

第2章 最新の知見を反映した 健診・保健指導内容の見直しのための体制整備

(1) 基本的考え方

- どのような健診項目等を設定し、保健指導を実施すれば、効果的・効率的に被保険者の生活習慣病予防が図られるのかを評価するため、各医療保険者は、健診・保健指導に関するデータを継続的に蓄積することが必要となる。
- 各医療保険者が蓄積したデータについては、個人情報の保護に十分留意しつつ、国において分析・評価し、その結果を健診・保健指導プログラムに反映することが必要である。

(2) 国の役割

国は、医療保険者の協力を得て、健診・保健指導データを統計的に処理・分析するために収集し、関係学会等の協力を得て評価を行う。その評価結果を踏まえ、医療保険者による効果的・効率的な健診・保健指導の実施のために必要な場合には、健診項目、保健指導の内容等を見直していく必要がある。なお、政府の「IT 新改革戦略」においては、「個人が生涯を通じて健康情報を活用できる基盤づくり」※をめざし、個人情報の保護に十分留意しつつ、健診結果を電子データとして継続的に収集し、適切に管理するための仕組みや、疾病予防の推進のため、健康情報を収集、活用する方策を確立することとされている。

また、国は、健診・保健指導データの評価を踏まえ、保健指導に用いる学習教材等の作成を行う。このような学習教材の作成に際しては、独立行政法人国立健康・栄養研究所における研究成果や調査結果の活用について協力を得ながら、国立保健医療科学院が中心となり、学習教材を作成していくことが必要となる。さらに、国立保健医療科学院においては、保健指導を行う際の支援材料、学習教材等をインターネットで公開し、自由にダウンロードできるシステムを構築すべきである。

また、国立保健医療科学院においては、健診・保健指導内容の科学的根拠を継続的に収集し、評価するため、健診・保健指導データ等の収集が可能となる機能・役割が必要となる。

さらに、国は、最新の知見を反映した健診・保健指導を確実にを行うために、保健師、管理栄養士等の基礎教育において必要な知識・技術を習得させる必要があり、これらの養成カリキュラムの見直しの検討を行うことも必要である。

※ IT 新改革戦略（平成 18 年 1 月 19 日、IT 戦略本部〔本部長 内閣総理大臣〕）
（P 13より抜粋）

（個人が生涯を通じて健康情報を活用できる基盤づくり）

1. 生涯にわたる健診結果を電子データとして継続的に収集し、適切に管理するための仕組み（収集すべき健診項目、標準的なデータ形式、管理運営方法等）を 2007 年度までに確立する。
2. 電子データとして収集される健診結果等の健康情報を個人、保険者等が活用するための基盤（健康情報を管理するデータベース、IC カードを活用した個人による自らの健康情報への参照機能等）の整備を 2008 年度までに開始し、2010 年度までにその普及を推進する。
3. 疾病予防の推進等に向け、収集された健康情報の活用方策を 2010 年度までに確立する。

（３）関係学会の役割

関係学会は、国が行う健診・保健指導データの分析・評価について協力し、学会における最新の知見などの議論を踏まえ、健診・保健指導プログラムの見直しを行う必要性やその内容について国に対し協力を行うことが望まれる。

（４）都道府県の役割

都道府県においては、医療保険者や地域の大学・研究機関等の協力を得て、健診・保健指導データを統計的に処理・分析し、評価を行うことにより、都道府県における健康づくり施策や都道府県が実施する研修内容へ反映させるとともに、各地域の保険者協議会と地域・職域連携推進協議会間における健診・保健指導の効果の評価、研修内容の相互評価、委託先の事業者のサービスの質の相互評価を図る場を提供することが必要である。

（５）市町村の役割

市町村においては、保健事業（①医療保険者としての健診・保健指導、②住民に対する生活習慣病予防のためのポピュレーションアプローチ）を総合的に実施するため、衛生部門の医師、保健師、管理栄養士等がレセプトや保健指導データ等を活用することにより地域ごとの課題を明確にした上で、ポピュレーションアプローチを効果的・効率的に実施していくことが必要である。

（６）保険者協議会、地域・職域連携推進協議会の役割

保険者協議会は、医療保険者が健診・保健指導を的確に実施するために、各医療保険者において収集・分析された各種データを用いて、全国や都道府県単位のデー

タ分析では把握できないような地域の状況を踏まえた健診・保健指導の効果の評価、保健指導実施者に対する研修の実施の調整、被扶養者の健診等機会の確保・調整、各医療保険者による研修内容の相互評価や委託先の事業者のサービスの質の相互評価などを行うことが考えられる。

また、地域・職域連携推進協議会は、都道府県及び2次医療圏において、地域・職域における健康づくりを総合的に推進し、管内の保健サービスの充実を図るため、全国的に整備されてきている。今後は、都道府県健康増進計画の見直し、生活習慣病対策と介護予防対策との連携、保健事業の実施体制の整備、健診・保健指導事業が適正に実施されているか等の全般の評価など、地域・職域を網羅した健康づくり政策の推進に活用することが考えられる。

（7）その他

今後、健診・保健指導データの蓄積が進むにつれ、医療保険者自らが実施する場合も含め、健診・保健指導の質の管理・評価を行うための第三者評価の仕組みが必要となると考えられる。

第3章 健診・保健指導の実施・評価のためのデータ分析とデータ管理

(1) 健診・保健指導の実施・評価のための指標・項目

1) 基本的考え方

- 国の目標（平成27年度に平成20年と比べて糖尿病等の生活習慣病有病者・予備群を25%減少させる）の達成のためには、不健康な生活習慣の蓄積から、生活習慣病の予備群、生活習慣病への進展さらに重症化・合併症へと悪化する者を減少させること、あるいは、生活習慣病から予備群さらには健康な状態へ改善する者を増加させることが必要である（別紙1）。
- 医療保険者には、健診・保健指導データとレセプトが集まることになるため、電子化された健診・保健指導データとレセプトを突合したデータの分析を行うことにより、この分析結果を基にして、前年度の保健指導による予防の効果を評価することや、健診結果が「受診勧奨」となった者の受療状況の確認をすることが可能となる。
- 突合データを用いて、個人や対象集団ごとに、健診・保健指導プログラムの評価を客観的に行うためには、どのような健診・保健指導の指標・項目等を抽出すれば良いか整理する必要がある。
- 医療保険者に所属する医師、保健師、管理栄養士等は健診・保健指導データとレセプトから、どの部分に焦点を絞って、疾病予防・重症化予防を行うのが効果的かを検討することが必要である。
- また、医療保険者に医師、保健師、管理栄養士等が所属していない場合には、地域・職域の医師、保健師、管理栄養士等の協力を受けて評価する必要がある。例えば、市町村国保においては衛生部門と、健保等では職域の産業医、保健師等の協力を得ることが想定される。さらに、小規模な健保等については、保健所・健康科学センター等の協力を得ることも想定される。
- 健診・保健指導の実施・評価の際には、対象集団の母集団となる行政単位の人口動態統計（死因統計）、患者調査、国民生活基礎調査、国民健康・栄養調査（県民健康・栄養調査）、医療費データ、介護保険データなどから確認しうる地域集団の健康課題の特徴を把握するとともに、対象集団の健診結果や生活習慣の知識・態度・行動に影響を及ぼす要因を把握することが必要である。

- 都道府県が策定する医療計画、都道府県介護保険事業支援計画、都道府県健康増進計画、都道府県医療費適正化計画等の基礎資料としても有益な指標・項目であることが必要である。

2) 具体的な健診・保健指導を評価するための指標・項目

① 個人の評価のための指標・項目

○健診の指標・項目（当該年度）

- ・受療状況
- ・健診受診状況
- ・各健診項目（測定値）
- ・各健診項目判定結果

○保健指導の指標・項目（当該年度）

- ・生活習慣改善状況
- ・行動変容ステージの変化
- ・介護保険の利用状況

○レセプト

- ・受療状況の有無

（健診の結果、「受診勧奨」となったにもかかわらず、受診がなされていないのではないか、糖尿病で受診中断がないのか等の確認ができる。）

② 集団の評価のための指標・項目

○健診の指標・項目（当該年度）

- ・健診受診者数、内訳
- ・各健診項目判定結果

○保健指導の指標・項目（当該年度）

- ・保健指導階層化判定
- ・生活習慣改善状況

○レセプト

- ・受療状況の有無
- ・医療費

③ 事業評価のための指標・項目

※母集団（対象集団）の把握が重要である。

○健診の指標・項目（当該年度）

○保健指導の指標・項目（当該年度）

○レセプト

○事業を評価するための関連情報

(2) 医療保険者における健診・保健指導の実施・評価

1) 基本的考え方

- 医療保険者は、全ての40歳から74歳の被保険者に対し、健診の受診を促すとともに、健診結果のデータを有効に活用し、必要な保健指導（情報提供・動機づけ支援・積極的支援）を受ける者を確実に選定し、被保険者の生活習慣改善の取組を支援する。また、対象集団（医療保険者）における健診・保健指導プログラムが有効であったかどうかについて、ICD-10¹に基づいて分類される疾病の受療状況についてレセプトなどを活用するなどの方法により評価を行う。
- 医療保険者は、レセプトを活用した分析を実施し、健診・保健指導の計画、評価を行い、保健指導内容の改善、アウトソーシング先の選定の参考とするなど、健診・保健指導事業の改善を行うことが可能である。
- 医療保険者は、事業者から健診データが円滑に移行されるよう、事業者との連携を密に図り、効果的・効率的な健診・保健指導実施計画を策定し、事業を実施すべきである。

2) 具体的な健診・保健指導の実施・評価の手順

医療保険者において、健診・保健指導関連データとレセプトを突合したデータを用いて健診・保健指導の評価を行うため、医師、保健師、管理栄養士等は、生活習慣病は予防可能であることを理解し、予防するために何が必要かを考えることができるものとする。また、予防ができなかったケースのデータから、なぜ予防できなかったのかについて分析することも重要である。

〔評価手順の例〕

①利用するレセプトの抽出

- 利用するレセプトは、生活習慣病に関係する病名により抽出することとする（別紙2）。
- レセプトの病名は主傷病と副傷病に分かれているが、両方とも拾うこととする。さらに、生活習慣病に関係する病名が主傷病か副傷病かを分類するため、主傷病が分かるようにデータを抽出することとする。
- 将来的にレセプトがオンライン化されれば電子データからの変換が可能となるが、それまでは、健診データにレセプト病名コードを追加することにより対応する。

¹ International Classification of Diseases 国際疾病分類。疾病の国際比較を可能にするためWHO（世界保健機関）が作成。

- 病名コードは、ICD 分類に基づくものとする。

②集団の疾患特徴の把握

(高額レセプト、長期レセプト、重複疾病の抽出による突合分析)

- 高額なレセプト(例: 1ヶ月200万円以上など)を分析することにより、どのような疾患が高額になっているかを調べ、どの疾患の予防を優先的な保健指導の対象とするか考える(様式1-1、2)。
- 高額なレセプトだけでなく、長期に治療が継続することにより結果的に医療費が高額になる疾患についても調べ、どの疾患の予防を優先的な保健指導の対象とするかについても考える(様式2-1~3)。
- 被保険者集団の特徴や健康課題を把握するため、複数の生活習慣病の罹患状況を調べ、糖尿病、高血圧症、高脂血症、虚血性心疾患、脳卒中、人工透析を要する慢性腎不全等の疾病毎に分析を行うこととする(様式3-1~7)。
- 全国又は都道府県のデータと比較することにより、被保険者集団の疾患分布等の特徴を把握するための資料を収集・作成する(様式4-1~6)。
- 健診・保健指導の効果を評価するため、レセプト分析により、保健指導による重症化予防、合併症予防の成果を確認する(様式5-1~14)。

③集団の健康状況の把握(健診・保健指導結果による経年的なアウトカム評価)

- 被保険者集団全体の健康状況を把握するため、健診有所見者状況、内臓脂肪症候群(メタボリックシンドローム)のリスクの重複状況、健診受診率、支援別保健指導実施率等の健診・保健指導実施結果の特徴を、経年的データを用いて分析する(様式6-1~8)。

④健診・保健指導の総合的評価に関するデータ

- 毎年の健診・保健指導事業の評価を行うためには生活習慣病の有病者・予備群への移行者数の減少以外にも、補足的な評価項目が必要である。
- 補足的な評価項目としては、有病者又は予備群のままであったとしても、リスク数の減少などが想定される。
- 健診・保健指導の費用と医療費の削減効果が比較できる仕組みが必要である。
- 医療保険者は、被保険者に対して健診・保健指導の総合的評価を情報提供することが必要である。

⑤健診受診者個人の評価

- 健診受診者ごとの腹囲、体重、血圧等の改善も評価すべきである。
- 腹囲の増加、体重の増加等が認められないこと、追加リスクがないこと(現状維持)も評価すべきである。また、追加リスクがある場合であっても腹囲等が減少したことを評価すべきである。

- 動機づけ支援、積極的支援の対象者については、生活習慣の変化（食事、運動、喫煙等）、行動変容の準備段階（ステージ）の変化、設定目標の達成状況についても評価すべきである。

(3) 医療保険者から国等への実施結果報告

1) 基本的考え方（別紙3）

- 医療保険者は、高齢者の医療の確保に関する法律第142条に基づき、
 - ①健診・保健指導の様式に則った実績報告（集計データ）
 - ②対象者全員の健診・保健指導の項目のうち本プログラムに定める項目に関するデータ（個人識別情報を外した情報）を社会保険診療報酬支払基金（以下「支払基金」という。）を通じて国に提出する。
- 国は、支払基金を通じて、医療保険者から健診・保健指導の実績報告及び健診・保健指導に関するデータを受け、都道府県毎に分類した上で、全国及び都道府県単位での健診・保健指導に関する分析及び比較・検討を行うとともに、健診・保健指導の内容の見直し等を行う際の参考とする。
- 都道府県は、国が公表した都道府県単位の健診・保健指導に関するデータの活用や、高齢者の医療の確保に関する法律第15条に基づく資料提出の協力要請により取得したデータの分析を行い、医療計画、都道府県介護保険事業支援計画、都道府県健康増進計画、都道府県医療費適正化計画の策定、評価、見直しに役立てる。

2) 国、都道府県による分析

- 医療保険者は、国に対して、実施結果報告を行うとともに、連結不可能匿名化したデータを提出する。このため、医療保険者からの報告様式は、国において都道府県間比較、医療保険者間比較ができるよう標準化することが必要である。
- 国（厚生労働省、保健医療科学院）は、自ら直接、又は支払基金、国民健康保険連合会、独立行政法人国立健康・栄養研究所などを活用し、報告されたデータを分析する。
- 国は、医療保険者から提出された実施結果報告及び健診・保健指導に関するデータによる分析を進め、全国的な健診・保健指導の実施結果の客観的な評価を行うとともに、保健医療科学院において実施する医療費適正化計画に関係した総合医療政策研修、標準的な健診・保健指導プログラムに関する人材育成のための研修などで活用し、国民の公衆衛生の向上に資する政策の推進に役立てる。

- 都道府県は、自ら直接、又は地方衛生研究所、保健所・健康科学センターなどを活用し、分析する。

3) 具体的な医療保険者から国・都道府県への実施結果報告

①健診・保健指導実施結果報告様式（医療保険者→国）→ 様式7-1

②健診データ・保健指導データ等データファイル（医療保険者→国）
→ 様式7-2～5

※なお、②のデータファイルについては、将来的にレセプト電算化が進むことにより、段階的にレセプトデータとの突合も容易となる。

〔参考〕

都道府県は、これらのデータを医療計画、都道府県介護保険事業支援計画、都道府県健康増進計画、都道府県医療費適正化計画に活用することができる。

（４）健診・保健指導計画作成及び評価のためのデータ管理

1) 基本的な考え方

- 健診・保健指導のデータは個人の健康情報が入っているので、あらかじめ医療保険者により定められた責任者をおいて管理することが望ましい。
- また、健診・保健指導のデータ管理を外部委託する場合は、本プログラム第2編第6章（2）④及び第3編第6章（4）2）④に定める基準を遵守する必要がある。
- 医療保険者は被保険者に対して、健診・保健指導結果を管理するとともに、その情報を各個人が保存しやすい形※で提供することが必要である。

※健診結果の様式の考え方

- ・ 日本工業規格 A4 型 1 枚に収納される様式であること。
- ・ 特定健診の標準的な健診項目全てについて検査値及び結果とその判定について記載されていること。
- ・ できる限り、経年的な結果、データを視覚的に表現し、受診者が理解しやすい体裁を有すること。

なお、具体的なイメージ案は学習教材 A-7 参照。

(5) 個人情報の保護とデータの利用に関する方針

1) 基本的考え方

医療保険者は、健診・保健指導で得られる健康情報の取扱いについては、個人情報の保護に関する法律及びこれに基づくガイドライン等を踏まえた対応を行う。その際には、受診者の利益を最大限に保証するため個人情報の保護に十分に配慮しつつ、効果的・効率的な健診・保健指導を実施する立場から、収集された個人情報を有効に利用することが必要である。

2) 具体的な個人情報の保護とデータの利活用の方法

- 個人情報の取扱いについては、個人情報の保護に関する法律及びこれに基づくガイドライン（「医療・介護関係事業者における個人情報の適切な取扱いのためのガイドライン」、「健康保険組合等における個人情報の適切な取扱いのためのガイドライン」、「国民健康保険組合における個人情報の適切な取扱いのためのガイドライン」等）等を遵守すること。
- 健診・保健指導データの電子媒体による保存等については、「医療情報システムの安全管理に関するガイドライン」を遵守すること。
- 医療保険者は、健診・保健指導データを都道府県に提出する場合には、健診・保健指導データのうち、特定の個人を識別できる情報を外して、固有番号を割り振り、連結不可能な匿名化したデータを作成すること。
- 上記の個人情報の保護に係る一定のルールを満たした上で、収集・蓄積された健診・保健指導に係るデータについては、健診・保健指導の実施に係る者が、国・都道府県レベルで利用することができるような仕組みが望ましい。
- 国により都道府県毎に分類され、都道府県へ提供された健診・保健指導に係るデータについては、地域・職域連携協議会の場において、健康増進施策の企画立案・評価のために利活用されることが望ましい。

内臓脂肪型肥満に着目した生活習慣病対策

各医療保険者、都道府県、国レベルで以下のような分析・評価を行い、生活習慣病の減少に努める。

生活習慣病の発症・重症化

不健康な生活習慣

- ・不適切な食生活
(エネルギーの過剰等)
- ・運動不足
- ・ストレス過剰
- ・飲酒
- ・喫煙

など

予備群

- ・高血糖
- ・高血圧
- ・脂質異常

など

生活習慣病

- ・糖尿病
- ・高血圧症
- ・高脂血症

など

重症化・合併症

- ・虚血性心疾患
(心筋梗塞、狭心症)
- ・脳卒中
(脳出血、脳梗塞等)
- ・糖尿病の合併症
(網膜症・人工透析等)

など

生活機能の低下 要介護状態

- ・半身の麻痺
- ・日常生活における支障
- ・認知症

など

客観的評価指標等

- ・空腹時血糖 <100mg/dl
- ・HbA1c <5.5%
- ・中性脂肪 <150mg/dl
- ・HDL-C 40mg/dl
- ・血圧(収縮期) <130mmHg
- ・血圧(拡張期) <85mmHg

- ・空腹時血糖 100 <126mg/dl
- ・HbA1c 5.5 <6.1%
- ・中性脂肪 150mg/dl
- ・HDL-C <40mg/dl
- ・血圧(収縮期) 130 <140mmHg
- ・血圧(拡張期) 85 <90mmHg

- ・空腹時血糖 126mg/dl
- ・HbA1c 6.1%
- ・中性脂肪 150mg/dl
- ・HDL-C <40mg/dl
- ・血圧(収縮期) 140mmHg
- ・血圧(拡張期) 90mmHg

- ・レセプト病名
(ICD10コード)
- 狭心症 I20
- 急性心筋梗塞 I21
- くも膜下出血 I60
- 脳内出血 I61
- 脳梗塞 I63
- 慢性腎不全 N18
- 糖尿病 E11 ~ E14
- 糖尿病腎症 E112
- 糖尿病網膜症 E113
- 本態性高血圧症 I10
- 高脂血症 E78

- ・要介護度
- 要支援 1
- 要支援 2
- 要介護 1
- 要介護 2
- 要介護 3
- 要介護 4
- 要介護 5

全体人数

人

年間の新規改善
人

全体人数

人

年間の新規悪化
× 人

年間の新規改善
人

全体人数

人

年間の新規悪化
× 人

全体人数

人

年間の新規悪化
× 人

全体人数

人

年間の新規悪化
× 人

別紙 1

悪化

改善

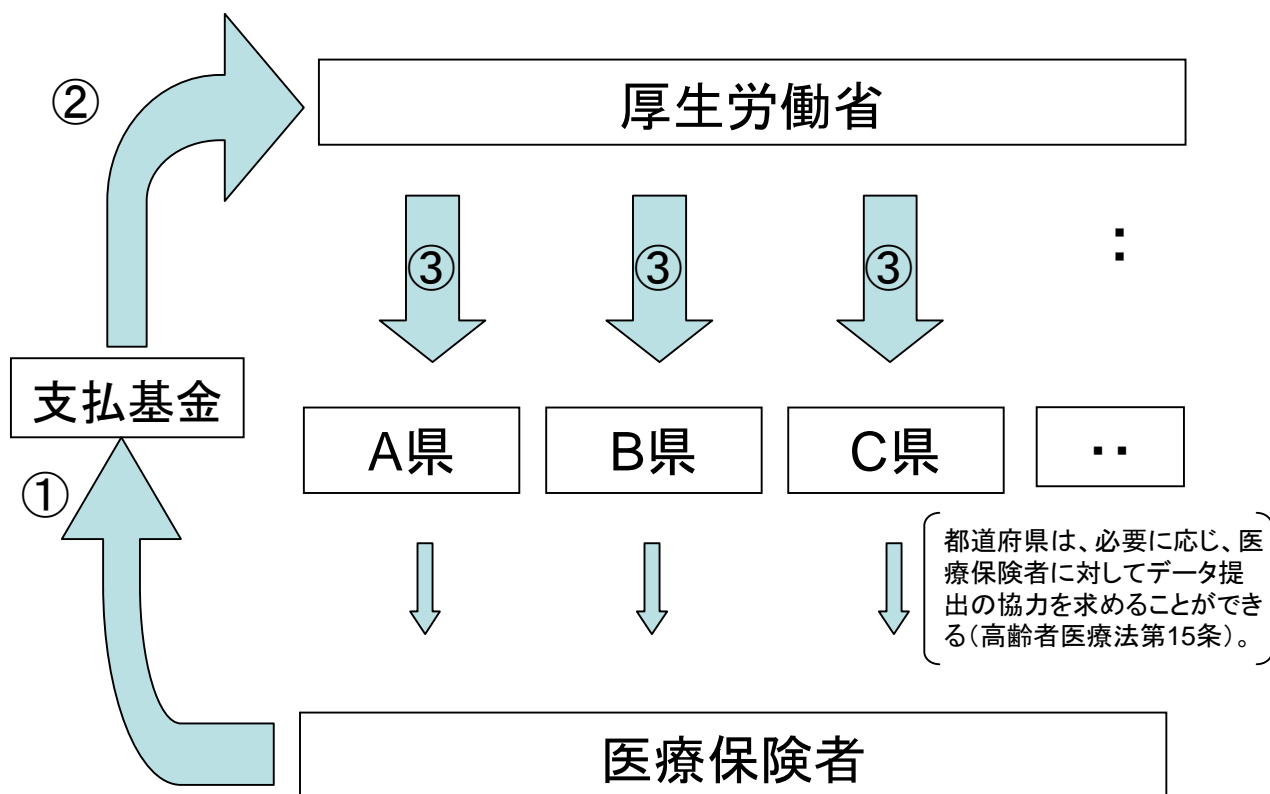
レセプト分析対象病名一覧(優先順)

疾患名		ICD10コード
大分類 優先順位	小分類 優先順位	
1 虚血性心疾患等	1 急性心筋梗塞 2 慢性虚血性心疾患 3 心不全 4 狭心症 5 再発性心筋梗塞 6 急性心筋梗塞の続発合併症 7 その他の急性虚血性心疾患 8 房室ブロックおよび左脚ブロック 9 その他の伝導障害 10 発作性頻拍 11 心房細動および粗動 12 その他の不整脈	I21 I25 I50 I20 I22 I23 I24 I44 I45 I47 I48 I49
2 脳血管疾患	1 くも膜下出血 2 脳内出血 3 脳梗塞 4 その他の脳血管疾患	I60 I61 I63 I65-67
3 腎疾患	慢性腎不全	N18
4 動脈硬化	1 アテローム硬化症 2 大動脈瘤および解離	I70 I71
5 糖尿病 及び合併症	1 糖尿病 2 糖尿病性腎不全 2 糖尿病腎症 3 糖尿病網膜症 4 糖尿病神経障害 5 糖尿病性動脈硬化症 5 糖尿病性動脈閉塞症	E10~E14 E142 E142 E143 E144 E145 E145
6 高血圧性疾患 及び合併症	1 本態性高血圧症 2 高血圧性心疾患 3 高血圧性腎疾患 4 高血圧性心腎疾患 5 二次性高血圧症	I10 I11 I12 I13 I15
7 高脂血症	高脂血症	E78
8 高尿酸血症	高尿酸血症	E790
9 肝疾患	脂肪肝	K760

〔処置〕 人工腎臓の点数表コード、レセ電算コード J038
 インスリン在宅自己注射指導管理料点数コード、レセ電算コード C101

※ICD10コードは、病名検索ソフト「病名くん」(無料)で検索可能である。

〔財団法人医療情報システム開発センターホームページ(<http://www.medis.or.jp/>)からアクセス可能〕



- ① 医療保険者は、健診・保健指導の実施状況(健診受診率、保健指導実施率、内臓脂肪症候群該当者・予備群の減少数等)について、支払基金にデータを提出(高齢者医療法第142条)。
- ② 厚生労働省は、支払基金からデータの提出を受ける(高齢者医療法第16条又は第152条)。
- ③ 厚生労働省は、そのデータを被保険者・被扶養者の住所地に従って都道府県毎に整理し、評価・分析を行う(高齢者医療法第16条)。また、都道府県からの求めに応じて、都道府県にデータを送付(高齢者医療法第15条)。

様式1-1 200万円以上となった個別レセプト一覧(医療費の高い順)

番号	被保険者 番号	年齢	性別	入院・入 院外	費用額	基礎疾患				循環器疾患					その他	傷病名1	傷病名2	傷病名3	傷病名4	傷病名5
						高血圧	糖尿病	高脂血	高尿酸	虚血性心 疾患	(再)バイ パス・ステ ント手術	大動脈疾 患	脳血管疾 患	閉塞性動 脈硬化症						
1			男	入院		●				●	●									
2			男	入院		●	●			●	●									
3			男	入院		●							●							
4			女	入院			●							●						
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				

再計	入院件数 計(割合)	費用額 合計	1件あた り費用額	他疾患の合併(基礎疾患及び疾病の進展)									
				基礎疾患					循環器疾患				
				高血圧	糖尿病	高脂血	高尿酸	虚血性心 疾患	(再)バイ パス・ステ ント手術	大動脈疾 患	脳血管疾 患	閉塞性動 脈硬化症	その他
				計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)
虚血性心 疾患													
大動脈疾 患													
脳血管疾 患													

様式1-2 200万円以上となったレセプト基礎疾患（費用額別・疾患別）

	循環器疾患										その他				総合計	
	虚血性心疾患		大血管疾患		脳血管疾患		閉塞性動脈硬化症									
	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合		
1000万円以上																
900万円台																
800万円台																
700万円台																
600万円台																
500万円台																
400万円台																
420万円以上小計	件数		血管に関する疾患		割合											
300万円台																
200万円台																
合計	件数		(再)血管病に関する疾患		割合											

より高額なものが血管病であることを知るため

審査基準、高額しセ

審査基準、高額レセ

より高額なものが血管病であることを知るため

様式2-1 6ヶ月以上入院しているレセプトの一覧(1年間の全レセプト)

番号	被保険者 番号	性別	年齢	入院時 年齢	入院年 月日	入院月 数	傷病名1	傷病名2	傷病名3	傷病名4	傷病名5	(再計)生活習慣病 該当するところに●						(参考の医療費)	
												高血圧	糖尿病	高脂血症	高尿酸血 症	虚血性心 疾患	脳血管疾 患	閉塞性動 脈硬化症	総費用額 (直近レセプト費用額 ×入院月数)
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
												計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	計(割合)	
												虚血性心 疾患	脳血管疾 患	閉塞性動 脈硬化症					
												再掲							

様式2-3 前年度新規に透析を開始した患者さんのレセプトと健診データ一覧

→必ず訪問指導しよう!!

被保険者 番号				新規透析 患者名				透析開始 年月日	
その他の疾病の状況(レセプトから該当するものに○)									
基礎疾患の有無					その他の合併症				
高血圧	糖尿病	高尿酸血 症	その他(病 名記載)	糖尿病性 網膜症	神経障害	閉塞性動 脈硬化	虚血性心 疾患	脳血管疾 患	
原因疾患に気づいた時期									
原因疾患に気づいたきっかけ (健診・自覚症状・その他)									
健診受診状況	平成 年	平成 年	平成 年	平成 年	平成 年	平成 年	平成 年	平成 年	平成 年
年齢									
腹囲									
中性脂肪									
HDLコレステロール									
血糖									
HbA1c									
血圧									
尿酸									
LDLコレステロール									
クレアチニン									
心電図									
眼底検査									
保健指導の有無 ・内容									
治療の経過									

様式3-1 生活習慣病全体の分析〔レセプト分析(5月診療分のみ)〕

男性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	生活習慣病		脳血管疾患		虚血性心疾患		糖尿病		(再掲)						高血圧		高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	透析	腎障害	網膜症等	神経障害	数	割合	数	割合	
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

女性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	生活習慣病		脳血管疾患		虚血性心疾患		糖尿病		(再掲)								高血圧		高尿酸		高脂血症																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療		透析		腎障害		網膜症等		神経障害		数	割合	数	割合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
											数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合					数	割合	数	割合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
20歳代以下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

総数

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	生活習慣病		脳血管疾患		虚血性心疾患		糖尿病		(再掲)				高血圧		高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療 数	割合	透析 数	腎臓書		網膜症等		神経障害		
														数	割合	数	割合	数	割合	数
20歳代以下																				
30歳代																				
40歳代																				
50歳代																				
60歳代																				
70～75歳																				
合計																				

様式3-2 糖尿病の分析〔レセプト分析(5月診療分のみ)〕

男性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	(再掲)糖尿病合併症												糖尿病		1ヶ月の受 診実人数		虚血性心疾患		脳血管疾患		高血圧		高尿酸		高脂血症	
			インスリン治療		透析		腎障害		網膜症等		神経障害																	
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合		
20歳代以下																												
30歳代																												
40歳代																												
50歳代																												
60歳代																												
70～75歳																												
合計																												

女性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	糖尿病		(再掲)糖尿病合併症										脳血管疾患		虚血性心疾患		高血圧		高尿酸		高脂血症				
			数	割合	インスリン治療		透析		腎障害		網膜症等		神経障害		数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合			
					数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合											数	割合	数
20歳代以下																											
30歳代																											
40歳代																											
50歳代																											
60歳代																											
70～75歳																											
合計																											

総数

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	糖尿病		(再掲)糖尿病合併症										脳血管疾患		虚血性心疾患		高血圧		高尿酸		高脂血症				
			数	割合	インスリン治療 数	割合	透析 数	割合	腎障害		網膜症等		神経障害		数	割合	数	割合	数	割合	数	割合					
									数	割合	数	割合	数	割合									数	割合	数	割合	
20歳代以下																											
30歳代																											
40歳代																											
50歳代																											
60歳代																											
70～75歳																											
合計																											

様式3-3 高血圧の分析〔レセプト分析(5月診療分のみ)〕

男性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	高血圧		脳血管疾患		虚血性心疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療 数	割合	透析 数	割合	腎障害 数	割合	網膜症等 数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

女性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	高血圧		脳血管疾患		虚血性心疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療 数	割合	透析 数	割合	腎障害 数	割合	網膜症等 数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

総数

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	高血圧		脳血管疾患		虚血性心疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療 数	割合	透析 数	割合	腎障害 数	割合	網膜症等 数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

様式3-4 高脂血症の分析〔レセプト分析(5月診療分のみ)〕

男性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	高脂血症		虚血性心疾患		脳血管疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高血圧		
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療		透析		腎障害		網膜症等		神経障害		数	割合	
											数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合			数
20歳代以下																							
30歳代																							
40歳代																							
50歳代																							
60歳代																							
70～75歳																							
合計																							

女性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	高脂血症		虚血性心疾患		脳血管疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高血圧		
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療		透析		腎障害		網膜症等		神経障害		数	割合	
											数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合			数
20歳代以下																							
30歳代																							
40歳代																							
50歳代																							
60歳代																							
70～75歳																							
合計																							

総数

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	高脂血症		虚血性心疾患		脳血管疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症										高尿酸		高血圧					
			数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療		透析		腎障害		網膜症等		神経障害		数	割合	数	割合				
											数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合					数	割合	数	割合
20歳代以下																												
30歳代																												
40歳代																												
50歳代																												
60歳代																												
70～75歳																												
合計																												

様式3-5 虚血性心疾患の分析〔レセプト分析（5月診療分のみ）〕

男性

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	虚血性心疾患		脳血管疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高血圧		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	割合	数	割合	腎障害	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

女性

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	虚血性心疾患		脳血管疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高血圧		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	割合	数	割合	腎障害	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

総数

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	虚血性心疾患		脳血管疾患		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								高尿酸		高血圧		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	割合	数	割合	腎障害	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

様式3-6 脳血管疾患の分析〔レセプト分析（5月診療分のみ）〕

男性

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	脳血管疾患		高血圧		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								虚血性心疾患		高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	割合	透析	割合	腎障害	割合	網膜症等	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

女性

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	脳血管疾患		高血圧		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								虚血性心疾患		高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	割合	透析	割合	腎障害	割合	網膜症等	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

総数

年代	被保険者数	1ヶ月の受診実人数	脳血管疾患		高血圧		糖尿病		(再掲)糖尿病合併症								虚血性心疾患		高尿酸		高脂血症	
			数	割合	数	割合	数	割合	インスリン治療	割合	透析	割合	腎障害	割合	網膜症等	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																						
30歳代																						
40歳代																						
50歳代																						
60歳代																						
70～75歳																						
合計																						

様式3-7 人工透析の分析〔レセプト分析(5月診療分のみ)〕

男性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	人工透析 数	糖尿病		(再掲)糖尿病合併症										高尿酸		脳血管疾患		虚血性心疾患		高脂血症	
				数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																							
30歳代																							
40歳代																							
50歳代																							
60歳代																							
70～75歳																							
合計																							

女性

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	人工透析 数	糖尿病		(再掲)糖尿病合併症										高尿酸		脳血管疾患		虚血性心疾患		高脂血症	
				数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																							
30歳代																							
40歳代																							
50歳代																							
60歳代																							
70～75歳																							
合計																							

総数

年代	被保険者 数	1ヶ月の受 診実人数	人工透析 数	糖尿病		(再掲)糖尿病合併症										高尿酸		脳血管疾患		虚血性心疾患		高脂血症	
				数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
20歳代以下																							
30歳代																							
40歳代																							
50歳代																							
60歳代																							
70～75歳																							
合計																							

様式4-1 都道府県の特徴

出典 年	総務省統計局社会指標		2002		2002		2002		2001		国民健康保険の実態							
	医療施設に従事 する医師数(人口 10万人当たり)(人)	一般病院病床数 (人口10万人当た り)	入院受療率(人口10万対)		入院外受療率(人口10万対)		被保険者1人あたり医 療費(円)		一般被保険者1人あたり 医療費(円)		退職被保険者1人あたり 医療費(円)		老人被保険者1人あたり 医療費(円)					
順 位	総数		糖尿病	虚血性心疾患	脳血管疾患	糖尿病	腎不全	北海道	徳島県	北海 道	258,029	北海 道	436,409	福 岡 県	925,770			
01	東京都	253.4	高知県	2,226.9	高知県	2,233	徳島県	67	石川県	49	高知県	433	徳島県	470,776	北海 道	243,400	北海 道	925,353
02	京都府	251.7	北海道	1,652.3	徳島県	48	大分県	48	徳島県	39	山口県	372	香川県	466,215	山口県	462,818	山口県 <th>899,392</th>	899,392
03	高知県	250.8	徳島県	1,606.1	熊本県	33	熊本県	303	青森県	108	高知県	455,317	香川県	237,973	石川県	407,376	長崎県	887,529
04	徳島県	250.1	熊本県	1,553.8	山口県	1,853	鹿児島県	277	佐賀県	193	福岡県	453,069	広島県	235,597	広島県	406,779	広島県	868,697
05	鳥取県	243.3	福岡県	1,530.2	長崎県	1,846	熊本県	46	福岡県	32	長崎県	102	徳島県	452,258	高知県	405,383	高知県	836,140
06	福岡県	238.7	徳島県	1,515.8	徳島県	1,774	長崎県	46	福岡県	32	徳島県	269	高知県	448,147	山口県	234,158	徳島県	829,752
07	熊本県	233.4	佐賀県	1,480.1	大分県	1,729	富山県	42	熊本県	30	宮崎県	260	北海道	447,743	大分県	233,518	佐賀県	826,347
08	香川県	231.3	山口県	1,457.5	北海道	1,686	山口県	29	長崎県	29	石川県	248	富山県	445,097	富山県	231,612	高知県	825,923
09	岡山県	227.7	佐賀県	1,436.1	宮崎県	1,619	福岡県	39	山口県	29	愛媛県	247	山形県	444,072	富山県	229,507	兵庫県	824,885
10	長崎県	226.4	佐賀県	1,418.8	福岡県	1,586	福岡県	39	鹿児島県	27	福岡県	246	兵庫県	441,984	大分県	228,913	香川県	822,353
11	島根県	225.1	長崎県	1,410.3	富山県	1,560	大分県	38	愛媛県	27	福岡県	237	大阪府	436,419	石川県	226,762	京都府	802,207
12	大分県	222.3	富山県	1,394.0	愛媛県	1,551	香川県	36	福岡県	26	岩手県	228	愛媛県	435,993	福岡県	224,794	徳島県	802,145
13	石川県	222.2	岡山県	1,360.5	石川県	1,541	佐賀県	35	富山県	25	佐賀県	221	宮城県	430,295	愛媛県	223,827	岡山県	787,603
14	和歌山県	221.8	愛媛県	1,359.5	香川県	1,533	広島県	34	宮崎県	25	秋田県	214	岡山県	421,855	佐賀県	219,554	富山県	787,558
15	広島県	218.0	島根県	1,336.4	島根県	1,475	青森県	33	広島県	24	鹿児島県	208	山梨県	416,103	鳥取県	217,722	大分県	782,535
16	山口県	217.1	鳥取県	1,326.2	福岡県	1,388	和歌山県	32	京都府	24	大分県	206	京都府	413,152	秋田県	217,028	秋田県	779,108
17	愛媛県	216.4	福岡県	1,317.4	岡山県	1,338	石川県	32	島根県	23	香川県	204	福岡県	404,841	熊本県	214,464	福井県	775,311
18	大分県	213.7	大分県	1,297.2	沖縄県	1,332	岩手県	32	和歌山県	22	岡山県	203	秋田県	402,231	岩手県	214,010	和歌山県	774,493
19	佐賀県	205.9	福井県	1,283.0	秋田県	1,322	岩手県	32	和歌山県	22	岡山県	195	和歌山県	391,814	岩手県	213,806	和歌山県	772,959
20	佐賀県	204.5	新潟県	1,257.4	岩手県	1,311	島根県	30	岐阜県	22	鳥取県	194	奈良県	391,796	宮崎県	204,354	宮城県	764,716
21	富山県	204.2	沖縄県	1,237.4	岩手県	1,304	大阪府	30	岩手県	22	福井県	190	熊本県	381,894	京都府	202,033	京都府	762,491
22	宮崎県	196.9	岩手県	1,234.9	広島県	1,303	岡山県	29	福岡県	21	福岡県	188	鳥取県	371,177	福井県	201,861	愛媛県	755,980
23	福井県	192.5	広島県	1,212.4	鳥取県	1,199	京都府	28	三重県	21	福岡県	169	大分県	369,835	兵庫県	196,689	★全国	737,528
24	北海道	192.2	秋田県	1,211.7	青森県	1,211.7	青森県	28	青森県	21	★全国	178	栃木県	370,081	新潟県	200,189	青森県	737,467
25	★全国	191.6	和歌山県	1,205.2	福岡県	1,199	兵庫県	27	沖縄県	20	京都府	169	鹿児島県	369,773	大阪府	196,517	★全国	731,467
26	兵庫県	187.5	大阪府	1,192.7	和歌山県	1,192.7	和歌山県	26	岡山県	20	京都府	165	宮崎県	364,611	山形県	196,089	山形県	725,941
27	群馬県	182.2	大分県	1,143.3	★全国	1,139	兵庫県	26	鳥取県	19	山梨県	163	三重県	363,216	山形県	195,783	福岡県	716,844
28	熊本県	180.1	青森県	1,139.9	京都府	1,130	秋田県	26	鳥取県	19	山梨県	163	三重県	363,216	山形県	195,783	福岡県	716,844
29	奈良県	180.1	★全国	1,093.4	山形県	1,106	岐阜県	25	★全国	19	栃木県	162	岐阜県	355,820	★全国	192,315	青森県	713,118
30	山梨県	179.4	群馬県	1,068.2	群馬県	1,079	栃木県	24	大阪府	18	山形県	154	長野県	362,477	青森県	194,411	愛知県	706,054
31	宮城県	178.9	山梨県	1,068.2	群馬県	1,075	鳥取県	21	静岡県	16	新潟県	153	★全国	352,820	鳥取県	190,094	鳥取県	706,054
32	滋賀県	177.2	長野県	1,020.6	大阪府	1,025	滋賀県	21	群馬県	16	和歌山県	151	滋賀県	344,673	京都府	189,563	奈良県	702,512
33	滋賀県	175.7	新潟県	1,019.5	山梨県	1,024	宮城県	21	秋田県	15	大阪府	151	滋賀県	344,475	山梨県	184,459	神奈川県	702,345
34	山形県	173.5	奈良県	984.3	兵庫県	1,012	沖縄県	21	山梨県	15	群馬県	151	群馬県	343,016	岐阜県	183,922	山形県	699,050
35	秋田県	172.1	兵庫県	980.8	栃木県	972	東京都	20	山形県	15	東京都	147	長崎県	341,955	奈良県	183,886	山梨県	697,735
36	三重県	170.7	茨城県	964.2	三重県	966	三重県	20	愛知県	15	静岡県	145	石川県	340,870	宮城県	182,057	秋田県	697,422
37	長野県	170.0	山形県	949.7	長野県	943	奈良県	19	奈良県	14	愛知県	144	静岡県	339,192	愛知県	181,214	岐阜県	688,599
38	愛知県	170.0	東京都	948.8	奈良県	943	奈良県	19	奈良県	14	兵庫県	140	福岡県	332,859	長野県	178,189	栃木県	669,184
39	福岡県	166.9	栃木県	942.3	岐阜県	938	新潟県	19	東京都	14	茨城県	137	愛知県	332,843	東京都	177,733	新潟県	669,108
40	岩手県	165.0	三重県	929.8	宮城県	918	愛知県	19	神奈川県	14	長野県	139	茨城県	326,752	滋賀県	175,618	滋賀県	666,083
41	新潟県	162.5	宮城県	912.6	茨城県	912	岐阜県	19	宮城県	14	岐阜県	136	福岡県	321,720	栃木県	174,867	栃木県	664,826
42	神奈川県	161.1	滋賀県	893.6	東京都	911	埼玉県	18	茨城県	14	奈良県	134	岩手県	321,606	群馬県	174,396	茨城県	664,215
43	青森県	160.9	静岡県	857.8	滋賀県	909	千葉県	17	栃木県	13	三重県	119	鳥取県	319,101	静岡県	173,018	神奈川県	660,186
44	静岡県	160.0	愛知県	855.0	静岡県	880	群馬県	17	滋賀県	13	三重県	129	新潟県	310,387	神奈川県	172,915	静岡県	657,238
45	岐阜県	158.8	岐阜県	830.2	愛知県	866	静岡県	16	埼玉県	13	滋賀県	123	神奈川県	301,439	茨城県	170,103	埼玉県	644,333
46	千葉県	136.4	千葉県	788.3	埼玉県	768	神奈川県	16	長野県	12	神奈川県	120	千葉県	294,630	神奈川県	164,680	群馬県	635,409
47	茨城県	135.4	神奈川県	748.5	神奈川県	759	山形県	14	千葉県	11	千葉県	110	東京都	287,188	埼玉県	161,916	長野県	635,409
48	埼玉県	117.3	埼玉県	729.2	千葉県	742	長野県	13	新潟県	14	新潟県	105	宮城県	271,162	千葉県	319,853	山形県	605,650

様式4－2 都道府県別1人あたり老人医療費の年次推移

介護保険開始

(単位:円)

	平成5年度	平成6年度	平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度	平成11年度	平成12年度	平成13年度	平成14年度	平成15年度(見込)	順位											
1	北海道	984,403	北海道	1,042,285	北海道	1,040,934	福岡	1,041,773	福岡	1,078,407	福岡	933,886	福岡	925,770	福岡	900,986	福岡	923,000	1				
2	福岡	919,439	福岡	965,517	福岡	1,028,493	北海道	1,036,718	北海道	1,066,063	北海道	929,617	北海道	925,353	北海道	895,086	北海道	921,000	2				
3	大阪	886,628	高知	944,544	高知	952,390	長崎	955,213	長崎	986,463	大阪	914,312	大阪	899,392	大阪	867,142	大阪	881,000	3				
4	高知	825,749	高知	947,681	沖縄	951,705	高知	964,536	高知	983,930	長崎	888,032	長崎	887,529	長崎	861,677	長崎	878,000	4				
5	長崎	815,363	長崎	931,049	長崎	942,181	大阪	941,189	大阪	974,370	広島	860,561	広島	868,697	広島	848,092	広島	862,000	5				
6	京都	808,678	熊本	853,451	熊本	938,436	沖縄	942,388	沖縄	969,674	石川	838,338	高知	836,140	高知	823,416	高知	860,000	6				
7	熊本	806,253	石川	841,812	熊本	937,003	熊本	942,777	熊本	964,645	京都	830,785	鹿児島	829,752	石川	810,898	石川	822,000	7				
8	石川	797,985	京都	854,365	熊本	937,869	大阪	933,797	鹿児島	957,071	高知	830,419	京都	826,347	京都	806,020	京都	822,000	8				
9	徳島	782,702	佐賀	853,965	佐賀	904,098	石川	932,546	石川	950,403	鹿児島	829,432	佐賀	825,923	鹿児島	798,829	佐賀	822,000	9				
10	佐賀	767,607	徳島	852,664	徳島	885,483	佐賀	910,102	佐賀	941,446	熊本	827,183	石川	824,885	佐賀	798,588	沖縄	814,000	10				
11	山口	759,087	沖縄	803,783	徳島	882,158	山口	890,018	佐賀	932,100	佐賀	824,945	熊本	822,353	熊本	792,999	鹿児島	814,000	11				
12	富山	746,583	山口	802,286	山口	840,890	山口	871,460	徳島	886,827	広島	816,203	徳島	802,207	大分	784,199	熊本	808,000	12				
13	愛知	737,348	富山	775,075	広島	812,234	鹿児島	858,794	京都	870,252	山口	895,940	山口	921,749	大分	801,284	大分	805,000	13				
14	沖縄	736,375	愛知	773,897	鹿児島	797,678	広島	846,547	広島	868,410	京都	874,383	京都	856,037	大分	792,374	山口	785,000	14				
15	広島	732,511	愛知	760,500	富山	792,003	大分	818,837	大分	815,337	岡山	834,007	山口	791,974	山口	770,152	山口	785,000	15				
16	愛媛	696,132	鹿児島	743,319	富山	815,337	富山	818,959	富山	821,305	富山	857,426	沖縄	779,108	岡山	757,039	兵庫	761,000	16				
17	鹿児島	694,900	大分	779,443	富山	818,959	富山	821,305	富山	857,426	沖縄	779,108	岡山	775,311	兵庫	751,435	東京	756,000	17				
18	大分	694,408	岡山	730,836	岡山	769,451	青森	803,762	宮崎	811,850	宮崎	779,614	岡山	775,311	兵庫	751,435	東京	756,000	18				
19	青森	685,929	青森	730,677	愛媛	759,042	宮崎	797,846	青森	802,443	香川	813,846	香川	854,636	東京	744,739	徳島	753,000	19				
20	岡山	685,128	愛媛	728,746	愛媛	793,985	愛媛	801,789	愛媛	810,931	愛媛	847,196	兵庫	772,959	愛知	741,027	愛知	753,000	20				
21	★全国	684,706	香川	722,725	宮崎	751,068	愛媛	793,024	香川	795,395	★全国	800,868	★全国	832,109	愛知	767,895	愛知	764,716	★全国	740,367	★全国	763,000	21
22	香川	683,903	★全国	719,359	香川	747,272	★全国	781,670	愛知	790,561	愛知	829,650	愛媛	755,514	★全国	762,491	愛媛	732,944	愛媛	747,000	22		
23	東京	682,866	東京	718,564	香川	778,546	★全国	789,829	福岡	800,757	青森	807,952	青森	827,807	福岡	755,980	福岡	731,723	福岡	744,000	23		
24	宮崎	670,589	宮崎	716,864	青森	733,607	東京	772,633	福岡	786,952	福岡	827,199	福岡	750,195	富山	728,321	和歌山	737,000	24				
25	兵庫	661,812	兵庫	694,028	兵庫	732,789	福岡	768,478	福岡	771,694	東京	789,957	東京	817,366	★全国	736,170	和歌山	734,000	25				
26	秋田	651,305	秋田	685,435	兵庫	725,813	兵庫	759,902	兵庫	776,430	和歌山	811,414	宮崎	730,126	宮崎	737,528	和歌山	716,475	富山	734,000	26		
27	奈良	649,082	福岡	683,671	秋田	715,396	秋田	740,682	秋田	761,164	和歌山	796,006	奈良	725,941	宮崎	708,715	宮崎	727,000	27				
28	福岡	635,596	奈良	680,562	秋田	709,094	秋田	729,474	秋田	750,829	神奈川	712,652	埼玉	716,844	埼玉	692,566	滋賀	708,000	28				
29	岩手	628,533	岩手	657,182	奈良	725,189	奈良	726,948	奈良	763,656	青森	709,807	神奈川	713,118	神奈川	691,028	鳥取	708,000	29				
30	神奈川	621,829	神奈川	654,818	岩手	712,829	神奈川	718,545	鳥取	763,607	埼玉	702,489	青森	706,054	滋賀	690,837	埼玉	706,000	30				
31	鳥取	607,824	和歌山	644,401	神奈川	712,472	岩手	717,773	岐阜	758,737	秋田	702,352	滋賀	704,999	福岡	689,383	秋田	705,000	31				
32	福島	605,505	福島	671,824	埼玉	698,673	鳥取	728,475	岐阜	753,461	岐阜	702,512	福岡	702,512	宮城	687,350	福島	704,000	32				
33	埼玉	605,087	埼玉	639,570	福島	671,163	鳥取	697,903	埼玉	706,259	福島	746,303	福島	701,541	宮城	684,695	神奈川	701,000	33				
34	和歌山	603,555	鳥取	628,722	鳥取	665,109	福島	697,065	福島	704,902	埼玉	745,216	宮城	699,702	鳥取	699,050	岐阜	699,000	34				
35	三重	589,547	岐阜	619,643	群馬	655,568	群馬	688,079	群馬	700,434	鳥根	743,702	鳥根	693,755	岐阜	681,815	宮城	699,000	35				
36	鳥根	586,220	三重	619,246	岐阜	652,951	岐阜	684,324	群馬	695,117	岩手	743,321	滋賀	697,422	秋田	680,569	青森	691,000	36				
37	群馬	584,933	群馬	619,231	鳥根	646,233	鳥根	680,507	鳥根	706,009	群馬	733,819	鳥取	688,374	鳥取	680,049	鳥根	691,000	37				
38	岐阜	584,727	鳥根	612,971	三重	645,421	三重	664,415	宮城	673,586	宮城	723,006	岩手	679,397	三重	654,838	群馬	665,000	38				
39	新潟	582,611	新潟	611,005	新潟	633,616	静岡	658,243	三重	682,197	三重	667,922	岩手	669,108	茨城	649,408	岩手	659,000	39				
40	宮城	568,903	滋賀	595,512	新潟	627,110	新潟	657,851	静岡	669,656	静岡	662,670	群馬	666,083	三重	648,676	山梨	659,000	40				
41	滋賀	566,787	宮城	593,617	静岡	627,087	宮城	657,738	滋賀	667,561	滋賀	710,826	静岡	659,654	栃木	664,826	群馬	647,823	三重	659,000	41		
42	静岡	562,613	静岡	585,216	宮城	624,025	滋賀	654,648	新潟	666,684	栃木	704,448	栃木	667,140	茨城	664,215	栃木	640,930	茨城	659,000	42		
43	栃木	551,943	栃木	621,296	栃木	640,650	新潟	679,184	新潟	701,734	茨城	653,554	千葉	660,186	山梨	640,768	栃木	654,000	43				
44	茨城	550,002	茨城	582,304	茨城	614,658	茨城	642,442	新潟	700,655	千葉	653,370	静岡	657,238	千葉	640,227	千葉	651,000	44				
45	千葉	536,132	山梨	572,734	千葉	605,867	千葉	638,047	千葉	660,821	千葉	694,065	新潟	638,033	山梨	644,333	静岡	639,608	静岡	650,000	45		
46	山梨	535,030	千葉	569,971	山梨	601,682	山梨	619,339	山梨	640,439	山梨	676,664	山梨	635,231	新潟	633,409	山形	627,677	新潟	630,000	46		
47	山形	499,946	山形	534,682	山形	563,819	山形	593,543	山形	627,916	山形	665,984	山形	630,054	山形	635,106	新潟	624,807	新潟	632,000	47		
48	長野	493,017	長野	517,580	長野	575,243	長野	592,371	長野	642,795	長野	598,850	長野	605,650	長野	597,140	長野	612,000	長野	612,000	48		

福岡との差額 923,000円－612,000円×356,075人＝110,739,325,000円(1,107億3,932万5千円)
 全国との差額 753,000円－612,000円×356,075人＝50,206,575,000円(502億657万5千円)

様式4－4 都道府県別食品摂取量等 平成7～11年 国民栄養調査結果より)

牛乳・乳製品			卵類		豆類		魚介類		肉類		緑黄色野菜類		その他の野菜類		いも類		果実類		米類		歩数		身長		体重		肥満	
1	東京都	118	奈良県	53	岩手県	97	青森県	138	沖縄県	101	埼玉県	113	福島県	259	福井県	92	秋田県	151	福井県	209	兵庫県	8,772	神奈川県	162.1	沖縄県	60.9	沖縄県	24.3
2	島根県	117	愛媛県	53	山形県	96	秋田県	134	大分県	95	千葉県	112	秋田県	257	富山県	90	徳島県	143	佐賀県	204	神奈川県	8,702	福井県	162.0	徳島県	60.4	青森県	23.4
3	宮城県	115	島根県	50	秋田県	93	鳥取県	126	福岡県	95	群馬県	112	山形県	256	福島県	78	愛媛県	139	岩手県	204	奈良県	8,608	大阪府	161.6	宮城県	60.1	大分県	23.4
4	神奈川県	114	大阪府	48	鹿児島県	91	島根県	124	大阪府	94	福島県	112	山梨県	254	山梨県	78	山形県	138	滋賀県	201	東京都	8,390	奈良県	161.6	山形県	60.0	秋田県	23.3
5	京都府	114	徳島県	48	福井県	88	北海道	122	和歌山県	92	東京都	109	岩手県	251	徳島県	76	茨城県	134	岐阜県	200	静岡県	8,389	東京都	161.4	栃木県	59.9	徳島県	23.3
6	兵庫県	113	広島県	48	宮城県	85	宮城県	120	徳島県	91	宮城県	109	群馬県	235	群馬県	75	富山県	133	島根県	199	千葉県	8,317	千葉県	161.3	大分県	59.8	長崎県	23.3
7	長野県	113	佐賀県	48	島根県	84	愛媛県	117	奈良県	91	京都府	107	群馬県	232	長崎県	75	静岡県	133	熊本県	198	富山県	8,304	和歌山県	161.3	北海道	59.7	宮城県	23.3
8	富山県	112	兵庫県	47	徳島県	84	長崎県	115	兵庫県	90	島根県	106	新潟県	230	茨城県	73	福島県	128	山形県	197	愛知県	8,303	埼玉県	161.2	青森県	59.7	北海道	23.2
9	群馬県	112	鳥取県	47	宮城県	89	茨城県	114	神奈川県	80	神奈川県	105	茨城県	229	大分県	72	神奈川県	126	青森県	195	三重県	8,295	新潟県	161.2	福井県	59.7	山形県	23.2
10	静岡県	111	鹿児島県	47	富山県	82	富山県	113	宮城県	89	茨城県	103	福井県	226	熊本県	72	岡山県	126	富山県	193	石川県	8,185	兵庫県	161.2	茨城県	59.6	茨城県	23.2
11	栃木県	111	滋賀県	47	熊本県	82	大分県	111	広島県	87	滋賀県	102	福井県	226	岩手県	71	岩手県	126	宮城県	192	大分県	8,092	栃木県	161.1	奈良県	59.6	岩手県	23.1
12	三重県	109	長野県	46	青森県	82	京都府	111	東京都	87	栃木県	101	埼玉県	225	埼玉県	71	群馬県	125	静岡県	190	福岡県	8,055	長野県	161.0	千葉県	59.5	宮城県	23.1
13	岩手県	109	山形県	46	鳥取県	81	山形県	110	滋賀県	86	静岡県	100	富山県	224	岐阜県	71	熊本県	125	岡山県	190	大阪府	8,039	宮城県	160.9	新潟県	59.3	鳥取県	23.1
14	鳥取県	109	山口県	45	大分県	81	静岡県	110	長崎県	85	熊本県	99	宮城県	223	広島県	71	高知県	124	茨城県	190	広島県	8,023	群馬県	160.9	秋田県	59.2	栃木県	23.0
15	千葉県	107	愛知県	45	茨城県	81	滋賀県	110	京都府	85	山梨県	99	青森県	222	千葉県	70	青森県	124	長崎県	188	香川県	8,023	広島県	160.9	長野県	59.2	山梨県	23.0
16	石川県	107	三重県	44	岐阜県	80	山口県	110	長野県	85	岩手県	99	岐阜県	221	愛媛県	70	香川県	123	新潟県	186	埼玉県	7,964	徳島県	160.9	長野県	59.2	山梨県	23.0
17	山口県	106	岐阜県	44	福島県	80	山梨県	110	愛知県	85	徳島県	97	千葉県	218	新潟県	69	宮城県	122	大分県	186	山口県	7,948	石川県	160.7	群馬県	59.1	鳥根県	23.0
18	熊本県	106	高知県	44	長野県	79	岩手県	108	鹿児島県	85	長野県	97	大分県	218	静岡県	69	埼玉県	122	三重県	185	熊本県	7,948	京都府	160.7	神奈川県	59.1	香川県	23.0
19	青森県	106	静岡県	43	静岡県	79	佐賀県	108	千葉県	84	奈良県	96	宮城県	218	秋田県	68	山梨県	120	奈良県	184	愛媛県	7,937	富山県	160.6	富山県	59.1	高知県	23.0
20	大阪府	105	岡山県	43	香川県	79	石川県	108	熊本県	83	山形県	96	鳥取県	217	熊本県	67	長野県	120	栃木県	184	長野県	7,917	滋賀県	160.6	和歌山県	59.1	佐賀県	22.9
21	埼玉県	105	福岡県	43	栃木県	79	新潟県	107	愛媛県	82	秋田県	96	徳島県	216	宮城県	67	千葉県	119	秋田県	184	滋賀県	7,877	山形県	160.5	岩手県	59.0	熊本県	22.9
22	福島県	105	宮城県	43	群馬県	77	高知県	107	山梨県	82	鳥取県	96	滋賀県	212	和歌山県	67	愛知県	118	和歌山県	182	栃木県	7,856	愛知県	160.4	兵庫県	59.0	★全国	22.9
23	愛知県	104	大分県	43	群馬県	77	高知県	105	埼玉県	81	兵庫県	95	岡山県	211	兵庫県	67	東京都	119	和歌山県	182	茨城県	7,848	三重県	160.3	香川県	58.9	群馬県	22.8
24	新潟県	104	★全国	43	石川県	76	徳島県	104	福井県	81	愛知県	95	★全国	211	★全国	67	鳥取県	117	★全国	182	宮城県	7,789	静岡県	160.2	★全国	58.9	千葉県	22.8
25	徳島県	104	宮城県	42	山口県	76	★全国	104	熊本県	81	★全国	95	鹿児島県	210	山形県	66	栃木県	117	鹿児島県	182	宮城県	7,788	★全国	160.2	福島県	58.8	富山県	22.8
26	奈良県	103	神奈川県	42	滋賀県	75	群馬県	104	山口県	80	★全国	95	静岡県	207	石川県	66	★全国	116	石川県	182	群馬県	7,749	北海道	160.0	大阪府	58.8	長野県	22.8
27	秋田県	103	京都府	42	埼玉県	75	三重県	104	香川県	80	大阪府	94	神奈川県	206	愛知県	66	三重県	114	北海道	181	京都府	7,743	茨城県	160.0	埼玉県	58.7	山口県	22.8
28	広島県	102	福島県	42	山梨県	74	岡山県	103	山形県	79	新潟県	94	石川県	206	三重県	66	広島県	113	福島県	180	岐阜県	7,735	鳥取県	160.0	石川県	58.7	新潟県	22.7
29	山梨県	101	新潟県	42	福岡県	74	福島県	102	佐賀県	78	岡山県	93	東京都	203	鳥取県	65	山口県	112	愛媛県	179	佐賀県	7,720	岡山県	160.0	東京都	58.6	石川県	22.7
30	★全国	101	秋田県	42	長崎県	74	香川県	102	石川県	78	広島県	92	北海道	203	鹿児島県	65	宮城県	112	徳島県	178	★全国	7,702	福岡県	160.0	山梨県	58.6	福井県	22.7
31	山形県	100	茨城県	42	埼玉県	73	埼玉県	102	三重県	77	岐阜県	92	岐阜県	202	福岡県	65	兵庫県	112	群馬県	177	福井県	7,598	岐阜県	159.9	鳥根県	58.6	奈良県	22.7
32	鹿児島県	99	北海道	42	山梨県	73	大阪府	102	岐阜県	77	高知県	92	鳥根県	200	長野県	63	滋賀県	112	鳥取県	176	鹿児島県	7,549	岩手県	159.7	京都府	58.5	岡山県	22.7
33	茨城県	98	香川県	42	愛媛県	72	熊本県	101	青森県	76	福岡県	91	愛媛県	200	神奈川県	63	新潟県	111	山口県	175	新潟県	7,526	愛媛県	159.7	広島県	58.5	愛媛県	22.7
34	北海道	98	長崎県	42	千葉県	71	岐阜県	101	北海道	76	鹿児島県	90	広島県	200	鳥根県	63	北海道	110	福岡県	175	山形県	7,517	大分県	159.7	長崎県	58.4	鹿児島県	22.7
35	香川県	95	福井県	42	高知県	69	長野県	101	静岡県	76	石川県	91	長崎県	197	大阪府	63	大阪府	110	京都府	175	鳥根県	7,515	青森県	159.6	滋賀県	58.2	岐阜県	22.6
36	岡山県	94	岩手県	41	岡山県	69	福岡県	101	群馬県	76	沖縄県	89	山口県	195	宮城県	62	石川県	110	宮城県	174	長崎県	7,302	福島県	159.6	岡山県	58.2	京都府	22.6
37	愛媛県	92	沖縄県	41	神奈川県	69	愛知県	100	宮城県	75	福井県	89	愛知県	194	滋賀県	62	長崎県	109	香川県	174	岡山県	7,291	鳥根県	159.6	静岡県	58.1	兵庫県	22.6
38	長崎県	90	富山県	40	愛媛県	68	和歌山県	100	新潟県	75	香川県	89	熊本県	192	東京都	62	鹿児島県	106	高知県	173	沖縄県	7,232	香川県	159.6	愛媛県	58.1	和歌山県	22.6
39	福岡県	92	栃木県	40	新潟県	68	鹿児島県	99	秋田県	74	佐賀県	88	佐賀県	192	北海道	62	福井県	109	山梨県	172	徳島県	7,199	山梨県	159.4	福岡県	58.1	広島県	22.6
40	岐阜県	87	熊本県	40	東京都	68	福井県	99	栃木県	74	富山県	87	大阪府	188	京都府	61	京都府	106	山梨県	170	岩手県	7,089	秋田県	159.1	愛知県	58.0	福岡県	22.6
41	高知県	87	青森県	40	北海道	67	千葉県	99	岡山県	74	和歌山県	86	和歌山県	188	高知県	61	岐阜県	105	大阪府	170	青森県	6,950	鹿児島県	159.1	高知県	58.0	埼玉県	22.5
42	福井県	85	山梨県	40	大阪府	66	神奈川県	99	福島県	74	長崎県	86	三重県	188	岡山県	60	奈良県	104	千葉県	169	高知県	6,931	熊本県	159.0	熊本県	58.0	静岡県	22.5
43	沖縄県	85	千葉県	39	奈良県	65	兵庫県	98	茨城県	73	北海道	85	兵庫県	187	奈良県	60	福岡県	101	兵庫県	166	和歌山県	6,924	佐賀県	158.9	宮城県	58.0	愛知県	22.5
44	滋賀県	84	石川県	39	兵庫県	65	宮城県	97	鳥取県	71	三重県	84	福岡県	185	香川県	59	鳥根県	96	埼玉県	166	福島県	6,911	山口県	158.8	佐賀県	57.9	滋賀県	22.5
45	宮城県	84	和歌山県	39	三重県	64	広島県	97	高知県	69	山口県	83	香川県	177	佐賀県	58	和歌山県	93	沖縄県	166	山梨県	6,834	高知県	158.6	岐阜県	57.8	東京都	22.4
46	和歌山県	84	東京都	38	京都府	63	奈良県	96	富山県	66	大分県	79	高知県	175	青森県	55	佐賀県	91	愛知県	165	北海道	6,758	長崎県	158.2	鹿児島県	57.8	神奈川県	22.4
47	佐賀県	81	埼玉県	38	沖縄県	64	宮城県	95	岩手県	64	宮城県	80	奈良県	171	山口県	54	大分県	90	神奈川県	162	鳥取県	6,441	沖縄県	158.1	山口県	57.6	大阪府	22.4
48	大分県	72	群馬県	37	和歌山県	59	沖縄県	78	鳥根県	58	青森県	79	沖縄県	160	沖縄県	38	沖縄県	72	東京都	156	秋田県	6,119	宮城県	157.6	三重県	57.5	三重県	22.3

出典：厚生科学研究所調査補助金 国民栄養調査データを活用した都道府県別栄養関連指標の検討 | 吉池信男

様式4-5 都道府県別栄養素摂取量(平成7~11年 国民栄養調査結果より)

エネルギー		Kcal	たんぱく質エネルギー比	たんぱく質	脂質	炭水化物	たんぱく質(%)	脂質(%)	炭水化物(%)	カルシウム(mg/日)	鉄(%)	分(%)	ビタミンA (IU/日)	ビタミンB1(mg/日)	ビタミンB2(mg/日)	ビタミンC(mg/日)	食塩(g/日)																
1	奈良県	2,143	56.2	秋田県	16.8	沖縄県	57.3	沖縄県	29.4	滋賀県	291	山形県	87	青森県	49	奈良県	64	兵庫県	32	山梨県	586	山形県	13	千葉県	3,080	福島県	1.54	福島県	151	山形県	15.4		
2	山形県	2,111	56.1	山梨県	16.7	青森県	57.0	山梨県	28.2	茨城県	291	山梨県	86	山梨県	47	兵庫県	64	兵庫県	32	奈良県	584	秋田県	12.8	秋田県	1.52	秋田県	150	福島県	15.2				
3	兵庫県	2,105	55.9	青森県	16.7	大分県	56.0	大分県	28.0	岐阜県	291	秋田県	86	秋田県	47	大分県	63	奈良県	31	宮城県	583	宮城県	12.7	宮城県	1.27	宮城県	1.50	山形県	146	秋田県	15.0		
4	滋賀県	2,101	55.9	大分県	16.7	神奈川県	56.0	神奈川県	27.8	富山県	290	宮城県	86	愛媛県	47	神奈川県	63	神奈川県	31	京都府	581	山梨県	12.5	山梨県	3,025	長野県	1.48	徳島県	143	群馬県	14.8		
5	愛媛県	2,097	55.9	長崎県	16.5	長崎県	55.4	長崎県	27.8	青森県	290	山形県	86	大分県	47	宮城県	62	宮城県	31	富山県	579	福島県	12.5	山梨県	3,012	茨城県	1.26	岩手県	141	長野県	14.7		
6	愛媛県	2,097	55.9	宮城県	16.5	愛媛県	55.3	奈良県	27.8	奈良県	289	山形県	85	大分県	47	愛知県	62	福岡県	31	福島県	579	群馬県	12.4	長野県	2,966	山梨県	1.25	群馬県	141	宮城県	14.6		
7	佐賀県	2,093	55.8	北海道	16.4	福岡県	54.9	福岡県	27.6	福岡県	289	福井県	85	宮城県	46	東京都	62	沖縄県	31	秋田県	578	茨城県	12.4	茨城県	2,942	宮城県	1.25	鳥取県	147	栃木県	138	青森県	14.4
8	大分県	2,092	55.5	鳥取県	16.4	和歌山県	54.9	福岡県	27.5	熊本県	289	熊本県	85	長崎県	46	奈良県	61	徳島県	31	長野県	577	岐阜県	12.4	岐阜県	2,917	栃木県	1.25	愛媛県	146	埼玉県	14.3		
9	宮城県	2,090	55.5	長崎県	16.3	兵庫県	54.9	兵庫県	27.4	佐賀県	288	茨城県	84	長崎県	46	福岡県	61	宮城県	30	山形県	576	山形県	12.3	山形県	2,899	山形県	1.25	茨城県	145	千葉県	138	栃木県	14.1
10	静岡県	2,087	55.4	千葉県	16.3	北海道	54.8	千葉県	27.2	群馬県	288	茨城県	84	徳島県	46	福岡県	61	愛知県	30	群馬県	573	鳥取県	12.3	山形県	2,841	神奈川県	1.25	青森県	145	山梨県	137	岩手県	14.1
11	群馬県	2,087	55.4	山形県	16.3	鳥取県	54.8	山形県	27.1	奈良県	287	徳島県	84	徳島県	46	福岡県	61	愛知県	30	島根県	572	鳥取県	12.3	鳥取県	2,841	京都府	1.45	愛媛県	136	北海道	14.1		
12	熊本県	2,085	55.4	沖縄県	16.3	徳島県	54.8	徳島県	28.7	北海道	287	北海道	84	北海道	46	千葉県	61	長野県	30	岩手県	571	愛媛県	12.3	岩手県	2,831	岩手県	1.24	栃木県	144	新潟県	136	埼玉県	14.0
13	栃木県	2,084	55.3	島根県	16.2	京都府	54.8	京都府	27.0	宮城県	286	岡山県	84	京都府	46	栃木県	61	静岡県	30	静岡県	570	埼玉県	12.3	埼玉県	2,822	新潟県	1.24	神奈川県	144	宮城県	135	山梨県	14.0
14	長野県	2,084	55.2	三重県	16.2	滋賀県	54.8	滋賀県	26.9	鹿児島県	285	静岡県	84	鳥取県	46	千葉県	61	千葉県	30	鳥取県	569	埼玉県	12.3	徳島県	2,806	埼玉県	1.23	埼玉県	144	滋賀県	135	千葉県	13.9
15	新潟県	2,083	55.2	徳島県	16.2	秋田県	54.7	秋田県	26.9	茨城県	285	茨城県	84	長崎県	46	奈良県	61	埼玉県	30	福井県	569	京都府	12.2	京都府	2,781	秋田県	1.22	群馬県	143	新潟県	13.9		
16	徳島県	2,079	55.2	福島県	16.2	山梨県	54.7	山梨県	26.6	愛媛県	285	山梨県	84	山形県	45	山口県	60	山口県	30	徳島県	568	福井県	12.2	京都府	2,761	東京都	1.22	新潟県	143	静岡県	13.9		
17	千葉県	2,078	55.0	石川県	16.2	高知県	54.4	長野県	26.8	新潟県	284	山梨県	83	山口県	45	広島県	60	広島県	30	千葉県	565	徳島県	12.2	静岡県	2,711	鹿児島県	1.22	徳島県	133	滋賀県	13.7		
18	富山県	2,077	55.0	愛媛県	16.2	三重県	54.3	三重県	26.8	千葉県	283	山梨県	83	山梨県	45	山梨県	59	和歌山県	30	愛媛県	564	千葉県	12.2	鳥取県	2,696	滋賀県	1.21	大分県	143	福井県	132	岐阜県	13.7
19	岐阜県	2,075	55.0	山口県	16.2	宮崎県	54.3	香川県	26.7	福島県	283	群馬県	83	和歌山県	45	和歌山県	59	北海道	30	埼玉県	563	栃木県	12.2	和歌山県	2,674	山梨県	1.42	静岡県	131	富山県	13.5		
20	神奈川県	2,072	54.9	鹿児島県	16.2	山口県	54.2	大分県	26.6	大分県	282	長崎県	83	兵衛県	45	和歌山県	59	青森県	30	埼玉県	560	岩手県	12.1	★全国	2,639	青森県	1.20	千葉県	142	鳥取県	130	愛媛県	13.4
21	福井県	2,069	54.7	京都府	16.1	長野県	54.1	山梨県	26.5	★全国	282	新潟県	83	★全国	45	新潟県	59	山梨県	29	茨城県	558	茨城県	12.1	静岡県	2,635	石川県	1.20	新潟県	142	神奈川県	134	大分県	13.4
22	京都府	2,069	54.6	福岡県	16.1	香川県	53.8	佐賀県	26.4	石川県	282	千葉県	83	茨城県	44	群馬県	59	佐賀県	29	鹿児島県	557	奈良県	12.1	奈良県	2,613	福井県	1.20	奈良県	142	岐阜県	130	★全国	13.4
23	広島県	2,064	54.6	大分県	16.1	鹿児島県	53.7	愛媛県	26.3	宮城県	281	福岡県	83	熊本県	44	佐賀県	59	佐賀県	29	石川県	557	★全国	12.0	大分県	2,604	北海道	1.20	島根県	142	東京都	129	鳥取県	13.3
24	山梨県	2,064	54.6	★全国	16.1	鹿児島県	53.7	宮崎県	26.3	三重県	281	石川県	83	新潟県	44	香川県	59	鳥取県	29	熊本県	551	鹿児島県	11.9	広島県	2,587	富山県	1.20	北海道	141	広島県	127	鳥取県	13.3
25	岩手県	2,063	54.5	新潟県	16.0	愛知県	53.7	宮崎県	26.3	和歌山県	281	石川県	83	新潟県	44	香川県	59	鹿児島県	29	熊本県	551	★全国	12.0	広島県	2,577	富山県	1.20	北海道	141	広島県	127	熊本県	13.2
26	埼玉県	2,063	54.5	滋賀県	16.0	愛知県	53.7	新潟県	26.3	島根県	281	山口県	83	千葉県	44	★全国	59	大分県	29	★全国	551	★全国	11.9	愛媛県	2,564	京都府	1.19	兵庫県	141	★全国	127	京都府	13.2
27	埼玉県	2,063	54.5	滋賀県	16.0	愛知県	53.7	新潟県	26.3	群馬県	281	山口県	83	千葉県	44	★全国	59	大分県	29	★全国	551	★全国	11.9	愛媛県	2,564	京都府	1.19	兵庫県	141	★全国	127	京都府	13.2
28	和歌山県	2,059	54.5	千葉県	16.0	宮城県	53.5	群馬県	26.3	★全国	281	神奈川県	83	石川県	44	徳島県	58	三重県	29	新潟県	549	富山県	11.8	岡山県	2,563	徳島県	1.18	静岡県	140	鳥取県	126	愛知県	13.2
29	★全国	2,059	54.5	神奈川県	16.0	宮城県	53.5	群馬県	26.2	北海道	280	兵庫県	83	鳥取県	44	鳥取県	58	宮崎県	29	宮崎県	548	鹿児島県	11.8	石川県	2,553	奈良県	1.18	東京都	140	愛知県	125	三重県	13.2
30	青森県	2,057	54.4	熊本県	15.9	佐賀県	53.1	鳥取県	26.2	茨城県	280	岐阜県	82	広島県	44	鳥取県	58	★全国	29	長崎県	547	石川県	11.8	鹿児島県	2,532	奈良県	1.18	山口県	140	兵庫県	123	鹿児島県	13.2
31	青森県	2,056	54.4	熊本県	15.9	佐賀県	53.1	鳥取県	26.2	茨城県	280	岐阜県	82	広島県	44	鳥取県	58	★全国	29	長崎県	547	石川県	11.8	鹿児島県	2,532	奈良県	1.18	山口県	140	兵庫県	123	鹿児島県	13.2
32	北海道	2,055	54.2	群馬県	15.9	石川県	53.0	滋賀県	26.0	北海道	280	福井県	82	鹿児島県	44	富山県	58	茨城県	28	高知県	546	熊本県	11.8	福岡県	2,532	岐阜県	1.18	愛知県	139	三重県	122	東京都	13.1
33	秋田県	2,052	54.1	静岡県	15.9	千葉県	53.0	千葉県	25.9	青森県	280	宮城県	82	三重県	44	岐阜県	58	新潟県	28	三重県	545	新潟県	11.8	滋賀県	2,520	大分県	1.17	熊本県	139	石川県	121	岡山県	13.1
34	山口県	2,052	54.1	静岡県	15.9	熊本県	53.0	熊本県	25.8	愛知県	279	島根県	82	宮崎県	44	群馬県	58	群馬県	28	滋賀県	540	岡山県	11.8	長崎県	2,517	広島県	1.17	大分県	138	奈良県	121	石川県	13.1
35	福島県	2,047	54.0	和歌山県	15.9	静岡県	53.0	静岡県	25.8	茨城県	279	兵庫県	82	群馬県	43	青森県	57	香川県	28	大分県	538	福岡県	11.8	和歌山県	2,505	福岡県	1.17	滋賀県	137	香川県	121	佐賀県	13.0
36	岡山県	2,046	53.9	新潟県	15.9	新潟県	53.0	新潟県	25.8	京都府	278	広島県	82	栃木県	43	大分県	57	富山県	28	愛知県	537	新潟県	11.7	佐賀県	2,471	大分県	1.17	富山県	137	大阪府	120	広島県	12.9
37	石川県	2,044	53.9	広島県	15.9	奈良県	53.0	奈良県	25.7	山口県	277	愛知県	82	福岡県	43	山形県	57	福井県	28	岐阜県	537	兵庫県	11.7	熊本県	2,435	鳥取県	1.16	岐阜県	137	宮崎県	120	福岡県	12.9
38	鳥取県	2,044	53.8	埼玉県	15.9	岡山県	52.5	岡山県	25.7	三重県	277	埼玉県	82	熊本県	43	熊本県	57	山形県	28	岡山県	537	三重県	11.7	福井県	2,429	兵庫県	1.16	福岡県	137	鹿児島県	119	山口県	12.9
39	福岡県	2,042	53.7	愛知県	15.9	茨城県	52.4	長崎県	25.6	鳥取県	277	福岡県	82	埼玉県	43	三重県	57	熊本県	28	宮崎県	531	大分県	11.7	三重県	2,426	佐賀県	1.16	福岡県	136	福井県	119	福井県	12.8
40	香川県	2,041	53.6	奈良県	15.9	埼玉県	52.4	埼玉県	25.6	大分県	276	福岡県	82	佐賀県	43	宮崎県	57	福岡県	28	青森県	528	大分県	11.7	岐阜県	2,423	佐賀県	1.16	岡山県	136	高知県	119	高知県	12.8
41	長崎県	2,040	53.6	宮崎県	15.9	岡山県	52.4	岐阜県	25.6	神奈川県	276	佐賀県	81	東京都	43	福岡県	57	長崎県	28	山口県	525	山口県	11.5	香川県	2,400	山口県	1.15	佐賀県	135	佐賀県	115	兵庫県	12.7
42	宮崎県	2,036	53.5	岐阜県	15.8	福岡県	51.8	福岡県	25.6	東京都	275	三重県	81	香川県	43	岡山県	57	石川県	28	福岡県	522	香川県	11.5	高知県	2,384	香川県	1.15	宮崎県	135	福岡県	113	和歌山県	12.7
43	鹿児島県	2,021	53.4	富山県	15.8	熊本県	51.8	熊本県	25.5	熊本県	273	高知県	81	高知県	43	長崎県	56	秋田県	28	佐賀県	522	香川県	11.4	山口県	2,375	香川県	1.12	香川県	135	北海道	112	徳島県	12.6
44	鹿児島県	2,020	53.3	東京都	15.8	山形県	51.8	山形県	25.1	福岡県	272	宮崎県	81	高知県	43	石川県	56	岐阜県	28	香川県	520	高知県	11.3	北海道	2,344	三重県	1.13	和歌山県	134	山口県	112	奈良県	12.5
45	大分県	2,006	53.3	香川県	15.7	山形県	51.7	山形県	24.9	高知県	272	岡山県	80	岩手県	42	秋田県	55	岡山県	27	北海道	519	宮崎県	11.3	青森県	2,327	岡山県	1.11	長崎県	134	青森県	110	大阪府	12.5
46	三重県	1,999	53.2	岡山																													

様式4－6 健診有所見及び受診率の県別比較、医療保険者別比較

肥満(%)		肝機能異常(%)			高血圧(%)			高コレステロール(%)			高中性脂肪(%)			肝機能異常(%)			6項目異常(%)									
		2001年	2003年	2001年	2003年	2001年	2003年	2001年	2003年	2001年	2003年	2001年	2003年	2001年	2003年	2001年	2003年									
1	宮崎 *	45.9	奈良 *	40.2	熊本 *	29.3	熊本 *	30.0	富山 *	28.2	富山 *	36.5	宮崎 *	44.8	徳島 *	33.8	富山 *	25.9	奈良 *	79.9	奈良 *	182.5	奈良 *	193.0		
2	沖縄 *	43.1	沖縄 *	39.7	岩手 *	28.4	香川 *	28.6	鳥根 *	23.6	石川 *	34.4	富山 *	40.1	宮崎 *	30.6	奈良 *	22.9	鳥根 *	49.6	鳥根 *	182.5	富山 *	174.4		
3	佐賀 *	38.9	石川 *	38.2	徳島 *	24.5	佐賀 *	25.8	大分 *	23.2	大分 *	32.6	石川 *	37.0	富山 *	27.3	鳥根 *	22.9	富山 *	47.5	富山 *	171.5	鳥根 *	169.8		
4	奈良 *	35.3	鳥根 *	24.5	鹿児島 *	24.7	奈良 *	25.0	佐賀 *	22.6	愛知 *	32.6	大分 *	38.4	奈良 *	25.8	熊本 *	22.2	佐賀 *	43.8	鳥根 *	153.7	沖縄 *	164.0		
5	石川 *	34.4	鳥取 *	33.8	佐賀 *	23.5	長野 *	21.0	沖縄 *	23.7	鹿児島 *	22.6	和歌山 *	30.3	新潟 *	33.4	熊本 *	23.0	宮崎 *	37.5	愛媛 *	152.1	香川 *	162.6		
6	鳥根 *	33.3	香川 *	33.2	群馬 *	20.9	鹿児島 *	20.0	香川 *	23.1	長崎 *	21.8	千葉 *	30.2	岐阜 *	33.4	鳥根 *	22.7	香川 *	20.6	広島 *	37.3	徳島 *	150.5		
7	徳島 *	33.2	宮崎 *	30.5	長野 *	20.5	高知 *	19.5	熊本 *	21.7	富山 *	29.8	佐賀 *	31.2	岩手 *	21.1	熊本 *	20.0	福岡 *	35.7	宮崎 *	33.4	石川 *	149.8		
8	鳥取 *	31.1	岩手 *	28.7	富山 *	18.6	群馬 *	18.8	新潟 *	19.6	鳥根 *	29.2	愛知 *	31.0	鹿児島 *	20.2	徳島 *	19.2	岩手 *	34.2	青森 *	142.1	熊本 *	145.1		
9	長野 *	31.0	佐賀 *	28.0	愛媛 *	18.5	石川 *	16.9	徳島 *	19.2	秋田 *	20.3	兵庫 *	29.1	岐阜 *	20.5	鳥根 *	18.3	兵庫 *	33.7	群馬 *	33.0	岩手 *	140.4		
10	香川 *	27.8	静岡 *	27.6	高知 *	18.4	鳥根 *	15.9	宮崎 *	17.7	山梨 *	20.0	鳥根 *	29.0	鹿児島 *	29.4	熊本 *	18.3	熊本 *	33.2	鳥根 *	32.3	群馬 *	139.0		
11	千葉 *	25.9	新潟 *	26.4	鳥根 *	17.6	兵庫 *	15.6	秋田 *	17.7	長野 *	19.7	大阪 *	28.7	大阪 *	19.4	群馬 *	17.5	滋賀 *	33.1	香川 *	32.3	佐賀 *	134.1		
12	滋賀 *	25.8	高知 *	25.6	山梨 *	16.9	熊本 *	15.4	山梨 *	17.4	和歌山 *	19.6	熊本 *	27.8	徳島 *	28.9	北海道 *	19.3	北海道 *	33.9	千葉 *	35.2	宮崎 *	130.7		
13	長崎 *	25.8	長崎 *	25.6	兵庫 *	16.8	大阪 *	16.8	滋賀 *	17.3	滋賀 *	19.4	福岡 *	27.1	香川 *	18.9	千葉 *	16.7	群馬 *	31.8	長崎 *	135.9	高知 *	130.1		
14	群馬 *	25.7	秋田 *	25.5	石川 *	16.3	大分 *	15.1	福井 *	18.9	香川 *	19.1	岐阜 *	27.0	三重 *	28.8	千葉 *	16.7	群馬 *	31.1	新潟 *	30.4	兵庫 *	126.9		
15	茨城 *	25.5	千葉 *	25.5	香川 *	16.2	山口 *	14.5	群馬 *	16.3	高知 *	19.1	長崎 *	26.3	山口 *	28.6	宮崎 *	18.4	和歌山 *	16.5	千葉 *	30.2	広島 *	125.5		
16	新潟 *	25.2	長野 *	25.4	京都 *	16.1	徳島 *	14.4	宮崎 *	16.2	新潟 *	19.0	京都 *	28.2	秋田 *	28.5	滋賀 *	18.3	鳥取 *	29.3	大分 *	129.6	大分 *	123.8		
17	岐阜 *	25.2	三重 *	25.2	宮崎 *	15.6	秋田 *	14.2	大阪 *	16.1	沖縄 *	18.8	山口 *	28.1	兵庫 *	28.5	石川 *	17.9	岩手 *	16.4	新潟 *	29.4	徳島 *	123.2		
18	福島 *	25.1	富山 *	24.4	長崎 *	15.0	沖縄 *	14.0	兵庫 *	15.9	福島 *	18.7	広島 *	28.0	熊本 *	27.9	長崎 *	17.3	三重 *	28.7	山口 *	29.8	静岡 *	123.1		
19	秋田 *	24.1	宮崎 *	24.3	奈良 *	13.4	京都 *	13.9	新潟 *	15.8	香森 *	17.9	新潟 *	25.7	福島 *	27.4	和歌山 *	17.3	三重 *	28.7	山口 *	28.8	静岡 *	123.0		
20	静岡 *	23.4	奈良 *	24.3	奈良 *	13.4	京都 *	13.4	京都 *	15.7	愛知 *	17.7	滋賀 *	25.7	沖縄 *	26.6	岐阜 *	16.7	宮崎 *	15.6	福井 *	28.0	新潟 *	122.5		
21	埼玉 *	23.3	愛知 *	23.9	大分 *	13.1	新潟 *	13.7	長野 *	15.6	群馬 *	16.3	宮崎 *	25.6	鳥根 *	26.4	岐阜 *	16.7	宮崎 *	28.3	兵庫 *	28.0	新潟 *	122.5		
22	兵庫 *	22.2	滋賀 *	23.3	福島 *	12.6	滋賀 *	13.2	石川 *	16.3	三重 *	18.3	香川 *	25.4	福岡 *	28.0	山口 *	16.6	兵庫 *	15.4	長野 *	28.1	和歌山 *	121.2		
23	北海道 *	21.6	北海道 *	22.6	福岡 *	12.6	愛知 *	13.0	福島 *	15.3	石川 *	15.9	★全国	24.9	★全国	25.1	兵庫 *	16.4	石川 *	15.1	愛媛 *	27.9	岡山 *	121.0		
24	宮崎 *	21.0	群馬 *	22.2	山口 *	12.4	富山 *	12.8	静岡 *	15.8	三重 *	24.6	★全国	23.9	★全国	23.9	愛媛 *	16.4	愛知 *	14.9	岡山 *	27.8	秋田 *	120.0		
25	★全国	20.3	熊本 *	22.0	広島 *	12.1	奈良 *	12.7	奈良 *	15.0	愛媛 *	15.4	群馬 *	23.5	熊本 *	23.7	大阪 *	16.1	高知 *	14.9	埼玉 *	27.5	秋田 *	119.4		
26	広島 *	20.2	東京 *	21.7	大阪 *	12.1	宮崎 *	14.8	宮崎 *	15.4	高知 *	23.1	鳥取 *	23.5	広島 *	16.0	大阪 *	16.0	大阪 *	14.4	★全国	26.6	熊本 *	26.2	香川 *	118.6
27	福岡 *	20.2	鹿児島 *	21.6	滋賀 *	11.9	広島 *	12.2	滋賀 *	14.7	奈良 *	13.3	東京 *	22.1	宮崎 *	23.4	長崎 *	14.3	長崎 *	26.4	大阪 *	26.2	和歌山 *	18.7	鹿児島 *	117.7
28	熊本 *	20.0	福島 *	21.1	★全国	11.5	和歌山 *	12.1	★全国	14.0	大阪 *	16.1	岩手 *	22.0	千葉 *	23.1	★全国	15.3	山梨 *	13.7	岐阜 *	26.4	大分 *	116.0		
29	愛媛 *	19.8	福岡 *	20.6	熊本 *	11.4	岩手 *	11.9	千葉 *	14.0	鳥取 *	15.0	秋田 *	21.9	群馬 *	23.0	埼玉 *	14.8	岡山 *	13.7	山口 *	26.4	熊本 *	26.2	大阪 *	115.6
30	青森 *	19.6	広島 *	19.3	広島 *	11.8	広島 *	13.9	京都 *	14.7	埼玉 *	21.4	東京 *	21.2	東京 *	23.0	高知 *	14.5	東京 *	13.6	熊本 *	26.1	岩手 *	25.2	愛媛 *	115.0
31	岡山 *	19.6	徳島 *	20.3	岐阜 *	11.2	千葉 *	11.7	山形 *	13.7	山形 *	14.3	神奈川 *	21.4	茨城 *	22.9	京都 *	14.4	広島 *	13.6	秋田 *	26.1	佐賀 *	113.9		
32	高知 *	19.6	★全国	20.3	和歌山 *	10.9	福岡 *	11.7	埼玉 *	13.6	岡山 *	14.3	宮崎 *	21.1	京都 *	22.8	茨城 *	14.4	福島 *	13.5	大阪 *	★全国	24.7	愛知 *	110.4	
33	東京 *	19.5	岡山 *	20.2	東京 *	10.8	福井 *	11.0	鳥取 *	13.6	静岡 *	14.2	北海道 *	21.1	北海道 *	22.1	福岡 *	14.3	福岡 *	25.8	北海道 *	山口 *	112.1	広島 *	109.9	
34	山梨 *	19.0	青森 *	19.6	埼玉 *	10.0	山形 *	10.8	岩手 *	13.5	岐阜 *	14.0	熊本 *	21.0	高知 *	22.1	鳥取 *	14.2	★全国	12.9	鳥取 *	25.2	宮崎 *	24.0	京都 *	110.8
35	京都 *	18.3	京都 *	19.5	新潟 *	9.9	東京 *	9.9	東京 *	10.6	山口 *	13.3	★全国	14.0	神奈川 *	20.7	山梨 *	14.0	山形 *	12.7	宮崎 *	25.0	三重 *	23.9	埼玉 *	110.6
36	山口 *	17.2	岐阜 *	19.1	千葉 *	9.6	北海道 *	10.5	東京 *	13.3	北海道 *	13.9	長野 *	21.2	滋賀 *	22.0	新潟 *	13.6	茨城 *	12.5	和歌山 *	24.8	長崎 *	23.8	熊本 *	109.4
37	熊本 *	17.0	大阪 *	18.5	岡山 *	9.0	岡山 *	10.2	愛媛 *	13.0	兵庫 *	13.9	茨城 *	20.1	広島 *	21.5	神奈川 *	12.7	長崎 *	11.8	石川 *	24.6	長野 *	23.3	秋田 *	107.0
38	大分 *	16.6	兵庫 *	17.9	福井 *	9.0	茨城 *	10.1	京都 *	12.9	宮崎 *	13.6	鹿児島 *	19.6	神奈川 *	21.0	山梨 *	12.0	静岡 *	24.4	東京 *	22.9	鳥取 *	105.8	東京 *	104.7
39	愛知 *	16.1	和歌山 *	16.9	秋田 *	8.7	岐阜 *	8.7	岐阜 *	10.1	鹿児島 *	12.9	岡山 *	19.5	茨城 *	20.3	三重 *	11.8	京都 *	24.3	神奈川 *	22.5	山梨 *	104.8	京都 *	103.4
40	大阪 *	16.1	神奈川 *	16.6	愛知 *	8.7	神奈川 *	9.5	三重 *	12.6	山形 *	13.2	鳥取 *	19.3	岡山 *	20.3	大分 *	11.7	青森 *	23.0	静岡 *	22.5	東京 *	104.0	青森 *	103.3
41	和歌山 *	15.8	熊本 *	15.5	山形 *	8.7	神奈川 *	8.7	神奈川 *	10.0	愛媛 *	12.2	広島 *	18.5	長野 *	19.4	岡山 *	11.6	鳥根 *	9.5	京都 *	23.0	鹿児島 *	22.0	茨城 *	102.0
42	三重 *	15.6	山口 *	15.4	茨城 *	8.6	山梨 *	9.0	茨城 *	11.9	福岡 *	12.4	福井 *	12.4	福井 *	17.7	岩手 *	18.6	香川 *	11.4	秋田 *	22.5	茨城 *	21.9	北海道 *	101.5
43	神奈川 *	15.0	山形 *	15.1	神奈川 *	8.5	静岡 *	9.0	岡山 *	11.8	茨城 *	12.3	山梨 *	16.9	山形 *	17.5	福島 *	11.4	岐阜 *	8.9	茨城 *	22.4	京都 *	21.2	岡山 *	99.3
44	鹿児島 *	13.7	山梨 *	14.3	青森 *	8.0	鳥取 *	8.9	福岡 *	11.6	山口 *	12.3	徳島 *	15.7	福井 *	16.4	佐賀 *	10.7	愛媛 *	6.4	神奈川 *	21.9	岐阜 *	19.8	青森 *	95.1
45	山形 *	13.4	愛媛 *	13.6	北海道 *	7.4	青森 *	8.8	熊本 *	11.2	徳島 *	12.1	佐賀 *	15.4	長崎 *	15.4	青森 *	9.1	福井 *	16.2	熊本 *	20.4	鳥取 *	16.9	福井 *	92.9
46	富山 *	12.3	大分 *	12.9	三重 *	6.9	埼玉 *	9.7	千葉 *	12.0	奈良 *	10.2	奈良 *	15.2	長崎 *	15.2	青森 *	4.5	香川 *	15.5	山形 *	15.5	山形 *	14.9	神奈川 *	88.5
47	福井 *	10.5	福井 *	10.5	宮崎 *	3.3	宮崎 *	4.1	神奈川 *	11.8	青森 *	11.7	埼玉 *	8.9	福井 *	6.9	大分 *	4.4	三重 *	15.0	山梨 *	14.0	山梨 *	14.0	三重 *	86.5
48	岩手 *	9.9	埼玉 *	9.0	埼玉 *	2.4	長崎 *	3.6	北海道 *	8.1	埼玉 *	4.5	山形 *	8.3	愛媛 *	7.0	山形 *	6.7	鹿児島 *	2.1	山形 *	9.3	埼玉 *	60.1	埼玉 *	40.1

(注) 受診者10,000人以下は *

資料:健康寿命予測委員会(2005年)上引用

社団法人日本製鉄協会 平均製鉄協会(2005年)上引用

様式4－6

(注) 受診率=健診受診者数/40歳以上の被保険者数

健診・保健指導の効果を評価するレセプト分析(5月診療分)

保健指導による重症化予防、合併症予防の成果を確認する

様式5-1 透析患者の推移(患者数、医療費)

	昨年	今年	増減数	増減率
透析を受けている患者数				
患者医療費(年間)				
1年間の新規透析患者数				
患者医療費(年間)				

様式5-2 新規透析患者と健診・保健指導の関係

		生活習慣病の原因疾患を持つ人の数	(再掲)				
			糖尿病	高血圧症	高脂血症	高尿酸血症	その他
1年間の新規透析患者数		今年					
		昨年					
	健診受診者 +保健指導	今年					
		昨年					
	健診のみ	今年					
		昨年					
	未受診	今年					
		昨年					

様式5-3 虚血性心疾患の推移(患者数、医療費)

	昨年	今年	増減数	増減率
虚血性心疾患患者数				
患者医療費(年間)				
1年間の新規虚血性心疾患患者数				
患者医療費(年間)				

様式5-4 新規虚血性心疾患と健診・保健指導の関係

		生活習慣病の原因疾患を持つ人の数	(再掲)				
			糖尿病	高血圧症	高脂血症	高尿酸血症	その他
1年間の新規虚血性心疾患患者数	今年						
		昨年					
	健診受診者 +保健指導	今年					
		昨年					
	健診のみ	今年					
		昨年					
	未受診	今年					
		昨年					

様式5-5 脳血管疾患の推移(患者数、医療費)

	昨年	今年	増減数	増減率
脳血管疾患患者数				
患者医療費(年間)				
1年間の新規脳血管疾患患者数				
患者医療費(年間)				

様式5-6 新規脳血管疾患と健診・保健指導の関係

		生活習慣病の原因疾患を持つ人の数	(再掲)				
			糖尿病	高血圧症	高脂血症	高尿酸血症	その他
1年間の新規脳血管疾患患者数	今年						
	昨年						
	健診受診者 +保健指導	今年					
		昨年					
	健診のみ	今年					
		昨年					
	未受診	今年					
		昨年					

様式5-7 一昨年・昨年・今年生活習慣病と診断された患者の重症化

	一昨年	昨年	今年	増減数(昨年と今年の比較)	増減率(昨年と今年の比較)
生活習慣病患者数(総数)					
糖尿病					
高血圧症					
高脂血症					
高尿酸血症					

様式5-8 一昨年・昨年生活習慣病と診断された人の健診・保健指導の状況

保健指導で合併症が出なかったことを確認しよう！

		計	合併症を有する人の数	(再掲)					
				腎透析	網膜症	神経障害	閉塞性動脈硬化症	下肢切断	虚血性心疾患
一昨年・昨年生活習慣病と診断された患者数	昨年								
	一昨年								
	健診受診者 +保健指導	昨年							
		一昨年							
	健診のみ	昨年							
		一昨年							
	未受診	昨年							
		一昨年							