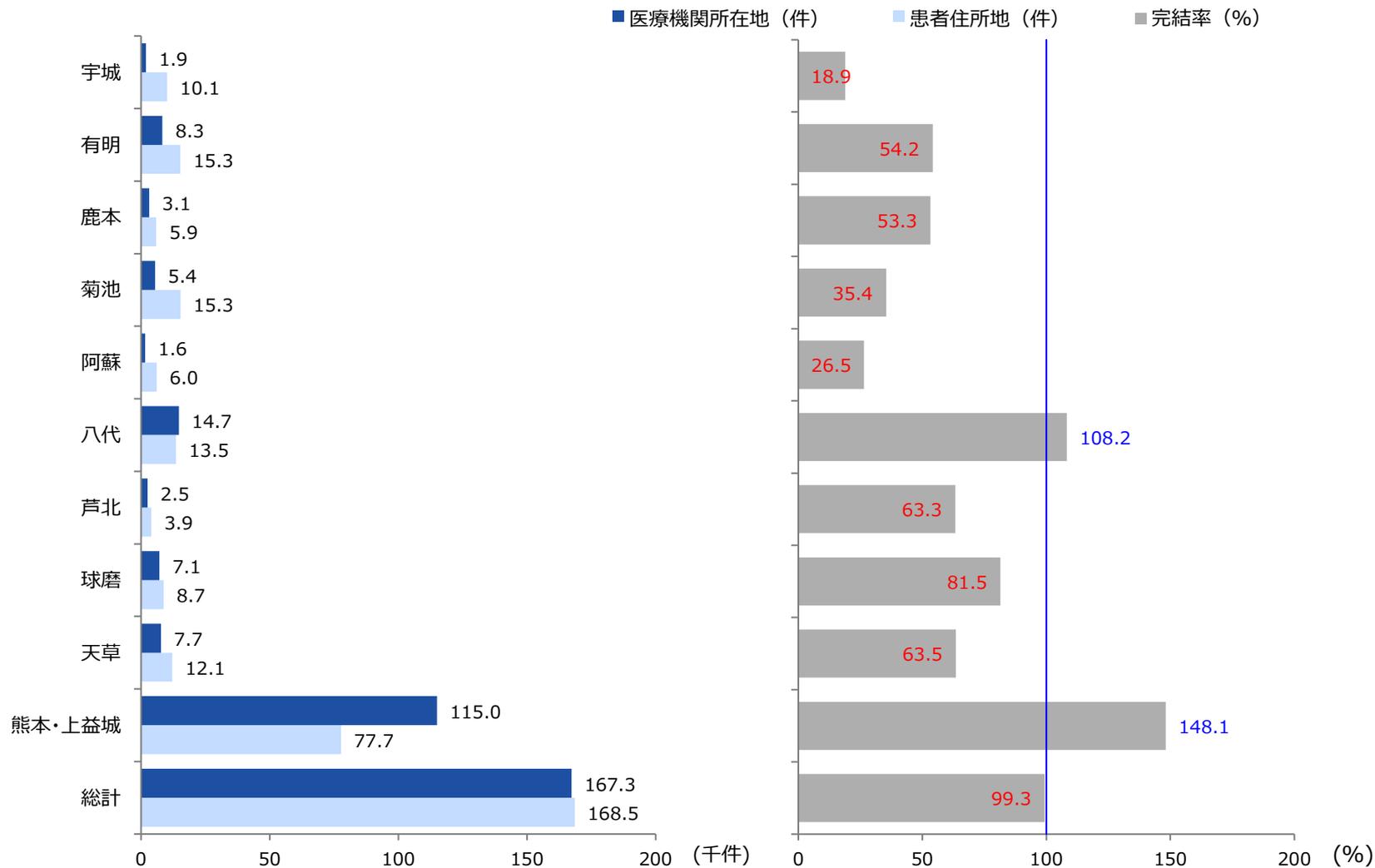
左図は、都道府県内の二次医療圏における1日平均入院患者数の流出入の状況を示しています。

右表では、当該医療圏におけるICD大分類別の1日平均入院患者数の流出入を示しています。



傷病分類	入院患者数(単位：千人/日)		流出入
	施設所在地	患者住所地	
I 感染症	0.1	0.1	0
II 新生物	1.5	1.0	0.5
III 血液	0	0	0
IV 内分泌	0.3	0.3	0
V 精神	2.2	2.1	0.1
VI 神経系	1.3	1.3	0
VII 眼	0.1	0.1	0
VIII 耳	0	0	0
IX 循環器	1.5	1.3	0.2
X 呼吸器	0.8	0.8	0
X I 消化器	0.6	0.6	0
X II 皮膚	0.2	0.1	0.1
X III 筋骨格	0.7	0.5	0.2
X IV 腎尿路	0.4	0.4	0
X V 妊娠, 分娩	0.1	0.1	0
X VI 周産期	0.1	0.1	0
X VII 先天奇形	0.1	0	0.1
X VIII 症状, 徴候	0.2	0.1	0.1
X IX 損傷, 中毒	1.6	1.4	0.2
X X I 保健サービス	0	0	0
X X II 特殊目的用	0.2	0.2	0
総数	<b>12.0</b>	<b>10.5</b>	<b>1.5</b>

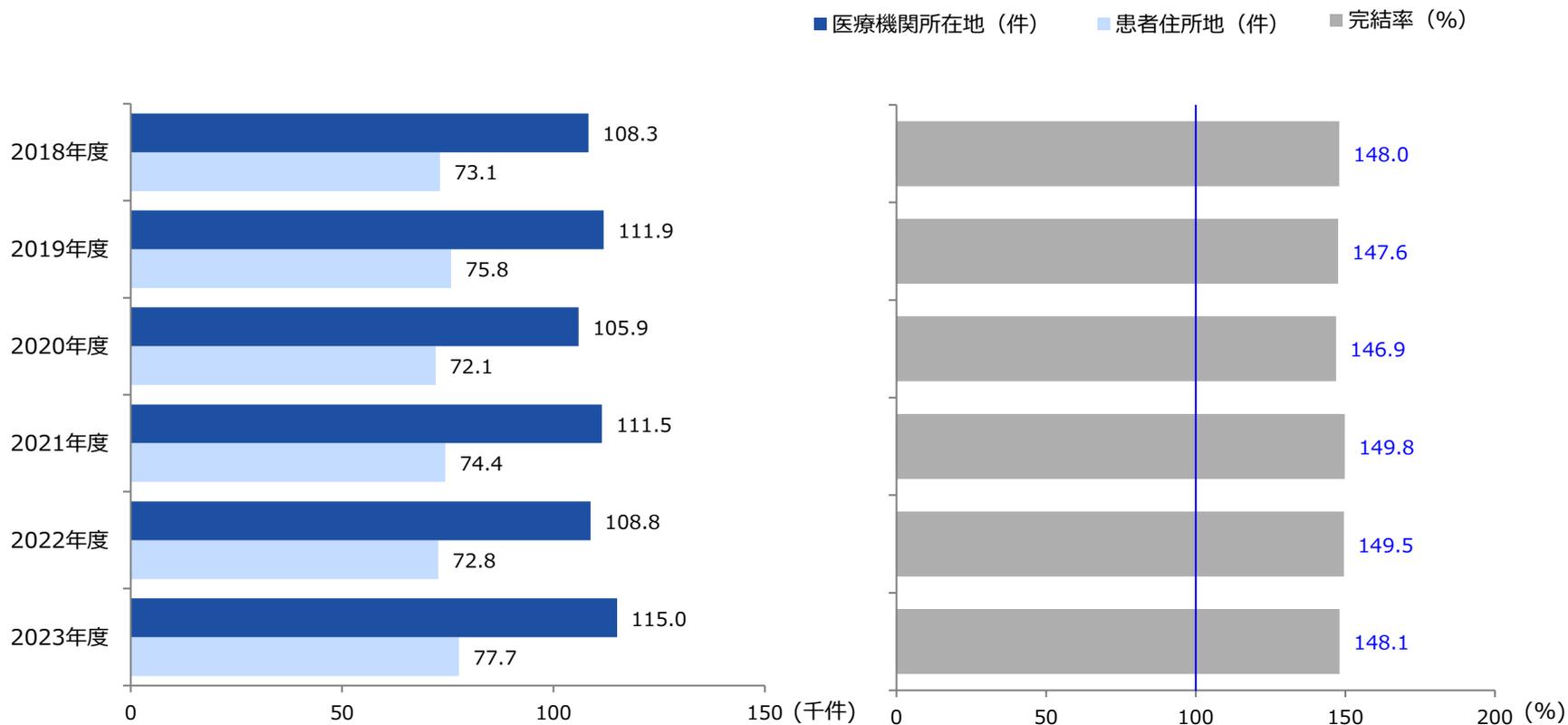
# 熊本県 | 二次医療圏別の流出入状況 (DPC症例数)



出典：「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」(厚生労働省)

# 熊本・上益城医療圏 | 患者流出入状況の年度推移 (DPC症例数)

都道府県内の二次医療圏におけるDPC症例数の流出入の状況を示しています。

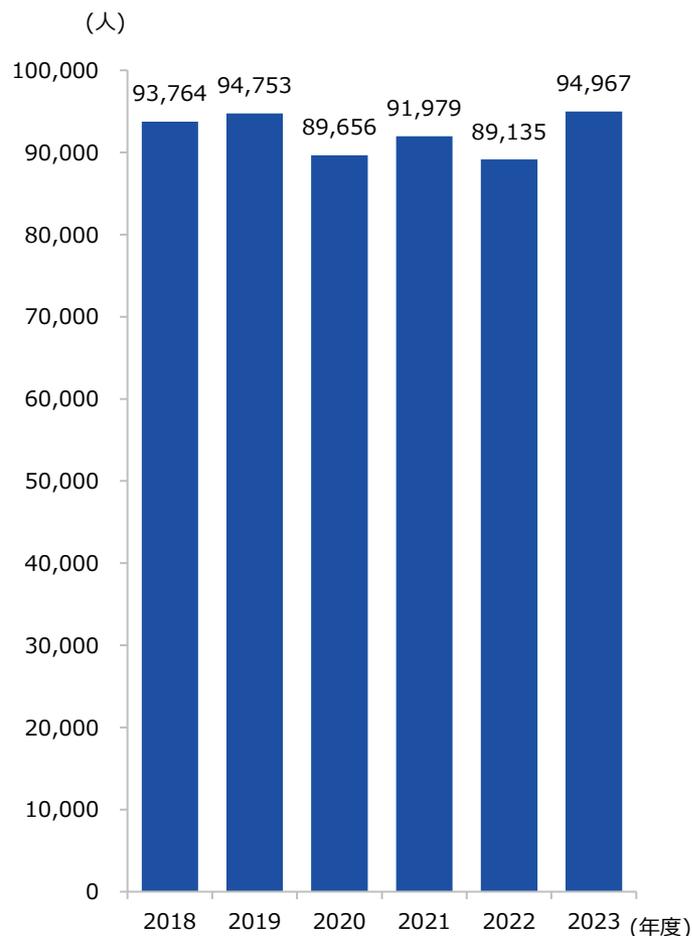


# 熊本・上益城医療圏 | MDC別退院患者数の推移 (DPC病院のみ)

左図は、当該医療圏のDPC対象病院における退院患者数の推移を示しています。

右表は、MDC別の退院患者数を示しています。

## 退院患者数：合計



## 退院患者数：MDC別

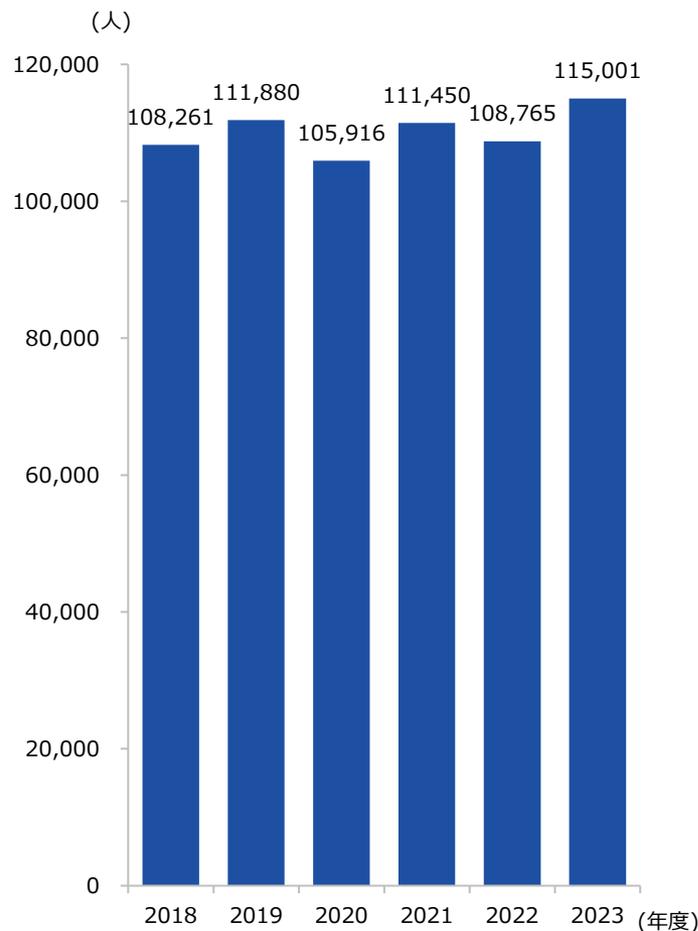
MDC名称	2018	2019	2020	2021	2022	2023	推移 2023- 2018	2023年 構成比
MDC01 神経系	5,729	5,630	5,370	5,413	5,048	5,415	▲5.5%	5.7%
MDC02 眼科系	3,652	3,902	3,629	3,833	3,814	4,054	11.0%	4.3%
MDC03 耳鼻咽喉科系	2,477	2,785	2,310	2,364	2,320	2,685	8.4%	2.8%
MDC04 呼吸器系	9,919	9,686	7,566	8,093	7,775	8,939	▲9.9%	9.4%
MDC05 循環器系	10,715	10,503	9,456	9,718	9,741	10,101	▲5.7%	10.6%
MDC06 消化器系, 肝臓・胆道・膵臓	20,964	21,404	20,418	20,885	20,429	21,819	4.1%	23.0%
MDC07 筋骨格系	5,212	5,428	5,235	5,292	5,457	5,620	7.8%	5.9%
MDC08 皮膚・皮下組織	1,621	1,918	1,872	1,864	1,698	1,892	16.7%	2.0%
MDC09 乳房	1,923	1,864	2,050	1,884	1,745	2,201	14.5%	2.3%
MDC10 内分泌・栄養・代謝	2,286	2,313	2,148	2,133	2,023	2,271	▲0.7%	2.4%
MDC11 腎・泌尿系及び男性生殖器系	6,517	6,800	6,687	7,003	7,026	7,228	10.9%	7.6%
MDC12 女性生殖器系及び産褥期・異常妊娠分娩	8,535	8,254	8,635	9,136	8,696	8,825	3.4%	9.3%
MDC13 血液・造血器・免疫機構	2,871	2,970	2,907	2,868	2,724	2,811	▲2.1%	3.0%
MDC14 新生児・先天性奇形	2,182	2,096	2,288	2,464	2,322	2,435	11.6%	2.6%
MDC15 小児	356	330	256	283	325	317	▲11.0%	0.3%
MDC16 外傷・熱傷・中毒	6,991	7,119	6,831	6,891	6,593	6,866	▲1.8%	7.2%
MDC17 精神	105	89	83	108	89	76	▲27.6%	0.1%
MDC18 その他	1,709	1,662	1,915	1,747	1,310	1,412	▲17.4%	1.5%
総計	93,764	94,753	89,656	91,979	89,135	94,967	1.3%	100.0%

# 熊本・上益城医療圏 | MDC別退院患者数の推移（出来高病院含む）

左図は、当該医療圏のDPC対象病院・出来高病院における退院患者数の推移を示しています。

右表は、MDC別の退院患者数を示しています。

## 退院患者数：合計



## 退院患者数：MDC別

MDC名称	2018	2019	2020	2021	2022	2023	推移 2023- 2018	2023年 構成比
MDC01 神経系	6,896	7,067	6,628	6,611	6,323	6,620	▲4.0%	5.8%
MDC02 眼科系	3,759	4,053	3,725	7,431	7,319	7,625	102.8%	6.6%
MDC03 耳鼻咽喉科系	3,245	3,656	3,029	3,081	2,963	3,547	9.3%	3.1%
MDC04 呼吸器系	11,434	11,149	8,420	8,919	8,612	10,009	▲12.5%	8.7%
MDC05 循環器系	11,492	11,251	10,308	10,569	10,529	10,947	▲4.7%	9.5%
MDC06 消化器系、肝臓・胆道・膵臓	23,197	24,187	22,718	23,141	22,642	23,974	3.3%	20.8%
MDC07 筋骨格系	6,313	6,681	6,520	6,558	6,837	7,015	11.1%	6.1%
MDC08 皮膚・皮下組織	1,794	2,102	2,021	2,028	1,846	2,052	14.4%	1.8%
MDC09 乳房	2,561	3,167	3,441	3,380	3,522	4,224	64.9%	3.7%
MDC10 内分泌・栄養・代謝	2,720	2,771	2,586	2,533	2,395	2,753	1.2%	2.4%
MDC11 腎・泌尿系及び男性生殖器系	9,137	9,209	8,949	9,107	9,265	9,467	3.6%	8.2%
MDC12 女性生殖器系及び産褥期・異常妊娠分娩	9,061	9,425	10,248	10,786	10,251	9,855	8.8%	8.6%
MDC13 血液・造血管器・免疫機構	3,080	3,208	3,204	3,135	3,030	3,202	4.0%	2.8%
MDC14 新生児、先天性奇形	2,455	2,623	2,915	3,110	2,912	2,886	17.6%	2.5%
MDC15 小児	356	331	257	287	325	320	▲10.1%	0.3%
MDC16 外傷・熱傷・中毒	8,624	8,905	8,566	8,520	8,266	8,798	2.0%	7.7%
MDC17 精神	294	225	173	178	146	160	▲45.6%	0.1%
MDC18 その他	1,843	1,870	2,208	2,076	1,582	1,547	▲16.1%	1.3%
総計	108,261	111,880	105,916	111,450	108,765	115,001	6.2%	100.0%

# 3/ 医療需要の将来推計

---

人口推計と受療率をもとに、将来の医療・介護需要を整理する。

疾患領域別の患者数推計

入院・外来・在宅の需要構造

2040年以降の需要変化

将来の患者数の増減や需要構造の変化を把握し、地域医療における課題を整理する。  
需要の時間的な変化を踏まえ、機能転換や医療資源配分を検討するための基礎資料とする。

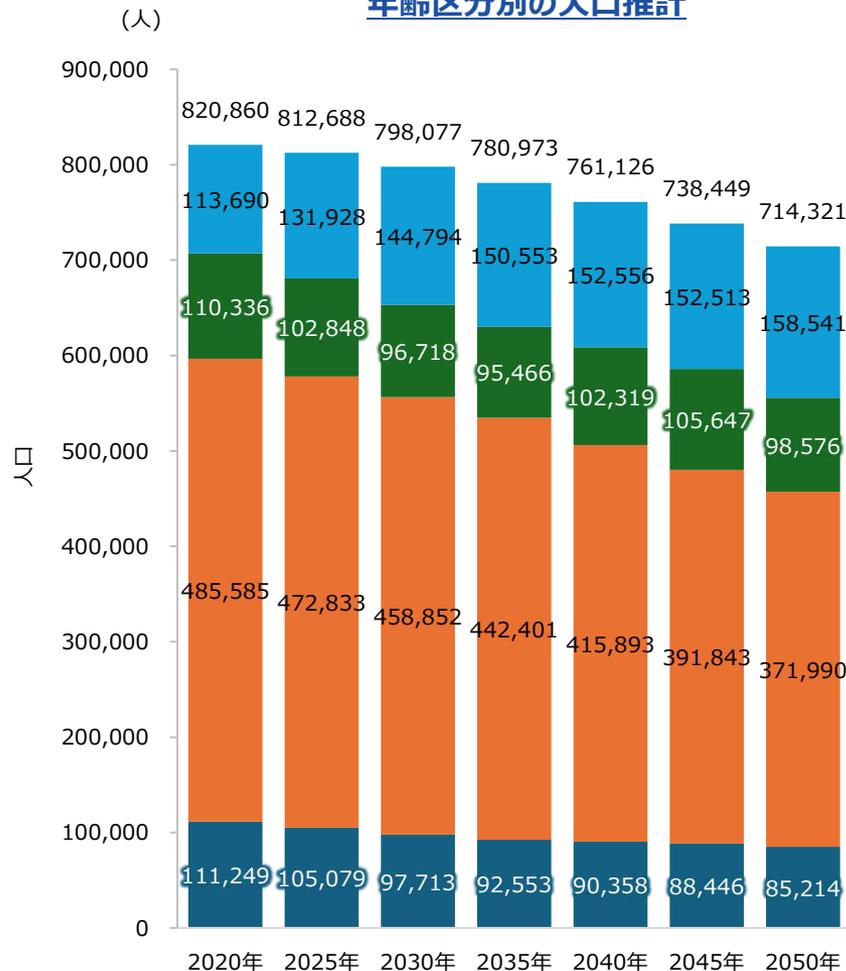
# 熊本・上益城医療圏 | 人口推計

2050年までの人口の将来推計を示しています。

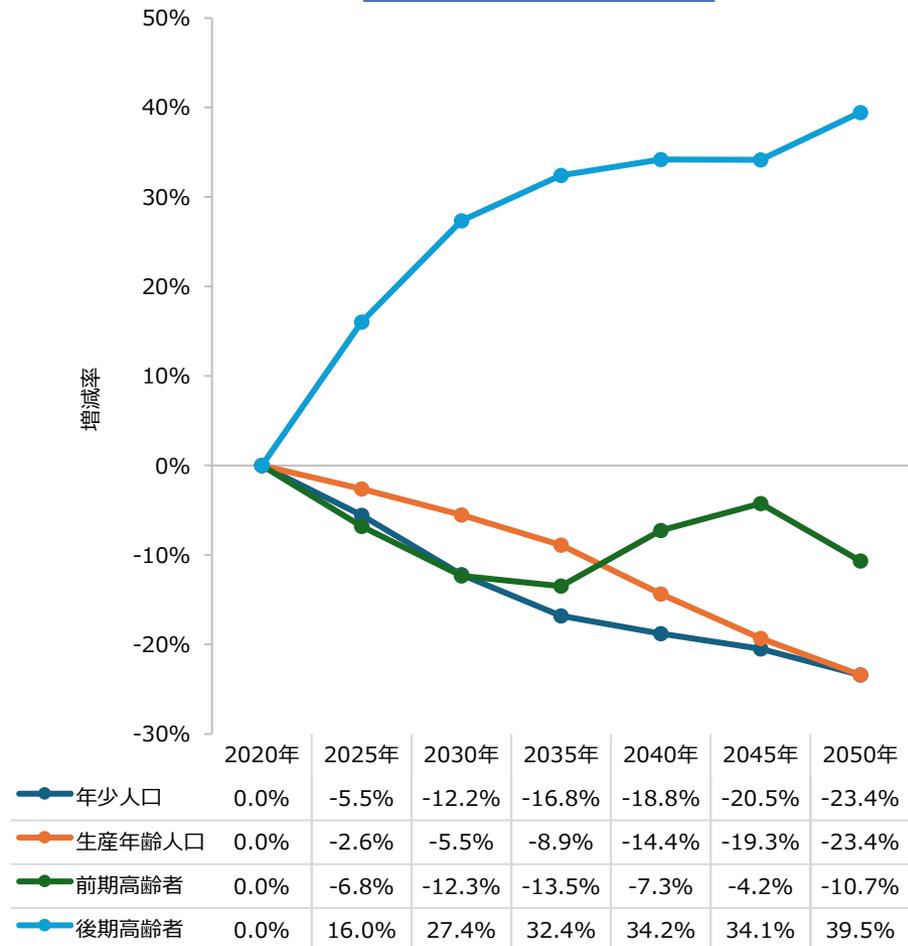
多くの地域において、総人口は減少しますが、高齢者人口は増加傾向にあります。

特に、医療介護の複合的なニーズを持つ後期高齢者の増加幅と、支え手となる生産年齢人口の減少幅について確認が必要です。

### 年齢区分別の人口推計

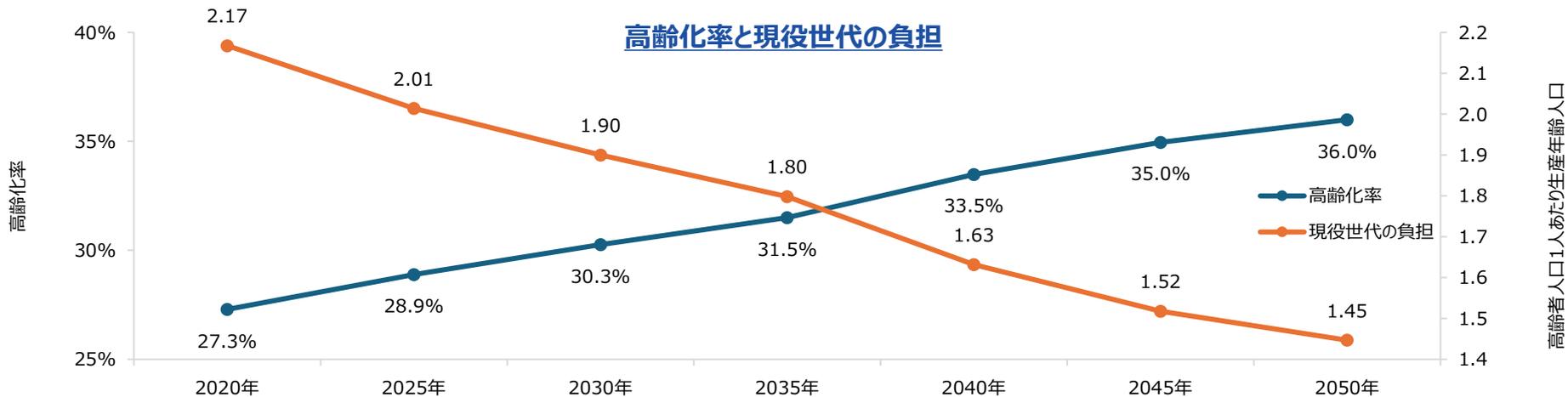
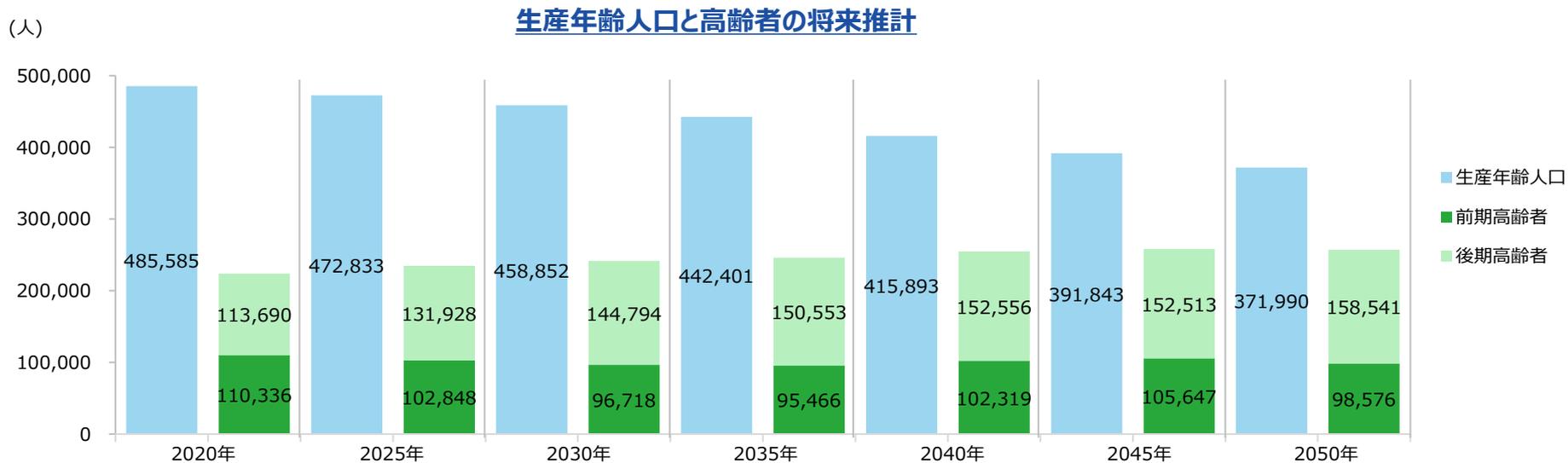


### 年齢区分別の人口増減率



# 熊本・上益城医療圏 | 高齢化の状況

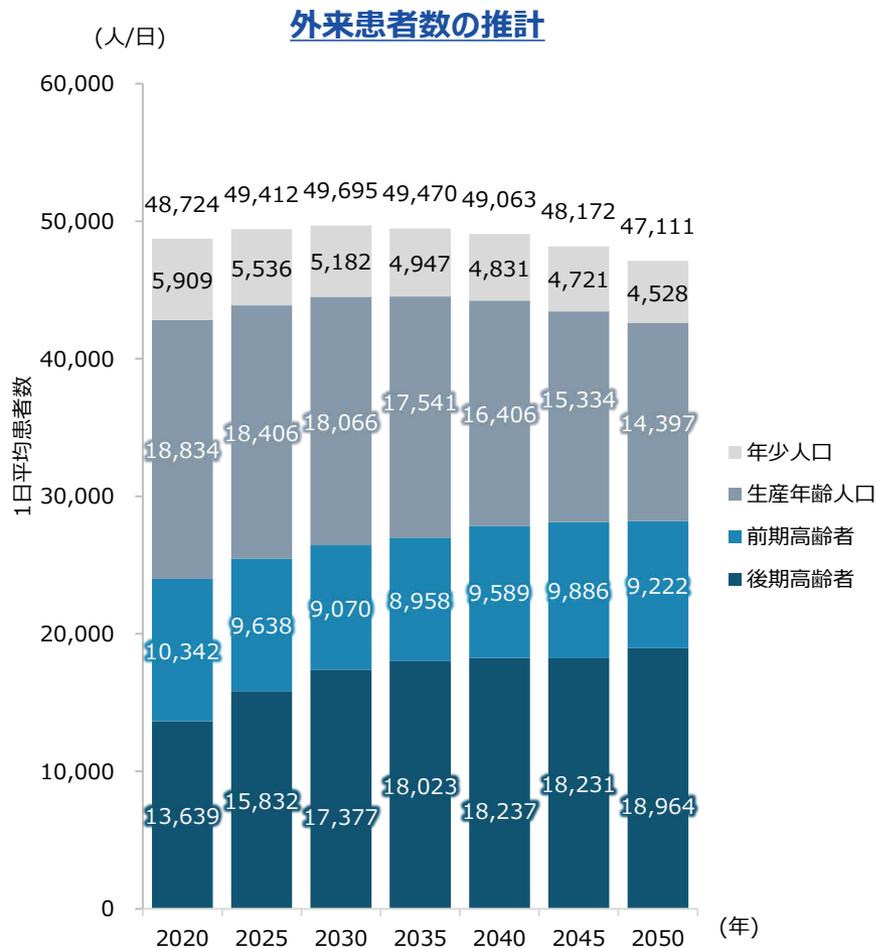
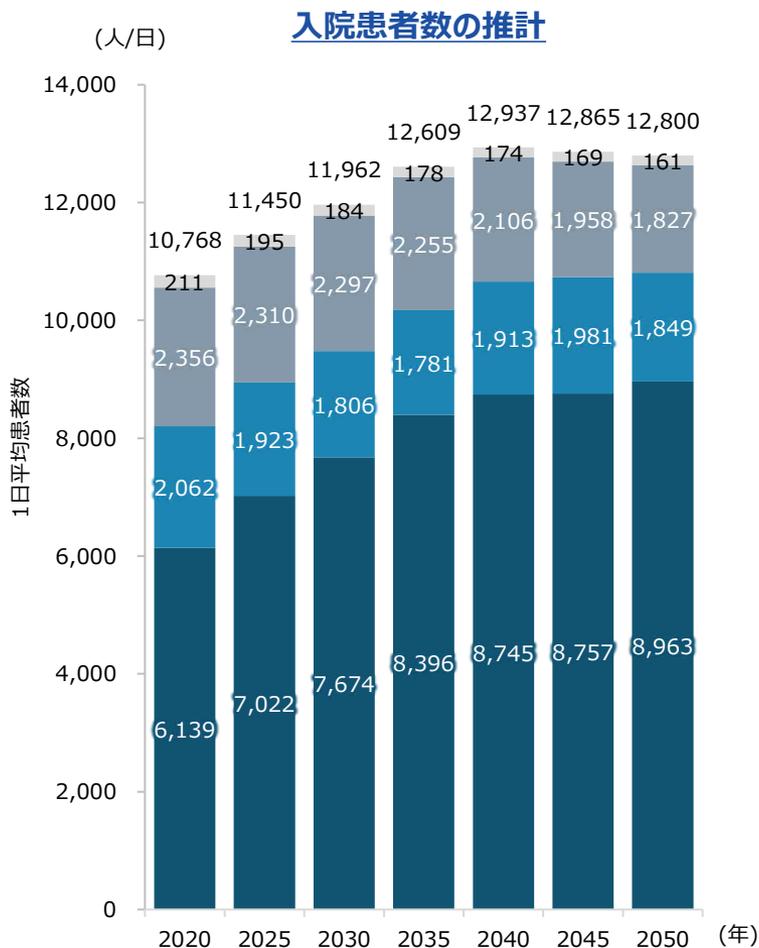
高齢化率と現役世代の負担（高齢者1人あたり生産年齢人口）を示しています。  
 全国の2020年時点の高齢化率は28.6%、現役世代の負担は2.1となっています。



# 熊本・上益城医療圏 | 1日平均患者数

都道府県受療率に基づく、2050年までの入院患者数および外来患者数の需要予測を示しています。

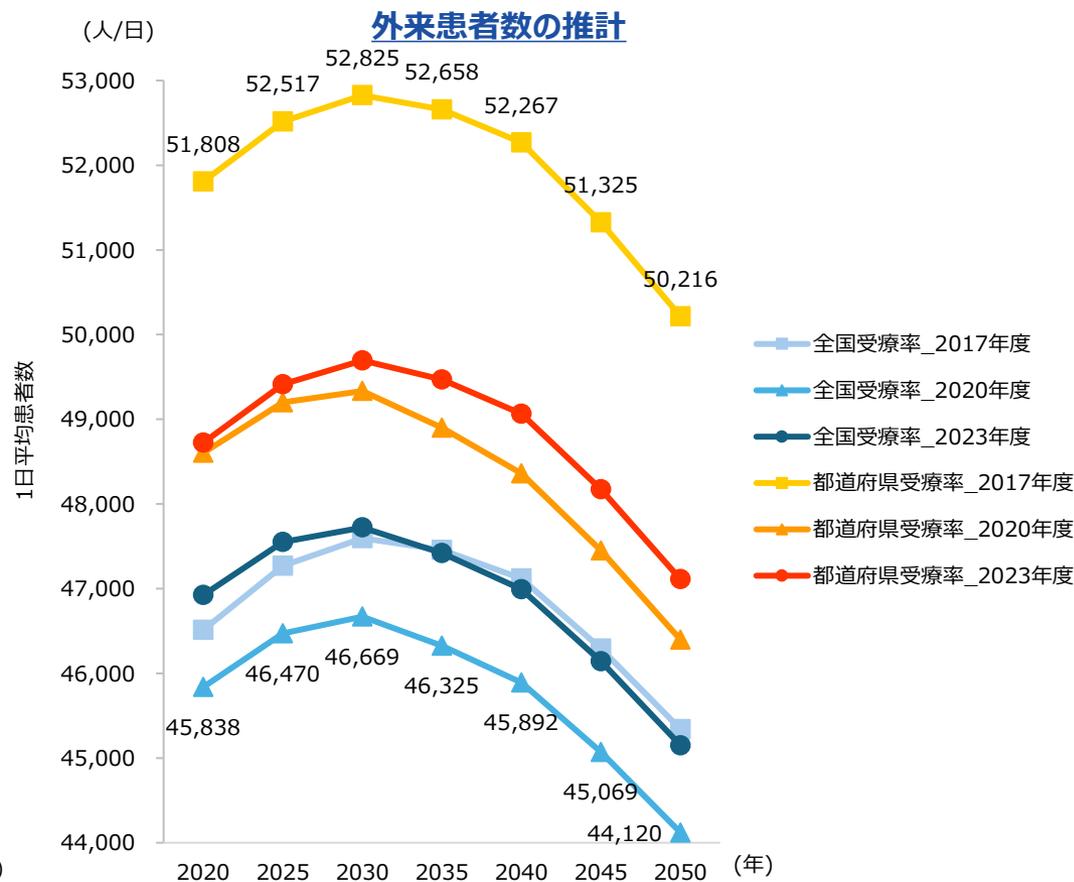
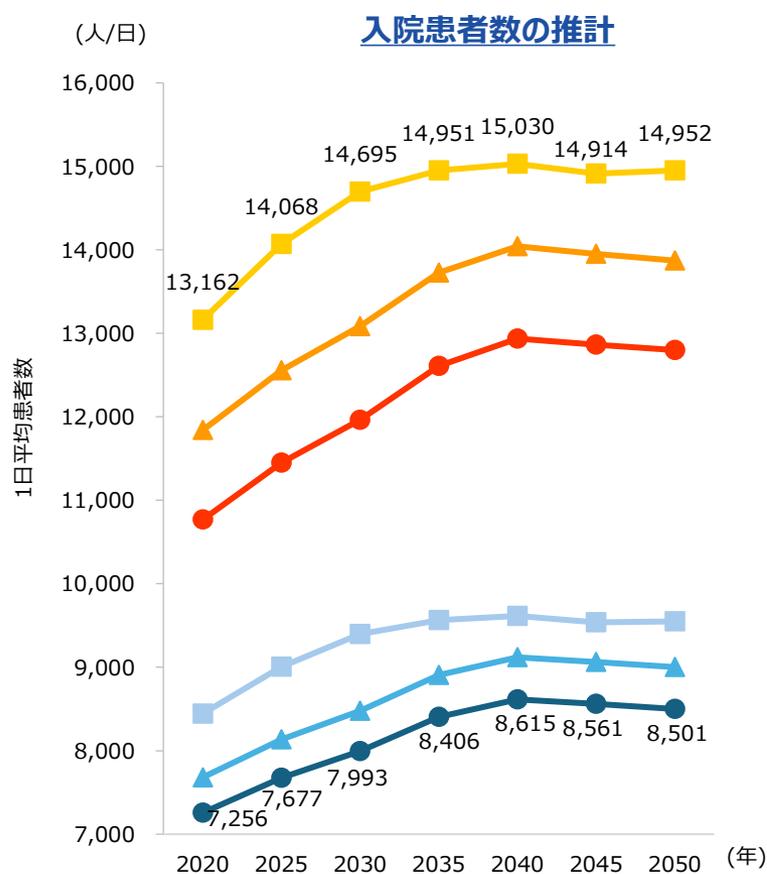
多くの地域では入院需要が増加、外来需要が減少傾向にあり、需要の変化に合わせた医療提供体制の構築が求められます。



# 熊本・上益城医療圏 | 受療率の比較

3つの調査年（2017年、2020年、2023年）における、全国および都道府県の受療率を対象医療圏の人口に乗じて算出した患者数の将来推計を示しています。

全国の受療率よりも受療率が高い場合は、入院需要の縮小のリスクが想定されます。



# 熊本・上益城医療圏 | ICD別の入院患者数推計

疾患別の入院患者数の将来推計を示しています。

ICD分類	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
I 感染症及び寄生虫症	160	176	189	205	213	213	214
II 新生物<腫瘍>	914	962	994	1,011	1,022	1,015	1,009
III 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	37	39	41	43	44	44	44
IV 内分泌, 栄養及び代謝疾患	245	263	277	294	304	303	302
V 精神及び行動の障害	2,346	2,402	2,440	2,453	2,450	2,414	2,359
VI 神経系の疾患	1,411	1,519	1,598	1,693	1,741	1,733	1,734
VII 眼及び付属器の疾患	47	48	49	49	50	51	50
VIII 耳及び乳様突起の疾患	24	25	25	27	28	27	26
IX 循環器系の疾患	1,375	1,500	1,597	1,747	1,825	1,823	1,827
X 呼吸器系の疾患	635	698	749	828	869	869	873
X I 消化器系の疾患	477	502	520	541	551	547	542
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	133	145	155	167	174	173	174
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	735	786	824	868	893	890	888
X IV 腎尿路生殖器系の疾患	335	366	388	413	424	423	426
X V 妊娠, 分娩及び産じょく	74	70	67	65	64	61	58
X VI 周産期に発生した病態	55	50	48	47	46	45	42
X VII 先天奇形, 変形及び染色体異常	70	66	62	60	58	56	54
X VIII 症状, 徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	141	154	164	180	189	189	190
X IX 損傷, 中毒及びその他の外因の影響	1,435	1,546	1,631	1,752	1,815	1,810	1,808
X X I 健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの利用	8	8	8	8	8	8	8
X X II 特殊目的用コード	113	127	138	161	172	173	174
総数	10,771	11,452	11,965	12,612	12,940	12,868	12,802

# 熊本・上益城医療圏 | ICD別の入院患者数増減率

疾患別の入院患者数の将来推計の増減率を示しています。

ICD分類	1日平均患者数 2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
I 感染症及び寄生虫症	160	10.0%	17.9%	28.1%	33.3%	33.0%	33.8%
II 新生物<腫瘍>	914	5.2%	8.6%	10.6%	11.7%	11.0%	10.4%
III 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	37	6.1%	10.4%	16.6%	20.5%	20.5%	20.0%
IV 内分泌, 栄養及び代謝疾患	245	7.5%	13.2%	20.1%	24.0%	23.8%	23.4%
V 精神及び行動の障害	2,346	2.4%	4.0%	4.6%	4.4%	2.9%	0.6%
VI 神経系の疾患	1,411	7.6%	13.2%	20.0%	23.3%	22.8%	22.8%
VII 眼及び付属器の疾患	47	3.5%	5.0%	5.0%	7.5%	8.5%	7.7%
VIII 耳及び乳様突起の疾患	24	1.8%	3.7%	11.2%	14.3%	12.7%	9.4%
IX 循環器系の疾患	1,375	9.1%	16.1%	27.0%	32.7%	32.6%	32.9%
X 呼吸器系の疾患	635	9.9%	17.9%	30.3%	36.8%	36.8%	37.4%
X I 消化器系の疾患	477	5.3%	9.1%	13.4%	15.5%	14.6%	13.6%
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	133	9.1%	15.9%	25.5%	30.3%	30.1%	30.6%
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	735	6.9%	12.1%	18.1%	21.4%	21.1%	20.8%
X IV 腎尿路生殖器系の疾患	335	9.3%	16.0%	23.2%	26.7%	26.3%	27.1%
X V 妊娠, 分娩及び産じょく	74	-5.8%	-9.6%	-11.9%	-14.0%	-17.3%	-22.1%
X VI 周産期に発生した病態	55	-9.5%	-12.9%	-14.1%	-16.1%	-18.5%	-23.2%
X VII 先天奇形, 変形及び染色体異常	70	-6.1%	-10.7%	-13.8%	-16.9%	-19.8%	-23.4%
X VIII 症状, 徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	141	9.4%	16.5%	27.9%	34.0%	34.0%	34.4%
X IX 損傷, 中毒及びその他の外因の影響	1,435	7.7%	13.6%	22.1%	26.5%	26.1%	26.0%
X X I 健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの利用	8	5.0%	7.4%	3.5%	0.7%	-0.7%	1.1%
X X II 特殊目的用コード	113	12.4%	22.4%	42.1%	52.4%	52.8%	54.1%
総数	10,771	6.3%	11.1%	17.1%	20.1%	19.5%	18.9%

# 熊本・上益城医療圏 | ICD別の外来患者数推計

疾患別の外来患者数の将来推計を示しています。

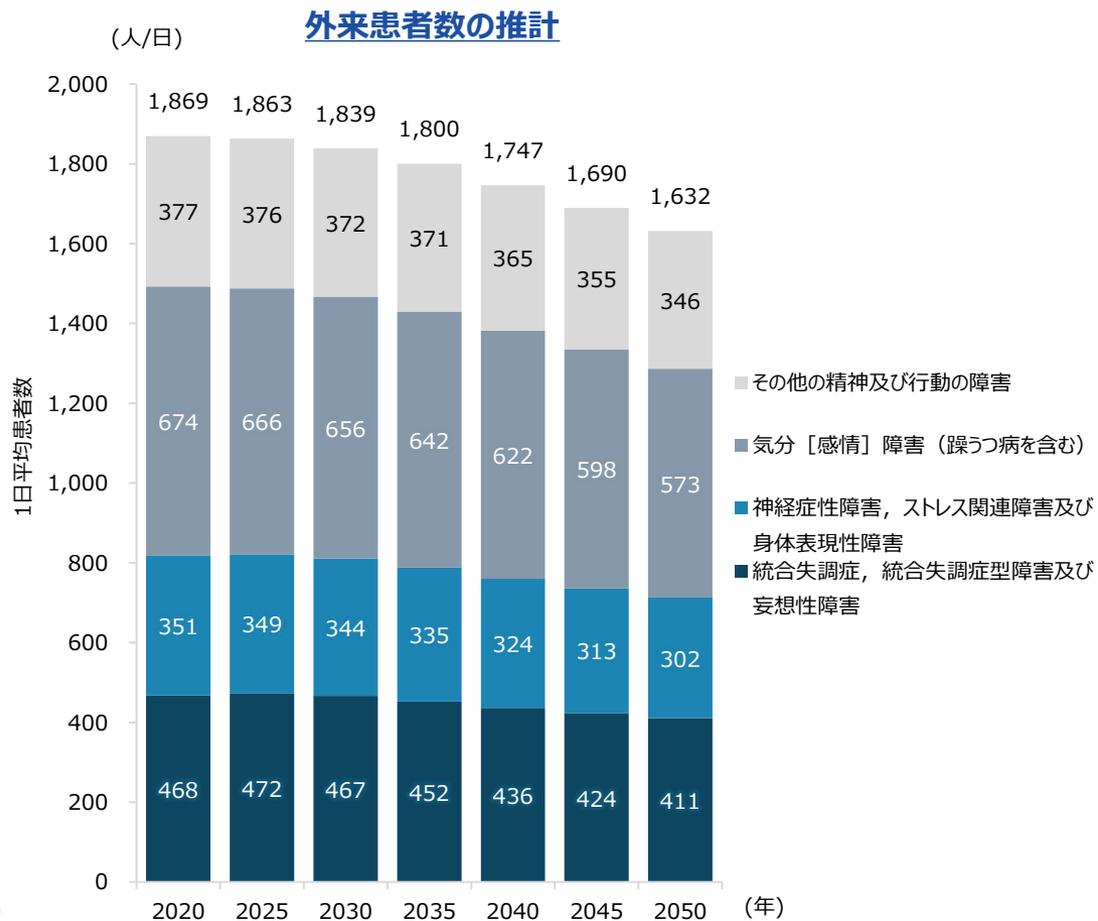
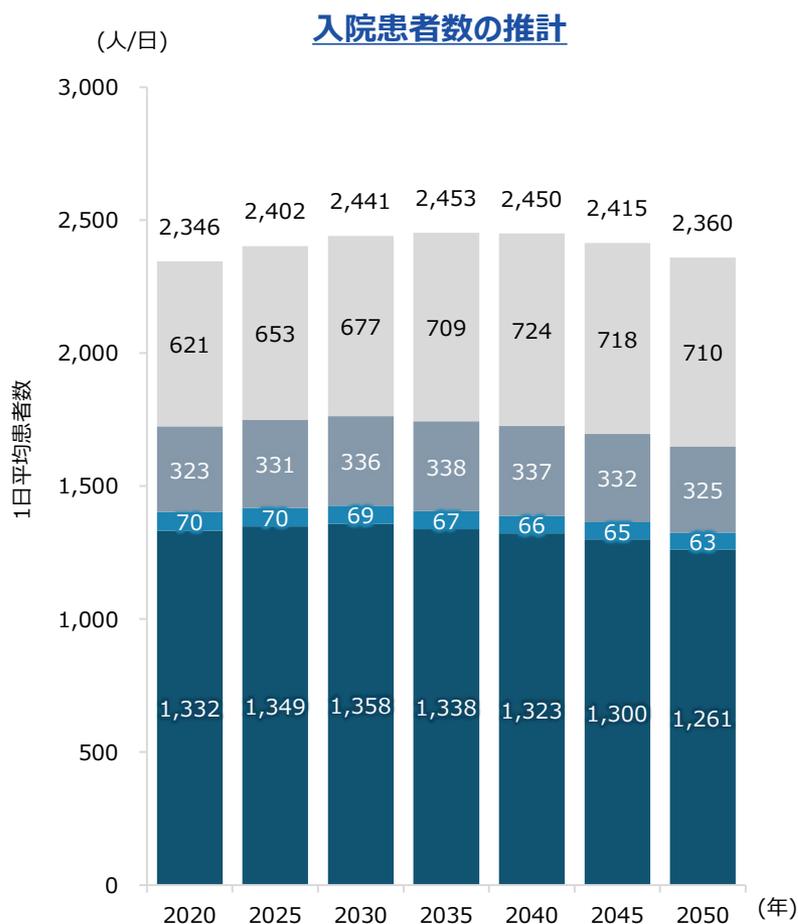
ICD分類	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
I 感染症及び寄生虫症	1,248	1,212	1,176	1,145	1,118	1,087	1,050
II 新生物<腫瘍>	1,484	1,522	1,542	1,540	1,531	1,507	1,478
III 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	143	143	139	136	134	132	131
IV 内分泌, 栄養及び代謝疾患	2,506	2,588	2,639	2,659	2,658	2,622	2,576
V 精神及び行動の障害	1,870	1,864	1,840	1,801	1,747	1,690	1,632
VI 神経系の疾患	1,033	1,080	1,104	1,115	1,113	1,100	1,094
VII 眼及び付属器の疾患	1,636	1,661	1,668	1,647	1,639	1,615	1,580
VIII 耳及び乳様突起の疾患	624	634	642	629	613	595	582
IX 循環器系の疾患	6,065	6,394	6,641	6,848	6,950	6,900	6,837
X 呼吸器系の疾患	4,940	4,746	4,562	4,421	4,308	4,187	4,026
X I 消化器系の疾患	8,063	8,091	8,081	7,986	7,855	7,657	7,418
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	1,512	1,497	1,479	1,464	1,439	1,401	1,355
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	5,704	5,937	6,088	6,075	6,078	6,027	5,966
X IV 腎尿路生殖器系の疾患	2,729	2,808	2,845	2,837	2,814	2,769	2,729
X V 妊娠, 分娩及び産じょく	124	116	112	110	108	104	97
X VI 周産期に発生した病態	12	10	10	10	10	9	9
X VII 先天奇形, 変形及び染色体異常	111	105	101	98	95	92	87
X VIII 症状, 徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	612	614	612	606	597	582	564
X IX 損傷, 中毒及びその他の外因の影響	2,411	2,421	2,403	2,375	2,344	2,294	2,236
X X I 健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの利用	5,790	5,861	5,901	5,856	5,804	5,695	5,559
X X II 特殊目的用コード	111	112	113	112	111	108	105
総数	48,727	49,415	49,697	49,472	49,065	48,174	47,112

# 熊本・上益城医療圏 | ICD別の外来患者数増減率

疾患別の外来患者数の将来推計の増減率を示しています。

ICD分類	1日平均患者数 2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年	2050年
I 感染症及び寄生虫症	1,248	-2.9%	-5.8%	-8.2%	-10.4%	-12.9%	-15.8%
II 新生物<腫瘍>	1,484	2.6%	3.9%	3.8%	3.2%	1.6%	-0.4%
III 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	143	0.1%	-2.7%	-4.5%	-6.0%	-7.7%	-8.6%
IV 内分泌, 栄養及び代謝疾患	2,506	3.2%	5.3%	6.1%	6.0%	4.6%	2.8%
V 精神及び行動の障害	1,870	-0.3%	-1.6%	-3.7%	-6.6%	-9.6%	-12.7%
VI 神経系の疾患	1,033	4.6%	6.9%	7.9%	7.8%	6.5%	5.9%
VII 眼及び付属器の疾患	1,636	1.5%	1.9%	0.7%	0.1%	-1.3%	-3.5%
VIII 耳及び乳様突起の疾患	624	1.5%	2.8%	0.8%	-1.9%	-4.6%	-6.7%
IX 循環器系の疾患	6,065	5.4%	9.5%	12.9%	14.6%	13.8%	12.7%
X 呼吸器系の疾患	4,940	-3.9%	-7.6%	-10.5%	-12.8%	-15.2%	-18.5%
X I 消化器系の疾患	8,063	0.3%	0.2%	-0.9%	-2.6%	-5.0%	-8.0%
X II 皮膚及び皮下組織の疾患	1,512	-1.0%	-2.2%	-3.2%	-4.8%	-7.3%	-10.4%
X III 筋骨格系及び結合組織の疾患	5,704	4.1%	6.7%	6.5%	6.6%	5.7%	4.6%
X IV 腎尿路生殖器系の疾患	2,729	2.9%	4.3%	4.0%	3.1%	1.4%	0.0%
X V 妊娠, 分娩及び産じょく	124	-6.0%	-9.4%	-11.2%	-12.8%	-16.0%	-21.5%
X VI 周産期に発生した病態	12	-9.5%	-12.8%	-13.9%	-15.9%	-18.3%	-23.1%
X VII 先天奇形, 変形及び染色体異常	111	-5.8%	-9.5%	-12.2%	-14.2%	-16.9%	-21.4%
X VIII 症状, 徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	612	0.4%	0.1%	-0.8%	-2.4%	-4.9%	-7.8%
X IX 損傷, 中毒及びその他の外因の影響	2,411	0.4%	-0.4%	-1.5%	-2.8%	-4.9%	-7.2%
X X I 健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの利用	5,790	1.2%	1.9%	1.1%	0.2%	-1.6%	-4.0%
X X II 特殊目的用コード	111	0.4%	1.3%	1.1%	-0.2%	-2.8%	-5.5%
総数	48,727	1.4%	2.0%	1.5%	0.7%	-1.1%	-3.3%

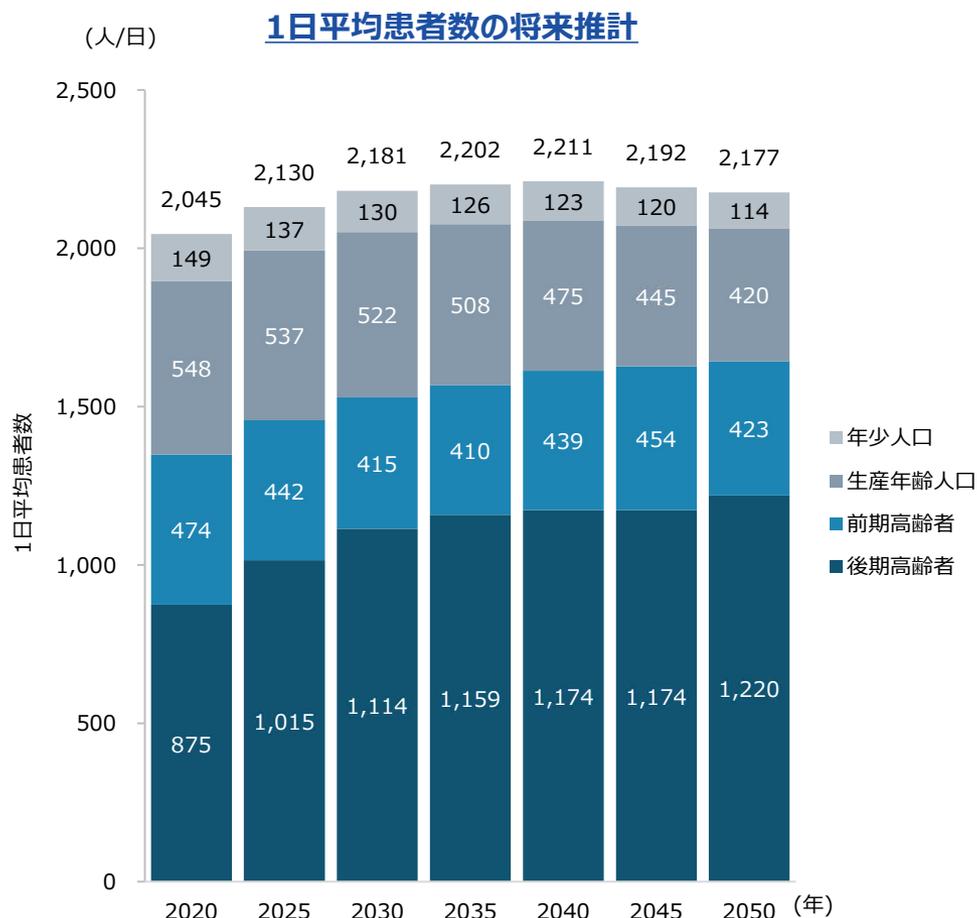
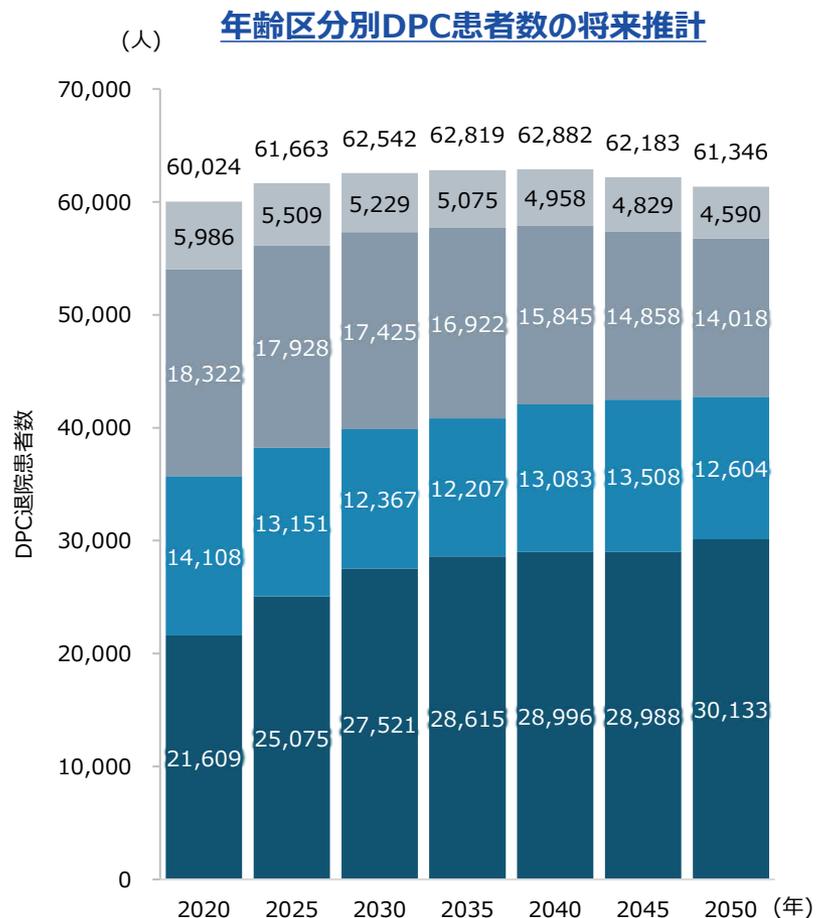
# 熊本・上益城医療圏 | 精神病床の1日平均患者数



# 熊本・上益城医療圏 | DPC患者数の推計

年齢層別のDPC患者数の将来推計を示しています。

多くの地域は後期高齢者のDPC患者数および1日平均患者数が増加傾向にありますが、その他の人口において減少が見られ、従来の手術を中心とした急性期医療は減少する見込みです。

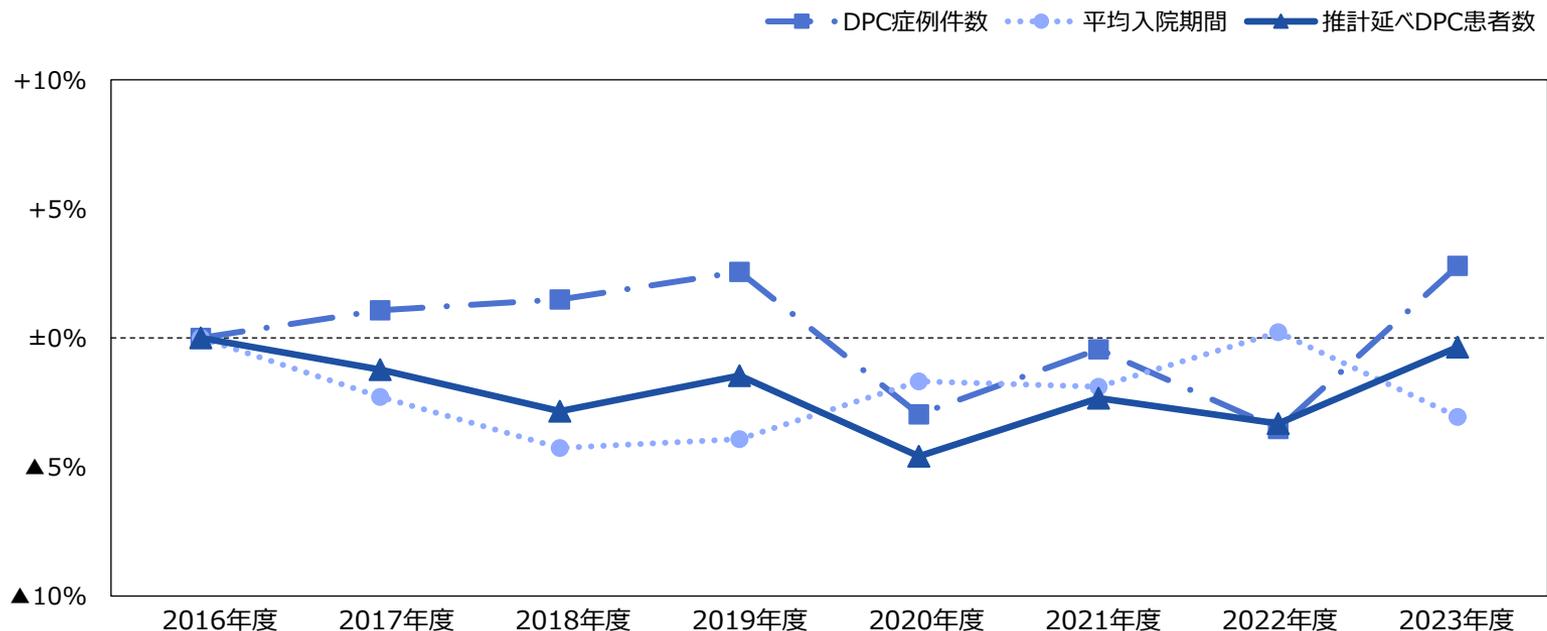


出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」（厚生労働省）を用いてDPCコード、年齢別の発生率を計算。その発生率と「日本の地域別将来推計人口（令和5年推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計。1日平均患者数は各DPCコードのDPC別平均入院日数をかけた後に365日で除して試算。

# 参考：熊本・上益城医療圏 | DPC症例数と平均入院期間の推移 (2016～2023年度にDPCに参加した病院)

当該医療圏内のDPC参加病院におけるDPC症例数と入院期間の推移を示しています。

DPCの延べ患者数の減少が症例数の減少によるものか、平均入院期間の短縮によるものか確認をします。



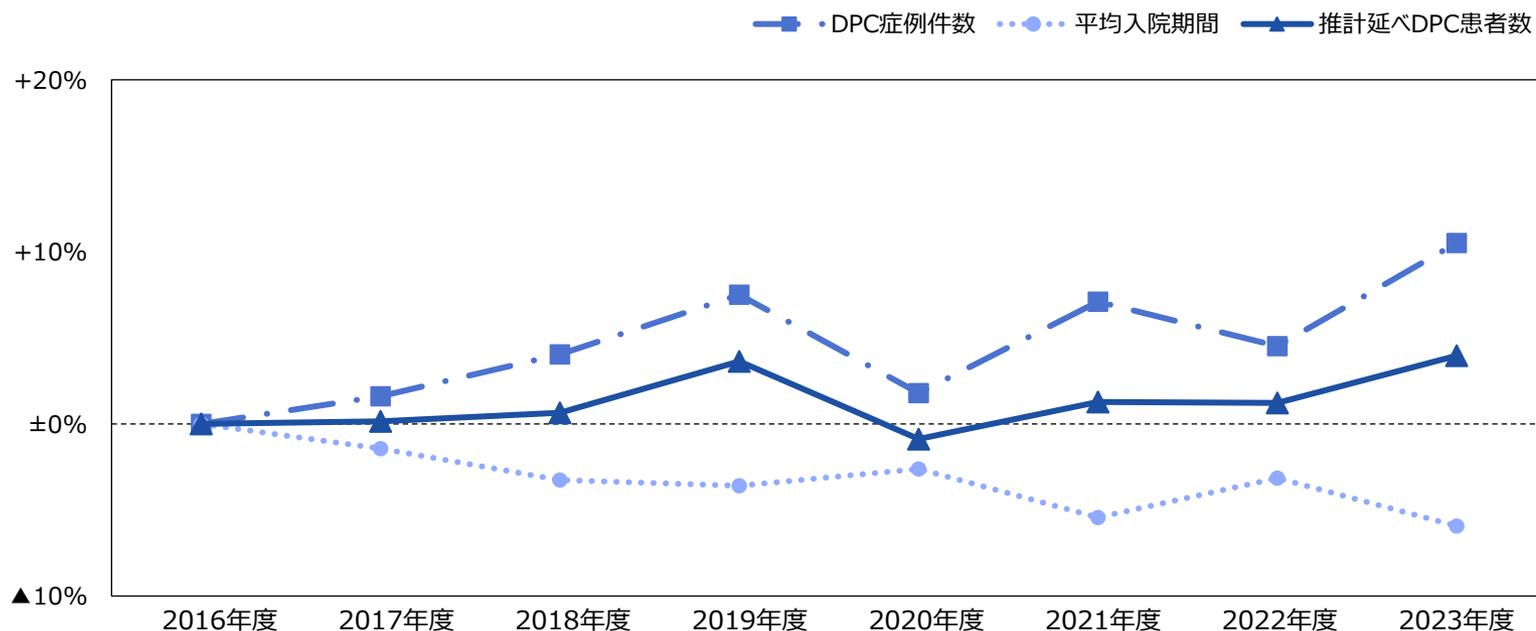
	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
対象病院数	16	16	16	16	16	16	16	16
DPC症例件数	92,389	93,379	93,764	94,753	89,656	91,979	89,135	94,967
(2016年比)	-	+1.1%	+1.5%	+2.6%	▲3.0%	▲0.4%	▲3.5%	+2.8%
平均入院期間	11.4	11.1	10.9	11.0	11.2	11.2	11.4	11.0
(2016年比)	-	▲2.3%	▲4.3%	▲3.9%	▲1.7%	▲1.9%	+0.2%	▲3.1%
推計延べDPC患者数	1,053,046	1,040,066	1,023,162	1,037,663	1,004,752	1,028,485	1,018,157	1,049,341
(2016年比)	-	▲1.2%	▲2.8%	▲1.5%	▲4.6%	▲2.3%	▲3.3%	▲0.4%

# 参考：熊本・上益城医療圏 | DPC症例数と平均入院期間の推移

(全病院：出来高病院を含む)

出来高病院を含むDPC症例数と入院期間の推移を示しています。

DPCの延べ患者数の減少が症例数の減少によるものか、平均入院期間の短縮によるものか確認をします。



	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
対象病院数	50	52	60	62	65	69	69	72
DPC症例件数	104,058	105,726	108,261	111,880	105,916	111,450	108,765	115,001
(2016年比)	-	+1.6%	+4.0%	+7.5%	+1.8%	+7.1%	+4.5%	+10.5%
平均入院期間	11.8	11.6	11.4	11.3	11.5	11.1	11.4	11.1
(2016年比)	-	▲1.4%	▲3.3%	▲3.6%	▲2.6%	▲5.4%	▲3.2%	▲5.9%
推計延べDPC患者数	1,223,652	1,225,433	1,231,567	1,268,263	1,212,963	1,239,295	1,238,700	1,272,170
(2016年比)	-	+0.1%	+0.6%	+3.6%	▲0.9%	+1.3%	+1.2%	+4.0%

# 参考：都道府県別DPC参加病院の平均入院日数の推移（2016～2023年度）

全国および都道府県の平均入院日数の推移を示しています。

全ての都道府県で在院日数が短縮されており、今後も政策効果等の影響で短縮していくことが見込まれます。

No.	都道府県	2016年度	2018年度	2023年度	変化率		No.	都道府県	2016年度	2018年度	2023年度	変化率	
					2018対2016	2023対2016						2018対2016	2023対2016
-	全国計	12.43	12.05	11.72	▲3.0%	▲5.7%	24	三重県	12.58	12.10	11.78	▲3.8%	▲6.3%
1	北海道	12.49	12.10	11.67	▲3.1%	▲6.5%	25	滋賀県	12.51	12.01	11.53	▲4.0%	▲7.8%
2	青森県	13.82	13.23	13.26	▲4.3%	▲4.0%	26	京都府	12.16	11.71	11.22	▲3.7%	▲7.8%
3	岩手県	12.87	12.48	12.25	▲3.0%	▲4.8%	27	大阪府	12.22	11.77	11.41	▲3.7%	▲6.7%
4	宮城県	12.42	11.72	11.41	▲5.6%	▲8.2%	28	兵庫県	11.95	11.54	11.47	▲3.4%	▲4.0%
5	秋田県	12.89	12.53	12.15	▲2.8%	▲5.7%	29	奈良県	12.50	12.36	11.99	▲1.1%	▲4.1%
6	山形県	13.03	12.84	12.74	▲1.5%	▲2.2%	30	和歌山県	13.33	12.60	12.53	▲5.5%	▲6.0%
7	福島県	13.40	13.13	12.53	▲2.0%	▲6.5%	31	鳥取県	13.01	12.35	12.29	▲5.1%	▲5.5%
8	茨城県	12.45	12.21	11.78	▲2.0%	▲5.4%	32	島根県	12.67	12.00	11.66	▲5.3%	▲8.0%
9	栃木県	12.90	12.79	12.48	▲0.9%	▲3.3%	33	岡山県	12.15	12.03	11.50	▲1.0%	▲5.3%
10	群馬県	12.16	11.69	11.68	▲3.9%	▲3.9%	34	広島県	12.36	12.15	11.36	▲1.7%	▲8.1%
11	埼玉県	12.49	12.19	11.98	▲2.4%	▲4.1%	35	山口県	13.50	12.99	12.73	▲3.8%	▲5.7%
12	千葉県	12.19	12.01	12.07	▲1.5%	▲1.0%	36	徳島県	12.08	11.76	11.77	▲2.6%	▲2.6%
13	東京都	11.94	11.58	11.16	▲3.0%	▲6.5%	37	香川県	12.79	12.41	12.06	▲2.9%	▲5.7%
14	神奈川県	11.70	11.25	11.25	▲3.8%	▲3.9%	38	愛媛県	13.01	12.69	12.03	▲2.5%	▲7.6%
15	新潟県	13.08	12.83	12.45	▲1.9%	▲4.8%	39	高知県	13.38	13.17	11.99	▲1.6%	▲10.4%
16	富山県	12.31	12.03	11.70	▲2.3%	▲4.9%	40	福岡県	12.79	12.52	12.13	▲2.1%	▲5.2%
17	石川県	12.91	12.50	11.65	▲3.2%	▲9.8%	41	佐賀県	13.61	13.12	12.71	▲3.6%	▲6.6%
18	福井県	12.43	11.82	11.53	▲4.9%	▲7.2%	42	長崎県	13.19	12.47	12.07	▲5.5%	▲8.5%
19	山梨県	11.88	11.61	11.76	▲2.3%	▲1.0%	43	熊本県	12.82	12.33	12.05	▲3.8%	▲6.0%
20	長野県	12.22	11.97	11.67	▲2.1%	▲4.5%	44	大分県	13.58	13.00	12.12	▲4.2%	▲10.7%
21	岐阜県	12.25	12.09	11.74	▲1.3%	▲4.2%	45	宮崎県	13.43	12.74	11.93	▲5.1%	▲11.2%
22	静岡県	12.58	12.32	11.96	▲2.0%	▲4.9%	46	鹿児島県	13.17	12.92	12.13	▲1.8%	▲7.9%
23	愛知県	12.21	11.74	11.39	▲3.8%	▲6.7%	47	沖縄県	12.35	12.07	11.90	▲2.3%	▲3.6%

# 参考：熊本・上益城医療圏 | DPC参加病院の平均入院日数の推移

当該医療圏のMDC別の平均入院期間の推移を示しています。

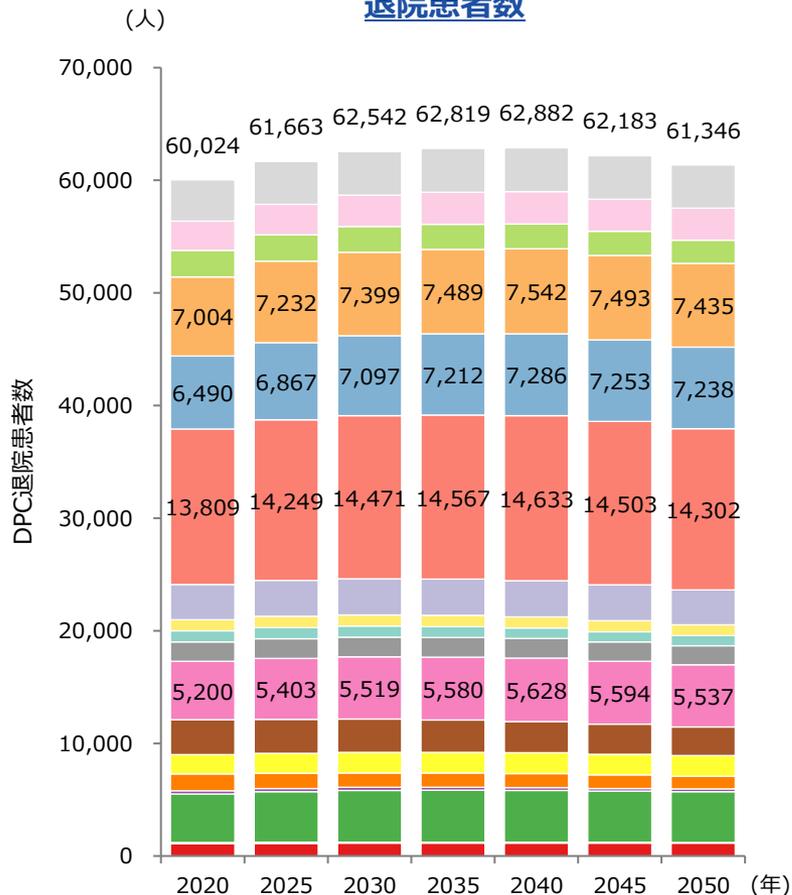
MDC名称	2016年度	2018年度	2023年度	変化率	
				2018対2016	2023対2016
01_神経系	13.50	12.99	14.38	▲3.8%	6.5%
02_眼科系	6.57	6.16	4.95	▲6.2%	▲24.6%
03_耳鼻咽喉系	8.59	9.68	9.81	12.7%	14.2%
04_呼吸器系	11.93	11.44	12.02	▲4.0%	0.7%
05_循環器系	11.14	10.26	10.78	▲7.8%	▲3.2%
06_消化器系	10.09	9.58	9.41	▲5.1%	▲6.8%
07_筋骨格系	17.82	16.94	16.78	▲4.9%	▲5.8%
08_皮膚・皮下組織	10.60	10.08	9.93	▲4.9%	▲6.3%
09_乳房	7.57	6.82	5.93	▲9.9%	▲21.7%
10_内分泌・栄養・代謝	12.70	11.10	12.23	▲12.7%	▲3.8%
11_腎・尿路系	11.45	11.05	11.11	▲3.5%	▲2.9%
12_女性疾患	8.28	8.20	8.06	▲1.0%	▲2.7%
13_血液系	17.74	19.36	17.66	9.1%	▲0.5%
14_新生児	14.36	14.81	13.34	3.2%	▲7.1%
15_小児疾患	6.62	5.93	5.56	▲10.4%	▲16.1%
16_外傷・熱傷・中毒	11.92	11.21	13.21	▲6.0%	10.8%
17_精神疾患	5.63	4.56	6.58	▲18.9%	17.0%
18_その他	16.26	14.15	16.13	▲13.0%	▲0.8%
全体	11.39	10.91	11.05	▲4.2%	▲3.0%

# 熊本・上益城医療圏 | MDC別DPCの退院患者数の推計

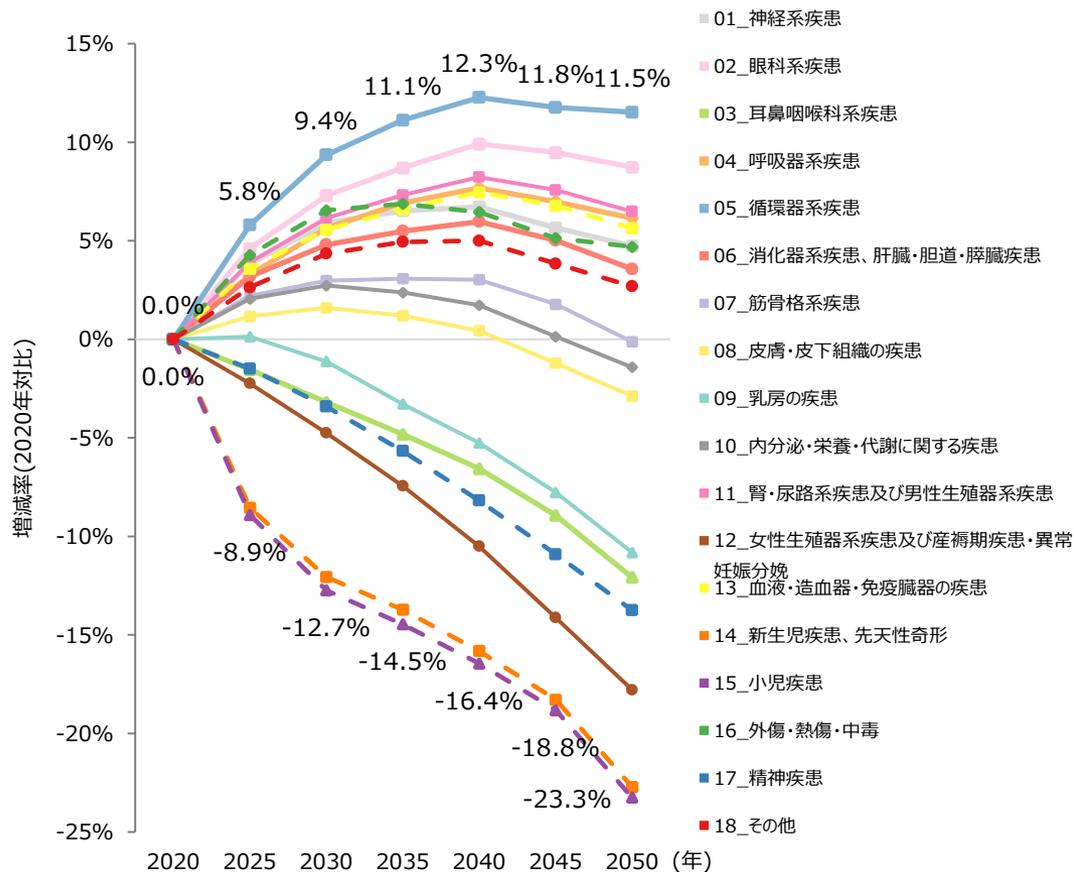
疾患別のDPC退院患者数の将来推計を示しています。

多くの地域では高齢者に多い疾患は増加傾向にあり、女性疾患や小児周産期にかかる疾患は大幅に減少する傾向にあります。

### 退院患者数



### 増減率

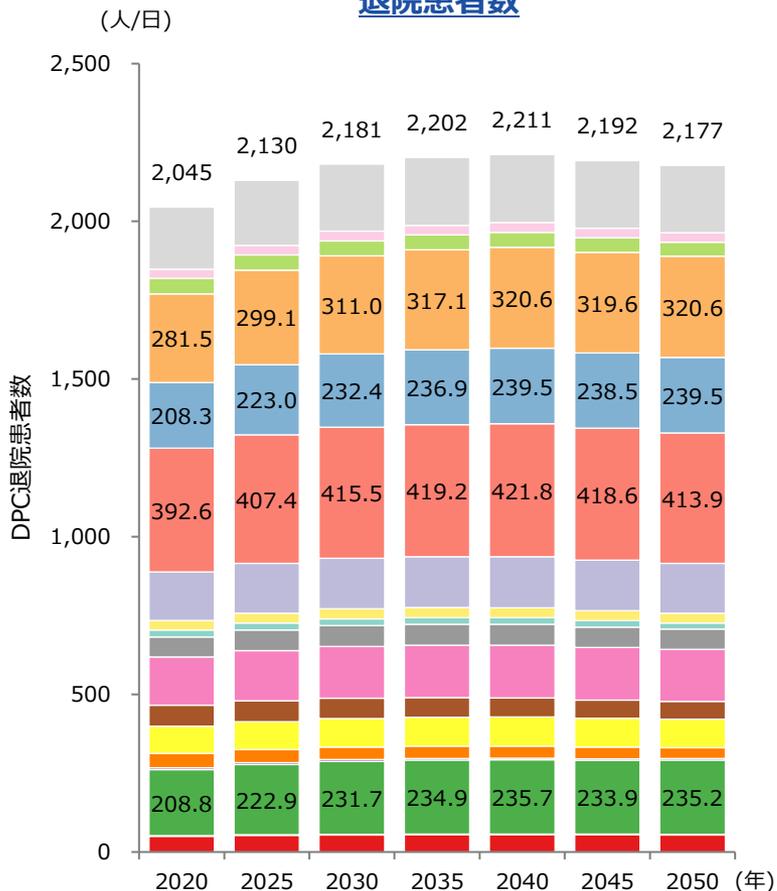


出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」（厚生労働省）を用いてDPCコード、年齢別の発生率を計算。その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計。

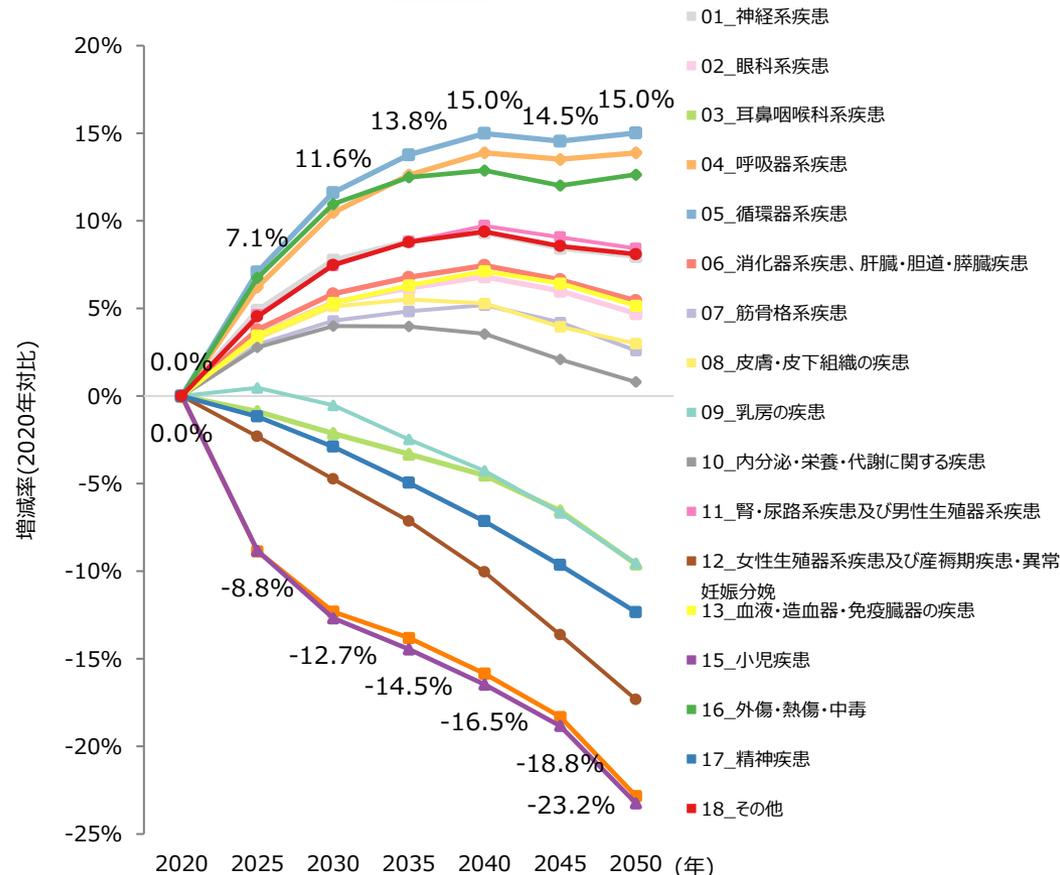
# 熊本・上益城医療圏 | MDC別DPCの1日平均患者数の推計

疾患別のDPCの1日平均患者数の将来推計を示しています。

### 退院患者数



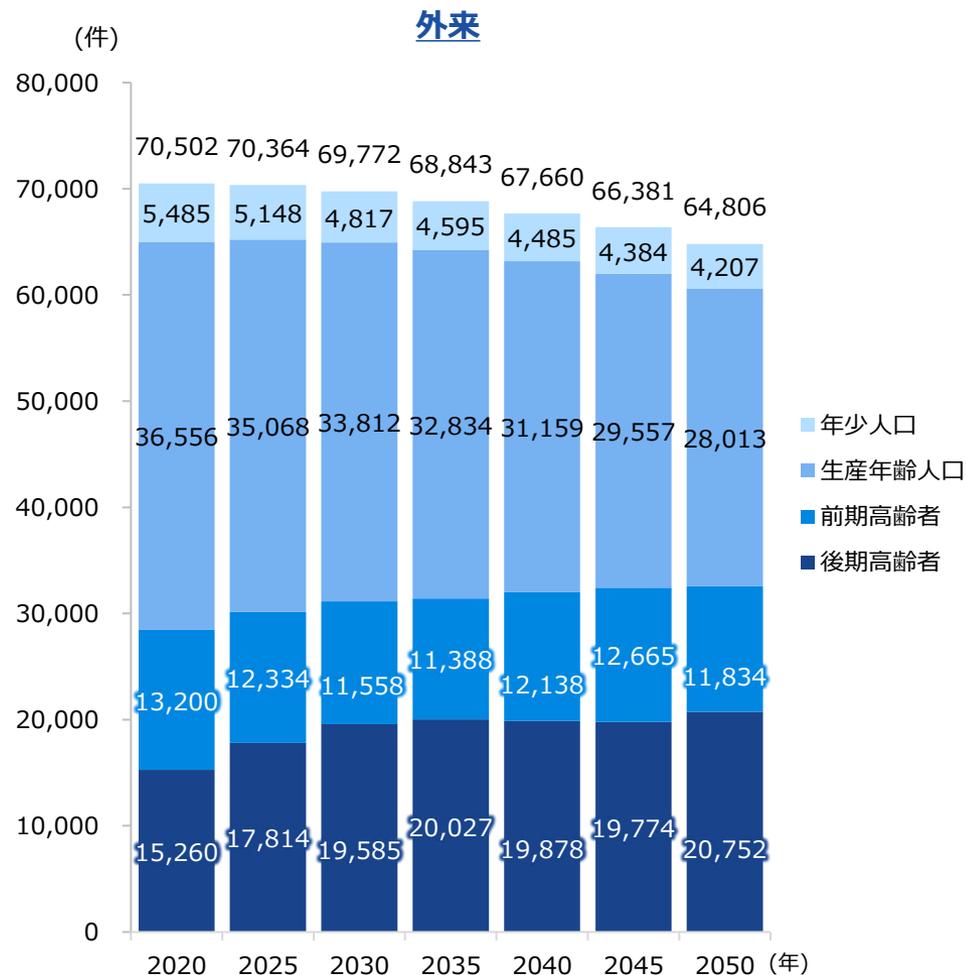
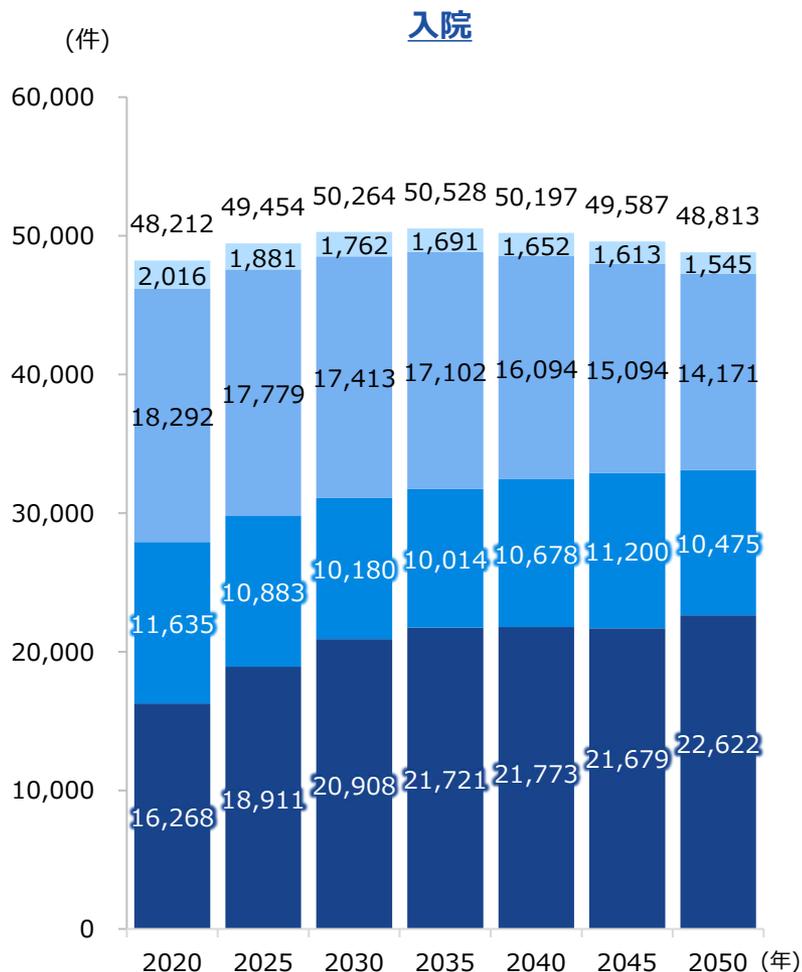
### 増減率



出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」（厚生労働省）を用いてDPCコード、年齢別の発生率を計算。その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計。1日平均患者数は各DPCコードのDPC別平均入院日数をかけた後に365日で除して試算。

# 熊本・上益城医療圏 | 手術件数の推計

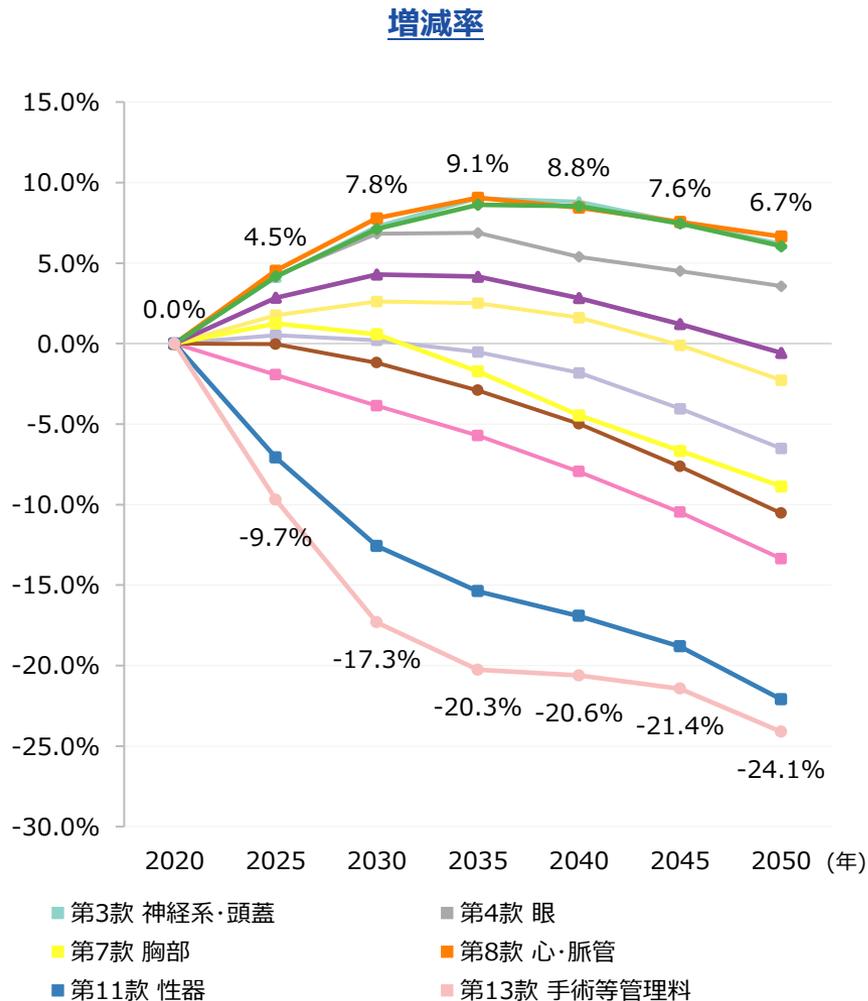
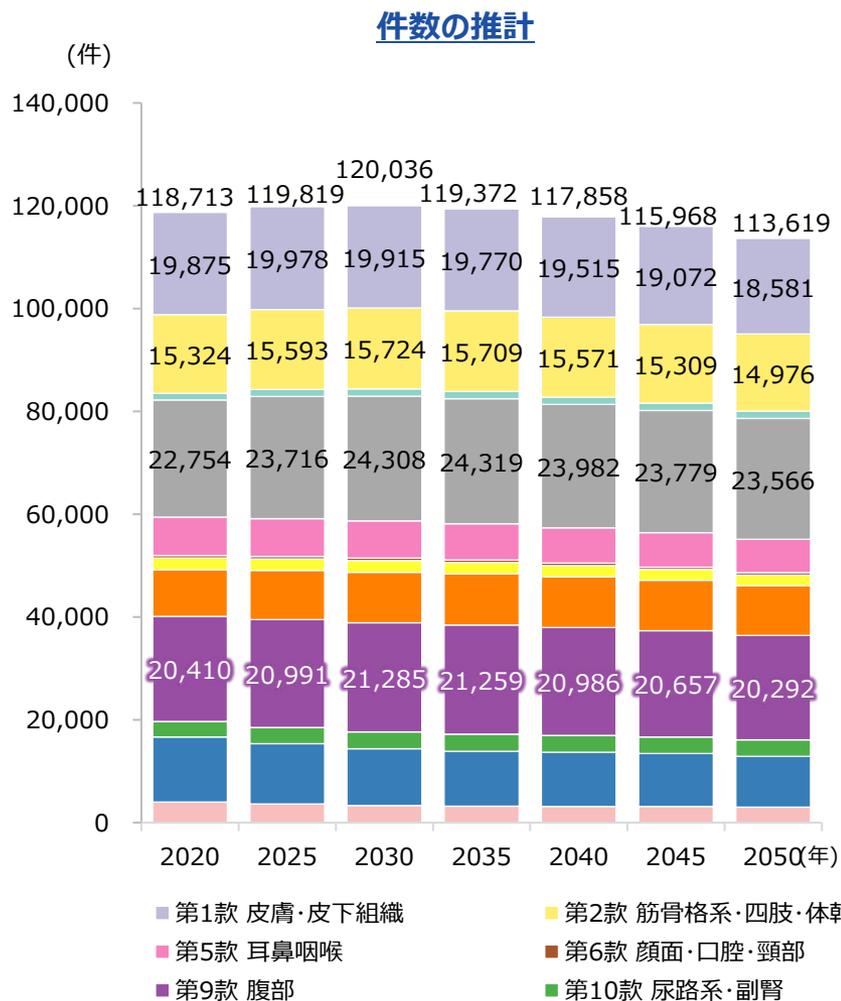
年齢区分別の入院・外来の手術件数の将来推計を示しています。



出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および第10回NDBオープンデータ（厚生労働省）  
 ：2023年4月～2024年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算。  
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

# 熊本・上益城医療圏 | 部位別の手術件数

部位別の手術件数の将来推計を示しています。



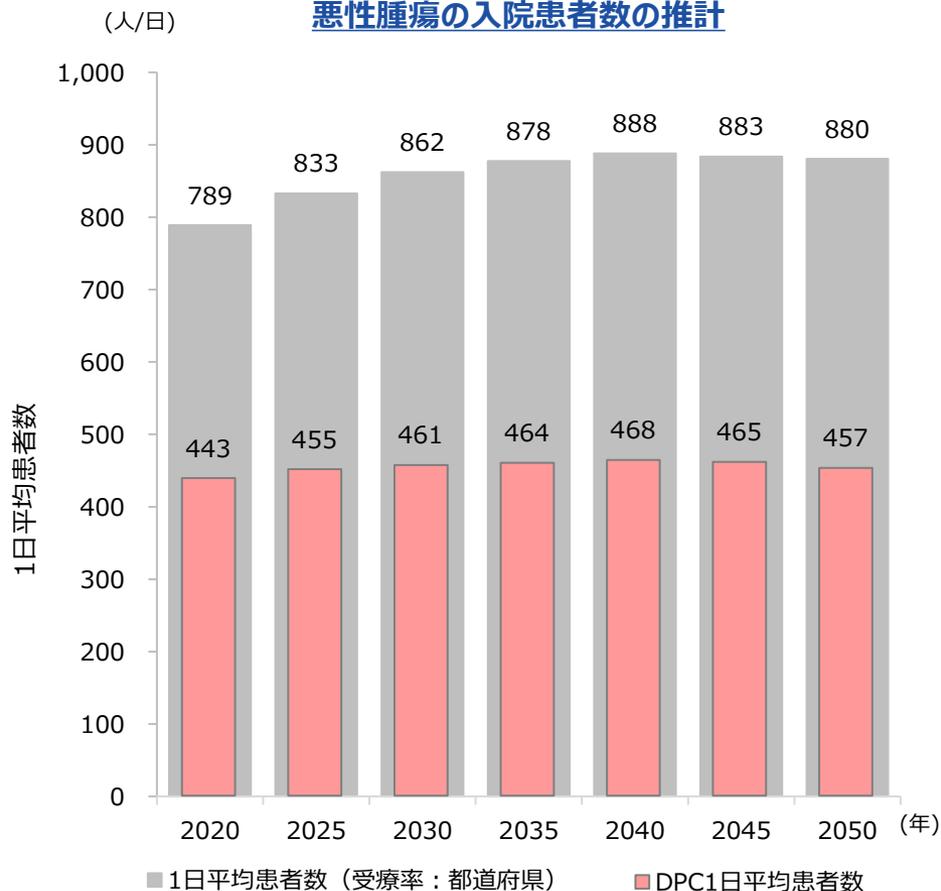
出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および第10回NDBオープンデータ（厚生労働省）  
 ：2023年4月～2024年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算。  
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

# 熊本・上益城医療圏 | 疾患別患者数の推計：悪性腫瘍

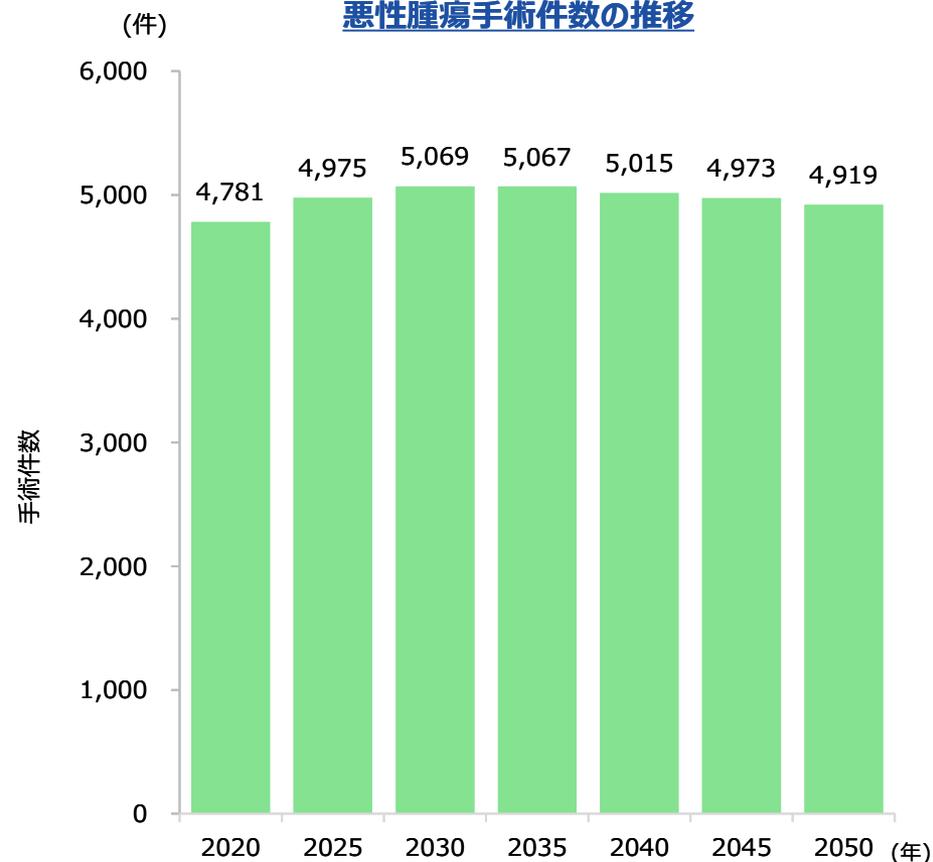
悪性腫瘍の1日平均患者数、DPCの1日平均患者数および手術件数の将来推計を示しています。

悪性腫瘍は手術療法中心の医療から放射線療法・化学療法を含めた集学的治療へシフトしていることや、低侵襲治療の発展から、推計よりも減少する可能性があります。

### 悪性腫瘍の入院患者数の推計



### 悪性腫瘍手術件数の推移



出典：「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」(国立社会保障・人口問題研究所) と以下の発生率を用いて推計

1日平均患者数：「令和5年患者調査」(厚生労働省)

DPC1日平均患者数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局) および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」(厚生労働省)

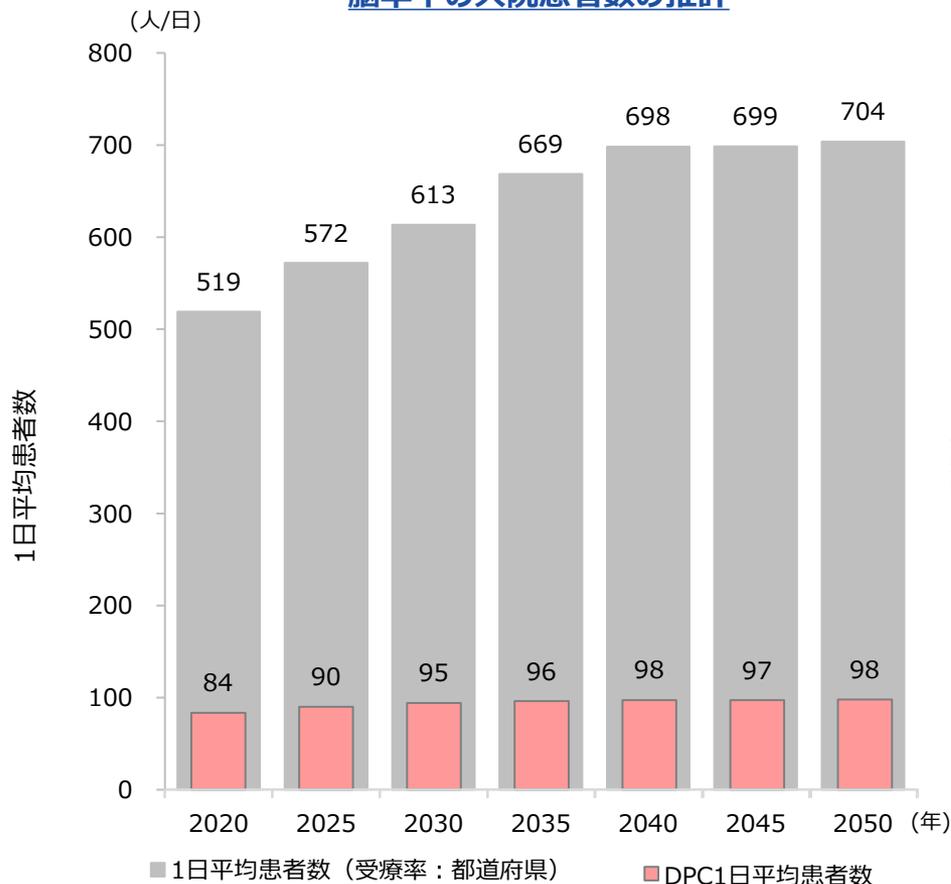
手術件数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局) および第10回NDBオープンデータ(厚生労働省)

# 熊本・上益城医療圏 | 疾患別患者数の推計：脳卒中

脳卒中の1日平均患者数、DPCの1日平均患者数および手術件数の将来推計を示しています。

脳卒中は急性期を脱した回復期および慢性期の患者が多く、多くの地域では患者数が増加傾向にありますが、DPC1日平均患者数および手術件数の伸びは限定的となっています。

### 脳卒中の入院患者数の推計



### 脳卒中手術件数の推移



出典：「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」(国立社会保障・人口問題研究所) と以下の発生率を用いて推計

1日平均患者数：「令和5年患者調査」(厚生労働省)

DPC1日平均患者数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局) および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」(厚生労働省)

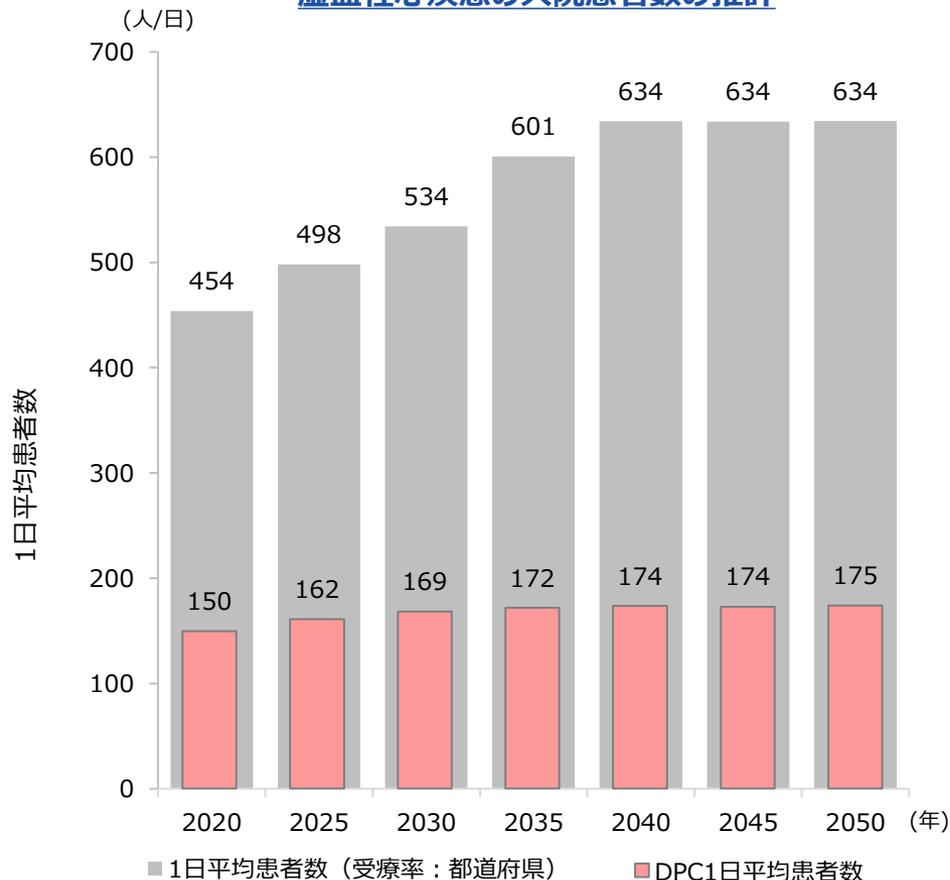
手術件数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局) および第10回NDBオープンデータ(厚生労働省)

# 熊本・上益城医療圏 | 疾患別患者数の推計：虚血性心疾患等

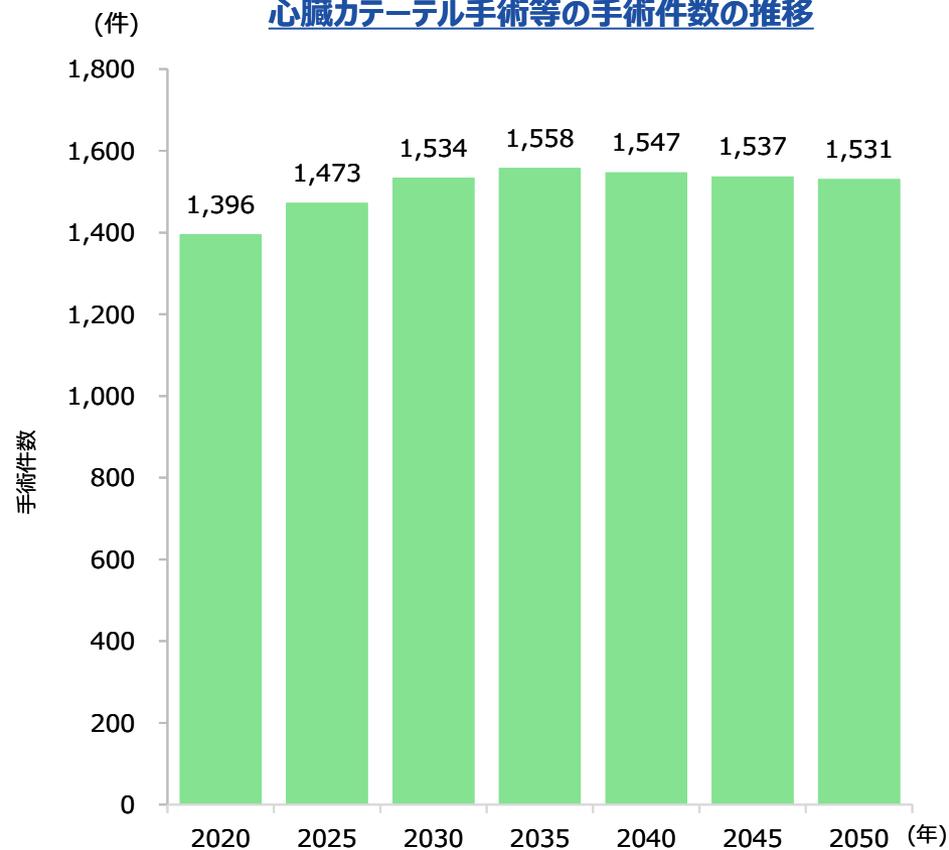
虚血性心疾患の1日平均患者数、DPCの1日平均患者数および手術件数の将来推計を示しています。

虚血性心疾患は急性期を脱した回復期および慢性期の患者が多く、多くの地域では患者数が増加傾向にあります。DPC1日平均患者数および手術件数の伸びは限定的となっています。

### 虚血性心疾患の入院患者数の推計



### 心臓カテーテル手術等の手術件数の推移



出典：「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」(国立社会保障・人口問題研究所)と以下の発生率を用いて推計

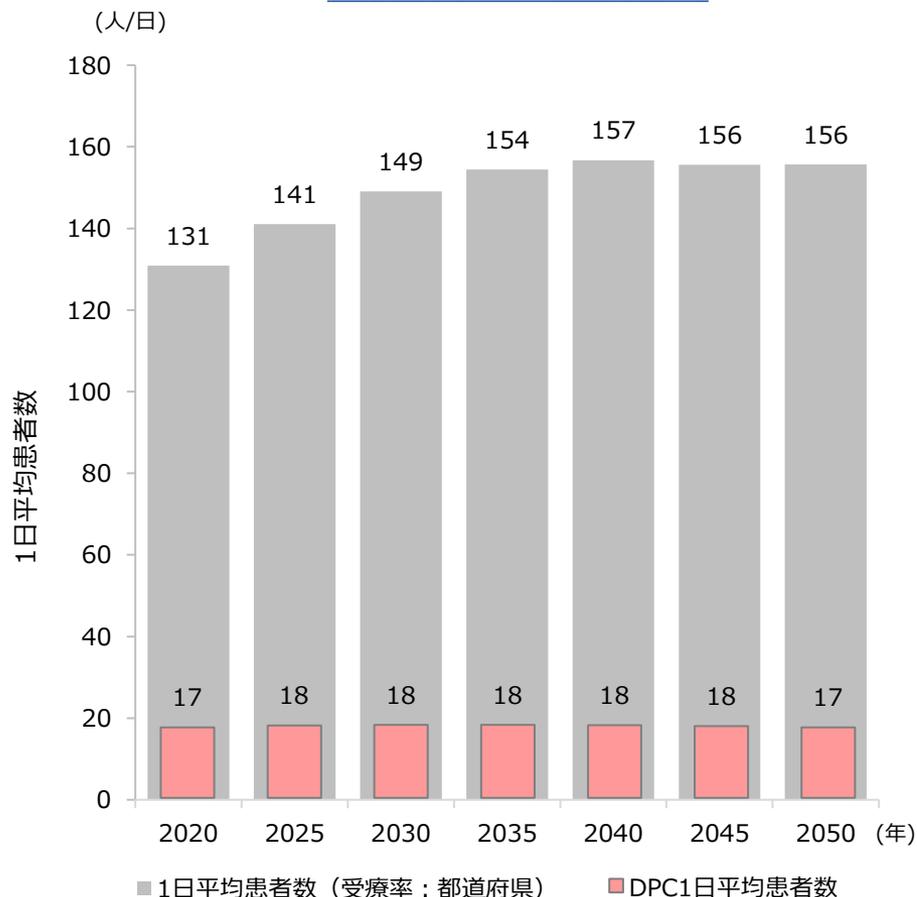
1日平均患者数：「令和5年患者調査」(厚生労働省)

DPC1日平均患者数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局)および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」(厚生労働省)

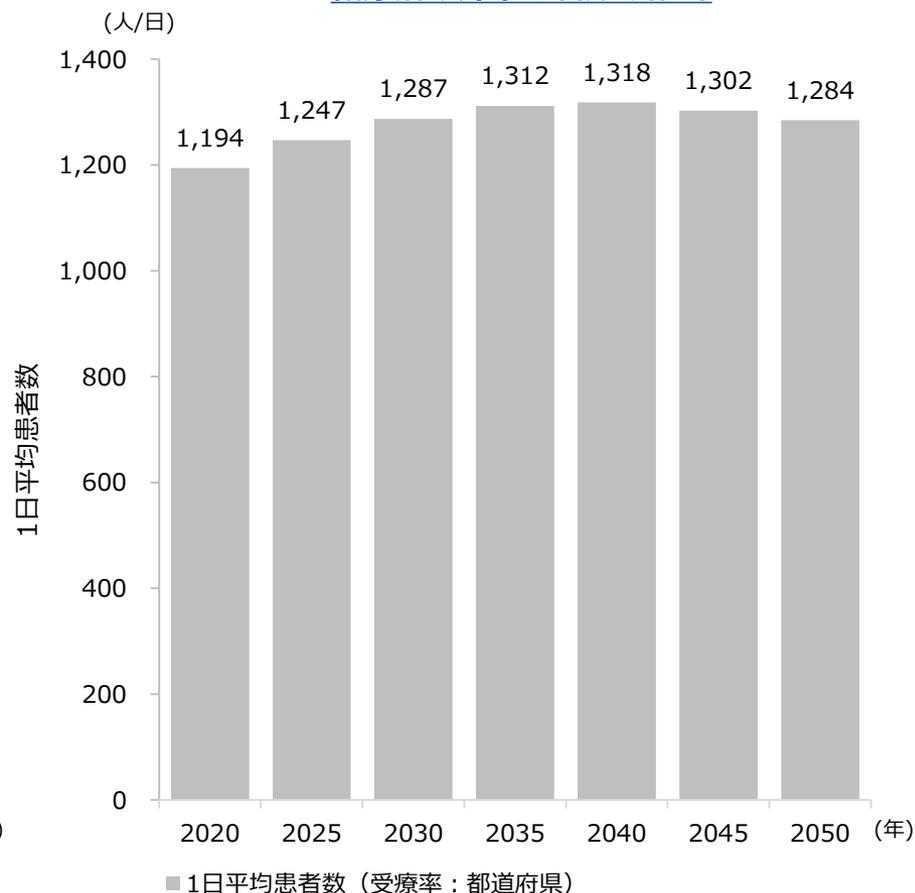
手術件数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局)および第10回NDBオープンデータ(厚生労働省)

# 熊本・上益城医療圏 | 疾患別患者数の推計：糖尿病

## 糖尿病の入院患者数の推計



## 糖尿病の外来患者数の推計



出典：「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」(国立社会保障・人口問題研究所)と以下の発生率を用いて推計

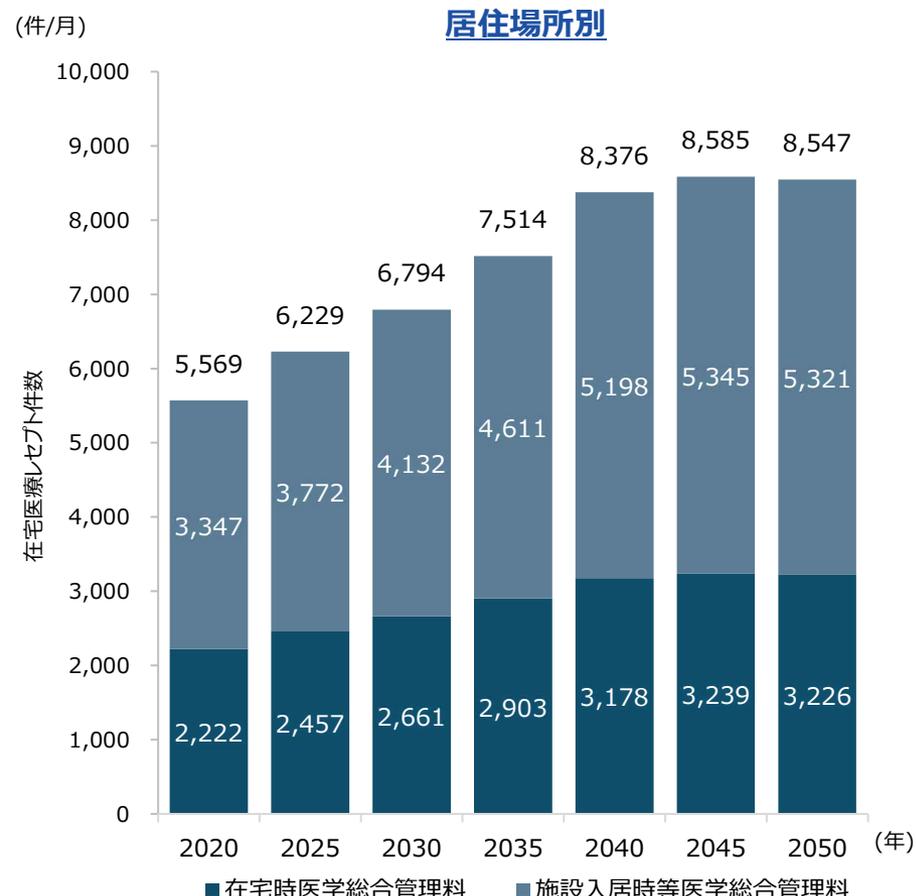
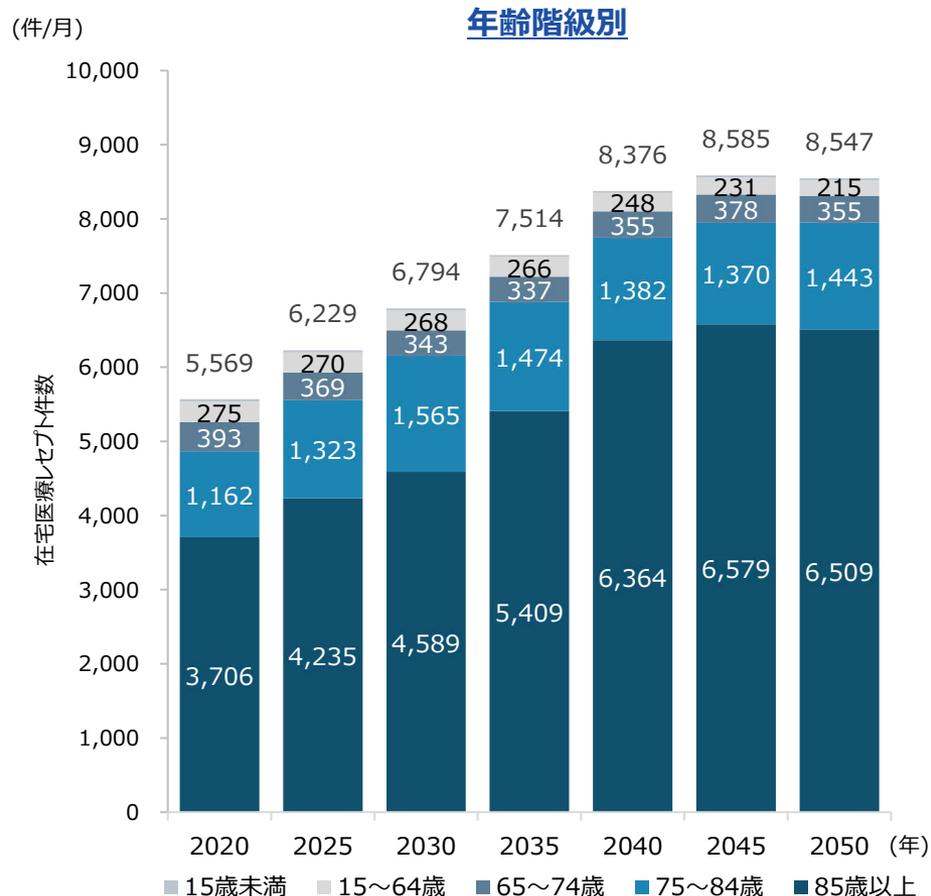
1日平均患者数：「令和5年患者調査」(厚生労働省)

DPC1日平均患者数：「人口推計(2023年10月1日現在)」(総務省統計局)および「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」(厚生労働省)

# 熊本・上益城医療圏 | 在宅医療患者数の推計

全国の在宅時医学総合管理料および施設入居時医学総合管理料の発生率を用いた将来推計を示しています。

月に1回算定可能な管理料であり、月当たりの患者数の増減傾向が確認できます。



出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および第10回NDBオープンデータ（厚生労働省）  
 ：2023年4月～2024年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算。  
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

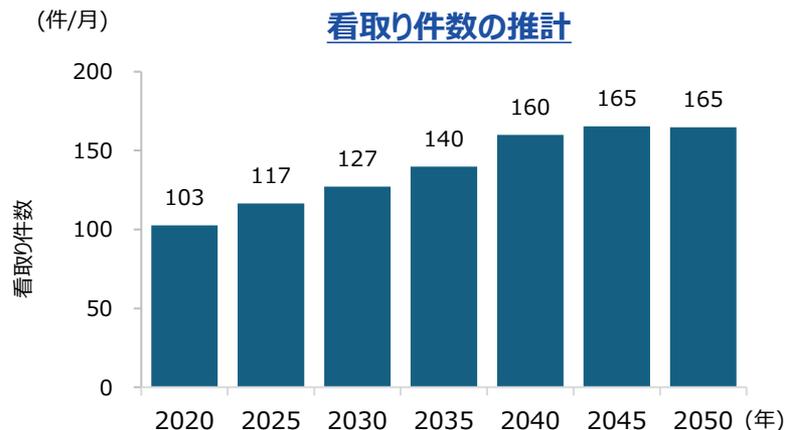
# 熊本・上益城医療圏 | 在宅医療訪問回数および増減率

全国の発生率を用いた在宅医療の主な診療行為の算定回数の将来推計を示しています。  
 多くの地域では2040年以降まで大幅な増加が見込まれており、在宅医療の体制整備が求められます。

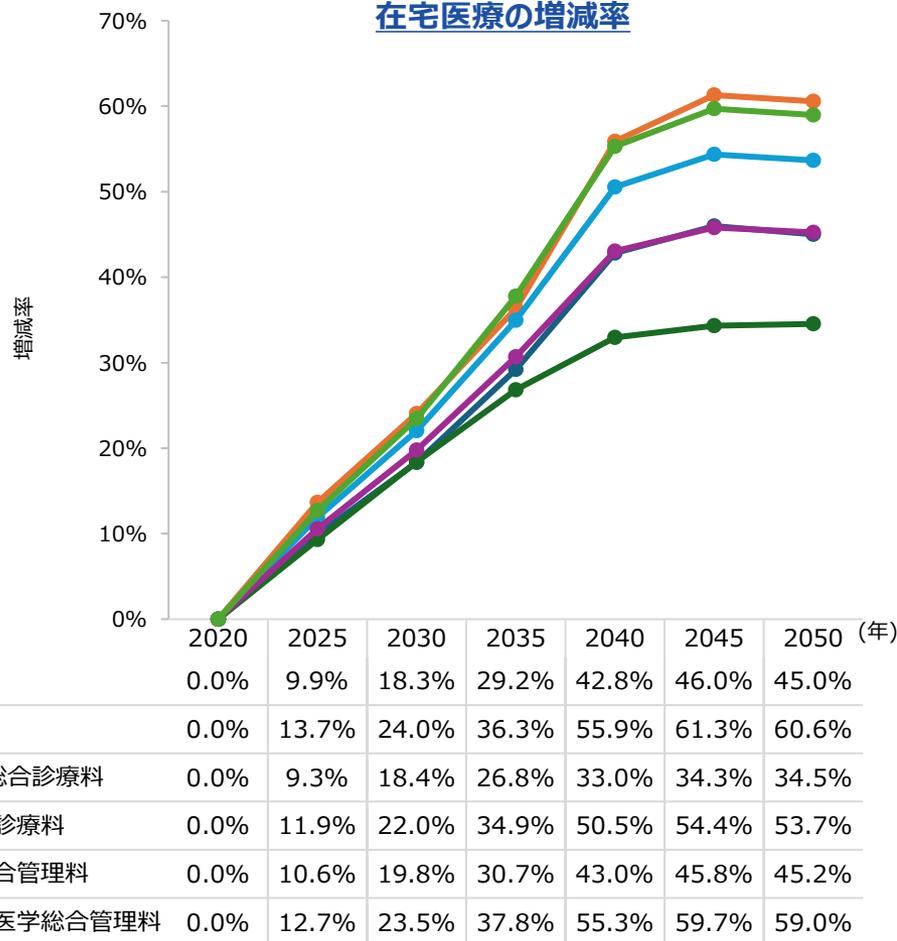
### 在宅医療訪問回数の推計



### 看取り件数の推計



### 在宅医療の増減率

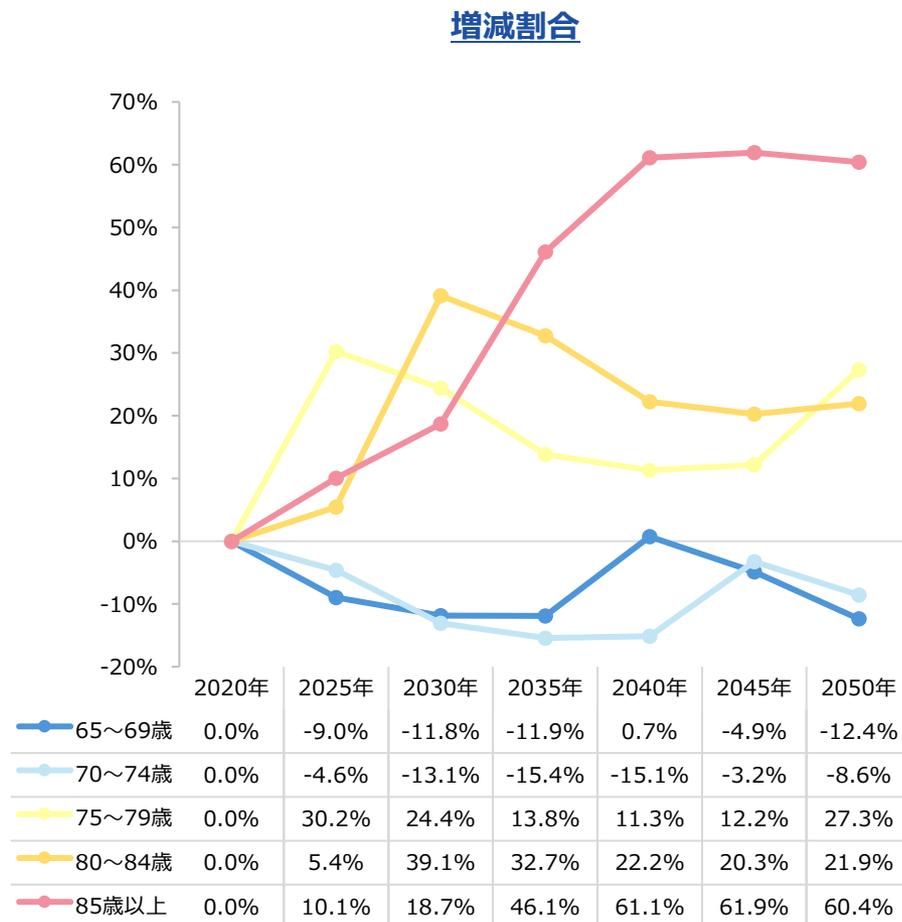
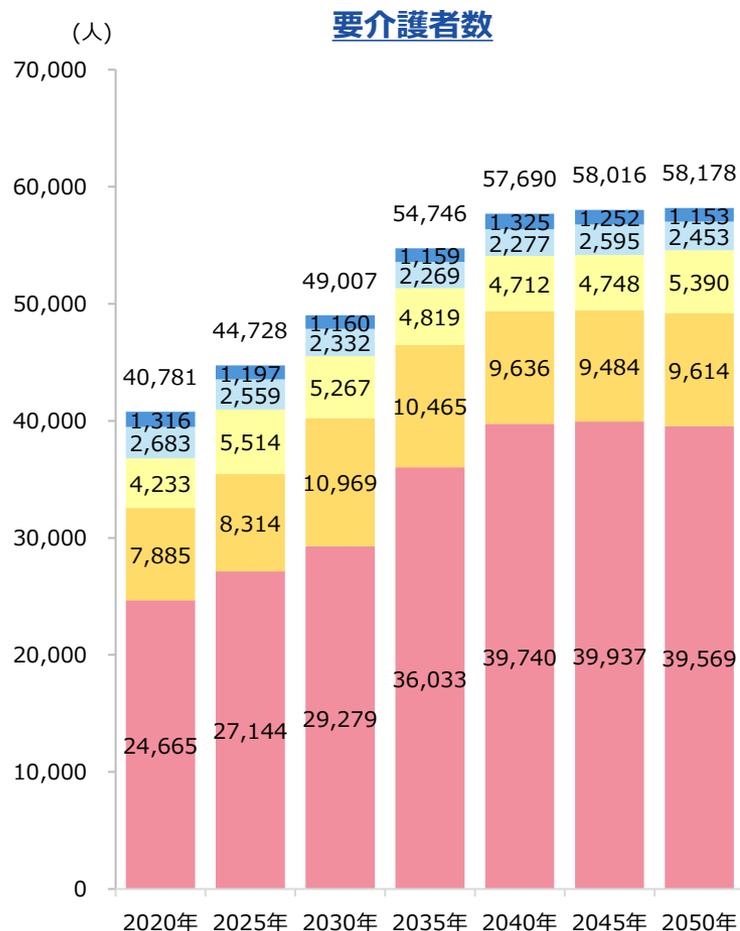


出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および第10回NDBオープンデータ（厚生労働省）  
 ：2023年4月～2024年3月診療分のレセプトデータを用いて全国の性年齢別の発生率を計算。  
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

# 熊本・上益城医療圏 | 年齢別の要介護者の推計

都道府県の発生率を用いた要介護認定者数の将来推計を示しています。（介護保険事業計画の推計とは計算方法が異なります）

多くの地域では85歳以上の人口増加に伴い、要介護者数の増加が見込まれています。



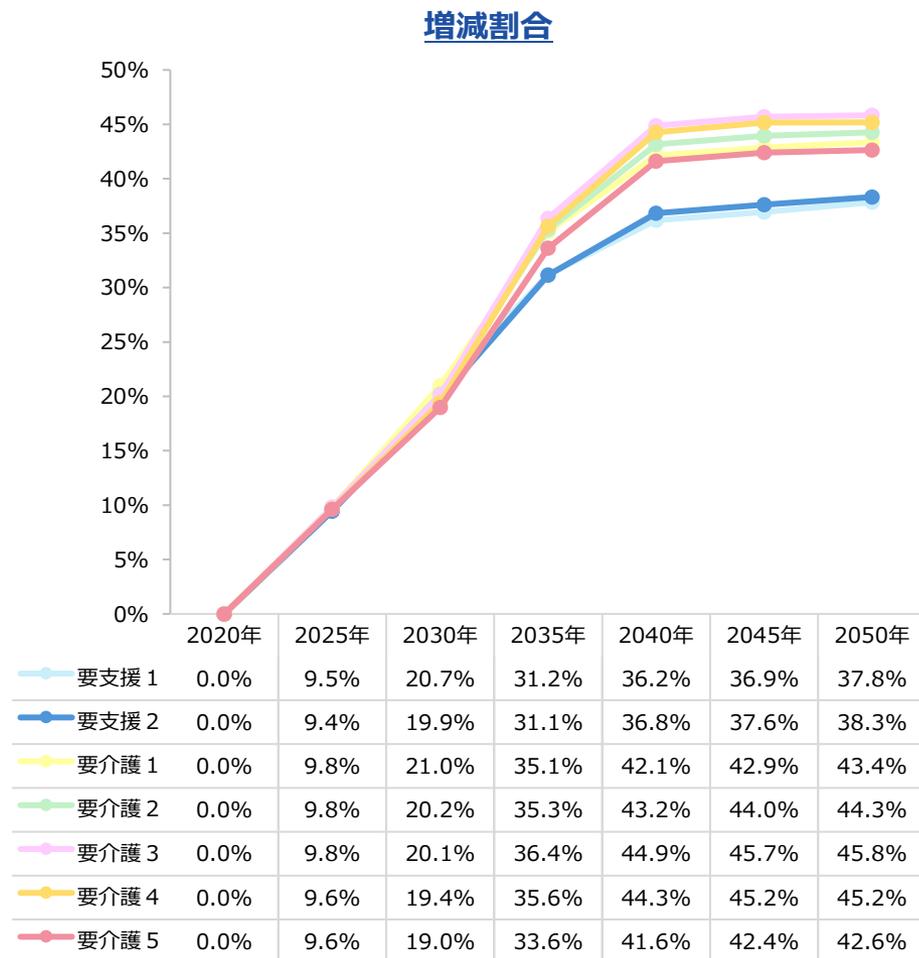
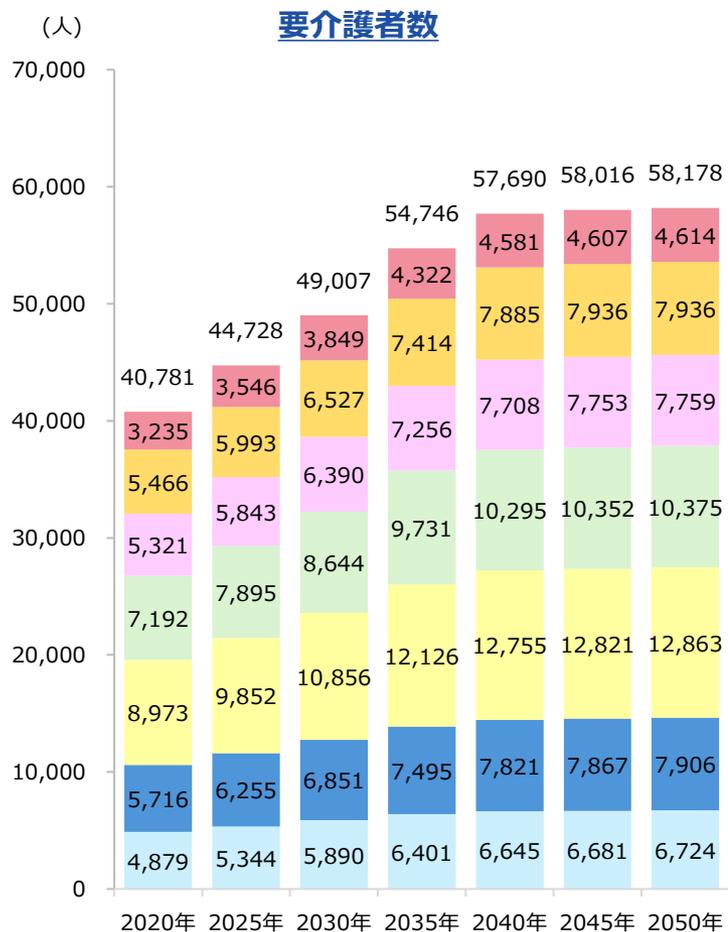
出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および

「令和5年度介護保険事業状況報告（年報）表04-1<都道府県別>要介護（要支援）認定者数」（厚労省）を用いて発生率を計算。

その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

# 熊本・上益城医療圏 | 要介護度別の要介護者の推計

都道府県の発生率を用いた要介護度別の要介護認定者数の将来推計を示しています。（介護保険事業計画の推計とは計算方法が異なります）  
 要介護度3以上の増加は、介護者および介護事業所の従業員への負担や人材確保の難化を招く可能性があります。



出典：「人口推計（2023年10月1日現在）」（総務省統計局）および  
 「令和5年度介護保険事業状況報告（年報）表04-1<都道府県別>要介護（要支援）認定者数」（厚労省）を用いて発生率を計算。  
 その発生率と「日本の地域別将来推計人口 令和5(2023)年推計」（国立社会保障・人口問題研究所）を用いて推計

## 4/ 医療機関のパフォーマンスおよび連携状況

---

診療実績と役割分担の状況から、地域の医療機関のポジショニングを整理する。

救急車受入数

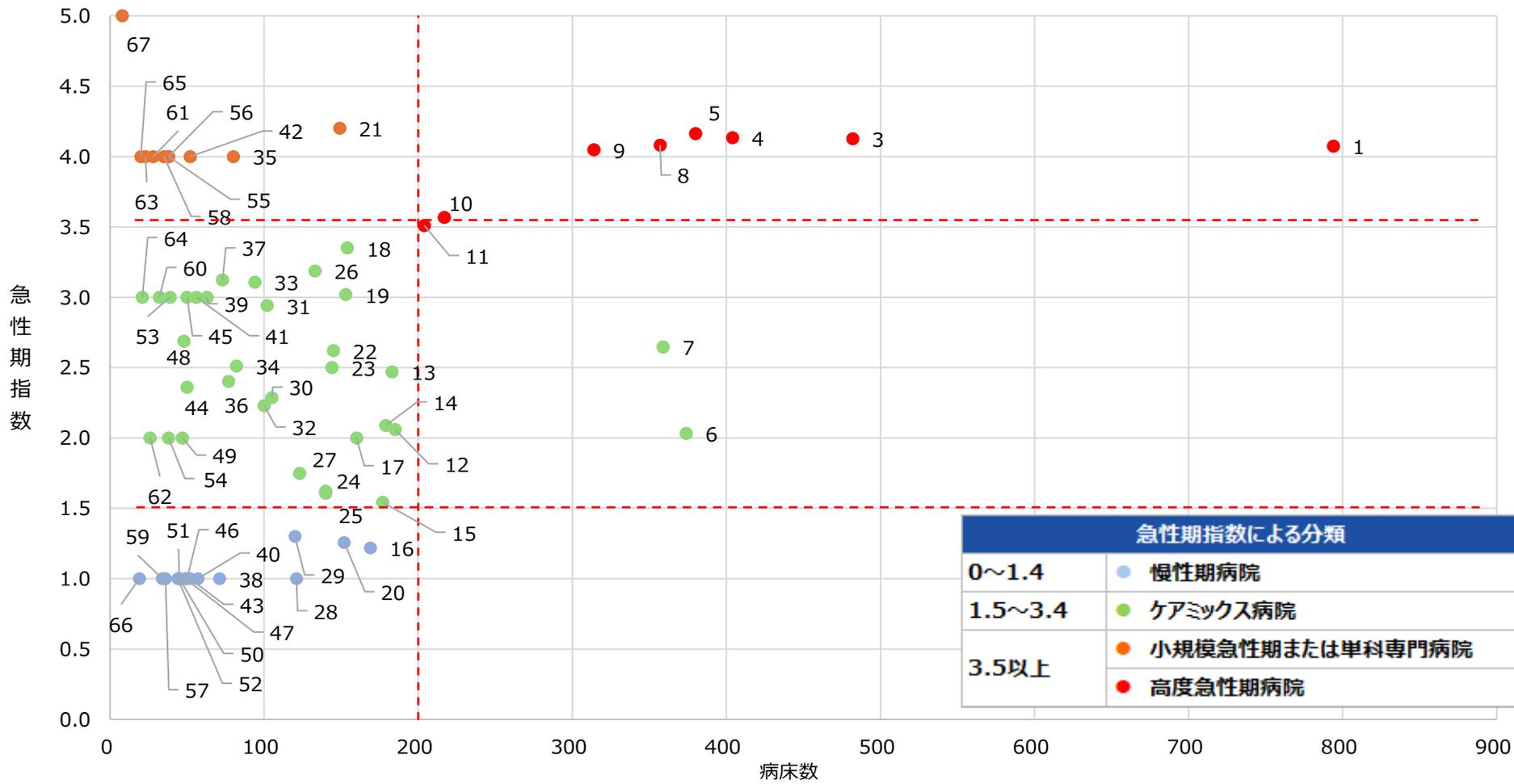
手術件数

DPC症例数

各医療機関の診療実績をもとに、地域の医療機能がどこに集中しているかを把握する。  
機能分化や医療機関間の連携状況を可視化し、地域全体で質の高い医療を提供するための課題を整理する。

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | ポジショニングマップ

下図は各病院の稼働病床数と急性期指数をプロットし、類型を行っています。（新たな地域医療構想における医療機関機能とは異なります）  
 地域内の急性期病院の競争状況を踏まえて、各医療機関の役割を検討する必要があります。



※休棟中等は除く

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | ポジショニングマップ

No.	医療機関略称	稼働 病床数	急性期 指数
1	熊本大学病院	794	4.1
2	桜十字病院	628	1.2
3	熊本赤十字病院	482	4.1
4	NHO熊本医療センター	404	4.1
5	熊本市立熊本市民病院	380	4.2
6	朝日野総合病院	374	2.0
7	熊本機能病院	359	2.6
8	済生会熊本病院	357	4.1
9	KKR熊本中央病院	314	4.0
10	熊本市医師会熊本地域医療センター	217	3.6
11	熊本整形外科病院	204	3.5
12	御幸病院	185	2.1
13	江南病院	183	2.5
14	九州記念病院	179	2.1
15	青磁野リハビリテーション病院	177	1.5
16	聖ヶ塔病院	169	1.2
17	平成とうや病院	160	2.0
18	西日本病院	154	3.4
19	大腸肛門病センター高野病院	153	3.0
20	十善病院	152	1.3
21	福田病院	149	4.2
22	武蔵ヶ丘病院	145	2.6
23	にしくまもと病院	144	2.5
24	菊南病院	140	1.6
25	水前寺とうや病院	140	1.6

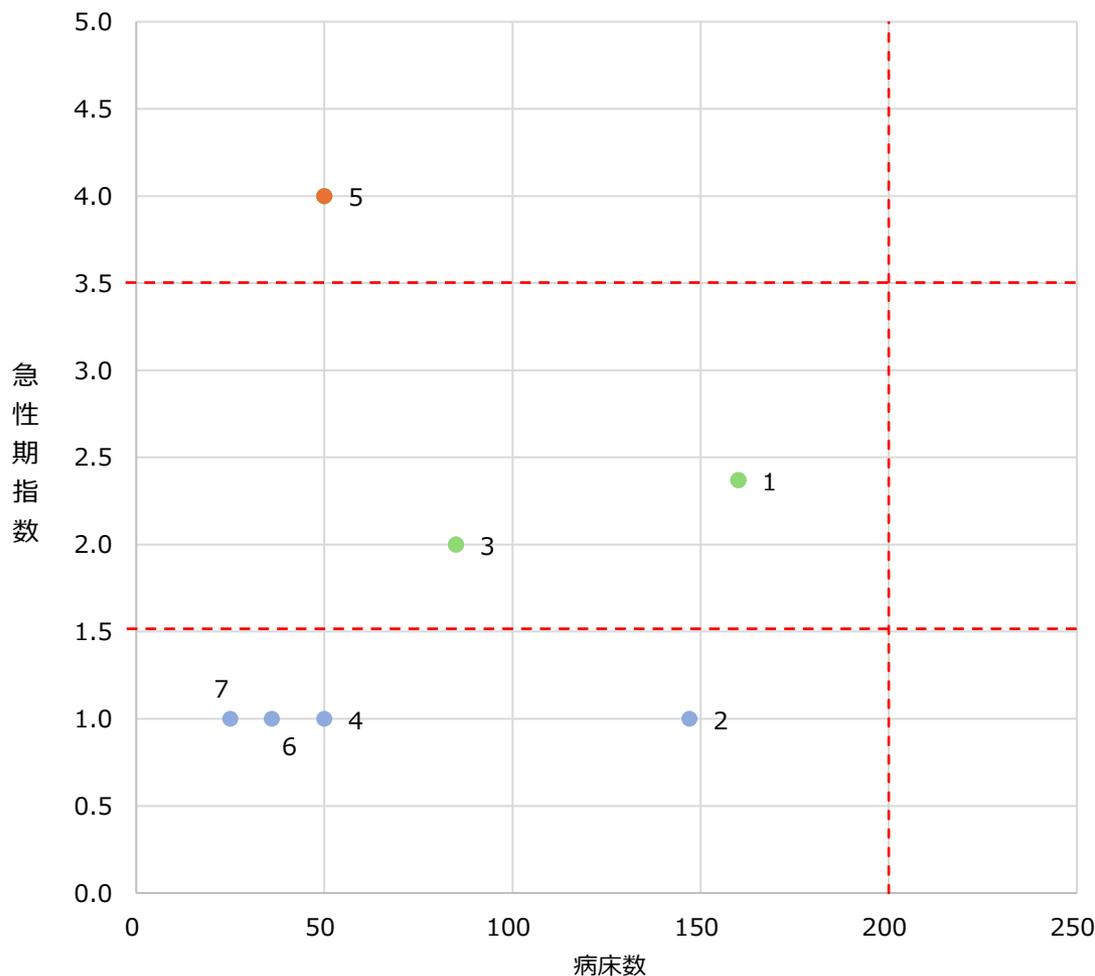
No.	医療機関略称	稼働 病床数	急性期 指数
26	熊本市立植木病院	133	3.2
27	くまもと成城病院	123	1.7
28	くまもと江津湖療育医療センター	121	1.0
29	くまもと南部広域病院	120	1.3
30	鶴田病院	105	2.3
31	成尾整形外科病院	102	2.9
32	熊本第一病院	100	2.2
33	くわみず病院	94	3.1
34	上代成城病院	82	2.5
35	慈恵病院	80	4.0
36	表参道 吉田病院	77	2.4
37	整形外科井上病院	73	3.1
38	帯山中央病院	71	1.0
39	東陽会 東病院	63	3.0
40	くまもと在宅支援病院	57	1.0
41	南部中央病院	56	3.0
42	熊本脳神経外科病院	52	4.0
43	悠愛病院	52	1.0
44	熊本内科病院	50	2.4
45	南熊本病院	50	3.0
46	北部病院	50	1.0
47	ひかりテラス病院	49	1.0
48	熊本泌尿器科病院	48	2.7
49	熊本託麻台リハビリテーション病院	47	2.0
50	サキサカ病院	45	1.0

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | ポジショニングマップ

No.	医療機関略称	稼働 病床数	急性期 指数
51	田上心臓リハビリテーション病院	45	1.0
52	比企病院	44	1.0
53	保田窪整形外科病院	39	3.0
54	あきた病院	38	2.0
55	くまもと乳腺・胃腸外科病院	38	4.0
56	嶋田病院	38	4.0
57	イエズスの聖心病院	36	1.0
58	出田眼科病院	35	4.0
59	山口病院	34	1.0
60	大塚病院	32	3.0
61	川野病院	28	4.0
62	本庄内科病院	26	2.0
63	西村内科脳神経外科病院	23	4.0
64	陣内病院	21	3.0
65	伊東歯科口腔病院	20	4.0
66	熊本博愛病院	19	1.0
67	杉村病院	8	5.0

# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | ポジショニングマップ

下図は各病院の稼働病床数と急性期指数をプロットし、類型を行っています。（新たな地域医療構想における医療機関機能とは異なります）  
 地域内の急性期病院の競争状況を踏まえて、各医療機関の役割を検討する必要があります。



※休棟中等は除く

No.	医療機関略称	稼働病床数	急性期指数
1	リハビリテーションセンター熊本回生会病院	160	2.4
2	さくら病院	147	1.0
3	谷田病院	85	2.0
4	益城中央病院	50	1.0
5	山都町包括医療センターそよう病院	50	4.0
6	瀬戸病院	36	1.0
7	荒瀬病院	25	1.0

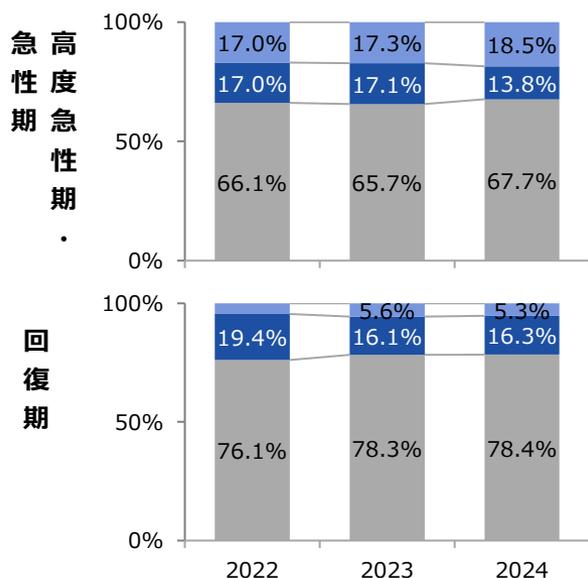
急性期指数による分類	
0~1.4	● 慢性期病院
1.5~3.4	● ケアミックス病院
3.5以上	● 小規模急性期または単科専門病院
	● 高度急性期病院

# 熊本・上益城医療圏 | 入退棟経路の傾向

当該医療圏の機能別の入院経路と退棟先の構成割合を示しています。

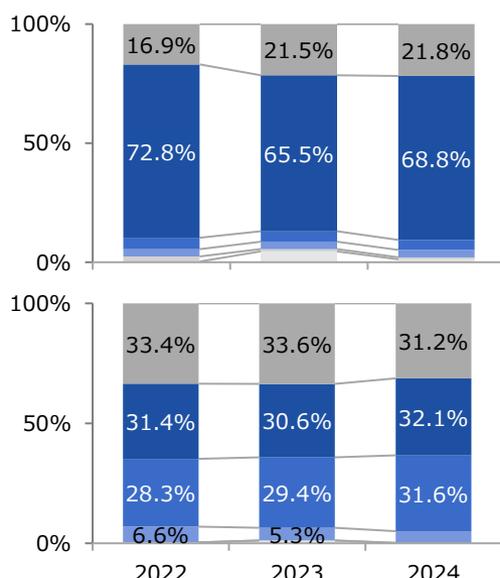
「他の病院、診療所へ転院」の割合等から、地域の機能分化の状況を確認できます。

### 入棟時の状況の変化



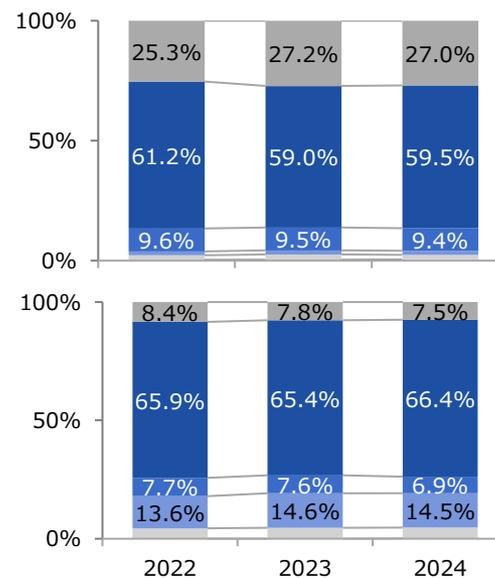
- 救急医療入院の予定外入院患者
- 救急医療入院以外の予定外入院患者
- 予定入院の患者・院内の他病棟からの転棟患者

### 入棟経路の変化



- 院内の他病棟からの転棟
- 家庭からの入院
- 他の病院、診療所からの転院
- 介護・福祉施設、介護医療院からの入院
- 院内の出生
- その他入院経路

### 退棟先の変化



- 院内の他病棟へ転棟
- 家庭へ退院
- 他の病院、診療所へ転院
- 介護老人保健・福祉施設、介護医療院、有料老人ホーム等へ入所
- 終了（死亡退院等）
- その他

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 救急車受入を行う病院の概要①

救急を受け入れる病院の指定状況や職員数、医療機器の台数の比較を示しています。

救急搬送に対応できる職員数（特に医師・看護師）を確保できているか確認する必要があります。

No.	医療機関名	市区町村	設置主体	救急種別	医師・看護師数				医療機器の台数		
					医師数	うち、常勤	常勤割合	看護師数	CT	MRI	その他
1	熊本大学病院	熊本市中央区	国立病院	三次救急	688.0	283	41.1%	831.1	6	4	15
2	熊本赤十字病院	熊本市東区	公的医療機関	三次救急	233.4	220	94.3%	715.9	4	3	9
3	済生会熊本病院	熊本市南区	公的医療機関	三次救急	199.3	193	96.8%	776.4	6	4	21
4	NHO熊本医療センター	熊本市中央区	国立病院	三次救急	151.1	101	66.8%	658.4	3	2	8
5	熊本市立熊本市民病院	熊本市東区	公的医療機関	二次救急	111.2	76	68.3%	482.8	3	2	3
6	KKR熊本中央病院	熊本市南区	社会保険関係団体	二次救急	88.3	86	97.4%	352.1	2	2	6
7	熊本機能病院	熊本市北区	その他	二次救急	49.7	46	92.6%	282.8	1	2	1
8	くまもと森都総合病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	41.6	37	88.9%	213.0	2	1	4
9	西日本病院	熊本市東区	医療法人	二次救急	41.1	37	90.0%	478.4	1	1	3
10	朝日野総合病院	熊本市北区	医療法人	二次救急	38.7	26	67.2%	172.4	1	1	2
11	熊本市医師会熊本地域医療センター	熊本市中央区	その他	二次救急	34.4	32	93.0%	215.1	2	2	4
12	桜十字病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	32.2	29	90.1%	284.2	1	1	0
13	くまもと南部広域病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	28.0	12	42.9%	66.0	1	1	0
14	熊本整形外科病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	25.9	25	96.5%	173.4	1	2	0
15	武蔵ヶ丘病院	熊本市北区	医療法人	二次救急	19.9	16	80.4%	105.5	1	1	0
16	大腸肛門病センター高野病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	19.7	17	86.3%	139.9	1	0	0
17	杉村病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	19.3	14	72.5%	113.9	1	1	2
18	江南病院	熊本市中央区	その他	二次救急	15.9	14	88.1%	110.2	1	1	0
19	にしくまもと病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	15.0	12	80.0%	110.5	1	1	0
20	青磁野リハビリテーション病院	熊本市西区	医療法人	二次救急	14.9	11	73.8%	89.0	1	1	0
21	くわみず病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	14.7	11	74.8%	87.6	1	0	2
22	御幸病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	14.2	11	77.5%	101.3	1	0	0
23	十善病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	12.5	7	56.0%	55.9	1	0	0
24	水前寺とうや病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	11.4	11	96.5%	92.8	1	0	0
25	熊本市立植木病院	熊本市北区	公的医療機関	二次救急	11.1	7	63.1%	77.3	1	1	1

## 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | 救急車受入を行う病院の概要②

No.	医療機関名	市区町村	設置主体	救急種別	医師・看護師数				医療機器の台数		
					医師数	うち、常勤	常勤割合	看護師数	CT	MRI	その他
26	慈恵病院	熊本市西区	医療法人	二次救急	11.0	9	81.8%	84.2	0	0	0
27	平成とうや病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	10.6	10	94.3%	114.6	1	0	0
28	寺尾病院	熊本市北区	医療法人	二次救急	9.9	8	80.8%	53.1	1	1	0
29	東陽会 東病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	7.9	5	63.3%	42.3	1	0	0
30	九州記念病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	7.8	6	76.9%	76.0	1	1	0
31	南部中央病院	熊本市南区	医療法人	二次救急	7.5	4	53.3%	36.5	1	1	0
32	上代成城病院	熊本市西区	医療法人	二次救急	7.0	6	85.7%	48.2	1	0	0
33	熊本脳神経外科病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	6.6	6	90.9%	34.0	1	1	0
34	帯山中央病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	5.1	3	58.8%	31.2	1	0	0
35	整形外科井上病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	4.8	1	20.8%	39.0	0	0	0
36	川野病院	熊本市中央区	医療法人	二次救急	4.7	3	63.8%	33.2	1	0	0
37	山口病院	熊本市西区	医療法人	二次救急	4.3	4	93.0%	28.3	1	0	0
38	比企病院	熊本市東区	医療法人	二次救急	3.7	2	54.1%	16.4	2	0	1

# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | 救急車受入を行う病院の概要①

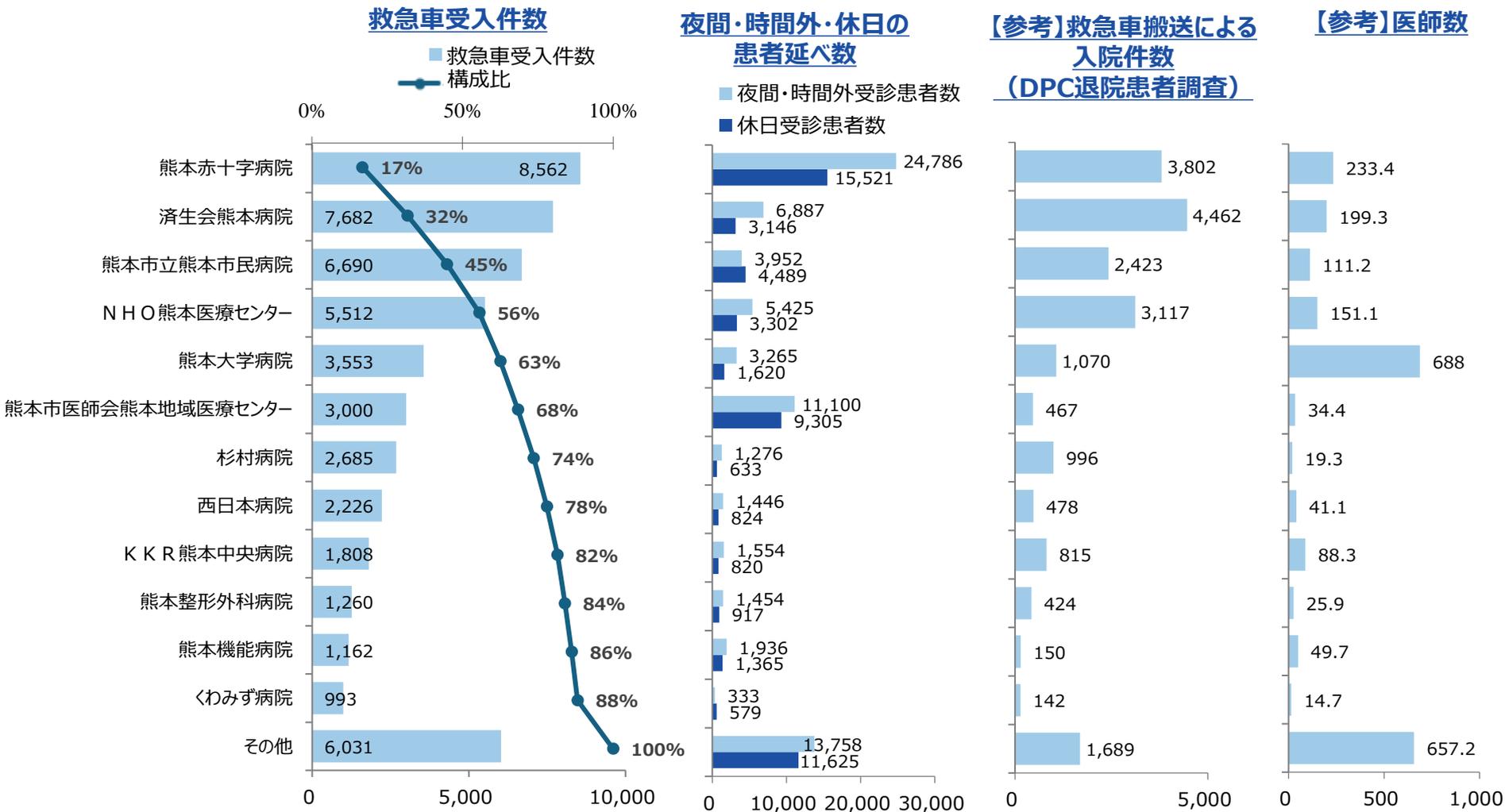
救急を受け入れる病院の指定状況や職員数、医療機器の台数の比較を示しています。

救急搬送に対応できる職員数（特に医師・看護師）を確保できているか確認する必要があります。

No.	医療機関名	市区町村	設置主体	救急種別	医師・看護師数				医療機器の台数		
					医師数	うち、常勤	常勤割合	看護師数	CT	MRI	その他
1	矢部広域病院	山都町	医療法人	二次救急	8.5	3	35.3%	29.8	1	1	0
2	山都町包括医療センターそよう病院	山都町	公的医療機関	二次救急	7.9	5	63.3%	34.0	1	1	1

## 病院別の救急車受入件数および夜間・時間外・休日の患者延べ数

当該医療圏内における医療機関の救急車受入件数等の指標の比較を示しています。  
 医師不足や過度な負担となっていないか、持続可能性の観点で確認する必要があります。



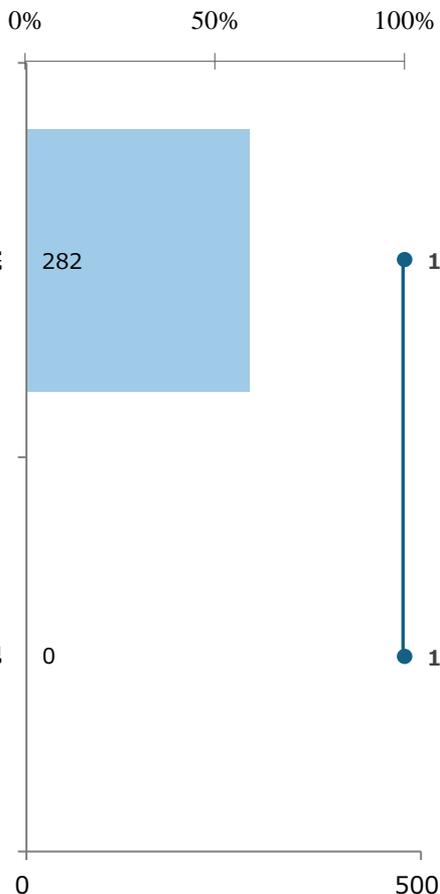
出典：「令和6年度病床機能報告」(厚生労働省)  
 「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」(厚生労働省)

## 病院別の救急車受入件数および夜間・時間外・休日の患者延べ数

当該医療圏内における医療機関の救急車受入件数等の指標の比較を示しています。  
 医師不足や過度な負担となっていないか、持続可能性の観点で確認する必要があります。

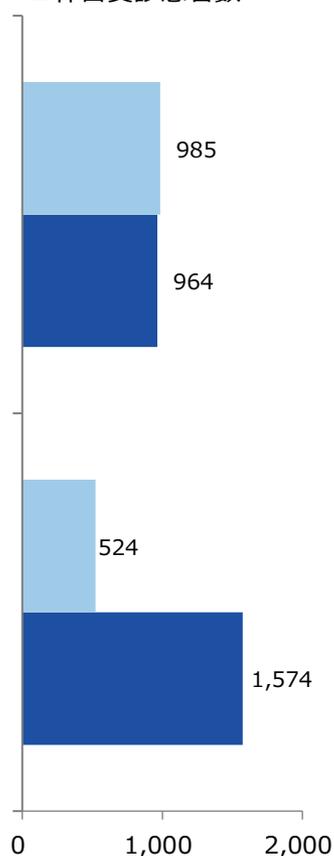
### 救急車受入件数

■ 救急車受入件数  
 ● 構成比

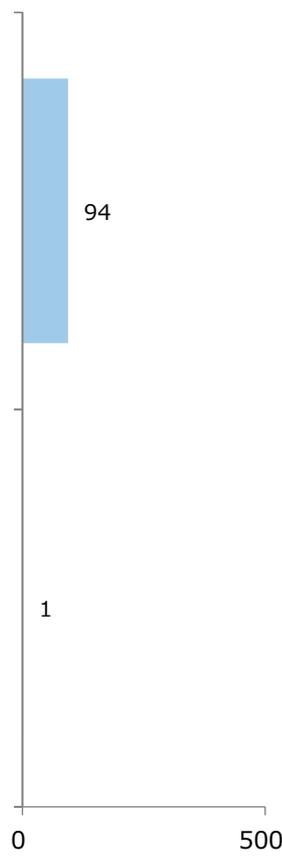


### 夜間・時間外・休日の患者延べ数

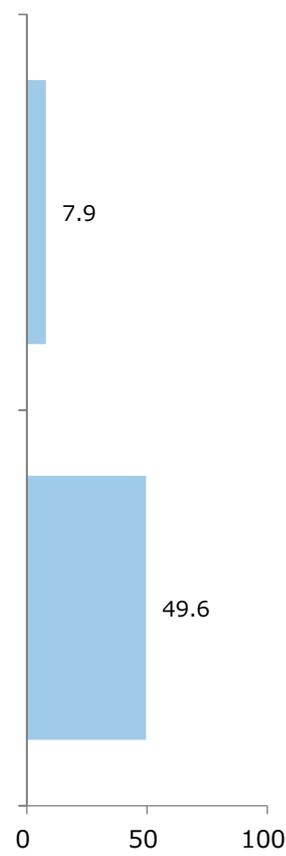
■ 夜間・時間外受診患者数  
 ■ 休日受診患者数



### 【参考】救急車搬送による入院件数 (DPC退院患者調査)



### 【参考】医師数



# 熊本・上益城区域と類似区域における救急医療の提供状況

人口、地域区分、大学病院の有無を条件とした類似区域を3つ抽出し、主要な指標を比較しています。  
 他区域と比較して、救急車受入の病院が分散していないか、また、職員1人あたりの患者数が大きくないか確認し、効率的、かつ、持続可能な救急医療が行えているか確認します。

区域名	区域の基礎情報				救急車受入を行う病院						主な診療実績 (区域合計)			一般病床 流出入率			
	人口 (人)	面積 (km <sup>2</sup> )	地域区分	大学 病院	病院数	救急車 件数	時間外 患者数	職員数		医師あたり		看護職員あたり			手術 総数	全麻 手術 件数	分娩 件数
熊本県 熊本・上益城	820,860	1,174	地方都市A	有	30	51,446	135,365	2,371	9,439	21.7	57.1	5.5	14.3	66,564	28,632	2,213	15.1%
岐阜県 岐阜	793,551	993	地方都市A	有	23	37,269	91,362	1,643	5,700	22.7	55.6	6.5	16.0	39,024	13,944	2,177	10.4%
岡山県 県南東部	916,760	1,899	地方都市A	有	30	45,561	99,767	2,357	8,429	19.3	42.3	5.4	11.8	53,974	25,366	1,463	9.1%
鹿児島県 鹿児島	668,916	1,045	地方都市A	有	29	37,588	80,803	2,121	8,061	17.7	38.1	4.7	10.0	51,343	25,066	3,075	20.2%

地域区分は人口と人口密度を用いた石川ベンジャミン光一氏の分類方法により作成  
<https://public.tableau.com/app/profile/kbishikawa/viz/MeshBKH2022acuteNmd/map>

出典：「令和6年度病床機能報告」(厚生労働省)  
 「地域医療構想 地域別の病床機能等の見える化(令和6年度)」(厚生労働省)  
 「令和5年度DPC導入の影響評価に係る調査「退院患者調査」」(厚生労働省)  
 「厚生労働省 令和7年告示第166号」  
 「令和2年国勢調査」(総務省統計局)  
 「都道府県・市区町村のすがた(社会・人口統計体系)」(総務省統計局) 2020年度

**地域区分類型**  
 大都市型：人口が100万人以上(又は)人口密度が2,000人/km<sup>2</sup>以上  
 地方都市A型：人口が20万人以上  
 地方都市B型：人口が10~20万人(かつ)人口密度が200人/km<sup>2</sup>以上  
 過疎地域A型：人口が10~20万人(かつ)人口密度が200人/km<sup>2</sup>未満  
 過疎地域B型：人口が5~10万人  
 過疎地域C型：人口が5万人未満

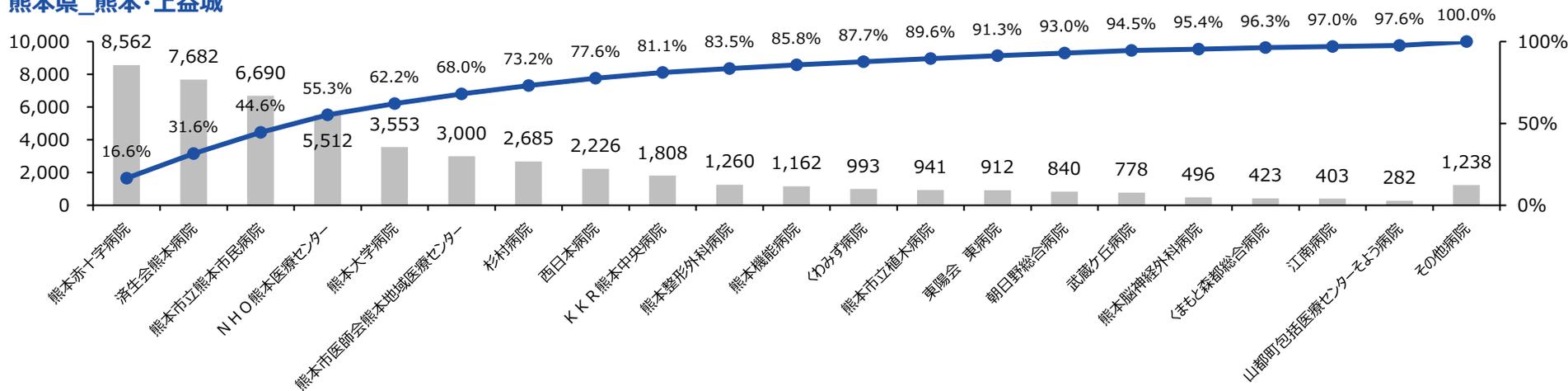
# 救急医療の提供状況の類似区域との比較【救急車受入件数①】

医療機関別の救急車受入件数の累積構成比を他の区域と比較しています。

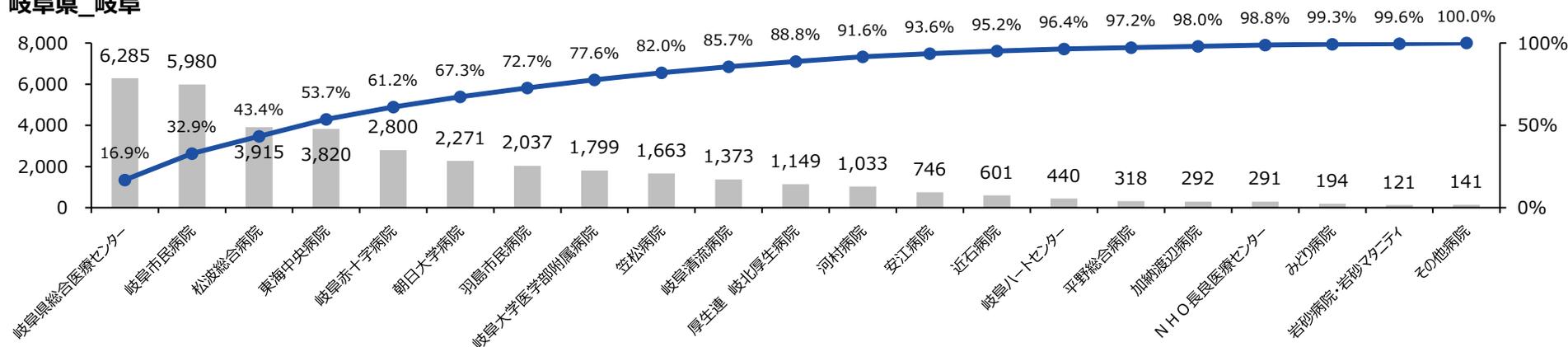
最も受入の多い医療機関の受入件数や、受入件数のバラつきを確認し、地域の特徴を把握します。

■ 救急車受入件数 ● 累積構成比

## 熊本県\_熊本・上益城

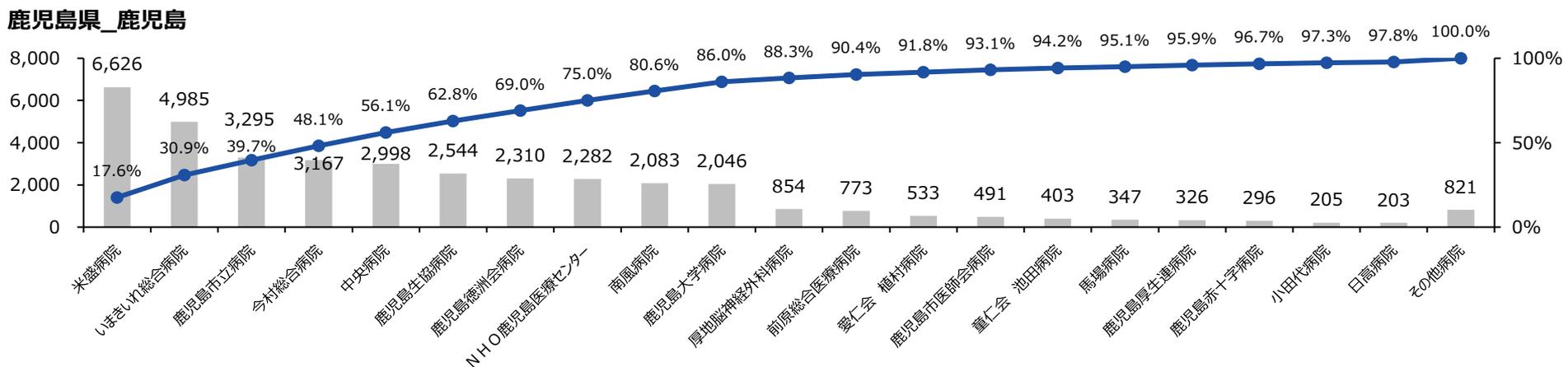
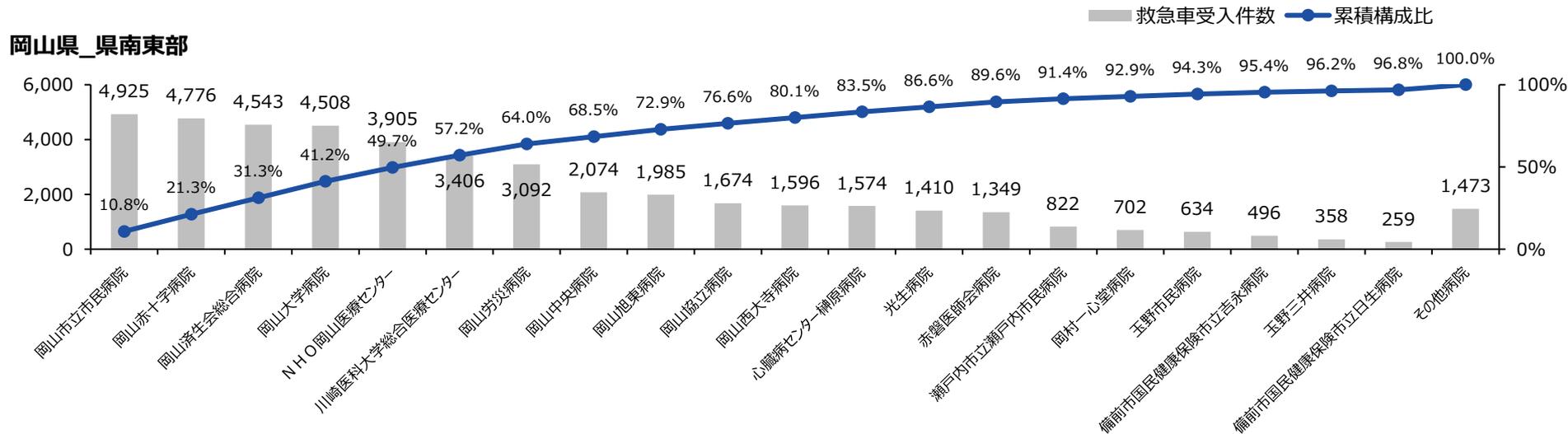


## 岐阜県\_岐阜



# 救急医療の提供状況の類似区域との比較【救急車受入件数②】

医療機関別の救急車受入件数の累積構成比を他の区域と比較しています。

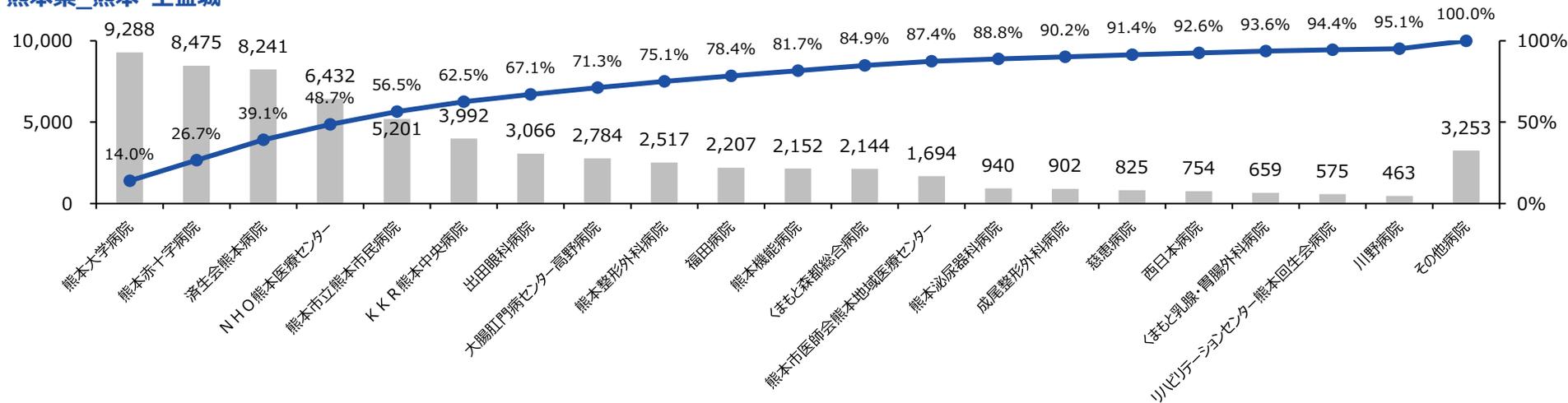


# 救急医療の提供状況の類似区域との比較【手術件数①】

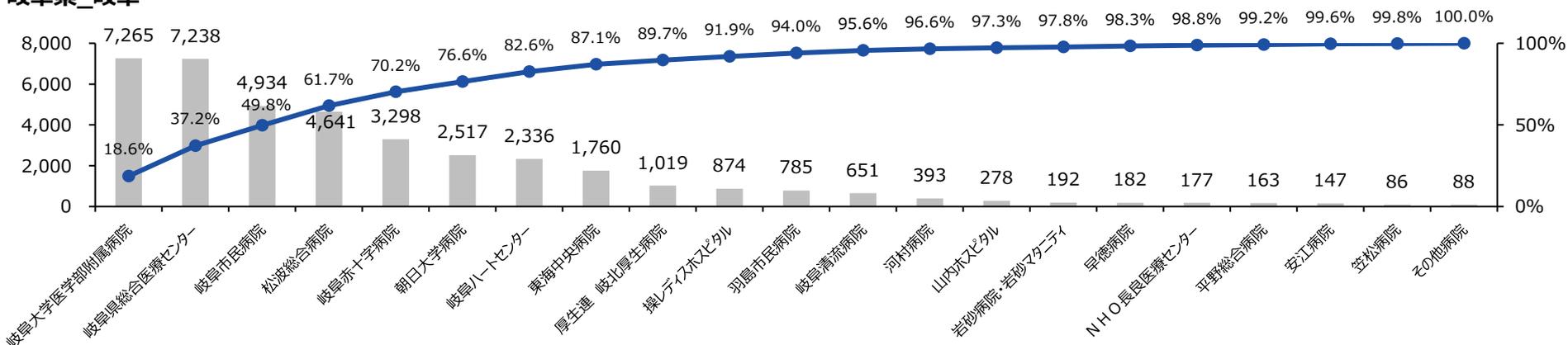
医療機関別の手術件数の累積構成比を他の区域と比較しています。

急性期医療が集約されているかを確認できます。

## 熊本県\_熊本・上益城



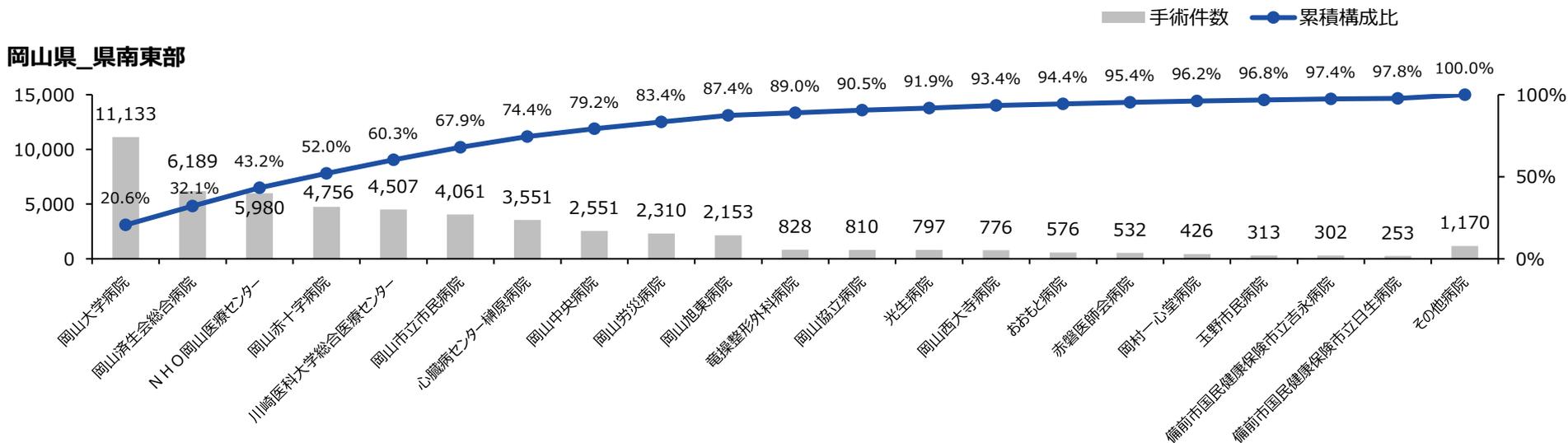
## 岐阜県\_岐阜



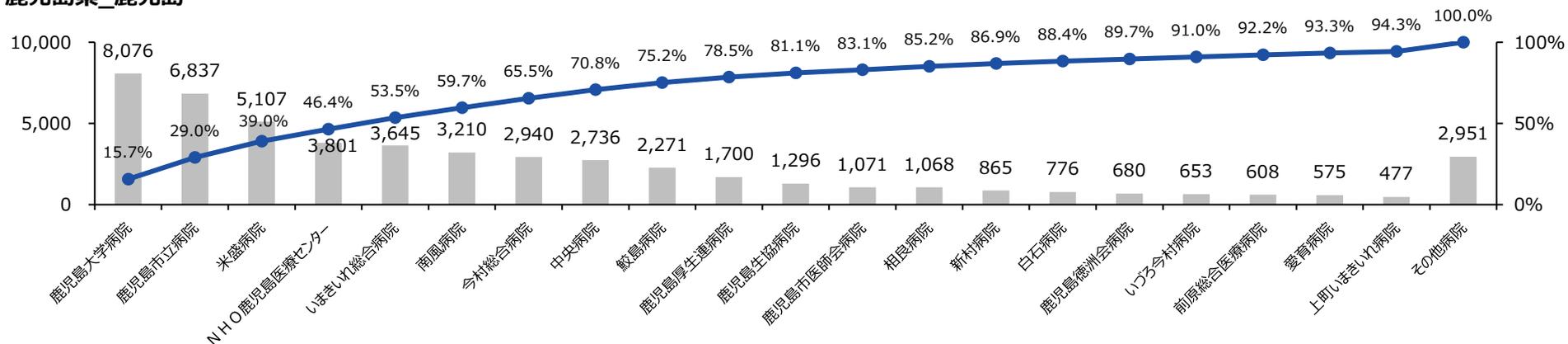
# 救急医療の提供状況の類似区域との比較【手術件数②】

医療機関別の手術件数の累積構成比を他の区域と比較しています。

## 岡山県\_県南東部



## 鹿児島県\_鹿児島

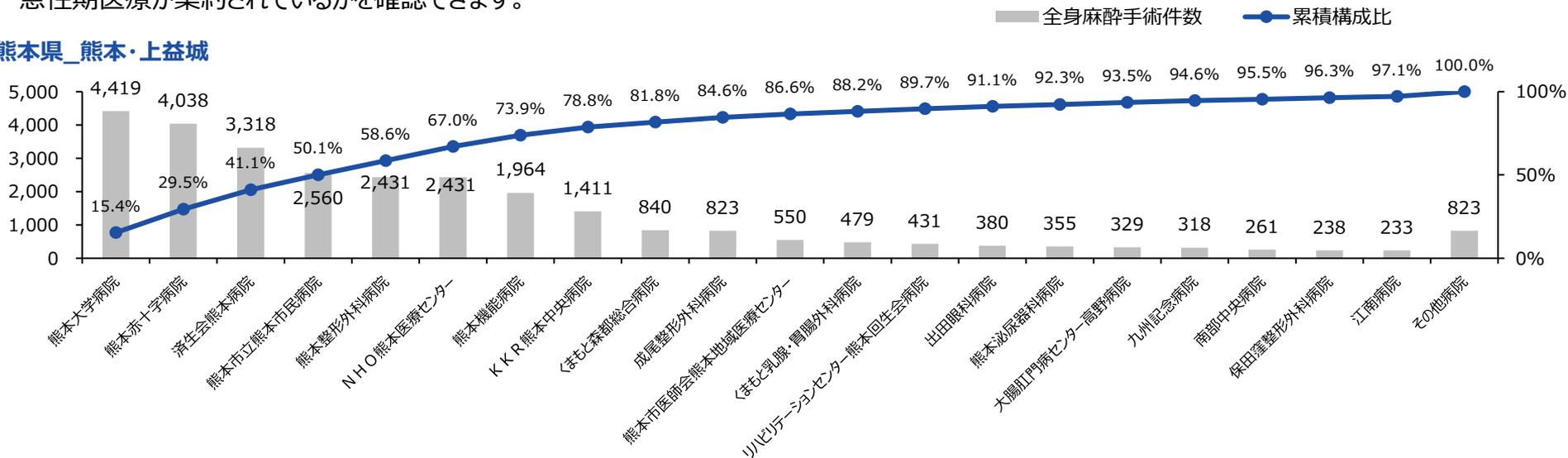


# 救急医療の提供状況の類似区域との比較【全身麻酔手術件数①】

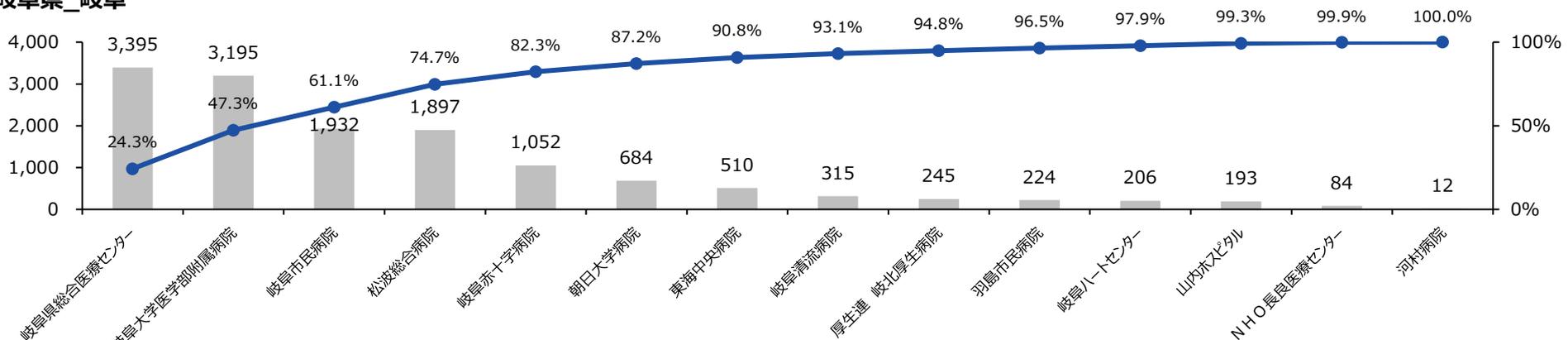
医療機関別の全身麻酔手術件数の累積構成比を他の区域と比較しています。

急性期医療が集約されているかを確認できます。

## 熊本県\_熊本・上益城



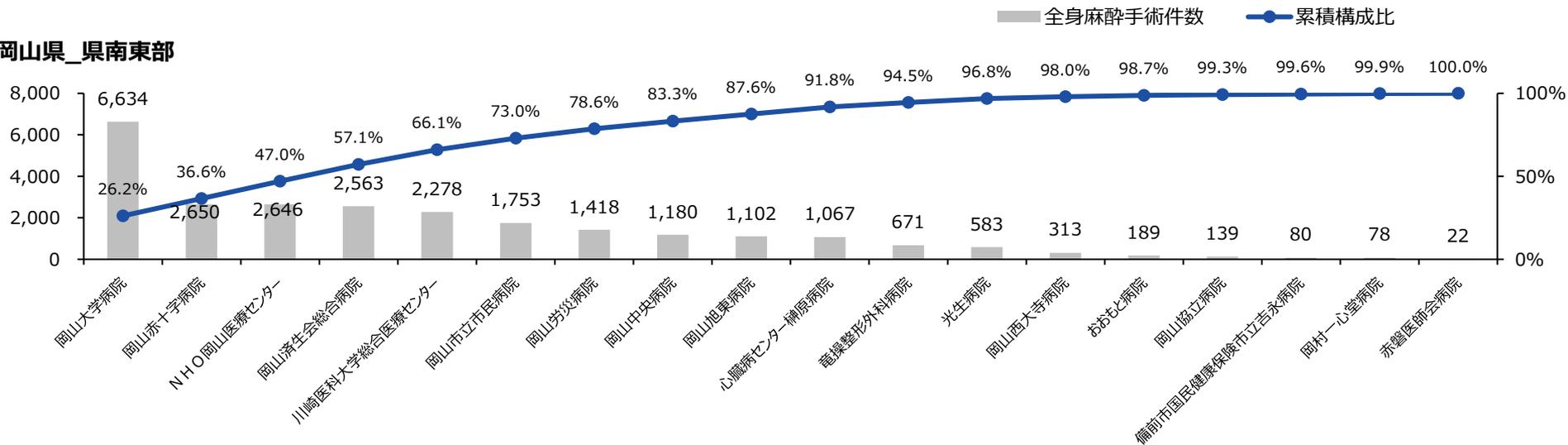
## 岐阜県\_岐阜



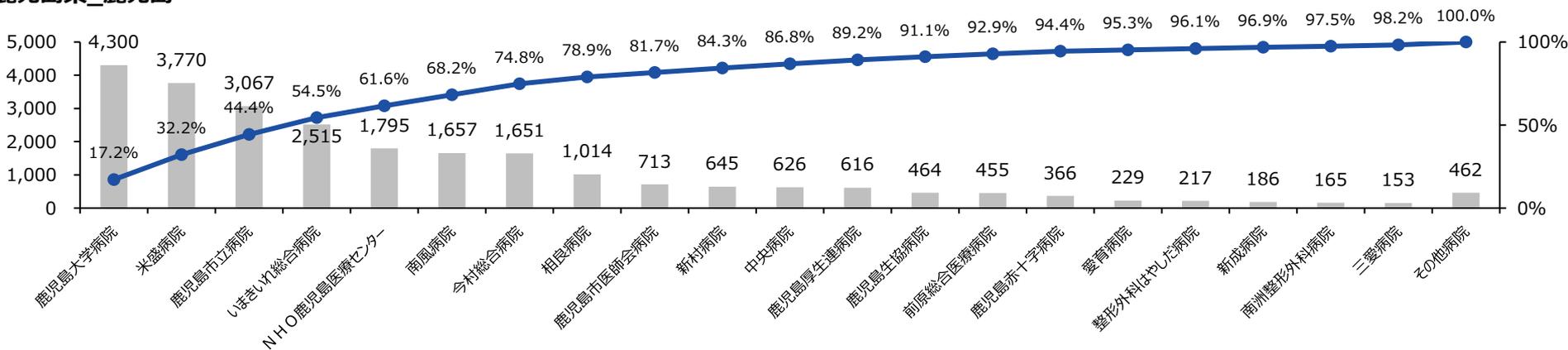
# 救急医療の提供状況の類似区域との比較【全身麻酔手術件数②】

医療機関別の全身麻酔手術件数の累積構成比を他の区域と比較しています。

## 岡山県\_ 県南東部



## 鹿児島県\_ 鹿児島



# 熊本県 | DPC対象病院における平均在院日数（DPC患者数の多い順）①

都道府県内のDPC病院における在院日数の比較を示しています。

全国の平均在院日数は11.72日であり、「全国の疾患構成に補正した場合」の日数が長い医療機関は非効率な運用となっている可能性があります。

No.	医療機関名	医療圏	医療機関群	入院基本料	DPC算定 病床数	DPC算定 病床割合	DPC患者数	平均在院日数 (日)	全国の疾患構成に 補正した場合 (日)
1	熊本大学病院	熊本・上益城	大学	特定7対1	795	94%	17,873	12.1	11.0
2	熊本赤十字病院	熊本・上益城	特定	急性期1	490	100%	14,180	10.3	9.5
3	済生会熊本病院	熊本・上益城	特定	急性期1	400	100%	12,462	10.3	9.8
4	NHO熊本医療センター	熊本・上益城	特定	急性期1	500	91%	11,329	13.7	12.2
5	熊本市立熊本市民病院	熊本・上益城	標準	急性期2	388	100%	9,432	11.8	11.2
6	熊本労災病院	八代	標準	急性期1	410	100%	8,164	13.8	13.3
7	KKR熊本中央病院	熊本・上益城	標準	急性期1	355	100%	7,480	10.5	10.5
8	JCHO熊本総合病院	八代	標準	急性期1	362	87%	6,138	15.0	13.9
9	福田病院	熊本・上益城	標準	急性期1	164	100%	5,084	8.5	7.4
10	JCHO人吉医療センター	球磨	標準	急性期1	222	88%	5,065	12.4	11.5
11	くまもと県北病院	有明	標準	急性期1	312	78%	4,788	13.1	12.0
12	くまもと森都総合病院	熊本・上益城	標準	急性期1	154	77%	4,435	7.8	9.4
13	熊本市医師会熊本地域医療センター	熊本・上益城	標準	急性期1	185	82%	3,591	7.6	8.8
14	有明医療センター	有明	標準	急性期1	219	84%	3,213	13.8	12.9
15	天草地域医療センター	天草	標準	急性期2	180	86%	3,030	14.5	13.3
16	大腸肛門病センター高野病院	熊本・上益城	標準	急性期4	100	60%	2,773	7.2	11.0
17	国保 水俣市立総合医療センター	芦北	標準	急性期2	263	74%	2,443	13.7	13.4
18	JCHO天草中央総合病院	天草	標準	急性期4	143	92%	2,165	16.7	16.0
19	熊本整形外科病院	熊本・上益城	標準	急性期4	154	76%	2,009	16.1	17.6
20	山鹿市民医療センター	鹿本	標準	急性期1	150	75%	1,897	15.5	15.4
21	熊本機能病院	熊本・上益城	標準	急性期1	138	35%	1,791	15.5	14.0
22	球磨郡公立多良木病院	球磨	標準	急性期4	99	66%	1,511	11.3	12.2
23	熊本セントラル病院	菊池	標準	急性期1	96	39%	1,292	9.5	10.3
24	宇城総合病院	宇城	標準	急性期5	98	48%	847	17.2	15.5
25	くわみず病院	熊本・上益城	標準	急性期2	52	52%	799	9.5	12.4

# 熊本県 | DPC対象病院における平均在院日数（DPC患者数の多い順）②

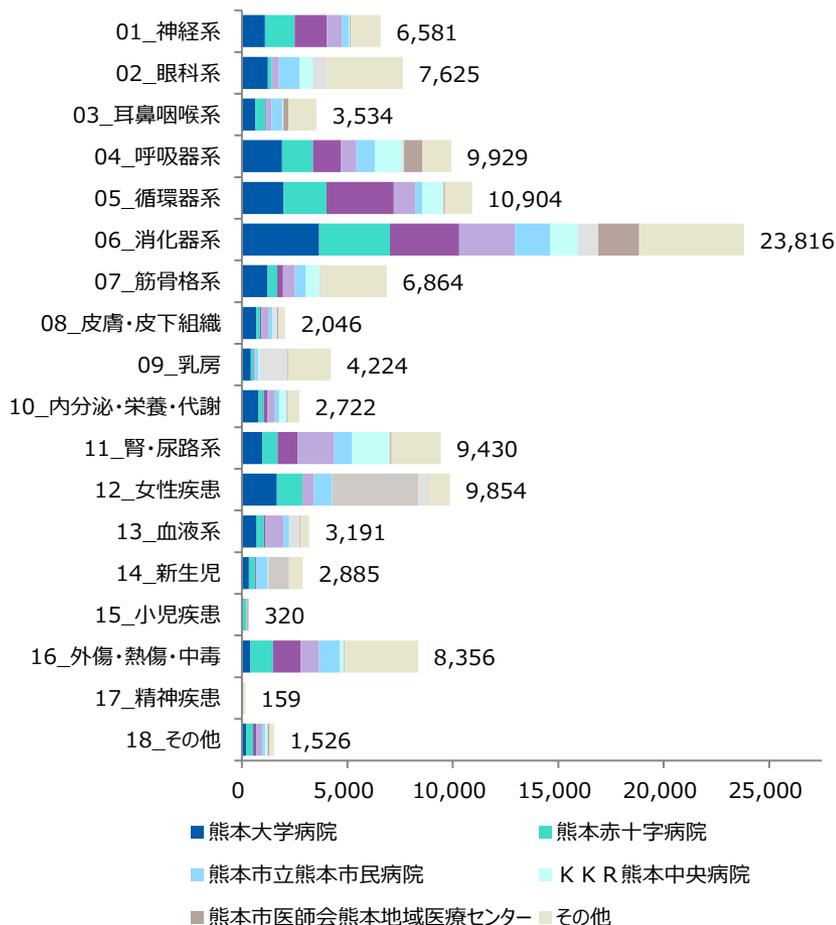
No.	医療機関名	医療圏	医療機関群	入院基本料	DPC算定 病床数	DPC算定 病床割合	DPC患者数	平均在院日数 (日)	全国の疾患構成に 補正した場合 (日)
26	熊本市立植木病院	熊本・上益城	標準	急性期5	86	62%	787	13.4	14.3
27	熊本リハビリテーション病院	菊池	標準	急性期5	90	40%	749	20.7	17.6
28	上天草市立上天草総合病院	天草	標準	急性期4	72	37%	602	13.7	12.0
29	天草第一病院	天草	標準	急性期6	32	25%	558	11.4	13.6
30	成尾整形外科病院	熊本・上益城	標準	急性期4	49	48%	488	13.9	15.0
31	江南病院	熊本・上益城	標準	急性期3	63	32%	454	9.5	11.3

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | MDC別退院患者数および医療機関シェア

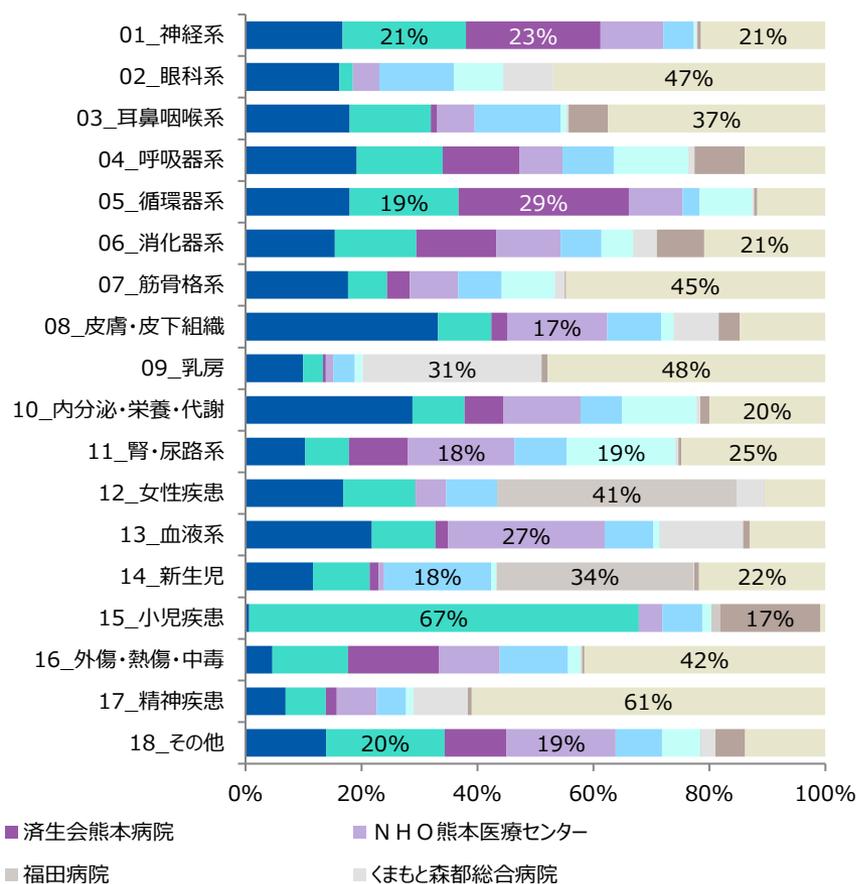
医療圏内の医療機関の疾患別推定シェアを示しています。

疾患ごとの役割分担の状況を確認できます。

## MDC別退院患者数



## MDC別医療機関シェア

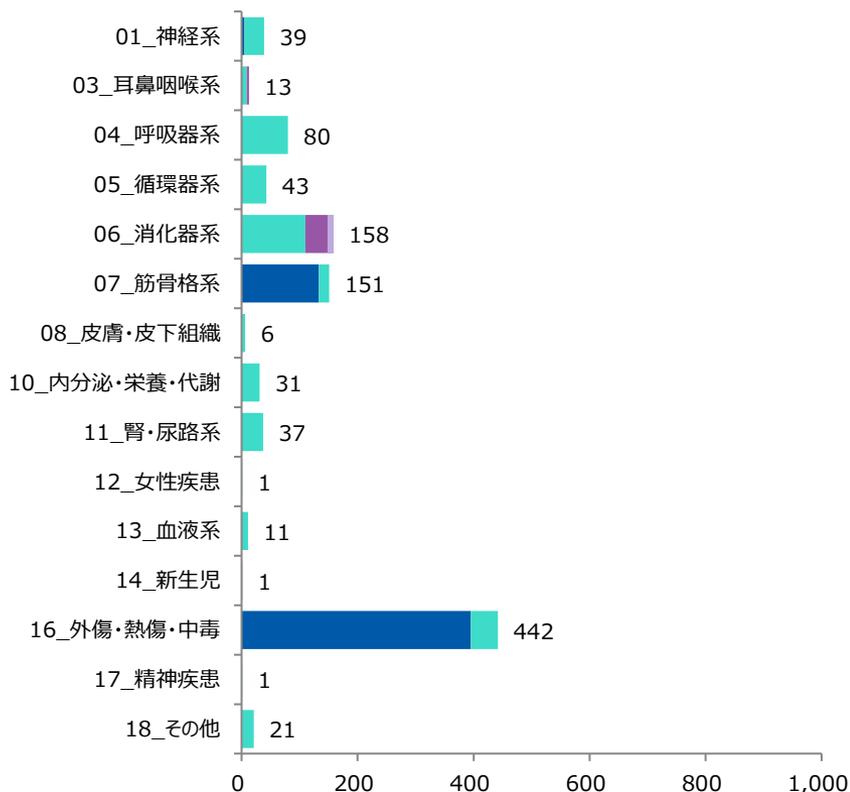


# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | MDC別退院患者数および医療機関シェア

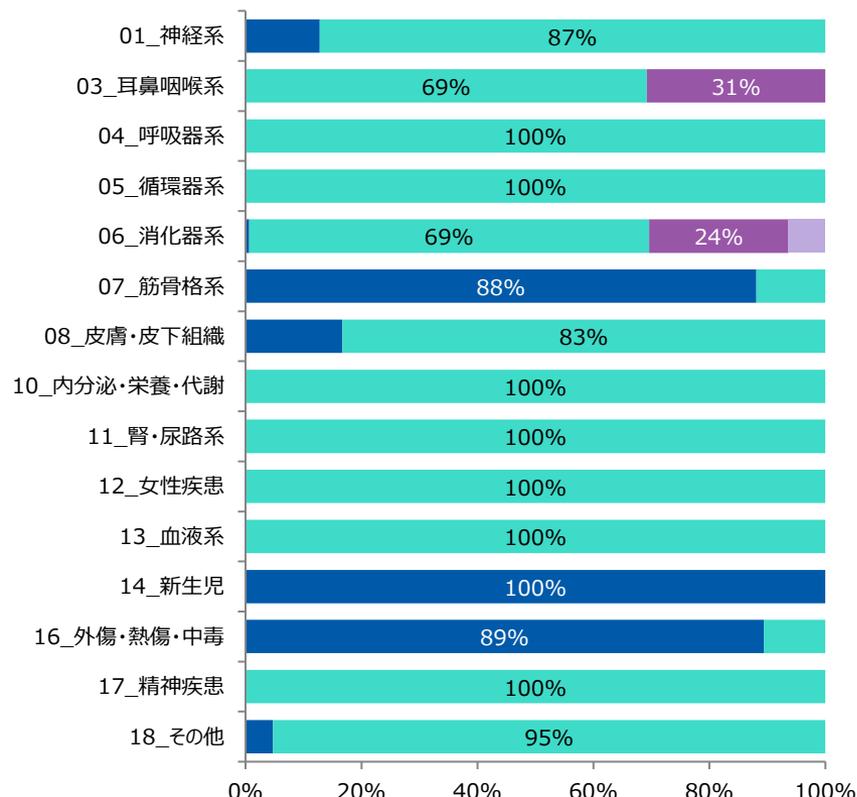
医療圏内の医療機関の疾患別推定シェアを示しています。

疾患ごとの役割分担の状況を確認できます。

## MDC別退院患者数



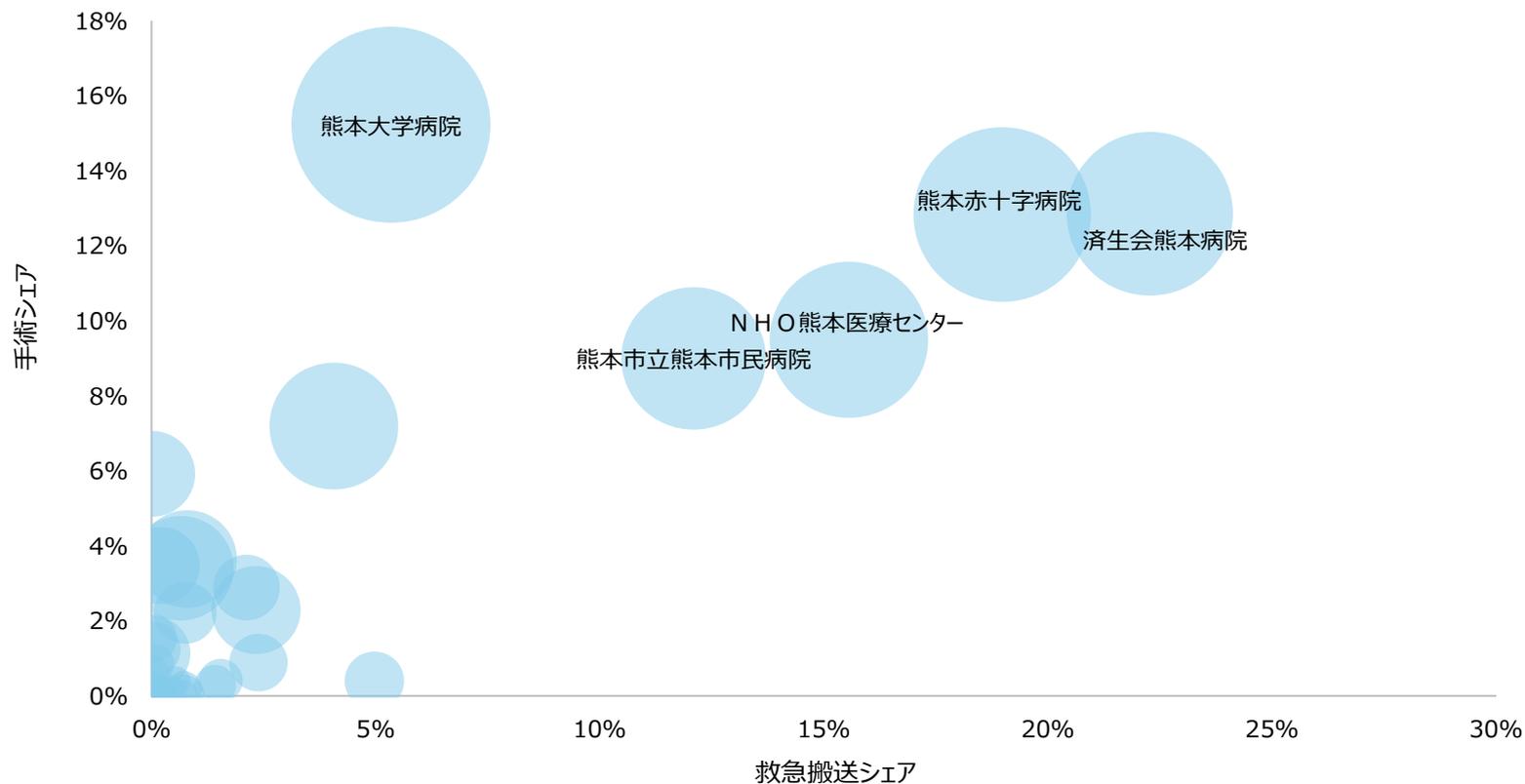
## MDC別医療機関シェア



■リハビリテーションセンター熊本回生会病院 ■山都町包括医療センターそよう病院 ■谷田病院 ■矢部広域病院

# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | DPC退院患者の手術シェア×救急搬送シェア

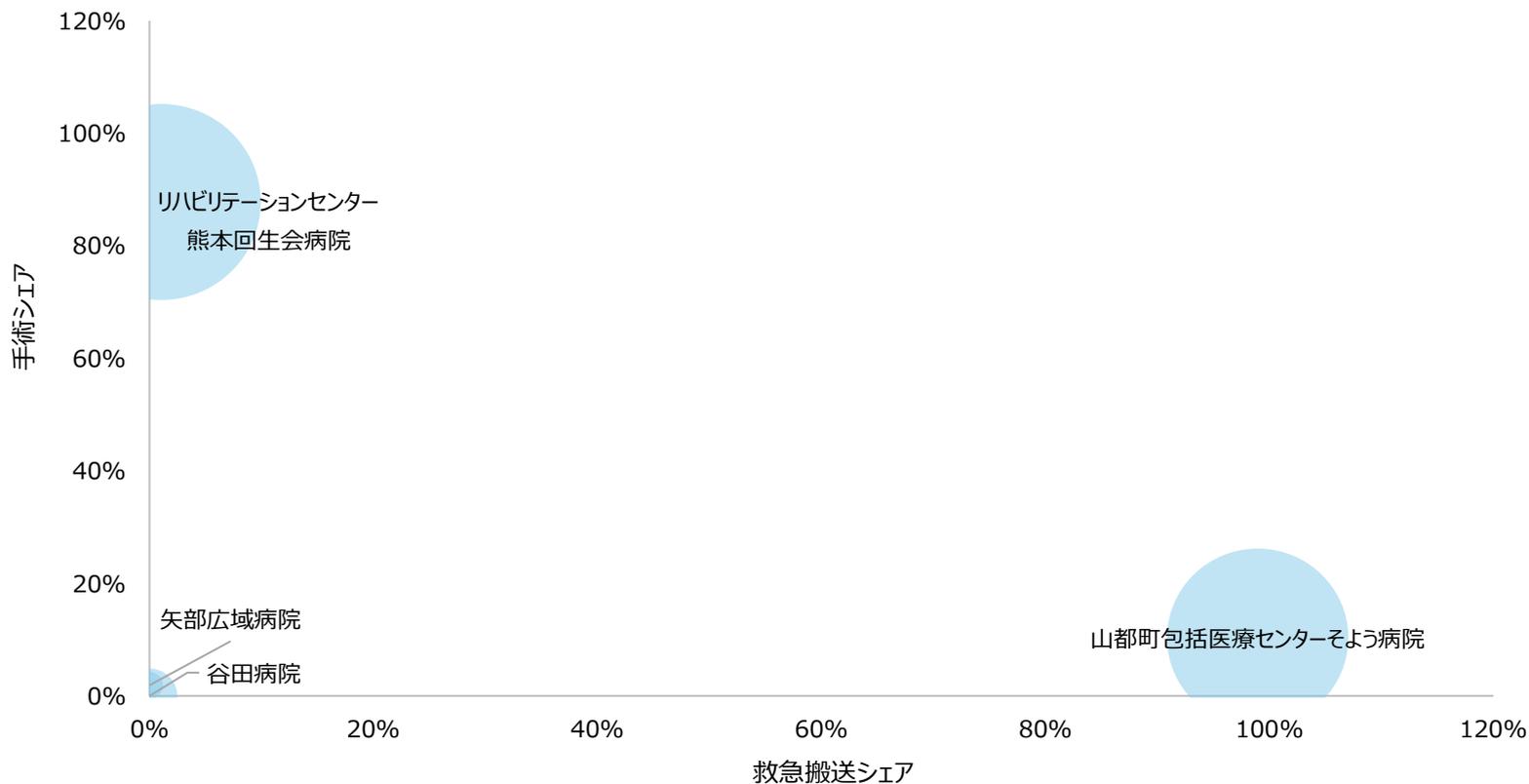
医療圏内の医療機関の救急搬送シェアと手術シェアをプロットしており、地域内の急性期病院としてのポジショニングを可視化しています。



救急搬送シェア	医療圏内の病院における各病院の患者受け入れ割合
手術シェア	医療圏内の病院における各病院の手術実施件数割合
バブルの大きさ	退院患者数

# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | DPC退院患者の手術シェア×救急搬送シェア

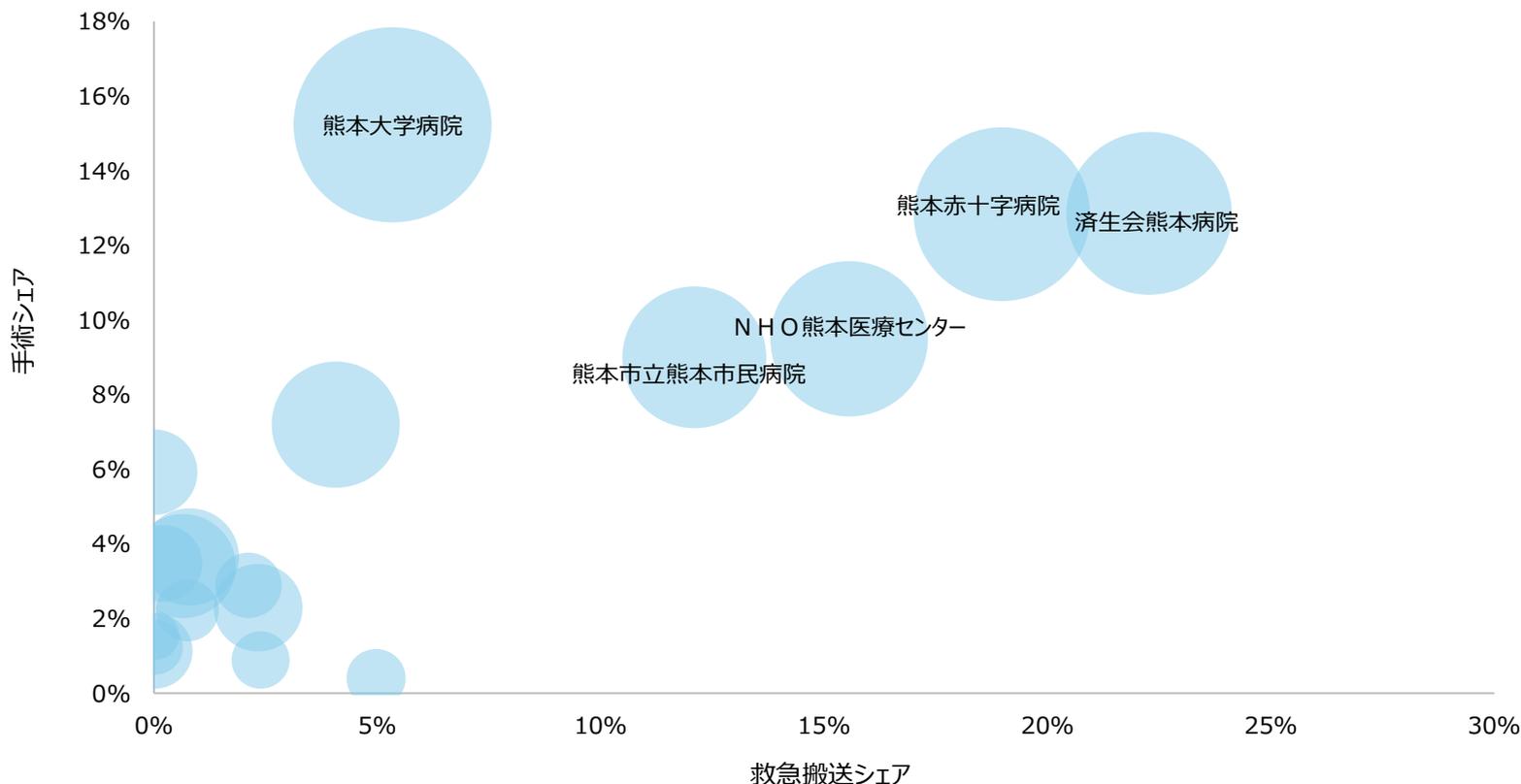
医療圏内の医療機関の救急搬送シェアと手術シェアをプロットしており、地域内の急性期病院としてのポジショニングを可視化しています。



救急搬送シェア	医療圏内の病院における各病院の患者受け入れ割合
手術シェア	医療圏内の病院における各病院の手術実施件数割合
バブルの大きさ	退院患者数

# DPC退院患者の手術シェア×救急搬送シェア(退院患者数1000人以上の病院)

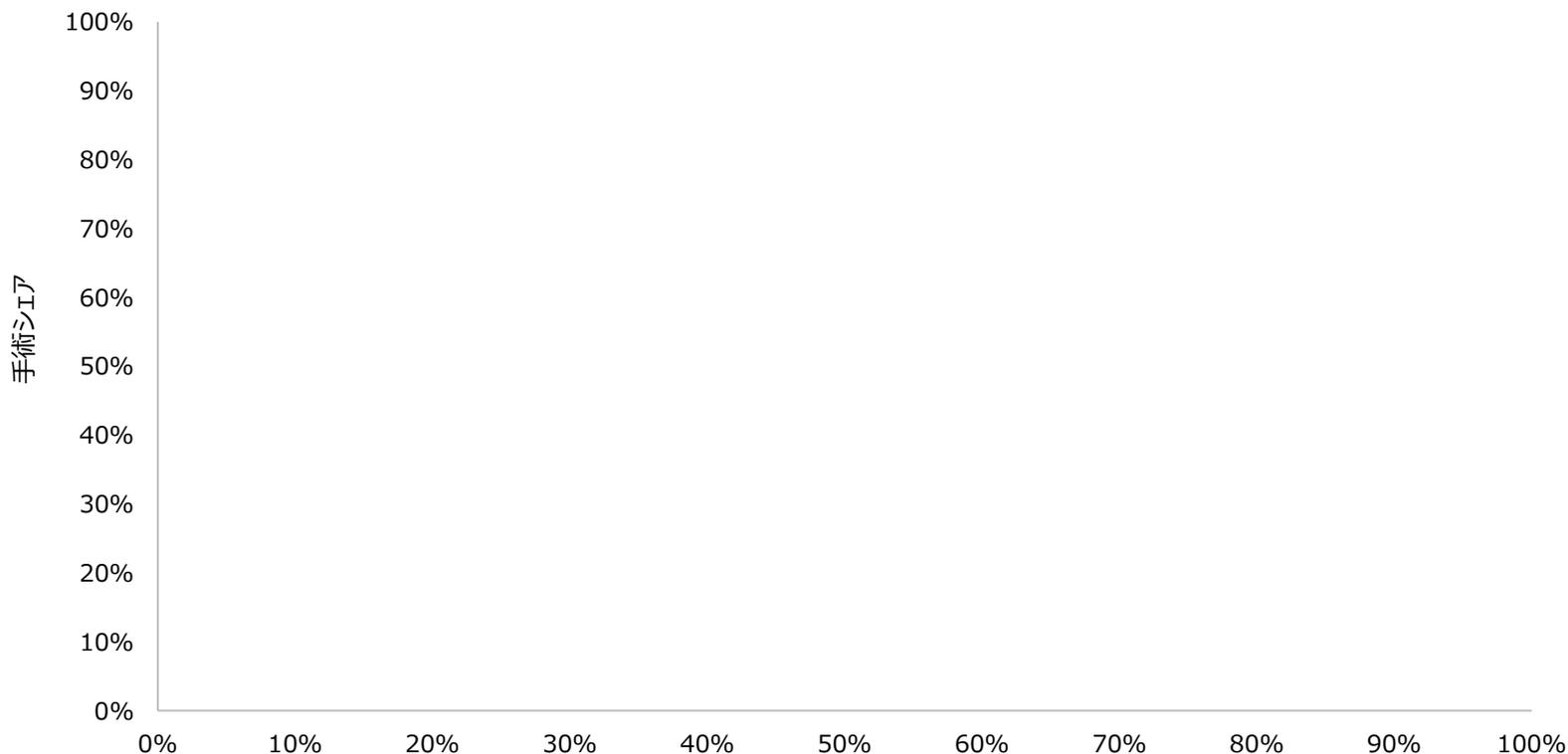
前項のグラフのうち、退院患者数が1,000人／年以上の病院のみを抜粋しています。



救急搬送シェア	医療圏内の病院における各病院の患者受け入れ割合
手術シェア	医療圏内の病院における各病院の手術実施件数割合
バブルの大きさ	退院患者数

# DPC退院患者の手術シェア×救急搬送シェア(退院患者数1000人以上の病院)

前項のグラフのうち、退院患者数が1,000人／年以上の病院のみを抜粋しています。



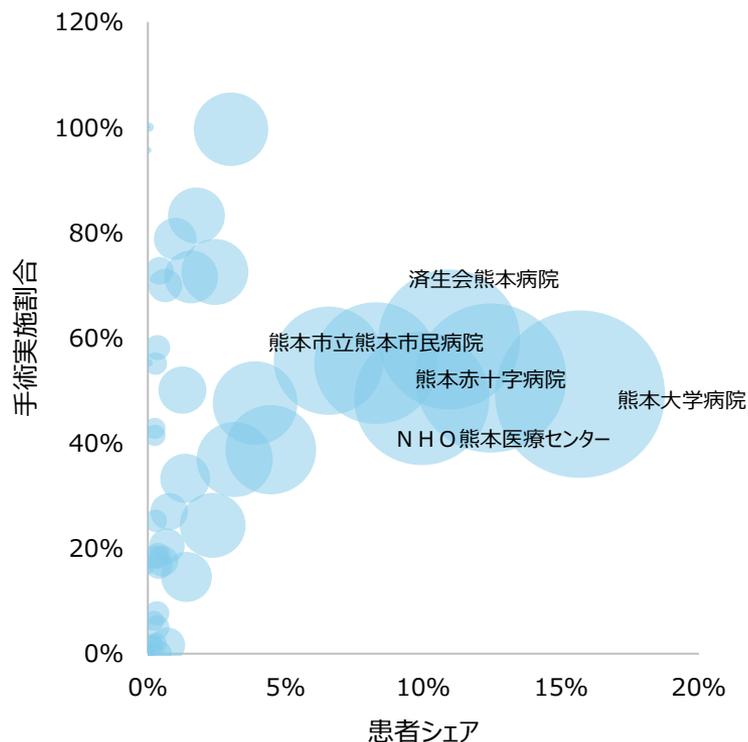
救急搬送シェア

救急搬送シェア	医療圏内の病院における各病院の患者受け入れ割合
手術シェア	医療圏内の病院における各病院の手術実施件数割合
バブルの大きさ	退院患者数

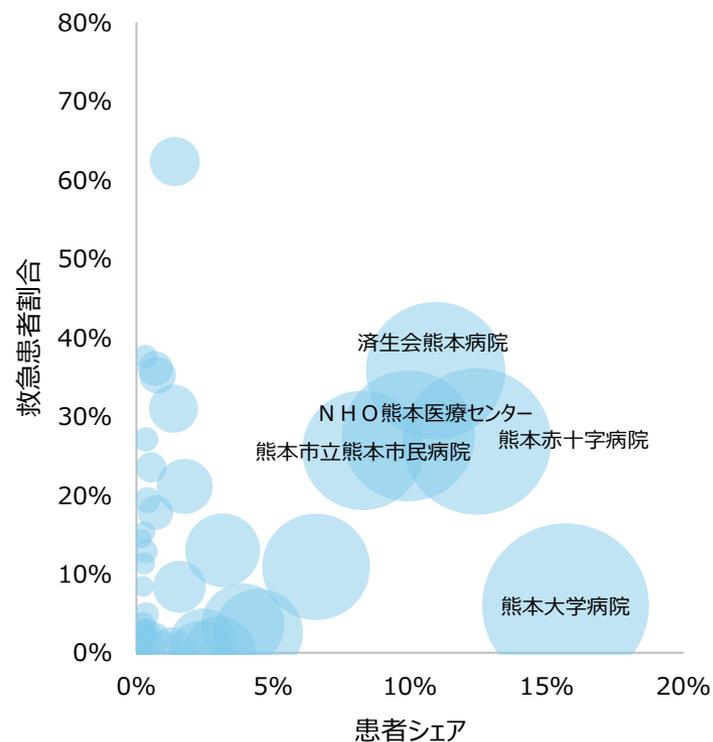
# 熊本・上益城医療圏\_熊本市 | DPC退院患者の手術・救急患者割合×患者シェア

医療圏内の医療機関の手術実施割合と救急患者割合、地域内の患者シェアをプロットしています。

## 手術実施割合×患者シェア



## 救急患者割合×患者シェア

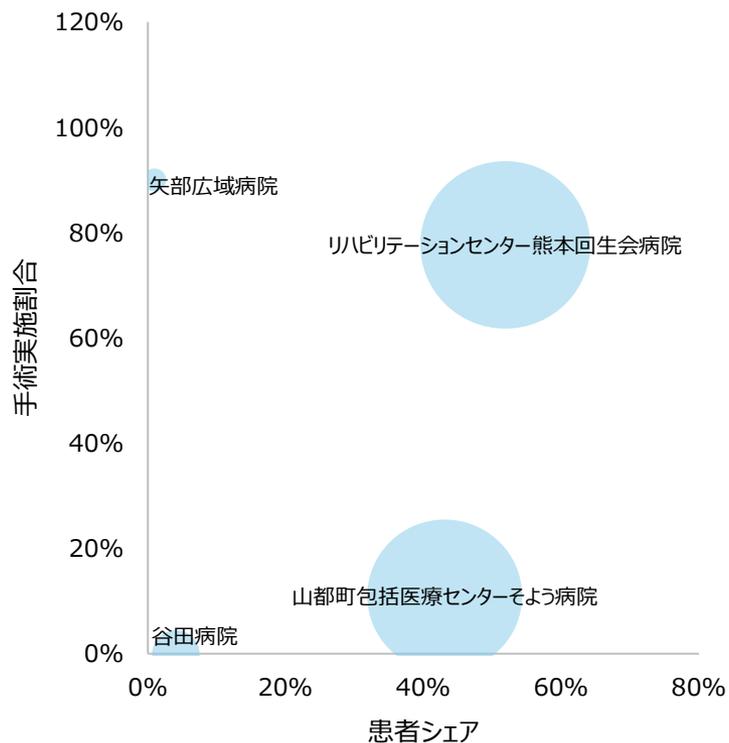


手術実施割合	院内の退院患者に占める手術の実施割合
救急患者割合	院内の退院患者に占める救急搬送患者の割合
患者シェア	医療圏内の病院における、各病院の退院患者数割合
バブルの大きさ	退院患者数

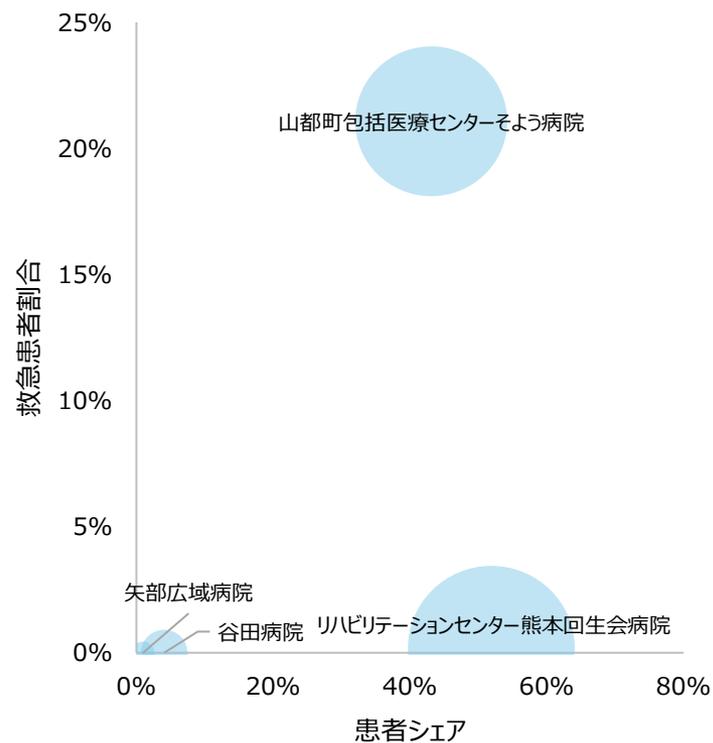
# 熊本・上益城医療圏\_上益城 | DPC退院患者の手術・救急患者割合×患者シェア

医療圏内の医療機関の手術実施割合と救急患者割合、地域内の患者シェアをプロットしています。

## 手術実施割合×患者シェア



## 救急患者割合×患者シェア

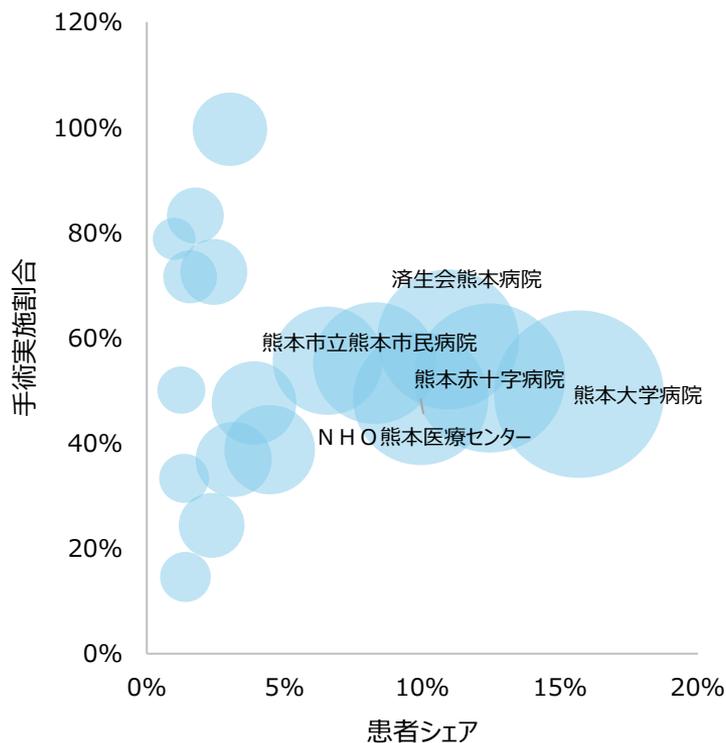


手術実施割合	院内の退院患者に占める手術の実施割合
救急患者割合	院内の退院患者に占める救急搬送患者の割合
患者シェア	医療圏内の病院における、各病院の退院患者数割合
バブルの大きさ	退院患者数

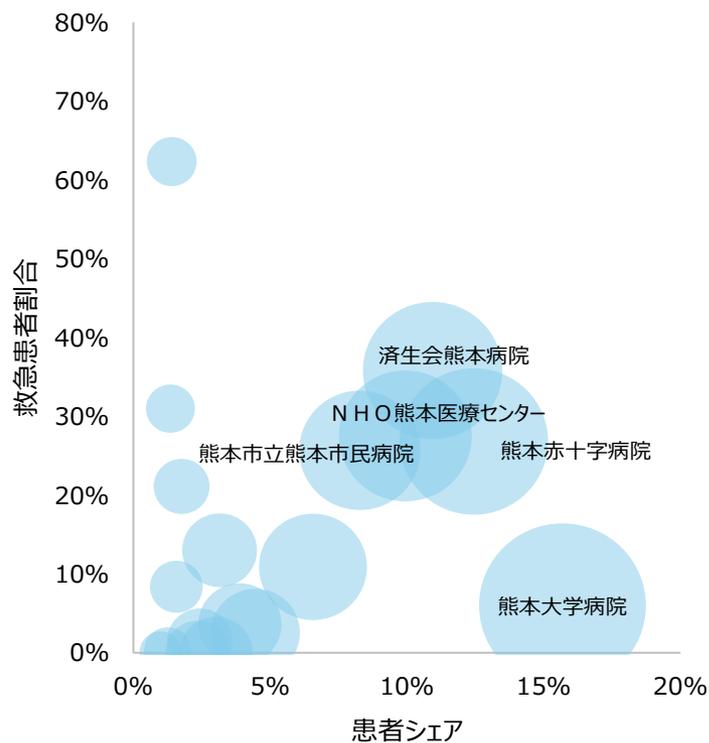
## DPC退院患者の手術・救急患者割合×患者シェア (退院患者数1000人以上の病院)

前項のグラフのうち、退院患者数が1,000人／年以上の病院のみを抜粋しています。

### 手術実施割合×患者シェア



### 救急患者割合×患者シェア

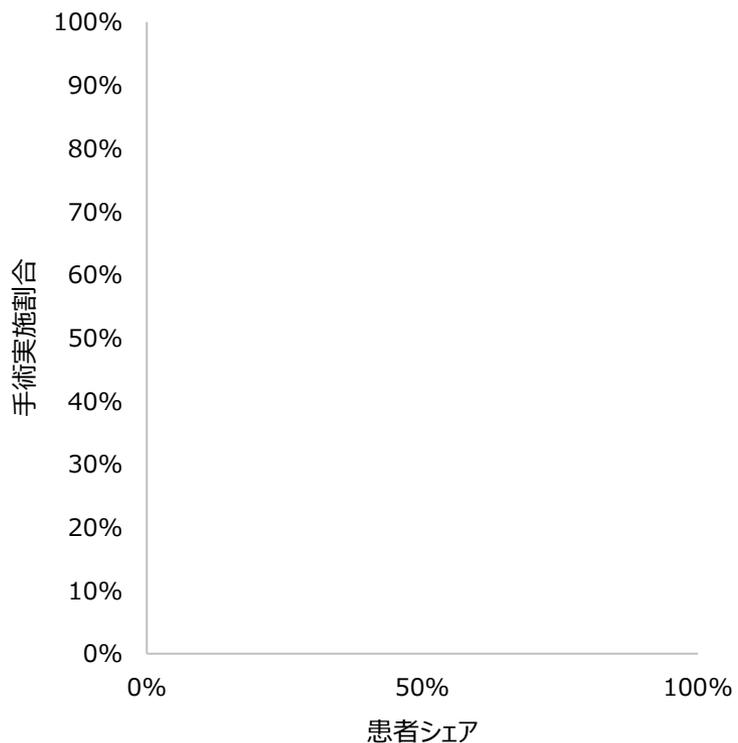


手術実施割合	院内の退院患者に占める手術の実施割合
救急患者割合	院内の退院患者に占める救急搬送患者の割合
患者シェア	医療圏内の病院における、各病院の退院患者数割合
バブルの大きさ	退院患者数

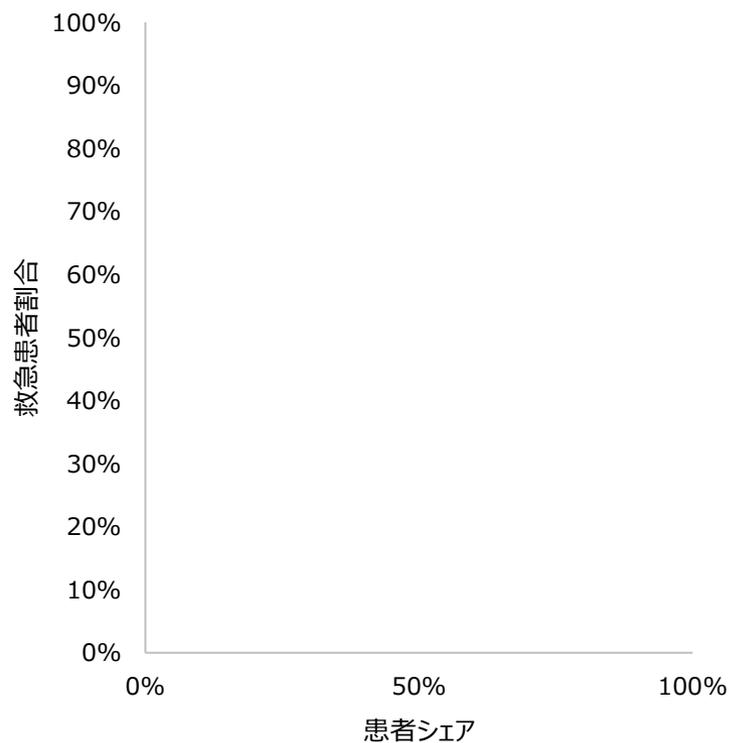
# DPC退院患者の手術・救急患者割合×患者シェア (退院患者数1000人以上の病院)

前項のグラフのうち、退院患者数が1,000人／年以上の病院のみを抜粋しています。

手術実施割合×患者シェア



救急患者割合×患者シェア



手術実施割合	院内の退院患者に占める手術の実施割合
救急患者割合	院内の退院患者に占める救急搬送患者の割合
患者シェア	医療圏内の病院における、各病院の退院患者数割合
バブルの大きさ	退院患者数

— 二次医療圏でみる地域医療の構造 —

# 医療需給総覧

version

1.0

- 本資料は各ページ下部に記載している機関の公表データを用いて、株式会社日本経営が作成した資料です。
- 本資料に提供されている内容は万全を期しておりますが、入手し得る資料および情報に基づいて作成したものであり、その内容の正確性や安全性を保証するものではありません。
- 本資料の使用は自己判断で行っていただくものとし、万一、貴社・貴法人が損害等を被った場合において、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本資料は、行政・医療機関等における検討・意思決定の目的を含め、転載・引用・配布いただけます（事前連絡不要）。ただし、転載・引用・配布の際は、転載先に本資料名および株式会社日本経営を出典として必ずご明記ください。なお、有償・無償を問わず、本資料の全部または一部を頒布・提供する行為は禁止します。  
記載例「出典元：医療需給総覧 ○○県△△医療圏（株式会社日本経営）」