

厚生労働行政推進調査事業費補助金（政策科学総合研究事業（政策科学推進研究事業））  
「レセプト情報・特定健診等情報を用いた医療保健事業・施策等のエビデンス構築等に資する研究」

分担研究報告書（令和6年度）

## 放射線領域の検査機器における収支差の地域格差から鑑みた二次医療圏への適正配分

研究協力者 今井 信也（森ノ宮医療大学 教授）

研究代表者 今村 知明（奈良県立医科大学 教授）

研究分担者 明神 大也（浜松医科大学 准教授）

研究分担者 野田 龍也（奈良県立医科大学 准教授）

研究分担者 西岡 祐一（奈良県立医科大学 助教）

### 研究要旨

日本における医療費は高齢化の進展や医療技術の発展に伴い増加を続けており、持続可能な医療制度の構築が喫緊の課題となっている。現在進行中の第4期医療費適正化計画では、医療資源の効果的・効率的な活用が重要な課題として掲げられているが、日本の医療資源の分布には大きな地域差が存在し、都道府県や医療圏ごとに医療資源の投入量にばらつきが見られる。特に、CT（コンピューター断層撮影装置）やMRI（磁気共鳴画像診断装置）といった高額医療機器の導入台数の地域格差が顕著な問題となっている。

本研究では、CT（コンピューター断層撮影装置）およびMRI（磁気共鳴画像診断装置）の人口当たりの検査数と一台当たりの収支差を試算し、地域ごとの医療資源の分布と経済的持続性を分析することで、医療機器の適正配置に向けた政策的課題を整理することを目的とした。

2020年度国勢調査および2023年の医療施設調査を基に、都道府県および二次医療圏別のCT・MRIの人口当たり検査数を試算した。CTおよびMRIは性能別に3区分に分類して一台当たりの年間収支差を試算し、収支の地域差と機種ごとの採算性を分析した。CT・MRIともに人口当たりの検査数には地域差が認められ、地方の二次医療圏別では数倍の差が生じた。CTでは64列以上の機種が主に使用され、16列未満の機種は検査件数が少なく、MRIでは1.5テスラ以上3.0テスラ未満の機種が最も多く利用されていた。一台当たりの収支差に関しては、64列以上のCTおよび3.0テスラ以上のMRIは収益性が高い一方、16列未満や1.5テスラ未満では採算が取れない地域が多かった。特に、一部地域では医療機器の過剰導入により、人口当たり検査数が多いにもかかわらず収支が低下していたことから、導入台数と検査需要のバランスが重要であることが示された。

CTやMRIは損益分岐点を超える検査数を確保することで採算性を維持できるが、機器の過剰導入は不要な検査増加につながる恐れがある。しかし、適正な台数配分がなされれば、不必要な検査を抑制し、医療費削減に寄与する可能性があるが、検査需要がCTやMRIのスペックに依存する等の様々な要因を踏まえたさらなる検討が必要である。

## A. 研究目的

### 【背景】

日本の医療費は、高齢化の進展や医療技術の発展に伴い増加を続けており、持続可能な医療制度の構築が喫緊の課題となっている。特に、団塊の世代が75歳以上となる「2025年問題」を目前に控え、高齢者の医療・介護ニーズの増大と、それに伴う医療費のさらなる増加が懸念されている。こうした状況の中、国は2006年に「医療費適正化計画法」を施行し、各都道府県において6年ごとに「医療費適正化計画」を策定することを義務付けた。現在、第4期医療費適正化計画（2024年度～2029年度）が進行中であり、持続可能な医療提供体制の構築に向けた様々な施策が展開されている。

第4期医療費適正化計画では、(1)複合的なニーズを有する高齢者への医療・介護の効果的・効率的な提供、(2)医療資源の効果的・効率的な活用が重要な課題として掲げられている。

現在、日本の医療資源の分布には大きな地域差が存在し、都道府県や医療圏ごとに医療資源の投入量にばらつきが見られる。特に、CT（コンピューター断層撮影装置）やMRI（磁気共鳴画像診断装置）といった高額医療機器の導入台数の地域格差が顕著な問題となっている。

国際比較においても、日本はOECD加盟国の中でCT・MRIの保有台数が突出して多く、医療施設における画像診断の実施頻度も高いことが指摘されている。しかし、これらの機器の分布には地域差があり、都市部では多数の医療施設がCTやMRIを導入し競争的に検査を行う一方で、地方では機器の導入が遅れ、診断・治療の機会に格差が生じている。過剰な機器導入は不要な検査の増加につながり、医療費の増大を招く要因となるため、適正な配置が求められている。

このため、政府は高額医療機器の導入台数を適正化する方針を打ち出しており、診療報酬の調整を通じて無駄な検査を抑制する施策を進

めている。また、地域単位での医療機器の共同利用や、遠隔画像診断システムの導入による効率化も推奨することで、過剰な機器投資を抑えながら、地域ごとの診療機会の均等化を図っていくことが重要となる。

### 【目的】

本研究の目的は、日本におけるCTおよびMRIの人口当たりの検査数と一台当たりの収支差を試算し、医療資源の地域差や高額医療機器の適正配置について考察することである。

都道府県および二次医療圏別のCT・MRIにおける人口当たりの検査数と一台当たりの収支差を分析することで、地域ごとの医療機器の利用状況と経済的持続性の違いを明らかにする。さらに、これらのデータをもとに、CT・MRIの適正配置に向けた政策的課題を整理し、医療費適正化の観点から、医療機器の効率的な配置・活用の方策について検討する。

## B. 研究方法

### 1. CT・MRIの人口当たり検査数

2020年度の国勢調査により都道府県別人口及び二次医療圏別人口を抽出し、2023年の医療施設調査（静態）よりCTおよびMRIの検査数を都道府県別及び二次医療圏別に抽出した。その際、CTは検出器の性能別に64列以上、16～64列未満、16列未満の3つに区分し、MRIは静磁場強度の性能別に3.0テスラ以上、1.5テスラ以上3.0テスラ未満、1.5テスラ未満に区分した。また、各年間検査数は医療施設調査の検査数（9月診療分）に12を乗じて算出した。これらのデータよりCTおよびMRIの性能別且つ都道府県別、二次医療圏別人口千人当たりの検査数を試算した。

### 2. CT・MRIにおける収支差

CTおよびMRIは前述と同様に性能別で3区分し、各々一台当たりの年間収入及び年間費用から都道府県別および二次医療圏別年間収支差を試算した。CTおよびMRIの一台当たりの年

間収入は、都道府県別および二次医療圏別の一台当たりの検査数と検査一件あたりの点数を乗じて試算した。一台あたりの検査数は、令和5年の医療施設（静態）調査に収載されたCTおよびMRIの実施総件数（9月診療分）に12を乗じた年間検査数と総台数を用いて算出した。また、一件当たりの点数は、令和5年の「社会医療診療行為別統計」より、各機種別のCTおよびMRIの撮影点数や各種加算のデータをもとに都道府県別および二次医療圏別に算出した。CTおよびMRIの一台当たりの年間費用は、減価償却費と維持費用、人件費を合計して試算した。年間の減価償却費は、CT本体価格及び工事費とし、減価償却年数10年の定額法により算出した。また、維持費用は年間のメンテナンス費とランニングコストの合計とした。なお、本体価格及びその他の費用についてはメーカー5社のアンケート結果より算出した。人件費は、医師、看護師、診療放射線技師に区分してCTおよびMRI一台に関わる人員数を診療放射線技師5名によるアンケートより算出し、それらの平均値をもとに令和5年の「賃金構造基本統計調査」より試算した。

## C. 研究結果

### 1. 人口当たりの検査数

#### 1) CT

性能別CTの年間検査総数は、64列以上で約2,560万件、16列以上64列未満で約912万件、16列未満で約882万件であった。

CTの性能別に都道府県別人口当たりの年間検査数を表に示す（図1）。CTの人口千人当たりにおける総検査数の全国平均は294.3人であり、64列以上で208.9件、16列以上64列未満で77.8件、16列未満で7.6件であった。特に人口当たりの検査数が多かった県は、和歌山県、愛媛県、鹿児島県であり、すべての県で360件を上回ったが、東北地方や関東地方では平均より低い傾向がみられた。

CTの性能別に二次医療圏別人口当たりの年間

検査数を表に示す（図2）。二次医療圏別の人口当たりの年間検査数は、全国のどの地方においても地域による格差が2倍以上を伴う傾向となった。なかでも、関東地方は特にその傾向が強く、4倍以上の格差を伴っていた。

#### 2) MRI

性能別MRIの年間検査総数は、3.0テスラ以上で約449万件、1.5テスラ以上3.0テスラ未満で約1,057万件、1.5テスラ未満で約166万件であった。

MRIの性能別に都道府県別人口当たりの年間検査数を表に示す（図3）。MRIの人口千人当たりにおける総検査数の全国平均は132.3人であり、3.0テスラ以上で32.2件、1.5テスラ以上3.0テスラ未満で83.5件、1.5テスラ未満で16.5件であった。特に人口当たりの検査数が多かった県は、北海道、香川県、鹿児島県であり、すべての県で170件を上回ったが、鳥取県及び島根県では100件前後と低い傾向がみられた。

MRIの性能別に二次医療圏別人口当たりの年間検査数を表に示す（図4）。二次医療圏別の人口当たりの年間検査数は、全国のどの地方においても地域による格差が3倍以上を伴う傾向となった。なかでも、関東地方は特にその傾向が強く、12倍以上の格差を伴っていた。

### 2. 一台当たりの年間収支差

#### 1) CT

CTの性能別に都道府県別一台当たりの年間収支差を表に示す（表1）。性能別CT一台当たりの年間収支差の全国平均は、64列以上で4,737万円、16列以上64列未満で-265万円、16列未満で-833万円となった。64列以上は全ての都道府県でプラスの収支となり、最も高い県は8,321万円であり、最も低い県は828万円であった。16列以上64列未満は70%の県でマイナスの収支であり、最も高い県は639万円であり、最も低い県は-1,000万円であった。16列未満は全ての都道府県でマイナスの収支となり、最も高い県は-358万円であり、最も低い県

は-1,082万円であった。

CTの性能別に二次医療圏別一台当たりの年間収支差を表に示す(表2)。二次医療圏別のCT一台当たりの年間収支差は、64列以上では北海道地方が74%、それ以外の地方は86~100%の地域がプラスの収支であった。16列以上64列未満では関東地方の59%、それ以外の地方は10~48%の地域のみがプラスの収支であった。16列未満では全国で8地域のみプラスの収支であったが、それ以外の地域はすべてマイナスの収支であった。

## 2) MRI

MRIの性能別に都道府県別一台当たりの年間収支差を表に示す(表3)。性能別MRI一台当たりの年間収支差の全国平均額は、3.0テスラ以上で1,868万円、1.5テスラ以上3.0テスラ未満で904万円、1.5テスラ未満で-153万円となった。3.0テスラ以上は94%の県でプラスの収支となり、最も高い県は4,253万円であり、最も低い県は-1,990万円であった。1.5テスラ以上3.0テスラ未満は91%の県でプラスの収支となり、最も高い県は2,245万円であり、最も低い県は-511万円であった。1.5テスラ未満は38%の県でプラスの収支であり、最も高い県は723万円であり、最も低い県は-1,524万円であった。

MRIの性能別に二次医療圏別一台当たりの年間収支差を表に示す(表4)。二次医療圏別のMRI一台当たりの年間収支差は、3.0テスラ以上では東北地方が50%、それ以外の地方は73~100%の地域がプラスの収支であった。1.5テスラ以上3.0テスラ未満では九州地方が52%、四国地方が56%、それ以外の地方は59~87%の地域がプラスの収支であった。1.5テスラ未満では全地方で23~48%の地域がプラスの収支であった。

## D. 考察

都道府県別のCTにおける人口当たりの検査数を性能別で比較すると殆どの県において64列以上のCTに検査が集中していることが明らかとなった。16列未満のCTは主に診療所や小規模病院に設置されているが、どの県においても殆ど検査

を実施されていない状況であった。また、CT一台当たりの年間収支差を性能別で比較すると、64列以上のCTは各県により大きなばらつきはあるものの全ての県でプラスの収支であった。中には平均で年間8,000万円以上の利益を生んでいる県もあることから比較的検査需給のバランスが取れた機種と考えられる。しかし、鹿児島県を例にとると、CT全体の人口当たり検査数は全国平均をはるかに上回っているものの、各性能別CTの収支差に関しては他県と比較して低い傾向となった。これは明らかに県内に導入されているCTの台数が過剰であることを示している。また、本研究では本体価格と工事費として計上される減価償却費について16列以上は一律5割、16列未満は現在販売されていない機種であるため全て償却済みとして試算している。しかし、16列以上64列未満のCTは全国の70%の県でマイナスの収支となり、16列未満においては日本中全ての都道府県でマイナスという状況となった。

都道府県別のMRIにおける人口当たりの検査数を性能別で比較すると全ての県において1.5テスラ以上3.0テスラ未満のMRIにて検査が集中していた。3.0テスラ以上のMRIも近年導入台数が増加しており、今後は主流な機種として置き換わっていく可能性があるが、導入コストの高さが課題となっている。1.5テスラ未満のMRIは現在オープン型のマグネットを採用した機種が殆どであり、静磁場強度は低いものの、ある程度の検査需要があることが分かった。また、MRI一台当たりの年間収支差を性能別で比較すると、3.0テスラ以上および1.5テスラ以上3.0テスラ未満のMRIは、各県により大きなばらつきがあり、特に岩手県、山梨県、宮崎県では両機種において収支が低い傾向がみられた。MRIにおいても減価償却費を一律5割で試算しているが、1.5テスラ未満のMRIでは、62%の県でマイナスの収支となっていることから、検査数に加え撮影点数が低いことも影響していると考えられる。MRIはCTと比較して一日当たりの検査数が少ない施設が多いため、各県での人口当たりの検査数に対する導入台数のバランス

が収支に大きく影響を及ぼす。例として岩手県は人口当たりの検査数が全国平均より若干低い程度であるが、一台当たりの収支は全機種とも全てマイナスとなっているため、やはり導入台数に問題があると考えられる。

二次医療圏別の人口当たりの検査数では CT および MRI 共に検査需要に関して大きな地域差が認められた。特に地域によって使用される機種の隔たりが大きく、CT 及び MRI に共通してどの地域でも 16 列未満や 1.5 テスラ未満などの低スペックの機種は検査需要が低いことが伺えた。これらを導入している多くは診療所や小規模病院であり、コスト面だけでなく自院で速やかな診断を行うなど、医療サービスを最優先して導入していると考えられる。

現在、わが国では医療機器の導入に対して規制が無いため、地域によっては導入台数が過剰になってしまう恐れがある。放射線領域の診断機器は導入コストが高額であるため年間の維持費用も高くなる傾向があり、特に 64 列以上の CT や 3.0 テスラ以上の MRI はその対象となる。これらの機器の損益分岐点を考慮するうえで一台当たりの検査数は大きく関連する。一定の検査数が保てない場合は不採算な機器となるため、過剰な検査依頼を誘発する危険性を伴う可能性も考えられる。一方、地域での導入台数が制限されて、本来の検査ニーズの中で一台当たりの検査数が十分に確保出来れば、必要以上の検査も減少すると考える。関東地方を例とすると、群馬県の沼田地域は CT の人口千人当たりの検査数が 264.1 人と全国平均より低い、64 列以上の導入台数は 1 台のみであり、その収支は 1 億 4,018 万円のプラスである。これは全国で最も高い収支であり、運用次第で十分な収益をもたらされる可能性を示した一例である。また、区中央部は CT の人口千人当たりの検査数が 720.6 人と非常に多いが、機種別の年間収支をみると全機種ともほぼ全国平均に近い、適正な台数配分で医療サービスが行われていることが示唆される。このように CT および MRI のような高額医療機器は各地域での検査需要に応

じた導入台数で配分を行うことが可能となれば採算性は賄えるため、必要以上の検査も低減され、結果的に国全体の医療費の抑制にも繋がるものとする。一方で各地域の検査需要に応じた導入台数配分を検討するには、検査需要が CT や MRI のスペックに依存することや、医師が自院で速やかな診断を行うために検査を実施する等の様々な要因を踏まえた検討が必要である。

## E. 結論

本研究において、都道府県及び二次医療圏別の CT・MRI の人口当たり検査数を試算することで、地域による検査数が数倍も異なることが示唆された。

また、性能別に CT・MRI の年間収支差を試算することで、採算性を確保しやすい機種種の解明と、地域による導入台数が適正かを判断する基礎資料となる。

## F. 健康危険情報 なし

## G. 研究発表

### 1. 論文発表

1) 今後の放射線医療の需要推計から鑑みるモダリティ導入における考え方. 新医療. 52 巻 4 号. 42-45 頁. 2025 年 4 月

### 2. 学会発表

1) 病床規模別にみた高額医療機器の収支バランス. 日本放射線技術学会第 68 回近畿支部学術大会. 2024 年 12 月 (大阪)

## H. 知的財産権の出願・登録状況 (予定を含む。)

1. 特許取得 なし

2. 実用新案登録 なし

3. その他 なし

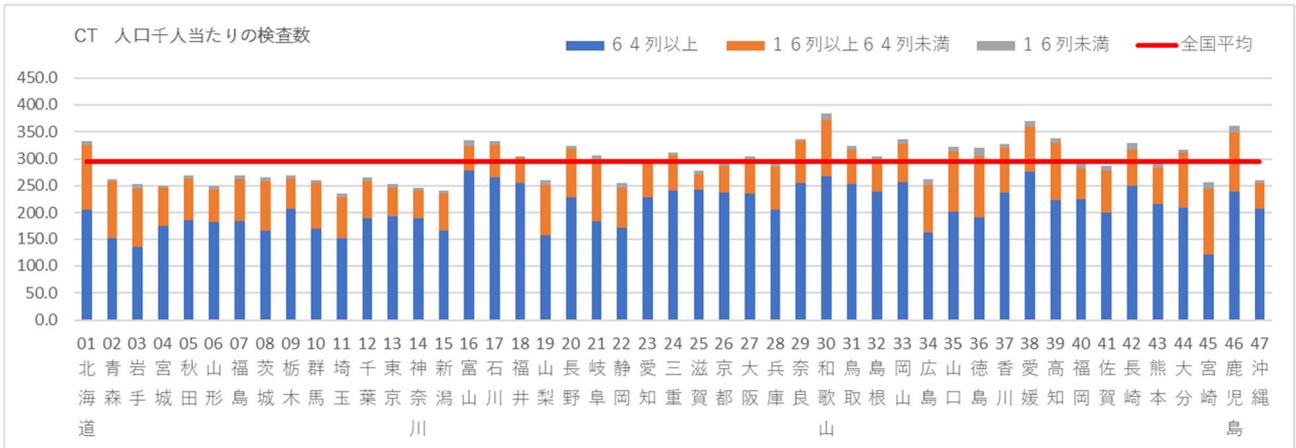


図1 CTの都道府県別人口当たりの年間検査数

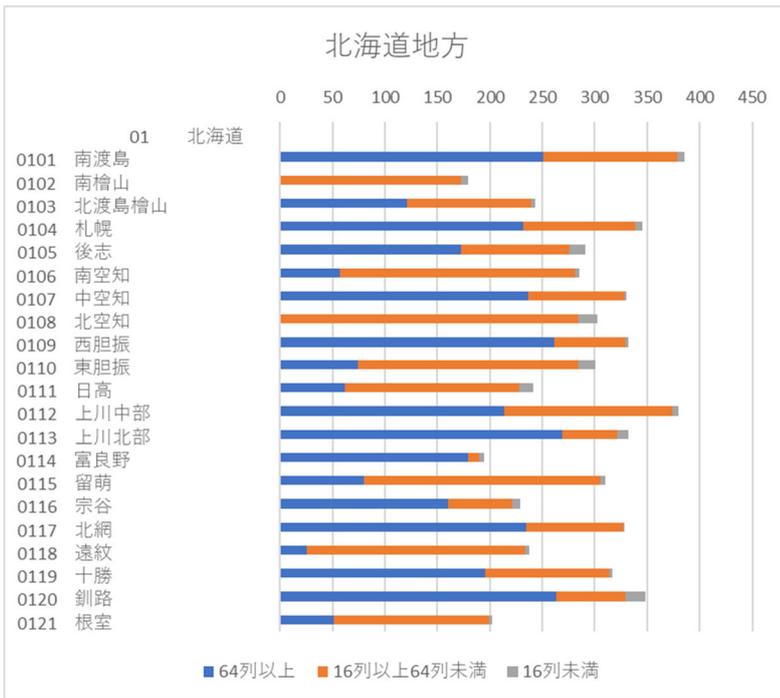


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (1)

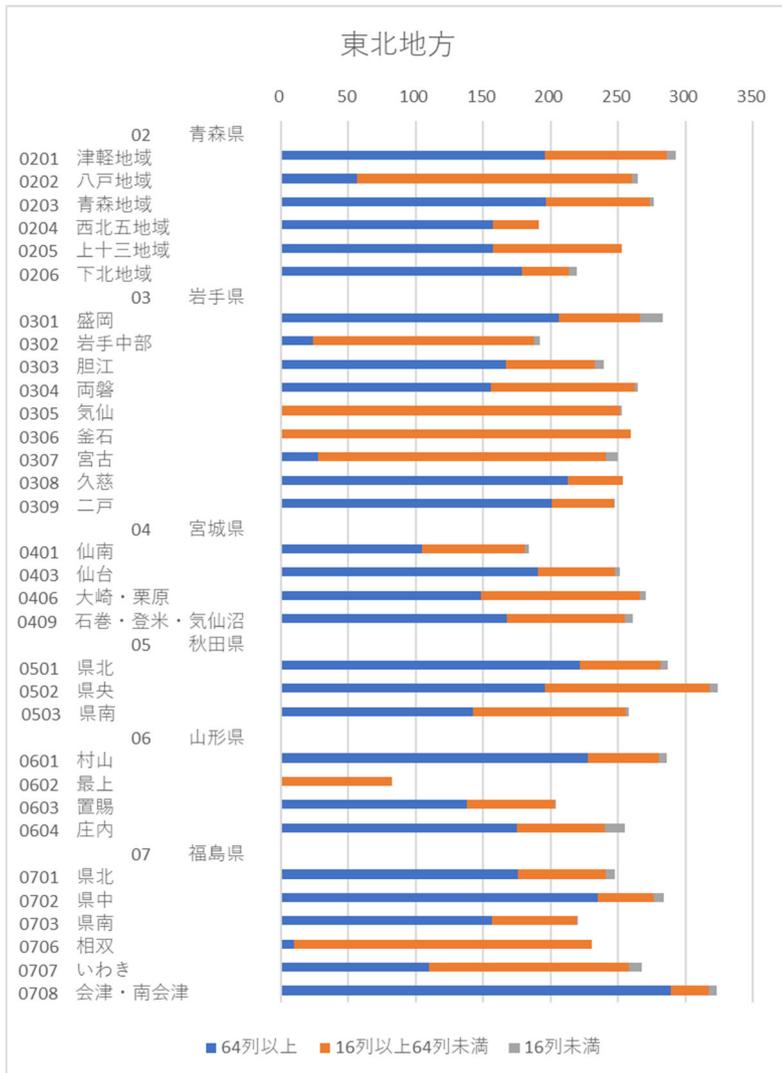


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (2)

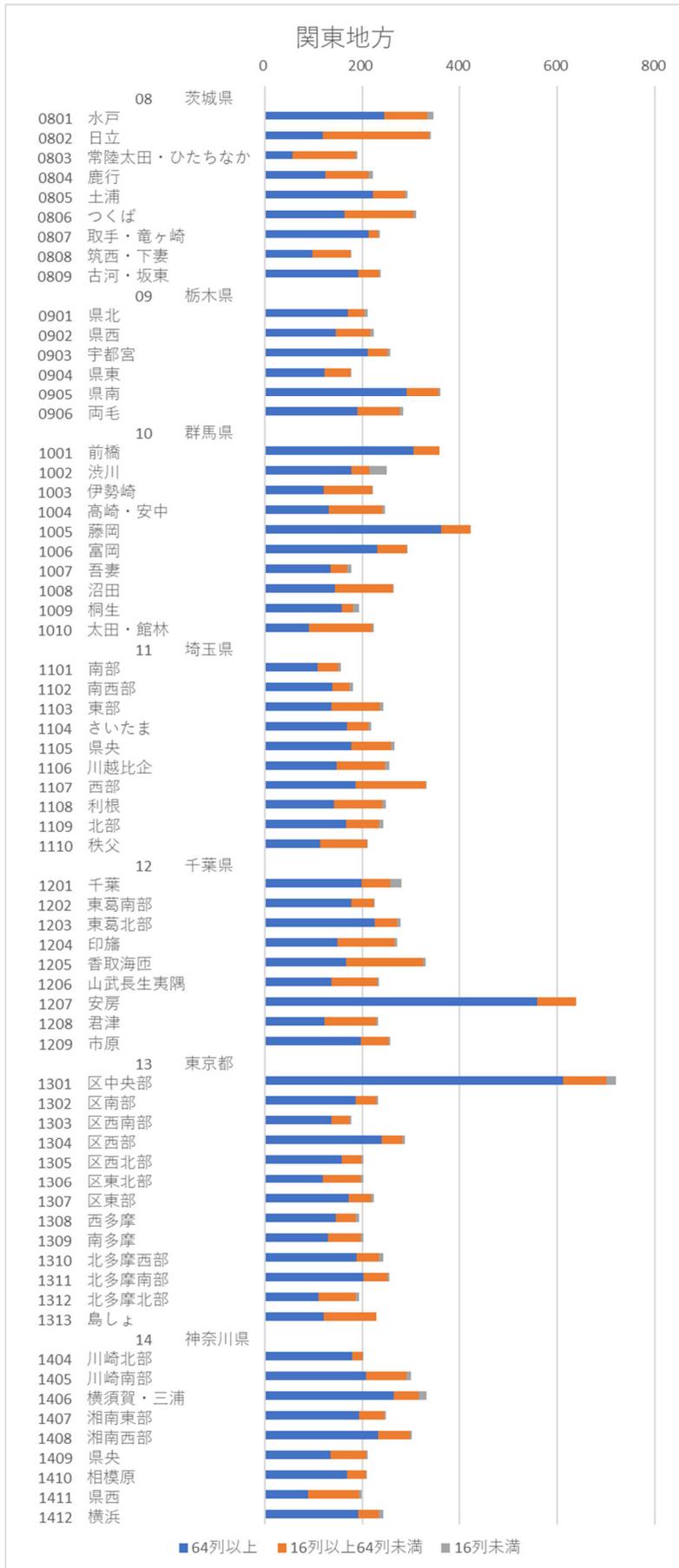


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (3)

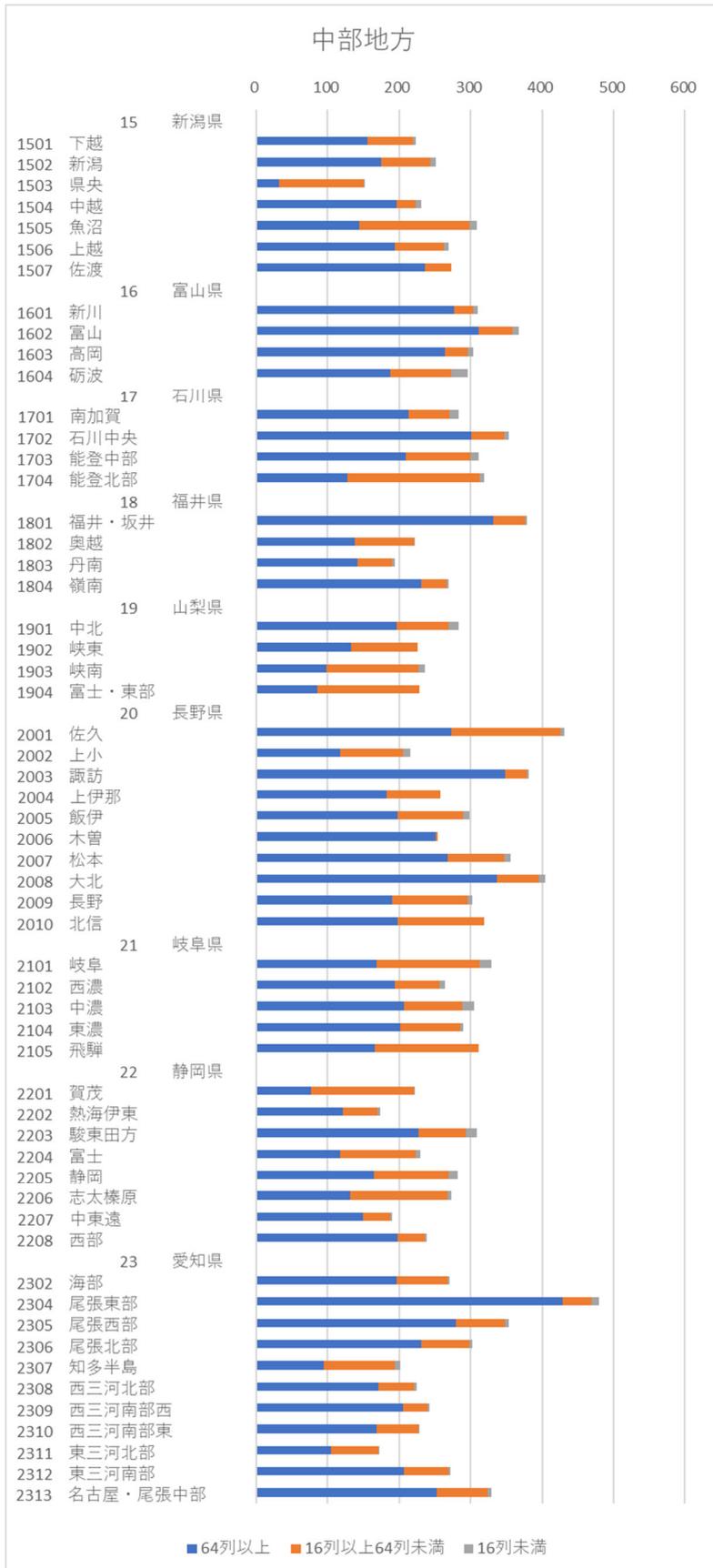


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (4)

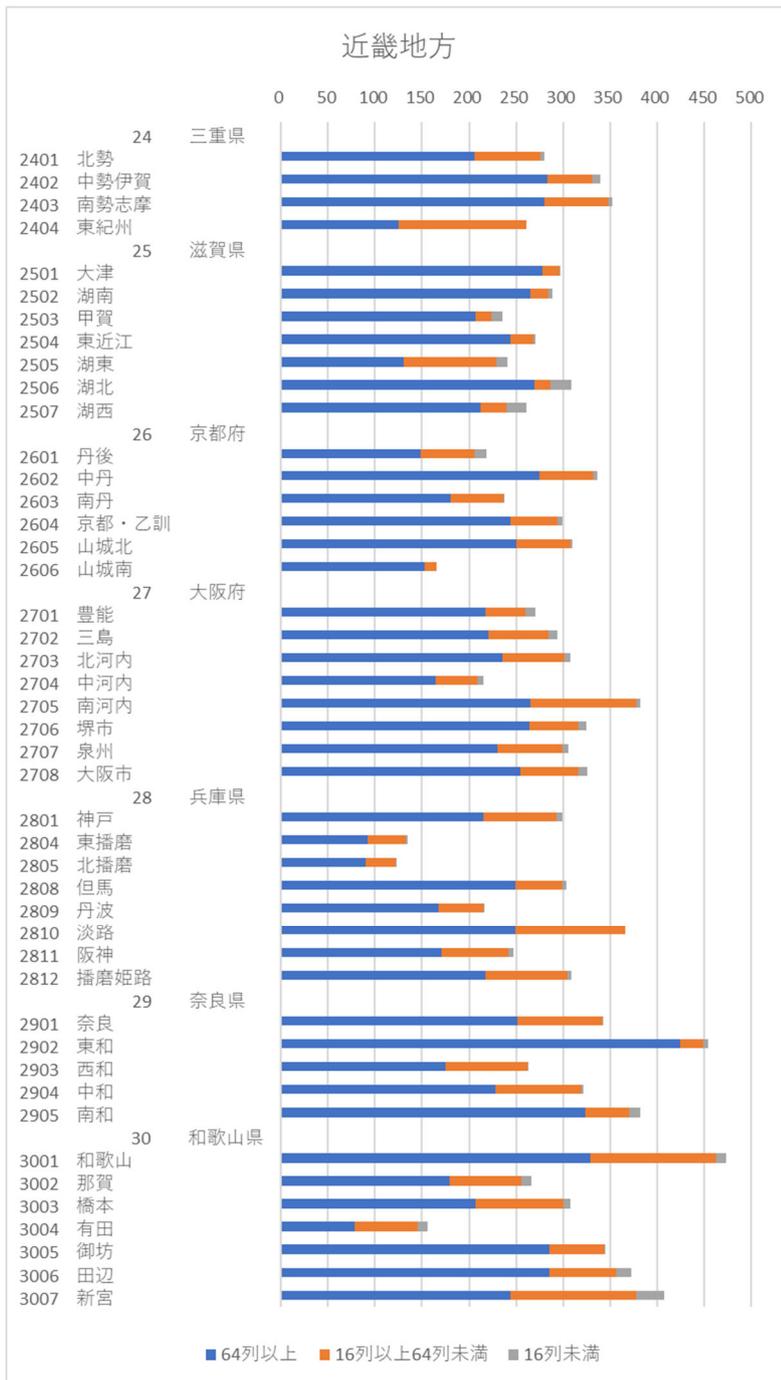


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (5)

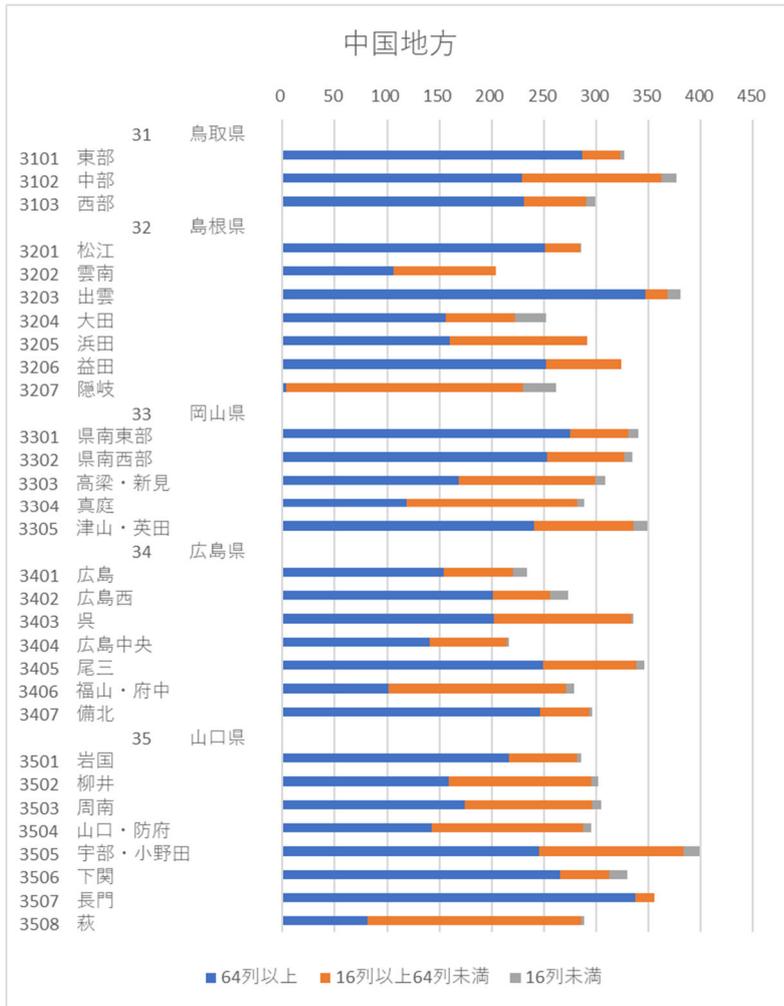


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (6)

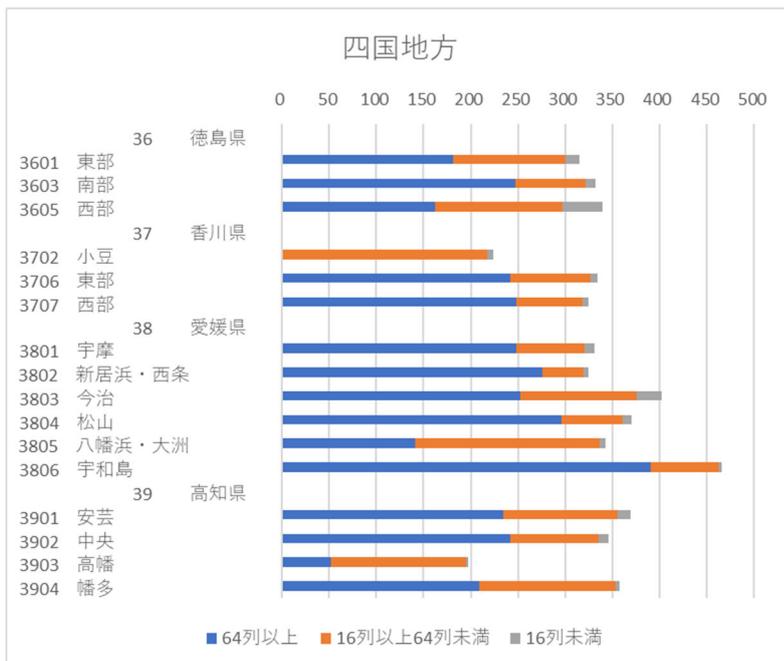


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (7)

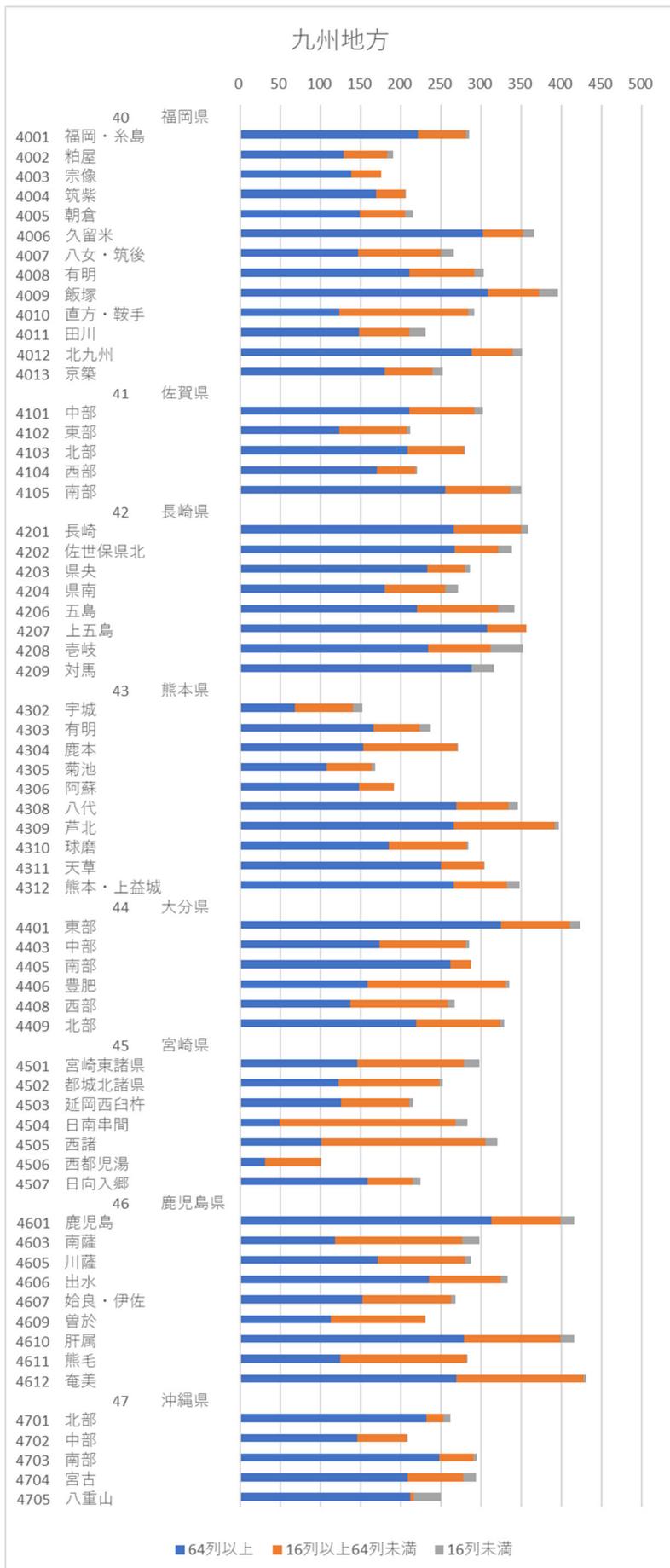


図2 CTの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (8)

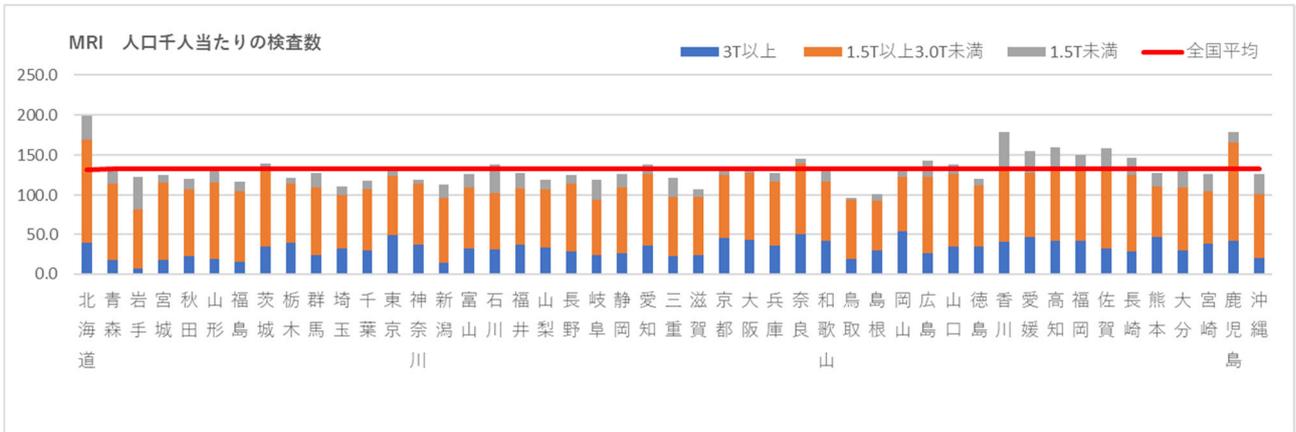


図3 MRIの都道府県別人口当たりの年間検査数

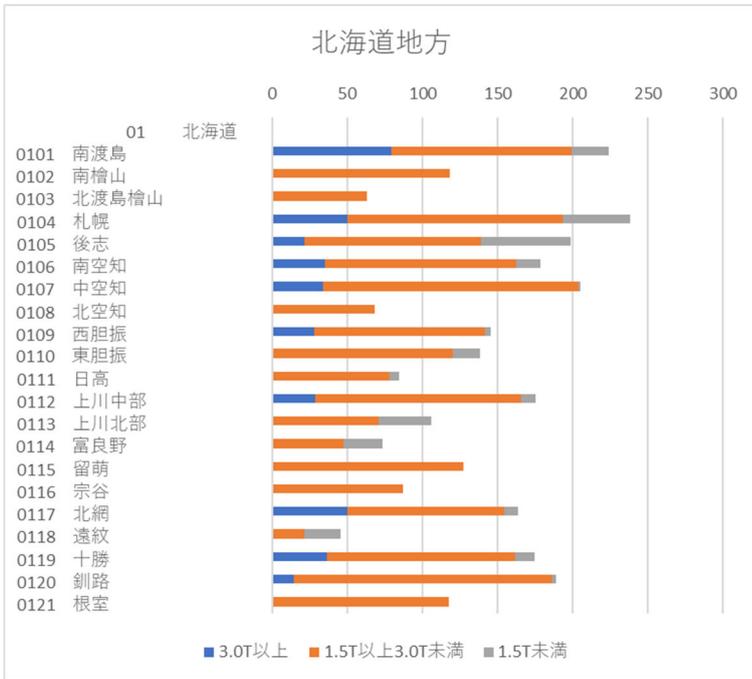


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (1)

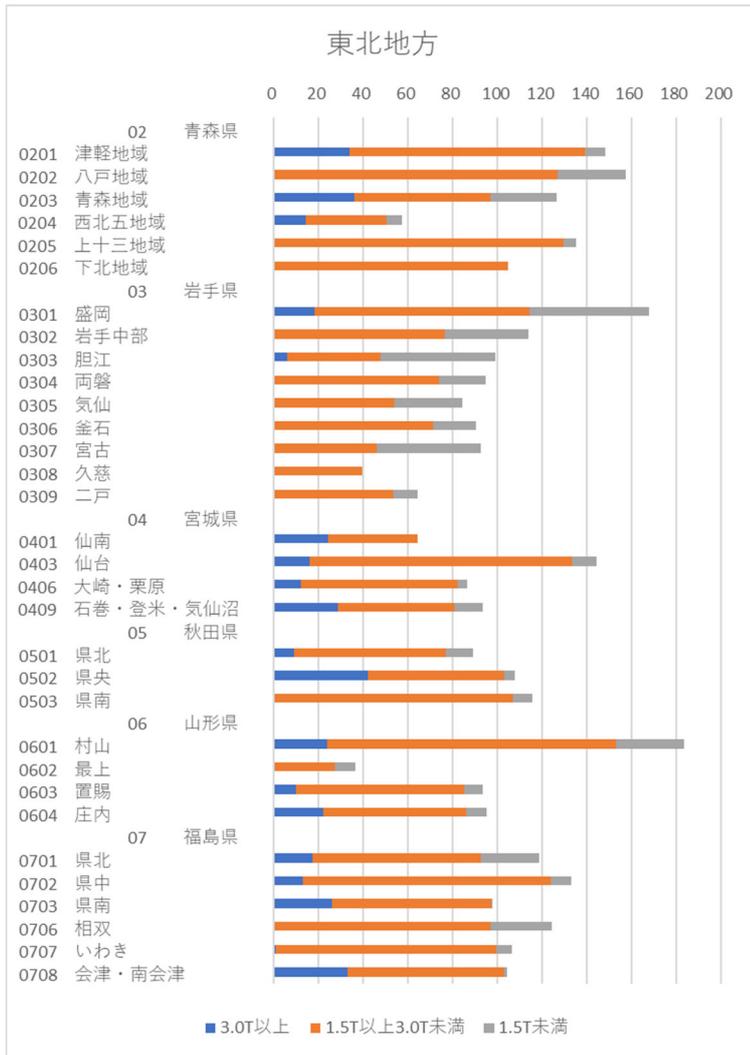


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (2)

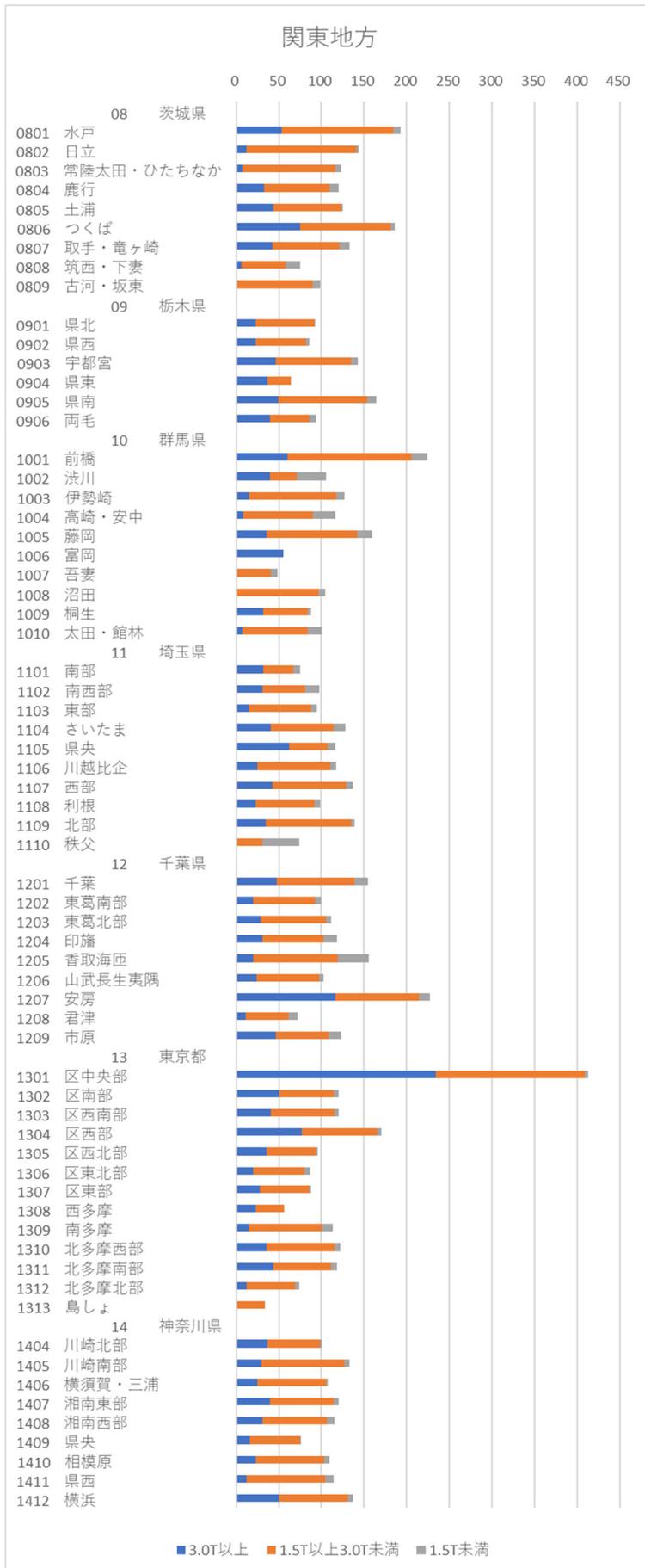


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (3)

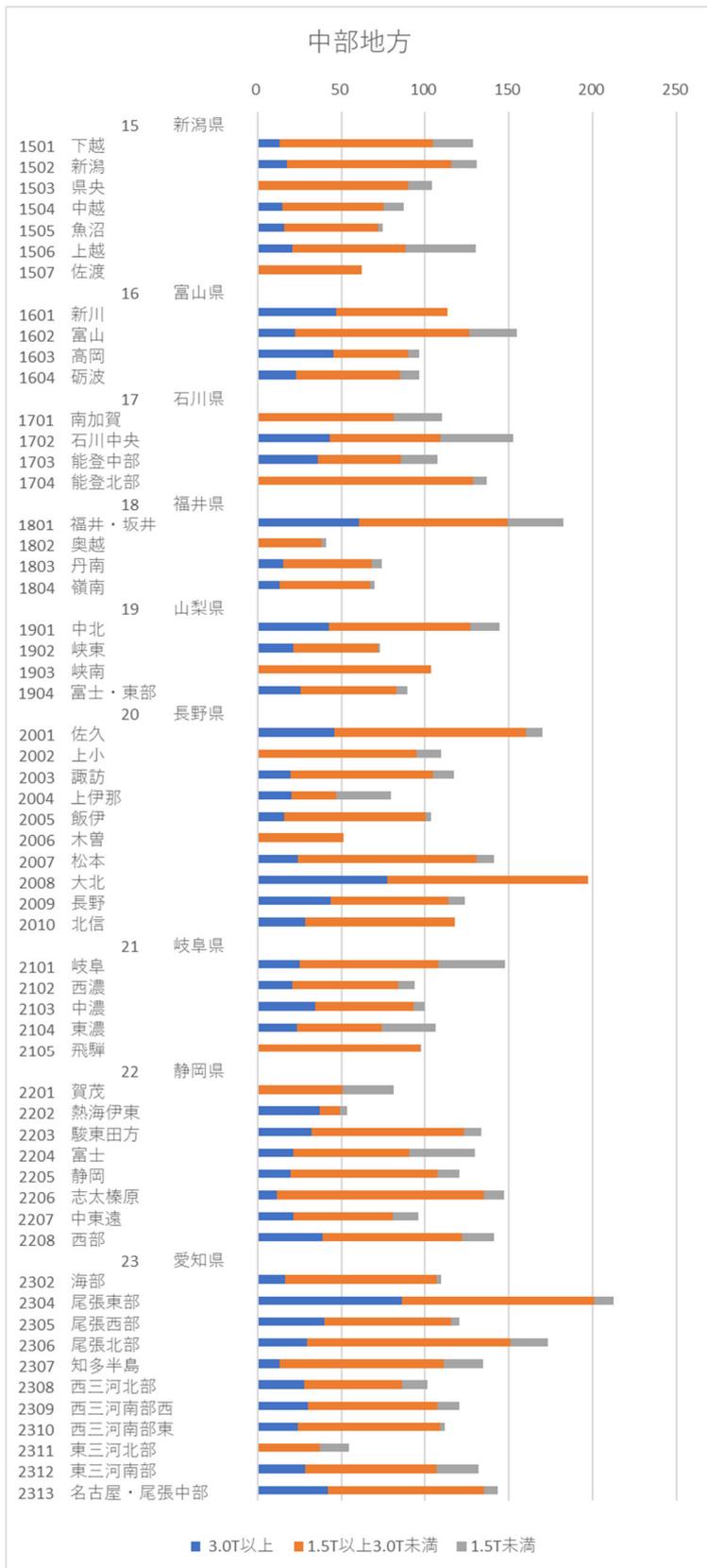


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (4)

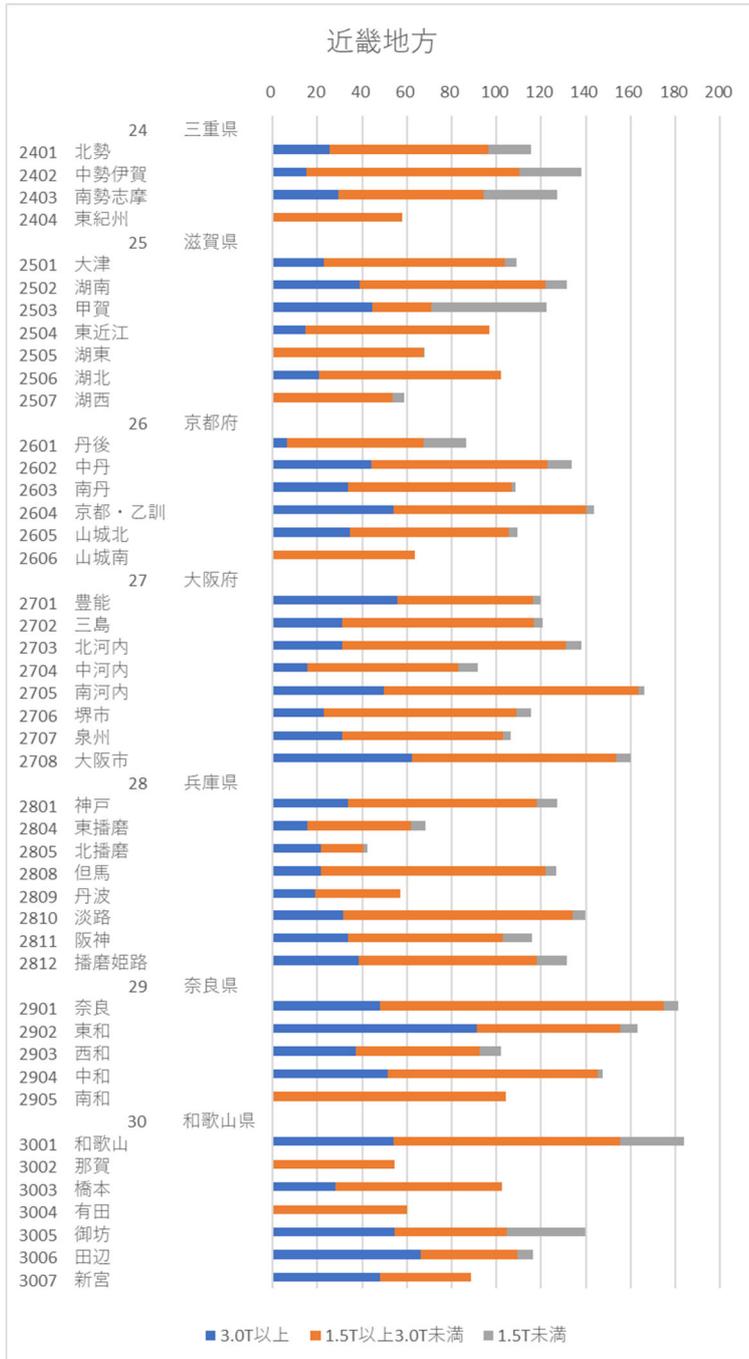


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (5)

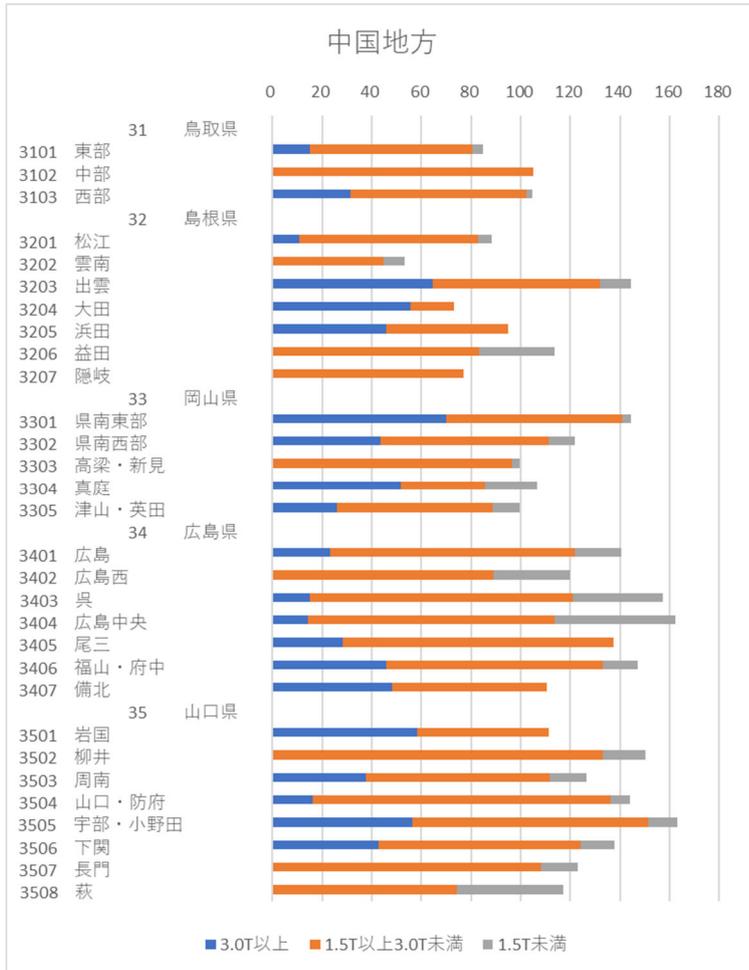


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (6)

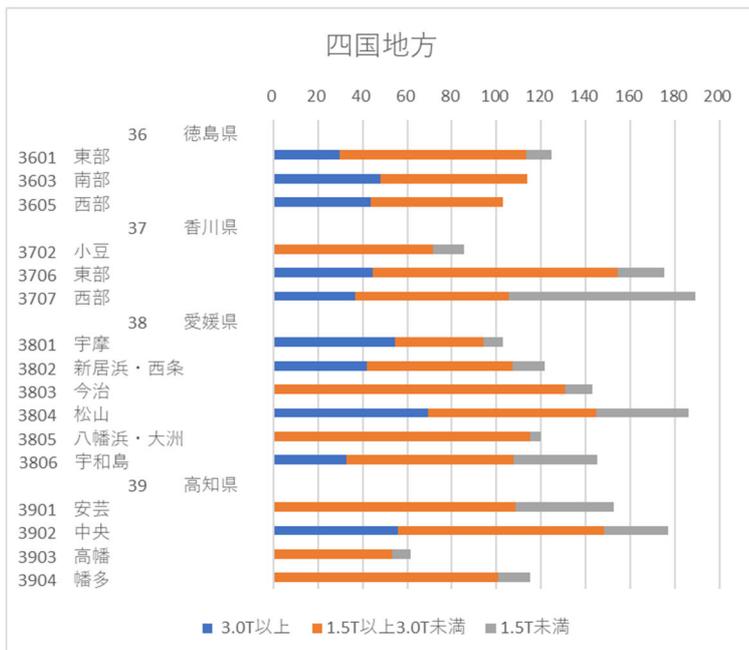


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (7)

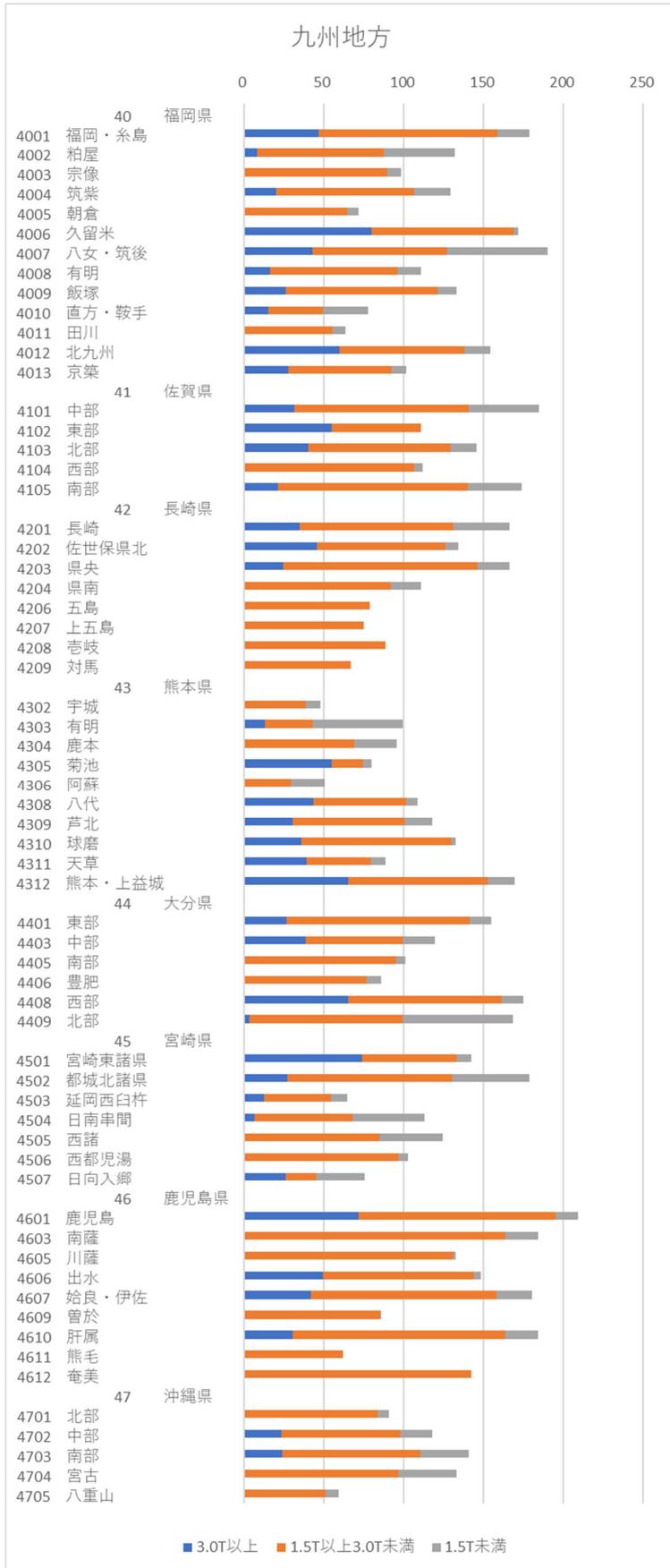


図4 MRIの二次医療圏別人口当たりの年間検査数 (8)

表1 CTの都道府県別一台当たりの年間収支差（千円）

都道府県	64列以上	16列以上 64列未満	16列未満
01 北海道	31,124	-210	-7,721
02 青森	9,462	-911	-10,722
03 岩手	25,980	559	-8,980
04 宮城	52,319	-206	-8,977
05 秋田	55,015	48	-9,185
06 山形	54,265	-6,292	-9,417
07 福島	38,783	-2,704	-8,131
08 茨城	54,452	1,438	-6,697
09 栃木	65,556	-5,676	-8,538
10 群馬	31,207	1,127	-7,751
11 埼玉	48,397	3,727	-7,719
12 千葉	66,507	3,100	-3,576
13 東京	53,504	620	-6,567
14 神奈川	71,259	3,671	-5,683
15 新潟	50,319	-2,547	-8,974
16 富山	53,770	-6,811	-9,586
17 石川	51,771	-2,415	-9,035
18 福井	48,827	-9,673	-10,821
19 山梨	31,213	2,572	-7,482
20 長野	59,323	1,253	-8,946
21 岐阜	59,273	2,531	-7,693
22 静岡	48,408	1,465	-8,463
23 愛知	83,211	-2,800	-9,110
24 三重	61,476	-3,369	-8,857
25 滋賀	61,682	-3,994	-6,519
26 京都	69,958	-551	-8,778
27 大阪	62,988	-977	-6,466
28 兵庫	49,908	866	-8,806
29 奈良	57,855	6,388	-9,682
30 和歌山	53,236	-3,134	-6,763
31 鳥取	66,856	-7,519	-8,913
32 島根	36,882	-6,780	-6,714
33 岡山	41,568	-4,663	-7,285
34 広島	38,995	-1,523	-6,644

35	山口	36,078	-3,618	-9,012
36	徳島	35,060	-7,636	-8,630
37	香川	54,787	-7,617	-10,195
38	愛媛	54,806	-4,838	-9,095
39	高知	54,912	-6,614	-9,758
40	福岡	45,396	-7,293	-8,345
41	佐賀	23,633	-7,455	-9,504
42	長崎	38,611	-6,992	-8,257
43	熊本	19,717	-10,003	-7,824
44	大分	29,299	-6,246	-9,845
45	宮崎	8,282	-2,264	-8,327
46	鹿児島	23,175	-6,927	-8,691
47	沖縄	57,337	-3,731	-8,920

表2 CTの二次医療圏別一台当たりの年間収支差（千円）

二次医療圏	64列以上	16列以上 64列未満	16列未満
01 北海道			
0101 南渡島	44,006	5,580	-3,107
0102 南檜山	-	-4,925	-11,287
0103 北渡島檜山	23,054	-6,795	-11,287
0104 札幌	31,547	-193	-7,249
0105 後志	37,531	-10,012	-5,261
0106 南空知	-15,523	9,032	-9,734
0107 中空知	34,447	-10,255	-11,830
0108 北空知	-	24,685	-6,006
0109 西胆振	51,886	-7,496	-11,235
0110 東胆振	-2,164	7,874	-2,473
0111 日高	20,455	1,410	-7,327
0112 上川中部	35,411	7,438	-10,541
0113 上川北部	46,373	-11,978	-8,957
0114 富良野	15,358	-12,592	-10,666
0115 留萌	-15,723	11,121	-10,200
0116 宗谷	-2,931	-9,257	-6,938
0117 北網	46,195	-2,411	-11,287
0118 遠紋	-30,414	4,239	-9,578
0119 十勝	23,341	42	-9,268
0120 釧路	53,316	-8,801	-5,929
0121 根室	17,457	4,452	-10,200

二次医療圏	64列以上	16列以上 64列未満	16列未満
02 青森県			
0201 津軽地域	15,658	-4,256	-10,635
0202 八戸地域	-17,794	18,797	-9,703
0203 青森地域	16,308	-8,444	-11,002
0204 西北五地域	34,597	-10,081	-12,995
0205 上十三地域	4,487	-5,195	-12,995
0206 下北地域	23,320	-9,787	-10,588
03 岩手県			
0301 盛岡	31,373	-8,212	-8,306
0302 岩手中部	-932	13,402	-9,734

0303	胆江	27,051	-4,385	-7,327
0304	両磐	33,048	-1,083	-11,287
0305	気仙	-	13,322	-11,597
0306	釜石	-	2,626	-
0307	宮古	-32,579	17,222	-8,724
0308	久慈	52,436	-1,746	-12,995
0309	二戸	40,843	-7,044	-12,685
04	宮城県			
0401	仙南	13,859	-1,100	-10,044
0403	仙台	55,557	674	-9,157
0406	大崎・栗原	47,696	-840	-8,232
0409	石巻・登米・気仙沼	59,654	-1,530	-8,243
05	秋田県			
0501	県北	53,111	-4,965	-10,417
0502	県央	67,670	3,148	-4,065
0503	県南	34,772	5,538	-11,572
06	山形県			
0601	村山	47,439	-5,877	-7,493
0602	最上	-	-7,754	-12,995
0603	置賜	48,638	-10,566	-12,529
0604	庄内	83,984	1,448	-9,841
07	福島県			
0701	県北	36,105	-3,454	-6,395
0702	県中	52,722	-6,335	-3,304
0703	県南	137,085	-2,283	-12,685
0706	相双	-35,211	3,028	-
0707	いわき	4,081	1,141	-9,197
0708	会津・南会津	50,730	-11,632	-10,413

二次医療圏	64 列以上	16 列以上 64 列未満	16 列未満	
08	茨城県			
0801	水戸	49,298	-2,241	-3,094
0802	日立	52,716	10,423	-11,100
0803	常陸太田・ひたちなか	11,494	1,813	-7,870
0804	鹿行	47,906	557	-3,677

0805	土浦	73,648	-557	-7,042
0806	つくば	62,053	8,754	-6,628
0807	取手・竜ヶ崎	81,004	-9,400	-5,269
0808	筑西・下妻	24,186	-3,597	-9,837
0809	古河・坂東	57,776	-2,556	-9,320
09	栃木県			
0901	県北	71,047	-10,519	-7,818
0902	県西	59,532	31	-8,957
0903	宇都宮	47,129	-7,169	-7,227
0904	県東	97,409	-6,442	-12,529
0905	県南	77,137	-4,347	-9,933
0906	両毛	74,052	-3,055	-8,150
10	群馬県			
1001	前橋	32,594	-3,824	-
1002	渋川	10,062	-9,761	12,553
1003	伊勢崎	39,111	8,326	-12,063
1004	高崎・安中	18,017	2,440	-8,935
1005	藤岡	55,284	1,371	-
1006	富岡	43,308	-6,683	-12,063
1007	吾妻	-5,329	-13,864	-10,200
1008	沼田	140,183	1,193	-11,442
1009	桐生	58,882	-14,191	-8,724
1010	太田・館林	31,724	13,178	-9,294
11	埼玉県			
1101	南部	47,714	-1,043	-7,948
1102	南西部	44,210	-3,767	-4,747
1103	東部	61,727	6,141	-7,568
1104	さいたま	51,550	-1,702	-9,314
1105	県央	67,484	-89	-3,273
1106	川越比企	30,818	8,145	-5,911
1107	西部	44,315	16,940	-10,752
1108	利根	49,988	9,612	-8,504
1109	北部	55,534	-5,036	-3,651
1110	秩父	617	-7,465	-11,960
12	千葉県			
1201	千葉	36,146	254	11,906

1202	東葛南部	91,700	3,049	-8,056
1203	東葛北部	82,023	-2	-5,601
1204	印旛	37,327	22,734	-8,970
1205	香取海匝	77,088	15,056	1,604
1206	山武長生夷隅	59,565	-3,793	-9,268
1207	安房	79,909	-624	-
1208	君津	65,628	-463	-8,129
1209	市原	81,619	-5,068	-4,997
13	東京都			
1301	区中央部	49,539	182	-6,722
1302	区南部	72,734	124	-8,237
1303	区西南部	38,137	-3,588	-8,222
1304	区西部	49,071	1,420	-6,006
1305	区西北部	54,363	-1,566	-7,860
1306	区東北部	31,243	3,215	-6,126
1307	区東部	68,784	3,817	-3,490
1308	西多摩	70,275	-8,616	-8,899
1309	南多摩	47,768	4,262	-8,017
1310	北多摩西部	70,325	2,853	-3,560
1311	北多摩南部	67,752	-1,494	-1,937
1312	北多摩北部	81,673	3,865	-2,900
1313	島しょ	-19,621	-8,852	-12,995
14	神奈川県			
1404	川崎北部	68,670	-6,332	-9,986
1405	川崎南部	48,047	11,585	-1,619
1406	横須賀・三浦	116,366	418	347
1407	湘南東部	86,482	5,111	-10,752
1408	湘南西部	88,638	9,970	-7,637
1409	県央	40,165	9,266	-9,559
1410	相模原	57,363	-795	-10,666
1411	県西	10,728	8,371	-9,778
1412	横浜	78,924	1,720	-3,513

二次医療圏	64 列以上	16 列以上 64 列未満	16 列未満	
15	新潟県			
1501	下越	59,912	-7,400	-10,148

1502	新潟	45,103	-4,446	-8,297
1503	県央	14,559	14,197	-12,141
1504	中越	56,291	-10,161	-8,926
1505	魚沼	81,219	12,093	-6,783
1506	上越	48,661	-2,571	-10,510
1507	佐渡	57,033	-9,164	-
16	富山県			
1601	新川	44,241	-11,128	-9,941
1602	富山	54,112	-7,483	-8,129
1603	高岡	50,237	-10,733	-10,588
1604	砺波	86,349	22,519	-9,954
17	石川県			
1701	南加賀	55,185	-3,832	-8,103
1702	石川中央	57,328	-6,257	-8,520
1703	能登中部	24,286	4,693	-9,516
1704	能登北部	20,555	39,646	-11,714
18	福井県			
1801	福井・坂井	55,316	-8,478	-10,998
1802	奥越	78,820	-10,582	-12,840
1803	丹南	41,163	-8,521	-9,113
1804	嶺南	29,621	-12,904	-10,899
19	山梨県			
1901	中北	44,006	-2,681	-7,116
1902	峡東	51,570	-2,018	-
1903	峡南	-4,929	28,643	-7,094
1904	富士・東部	-3,164	19,218	-12,995
20	長野県			
2001	佐久	48,539	8,000	-8,491
2002	上小	18,923	-3,572	-7,901
2003	諏訪	96,260	-8,935	-8,724
2004	上伊那	46,740	-3,950	-12,995
2005	飯伊	58,313	17,828	-3,910
2006	木曾	8,962	-18,203	-
2007	松本	55,371	2,353	-9,512
2008	大北	113,200	-1,995	-9,345
2009	長野	68,520	237	-9,307

2010	北信	92,012	19,807	-
21	岐阜県			
2101	岐阜	52,523	5,662	-6,992
2102	西濃	100,382	-6,615	-5,789
2103	中濃	60,265	905	-7,673
2104	東濃	46,340	1,042	-11,045
2105	飛騨	51,687	12,467	-
22	静岡県			
2201	賀茂	-6,428	-2,400	-11,908
2202	熱海伊東	56,034	-8,211	-8,181
2203	駿東田方	52,620	-6,274	-5,851
2204	富士	60,203	3,740	-7,896
2205	静岡	67,733	12,285	-8,423
2206	志太榛原	46,040	26,404	-9,818
2207	中東遠	52,753	-7,761	-10,448
2208	西部	35,606	-5,557	-10,322
23	愛知県			
2302	海部	107,660	-6,167	-9,268
2304	尾張東部	134,261	-9,725	-6,748
2305	尾張西部	88,981	-3,891	-10,186
2306	尾張北部	90,689	-3,736	-8,664
2307	知多半島	54,755	6,537	-4,431
2308	西三河北部	61,969	-1,975	-9,299
2309	西三河南部西	89,514	-4,588	-10,725
2310	西三河南部東	126,763	414	-11,473
2311	東三河北部	47,839	-8,329	-12,840
2312	東三河南部	64,829	-2,246	-10,355
2313	名古屋・尾張中部	73,998	-2,670	-9,100

二次医療圏	64 列以上	16 列以上 64 列未満	16 列未満	
24	三重県			
2401	北勢	65,505	-1,652	-9,700
2402	中勢伊賀	42,301	-7,840	-8,094
2403	南勢志摩	81,806	-3,474	-7,870
2404	東紀州	91,613	3,865	-
25	滋賀県			

2501	大津	88,998	-9,507	-11,339
2502	湖南	73,531	-7,730	-10,860
2503	甲賀	54,275	-11,508	-6,213
2504	東近江	26,559	-8,548	-10,924
2505	湖東	68,093	40,472	11,077
2506	湖北	68,527	-9,133	31,267
2507	湖西	37,445	1,433	-415
26	京都府			
2601	丹後	29,650	7,729	-9,345
2602	中丹	52,236	-5,206	-7,870
2603	南丹	86,749	-0	-12,529
2604	京都・乙訓	65,428	-1,447	-8,480
2605	山城北	105,138	10,352	-6,861
2606	山城南	109,802	-13,387	-12,995
27	大阪府			
2701	豊能	59,011	-4,784	-1,765
2702	三島	55,156	1,403	-7,523
2703	北河内	62,064	2,229	-6,413
2704	中河内	58,969	-684	-7,432
2705	南河内	60,559	9,688	-7,187
2706	堺市	69,314	-2,932	-6,030
2707	泉州	65,067	-4,880	-7,892
2708	大阪市	65,700	-1,820	-6,739
28	兵庫県			
2801	神戸	41,302	3,116	-7,363
2804	東播磨	59,086	5,730	-7,966
2805	北播磨	53,381	-3,284	-10,448
2808	但馬	49,352	-9,672	-11,069
2809	丹波	49,505	-4,027	-12,607
2810	淡路	44,008	13,883	-
2811	阪神	64,003	126	-8,449
2812	播磨姫路	40,369	-1,690	-10,075
29	奈良県			
2901	奈良	54,542	3,635	-10,924
2902	東和	63,799	31	-10,769
2903	西和	45,277	9,557	-8,880

2904	中和	55,292	15,808	-8,802
2905	南和	131,189	-11,283	-3,677
30	和歌山県			
3001	和歌山	63,715	1,255	-6,954
3002	那賀	40,094	-6,999	-7,715
3003	橋本	99,508	-5,528	-10,251
3004	有田	867	-10,972	-3,987
3005	御坊	13,020	35,656	-12,374
3006	田辺	70,545	-6,948	-6,511
3007	新宮	39,644	-7,373	10,301

二次医療圏	64 列以上	16 列以上 64 列未満	16 列未満
31 鳥取県			
3101 東部	74,845	-11,283	-105
3102 中部	31,249	-369	-9,889
3103 西部	82,018	-8,441	-9,334
32 島根県			
3201 松江	47,167	-11,318	-11,753
3202 雲南	48,838	685	-
3203 出雲	38,861	-14,038	-7,373
3204 大田	21,355	-8,590	-3,289
3205 浜田	58,832	779	-
3206 益田	16,508	-2,821	-
3207 隠岐	-43,306	48,560	-5,230
33 岡山県			
3301 県南東部	41,288	-7,749	-6,026
3302 県南西部	44,665	-832	-8,627
3303 高梁・新見	35,746	-2,494	-5,851
3304 真庭	41,843	-717	-11,132
3305 津山・英田	33,003	-4,155	-5,385
34 広島県			
3401 広島	39,154	-1,353	-5,929
3402 広島西	34,180	-9,117	2,147
3403 呉	69,540	-1,866	-11,170
3404 広島中央	32,163	-7,331	-11,815
3405 尾三	37,695	-4,860	-571

3406	福山・府中	33,720	4,386	-7,404
3407	備北	24,973	-9,008	-9,889
	35 山口県			
3501	岩国	77,421	-10,524	-10,510
3502	柳井	54,035	-6,953	-11,481
3503	周南	56,519	-706	-6,045
3504	山口・防府	12,045	1,841	-8,336
3505	宇部・小野田	33,002	-895	-8,562
3506	下関	42,381	-10,942	-9,320
3507	長門	16,658	-14,556	-
3508	萩	20,455	-2,265	-11,597

二次医療圏	64 列以上	16 列以上 64 列未満	16 列未満
36 徳島県			
3601 東部	28,907	-5,894	-8,999
3603 南部	50,104	-11,506	-7,042
3605 西部	54,535	-10,128	-8,025
37 香川県			
3702 小豆	-	11,096	-10,976
3706 東部	55,939	-7,953	-9,763
3707 西部	53,365	-8,478	-10,632
38 愛媛県			
3801 宇摩	126,692	-3,616	-7,171
3802 新居浜・西条	47,766	-9,052	-9,672
3803 今治	38,919	-5,359	-6,201
3804 松山	56,988	-5,879	-9,402
3805 八幡浜・大洲	32,748	2,044	-11,597
3806 宇和島	68,360	-6,213	-8,957
39 高知県			
3901 安芸	126,592	8,228	-10,407
3902 中央	50,501	-7,027	-9,630
3903 高幡	-532	-7,786	-11,908
3904 幡多	95,310	-7,094	-8,336

二次医療圏	64 列以上	16 列以上 64 列未満	16 列未満
40 福岡県			

4001	福岡・糸島	39,969	-5,747	-9,515
4002	粕屋	34,422	-7,985	-8,310
4003	宗像	31,169	-12,779	-
4004	筑紫	68,027	-10,419	-11,830
4005	朝倉	23,320	-7,263	-10,883
4006	久留米	50,562	-8,005	-5,738
4007	八女・筑後	34,897	-267	-9,090
4008	有明	23,272	-9,337	-7,378
4009	飯塚	67,727	-8,929	-8,152
4010	直方・鞍手	9,462	-370	-10,743
4011	田川	13,699	-7,487	-2,745
4012	北九州	54,619	-7,993	-7,875
4013	京築	92,562	-7,718	-5,385
41	佐賀県			
4101	中部	22,399	-7,789	-7,508
4102	東部	7,503	-8,817	-9,656
4103	北部	26,718	-7,870	-12,529
4104	西部	6,464	-8,441	-10,976
4105	南部	45,497	-3,756	-10,215
42	長崎県			
4201	長崎	41,681	-4,054	-9,714
4202	佐世保県北	31,782	-8,882	-2,834
4203	県央	41,293	-11,182	-9,845
4204	県南	31,409	-4,140	-9,734
4206	五島	81,819	-5,626	-4,143
4207	上五島	56,834	-15,304	-
4208	壱岐	53,036	10,784	-8,595
4209	対馬	24,153	-	-3,056
43	熊本県			
4302	宇城	-5,396	-10,320	-4,997
4303	有明	8,962	-11,884	-7,777
4304	鹿本	18,357	-9,247	-12,685
4305	菊池	11,394	-10,863	-10,743
4306	阿蘇	-8,177	-5,673	-
4308	八代	76,062	-10,199	-9,397
4309	芦北	3,815	-9,683	-11,520

4310	球磨	18,507	-10,997	-9,734
4311	天草	-7,028	-9,309	-11,753
4312	熊本・上益城	28,383	-9,481	-6,272
	44 大分県			
4401	東部	22,816	-7,917	-8,558
4403	中部	36,746	-6,675	-10,451
4405	南部	28,451	-13,752	-12,995
4406	豊肥	27,151	1,514	-9,889
4408	西部	21,188	-6,738	-8,336
4409	北部	27,651	-2,120	-10,083
	45 宮崎県			
4501	宮崎東諸県	10,409	2,346	-7,863
4502	都城北諸県	9,976	-5,680	-10,549
4503	延岡西臼杵	3,532	-2,579	-9,113
4504	日南串間	-16,323	6,441	-6,550
4505	西諸	14,659	-5,252	-8,595
4506	西都児湯	-19,521	-7,605	-11,753
4507	日向入郷	31,049	-10,681	-7,637
	46 鹿児島県			
4601	鹿児島	29,880	-7,687	-6,925
4603	南薩	4,905	-8,111	-8,092
4605	川薩	9,262	-10,046	-10,588
4606	出水	8,463	-3,028	-10,666
4607	姶良・伊佐	14,759	-9,123	-11,201
4609	曾於	2,799	-3,928	-12,219
4610	肝属	70,992	-1,863	-8,225
4611	熊毛	37,445	5,220	-12,840
4612	奄美	2,386	-3,067	-10,743
	47 沖縄県			
4701	北部	33,687	-13,621	-7,637
4702	中部	82,118	4,256	-8,750
4703	南部	54,145	-6,155	-10,287
4704	宮古	49,638	-4,644	-1,813
4705	八重山	49,738	-16,333	-5,023

表3 MRIの都道府県別一台当たりの年間収支差(千円)

都道府県	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
01 北海道	35,399	17,453	2,601
02 青森	-11,548	9,908	-3,833
03 岩手	-19,896	1,842	-1,620
04 宮城	4,183	12,303	3,911
05 秋田	7,420	16,269	-8,734
06 山形	10,376	11,263	4,820
07 福島	7,708	13,715	4,734
08 茨城	21,704	16,904	-6,126
09 栃木	24,099	13,090	-1,686
10 群馬	9,390	9,596	3,642
11 埼玉	33,694	13,505	5,840
12 千葉	29,956	18,019	1,818
13 東京	33,256	17,687	-1,373
14 神奈川	42,534	22,451	-881
15 新潟	13,164	1,975	7,230
16 富山	20,555	6,399	-3,727
17 石川	14,186	510	5,873
18 福井	34,024	5,577	-9,293
19 山梨	-5,476	1,441	-3,327
20 長野	23,221	11,001	640
21 岐阜	30,409	9,025	-568
22 静岡	23,801	17,909	-664
23 愛知	38,843	19,183	-622
24 三重	17,946	8,389	2,607
25 滋賀	6,905	19,822	-2,763
26 京都	30,169	15,304	-3,279
27 大阪	39,365	19,742	-8,812
28 兵庫	27,583	18,535	-2,419
29 奈良	32,601	19,798	-2,628
30 和歌山	20,309	4,872	3,567
31 鳥取	33,472	6,867	-15,237
32 島根	8,826	3,667	-8,441
33 岡山	22,023	2,954	-5,573
34 広島	15,539	6,025	721

35	山口	14,460	248	-4,841
36	徳島	14,886	-5,105	-9,248
37	香川	13,641	4,789	834
38	愛媛	30,203	2,986	-2,904
39	高知	17,629	3,612	-5,151
40	福岡	21,894	9,806	1,544
41	佐賀	17,610	-1,570	-979
42	長崎	18,889	3,267	3,465
43	熊本	12,303	3,270	-8,076
44	大分	14,678	-3,953	1,595
45	宮崎	210	-1,163	-1,900
46	鹿児島	12,207	1,005	-9,210
47	沖縄	13,424	14,500	6,365

表4 MRIの二次医療圏別一台当たりの年間収支差(千円)

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
01 北海道			
0101 南渡島	84,883	16,888	2,056
0102 南檜山	-	-10,685	-
0103 北渡島檜山	-	7,737	-
0104 札幌	33,146	21,653	5,366
0105 後志	50,391	4,134	14,605
0106 南空知	76,058	21,847	1,997
0107 中空知	29,915	22,962	-17,532
0108 北空知	-	5,946	-
0109 西胆振	7,852	23,857	-13,832
0110 東胆振	-	28,655	1,860
0111 日高	-	-2,156	-12,187
0112 上川中部	35,298	21,271	-10,220
0113 上川北部	-	8,633	17,004
0114 富良野	-	2,876	-1,703
0115 留萌	-	1,596	-
0116 宗谷	-	-8,574	-
0117 北網	32,126	20,787	-3,862
0118 遠紋	-	-22,199	-10,680
0119 十勝	6,208	9,596	-4,869
0120 釧路	25,589	17,068	-14,654
0121 根室	-	-1,423	-

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
02 青森県			
0201 津軽地域	-7,000	14,283	-8,436
0202 八戸地域	-51,702	18,654	7,719
0203 青森地域	-8,971	-9,954	-4,232
0204 西北五地域	-9,596	54,561	-4,787
0205 上十三地域	-	14,219	-15,322
0206 下北地域	-	13,537	-
03 岩手県			
0301 盛岡	-17,719	3,999	-890
0302 岩手中部	-	-5,103	-1,960

0303	胆江	-32,956	829	8,781
0304	両磐	-	368	1,791
0305	気仙	-	29,486	-9,309
0306	釜石	-	-4,544	-5,198
0307	宮古	-	189	-4,067
0308	久慈	-	8,505	-
0309	二戸	-	20,787	-14,654
04	宮城県			
0401	仙南	46,353	-1,858	-
0403	仙台	-1,473	19,417	8,760
0406	大崎・栗原	23,570	-4,971	-9,104
0409	石巻・登米・気仙沼	5,761	-6,016	-1,703
05	秋田県			
0501	県北	-5,847	38,953	-12,050
0502	県央	17,761	10,709	20,498
0503	県南	-51,702	13,217	-9,412
06	山形県			
0601	村山	9,669	14,929	27,316
0602	最上	-	-23,393	-8,282
0603	置賜	-2,674	8,834	-9,583
0604	庄内	18,667	13,878	-10,913
07	福島県			
0701	県北	13,284	9,369	6,751
0702	県中	2,132	24,292	6,657
0703	県南	35,106	4,872	-18,971
0706	相双	-	-12,164	32,216
0707	いわき	-48,818	34,962	866
0708	会津・南会津	50,535	5,122	-13,215

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
08 茨城県			
0801 水戸	22,200	26,557	-9,632
0802 日立	17,225	29,896	-17,080
0803 常陸太田・ひたちなか	-19,545	7,851	-8,230
0804 鹿行	18,859	6,279	33,038

0805	土浦	37,509	16,789	-15,579
0806	つくば	18,827	19,928	-11,091
0807	取手・竜ヶ崎	42,200	10,760	-59
0808	筑西・下妻	-10,749	2,364	17,312
0809	古河・坂東	-	34,390	-3,553
09	栃木県			
0901	県北	49,958	11,413	-17,943
0902	県西	42,604	5,588	-12,701
0903	宇都宮	20,722	14,242	-1,035
0904	県東	8,573	-9,832	-
0905	県南	19,857	28,799	9,329
0906	両毛	31,357	-5,472	-367
10	群馬県			
1001	前橋	28,953	19,891	7,188
1002	渋川	787	-12,562	13,714
1003	伊勢崎	-7,433	11,808	22,143
1004	高崎・安中	31,645	15,724	19,635
1005	藤岡	4,824	-3	764
1006	富岡	38,855	-	-
1007	吾妻	-	-22,285	-12,598
1008	沼田	-	2,364	-8,898
1009	桐生	8,717	5,307	-12,907
1010	太田・館林	-28,053	6,339	-4,864
11	埼玉県			
1101	南部	52,602	12,492	-264
1102	南西部	58,062	17,515	2,182
1103	東部	19,484	16,732	16,438
1104	さいたま	34,664	23,759	15,679
1105	県央	61,391	-5,664	404
1106	川越比企	16,319	10,867	27,179
1107	西部	20,083	11,796	846
1108	利根	63,176	11,993	-1,241
1109	北部	8,614	13,708	-8,898
1110	秩父	-	-6,080	15,256
12	千葉県			
1201	千葉	17,568	13,913	4,950

1202	東葛南部	26,349	18,683	7,727
1203	東葛北部	58,306	30,103	-9,420
1204	印旛	24,476	20,221	9,045
1205	香取海匝	76,347	8,590	13,879
1206	山武長生夷隅	25,589	3,436	-8,213
1207	安房	31,933	47,056	-11,091
1208	君津	36,836	20,062	10,425
1209	市原	23,209	7,162	3,504
13	東京都			
1301	区中央部	27,922	13,919	-11,982
1302	区南部	26,598	26,600	-5,147
1303	区西南部	39,432	14,913	-3,084
1304	区西部	51,306	31,811	1,620
1305	区西北部	37,550	16,837	-10,209
1306	区東北部	31,357	8,559	-2,092
1307	区東部	26,099	11,474	-10,800
1308	西多摩	642	8,292	-
1309	南多摩	21,180	22,822	15,359
1310	北多摩西部	29,750	18,497	15,770
1311	北多摩南部	49,840	29,642	3,395
1312	北多摩北部	56,736	10,646	11,556
1313	島しょ	-	-19,641	-
14	神奈川県			
1404	川崎北部	24,752	23,116	-470
1405	川崎南部	27,079	26,090	1,654
1406	横須賀・三浦	29,684	10,644	-8,693
1407	湘南東部	64,234	20,198	7,068
1408	湘南西部	33,202	25,580	2,716
1409	県央	30,780	-274	-6,431
1410	相模原	46,714	32,287	-4,992
1411	県西	-3,684	22,903	8,781
1412	横浜	50,846	29,436	-1,816

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
15 新潟県			
1501 下越	13,188	-1,800	21,526

1502	新潟	10,448	6,988	3,066
1503	県央	-	-5,391	6,622
1504	中越	24,435	-399	10,083
1505	魚沼	7,996	9,273	-15,990
1506	上越	12,611	-6,016	17,661
1507	佐渡	-	31,021	-
16	富山県			
1601	新川	13,043	3,388	-
1602	富山	15,639	6,304	-2,335
1603	高岡	29,987	10,467	-8,213
1604	砺波	17,514	3,899	-6,740
17	石川県			
1701	南加賀	-	5,719	8,370
1702	石川中央	16,832	-770	6,510
1703	能登中部	-367	-6,399	2,614
1704	能登北部	-	4,667	-10,954
18	福井県	34,024	5,577	-9,293
1801	福井・坂井	44,286	7,075	-7,470
1802	奥越	-	6,458	-18,252
1803	丹南	15,206	-3,222	-10,337
1804	嶺南	-8,731	14,390	-16,607
19	山梨県			
1901	中北	15,783	11,139	3,710
1902	峡東	15,206	-13,926	-18,457
1903	峡南	-	-2,156	-
1904	富士・東部	-33,725	-7,395	-9,309
20	長野県			
2001	佐久	23,185	7,947	-2,012
2002	上小	-	6,373	-3,348
2003	諏訪	39,432	21,341	22,760
2004	上伊那	35,394	14,006	13,989
2005	飯伊	8,573	9,102	-14,654
2006	木曾	-	-9,406	-
2007	松本	-3,078	13,501	-470
2008	大北	52,698	34,604	-
2009	長野	41,018	7,226	-1,333

2010	北信	4,824	15,072	-
21	岐阜県			
2101	岐阜	45,373	16,211	117
2102	西濃	38,134	10,808	11,762
2103	中濃	23,930	-7,052	1,894
2104	東濃	8,958	12,782	-3,310
2105	飛騨	-	10,722	-19,177
22	静岡県			
2201	賀茂	-	-15,803	-3,759
2202	熱海伊東	37,701	-11,965	-11,776
2203	駿東田方	31,405	21,725	-6,774
2204	富士	44,190	17,870	16,211
2205	静岡	31,717	18,729	-110
2206	志太榛原	-10,461	25,594	-6,138
2207	中東遠	27,992	11,789	11,505
2208	西部	20,004	16,473	-4,033
23	愛知県			
2302	海部	78,654	14,774	-11,057
2304	尾張東部	71,588	27,283	11,042
2305	尾張西部	71,948	14,406	-4,376
2306	尾張北部	34,721	28,463	5,903
2307	知多半島	47,363	25,270	16,857
2308	西三河北部	12,957	29,799	5,697
2309	西三河南部西	50,448	12,777	-2,206
2310	西三河南部東	71,876	17,917	-15,435
2311	東三河北部	-	4,411	-3,759
2312	東三河南部	28,136	23,736	-1,812
2313	名古屋・尾張中部	27,689	14,807	-5,297

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満	
24	三重県			
2401	北勢	11,746	13,233	176
2402	中勢伊賀	1,652	3,318	1,236
2403	南勢志摩	50,775	8,505	7,913
2404	東紀州	-	2,876	-
25	滋賀県			

2501	大津	11,649	28,974	-9,721
2502	湖南	29,122	18,554	-538
2503	甲賀	24,868	42,280	5,862
2504	東近江	-31,947	12,599	-
2505	湖東	-	18,548	-18,971
2506	湖北	23,281	28,079	-
2507	湖西	-	-10,685	-15,476
26	京都府			
2601	丹後	-37,570	1,596	9,809
2602	中丹	49,093	15,627	-7,665
2603	南丹	1,508	13,494	-15,476
2604	京都・乙訓	32,441	13,843	147
2605	山城北	37,773	21,833	7,959
2606	山城南	-	44,966	-19,382
27	大阪府			
2701	豊能	31,306	19,689	-10,690
2702	三島	62,273	28,475	-8,446
2703	北河内	43,469	23,281	294
2704	中河内	25,733	14,601	-7,480
2705	南河内	49,732	17,864	-13,667
2706	堺市	62,792	9,952	-4,239
2707	泉州	42,892	5,091	-11,923
2708	大阪市	36,155	27,279	-10,286
28	兵庫県			
2801	神戸	17,065	18,771	3,436
2804	東播磨	29,915	27,032	-1,685
2805	北播磨	22,878	10,936	-8,693
2808	但馬	30,491	30,407	-7,048
2809	丹波	-5,270	-16,954	-19,382
2810	淡路	-3,251	9,017	-6,637
2811	阪神	43,604	24,107	1,272
2812	播磨姫路	32,638	8,880	-8,209
29	奈良県			
2901	奈良	30,030	26,706	558
2902	東和	57,312	-3,521	-5,712
2903	西和	23,570	2,901	-1,224

2904	中和	24,291	36,241	-7,048
2905	南和	-	107,270	-
	30 和歌山県			
3001	和歌山	25,094	5,240	3,025
3002	那賀	-	28,079	-
3003	橋本	4,824	6,884	-
3004	有田	-	-7,444	-
3005	御坊	-12,336	27,439	16,798
3006	田辺	44,190	-109	-4,787
3007	新宮	19,821	-10,557	-

二次医療圏		3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未滿	1.5 T 未滿
	31 鳥取県			
3101	東部	29,915	14,816	-11,262
3102	中部	-	-5,495	-
3103	西部	35,250	12,416	-17,224
	32 島根県			
3201	松江	10,880	8,825	-11,571
3202	雲南	-	12,855	-11,982
3203	出雲	1,998	12,241	-6,911
3204	大田	15,783	-18,105	-
3205	浜田	33,952	-10,344	-
3206	益田	-	-3,009	-4,273
3207	隠岐	-	-5,824	-
	33 岡山県			
3301	県南東部	29,444	2,357	-7,953
3302	県南西部	9,030	4,710	-3,605
3303	高梁・新見	-	-7,935	-16,299
3304	真庭	2,517	-6,080	-3,553
3305	津山・英田	56,447	9,221	-3,142
	34 広島県			
3401	広島	12,154	8,338	240
3402	広島西	-	792	-7,014
3403	呉	-9,307	11,389	10,014
3404	広島中央	26,742	6,481	-367
3405	尾三	1,748	8,676	-

3406	福山・府中	28,431	3,532	4,998
3407	備北	45,776	-18,575	-
	35 山口県			
3501	岩国	11,649	38,570	-
3502	柳井	-	-7,176	-8,384
3503	周南	21,551	-2,288	901
3504	山口・防府	8,862	4,128	1,380
3505	宇部・小野田	3,719	-6,112	-2,868
3506	下関	35,394	12,030	-9,515
3507	長門	-	-12,306	-11,160
3508	萩	-	-12,135	-1,909

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
36 徳島県			
3601 東部	8,910	-4,919	-9,248
3603 南部	27,752	10,808	-
3605 西部	25,012	-18,873	-
37 香川県			
3702 小豆	-	3,388	-13,010
3706 東部	18,343	9,794	-8,378
3707 西部	7,372	-2,783	9,356
38 愛媛県			
3801 宇摩	56,736	33,068	-15,271
3802 新居浜・西条	22,128	6,860	-6,072
3803 今治	-	-5,769	-2,834
3804 松山	30,070	11,588	1,053
3805 八幡浜・大洲	-	-1,446	-16,556
3806 宇和島	29,626	-9,576	2,819
39 高知県			
3901 安芸	-	13,239	-2,937
3902 中央	17,629	1,882	-3,553
3903 高幡	-	-8,382	-15,888
3904 幡多	-	20,190	-9,412

二次医療圏	3.0 T 以上	1.5 T 以上 3.0 T 未満	1.5 T 未満
40 福岡県			

4001	福岡・糸島	19,223	13,177	4,961
4002	粕屋	5,112	4,155	8,293
4003	宗像	-	14,902	-7,151
4004	筑紫	20,013	20,293	15,236
4005	朝倉	-	317	-9,515
4006	久留米	20,566	3,887	-15,435
4007	八女・筑後	15,206	9,170	15,410
4008	有明	-10,173	2,819	-10,509
4009	飯塚	58,178	2,051	-7,802
4010	直方・鞍手	-13,633	-11,538	5,903
4011	田川	-	-2,497	-2,526
4012	北九州	29,140	8,676	435
4013	京築	71,444	25,648	-9,858
41	佐賀県			
4101	中部	35,586	-1,183	-764
4102	東部	3,959	253	-
4103	北部	7,852	-8,159	-2,217
4104	西部	-	-4,749	-12,804
4105	南部	24,147	4,297	1,843
42	長崎県			
4201	長崎	18,667	-185	8,388
4202	佐世保県北	33,087	3,269	-5,678
4203	県央	26,454	19,848	3,487
4204	県南	-51,702	-6,335	-5,472
4206	五島	-	20,531	-
4207	上五島	-	-5,568	-
4208	壱岐	-	-13,756	-
4209	対馬	-	3,388	-
43	熊本県			
4302	宇城	-	-9,321	-2,731
4303	有明	-3,828	12,215	5,389
4304	鹿本	-	-1,218	-8,282
4305	菊池	-2,270	-11,282	-10,954
4306	阿蘇	-	-195	-14,140
4308	八代	18,235	18,057	-13,900
4309	芦北	-19,978	27,951	-6,637

4310	球磨	18,379	3,516	-18,012
4311	天草	-944	-14,331	-15,065
4312	熊本・上益城	19,516	5,392	-7,124
	44 大分県			
4401	東部	12,178	-8,759	-3,965
4403	中部	13,620	3,089	8,047
4405	南部	-	-10,225	-12,598
4406	豊肥	-	-15,227	-15,065
4408	西部	82,114	-12,220	764
4409	北部	-39,301	8,797	4,078
	45 宮崎県			
4501	宮崎東諸県	11,529	11,622	-5,732
4502	都城北諸県	-21,420	3,695	2,761
4503	延岡西臼杵	-9,884	-13,039	-10,954
4504	日南串間	-40,743	-15,291	32,832
4505	西諸	-	-11,965	-7,613
4506	西都児湯	-	-4,246	-9,515
4507	日向入郷	1,940	-1,986	2,819
	46 鹿児島県			
4601	鹿児島	12,627	6,612	-9,258
4603	南薩	-	-3,796	-10,543
4605	川薩	-	1,980	-16,504
4606	出水	44,623	3,516	-13,832
4607	姶良・伊佐	7,059	-6,874	-6,784
4609	曾於	-	-14,523	-18,766
4610	肝属	2,517	15,445	-6,226
4611	熊毛	-	-11,069	-
4612	奄美	-	-2,128	-
	47 沖縄県			
4701	北部	-	22,663	-7,665
4702	中部	20,614	21,627	2,973
4703	南部	9,315	13,224	10,330
4704	宮古	-	-280	14,331
4705	八重山	-	-8,254	-11,982