



data: 2023/9/9

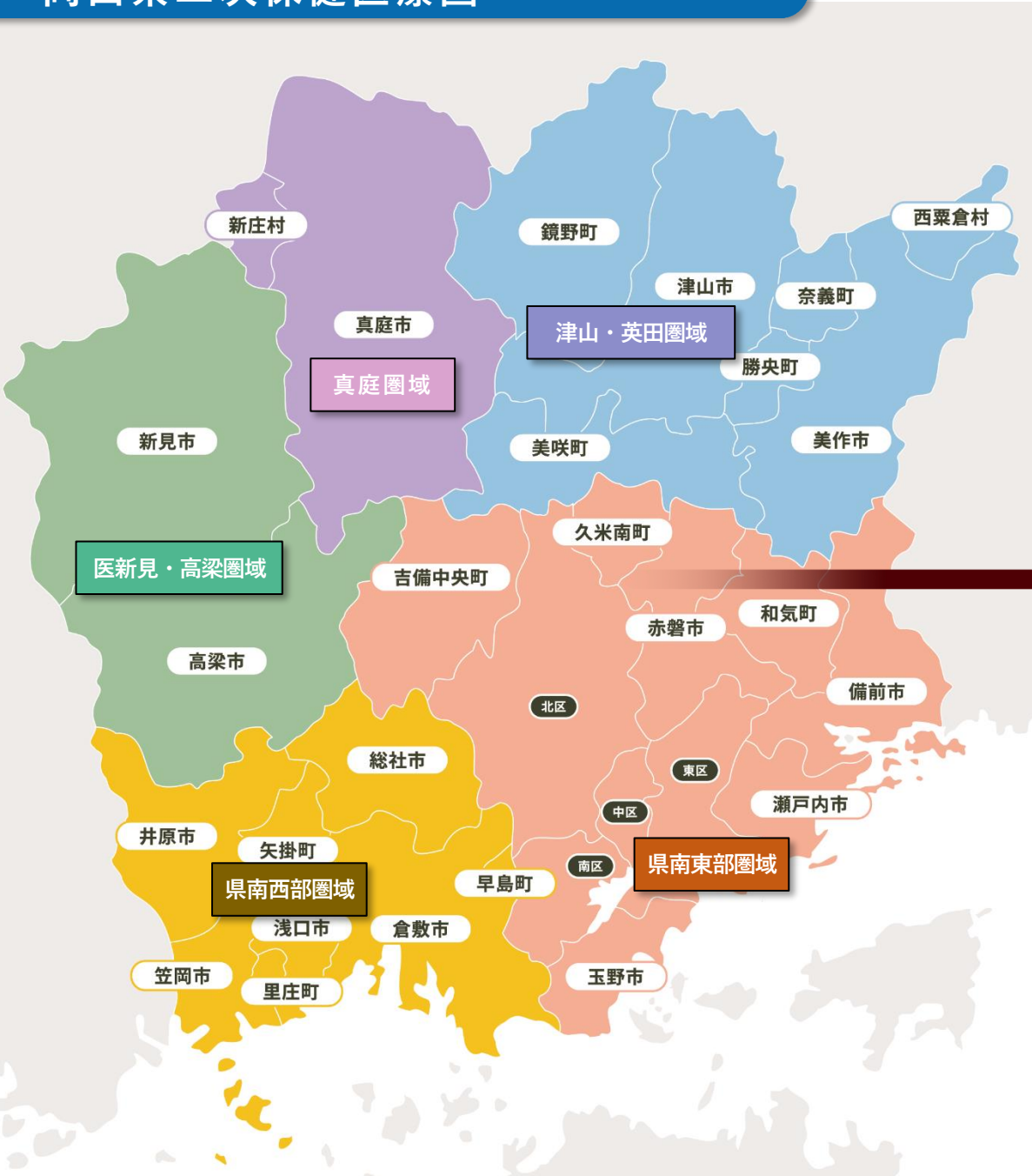
「次世代に託す医師会共同利用施設の使命」

～当院におけるかかりつけ医機能支援に対するこれまでの取り組み
と今後の課題について～

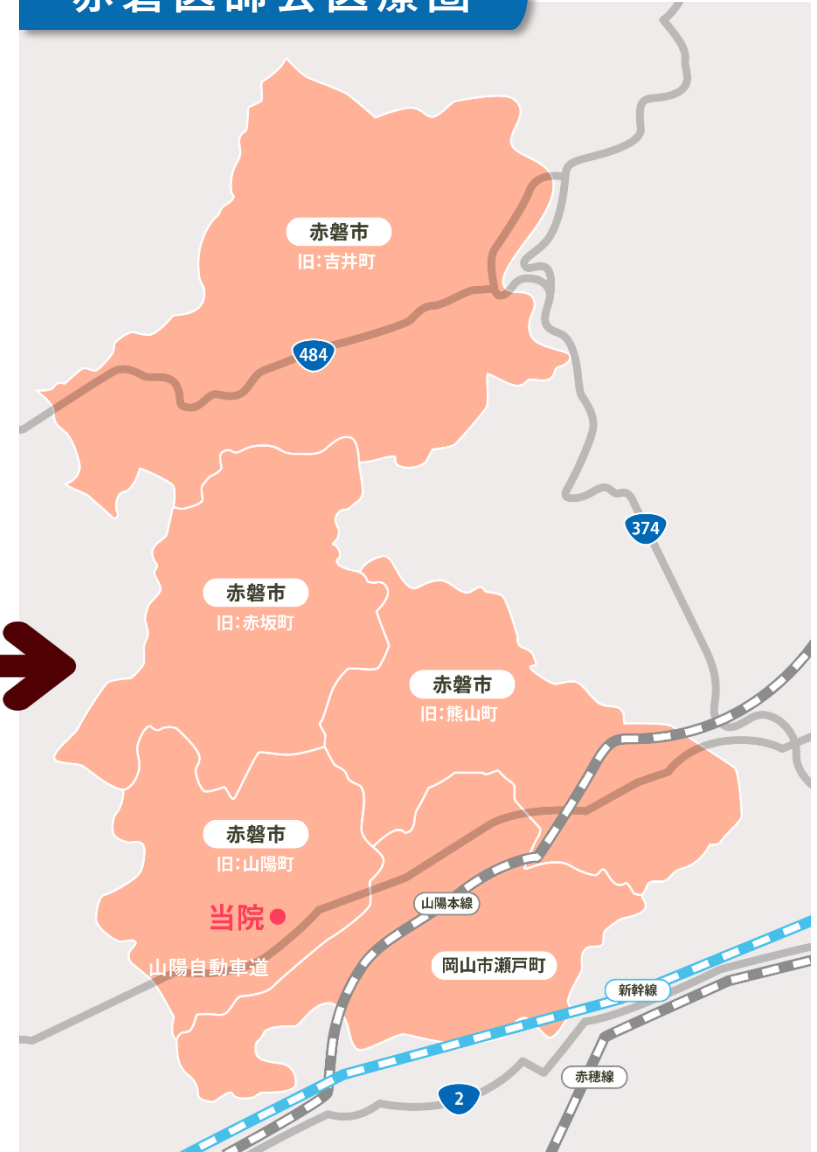
赤磐医師会病院

院長 佐藤 敦彦

岡山県二次保健医療圏



赤磐医師会医療圏



赤磐医師会の主要診療圏域 (旧・赤磐郡 5 町)

- ・ 赤磐市 (209km² 42,661人)
- ・ 岡山市東区瀬戸町 (42km² 15,627人)

岡山県南東部保健医療圏の概要

県南東部保健医療圏は、岡山市及び岡山地域（玉野市、瀬戸内市、吉備中央町）、東備地域（備前市、赤磐市、和気町）の5市2町となっている。岡山県の南東部に位置し、面積は1,906.52km²で岡山県の27%を占める。当圏域には、岡山県の空の玄関である岡山空港をはじめ、山陽新幹線、山陽本線、瀬戸大橋線などの鉄道網や、山陽自動車道、中国横断自動車道が縦横走っており、中四国の交通の結節点となっている。





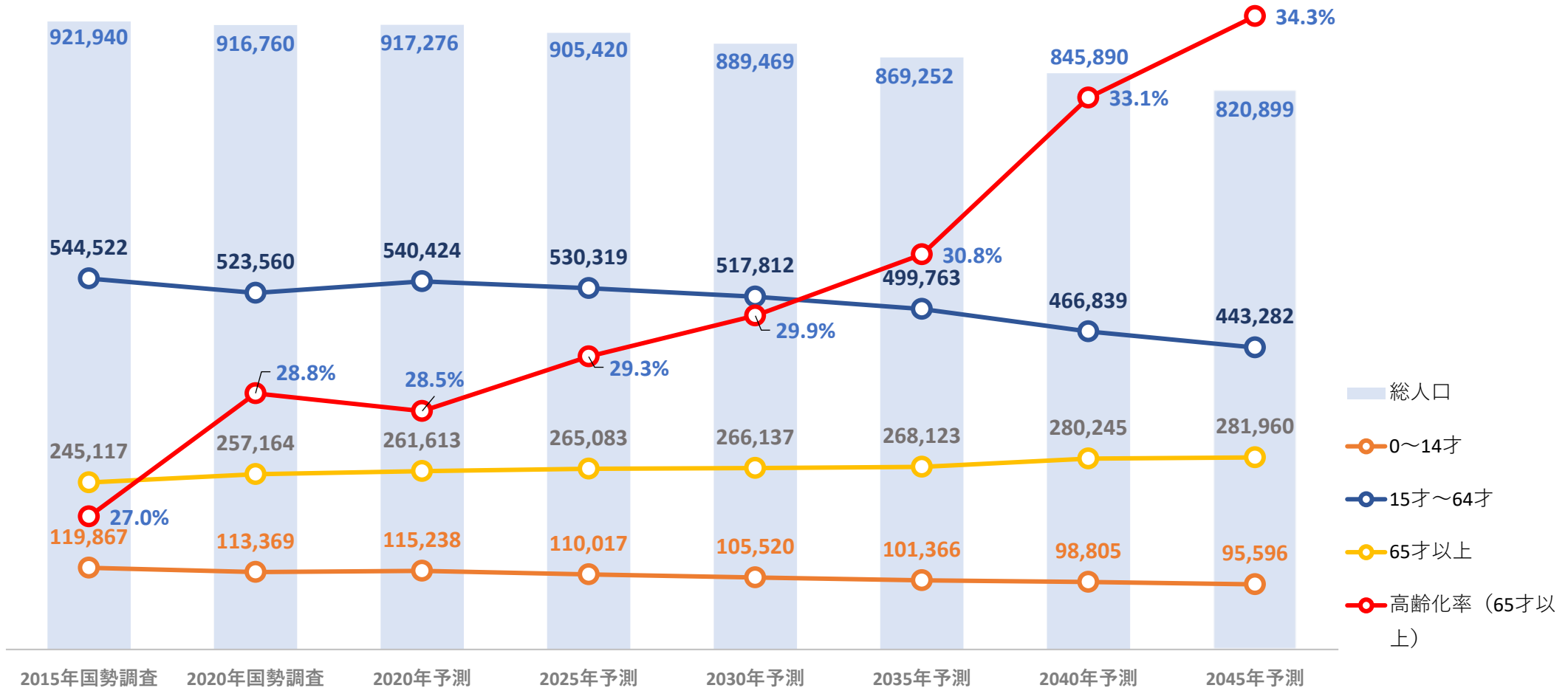
赤磐医師会病院周辺風景



人口予測(県南東部)

県南東部保健医療圏 人口推移予測

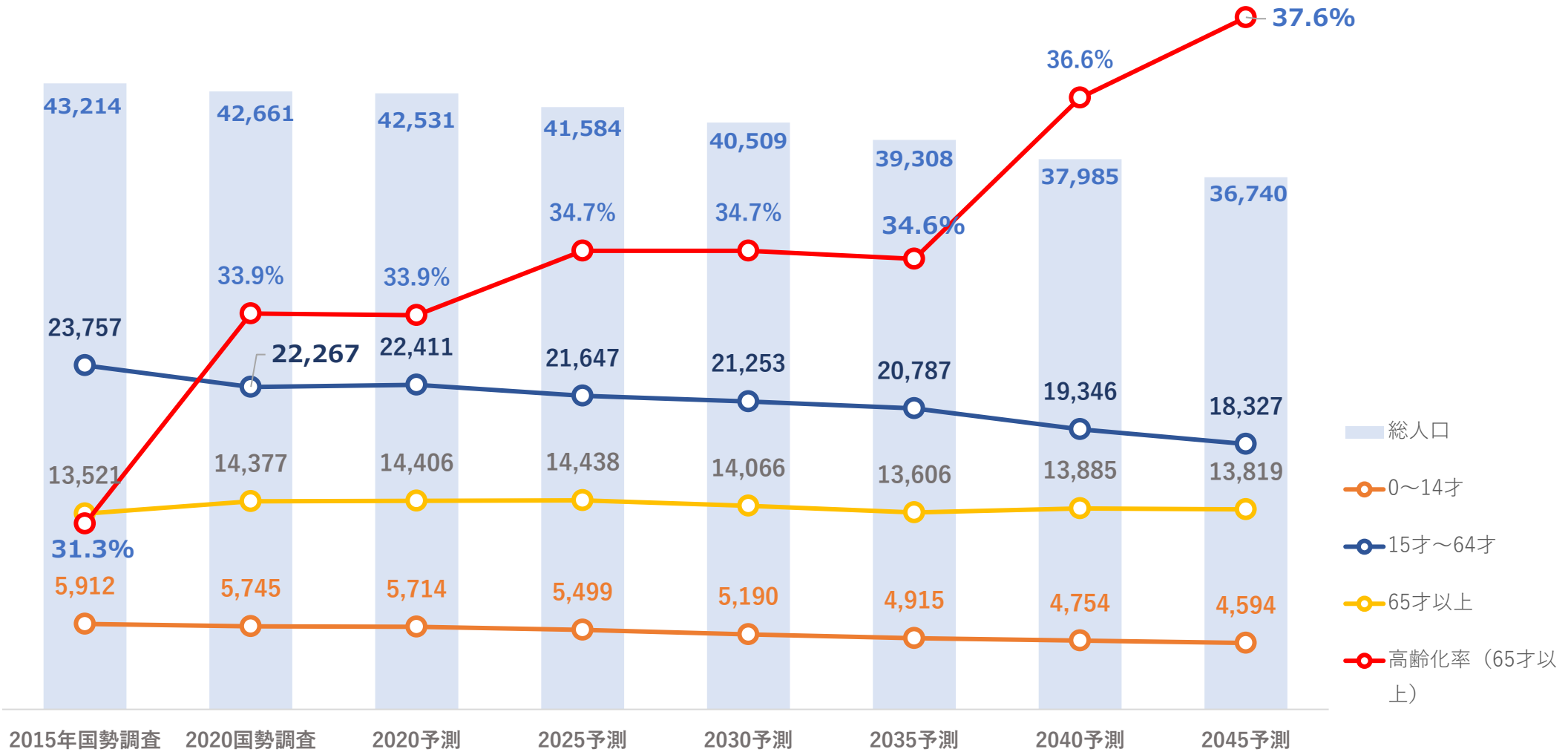
※国立社会保障・人口問題研究所 日本の地域別将来推計人口（2018年推計）による。



人口予測(赤磐市)

赤磐市 人口推移予測

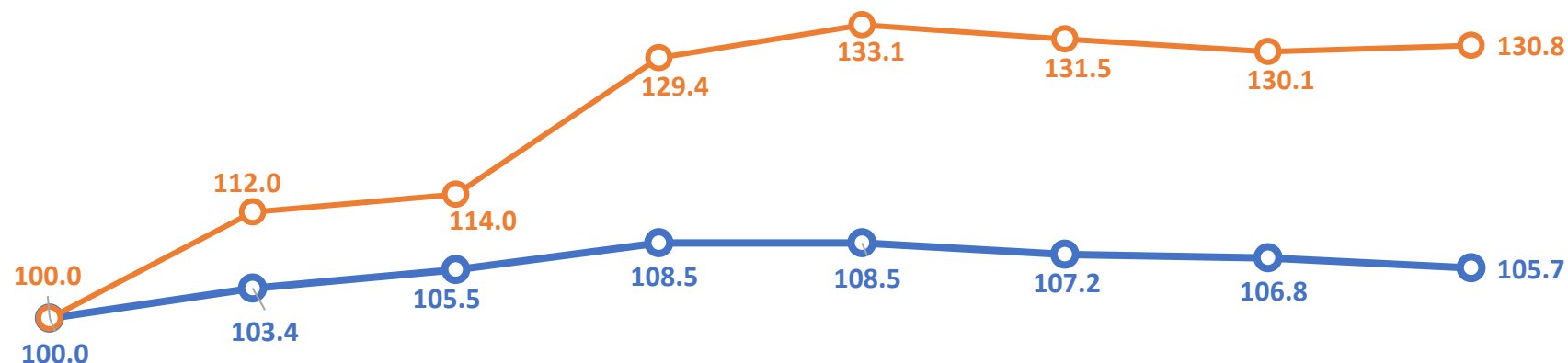
※国立社会保障・人口問題研究所 日本の地域別将来推計人口（2018年推計）による。



医療介護需要予測(県南東部)

県南東部保健医療圏 医療介護需要予測指数 (2015実績 = 100)

※日本医師会地域医療情報システム(国立社会保障・人口問題研究所 2018年推計)による。



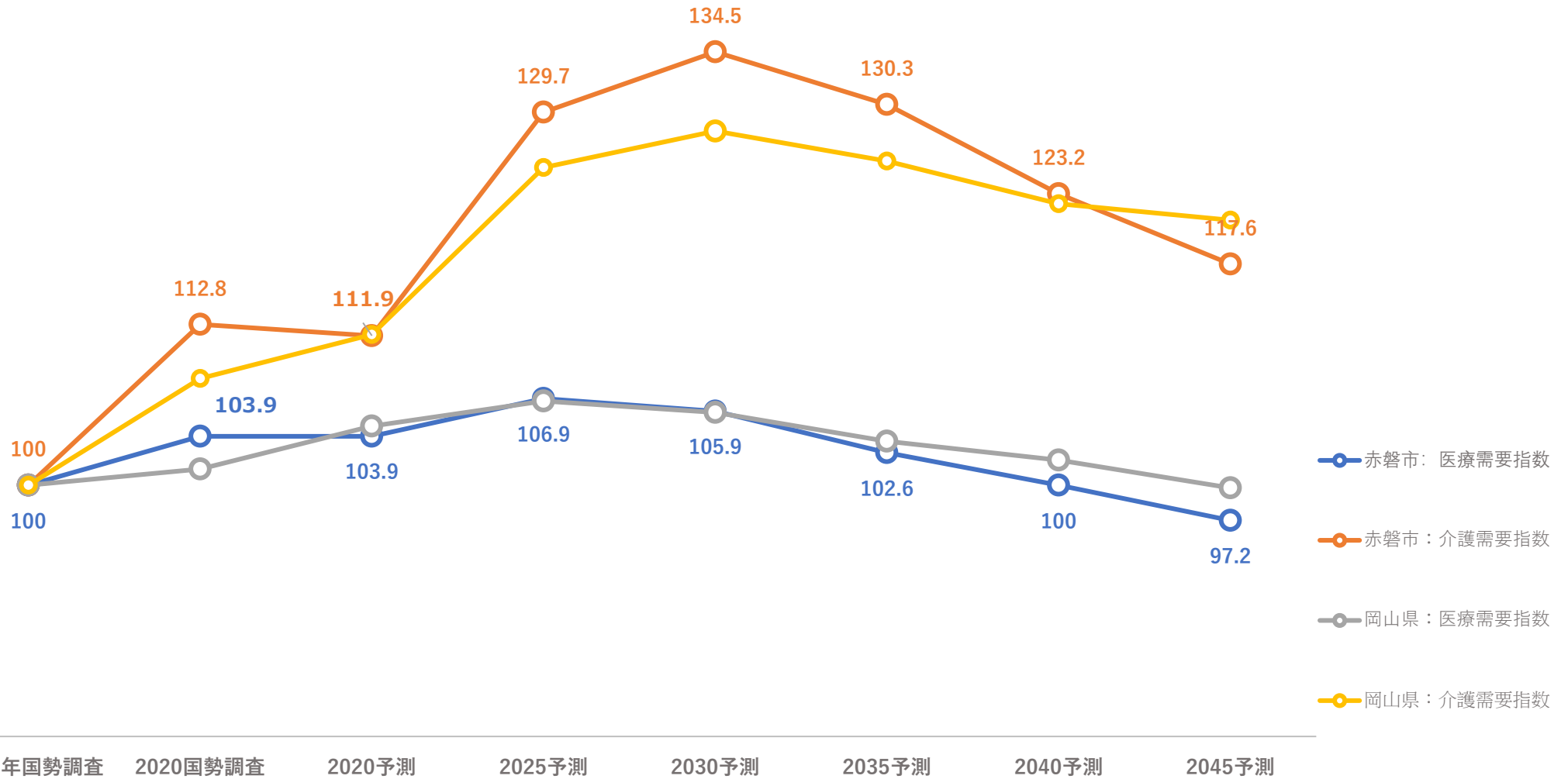
● 医療需要指数
● 介護需要指数

2015年国勢調査 2020年国勢調査 2020年予測 2025年予測 2030年予測 2035年予測 2040年予測 2045年予測

医療介護需要予測(赤磐市)

赤磐市 医療介護需要予測指数 (2015年実績 = 100)

※日本医師会地域医療情報システム(国立社会保障・人口問題研究所 2018年推計)による。



医療機関の状況

赤磐医師会【医療機関位置図】

- 病院・診療所
- 国保診療所

(病院)

- ・ 赤磐医師会病院 245床
- ・ 長島病院 128床

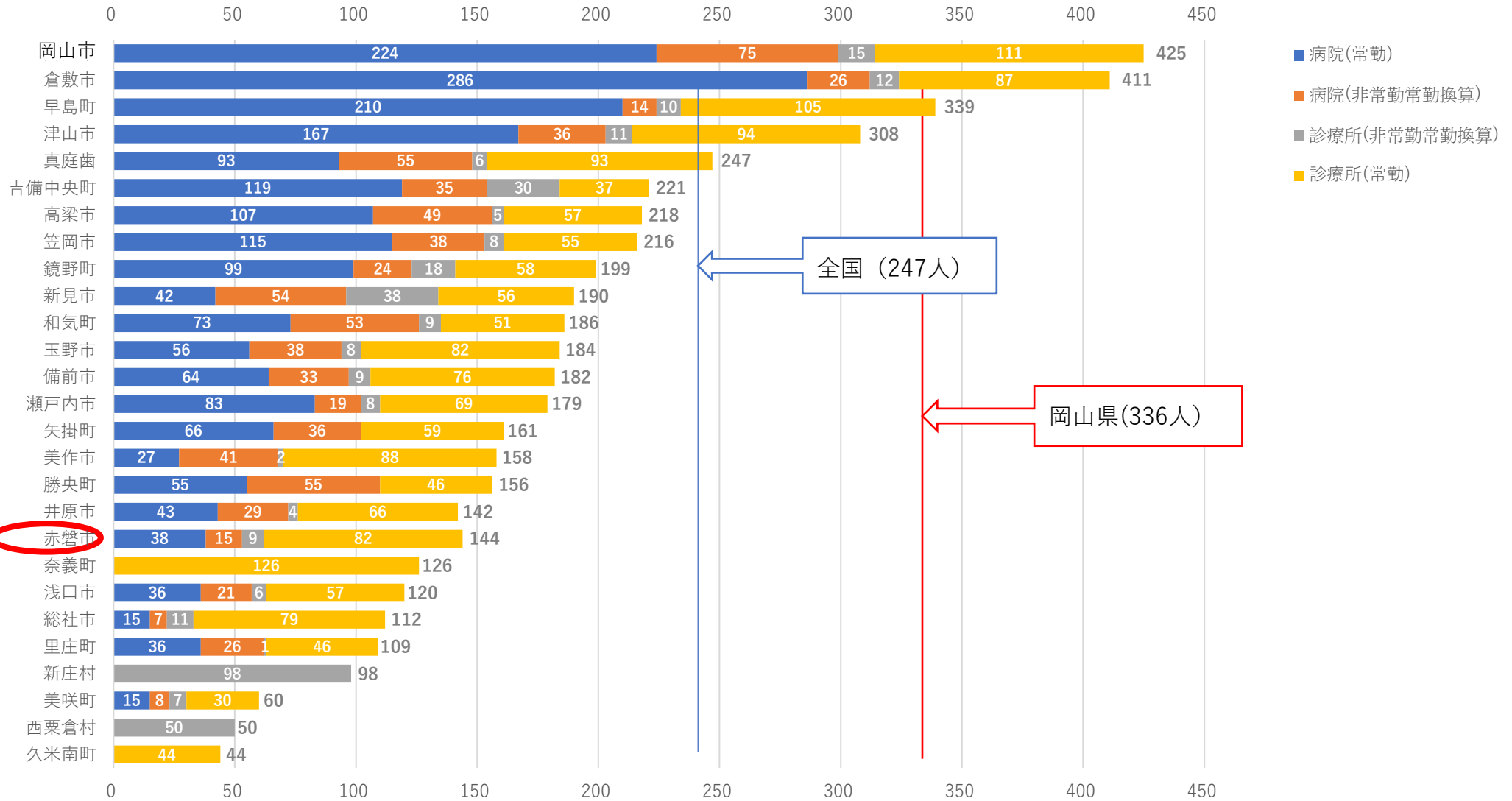
(診療所) 圏域南部に集中

- ・ 吉井地域 4 (内 国保2、医師会立1)
- ・ 赤坂地域 4
- ・ 熊山地域 2 (内 国保1)
- ・ 山陽地域 18
- ・ 岡山市瀬戸地域 13
- 【合計】 41
- ・ 和気町国保診療所 1



岡山県の人口10万人当たり常勤換算医師数

(医療機能情報2020年3月末現在、岡山県人口2019年10月1日現在)



当院の開設者等

名 称	赤磐医師会病院	
開 設 者	公益社団法人 赤磐医師会	
開設年月日	昭和57年3月1日	
所 在 地	岡山県赤磐市下市187番地1	
病 床 数	一般病床	103床
	回復期リハビリテーション病床	50床
	地域包括ケア病床	48床
	療養病床	44床
	計	245床

標榜科目

- 内科
- 外科
- 整形外科
- リハビリテーション科
- 泌尿器科
- 脳神経内科
- 腎臓内科
- 循環器内科
- 呼吸器内科
- 糖尿病内科
- 消化器内科
- 放射線科

専門外来

- 透析外来
- リウマチ外来
- 上肢手の外来
- 呼吸器外科外来
- 膠原病外来

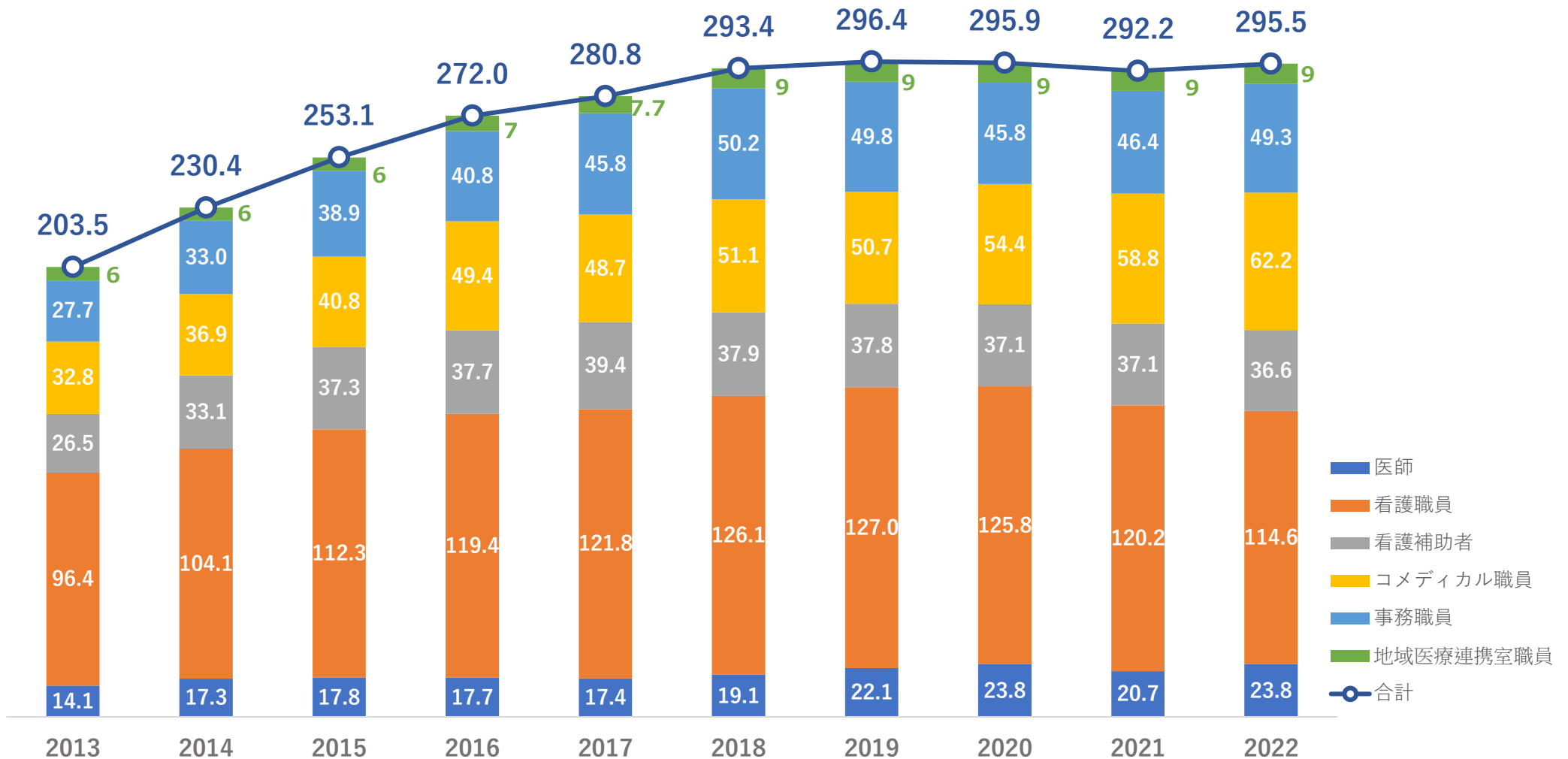
地域医療支援病院

岡山県下で、初めてオープンシステムを採用した病院

当院は、赤磐医師会が開設し、医師会会員及び登録医に開放して、病院と会員が一体となって診療をしています。

地域住民の保健及び医療・福祉の増進を目的として活動する医師会会員等と当院の医療活動は継続性を持ち、診断・治療を超えた包括的な医療を行うという、医師会立開放型病院の制度趣旨を受け継ぎ、地域医療の確保を図る病院として、平成16年7月1日に『**地域医療支援病院**』の名称使用の承認を受けました。

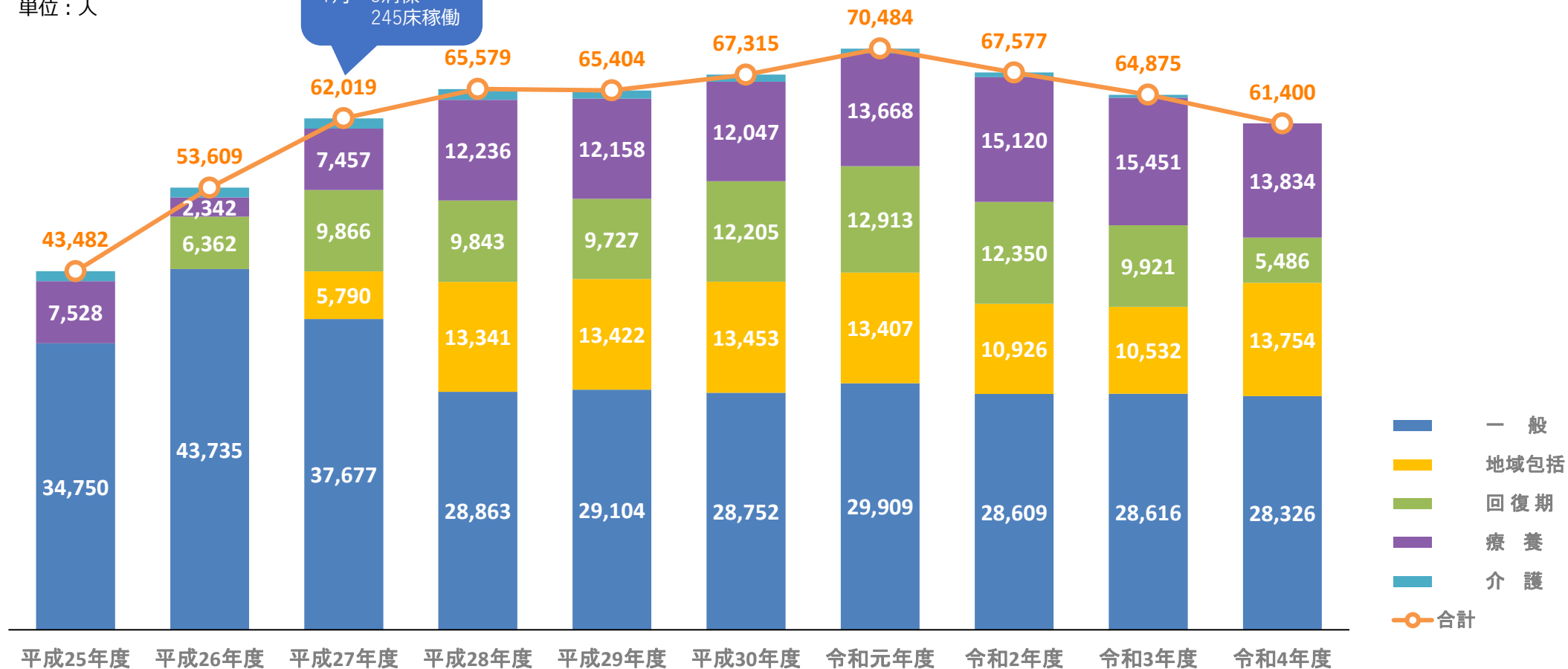
職員数推移表（年間平均常勤換算人数）



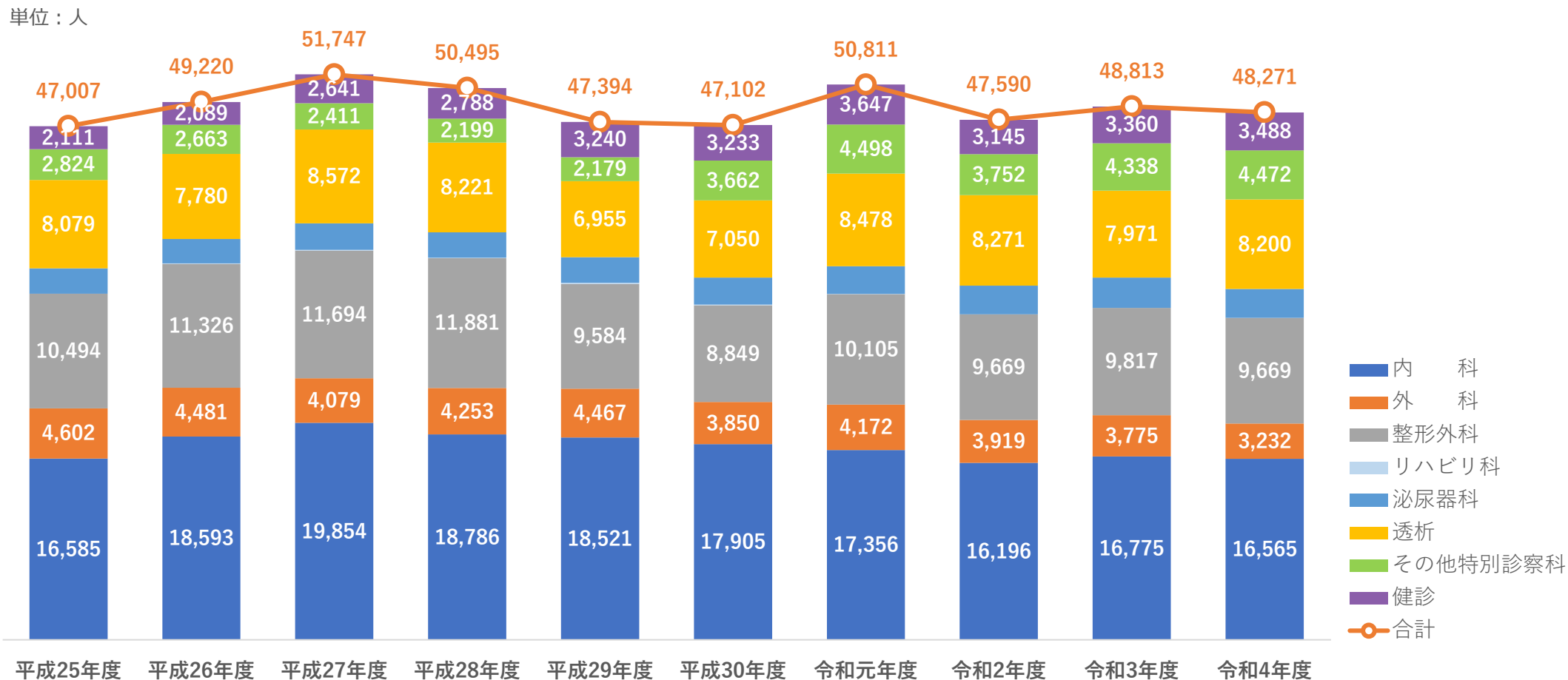
在院患者延べ数

単位：人

平成27年1月
増改築工事終了
7月 5病棟
245床稼働

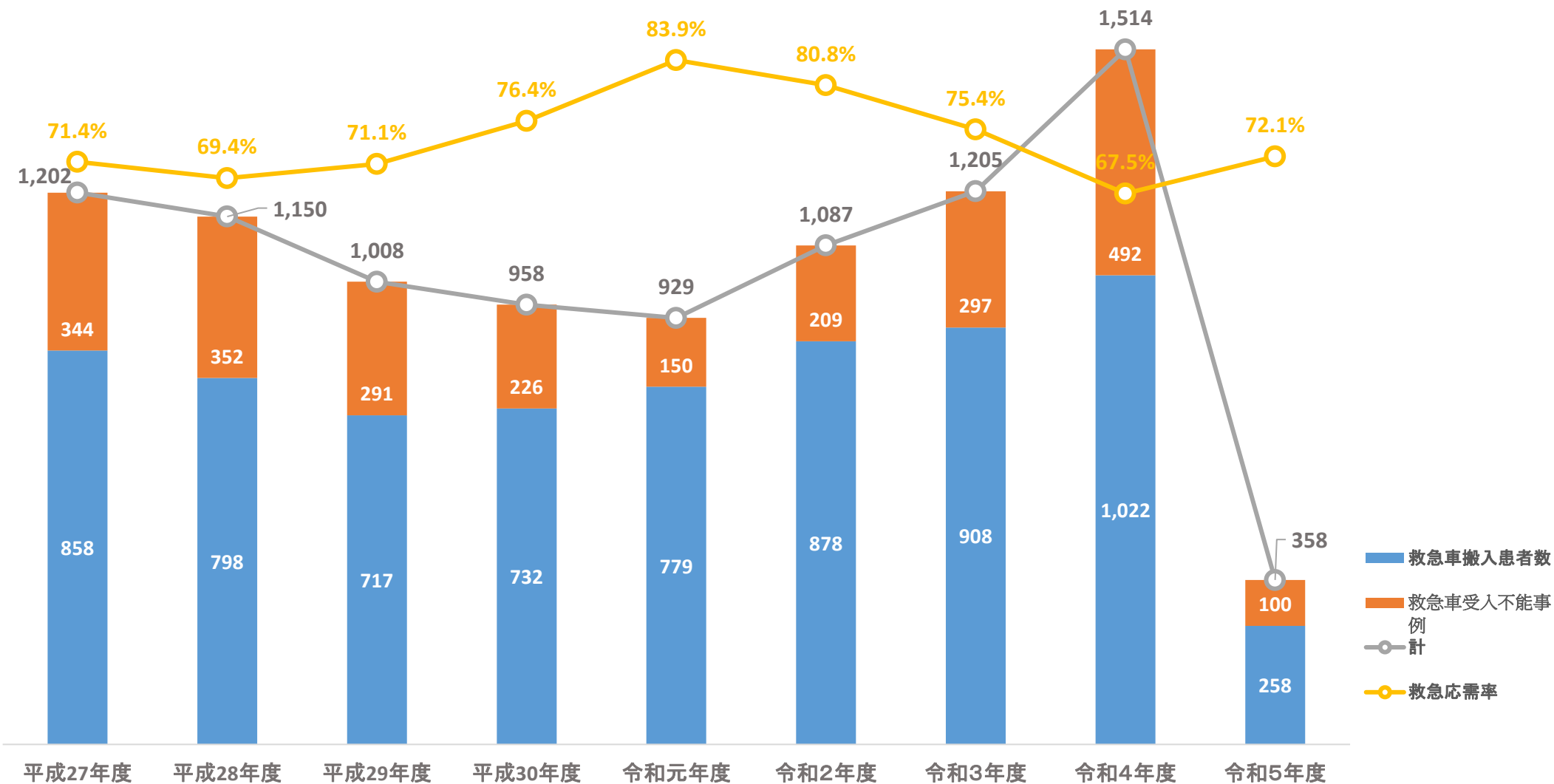


外来患者総数

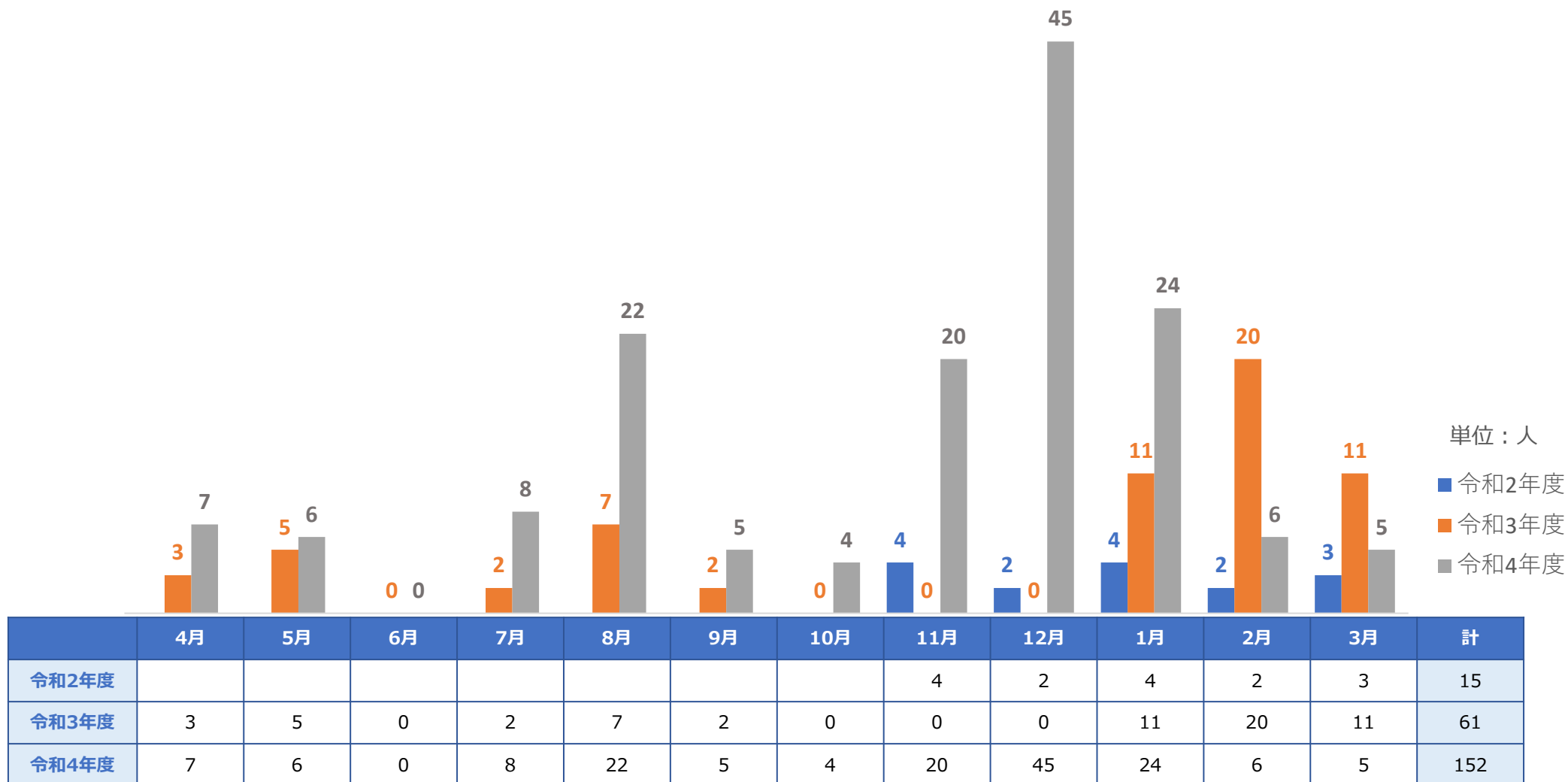


救急車受け入れ件数

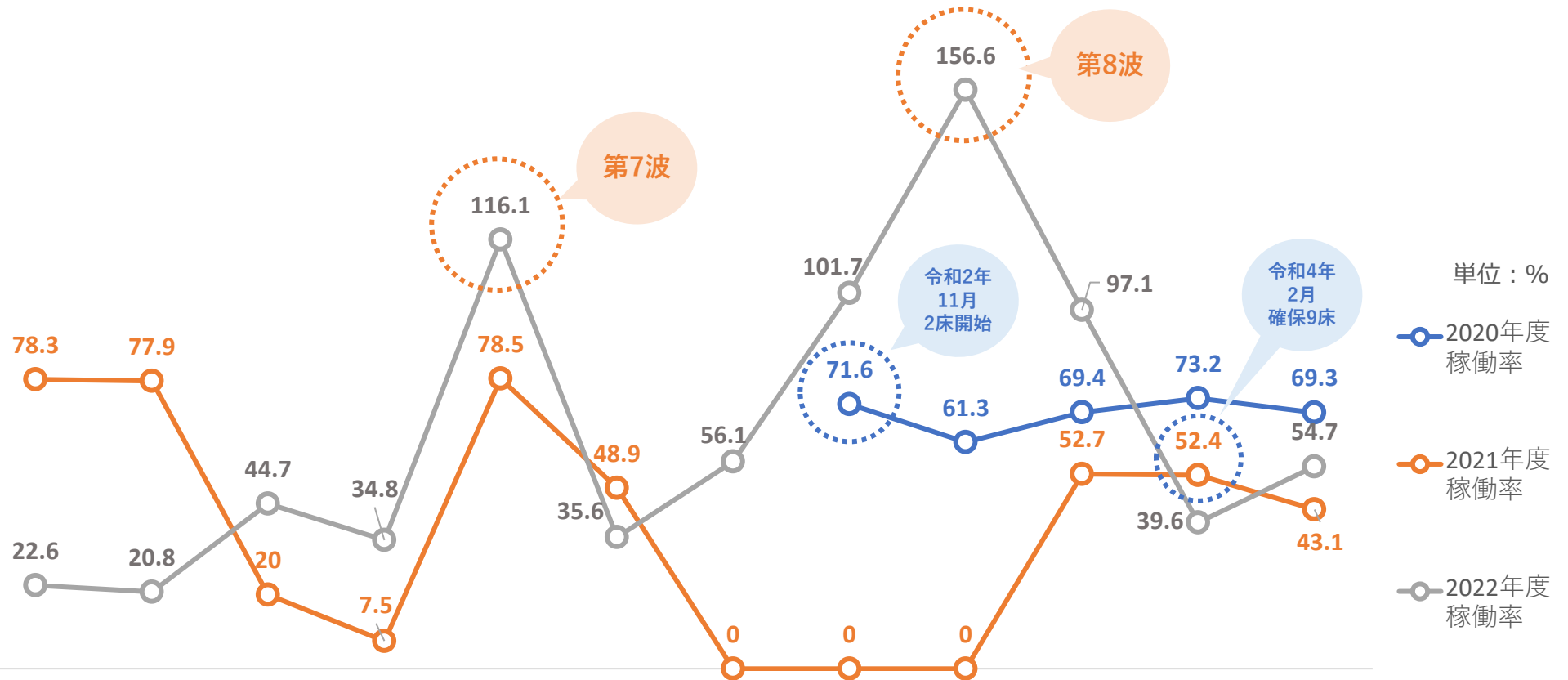
救急車受入に関する資料



新型コロナウイルス感染症新入院患者数

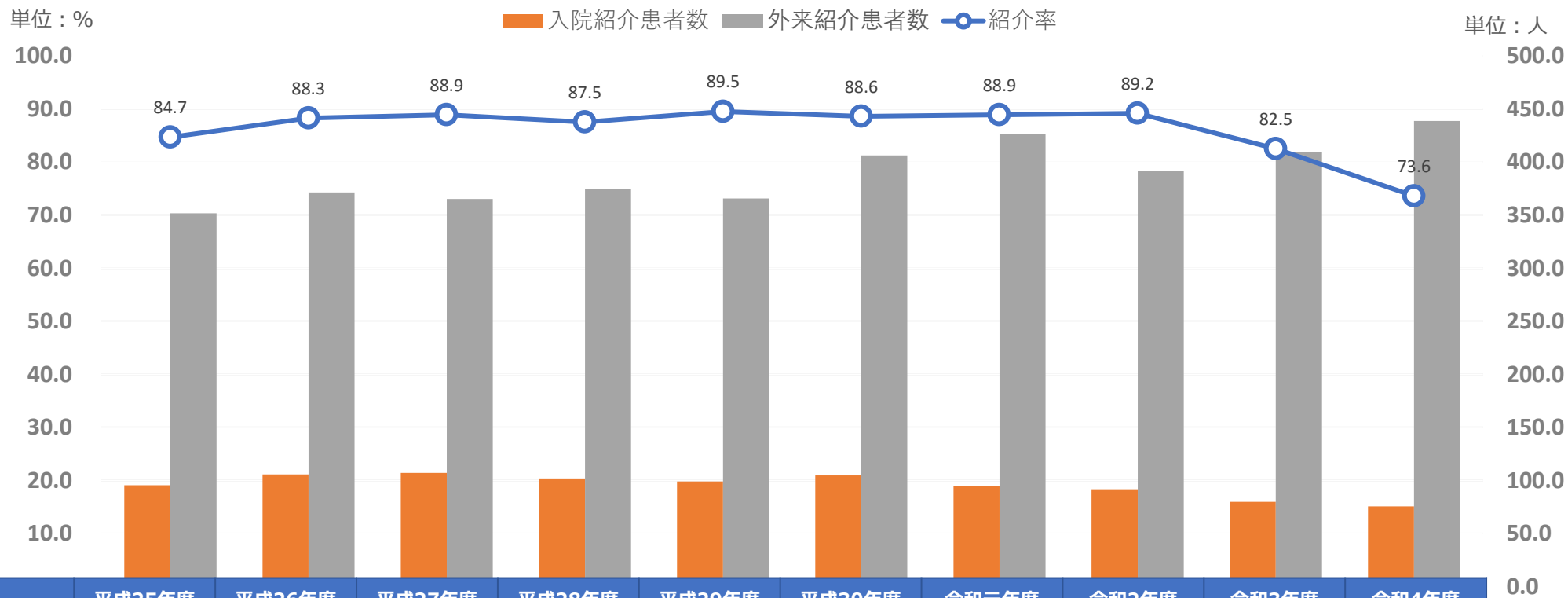


新型コロナウイルス感染症病床稼働率



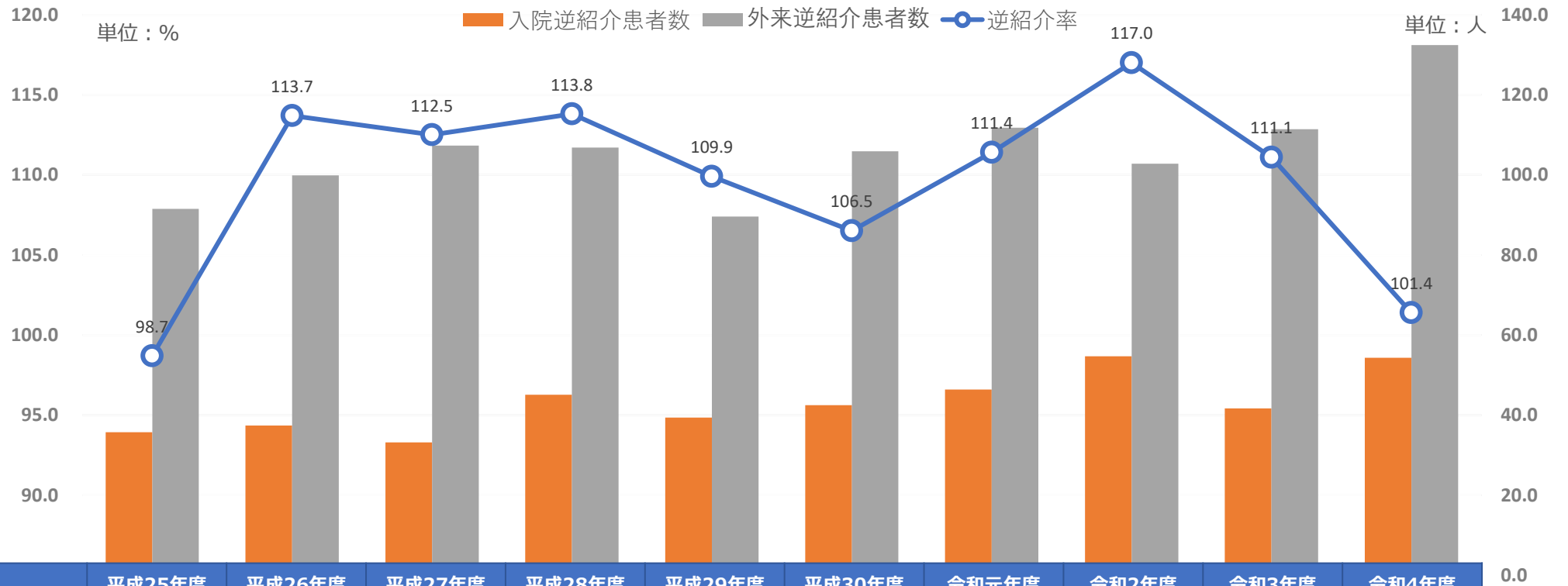
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
2020年度								71.6	61.3	69.4	73.2	69.3	68.9
2021年度	78.3	77.9	20	7.5	78.5	48.9	0	0	0	52.7	52.4	43.1	39.2
2022年度	22.6	20.8	44.7	34.8	116.1	35.6	56.1	101.7	156.6	97.1	39.6	54.7	70.7

紹介率及び紹介患者数（月平均）



	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
紹介率	84.7	88.3	88.9	87.5	89.5	88.6	88.9	89.2	82.5	73.6
入院紹介患者数	95.7	105.8	107.3	102.0	99.1	104.9	94.8	91.7	79.9	75.8
外来紹介患者数	351.8	371.3	365.2	374.8	365.8	406.2	426.7	391.4	409.5	438.6

逆紹介率及び逆紹介患者数（月平均）



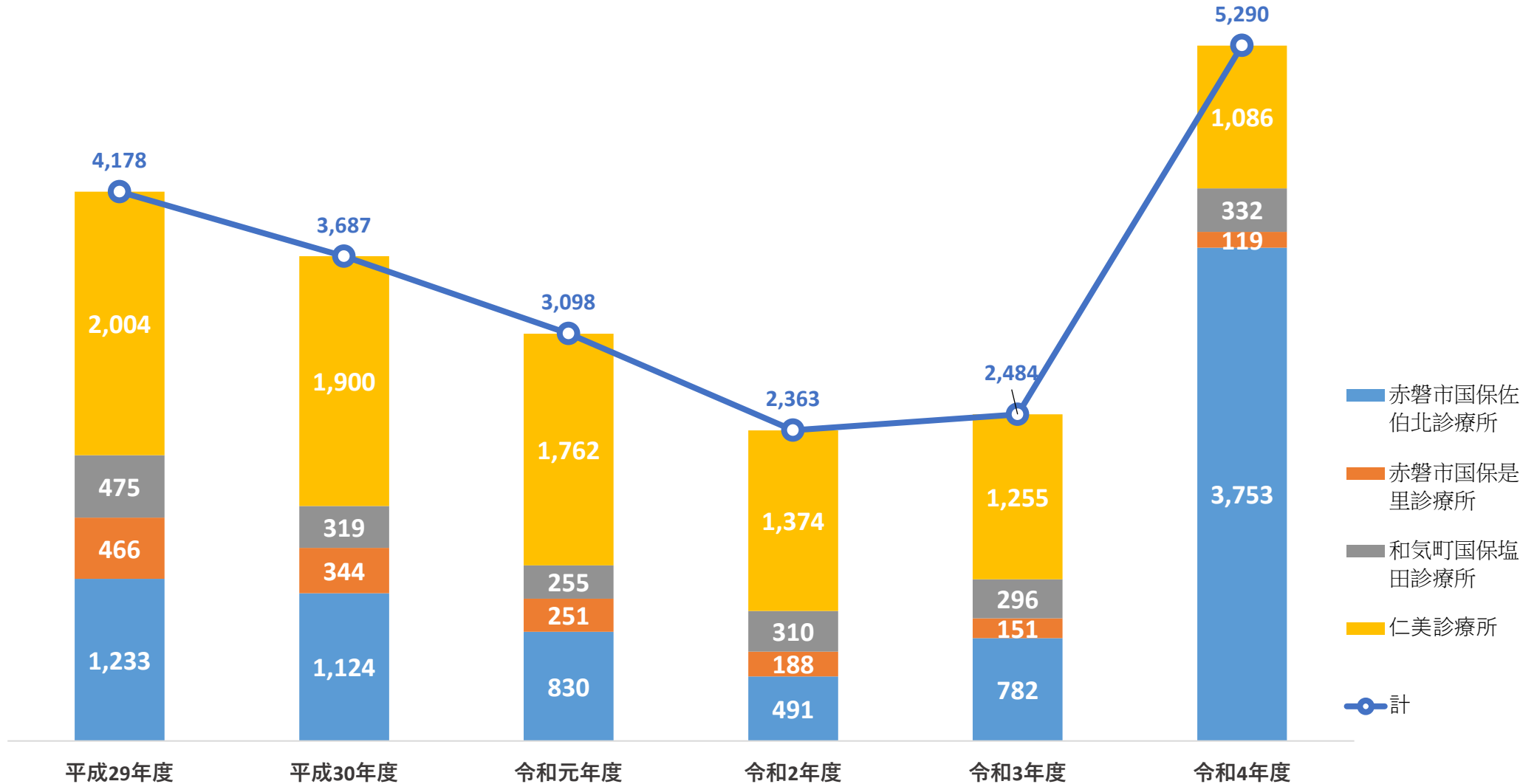
	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
逆紹介率	98.7	113.7	112.5	113.8	109.9	106.5	111.4	117.0	111.1	101.4
入院逆紹介患者数	35.7	37.4	33.2	45.1	39.4	42.5	46.4	54.7	41.7	54.3
外来逆紹介患者数	91.5	99.9	107.3	106.8	89.6	105.9	111.8	102.8	111.4	132.4

岡山県へき地医療拠点病院

常勤医師不足という厳しい環境の中、
更なる医療過疎地域へ定期的な医師派遣を行っています

当院は、岡山県のへき地医療を推進するために、県の委託を受けた岡山済生会総合病院などとの協力により、赤磐市北部地域の国保診療所2か所（佐伯北診療所および是里診療所）ならびに和気町塩田診療所に定期的に医師派遣を行っています。開院時より岡山県へき地医療中核病院の指定を受け、活動しています。

へき地診療所等外来患者数



在宅療養後方支援病院

常時入院可能な体制づくりによって、
患者様の在宅療養を支援しています

当院は、地域包括ケアシステムを実現するために、医師会病院という特長を利用し、かかりつけ医との綿密な連携の下、あらかじめ登録された患者さんを24時間365日常時入院を受け入れ可能とする病院運営を行っています。

これにより平成26年9月1日より『**在宅療養後方支援病院**』の届け出を致しました。

在宅療養後方支援病院

第3期増改築工事において増築棟が竣工した平成26年8月に、病床数200床以上となることにより、在宅療養後方支援病院の承認を受けた。

(在宅患者緊急入院診療加算：入院初日 2500点)

医師会会員及び登録医師が在宅での療養治療を行っている患者さんが、病状の急変等により緊急入院が必要になった場合に、事前に登録することにより、より円滑な入院が可能になる。

地域の在宅医療のバックアップ機能を担保することとなり、地域包括ケアシステムへの貢献が期待されてきた。

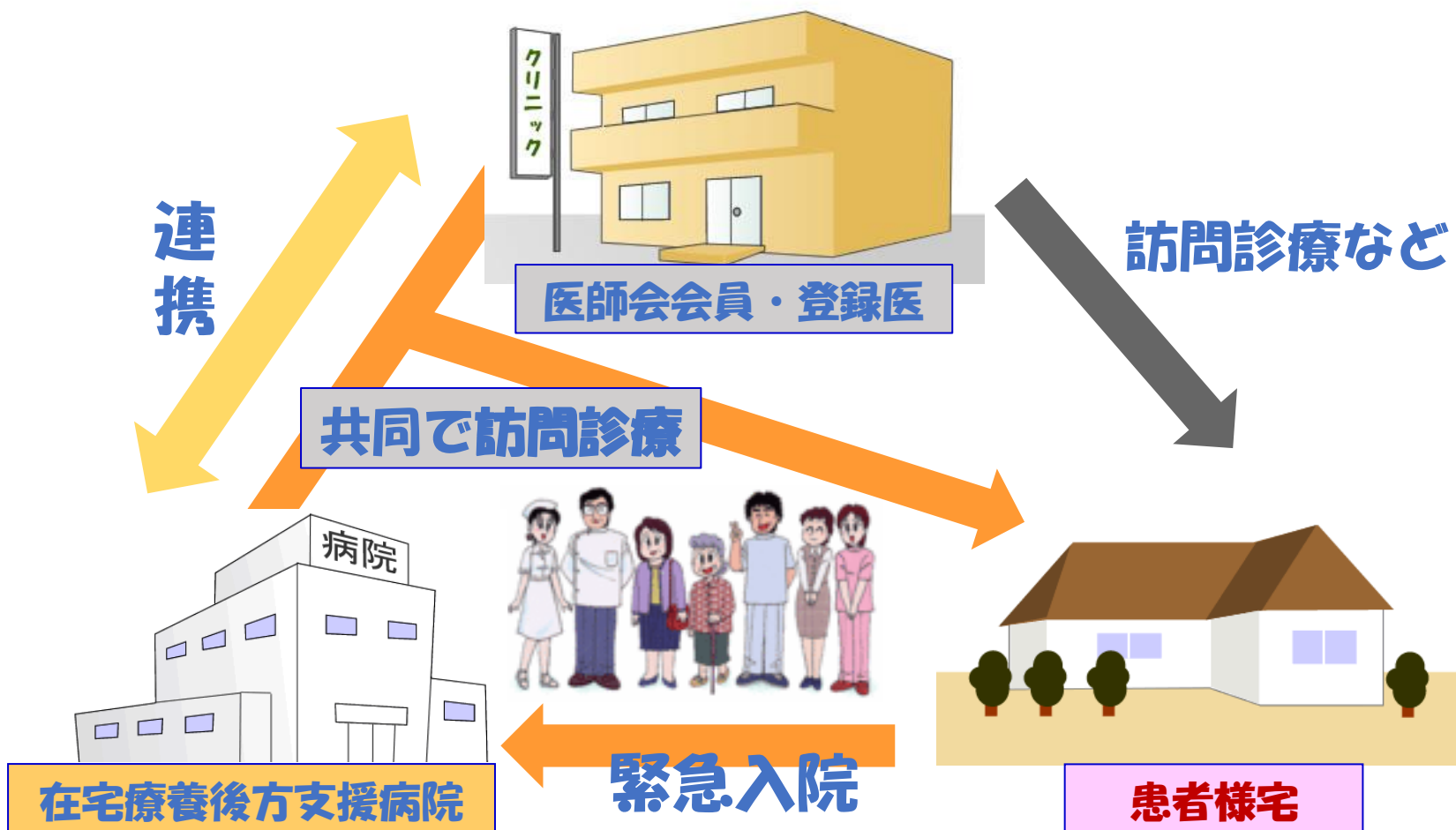
後方支援病院を利用するには、利用者側に「在宅医療機能」等の条件が必要となるが、当院の「地域医療連携室」を中心に、利用拡大、患者情報連絡、事務整理を積極的に行っている。さらなる利用拡大には診療報酬の枠を超えた取り組みが必要となる。

より円滑な
入院が
可能に

地域包括
ケアシステム
への貢献

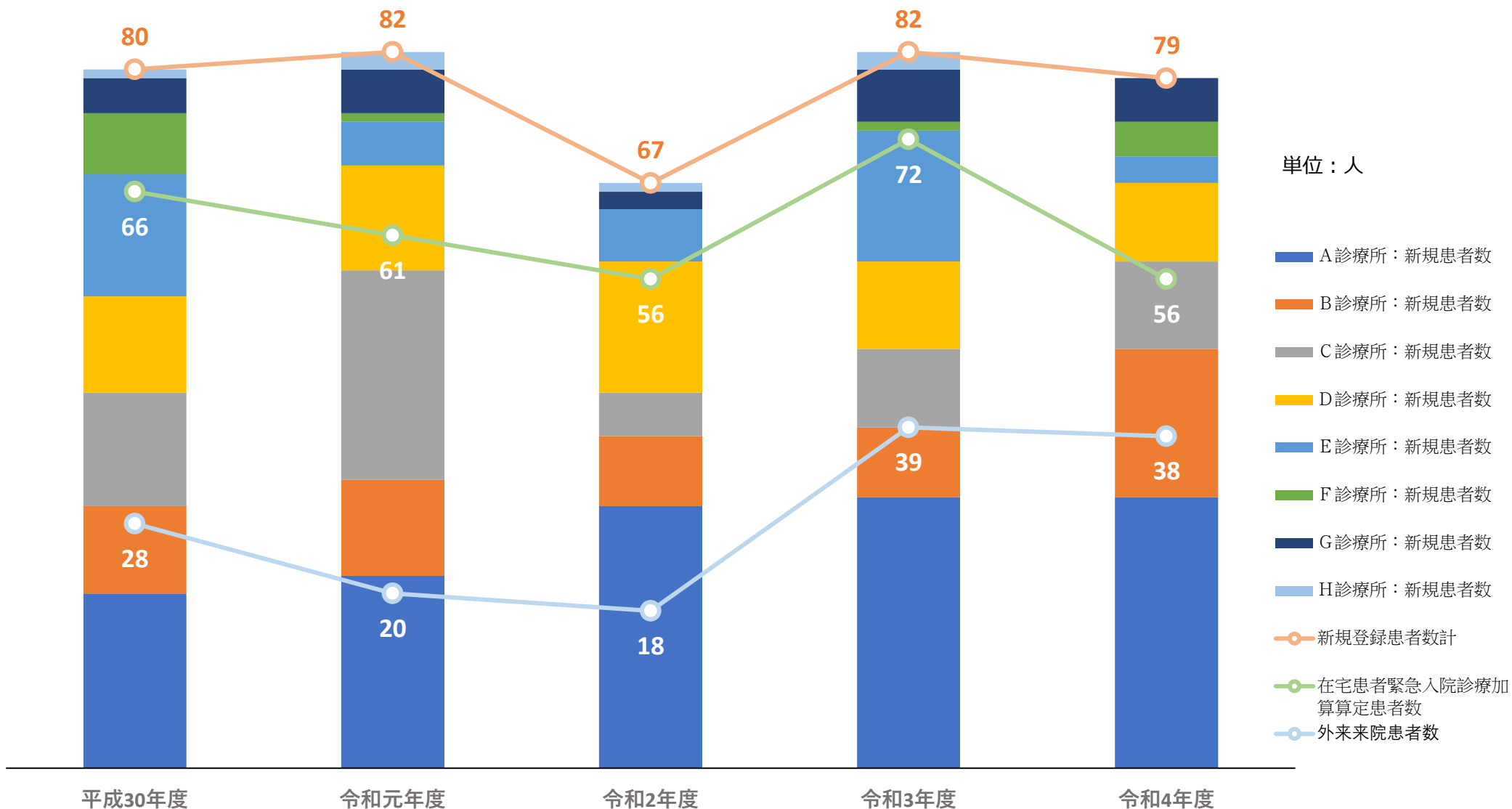
地域医療連携
室を中心に
利用拡大

地域包括ケアシステムにおける 在宅療養後方支援病院としての役割



在宅療養後方支援病院入院患者数

在宅療養後方支援病院実績





赤磐

… っ て 漢 字 、 小 学 生
に も 読 め る の ？



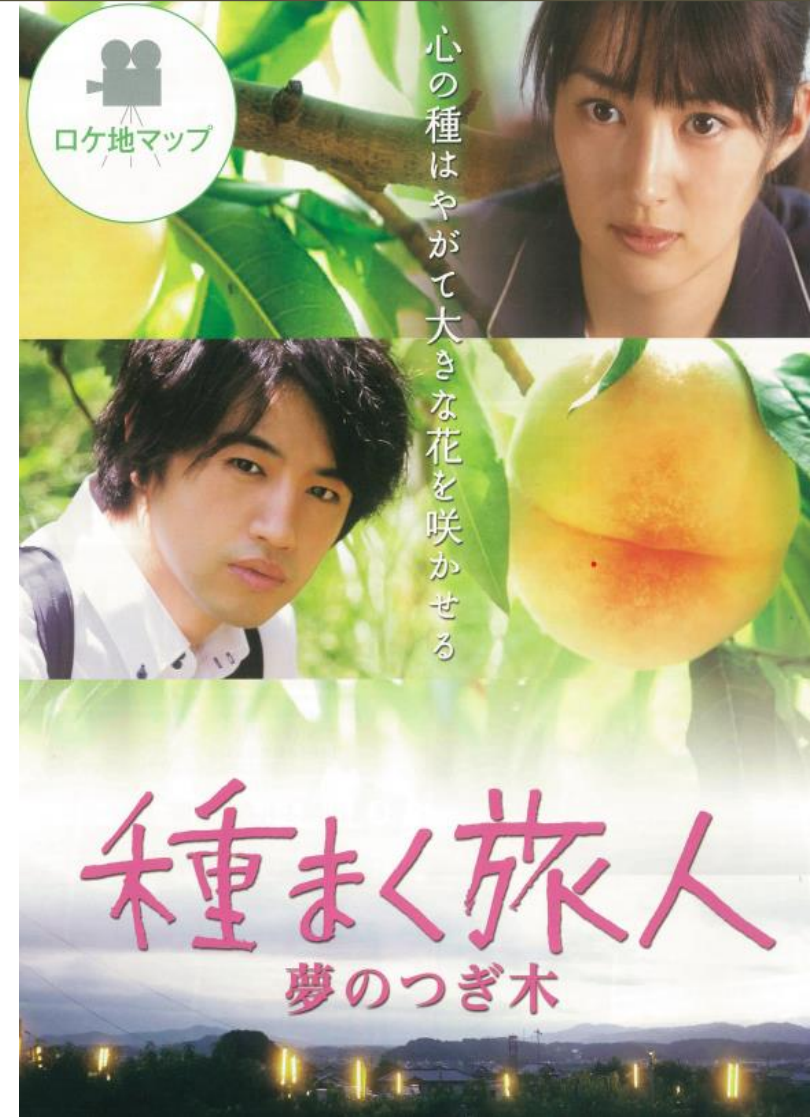
夢の大玉白桃 おかやま夢白桃



県育成品種
「オーロラブラック」

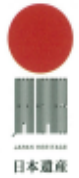


人気ナンバー1ぶどう
「シャインマスカット」



赤磐市竜天天文台公園は、2016年11月に公開された映画
「種まく旅人 夢のつぎ木」ロケ地としても有名。

両宮山古墳 (国指定史跡)



日本遺産

熊山遺跡 (国指定史跡)



赤磐医師会病院在宅医療連携に基づく患者搬送業務

病院開設当初から行っていた赤磐医師会会員と登録医に限っていた患者搬送業務を、平成30年11月から制度を再検討することにより、赤磐医師会医療圏域のみならず近隣にも領域を拡大するとともに、介護施設等にもその対象範囲を広げた。

目的

- ①赤磐医師会医療圏域及び近隣の医療施設や介護施設を利用されている患者さんに適切な医療を住み慣れた地域で受けることができる体制をサポートする。
- ②かかりつけ医師や施設職員及び施設利用者の負担の軽減を図る。

業務内容

かかりつけ医師の指示や制度利用を申し込んだ介護施設等の職員による要請で、当院の患者送迎車や病院救急車を利用して行う。

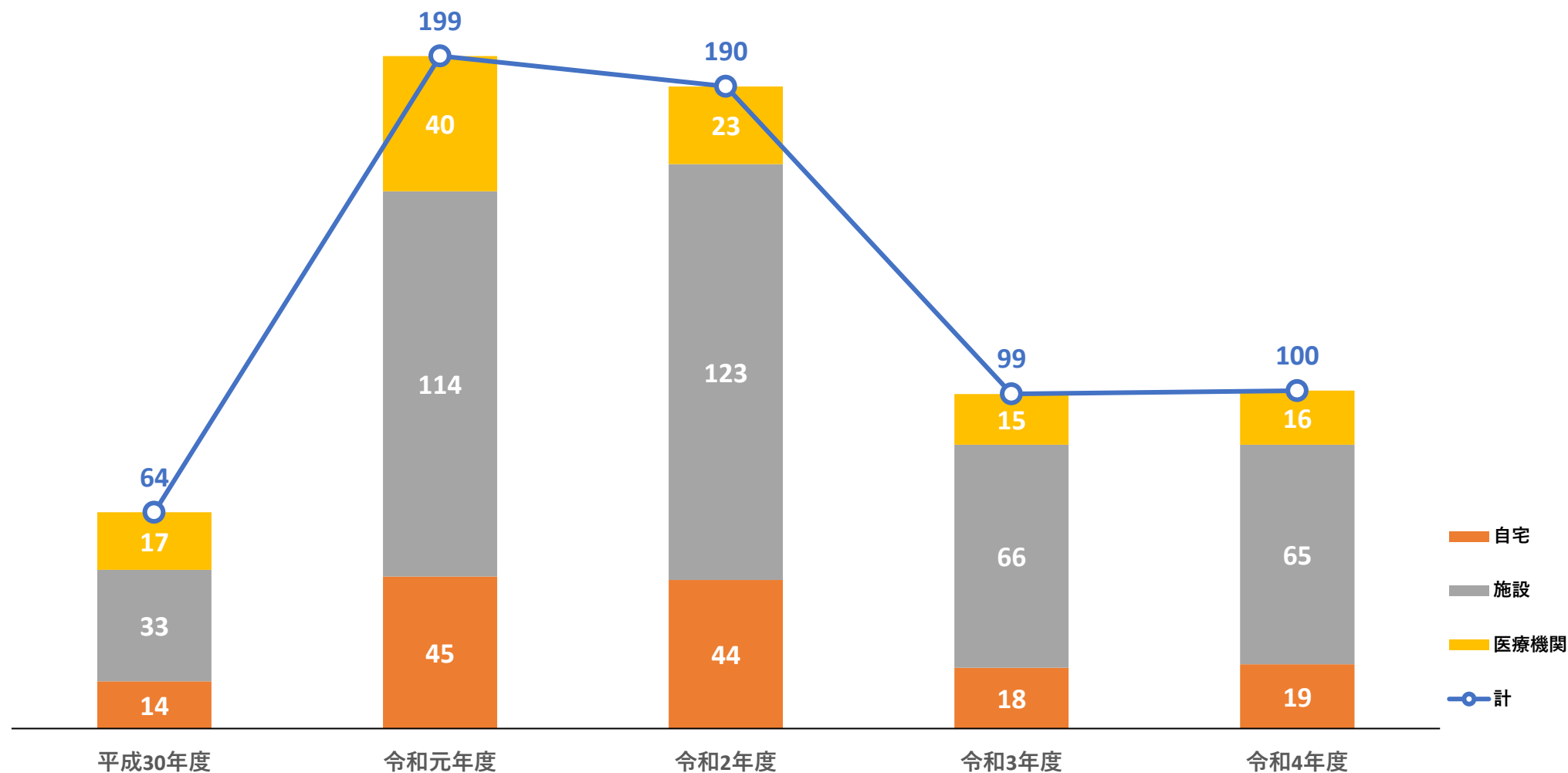
病院搭乗者 …… 看護師 1 名 運転手 1 名 補助者 1 名 (ストレッチャー移動の場合)
利用費用 …… 負担なし

対象者

当院への入院が予測される体調変化の著しい患者

高齢者患者搬送人数

地域高齢者患者搬送数内訳（送迎場所別）



あかいわ☆瀬戸 休日内科診療所について

1 開設に至る経緯

赤磐医師会の会員の先生方の日常診療を取り巻く環境は刻々と変化してきており、地球規模の気候変動によって頻発する自然災害や、この度の新型コロナウイルス感染症に象徴される新たな感染症の襲来は、会員医師の診療や使命を脅かす事象に値する。

こうしたことから赤磐医師会では、会員同士、会員と医師会病院が相互に力を合わせて、赤磐医師会ならではのより強靱な地域医療態勢を作るために行動すべきであると考え、休日内科診療所の開設検討がなされた。

2 開設の目的

赤磐医師会では、医師会病院設立当初から、病院内の施設の一部を利用し、会員自らが病院に出向いて当番医の任務を果たすことが提言されてきた。これまでの議論を踏まえ、以下の目的で、主に内科系当番医が医師会病院内へ出務するための『あかいわ☆瀬戸 休日内科診療所』を開設した。

目的 1

当番医事業の安定的かつ柔軟な運営、並びに出務中感染のリスク軽減

目的 2

災害時の医療救護態勢構築にむけた、常設訓練場の設置

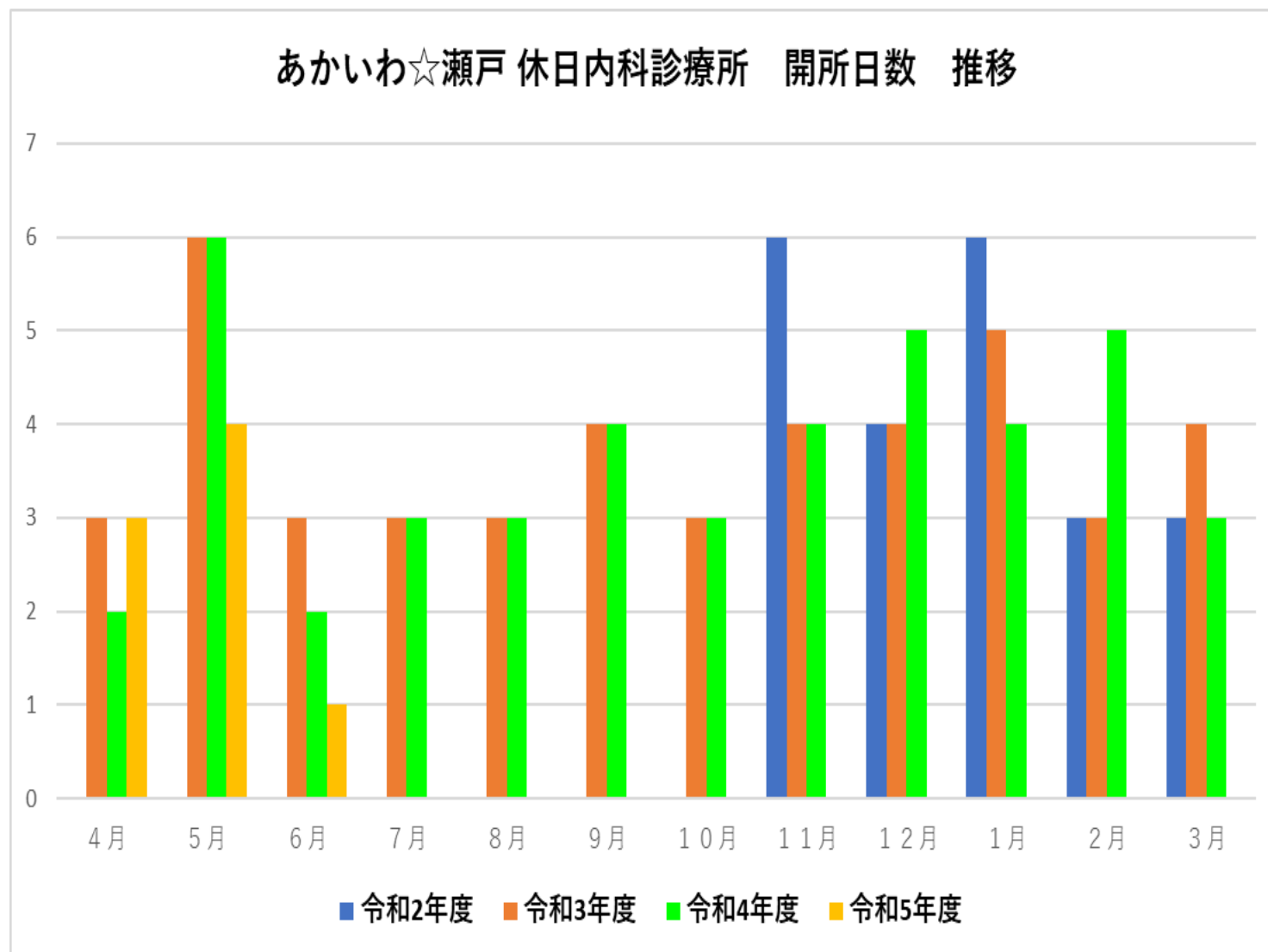
あかいわ☆瀬戸 休日内科診療所の概要

1 診療所の名称	『あかいわ☆瀬戸 休日内科診療所』
2 診察場所	赤磐医師会病院内 1F救急外来西側の特別診察室
3 出務スタッフ	会員医師（内科系当番医） 看護師（医師会病院看護師、会員医療機関看護師） 事務員（医師会病院クラーク、会員医療機関事務職員）
4 診療日時	午前9時から午後5時 日曜日、祝日、年末年始（12/29～1/3） ※内科系当番医が医師会病院施設を利用するか、自院での診療を選択するかは任意としている。
5 開始日	令和2年11月
6 備考	令和4年12月に岡山県医師会から、当番医の使命並びに、 地域医療体制の堅持に貢献されたとして、会長表彰を受賞した。

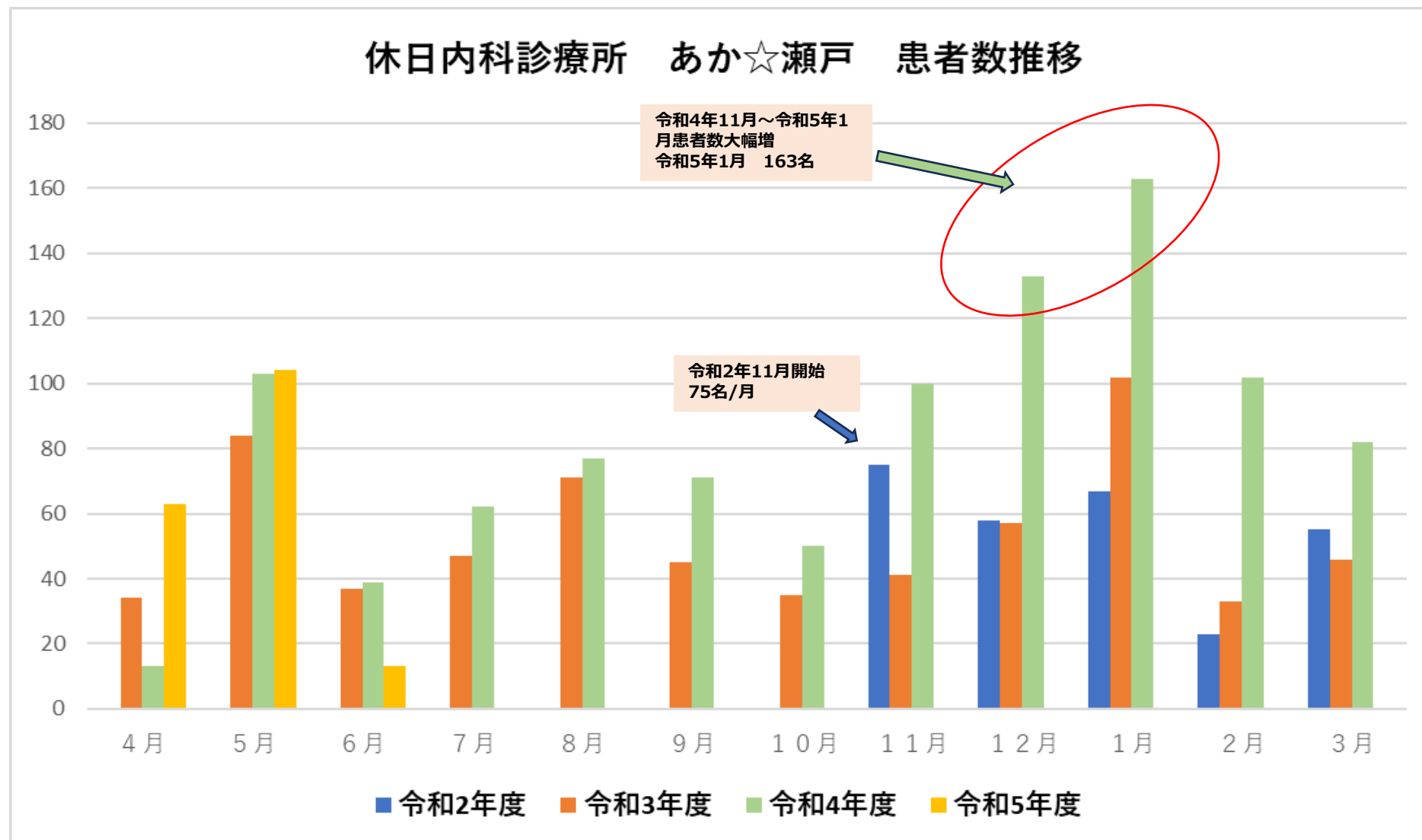
あかいわ☆瀬戸 休日内科診療所の開所日数

開所日数

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
4月		3	2	3
5月		6	6	4
6月		3	2	1
7月		3	3	
8月		3	3	
9月		4	4	
10月		3	3	
11月	6	4	4	
12月	4	4	5	
1月	6	5	4	
2月	3	3	5	
3月	3	4	3	
計	22	45	44	8
月平均	4.4	3.8	3.7	2.7



あかいわ☆瀬戸 休日内科診療所の患者数推移



～ 当院の今後の課題について ～

専攻医



岡山市内の基幹病院の関連施設として

- 内 科 …………… 5施設
- 総合診療 …………… 2施設
- 外 科 …………… 1施設
- 整形外科 …………… 1施設

に後期研修共同プログラムを提出している。

内科専攻医の研修派遣は平成30年度（2018年度）下期から開始された。



岡山県地域枠卒業医師



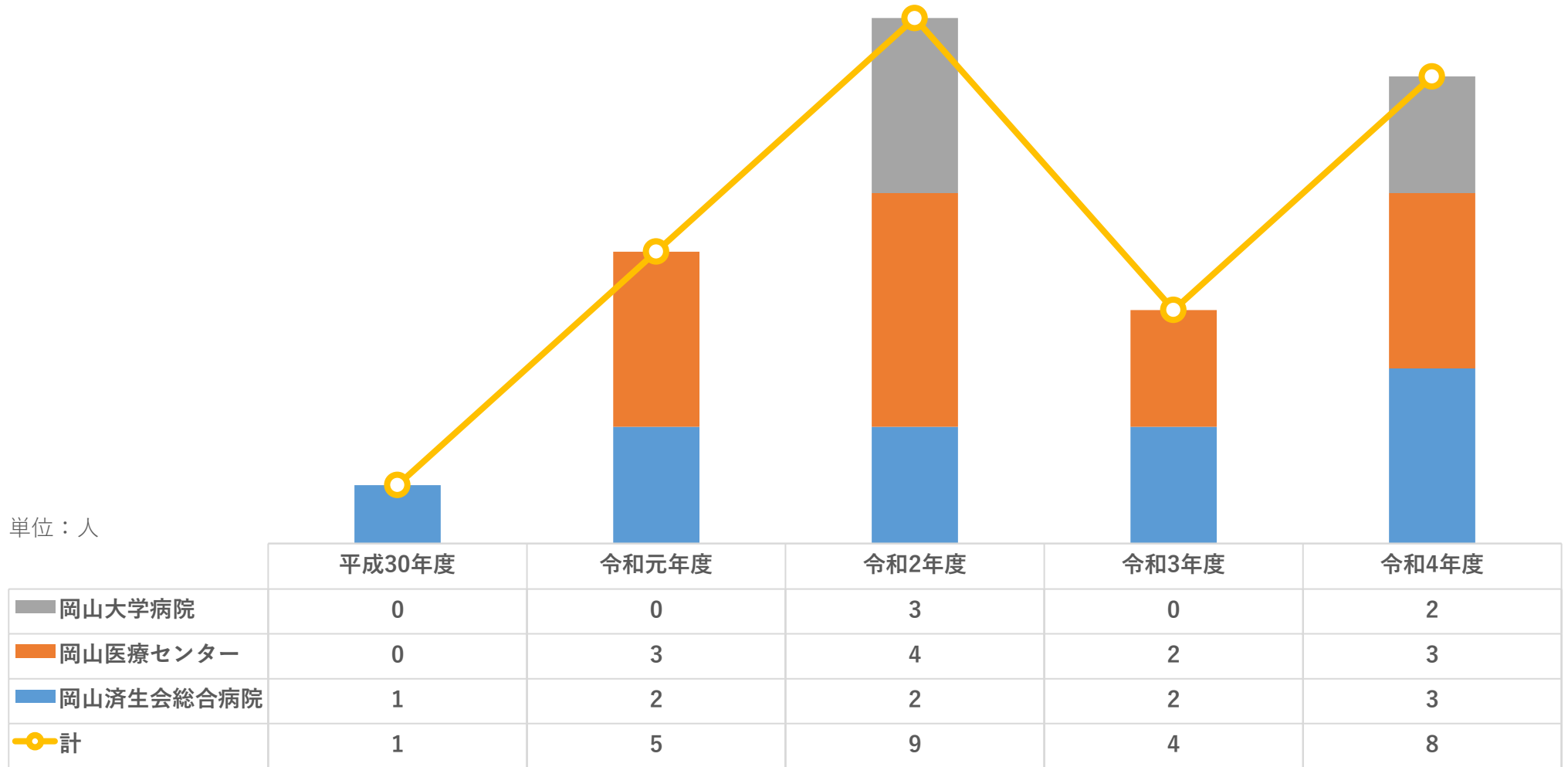
整形外科を専攻希望する前期配置の医師が、平成31年度（2019年度）から勤務を開始した。

3年間の当院での地域勤務を終え、令和4年度から選択研修に移行した。

その後間を置かず、令和4年度から新規で同じく整形外科専攻希望の前期配置地域枠卒業医師が勤務している。

岡山県の地域枠卒業医師の配置は平成29年度（2017年度）から開始され、令和5年度（2023年度）では23人が地域で勤務している。

内科専攻医研修派遣（年間実数）



赤磐市の在宅医療施設の現状について

在宅機能及び支援機能を有する施設の状況

- 在宅療養支援診療所 2 機能強化型（連携型） × 5
- 在宅療養支援診療所 3 （その他） × 4
- 在宅療養支援病院 3 × 1 療養病棟 20床
障害者病棟 90床
- 在宅療養後方支援病院 × 1 地域包括ケア病棟 48床
回復期リハ 50床
療養病棟 44床
(赤磐医師会病院)
- 訪問看護 × 6

