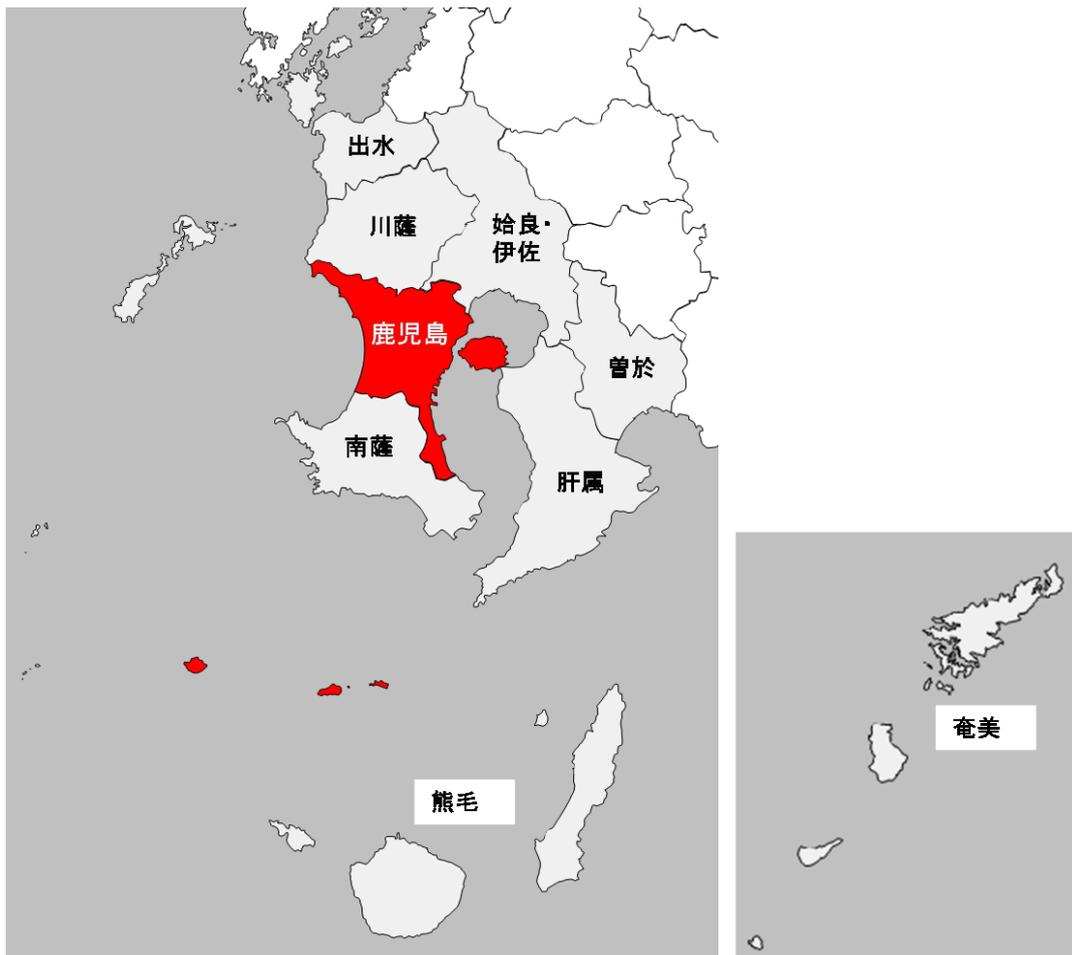


46. 鹿児島県

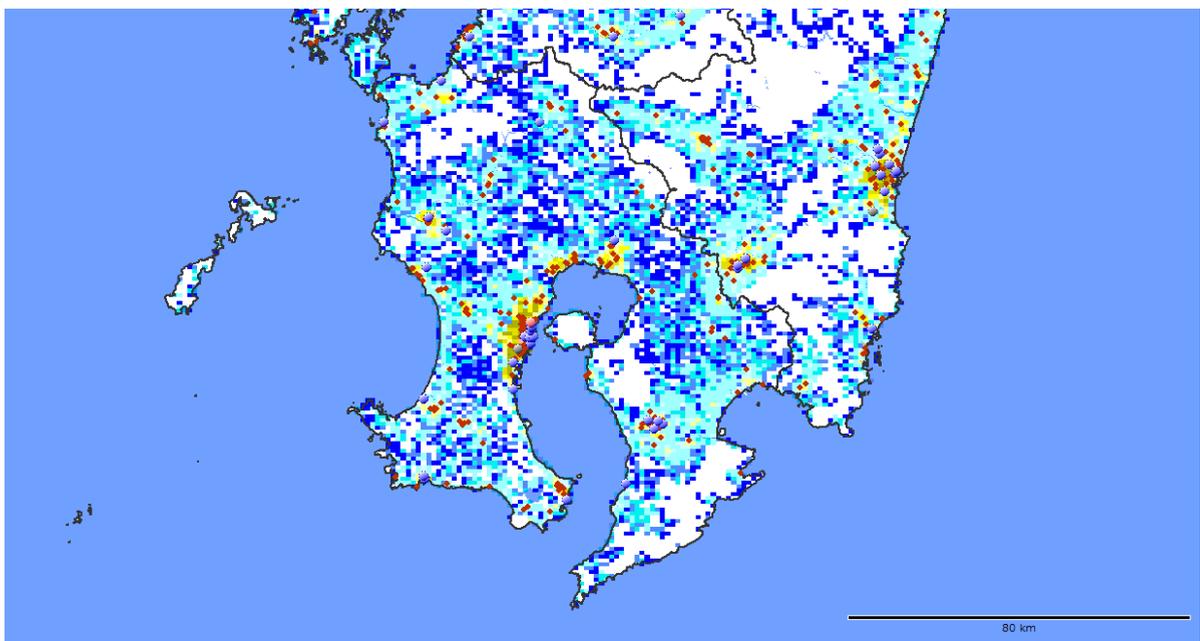


目次

| | | | |
|----------------------|----|---|----|
| 鹿児島県 | 46 | - | 3 |
| 資料編 一 当県ならびに二次医療圏別資料 | 46 | - | 8 |
| 1. 鹿児島医療圏 | 46 | - | 26 |
| 2. 南薩医療圏 | 46 | - | 31 |
| 3. 川薩医療圏 | 46 | - | 36 |
| 4. 出水医療圏 | 46 | - | 41 |
| 5. 始良・伊佐医療圏 | 46 | - | 46 |
| 6. 曾於医療圏 | 46 | - | 51 |
| 7. 肝属医療圏 | 46 | - | 56 |
| 8. 熊毛医療圏 | 46 | - | 61 |
| 9. 奄美医療圏 | 46 | - | 66 |

46. 鹿児島県

人口分布¹ (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キ口)



DPC病院



(鹿児島県) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

- *人口、面積など： 鹿児島県は、総人口約1648千人(2015年)、面積9187km²、人口密度は179人/km²である。
- *人口の将来予測： 鹿児島県の総人口は2025年に1522千人へと減少し(2015年比-8%)、2040年に1314千人へと減少する(2025年比-14%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の262千人が、2025年にかけて295千人へと増加し(2015年比+13%)、2040年には314千人へと増加する(2025年比+6%)ことが予想される。
- *医療費と介護給付費： 鹿児島県の一人当たり医療費(国保)は410千円(偏差値65)、介護給付費は286千円(偏差値60)であり、医療費、介護給付費ともに高い。

【医療の現状】

- *入院医療の充実度： 鹿児島県の一人当たり急性期医療密度指数²は1.14、一人当たり慢性期医療密度指数²は2.17で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療はかなり余裕がある。
- *医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が53(病院医師数54、診療所医師数51)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにはほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は68と非常に多い。
- *一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は60で、一般病床数は多い。全身麻酔数の偏差値は50と全国平均レベルである。
- *療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は64と療養病床数は多い。
- *リハビリの現状： 総療法士数は偏差値70と非常に多く、回復期病床数は偏差値61と多い。
- *精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は65で精神病床数は多い。
- *診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は53で診療所数はやや多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

- *介護施設の現状： 鹿児島県の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、27550人(75歳以上1000人当たりの偏差値51)と全国平均レベルである。そのうち、介護保険施設の定員が17837床(偏差値55)、高齢者住宅等が9713床(偏差値47)である。介護保険施設は全国平均レベルをやや上回るが、高齢者住宅等は全国平均レベルをやや下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、23134人(75歳以上1000人当たりの偏差値60)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設53、特別養護老人ホーム56、介護療養型医療施設49、有料老人ホーム42、軽費ホーム45、グループホーム66、サ高住43である。

- *在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値57と多く、在宅療養支援病院は偏差値65と多い。また、訪問看護ステーションは偏差値56と多い。介護職員(在宅)の合計は、2528人(75歳以上1000人当たりの偏差値42)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

- *介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+5%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

鹿児島県の総人口は、2005年1753179人が、2015年に1648177人と6%減少し、2025年の人口が1521991人と予測され、2005年→2025年の間に13%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に2%増加し、2015年から2025年にかけて1%程度の増加が予測される。

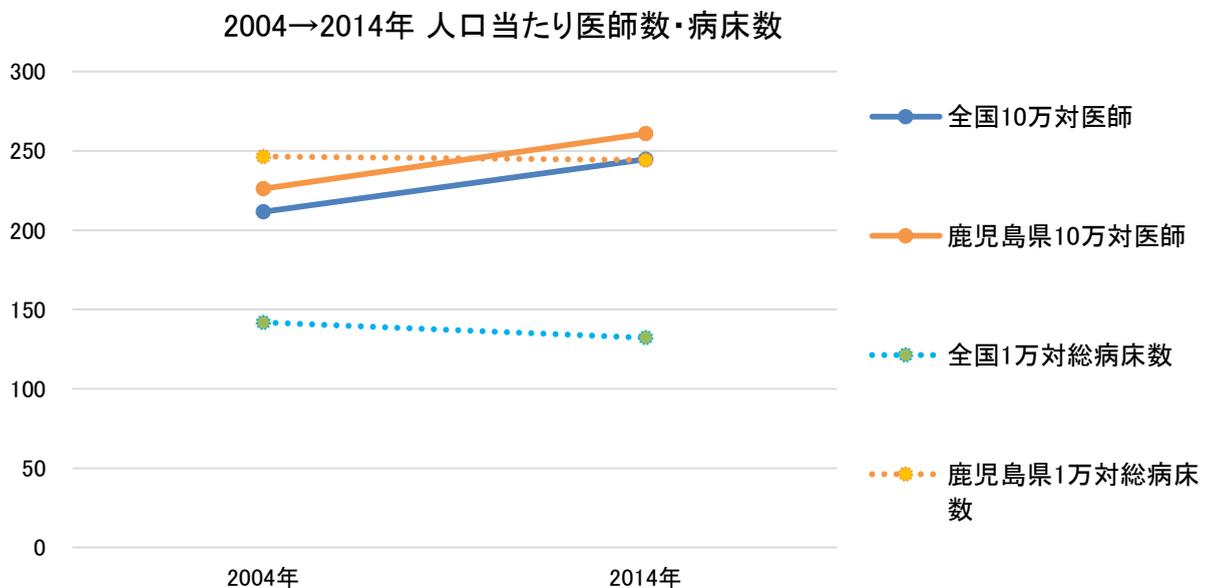
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が281(人口10万人当たり16病院(全国平均7.1)偏差値73)であったが、2014年に256(人口10万人当たり15.5病院(全国平均6.7)偏差値71)となり、10年間で25病院が減少した。

2004年の診療所数が1397(人口10万人当たり80診療所(全国平均76)偏差値52)であったが、2014年に1406(人口10万人当たり85診療所(全国平均79)偏差値53)と、9診療所が増加した。

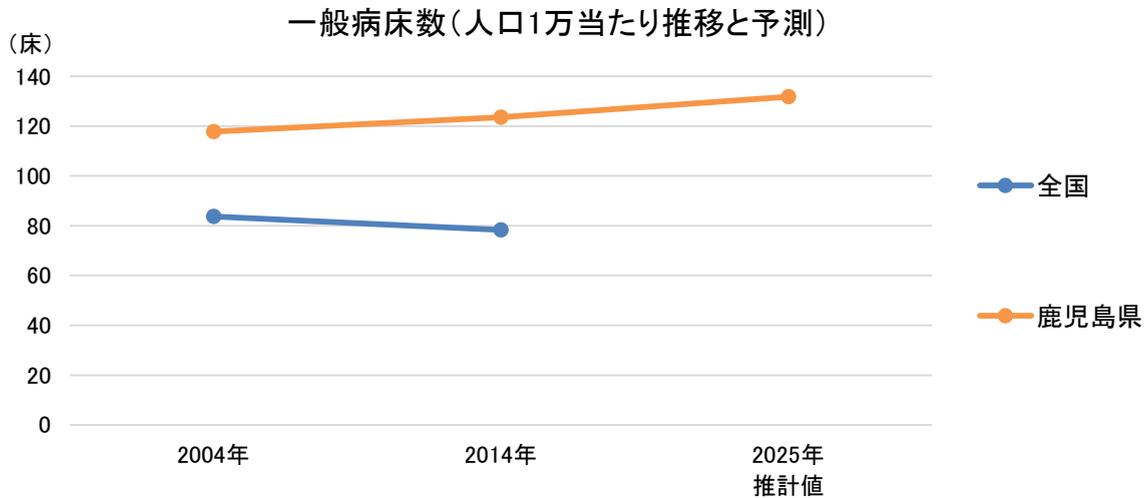
2004年の総病床数が43212床(人口1万人当たり246(全国平均142)偏差値69)であったが、2014年に40248床(人口1万人当たり244(全国平均132)偏差値70)と、2964床の減少、率にして7%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が3967人(人口10万人当たり226人(全国平均212人)偏差値52)であったが、2014年に4300人(人口10万人当たり261人(全国平均245人)偏差値52)と、333人の増加、率にして8%の増加(全国平均15%の増加)が見られた。



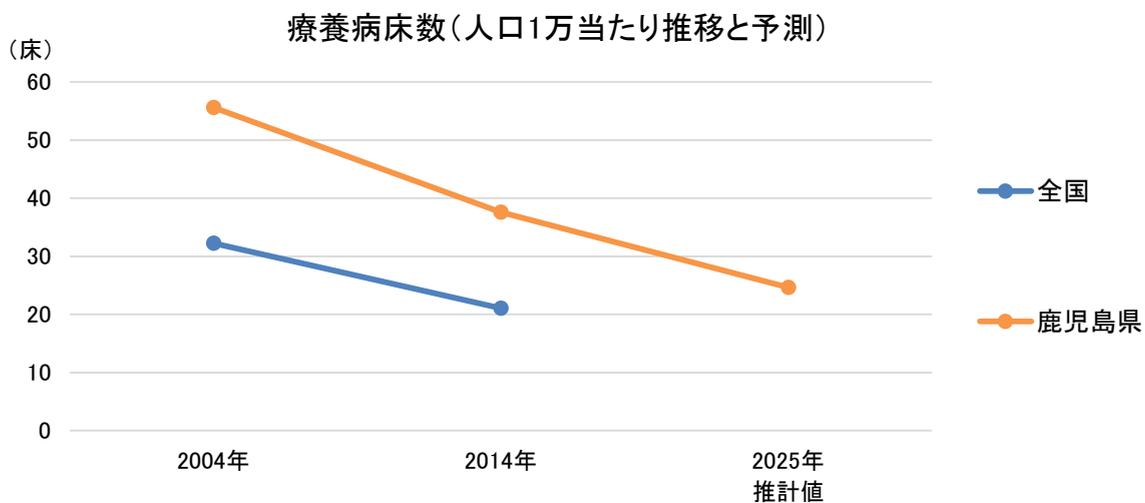
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が20651床(人口1万人当たり118(全国平均84)偏差値62)であったが、2014年に20365床(人口1万人当たり124(全国平均78)偏差値67)と、286床の減少、率にして1%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には20050床(2025年の推計人口1万人当たり132)になることが予想される。



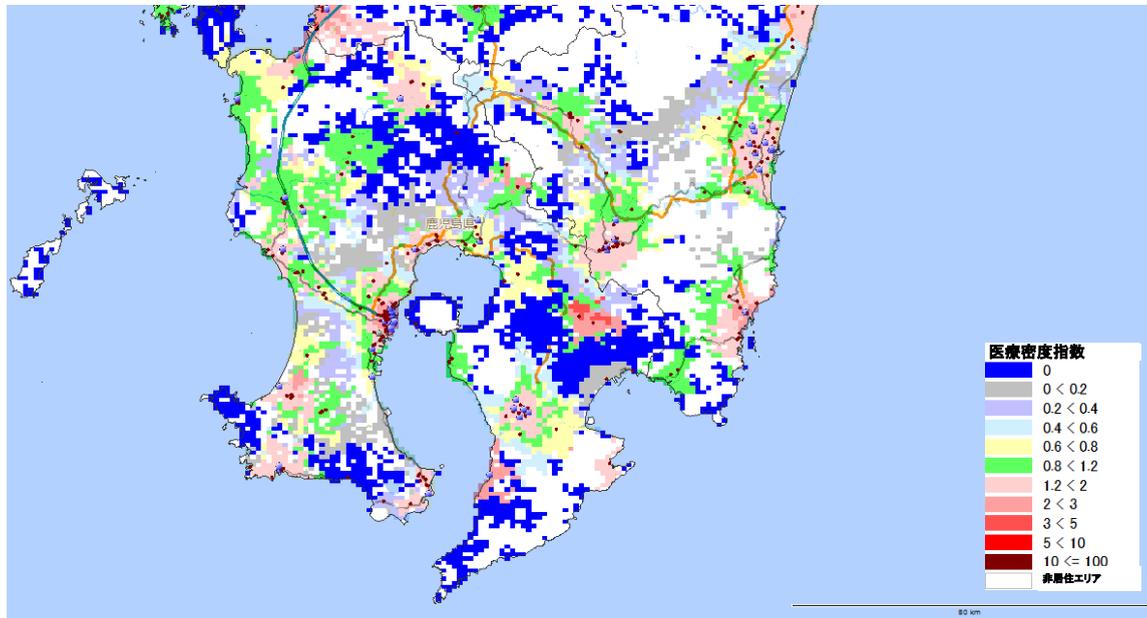
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が12230床(75歳以上1000人当たり56(全国平均32)偏差値63)であったが、2014年に9866床(75歳以上1000人当たり38(全国平均21)偏差値64)と、2364床の減少、率にして19%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には7266床(2025年の推計75歳以上1000人当たり25)になることが予想される。



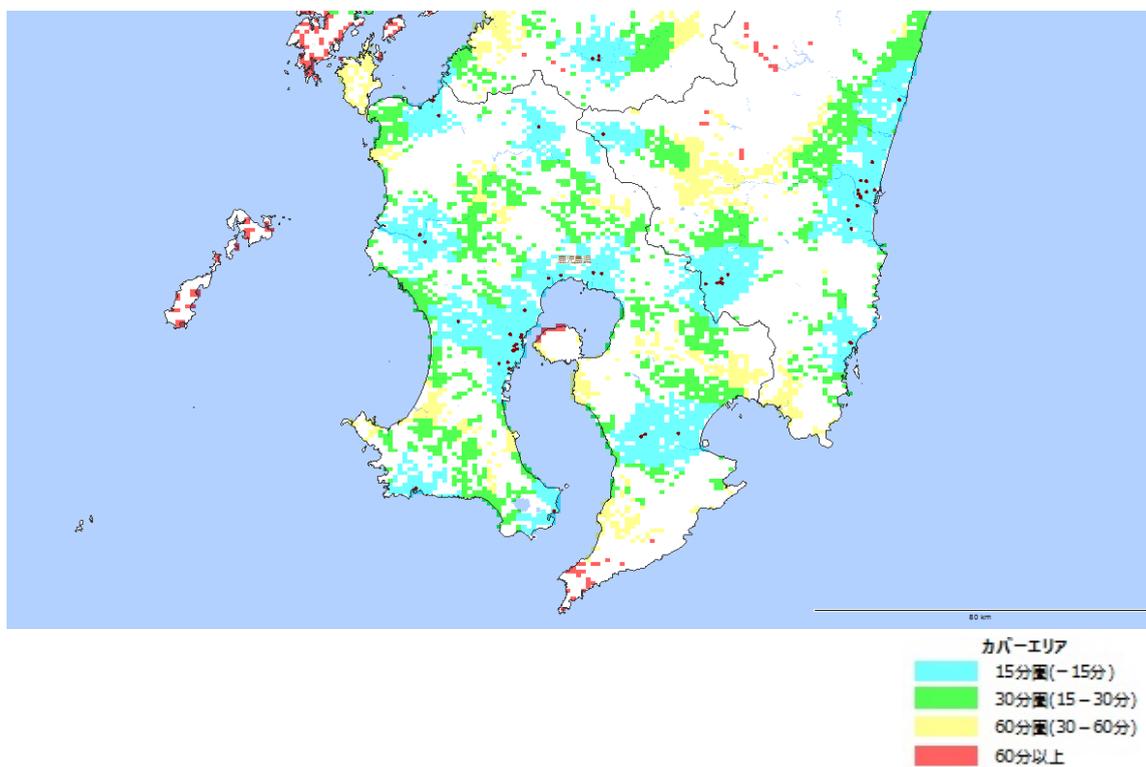
(鹿児島県) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46.鹿児島県(2017年版)

資料編 ー 当県ならびに二次医療圏別資料⁶

※2017年版では、人口に関わる指標（偏差値等）については、2015年人口に基づいた計算を行っている。

資_図表 46-1 地理情報・人口動態

| 二次医療圏 | 人口 (単位: 千人) | 県内 シェア | 面積 | 県内 シェア | 人口 密度 | 地域タイプ | 高齢 化率 | 2025年 総人口 (単位: 千人) | 2040年 総人口 (単位: 千人) | 2015年 75歳以上 人口 (単位: 千人) | 2025年 75歳以上 人口 (単位: 千人) | 2040年 75歳以上 人口 (単位: 千人) | 2015→ 25年 総人口 増減率 | 2025→ 40年 総人口 増減率 | 2015→ 25年 75歳以上 人口 増減率 | 2025→ 40年 75歳以上 人口 増減率 |
|-------|---|-----------|---------|-----------|----------|-------|----------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 全国 | 127,095 | | 372,950 | | 340.8 | | 26% | 120,700 | 107,439 | 16,126 | 21,775 | 22,232 | -5% | -11% | 35% | 2% |
| 鹿児島県 | 1,648 | 24位 | 9,187 | 10位 | 179.4 | | 29% | 1,522 | 1,314 | 262 | 295 | 314 | -8% | -14% | 13% | 6% |
| 鹿児島 | 680 | 41% | 1,045 | 11% | 650.0 | 地方都市型 | 25% | 648 | 579 | 86 | 112 | 127 | -5% | -11% | 30% | 13% |
| 南薩 | 136 | 8% | 865 | 9% | 156.8 | 過疎地域型 | 36% | 117 | 92 | 28 | 28 | 26 | -14% | -21% | 0% | -7% |
| 川薩 | 118 | 7% | 987 | 11% | 120.1 | 過疎地域型 | 31% | 108 | 93 | 21 | 22 | 22 | -8% | -14% | 5% | 0% |
| 出水 | 85 | 5% | 580 | 6% | 147.1 | 過疎地域型 | 33% | 75 | 61 | 16 | 16 | 16 | -12% | -19% | 0% | 0% |
| 始良・伊佐 | 238 | 14% | 1,371 | 15% | 173.7 | 地方都市型 | 29% | 224 | 200 | 37 | 42 | 46 | -6% | -11% | 14% | 10% |
| 曾於 | 81 | 5% | 781 | 9% | 104.1 | 過疎地域型 | 35% | 70 | 55 | 17 | 16 | 16 | -14% | -21% | -6% | 0% |
| 肝属 | 157 | 10% | 1,323 | 14% | 118.5 | 過疎地域型 | 32% | 142 | 121 | 29 | 29 | 30 | -10% | -15% | 0% | 3% |
| 熊毛 | 43 | 3% | 994 | 11% | 43.0 | 過疎地域型 | 33% | 38 | 31 | 8 | 8 | 8 | -12% | -18% | 0% | 0% |
| 奄美 | 110 | 7% | 1,240 | 13% | 88.8 | 過疎地域型 | 31% | 100 | 82 | 20 | 21 | 24 | -9% | -18% | 5% | 14% |
| 出典 | <人口(2015年)>平成27年国勢調査 人口等基本集計 平成27年10月 <人口(2025年、2040年)>日本の地域別将来推計人口 国立社会保障・人口問題研究所 平成25年3月 <面積>平成27年国勢調査 人口等基本集計 平成27年10月1日 | | | | | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-2 一人当たり医療密度指数、介護充足度指数

| 二次医療圏 | 一人当たり 急性期医療 密度指数 | 一人当たり 慢性期医療 密度指数 | 75歳以上介護充足度 | | |
|-------|---|------------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| | | | 2016年 ベッド数 | 2025年目標 ベッド数 | 2025年充足度 指数 (%) |
| 全国 | 1.00 | 1.00 | 1,456,851 | 1,772,098 | -21.6% |
| 鹿児島県 | 1.14 | 2.17 | 25,221 | 23,986 | 4.9% |
| 鹿児島 | 1.50 | 2.68 | 8,383 | 9,133 | -9.0% |
| 南薩 | 0.84 | 1.84 | 2,496 | 2,272 | 9.0% |
| 川薩 | 0.85 | 2.02 | 2,211 | 1,764 | 20.2% |
| 出水 | 1.07 | 2.81 | 1,477 | 1,318 | 10.8% |
| 始良・伊佐 | 0.88 | 1.89 | 3,441 | 3,398 | 1.2% |
| 曾於 | 0.55 | 1.97 | 1,856 | 1,327 | 28.5% |
| 肝属 | 0.79 | 2.21 | 2,475 | 2,368 | 4.3% |
| 熊毛 | 0.91 | 2.44 | 653 | 673 | -3.1% |
| 奄美 | 1.31 | 1.12 | 2,229 | 1,732 | 22.3% |
| 出典 | <一人当たり急性期医療密度指数><一人当たり慢性期医療密度指数>その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0が全国平均。0.8を下回ると少ない、0.6を下回ると非常に少ない、1.2以上充実、1.5以上非常に充実。 <75歳以上介護充足度指数>高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。2025年の75歳以上推定人口から算出した高齢者住宅・施設の目標ベッド数が2016年ベッド数と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。 | | | | |

資_図表 46-3 医療費、介護給付費⁷

| 二次医療圏 | 一人あたり 医療費 (国保のみ) (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 地域差 指数 | 入院費 (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 地域差 指数 | 入院外+ 調剤 (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 地域差 指数 | 被保険者 一人あたり 介護給付費 (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|---|---------------------|-----------|----------------|---------------------|-----------|-----------------------|---------------------|-----------|-----------------------------------|---------------------|
| 全国 | 343 | (44) | 1.000 | 131 | (30) | 1.000 | 188 | (19) | 1.000 | 253 | (35) |
| 鹿児島県 | 410 | 65 | 1.172 | 190 | 70 | 1.426 | 199 | 56 | 1.035 | 286 | 60 |
| 鹿児島 | 417 | 67 | 1.203 | 190 | 70 | 1.442 | 203 | 58 | 1.069 | 274 | 56 |
| 南薩 | 453 | 75 | 1.258 | 212 | 77 | 1.545 | 218 | 66 | 1.106 | 286 | 60 |
| 川薩 | 447 | 73 | 1.201 | 199 | 73 | 1.404 | 227 | 71 | 1.109 | 305 | 65 |
| 出水 | 440 | 72 | 1.244 | 192 | 71 | 1.423 | 226 | 70 | 1.167 | 301 | 64 |
| 始良・伊佐 | 430 | 69 | 1.193 | 199 | 73 | 1.454 | 208 | 61 | 1.054 | 258 | 52 |
| 曾於 | 406 | 64 | 1.143 | 187 | 69 | 1.376 | 199 | 56 | 1.025 | 310 | 66 |
| 肝属 | 381 | 58 | 1.092 | 173 | 64 | 1.303 | 188 | 50 | 0.987 | 314 | 67 |
| 熊毛 | 340 | 49 | 0.987 | 175 | 65 | 1.328 | 147 | 28 | 0.781 | 277 | 57 |
| 奄美 | 322 | 45 | 0.988 | 168 | 63 | 1.345 | 137 | 23 | 0.773 | 316 | 68 |
| 出典 | <一人あたり医療費>平成27年度医療費の地域差分析 厚生労働省 <一人あたり介護給付費>平成27年度介護保険事業状況報告(年報) 平成27年度累計(平成27年3月サービス分から平成28年2月サービス分まで) | | | | | | | | | | |

※後期高齢者の医療費については、資_図表46-35を参照。

資_図表 46-4 病院数、診療所数

| 二次医療圏 | 病院数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 診療所数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|-------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|-------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|
| 全国 | 8,480 | | 6.7 | (4.1) | 100,995 | | 79 | (18.8) |
| 鹿児島県 | 252 | 3.0% | 15.3 | 71 | 1,409 | 1.4% | 85 | 53 |
| 鹿児島 | 111 | 44% | 16.3 | 74 | 611 | 43% | 90 | 56 |
| 南薩 | 33 | 13% | 24.3 | 93 | 117 | 8% | 86 | 54 |
| 川薩 | 17 | 7% | 14.3 | 69 | 128 | 9% | 108 | 65 |
| 出水 | 8 | 3% | 9.4 | 57 | 68 | 5% | 80 | 50 |
| 始良・伊佐 | 33 | 13% | 13.9 | 67 | 195 | 14% | 82 | 51 |
| 曾於 | 9 | 4% | 11.1 | 61 | 52 | 4% | 64 | 42 |
| 肝属 | 22 | 9% | 14.0 | 68 | 121 | 9% | 77 | 49 |
| 熊毛 | 4 | 2% | 9.4 | 57 | 22 | 2% | 51 | 35 |
| 奄美 | 15 | 6% | 13.6 | 67 | 95 | 7% | 86 | 54 |
| 出典 | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | |

46.鹿児島県(2017年版)

資_図表 46-5 診療所数(全体、無床、有床)

| 二次医療圏 | 診療所数 (再掲) | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 無床 診療所数 | | | | 有床 診療所数 | | | |
|-------|-------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------|-----------|-------------------------------|---------------------|------|-------|
| | | | | | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | | |
| 全国 | 100,995 | | 79 | (18.8) | | | 73 | (18.4) | | | 6.3 | (6.4) |
| 鹿児島県 | 1,409 | 1.4% | 85 | 53 | 1,053 | 1.1% | 64 | 45 | 356 | 4.5% | 21.6 | 74 |
| 鹿児島 | 611 | 43% | 90 | 56 | 466 | 44% | 69 | 47 | 145 | 41% | 21.3 | 74 |
| 南薩 | 117 | 8% | 86 | 54 | 81 | 8% | 60 | 43 | 36 | 10% | 26.5 | 82 |
| 川薩 | 128 | 9% | 108 | 65 | 99 | 9% | 84 | 56 | 29 | 8% | 24.5 | 79 |
| 出水 | 68 | 5% | 80 | 50 | 51 | 5% | 60 | 43 | 17 | 5% | 19.9 | 71 |
| 始良・伊佐 | 195 | 14% | 82 | 51 | 138 | 13% | 58 | 42 | 57 | 16% | 23.9 | 78 |
| 曾於 | 52 | 4% | 64 | 42 | 42 | 4% | 52 | 38 | 10 | 3% | 12.3 | 60 |
| 肝属 | 121 | 9% | 77 | 49 | 85 | 8% | 54 | 40 | 36 | 10% | 23.0 | 76 |
| 熊毛 | 22 | 2% | 51 | 35 | 18 | 2% | 42 | 33 | 4 | 1% | 9.4 | 55 |
| 奄美 | 95 | 7% | 86 | 54 | 73 | 7% | 66 | 46 | 22 | 6% | 20.0 | 72 |
| 出典 | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | |

資_図表 46-6 病院総病床数、診療所病床数

| 二次医療圏 | 病院 総病床数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 診療所 病床数 | | | | 病院+ 診療所 病床数 | | | |
|-------|-------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|-------------------------------|-----------------|---------------------|-----------|-------------------|---------------------|-------|-------|
| | | | | | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | | |
| 全国 | 1,565,968 | | 1,232 | (497) | | | 85 | (101) | | | 1,317 | (557) |
| 鹿児島県 | 34,111 | 2.2% | 2,070 | 67 | 5,703 | 5.3% | 346 | 76 | 39,814 | 2.4% | 2,416 | 70 |
| 鹿児島 | 14,151 | 41% | 2,083 | 67 | 2,307 | 40% | 340 | 75 | 16,458 | 41% | 2,422 | 70 |
| 南薩 | 4,007 | 12% | 2,954 | 85 | 634 | 11% | 467 | 88 | 4,641 | 12% | 3,421 | 88 |
| 川薩 | 1,985 | 6% | 1,675 | 59 | 434 | 8% | 366 | 78 | 2,419 | 6% | 2,042 | 63 |
| 出水 | 1,394 | 4% | 1,633 | 58 | 300 | 5% | 351 | 76 | 1,694 | 4% | 1,984 | 62 |
| 始良・伊佐 | 5,342 | 16% | 2,243 | 70 | 890 | 16% | 374 | 79 | 6,232 | 16% | 2,617 | 73 |
| 曾於 | 1,031 | 3% | 1,269 | 51 | 167 | 3% | 205 | 62 | 1,198 | 3% | 1,474 | 53 |
| 肝属 | 3,085 | 9% | 1,968 | 65 | 566 | 10% | 361 | 77 | 3,651 | 9% | 2,329 | 68 |
| 熊毛 | 536 | 2% | 1,254 | 50 | 72 | 1% | 168 | 58 | 608 | 2% | 1,422 | 52 |
| 奄美 | 2,580 | 8% | 2,342 | 72 | 333 | 6% | 302 | 72 | 2,913 | 7% | 2,645 | 74 |
| 出典 | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 病院総病床数と診療所病床数の合計 | | | |

資_図表 46-7 病院病床数(一般病床、療養病床、精神病床)

| 二次医療圏 | 一般病床 | | | | 療養病床 | | | | 精神病床 | | | |
|-------|-------------------------------|-------|---------|-------------|-------------------------------|-------|---------|-------------|-------------------------------|-------|---------|-------------|
| | 病床数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 病床数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 病床数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 893,970 | | 703 | (227) | 328,406 | | 258 | (209) | 336,282 | | 265 | (217) |
| 鹿児島県 | 15,255 | 1.7% | 926 | 60 | 8,998 | 2.7% | 546 | 64 | 9,673 | 2.9% | 587 | 65 |
| 鹿児島 | 7,010 | 46% | 1,032 | 64 | 3,456 | 38% | 509 | 62 | 3,626 | 37% | 534 | 62 |
| 南薩 | 1,196 | 8% | 882 | 58 | 1,214 | 13% | 895 | 80 | 1,569 | 16% | 1,156 | 91 |
| 川薩 | 846 | 6% | 714 | 50 | 554 | 6% | 468 | 60 | 581 | 6% | 490 | 60 |
| 出水 | 492 | 3% | 576 | 44 | 353 | 4% | 413 | 57 | 545 | 6% | 638 | 67 |
| 始良・伊佐 | 1,922 | 13% | 807 | 55 | 1,661 | 18% | 697 | 71 | 1,701 | 18% | 714 | 71 |
| 曾於 | 352 | 2% | 433 | 38 | 553 | 6% | 680 | 70 | 124 | 1% | 153 | 45 |
| 肝属 | 1,798 | 12% | 1,147 | 70 | 630 | 7% | 402 | 57 | 653 | 7% | 416 | 57 |
| 熊毛 | 401 | 3% | 938 | 60 | 0 | 0% | 0 | 38 | 130 | 1% | 304 | 52 |
| 奄美 | 1,238 | 8% | 1,124 | 69 | 577 | 6% | 524 | 63 | 744 | 8% | 675 | 69 |
| 出典 | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成27年医療施設調査 厚生労働省 平成27年10月 | | | |

資_図表 46-8 回復期リハビリ病棟病床数と地域包括ケア病棟病床数

| 二次医療圏 | 回復期病床 | | | | 地域包括ケア病床 | | | |
|-------|----------------------|-------|---------|-------------|--------------|-------|---------|-------------|
| | 病床数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 病床数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 73,304 | | 58 | (47) | 61,433 | | 58 | (56) |
| 鹿児島県 | 1,774 | 2.4% | 108 | 61 | 1,151 | 1.9% | 70 | 52 |
| 鹿児島 | 815 | 46% | 120 | 63 | 428 | 37% | 63 | 51 |
| 南薩 | 209 | 12% | 154 | 70 | 93 | 8% | 69 | 52 |
| 川薩 | 102 | 6% | 86 | 56 | 206 | 18% | 174 | 71 |
| 出水 | 123 | 7% | 144 | 68 | 0 | 0% | 0 | 40 |
| 始良・伊佐 | 291 | 16% | 122 | 64 | 282 | 25% | 118 | 61 |
| 曾於 | 16 | 1% | 20 | 42 | 12 | 1% | 15 | 42 |
| 肝属 | 170 | 10% | 108 | 61 | 18 | 2% | 11 | 42 |
| 熊毛 | 48 | 3% | 112 | 62 | 42 | 4% | 98 | 57 |
| 奄美 | 0 | 0% | 0 | 38 | 70 | 6% | 64 | 51 |
| 出典 | 平成27年度病床機能報告 平成27年7月 | | | | 平成29年5月地方厚生局 | | | |

資_図表 46-9 公的病院病床数、民間病院病床数

| 二次医療圏 | 公的病院 | | | 民間病院 | | | 一般病床 | | 療養病床 | |
|-------|--|---------|--------|-----------|---------|---------|------------|-------------|------------|-------------|
| | 総病床数 | 一般病床数 | 療養病床数 | 総病床数 | 一般病床数 | 療養病床数 | 公的病院病床数の比率 | 偏差値*全国は標準偏差 | 公的病院病床数の比率 | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 549,932 | 467,163 | 29,302 | 1,011,492 | 427,742 | 293,995 | 52.2% | (24%) | 9.1% | (23%) |
| 鹿児島県 | 10,951 | 7,929 | 953 | 23,096 | 7,208 | 8,061 | 52.4% | 50 | 10.6% | 51 |
| 鹿児島 | 4,946 | 3,621 | 289 | 9,185 | 3,325 | 3,162 | 52.1% | 50 | 8.4% | 50 |
| 南薩 | 545 | 419 | 102 | 3,456 | 781 | 1,106 | 34.9% | 43 | 8.4% | 50 |
| 川薩 | 610 | 606 | 0 | 1,375 | 240 | 554 | 71.6% | 58 | 0.0% | 46 |
| 出水 | 657 | 492 | 161 | 737 | 0 | 192 | 100.0% | 70 | 45.6% | 66 |
| 始良・伊佐 | 1,493 | 926 | 175 | 3,811 | 934 | 1,513 | 49.8% | 49 | 10.4% | 51 |
| 曾於 | 198 | 196 | 0 | 833 | 156 | 553 | 55.7% | 51 | 0.0% | 46 |
| 肝属 | 1,350 | 1,045 | 71 | 1,735 | 753 | 559 | 58.1% | 52 | 11.3% | 51 |
| 熊毛 | 62 | 60 | 0 | 474 | 341 | 0 | 15.0% | 35 | | |
| 奄美 | 1,090 | 564 | 155 | 1,490 | 678 | 422 | 45.4% | 47 | 26.9% | 58 |
| 出典 | 地方厚生局届出受理名簿平成27年5月公表データをもとに株式会社ウェルネスが集計(一部、ウェルネス独自調査含む) 公的病院はここでは、開設者が国もしくは都道府県、市町村、地方行政法人、その他の公的医療機関(日赤など)としている。 | | | | | | | | | |

資_図表 46-10 全身麻酔件数、分娩件数(年間)

| 二次医療圏 | 全身麻酔件数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 分娩件数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
|-------|-------------------------------|-------|---------|-------------|-------------------------------|-------|---------|-------------|
| | | | | | | | | |
| 鹿児島県 | 37,176 | 1.3% | 2,256 | 50 | 15,672 | 1.5% | 951 | 55 |
| 鹿児島 | 24,756 | 67% | 3,643 | 64 | 7,884 | 50% | 1,160 | 63 |
| 南薩 | 1,548 | 4% | 1,141 | 40 | 1,044 | 7% | 770 | 49 |
| 川薩 | 2,172 | 6% | 1,833 | 46 | 876 | 6% | 739 | 48 |
| 出水 | 1,380 | 4% | 1,616 | 44 | 876 | 6% | 1,026 | 58 |
| 始良・伊佐 | 2,328 | 6% | 977 | 38 | 2,520 | 16% | 1,058 | 59 |
| 曾於 | 384 | 1% | 472 | 33 | 0 | 0% | 0 | 22 |
| 肝属 | 2,544 | 7% | 1,623 | 44 | 1,248 | 8% | 796 | 50 |
| 熊毛 | 324 | 1% | 758 | 36 | 252 | 2% | 589 | 42 |
| 奄美 | 1,740 | 5% | 1,580 | 44 | 972 | 6% | 882 | 53 |
| 出典 | 平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | | 平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | |

資_図表 46-11 医師数(総数、病院医師数、診療所医師数)

| 二次医療圏 | 総医師数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 病院医師数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 診療所医師数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
|-------|-----------------|-------|---------|-------------|--------------------------|-------|---------|-------------|----------------------------|-------|---------|-------------|
| 全国 | 345,356 | | 272 | (89) | 214,678 | | 169 | (65) | 130,678 | | 103 | (31) |
| 鹿児島県 | 4,903 | 1.4% | 297 | 53 | 3,180 | 1.5% | 193 | 54 | 1,723 | 1.3% | 105 | 51 |
| 鹿児島 | 2,731 | 56% | 402 | 65 | 1,891 | 59% | 278 | 67 | 840 | 49% | 124 | 57 |
| 南薩 | 377 | 8% | 278 | 51 | 235 | 7% | 173 | 51 | 142 | 8% | 104 | 51 |
| 川薩 | 300 | 6% | 253 | 48 | 156 | 5% | 132 | 44 | 144 | 8% | 121 | 56 |
| 出水 | 161 | 3% | 188 | 41 | 89 | 3% | 104 | 40 | 72 | 4% | 84 | 44 |
| 始良・伊佐 | 523 | 11% | 220 | 44 | 311 | 10% | 131 | 44 | 212 | 12% | 89 | 46 |
| 曾於 | 111 | 2% | 136 | 35 | 54 | 2% | 66 | 34 | 57 | 3% | 70 | 40 |
| 肝属 | 354 | 7% | 226 | 45 | 212 | 7% | 135 | 45 | 142 | 8% | 91 | 46 |
| 熊毛 | 68 | 1% | 158 | 37 | 48 | 2% | 113 | 41 | 19 | 1% | 45 | 31 |
| 奄美 | 279 | 6% | 253 | 48 | 183 | 6% | 167 | 50 | 95 | 6% | 86 | 45 |
| 出典 | 病院医師数と診療所医師数の合計 | | | | 平成27年病院報告 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | |

資_図表 46-12 専門医数(総合内科、小児科、産婦人科)

| 二次医療圏 | 総合内科専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 小児科専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 産婦人科専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------------|---------|-------|---------|-------------|----------|-------|---------|-------------|
| 全国 | 15,664 | | 12.3 | (6.5) | 12,494 | | 9.8 | (4.5) | 10,443 | | 8.2 | (3.7) |
| 鹿児島県 | 173 | 1.1% | 10.5 | 47 | 149 | 1.2% | 9.0 | 48 | 149 | 1.4% | 9.0 | 52 |
| 鹿児島 | 98 | 57% | 14.4 | 53 | 88 | 59% | 13.0 | 57 | 95 | 64% | 14.0 | 66 |
| 南薩 | 7 | 4% | 5.2 | 39 | 8 | 5% | 5.9 | 41 | 9 | 6% | 6.6 | 46 |
| 川薩 | 11 | 6% | 9.3 | 45 | 7 | 5% | 5.9 | 41 | 6 | 4% | 5.1 | 41 |
| 出水 | 7 | 4% | 8.2 | 44 | 6 | 4% | 7.0 | 44 | 5 | 3% | 5.9 | 44 |
| 始良・伊佐 | 20 | 12% | 8.4 | 44 | 24 | 16% | 10.1 | 51 | 13 | 9% | 5.5 | 43 |
| 曾於 | 8 | 5% | 9.8 | 46 | 1 | 1% | 1.2 | 31 | 2 | 1% | 2.5 | 34 |
| 肝属 | 15 | 9% | 9.6 | 46 | 6 | 4% | 3.8 | 37 | 11 | 7% | 7.0 | 47 |
| 熊毛 | 0 | 0% | 0 | 31 | 1 | 1% | 2.3 | 33 | 1 | 1% | 2.3 | 34 |
| 奄美 | 7 | 4% | 6.4 | 41 | 8 | 5% | 7.3 | 44 | 7 | 5% | 6.4 | 45 |
| 出典 | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-13 専門医数(皮膚科、眼科、耳鼻咽喉科)

| 二次医療圏 | 皮膚科 | | | | 眼科 | | | | 耳鼻咽喉科 | | | |
|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------------|-------|-------|---------|-------------|-------|-------|---------|-------------|
| | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 5,278 | | 4.2 | (2.1) | 9,392 | | 7.4 | (3.1) | 7,466 | | 5.9 | (2.5) |
| 鹿児島県 | 66 | 1.3% | 4.0 | 49 | 111 | 1.2% | 6.7 | 48 | 94 | 1.3% | 5.7 | 49 |
| 鹿児島 | 39 | 59% | 5.7 | 58 | 65 | 59% | 9.6 | 57 | 54 | 57% | 7.9 | 58 |
| 南薩 | 4 | 6% | 2.9 | 44 | 7 | 6% | 5.2 | 43 | 6 | 6% | 4.4 | 44 |
| 川薩 | 6 | 9% | 5.1 | 54 | 8 | 7% | 6.8 | 48 | 6 | 6% | 5.1 | 47 |
| 出水 | 2 | 3% | 2.3 | 41 | 5 | 5% | 5.9 | 45 | 3 | 3% | 3.5 | 41 |
| 始良・伊佐 | 6 | 9% | 2.5 | 42 | 10 | 9% | 4.2 | 40 | 11 | 12% | 4.6 | 45 |
| 曾於 | 2 | 3% | 2.5 | 42 | 1 | 1% | 1.2 | 30 | 2 | 2% | 2.5 | 37 |
| 肝属 | 4 | 6% | 2.6 | 42 | 8 | 7% | 5.1 | 43 | 8 | 9% | 5.1 | 47 |
| 熊毛 | 0 | 0% | 0 | 30 | 0 | 0% | 0 | 26 | 1 | 1% | 2.3 | 36 |
| 奄美 | 3 | 5% | 2.7 | 43 | 7 | 6% | 6.4 | 47 | 3 | 3% | 2.7 | 38 |
| 出典 | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-14 専門医数(精神科、外科、整形外科)

| 二次医療圏 | 精神科 | | | | 外科 | | | | 整形外科 | | | |
|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------------|--------|-------|---------|-------------|--------|-------|---------|-------------|
| | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 8,293 | | 6.5 | (3.5) | 20,395 | | 16.0 | (6.9) | 15,369 | | 12.1 | (4.4) |
| 鹿児島県 | 133 | 1.6% | 8.1 | 54 | 284 | 1.4% | 17.2 | 52 | 221 | 1.4% | 13.4 | 53 |
| 鹿児島 | 75 | 56% | 11.0 | 63 | 168 | 59% | 24.7 | 63 | 133 | 60% | 19.6 | 67 |
| 南薩 | 13 | 10% | 9.6 | 59 | 18 | 6% | 13.3 | 46 | 20 | 9% | 14.7 | 56 |
| 川薩 | 3 | 2% | 2.5 | 39 | 19 | 7% | 16.0 | 50 | 16 | 7% | 13.5 | 53 |
| 出水 | 6 | 5% | 7.0 | 51 | 10 | 4% | 11.7 | 44 | 5 | 2% | 5.9 | 36 |
| 始良・伊佐 | 22 | 17% | 9.2 | 58 | 27 | 10% | 11.3 | 43 | 20 | 9% | 8.4 | 42 |
| 曾於 | 0 | 0% | 0 | 31 | 7 | 2% | 8.6 | 39 | 4 | 2% | 4.9 | 34 |
| 肝属 | 5 | 4% | 3.2 | 40 | 27 | 10% | 17.2 | 52 | 12 | 5% | 7.7 | 40 |
| 熊毛 | 0 | 0% | 0 | 31 | 3 | 1% | 7.0 | 37 | 3 | 1% | 7.0 | 39 |
| 奄美 | 9 | 7% | 8.2 | 55 | 5 | 2% | 4.5 | 33 | 8 | 4% | 7.3 | 39 |
| 出典 | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-15 専門医数(泌尿器科、脳神経外科、放射線科)

| 二次医療圏 | 泌尿器科 | | | | 脳神経外科 | | | | 放射線科 | | | |
|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------------|-------|-------|---------|-------------|-------|-------|---------|-------------|
| | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 5,711 | | 4.5 | (2.0) | 6,376 | | 5.0 | (2.3) | 5,300 | | 4.2 | (2.9) |
| 鹿児島県 | 99 | 1.7% | 6.0 | 57 | 101 | 1.6% | 6.1 | 55 | 89 | 1.7% | 5.4 | 54 |
| 鹿児島 | 61 | 62% | 9.0 | 72 | 63 | 62% | 9.3 | 68 | 55 | 62% | 8.1 | 64 |
| 南薩 | 4 | 4% | 2.9 | 42 | 7 | 7% | 5.2 | 51 | 11 | 12% | 8.1 | 64 |
| 川薩 | 3 | 3% | 2.5 | 40 | 3 | 3% | 2.5 | 39 | 6 | 7% | 5.1 | 53 |
| 出水 | 7 | 7% | 8.2 | 68 | 6 | 6% | 7.0 | 59 | 2 | 2% | 2.3 | 44 |
| 始良・伊佐 | 7 | 7% | 2.9 | 42 | 11 | 11% | 4.6 | 48 | 5 | 6% | 2.1 | 43 |
| 曾於 | 3 | 3% | 3.7 | 46 | 4 | 4% | 4.9 | 50 | 2 | 2% | 2.5 | 44 |
| 肝属 | 9 | 9% | 5.7 | 56 | 5 | 5% | 3.2 | 42 | 5 | 6% | 3.2 | 47 |
| 熊毛 | 1 | 1% | 2.3 | 39 | 1 | 1% | 2.3 | 39 | 1 | 1% | 2.3 | 44 |
| 奄美 | 4 | 4% | 3.6 | 46 | 1 | 1% | 0.9 | 32 | 2 | 2% | 1.8 | 42 |
| 出典 | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-16 専門医数(麻醉科、病理、救急科)

| 二次医療圏 | 麻醉科 | | | | 病理 | | | | 救急科 | | | |
|-------|-----------------------------------|-------|---------|-------------|-------|-------|---------|-------------|-------|-------|---------|-------------|
| | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 | 専門医数 | 県内シェア | 人口10万当り | 偏差値*全国は標準偏差 |
| 全国 | 6,566 | | 5.2 | (3.0) | 1,541 | | 1.2 | (0.9) | 3,291 | | 2.6 | (1.7) |
| 鹿児島県 | 121 | 1.8% | 7.3 | 57 | 24 | 1.6% | 1.5 | 53 | 25 | 0.8% | 1.5 | 44 |
| 鹿児島 | 88 | 73% | 13.0 | 76 | 19 | 79% | 2.8 | 68 | 18 | 72% | 2.6 | 50 |
| 南薩 | 6 | 5% | 4.4 | 48 | 0 | 0% | 0 | 37 | 2 | 8% | 1.5 | 43 |
| 川薩 | 7 | 6% | 5.9 | 52 | 1 | 4% | 0.8 | 46 | 1 | 4% | 0.8 | 40 |
| 出水 | 3 | 2% | 3.5 | 45 | 0 | 0% | 0 | 37 | 0 | 0% | 0 | 35 |
| 始良・伊佐 | 5 | 4% | 2.1 | 40 | 2 | 8% | 0.8 | 46 | 0 | 0% | 0 | 35 |
| 曾於 | 1 | 1% | 1.2 | 37 | 0 | 0% | 0 | 37 | 0 | 0% | 0 | 35 |
| 肝属 | 4 | 3% | 2.6 | 41 | 2 | 8% | 1.3 | 51 | 3 | 12% | 1.9 | 46 |
| 熊毛 | 1 | 1% | 2.3 | 41 | 0 | 0% | 0 | 37 | 0 | 0% | 0 | 35 |
| 奄美 | 6 | 5% | 5.4 | 51 | 0 | 0% | 0 | 37 | 1 | 4% | 0.9 | 40 |
| 出典 | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | | | | | |

46.鹿児島県(2017年版)

資_図表 46-17 専門医数(形成外科、リハビリテーション科)

| 二次医療圏 | 形成外科 専門医数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | リハビリテ- ション科 専門医数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|-----------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|------------------------|-----------|-----------------|---------------------|
| 全国 | 1,984 | | 1.6 | (1.2) | 2,370 | | 1.9 | (1.3) |
| 鹿児島県 | 16 | 0.8% | 1.0 | 45 | 61 | 2.6% | 3.7 | 64 |
| 鹿児島 | 10 | 63% | 1.5 | 49 | 33 | 54% | 4.9 | 73 |
| 南薩 | 0 | 0% | 0 | 37 | 4 | 7% | 2.9 | 58 |
| 川薩 | 1 | 6% | 0.8 | 44 | 4 | 7% | 3.4 | 62 |
| 出水 | 0 | 0% | 0 | 37 | 1 | 2% | 1.2 | 45 |
| 始良・伊佐 | 1 | 6% | 0.4 | 40 | 14 | 23% | 5.9 | 81 |
| 曾於 | 0 | 0% | 0 | 37 | 0 | 0% | 0 | 36 |
| 肝属 | 3 | 19% | 1.9 | 53 | 2 | 3% | 1.3 | 45 |
| 熊毛 | 1 | 6% | 2.3 | 57 | 0 | 0% | 0 | 36 |
| 奄美 | 0 | 0% | 0 | 37 | 3 | 5% | 2.7 | 57 |
| 出典 | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | |

資_図表 46-18 看護師数(総数、病院看護師数、診療所看護師数)

| 二次医療圏 | 総看護師 数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 病院 看護師数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 診療所 看護師数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|-------------------|-----------|-----------------|---------------------|-----------------------------|-----------|-----------------|---------------------|-------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|
| 全国 | 1,114,100 | | 877 | (286) | 916,998 | | 722 | (240) | 197,102 | | 155 | (73) |
| 鹿児島県 | 22,891 | 2.1% | 1,389 | 68 | 18,314 | 2.0% | 1,111 | 66 | 4,576 | 2.3% | 278 | 67 |
| 鹿児島 | 10,403 | 45% | 1,531 | 73 | 8,644 | 47% | 1,272 | 73 | 1,759 | 38% | 259 | 64 |
| 南薩 | 2,181 | 10% | 1,608 | 76 | 1,743 | 10% | 1,285 | 73 | 438 | 10% | 323 | 73 |
| 川薩 | 1,477 | 6% | 1,246 | 63 | 1,079 | 6% | 911 | 58 | 397 | 9% | 335 | 75 |
| 出水 | 947 | 4% | 1,109 | 58 | 686 | 4% | 804 | 53 | 260 | 6% | 305 | 70 |
| 始良・伊佐 | 3,350 | 15% | 1,407 | 69 | 2,555 | 14% | 1,073 | 65 | 795 | 17% | 334 | 74 |
| 曾於 | 631 | 3% | 776 | 46 | 440 | 2% | 542 | 43 | 191 | 4% | 235 | 61 |
| 肝属 | 2,118 | 9% | 1,351 | 67 | 1,651 | 9% | 1,053 | 64 | 467 | 10% | 298 | 69 |
| 熊毛 | 341 | 1% | 796 | 47 | 286 | 2% | 669 | 48 | 54 | 1% | 127 | 46 |
| 奄美 | 1,444 | 6% | 1,311 | 65 | 1,229 | 7% | 1,116 | 66 | 214 | 5% | 194 | 55 |
| 出典 | 病院看護師数と診療所看護師数の合計 | | | | 平成27年病院報告 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | |

資_図表 46-19 総療法士数と薬剤師数

| 二次医療圏 | 総療法士数 | 県内シェア | 人口10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 薬剤師 数 | 県内 シェア | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|-----------------------------|-------|-------------|---------------------|--------------------------------------|-----------|-----------------|---------------------|
| 全国 | 126,125 | | 99 | (53) | 288,151 | | 227 | (91) |
| 鹿児島県 | 3,361 | 2.7% | 204 | 70 | 3,043 | 1.1% | 185 | 45 |
| 鹿児島 | 1,547 | 46% | 228 | 74 | 1,600 | 53% | 235 | 51 |
| 南薩 | 353 | 10% | 260 | 80 | 207 | 7% | 153 | 42 |
| 川薩 | 206 | 6% | 174 | 64 | 200 | 7% | 169 | 44 |
| 出水 | 124 | 4% | 145 | 59 | 122 | 4% | 143 | 41 |
| 始良・伊佐 | 511 | 15% | 215 | 72 | 373 | 12% | 157 | 42 |
| 曾於 | 76 | 2% | 93 | 49 | 98 | 3% | 121 | 38 |
| 肝属 | 364 | 11% | 232 | 75 | 251 | 8% | 160 | 43 |
| 熊毛 | 58 | 2% | 136 | 57 | 51 | 2% | 119 | 38 |
| 奄美 | 122 | 4% | 111 | 52 | 141 | 5% | 128 | 39 |
| 出典 | 平成27年病院報告 厚生労働省 平成27年10月 | | | | 平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | |

資_図表 46-20 在宅医療施設数（在宅療養支援診療所、在宅療養支援病院、訪問看護ステーション）

| 二次医療圏 | 在宅療養 支援診療 所 | 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 在宅療養 支援病院 | 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 訪問看護 ステーショ ン | 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|-----------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|---------------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|
| 全国 | 13,255 | | 0.8 | (0.4) | 1,210 | | 0.1 | (0.1) | 10,420 | | 0.6 | (0.2) |
| 鹿児島県 | 291 | 2.2% | 1.1 | 57 | 44 | 3.6% | 0.2 | 65 | 201 | 1.9% | 0.8 | 56 |
| 鹿児島 | 106 | 36% | 1.2 | 60 | 19 | 43% | 0.2 | 73 | 80 | 40% | 0.9 | 64 |
| 南薩 | 17 | 6% | 0.6 | 45 | 5 | 11% | 0.2 | 66 | 17 | 8% | 0.6 | 48 |
| 川薩 | 29 | 10% | 1.4 | 63 | 3 | 7% | 0.1 | 61 | 13 | 6% | 0.6 | 49 |
| 出水 | 21 | 7% | 1.3 | 62 | 1 | 2% | 0.1 | 48 | 14 | 7% | 0.9 | 62 |
| 始良・伊佐 | 55 | 19% | 1.5 | 65 | 7 | 16% | 0.2 | 68 | 25 | 12% | 0.7 | 51 |
| 曾於 | 6 | 2% | 0.4 | 39 | 0 | 0% | 0 | 38 | 7 | 3% | 0.4 | 38 |
| 肝属 | 31 | 11% | 1.1 | 56 | 3 | 7% | 0.1 | 55 | 23 | 11% | 0.8 | 57 |
| 熊毛 | 5 | 2% | 0.6 | 45 | 1 | 2% | 0.1 | 58 | 5 | 2% | 0.6 | 48 |
| 奄美 | 21 | 7% | 1.0 | 55 | 5 | 11% | 0.2 | 78 | 17 | 8% | 0.8 | 60 |
| 出典 | 届出受理医療機関名簿 地方厚生局 平成29年5月 | | | | 届出受理医療機関名簿 地方厚生局 平成29年5月 | | | | 介護サービス情報公表システム 厚生労働省 平成29年5月 | | | |

資_図表 46-21 総高齢者施設・住宅定員数、介護保険施設定員(病床)数、高齢者住宅定員数

| 二次医療圏 | 総高齢者施設・住宅定員数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 介護保険施設定員 (病床)数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 高齢者住宅 定員数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|---------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|---|----------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 鹿児島県 | 27,550 | 1.6% | 105 | 51 | 17,837 | 1.8% | 68 | 55 | 9,713 | 1.4% | 37 | 47 |
| 鹿児島 | 9,624 | 35% | 112 | 55 | 5,299 | 30% | 62 | 50 | 4,325 | 45% | 50 | 55 |
| 南薩 | 2,723 | 10% | 96 | 45 | 2,024 | 11% | 71 | 58 | 699 | 7% | 25 | 39 |
| 川薩 | 2,383 | 9% | 113 | 56 | 1,806 | 10% | 86 | 70 | 577 | 6% | 27 | 41 |
| 出水 | 1,706 | 6% | 107 | 52 | 1,054 | 6% | 66 | 54 | 652 | 7% | 41 | 49 |
| 始良・伊佐 | 3,732 | 14% | 101 | 48 | 2,426 | 14% | 65 | 53 | 1,306 | 13% | 35 | 46 |
| 曾於 | 1,856 | 7% | 109 | 53 | 1,346 | 8% | 79 | 64 | 510 | 5% | 30 | 42 |
| 肝属 | 2,567 | 9% | 89 | 41 | 1,638 | 9% | 57 | 46 | 929 | 10% | 32 | 44 |
| 熊毛 | 666 | 2% | 82 | 37 | 516 | 3% | 63 | 51 | 150 | 2% | 18 | 35 |
| 奄美 | 2,293 | 8% | 114 | 56 | 1,728 | 10% | 86 | 70 | 565 | 6% | 28 | 41 |
| 出典 | 介護保険施設定員(病床)数と高齢者住宅定員数の合計 | | | | 老人保健施設(老健)定員数、特別養護老人ホーム(特養)定員数、介護療養病床数の合計 | | | | 有料老人ホーム、軽費ホーム、グループホーム、サ高住の合計 | | | |

資_図表 46-22 老人保健施設(老健)定員数、特別養護老人ホーム(特養)定員数、介護療養病床数

| 二次医療圏 | 老人保健施設(老健)定員数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 特別養護老人ホーム(特養)定員数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 介護療養病床数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|---|----------------|-----------------------|---------------------|------------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------|----------------|-----------------------|---------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 鹿児島県 | 6,313 | 1.7% | 24 | 53 | 10,614 | 1.9% | 40 | 56 | 910 | 1.4% | 3.5 | 49 |
| 鹿児島 | 1,919 | 30% | 22 | 50 | 2,971 | 28% | 35 | 50 | 409 | 45% | 4.8 | 52 |
| 南薩 | 717 | 11% | 25 | 55 | 1,261 | 12% | 44 | 60 | 46 | 5% | 1.6 | 44 |
| 川薩 | 590 | 9% | 28 | 59 | 1,188 | 11% | 57 | 72 | 28 | 3% | 1.3 | 43 |
| 出水 | 379 | 6% | 24 | 52 | 623 | 6% | 39 | 54 | 52 | 6% | 3.3 | 48 |
| 始良・伊佐 | 886 | 14% | 24 | 52 | 1,328 | 13% | 36 | 51 | 212 | 23% | 5.7 | 54 |
| 曾於 | 500 | 8% | 29 | 62 | 722 | 7% | 42 | 58 | 124 | 14% | 7.3 | 58 |
| 肝属 | 593 | 9% | 20 | 46 | 1,045 | 10% | 36 | 51 | 0 | 0% | 0 | 40 |
| 熊毛 | 99 | 2% | 12 | 32 | 417 | 4% | 51 | 67 | 0 | 0% | 0 | 40 |
| 奄美 | 630 | 10% | 31 | 65 | 1,059 | 10% | 52 | 68 | 39 | 4% | 1.9 | 45 |
| 出典 | 平成29年5月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-23 有料老人ホーム定員数、軽費ホーム定員数、グループホーム定員数

| 二次医療圏 | 有料老人ホーム | 全国 | 75歳以上 | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 軽費 ホーム | 全国 | 75歳以上 | 偏差値 *全国は 標準偏差 | グループ ホーム | 全国 | 75歳以上 | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|---|------|--------------|---------------------|-----------|------|--------------|---------------------|-------------|------|--------------|---------------------|
| | | シェア | 1,000人 当り | | | シェア | 1,000人 当り | | | シェア | 1,000人 当り | |
| 全国 | 230,505 | | 14.3 | (10.8) | 23,117 | | 1.4 | (2.1) | 195,525 | | 12.1 | (5.8) |
| 鹿児島県 | 1,601 | 0.7% | 6.1 | 42 | 108 | 0.5% | 0.4 | 45 | 5,625 | 2.9% | 21.4 | 66 |
| 鹿児島 | 734 | 46% | 8.6 | 45 | 108 | 100% | 1.3 | 49 | 2,242 | 40% | 26.2 | 74 |
| 南薩 | 50 | 3% | 1.8 | 38 | 0 | 0% | 0 | 43 | 422 | 8% | 14.9 | 55 |
| 川薩 | 0 | 0% | 0 | 37 | 0 | 0% | 0 | 43 | 405 | 7% | 19.3 | 62 |
| 出水 | 114 | 7% | 7.2 | 43 | 0 | 0% | 0 | 43 | 279 | 5% | 17.6 | 59 |
| 始良・伊佐 | 253 | 16% | 6.8 | 43 | 0 | 0% | 0 | 43 | 762 | 14% | 20.6 | 65 |
| 曾於 | 195 | 12% | 11.4 | 47 | 0 | 0% | 0 | 43 | 315 | 6% | 18.5 | 61 |
| 肝属 | 84 | 5% | 2.9 | 39 | 0 | 0% | 0 | 43 | 753 | 13% | 26.0 | 74 |
| 熊毛 | 0 | 0% | 0 | 37 | 0 | 0% | 0 | 43 | 117 | 2% | 14.3 | 54 |
| 奄美 | 171 | 11% | 8.5 | 45 | 0 | 0% | 0 | 43 | 330 | 6% | 16.3 | 57 |
| 出典 | 平成29年5月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-24 サービス付き高齢者専用賃貸住宅（サ高住）定員数

| 二次医療圏 | サ高住 (全施設) | 全国 | 75歳以上 | 偏差値 *全国は 標準偏差 | サ高住 (特定 施設) | 全国 | 75歳以上 | 偏差値 *全国は 標準偏差 | サ高住 (非特定 施設) | 全国 | 75歳以上 | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|-------------------------|------|--------------|---------------------|---|------|--------------|---------------------|---|------|--------------|---------------------|
| | | シェア | 1,000人 当り | | | シェア | 1,000人 当り | | | シェア | 1,000人 当り | |
| 全国 | 232,953 | | 14.4 | (7.2) | 15,364 | | 1.0 | (1.7) | 217,589 | | 13.5 | (6.7) |
| 鹿児島県 | 2,379 | 1.0% | 9.1 | 43 | 50 | 0.3% | 0.2 | 45 | 2,329 | 1.1% | 8.9 | 43 |
| 鹿児島 | 1,241 | 52% | 14.5 | 50 | 0 | 0% | 0 | 44 | 1,241 | 53% | 14.5 | 51 |
| 南薩 | 227 | 10% | 8.0 | 41 | 0 | 0% | 0 | 44 | 227 | 10% | 8.0 | 42 |
| 川薩 | 172 | 7% | 8.2 | 41 | 0 | 0% | 0 | 44 | 172 | 7% | 8.2 | 42 |
| 出水 | 259 | 11% | 16.3 | 53 | 30 | 60% | 1.9 | 56 | 229 | 10% | 14.4 | 51 |
| 始良・伊佐 | 291 | 12% | 7.8 | 41 | 0 | 0% | 0 | 44 | 291 | 12% | 7.8 | 42 |
| 曾於 | 0 | 0% | 0 | 30 | 0 | 0% | 0 | 44 | 0 | 0% | 0 | 30 |
| 肝属 | 92 | 4% | 3.2 | 34 | 0 | 0% | 0 | 44 | 92 | 4% | 3.2 | 35 |
| 熊毛 | 33 | 1% | 4.0 | 36 | 20 | 40% | 2.4 | 59 | 13 | 1% | 1.6 | 32 |
| 奄美 | 64 | 3% | 3.2 | 34 | 0 | 0% | 0 | 44 | 64 | 3% | 3.2 | 35 |
| 出典 | サ高住(特定施設)とサ高住(非特定施設)の合計 | | | | 平成29年5月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | | 平成29年4月 国土交通省・厚生労働省 サービス付き高齢者向け住宅 情報提供システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | |

資_図表 46-25 介護サービス従事看護師数(介護施設、訪問看護)(常勤換算)

| 二次医療圏 | 介護サービス従事看護師数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 看護師数(施設) | | | | 看護師数(訪問) | | | |
|-------|---|----------------|-----------------------|---------------------|--------------|------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|------------------------|-----------------------|---------------------|
| | | | | | 看護師数 (施設) | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 看護師数 (訪問) | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
| 全国 | 165,392 | | 10.3 | (2.3) | 119,201 | | 7.4 | (2.1) | 46,191 | | 2.9 | (1.0) |
| 鹿児島県 | 3,101 | 1.9% | 11.8 | 57 | 2,309 | 1.9% | 8.8 | 57 | 793 | 1.7% | 3.0 | 52 |
| 鹿児島 | 1,147 | 37% | 13.4 | 63 | 777 | 34% | 9.1 | 58 | 370 | 47% | 4.3 | 65 |
| 南薩 | 268 | 9% | 9.5 | 47 | 219 | 9% | 7.7 | 52 | 49 | 6% | 1.7 | 38 |
| 川薩 | 217 | 7% | 10.3 | 50 | 176 | 8% | 8.4 | 55 | 41 | 5% | 1.9 | 40 |
| 出水 | 180 | 6% | 11.3 | 54 | 129 | 6% | 8.1 | 53 | 51 | 6% | 3.2 | 54 |
| 始良・伊佐 | 471 | 15% | 12.7 | 60 | 374 | 16% | 10.1 | 63 | 96 | 12% | 2.6 | 47 |
| 曾於 | 237 | 8% | 13.9 | 65 | 209 | 9% | 12.3 | 74 | 27 | 3% | 1.6 | 37 |
| 肝属 | 264 | 9% | 9.1 | 45 | 187 | 8% | 6.5 | 46 | 76 | 10% | 2.6 | 48 |
| 熊毛 | 57 | 2% | 6.9 | 36 | 42 | 2% | 5.2 | 39 | 14 | 2% | 1.7 | 38 |
| 奄美 | 262 | 8% | 13.0 | 62 | 195 | 8% | 9.6 | 61 | 68 | 9% | 3.4 | 55 |
| 出典 | 平成29年5月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-26 介護サービス従事介護職員数(介護施設等、在宅介護)(常勤換算)

| 二次医療圏 | 介護サービス従事介護職員数 | 全国シェア 県内シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 介護職員数(介護施設等) | | | | 介護職員数(在宅) | | | |
|-------|---|----------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|------------------------|-----------------------|---------------------|
| | | | | | 介護職員数 (介護施設等) | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 介護職員数 (在宅) | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
| 全国 | 1,457,554 | | 90 | (12.5) | 1,233,195 | | 76 | (11.5) | 224,360 | | 13.9 | (5.6) |
| 鹿児島県 | 25,663 | 1.8% | 98 | 56 | 23,134 | 1.9% | 88 | 60 | 2,528 | 1.1% | 9.6 | 42 |
| 鹿児島 | 8,688 | 34% | 101 | 59 | 7,643 | 33% | 89 | 61 | 1,045 | 41% | 12.2 | 47 |
| 南薩 | 2,523 | 10% | 89 | 49 | 2,379 | 10% | 84 | 56 | 144 | 6% | 5.1 | 34 |
| 川薩 | 2,148 | 8% | 102 | 59 | 1,994 | 9% | 95 | 66 | 154 | 6% | 7.3 | 38 |
| 出水 | 1,339 | 5% | 84 | 45 | 1,183 | 5% | 74 | 48 | 157 | 6% | 9.8 | 43 |
| 始良・伊佐 | 3,406 | 13% | 92 | 51 | 3,156 | 14% | 85 | 58 | 250 | 10% | 6.7 | 37 |
| 曾於 | 1,654 | 6% | 97 | 55 | 1,558 | 7% | 91 | 63 | 96 | 4% | 5.6 | 35 |
| 肝属 | 2,870 | 11% | 99 | 57 | 2,568 | 11% | 89 | 61 | 301 | 12% | 10.4 | 44 |
| 熊毛 | 803 | 3% | 98 | 56 | 705 | 3% | 86 | 59 | 98 | 4% | 12.0 | 47 |
| 奄美 | 2,231 | 9% | 111 | 66 | 1,948 | 8% | 97 | 67 | 283 | 11% | 14.0 | 50 |
| 出典 | 平成29年5月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-27 在宅医療・介護サービス利用者数(月間)

| 二次医療圏 | 在宅医療 利用者数 | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 訪問看護 利用者数 | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 訪問介護 利用者数 | 全国 シェア 県内 シェア | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 |
|-------|---|------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|------------------------|-----------------------|---------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 全国 | 1,072,285 | | 66 | (31) | 450,441 | | 28 | (12) | 1,480,879 | | 92 | (32) |
| 鹿児島県 | 18,028 | 1.7% | 69 | 51 | 4,973 | 1.1% | 19 | 42 | 18,498 | 1.2% | 70 | 43 |
| 鹿児島 | 8,009 | 44% | 93 | 59 | 1,712 | 34% | 20 | 43 | 7,518 | 41% | 88 | 49 |
| 南薩 | 1,037 | 6% | 37 | 40 | 319 | 6% | 11 | 36 | 1,317 | 7% | 46 | 36 |
| 川薩 | 1,047 | 6% | 50 | 45 | 325 | 7% | 15 | 40 | 1,076 | 6% | 51 | 37 |
| 出水 | 1,076 | 6% | 68 | 50 | 408 | 8% | 26 | 48 | 1,094 | 6% | 69 | 43 |
| 始良・伊佐 | 2,494 | 14% | 67 | 50 | 611 | 12% | 16 | 40 | 2,086 | 11% | 56 | 39 |
| 曾於 | 624 | 3% | 37 | 40 | 218 | 4% | 13 | 37 | 679 | 4% | 40 | 34 |
| 肝属 | 1,956 | 11% | 68 | 50 | 549 | 11% | 19 | 42 | 2,227 | 12% | 77 | 45 |
| 熊毛 | 168 | 1% | 21 | 35 | 125 | 3% | 15 | 39 | 599 | 3% | 73 | 44 |
| 奄美 | 1,617 | 9% | 80 | 54 | 706 | 14% | 35 | 56 | 1,902 | 10% | 94 | 51 |
| 出典 | 平成29年5月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの | | | | | | | | | | | |

資_図表 46-28 総人口の推移と医療需要⁸の増減(医療費ベース)

| 二次医療圏 | 地域タイプ | 総人口(2005→2015→2025) | | | | | 医療需要推移(医療費ベース) (2005→2015→2025) | | |
|-------|---|---------------------|-------------|---------------------|---------------|---------------------|------------------------------------|---------------------|---------------------|
| | | 2005年 | 2015年 | 2005→ 15年 増減率 | 2025年 (推計) | 2005→ 25年 増減率 | 2005→ 15年 増減率 | 2015→ 25年 増減率 | 2005→ 25年 増減率 |
| 全国 | | 127,767,994 | 127,094,745 | -1% | 120,699,960 | -6% | 12% | 6% | 18% |
| 鹿児島県 | | 1,753,179 | 1,648,177 | -6% | 1,521,991 | -13% | 2% | 1% | 3% |
| 鹿児島 | 地方都市型 | 690,906 | 679,508 | -2% | 648,351 | -6% | 7% | 8% | 16% |
| 南薩 | 過疎地域型 | 155,840 | 135,668 | -13% | 116,902 | -25% | -6% | -7% | -12% |
| 川薩 | 過疎地域型 | 128,058 | 118,476 | -7% | 108,078 | -16% | -1% | -3% | -4% |
| 出水 | 過疎地域型 | 94,937 | 85,387 | -10% | 75,032 | -21% | -2% | -5% | -7% |
| 始良・伊佐 | 地方都市型 | 246,214 | 238,167 | -3% | 224,204 | -9% | 4% | 2% | 6% |
| 曾於 | 過疎地域型 | 92,360 | 81,277 | -12% | 69,754 | -24% | -3% | -2% | -4% |
| 肝属 | 過疎地域型 | 170,477 | 156,787 | -8% | 142,135 | -17% | 0% | -7% | -8% |
| 熊毛 | 過疎地域型 | 47,904 | 42,760 | -11% | 38,008 | -21% | -2% | 5% | 3% |
| 奄美 | 過疎地域型 | 126,483 | 110,147 | -13% | 99,527 | -21% | -7% | -2% | -9% |
| 出典 | <人口(2005年)>平成17年国勢調査 都道府県・市区町村別統計表(男女別人口,年齢(3区分)・割合,就業者数,昼間人口など) <人口(2015年)>平成27年国勢調査 人口等基本集計 平成27年10月 <人口(2025年)>日本の地域別将来推計人口 国立社会保障・人口問題研究所 平成25年3月 | | | | | | | | |

46.鹿児島県(2017年版)

資_図表 46-29 病院数の推移と予測

| 二次医療圏 | 2004年 | | | 2014年 | | | 2004→2014増減 | | 2025年 |
|-------|--|-----------------|---------------------|-------|-----------------|---------------------|-------------|------|-------|
| | 数 | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 数 | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 増減数 | 増減率 | 推計値 |
| 全国 | 9,077 | 7.1 | (3.9) | 8,493 | 6.7 | (4.1) | -584 | -6% | 7,882 |
| 鹿児島県 | 281 | 16.0 | 73 | 256 | 15.5 | 71 | -25 | -9% | 230 |
| 鹿児島 | 122 | 17.7 | 77 | 112 | 16.5 | 74 | -10 | -8% | 101 |
| 南薩 | 34 | 21.8 | 88 | 33 | 24.3 | 93 | -1 | -3% | 32 |
| 川薩 | 21 | 16.4 | 74 | 17 | 14.3 | 69 | -4 | -19% | 13 |
| 出水 | 11 | 11.6 | 62 | 8 | 9.4 | 57 | -3 | -27% | 5 |
| 始良・伊佐 | 34 | 13.8 | 67 | 33 | 13.9 | 67 | -1 | -3% | 32 |
| 曾於 | 12 | 13.0 | 65 | 10 | 12.3 | 64 | -2 | -17% | 8 |
| 肝属 | 26 | 15.3 | 71 | 23 | 14.7 | 69 | -3 | -12% | 20 |
| 熊毛 | 5 | 10.4 | 59 | 5 | 11.7 | 62 | 0 | 0% | 5 |
| 奄美 | 16 | 12.6 | 64 | 15 | 13.6 | 67 | -1 | -6% | 14 |
| 出典 | <病院数2004年>平成16年医療施設調査 厚生労働省 平成16年10月 <病院数2014年>平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | | | | | | |

資_図表 46-30 診療所数の推移と予測

| 二次医療圏 | 2004年 | | | 2014年 | | | 2004→2014増減 | | 2025年 |
|-------|--|-----------------|---------------------|---------|-----------------|---------------------|-------------|------|---------|
| | 数 | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 数 | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 増減数 | 増減率 | 推計値 |
| 全国 | 97,051 | 76 | (20) | 100,461 | 79 | (19) | 3,410 | 4% | 104,229 |
| 鹿児島県 | 1,397 | 80 | 52 | 1,406 | 85 | 53 | 9 | 1% | 1,416 |
| 鹿児島 | 586 | 85 | 54 | 608 | 89 | 56 | 22 | 4% | 632 |
| 南薩 | 129 | 83 | 53 | 119 | 88 | 55 | -10 | -8% | 108 |
| 川薩 | 122 | 95 | 60 | 129 | 109 | 66 | 7 | 6% | 137 |
| 出水 | 63 | 66 | 45 | 68 | 80 | 50 | 5 | 8% | 74 |
| 始良・伊佐 | 180 | 73 | 49 | 190 | 80 | 50 | 10 | 6% | 201 |
| 曾於 | 64 | 69 | 47 | 54 | 66 | 43 | -10 | -16% | 43 |
| 肝属 | 129 | 76 | 50 | 121 | 77 | 49 | -8 | -6% | 112 |
| 熊毛 | 23 | 48 | 36 | 23 | 54 | 36 | 0 | 0% | 23 |
| 奄美 | 101 | 80 | 52 | 94 | 85 | 53 | -7 | -7% | 86 |
| 出典 | <診療所数2004年>平成16年医療施設調査 厚生労働省 平成16年10月 <診療所数2014年>平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | | | | | | |

資_図表 46-31 医師数の推移と予測

| 二次医療圏 | 2004年 | | | 2014年 | | | 2004→2014増減 | | 2025年 |
|-------|--|-----------------|---------------------|---------|-----------------|---------------------|-------------|------|---------|
| | 数 | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 数 | 人口 10万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 増減数 | 増減率 | 推計値 |
| 全国 | 270,371 | 212 | (84) | 311,205 | 245 | (94) | 40,834 | 15% | 356,135 |
| 鹿児島県 | 3,967 | 226 | 52 | 4,300 | 261 | 52 | 333 | 8% | 4,666 |
| 鹿児島 | 2,163 | 313 | 62 | 2,549 | 375 | 64 | 386 | 18% | 2,974 |
| 南薩 | 321 | 206 | 49 | 299 | 220 | 47 | -22 | -7% | 275 |
| 川薩 | 239 | 187 | 47 | 260 | 219 | 47 | 21 | 9% | 283 |
| 出水 | 154 | 162 | 44 | 137 | 160 | 41 | -17 | -11% | 118 |
| 始良・伊佐 | 437 | 177 | 46 | 436 | 183 | 43 | -1 | 0% | 435 |
| 曾於 | 110 | 119 | 39 | 93 | 114 | 36 | -17 | -15% | 74 |
| 肝属 | 292 | 171 | 45 | 283 | 180 | 43 | -9 | -3% | 273 |
| 熊毛 | 53 | 111 | 38 | 51 | 119 | 37 | -2 | -4% | 49 |
| 奄美 | 198 | 157 | 43 | 192 | 174 | 42 | -6 | -3% | 185 |
| 出典 | <総医師数2004年>平成16年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成16年12月 <総医師数2014年>平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成26年12月 | | | | | | | | |

資_図表 46-32 総病床数(精神科を含む)の推移と予測

| 二次医療圏 | 2004年 | | | 2014年 | | | 2004→2014増減 | | 2025年 |
|-------|--|----------------|---------------------|-----------|----------------|---------------------|-------------|------|-----------|
| | 数 | 人口 1万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 数 | 人口 1万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 増減数 | 増減率 | 推計値 |
| 全国 | 1,812,554 | 142 | (56) | 1,680,625 | 132 | (56) | -131,929 | -7% | 1,535,514 |
| 鹿児島県 | 43,212 | 246 | 69 | 40,248 | 244 | 70 | -2,964 | -7% | 36,987 |
| 鹿児島 | 17,431 | 252 | 70 | 16,640 | 245 | 70 | -791 | -5% | 15,770 |
| 南薩 | 4,924 | 316 | 81 | 4,671 | 344 | 88 | -253 | -5% | 4,393 |
| 川薩 | 2,746 | 214 | 63 | 2,459 | 208 | 63 | -287 | -10% | 2,143 |
| 出水 | 2,000 | 211 | 62 | 1,694 | 198 | 62 | -306 | -15% | 1,357 |
| 始良・伊佐 | 6,462 | 262 | 72 | 6,145 | 258 | 72 | -317 | -5% | 5,796 |
| 曾於 | 1,440 | 156 | 53 | 1,262 | 155 | 54 | -178 | -12% | 1,066 |
| 肝属 | 4,291 | 252 | 70 | 3,754 | 239 | 69 | -537 | -13% | 3,163 |
| 熊毛 | 804 | 168 | 55 | 689 | 161 | 55 | -115 | -14% | 563 |
| 奄美 | 3,114 | 246 | 69 | 2,934 | 266 | 74 | -180 | -6% | 2,736 |
| 出典 | <総病床数2004年>平成16年医療施設調査 厚生労働省 平成16年10月 <総病床数2014年>平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | | | | | | |

資_図表 46-33 一般病床数(病院+診療所)の推移と予測

| 二次医療圏 | 2004年 | | | 2014年 | | | 2004→2014増減 | | 2025年(推計値) | |
|-------|--|----------------|---------------------|---------|----------------|---------------------|-------------|------|------------|----------------|
| | 数 | 人口 1万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 数 | 人口 1万 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 増減数 | 増減率 | 数 | 人口 1万 当り |
| 全国 | 1,068,821 | 84 | (28) | 995,170 | 78 | (27) | -73,651 | -7% | 914,162 | 76 |
| 鹿児島県 | 20,651 | 118 | 62 | 20,365 | 124 | 67 | -286 | -1% | 20,050 | 132 |
| 鹿児島 | 9,014 | 130 | 67 | 9,247 | 136 | 71 | 233 | 3% | 9,503 | 147 |
| 南薩 | 1,888 | 121 | 63 | 1,761 | 130 | 69 | -127 | -7% | 1,621 | 139 |
| 川薩 | 1,365 | 107 | 58 | 1,223 | 103 | 59 | -142 | -10% | 1,067 | 99 |
| 出水 | 928 | 98 | 55 | 719 | 84 | 52 | -209 | -23% | 489 | 65 |
| 始良・伊佐 | 2,309 | 94 | 54 | 2,552 | 107 | 61 | 243 | 11% | 2,819 | 126 |
| 曾於 | 521 | 56 | 40 | 477 | 59 | 43 | -44 | -8% | 429 | 62 |
| 肝属 | 2,600 | 153 | 74 | 2,334 | 149 | 76 | -266 | -10% | 2,041 | 144 |
| 熊毛 | 488 | 102 | 56 | 524 | 123 | 66 | 36 | 7% | 564 | 148 |
| 奄美 | 1,538 | 122 | 63 | 1,528 | 139 | 72 | -10 | -1% | 1,517 | 152 |
| 出典 | <一般病床数2004年>平成16年医療施設調査 厚生労働省 平成16年10月 <一般病床数2014年>平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | | | | | | | |

資_図表 46-34 療養病床数(病院+診療所)の推移と予測

| 二次医療圏 | 2004年 | | | 2014年 | | | 2004→2014増減 | | 2025年(推計値) | |
|-------|--|-----------------------|---------------------|---------|-----------------------|---------------------|-------------|------|------------|-----------------------|
| | 数 | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 数 | 75歳以上 1,000人 当り | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 増減数 | 増減率 | 数 | 75歳以上 1,000人 当り |
| 全国 | 373,823 | 32 | (18) | 339,554 | 21 | (12) | -34,269 | -9% | 301,883 | 14 |
| 鹿児島県 | 12,230 | 56 | 63 | 9,866 | 38 | 64 | -2,364 | -19% | 7,266 | 25 |
| 鹿児島 | 4,604 | 70 | 71 | 3,659 | 43 | 68 | -945 | -21% | 2,620 | 23 |
| 南薩 | 1,339 | 51 | 60 | 1,313 | 46 | 71 | -26 | -2% | 1,284 | 46 |
| 川薩 | 791 | 41 | 55 | 651 | 31 | 58 | -140 | -18% | 497 | 23 |
| 出水 | 511 | 38 | 53 | 426 | 27 | 55 | -85 | -17% | 333 | 21 |
| 始良・伊佐 | 2,392 | 77 | 75 | 1,834 | 49 | 74 | -558 | -23% | 1,220 | 29 |
| 曾於 | 693 | 50 | 60 | 595 | 35 | 62 | -98 | -14% | 487 | 30 |
| 肝属 | 988 | 41 | 55 | 717 | 25 | 53 | -271 | -27% | 419 | 14 |
| 熊毛 | 144 | 21 | 44 | 30 | 4 | 35 | -114 | -79% | -95 | -11 |
| 奄美 | 768 | 40 | 54 | 641 | 32 | 59 | -127 | -17% | 501 | 24 |
| 出典 | <一般病床数2004年>平成16年医療施設調査 厚生労働省 平成16年10月 <一般病床数2014年>平成26年医療施設調査 厚生労働省 平成26年10月 | | | | | | | | | |

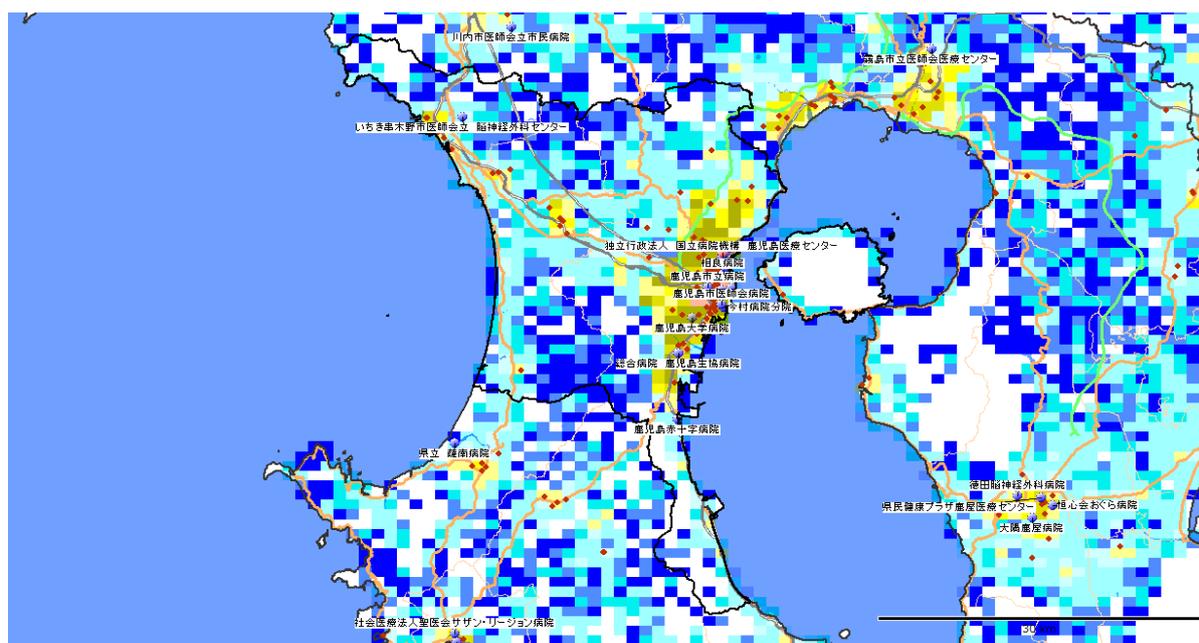
資_図表 46-35 後期高齢者の医療費・地域差指数⁷

| 二次医療圏 | 一人あたり 後期高齢者 医療費 (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 地域差 指数 | 入院費 (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 地域差 指数 | 入院外+ 調剤 (単位:千円) | 偏差値 *全国は 標準偏差 | 地域差 指数 |
|-------|----------------------------------|---------------------|-----------|----------------|---------------------|-----------|-----------------------|---------------------|-----------|
| 全国 | 934 | (123) | 1.000 | 460 | (99) | 1.000 | 441 | (41) | 1.000 |
| 鹿児島県 | 1,055 | 60 | 1.118 | 610 | 65 | 1.290 | 424 | 46 | 0.970 |
| 鹿児島 | 1,139 | 67 | 1.224 | 655 | 70 | 1.412 | 455 | 53 | 1.049 |
| 南薩 | 1,153 | 68 | 1.214 | 718 | 76 | 1.500 | 417 | 44 | 0.948 |
| 川薩 | 1,019 | 57 | 1.078 | 576 | 62 | 1.203 | 423 | 46 | 0.973 |
| 出水 | 990 | 55 | 1.059 | 538 | 58 | 1.153 | 433 | 48 | 0.994 |
| 姶良・伊佐 | 1,093 | 63 | 1.166 | 646 | 69 | 1.371 | 426 | 46 | 0.981 |
| 曾於 | 924 | 49 | 0.991 | 492 | 53 | 1.061 | 414 | 43 | 0.949 |
| 肝属 | 954 | 52 | 1.009 | 511 | 55 | 1.083 | 426 | 46 | 0.964 |
| 熊毛 | 877 | 45 | 0.936 | 539 | 58 | 1.158 | 322 | 21 | 0.734 |
| 奄美 | 913 | 48 | 0.950 | 559 | 60 | 1.144 | 335 | 24 | 0.762 |
| 出典 | ＜一人あたり医療費＞平成27年度医療費の地域差分析 厚生労働省 | | | | | | | | |

かごしま 46-1. 鹿児島医療圏

構成市区町村⁹ [鹿児島市](#) [且置市](#) [いちき串木野市](#) [三島村](#)
[土島村](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



(鹿児島医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 鹿児島(鹿児島市)は、総人口約680千人(2015年)、面積1045km²、人口密度は650人/km²の地方都市型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 鹿児島の総人口は2025年に648千人へと減少し(2015年比-5%)、2040年に579千人へと減少する(2025年比-11%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の86千人が、2025年にかけて112千人へと増加し(2015年比+30%)、2040年には127千人へと増加する(2025年比+13%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 鹿児島の一人当たり医療費(国保)は417千円(偏差値67)、介護給付費は274千円(偏差値56)であり、医療費は非常に高く、介護給付費は高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 鹿児島の一人当たり急性期医療密度指数²は1.5、一人当たり慢性期医療密度指数²は2.68で、急性期の医療も慢性期の医療もかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が65(病院医師数67、診療所医師数57)と、総医師数は多く、病院医師数は非常に多く、診療所医師数は多い。総看護師数の偏差値は73と非常に多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は64で、一般病床数は多い。全身麻酔数の偏差値は64と多い。鹿児島には、年間全身麻酔件数が2000例以上の鹿児島市立病院(Ⅲ群・救命)、鹿児島大学病院(Ⅰ群・救命)、1000例以上の国立病院機構鹿児島医療センター(Ⅱ群)、今村病院分院(Ⅲ群)、今給黎総合病院(Ⅲ群)、南風病院(Ⅲ群)、500例以上の相良病院(Ⅲ群)、鹿児島市医師会病院(Ⅲ群)、米盛病院(Ⅲ群)、鹿児島生協病院(Ⅲ群)がある。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は62と療養病床数は多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値74と非常に多く、回復期病床数は偏差値63と多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は62で精神病床数は多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は56で診療所数は多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 鹿児島の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、9624人(75歳以上1000人当たりの偏差値55)と全国平均レベルをやや上回る。そのうち、介護保険施設の定員が5299床(偏差値50)、高齢者住宅等が4325床(偏差値55)である。介護保険施設は全国平均レベルであるが、高齢者住宅等は全国平均レベルをやや上回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、7643人(75歳以上1000人当たりの偏差値61)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設50、特別養護老人ホーム50、介護療養型医療施設52、有料老人ホーム45、軽費ホーム49、グループホーム74、サ高住50である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値60と多く、在宅療養支援病院は偏差値73と非常に多い。また、訪問看護ステーションは偏差値64と多い。介護職員(在宅)の合計は、1045人(75歳以上1000人当たりの偏差値47)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は-9%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

(鹿児島医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

鹿児島医療圏の総人口は、2005年690906人が、2015年に679508人と2%減少し、2025年の人口が648351人と予測され、2005年→2025年の間に6%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に7%増加し、2015年から2025年にかけて8%程度の増加が予測される。

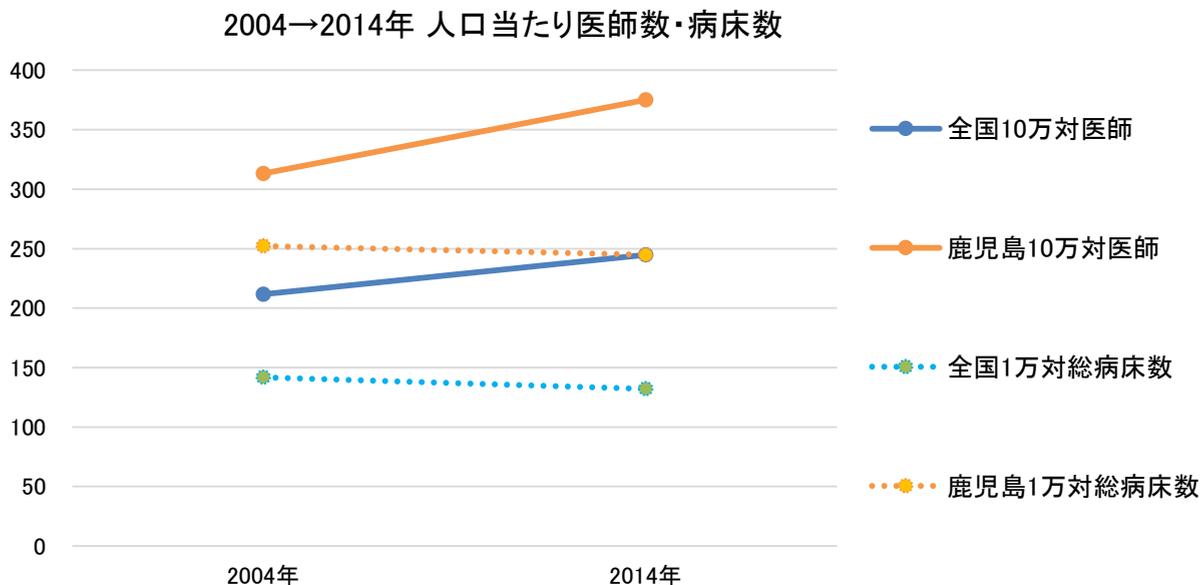
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が122(人口10万人当たり17.7病院(全国平均7.1)偏差値77)であったが、2014年に112(人口10万人当たり16.5病院(全国平均6.7)偏差値74)となり、10年間で10病院が減少した。

2004年の診療所数が586(人口10万人当たり85診療所(全国平均76)偏差値54)であったが、2014年に608(人口10万人当たり89診療所(全国平均79)偏差値56)と、22診療所が増加した。

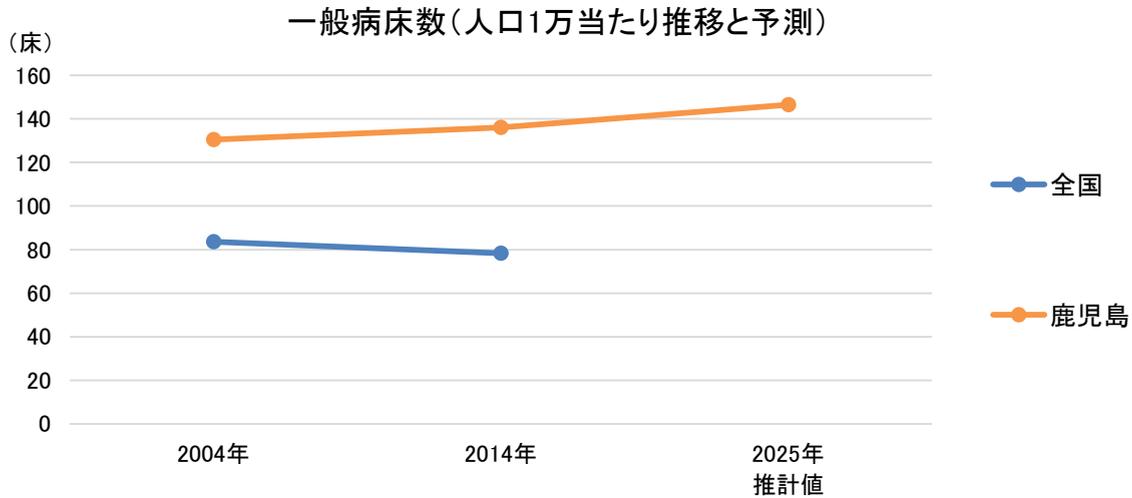
2004年の総病床数が17431床(人口1万人当たり252(全国平均142)偏差値70)であったが、2014年に16640床(人口1万人当たり245(全国平均132)偏差値70)と、791床の減少、率にして5%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が2163人(人口10万人当たり313人(全国平均212人)偏差値62)であったが、2014年に2549人(人口10万人当たり375人(全国平均245人)偏差値64)と、386人の増加、率にして18%の増加(全国平均15%の増加)が見られた。



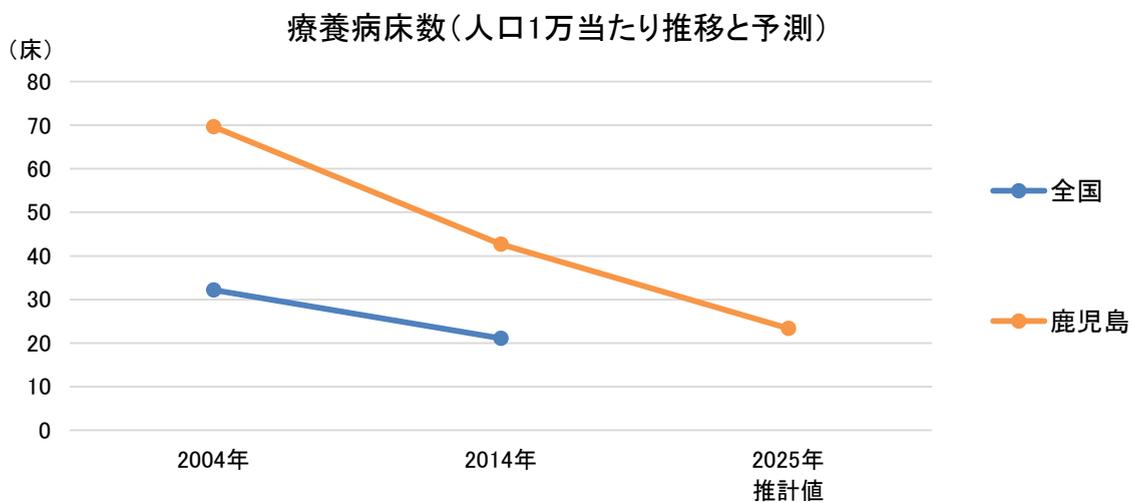
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が9014床(人口1万人当たり130(全国平均84)偏差値67)であったが、2014年に9247床(人口1万人当たり136(全国平均78)偏差値71)と、233床の増加、率にして3%の増加(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で増加が続くとすると2025年には9503床(2025年の推計人口1万人当たり147)になることが予想される。



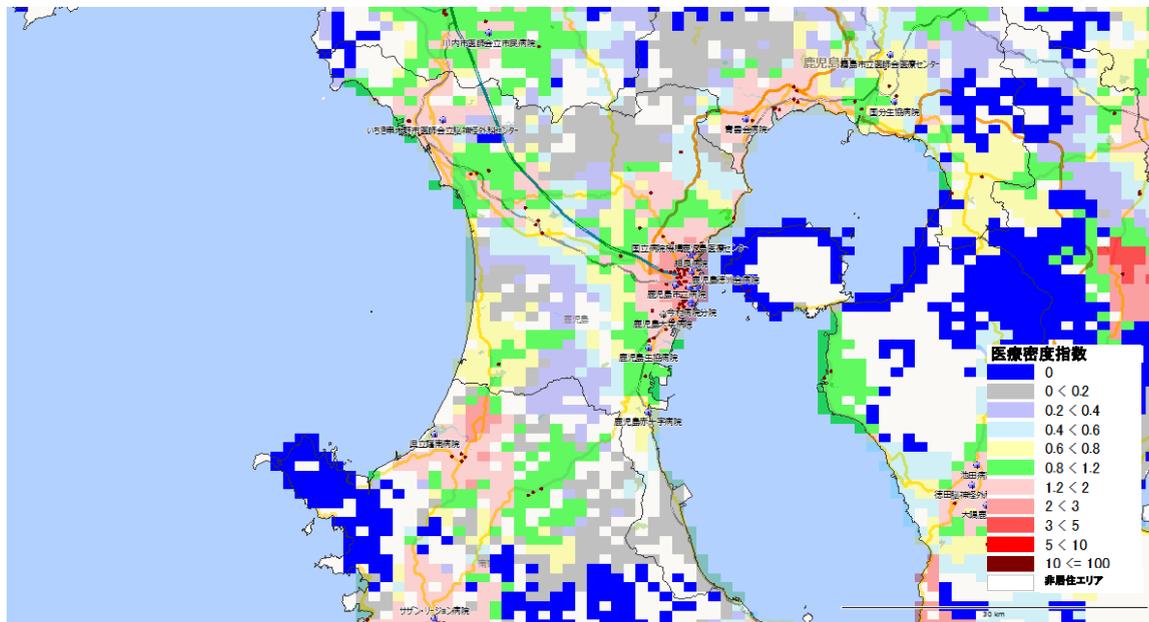
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が4604床(75歳以上1000人当たり70(全国平均32)偏差値71)であったが、2014年に3659床(75歳以上1000人当たり43(全国平均21)偏差値68)と、945床の減少、率にして21%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には2620床(2025年の推計75歳以上1000人当たり23)になることが予想される。



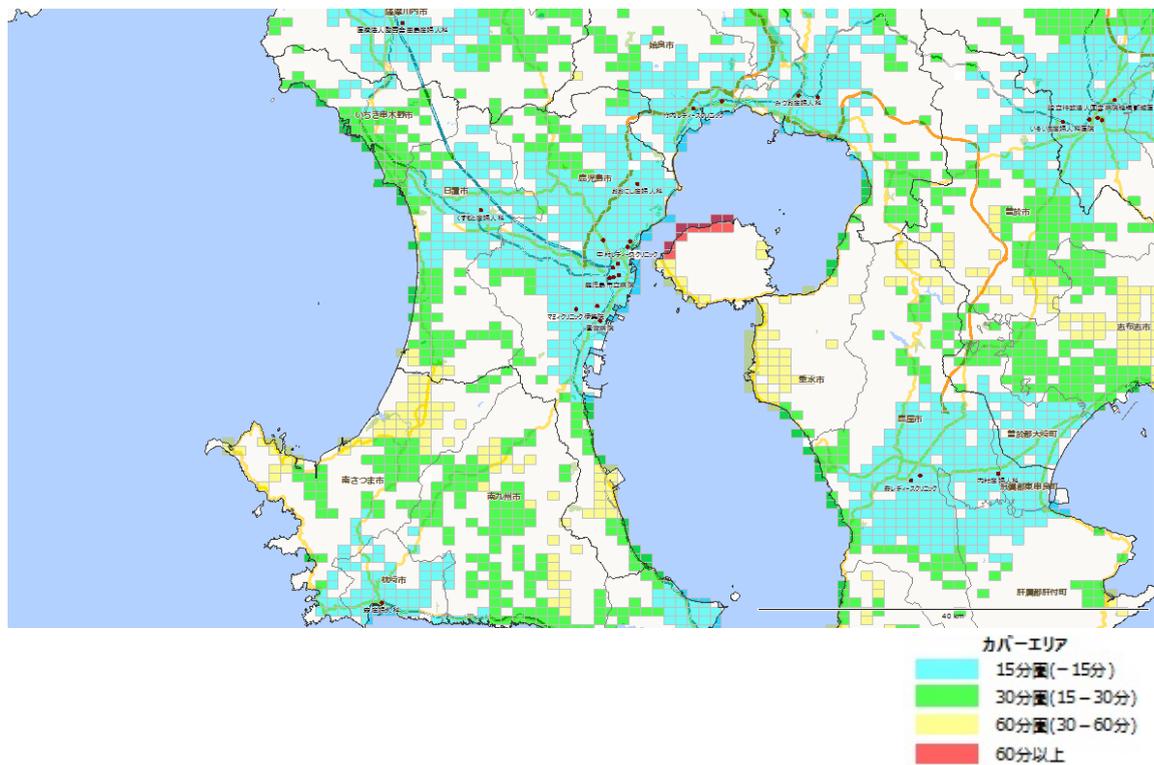
(鹿児島医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-1-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-1-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

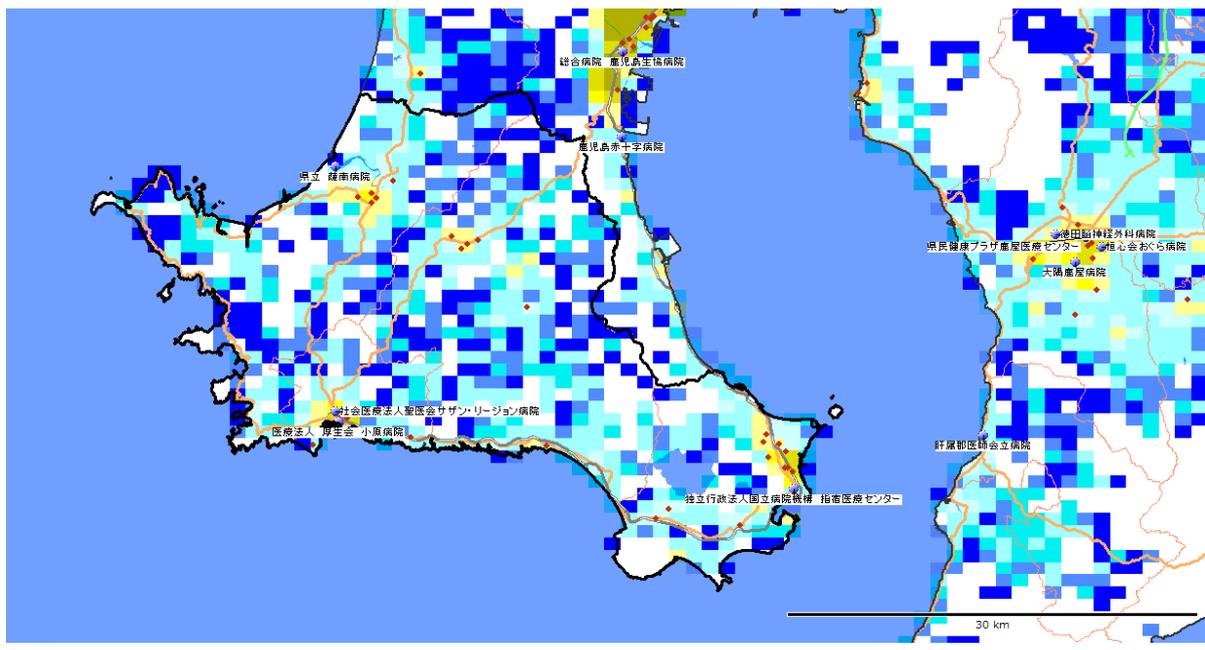
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46-2. なんさつ 南薩医療圏

構成市区町村⁹ [枕崎市](#) [指宿市](#) [南さつま市](#) [南九州市](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



(南薩医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 南薩(枕崎市)は、総人口約136千人(2015年)、面積865km²、人口密度は157人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 南薩の総人口は2025年に117千人へと減少し(2015年比-14%)、2040年に92千人へと減少する(2025年比-21%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の28千人が、2025年にかけて28千人とほぼ変わらず(2015年比±0%)、2040年には26千人へと減少する(2025年比-7%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 南薩の一人当たり医療費(国保)は453千円(偏差値75)、介護給付費は286千円(偏差値60)であり、医療費は非常に高く、介護給付費は高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 南薩の一人当たり急性期医療密度指数²は0.84、一人当たり慢性期医療密度指数²は1.84で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が51(病院医師数51、診療所医師数51)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は76と非常に多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は58で、一般病床数は多い。全身麻酔数の偏差値は40と少ない。南薩には、年間全身麻酔件数が500例以上の病院はない。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は80と療養病床数は非常に多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値80と非常に多く、回復期病床数は偏差値70と非常に多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は91で精神病床数は非常に多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は54で診療所数はやや多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 南薩の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、2723人(75歳以上1000人当たりの偏差値45)と全国平均レベルをやや下回る。そのうち、介護保険施設の定員が2024床(偏差値58)、高齢者住宅等が699床(偏差値39)である。介護保険施設は全国平均レベルを上回るが、高齢者住宅等は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、2379人(75歳以上1000人当たりの偏差値56)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設55、特別養護老人ホーム60、介護療養型医療施設44、有料老人ホーム38、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム55、サ高住41である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値45とやや少なく、在宅療養支援病院は偏差値66と非常に多い。また、訪問看護ステーションは偏差値48と全国平均レベルである。介護職員(在宅)の合計は、144人(75歳以上1000人当たりの偏差値34)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを大きく下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+9%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

(南薩医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

南薩医療圏の総人口は、2005年155840人が、2015年に135668人と13%減少し、2025年の人口が116902人と予測され、2005年→2025年の間に25%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に6%減少し、2015年から2025年にかけて7%程度の減少が予測される。

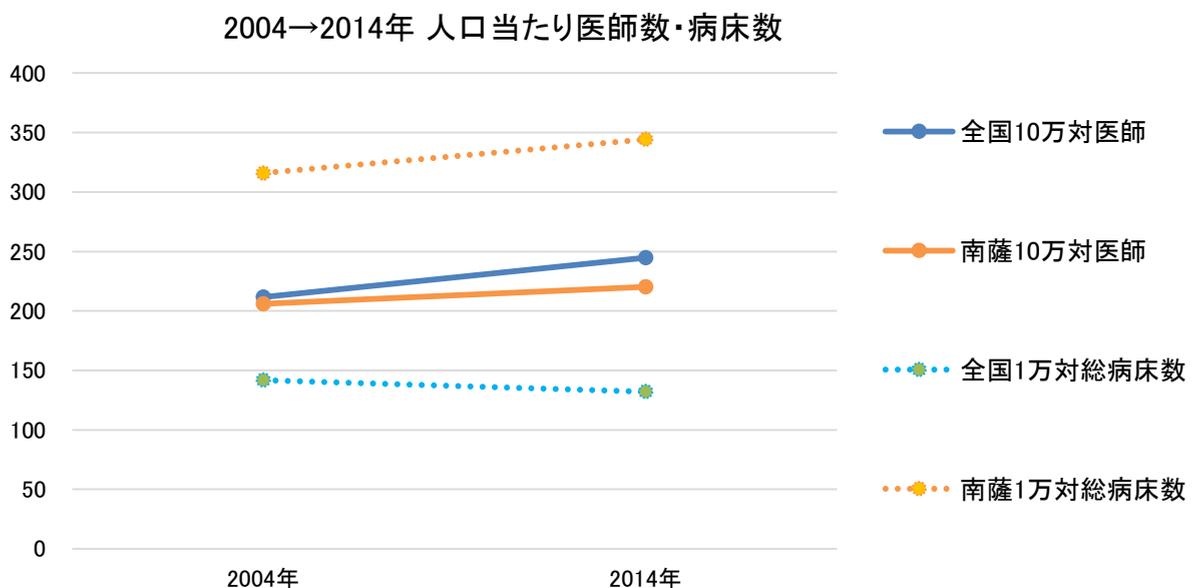
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が34(人口10万人当たり21.8病院(全国平均7.1)偏差値88)であったが、2014年に33(人口10万人当たり24.3病院(全国平均6.7)偏差値93)となり、10年間で1病院が減少した。

2004年の診療所数が129(人口10万人当たり83診療所(全国平均76)偏差値53)であったが、2014年に119(人口10万人当たり88診療所(全国平均79)偏差値55)と、10診療所が減少した。

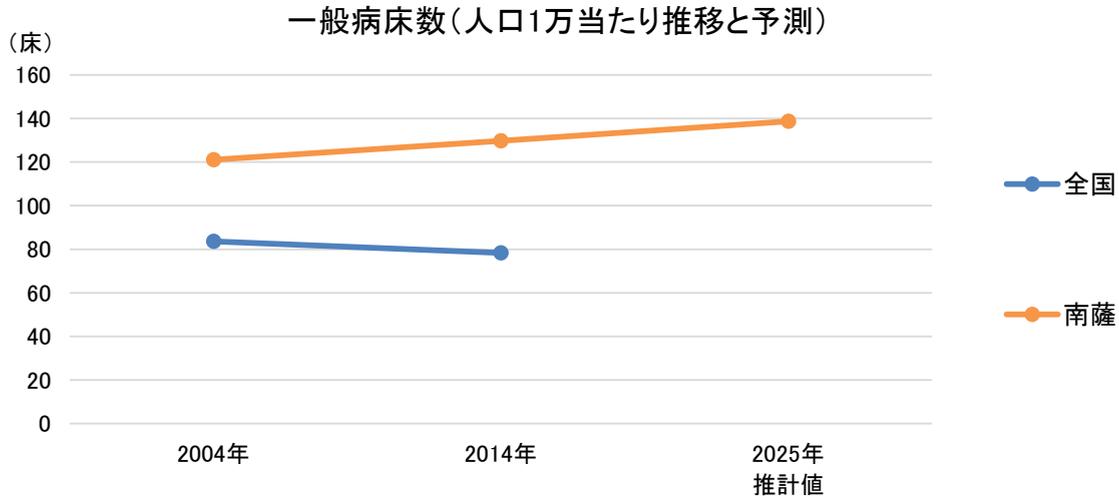
2004年の総病床数が4924床(人口1万人当たり316(全国平均142)偏差値81)であったが、2014年に4671床(人口1万人当たり344(全国平均132)偏差値88)と、253床の減少、率にして5%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が321人(人口10万人当たり206人(全国平均212人)偏差値49)であったが、2014年に299人(人口10万人当たり220人(全国平均245人)偏差値47)と、22人の減少、率にして7%の減少(全国平均15%の増加)が見られた。



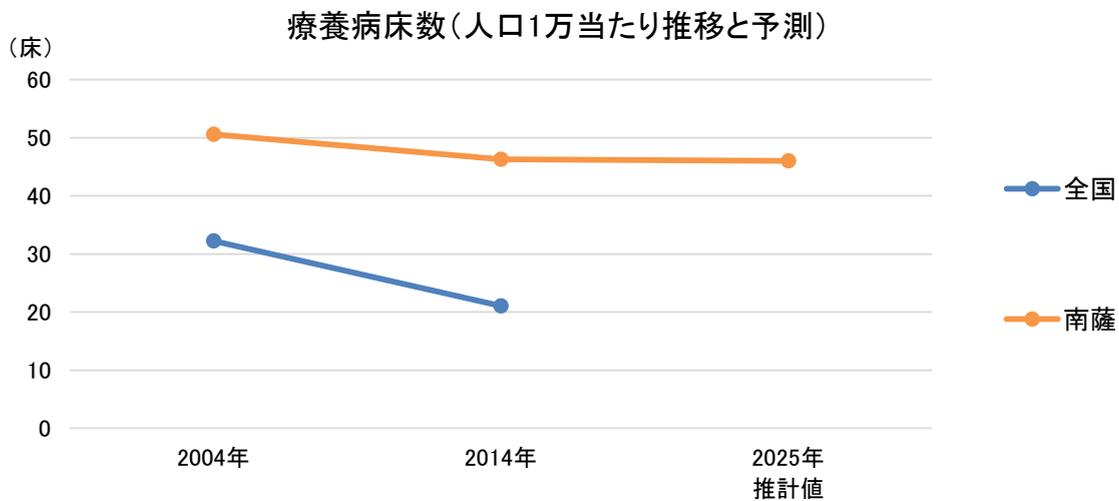
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が1888床(人口1万人当たり121(全国平均84)偏差値63)であったが、2014年に1761床(人口1万人当たり130(全国平均78)偏差値69)と、127床の減少、率にして7%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には1621床(2025年の推計人口1万人当たり139)になることが予想される。



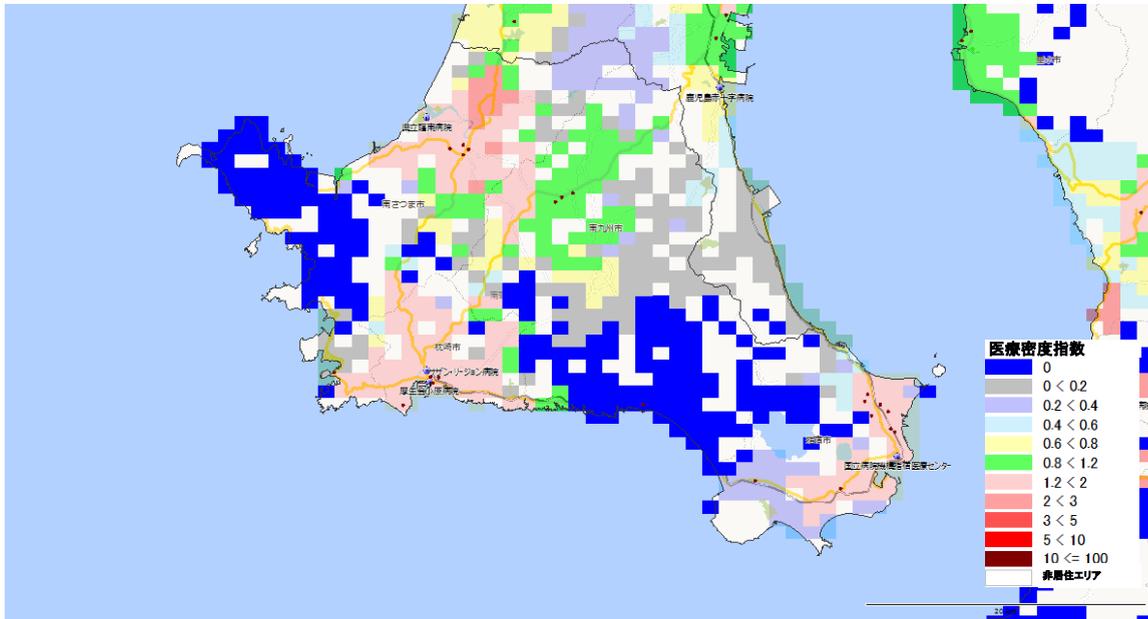
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が1339床(75歳以上1000人当たり51(全国平均32)偏差値60)であったが、2014年に1313床(75歳以上1000人当たり46(全国平均21)偏差値71)と、26床の減少、率にして2%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には1284床(2025年の推計75歳以上1000人当たり46)になることが予想される。



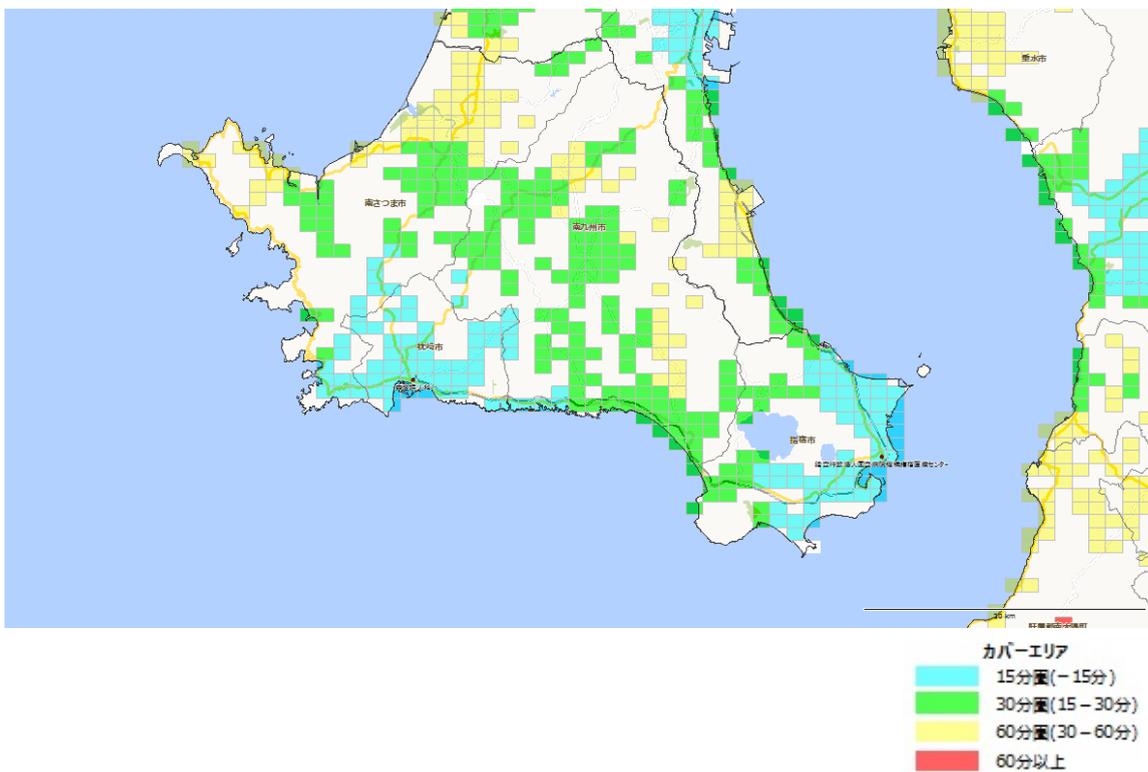
(南薩医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-2-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-2-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

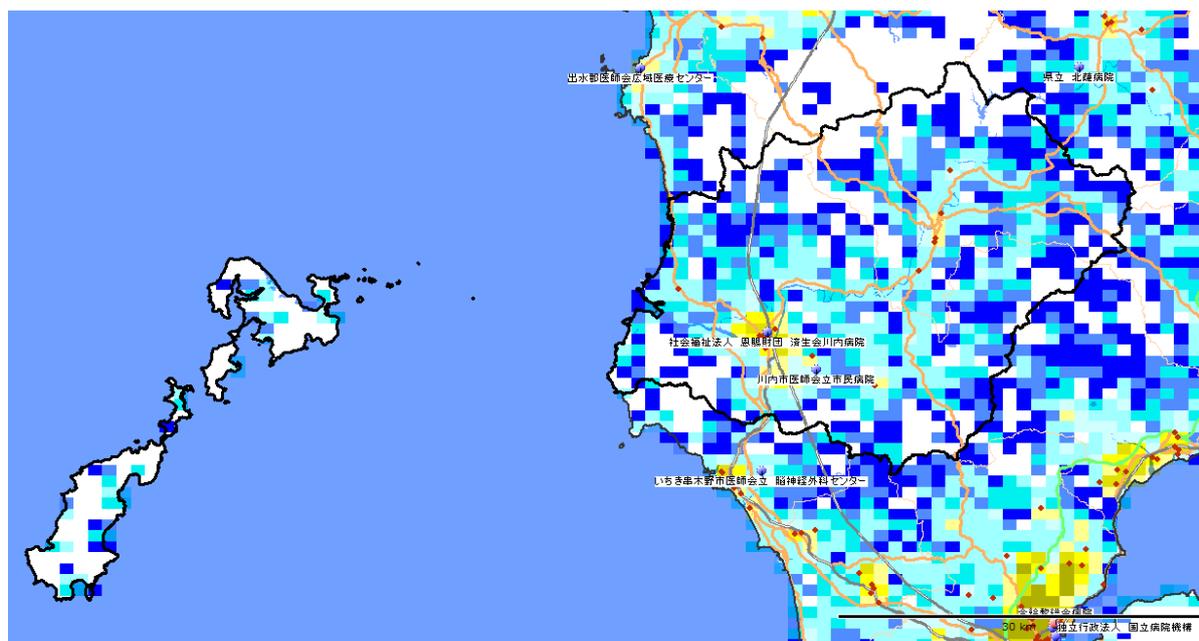
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



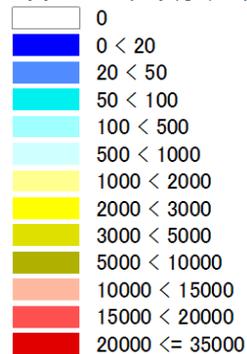
46-3. せんさつ 川薩医療圏

構成市区町村⁹ [薩摩川内市](#) [さつま町](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



(川薩医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 川薩(薩摩川内市)は、総人口約118千人(2015年)、面積987km²、人口密度は120人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 川薩の総人口は2025年に108千人へと減少し(2015年比-8%)、2040年に93千人へと減少する(2025年比-14%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の21千人が、2025年にかけて22千人へと増加し(2015年比+5%)、2040年には22千人とほぼ変わらない(2025年比±0%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 川薩の一人当たり医療費(国保)は447千円(偏差値73)、介護給付費は305千円(偏差値65)であり、医療費は非常に高く、介護給付費は高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 川薩の一人当たり急性期医療密度指数²は0.85、一人当たり慢性期医療密度指数²は2.02で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が48(病院医師数44、診療所医師数56)と、総医師数はほぼ全国平均レベルであるが、診療所医師数は多く、病院医師数は少ない。総看護師数の偏差値は63と多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は50で、一般病床数は全国平均レベルである。全身麻酔数の偏差値は46とやや少ない。川薩には、年間全身麻酔件数が500例以上の済生会川内病院(Ⅲ群)がある。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は60と療養病床数は多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値64と多く、回復期病床数は偏差値56と多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は60で精神病床数は多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は65で診療所数は多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 川薩の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、2383人(75歳以上1000人当たりの偏差値56)と全国平均レベルを上回る。そのうち、介護保険施設の定員が1806床(偏差値70)、高齢者住宅等が577床(偏差値41)である。介護保険施設は全国平均レベルを大きく上回るが、高齢者住宅等は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、1994人(75歳以上1000人当たりの偏差値66)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを大きく上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設59、特別養護老人ホーム72、介護療養型医療施設43、有料老人ホームなし(偏差値37)、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム62、サ高住41である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値63と多く、在宅療養支援病院は偏差値61と多い。また、訪問看護ステーションは偏差値49と全国平均レベルである。介護職員(在宅)の合計は、154人(75歳以上1000人当たりの偏差値38)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+20%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でやや過剰ぎみである。

(川薩医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

川薩医療圏の総人口は、2005年128058人が、2015年に118476人と7%減少し、2025年の人口が108078人と予測され、2005年→2025年の間に16%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に1%減少し、2015年から2025年にかけて3%程度の減少が予測される。

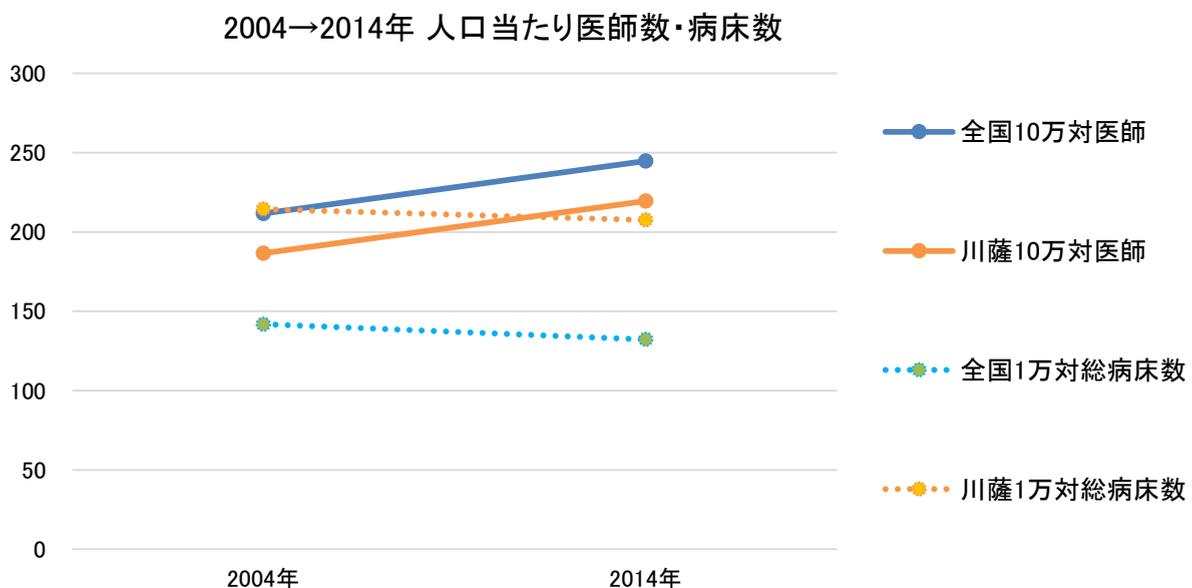
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が21(人口10万人当たり16.4病院(全国平均7.1)偏差値74)であったが、2014年に17(人口10万人当たり14.3病院(全国平均6.7)偏差値69)となり、10年間で4病院が減少した。

2004年の診療所数が122(人口10万人当たり95診療所(全国平均76)偏差値60)であったが、2014年に129(人口10万人当たり109診療所(全国平均79)偏差値66)と、7診療所が増加した。

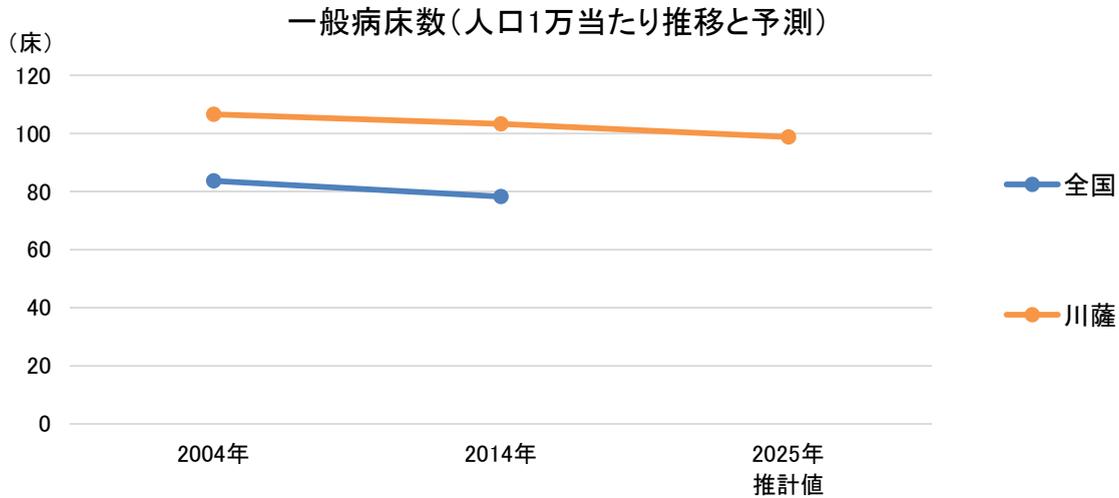
2004年の総病床数が2746床(人口1万人当たり214(全国平均142)偏差値63)であったが、2014年に2459床(人口1万人当たり208(全国平均132)偏差値63)と、287床の減少、率にして10%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が239人(人口10万人当たり187人(全国平均212人)偏差値47)であったが、2014年に260人(人口10万人当たり219人(全国平均245人)偏差値47)と、21人の増加、率にして9%の増加(全国平均15%の増加)が見られた。



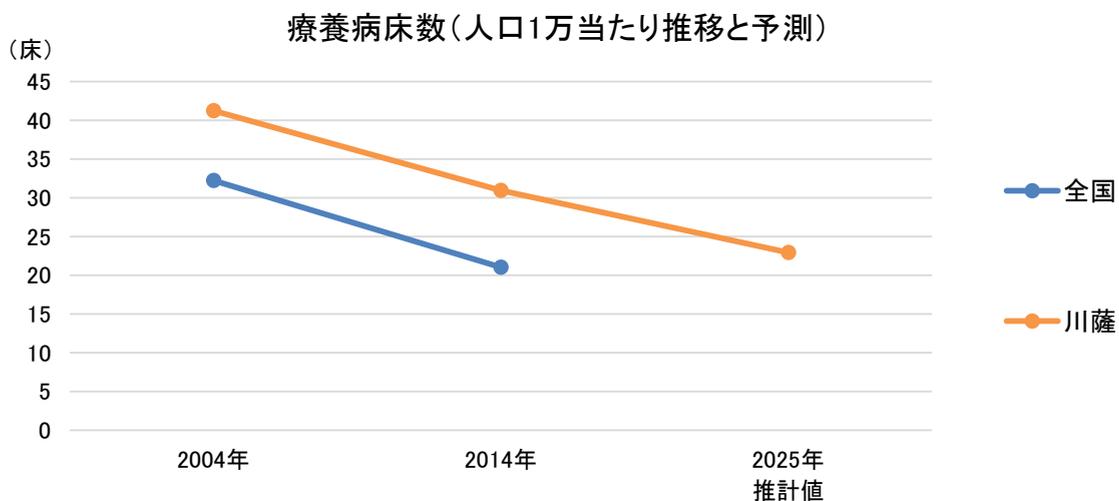
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が1365床(人口1万人当たり107(全国平均84)偏差値58)であったが、2014年に1223床(人口1万人当たり103(全国平均78)偏差値59)と、142床の減少、率にして10%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には1067床(2025年の推計人口1万人当たり99)になることが予想される。



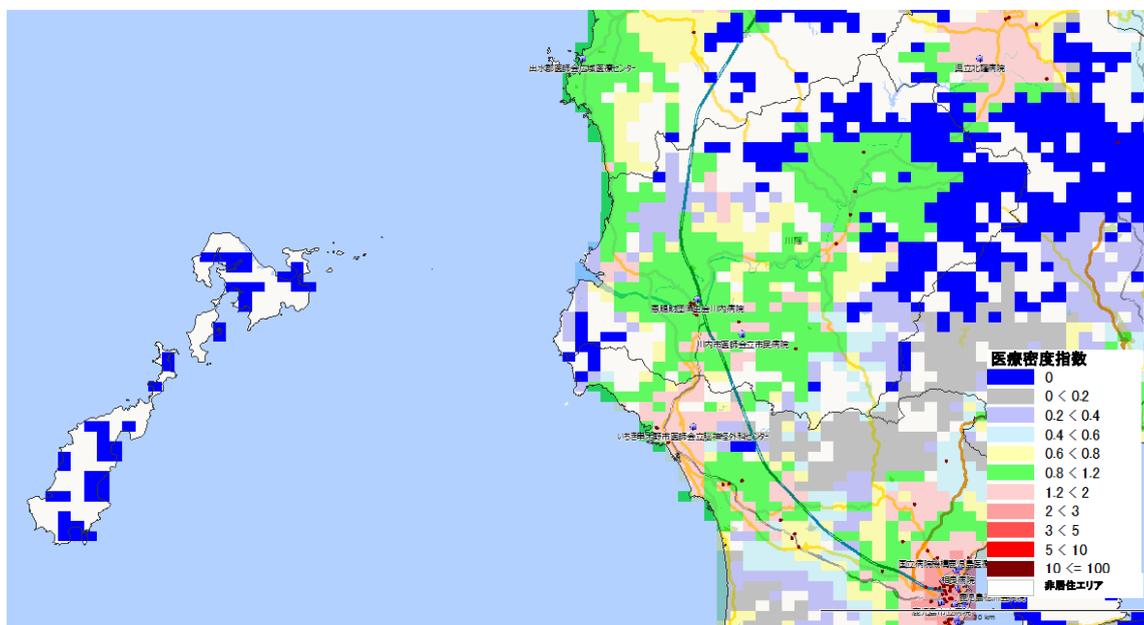
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が791床(75歳以上1000人当たり41(全国平均32)偏差値55)であったが、2014年に651床(75歳以上1000人当たり31(全国平均21)偏差値58)と、140床の減少、率にして18%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には497床(2025年の推計75歳以上1000人当たり23)になることが予想される。



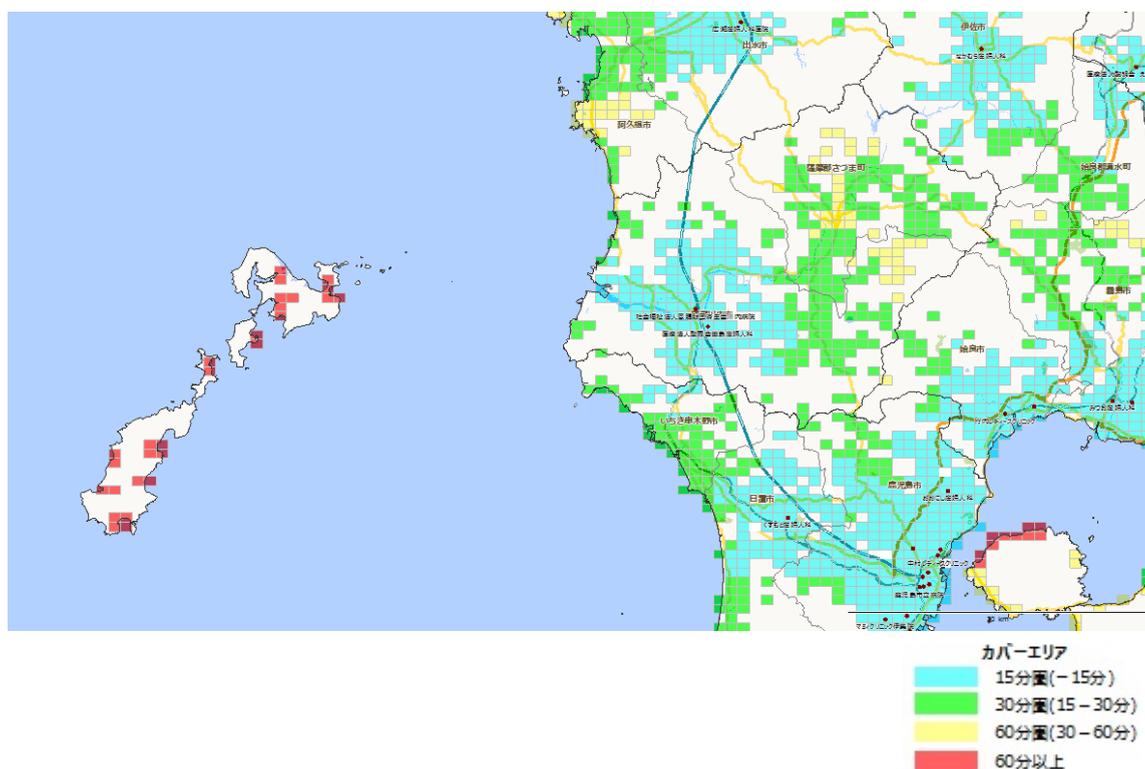
(川薩医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-3-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-3-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

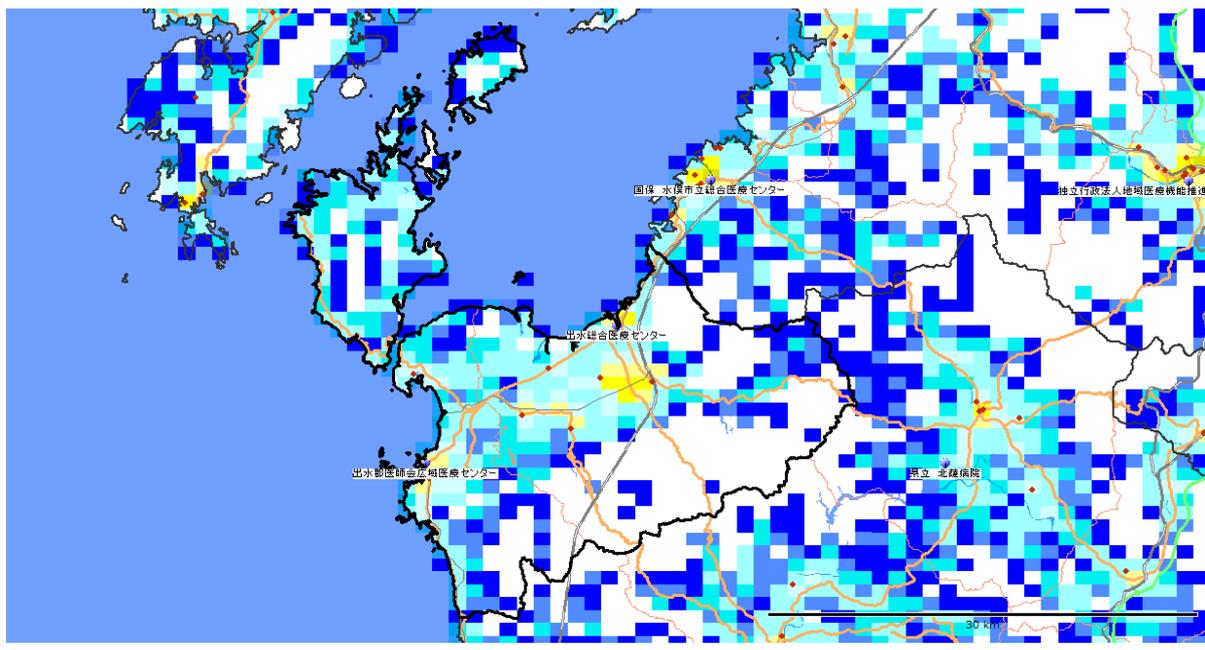
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46-4. いずみ 出水医療圏

構成市区町村⁹ [阿久根市](#) [出水市](#) [長島町](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



(出水医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 出水(阿久根市)は、総人口約85千人(2015年)、面積580km²、人口密度は147人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 出水の総人口は2025年に75千人へと減少し(2015年比-12%)、2040年に61千人へと減少する(2025年比-19%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の16千人が、2025年にかけて16千人とほぼ変わらず(2015年比±0%)、2040年には16千人とほぼ変わらない(2025年比±0%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 出水の一人当たり医療費(国保)は440千円(偏差値72)、介護給付費は301千円(偏差値64)であり、医療費は非常に高く、介護給付費は高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 出水の一人当たり急性期医療密度指数²は1.07、一人当たり慢性期医療密度指数²は2.81で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が41(病院医師数40、診療所医師数44)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数はともに少ない。総看護師数の偏差値は58と多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は44で、一般病床数は少ない。全身麻酔数の偏差値は44と少ない。出水には、年間全身麻酔件数が500例以上の出水郡医師会広域医療センター(Ⅲ群)がある。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は57と療養病床数は多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値59と多く、回復期病床数は偏差値68と非常に多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は67で精神病床数は非常に多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は50で診療所数は全国平均レベルである。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 出水の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、1706人(75歳以上1000人当たりの偏差値52)と全国平均レベルである。そのうち、介護保険施設の定員が1054床(偏差値54)、高齢者住宅等が652床(偏差値49)である。介護保険施設は全国平均レベルをやや上回り、高齢者住宅等は全国平均レベルである。また、介護職員(介護施設等)の合計は、1183人(75歳以上1000人当たりの偏差値48)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルである。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設52、特別養護老人ホーム54、介護療養型医療施設48、有料老人ホーム43、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム59、サ高住53である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値62と多く、在宅療養支援病院は偏差値48と全国平均レベルである。また、訪問看護ステーションは偏差値62と多い。介護職員(在宅)の合計は、157人(75歳以上1000人当たりの偏差値43)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+11%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でやや過剰ぎみである。

(出水医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

出水医療圏の総人口は、2005年94937人が、2015年に85387人と10%減少し、2025年の人口が75032人と予測され、2005年→2025年の間に21%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に2%減少し、2015年から2025年にかけて5%程度の減少が予測される。

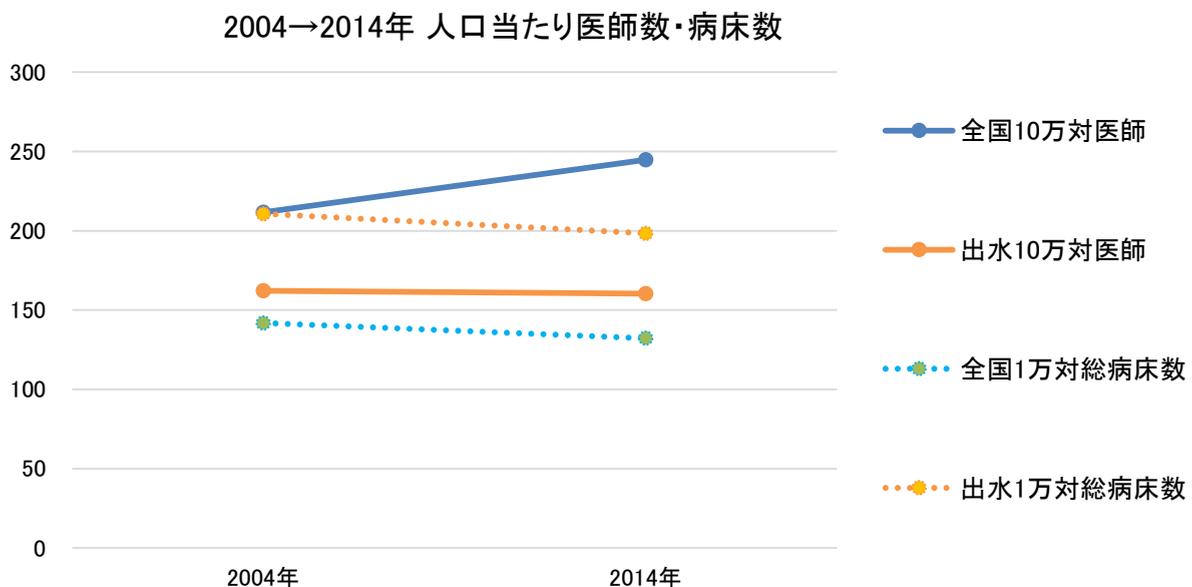
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が11(人口10万人当たり11.6病院(全国平均7.1)偏差値62)であったが、2014年に8(人口10万人当たり9.4病院(全国平均6.7)偏差値57)となり、10年間で3病院が減少した。

2004年の診療所数が63(人口10万人当たり66診療所(全国平均76)偏差値45)であったが、2014年に68(人口10万人当たり80診療所(全国平均79)偏差値50)と、5診療所が増加した。

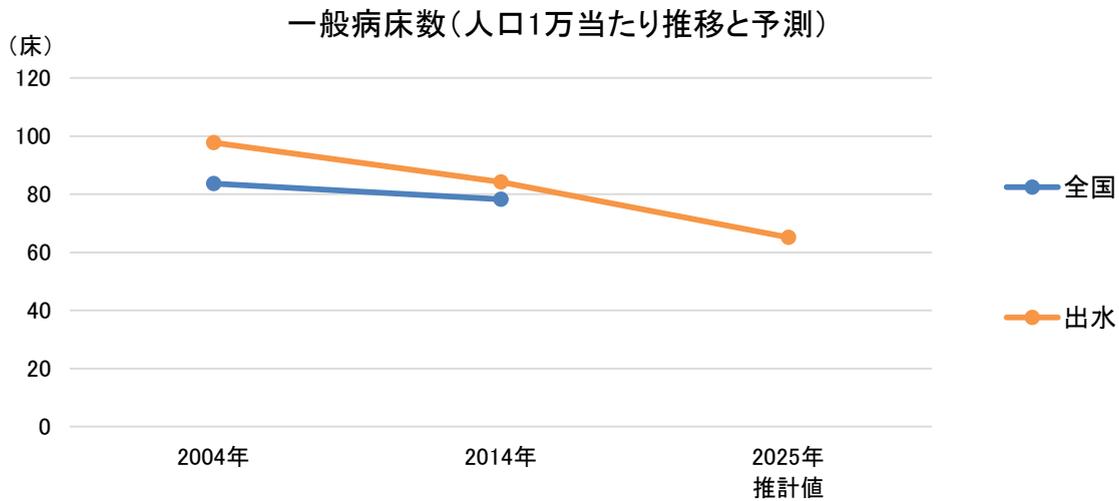
2004年の総病床数が2000床(人口1万人当たり211(全国平均142)偏差値62)であったが、2014年に1694床(人口1万人当たり198(全国平均132)偏差値62)と、306床の減少、率にして15%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が154人(人口10万人当たり162人(全国平均212人)偏差値44)であったが、2014年に137人(人口10万人当たり160人(全国平均245人)偏差値41)と、17人の減少、率にして11%の減少(全国平均15%の増加)が見られた。



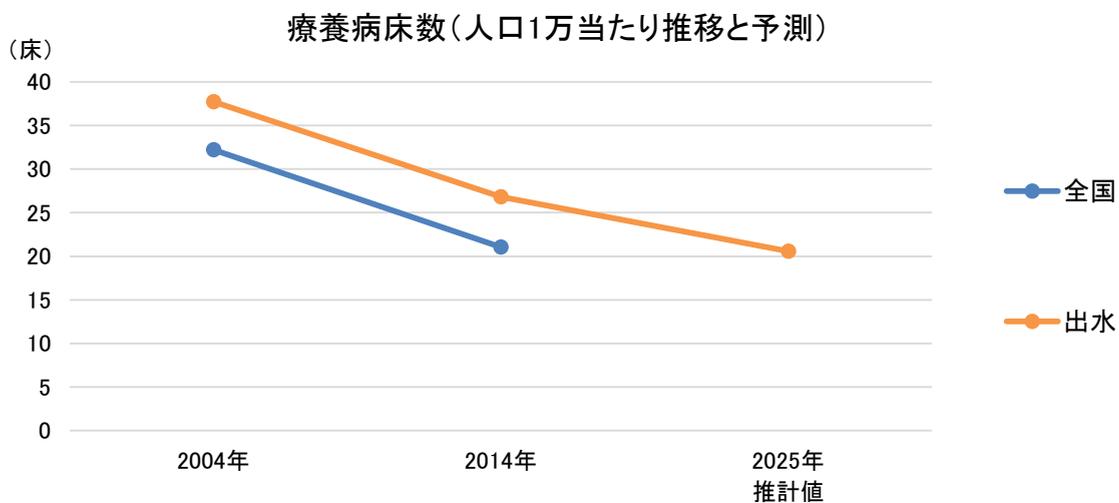
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が928床(人口1万人当たり98(全国平均84)偏差値55)であったが、2014年に719床(人口1万人当たり84(全国平均78)偏差値52)と、209床の減少、率にして23%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には489床(2025年の推計人口1万人当たり65)になることが予想される。



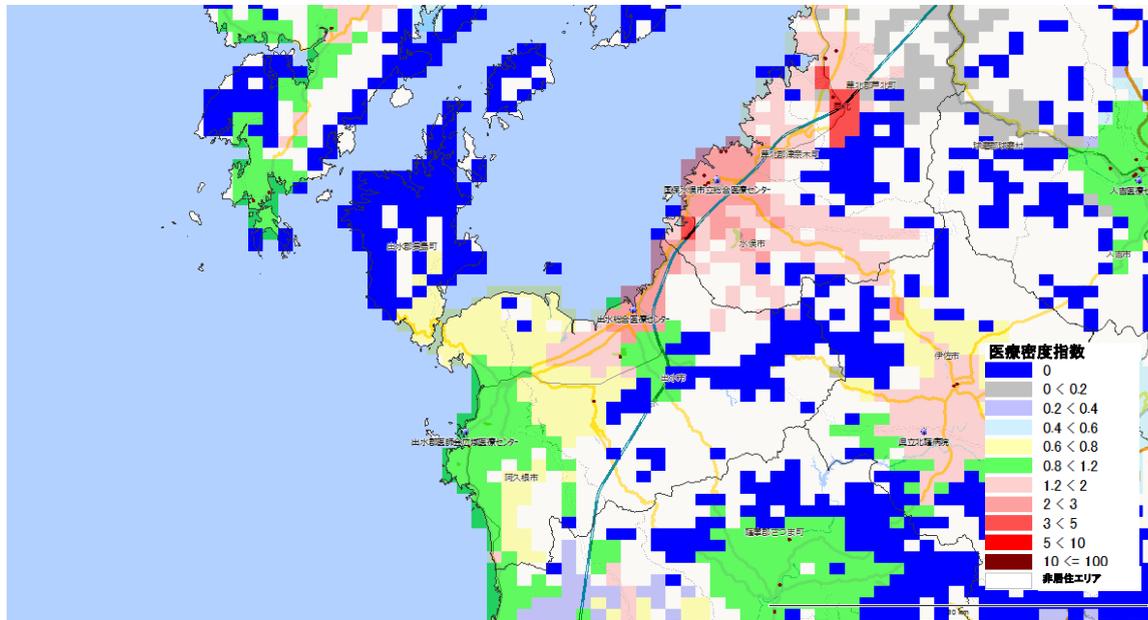
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が511床(75歳以上1000人当たり38(全国平均32)偏差値53)であったが、2014年に426床(75歳以上1000人当たり27(全国平均21)偏差値55)と、85床の減少、率にして17%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には333床(2025年の推計75歳以上1000人当たり21)になることが予想される。



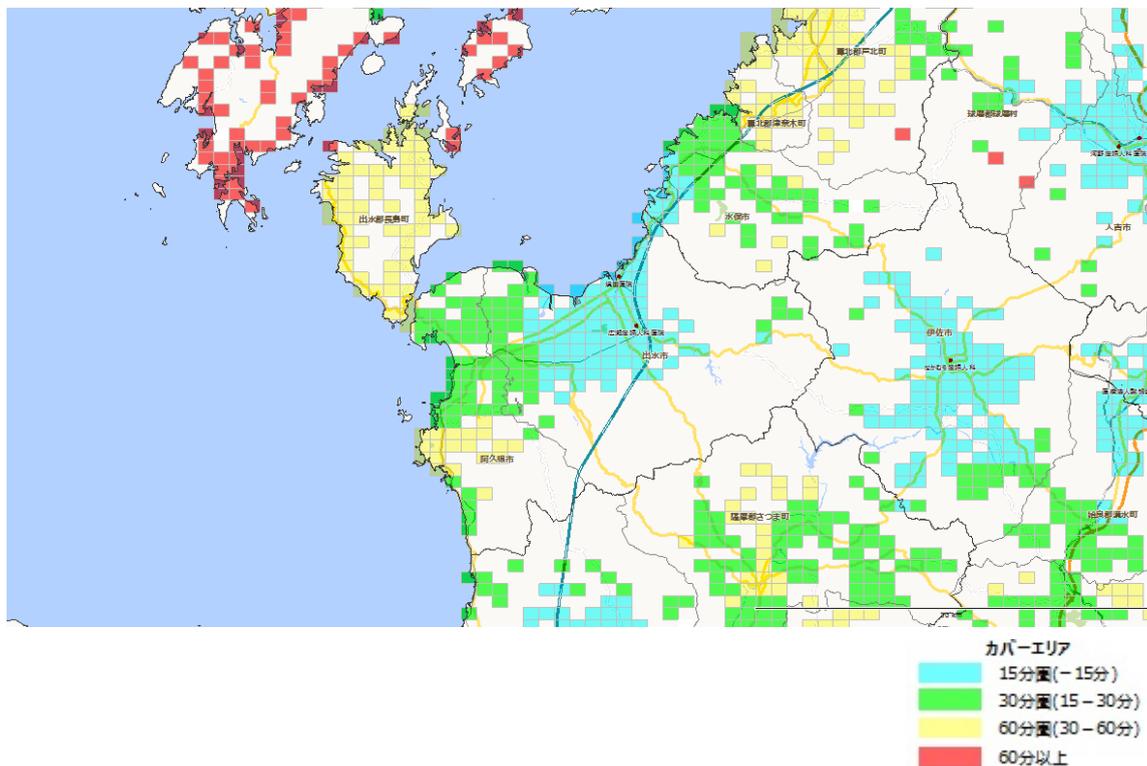
(出水医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-4-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-4-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



(始良・伊佐医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 始良・伊佐(霧島市)は、総人口約238千人(2015年)、面積1371km²、人口密度は174人/km²の地方都市型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 始良・伊佐の総人口は2025年に224千人へと減少し(2015年比-6%)、2040年に200千人へと減少する(2025年比-11%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の37千人が、2025年にかけて42千人へと増加し(2015年比+14%)、2040年には46千人へと増加する(2025年比+10%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 始良・伊佐の一人当たり医療費(国保)は430千円(偏差値69)、介護給付費は258千円(偏差値52)であり、医療費は非常に高く、介護給付費は全国平均レベルである。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 始良・伊佐の一人当たり急性期医療密度指数²は0.88、一人当たり慢性期医療密度指数²は1.89で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が44(病院医師数44、診療所医師数46)と、総医師数、病院医師数はともに少ない。総看護師数の偏差値は69と非常に多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は55で、一般病床数はやや多い。全身麻酔数の偏差値は38と少ない。始良・伊佐には、年間全身麻酔件数が500例以上の霧島市立医師会医療センター(Ⅲ群)がある。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は71と療養病床数は非常に多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値72と非常に多く、回復期病床数は偏差値64と多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は71で精神病床数は非常に多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は51で診療所数は全国平均レベルである。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 始良・伊佐の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、3732人(75歳以上1000人当たりの偏差値48)と全国平均レベルである。そのうち、介護保険施設の定員が2426床(偏差値53)、高齢者住宅等が1306床(偏差値46)である。介護保険施設は全国平均レベルをやや上回るが、高齢者住宅等は全国平均レベルをやや下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、3156人(75歳以上1000人当たりの偏差値58)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設52、特別養護老人ホーム51、介護療養型医療施設54、有料老人ホーム43、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム65、サ高住41である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値65と多く、在宅療養支援病院は偏差値68と非常に多い。また、訪問看護ステーションは偏差値51と全国平均レベルである。介護職員(在宅)の合計は、250人(75歳以上1000人当たりの偏差値37)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+1%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

(始良・伊佐医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

始良・伊佐医療圏の総人口は、2005年246214人が、2015年に238167人と3%減少し、2025年の人口が224204人と予測され、2005年→2025年の間に9%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に4%増加し、2015年から2025年にかけて2%程度の増加が予測される。

【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

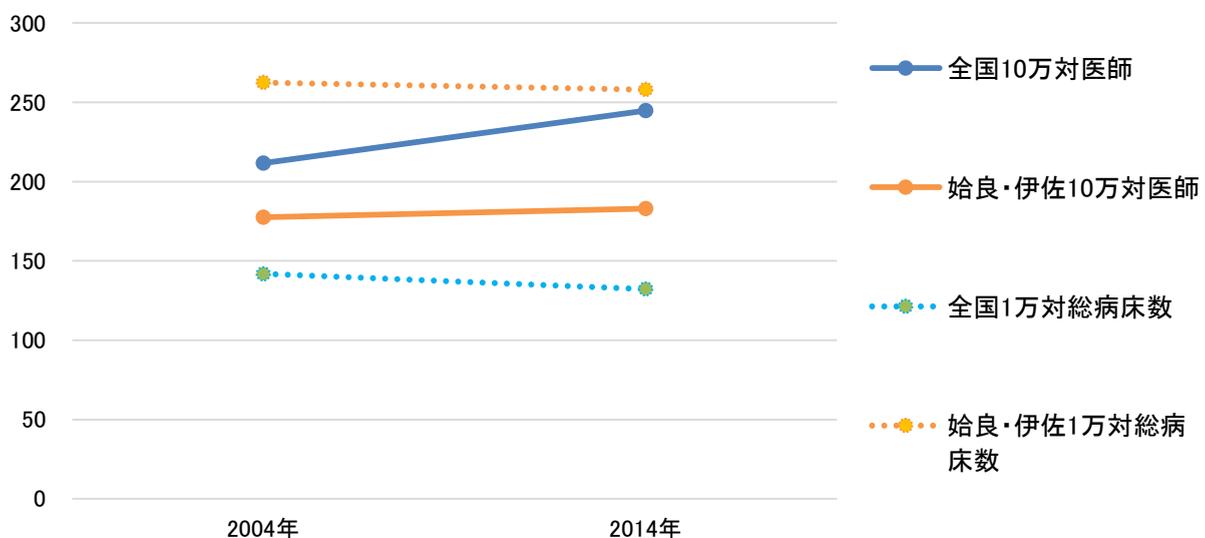
2004年の病院数が34(人口10万人当たり13.8病院(全国平均7.1)偏差値67)であったが、2014年に33(人口10万人当たり13.9病院(全国平均6.7)偏差値67)となり、10年間で1病院が減少した。

2004年の診療所数が180(人口10万人当たり73診療所(全国平均76)偏差値49)であったが、2014年に190(人口10万人当たり80診療所(全国平均79)偏差値50)と、10診療所が増加した。

2004年の総病床数が6462床(人口1万人当たり262(全国平均142)偏差値72)であったが、2014年に6145床(人口1万人当たり258(全国平均132)偏差値72)と、317床の減少、率にして5%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

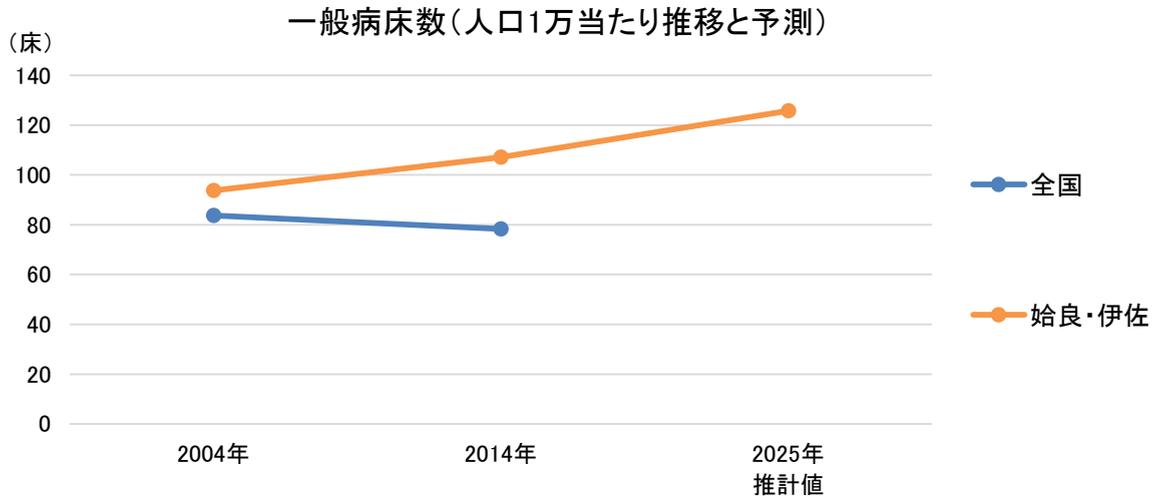
2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が437人(人口10万人当たり177人(全国平均212人)偏差値46)であったが、2014年に436人(人口10万人当たり183人(全国平均245人)偏差値43)と、1人の減少、率にして1%未満の減少(全国平均15%の増加)が見られた。

2004→2014年 人口当たり医師数・病床数



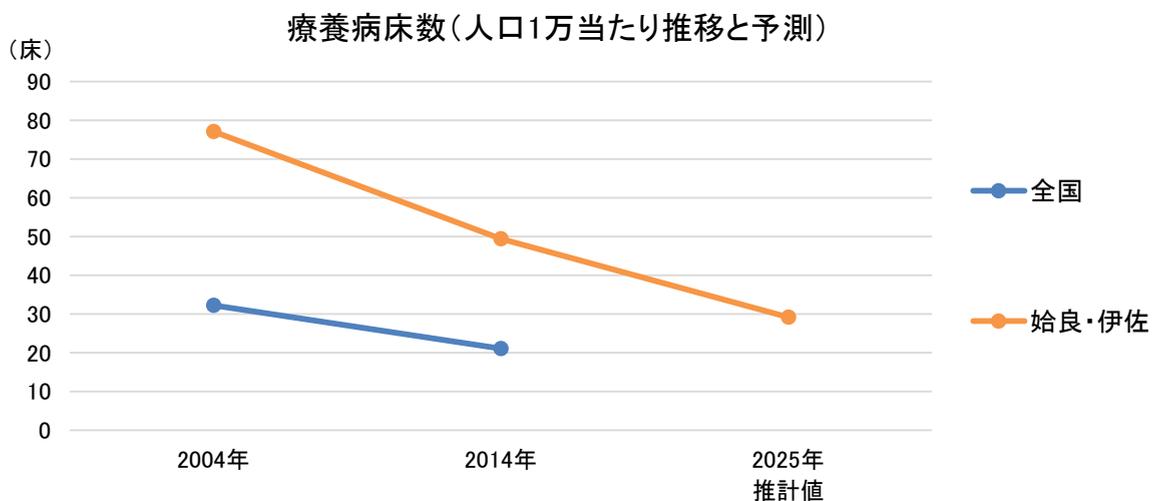
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が2309床(人口1万人当たり94(全国平均84)偏差値54)であったが、2014年に2552床(人口1万人当たり107(全国平均78)偏差値61)と、243床の増加、率にして11%の増加(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で増加が続くとすると2025年には2819床(2025年の推計人口1万人当たり126)になることが予想される。



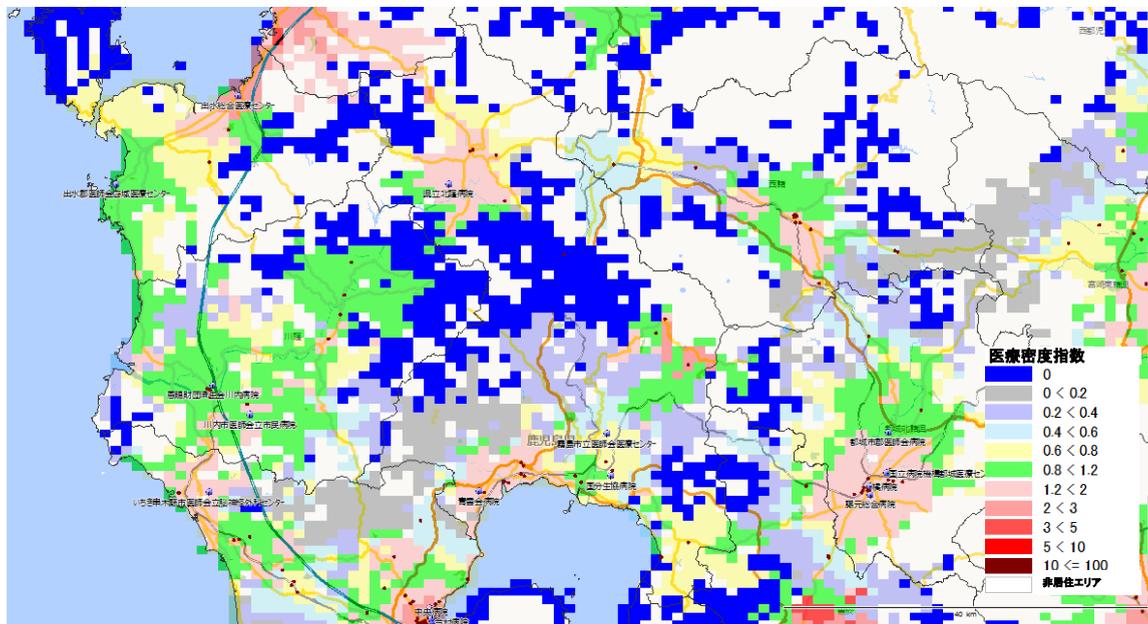
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が2392床(75歳以上1000人当たり77(全国平均32)偏差値75)であったが、2014年に1834床(75歳以上1000人当たり49(全国平均21)偏差値74)と、558床の減少、率にして23%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には1220床(2025年の推計75歳以上1000人当たり29)になることが予想される。



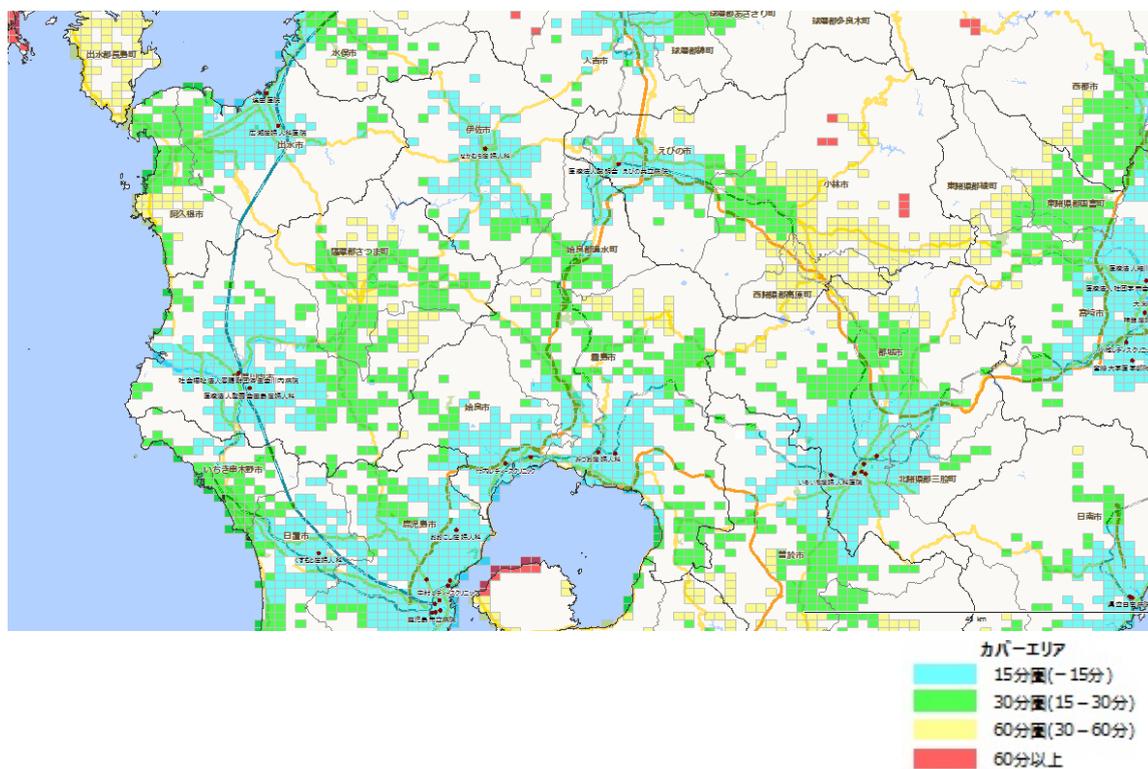
(始良・伊佐医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-5-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-5-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

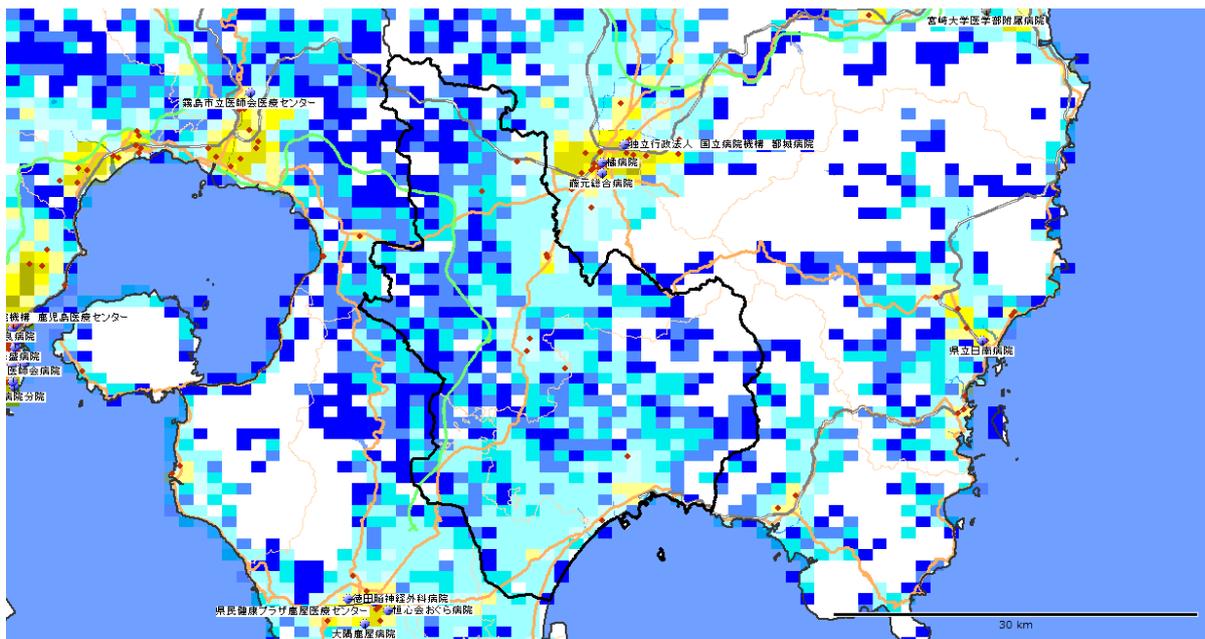
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46-6. そ お 曾於医療圏

構成市区町村⁹ [曾於市](#) [志布志市](#) [大崎町](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



(曾於医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 曾於(曾於市)は、総人口約81千人(2015年)、面積781km²、人口密度は104人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 曾於の総人口は2025年に70千人へと減少し(2015年比-14%)、2040年に55千人へと減少する(2025年比-21%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の17千人が、2025年にかけて16千人へと減少し(2015年比-6%)、2040年には16千人とほぼ変わらない(2025年比±0%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 曾於の一人当たり医療費(国保)は406千円(偏差値64)、介護給付費は310千円(偏差値66)であり、医療費は高く、介護給付費は非常に高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 曾於の一人当たり急性期医療密度指数²は0.55、一人当たり慢性期医療密度指数²は1.97で、急性期の医療はかなり少ないが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が35(病院医師数34、診療所医師数40)と、総医師数、診療所医師数は少なく、病院医師数は非常に少ない。総看護師数の偏差値は46とやや少ない。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は38で、一般病床数は少ない。全身麻酔数の偏差値は33と非常に少ない。曾於には、年間全身麻酔件数が500例以上の病院はない。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は70と療養病床数は非常に多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値49と全国平均レベルであり、回復期病床数は偏差値42と少ない。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は45で精神病床数はやや少ない。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は42で診療所数は少ない。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 曾於の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、1856人(75歳以上1000人当たりの偏差値53)と全国平均レベルをやや上回る。そのうち、介護保険施設の定員が1346床(偏差値64)、高齢者住宅等が510床(偏差値42)である。介護保険施設は全国平均レベルを上回るが、高齢者住宅等は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、1558人(75歳以上1000人当たりの偏差値63)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設62、特別養護老人ホーム58、介護療養型医療施設58、有料老人ホーム47、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム61、サ高住なし(偏差値30)である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値39と少なく、在宅療養支援病院は存在しない。また、訪問看護ステーションは偏差値38と少ない。介護職員(在宅)の合計は、96人(75歳以上1000人当たりの偏差値35)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+29%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でやや過剰ぎみである。

(曾於医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

曾於医療圏の総人口は、2005年92360人が、2015年に81277人と12%減少し、2025年の人口が69754人と予測され、2005年→2025年の間に24%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に3%減少し、2015年から2025年にかけて2%程度の減少が予測される。

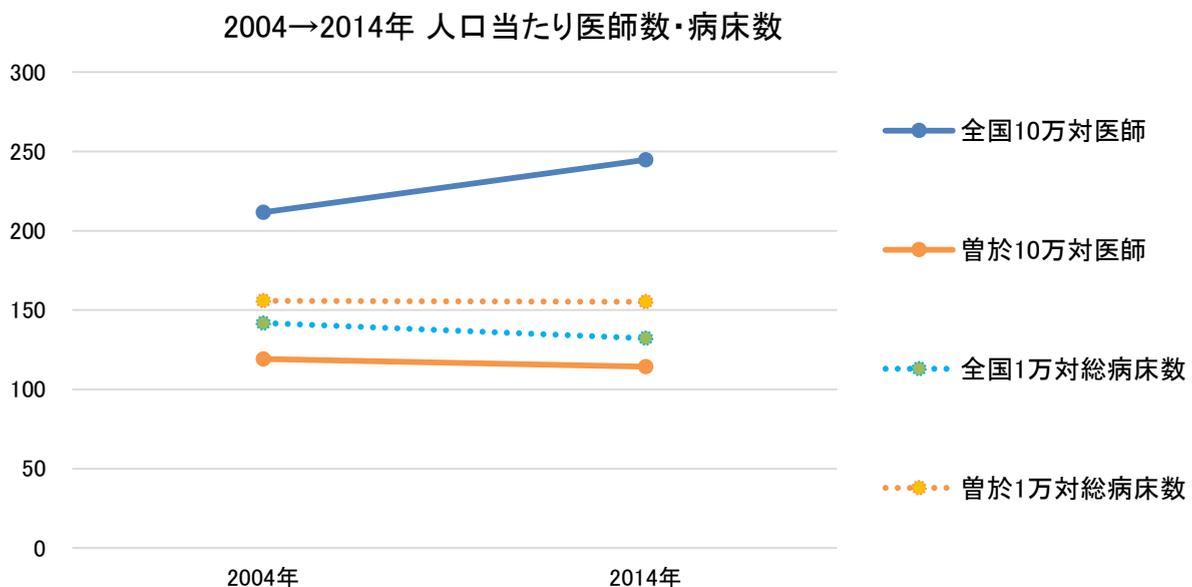
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が12(人口10万人当たり13病院(全国平均7.1)偏差値65)であったが、2014年に10(人口10万人当たり12.3病院(全国平均6.7)偏差値64)となり、10年間で2病院が減少した。

2004年の診療所数が64(人口10万人当たり69診療所(全国平均76)偏差値47)であったが、2014年に54(人口10万人当たり66診療所(全国平均79)偏差値43)と、10診療所が減少した。

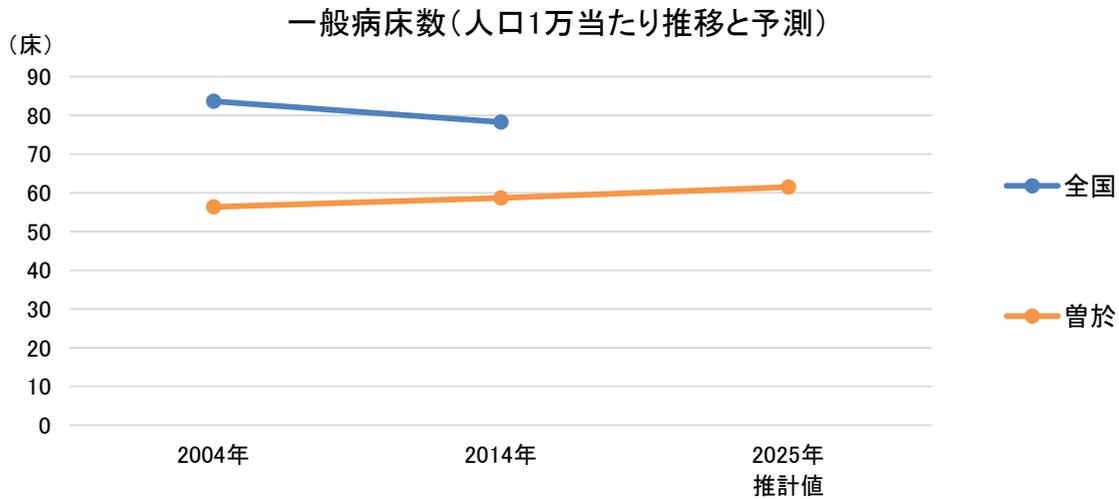
2004年の総病床数が1440床(人口1万人当たり156(全国平均142)偏差値53)であったが、2014年に1262床(人口1万人当たり155(全国平均132)偏差値54)と、178床の減少、率にして12%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が110人(人口10万人当たり119人(全国平均212人)偏差値39)であったが、2014年に93人(人口10万人当たり114人(全国平均245人)偏差値36)と、17人の減少、率にして15%の減少(全国平均15%の増加)が見られた。



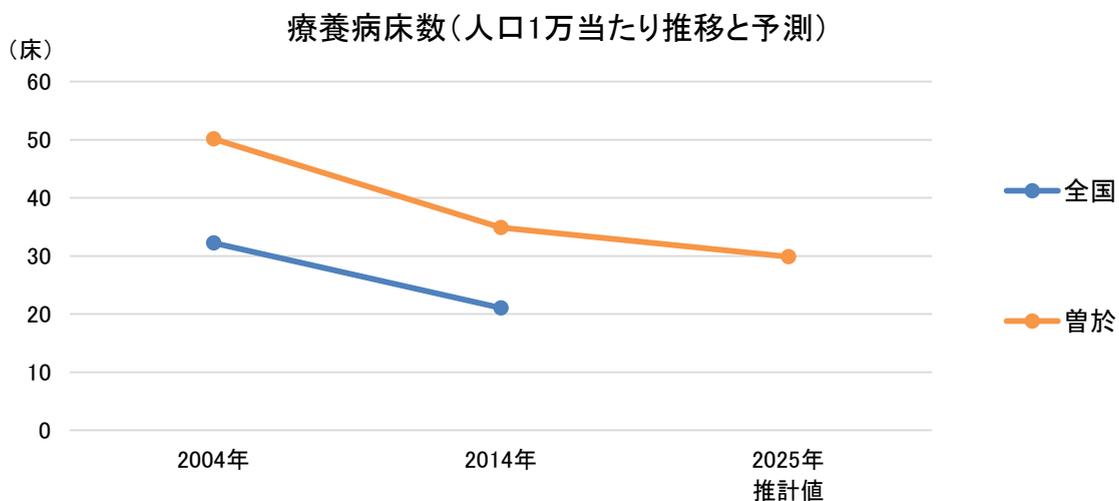
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が521床(人口1万人当たり56(全国平均84)偏差値40)であったが、2014年に477床(人口1万人当たり59(全国平均78)偏差値43)と、44床の減少、率にして8%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には429床(2025年の推計人口1万人当たり62)になることが予想される。



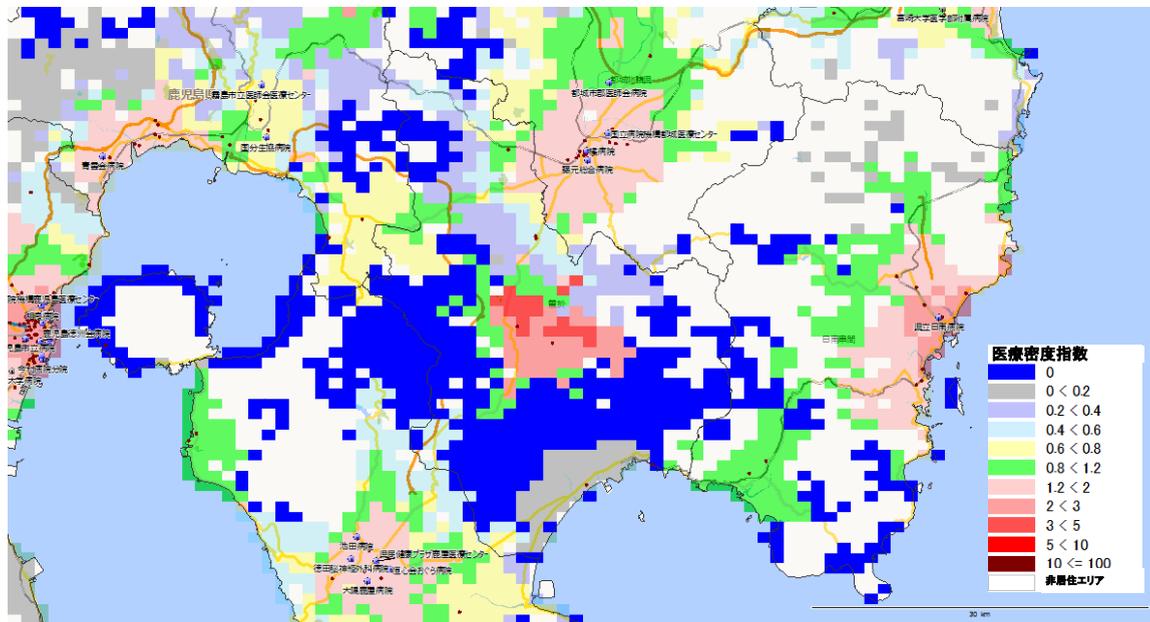
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が693床(75歳以上1000人当たり50(全国平均32)偏差値60)であったが、2014年に595床(75歳以上1000人当たり35(全国平均21)偏差値62)と、98床の減少、率にして14%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には487床(2025年の推計75歳以上1000人当たり30)になることが予想される。



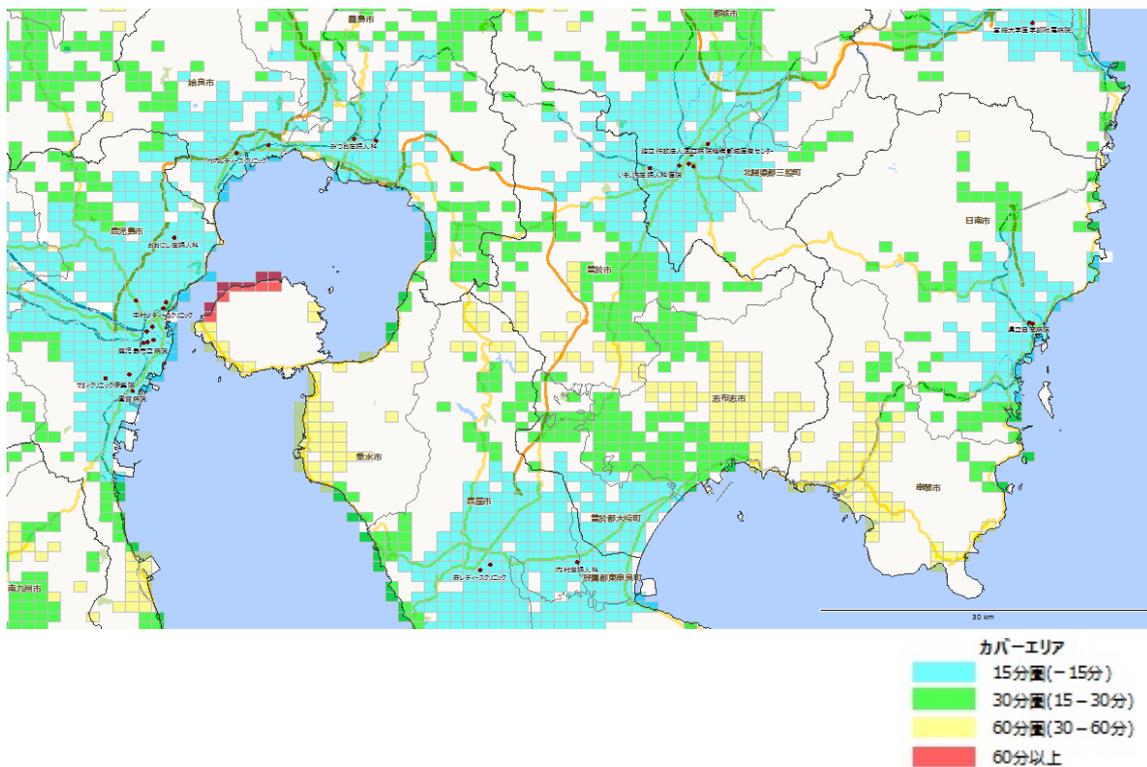
(曾於医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-6-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-6-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

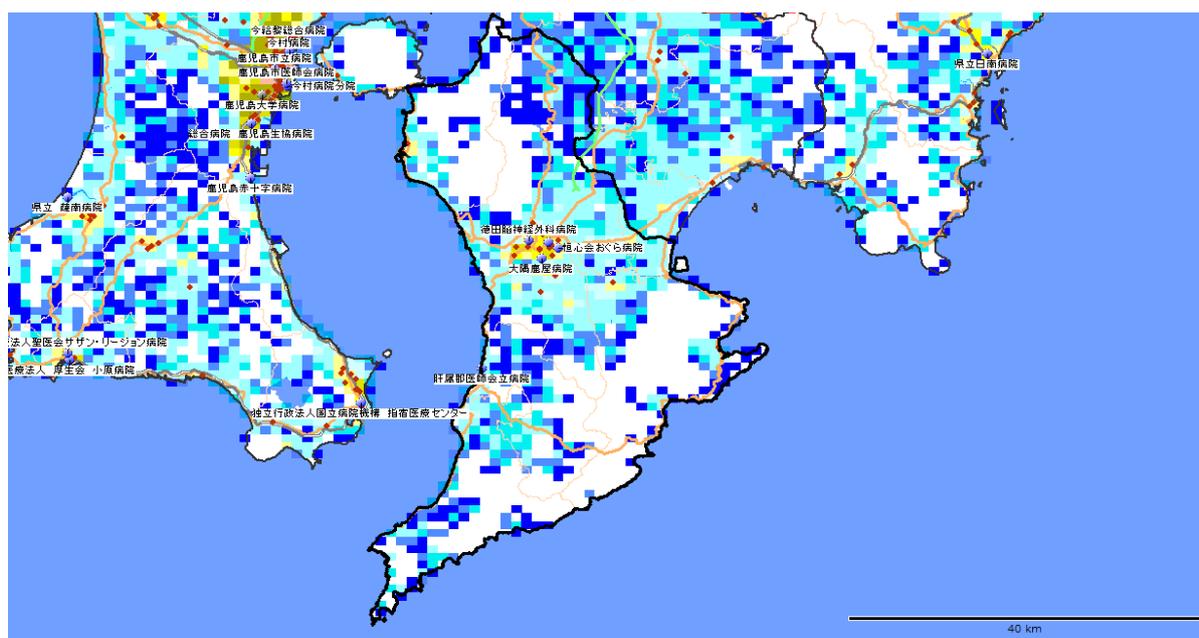
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46-7. きもつき 肝属医療圏

構成市区町村⁹ [鹿児島市](#) [南大隅町](#) [垂水市](#) [肝付町](#) [東串良町](#) [錦江町](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



(肝属医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 肝属(鹿屋市)は、総人口約157千人(2015年)、面積1323km²、人口密度は119人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 肝属の総人口は2025年に142千人へと減少し(2015年比-10%)、2040年に121千人へと減少する(2025年比-15%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の29千人が、2025年にかけて29千人とほぼ変わらず(2015年比±0%)、2040年には30千人へと増加する(2025年比+3%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 肝属の一人当たり医療費(国保)は381千円(偏差値58)、介護給付費は314千円(偏差値67)であり、医療費は高く、介護給付費は非常に高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 肝属の一人当たり急性期医療密度指数²は0.79、一人当たり慢性期医療密度指数²は2.21で、急性期の医療は少ないが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状： 総医師数³の偏差値が45(病院医師数45、診療所医師数46)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は67と非常に多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は70で、一般病床数は非常に多い。全身麻酔数の偏差値は44と少ない。肝属には、年間全身麻酔件数が500例以上の病院はない。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は57と療養病床数は多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値75と非常に多く、回復期病床数は偏差値61と多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は57で精神病床数は多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は49で診療所数は全国平均レベルである。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 肝属の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、2567人(75歳以上1000人当たりの偏差値41)と全国平均レベルを下回る。そのうち、介護保険施設の定員が1638床(偏差値46)、高齢者住宅等が929床(偏差値44)である。介護保険施設は全国平均レベルをやや下回り、高齢者住宅等は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、2568人(75歳以上1000人当たりの偏差値61)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設46、特別養護老人ホーム51、介護療養型医療施設なし(偏差値40)、有料老人ホーム39、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム74、サ高住34である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値56と多く、在宅療養支援病院は偏差値55とやや多い。また、訪問看護ステーションは偏差値57と多い。介護職員(在宅)の合計は、301人(75歳以上1000人当たりの偏差値44)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

*介護の2025年の需要予測： 2025年の介護充足度指数⁴は+4%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

(肝属医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

肝属医療圏の総人口は、2005年170477人が、2015年に156787人と8%減少し、2025年の人口が142135人と予測され、2005年→2025年の間に17%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年にほぼ増減なし、2015年から2025年にかけて7%程度の減少が予測される。

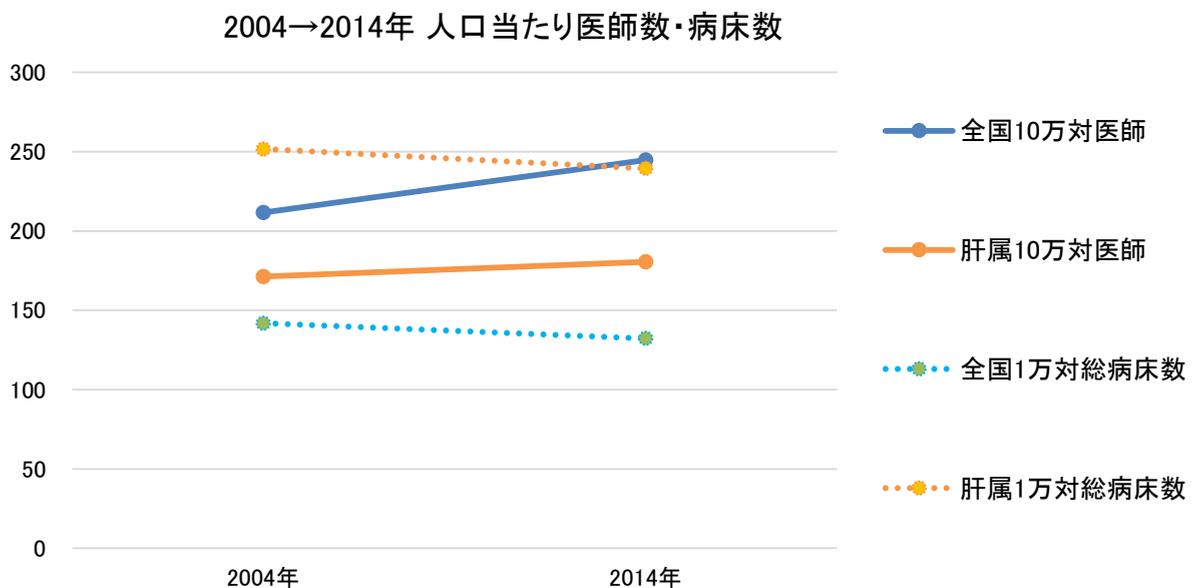
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が26(人口10万人当たり15.3病院(全国平均7.1)偏差値71)であったが、2014年に23(人口10万人当たり14.7病院(全国平均6.7)偏差値69)となり、10年間で3病院が減少した。

2004年の診療所数が129(人口10万人当たり76診療所(全国平均76)偏差値50)であったが、2014年に121(人口10万人当たり77診療所(全国平均79)偏差値49)と、8診療所が減少した。

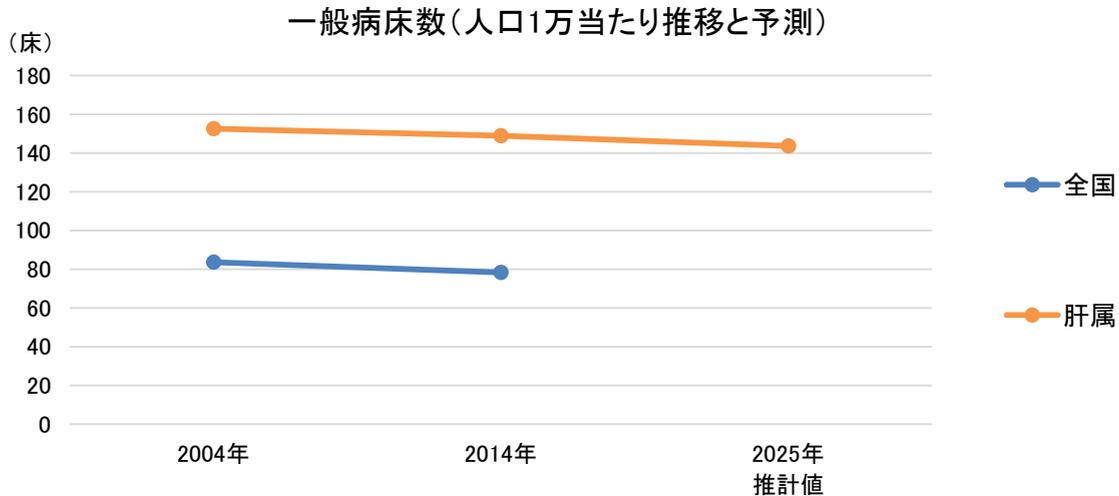
2004年の総病床数が4291床(人口1万人当たり252(全国平均142)偏差値70)であったが、2014年に3754床(人口1万人当たり239(全国平均132)偏差値69)と、537床の減少、率にして13%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が292人(人口10万人当たり171人(全国平均212人)偏差値45)であったが、2014年に283人(人口10万人当たり180人(全国平均245人)偏差値43)と、9人の減少、率にして3%の減少(全国平均15%の増加)が見られた。



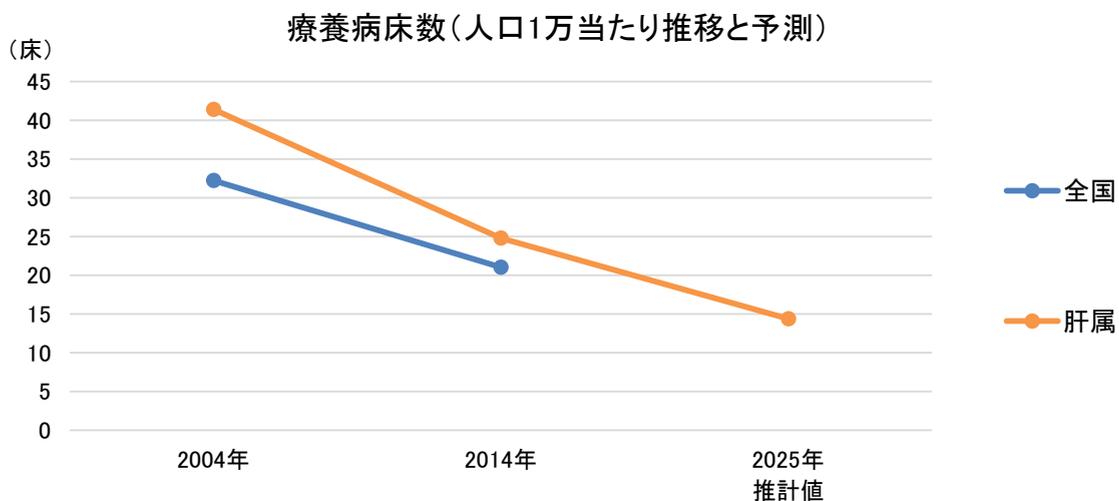
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が2600床(人口1万人当たり153(全国平均84)偏差値74)であったが、2014年に2334床(人口1万人当たり149(全国平均78)偏差値76)と、266床の減少、率にして10%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には2041床(2025年の推計人口1万人当たり144)になることが予想される。



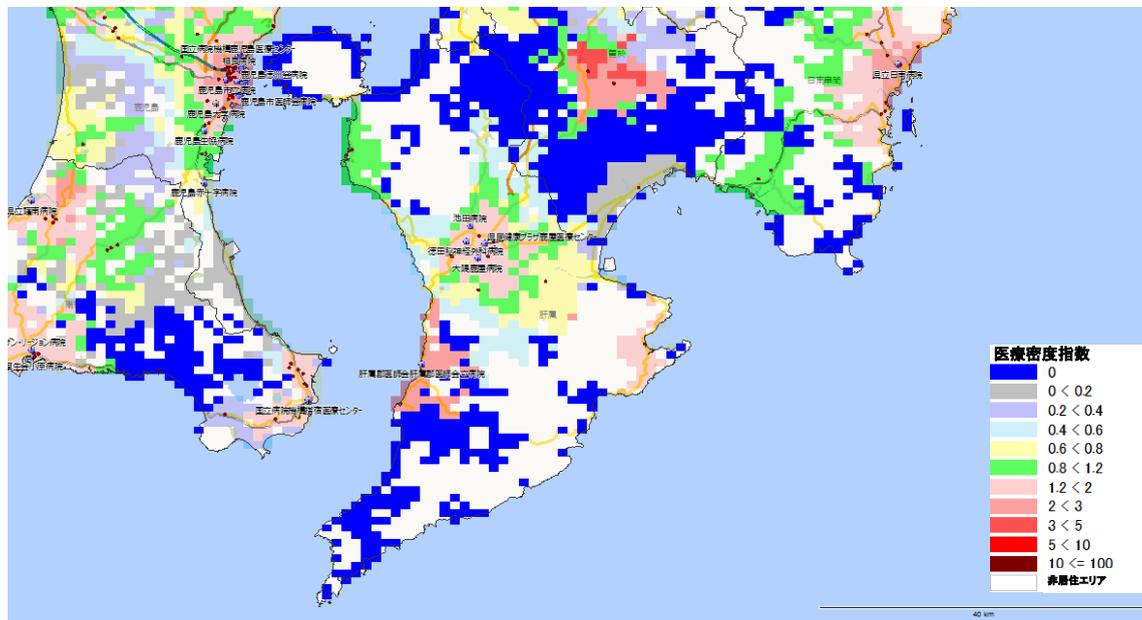
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が988床(75歳以上1000人当たり41(全国平均32)偏差値55)であったが、2014年に717床(75歳以上1000人当たり25(全国平均21)偏差値53)と、271床の減少、率にして27%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には419床(2025年の推計75歳以上1000人当たり14)になることが予想される。



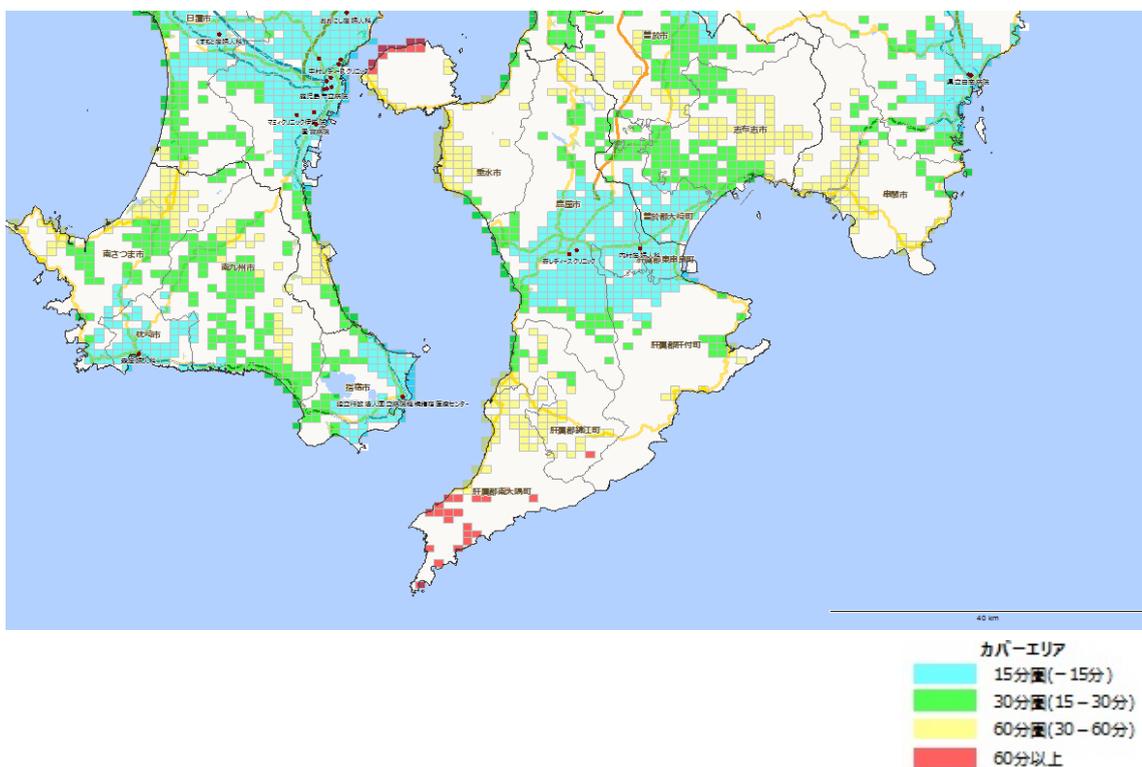
(肝属医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-7-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-7-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

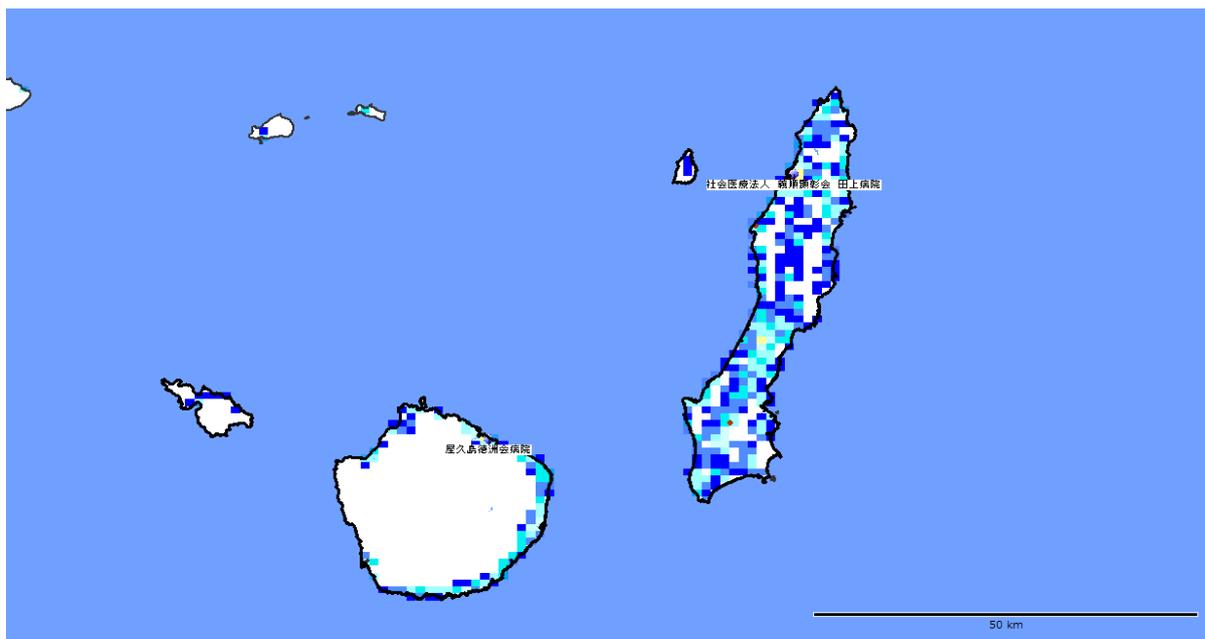
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46-8. くまげ 熊毛医療圏

構成市区町村⁹ [西之表市](#) [中種子町](#) [南種子町](#) [屋久島町](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



(熊毛医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など：熊毛(西之表市)は、総人口約43千人(2015年)、面積994km²、人口密度は43人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

*人口の将来予測：熊毛の総人口は2025年に38千人へと減少し(2015年比-12%)、2040年に31千人へと減少する(2025年比-18%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の8千人が、2025年にかけて8千人とほぼ変わらず(2015年比±0%)、2040年には8千人とほぼ変わらない(2025年比±0%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費：熊毛の一人当たり医療費(国保)は340千円(偏差値49)、介護給付費は277千円(偏差値57)であり、医療費は全国平均レベルであるが、介護給付費は高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度：熊毛の一人当たり急性期医療密度指数²は0.91、一人当たり慢性期医療密度指数²は2.44で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療はかなり余裕がある。

*医師・看護師の現状：総医師数³の偏差値が37(病院医師数41、診療所医師数31)と、総医師数、病院医師数はともに少なく、診療所医師数は非常に少ない。総看護師数の偏差値は47とやや少ない。

*一般病床等の現状：人口当たりの一般病床の偏差値は60で、一般病床数は多い。全身麻酔数の偏差値は36と少ない。熊毛には、年間全身麻酔件数が500例以上の病院はない。

*療養病床の現状：療養病床は0である。

*リハビリの現状：総療法士数は偏差値57と多く、回復期病床数は偏差値62と多い。

*精神病床の現状：人口当たりの精神病床の偏差値は52で精神病床数は全国平均レベルである。

*診療所の現状：人口当たりの診療所数の偏差値は35で診療所数は少ない。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状：熊毛の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、666人(75歳以上1000人当たりの偏差値37)と全国平均レベルを下回る。そのうち、介護保険施設の定員が516床(偏差値51)、高齢者住宅等が150床(偏差値35)である。介護保険施設は全国平均レベルであるが、高齢者住宅等は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、705人(75歳以上1000人当たりの偏差値59)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設32、特別養護老人ホーム67、介護療養型医療施設なし(偏差値40)、有料老人ホームなし(偏差値37)、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム54、サ高住36である。

*在宅ケアの現状：在宅療養支援診療所は偏差値45とやや少なく、在宅療養支援病院は偏差値58と多い。また、訪問看護ステーションは偏差値48と全国平均レベルである。介護職員(在宅)の合計は、98人(75歳以上1000人当たりの偏差値47)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや下回る。

*介護の2025年の需要予測：2025年の介護充足度指数⁴は-3%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

(熊毛医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

熊毛医療圏の総人口は、2005年47904人が、2015年に42760人と11%減少し、2025年の人口が38008人と予測され、2005年→2025年の間に21%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に2%減少し、2015年から2025年にかけて5%程度の増加が予測される。

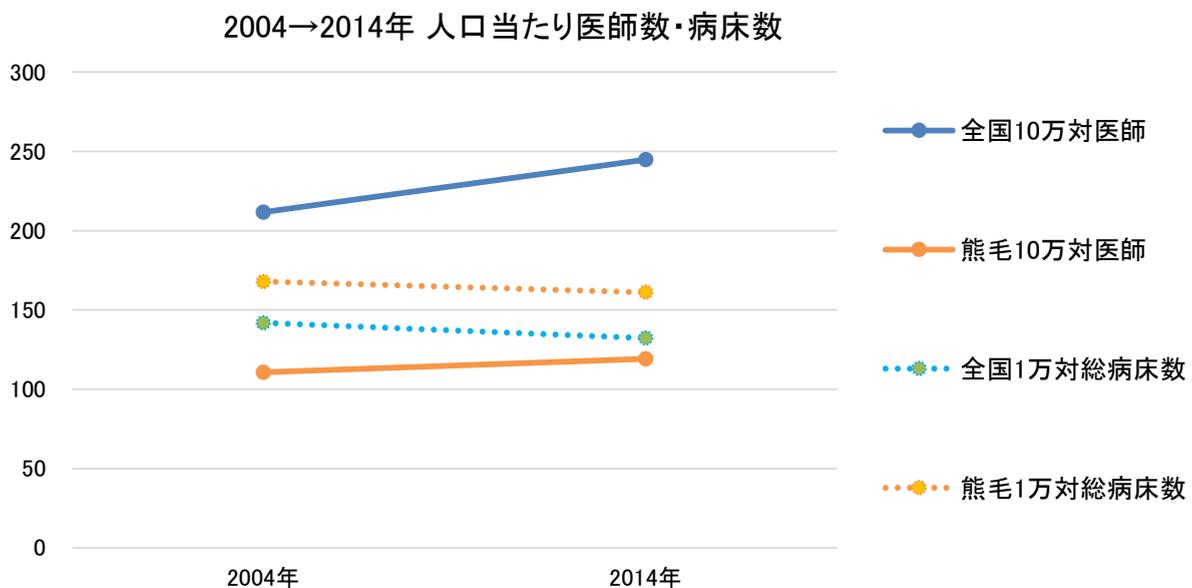
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が5(人口10万人当たり10.4病院(全国平均7.1)偏差値59)であったが、2014年に5(人口10万人当たり11.7病院(全国平均6.7)偏差値62)となり、10年間で増減がなかった。

2004年の診療所数が23(人口10万人当たり48診療所(全国平均76)偏差値36)であったが、2014年に23(人口10万人当たり54診療所(全国平均79)偏差値36)と、増減がなかった。

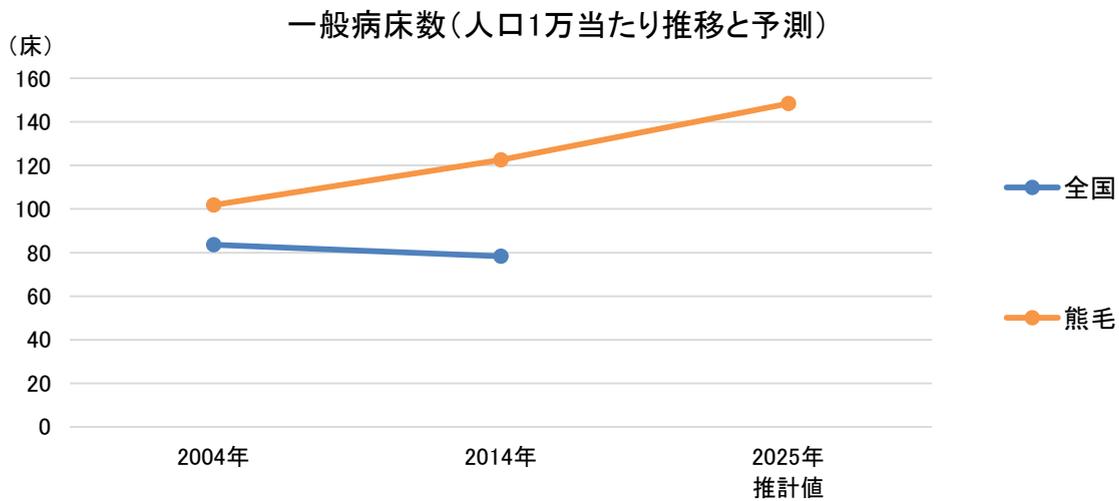
2004年の総病床数が804床(人口1万人当たり168(全国平均142)偏差値55)であったが、2014年に689床(人口1万人当たり161(全国平均132)偏差値55)と、115床の減少、率にして14%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が53人(人口10万人当たり111人(全国平均212人)偏差値38)であったが、2014年に51人(人口10万人当たり119人(全国平均245人)偏差値37)と、2人の減少、率にして4%の減少(全国平均15%の増加)が見られた。



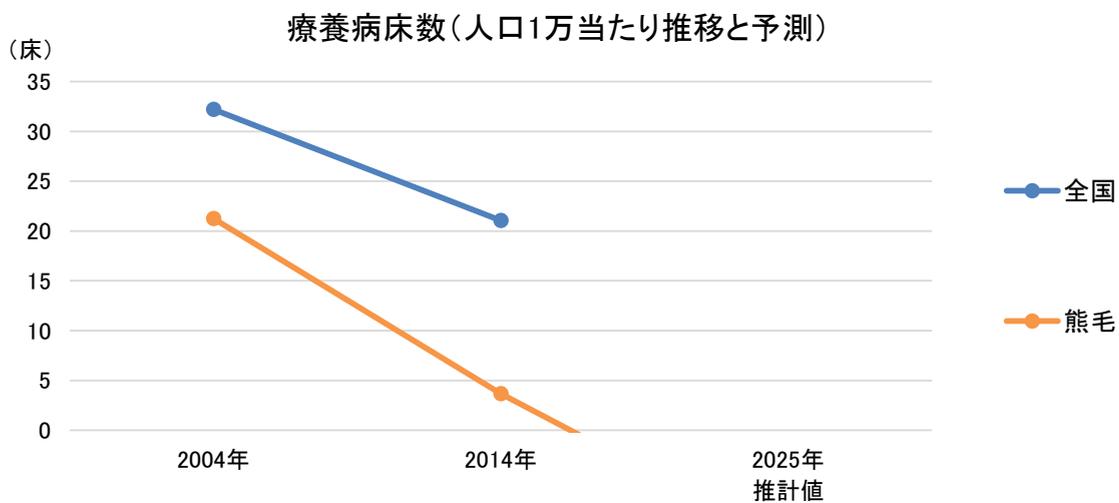
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が488床(人口1万人当たり102(全国平均84)偏差値56)であったが、2014年に524床(人口1万人当たり123(全国平均78)偏差値66)と、36床の増加、率にして7%の増加(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で増加が続くとすると2025年には564床(2025年の推計人口1万人当たり148)になることが予想される。



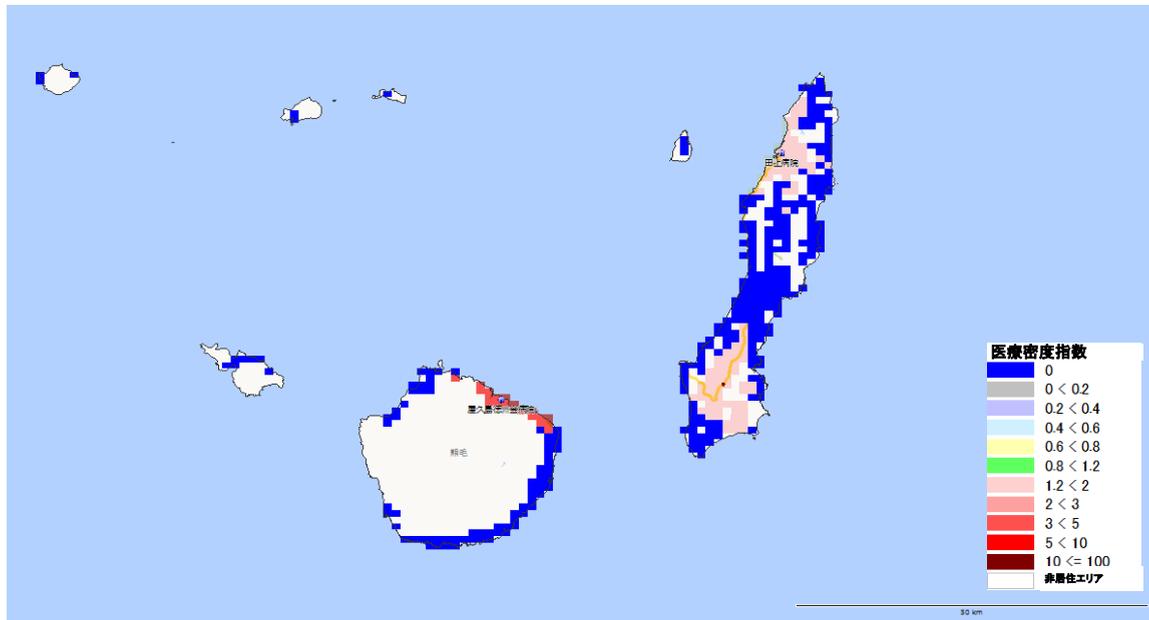
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が144床(75歳以上1000人当たり21(全国平均32)偏差値44)であったが、2014年に30床(75歳以上1000人当たり4(全国平均21)偏差値35)と、114床の減少、率にして79%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には-95床(2025年の推計75歳以上1000人当たり-11)になることが予想される。



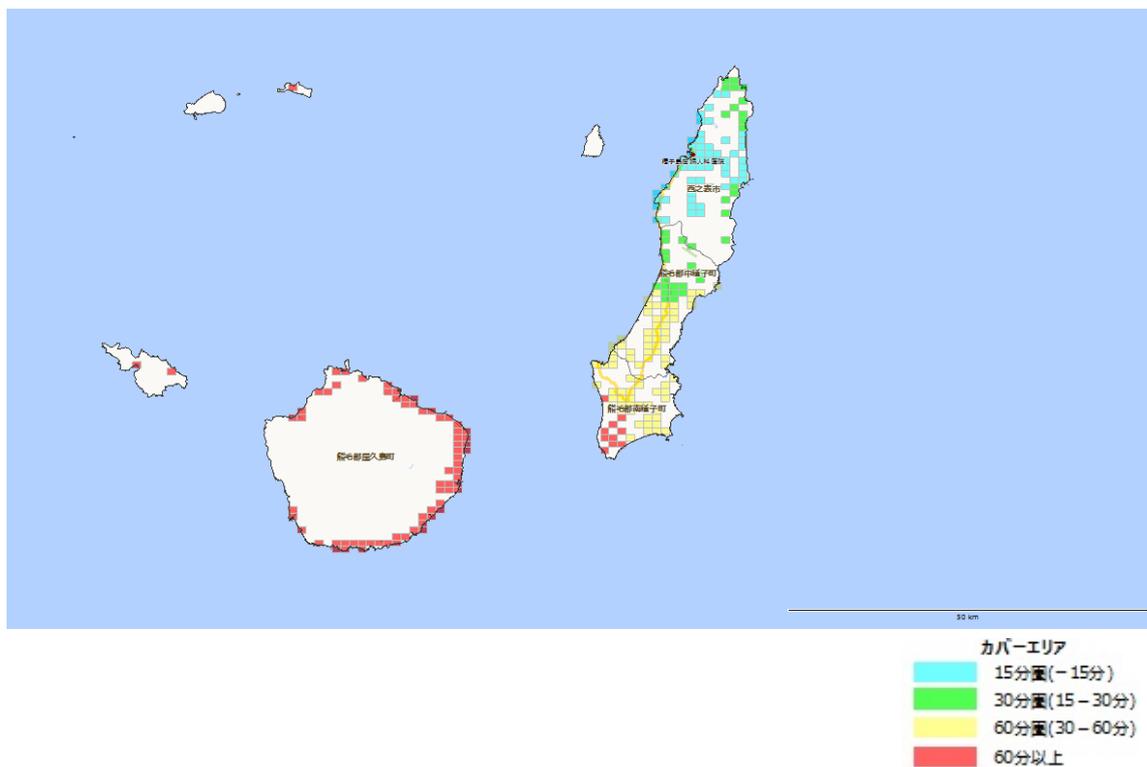
(熊本医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-8-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-8-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

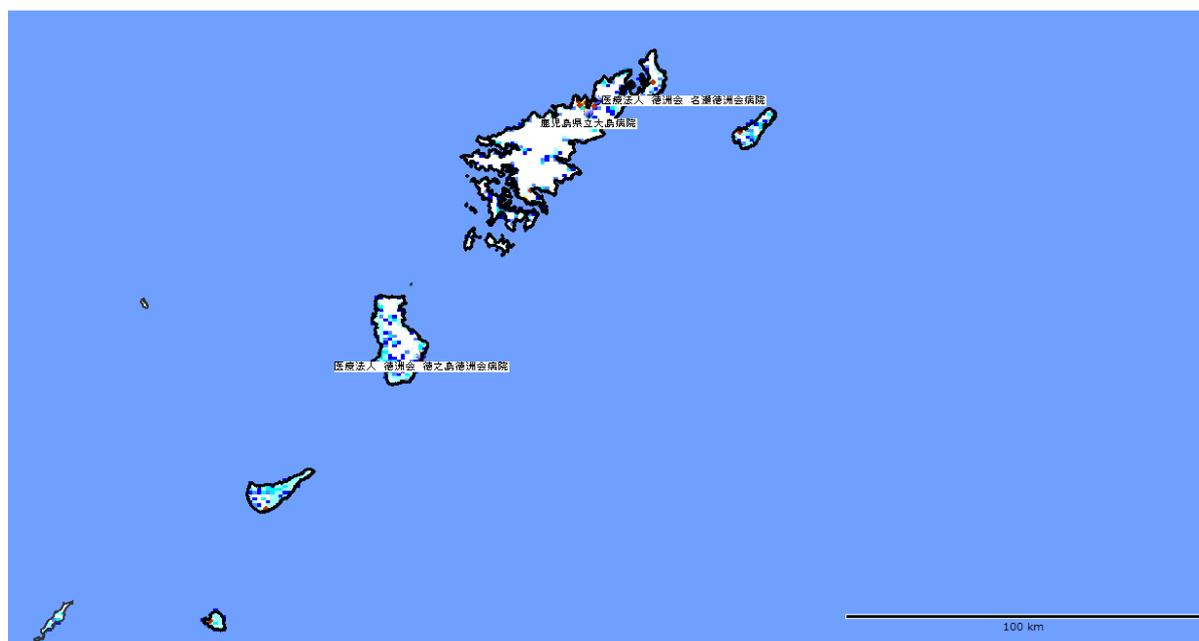
※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



46-9. あまみ奄美医療圏

構成市区町村⁹ [奄美市](#) [大和村](#) [宇検村](#) [瀬戸内町](#)
[龍郷町](#) [喜界町](#) [徳之島町](#) [天城町](#)
[伊仙町](#) [和泊町](#) [知名町](#) [与論町](#)

人口分布¹ (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



(奄美医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

***人口、面積など：** 奄美(奄美市)は、総人口約110千人(2015年)、面積1240km²、人口密度は89人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

***人口の将来予測：** 奄美の総人口は2025年に100千人へと減少し(2015年比-9%)、2040年に82千人へと減少する(2025年比-18%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の20千人が、2025年にかけて21千人へと増加し(2015年比+5%)、2040年には24千人へと増加する(2025年比+14%)ことが予想される。

***医療費と介護給付費：** 奄美の一人当たり医療費(国保)は322千円(偏差値45)、介護給付費は316千円(偏差値68)であり、医療費はやや低い、介護給付費は非常に高い。

【医療の現状】

***入院医療の充実度：** 奄美の一人当たり急性期医療密度指数²は1.31、一人当たり慢性期医療密度指数²は1.12で、急性期の医療は充実しているが、慢性期の医療は全国平均レベルである。

***医師・看護師の現状：** 総医師数³の偏差値が48(病院医師数50、診療所医師数45)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は65と多い。

***一般病床等の現状：** 人口当たりの一般病床の偏差値は69で、一般病床数は非常に多い。全身麻酔数の偏差値は44と少ない。奄美には、年間全身麻酔件数が500例以上の鹿児島県立大島病院(Ⅲ群・救命)がある。

***療養病床の現状：** 人口当たりの療養病床の偏差値は63と療養病床数は多い。

***リハビリの現状：** 総療法士数は偏差値52と全国平均レベルであり、回復期病床数は0である。

***精神病床の現状：** 人口当たりの精神病床の偏差値は69で精神病床数は非常に多い。

***診療所の現状：** 人口当たりの診療所数の偏差値は54で診療所数はやや多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

***介護施設の現状：** 奄美の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、2293人(75歳以上1000人当たりの偏差値56)と全国平均レベルを上回る。そのうち、介護保険施設の定員が1728床(偏差値70)、高齢者住宅等が565床(偏差値41)である。介護保険施設は全国平均レベルを大きく上回るが、高齢者住宅等は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、1948人(75歳以上1000人当たりの偏差値67)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを大きく上回る。

施設別の75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設65、特別養護老人ホーム68、介護療養型医療施設45、有料老人ホーム45、軽費ホームなし(偏差値43)、グループホーム57、サ高住34である。

***在宅ケアの現状：** 在宅療養支援診療所は偏差値55とやや多く、在宅療養支援病院は偏差値78と非常に多い。また、訪問看護ステーションは偏差値60と多い。介護職員(在宅)の合計は、283人(75歳以上1000人当たりの偏差値50)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルである。

***介護の2025年の需要予測：** 2025年の介護充足度指数⁴は+22%であり、2025年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でやや過剰ぎみである。

(奄美医療圏) 2. 推移と将来推計

【人口と医療需要】

奄美医療圏の総人口は、2005年126483人が、2015年に110147人と13%減少し、2025年の人口が99527人と予測され、2005年→2025年の間に21%程度の減少が予測されている。

医療の需要(医療費ベース)は、2005年から2015年に7%減少し、2015年から2025年にかけて2%程度の減少が予測される。

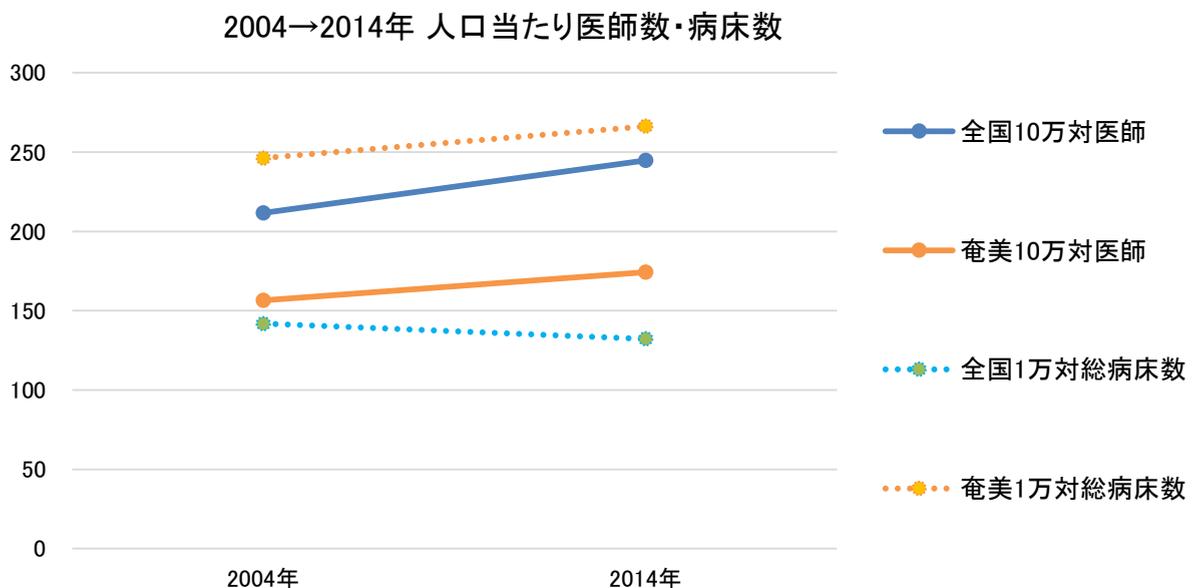
【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】

2004年の病院数が16(人口10万人当たり12.6病院(全国平均7.1)偏差値64)であったが、2014年に15(人口10万人当たり13.6病院(全国平均6.7)偏差値67)となり、10年間で1病院が減少した。

2004年の診療所数が101(人口10万人当たり80診療所(全国平均76)偏差値52)であったが、2014年に94(人口10万人当たり85診療所(全国平均79)偏差値53)と、7診療所が減少した。

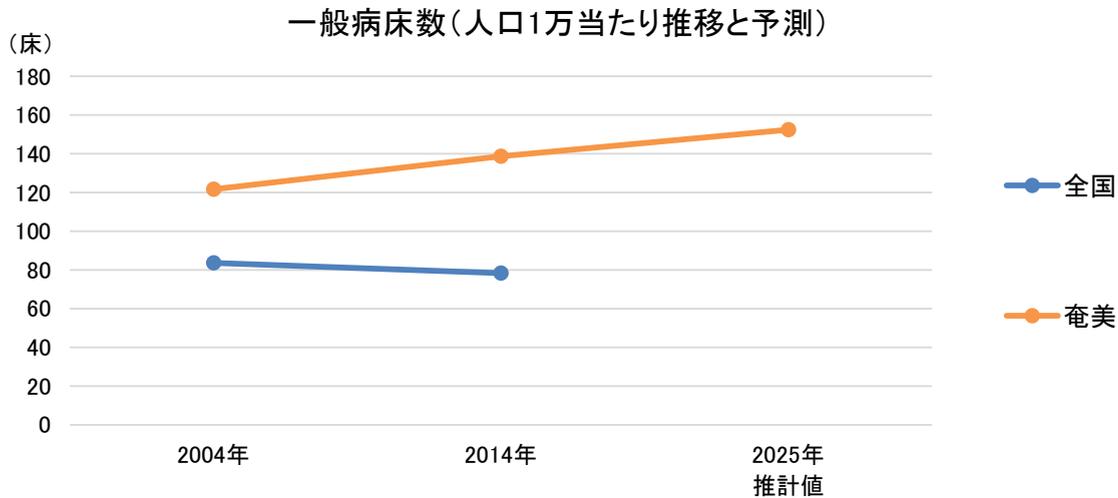
2004年の総病床数が3114床(人口1万人当たり246(全国平均142)偏差値69)であったが、2014年に2934床(人口1万人当たり266(全国平均132)偏差値74)と、180床の減少、率にして6%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。

2004年には病院と診療所合わせての総医師数³が198人(人口10万人当たり157人(全国平均212人)偏差値43)であったが、2014年に192人(人口10万人当たり174人(全国平均245人)偏差値42)と、6人の減少、率にして3%の減少(全国平均15%の増加)が見られた。



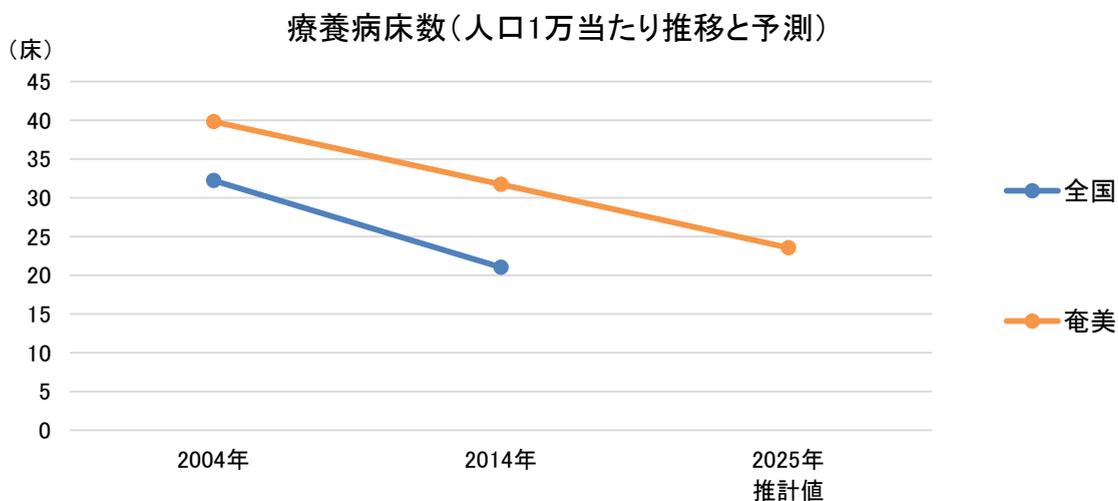
【一般病床の推移と今後の予測】

2004年の一般病床(病院+診療所)が1538床(人口1万人当たり122(全国平均84)偏差値63)であったが、2014年に1528床(人口1万人当たり139(全国平均78)偏差値72)と、10床の減少、率にして1%の減少(全国平均7%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には1517床(2025年の推計人口1万人当たり152)になることが予想される。



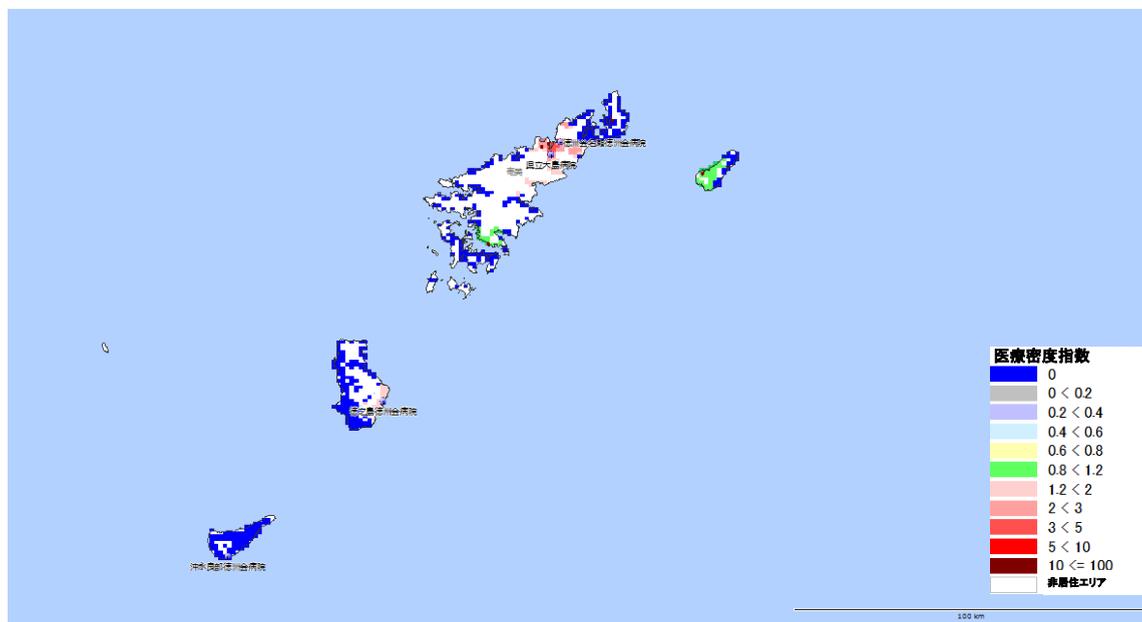
【療養病床の推移と今後の予測】

2004年の療養病床(病院+診療所)が768床(75歳以上1000人当たり40(全国平均32)偏差値54)であったが、2014年に641床(75歳以上1000人当たり32(全国平均21)偏差値59)と、127床の減少、率にして17%の減少(全国平均9%の減少)が見られた。この調子で減少が続くとすると2025年には501床(2025年の推計75歳以上1000人当たり24)になることが予想される。



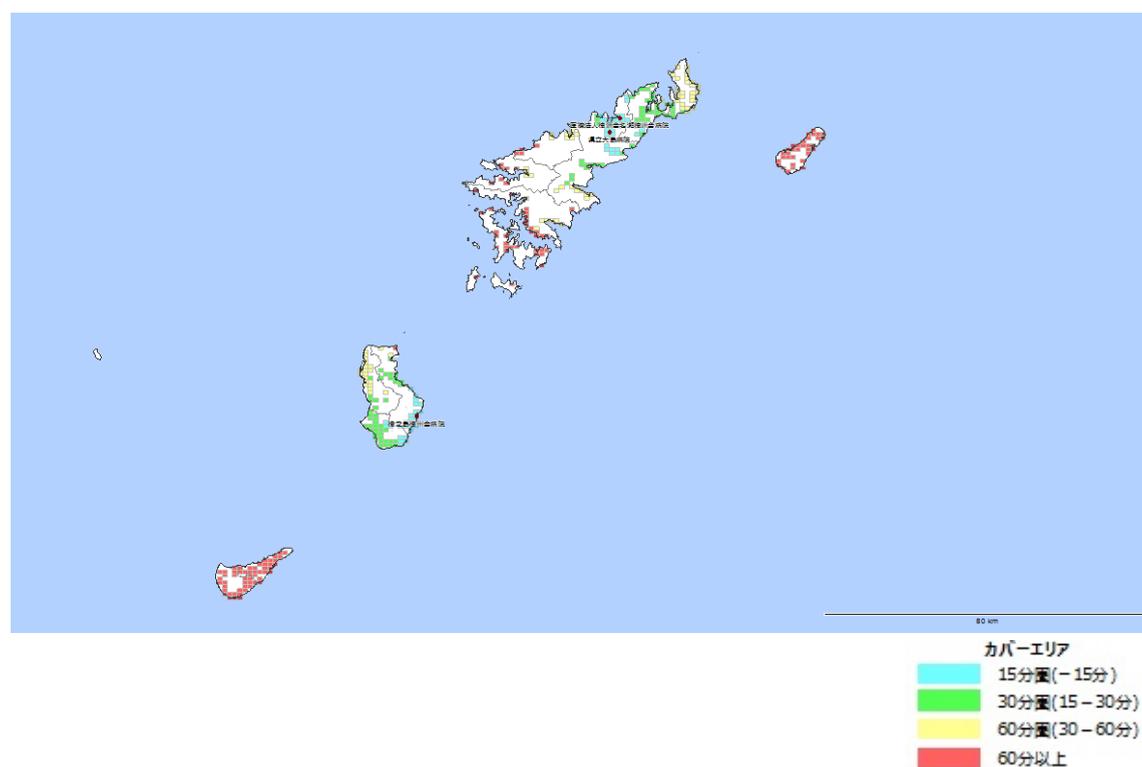
(奄美医療圏) 3. 医療密度⁵・周産期カバーエリア

図表46-9-1 急性期医療密度指数マップ



図表46-9-2 分娩医療機関への所用運転時間(カバーエリア)

※各メッシュから分娩医療機関への所用運転時間の推計値を掲載した。(集計方法は補論参照のこと)



注

¹1km²区画(1km²メッシュ)で分割した各区画内の居住人口。赤色系統は人口が多く(10,000人/km²以上)、黄色系統は中間レベル(1,000~10,000人/km²)、青色系統は人口が少ない(1,000人/km²未満)。白色は非居住地。
出所:国勢調査(平成22年、総務省)地図情報GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREAシリーズ

²その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0が全国平均。0.8を下回ると少ない、0.6を下回ると非常に少ない、1.2以上充実、1.5以上非常に充実。

³【医療の現状】で使用した総医師数は、病院医師数(平成27年病院報告(厚生労働省 平成27年10月))と診療所医師数(平成26年医療施設調査(厚生労働省 平成26年10月))の合計。

【病院数、診療所数、総病床数、医師数の推移】で使用した2014年の総医師数は、平成26年医師・歯科医師・薬剤師調査(厚生労働省 平成26年12月)に基づく病院医師数と診療所医師数の合計。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。2025年の75歳以上推定人口から算出した高齢者住宅・施設の目標ベッド数が2016年ベッド数と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

⁵急性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

⁶日医総研WP no.375「地域の医療提供体制の現状 -都道府県別・二次医療圏別データ集(2016年度版)を更新。ウェルネス・二次医療圏データベースシステム使用。

⁷医療費は市町村国民健康保険のみ。複数の二次医療圏をもつ横浜市および川崎市は同じデータを記載している。

「入院」は、入院診療及び食事療養・生活療養の計である。

「入院外+調剤」は、入院外診療及び調剤の支給の計である。

複数医療圏にまたがる広域連合の介護費については、構成市町村の医療圏毎の75歳以上人口比で案分した上で、二次医療圏単位で集計している。

⁸医療需要は(0~64歳人口) + (65~74歳人口) × 3.1 + (75歳以上人口) × 5.0で算出。

⁹日本医師会JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報を参照可能
<http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。