

在宅医療の提供状況について ～在宅療養支援診療所等調査結果から～ 【宗像圏域】

平成31年1月

福岡県 高齢者地域包括ケア推進課

調査の概要について

1 目的

- ・本県の在宅医療の現状等を把握し、在宅医療にかかる連携体制構築の進捗状況の評価を行う。
- ・過去の調査結果と比較し、課題を分析することで、保健医療計画や在宅医療の推進に反映させる。

2 調査実施日

平成30年7月30日

3 調査対象と回収率

平成30年7月1日現在、九州厚生局に以下の届出を行っている県内の医療機関を対象とした。

- | | |
|---------------|--|
| ・在宅療養支援診療所 | 732か所/794か所（回収率 92.2%）
【うち、圏域内 19か所/21か所（回収率 90.5%）】 |
| ・在宅療養支援病院 | 79か所/82か所（回収率 96.3%）
【うち、圏域内 2か所/2か所（回収率 100.0%）】 |
| ・在医総管（診療所・病院） | 400か所/427か所（回収率 93.7%）
【うち、圏域内 10か所/10か所（回収率 100.0%）】 |

※在医総管は、平成29年度から調査対象としている。

調査票回収率(二次医療圏別)

	診療所			病院			全体		
	調査対象数	回収数	回収率	調査対象数	回収数	回収率	調査対象数	回収数	回収率
①福岡・糸島	342	315	92.1%	29	29	100.0%	371	344	92.7%
②粕屋	38	36	94.7%	8	8	100.0%	46	44	95.7%
③宗像	31	29	93.5%	2	2	100.0%	33	31	93.9%
④筑紫	54	49	90.7%	8	6	75.0%	62	55	88.7%
⑤朝倉	33	33	100.0%	1	1	100.0%	34	34	100.0%
⑥久留米	154	142	92.2%	14	14	100.0%	168	156	92.9%
⑦八女・筑後	44	43	97.7%	2	2	100.0%	46	45	97.8%
⑧有明	68	64	94.1%	7	7	100.0%	75	71	94.7%
⑨飯塚	34	33	97.1%	7	7	100.0%	41	40	97.6%
⑩直方・鞍手	34	34	100.0%	1	1	100.0%	35	35	100.0%
⑪田川	27	26	96.3%	1	1	100.0%	28	27	96.4%
⑫北九州	297	268	90.2%	25	22	88.0%	322	290	90.1%
⑬京築	37	34	91.9%	5	5	100.0%	42	39	92.9%
福岡県	1,193	1,106	92.7%	110	105	95.5%	1,303	1,211	92.9%

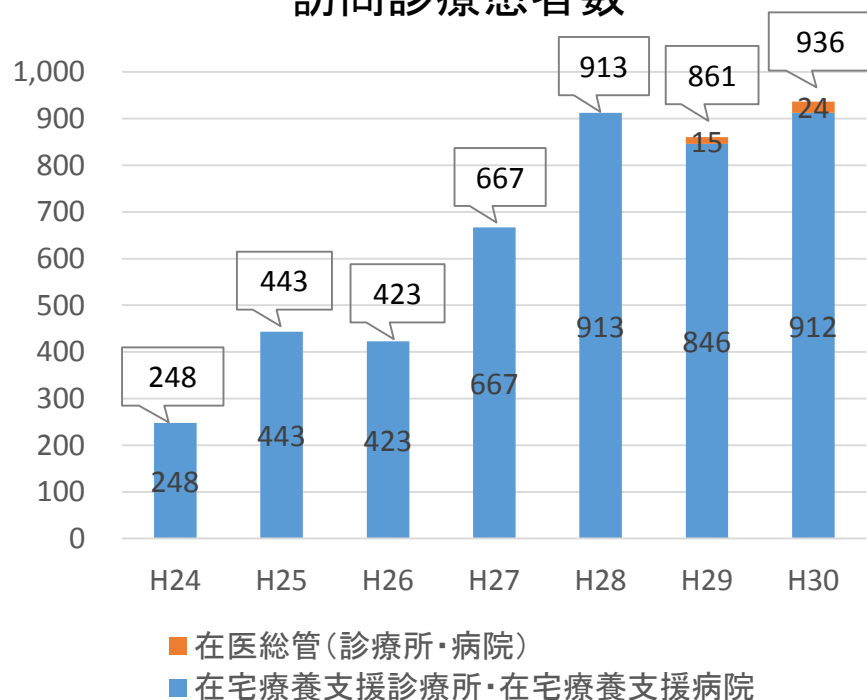
※在医総管は、診療所または病院に分類。

訪問診療患者数(年次推移)

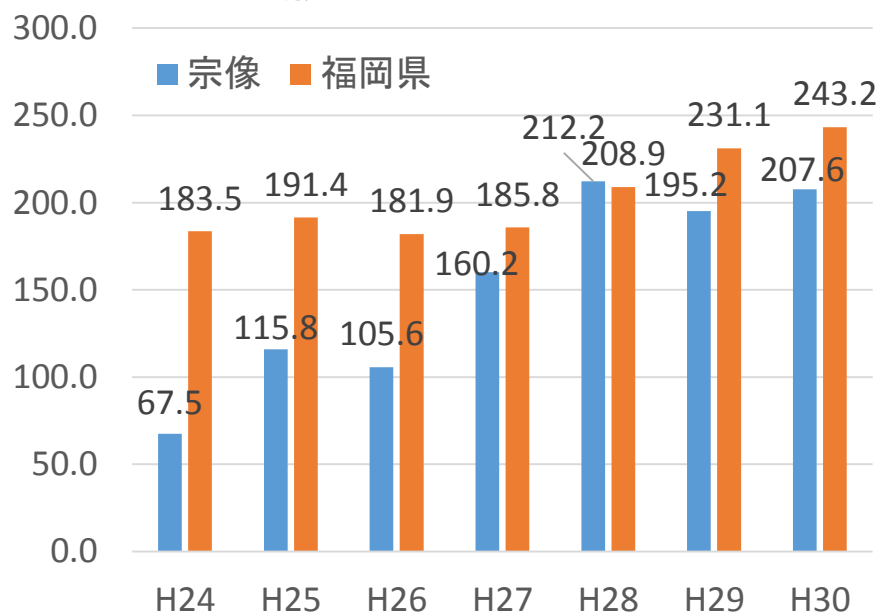
※推計値

- ・在宅療養支援診療所及び在宅療養支援病院における訪問診療患者数(推計値)は、増加傾向にあったが、平成29年度以降は伸び悩んでいる。
- ・訪問診療患者数(推計値・65歳以上人口1万人対)は平成28年度に一旦県平均をわずかながら上回ったものの、平成29年度以降は県平均の85%前後で推移している。

訪問診療患者数



訪問診療患者数 (65歳以上人口1万人対)



※「訪問診療患者数」とは、7月の1ヶ月間に訪問診療の算定を行った患者数を指す。(平成29年度のみ、6月の1ヶ月間の患者数を指す。)

※推計値について

平成24年度～H28年度は2区分(在支診・在診病)、平成29年度は3区分(在支診・在診病・在医総管)に分けて推計し報告しているが、平成30年度からは届出を8区分(在支診1～3、在診病1～3、在医総管(診療所・病院))に分けて推計することとしており、年次比較をするため、平成24年度～28年度までの訪問診療患者数は6区分(在支診1～3、在診病1～3)、平成29年度は7区分(在支診1～3、在支病1～3、在医総管)に分けて推計し直している。なお、平成29年度は在医総管を診療所と病院に分けて調査を行っていないため、7区分で推計し直している。

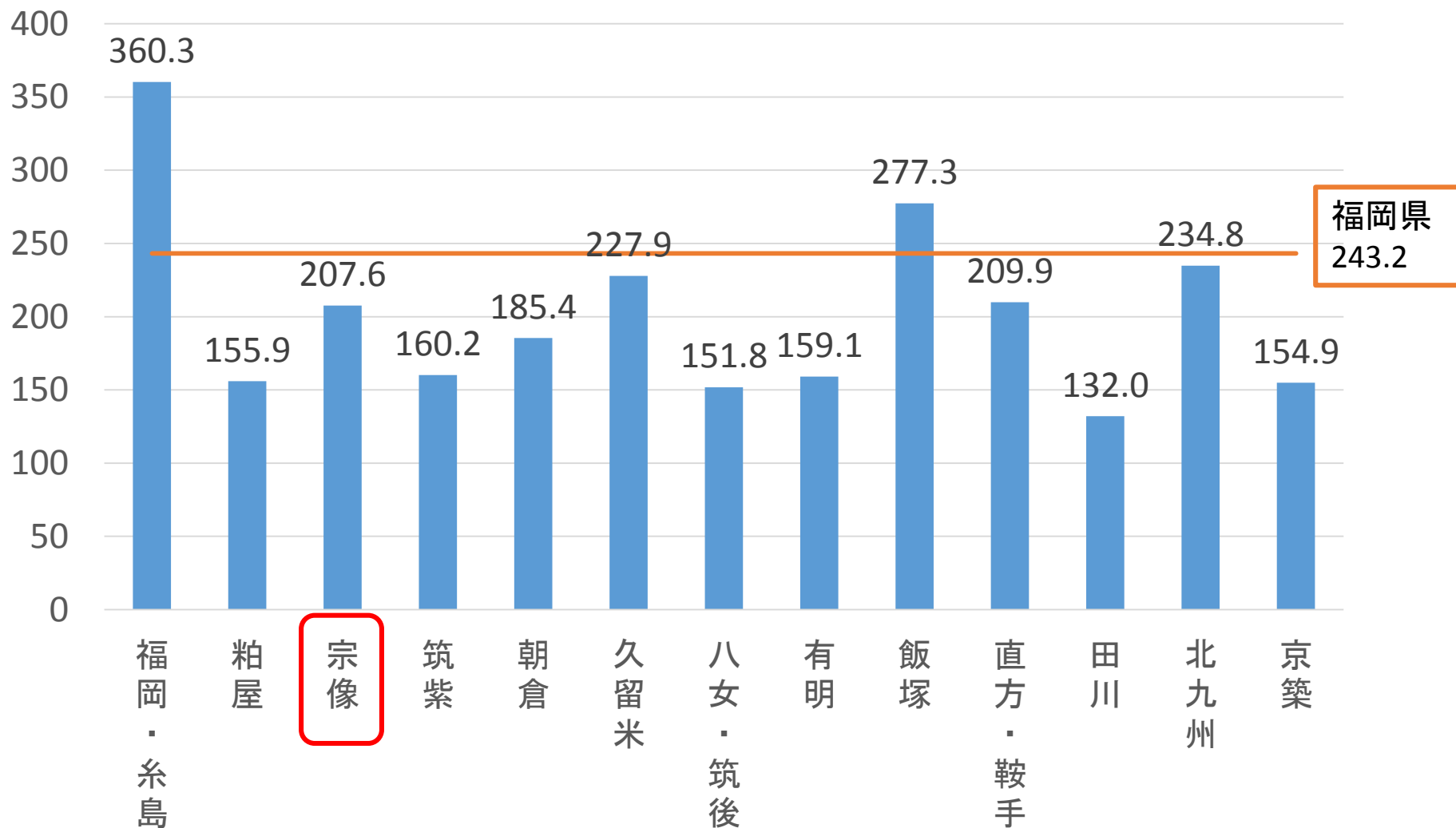
※在医総管は、平成29年度から調査対象としている。

訪問診療患者数

(二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※推計値

・宗像圏域は県内で6番目に多い207.6人であり、県平均(243.2人)の9割弱となっている。

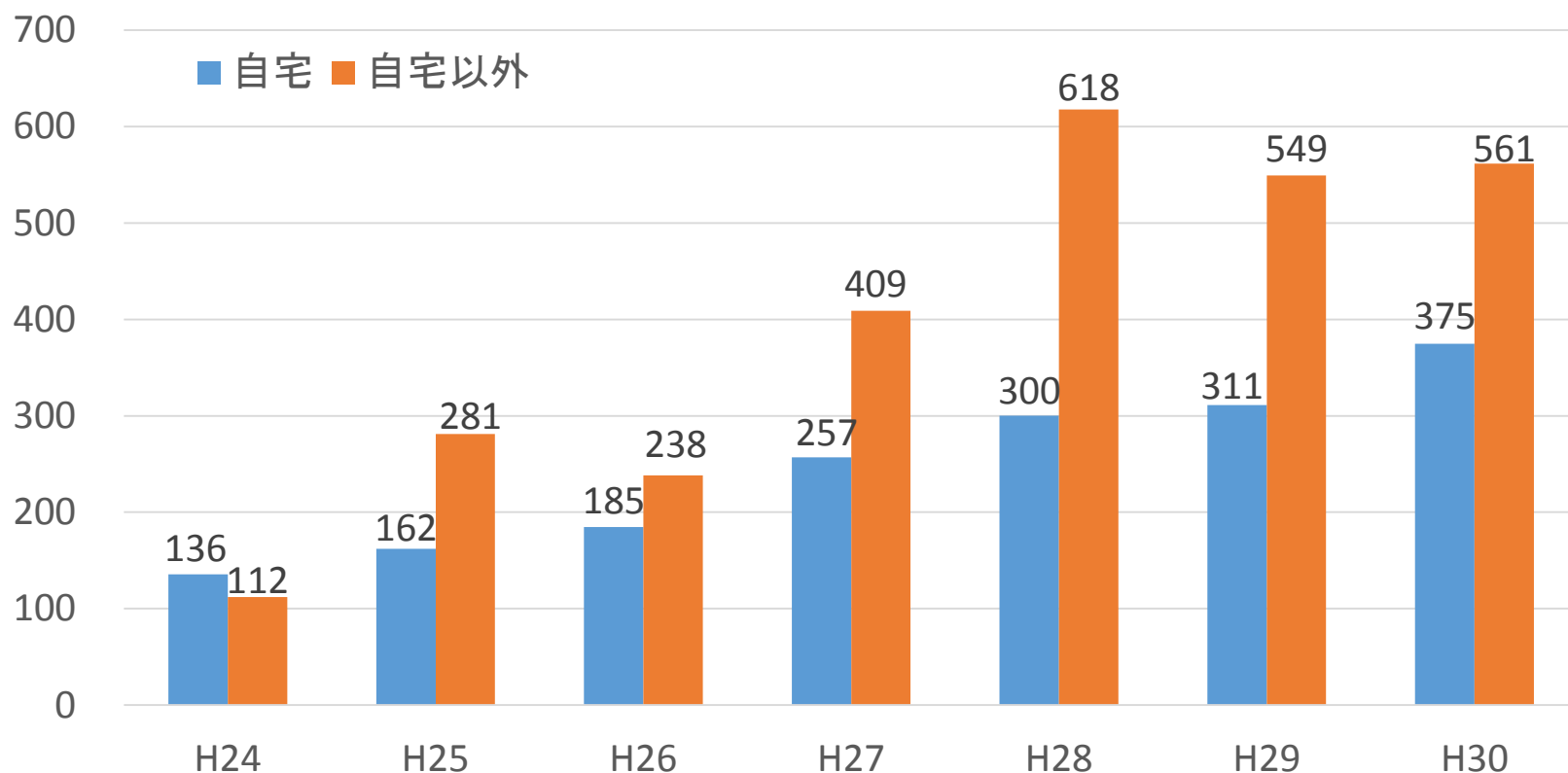


※「訪問診療患者数」とは、7月の1ヶ月間に訪問診療の算定を行った患者数を指す。

訪問診療患者数（居所別の年次推移）

※推計値

- ・自宅への訪問診療患者数は増加傾向にある。
- ・自宅以外への訪問診療患者数は、平成27年度から平成28年度にかけて大きく増加したが、平成29年度は減少し、平成30年度に再びわずかながら増加した。



※「訪問診療患者数」とは、7月の1ヶ月間に訪問診療の算定を行った患者数を指す。（平成29年度のみ、6月の1ヶ月間の患者数を指す。）

※無回答の医療機関があるため、各年度の合計人数はP.2下の訪問診療患者数と合わない場合があります。

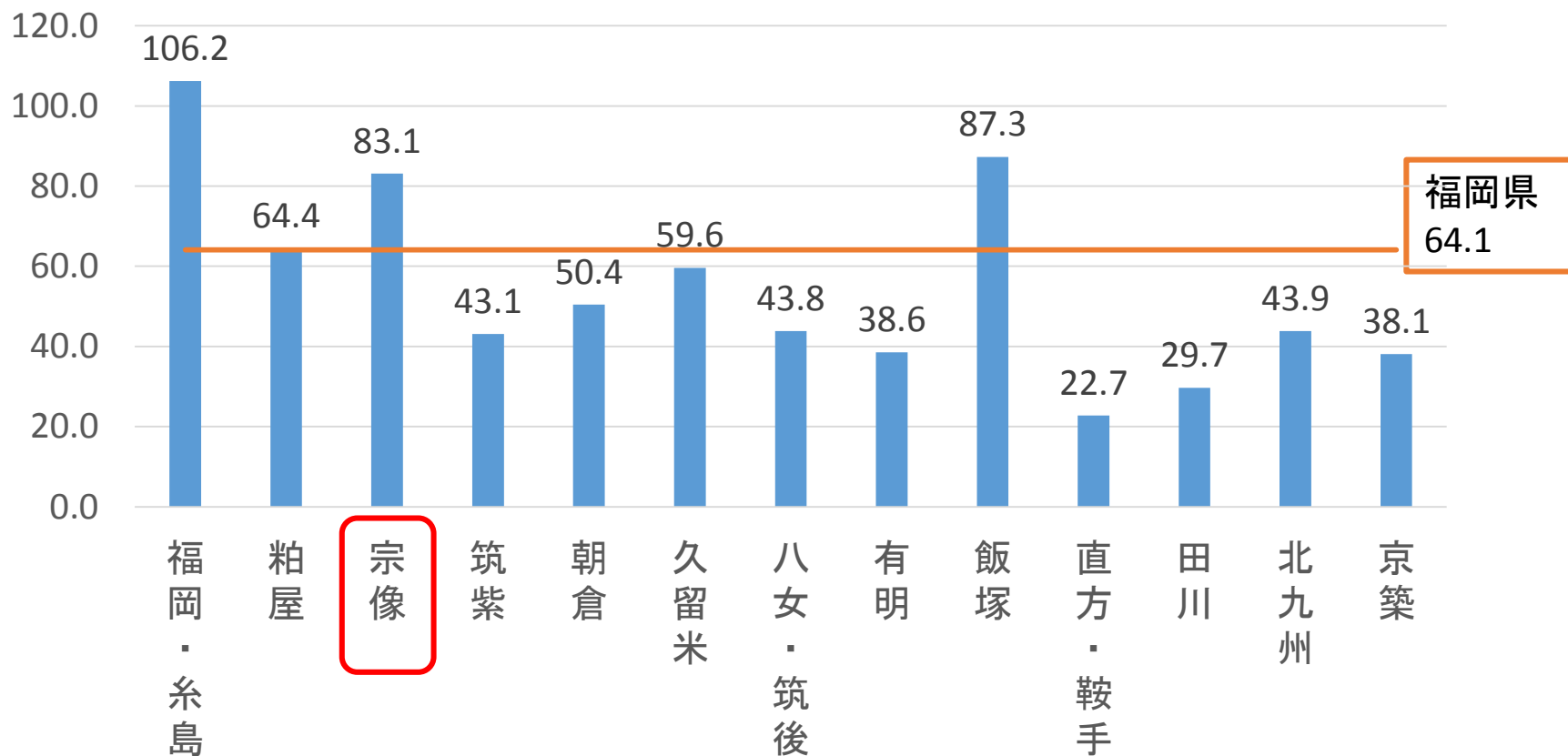
※各年度の合計人数は、端数処理の関係で内訳と合わない場合があります。

※「自宅」とは、持ち家や賃貸住宅等のいわゆる自宅を指す。

「自宅以外」とは、有料老人ホーム、グループホーム、養護老人ホーム、軽費老人ホーム、サービス付き高齢者向け住宅、特別養護老人ホーム等を指す。（H24～H28については、サービス付き高齢者向け住宅は「自宅」に含む。）

自宅への訪問診療患者数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対) ※推計値

・宗像圏域は県内で3番目に多い83.1人であり、県平均(64.1人)の約1.3倍となっている。

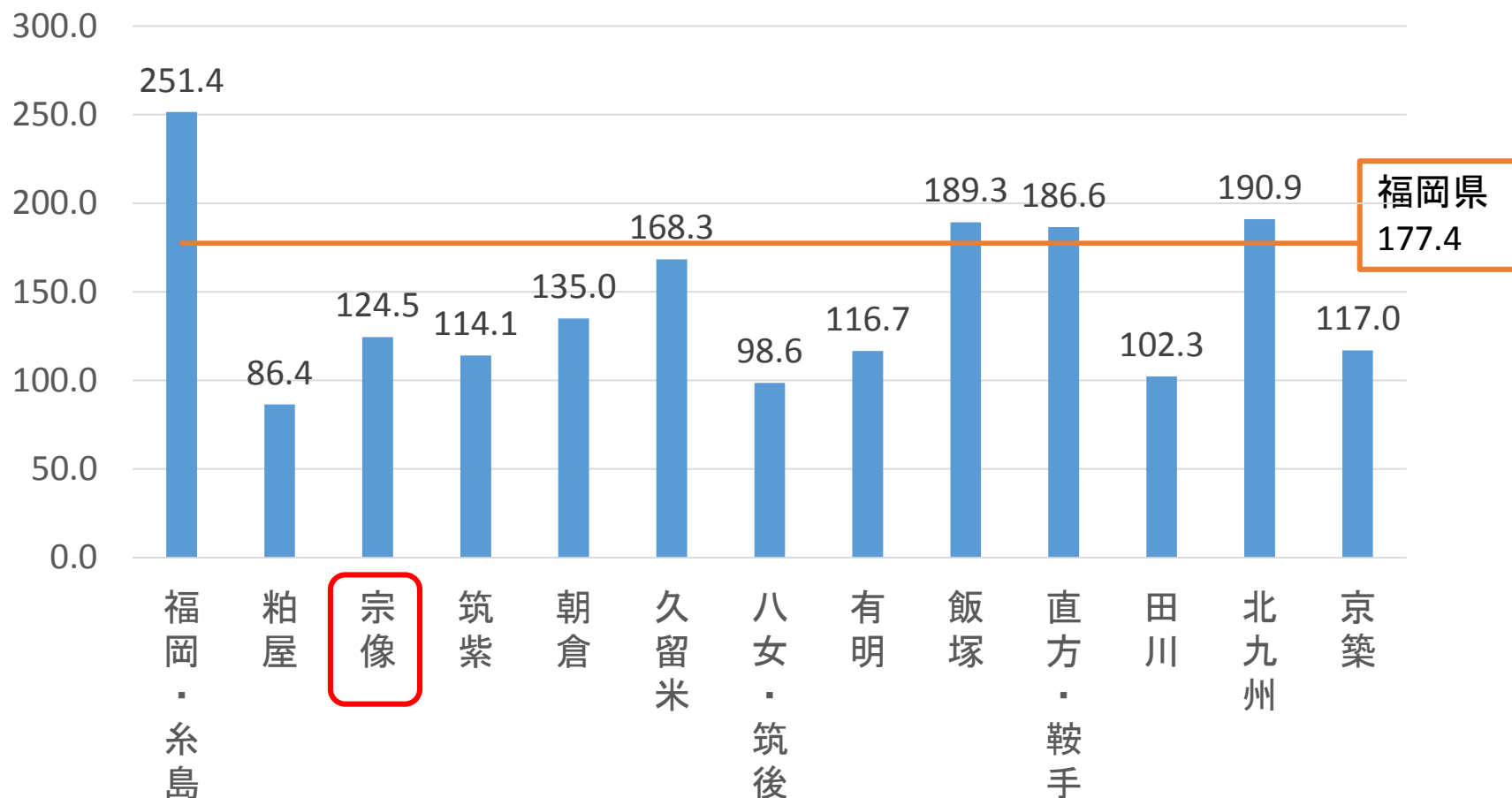


※「訪問診療患者数」とは、7月の1ヶ月間に訪問診療の算定を行った患者数を指す。

※「自宅」とは、持ち家や賃貸住宅等のいわゆる自宅を指す。

自宅以外への訪問診療患者数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対) ※推計値

・宗像圏域は県内で7番目に低い124.5人であり、県平均(177.4人)の約7割となっている。



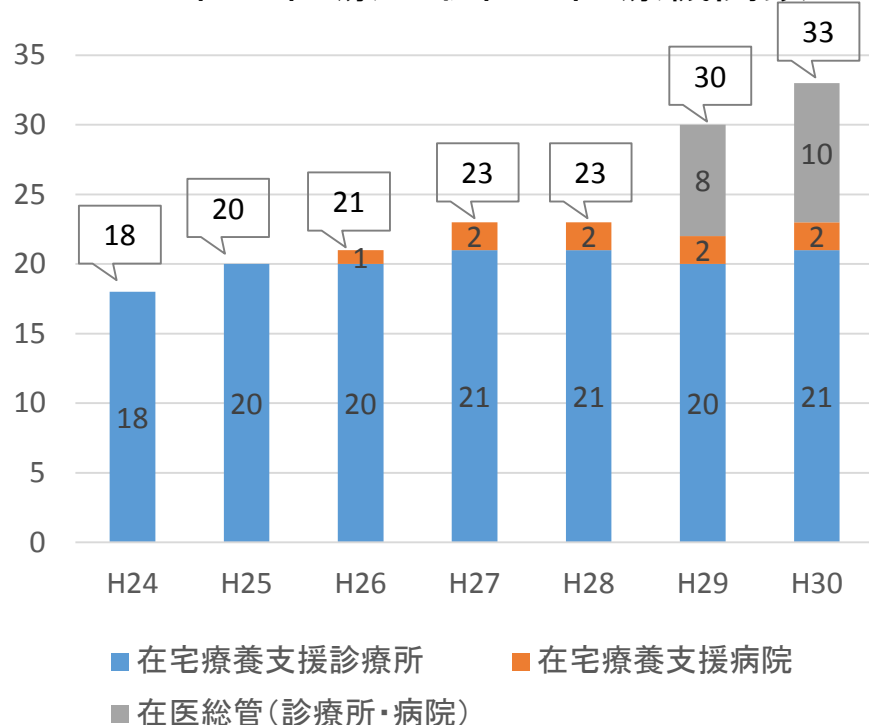
※「訪問診療患者数」とは、7月の1ヶ月間に訪問診療の算定を行った患者数を指す。

※「自宅以外」とは、有料老人ホーム、グループホーム、養護老人ホーム、軽費老人ホーム、サービス付き高齢者向け住宅、特別養護老人ホーム等を指す。

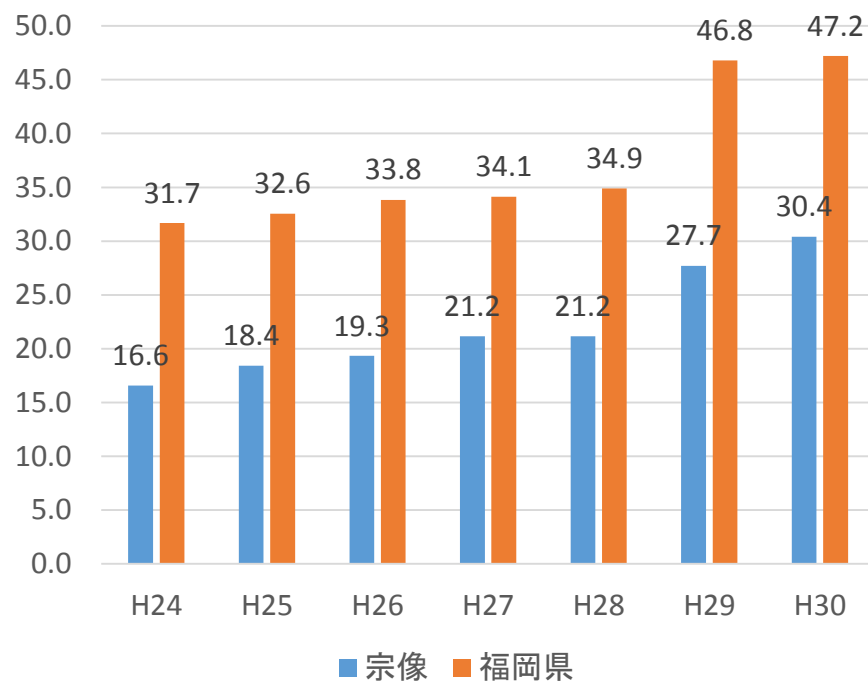
在宅医療に取り組む医療機関数(年次推移) ※実数

- ・在宅療養支援診療所は、平成25年度以降20～21施設で推移している。在宅療養支援病院は、平成27年度以降2施設で増減がない。
- ・在宅医療に取り組む医療機関数(可住地面積100km²あたり)は、平成24年度以降、県平均の5～7割で推移している。

在宅医療に取り組む医療機関数



在宅医療に取り組む医療機関数 (可住地面積100km²あたり)



※「在宅医療に取り組む医療機関数」とは、平成30年7月1日現在、九州厚生局に在支診・在診病・在医総管の届出を行っている県内の医療機関を指す。

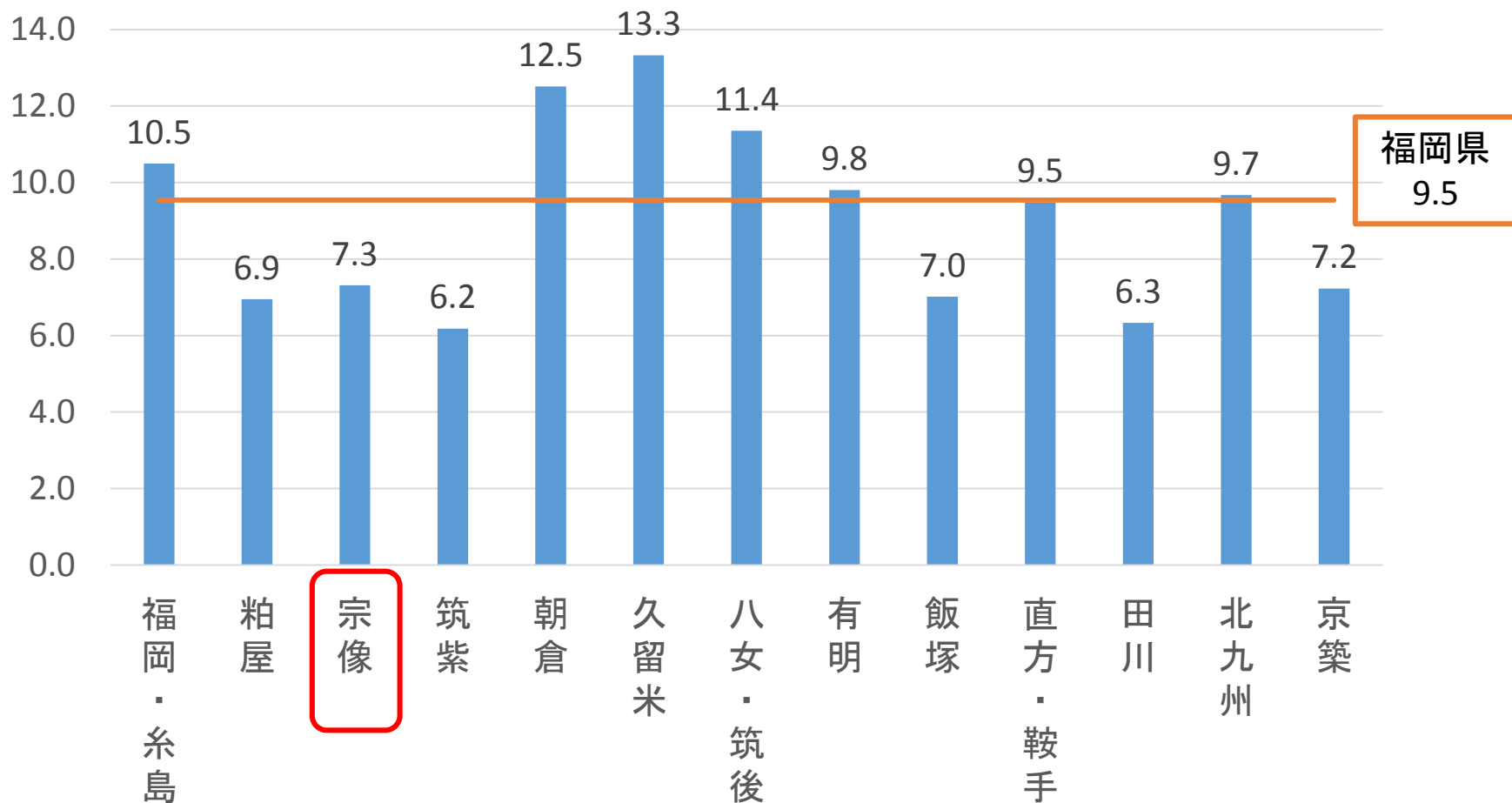
※可住地面積とは、総面積から林野面積及び主要湖面積(面積1km²以上の湖沼)を差し引いて算出したもの。

※在医総管は、平成29年度から調査対象としている。

在宅医療に取り組む医療機関数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※実数

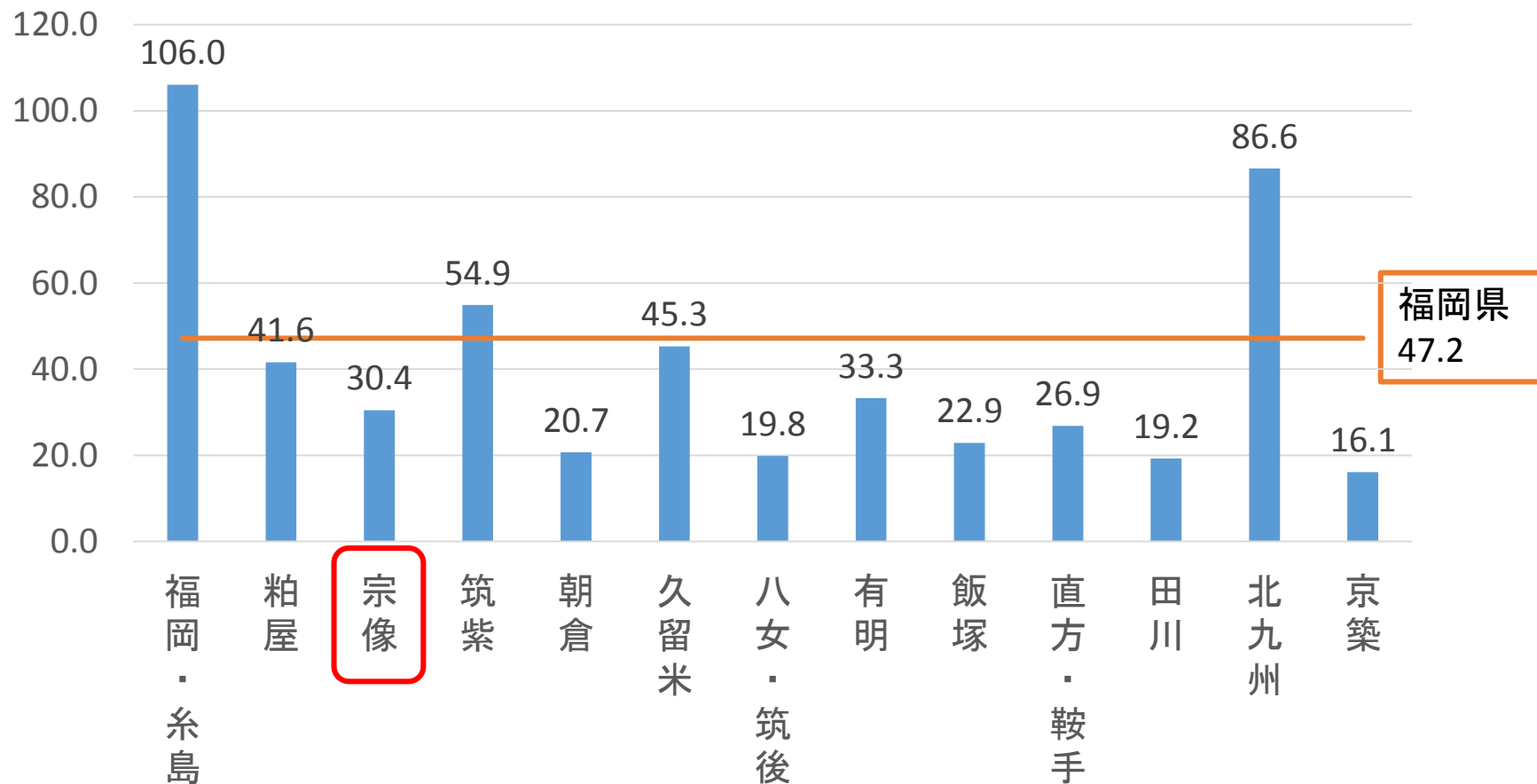
・宗像圏域は、県内で6番目に少ない7.3施設であり、県平均(9.5施設)の約8割と
なっている。



※「在宅医療に取り組む医療機関数」とは、平成30年7月1日現在、九州厚生局に在支診・在診病・在医総管の届出を行っている県内の医療機関を指す。

在宅医療に取り組む医療機関数 (二次医療圏別・可住地面積100km²あたり) ※実数

・宗像圏域は、県内で7番目に少ない30.4施設であり、県平均(47.2施設)の6割強となっている。



※「在宅医療に取り組む医療機関数」とは、平成30年7月1日現在、九州厚生局に在支診・在診病・在医総管の届出を行っている県内の医療機関を指す。

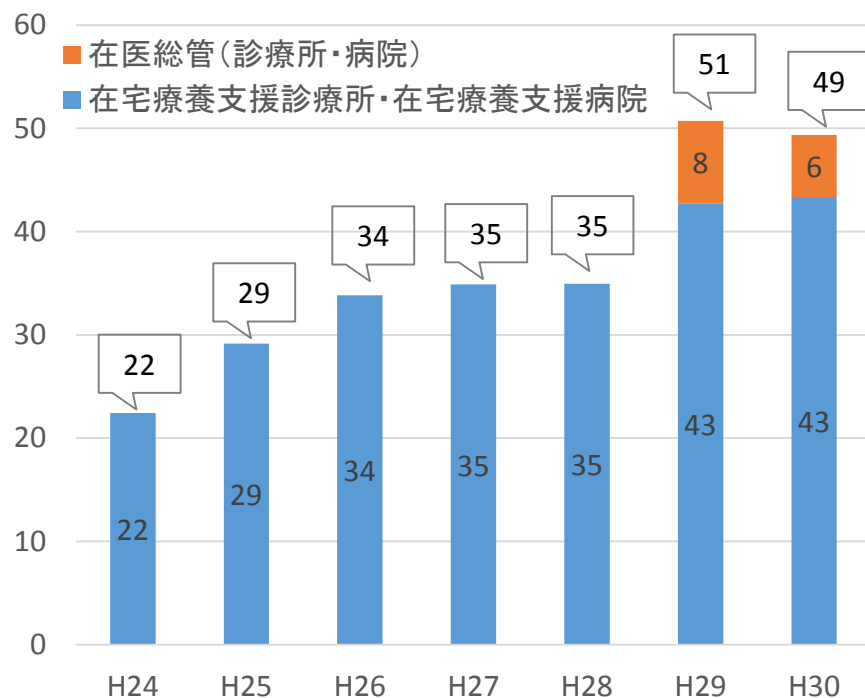
※可住地面積とは、総面積から林野面積及び主要湖面積(面積1km²以上の湖沼)を差し引いて算出したもの。

在宅医療に取り組む医師数(年次推移)

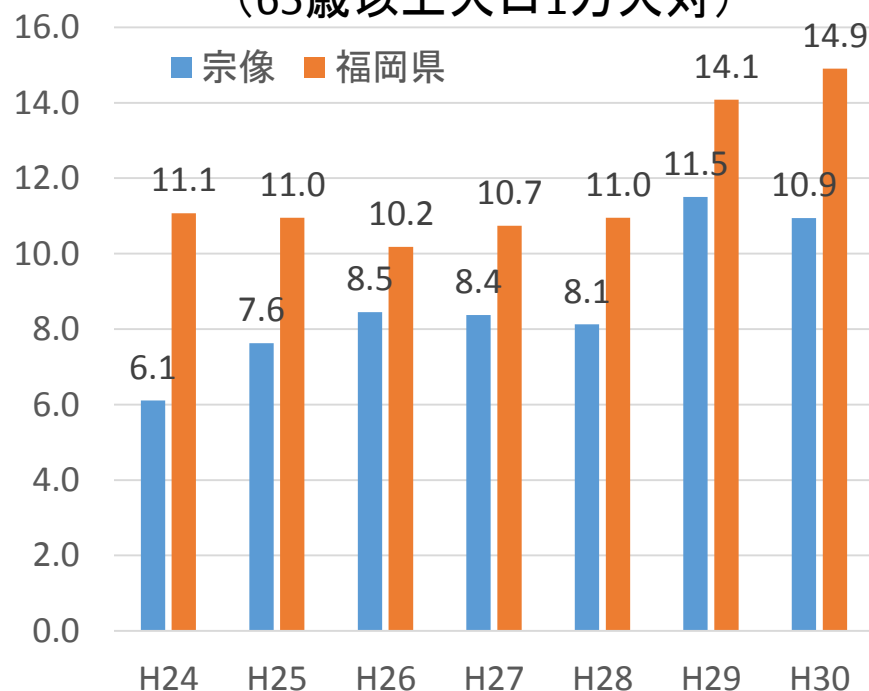
※推計値

- ・在宅療養支援診療所及び在宅療養支援病院において在宅医療に取り組む医師数は、平成25年度以降30人前後で推移していたが、平成29年度以降は43人となっている。
- ・在宅医療に取り組む医師数(65歳以上人口1万人対)は、平成25年度以降、県平均の7～8割前後で推移している。

在宅医療に取り組む医師数



在宅医療に取り組む医師数 (65歳以上人口1万人対)



※「在宅医療に取り組む医師数」とは、常勤換算した医師数を指す。

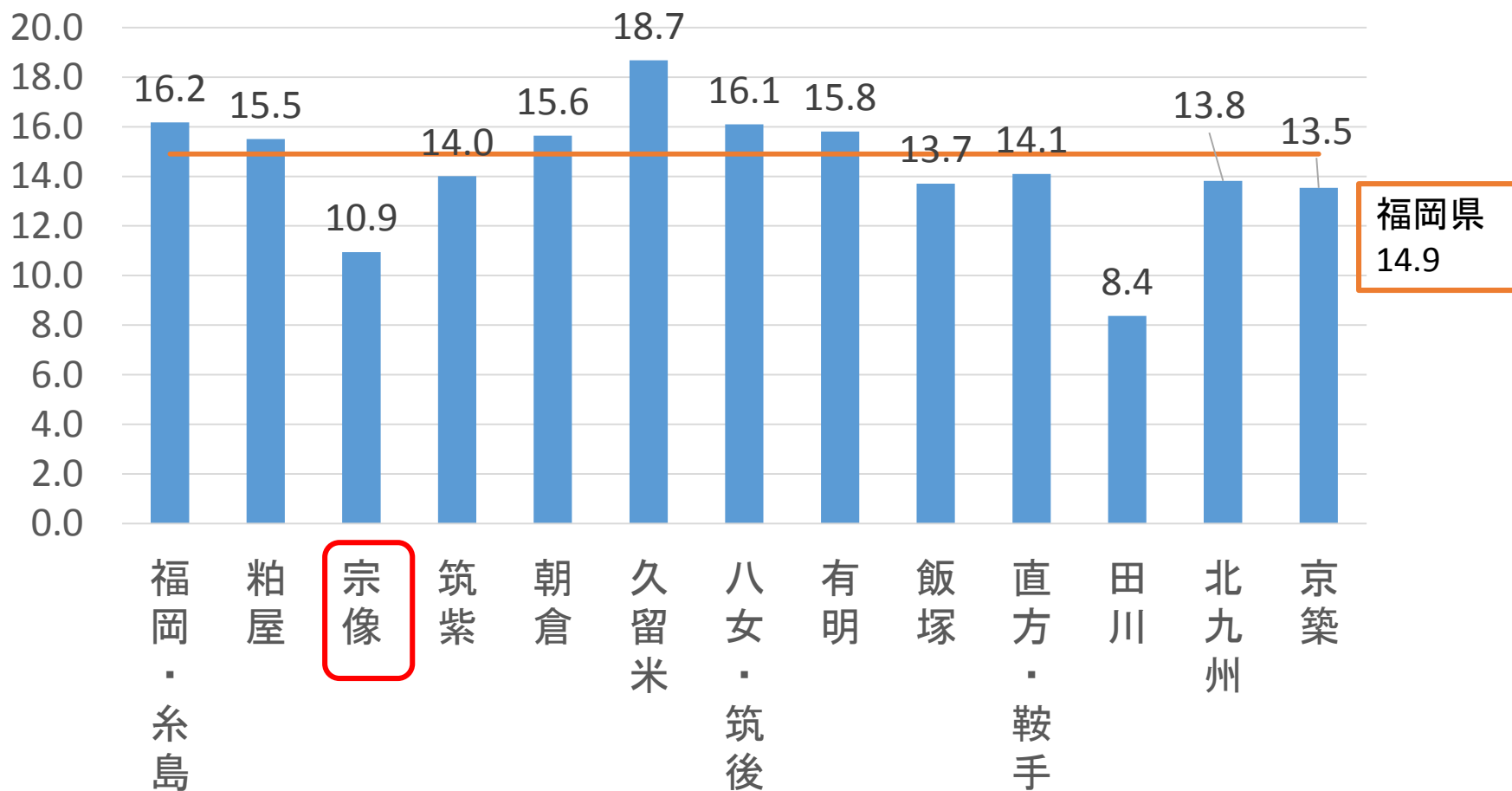
※推計値について

平成24年度～H28年度は2区分(在支診・在診病)、平成29年度は3区分(在支診・在診病・在医総管)に分けて推計し報告しているが、平成30年度からは届出を8区分(在支診1～3、在診病1～3、在医総管(診療所・病院))に分けて推計することとしており、年次比較をするため、平成24年度～28年度までの訪問診療患者数は6区分(在支診1～3、在診病1～3)、平成29年度は7区分(在支診1～3、在支病1～3、在医総管)に分けて推計し直している。なお、平成29年度は在医総管を診療所と病院に分けて調査を行っていないため、7区分で推計し直している。

在宅医療に取り組む医師数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※推計値

・宗像圏域は、県内で2番目に少ない10.9人であり、県平均(14.9人)の約7割となっている。

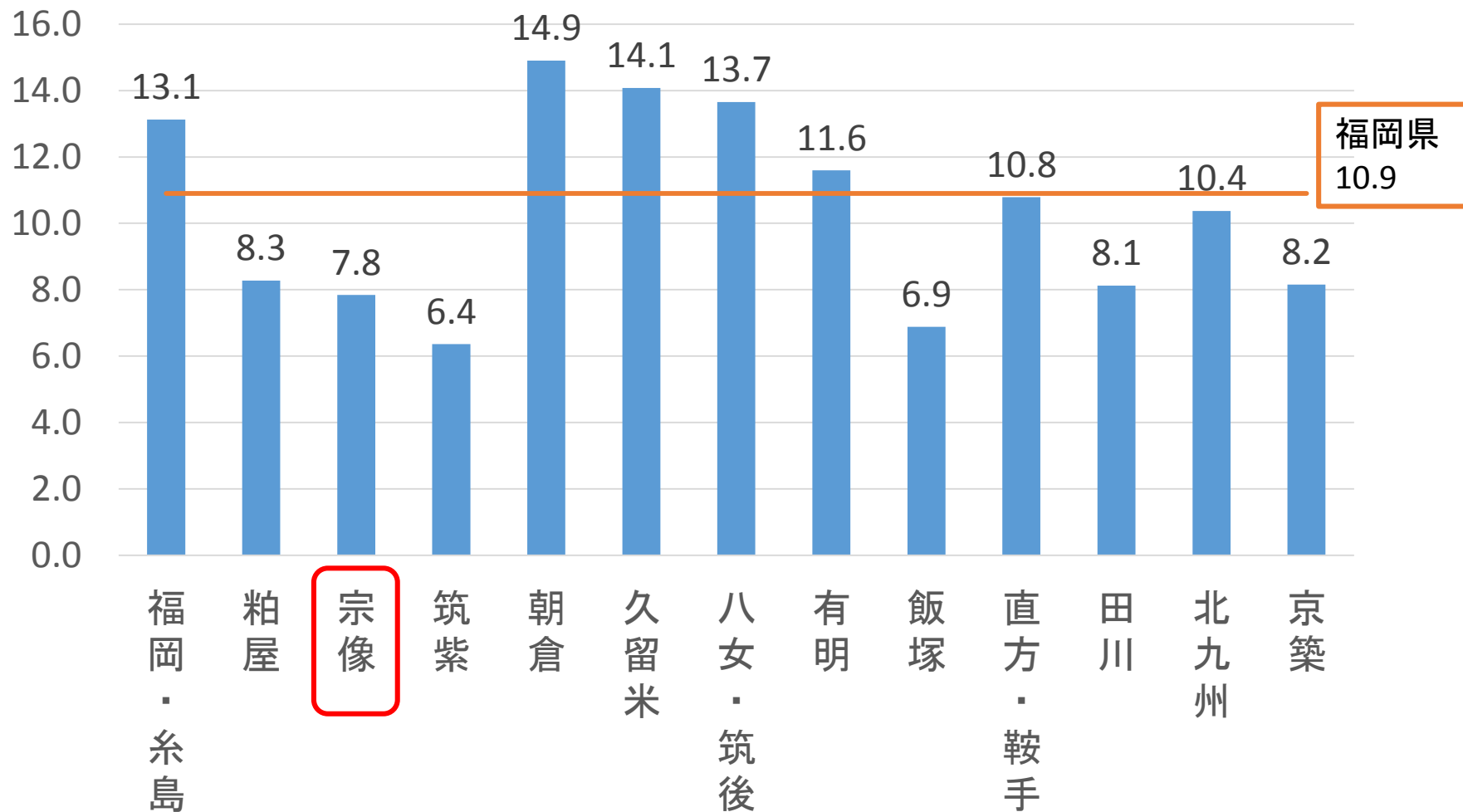


※「在宅医療に取り組む医師数」とは、常勤換算した医師数を指す。

在宅医療に取り組む診療所の医師数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※推計値

・宗像圏域は、県内で3番目に少ない7.8人であり、県平均(10.9人)の約7割となっている。

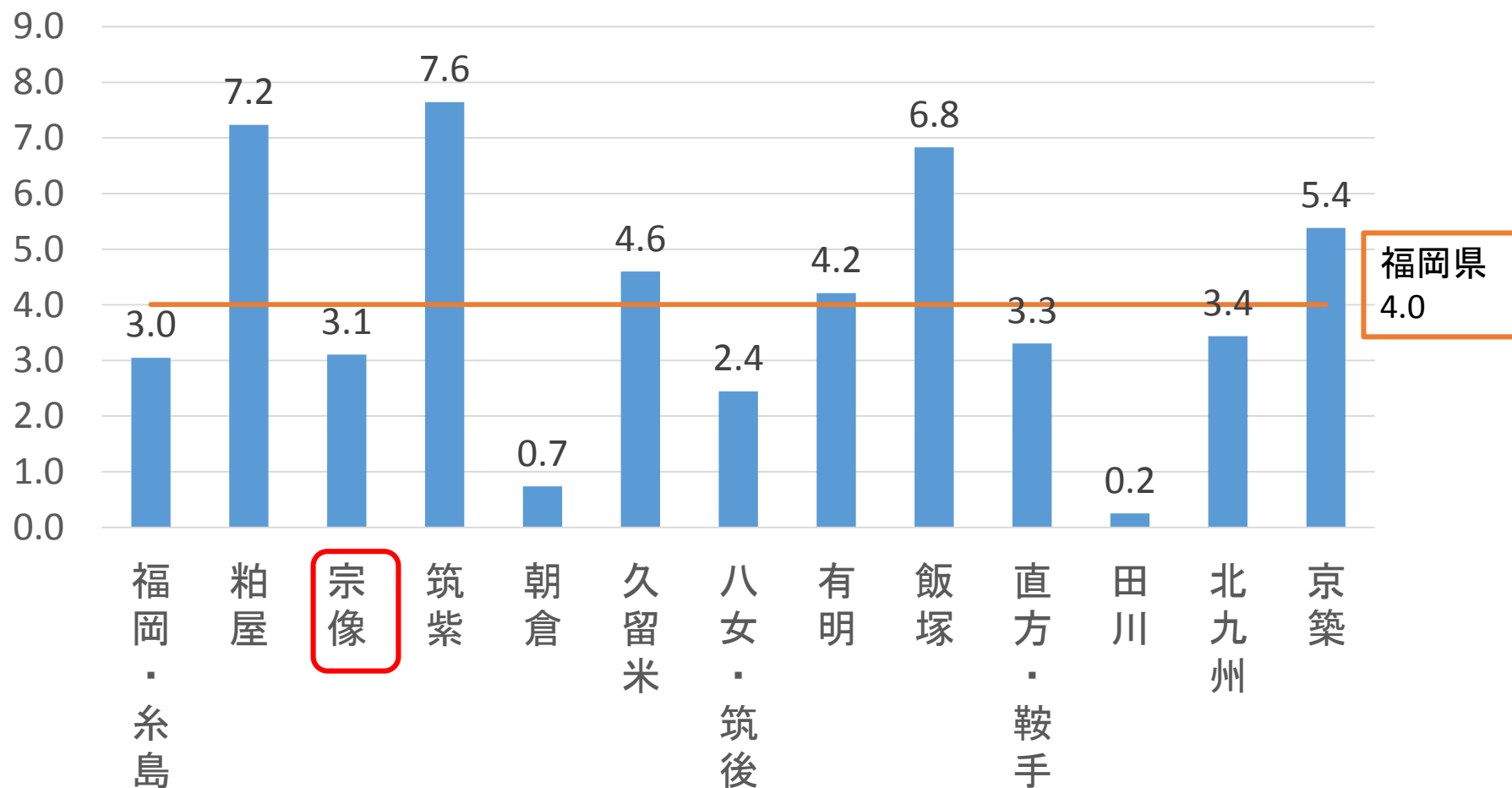


※「在宅医療に取り組む医師数」とは、常勤換算した医師数を指す。

在宅医療に取り組む病院の医師数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※推計値

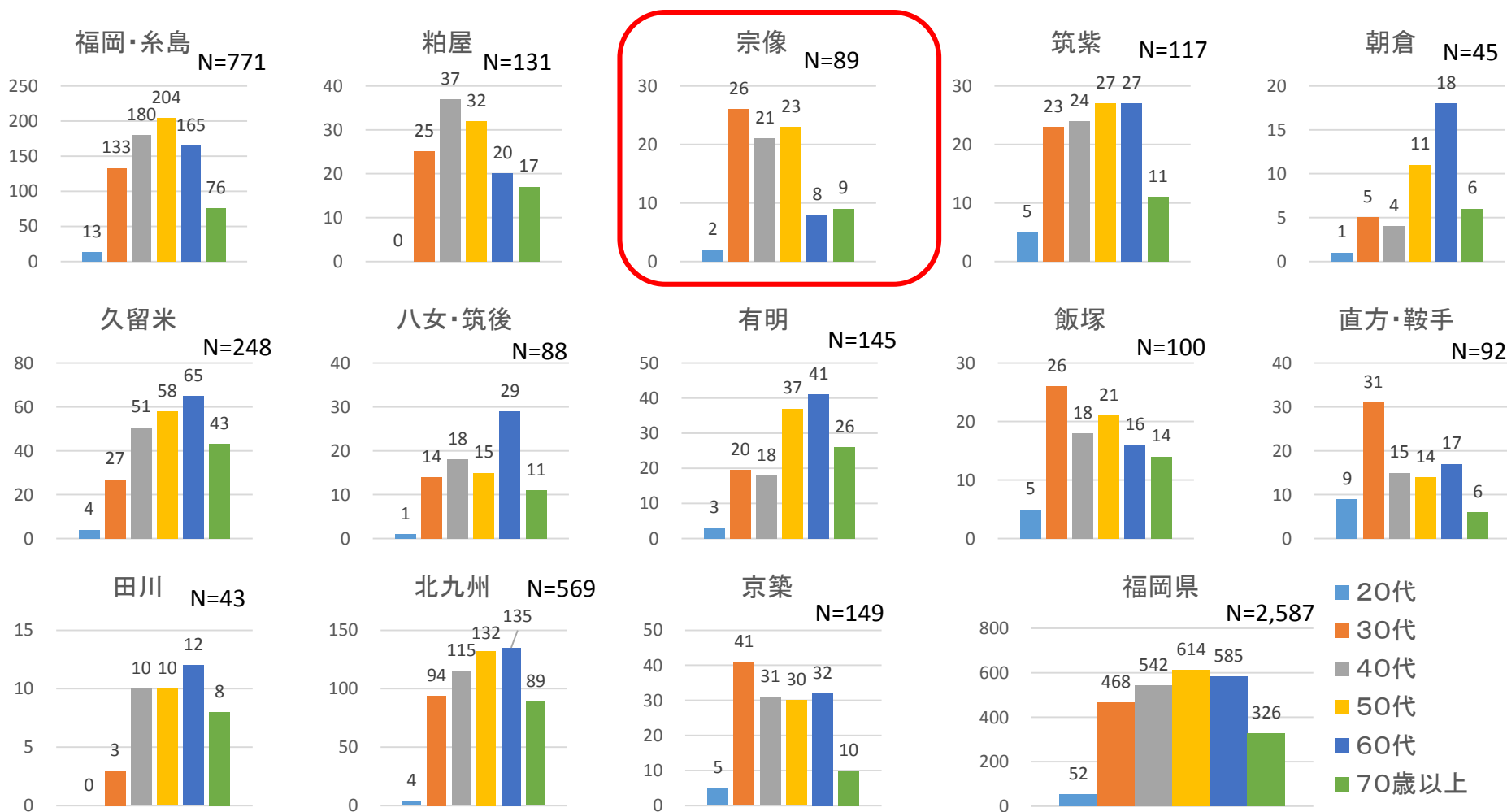
・宗像圏域は、県内で5番目に少ない3.1人であり、県平均(4.0人)の約8割となっている。



※「在宅医療に取り組む医師数」とは、常勤換算した医師数を指す。

在宅医療に取り組む医師数(二次医療圏別・年齢別) ※実数

- ・宗像圏域は、30代が最も多い。
- ・県全体の傾向と比較すると、30代、40代が多く、60代、70歳以上が少ない傾向にある。

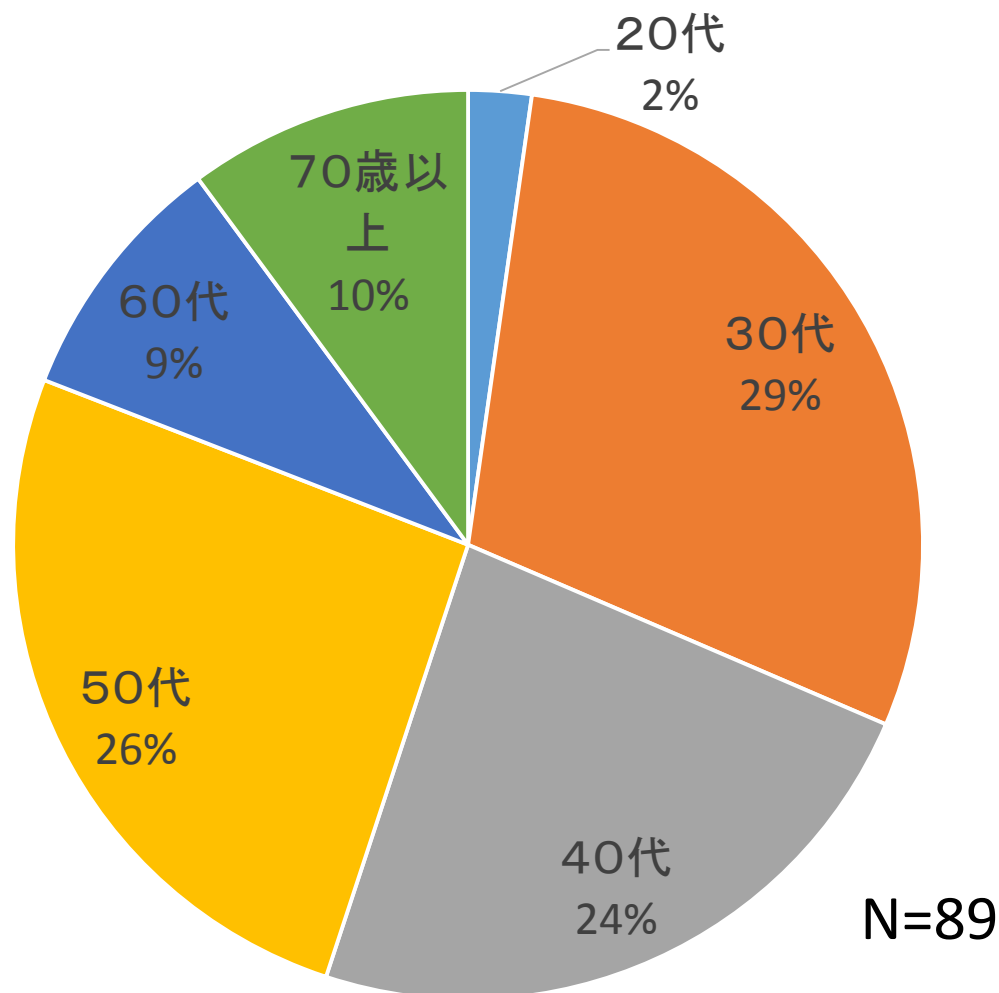


※「在宅医療に取り組む医師数」とは、医師の実人数を指す。

在宅医療に取り組む医師数（年齢別）

※実数

・60歳以上の医師が全体の約2割である。

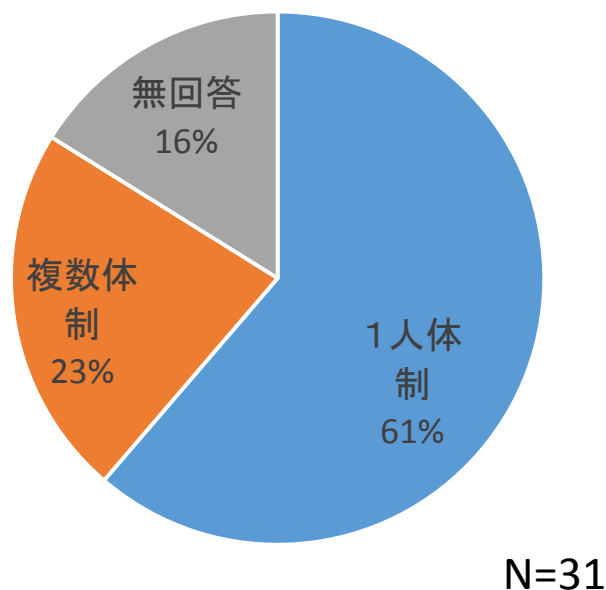


※「在宅医療に取り組む医師数」とは、医師の実人数を指す。

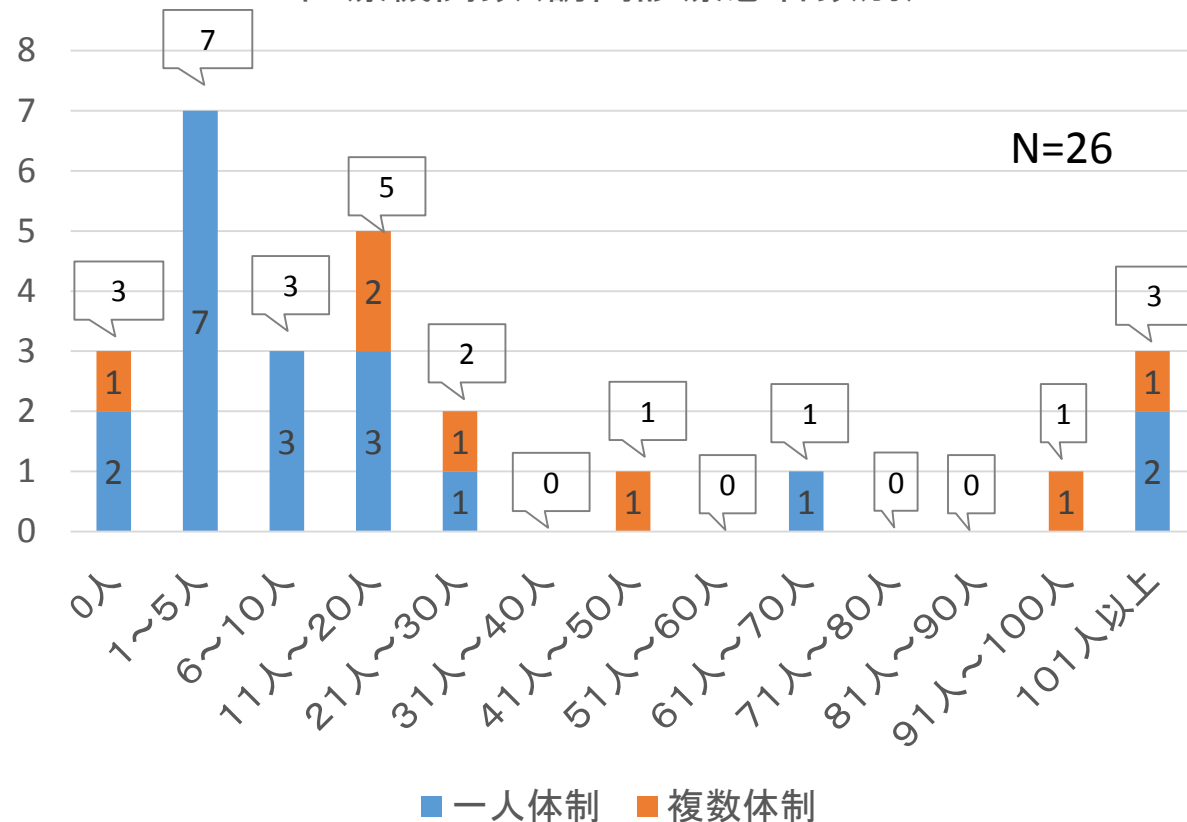
在宅医療に取り組む医療機関数(体制別) ※実数

- ・医師1人体制の医療機関は19施設、医師複数体制の医療機関は7施設である。
- ・1医療機関あたりの訪問診療患者数が1～5人の医療機関が最も多く、医師1人体制の医療機関は7施設である。

医療機関数(体制別)



医療機関数(訪問診療患者数別)



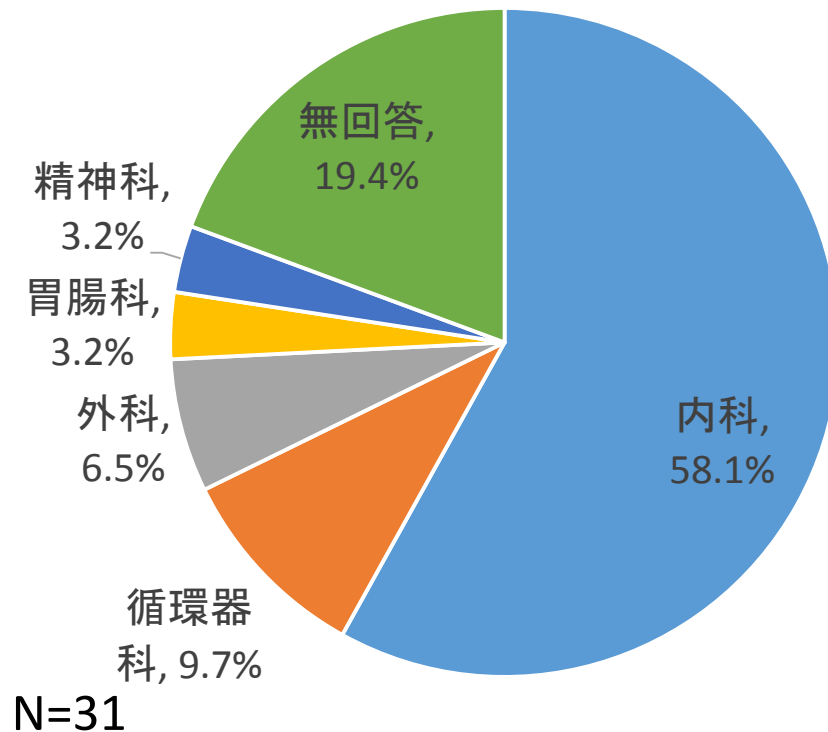
※「訪問診療患者数」とは、7月の1ヶ月間に訪問診療の算定を行った患者数を指す。

在宅医療に取り組む医療機関の主たる診療科・病床数

※実数

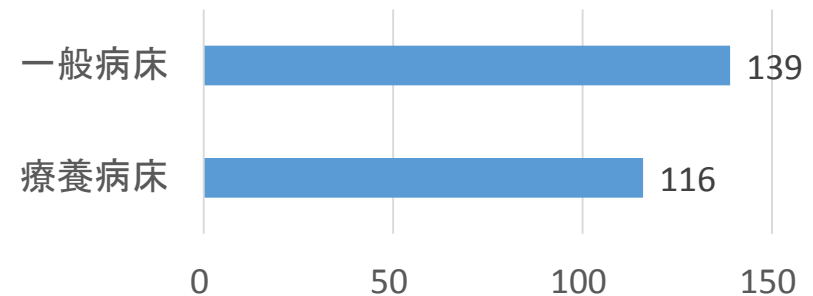
- ・在宅医療に取り組む医療機関の主たる診療科は、約6割が内科である。
- ・在宅医療に取り組む医療機関が有する病床のうち、一般病床は139床、療養病床は116床であり、一般病床は療養病床の約1.2倍となっている。
- ・在宅医療に取り組む医療機関数を病床の有無別にみると、無床の割合は73%、有床の割合は27%となっている。

主たる診療科



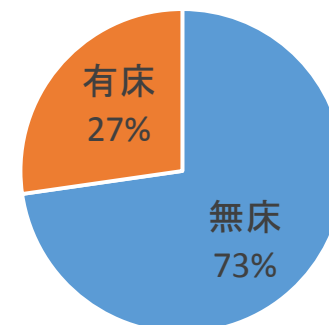
病床数

N=31



無床と有床の割合

N=33

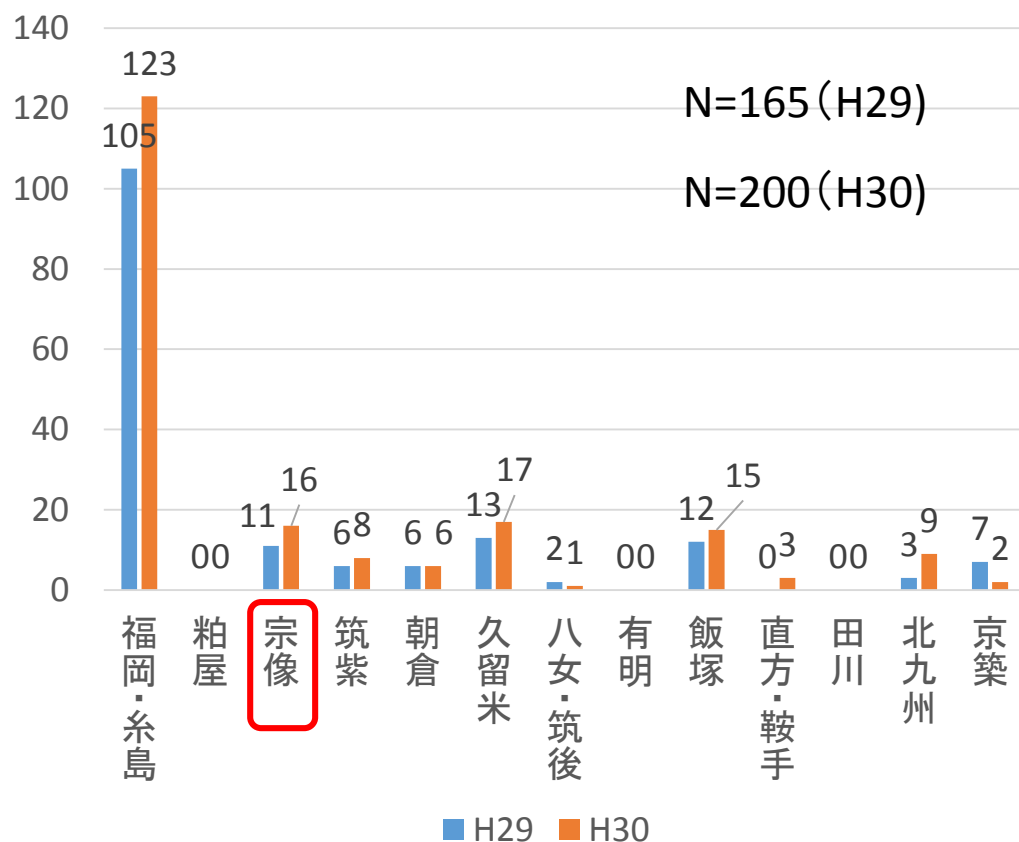


19歳以下の訪問診療患者数(年次比較)

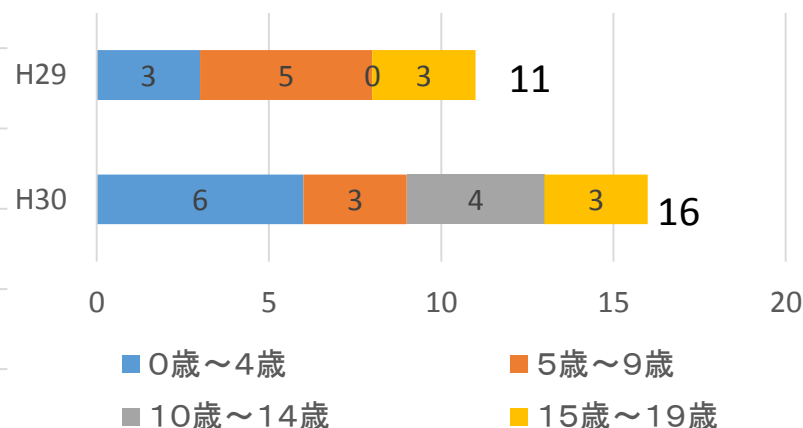
※実数

- ・宗像圏域は、平成29年度の11人に対し、平成30年度は16人と約1.5倍に増加している。
- ・平成30年度では、福岡・糸島圏域(123人)が県全体(200人)の62%を占める一方、3圏域(粕屋・有明・田川)は0人であり、圏域により取組状況が大きく異なっている。

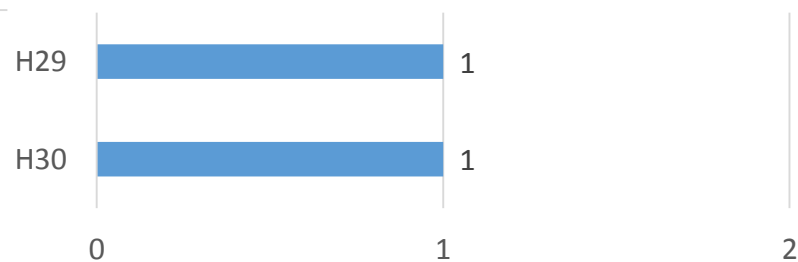
19歳以下の訪問診療患者数
(二次医療圏別)



19歳以下の訪問診療患者数(当圏域)



19歳以下の訪問患者がいる
医療機関数(当圏域)

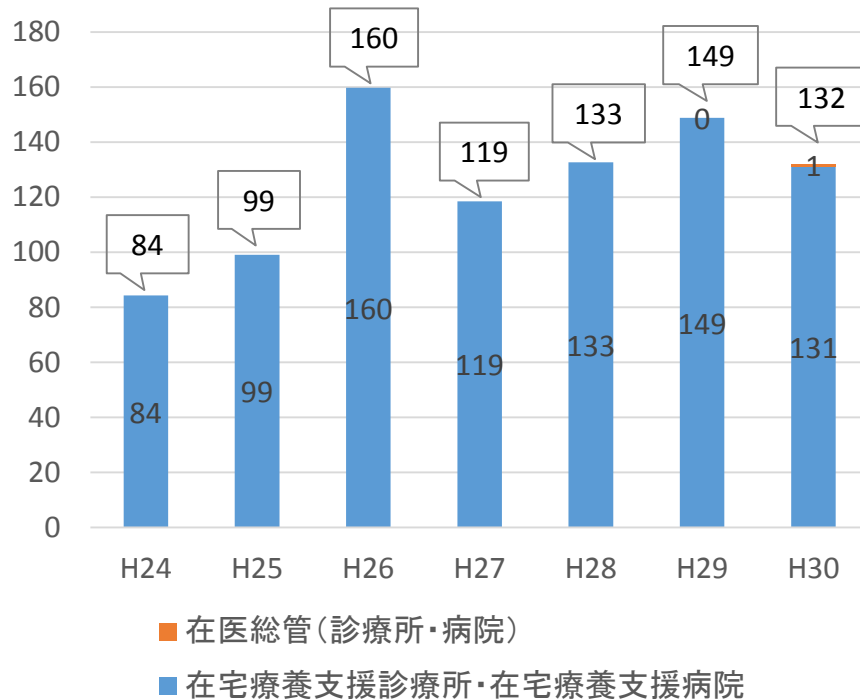


在宅看取り患者数(年次推移)

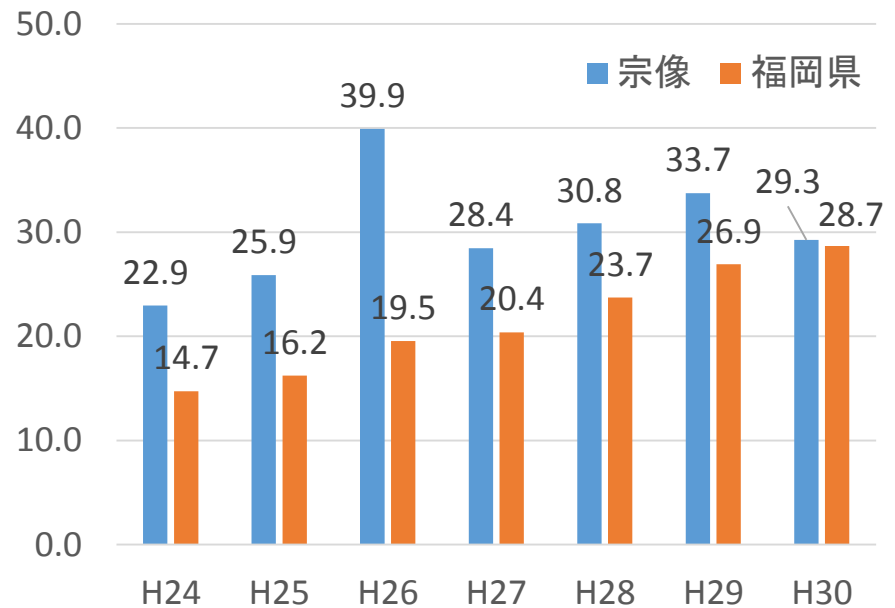
※推計値

- ・看取り患者数(推計値)は、平成26年度に160人に達したものの、平成27年度に大きく減少し、平成28年度以降は130～150人前後で推移している。
- ・看取り患者数(推計値・65歳以上人口1万人対)は、平成26年度には県平均の2倍を超えていたものの、年々差が縮小し、平成30年度は県平均とほぼ同じ水準となっている。

在宅看取り患者数



在宅看取り患者数 (65歳以上人口1万人対)



※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。(H24～H28については、4月～7月までの4ヶ月に在宅で看取りを行った人数を3倍した人数を指す。)

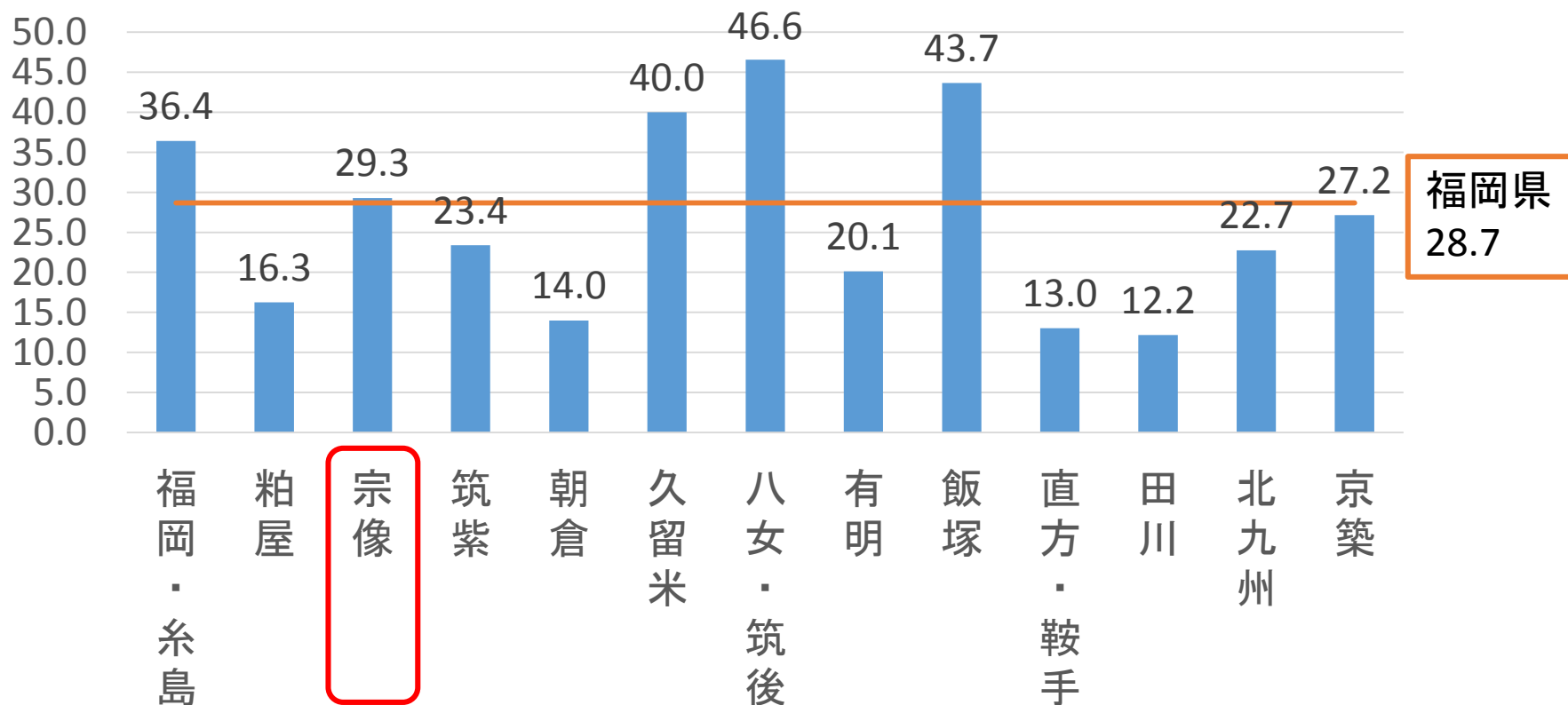
※推計値について

平成24年度～H28年度は2区分(在支診・在診病)、平成29年度は3区分(在支診・在診病・在医総管)に分けて推計し報告しているが、平成30年度からは届出を8区分(在支診1～3、在診病1～3、在医総管(診療所・病院))に分けて推計することとしており、年次比較をするため、平成24年度～28年度までの訪問診療患者数は6区分(在支診1～3、在診病1～3)、平成29年度は7区分(在支診1～3、在支病1～3、在医総管)に分けて推計し直している。なお、平成29年度は在医総管を診療所と病院に分けて調査を行っていないため、7区分で推計し直している。

在宅看取り患者数

(二次医療圏別・65歳以上人口1万人対) ※推計値

・宗像圏域は、県内で5番目に多い29.3人であり、県平均(28.7人)を若干上回っている。

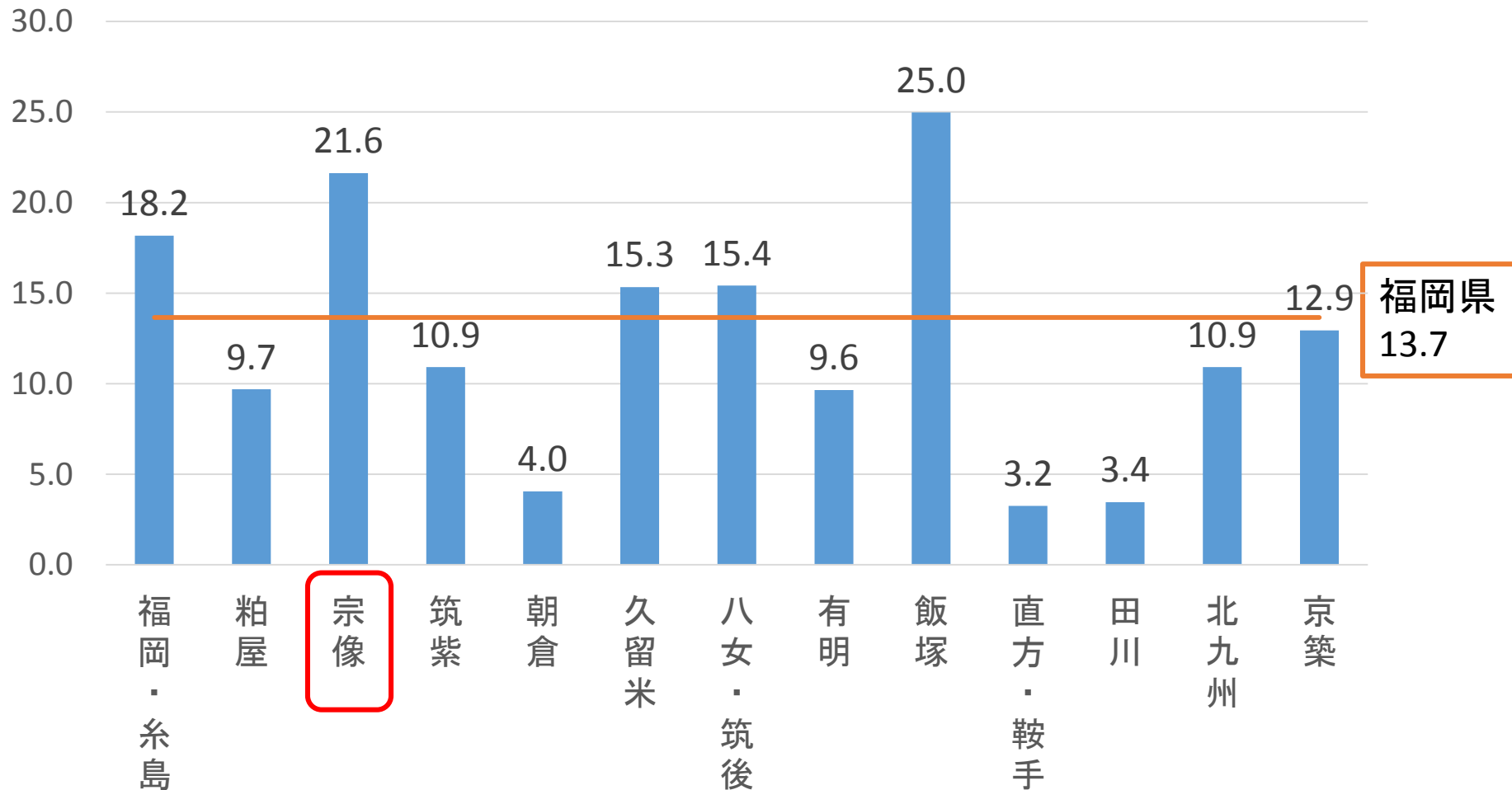


※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。

自宅での看取り患者数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※推計値

・宗像圏域は、県内で2番目に多い21.6人であり、県平均(13.7人)の約1.6倍となっている。

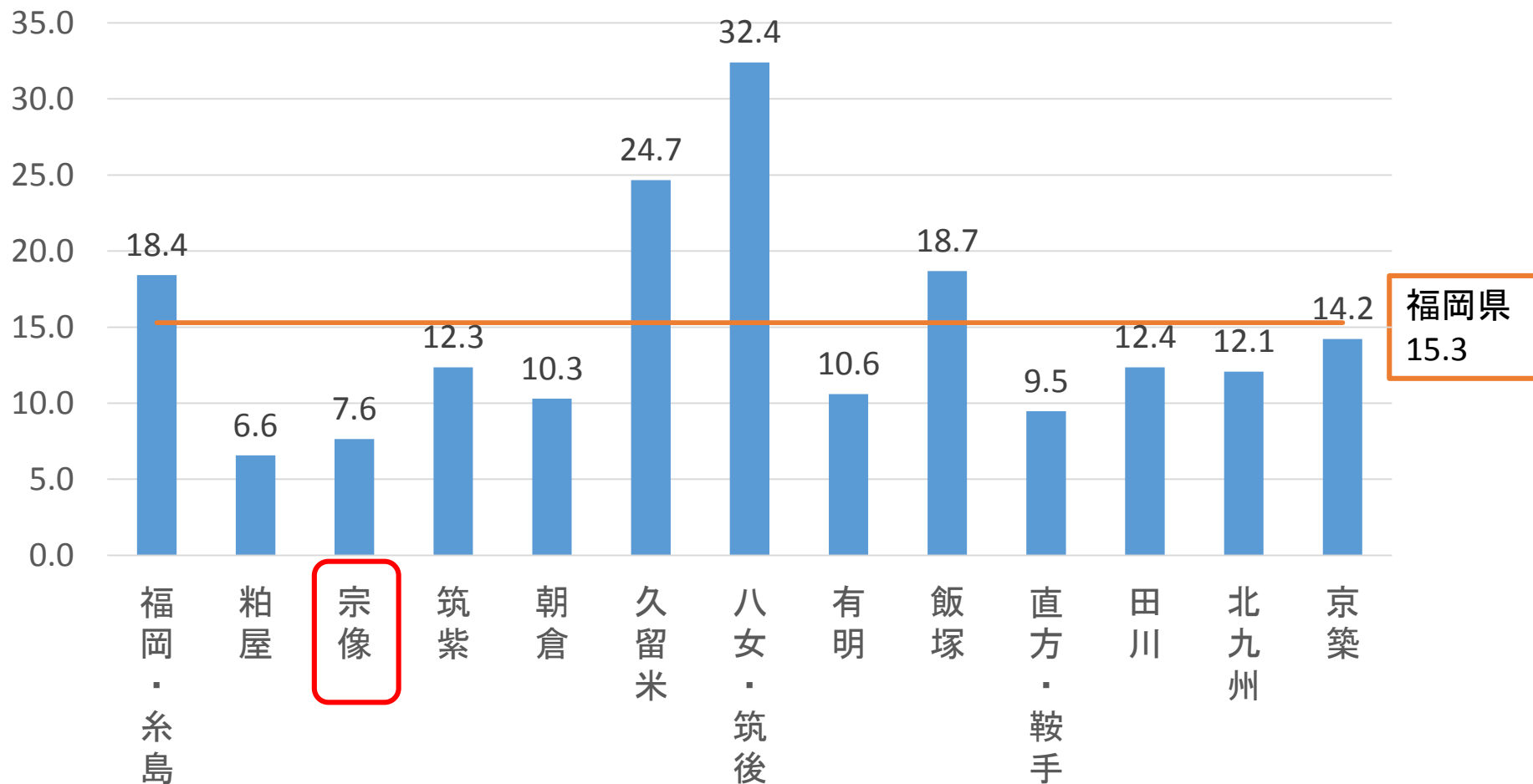


※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。

自宅以外での看取り患者数 (二次医療圏別・65歳以上人口1万人対)

※推計値

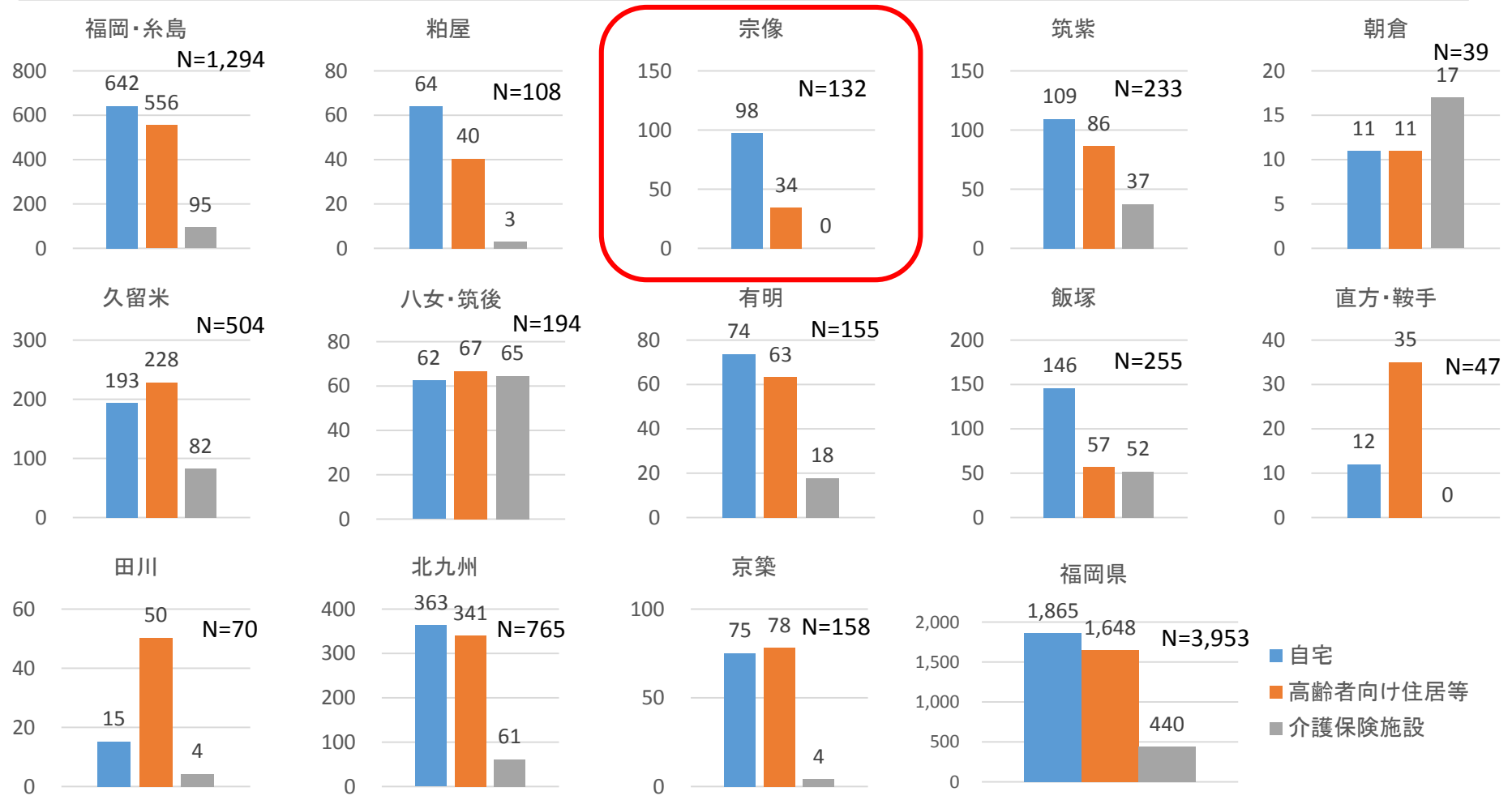
・宗像圏域は、県内で2番目に少ない7.6人であり、県平均(15.3人)の約5割となっている。



※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。

在宅看取り患者数(二次医療圏別・居所別) ※推計値

・居所別(自宅・高齢者向け住居等・介護保険施設)の在宅看取り患者数を比較すると、宗像圏域は、自宅(98人)が約74%を占め最も多く、県全体(自宅の割合 約47%)と比べて自宅の割合が高くなっている。

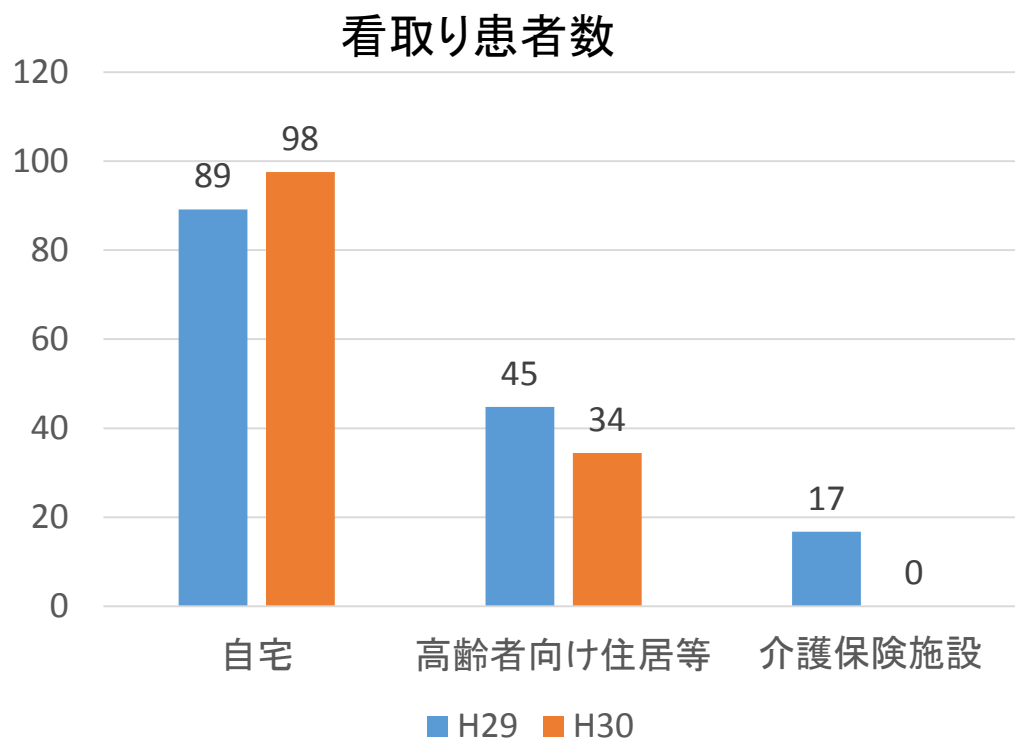


※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。
※端数処理の関係で、合計と内訳が合わない場合があります。
※無回答の医療機関があるため、各年度の合計人数はP.11上の訪問診療患者数と合わない場合があります。

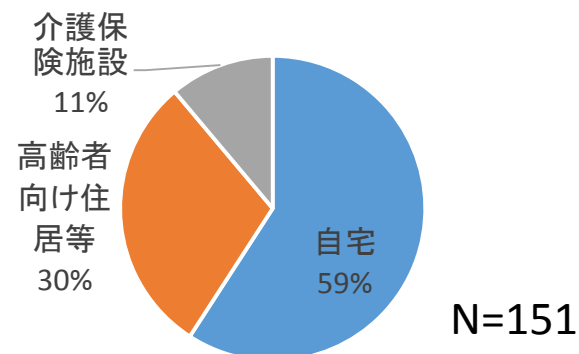
在宅看取り患者数（居所別）

※推計値

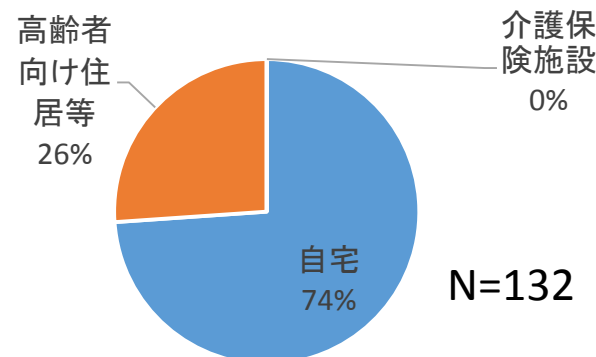
- ・自宅での看取り患者数は前年度に比べて増加し、全体に占める割合は15ポイント上昇している。
- ・高齢者向け住居等での看取り患者数は減少しており、割合は4ポイント低下した。
- ・介護保険施設での看取り患者数は減少し、平成30年度は0人となっている。



看取り患者数（H29）の割合（居所別）



看取り患者数（H30）の割合（居所別）



※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。

※端数処理の関係で、内訳と合計が合わない場合があります。

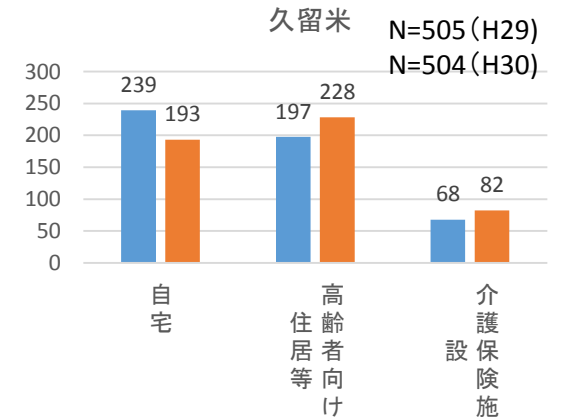
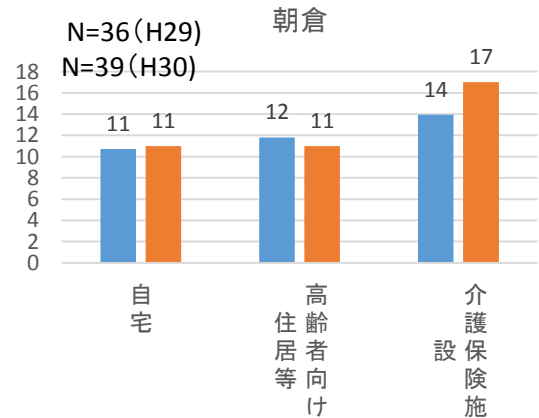
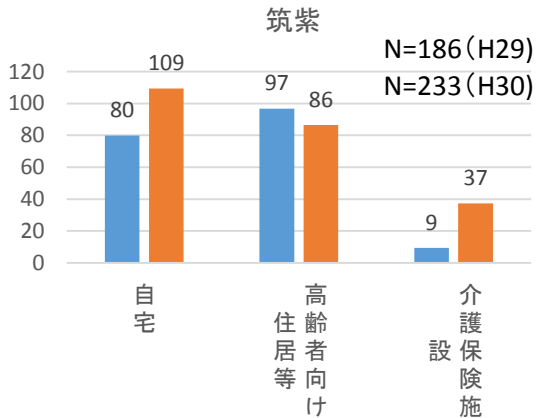
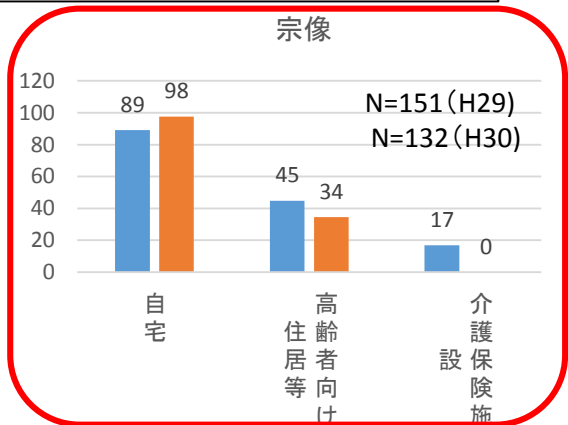
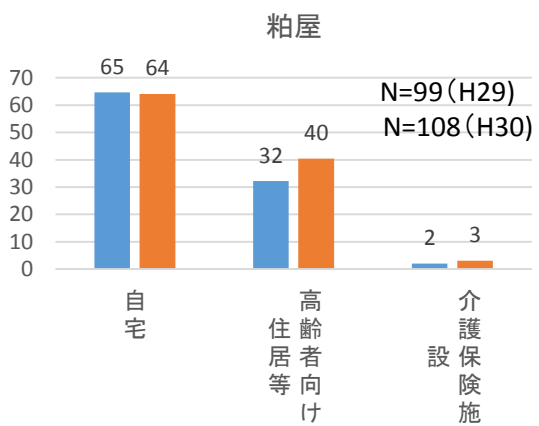
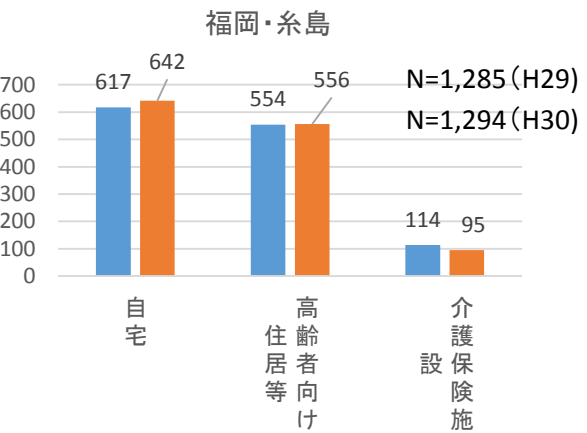
※無回答の医療機関があるため、P11上の在宅看取り患者数と合わない場合があります。

在宅看取り患者数(二次医療圏別・居所別・年次比較) 1/2

※推計値

・居所別(自宅・高齢者向け住居等・介護保険施設)の在宅看取り患者数をみると、宗像圏域は「自宅」では前年度に比べて増加しているが、「高齢者向け住居等」「介護保険施設」では減少している。

・県全体では「自宅」「高齢者向け住居等」「介護保険施設」のすべてで増加しており、宗像圏域では「高齢者向け住居等」「介護保険施設」に関して県全体と異なる傾向となっている。

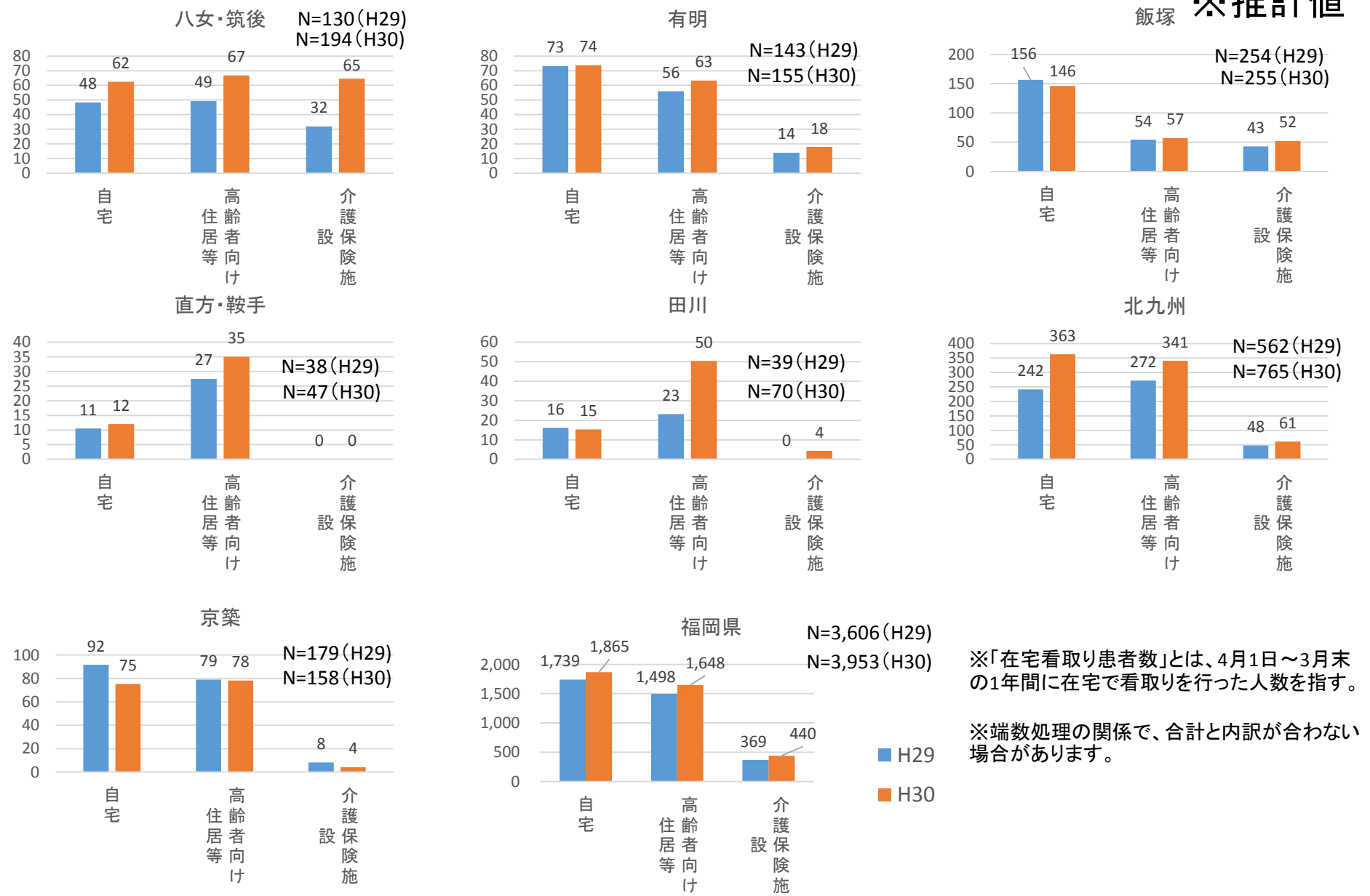


※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。

※端数処理の関係で、合計と内訳が合わない場合があります。

在宅看取り患者数(二次医療圏別・居所別・年次比較) 2/2

※推計値



※「在宅看取り患者数」とは、4月1日～3月末の1年間に在宅で看取りを行った人数を指す。

※端数処理の関係で、合計と内訳が合わない場合があります。

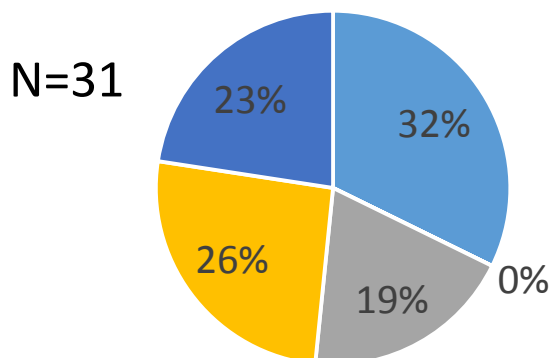
終末期医療の状況

(終末期医療に関するガイドライン・ACPについて)

- ・終末期医療を行うにあたり、ガイドラインを参考にしているのは約3割、終末期医療を行っていない医療機関は3割弱である。
- ・アドバンス・ケア・プランニングを行っている医療機関は約4割である。
- ・県全体と比較すると、ガイドラインを「参考にしている」割合が、13ポイント低くなっている。

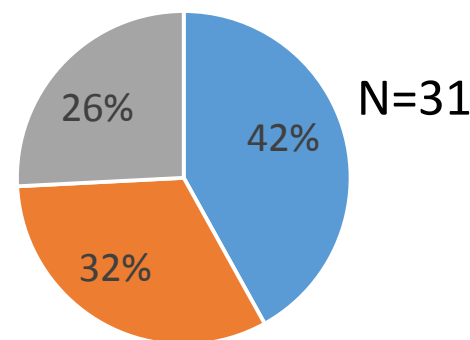
ガイドラインを参考にしているか

宗像圏域



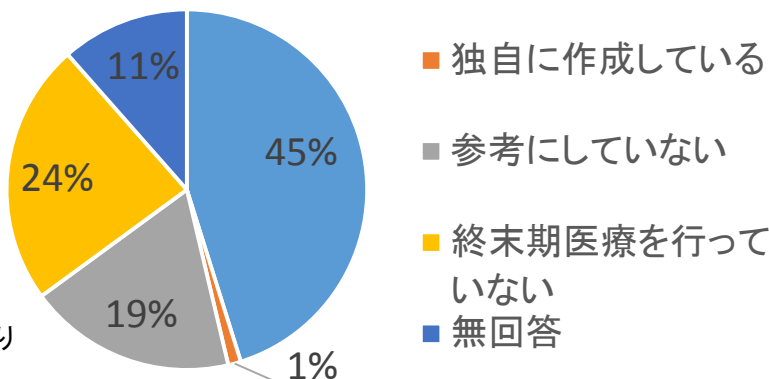
ACP(アドバンス・ケア・プランニング)を行っているか

宗像圏域



福岡県

N=1,218

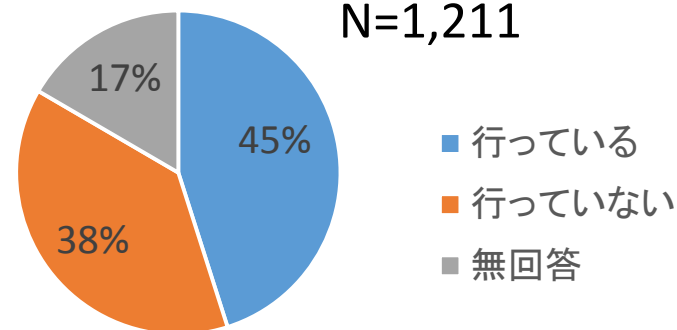


- 参考にしている
- 独自に作成している
- 参考にしていない
- 終末期医療を行っていない
- 無回答

※複数回答している医療機関あり(7施設)

福岡県

N=1,211

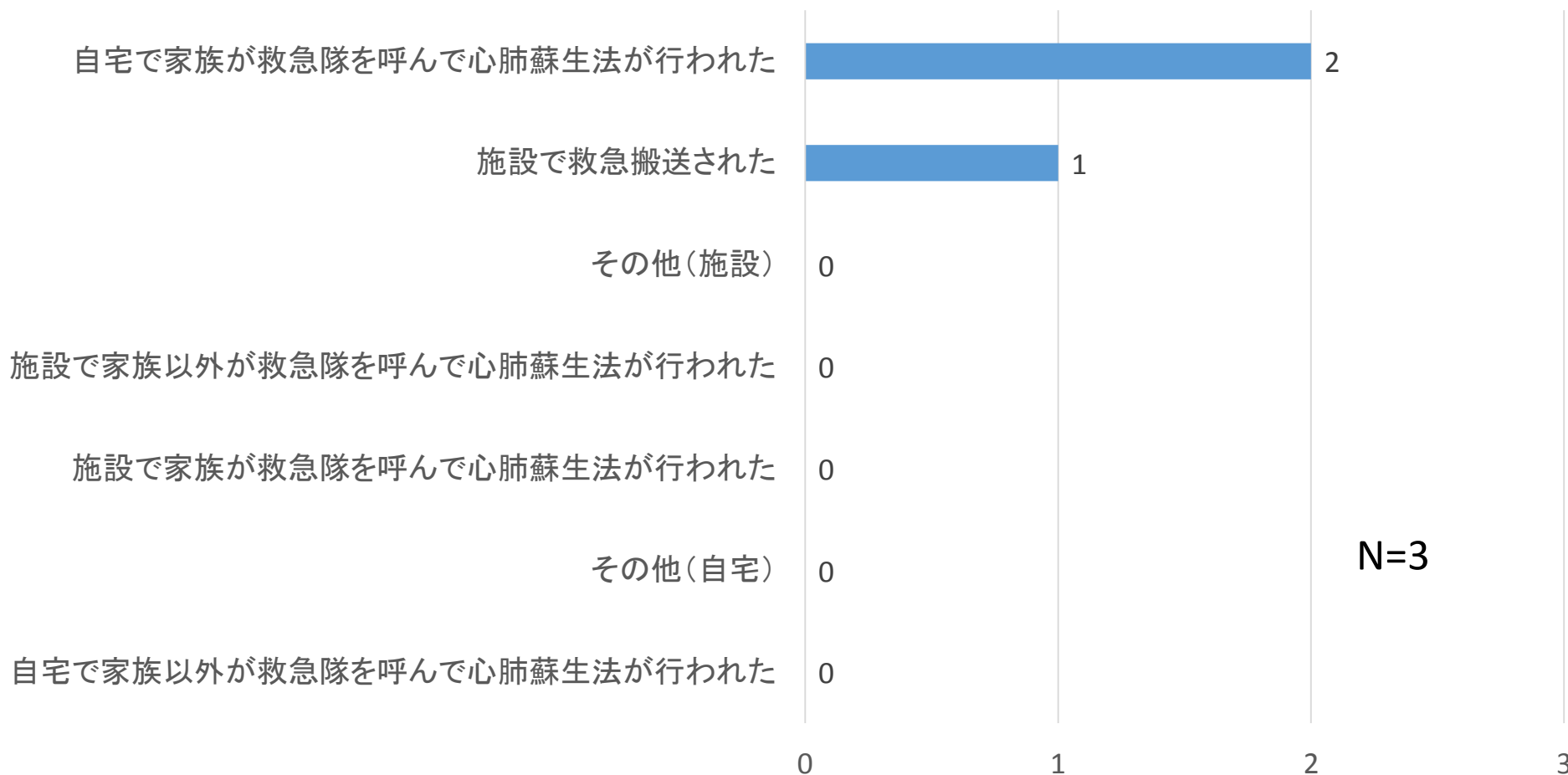


- 行っている
- 行っていない
- 無回答

終末期医療の状況 (望まない医療について)

※平成29年4月～平成30年3月末まで

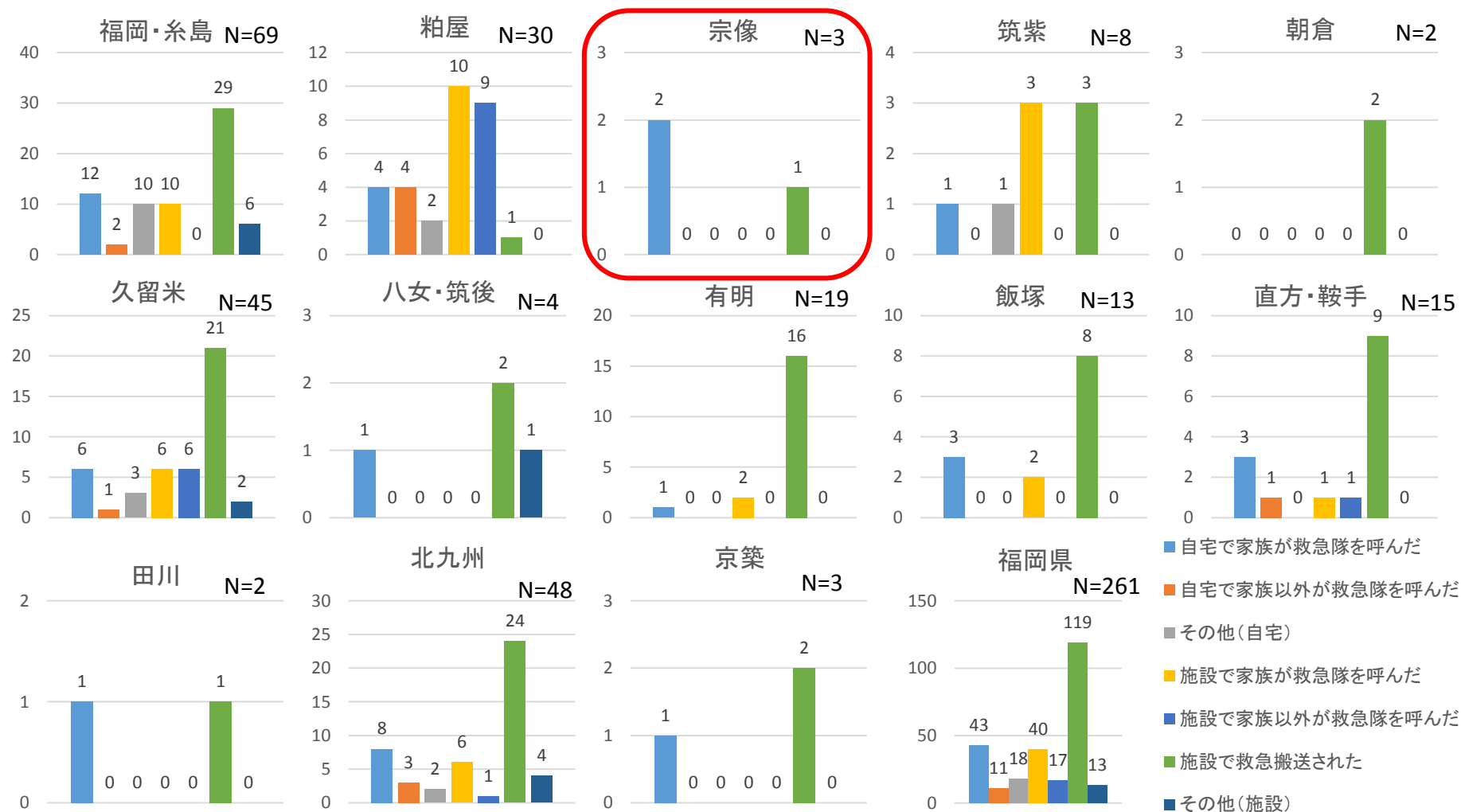
・看取りを行う予定だった患者の急変時、結果的に同意が得られた対応と違った対応(いわゆる、望まない医療)が行われたのは、宗像圏域では3人だった。



終末期医療の状況(望まない医療について)

※平成29年4月～平成30年3月末まで

・看取りを行う予定だった患者の急変時に、事前に同意を得ていた内容と結果的に違った対応(いわゆる、望まない医療)が行われた宗像圏域の人数(3人)は県全体(261人)の約1%であった。

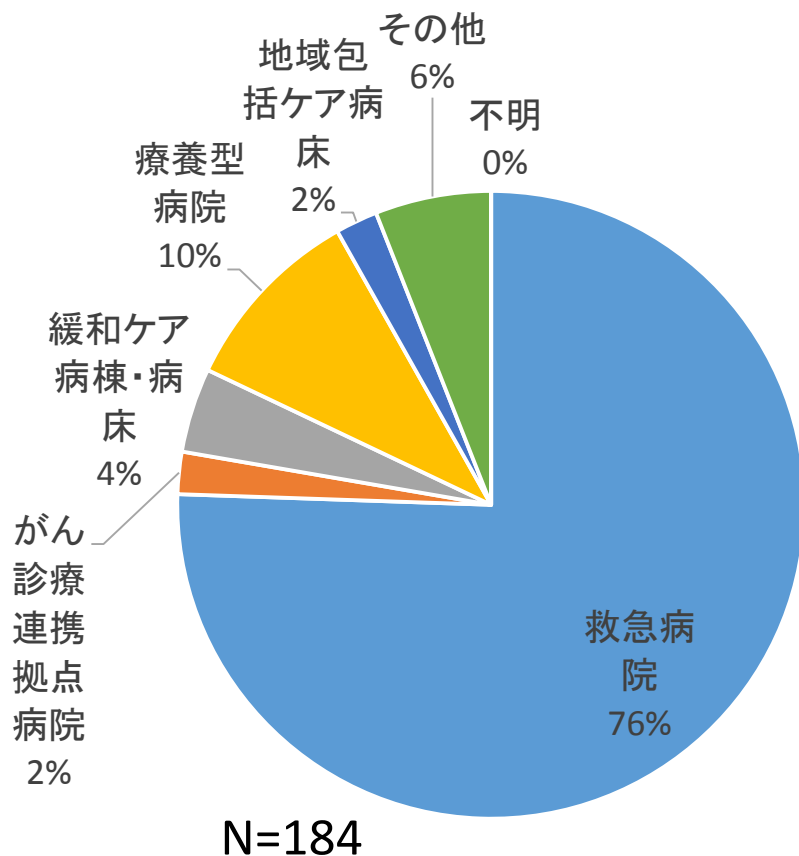


緊急入院の件数（入院先別）

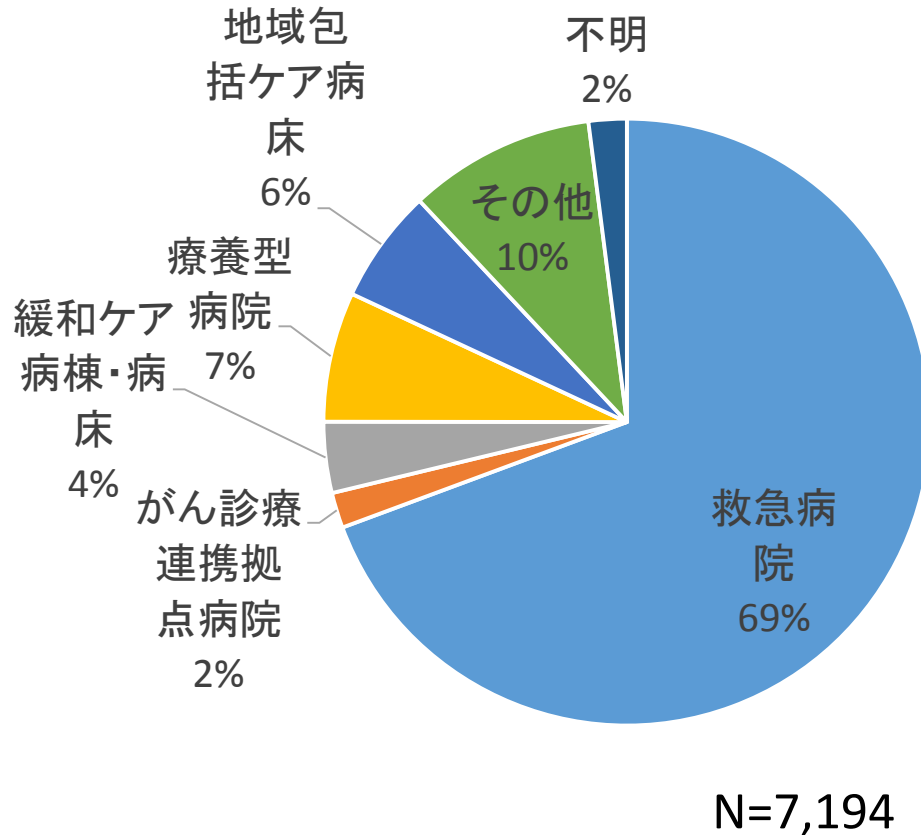
※平成29年4月～平成30年3月末まで

- ・訪問診療患者の緊急時の入院先は、救急病院が全体の8割弱である。
- ・県全体の割合と比較すると、救急病院の割合が7ポイント高く、地域包括ケア病床の割合が4ポイント低い。

宗像圏域



福岡県



在宅医療を提供する上での課題

・在宅医療を提供する上での課題(3つまで複数回答可)として、「独居高齢者の患者とその家族等への対応」「医師の確保」を挙げた医療機関が最も多く、それぞれ全体の約3割が挙げている。次いで「24時間対応体制を維持するための連携医療機関の確保」が全体の3割弱となっている。

