

医師確保計画の策定について

平成 31 年 3 月

医師確保対策室

平成 30 年 7 月に可決・成立した「医療法及び医師法の一部を改正する法律（平成 30 年法律第 79 号）」により、都道府県における医師確保対策の実施体制の強化を図る方策の一つとして、都道府県に「医療計画」の一部となる「医師確保計画」の策定が義務づけられた。

1 医師確保計画について

- 従来、医師数の指標として用いてきた「人口 10 万人対医師数」は、医師の偏在状況を十分に反映した指標ではなかったとして、都道府県において PDCA サイクルに基づく実効的な医師確保対策を推進するために「医師確保計画」を 3 年ごとに策定。（初回は医療計画の計画期間と合わせ 4 年間）
- 計画の策定に当たっては、国が示す「医師偏在指標」により医師の偏在の状況を把握し、「医師多数区域」「医師少数区域」を設定した上で、三次医療圏（都道府県単位）、二次医療圏ごとに以下の内容を定めるとされている。

《医師確保計画の内容》

医師の確保方針	医師偏在指標、需給推計などを踏まえた、地域ごとの医師確保の方針
確保すべき医師数の目標	3 年間の計画期間の終了時点で確保すべき目標医師数
目標医師数を達成するための施策	確保方針を踏まえ、目標達成に向けた具体的な施策 例：大学医学部の地域枠〇人増 医師多数区域（A 医療圏）から医師少数区域（B 医療圏）へ〇人の医師を派遣 など

2 策定スケジュール

時 期	実施主体	内 容
平成 30(2018)年度内	国	・医師確保計画の策定ガイドラインを作成・公表 ・医師偏在指標（患者流出入調整前）の算出
2019 年 4～6 月	都道府県	・都道府県間の患者の流出入の調整
2019 年 7 月頃	国	・医師偏在指標（患者流出入調整後）を算出
2019 年度内	都道府県	・計画案の県地域医療対策協議会との共有、県医療審議会の意見聴取を経て、計画を策定・公表
2020 年度～	都道府県	・医師確保計画に基づく医師偏在対策開始

医師確保計画を通じた医師偏在対策について

医療従事者の需給に関する検討会
第23回医師需給分科会(平成30年10月24日)
資料1(抜粋)

背景

- 人口10万人対医師数は、医師の偏在の状況を十分に反映した指標となっていない。
- 都道府県が主体的・実効的に医師確保対策を行うことができる体制が十分に整っていない。

医師の偏在の状況把握

医師偏在指標の算出

三次医療圏・二次医療圏ごとに、医師の偏在の状況を全国ベースで客観的に示すために、地域ごとの医療ニーズや人口構成、医師の性年齢構成等を踏まえた医師偏在指標の算定式を国が提示する。

医師偏在指標で考慮すべき「5要素」

- 医療需要(ニーズ)及び将来の人口・人口構成の変化
- 患者の流入等
- へき地等の地理的条件
- 医師の性別・年齢分布
- 医師偏在の種別(区域、診療科、入院/外来)

医師多数区域・医師少数区域の設定

全国の335二次医療圏の医師偏在指標の値を一律に比較し、上位の一定の割合を医師多数区域、下位の一定の割合を医師少数区域とする基準を国が提示し、それに基づき都道府県が設定する。



国は、都道府県に医師確保計画として以下の内容を策定するよう、ガイドラインを通知。

『医師確保計画』(医療計画に記載する「医師の確保に関する事項」)の策定

医師の確保の方針

(三次医療圏・二次医療圏ごとに策定)

医師偏在指標の大小、将来の需給推計などを踏まえ、地域ごとの医師確保の方針を策定。

- (例)・短期的に医師が不足する地域では、医師が多い地域から医師を派遣し、医師を短期的に増やす方針とする
- ・中長期的に医師が不足する地域では、地域枠・地元出身者枠の増員によって医師を増やす方針とする等

確保すべき医師の数の目標(目標医師数)

(三次医療圏・二次医療圏ごとに策定)

医師確保計画策定時に、3年間の計画期間の終了時点で確保すべき目標医師数を、医師偏在指標を踏まえて算出する。

目標医師数を達成するための施策

医師の確保の方針を踏まえ、目標医師数を達成するための具体的な施策を策定する。

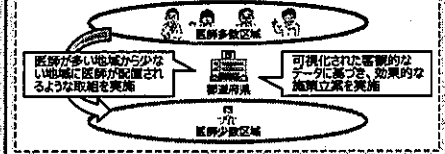
- (例)・大学医学部の地域枠を15人増員する
- ・地域医療対策協議会で、医師多数区域のA医療圏から医師少数区域のB医療圏へ10人の医師を派遣する調整を行う等

3年ごとに、都道府県において計画を見直し(PDCAサイクルの実施)

西暦	2019	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
医療計画	第7次						第8次					
医師確保計画	指標設計(国)		計画策定(県)		第7次		第8次(前期)		第8次(後期)			

*2020年度からの最初の医師確保計画のみ4年(医療計画全体の見直し時期と合わせるため)

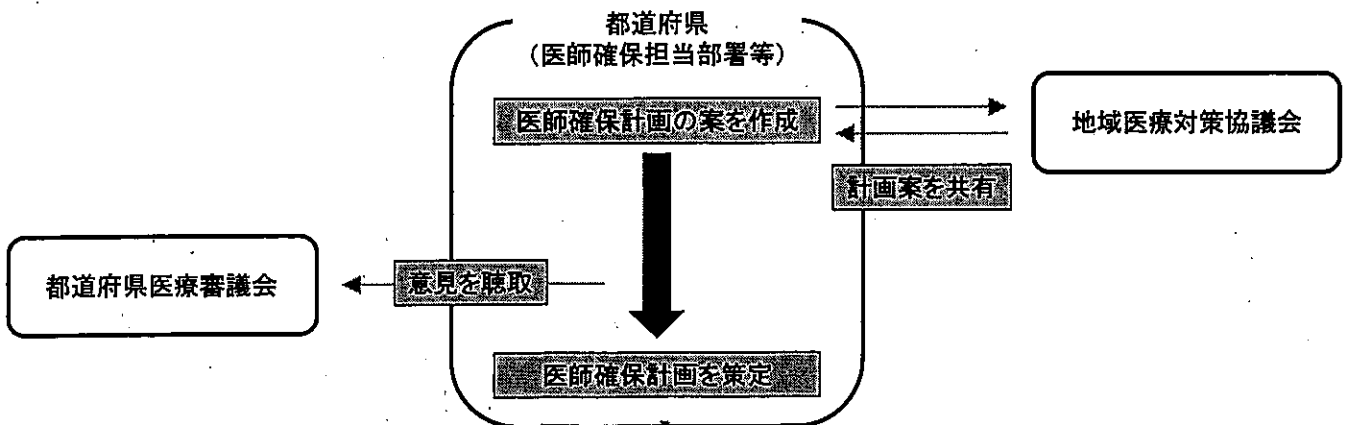
都道府県による医師の配置調整のイメージ



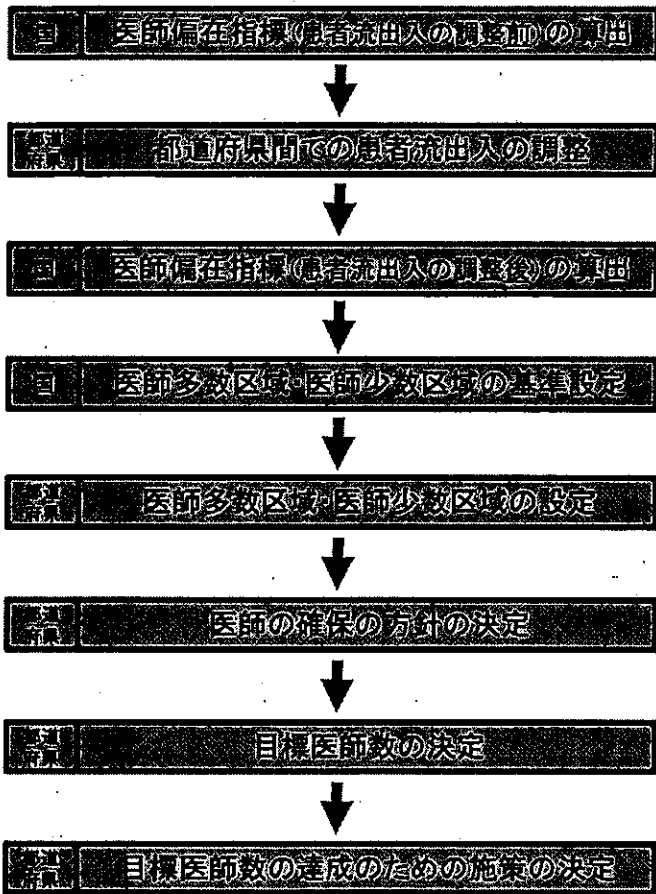
医師確保計画策定時の地域医療対策協議会の役割について

論点

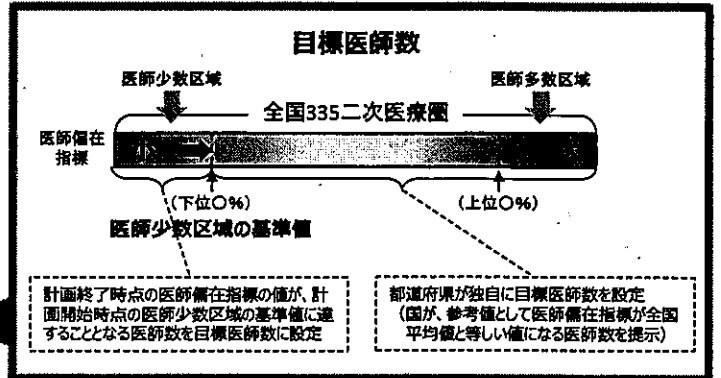
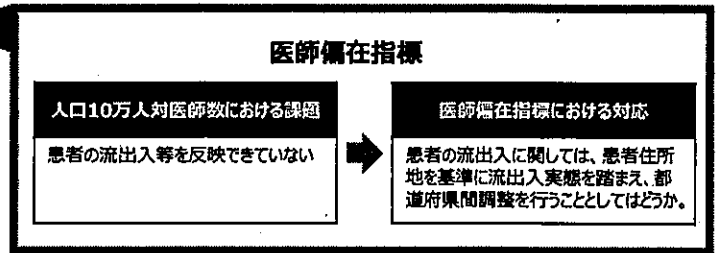
- 医師確保計画に基づく具体的な医師偏在対策については、地域医療対策協議会において実施に必要な事項の協議を行い、協議が調った事項に基づき対策を講じることとされている。
 - 医師偏在対策の実効性を確保するためには、具体的な対策について協議する地域医療対策協議会の構成員が、医師確保計画の立案段階から関与することが有用と考えられる。
 - このため、都道府県が医師確保計画を策定するに当たっては、地域医療対策協議会に計画案の共有を行うこととしてはどうか。



医師確保計画の策定プロセス



(前回までの議論)



医師確保計画

医師偏在指標について

医療従事者の労働に関する検討会
第22回医師賃給分科会(平成30年9月28日)
資料2-1(抜粋・一部改変)

- 医師数は、性別ごとに20歳代、30歳代・・・60歳代、70歳以上に区分して、平均労働時間の違いを用いて調整する。
- 従来の人口10万人対医師数をベースに、地域ごとに性年齢階級による受療率の違いを調整する。

$$\text{医師偏在指標} = \frac{\text{標準化医師数}}{\text{地域の人口} \div 10万 \times \text{地域の標準化受療率比} (\times 1)}$$

$$\text{標準化医師数} = \sum \text{性年齢階級別医師数} \times \frac{\text{性年齢階級別平均労働時間}}{\text{全医師の平均労働時間}}$$

$$\text{地域の標準化受療率比} (\times 1) = \frac{\text{地域の期待受療率}}{\text{全国の期待受療率}} (\times 2)$$

$$\text{地域の期待受療率} (\times 2) = \frac{\sum (\text{全国の性年齢階級別受療率} \times \text{地域の性年齢階級別人口})}{\text{地域の人口}}$$

○ 医師需給は、労働時間を週60時間程度に制限する等の仮定をおく「需要ケース2」において、平成32年度医学部入学者が臨床研修を修了すると想定される2028年(平成40年)頃に均衡すると推計される。

・供給推計 今後の医学部定員を平成30年度の9,419人として推計。

※1 勤務時間を考慮して、全体の平均勤務時間と性年齢階級別の勤務時間の比を仕事率とした

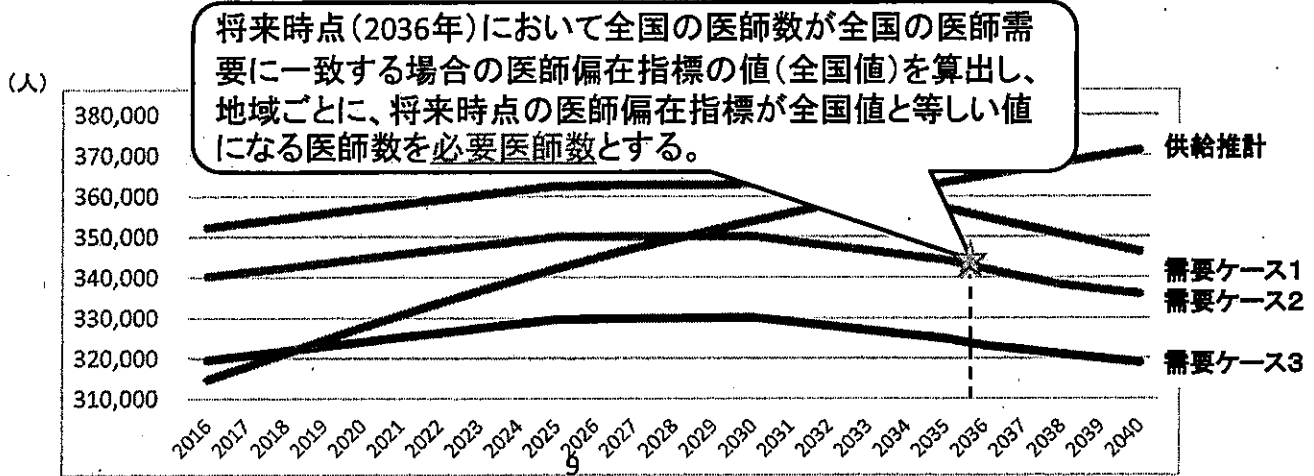
・需要推計 分科会において了承の得られた仮定に基づき、以下の通り、一定の幅を持って推計を行った。

・ケース1(労働時間を週55時間に制限等≒月平均60時間の時間外・休日労働に相当)

・ケース2(労働時間を週60時間に制限等≒月平均80時間の時間外・休日労働に相当)

・ケース3(労働時間を週80時間に制限等≒月平均160時間の時間外・休日労働に相当)

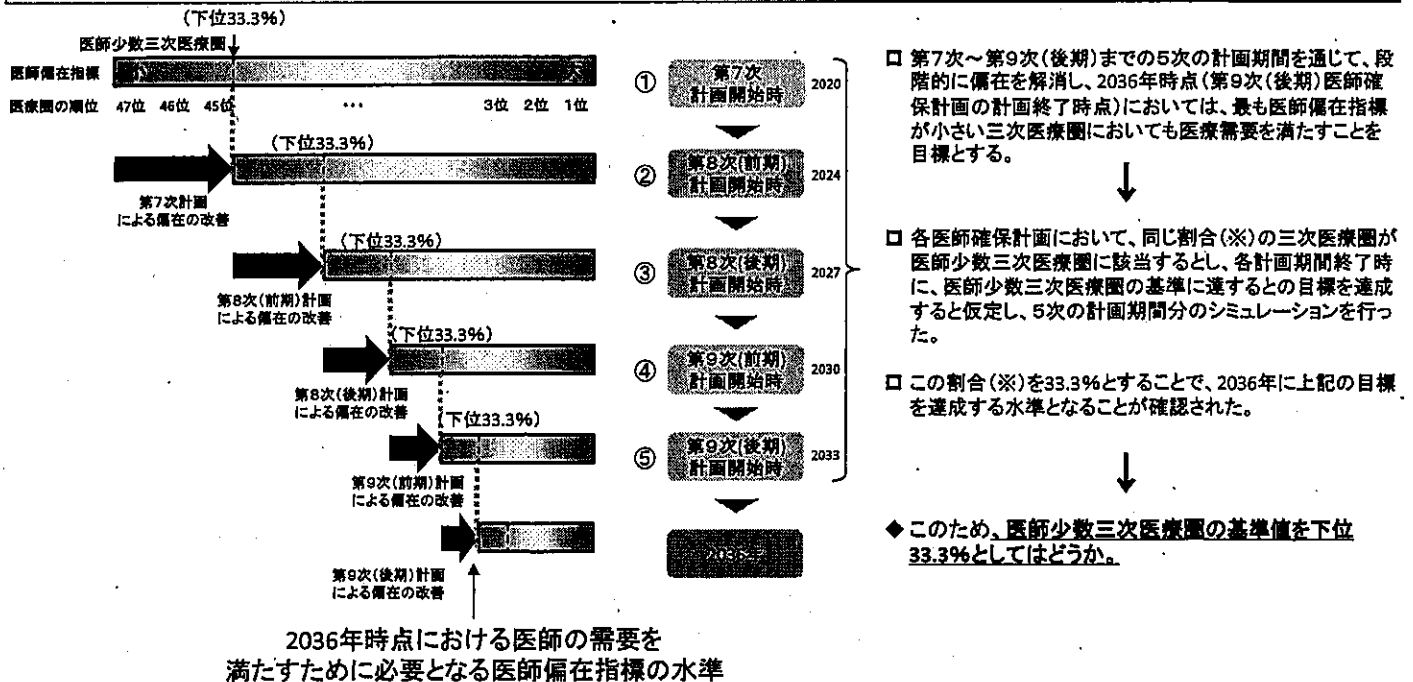
※2 医師の働き方改革等を踏まえた需要の変化についても、一定の幅を持って推計を行った



医師少数区域等の基準の設定

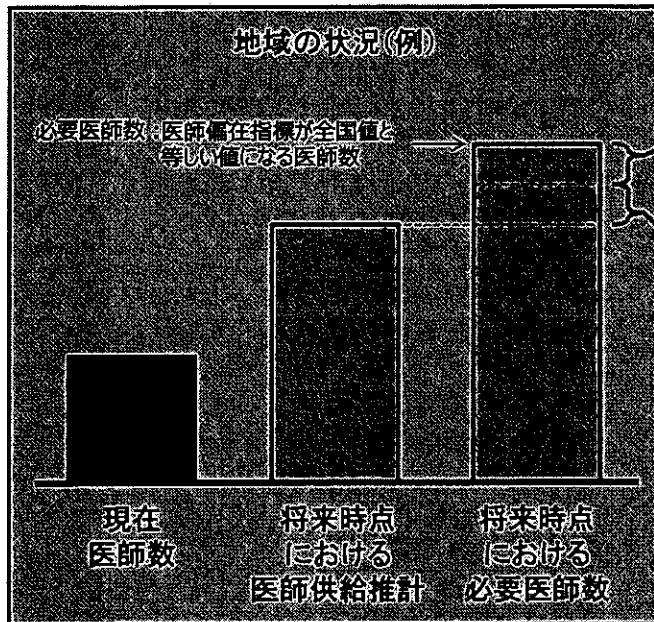
・ 医師少数三次医療圏の基準を定めるに当たりどのように考えたらよいか。

➢ 最も医師偏在指標が小さい三次医療圏においても、2036年に、医療需要を満たすだけの医師を確保することを目標として、医師少数三次医療圏の基準を定めることとしてはどうか。



・ 医師少数区域、多数区域(二次医療圏単位)及び医師多数三次医療圏についても、施策の整合性の観点から、同様の値(下位/上位33.3%)を基準値としていただく。 11

地域ごとの将来時点における必要医師数を達成するための対策のイメージ



将来時点における必要医師数と医師供給推計のギャップのうち、一定程度は、医師派遣や定着促進などの養成以外の施策(短期的な施策)で対応する。

将来時点における必要医師数と医師供給推計のギャップのうち、一定程度は、大学医学部に対する地域枠・地元出身者枠の増員等の要請(長期的な施策)により対応する。

地域枠・地元出身者枠の考え方について

現状

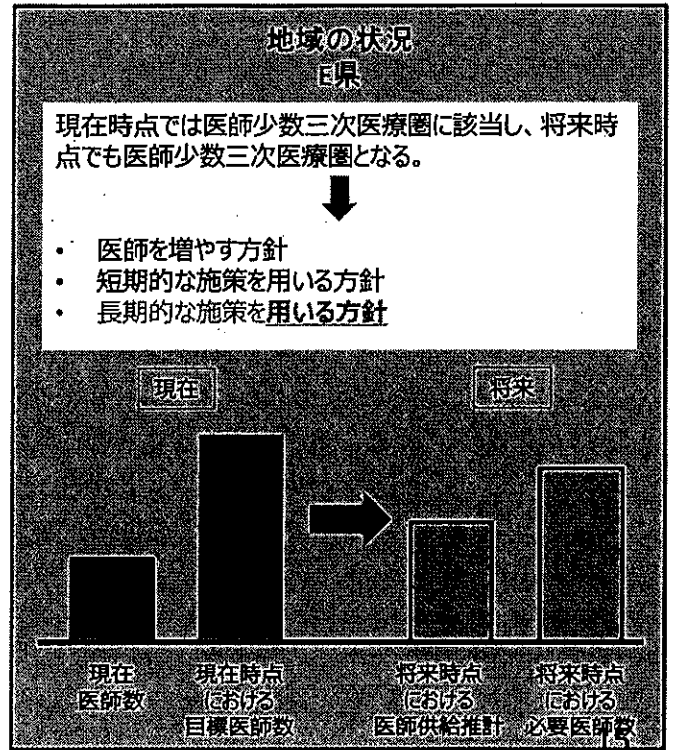
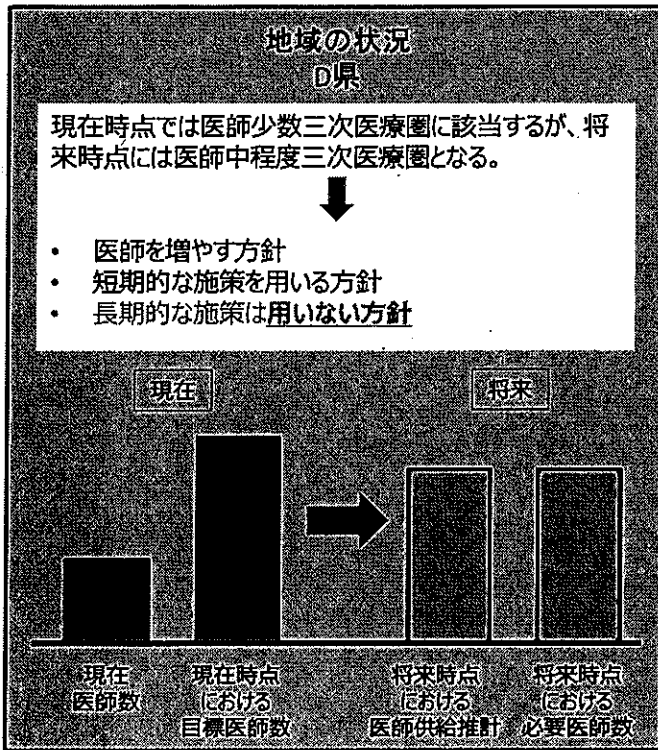
- 地域枠については、県内の特定の地域での診療義務があることから、各都道府県内における二次医療圏間の地域偏在を調整する機能があるとともに、特定の診療科での診療義務がある場合には、診療科間の偏在を調整する機能がある。また、臨時定員の増員等と組み合わせたものについては、都道府県間での偏在を調整する機能がある。
- 地元出身者枠については、当該大学の所在地である都道府県内に、長期間にわたり8割程度の定着が見込まれているが、特定の地域等での診療義務があるものではないため、直接的には都道府県内における二次医療圏間の偏在調整の機能はなく、むしろ、都道府県間の偏在を調整する機能がある。

論点

- 地域枠と地元出身者枠は、それぞれ機能が異なることから、地域医療対策協議会の協議を経た上で、都道府県知事から大学に対して、地域枠又は地元出身者枠の創設又は増加を要請できる場合、その要請の内容については、地域枠と地元出身者枠について、別に整理する必要があるのではないか。

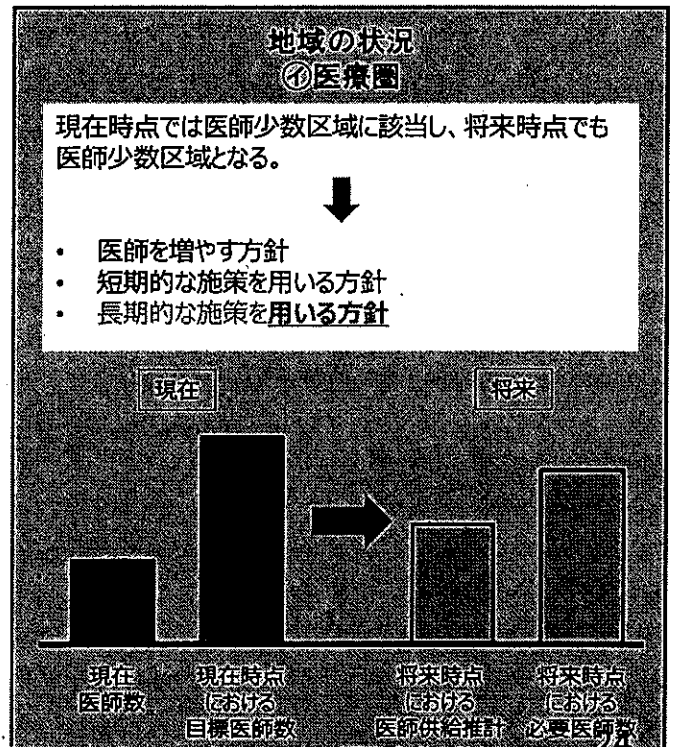
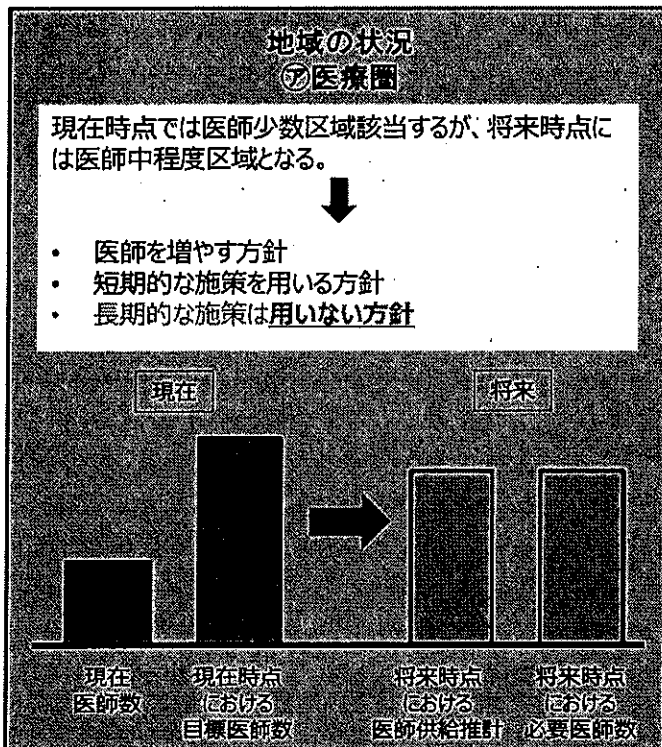
現在時点と将来時点のそれぞれにおける医師の多寡の状況への対応 (三次医療圏) (案)

- ・ 現在時点の医師数の多寡の状況に対しては、**短期的な施策**を用いて対応を行うこととしてはどうか。
- ・ 将来時点の医師数の多寡の状況に対しては、**短期的な施策と長期的な施策**を組み合わせる対応を行うこととしてはどうか。



現在時点と将来時点のそれぞれにおける医師の多寡の状況への対応 (三次医療圏) (案)

- ・ 現在時点の医師数の多寡の状況に対しては、**短期的な施策**を用いて対応を行うこととしてはどうか。
- ・ 将来時点の医師数の多寡の状況に対しては、**短期的な施策と長期的な施策**を組み合わせる対応を行うこととしてはどうか。



医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会
第4次中間取りまとめ 概要(案)

※本概要は、「医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会 第4次中間取りまとめ」の理解を助けるために作成したものである。

はじめに

- 第4次中間取りまとめは、平成31年(2019年)4月に施行される改正法の改正事項について、医師偏在指標の算出方法や諸制度の設計の詳細等を取りまとめるもの。

検討事項の検討に当たり留意すべき事項

(1) 地域医療構想

- 地域での医師確保対策は、2025年の地域医療構想の実現に向けた医療機関の統合・再編等の方針によっても左右され、この点に留意する必要がある。

(2) 医師の働き方改革

- 医師の働き方改革の実現に向け、各地域において医師を確保することは2024年度までの喫緊の課題。今回の取りまとめを踏まえた医師確保対策の早急な着手が必要。
- 特に、地域医療の観点から必須とされる機能を果たすために、やむなく長時間労働となる医療機関について暫定的に高い労働時間上限水準を設定する案が検討されており、医師少数区域等に属する当該医療機関については、特に集中的に医師の確保を行うなど、本年3月までに得られる医師の働き方改革の結論を踏まえた対応が必要。
- なお、医師需給推計に関しては、医師の働き方改革の結論を踏まえ、再度推計を行う。医師養成数の増減を伴う長期的な医師偏在対策については、この新たな推計に基づくマクロ医師需給方針との適切な整合が図られるべきである。

検討結果

(1) 医師偏在指標

- 地域ごとの医師の多寡を全国ベースで客観的に比較・評価可能な指標として、①医療ニーズ及び将来の人口・人口構成の変化、②患者の流出入、③へき地等の地理的条件、④医師の性別・年齢分布、⑤医師偏在の単位(区域、診療科、入院/外来)の5要素を踏まえた医師偏在指標を算出する。
- ③へき地等の地理的条件については、局所的に医師が少ない場所を、都道府県知事が「医師少数スポット」して定め、医師少数区域と同様に取り扱うことにより対応し、

医師偏在指標の変数として取り扱うこととはしない。

- また、⑤医師偏在の単位（診療科）については、周産期医療、小児医療は、
 - ・医療計画上、政策的に医療の確保を図るべきものとして位置づけられていること
 - ・医師数の増加割合が比較的少なく、労働時間も長時間となる傾向にあること
 - ・一定の前提の下、診療科と疾病・診療行為との対応を現時点で整理可能であることから、暫定的に、診療科別医師偏在指標を示し、地域偏在是正に向けた対応等を行う。
- 医師偏在指標は医師確保計画と同様に3年（初年度は4年）ごとに見直す。その際は、都道府県の医師確保計画の策定スケジュールに間に合うよう算出する。

(2) 医師偏在是正の目標年について

- 医師偏在是正の目標年の設定に当たっては、
 - ・改正法に基づく都道府県知事からの要請による地域枠・地元出身者枠の増員等が、2022年度に開始し、その効果が十分に出るのは2036年度以降であること
 - ・将来は医療ニーズが減少傾向になることや、遠い将来になればなる程推計の誤差が大きくなることから、余りに遠い将来の時点設定は不適切であること
 - ・医療計画の目標設定との整合性の観点から、これらの計画の計画期間の終了時点と合わせることを望ましいことを踏まえ、2036年度を、医師偏在是正の目標年とする。

(3) 医師少数区域等／医師多数区域等

- 医師少数三次医療圏（都道府県）の基準は、2036年度に全ての都道府県において医療ニーズを満たす医師を確保することを目的に、5回の医師確保計画のサイクルでこの目的が達成されるよう、医師偏在指標の下位33.3%と定める。
また、「医師多数三次医療圏」の設定に当たっては、医師確保対策遂行上の需給バランスを釣り合わせる観点から、上位33.3%とする。
また、二次医療圏と都道府県との間の政策的なバランスの観点から、下位33.3%を「医師少数区域」、上位33.3%を「医師多数区域」とする。

(4) 医師確保計画

- 「医師確保計画」の内容については、①都道府県内における医師の確保方針、②医師偏在の度合いに応じた医師確保の目標、③目標の達成に向けた施策内容を医療法上定めることとしている。
- 都道府県内における医師の確保方針については、以下を基本的な考え方とする。
 - ・医師少数三次医療圏（都道府県）／医師少数区域に関しては、医師を増やすことを基本とする。
 - ・偏在是正の観点から、医師の少ないところは、医師の多いところから医師の確保を

図り、医師の多いところは他の区域から医師確保を行わない。

・ 現時点の医師不足に対しては短期的施策により、将来時点の医師不足に対しては短期的施策と長期的施策の組み合わせにより対応を行う。

○ なお、二次医療圏の医師確保方針については、地域医療構想の方針や交通網の整備状況等を加味したうえで、機械的には医師少数区域に該当する場合であっても医師少数区域に指定しない等の、実情に合わせた適切な判断を可能とする。

○ 医師偏在の度合いに応じた医師確保の目標は、計画期間中に医師少数区域及び医師少数三次医療圏（都道府県）を脱するために要する医師の数とする。

なお、医師少数三次医療圏（都道府県）以外は、目標を既に達成済みとの取り扱いとし、追加的な医師確保のための対策を行わないこととする。

医師少数区域以外の目標医師数の算定については、県内の偏在是正については都道府県ごとの判断に委ねるべきであり、各都道府県が独自に目標を設定することとする。

○ また、地域枠や地元出身者枠の設定数の根拠とするため、将来時点において確保が必要な医師数（必要医師数）を「2036年度において、各二次医療圏及び都道府県の医師偏在指標が医師需要（ニーズ）の全国平均値と等しい値になる場合の医師数」として定義し、これを算出する。

○ 目標医師数の達成のために必要な施策については、以下の例を参考に実施する。

・ 大学カリキュラムにおける地域医療等の充実に向けた大学への働きかけ等の対応や、医師少数区域等が医師確保のための取組を行う際に地域医療介護確保総合基金を十分に配分する等の支援

・ 地域住民に対する、医療のかかり方に関する啓発や、一定の医療機能の集約・連携が必要となることへの理解の訴求

・ 大学等も参画する地域医療対策協議会における協議や、協議結果の公表など、エビデンスに基づいた協議やプロセスの透明化による医師派遣調整の実効性の確保

・ 個々の地域枠等との関係構築・学生の頃からのフォローや、当事者の意見を踏まえた個別プログラムの策定などによる、離脱しないキャリア形成プログラムの運用

○ なお、医師確保計画の効果については、計画終了時点における医師偏在指標の値の見込みを算出し、これに基づいて測定・評価することとする。

(5) 医学部における地域枠・地元出身者枠の設定

○ 厚生労働省において、文部科学省の協力の下、臨時定員の増員について都道府県に対する実態調査を実施したところ、一般枠とは別枠の募集定員を設ける「別枠方式」では、募集数の95%に奨学金貸与実績があるのに対して、一般枠等と共通で選抜し、選抜の事前又は事後に地域枠学生を募集する「手挙げ方式」では、奨学金貸与実績は

募集数の69%にとどまっていた。

- 全体としては、地域枠の一定程度（16%）が充足しておらず、一部の大学では、充足していない地域枠を一般枠として流用していたという実態が明らかとなり、文部科学省及び厚生労働省において、平成32年度以降については、

- ・ 臨時定員に係る地域枠は、「別枠方式」しか認めないこととし、その旨を各都道府県及び各大学に通知すること
- ・ 臨時定員に係る地域枠の学生を確保できていない場合については、原則、当該定員について、臨時定員の増員申請を認めないこと

等の対応が行われた。文部科学省及び厚生労働省は、今後、地域枠の実態を継続的に把握し、不適切な運用がなされないよう、必要な対応を進めて行くべきである。

- 地域枠については、県内の特定の地域での診療義務を課すことができ、二次医療圏間の偏在を調整する機能がある。特定の診療科での診療義務がある場合には、診療科間の偏在を調整する機能もある。また、臨時定員の増員等と組み合わせた地域枠については、都道府県間の偏在を是正する機能がある、

一方、地元出身者枠については、都道府県内における二次医療圏間の偏在調整の機能はなく、都道府県間の偏在を是正する機能が認められる。

- このため、

- ・ 将来時点における推計医師数が必要医師数に満たない二次医療圏等がある場合に、二次医療圏ごとの将来時点における医師不足数の合計数を上限として、都道府県は必要な地域枠数を要請できる
- ・ 将来時点における推計医師数が必要医師数に満たない都道府県である場合に、当該都道府県における医師不足数を上限として、都道府県は必要な地元出身者枠数を当該都道府県内の大学に要請できる
- ・ 地元出身者枠のみでは、医師不足数を満たすことができない場合については、県内の大学の地域枠の設置を要件とした臨時定員の増員及び医師多数都道府県に所在する大学における都道府県をまたいだ地域枠の創設又は増員を要請できる

こととする。

- なお、将来時点の地域枠等の必要数等と臨時定員との関係について、2022年度以降の臨時定員の取扱については、2021年度までの臨時定員は一度解消され、医師の働き方改革に関する検討会の結論や今回取りまとめた医師偏在対策の方針を踏まえて、臨時定員の扱いについて、既存の臨時定員に関わらず、新たに議論することになる。

その際に、以下のような場合を含め検討していく必要がある。

- ・ 将来時点における医師が多数の都道府県であって、医師が少数の二次医療圏のある場合において、地域枠の必要数が、当該都道府県内の大学医学部における恒久定員の一定割合を超えている場合、その超過分について、地域枠設置を要件とした臨時

定員による措置等を認めるかどうか

- ・ 将来時点における医師が多数の都道府県において、都道府県単位での養成過剰数を踏まえた、当該都道府県に係る地域枠設置を要件とした臨時定員及び恒久定員の取扱い
- ・ 医師が多数である都道府県でも医師が少数である都道府県でもない場合において、当該都道府県に係る地域枠設置を要件とした臨時定員の取扱い

(6) 診療科ごとの将来必要な医師数の見通しの明確化

- 診療科ごとの医師の需要を決定する代表的な疾病・診療行為を抽出、診療科と疾病・診療行為の対応表を作成し、現状の医療の姿を前提とした人口動態・疾病構造変化を考慮した診療科ごとの医師の需要の変化を推計し、現時点で利用可能なデータを用いて、必要な補正を行なった将来の診療科ごとの医師の需要を推計した。
- 診療科と疾病・診療行為の対応表については、急性期領域における実際の診療データを用いて、専門医制度における基本 18 診療領域と疾病等との対応表を作成した。
診療科ごとの将来必要な医師数の見通しの推計については、まず、診療科ごとの現在の医師数から、それぞれの診療科における勤務時間を踏まえ、医師の働き方改革による時間外労働規制の結果必要となると考えられる現時点における必要医師数を算出した。
そして、現時点における必要医師数に対して、疾病と各診療領域との重み付けがなされた対応表に基づき、性年齢階級別の受療率等が一定であると仮定し、将来の人口動態の変化を踏まえた患者数の変化と必要医師数の変化が比例するものとして計算を行った。
- さらに、将来の診療科別必要医師数について、実際に診療科選択に資するものにするため、
 - ・ 現在の医師数を維持するために必要な 1 年あたり養成数
 - ・ 将来必要な医師数の見通しを達成するために追加で必要な 1 年あたり養成数を合計した数を診療科別の 1 年あたり養成数として算出した。
- また、都道府県ごとの診療科ごとの将来必要な医師数の見通しの算出に当たっては、全国における診療科ごとの将来必要な医師数の見通しをもとに全国における将来必要な医師数の見通しを各都道府県に配分することで、各都道府県別の将来必要な医師数の見通しを算出し、各都道府県・各診療科別の現在の医師数をもとに、都道府県間における医師の流出入がないと仮定して、1 年あたりの養成数の計算を行うこととした。
- なお、今回の整理に基づき算出される将来必要な医師数・養成数の見通しは、推計の限界として、現状の各診療科の対象となる疾患等が将来維持されることを前提としたものであり、総合的な診療の領域の役割などについて別途検討を行う必要があること

とに留意しつつ、幅を持った検討を行う必要がある。

- 今後、将来必要な医師数の見通しの算出方法等を適宜見直しながら、実際の診療科偏在の是正の状況や専門医制度を取り巻く状況等を踏まえ必要な検証を行い、十分な効果が生じていない場合には、診療科ごとの都道府県別定員の設定等を含めた更なる医師偏在対策について、早急に検討を加えていくべきである。

(7) 産科・小児科における医師偏在対策

- 医師偏在指標として、医療需要として分娩数・15歳未満の年少人口を用いること、医師数として「産科医師数＋産婦人科医師数」や「小児科医指数」を用いること、二次医療圏でなく「周産期医療圏」や「小児医療圏」ごとに算出することを全体指標からの変更点として算出した。

- 産科医師又は小児科医師が相対的に少ない地域等においても、産科医師又は小児科医師が不足している可能性があることに加え、これまでに医療圏を越えた地域間の連携が進められてきた状況に鑑み、

- ・医師多数区域や医師多数三次医療圏は設けない

- ・呼称を「相対的医師少数区域」及び「相対的医師少数三次医療圏」

とすることとし、その基準は、新たな医師偏在指標の活用方法を参考に、下位33.3%に設定することとする。

- 医師確保計画を策定する際は、大学、医師会等との連携が重要である。また、医師偏在指標では表すことのできない重症度や新生児医療を担う医師の配置状況等についても配慮することができるよう、地域医療対策協議会の意見とともに、周産期医療又は小児医療に係る協議会等の意見も聴取した上で、各地域における周産期医療又は小児医療の提供体制についての検討と併せて協議を行うことが適当である。

- 相対的医師少数区域等においては、これまで、医療圏の見直し、医療圏を越えた連携、再編統合を含む集約化等を行ってきたことから、こうした取組により医師の地域偏在への対応を図ることをまずは検討し、こうした取組によってもなお医師供給が不足する場合は、医師の派遣調整や専攻医の確保等により、地域偏在の解消を行うことを可能とする。

(8) 地域における外来医療機能の不足・偏在等への対応

- 外来医療機能の偏在に対しては、地域ごとの外来医療機能に関する適切なデータを可視化し、開業に当たっての有益な情報として提供することで、個々の医師の行動変容を促し、偏在是正につなげる。

外来医療のサービスの提供主体は医師であることから、医師数に基づく偏在指標として、医師偏在指標と同様に「5要素」を加味した人口10万人対診療所医師数を用い

る。新たな医師偏在指標の活用方法を参考に、上位 33.3%を外来医師多数区域と設定し、その他開業に当たって参考となるデータと併せて公表する。

- また、今後は、地域における外来医療機能の機能分化・連携の方針等についても、外来医師偏在指標を踏まえながら地域ごとに協議を行い、方針決定することとする。
特に、近年、軽症・中等症を中心とした高齢者の救急搬送の件数や、訪問診療の件数が増加しており、外来医師多数区域においては、新規開業希望者に対し、在宅医療、初期救急（夜間・休日の診療）、公衆衛生（学校医、産業医、予防接種等）等の地域に必要とされる医療機能を担うよう求めることとする。
- この実効性を確保するため、以下の対応を行うこととする。
 - ・開業届出様式を入手する機会を捉え、開業予定地域が外来医師多数区域に含まれることや、当該二次医療圏における外来医療機能の方針について情報提供し、届出様式に、地域で定める不足医療機能を担うことに合意する旨を記載する欄を設け、協議の場で確認できるようにすることとする。
 - ・合意欄への記載が無いなど、新規開業者が外来医療機能の方針に従わない場合には、臨時の協議の場への出席要請を行うこととする。
 - ・臨時の協議の場においては、構成員と新規開業者で協議する場を持ち、その協議結果を公表することとする。
- なお、今回の外来医師偏在指標の可視化等による新規開業者の行動変容への影響について、施行後速やかに、かつ定期的に検証を行ったうえで、十分な効果が生じていない場合には、無床診療所の開設に対する新たな制度上の仕組みについて、法制的・施策的な課題の整理を進めながら、検討を加えていくべきである。

(9) 医師が少ない地域での勤務のインセンティブとなる認定制度

- 本制度では、医師少数区域等における医療の提供に関する知見を有するために必要な経験を有する医師を認定することとされており、認定の要件としては、医師少数区域等において一定期間勤務し、その中で医師少数区域等における医療の提供に必要な業務を行うこととする。
- 認定に必要な医師少数区域等における業務内容としては、以下の内容を含むものとする。
 - ・個々の患者の生活背景を考慮し、幅広い病態に対応する継続的な診療や保健指導に関するもの（患者の専門的な医療機関への受診の必要性の判断を含む）。
 - ・他の医療機関との連携や、患者の地域での生活を支援するための介護・福祉事業者等との連携に関するもの。
 - ・地域住民に対する健康診査や保健指導等の地域保健活動に関するもの。

- 認定に必要な医師少数区域等における勤務期間としては、地域住民のニーズ等を踏まえると、1年以上継続して勤務することが望ましいが、より多くの医師が多様なキャリアの中で本制度をきっかけとして医師少数区域等における医療を経験できるよう、認定に必要な最低限の勤務期間は6ヶ月とする。
- 認定のための勤務期間においては、原則として同一の医療機関に週32時間以上連続して勤務することとするが、医師免許取得後10年目以降の医師は、断続的な勤務日数の積算によって認定に必要な勤務期間(180日)に達した場合も認定の対象とする。
- 認定の対象となる勤務時期としては、都道府県の医療計画において医師少数区域等が定められる2020年度以降の医師少数区域等における勤務を認定の対象とする。なお、臨床研修中の医師は、指導医による指導の下、複数の診療科を経験することが求められており、継続的な診療を行うことは想定されないため、臨床研修中の期間は認定のための勤務期間に含めないこととする。
- 認定取得に対するインセンティブの一つとして、2020年度以降に臨床研修を開始した医師が医師少数区域等における医療の確保のために必要な支援を行う病院の管理者となる場合には、その要件に認定医師であることを加えることとされている。この対象となる病院については、第2次中間とりまとめに従い、施行の時点においては、まずは地域の医療機関と連携しながら地域医療を支えるという制度上の目的を有する地域医療支援病院のうち医師派遣・環境整備機能を有する病院とすることが適当であり、今後認定制度の効果について検証を行い、その結果を踏まえた見直しを検討していくべきである。
- 今後、将来に向けた以下の検討を行う。
 - ・一定の病院の管理者としての評価に加えて、その他医師個人に対するインセンティブや、認定医師によって質の高いプライマリ・ケア等が提供される医療機関等に対する税制、補助金、融資、診療報酬上の評価等の経済的インセンティブの設定について検討を行う。
 - ・都道府県等からの要請に応じて医師を医師少数区域等に派遣することにより、医師少数区域等への医師の配置を一定程度担い、認定制度の実効性を高めるような医療機関に対する経済的インセンティブの設定についても検討を行う。
 - ・認定制度の普及が十分でないと考えられる場合には、対象病院の見直しの必要性について検討する。

マクロの需給推計との関係

- 今回の取りまとめは、平成28年6月に行った中間取りまとめで示した「医学部定員の増員により医師数の全国的な増加を図ったとしても、医師の偏在対策が十分図られなければ、地域の医師不足の解消にはつながっていかない」との考え方の下、具体的な

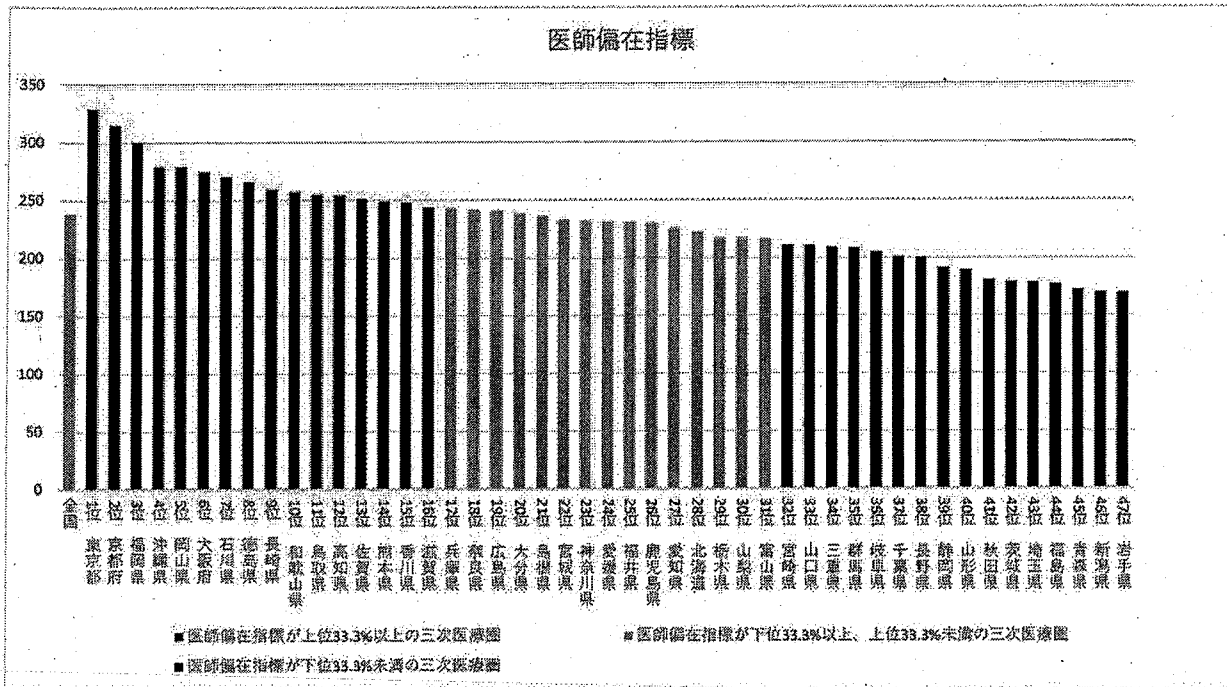
医師偏在対策をまとめたものである。2022年度以降の医学部入学定員について検討を進めるため、2036年を目標年として対策を行っていくこととなる。

- 今後、医師需給推計を行うに当たっては、医師の働き方改革に関する検討結果だけでなく、2036年の偏在是正に必要な対策を行うために必要となる対策も同時に踏まえる必要がある。
- 医師の需給推計の結果によっては、近い将来に医師がマクロで過剰となる可能性もある。その際、地域枠設置を要件とする臨時定員をどのように取り扱うかが論点となるが、各都道府県において、恒久定員内に地域枠を設けるのみでは十分な医師確保が図れない場合には地域枠設置を要件とする臨時定員増の必要性を検討する必要があるが、マクロの供給量が過剰とならないよう留意が必要である。

三次医療圏

参考資料2

精査中



順位	都道府県	医師偏在指標
	全国	238.3
1位	東京都	329.0
2位	京都府	314.9
3位	福岡県	300.5
4位	沖縄県	279.3
5位	岡山県	278.8
6位	大阪府	274.4
7位	石川県	270.4
8位	徳島県	265.9
9位	長崎県	259.4
10位	和歌山県	257.2
11位	鳥取県	255.0
12位	高知県	254.3
13位	佐賀県	251.3
14位	熊本県	248.5
15位	香川県	247.8
16位	滋賀県	243.5

順位	都道府県	医師偏在指標
17位	兵庫県	243.0
18位	奈良県	241.1
19位	広島県	240.4
20位	大分県	238.0
21位	島根県	235.9
22位	宮城県	232.7
23位	神奈川県	231.8
24位	愛媛県	231.0
25位	福井県	230.9
26位	鹿児島県	229.8
27位	愛知県	225.3
28位	北海道	222.0
29位	栃木県	216.7
30位	山梨県	216.4
31位	富山県	216.2

順位	都道府県	医師偏在指標
32位	宮崎県	210.6
33位	山口県	210.3
34位	三重県	208.8
35位	群馬県	208.2
36位	岐阜県	204.7
37位	千葉県	200.5
38位	長野県	199.6
39位	静岡県	191.1
40位	山形県	189.4
41位	秋田県	180.6
42位	茨城県	179.3
43位	埼玉県	178.7
44位	福島県	177.4
45位	青森県	172.1
46位	新潟県	169.8
47位	岩手県	169.3

医師確保指標（概定） 二次医療圏

医師確保指標	都道府県名	医療圏名	医師確保率	順位
		全国	238.3	
1301	東京都	区中央部	759.7	1
1304	東京都	区西部	508.0	2
4006	福岡県	久留米	453.3	3
0806	茨城県	つくば	442.9	4
2304	愛知県	尾張東部	431.3	5
1001	群馬県	前橋	425.4	6
3203	鳥取県	出雲	421.8	7
2501	滋賀県	大津	416.9	8
4001	福岡県	福岡・糸島	407.9	9
2604	京都府	京都・乙訓	399.6	10
0905	栃木県	県南	399.1	11
4312	熊本県	熊本・上益城	382.1	12
4601	鹿児島県	鹿児島	368.3	13
2701	大阪府	豊能	365.4	14
4101	佐賀県	中部	363.4	15
1702	石川県	石川中央	361.6	16
3001	和歌山県	和歌山	353.6	17
3103	鳥取県	西部	350.5	18
4201	長崎県	長崎	348.0	19
1303	東京都	区西南部	347.5	20
4703	沖縄県	南部	347.1	21
2007	長野県	松本	339.6	22
1311	東京都	北多摩南部	337.9	23
4501	宮崎県	宮崎東諸県	337.5	24
3505	山口県	宇部・小野田	337.2	25
3301	岡山県	県南東部	334.6	26
1302	東京都	区南部	334.4	27
1801	福井県	福井・坂井	333.9	28
3804	愛媛県	松山	333.0	29
2708	大阪府	大阪市	318.2	30
1405	神奈川県	川崎南部	315.6	31
1207	千葉県	安房	312.7	32
3601	徳島県	東部	309.4	33
3902	高知県	中央	306.5	34
4403	大分県	中部	303.5	35
2801	兵庫県	神戸	303.1	36
3706	香川県	東讃	300.7	37
0112	北海道	上川中部	300.0	38
0104	北海道	札幌	297.2	39
4009	福岡県	飯塚	295.9	40
1201	千葉県	千葉	295.6	41
2904	奈良県	中郡	295.6	42
4203	長崎県	県央	293.6	43
0403	宮城県	仙台	292.4	44
3401	広島県	広島	291.0	45
2313	愛知県	名古屋・尾張中部	288.8	46
1901	山梨県	中北	285.0	47
4012	福岡県	北九州	283.7	48
1305	東京都	区西北部	282.3	49
0504	秋田県	秋田周辺	280.4	50
2705	大阪府	堺河内	278.6	51
1602	富山県	富山	278.2	52
2101	岐阜県	岐阜	275.0	53
3302	岡山県	県南西部	273.9	54
2402	三重県	中勢伊賀	272.3	55
1404	神奈川県	川崎北部	269.7	56
2702	大阪府	三島	268.6	57
0301	岩手県	盛岡	267.6	58
4401	大分県	東部	258.6	59
2811	兵庫県	阪神	257.6	60
1410	神奈川県	相模原	255.5	61
0201	青森県	津軽地域	254.4	62

上位33.3%
下位33.3%

国・地方	都道府県名	支庁名	平均順位	順位
	全国		238.3	
2502	滋賀県	湖南	252.9	63
1412	神奈川県	横浜	250.1	64
0701	福島県	県北	248.9	65
2901	奈良県	奈良	247.8	66
2902	奈良県	東和	247.7	67
2208	静岡県	西部	247.5	68
3403	広島県	呉	246.3	69
0601	山形県	村山	241.8	70
3402	広島県	広島西	237.0	71
1408	神奈川県	湘南西部	235.5	72
1502	新潟県	新潟	233.9	73
1307	東京都	区東部	233.3	74
2706	大阪府	堺市	233.1	75
2703	大阪府	北河内	231.7	76
3201	島根県	松江	229.2	77
1106	埼玉県	川越比企	227.4	78
0801	茨城県	水戸	224.7	79
4004	福岡県	筑紫	221.8	80
4702	沖縄県	中部	218.9	81
3506	山口県	下関	217.8	82
1005	群馬県	藤岡	216.9	83
2001	長野県	佐久	215.8	84
2707	大阪府	泉州	214.7	85
2205	静岡県	静岡	213.1	86
4105	佐賀県	南部	209.0	87
1406	神奈川県	横浜西・三浦	207.4	88
4002	福岡県	粕屋	206.6	89
1104	埼玉県	さいたま	206.4	90
3003	和歌山県	橋本	206.4	91
2804	兵庫県	東播磨	206.0	92
0805	茨城県	土浦	205.6	93
3006	和歌山県	田辺	205.6	94
1202	千葉県	東葛南部	204.0	95
2203	静岡県	駿東田方	202.9	96
3603	徳島県	南部	201.3	97
2003	長野県	諏訪	201.2	98
4202	長崎県	佐世保県北	199.6	99
2805	兵庫県	北播磨	198.8	100
3101	鳥取県	東部	198.2	101
1107	埼玉県	西部	197.1	102
3504	山口県	山口・防府	197.0	103
0903	栃木県	宇都宮	197.0	104
4309	熊本県	熊本	196.9	105
0101	北海道	釧路局	196.7	106
3707	香川県	西部	196.6	107
4701	沖縄県	北部	196.3	108
4008	福岡県	有明	193.9	109
2305	愛知県	尾張西部	193.6	110
2403	三重県	南勢志摩	193.3	111
2401	三重県	北勢	193.3	112
4103	佐賀県	北部	192.2	113
2602	京都府	中丹	191.8	114
4007	福岡県	八女・筑後	191.5	115
2504	滋賀県	東近江	190.0	116
3404	広島県	広島中央	189.8	117
4308	熊本県	八代	189.7	118
1310	東京都	北多摩西部	189.6	119
3501	山口県	岩国	189.4	120
2309	愛知県	西三河南部西	189.3	121
3406	広島県	福山・府中	189.1	122
2903	奈良県	西和	189.0	123
2506	滋賀県	湖北	188.5	124
1204	千葉県	印旛	187.8	125

上位33.3%
下位33.3%

国・道番号	都道府県名	支庁名称	延べ床面積	単位
	全国		239.3	
1203	千葉県	東葛北部	187.0	126
0109	北海道	西胆振	187.0	127
1209	千葉県	市原	186.9	128
2812	兵庫県	播磨姫路	186.9	129
0203	青森県	青森地域	186.1	130
0107	北海道	中空知	186.1	131
0702	福島県	隈中	185.9	132
1407	神奈川県	湘南東部	185.7	133
2810	兵庫県	淡路	184.0	134
1002	群馬県	渋川	183.6	135
2605	京都府	山城北	182.6	136
1101	埼玉県	南部	181.9	137
3005	和歌山県	御坊	181.8	138
4704	沖縄県	高古	180.9	139
2104	岐阜県	東濃	180.3	140
4705	沖縄県	八重山	180.0	141
1306	東京都	区東北部	179.2	142
2009	長野県	長野	178.9	143
1309	東京都	南多摩	177.4	144
2308	愛知県	西三河北部	176.9	145
2704	大阪府	中河内	176.8	146
1312	東京都	北多摩北部	175.9	147
3405	広島県	尾三	175.4	148
1003	群馬県	伊勢崎	175.1	149
3205	鳥取県	浜田	174.4	150
2312	愛知県	東三河南部	173.2	151
2606	京都府	山城南	173.1	152
1103	埼玉県	栗部	172.6	153
3503	山口県	周南	172.4	154
3407	広島県	西北	172.4	155
4305	熊本県	菊池	172.0	156
0119	北海道	十勝	171.5	157
1105	埼玉県	県央	170.8	158
2808	兵庫県	但馬	170.1	159
3206	鳥取県	益田	169.9	160
4504	宮崎県	日南中間	169.6	161
2603	京都府	南丹	169.6	162
4605	鹿児島県	川内	169.4	163
3802	愛知県	新豊原・西桑	168.1	164
1604	富山県	砺波	168.1	165
1603	富山県	高岡	167.4	166
4005	福岡県	朝倉	167.0	167
3002	和歌山県	那賀	166.9	168
2306	愛知県	尾張北部	166.2	169
1006	群馬県	高岡	166.1	170
3806	愛知県	宇和島	165.2	171
3305	岡山県	津山・栗田	165.0	172
4607	鹿児島県	姶良・伊佐	164.3	173
0807	茨城県	取手・竜ヶ崎	163.8	174
0906	栃木県	両毛	163.1	175
1205	千葉県	香取海陸	162.2	176
2102	岐阜県	西濃	162.2	177
0507	秋田県	横手	161.7	178
2008	長野県	大北	160.8	179
4409	大分県	北部	160.7	180
0202	青森県	八戸地域	160.5	181
1601	富山県	新川	159.8	182
4011	福岡県	田川	159.7	183
4209	長崎県	対馬	159.7	184
1009	群馬県	桐生	158.5	185
2307	愛知県	知多半島	158.5	186
1701	石川県	南加賀	157.6	187
3102	鳥取県	中部	157.5	188

上位33.3%
下位33.3%

都道府県コード	都道府県名	市町村名	数値	順位
	全国		238.3	
4208	長崎県	壱岐	156.2	189
0105	北海道	後志	156.1	190
0707	福島県	いわき	156.1	191
2809	兵庫県	丹波	155.9	192
1004	群馬県	高崎・安中	155.5	193
0110	北海道	東胆振	155.3	194
1703	石川県	能登中部	155.1	195
4502	宮城県	郡山北隣県	154.0	196
4003	福岡県	糸島	153.4	197
4010	福岡県	飯方・藤手	153.0	198
4102	佐賀県	東部	152.9	199
0113	北海道	上川北部	152.6	200
0120	北海道	釧路	152.0	201
1411	神奈川県	県西	151.6	202
1102	埼玉県	南西部	151.5	203
2005	長野県	飯伊	151.2	204
2507	滋賀県	湖西	151.1	205
2103	岐阜県	中濃	150.9	206
1902	山梨県	峡東	150.9	207
2105	岐阜県	飛騨	150.7	208
4603	鹿児島県	南薩	150.4	209
2206	静岡県	志太福原	150.4	210
4612	鹿児島県	姶良	150.0	211
1308	東京都	西多摩	149.6	212
1804	福井県	嶺南	149.5	213
2207	静岡県	中東進	149.1	214
0604	山形県	庄内	148.9	215
2505	滋賀県	湖東	148.8	216
1409	神奈川県	県央	148.7	217
4610	鹿児島県	肝煎	148.2	218
3803	愛媛県	今治	148.1	219
3801	愛媛県	宇摩	147.9	220
4303	熊本県	有明	147.9	221
1504	新潟県	中越	147.5	222
1208	千葉県	君津	147.0	223
0406	宮城県	大崎・栗原	147.0	
0603	山形県	瀬厩	146.2	
1109	埼玉県	北部	145.9	
1506	新潟県	上越	145.3	
1010	群馬県	太田・館林	145.1	
4503	宮崎県	延岡西臼杵	145.1	
2905	奈良県	南和	144.6	
2310	愛知県	西三河南都東	143.6	
2204	静岡県	富士	143.3	
2302	愛知県	海部	143.3	
3007	和歌山県	新宮	142.4	
0708	福島県	会津・南会津	142.3	
2202	静岡県	熱海伊東	142.0	
3901	高知県	安芸	141.4	
4206	長崎県	五島	141.4	
4408	大分県	西部	140.8	
3904	高知県	幡豆	140.5	
4310	熊本県	球磨	140.0	
4304	熊本県	熊本	139.4	
1904	山梨県	富士・東部	139.3	
3805	徳島県	西部	139.0	
0401	宮城県	仙南	137.8	
0505	秋田県	由利本荘・にかほ	137.1	
3004	和歌山県	有田	137.1	
3502	山口県	柳井	136.5	
0901	栃木県	県北	136.3	
2503	滋賀県	甲賀	136.1	
4311	熊本県	天草	136.0	

上位33.3%
下位33.3%

国	都道府県	支庁	順位
	全国		238.3
2601	京都府	丹波	135.6
0117	北海道	北網走	135.2
4606	鹿児島県	出水	133.2
0703	福島県	県南	133.0
0503	秋田県	雄代・山本	132.9
0409	宮城県	石巻・豊米・気仙	132.9
4204	長崎県	県南	132.7
4507	宮崎県	日向・大野	132.5
0802	茨城県	日立	131.8
1008	群馬県	沼田	131.7
4405	大分県	南部	131.7
0308	岩手県	久慈	131.6
3805	愛媛県	八幡浜・大洲	131.2
0809	茨城県	古河・坂東	130.7
4013	福岡県	京築	130.7
0206	青森県	下北地域	130.3
0106	北海道	南空知	129.5
2010	長野県	北信	129.1
2004	長野県	上伊那	127.7
1313	東京都	島しょ	127.7
4302	熊本県	宇城	127.7
4505	宮崎県	西諸	127.2
3508	山口県	萩	126.9
0303	岩手県	船江	126.9
4104	佐賀県	西部	126.6
4406	大分県	豊後	126.4
3507	山口県	長門	126.2
0304	岩手県	両磐	125.8
1501	新潟県	下越	125.7
3702	香川県	小豆	123.9
1108	埼玉県	利根	122.8
0501	秋田県	大館・鹿角	122.2
2002	長野県	上小	121.7
0902	栃木県	県西	121.0
3204	鳥取県	大田	120.9
0506	秋田県	大仙・仙北	120.7
0302	岩手県	岩手中部	118.9
0305	岩手県	気仙	118.3
3304	岡山県	真庭	115.7
0108	北海道	北空知	115.6
0118	北海道	遠軽	115.3
1505	新潟県	魚沼	114.6
1110	埼玉県	秩父	114.5
0306	岩手県	釜石	114.4
0309	岩手県	二戸	113.2
2404	三重県	東紀州	112.9
1803	福井県	丹南	112.9
0115	北海道	留萌	111.7
2008	長野県	木曾	111.2
0904	栃木県	県東	109.8
1507	新潟県	佐渡	107.3
1007	群馬県	吾妻	107.1
0205	青森県	上十三地域	106.8
1503	新潟県	県央	106.8
0602	山形県	最上	106.0
3207	鳥取県	岡崎	105.6
0114	北海道	釧路野	103.7
4207	長崎県	上五島	103.1
4506	宮崎県	西部児湯	102.9
0103	北海道	北渡島・磯山	102.0
3903	高知県	高橋	99.7
0204	青森県	西北五地域	97.9
1802	福井県	奥越	96.5

上位33.3%
下位33.3%

道庁コード	道庁名称	支庁名称	医師兼任数	順位
	全国		238.3	
0803	茨城県	常陸太田・ひたち	96.4	
1206	千葉県	山武・茂生・夷隅	96.1	
0508	秋田県	湯沢・雄勝	94.3	
3202	島根県	雲南	94.0	
3303	岡山県	高梁・新見	93.8	
1704	石川県	能登北部	92.9	
4306	熊本県	阿蘇	91.9	
0121	北海道	根室	91.7	
0706	福岡県	相模	91.7	
0102	北海道	南樺山	91.5	
4611	鹿児島県	薩毛	90.6	
2201	静岡県	賀茂	89.6	
2311	愛知県	東三河北部	87.9	
0808	茨城県	筑西・下妻	87.7	
0804	茨城県	鹿行	86.9	
0307	岩手県	高古	86.8	
4609	鹿児島県	曽於	81.7	
1903	山梨県	峡南	81.5	
0111	北海道	日高	80.4	
0116	北海道	宗谷	79.0	
0502	秋田県	北秋田	69.6	

上位33.3%
下位33.3%

医師確保指標(数値) 二次医療圏

二次医療圏コード	都道府県名	医療圏名	医師確保指標	順位
		全国	238.3	
0101	北海道	南渡島	196.7	106
0102	北海道	南十勝	91.5	
0103	北海道	北渡島・檜山	102.0	
0104	北海道	札幌	297.2	39
0105	北海道	後志	156.1	190
0106	北海道	南空知	129.5	
0107	北海道	中空知	186.1	131
0108	北海道	北空知	115.6	
0109	北海道	西船橋	187.0	127
0110	北海道	東船橋	155.3	194
0111	北海道	日高	80.4	
0112	北海道	上川中部	300.0	38
0113	北海道	上川北部	152.6	200
0114	北海道	釧路野	103.7	
0115	北海道	留萌	111.7	
0116	北海道	宗谷	79.0	
0117	北海道	北網走	135.2	
0118	北海道	遠軽	115.3	
0119	北海道	十勝	174.5	157
0120	北海道	釧路	152.0	201
0121	北海道	根室	91.7	
0201	青森県	津軽地域	254.4	62
0202	青森県	八戸地域	160.5	181
0203	青森県	青森地域	186.1	130
0204	青森県	西北五地域	97.9	
0205	青森県	上十三地域	106.8	
0206	青森県	下北地域	130.3	
0301	岩手県	盛岡	267.6	58
0302	岩手県	岩手中部	118.9	
0303	岩手県	胆江	126.9	
0304	岩手県	海部	125.8	
0305	岩手県	気仙	118.3	
0306	岩手県	釜石	114.4	
0307	岩手県	宮古	86.8	
0308	岩手県	久慈	131.6	
0309	岩手県	二戸	113.2	
0401	宮城県	仙南	137.8	
0403	宮城県	仙台	292.4	44
0406	宮城県	大崎・栗原	147.0	
0409	宮城県	石巻・登米・気仙	132.9	
0501	秋田県	大館・鹿角	122.2	
0502	秋田県	北秋田	69.6	
0503	秋田県	能代・山本	132.9	
0504	秋田県	秋田周辺	280.4	50
0505	秋田県	由利本荘・にかほ	137.1	
0506	秋田県	大仙・仙北	120.7	
0507	秋田県	横手	161.7	178
0508	秋田県	湯沢・雄勝	94.3	
0601	山形県	村山	241.8	70
0602	山形県	最上	106.0	
0603	山形県	酒田	146.2	
0604	山形県	庄内	148.9	215
0701	福島県	東北	248.9	65
0702	福島県	県中	185.9	132
0703	福島県	会津	133.0	
0706	福島県	相双	91.7	
0707	福島県	いわき	156.1	191
0708	福島県	会津・阿含	142.3	
0801	茨城県	水戸	224.7	79
0802	茨城県	日立	131.8	
0803	茨城県	常陸太田・ひたち	96.4	
0804	茨城県	龍行	86.9	

上位33.3%
下位33.3%

国・都道府県	市町村	産業別	雇用責任率	順位
全国			238.3	
0805	茨城県	土浦	205.6	93
0806	茨城県	つくば	442.9	4
0807	茨城県	取手・竜ヶ崎	163.8	174
0808	茨城県	筑西・下妻	87.7	
0809	茨城県	古河・坂東	130.7	
0901	栃木県	県北	136.3	
0902	栃木県	県西	121.0	
0903	栃木県	宇都宮	197.0	104
0904	栃木県	県東	109.8	
0905	栃木県	県南	399.1	11
0906	栃木県	海毛	163.1	175
1001	群馬県	前橋	425.4	6
1002	群馬県	渋川	183.6	135
1003	群馬県	伊勢崎	175.1	149
1004	群馬県	高崎・安中	155.5	193
1005	群馬県	藤岡	216.9	83
1006	群馬県	高崎	166.1	170
1007	群馬県	沼田	107.1	
1008	群馬県	沼田	131.7	
1009	群馬県	桐生	158.5	185
1010	群馬県	太田・館林	145.1	
1101	埼玉県	南部	181.9	137
1102	埼玉県	南西部	151.5	203
1103	埼玉県	東部	172.6	153
1104	埼玉県	さいたま	206.4	96
1105	埼玉県	県央	170.8	158
1106	埼玉県	川越比企	227.4	78
1107	埼玉県	西部	197.1	102
1108	埼玉県	利根	122.8	
1109	埼玉県	北部	145.9	
1110	埼玉県	秩父	114.5	
1201	千葉県	千葉	295.6	41
1202	千葉県	東葛南部	204.0	95
1203	千葉県	東葛北部	187.0	126
1204	千葉県	印旛	187.8	125
1205	千葉県	香取海浜	162.2	176
1206	千葉県	山武長生夷隅	96.1	
1207	千葉県	安房	312.7	32
1208	千葉県	君津	147.0	223
1209	千葉県	市原	186.9	128
1301	東京都	区中央部	759.7	1
1302	東京都	区南部	334.4	27
1303	東京都	区西南部	347.5	20
1304	東京都	区西部	508.0	2
1305	東京都	区西北部	282.3	49
1306	東京都	区東北部	179.2	142
1307	東京都	区東部	233.3	74
1308	東京都	西多摩	149.6	212
1309	東京都	南多摩	177.4	144
1310	東京都	北多摩西部	189.6	119
1311	東京都	北多摩南部	337.9	23
1312	東京都	北多摩北部	175.9	147
1313	東京都	島しょ	127.7	
1404	神奈川県	川崎北部	269.7	56
1405	神奈川県	川崎南部	315.6	31
1406	神奈川県	横浜東・三浦	207.4	88
1407	神奈川県	湘南東部	185.7	133
1408	神奈川県	湘南西部	235.5	72
1409	神奈川県	県央	148.7	217
1410	神奈川県	根拠原	255.5	61
1411	神奈川県	県西	151.6	202
1412	神奈川県	横浜	250.1	64
1501	新潟県	下越	125.7	

都道府県	市町村	産業別	生産額(億円)	順位
	全国		238.3	
1502	新潟県 新潟		233.9	73
1503	新潟県 県央		106.8	
1504	新潟県 中越		147.5	222
1505	新潟県 魚沼		114.6	
1506	新潟県 上越		145.3	
1507	新潟県 佐渡		107.3	
1601	富山県 新川		159.8	182
1602	富山県 富山		278.2	52
1603	富山県 高岡		167.4	166
1604	富山県 砺波		168.1	165
1701	石川県 南加賀		157.6	187
1702	石川県 石川中央		361.6	16
1703	石川県 能登中部		155.1	195
1704	石川県 能登北部		92.9	
1801	福井県 福井・坂井		333.9	28
1802	福井県 奥越		96.5	
1803	福井県 丹南		112.9	
1804	福井県 越前		149.5	213
1901	山梨県 中北		285.0	47
1902	山梨県 峡東		150.9	207
1903	山梨県 峡南		81.5	
1904	山梨県 富士・東部		139.3	
2001	長野県 佐久		215.8	84
2002	長野県 上小		121.7	
2003	長野県 諏訪		201.2	98
2004	長野県 上伊那		127.7	
2005	長野県 飯伊		151.2	204
2006	長野県 木曾		111.2	
2007	長野県 松本		339.6	22
2008	長野県 大北		160.8	179
2009	長野県 長野		178.9	143
2010	長野県 北信		129.1	
2101	岐阜県 岐阜		275.0	63
2102	岐阜県 西濃		162.2	177
2103	岐阜県 中濃		150.9	206
2104	岐阜県 東濃		180.3	140
2105	岐阜県 飛騨		150.7	208
2201	静岡県 浜岡		89.6	
2202	静岡県 熱海伊東		142.0	
2203	静岡県 橋本田方		202.9	96
2204	静岡県 富士		143.3	
2205	静岡県 静岡		213.1	86
2206	静岡県 浜北東部		150.4	210
2207	静岡県 中東濃		149.1	214
2208	静岡県 西郡		247.5	68
2302	愛知県 海部		143.3	
2304	愛知県 尾張東部		431.3	5
2305	愛知県 尾張西部		193.6	118
2306	愛知県 尾張北部		166.2	169
2307	愛知県 知多半島		158.5	186
2308	愛知県 西三河北部		176.9	145
2309	愛知県 西三河南部西		189.3	121
2310	愛知県 西三河南部東		143.6	
2311	愛知県 東三河北部		87.9	
2312	愛知県 東三河南部		173.2	151
2313	愛知県 名古屋・尾張中部		288.8	46
2401	三重県 北勢		193.3	112
2402	三重県 中勢伊賀		272.3	55
2403	三重県 南勢志摩		193.3	111
2404	三重県 東紀州		112.9	
2501	滋賀県 大津		416.9	8
2502	滋賀県 湖南		252.9	69
2503	滋賀県 甲賀		136.1	

上位33.3%
下位33.3%

都道府県コード	都道府県名	市町村名	高齢者人口	順位
	全国		238.3	
2504	滋賀県	東近江	190.0	116
2505	滋賀県	湖東	148.8	216
2506	滋賀県	湖北	188.5	124
2507	滋賀県	湖西	151.1	205
2601	京都府	丹後	135.6	
2602	京都府	中丹	191.8	114
2603	京都府	南丹	169.6	162
2604	京都府	京都・乙訓	399.6	40
2605	京都府	山城北	182.6	136
2606	京都府	山城南	173.1	152
2701	大阪府	豊前	365.4	14
2702	大阪府	三島	268.6	57
2703	大阪府	北河内	231.7	76
2704	大阪府	中河内	176.8	146
2705	大阪府	南河内	278.6	51
2706	大阪府	堺市	233.1	75
2707	大阪府	泉南	214.7	85
2708	大阪府	大阪市	318.2	30
2801	兵庫県	神戸	303.1	36
2804	兵庫県	東播磨	206.0	92
2805	兵庫県	北播磨	198.8	100
2808	兵庫県	但馬	170.1	159
2809	兵庫県	丹波	155.9	192
2810	兵庫県	淡路	184.0	134
2811	兵庫県	阪神	257.6	60
2812	兵庫県	播磨総務	186.9	129
2901	奈良県	奈良	247.8	66
2902	奈良県	粟田	247.7	67
2903	奈良県	西和	189.0	123
2904	奈良県	中和	295.6	42
2905	奈良県	南和	144.6	
3001	和歌山県	和歌山	353.6	17
3002	和歌山県	那賀	166.9	168
3003	和歌山県	橋本	206.4	91
3004	和歌山県	有田	137.1	
3005	和歌山県	御坊	181.8	138
3006	和歌山県	田辺	205.6	94
3007	和歌山県	新宮	142.4	
3101	鳥取県	東部	198.2	101
3102	鳥取県	中部	157.5	188
3103	鳥取県	西部	350.5	18
3201	島根県	松江	229.2	77
3202	島根県	雲南	94.0	
3203	島根県	出雲	421.8	7
3204	島根県	大田	120.9	
3205	島根県	浜田	174.4	150
3206	島根県	益田	169.9	160
3207	島根県	隠岐	105.6	
3301	岡山県	県南東部	334.6	26
3302	岡山県	県南西部	273.9	54
3303	岡山県	高梁・新見	93.8	
3304	岡山県	真庭	115.7	
3305	岡山県	津山・英田	165.0	172
3401	広島県	広島	291.0	45
3402	広島県	広島西	237.0	71
3403	広島県	呉	246.3	69
3404	広島県	広島中央	189.8	117
3405	広島県	尾三	175.4	148
3406	広島県	福山・府中	189.1	122
3407	広島県	備北	172.4	155
3501	山口県	岩国	189.4	120
3502	山口県	柳井	136.5	
3503	山口県	周南	172.4	154

上位33.3%
下位33.3%

国	都道府県	支庁	順位	順位
			238.3	
3504	山口県	山口・防府	197.0	103
3505	山口県	宇部・小野田	337.2	25
3506	山口県	下関	217.8	82
3507	山口県	長門	126.2	
3508	山口県	萩	126.9	
3601	徳島県	東部	309.4	33
3603	徳島県	南部	201.3	97
3605	徳島県	西部	139.0	
3702	香川県	小豆	123.9	
3706	香川県	東部	300.7	37
3707	香川県	西部	196.6	107
3801	愛媛県	宇摩	147.9	220
3802	愛媛県	新緑浜・西条	168.1	164
3803	愛媛県	今治	148.1	219
3804	愛媛県	松山	333.0	29
3805	愛媛県	八幡浜・大洲	131.2	
3806	愛媛県	宇和島	165.2	171
3901	高知県	安芸	141.4	
3902	高知県	中央	306.5	34
3903	高知県	高橋	99.7	
3904	高知県	幡豆	140.5	
4001	福岡県	福岡・糸島	407.9	6
4002	福岡県	粕屋	206.6	89
4003	福岡県	宗像	153.4	197
4004	福岡県	筑紫	221.8	80
4005	福岡県	朝倉	167.0	167
4006	福岡県	久留米	453.3	3
4007	福岡県	八女・筑後	191.5	115
4008	福岡県	布田	193.9	109
4009	福岡県	飯塚	295.9	40
4010	福岡県	田方・鞍手	153.0	198
4011	福岡県	田川	159.7	183
4012	福岡県	北九州	283.7	48
4013	福岡県	筑紫	130.7	
4101	佐賀県	中部	363.4	15
4102	佐賀県	東部	152.9	199
4103	佐賀県	北部	192.2	113
4104	佐賀県	西部	126.6	
4105	佐賀県	南部	209.0	87
4201	長崎県	長崎	348.0	19
4202	長崎県	佐世保以北	199.6	99
4203	長崎県	県央	293.6	43
4204	長崎県	県南	132.7	
4206	長崎県	五島	141.4	
4207	長崎県	上五島	103.1	
4208	長崎県	壱岐	156.2	189
4209	長崎県	対馬	159.7	184
4302	熊本県	宇城	127.7	
4303	熊本県	有明	147.9	221
4304	熊本県	熊本	139.4	
4305	熊本県	菊池	172.0	156
4306	熊本県	阿蘇	91.9	
4308	熊本県	八代	189.7	118
4309	熊本県	西北	196.9	105
4310	熊本県	球磨	140.0	
4311	熊本県	天草	136.0	
4312	熊本県	熊本・上益城	382.1	12
4401	大分県	東部	258.6	59
4403	大分県	中部	303.5	35
4405	大分県	南部	131.7	
4406	大分県	豊後	126.4	
4408	大分県	西部	140.8	
4409	大分県	北部	160.7	180

上位33.3%
下位33.3%

国・都道府県	都道府県名	市町村名	医師数(人)	順位	
				上位33.3%	下位33.3%
	全国		238.3		
4501	宮崎県	宮崎東諸県	337.5	24	
4502	宮崎県	都城北諸県	154.0	196	
4503	宮崎県	延岡西白井	145.1		
4504	宮崎県	日南串間	169.6	161	
4505	宮崎県	西諸	127.2		
4506	宮崎県	西部児湯	102.9		
4507	宮崎県	日向入郷	132.5		
4601	鹿児島県	鹿児島	368.3	13	
4603	鹿児島県	南薩	150.4	209	
4605	鹿児島県	川薩	169.4	163	
4606	鹿児島県	出水	133.2		
4607	鹿児島県	姶良・伊佐	164.3	173	
4609	鹿児島県	曽於	81.7		
4610	鹿児島県	肝属	148.2	218	
4611	鹿児島県	熊毛	90.6		
4612	鹿児島県	奄美	150.0	211	
4701	沖縄県	北部	196.3	108	
4702	沖縄県	中部	218.9	81	
4703	沖縄県	南部	347.1	21	
4704	沖縄県	宮古	180.9	139	
4705	沖縄県	八重山	180.0	141	

将来時点（2036年時点）における不足医師数等（都道府県単位）

	不足医師数・過剰医師数				年間不足養成数・過剰養成数			H31臨時定員 (地域枠関係)
	供給-必要数（都道府県）		供給-必要数（2次医療圏）合計		都道府県		2次医療圏	
	上位推計	下位推計	上位推計	下位推計	上位推計	下位推計	上位推計	
	不足医師数	過剰医師数	不足医師数	過剰医師数	不足養成数	過剰養成数	不足養成数	
01北海道	-188	-1571	-1806	282	-1	-114	-101	20
02青森県	-439	-1225	-684	0	-17	-81	-37	27
03岩手県	-474	-1361	-744	0	-19	-91	-41	28
04宮城県	1142	-604	-290	76	113	-30	-4	28
05秋田県	-204	-646	-479	35	4	-32	19	29
06山形県	32	-653	-262	0	13	-43	-11	15
07福島県	894	-3500	-990	0	32	-252	-47	48
08茨城県	202	-2376	-1402	400	49	-161	-81	47
09栃木県	98	-1700	-959	253	17	-129	-69	13
10群馬県	-51	-1837	-1110	254	9	-137	-78	18
11埼玉県	-1044	-5040	-1953	0	-66	-392	-108	27
12千葉県	636	-2302	-1112	349	76	-164	-67	34
13東京都	26645	18295	-929	16451	2190	1101	-58	25
14神奈川県	5009	-260	-592	1916	422	-7	-34	20
15新潟県	-1534	-1969	-1540	0	-108	-144	100	24
16富山県	222	-432	-218	70	27	-27	-9	12
17石川県	911	217	-200	670	81	25	-9	10
18福井県	503	-164	-276	279	48	-6	-16	10
19山梨県	325	-250	-224	130	-43	-4	-1	24
20長野県	-87	-550	-773	512	5	-33	-51	17
21岐阜県	542	-587	-316	306	62	-30	-3	25
22静岡県	402	-2187	-995	0	2	-144	-47	49
23愛知県	1357	-727	-2850	2525	133	-37	-161	32
24三重県	391	-553	-203	200	46	-31	-3	20
25滋賀県	541	-149	-284	468	51	-5	-16	10
26京都府	4006	1291	202	1993	330	109	-13	5
27大阪府	7703	4393	-152	4930	639	369	-2	15
28兵庫県	3642	77	-20	877	308	17	10	16
29奈良県	1236	-403	0	29	111	-22	11	15
30和歌山県	1093	193	-99	507	103	30	6	20
31鳥取県	216	-237	-162	106	31	-6	1	19
32島根県	168	-411	-191	106	26	-22	-4	17
33岡山県	2232	815	-85	1020	186	71	-3	6
34広島県	849	-356	-277	384	80	-18	-12	15
35山口県	88	-965	-469	113	3	-68	-28	15
36徳島県	649	268	-29	327	61	30	6	12
37香川県	476	183	-27	327	49	25	8	14
38愛媛県	-317	-659	-369	68	36	-43	-19	15
39高知県	452	-120	-130	83	47	1	9	15
40福岡県	5111	2684	-613	3732	420	222	-46	5
41佐賀県	820	176	-154	467	73	21	-6	9
42長崎県	716	49	-186	431	74	19	0	22
43熊本県	1671	-229	-360	690	143	-12	-22	10
44大分県	573	-234	-161	94	54	-12	-6	10
45宮崎県	6	-472	-469	186	8	-30	-30	12
46鹿児島県	762	-182	-455	637	73	-4	-27	15
47沖縄県	1021	99	81	519	92	16	2	12
合計（色付）	-5323	23739	-24480	42566	-243	2056	-1402	906

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
北海道	14611	14424	13040	-188	-1571
南渡島	929	974	881	45	-48
南檜山	52	32	29	-19	-22
北渡島檜山	85	54	49	-31	-36
札幌	6945	7733	6991	787	46
後志	501	469	424	-32	-77
南空知	408	300	271	-108	-137
中空知	270	290	262	20	-8
北空知	84	57	52	-27	-32
西胆振	466	471	426	5	-40
東胆振	564	387	350	-177	-214
日高	155	72	65	-83	-90
上川中部	1129	1510	1365	381	236
上川北部	158	138	125	-20	-34
富良野	104	57	51	-48	-53
留萌	109	77	69	-32	-40
宗谷	142	66	60	-76	-82
北網	584	377	341	-207	-243
遠紋	168	112	102	-55	-66
十勝	964	717	648	-247	-316
釧路	595	446	404	-149	-192
根室	178	81	74	-96	-104
青森県	3369	2930	2144	-439	-1225
津軽地域	738	983	720	245	-18
八戸地域	882	668	489	-214	-393
青森地域	789	727	532	-62	-257
西北五地域	309	179	131	-129	-178
上十三地域	463	243	178	-220	-285
下北地域	187	128	93	-59	-93
岩手県	3303	2829	1942	-474	-1361
盛岡	1267	1517	1041	250	-225
岩手中部	604	364	250	-240	-354
胆江	350	234	161	-116	-190
両磐	346	232	159	-115	-187
気仙	168	111	76	-56	-91
釜石	115	80	55	-35	-60
宮古	212	107	73	-105	-138
久慈	138	98	67	-40	-71
二戸	123	86	59	-36	-63
宮城県	6233	7376	5630	1142	-604
仙南	454	355	271	-99	-183
仙台	4246	5662	4322	1416	76
大崎・栗原	690	620	473	-70	-216
石巻・登米・気仙沼	859	737	563	-121	-296
秋田県	2701	2497	2055	-204	-646

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
大館・鹿角	269	186	153	83	-116
北秋田	91	39	32	52	-59
能代・山本	213	164	135	49	-78
秋田周辺	1103	1384	1139	280	35
由利本荘・にかほ	281	202	166	79	-114
大仙・仙北	330	224	184	107	-146
横手	248	211	174	36	-74
湯沢・雄勝	160	88	72	73	-88
山形県	2920	2952	2267	32	-653
村山	1492	1790	1375	299	-117
最上	188	121	93	67	-95
置賜	523	438	336	85	-186
庄内	713	603	463	110	-250
福島県	4936	4132	1436	804	-3500
県北	1240	1456	506	216	-734
県中	1285	1128	392	156	-893
県南	347	218	76	129	-271
相双	395	177	61	218	-334
いわき	823	605	210	218	-613
会津・南会津	817	549	191	269	-627
茨城県	7519	7721	5143	202	-2376
水戸	1252	1583	1055	331	-198
日立	646	540	360	106	-286
常陸太田・ひたちなか	941	540	359	401	-581
鹿行	658	341	227	317	-431
土浦	658	809	539	151	-119
つくば	927	1993	1327	1066	400
取手・竜ヶ崎	1246	1102	734	144	-512
筑西・下妻	669	363	242	306	-427
古河・坂東	577	449	299	128	-278
栃木県	5107	5205	3407	98	-1700
県北	993	636	416	357	-577
県西	449	289	189	160	-260
宇都宮	1349	1172	767	176	-581
県東	339	187	122	151	-216
県南	1312	2360	1545	1049	233
両毛	674	561	367	113	-307
群馬県	5329	5279	3492	51	-1837
前橋	966	1845	1220	878	254
渋川	301	270	179	31	-122
伊勢崎	666	506	335	160	-331
高崎・安中	1391	985	652	405	-739
藤岡	177	196	130	20	-47
富岡	212	185	122	27	-90
吾妻	147	93	61	54	-85

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
沼田	228	170	113	-58	-116
桐生	404	352	233	-52	-171
太田・館林	998	676	447	-323	-551
埼玉県	18140	17096	13100	-1044	-5040
南部	1739	1632	1250	-107	-489
南西部	1635	1277	979	-357	-656
東部	2837	2535	1942	-302	-895
さいたま	3202	3230	2475	28	-728
県央	1326	1205	924	-120	-402
川越比企	2081	2582	1979	501	-102
西部	2307	2351	1801	44	-505
利根	1564	1099	842	-465	-722
北部	1156	988	757	-168	-399
秩父	239	197	151	-42	-88
千葉県	16432	17068	14129	636	-2302
千葉	2607	3820	3162	1212	554
東葛南部	4412	4349	3601	-63	-811
東葛北部	3742	3420	2831	-322	-911
印旛	1917	1822	1508	-95	-409
香取海浜	679	765	633	86	-45
山武長生夷隅	1151	672	556	-479	-595
安房	381	817	676	435	295
君津	846	692	573	-154	-273
市原	657	711	589	54	-69
東京都	34870	61515	48165	26645	13295
区中央部	2941	15502	12138	12561	9197
区南部	2626	4687	3670	2062	1044
区西南部	3610	6338	4962	2728	1353
区西部	3122	8579	6717	5457	3595
区西北部	5043	6944	5437	1901	394
区東北部	2967	3091	2420	125	-546
区東部	3103	4015	3144	912	41
西多摩	1132	917	718	-215	-414
南多摩	3996	3513	2750	-484	-1246
北多摩西部	1660	1642	1286	-17	-374
北多摩南部	2665	4461	3493	1796	828
北多摩北部	1993	1781	1394	-212	-599
島しょ	47	46	36	-1	-11
神奈川県	22976	27985	22716	5009	-260
川崎北部	2155	2535	2058	380	-97
川崎南部	1392	2338	1897	946	506
横須賀・三浦	1747	2304	1870	557	123
湘南東部	1861	1759	1428	-102	-433
湘南西部	1533	1943	1577	410	44
県央	2067	1640	1331	-427	-736

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年		供給推計		供給推計-必要医師数	
	必要医師数		(上位)	(下位)	(供給上位)	(供給下位)
			不足医師数	過剰医師数		
相模原	2008		2525	2050	518	42
県西	883		820	666	63	-217
横浜	9240		12121	9839	2882	599
新潟県	6044		4511	4075	-1534	-1969
下越	556		332	300	-224	-256
新潟	2496		2324	2100	-172	-396
県央	572		281	254	-291	-318
中越	1172		775	700	-398	-472
魚沼	428		238	215	-189	-212
上越	686		470	424	-216	-262
佐渡	141		90	82	-51	-60
富山県	2833		3055	2401	222	-432
新川	324		279	219	-45	-105
富山	1317		1764	1386	447	70
高岡	828		702	552	-126	-277
砺波	357		310	243	-47	-113
石川県	3054		3966	3271	911	217
南加賀	573		459	378	-114	-194
石川中央	1976		3087	2546	1111	570
能登中部	336		302	249	-34	-87
能登北部	169		117	97	-52	-73
福井県	2024		2527	1860	503	-164
福井・坂井	1081		1848	1360	767	279
奥越	146		88	65	-58	-81
丹南	464		289	213	-175	-252
嶺南	345		302	222	-44	-123
山梨県	2158		2483	1908	325	-250
中北	1234		1775	1364	540	130
峡東	397		316	243	-81	-154
峡南	130		74	57	-56	-73
富士・東部	405		318	244	-87	-161
長野県	5641		5554	5091	-87	-550
佐久	590		599	549	9	-41
上小	545		327	300	-218	-246
諏訪	514		533	489	19	-25
上伊那	475		309	283	-166	-192
飯伊	429		350	321	-79	-108
木曾	53		40	37	-13	-16
松本	1158		1822	1671	664	512
大北	159		138	126	-22	-33
長野	1495		1271	1165	-224	-330
北信	215		165	151	-51	-65
岐阜県	4980		5523	4393	542	-587
岐阜	1971		2863	2277	892	306
西濃	882		792	630	-90	-252

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
中濃	946	749	596	-197	-350
東濃	784	781	621	-2	-162
飛騨	365	338	269	-27	-97
静岡県	9836	9434	7649	-402	-2187
賀茂	189	115	93	-74	-96
熱海伊東	316	275	223	-42	-94
駿東田方	1719	1799	1459	80	-260
富士	964	692	561	-272	-403
静岡	1886	2065	1674	179	-212
志太榛原	1193	909	737	-284	-456
中東遠	1190	867	703	-323	-487
西部	2357	2711	2198	354	-159
愛知県	19101	20458	18374	1357	-727
海部	813	592	532	-220	-281
尾張東部	1247	2411	2165	1164	918
尾張西部	1290	1203	1081	-86	-209
尾張北部	1913	1533	1377	-380	-537
知多半島	1498	1150	1033	-348	-465
西三河北部	1185	950	854	-234	-331
西三河南部西	1679	1452	1304	-227	-375
西三河南部東	1074	663	595	-411	-478
東三河北部	155	82	74	-73	-81
東三河南部	1791	1521	1366	-270	-425
名古屋・尾張中部	6386	8900	7993	2514	1607
三重県	4495	4886	3942	391	-553
北勢	2051	1881	1517	-170	-534
中勢伊賀	1113	1628	1314	515	200
南勢志摩	1141	1244	1004	104	-137
東紀州	166	133	107	-33	-59
滋賀県	3517	4058	3367	541	-149
大津	883	1629	1352	746	468
湖南	808	885	734	77	-74
甲賀	377	252	209	-125	-168
東近江	574	543	451	-30	-123
湖東	395	283	235	-112	-161
湖北	357	373	310	16	-47
湖西	108	93	77	-16	-32
京都府	6807	10813	8098	4006	1291
丹後	253	223	167	-30	-86
中丹	483	559	419	76	-65
南丹	332	310	232	-23	-100
京都・乙訓	4375	8502	6367	4126	1991
山城北	1105	1017	762	-89	-344
山城南	265	203	152	-61	-112
大阪府	22407	30110	26800	7703	4393

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年		供給推計		供給推計-必要医師数	
	必要医師数	供給推計	(上位)	(下位)	(供給上位)	(供給下位)
					不足医師数	過剰医師数
豊能	2872	4562	4061	1690	1189	
三島	1973	2428	2161	455	188	
北河内	2922	3249	2892	327	-30	
中河内	1957	1805	1606	152	-350	
南河内	1582	2208	1966	626	384	
堺市	2138	2389	2126	251	-12	
泉州	2214	2335	2079	122	-135	
大阪市	6739	11133	9909	4394	3170	
兵庫県	14396	18038	14473	3642	77	
神戸	4235	6371	5112	2136	877	
東播磨	1769	1882	1510	112	-259	
北播磨	706	797	640	91	-66	
但馬	434	466	374	32	-60	
丹波	284	264	212	20	-72	
淡路	337	401	322	65	-15	
阪神	4600	5714	4585	1114	-15	
播磨姫路	2052	2143	1720	91	-332	
奈良県	3410	4646	3007	1236	-403	
奈良	954	1263	817	309	-137	
東和	518	799	517	281	-1	
西和	870	904	585	35	-284	
中和	948	1510	977	561	29	
南和	143	170	110	26	-33	
和歌山県	2359	3452	2553	1093	193	
和歌山	1070	2131	1576	1062	507	
那賀	276	221	163	56	-113	
橋本	188	219	162	31	-26	
有田	184	149	110	36	-75	
御坊	165	186	138	21	-27	
田辺	307	370	273	62	-34	
新宮	184	176	130	8	-53	
鳥取県	1587	1803	1351	216	-237	
東部	628	545	409	83	-219	
中部	280	210	157	70	-123	
西部	679	1048	785	369	106	
島根県	1788	1955	1377	168	-411	
松江	647	625	440	22	-207	
雲南	152	77	54	75	-97	
出雲	478	830	584	352	106	
大田	129	91	64	38	-65	
浜田	183	167	118	16	-65	
益田	150	135	95	15	-55	
隠岐	56	31	22	25	-34	
岡山県	5098	7330	5913	2232	815	
県南東部	2495	4123	3326	1628	831	

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
県南西部	1876	2571	2074	695	198
高梁・新見	149	98	79	-51	-70
真庭	127	93	75	-34	-52
津山・英田	445	445	359	0	-86
広島県	7504	8353	7149	849	-356
広島	3620	4465	3821	846	202
広島西	437	448	384	12	-53
呉	601	892	764	291	162
広島中央	581	490	420	90	-161
尾三	648	630	539	19	-109
福山・府中	1340	1173	1004	-167	-336
備北	255	254	218	-1	-37
山口県	3624	3536	2660	88	-965
岩国	327	300	226	27	-101
柳井	222	163	123	59	-100
周南	639	495	372	144	-267
山口・防府	857	678	510	179	-347
宇部・小野田	664	1033	777	369	113
下関	660	711	535	52	-125
長門	91	63	48	28	-44
萩	124	92	69	32	-55
徳島県	1968	2617	2236	649	268
東部	1408	2029	1735	622	327
南部	366	418	358	52	-9
西部	197	169	144	28	-53
香川県	2561	3038	2744	476	183
小豆	67	51	46	16	-21
東部	1394	1905	1721	511	327
西部	1094	1082	978	11	-116
愛媛県	3586	3903	2927	317	-659
宇摩	217	152	114	66	-104
新居浜・西条	592	467	350	126	-242
今治	396	314	236	82	-161
松山	1744	2416	1812	672	68
八幡浜・大洲	365	280	210	85	-155
宇和島	284	274	206	10	-78
高知県	1869	2321	1749	452	-120
安芸	109	98	74	11	-35
中央	1392	1958	1475	566	83
高幡	146	85	64	62	-83
幡多	238	180	136	57	-102
福岡県	13748	18859	16432	5111	2684
福岡・糸島	4625	7335	6391	2710	1766
粕屋	751	643	560	109	-191
宗像	462	305	266	157	-197

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年		供給推計		供給推計-必要医師数	
	必要医師数		(上位)	(下位)	(供給上位)	(供給下位)
			不足医師数	過剰医師数		
筑紫	1176	1030	897	-146	-279	
朝倉	212	189	165	-23	-48	
久留米	1227	2596	2262	1369	1035	
八女・筑後	332	339	295	7	-37	
有明	595	655	571	61	-24	
飯塚	470	757	659	287	189	
直方・鞍手	282	243	212	-38	-70	
田川	296	297	258	1	-37	
北九州	2873	4148	3614	1276	742	
京築	460	321	280	-139	-181	
佐賀県	2233	3053	2409	820	176	
中部	917	1755	1384	838	467	
東部	381	278	219	-103	-161	
北部	327	367	290	40	-38	
西部	202	151	119	-51	-83	
南部	408	503	397	95	-11	
長崎県	3506	4222	3555	716	49	
長崎	1389	2152	1812	763	423	
佐世保県北	791	762	642	-29	-149	
県央	710	853	718	142	8	
県南	358	243	205	-114	-153	
五島	96	77	65	-19	-31	
上五島	53	35	29	-18	-24	
舌岐	49	45	38	-4	-11	
対馬	58	55	47	-2	-11	
熊本県	4806	6476	4576	1671	-229	
宇城	289	208	147	-81	-142	
有明	396	358	253	-38	-143	
鹿本	139	123	87	-17	-53	
菊池	500	401	283	-99	-217	
阿蘇	190	106	75	-84	-115	
八代	355	416	294	61	-61	
芦北	131	177	125	46	-6	
球磨	241	220	156	-21	-86	
天草	306	285	202	-21	-105	
熊本・上益城	2264	4181	2955	1917	690	
大分県	3084	3657	2850	573	-234	
東部	561	771	601	210	40	
中部	1568	2081	1622	513	54	
南部	189	147	115	-41	-74	
豊肥	161	132	103	-29	-58	
西部	207	172	134	-35	-73	
北部	410	354	276	-57	-135	
宮崎県	2936	2927	2464	-8	-472	
宮崎東諸県	1205	1652	1390	447	186	

将来時点における必要医師数等

都道府県名 医療圏名	2036年		供給推計		供給推計-必要医師数	
	必要医師数		(上位)	(下位)	(供給上位)	(供給下位)
			不足医師数	過剰医師数		
都城北諸県	519		393	331	-126	-188
延岡西臼杵	346		271	228	-75	-118
日南串間	187		183	154	3	-32
西諸	190		134	113	-56	-77
西都児湯	265		138	116	-127	-149
日向入郷	237		156	131	-81	-106
鹿児島県	4257		5020	4076	762	-182
鹿児島	1825		3033	2462	1208	637
南薩	338		318	258	-20	-80
川薩	303		284	231	-19	-72
出水	200		151	123	-49	-77
始良・伊佐	651		517	420	-134	-231
曾於	172		89	72	-83	-100
肝属	396		334	272	-61	-124
熊毛	109		58	47	-51	-62
奄美	274		235	191	-39	-83
沖縄県	3709		4731	3808	1021	99
北部	277		265	213	-12	-64
中部	1301		1249	1006	-52	-296
南部	1869		2962	2384	1093	515
宮古	138		138	111	0	-27
八重山	133		117	94	-16	-39

※1 供給推計については、平成18年～平成28年の医師・歯科医師・薬剤師調査に基づき計算

※2 地域枠の医師数(地域枠設置を要件とする臨時定員)については、供給推計から除外

（別添資料 2）

精査中

○産科における医師偏在指標（暫定）

・三次医療圏別産科における医師偏在指標（暫定）（指標値降順）

下位33.3%

都道府県コード	医療圏名	医師偏在指標	順位
	全国	12.0	
13	東京都	18.4	1
05	秋田県	15.8	2
30	和歌山県	14.3	3
27	大阪府	14.1	4
36	徳島県	13.7	5
14	神奈川県	13.7	6
19	山梨県	13.3	7
29	奈良県	13.0	8
28	兵庫県	12.9	9
24	三重県	12.7	10
16	富山県	12.6	11
31	鳥取県	12.3	12
23	愛知県	12.1	13
26	京都府	11.8	14
18	福井県	11.8	15
09	栃木県	11.8	16
04	宮城県	11.7	17
33	岡山県	11.6	18
17	石川県	11.6	19
42	長崎県	11.5	20
32	島根県	11.3	21
37	香川県	11.2	22
12	千葉県	11.1	23

都道府県コード	医療圏名	医師偏在指標	順位
25	滋賀県	11.0	24
47	沖縄県	10.9	25
06	山形県	10.9	26
22	静岡県	10.9	27
01	北海道	10.8	28
35	山口県	10.8	29
03	岩手県	10.7	30
40	福岡県	10.6	31
44	大分県	10.3	32
34	広島県	10.2	33
21	岐阜県	10.0	34
46	鹿児島県	10.0	35
38	愛媛県	10.0	36
10	群馬県	9.9	37
20	長野県	9.6	38
08	茨城県	9.6	39
45	宮崎県	9.5	40
39	高知県	9.3	41
11	埼玉県	9.3	42
02	青森県	8.9	43
41	佐賀県	8.8	44
07	福島県	8.8	45
43	熊本県	8.6	46
15	新潟県	8.2	47

・周産期医療圏別医師偏在指標（暫定）（指標値降順）

※医師偏在指標の「-」印は、産科医師数がゼロであるか、拘わらず年間調整後分娩件数がゼロの場合とした。
また、年間調整後分娩件数があり、産科医師数がゼロの場合は、「0.0」と表記した。

下位33.3%

医療圏コード	都道府県名	周産期医療圏名	医師偏在指標	順位
00	全国	全国	12.0	
01102	北海道	南釧路	-	-
18102	福井県	奥越	-	-
23109	愛知県	東三河北部	-	-
29105	奈良県	南和	-	-
39103	高知県	高幡	-	-
13109	東京都	島しょ	64.7	1
32102	島根県	雲南	53.8	2
13101	東京都	区中央部	44.4	3
32107	島根県	隠岐	37.4	4
05102	秋田県	北秋田	36.0	5
33103	岡山県	高梁・新見	25.9	6
13104	東京都	区西部	24.8	7
39101	高知県	安芸	24.0	8
13102	東京都	区南部	23.3	9
42108	長崎県	対馬	23.0	10
09103	栃木県	芳賀	21.4	11
09104	栃木県	下部	20.9	12
30101	和歌山県	和歌山	20.4	13
05104	秋田県	秋田周辺	20.0	14
27101	大阪府	豊能	19.9	15
23102	愛知県	尾張東部	19.8	16
20108	長野県	大北	19.8	17
12107	千葉県	安房	18.7	18
13103	東京都	区西南部	18.7	19
13105	東京都	区西北部	18.0	20
31103	鳥取県	西部	17.8	21
25101	滋賀県	大津・湖西	17.6	22
20106	長野県	木曾	17.5	23
16102	富山県	富山	17.5	24
35104	山口県	宇部・小野田	17.3	25
23111	愛知県	名古屋・尾張中部	17.1	26
05103	秋田県	能代・山本	17.1	27
42101	長崎県	長崎	17.0	28
05101	秋田県	大館・鹿角	16.6	29
28106	兵庫県	阪神	16.5	30
14106	神奈川県	横浜	16.3	31
12101	千葉県	千葉	16.1	32
28101	兵庫県	神戸・三田	15.9	33
24102	三重県	中勢伊賀	15.9	34
07104	福島県	相双	15.8	35
01113	北海道	上川北部	15.6	36
40101	福岡県	福岡・糸島	15.5	37
36101	徳島県	東部	15.4	38
25103	滋賀県	東近江	15.3	39
27108	大阪府	大阪市	15.3	40
28104	兵庫県	丹波	14.9	41
01121	北海道	根室	14.8	42
02101	青森県	津軽地域	14.6	43
03101	岩手県	盛岡・宮古	14.0	44
05106	秋田県	大仙・仙北	13.9	45
28105	兵庫県	淡路	13.8	46
29101	奈良県	奈良	13.8	47

医療圏コード	都道府県名	周産期医療圏名	医師偏在指標	順位
33101	岡山県	東南東部	13.7	48
02106	青森県	下北地域	13.7	49
17102	石川県	石川中央	13.7	50
14101	神奈川県	川崎	13.7	51
10101	群馬県	北部	13.6	52
04102	宮城県	仙台	13.6	53
14102	神奈川県	三浦半島	13.5	54
19101	山梨県	中北	13.5	55
27104	大阪府	中河内	13.5	56
27105	大阪府	南河内	13.5	57
05108	秋田県	湯沢・雄勝	13.4	58
37102	香川県	東部	13.4	59
01112	北海道	上川中部	13.4	60
11106	埼玉県	川越比企	13.4	61
31102	鳥取県	中部	13.3	62
26106	京都府	山城南	13.3	63
22103	静岡県	西部	13.2	64
20107	長野県	松本	13.1	65
27102	大阪府	三島	13.0	66
26105	京都府	山城北	13.0	67
18101	福井県	福井・坂井	13.0	68
17104	石川県	能登北部	12.9	69
40112	福岡県	北九州	12.8	70
01101	北海道	南渡島	12.8	71
06101	山形県	村山	12.8	72
44102	大分県	中部	12.7	73
21101	岐阜県	岐阜	12.6	74
29103	奈良県	西和	12.6	75
19102	山梨県	富士・東部	12.5	76
34103	広島県	呉	12.5	77
26104	京都府	京都・乙訓	12.4	78
29104	奈良県	中和	12.4	79
44101	大分県	東部	12.3	80
40111	福岡県	田川	12.3	81
07101	福島県	東北	12.2	82
30102	和歌山県	那賀	12.1	83
34107	広島県	備北	12.1	84
29102	奈良県	東和	12.1	85
11104	埼玉県	さいたま	12.0	86
05105	秋田県	由利本荘・にかほ	11.9	87
20103	長野県	諏訪	11.9	88
46101	鹿児島県	薩摩	11.9	89
13108	東京都	多摩	11.9	90
24101	三重県	北勢	11.8	91
06102	山形県	最上	11.8	92
01104	北海道	札幌	11.8	93
32106	島根県	益田	11.8	94
32103	島根県	出雲	11.8	95
38104	愛媛県	宇和島	11.7	96
27107	大阪府	泉州	11.7	97
47104	沖縄県	宮古	11.6	98
34101	広島県	広島	11.6	99
13107	東京都	区東部	11.6	100

医療圏コード	都道府県名	医療圏医療圏名	医師備任指標	順位
45101	宮崎県	県央	11.6	101
12109	千葉県	市原	11.6	102
36103	徳島県	西部	11.5	103
22102	静岡県	中部	11.4	104
17103	石川県	能登中部	11.3	105
09105	栃木県	両毛	11.3	106
47105	沖縄県	八重山	11.2	107
01103	北海道	北渡島檜山	11.2	108
47103	沖縄県	南部	11.2	109
12108	千葉県	君津	11.2	110
27106	大阪府	堺市	11.2	111
47102	沖縄県	中部	11.1	112
21105	岐阜県	飛騨	11.1	113
23110	愛知県	東三河南部	11.1	114
14104	神奈川県	県央北相	11.1	115
38103	愛媛県	松山、八幡浜・大洲	11.1	116
41101	佐賀県	中部	11.0	117
27103	大阪府	北河内	10.6	118
40109	福岡県	飯塚	10.6	119
20110	長野県	北信	10.6	120
11109	埼玉県	北部	10.6	121
15102	新潟県	新潟	10.6	122
32101	島根県	松江	10.5	123
24103	三重県	南勢志摩	10.5	124
43106	熊本県	芦北圏域	10.5	125
08101	茨城県	県央・東北	10.5	126
46106	鹿児島県	奄美	10.5	127
33102	岡山県	県南西部	10.4	128
32104	島根県	大田	10.4	129
43107	熊本県	球磨圏域	10.3	130
30105	和歌山県	御坊	10.3	131
12102	千葉県	東葛南部	10.1	132
43101	熊本県	有明・鹿本圏域	10.1	133
18103	福井県	丹南	10.0	134
09101	栃木県	那須・塩谷	10.0	135
01107	北海道	中空知	9.9	136
26103	京都府	南丹	9.9	137
23105	愛知県	知多半島	9.9	138
42103	長崎県	県央	9.9	139
14105	神奈川県	西湘	9.8	140
30106	和歌山県	田辺	9.8	141
35102	山口県	周南	9.8	142
12104	千葉県	印旛	9.8	143
12105	千葉県	香取海匝	9.7	144
12103	千葉県	東葛北部	9.7	145
01109	北海道	西胆振	9.7	146
07103	福島県	県南	9.6	147
43105	熊本県	天草圏域	9.5	148
42104	長崎県	県南	9.5	149
28107	兵庫県	播磨姫路	9.5	150
42106	長崎県	上五島	9.5	151
39102	高知県	中央	9.4	152
46104	鹿児島県	大隅	9.4	153

医療圏コード	都道府県名	医療圏医療圏名	医師備任指標	順位
35101	山口県	岩国、柳井	9.4	154
01120	北海道	釧路	9.4	155
28103	兵庫県	但馬	9.3	156
02104	青森県	西北五地域	9.3	157
20101	長野県	佐久	9.3	158
24104	三重県	東紀州	9.3	159
38101	愛媛県	宇摩、新居浜・西条	9.3	160
30107	和歌山県	新宮	9.3	161
04101	宮城県	仙南	9.3	162
16101	富山県	新川	9.3	163
23108	愛知県	西三河南部東	9.3	164
08102	茨城県	県南・鹿行	9.2	165
14103	神奈川県	湘南	9.2	166
26101	京都府	丹後	9.2	167
11105	埼玉県	県央	9.2	168
06103	山形県	置賜	9.1	169
23104	愛知県	尾張北部	9.1	170
34104	広島県	広島中央	9.1	171
45104	宮崎県	県南	9.1	172
35105	山口県	下関、長門	9.0	173
08103	茨城県	つくば・東西	9.0	174
10103	群馬県	西部	9.0	175
01117	北海道	北網	9.0	176
35103	山口県	山口・防府、萩	8.9	177
30103	和歌山県	橋本	8.9	178
11102	埼玉県	南西部	8.8	179
40102	福岡県	粕屋	8.8	180
01111	北海道	日高	8.7	181
37101	香川県	小豆	8.7	181
01110	北海道	東胆振	8.7	183
23101	愛知県	海部	8.6	184
34105	広島県	尾三	8.6	185
37103	香川県	西部	8.6	186
01119	北海道	十勝	8.5	187
42105	長崎県	五島	8.5	188
11107	埼玉県	西部	8.5	189
04104	宮城県	石巻・登米・気仙沼	8.5	190
36102	徳島県	南部	8.5	191
28102	兵庫県	播磨東	8.4	192
13106	東京都	区東北部	8.4	193
03103	岩手県	気仙・釜石	8.4	194
43102	熊本県	熊本中央圏域	8.4	195
32105	島根県	浜田	8.4	196
22101	静岡県	東部	8.2	197
23103	愛知県	尾張西部	8.2	198
16104	富山県	砺波	8.2	199
20105	長野県	飯伊	8.2	200
46105	鹿児島県	熊毛	8.2	201
06104	山形県	庄内	8.1	202
23106	愛知県	西三河北部	8.1	203
12106	千葉県	山武・長生・夷隅	8.1	204
40106	福岡県	久留米	8.0	205
05107	秋田県	横手	8.0	206

医療圏コード	都道府県名	医療期医療圏名	医師確保指標	順位
45103	宮崎県	東北	8.0	207
44103	大分県	南部	7.9	208
03102	岩手県	岩手中部・胆江・西磐	7.9	209
40103	福岡県	宗像	7.9	210
02105	青森県	上十三地域	7.9	211
26102	京都府	中丹	7.8	212
34106	広島県	福山・府中	7.8	213
07102	福島県	東中	7.7	214
15104	新潟県	中越	7.7	215
11103	埼玉県	東部	7.7	216
40108	福岡県	有明	7.7	217
15105	新潟県	魚沼	7.7	218
25104	滋賀県	湖東・湖北	7.6	219
10102	群馬県	中部	7.6	220
21104	岐阜県	東濃	7.6	221
41103	佐賀県	北部	7.6	222
25102	滋賀県	湖南・甲賀	7.6	223
21103	岐阜県	中濃	7.6	224
42102	長崎県	佐世保県北	7.5	225
11101	埼玉県	南部	7.5	226
07105	福島県	いわき	7.5	227
46102	鹿児島県	北薩	7.4	228
43104	熊本県	八代圏域	7.4	229
21102	岐阜県	西濃	7.4	230
20109	長野県	長野	7.4	231
15106	新潟県	上越	7.3	232
39104	高知県	幡多	7.2	233
01118	北海道	遠紋	7.2	234
34102	広島県	広島西	7.2	235
44106	大分県	北部	7.1	236
20104	長野県	上伊那	7.1	237
15107	新潟県	佐渡	7.0	238
03104	岩手県	久慈・二戸	7.0	239
45102	宮崎県	東西	6.9	240
41102	佐賀県	東部	6.9	241
31101	鳥取県	東部	6.8	242
23107	愛知県	西三河南部西	6.8	243
16103	富山県	高岡	6.8	244
18104	福井県	嶺南	6.8	245
10104	群馬県	東部	6.8	246
02103	青森県	青森地域	6.7	247
15101	新潟県	下越	6.5	248
33104	岡山県	真庭	6.5	249
41104	佐賀県	西部	6.5	250
30104	和歌山県	有田	6.5	251
04103	宮城県	大崎・栗原	6.2	252
41105	佐賀県	南部	6.1	253
17101	石川県	南加賀	6.0	254
47101	沖縄県	北部	6.0	255
09102	栃木県	宇都宮・上都賀	5.9	256
40107	福岡県	八女・筑後	5.8	257
02102	青森県	八戸地域	5.7	258
20102	長野県	上小	5.6	259

医療圏コード	都道府県名	医療期医療圏名	医師確保指標	順位
33105	岡山県	津山・英田	5.5	260
46103	鹿児島県	始良・伊佐	5.4	261
40104	福岡県	筑紫	5.4	262
07106	福島県	会津・南会津	5.3	263
11108	埼玉県	利根	5.1	264
38102	愛媛県	今治	4.8	265
44104	大分県	豊肥	4.8	266
11110	埼玉県	秩父	4.3	267
01114	北海道	富良野	4.2	268
01106	北海道	南空知	4.2	269
42107	長崎県	杵枝	4.2	270
40110	福岡県	直方・鞍手	4.1	271
44105	大分県	西部	3.9	272
15103	新潟県	県央	3.6	273
40105	福岡県	朝倉	3.4	274
01105	北海道	後志	3.0	275
01116	北海道	宗谷	2.2	276
40113	福岡県	宗像	2.1	277
01108	北海道	北空知	0.0	278
01115	北海道	留萌	0.0	279

・周産期医療圏別医師偏在指標（暫定）

※医師偏在指標の「-」印は、産科医師数がゼロであるかに拘わらず年間調整後分娩件数がゼロの場合とした。
また、年間調整後分娩件数があり、産科医師数がゼロの場合は、「0.0」と表記した。

下位33.3%

医療圏コード	都道府県名	周産期医療圏名	医師偏在指標	順位
00	全国	全国	12.0	
01101	北海道	南渡島	12.8	71
01102	北海道	南樺山	-	-
01103	北海道	北渡島樺山	11.2	108
01104	北海道	札幌	11.8	93
01105	北海道	後志	3.0	222
01106	北海道	南空知	4.2	222
01107	北海道	中空知	9.9	136
01108	北海道	北空知	0.0	222
01109	北海道	西胆振	9.7	146
01110	北海道	東胆振	8.7	183
01111	北海道	日高	8.7	181
01112	北海道	上川中部	13.4	60
01113	北海道	上川北部	15.6	36
01114	北海道	富良野	4.2	222
01115	北海道	留萌	0.0	222
01116	北海道	宗谷	2.2	222
01117	北海道	北網	9.0	176
01118	北海道	遠紋	7.2	222
01119	北海道	十勝	8.5	177
01120	北海道	釧路	9.4	155
01121	北海道	根室	14.8	42
02101	青森県	津軽地域	14.6	43
02102	青森県	八戸地域	5.7	222
02103	青森県	青森地域	6.7	222
02104	青森県	西北五地域	9.3	157
02105	青森県	上十三地域	7.9	222
02106	青森県	下北地域	13.7	49
03101	岩手県	盛岡・宮古	14.0	44
03102	岩手県	岩手中部・胆江・両磐	7.9	222
03103	岩手県	気仙・釜石	8.4	222
03104	岩手県	久慈・二戸	7.0	222
04101	宮城県	仙南	9.3	162
04102	宮城県	仙台	13.6	53
04103	宮城県	大崎・栗原	6.2	222
04104	宮城県	石巻・登米・気仙沼	8.5	222
05101	秋田県	大館・鹿角	16.6	29
05102	秋田県	北秋田	36.0	5
05103	秋田県	能代・山本	17.1	27
05104	秋田県	秋田周辺	20.0	14
05105	秋田県	由利本荘・にかほ	11.9	87
05106	秋田県	大仙・仙北	13.9	45
05107	秋田県	横手	8.0	222
05108	秋田県	湯沢・雄勝	13.4	58
06101	山形県	村山	12.8	72
06102	山形県	最上	11.8	92
06103	山形県	置賜	9.1	169
06104	山形県	庄内	8.1	222
07101	福島県	県北	12.2	82
07102	福島県	県中	7.7	222
07103	福島県	県南	9.6	147
07104	福島県	相双	15.8	35
07105	福島県	いわき	7.5	222
07106	福島県	会津・南会津	5.3	222

医療圏コード	都道府県名	周産期医療圏名	医師偏在指標	順位
08101	茨城県	県央・県北	10.5	126
08102	茨城県	県南・鹿行	9.2	165
08103	茨城県	つくば・県西	9.0	174
09101	栃木県	那須・塩谷	10.0	135
09102	栃木県	宇都宮・上野	5.9	222
09103	栃木県	芳賀	21.4	11
09104	栃木県	下野	20.9	12
09105	栃木県	両毛	11.3	106
10101	群馬県	北部	13.6	52
10102	群馬県	中部	7.6	222
10103	群馬県	西部	9.0	175
10104	群馬県	東部	6.8	222
11101	埼玉県	南部	7.5	222
11102	埼玉県	南西部	8.8	179
11103	埼玉県	東部	7.7	222
11104	埼玉県	さいたま	12.0	86
11105	埼玉県	県央	9.2	168
11106	埼玉県	川越比企	13.4	61
11107	埼玉県	西部	8.5	222
11108	埼玉県	利根	5.1	222
11109	埼玉県	北部	10.6	121
11110	埼玉県	秩父	4.3	222
12101	千葉県	千葉	16.1	32
12102	千葉県	東葛南部	10.1	132
12103	千葉県	東葛北部	9.7	145
12104	千葉県	印旛	9.8	143
12105	千葉県	香取海匝	9.7	144
12106	千葉県	山武長生夷隅	8.1	222
12107	千葉県	安房	18.7	18
12108	千葉県	君津	11.2	110
12109	千葉県	市原	11.6	102
13101	東京都	区中央部	44.4	3
13102	東京都	区南部	23.3	9
13103	東京都	区西南部	18.7	19
13104	東京都	区西部	24.8	7
13105	東京都	区西北部	18.0	20
13106	東京都	区東北部	8.4	222
13107	東京都	区東部	11.6	100
13108	東京都	多摩	11.9	90
13109	東京都	島しょ	64.7	1
14101	神奈川県	川崎	13.7	51
14102	神奈川県	三浦半島	13.5	54
14103	神奈川県	湘南	9.2	166
14104	神奈川県	県央北相	11.1	115
14105	神奈川県	西湘	9.8	140
14106	神奈川県	横浜	16.3	31
15101	新潟県	下越	6.5	222
15102	新潟県	新潟	10.6	122
15103	新潟県	県央	3.6	222
15104	新潟県	中越	7.7	222
15105	新潟県	魚沼	7.7	222
15106	新潟県	上越	7.3	222
15107	新潟県	佐渡	7.0	222

医療圏コード	都道府県名	医療期医療圏名	医師備在指標	順位
16101	富山県	新川	9.3	163
16102	富山県	富山	17.5	24
16103	富山県	高岡	6.8	244
16104	富山県	砺波	8.2	199
17101	石川県	南加賀	6.0	254
17102	石川県	石川中央	13.7	50
17103	石川県	能登中部	11.3	105
17104	石川県	能登北部	12.9	69
18101	福井県	福井・坂井	13.0	68
18102	福井県	奥越	-	-
18103	福井県	丹南	10.0	134
18104	福井県	嶺南	6.8	243
19101	山梨県	中北	13.5	55
19102	山梨県	富士・東部	12.5	76
20101	長野県	佐久	9.3	158
20102	長野県	上小	5.6	259
20103	長野県	諏訪	11.9	88
20104	長野県	上伊那	7.1	237
20105	長野県	飯伊	8.2	200
20106	長野県	木曾	17.5	23
20107	長野県	松本	13.1	65
20108	長野県	大北	19.8	17
20109	長野県	長野	7.4	231
20110	長野県	北信	10.6	120
21101	岐阜県	岐阜	12.6	74
21102	岐阜県	西濃	7.4	230
21103	岐阜県	中濃	7.6	227
21104	岐阜県	東濃	7.6	222
21105	岐阜県	飛騨	11.1	113
22101	静岡県	東部	8.2	197
22102	静岡県	中部	11.4	104
22103	静岡県	西部	13.2	64
23101	愛知県	海部	8.6	184
23102	愛知県	尾張東部	19.8	16
23103	愛知県	尾張西部	8.2	198
23104	愛知県	尾張北部	9.1	170
23105	愛知県	知多半島	9.9	138
23106	愛知県	西三河北部	8.1	203
23107	愛知県	西三河南部西	6.8	242
23108	愛知県	西三河南部東	9.3	164
23109	愛知県	東三河北部	-	-
23110	愛知県	東三河南部	11.1	114
23111	愛知県	名古屋・尾張中部	17.1	26
24101	三重県	北勢	11.8	91
24102	三重県	中勢伊賀	15.9	34
24103	三重県	南勢志摩	10.5	124
24104	三重県	東紀州	9.3	159
25101	滋賀県	大津・湖西	17.6	22
25102	滋賀県	湖南・甲賀	7.6	222
25103	滋賀県	東近江	15.3	39
25104	滋賀県	湖東・湖北	7.6	219

医療圏コード	都道府県名	医療期医療圏名	医師備在指標	順位
26101	京都府	丹後	9.2	167
26102	京都府	中丹	7.8	212
26103	京都府	南丹	9.9	137
26104	京都府	京都・乙訓	12.4	78
26105	京都府	山城北	13.0	67
26106	京都府	山城南	13.3	63
27101	大阪府	豊能	19.9	15
27102	大阪府	三島	13.0	66
27103	大阪府	北河内	10.6	118
27104	大阪府	中河内	13.5	56
27105	大阪府	南河内	13.5	57
27106	大阪府	堺市	11.2	111
27107	大阪府	泉州	11.7	97
27108	大阪府	大阪市	15.3	40
28101	兵庫県	神戸・三田	15.9	33
28102	兵庫県	播磨東	8.4	192
28103	兵庫県	但馬	9.3	156
28104	兵庫県	丹波	14.9	41
28105	兵庫県	淡路	13.8	46
28106	兵庫県	阪神	16.5	30
28107	兵庫県	播磨姫路	9.5	150
29101	奈良県	奈良	13.8	47
29102	奈良県	東和	12.1	85
29103	奈良県	西和	12.6	75
29104	奈良県	中和	12.4	79
29105	奈良県	南和	-	-
30101	和歌山県	和歌山	20.4	13
30102	和歌山県	那賀	12.1	83
30103	和歌山県	橋本	8.9	178
30104	和歌山県	有田	6.5	257
30105	和歌山県	御坊	10.3	131
30106	和歌山県	田辺	9.8	141
30107	和歌山県	新宮	9.3	161
31101	鳥取県	東部	6.8	242
31102	鳥取県	中部	13.3	62
31103	鳥取県	西部	17.8	21
32101	島根県	松江	10.5	123
32102	島根県	雲南	53.8	2
32103	島根県	出雲	11.8	95
32104	島根県	大田	10.4	129
32105	島根県	浜田	8.4	196
32106	島根県	益田	11.8	94
32107	島根県	隠岐	37.4	4
33101	岡山県	県南東部	13.7	48
33102	岡山県	県南西部	10.4	128
33103	岡山県	高梁・新見	25.9	6
33104	岡山県	真庭	6.5	249
33105	岡山県	津山・英田	5.5	260

医療圏コード	都道府県名	周産期医療圏名	医師層在指標	順位
34101	広島県	広島	11.6	99
34102	広島県	広島西	7.2	233
34103	広島県	呉	12.5	77
34104	広島県	広島中央	9.1	171
34105	広島県	尾三	8.6	185
34106	広島県	福山・府中	7.8	218
34107	広島県	備北	12.1	84
35101	山口県	岩国・柳井	9.4	154
35102	山口県	周南	9.8	142
35103	山口県	山口・防府・萩	8.9	177
35104	山口県	宇部・小野田	17.3	25
35105	山口県	下関・長門	9.0	173
36101	徳島県	東部	15.4	38
36102	徳島県	南部	8.5	193
36103	徳島県	西部	11.5	103
37101	香川県	小豆	8.7	181
37102	香川県	東部	13.4	59
37103	香川県	西部	8.6	186
38101	愛媛県	宇摩・新居浜・西条	9.3	160
38102	愛媛県	今治	4.8	253
38103	愛媛県	松山・八幡浜・大洲	11.1	116
38104	愛媛県	宇和島	11.7	96
39101	高知県	安芸	24.0	8
39102	高知県	中央	9.4	152
39103	高知県	高嶺	-	-
39104	高知県	幡多	7.2	223
40101	福岡県	福岡・糸島	15.5	37
40102	福岡県	粕屋	8.8	180
40103	福岡県	宗像	7.9	200
40104	福岡県	筑紫	5.4	272
40105	福岡県	朝倉	3.4	292
40106	福岡県	久留米	8.0	190
40107	福岡県	八女・筑後	5.8	260
40108	福岡県	有明	7.7	208
40109	福岡県	飯塚	10.6	119
40110	福岡県	直方・鞍手	4.1	297
40111	福岡県	田川	12.3	81
40112	福岡県	北九州	12.8	70
40113	福岡県	京築	2.1	300
41101	佐賀県	中部	11.0	117
41102	佐賀県	東部	6.9	210
41103	佐賀県	北部	7.6	198
41104	佐賀県	西部	6.5	215
41105	佐賀県	南部	6.1	220
42101	長崎県	長崎	17.0	28
42102	長崎県	佐世保東北	7.5	225
42103	長崎県	県央	9.9	139
42104	長崎県	県南	9.5	149
42105	長崎県	五島	8.5	175
42106	長崎県	上五島	9.5	151
42107	長崎県	壱岐	4.2	285
42108	長崎県	対馬	23.0	10

医療圏コード	都道府県名	周産期医療圏名	医師層在指標	順位
43101	熊本県	有明・鹿本圏域	10.1	133
43102	熊本県	熊本中央圏域	8.4	195
43104	熊本県	八代圏域	7.4	222
43105	熊本県	天草圏域	9.5	148
43106	熊本県	芦北圏域	10.5	125
43107	熊本県	球磨圏域	10.3	130
44101	大分県	東部	12.3	80
44102	大分県	中部	12.7	73
44103	大分県	南部	7.9	203
44104	大分県	豊肥	4.8	266
44105	大分県	西部	3.9	282
44106	大分県	北部	7.1	226
45101	宮崎県	県央	11.6	101
45102	宮崎県	県西	6.9	212
45103	宮崎県	県北	8.0	187
45104	宮崎県	県南	9.1	172
46101	鹿児島県	薩摩	11.9	89
46102	鹿児島県	北薩	7.4	228
46103	鹿児島県	姶良・伊佐	5.4	269
46104	鹿児島県	大隅	9.4	153
46105	鹿児島県	熊毛	8.2	183
46106	鹿児島県	奄美	10.5	127
47101	沖縄県	北部	6.0	287
47102	沖縄県	中部	11.1	112
47103	沖縄県	南部	11.2	109
47104	沖縄県	宮古	11.6	98
47105	沖縄県	八重山	11.2	107

・産科における医師偏在指標について

- 医師数は、性別ごとに20歳代、30歳代・・・60歳代、70歳以上に区分して、平均労働時間の違いを用いて調整する。

$$\text{産科における医師偏在指標} = \frac{\text{標準化産科・産婦人科医師数}}{\text{分娩件数}^{(*)} \div 1000\text{件}}$$

$$\text{標準化産科・産婦人科医師数} = \sum \text{性年齢階級別医師数} \times \frac{\text{性年齢階級別平均労働時間}}{\text{全医師の平均労働時間}}$$

(※) 医療施設調査の分娩数は9月中の分娩数であることから、人口動態調査の年間出生数を用い調整

出典：2016年医師・歯科医師・薬剤師調査

2014年医療施設調査

2014年人口動態調査

平成28年度厚生労働科学特別研究「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査研究」(研究班)

(別添資料3)

精査中

○小児科における医師偏在指標（暫定）

・三次医療圏別小児科における医師偏在指標（暫定）（指標値降順）

※本資料では、患者の流出入を反映していない。今後、患者の流出入のデータを整備した上で、

患者の流出入を反映した医師偏在指標を作成予定である。

下位33.3%

都道府県コード	医療圏名	医師偏在指標	順位
	全国	104.9	
31	鳥取県	173.8	1
13	東京都	142.4	2
26	京都府	140.6	3
16	富山県	127.3	4
39	高知県	126.9	5
19	山梨県	125.4	6
36	徳島県	123.0	7
18	福井県	122.1	8
37	香川県	120.6	9
33	岡山県	120.5	10
30	和歌山県	119.2	11
05	秋田県	118.9	12
17	石川県	117.7	13
40	福岡県	116.8	14
10	群馬県	115.0	15
32	島根県	115.0	16
44	大分県	114.9	17
42	長崎県	114.3	18
20	長野県	111.8	19
38	愛媛県	111.7	20
25	滋賀県	110.5	21
27	大阪府	110.2	22
41	佐賀県	108.6	23

都道府県コード	医療圏名	医師偏在指標	順位
06	山形県	107.5	24
01	北海道	107.5	25
43	熊本県	105.6	26
35	山口県	104.2	27
15	新潟県	102.3	28
28	兵庫県	101.9	29
04	宮城県	98.6	30
29	奈良県	96.3	31
14	神奈川県	95.1	32
21	岐阜県	94.5	33
34	広島県	94.5	34
09	栃木県	93.1	35
07	福島県	92.9	36
03	岩手県	92.8	37
47	沖縄県	92.4	38
02	青森県	91.5	39
24	三重県	88.6	40
23	愛知県	88.4	41
22	静岡県	85.7	42
45	宮崎県	85.2	43
12	千葉県	82.8	44
46	鹿児島県	82.7	45
11	埼玉県	79.0	46
08	茨城県	78.3	47

精査中

・小児医療圏別小児科における医師偏在指標（暫定）（指標値降順）

下位33.3%

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師偏在指標	順位
00	全国	全国	104.9	
43206	熊本県	芦北圏域	350.8	1
31203	鳥取県	西部	264.9	2
20207	長野県	松本	238.9	3
40206	福岡県	久留米	232.0	4
10204	群馬県	北毛	200.8	5
13203	東京都	区西南	189.6	6
14205	神奈川県	横浜南部	185.5	7
01212	北海道	上川中部	185.4	8
09204	栃木県	小山	182.3	9
13202	東京都	区東	180.6	10
35204	山口県	宇部・小野田	172.1	11
05204	秋田県	秋田周辺	168.2	12
32203	鳥根県	出雲	168.0	13
16202	富山県	富山	167.4	14
25201	滋賀県	大津・湖西	167.1	15
24202	三重県	中勢伊賀	166.1	16
02201	青森県	津軽地域	166.0	17
26204	京都府	京都・乙訓	164.5	18
42203	長崎県	県央	159.5	19
39204	高知県	幡多	158.2	20
30205	和歌山県	御坊	156.3	21
22202	静岡県	熱海	154.1	22
12207	千葉県	安房	154.0	23
14212	神奈川県	秦野・伊勢原	152.4	24
44201	大分県	東部	148.5	25
22208	静岡県	静岡	147.5	26
30201	和歌山県	和歌山	143.0	27
37204	香川県	中讃	142.7	28
28201	兵庫県	神戸・三田	139.2	29
33201	岡山県	県南東部	139.0	30
07201	福島県	県北	138.1	31
12201	千葉県	千葉	137.6	32
27205	大阪府	南河内	137.5	33
42201	長崎県	長崎	136.6	34
27201	大阪府	豊能	135.6	35
17202	石川県	石川中央	135.4	36
43205	熊本県	天草圏域	135.0	37
08208	茨城県	つくば市・筑西地域	134.4	38
19201	山梨県	国中地域	133.6	39
40212	福岡県	北九州	132.8	40
03205	岩手県	気仙	132.1	41
03201	岩手県	盛岡	131.9	42
44202	大分県	中部	131.5	43
30206	和歌山県	田辺	131.3	44
34202	広島県	広島西	131.1	45
11212	埼玉県	坂戸・飯能	130.7	46
39202	高知県	中央	130.5	47
41201	佐賀県	中部+東部	130.1	48
18201	福井県	嶺北	129.1	49
38204	愛媛県	宇和島	128.7	50
40201	福岡県	福岡・糸島	127.8	51
23204	愛知県	尾張東部	127.4	52

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師偏在指標	順位
38203	愛媛県	松山、八幡浜・大洲	127.3	53
36202	徳島県	南部	127.1	54
36201	徳島県	東部	126.9	55
26203	京都府	南丹	126.5	56
43202	熊本県	熊本中央圏域	123.6	57
15202	新潟県	新潟	122.8	58
06201	山形県	村山	122.3	59
37203	香川県	高松	121.9	60
27208	大阪府	大阪市	120.7	61
04202	宮城県	仙台	119.3	62
01204	北海道	札幌	119.1	63
11210	埼玉県	川越	118.6	64
31201	鳥取県	東部	118.6	65
26202	京都府	中丹	117.6	66
27207	大阪府	泉州	117.3	67
11206	埼玉県	さいたま市	117.0	68
23213	愛知県	名古屋・尾張中部	116.8	69
34203	広島県	呉	115.8	70
37202	香川県	小豆	115.6	71
01203	北海道	北渡島檜山	115.1	72
33202	岡山県	県南西部	115.1	73
27202	大阪府	三島	115.1	74
29201	奈良県	奈良	114.3	75
40208	福岡県	有明	112.8	76
13204	東京都	多摩	112.8	77
28207	兵庫県	丹波	112.3	78
47203	沖縄県	南部	110.6	79
26201	京都府	丹後	109.3	80
12205	千葉県	香取海浜	109.2	81
15204	新潟県	中越	109.2	82
29204	奈良県	中和	109.1	83
45201	宮崎県	県央	108.4	84
14214	神奈川県	相模原	108.0	85
39201	高知県	安芸	107.9	86
09205	栃木県	鹿沼・栃木	107.9	87
46201	鹿児島県	薩摩	106.0	88
20201	長野県	佐久	105.3	89
21201	岐阜県	岐阜圏域	105.2	90
20203	長野県	諏訪	105.2	91
01202	北海道	南檜山	104.5	92
32201	鳥根県	松江	104.5	93
30202	和歌山県	那賀	104.4	94
01213	北海道	上川北部	103.0	95
47204	沖縄県	宮古	101.8	96
13201	東京都	区北	101.4	97
05203	秋田県	能代・山本	100.5	98
20208	長野県	大北	100.5	99
40209	福岡県	飯塚	100.3	100
47201	沖縄県	北部	100.2	101
34201	広島県	広島	100.0	102
16203	富山県	高岡	99.9	103
07202	福岡県	福岡	99.7	104
41203	佐賀県	南部	99.5	105

医師人口(人)	都道府県名	小児医療圏名	医師層在指標	順位
32205	島根県	浜田	99.4	106
28206	兵庫県	但馬	99.4	107
01207	北海道	中空知	98.9	108
26205	京都府	山城北	98.9	109
22212	静岡県	西遠	98.7	110
23207	愛知県	知多半島	98.1	111
29202	奈良県	東和	97.5	112
09206	栃木県	岡毛	97.5	113
06204	山形県	庄内	97.1	114
17203	石川県	能登中部	96.9	115
28202	兵庫県	阪神	96.9	116
34207	広島県	備北	96.9	117
01209	北海道	西胆振	96.6	118
44204	大分県	豊肥	96.3	119
34205	広島県	尾三	95.4	120
25203	滋賀県	東近江	95.3	121
22204	静岡県	駿豆	95.0	122
32204	島根県	大田	94.7	123
28208	兵庫県	淡路	94.6	124
05205	秋田県	由利本荘・にかほ	94.2	125
19202	山梨県	富士・東部地域	93.6	126
12204	千葉県	印旛	93.2	127
01220	北海道	釧路	93.1	128
35205	山口県	下関・長門	93.1	129
06203	山形県	置賜	92.9	130
01205	北海道	後志	92.6	131
05207	秋田県	横手	92.3	132
25202	滋賀県	湖南・甲賀	91.9	133
01217	北海道	北網走	91.6	134
35202	山口県	柳井・周南	91.1	135
38202	愛媛県	今治	91.0	136
27203	大阪府	北河内	90.8	137
14202	神奈川県	川崎南部	90.0	138
18202	福井県	嶺南	89.7	139
08203	茨城県	土浦広域地域	89.6	140
32207	島根県	隠岐	89.5	141
10201	群馬県	西毛	88.7	142
01206	北海道	南空知	88.0	143
03209	岩手県	二戸	87.9	144
14201	神奈川県	川崎北部	87.8	145
31202	鳥取県	中部	87.1	146
33203	岡山県	高梁・新見	86.9	147
32206	島根県	益田	86.8	148
01210	北海道	東胆振	86.5	149
26206	京都府	山城南	86.4	150
21202	岐阜県	西濃	86.2	151
01214	北海道	富良野	86.1	152
35201	山口県	岩国	85.9	153
02203	青森県	青森地域	85.7	154
14211	神奈川県	西湘	85.5	155
14208	神奈川県	東湘	85.5	156
05201	秋田県	大館・鹿角	85.2	157
35203	山口県	山口・防府・萩	85.2	158

医師人口(人)	都道府県名	小児医療圏名	医師層在指標	順位
25204	滋賀県	湖東・湖北	84.7	159
08202	茨城県	県央・東北地域	84.5	160
14203	神奈川県	横浜北部	84.4	161
46203	鹿児島県	始良・伊佐	84.3	162
15201	新潟県	下越	84.3	163
01216	北海道	宗谷	84.1	164
37201	香川県	大川	84.0	165
44206	大分県	北部	83.9	166
45204	宮崎県	県南	83.6	167
27206	大阪府	堺市	82.8	168
16204	富山県	砺波	82.6	169
11208	埼玉県	戸田・蔵	82.6	170
01201	北海道	南渡島	82.6	171
11205	埼玉県	川口	82.5	172
36203	徳島県	西部	82.0	173
42202	長崎県	佐世保県北	81.7	174
42205	長崎県	五島	81.1	175
42208	長崎県	対馬	80.4	176
14204	神奈川県	横浜西部	80.1	177
15207	新潟県	佐渡	79.5	178
15203	新潟県	県央	79.4	179
43207	熊本県	球磨圏域	79.3	180
37205	香川県	三豊	79.1	181
24203	三重県	南勢志摩	78.9	182
21203	岐阜県	東濃	78.7	183
38201	愛媛県	宇摩・新居浜・西条	78.7	184
33205	岡山県	津山・英田	78.7	185
20206	長野県	木曽	78.6	186
20210	長野県	北信	78.4	187
42207	長崎県	壱岐	78.2	188
07206	福島県	会津・南会津	77.9	189
28204	兵庫県	北播磨	77.9	190
40205	福岡県	朝倉	77.8	191
30207	和歌山県	新宮	77.8	192
34204	広島県	広島中央	77.6	193
17201	石川県	南加賀	77.4	194
03206	岩手県	釜石	76.4	195
22209	静岡県	志太榛原	76.4	196
15206	新潟県	上越	76.3	197
28203	兵庫県	東播磨	76.2	198
07205	福島県	いわき	76.1	199
10203	群馬県	中毛	76.0	200
14206	神奈川県	三浦半島	75.6	201
10202	群馬県	東毛	75.0	202
40204	福岡県	筑紫	75.0	203
02205	青森県	上十三地域	74.4	204
23205	愛知県	尾張西部	74.3	205
20209	長野県	長野	74.3	206
05202	秋田県	北秋田	74.3	207
04201	宮城県	仙南	73.9	208
09202	栃木県	那須・塩谷・南那須	73.9	209
14213	神奈川県	厚木	73.6	210
28205	兵庫県	播磨姫路	72.4	211

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師兼任指標	順位
22203	静岡県	伊東	71.8	212
23212	愛知県	東三河南部	71.7	213
01219	北海道	十勝	71.7	214
30203	和歌山県	橋本	71.5	215
15205	新潟県	魚沼	70.8	218
06202	山形県	最上	70.2	217
01215	北海道	留萌	69.7	218
29203	奈良県	西和	69.7	219
17204	石川県	能登北部	69.7	220
47202	沖縄県	中部	69.7	221
40211	福岡県	田川	69.5	222
05208	秋田県	湯沢・雄勝	69.4	223
12203	千葉県	東葛北部	69.2	224
12202	千葉県	東葛南部	69.1	225
23206	愛知県	尾張北部	68.7	226
12209	千葉県	市原	68.5	227
20202	長野県	上小	68.5	228
34206	広島県	福山・府中	68.2	229
40202	福岡県	粕屋	67.7	230
24204	三重県	東紀州	67.7	231
03202	岩手県	岩手中部	66.8	232
23208	愛知県	西三河北部	66.8	233
13205	東京都	葛じよ	66.7	234
16201	富山県	新川	65.7	235
44203	大分県	南部	65.3	236
27204	大阪府	中河内	65.0	237
22201	静岡県	賀茂	64.9	238
03207	岩手県	宮古	64.9	239
41202	佐賀県	北部+西部	64.6	240
40207	福岡県	八女・筑後	64.4	241
14209	神奈川県	県央	64.2	242
22206	静岡県	富士	64.0	243
09203	栃木県	芳賀	63.6	244
02202	青森県	八戸地域	63.5	245
22207	静岡県	清水	63.0	246
11204	埼玉県	東部南	62.7	247
05206	秋田県	大仙・仙北	62.5	248
43203	熊本県	菊池圏域	62.5	249
23209	愛知県	西三河南部西	62.2	250
09201	栃木県	宇都宮・日光	61.3	251
02206	青森県	下北地域	60.9	252
40203	福岡県	宗像	60.8	253
42206	長崎県	上五島	60.7	254
45202	宮崎県	県西	60.7	255
43204	熊本県	八代圏域	60.5	256
08206	茨城県	常総地域	60.3	257
01221	北海道	根室	59.9	258
03204	岩手県	両磐	59.8	259
11211	埼玉県	所沢	59.6	260
45203	宮崎県	県北	59.6	261
03208	岩手県	久慈	59.2	262
11213	埼玉県	比企	59.0	263
21204	岐阜県	飛騨	58.4	264

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師兼任指標	順位
11209	埼玉県	朝霞	58.4	265
11214	埼玉県	秩父	58.1	266
11202	埼玉県	熊谷・深谷	57.9	267
14207	神奈川県	鎌倉	57.7	268
29205	奈良県	南和	57.4	269
20204	長野県	上伊那	57.2	270
46202	鹿児島県	北薩	57.0	271
02204	青森県	西北五地域	56.8	272
24201	三重県	北勢	56.8	273
23202	愛知県	海部	56.1	274
11203	埼玉県	東部北	55.9	275
08207	茨城県	茨城西南地域	54.9	276
23210	愛知県	西三河南部東	54.6	277
04204	宮城県	石巻・登米・気仙沼	54.2	278
01218	北海道	遠紋	53.4	279
01211	北海道	日高	53.3	280
07203	福島県	県南	53.1	281
46204	鹿児島県	大隅	50.0	282
12208	千葉県	君津	49.4	283
22210	静岡県	中東遠	49.4	284
40210	福岡県	直方・鞍手	49.4	285
20205	長野県	飯伊	49.1	286
08201	茨城県	日立地域	48.2	287
39203	高知県	高幡	46.7	288
08205	茨城県	稲敷地域	46.4	289
32202	島根県	雲南	46.2	290
47205	沖縄県	八重山	45.9	291
14210	神奈川県	平塚・中部	43.5	292
46205	鹿児島県	熊毛	43.2	293
43201	熊本県	有明・鹿本圏域	41.7	294
03203	岩手県	胆江	41.6	295
46206	鹿児島県	奄美	41.1	296
23211	愛知県	東三河北部	40.4	297
07204	福島県	相双	40.4	298
12206	千葉県	山武・長生・夷隅	40.3	299
22211	静岡県	北遠	39.8	300
08204	茨城県	鹿行南部地域	38.9	301
30204	和歌山県	有田	37.3	302
01208	北海道	北空知	37.0	303
04203	宮城県	大崎・栗原	36.2	304
42204	長崎県	県南	35.8	305
11207	埼玉県	中央	33.8	306
40213	福岡県	京築	33.2	307
44205	大分県	西部	33.0	308
22205	静岡県	御殿場	27.0	309
33204	岡山県	真庭	16.6	310
11201	埼玉県	児玉	16.5	311

・小児医療圏別小児科における医師偏在指標（暫定）

下位33.3%

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師偏在指標	順位
00	全国	全国	104.9	
01201	北海道	南渡島	82.6	171
01202	北海道	南樺山	104.5	92
01203	北海道	北渡島樺山	115.1	72
01204	北海道	札幌	119.1	63
01205	北海道	後志	92.6	131
01206	北海道	南空知	88.0	143
01207	北海道	中空知	98.9	108
01208	北海道	北空知	37.0	
01209	北海道	西胆振	96.6	118
01210	北海道	東胆振	86.5	149
01211	北海道	日高	53.3	
01212	北海道	上川中部	185.4	8
01213	北海道	上川北部	103.0	95
01214	北海道	富良野	86.1	152
01215	北海道	留萌	69.7	
01216	北海道	宗谷	84.1	164
01217	北海道	北網	91.6	134
01218	北海道	遠軽	53.4	
01219	北海道	十勝	71.7	
01220	北海道	釧路	93.1	128
01221	北海道	根室	59.9	
02201	青森県	津軽地域	166.0	17
02202	青森県	八戸地域	63.5	
02203	青森県	青森地域	85.7	154
02204	青森県	西北五地域	56.8	
02205	青森県	上十三地域	74.4	204
02206	青森県	下北地域	60.9	
03201	岩手県	盛岡	131.9	42
03202	岩手県	岩手中部	66.8	
03203	岩手県	胆江	41.6	
03204	岩手県	両磐	59.8	
03205	岩手県	気仙	132.1	41
03206	岩手県	釜石	76.4	195
03207	岩手県	宮古	64.9	
03208	岩手県	久慈	59.2	
03209	岩手県	二戸	87.9	144
04201	宮城県	仙南	73.9	
04202	宮城県	仙台	119.3	62
04203	宮城県	大崎・栗原	36.2	
04204	宮城県	石巻・登米・気仙沼	54.2	
05201	秋田県	大館・鹿角	85.2	157
05202	秋田県	北秋田	74.3	207
05203	秋田県	能代・山本	100.5	98
05204	秋田県	秋田周辺	168.2	12
05205	秋田県	由利本荘・にかほ	94.2	125
05206	秋田県	大仙・仙北	62.5	
05207	秋田県	横手	92.3	132
05208	秋田県	湯沢・雄勝	69.4	
06201	山形県	村山	122.3	59
06202	山形県	最上	70.2	
06203	山形県	置賜	92.9	130
06204	山形県	庄内	97.1	114

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師偏在指標	順位
07201	福島県	県北	138.1	31
07202	福島県	県中	99.7	104
07203	福島県	県南	53.1	
07204	福島県	相双	40.4	
07205	福島県	いわき	76.1	199
07206	福島県	会津・南会津	77.9	189
08201	茨城県	日立地域	48.2	
08202	茨城県	県央・県北地域	84.5	160
08203	茨城県	土浦広域地域	89.6	140
08204	茨城県	鹿行南部地域	38.9	
08205	茨城県	稲敷地域	46.4	
08206	茨城県	常総地域	60.3	
08207	茨城県	茨城西南地域	54.9	
08208	茨城県	つくば市・筑西地域	134.4	38
09201	栃木県	宇都宮・日光	61.3	
09202	栃木県	那須・塩谷・南那須	73.9	
09203	栃木県	芳賀	63.6	
09204	栃木県	小山	182.3	9
09205	栃木県	鹿沼・栃木	107.9	87
09206	栃木県	両毛	97.5	113
10201	群馬県	西毛	88.7	142
10202	群馬県	東毛	75.0	202
10203	群馬県	中毛	76.0	200
10204	群馬県	北毛	200.8	5
11201	埼玉県	児玉	16.5	
11202	埼玉県	熊谷・深谷	57.9	
11203	埼玉県	東部北	55.9	
11204	埼玉県	東部南	62.7	
11205	埼玉県	川口	82.5	172
11206	埼玉県	さいたま市	117.0	68
11207	埼玉県	中央	33.8	
11208	埼玉県	戸田・蕨	82.6	170
11209	埼玉県	朝霞	58.4	
11210	埼玉県	川越	118.6	64
11211	埼玉県	所沢	59.6	
11212	埼玉県	坂戸・飯能	130.7	46
11213	埼玉県	比企	59.0	
11214	埼玉県	秩父	58.1	
12201	千葉県	千葉	137.6	32
12202	千葉県	東葛南部	69.1	
12203	千葉県	東葛北部	69.2	
12204	千葉県	印旛	93.2	127
12205	千葉県	香取海浜	109.2	81
12206	千葉県	山武長生夷隅	40.3	
12207	千葉県	安房	154.0	23
12208	千葉県	君津	49.4	
12209	千葉県	市原	68.5	
13201	東京都	区北	101.4	97
13202	東京都	区東	180.6	10
13203	東京都	区西南	189.6	6
13204	東京都	多摩	112.8	77
13205	東京都	島しょ	66.7	

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師偏在指標	順位
14201	神奈川県	川崎北部	87.8	145
14202	神奈川県	川崎南部	90.0	138
14203	神奈川県	横浜北部	84.4	161
14204	神奈川県	横浜西部	80.1	177
14205	神奈川県	横浜南部	185.5	7
14206	神奈川県	三浦半島	75.6	201
14207	神奈川県	鎌倉	57.7	288
14208	神奈川県	東湘	85.5	156
14209	神奈川県	県央	64.2	222
14210	神奈川県	平塚・中郡	43.5	322
14211	神奈川県	西湘	85.5	155
14212	神奈川県	葉野・伊勢原	152.4	24
14213	神奈川県	厚木	73.6	210
14214	神奈川県	相模原	108.0	85
15201	新潟県	下越	84.3	163
15202	新潟県	新潟	122.8	58
15203	新潟県	県央	79.4	179
15204	新潟県	中越	109.2	82
15205	新潟県	魚沼	70.8	216
15206	新潟県	上越	76.3	197
15207	新潟県	佐渡	79.5	178
16201	富山県	新川	65.7	235
16202	富山県	富山	167.4	14
16203	富山県	高岡	99.9	103
16204	富山県	砺波	82.6	169
17201	石川県	南加賀	77.4	194
17202	石川県	石川中央	135.4	36
17203	石川県	能登中部	96.9	115
17204	石川県	能登北部	69.7	220
18201	福井県	嶺北	129.1	49
18202	福井県	嶺南	89.7	139
19201	山梨県	圏中地域	133.6	39
19202	山梨県	富士・東部地域	93.6	126
20201	長野県	佐久	105.3	89
20202	長野県	上小	68.5	228
20203	長野県	諏訪	105.2	91
20204	長野県	上伊那	57.2	270
20205	長野県	飯伊	49.1	286
20206	長野県	木曾	78.6	186
20207	長野県	松本	238.9	3
20208	長野県	大北	100.5	99
20209	長野県	長野	74.3	206
20210	長野県	北信	78.4	187
21201	岐阜県	岐阜圏域	105.2	90
21202	岐阜県	西濃	86.2	151
21203	岐阜県	東濃	78.7	183
21204	岐阜県	飛騨	58.4	264

医療圏コード	都道府県名	小児医療圏名	医師偏在指標	順位
22201	静岡県	賀茂	64.9	238
22202	静岡県	熱海	154.1	22
22203	静岡県	伊東	71.8	212
22204	静岡県	駿豆	95.0	122
22205	静岡県	御殿場	27.0	309
22206	静岡県	富士	64.0	243
22207	静岡県	清水	63.0	248
22208	静岡県	静岡	147.5	26
22209	静岡県	志太・榛原	76.4	196
22210	静岡県	中東遠	49.4	284
22211	静岡県	北遠	39.8	306
22212	静岡県	西遠	98.7	110
23202	愛知県	海部	56.1	274
23204	愛知県	尾張東部	127.4	52
23205	愛知県	尾張西部	74.3	205
23206	愛知県	尾張北部	68.7	228
23207	愛知県	知多半島	98.1	111
23208	愛知県	西三河北部	66.8	253
23209	愛知県	西三河南部西	62.2	250
23210	愛知県	西三河南部東	54.6	277
23211	愛知県	東三河北部	40.4	297
23212	愛知県	東三河南部	71.7	213
23213	愛知県	名古屋・尾張中	116.8	69
24201	三重県	北勢	56.8	273
24202	三重県	中勢伊賀	166.1	16
24203	三重県	南勢志摩	78.9	182
24204	三重県	東紀州	67.7	231
25201	滋賀県	大津・湖西	167.1	15
25202	滋賀県	湖南・甲賀	91.9	133
25203	滋賀県	東近江	95.3	121
25204	滋賀県	湖東・湖北	84.7	159
26201	京都府	丹後	109.3	80
26202	京都府	中丹	117.6	66
26203	京都府	南丹	126.5	56
26204	京都府	京都・乙訓	164.5	18
26205	京都府	山城北	98.9	109
26206	京都府	山城南	86.4	150
27201	大阪府	豊能	135.6	35
27202	大阪府	三島	115.1	74
27203	大阪府	北河内	90.8	137
27204	大阪府	中河内	65.0	237
27205	大阪府	南河内	137.5	33
27206	大阪府	堺市	82.8	168
27207	大阪府	泉州	117.3	67
27208	大阪府	大阪市	120.7	61
28201	兵庫県	神戸・三田	139.2	29
28202	兵庫県	阪神	96.9	116
28203	兵庫県	東播磨	76.2	198
28204	兵庫県	北播磨	77.9	190
28205	兵庫県	播磨姫路	72.4	211
28206	兵庫県	但馬	99.4	107
28207	兵庫県	丹波	112.3	78
28208	兵庫県	淡路	94.6	124

国県コード	都道府県名	小児医療圏名	医師層在指標	順位
29201	奈良県	奈良	114.3	75
29202	奈良県	東和	97.5	112
29203	奈良県	西和	69.7	188
29204	奈良県	中和	109.1	83
29205	奈良県	南和	57.4	203
30201	和歌山県	和歌山	143.0	27
30202	和歌山県	那賀	104.4	94
30203	和歌山県	橋本	71.5	213
30204	和歌山県	有田	37.3	282
30205	和歌山県	御坊	156.3	21
30206	和歌山県	田辺	131.3	44
30207	和歌山県	新宮	77.8	192
31201	鳥取県	東部	118.6	65
31202	鳥取県	中部	87.1	146
31203	鳥取県	西部	264.9	2
32201	島根県	松江	104.5	93
32202	島根県	豊南	46.2	290
32203	島根県	出雲	168.0	13
32204	島根県	大田	94.7	123
32205	島根県	浜田	99.4	106
32206	島根県	益田	86.8	148
32207	島根県	隠岐	89.5	141
33201	岡山県	県南東部	139.0	30
33202	岡山県	県南西部	115.1	73
33203	岡山県	高梁・新見	86.9	147
33204	岡山県	真庭	16.6	316
33205	岡山県	津山・英田	78.7	185
34201	広島県	広島	100.0	102
34202	広島県	広島西	131.1	45
34203	広島県	呉	115.8	70
34204	広島県	広島中央	77.6	193
34205	広島県	尾三	95.4	120
34206	広島県	福山・府中	68.2	223
34207	広島県	備北	96.9	117
35201	山口県	岩国	85.9	153
35202	山口県	柳井・周南	91.1	135
35203	山口県	山口・防府、	85.2	158
35204	山口県	宇部・小野田	172.1	11
35205	山口県	下関・長門	93.1	129
36201	徳島県	東部	126.9	55
36202	徳島県	南部	127.1	54
36203	徳島県	西部	82.0	173
37201	香川県	大川	84.0	165
37202	香川県	小豆	115.6	71
37203	香川県	高松	121.9	60
37204	香川県	中讃	142.7	28
37205	香川県	三豊	79.1	181
38201	愛媛県	宇摩・新居浜	78.7	184
38202	愛媛県	今治	91.0	136
38203	愛媛県	松山・八幡浜	127.3	53
38204	愛媛県	宇和島	128.7	50

国県コード	都道府県名	小児医療圏名	医師層在指標	順位
39201	高知県	安芸	107.9	86
39202	高知県	中央	130.5	47
39203	高知県	高幡	46.7	288
39204	高知県	幡多	158.2	20
40201	福岡県	福岡・糸島	127.8	51
40202	福岡県	粕屋	67.7	250
40203	福岡県	宗像	60.8	254
40204	福岡県	筑紫	75.0	203
40205	福岡県	朝倉	77.8	191
40206	福岡県	久留米	232.0	4
40207	福岡県	八女・筑後	64.4	264
40208	福岡県	有明	112.8	76
40209	福岡県	飯塚	100.3	100
40210	福岡県	直方・鞍手	49.4	285
40211	福岡県	田川	69.5	222
40212	福岡県	北九州	132.8	40
40213	福岡県	京築	33.2	302
41201	佐賀県	中部+東部	130.1	48
41202	佐賀県	北部+西部	64.6	240
41203	佐賀県	南部	99.5	105
42201	長崎県	長崎	136.6	34
42202	長崎県	佐世保県北	81.7	174
42203	長崎県	県央	159.5	19
42204	長崎県	県南	35.8	303
42205	長崎県	五島	81.1	175
42206	長崎県	上五島	60.7	254
42207	長崎県	杵岐	78.2	188
42208	長崎県	対馬	80.4	176
43201	熊本県	有明・鹿本圏域	41.7	294
43202	熊本県	熊本中央圏域	123.6	57
43203	熊本県	菊池圏域	62.5	249
43204	熊本県	八代圏域	60.5	256
43205	熊本県	天草圏域	135.0	37
43206	熊本県	芦北圏域	350.8	1
43207	熊本県	球磨圏域	79.3	180
44201	大分県	東部	148.5	25
44202	大分県	中部	131.5	43
44203	大分県	南部	65.3	238
44204	大分県	豊肥	96.3	119
44205	大分県	西部	33.0	308
44206	大分県	北部	83.9	166
45201	宮崎県	県央	108.4	84
45202	宮崎県	県西	60.7	255
45203	宮崎県	県北	59.6	258
45204	宮崎県	県南	83.6	167
46201	鹿児島県	薩摩	106.0	88
46202	鹿児島県	北薩	57.0	272
46203	鹿児島県	始良・伊佐	84.3	162
46204	鹿児島県	大隅	50.0	283
46205	鹿児島県	熊毛	43.2	286
46206	鹿児島県	奄美	41.1	289
47201	沖縄県	北部	100.2	101
47202	沖縄県	中部	69.7	227
47203	沖縄県	南部	110.6	79
47204	沖縄県	宮古	101.8	96
47205	沖縄県	八重山	45.9	295

・小児科における医師偏在指標について

- 医師数は、性別ごとに20歳代、30歳代・・・60歳代、70歳以上に区分して、平均労働時間の違いを用いて調整する。
- 医療需要は、15才未満の年少人口に、地域ごとに性年齢階級による受療率の違いを調整する。

$$\text{小児科における医師偏在指標} = \frac{\text{標準化小児科医師数}}{\text{地域の年少人口} \div 10\text{万}} \times \text{地域の標準化受療率比} (\ast 1)$$

$$\text{標準化小児科医師数} = \sum \text{性年齢階級別医師数} \times \frac{\text{性年齢階級別平均労働時間}}{\text{全医師の平均労働時間}}$$

$$\text{地域の標準化受療率比} (\ast 1) = \text{地域の期待受療率} \div \text{全国の期待受療率} (\ast 2)$$

$$\text{地域の期待受療率} (\ast 2) = \frac{\sum (\text{全国の性年齢階級別受療率} \times \text{地域の性年齢階級別年少人口})}{\text{地域の年少人口}}$$

注1) 「主たる診療科」が「小児科」ではない医師も、小児に対する医療を一定程度提供している場合がある。
 注2) 患者の流入出に関しては、患者住所地を基準に流入出実態を踏まえ、都道府県間調整を行うこととする。

出典：2014年患者調査

2015年住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数

2017年住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数

2016年医師・歯科医師・薬剤師調査

平成28年度厚生労働科学特別研究「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査研究」(研究班)

「医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会第3次中間取りまとめ」における医師の将来の需給推計

都道府県別診療科ごとの将来必要な 医師数の見通し(たたき台)

医療従事者の需給に関する検討会 第29回 医師需給分科会	参考資料
平成31年2月27日	

都道府県別診療科ごとの将来必要な医師数の見通しの位置づけについて

医療従事者の需給に関する検討会
第28回 医師需給分科会
平成31年2月18日

参考資料
5改

(本推計の位置づけ)

本資料で提示する推計については、診療科毎の将来必要な医師数の見通しに係るこれまでの医師需給分科会における議論を踏まえ、研究班等による集計結果等に基づき、一定の仮定・前提※1の下に事務局が機械的に計算したものを、たたき台として議論のために供するものであり、今後の議論等を踏まえ、必要な見直しを行っていくもの。

(留意点)

- 本資料で提示する推計は、実際の診療データに基づき、現状の診療科の診療実態を反映したエビデンスに基づくものであるが、現状の診療科と疾病等の対応が将来維持されるものと仮定したものであり、総合的な診療の領域※2の役割などについて別途検討を行う必要があることに留意しつつ、幅を持った検討を行う必要があるものである。
- 各診療科医師数と専門医資格保有医師数は異なるものであり、必ずしも、養成数が専攻医養成数を意味しない。
- 各都道府県別の必要医師数の見通しについては、全国の見通しを患者数の比で機械的に按分※3したものである。

※1 計算の仮定・前提は以下の通り。

- 厚生労働科学研究「保健医療介護現場の課題に即したビッグデータ解析を実践するための臨床疫学・統計・医療情報技術を磨く高度人材育成プログラムに関する研究」(研究代表者 東京大学 康永秀生)の研究結果(DPCデータから求めた69診療科×傷病分類(ICD-10)別の患者数)を用いて、厚生労働科学研究「ニーズに基づく専門医の養成に係る研究」(研究代表者 自治医科大学 小池創一)において、基本診療領域×傷病中分類(患者調査)別の患者数を算出した。
- 放射線科、臨床検査、救急科、リハビリテーション科については、全診療科における患者数の変化、麻酔科、病理については、外科における患者数の変化、精神科については、患者調査における「精神及び行動の障害」と必要医師数の変化が比例するものとした。
- 2016年医師数(仕事量)については、平成28年医師届出票における主たる診療科別医師数を基本診療領域に統合(主たる診療科について、内科、呼吸器内科、循環器内科、消化器内科(胃腸内科)、腎臓内科、神経内科、糖尿病内科(代謝内科)、血液内科、アレルギー科、リウマチ科、感染症内科、心療内科については内科、外科、呼吸器外科、心臓血管外科、乳癌外科、気管食道外科、消化器外科(胃腸外科)、肛門外科、小児外科については外科、産婦人科、産科、婦人科については産婦人科、形成外科、美容外科については形成外科として集計)したものを、性年齢階級別に第3次中間取りまとめにおけるマクロ供給推計の仕事率を掛け合わせた。
- 2016年における必要医師数については、各診療科別勤務時間(「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査」(平成28年度厚生労働科学特別研究「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査研究」研究班)結果を基に医政局医事課で作成)及び第3次中間取りまとめにおけるマクロ必要推計の推計値を用いて調整。
- 2016年、2024年、2030年、2036年における必要医師数については、「診療科と疾病等の対応表」に基づき、性年齢階級別の人口推計及び平成26年患者調査に基づく受療率を踏まえ計算。
- 年間養成数の算出にあたっては、第3次中間取りまとめにおけるマクロ需給推計の推計値と整合性をとるために調整。
- 全国推計値については、診療科別の生残率を用いた。
- 年間診療、救急、ICU・病棟管理領域等を想定。

※2 総合診療、救急、ICU・病棟管理領域等を想定。

※3 全国の性年齢階級別受療率と都道府県の性年齢階級別推計人口を用いて都道府県別診療科ごとの患者数を推計し、平成26年の患者数に基づく都道府県別診療科ごとの施設所在地ベースの患者数と患者住所地ベースの患者数の比が将来も一定であるものとして患者流出入後の患者数を計算した。

※4 都道府県別診療科別の必要医師数はすべて整数としている等のため、合計値が診療科別の全国値とは一致しない場合がある。

内科

※専業医員において機能的に計算（暫定版）
※留意点等は別ページを参照

Table with 10 columns: 2016年 (2016年医師数(仕事量), 必要医師数(勤務時間調整後)), 2024年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2030年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2036年 (必要医師数(勤務時間補正後), 維持2016年の医師数を確保するための年間養成数を推計, 達成2024年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2030年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2036年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計), 必要医師数(勤務時間補正後), 2024年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2030年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2036年 (必要医師数(勤務時間補正後), 維持2016年の医師数を確保するための年間養成数を推計, 達成2024年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2030年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2036年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計).

小児科

※専業医員において機能的に計算（暫定版）
※留意点等は別ページを参照

Table with 10 columns: 2016年 (2016年医師数(仕事量), 必要医師数(勤務時間調整後)), 2024年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2030年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2036年 (必要医師数(勤務時間補正後), 維持2016年の医師数を確保するための年間養成数を推計, 達成2024年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2030年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2036年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計), 必要医師数(勤務時間補正後), 2024年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2030年 (必要医師数(勤務時間補正後)), 2036年 (必要医師数(勤務時間補正後), 維持2016年の医師数を確保するための年間養成数を推計, 達成2024年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2030年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計, 達成2036年の必要医師数を達成するための年間養成数を推計).

皮膚科

※事務局において機械的に計算（暫定版）
※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要医員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持するための年間の医師数を	2022年の必要医師数を達成するための年間達成数を	2030年の必要医師数を達成するための年間達成数を	2036年の必要医師数を達成するための年間達成数を
北海道	342	355	331	313	292	7	6	6	5
青森県	70	87	78	72	66	2	3	2	2
岩手県	60	84	77	72	66	1	3	2	2
宮城県	134	155	147	141	132	3	4	3	3
秋田県	49	68	60	54	49	1	1	1	1
山形県	69	75	68	63	58	2	1	1	1
福島県	71	125	114	107	99	2	7	4	3
茨城県	149	187	177	168	157	3	3	3	4
栃木県	120	127	120	115	108	3	3	2	4
群馬県	109	139	130	124	116	3	5	4	3
埼玉県	381	453	443	432	411	8	15	12	10
千葉県	314	369	360	350	332	7	12	10	8
東京都	1,516	942	939	934	905	31	-35	-8	1
神奈川県	603	574	562	549	525	13	3	3	9
新潟県	137	152	140	132	123	3	3	3	2
富山県	74	69	64	61	57	2	1	1	1
石川県	106	78	74	71	67	2	-1	0	0
福井県	57	52	49	46	43	1	1	1	0
山梨県	50	55	50	47	44	1	1	1	0
長野県	112	140	130	123	115	3	5	3	3
岐阜県	112	147	136	129	120	3	5	4	3
静岡県	200	239	225	214	201	5	7	5	5
愛知県	504	496	484	473	452	11	9	9	9
三重県	105	117	109	104	97	2	3	2	2
滋賀県	77	93	90	88	84	2	3	2	2
京都府	229	177	169	161	152	5	-2	0	1
大阪府	611	580	553	529	498	14	7	8	6
兵庫県	357	363	345	330	311	8	7	6	6
奈良県	98	87	81	76	70	2	0	1	1
和歌山県	72	69	63	59	54	2	1	1	1
徳島県	59	36	34	32	31	1	1	1	1
香川県	48	46	43	40	38	1	1	1	1
岡山県	138	117	110	108	102	3	3	3	2
広島県	198	190	182	175	165	5	3	3	3
山口県	82	93	86	80	74	2	3	2	2
徳島県	62	48	44	41	38	1	-1	0	0
香川県	66	65	61	58	54	2	1	1	1
愛媛県	78	97	89	83	77	2	3	3	2
高知県	50	48	44	40	37	1	0	0	1
福岡県	406	342	334	325	309	9	1	4	4
佐賀県	58	54	50	48	45	1	0	1	1
熊本県	103	92	84	79	73	3	0	1	1
鹿児島県	143	120	113	108	102	3	0	2	1
沖縄県	69	78	73	69	64	2	2	2	1
宮崎県	65	78	72	68	63	2	2	2	2
鹿児島県	99	112	103	97	90	2	3	2	2
沖縄県	89	97	97	97	94	2	3	2	2

精神科

※事務局において機械的に計算（暫定版）
※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要医員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持するための年間の医師数を	2022年の必要医師数を達成するための年間達成数を	2030年の必要医師数を達成するための年間達成数を	2036年の必要医師数を達成するための年間達成数を
北海道	726	679	643	619	587	15	6	6	8
青森県	148	172	157	147	136	3	4	3	3
岩手県	126	163	150	141	133	2	5	3	3
宮城県	268	280	271	264	252	5	6	5	4
秋田県	142	136	121	111	103	3	0	1	1
山形県	148	144	131	123	116	2	1	1	1
福島県	202	227	209	198	186	4	5	4	4
茨城県	240	360	346	337	322	5	16	11	9
栃木県	178	254	242	235	224	3	10	7	5
群馬県	228	249	237	230	219	4	5	5	4
埼玉県	628	806	782	762	725	11	31	23	18
千葉県	793	784	779	752	725	11	37	20	13
東京都	2,080	1,585	1,596	1,611	1,577	36	-17	6	13
神奈川県	1,007	1,031	1,030	1,030	999	17	20	19	17
新潟県	211	289	270	257	243	4	11	7	6
富山県	129	137	128	123	117	3	3	2	2
石川県	159	146	140	136	130	3	1	2	2
福井県	93	96	91	87	83	2	1	1	1
山梨県	93	105	98	93	88	2	2	2	2
長野県	224	259	243	234	223	5	7	5	5
岐阜県	173	244	230	222	210	3	10	6	5
静岡県	349	457	436	423	403	6	16	11	9
愛知県	771	895	890	889	863	14	27	21	18
三重県	218	224	212	205	195	4	4	4	3
滋賀県	132	163	160	159	154	2	6	4	3
京都府	360	328	316	309	295	6	2	3	3
大阪府	1,064	1,098	1,066	1,043	997	19	20	18	16
兵庫県	603	644	623	610	584	11	13	11	10
奈良県	168	161	152	146	138	3	1	1	1
和歌山県	101	118	108	102	96	2	3	2	2
徳島県	94	80	75	73	70	2	0	1	1
香川県	116	92	85	80	76	2	-1	0	0
岡山県	292	233	222	216	207	6	-2	-2	-2
広島県	372	358	344	337	323	7	4	5	5
山口県	201	176	162	153	145	4	0	1	2
徳島県	129	101	92	87	82	2	-2	0	0
香川県	142	124	117	112	107	2	0	1	1
愛媛県	144	174	161	153	144	3	5	3	3
高知県	120	94	85	80	74	2	-1	0	0
福岡県	870	612	599	592	572	16	-14	-2	2
佐賀県	165	114	107	103	98	3	-4	-1	0
熊本県	216	170	157	148	140	5	-2	0	1
鹿児島県	329	220	207	199	189	7	-7	-2	0
沖縄県	176	142	133	127	120	4	-1	1	1
宮崎県	190	146	135	129	122	4	-2	0	1
鹿児島県	260	201	185	175	165	5	-3	0	1
沖縄県	268	158	161	163	161	5	-7	-7	-2

外科

※事務指面において機率的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）		必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	維持する2016年の医師数を 必要とするための年間員数	達成する2024年の必要 年間員数	達成する2030年の必要 年間員数	達成する2036年の必要 年間員数
北海道	1,165	1,535	1,521	1,492	1,428	37	78	60	51
青森県	265	374	357	341	322	9	19	14	12
岩手県	279	376	360	346	323	9	18	14	12
宮城県	609	641	648	645	623	18	23	21	19
秋田県	226	278	296	278	260	7	15	11	9
山形県	245	332	315	302	286	8	16	12	10
福島県	387	484	523	508	484	12	28	21	17
茨城県	553	761	763	753	722	17	42	31	26
栃木県	437	546	544	537	517	13	26	20	17
群馬県	446	574	571	563	541	14	29	23	20
埼玉県	1,088	1,779	1,850	1,864	1,815	34	123	90	73
千葉県	1,269	1,993	1,644	1,647	1,598	39	83	66	56
東京都	3,501	3,747	3,882	3,953	3,909	102	146	134	123
神奈川県	1,538	2,283	2,372	2,398	2,348	45	142	106	88
新潟県	375	667	646	626	597	12	44	30	24
富山県	230	307	300	291	278	7	15	12	10
石川県	290	320	319	315	303	9	12	11	10
福井県	198	223	218	213	204	6	9	8	7
山梨県	191	234	229	223	213	6	11	10	9
長野県	477	607	594	580	557	15	29	23	19
岐阜県	375	559	549	534	510	12	32	23	19
静岡県	781	1,030	1,028	1,012	973	24	52	40	34
愛知県	1,442	1,979	2,039	2,053	2,005	45	114	88	75
三重県	376	490	482	471	452	12	24	19	16
滋賀県	298	361	370	372	363	9	18	15	13
京都府	896	713	717	707	681	27	6	14	16
大阪府	2,192	2,425	2,444	2,410	2,318	67	97	83	74
兵庫県	1,328	1,497	1,509	1,496	1,443	43	64	54	49
奈良県	279	366	362	352	335	9	18	14	12
和歌山県	228	280	286	284	270	7	12	9	8
鳥取県	167	171	166	162	159	5	5	5	5
徳島県	147	202	193	186	177	3	10	8	6
香川県	572	543	537	529	509	19	15	15	15
岡山県	813	786	787	778	750	27	24	24	23
山口県	385	403	387	371	350	13	13	12	11
広島県	234	231	221	212	201	8	6	6	6
愛媛県	258	283	277	270	258	9	11	10	9
高知県	387	403	390	377	358	13	13	12	11
福岡県	209	218	206	195	184	7	7	6	6
佐賀県	1,527	1,413	1,444	1,449	1,410	48	38	42	41
長門県	214	234	229	224	215	7	9	8	7
熊本県	439	402	387	373	354	15	10	10	10
鹿児島県	449	532	503	493	474	15	21	18	16
大分県	315	350	350	340	306	10	12	11	10
宮崎県	289	317	309	300	286	10	12	10	9
沖縄県	417	468	450	436	415	14	18	15	14
	297	361	381	394	392	9	19	16	14

整形外科

※事務指面において機率的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）		必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	維持する2016年の医師数を 必要とするための年間員数	達成する2024年の必要 年間員数	達成する2030年の必要 年間員数	達成する2036年の必要 年間員数
北海道	941	1,047	1,094	1,105	1,067	22	39	33	28
青森県	198	268	268	264	253	5	13	9	8
岩手県	158	256	253	249	239	4	15	10	8
宮城県	342	416	439	450	440	8	19	16	13
秋田県	226	278	296	278	260	7	15	11	9
山形県	245	332	315	302	286	8	16	12	10
福島県	387	484	523	508	484	12	28	21	17
茨城県	553	761	763	753	722	17	42	31	26
栃木県	437	546	544	537	517	13	26	20	17
群馬県	446	574	571	563	541	14	29	23	20
埼玉県	1,088	1,779	1,850	1,864	1,815	34	123	90	73
千葉県	1,269	1,993	1,644	1,647	1,598	39	83	66	56
東京都	3,501	3,747	3,882	3,953	3,909	102	146	134	123
神奈川県	1,538	2,283	2,372	2,398	2,348	45	142	106	88
新潟県	375	667	646	626	597	12	44	30	24
富山県	230	307	300	291	278	7	15	12	10
石川県	290	320	319	315	303	9	12	11	10
福井県	198	223	218	213	204	6	9	8	7
山梨県	191	234	229	223	213	6	11	10	9
長野県	477	607	594	580	557	15	29	23	19
岐阜県	375	559	549	534	510	12	32	23	19
静岡県	781	1,030	1,028	1,012	973	24	52	40	34
愛知県	1,442	1,979	2,039	2,053	2,005	45	114	88	75
三重県	376	490	482	471	452	12	24	19	16
滋賀県	298	361	370	372	363	9	18	15	13
京都府	896	713	717	707	681	27	6	14	16
大阪府	2,192	2,425	2,444	2,410	2,318	67	97	83	74
兵庫県	1,328	1,497	1,509	1,496	1,443	43	64	54	49
奈良県	279	366	362	352	335	9	18	14	12
和歌山県	228	280	286	284	270	7	12	9	8
鳥取県	167	171	166	162	159	5	5	5	5
徳島県	147	202	193	186	177	3	10	8	6
香川県	572	543	537	529	509	19	15	15	15
岡山県	813	786	787	778	750	27	24	24	23
山口県	385	403	387	371	350	13	13	12	11
広島県	234	231	221	212	201	8	6	6	6
愛媛県	258	283	277	270	258	9	11	10	9
高知県	387	403	390	377	358	13	13	12	11
福岡県	209	218	206	195	184	7	7	6	6
佐賀県	1,527	1,413	1,444	1,449	1,410	48	38	42	41
長門県	214	234	229	224	215	7	9	8	7
熊本県	439	402	387	373	354	15	10	10	10
鹿児島県	449	532	503	493	474	15	21	18	16
大分県	315	350	350	340	306	10	12	11	10
宮崎県	289	317	309	300	286	10	12	10	9
沖縄県	417	468	450	436	415	14	18	15	14
	297	361	381	394	392	9	19	16	14

産婦人科

※事務指局において機率的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持する16年の年間員数を	2024年ための年間員数	2030年ための年間員数	2036年ための年間員数
北海道	474	633	564	522	482	11	21	14	11
青森県	99	149	128	115	103	2	6	3	3
岩手県	106	143	125	114	104	3	5	3	2
宮城県	229	279	253	235	217	5	8	6	5
秋田県	108	115	97	86	77	2	1	1	1
山形県	103	120	105	96	87	2	2	2	2
福島県	142	217	191	175	160	4	9	6	5
茨城県	239	313	284	265	246	6	11	7	6
栃木県	200	239	216	203	189	4	6	5	4
群馬県	180	228	207	195	182	4	7	5	4
埼玉県	506	751	707	680	645	12	34	23	19
千葉県	508	687	641	614	582	12	26	19	15
東京都	1,949	1,793	1,729	1,701	1,641	38	13	22	23
神奈川県	866	1,055	998	966	921	18	33	25	21
新潟県	174	274	245	226	208	5	12	8	6
富山県	103	127	114	107	99	2	3	3	2
石川県	113	133	122	116	109	3	4	3	3
福井県	80	89	81	76	71	2	2	2	1
山梨県	91	93	82	76	70	2	1	1	1
長野県	174	227	204	192	179	4	7	5	4
岐阜県	178	229	205	192	178	5	7	5	4
静岡県	333	411	372	351	328	7	12	9	7
愛知県	720	869	819	793	755	15	27	20	17
三重県	167	204	184	173	161	4	6	5	4
滋賀県	131	159	148	143	136	3	5	4	3
京都府	280	335	307	290	271	6	9	7	6
大阪府	1,046	1,069	988	939	881	23	16	16	15
兵庫県	537	663	603	570	534	13	20	15	12
奈良県	133	147	132	122	112	3	3	2	2
和歌山県	103	114	100	92	84	3	2	2	2
鳥取県	67	67	61	57	53	1	1	1	1
徳島県	66	77	68	63	59	2	2	2	2
香川県	211	211	196	186	175	5	3	3	3
岡山県	251	323	298	284	268	6	11	8	7
広島県	125	159	140	129	119	3	5	3	3
山口県	81	87	77	71	65	2	1	1	1
徳島県	93	112	101	95	89	2	3	2	2
香川県	125	159	140	128	118	3	5	3	3
愛媛県	61	83	72	66	60	2	3	2	1
高知県	553	602	570	546	518	12	14	12	11
福岡県	174	185	177	172	167	2	2	2	2
佐賀県	155	156	137	125	115	4	2	1	1
熊本県	161	207	187	176	165	4	7	5	4
大分県	105	134	119	111	103	2	4	3	2
宮崎県	107	125	110	102	94	3	3	3	2
鹿児島県	162	182	160	147	135	4	4	4	3
沖縄県	162	167	160	157	151	3	3	3	3

眼科

※事務指局において機率的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持する16年の年間員数を	2024年ための年間員数	2030年ための年間員数	2036年ための年間員数
北海道	477	538	545	539	512	10	18	14	12
青森県	79	134	131	127	119	2	8	5	4
岩手県	104	135	131	127	121	2	5	4	3
宮城県	206	222	230	232	223	4	7	6	5
秋田県	86	112	107	102	94	2	4	3	2
山形県	92	115	111	108	102	2	4	3	2
福島県	145	190	188	186	177	3	8	6	5
茨城県	237	278	286	285	272	5	10	8	7
栃木県	156	189	193	193	185	3	8	6	5
群馬県	170	194	197	196	187	4	7	5	4
埼玉県	569	646	687	693	674	12	25	20	17
千葉県	490	497	522	523	504	10	13	12	11
東京都	1,894	1,284	1,345	1,377	1,365	38	-23	4	13
神奈川県	821	775	820	832	813	16	16	17	16
新潟県	171	232	229	224	213	4	10	7	6
富山県	112	108	107	105	99	3	2	2	2
石川県	120	110	113	111	106	3	2	2	2
福井県	78	77	77	76	72	1	1	1	1
山梨県	88	83	83	82	79	2	2	1	1
長野県	174	211	210	206	197	4	8	6	5
岐阜県	204	193	193	189	180	4	3	3	3
静岡県	300	369	376	371	355	7	15	11	9
愛知県	738	657	689	696	677	16	10	13	13
三重県	168	177	178	175	167	4	5	4	4
滋賀県	132	109	114	115	113	3	3	2	2
京都府	317	267	273	269	257	7	2	2	2
大阪府	1,090	835	855	843	808	24	-3	7	10
兵庫県	648	526	541	538	517	14	2	2	2
奈良県	141	118	120	118	111	3	1	1	1
和歌山県	108	96	93	89	83	2	1	1	1
鳥取県	62	71	70	69	66	1	1	1	1
徳島県	65	66	64	62	59	2	2	2	2
香川県	204	195	196	193	185	5	4	4	4
岡山県	280	283	280	278	263	6	6	6	6
広島県	133	152	148	142	133	3	3	3	3
山口県	84	78	76	74	69	2	2	2	2
徳島県	105	98	97	96	91	2	2	2	2
香川県	156	141	139	136	128	3	3	2	2
愛媛県	78	77	77	74	71	2	2	2	2
高知県	555	490	510	516	499	12	7	9	9
福岡県	80	81	81	80	77	2	2	2	2
佐賀県	142	139	137	134	126	3	3	3	3
熊本県	187	177	177	175	168	4	3	3	3
大分県	101	125	124	121	115	2	2	2	2
宮崎県	111	131	131	128	121	3	3	3	3
鹿児島県	147	157	154	152	145	4	4	4	4
沖縄県	118	121	130	138	138	3	3	4	4

耳鼻咽

※事務期において機率的に計算(暫定版)

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数(仕事量)	必要医師数(勤務時間調整後)	必要医師数(勤務時間補正後)	必要医師数(勤務時間補正後)	必要医師数(勤務時間補正後)	維持するための年間員数	2024年の必要医師数を達成するための年間員数	2030年の必要医師数を達成するための年間員数	2036年の必要医師数を達成するための年間員数
北海道	373	376	354	337	317	9	7	6	6
青森県	69	90	82	76	70	2	3	2	2
岩手県	59	86	79	74	69	2	4	3	2
宮城県	159	160	154	148	140	4	3	3	3
秋田県	64	74	66	61	55	2	2	1	1
山形県	80	80	73	68	64	2	1	1	1
福島県	120	134	124	117	109	3	3	3	2
茨城県	132	193	183	175	164	3	9	6	5
栃木県	129	143	136	131	124	3	4	3	3
群馬県	105	139	132	127	120	3	6	4	4
埼玉県	373	480	473	464	446	9	20	15	13
千葉県	352	422	413	403	386	8	15	12	10
東京都	1,306	938	941	943	922	29	-12	4	10
神奈川県	611	597	588	579	559	14	11	11	11
新潟県	132	163	152	144	135	3	6	4	3
富山県	81	76	71	67	63	2	1	1	1
石川県	96	80	76	74	70	2	0	0	1
福井県	77	55	51	49	46	2	-1	0	0
山梨県	66	58	54	51	48	2	0	1	1
長野県	119	149	140	133	125	3	5	4	3
岐阜県	145	144	135	129	121	4	3	3	2
静岡県	235	268	255	245	232	5	8	6	5
愛知県	544	550	541	532	513	13	12	12	11
三重県	113	128	120	115	109	3	4	3	3
滋賀県	100	97	95	93	89	2	2	2	2
京都府	266	183	176	169	160	6	-4	0	1
大阪府	765	632	606	584	555	19	1	6	8
兵庫県	407	398	382	368	349	10	7	7	7
奈良県	112	96	90	86	80	3	0	1	1
和歌山県	80	77	70	66	61	2	1	1	1
鳥取県	47	45	42	40	38	1	1	1	1
徳島県	46	49	45	43	40	1	1	1	1
岡山県	162	137	131	126	120	4	0	2	2
広島県	223	202	189	180	170	6	3	3	4
山口県	99	99	92	86	80	2	2	2	2
香川県	57	57	52	46	46	2	0	1	1
愛媛県	86	72	68	62	56	2	0	1	1
高知県	86	98	86	82	76	3	1	1	1
福岡県	123	98	91	86	80	3	-1	0	1
佐賀県	59	55	50	46	43	1	0	1	1
福岡県	385	374	360	345	327	9	9	7	7
佐賀県	66	65	61	56	52	2	1	1	1
長門県	105	105	97	92	85	3	2	2	2
熊本県	112	140	133	128	122	3	5	4	3
大分県	63	91	86	81	76	2	4	3	2
宮崎県	70	78	74	70	66	2	3	2	2
鹿児島県	102	123	114	108	101	2	4	3	3
沖縄県	88	101	102	102	100	2	4	4	3

泌尿器

※事務期において機率的に計算(暫定版)

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数(仕事量)	必要医師数(勤務時間調整後)	必要医師数(勤務時間補正後)	必要医師数(勤務時間補正後)	必要医師数(勤務時間補正後)	維持するための年間員数	2024年の必要医師数を達成するための年間員数	2030年の必要医師数を達成するための年間員数	2036年の必要医師数を達成するための年間員数
北海道	341	366	374	374	362	10	14	12	11
青森県	97	90	89	87	83	3	2	2	2
岩手県	83	89	88	86	83	3	3	3	2
宮城県	125	151	158	161	158	4	7	6	5
秋田県	81	78	75	72	68	2	1	1	1
山形県	83	94	93	92	88	2	3	3	2
福島県	103	134	134	134	129	3	7	5	4
茨城県	127	182	189	190	183	3	11	8	6
栃木県	86	130	134	135	131	3	8	6	5
群馬県	117	140	143	144	139	3	6	5	5
埼玉県	290	399	428	438	430	8	24	18	15
千葉県	293	375	399	408	396	8	20	15	13
東京都	815	938	987	1,016	1,013	20	40	34	31
神奈川県	455	520	559	575	568	11	23	20	17
新潟県	99	161	161	159	152	3	10	7	6
富山県	53	75	76	74	72	1	4	3	2
石川県	76	78	80	81	78	2	3	2	2
福井県	53	52	53	53	51	1	1	1	1
山梨県	51	51	52	52	50	1	1	1	1
長野県	103	152	153	152	147	3	9	6	5
岐阜県	94	137	139	137	132	3	8	6	5
静岡県	206	251	258	258	250	6	12	9	8
愛知県	343	472	500	510	502	9	27	20	17
三重県	91	111	112	112	108	3	5	4	4
滋賀県	85	83	88	90	88	2	2	2	2
京都府	208	178	183	183	177	5	2	3	3
大阪府	649	579	598	596	577	17	11	13	13
兵庫県	321	352	366	368	358	9	14	12	11
奈良県	100	89	91	90	86	3	2	2	2
和歌山県	60	66	64	62	59	2	2	2	2
鳥取県	41	41	41	41	40	1	1	1	1
徳島県	48	48	47	46	44	1	1	1	1
岡山県	112	130	132	131	127	3	5	4	4
広島県	143	190	196	196	189	4	10	8	6
山口県	107	99	98	95	90	3	2	2	2
香川県	62	54	54	54	50	2	1	1	1
愛媛県	89	69	69	68	66	2	0	1	1
高知県	117	96	95	94	90	3	1	2	2
福岡県	61	54	52	51	48	2	1	1	1
福岡県	327	337	355	361	354	9	12	11	10
佐賀県	55	53	53	53	52	1	1	1	1
長門県	90	94	94	94	92	3	3	3	3
熊本県	142	123	124	124	120	4	2	2	2
大分県	87	83	83	82	79	2	2	2	2
宮崎県	67	75	75	74	71	2	2	2	2
鹿児島県	121	114	113	112	108	3	3	3	3
沖縄県	67	85	92	98	99	2	5	4	4

脳神経

※事務期において機械的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持する16年の医師数を 達成するための年間員数	2024年の必要医師数を 達成するための年間員数	2030年の必要医師数を 達成するための年間員数	2036年の必要医師数を 達成するための年間員数
北海道	413	412	446	463	465	10	14	14	13
青森県	52	103	107	108	107	1	8	5	4
岩手県	83	103	105	105	104	2	5	4	3
宮城県	105	167	182	190	193	3	11	9	7
秋田県	74	92	93	91	90	2	4	3	2
山形県	63	94	94	93	93	2	5	4	3
福島県	98	146	151	154	154	2	8	6	5
茨城県	164	215	235	246	248	4	12	10	8
栃木県	89	140	150	156	157	2	9	7	5
群馬県	97	152	163	169	170	3	10	7	6
埼玉県	284	452	521	558	566	7	24	26	21
千葉県	299	417	474	502	506	7	27	25	18
東京都	941	858	946	995	1,015	11	33	27	23
神奈川県	462	577	659	703	715	11	33	27	23
新潟県	131	163	169	191	191	3	10	8	6
富山県	69	86	91	92	92	2	4	3	3
石川県	79	86	92	95	96	2	4	3	3
福井県	54	60	63	64	64	1	2	2	2
山梨県	60	69	73	74	75	2	3	3	2
長野県	124	173	180	184	183	3	9	7	6
岐阜県	109	145	154	157	156	3	8	6	5
静岡県	209	281	304	314	315	5	16	12	11
愛知県	385	479	538	569	577	8	26	21	18
三重県	98	131	138	142	141	2	7	5	4
滋賀県	74	89	104	104	106	2	4	4	3
京都府	172	182	200	208	208	4	7	7	6
大阪府	607	603	668	694	692	14	21	20	19
兵庫県	322	323	432	452	455	8	19	16	14
奈良県	96	93	101	104	103	2	4	3	3
和歌山県	31	77	78	78	76	2	2	2	2
鳥取県	38	57	58	57	57	1	3	2	2
徳島県	155	145	153	156	157	4	4	4	4
岡山県	198	208	224	231	232	5	8	7	7
広島県	113	116	119	120	118	3	4	3	3
山口県	65	65	65	65	65	2	2	2	2
香川県	81	76	80	81	81	2	2	2	2
愛媛県	105	111	114	116	115	3	4	4	3
高知県	72	62	62	62	61	2	1	1	1
福岡県	368	359	395	416	423	9	12	12	11
佐賀県	66	62	65	66	66	2	2	2	2
長門県	87	109	112	113	112	2	5	4	3
熊本県	101	139	144	147	147	3	8	6	5
大分県	82	94	98	100	99	2	4	3	3
宮崎県	69	89	92	94	94	2	4	3	3
鹿児島県	120	135	137	138	138	3	5	4	4
沖縄県	72	85	96	103	108	2	4	4	4

放射線

※事務期において機械的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持する16年の医師数を 達成するための年間員数	2024年の必要医師数を 達成するための年間員数	2030年の必要医師数を 達成するための年間員数	2036年の必要医師数を 達成するための年間員数
北海道	211	311	311	307	296	5	16	11	9
青森県	34	77	74	71	68	1	5	3	2
岩手県	45	75	72	70	66	1	4	3	2
宮城県	127	129	131	131	127	3	3	3	3
秋田県	30	64	60	57	54	1	4	3	2
山形県	58	68	65	63	60	1	2	2	1
福島県	74	110	107	105	101	2	5	4	3
茨城県	86	158	160	159	154	2	10	7	5
栃木県	80	111	111	111	107	2	5	4	3
群馬県	108	114	114	113	109	2	3	2	2
埼玉県	188	384	384	390	381	5	26	18	14
千葉県	207	326	340	343	334	5	19	14	11
東京都	991	778	767	784	781	21	76	47	40
神奈川県	402	460	483	491	483	9	18	15	13
新潟県	95	136	132	129	124	2	6	4	4
富山県	61	63	62	61	58	2	2	2	1
石川県	98	65	65	65	63	2	2	2	1
福井県	66	45	44	44	42	1	1	1	0
山梨県	43	48	47	46	44	1	1	1	1
長野県	86	124	122	120	116	2	6	4	3
岐阜県	69	114	112	110	106	1	6	4	3
静岡県	130	212	213	211	204	3	12	8	6
愛知県	353	402	417	422	414	7	14	12	10
三重県	98	100	99	98	94	2	2	2	2
滋賀県	88	74	76	77	76	2	2	2	1
京都府	250	147	149	148	143	5	5	5	4
大阪府	609	489	497	494	477	14	2	2	2
兵庫県	296	308	313	312	303	7	9	8	7
奈良県	104	75	75	73	70	2	1	1	1
和歌山県	56	59	59	54	51	1	1	1	1
鳥取県	43	36	36	35	33	1	0	0	0
徳島県	155	110	110	109	105	3	3	3	3
岡山県	154	161	162	161	156	4	5	4	4
広島県	94	83	81	78	74	2	2	2	2
山口県	64	47	45	43	41	2	1	1	1
香川県	70	58	57	56	54	2	1	1	1
愛媛県	123	82	80	78	74	3	2	2	2
高知県	49	45	43	41	39	1	1	1	1
福岡県	367	285	293	296	289	9	0	0	0
佐賀県	57	49	48	47	46	1	0	0	0
長門県	66	82	79	79	73	2	1	1	1
熊本県	131	108	106	105	101	3	0	0	0
大分県	83	71	69	69	68	2	0	0	0
宮崎県	69	67	67	65	62	2	1	1	1
鹿児島県	96	97	94	94	88	2	2	2	2
沖縄県	83	73	77	77	80	2	1	1	1

麻酔科

※算出値において機械的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員取組に係る推計		
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	維持する16年の医師取組数	達成する24年の必要医師取組数	達成する30年の必要医師取組数
北海道	547	445	441	433	414	14	2	6
青森県	75	104	104	99	93	2	5	4
岩手県	63	109	104	100	95	2	6	4
宮城県	165	186	188	187	181	4	7	6
秋田県	60	96	91	88	83	1	5	3
山形県	106	157	147	147	140	3	8	5
福島県	148	221	221	218	209	4	12	9
茨城県	147	158	148	156	150	4	5	4
栃木県	156	166	166	163	157	4	5	4
群馬県	367	516	540	540	526	9	28	21
埼玉県	345	462	477	478	464	9	24	18
千葉県	1,327	1,087	1,126	1,147	1,134	30	7	18
東京都	643	688	696	688	681	15	20	19
神奈川県	105	193	187	182	173	3	12	8
新潟県	89	87	87	85	81	2	2	2
富山県	92	93	93	91	88	3	3	2
石川県	53	62	62	59	59	1	2	2
福井県	58	68	66	65	62	1	2	2
山梨県	156	176	172	168	161	4	6	5
長野県	91	162	159	155	148	2	10	7
岐阜県	212	299	298	294	282	5	15	11
静岡県	479	574	591	595	582	10	23	18
愛知県	96	142	140	137	131	2	4	3
三重県	245	207	208	205	197	6	2	3
京都府	756	703	709	699	672	18	13	14
兵庫県	440	434	438	434	419	11	10	9
奈良県	90	106	105	102	97	4	4	3
和歌山県	69	81	77	74	70	2	3	2
徳島県	48	50	48	47	45	1	1	1
香川県	75	59	56	54	51	0	0	0
愛媛県	202	157	156	153	148	5	0	2
岡山県	221	228	228	228	217	6	7	6
広島県	99	112	112	107	102	3	4	3
山口県	61	67	64	61	58	2	2	2
徳島県	93	82	80	78	75	2	1	1
香川県	91	117	113	109	104	3	5	4
高知県	66	63	60	57	53	2	1	1
福岡県	458	419	420	409	391	11	7	9
佐賀県	72	68	66	65	62	2	1	1
長門県	104	112	108	103	103	3	4	3
熊本県	153	149	146	143	137	4	3	2
大分県	100	98	96	93	89	3	2	2
宮崎県	84	82	80	77	74	2	2	2
鹿児島県	134	136	131	126	124	4	3	3
沖縄県	126	105	111	114	114	3	1	2

病理科

※算出値において機械的に計算（暫定版）

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要員取組に係る推計		
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間調整後）	維持する16年の医師取組数	達成する24年の必要医師取組数	達成する30年の必要医師取組数
北海道	86	96	95	94	90	2	2	3
青森県	10	23	22	22	21	0	0	2
岩手県	11	24	23	22	21	0	2	1
宮城県	32	40	41	40	39	1	2	1
秋田県	13	20	19	17	16	0	1	1
山形県	16	21	20	19	18	0	1	1
福島県	17	34	33	32	30	1	2	2
茨城県	34	48	48	47	45	1	2	1
栃木県	29	34	34	34	34	1	1	1
群馬県	30	36	36	35	34	1	1	1
埼玉県	66	112	116	117	114	2	7	5
千葉県	62	100	103	103	100	2	6	4
東京都	319	235	243	248	245	8	3	4
神奈川県	124	143	149	150	147	3	6	5
新潟県	33	42	41	39	37	1	2	1
富山県	16	19	19	18	17	0	1	0
石川県	21	20	20	20	19	0	0	0
福井県	9	14	14	13	13	0	1	0
山梨県	13	15	14	14	13	0	0	0
長野県	28	38	37	36	35	1	2	1
岐阜県	28	35	34	34	32	1	1	1
静岡県	51	65	64	63	61	1	3	2
愛知県	108	124	128	129	126	3	5	4
三重県	19	31	30	30	28	0	2	1
京都府	28	23	23	23	23	1	0	0
兵庫県	52	45	45	44	43	1	0	1
大阪府	136	152	153	151	145	4	5	4
奈良県	81	94	95	94	90	2	3	2
和歌山県	23	23	23	22	21	1	1	1
徳島県	11	18	17	16	15	0	1	0
香川県	11	11	10	10	10	0	0	0
愛媛県	11	13	12	12	11	0	0	0
岡山県	40	34	34	33	32	0	0	0
広島県	31	49	49	49	47	1	3	2
山口県	9	25	24	24	23	0	2	1
徳島県	8	14	14	13	13	0	1	0
香川県	21	18	17	17	16	1	0	0
高知県	20	25	24	24	22	1	1	1
福岡県	9	14	13	12	12	0	0	0
佐賀県	82	89	91	91	88	2	3	2
熊本県	17	15	14	14	13	0	0	0
大分県	20	25	24	23	22	1	1	1
宮崎県	18	32	32	31	30	0	2	1
鹿児島県	20	21	21	20	19	0	0	0
沖縄県	14	20	19	19	18	0	1	1
鹿児島県	24	24	23	22	21	1	1	1
沖縄県	22	23	24	25	25	1	1	1

臨床検:

※事務処理において機械的に計算(暫定版)

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要医師数に係る推計			
	2016年医師数(仕事量)	必要医師数(勤務時間調整後)				維持する16年の年間達成数	達成するための年間達成数	達成するための年間達成数	達成するための年間達成数
北海道	17	28	28	28	26	1	2	2	1
青森県	8	7	7	6	6	0	0	0	0
岩手県	6	7	6	6	6	0	0	0	0
宮城県	12	12	12	12	11	0	0	0	0
秋田県	8	6	5	5	5	0	0	0	0
山形県	3	6	6	6	5	0	1	0	0
福島県	6	10	10	9	9	0	1	0	0
茨城県	7	14	14	14	14	0	1	1	1
栃木県	20	10	10	10	10	0	0	0	0
群馬県	12	10	10	10	10	0	0	0	0
埼玉県	17	33	34	35	34	1	3	2	2
千葉県	22	29	30	31	30	1	2	2	1
東京都	102	66	69	70	70	4	4	0	2
神奈川県	32	41	43	44	43	1	3	2	2
新潟県	10	12	12	12	11	0	1	0	1
富山県	10	6	6	5	5	0	0	0	0
石川県	4	6	6	6	6	0	0	0	0
福井県	4	4	4	4	4	0	0	0	0
山梨県	3	4	4	4	4	0	0	0	0
長野県	12	11	11	11	10	0	0	0	0
岐阜県	8	10	10	10	9	0	1	0	0
静岡県	13	19	19	19	18	0	1	1	1
愛知県	26	36	37	38	37	1	2	2	2
三重県	3	9	9	9	8	0	1	1	0
滋賀県	4	7	7	7	7	0	1	1	1
京都府	12	13	13	13	13	0	1	1	1
大阪府	40	44	45	44	43	2	2	2	2
兵庫県	13	28	28	28	27	0	0	0	1
奈良県	5	7	7	7	6	0	0	0	0
和歌山県	6	5	5	5	5	0	0	0	0
鳥取県	2	3	3	3	3	0	0	0	0
徳島県	4	4	4	4	4	0	0	0	0
香川県	20	10	10	10	9	0	0	0	0
岡山県	13	14	15	14	14	1	1	1	1
広島県	5	7	7	7	7	0	0	0	0
山口県	2	4	4	4	4	0	0	0	0
徳島県	5	5	5	5	5	0	0	0	0
香川県	7	7	7	7	7	0	0	0	0
愛媛県	5	4	4	4	4	0	0	0	0
高知県	24	26	26	26	26	1	1	1	1
福岡県	1	4	4	4	4	0	0	0	0
佐賀県	15	7	7	7	7	0	0	0	0
熊本県	5	10	10	9	9	0	1	1	1
大分県	3	6	6	6	6	0	0	0	0
宮崎県	3	6	6	6	6	0	0	0	0
鹿児島県	5	9	8	8	8	0	0	0	0
沖縄県	7	6	7	7	7	0	0	0	0

救急科

※事務処理において機械的に計算(暫定版)

※留意点等は別ページを参照

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要医師数に係る推計			
	2016年医師数(仕事量)	必要医師数(勤務時間調整後)				維持する16年の年間達成数	達成するための年間達成数	達成するための年間達成数	達成するための年間達成数
北海道	100	187	187	185	178	2	13	9	7
青森県	36	46	45	43	41	1	2	1	1
岩手県	21	45	43	42	40	1	1	2	2
宮城県	63	78	79	79	77	2	3	3	2
秋田県	11	39	36	34	32	0	4	4	2
山形県	20	41	39	38	36	1	3	2	2
福島県	32	66	65	63	61	1	5	3	1
茨城県	56	95	96	96	93	1	6	4	3
栃木県	59	67	67	67	64	1	6	2	2
群馬県	57	69	69	68	66	1	3	2	2
埼玉県	165	219	231	235	229	4	12	9	8
千葉県	191	196	204	206	201	5	5	6	5
東京都	552	444	462	472	468	14	3	8	9
神奈川県	280	277	291	296	291	7	8	8	8
新潟県	38	82	80	78	74	1	6	4	3
富山県	19	38	37	36	35	1	3	2	1
石川県	31	39	39	39	38	1	2	1	1
福井県	44	44	27	26	25	1	1	1	0
山梨県	21	29	28	28	27	1	1	1	1
長野県	83	75	73	72	70	2	1	1	1
岐阜県	40	68	68	66	64	1	5	3	2
静岡県	73	128	128	127	123	2	8	6	4
愛知県	155	242	251	254	249	4	16	12	9
三重県	24	60	60	59	57	1	5	3	3
滋賀県	43	44	46	46	45	1	1	1	1
京都府	104	88	90	89	86	2	1	1	1
大阪府	341	294	299	297	287	9	4	6	6
兵庫県	158	185	188	188	182	4	8	6	5
奈良県	47	45	45	44	42	1	1	1	1
和歌山県	36	35	34	32	31	1	1	1	1
鳥取県	8	22	21	21	20	0	2	1	1
島根県	18	25	24	23	22	1	1	1	1
岡山県	69	66	66	65	63	2	1	1	1
広島県	65	97	98	97	94	2	6	4	3
山口県	31	50	49	47	45	1	3	2	1
徳島県	19	28	27	26	25	1	2	1	1
香川県	22	35	34	34	32	1	2	1	1
愛媛県	19	49	48	47	45	0	4	2	2
高知県	32	27	26	25	23	0	0	0	0
福岡県	158	172	176	178	174	4	6	6	5
佐賀県	29	29	29	28	27	1	1	1	1
熊本県	38	48	48	48	44	1	2	2	1
大分県	74	65	64	63	61	1	3	2	1
宮崎県	29	41	42	41	39	1	3	2	2
鹿児島県	45	59	57	55	53	1	2	2	1
沖縄県	78	44	46	48	48	2	2	2	0

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要医師数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持するための年間増成数	2024年の必要医師数を達成するための年間増成数	2030年の必要医師数を達成するための年間増成数	2036年の必要医師数を達成するための年間増成数
北海道	128	152	150	147	141	4	6	5	4
青森県	16	37	35	34	32	0	3	3	2
岩手県	23	37	36	34	32	1	2	2	1
宮城県	64	63	64	64	62	2	2	2	2
秋田県	11	31	29	27	26	0	2	1	1
山形県	16	33	31	30	28	0	2	1	1
福島県	43	53	52	50	48	1	2	2	1
茨城県	48	75	75	74	71	1	5	3	3
栃木県	50	54	54	53	51	1	2	2	2
群馬県	27	57	56	56	53	1	4	3	2
埼玉県	138	176	183	184	179	4	9	7	6
千葉県	146	157	162	163	158	4	6	5	5
東京都	722	370	383	390	386	21	-18	-2	3
神奈川県	243	225	234	232	222	7	6	7	6
新潟県	32	66	64	62	59	1	5	3	2
富山県	22	30	30	29	27	1	2	1	1
石川県	39	32	31	31	30	1	0	1	1
福井県	12	22	22	21	20	0	1	1	1
山梨県	16	23	23	22	21	0	1	1	1
長野県	67	60	59	57	55	2	1	1	1
岐阜県	20	55	54	53	50	2	4	3	2
静岡県	88	102	101	100	96	2	4	3	3
愛知県	108	195	201	203	198	3	14	10	8
三重県	13	48	48	47	45	0	4	3	2
滋賀県	29	36	37	37	36	1	2	2	1
京都府	76	70	71	70	67	2	1	1	1
大阪府	281	239	241	238	229	2	1	2	2
兵庫県	154	148	149	148	143	6	3	5	5
奈良県	26	36	36	35	33	4	4	4	4
和歌山県	13	28	26	25	24	0	2	1	1
鳥取県	6	17	16	16	15	0	1	1	1
徳島県	14	20	19	18	17	0	1	1	1
岡山県	70	54	53	52	50	2	0	1	1
広島県	51	78	78	77	74	2	5	3	3
山口県	28	23	22	21	20	0	3	2	2
香川県	38	37	37	35	33	0	3	2	2
愛媛県	32	28	27	27	26	1	0	0	0
高知県	35	40	38	37	35	1	0	0	0
福岡県	26	22	20	19	18	1	1	1	1
佐賀県	173	140	143	143	139	5	1	3	3
熊本県	18	23	23	22	21	0	1	1	1
大分県	48	40	38	37	35	2	1	1	1
宮崎県	26	51	50	49	47	1	4	2	2
鹿児島県	25	33	33	32	30	2	2	1	1
沖縄県	17	31	31	30	28	0	0	0	0
鹿児島県	26	46	44	43	41	1	3	2	2
沖縄県	43	36	38	39	39	1	0	1	1

	2016年		2024年	2030年	2036年	必要医師数に係る推計			
	2016年医師数（仕事量）	必要医師数（勤務時間調整後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	必要医師数（勤務時間補正後）	維持するための年間増成数	2024年の必要医師数を達成するための年間増成数	2030年の必要医師数を達成するための年間増成数	2036年の必要医師数を達成するための年間増成数
北海道	93	110	110	108	104	2	4	3	3
青森県	9	27	26	25	24	0	2	1	1
岩手県	11	26	25	23	23	0	2	1	1
宮城県	63	45	46	46	45	1	-1	0	0
秋田県	23	23	21	20	19	0	0	0	0
山形県	13	24	23	22	21	0	1	1	1
福島県	11	38	37	35	35	0	3	2	2
茨城県	28	56	56	56	54	1	4	2	2
栃木県	29	39	39	39	38	1	2	1	1
群馬県	36	40	40	40	39	1	2	1	1
埼玉県	138	138	135	137	134	2	3	3	3
千葉県	109	115	120	121	118	2	8	5	4
東京都	352	260	271	276	274	7	0	3	3
神奈川県	143	162	170	173	170	3	6	5	4
新潟県	27	48	47	45	44	1	3	2	2
富山県	18	22	22	21	20	0	1	1	1
石川県	27	23	23	22	22	0	0	0	0
福井県	16	16	16	15	15	0	0	0	0
山梨県	19	17	17	16	16	1	1	1	1
長野県	30	44	43	42	41	1	2	1	1
岐阜県	40	40	40	40	39	1	2	1	1
静岡県	74	75	75	74	72	0	3	2	2
愛知県	121	142	147	149	146	3	6	5	4
三重県	21	35	35	34	33	0	2	1	1
滋賀県	27	26	27	27	27	1	1	1	1
京都府	55	52	52	52	50	1	1	1	1
大阪府	206	172	175	174	168	5	3	3	3
兵庫県	102	108	110	110	107	2	3	3	2
奈良県	36	26	26	26	25	1	0	0	0
和歌山県	33	21	20	19	18	0	0	0	0
鳥取県	20	13	12	12	12	1	1	1	1
徳島県	22	15	14	14	13	1	0	0	0
岡山県	65	39	39	38	37	1	2	2	2
広島県	47	57	57	57	55	1	2	2	2
山口県	30	29	28	27	26	1	1	1	1
香川県	14	16	16	15	15	0	0	0	0
愛媛県	17	20	20	20	19	0	1	1	1
高知県	36	29	28	27	26	1	1	1	1
福岡県	18	16	15	14	14	0	0	0	0
佐賀県	120	100	103	103	102	3	1	2	2
熊本県	14	17	17	17	16	0	1	1	1
大分県	37	38	37	37	36	1	2	1	1
宮崎県	19	25	24	24	23	0	1	1	1
鹿児島県	22	24	24	23	22	0	1	1	1
沖縄県	52	34	33	32	31	1	-1	0	0
沖縄県	35	26	27	28	28	1	0	0	0