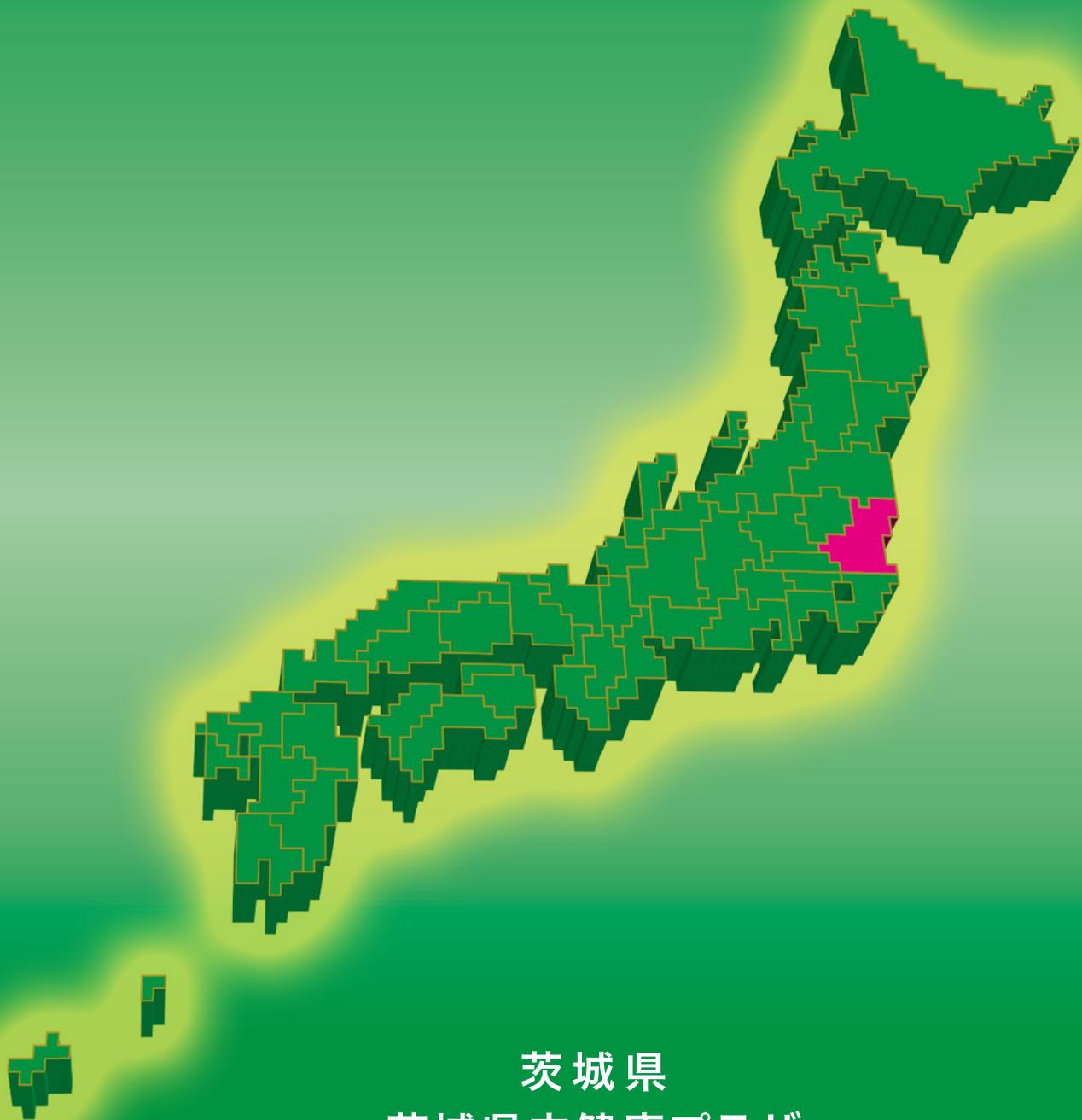


令和元年度

47都道府県と茨城県44市町村の 健康寿命(余命)に関する調査研究報告書

～「健康寿命(DALE)と障害をもつ人の割合(WDP)算出プログラム」を
用いた高齢者健康指標の算出結果に関する報告～



茨城県
茨城県立健康プラザ
(公財)茨城県総合健診協会

令和2年3月

本指標の特長

<障害調整健康余命(DALE) 加重障害保有割合(WDP)>

- 介護保険データを使用
- すべての要介護度に重みづけをしている
- 残っている健康な部分は健康寿命（余命）に加算
- 公開されているデータで算出できる
- 継続雇用年齢，年金支給年齢，年金繰り下げ受給年齢の議論の根拠になる
- 比較可能

<算出プログラム>

- 瞬時に算出される
- 瞬時に年次推移が図表化される
- 迅速に政策（施策）に反映させることができる
- DALE と WDP が同時に算出される
- 重みづけする値（効用値）はプログラムに組み込まれている
- 地域の健康状態を「見える化」する

ごあいさつ

高齢者雇用の推進、年金支給開始年齢の引き上げ等、超高齢社会で起こりうるさまざまな事象を想定し、茨城県立健康プラザでは長年にわたり、65歳以上の健康寿命（余命）と「障害の値」の研究、自治体の施策の支援を行ってきました。

令和元年12月25日付で厚生労働省より各都道府県に対して、『「日常生活動作が自立している期間の平均（平均自立期間）」のデータ公開について』の連絡がありました。平均自立期間は健康寿命の一つです。この連絡は、令和元年5月に策定された「健康寿命延伸プラン」の策定の過程において、介護保険データを用いた「日常生活動作が自立している期間の平均（平均自立期間）」を補完的に活用していくことが提案されたことによるものです。

茨城県立健康プラザでは、2008年度の「茨城県健康寿命（余命）に関する調査研究報告書」より、一貫して介護保険データを用いて健康余命（寿命）を算出してきました。そして、2011年度も同様の報告を行い、2015年度には「47都道府県と茨城県44市町村の健康寿命（余命）に関する調査報告書」発行し、茨城県全市町村と全国の関連研究機関、および47都道府県に配布しました。これらをとおして、2006年～2014年までの9年間の47都道府県と茨城県44市町村の「障害調整健康余命（寿命）（DALE）」と「加重障害保有割合（WDP）」を発表しました。本報告書は、2015年～2019年の最新の算出結果となり、これで2019年まで連続14年間の値を報告したことになり、世界にも類のない報告となりました。

また、2014年度には、必要なデータを入力するだけで、これらの値を瞬時にグラフと表で可視化できる「健康寿命（DALE）と障害をもつ人の割合（WDP）算出プログラム」を開発し、無料で使用できるよう茨城県立健康プラザのホームページに掲載し、現在も利活用されています。本報告書もこのプログラムで算出しました。

厚生労働省もここにきてやっと障害のデータとして介護保険データを用いることになりましたが、残念ながら「要介護2」以上を「不健康」として定義し、要介護2以上はすべて不健康な人となりました。しかし、DALEはすべての要介護度の残っている健康な部分は健康寿命に加算しています。

ここで報告する高齢者の健康寿命（余命）は、WHO（世界保健機関）と同じ健康寿命です。介護保険統計の認定者の要介護度に重みづけをして、「障害の値」とした客観的な統計で、世界に類のない、わが国のみが算出できる値です。今後ともぜひ御活用ください。

2020年3月

茨城県立健康プラザ
管理者 大田 仁史

はじめに

健康寿命（余命）（DALE）と加重障害保有割合（障害をもつ人の割合）（WDP）の研究開始、開発からすでに18年が経過し、これまでさまざまな形で発信する活動を活発に行うとともに、政策（施策）へ活用を支援してきました。

本報告書では、2015～2019年の「47都道府県と茨城県44市町村の65歳以上の5年間の障害調整健康寿命（余命）（DALE）と加重障害保有割合（障害をもつ人の割合）（WDP）」の算出結果と順位、年次推移等を報告します。

本報告書では、まず、この二つの指標の概念、これらの算出方法、算出プログラムの内容、政策（施策）への活用方法について述べた後、全国と茨城県の報告概要を述べ、さらに、算出プログラムで算出した2015年～2019年の5年間の全国と茨城県のDALEとWDPの算出結果をグラフと表で可視化し、最後に47都道府県と茨城県44市町村の算出結果を統計表と図で示します。

本指標の留意点として、本文でも述べていますが、DALEとWDPの値は絶対的な値としてみるのではなく、相対的にみることが望ましいと考えています。なぜならば、DALEの算出にあたっては、有病・障害の有無、その期間、そして、それらの程度（効用値）の情報が必要であり、これらは、推計や仮定をもとに算出せざるを得ない場合もあるからです。

また、対象とする集団が小さくなれば、測定上の「誤差」（実際の値とのずれ）も生じてきます。また、介護保険データには以下のような限界もあります。

- ・要介護認定を受けるか否かは、個人の経済状況やインフォーマル（家族や親戚など）な介護者の存在、居住地の文化的環境的な要因に左右される
- ・何らかの疾病を有しながら、要介護認定を受けずに自立した生活をしている人もいる
- ・男性では配偶者の支援により、要介護認定申請を先送りしている可能性が示唆されている
- ・また、要介護認定を受けずに、病院への入院や施設への入所をしていることも考えられる

しかし、現段階で、介護保険データは都道府県、市町村が最も容易に継続的に使用できるある程度精度の高い有病者・障害者数を示す資料です。

DALEとWDPの相対的な活用として、「都道府県や市町村における年次推移をみる」がありますが、この場合は他自治体と比較せずに、自治体の年次推移をみます。「都道府県、市町村間の値の比較をする」をする場合は、年齢、あるいは年齢階級ごとに比較します。また、本報告書のWDPについては統計的手法を用いて年齢調整を行い、他の自治体との比較を行っています。DALEとWDPはこうした限界を理解しつつ、利活用をしていく必要があると考えます。

健康寿命（余命）には、「これが絶対的に正しい」という指標は存在しません。また、順位はあくまでも参考として見るものと考えています。値や順位を示されても、日々の保健活動をとおして体感している自地域の健康度と「乖離」していると感じるということもあるかもしれません。そのため、「健康寿命（余命）は自治体を選ぶ」「複数を活用して、それぞれで判断していく」「可視化

できる」「住民に受け入れられやすい」「利活用しやすい」等から判断していくことが望ましいと考えています。

なお、介護保険制度は改正されていくと思われます。本算出プログラムの改訂は改正の行方をみながら検討していくこととなります。

瞬時に算出され、可視化される DALE と WDP は、地域全体の高齢者の健康状態の評価に用いることができます。可視化された DALE と WDP の算出結果は、地域の高齢者の健康状況を瞬時に把握することができ、スピーディに政策（施策）の策定に活用できます。

ぜひご活用ください。

2020年3月

聖徳大学看護学部 教授

茨城県立健康プラザ 研究員

栗盛 須雅子

目 次

1. 報告題名	1
2. 研究組織	1
3. 研究期間	1
4. 緒言	3
5. 障害調整健康寿命（余命）（DALE）と加重障害保有割合（WDP）の概念	4
6. 介護保険統計を用いた DALE と WDP の算出方法	10
7. DALE と WDP の算出プログラム	13
8. DALE と WDP の高齢者健康政策（施策）への活用	17
9. DALE と WDP の活用上の留意点	24
10. おわりに	25
11. 引用・参考文献	26
12. 報告概要（全国）	28
13. 報告概要（茨城県）	31
14. 使用データ	34
15. 全国の算出結果 ～プログラムの出力～	35
16. 茨城県の算出結果 ～プログラムの出力～	40
17. 統計表・図	
1. 47 都道府県	45
2. 茨城県 44 市町村	89
18. 関連研究成果（2008 年～2019 年）	133

1. 報告題名

令和元年度

47 都道府県と茨城県 44 市町村の健康寿命（余命）に関する調査研究報告書
～「健康寿命（DALE）と障害をもつ人の割合（WDP）算出プログラム」
を用いた高齢者健康指標の算出結果に関する報告～

2. 研究組織

研究代表者	くりもり 栗盛	すがこ 須雅子	聖徳大学看護学部 教授 茨城県立健康プラザ健康づくり情報部研究員
研究協力者	ふくだ 福田	よしはる 吉治	帝京大学大学院公衆衛生学研究科 教授・研究科長
研究協力者	ほし 星	たんじ 旦二	首都大学東京 名誉教授 放送大学 客員教授
研究協力者	おおた 大田	ひとし 仁史	茨城県立健康プラザ 管理者 (公財) 茨城県総合健診協会 副会長

3. 研究期間

令和元年度

(調査対象期間：2015年～2019年)

用語の説明

平均余命

現在の死亡率の傾向が続くとした場合、ある年齢まで生存した人がこれから生きながらえるであろう平均生存年数

平均寿命

現在の死亡率の傾向が続くとした場合、新生児（0歳児）がこれから生き延びると期待される年数の平均

生命表

平均してあと何年生きられるかという期待値などを、死亡率や平均余命で表したもので、国勢調査による日本人人口（確定数）や人口動態統計（確定数）をもとに、厚生労働省が5年ごとに作成している。

年齢調整

死亡率は年齢によって大きく異なるため、異なる2つの集団を比較したりするときに、同一の年齢構成に基づいて比較する必要があるため、年齢の標準化を行う。

直接法

観察集団のカテゴリー別の率を、特定の基準人口（標準人口）のカテゴリー別分布によって重みづけをし、平均化を行う方法。たとえば、本報告書における年齢調整加重障害保有割合は、2002年を基準人口（標準人口）として重みづけをして、平均化を行った。

引用文献

John M. Last 編，日本疫学会 訳，疫学辞典 第3版，財団法人日本公衆衛生協会，2000.

日本疫学会編集，疫学，南江堂，2001.

指標の理論

4. 諸 言

健康寿命は、生命の量（生死）だけを示す指標（例えば、死亡率や平均余命）とは異なり、障害の有無やその程度、あるいは生活の質（QOL）を加味した指標です。「健康日本 21（第 2 次）」でも、その延伸が目標とされています。また、健康寿命はわが国のみならず、国際的な公衆衛生政策でも活用されており、世界保健機関（WHO）は、2000 年以降、世界保健報告の中で、加盟 191 カ国の健康寿命を発表し、2015 年には、アメリカ合衆国の研究チームが世界 188 カ国の健康寿命を発表しました。

本報告書の報告者らは、介護保険統計を用いて算出した健康寿命のひとつである「障害調整健康寿命（余命）（DALE: disability adjusted life expectancy）」と、その算出過程で算出する障害をもつ人の割合である「加重障害保有割合（WDP: weighted disability prevalence）」の高齢者健康指標としての妥当性を検証し、高齢者健康指標として提案し、多くの自治体で活用されてきました。

また、2010～2012 年度科学研究費助成事業（科学研究費補助金）基盤研究（C）によって、これらの指標を簡単に算出できる「健康寿命（DALE）と障害をもつ人の割合（WDP）算出プログラム（以下、算出プログラム）」を開発し、現在、政策（施策）に活用されています。

ここでは、①この二つの指標の概念、これらの算出方法、算出プログラムの内容を述べ、②政策（施策）への活用方法について述べた後、③全国と茨城県の報告概要を述べ、さらに、④算出プログラムで算出した 2015 年～2019 年の 5 年間の全国と茨城県の DALE と WDP の算出結果をグラフと表で可視化し、最後に⑤47 都道府県と茨城県 44 市町村の算出結果を統計表と図で示します。

なお、47 都道府県と茨城県 44 市町村の DALE と WDP の算出結果のグラフと表は茨城県立健康プラザのホームページで公開しています。

【閲覧方法】

茨城県立健康プラザホームページ < 調査・研究資料 < 2. 高齢者健康指標を用いた介護予防効果の判定・測定評価に関する調査研究

【問合せ先】

茨城県立健康プラザ 健康づくり情報部

TEL 029-243-4215

5. 障害調整健康寿命（余命）（DALE）と加重障害保有割合（WDP）の概念

1. 障害調整健康寿命（余命）（DALE）と加重障害保有割合（WDP）の概念

障害調整健康寿命（余命）（以下、DALE）は、介護保険認定者を障害をもっている人と規定して、介護保険認定者数を用いて65歳以上について算出をします。

(1) DALE の概念

健康寿命には主に2つあります。「障害の程度を算出して、健康で生きられると期待される期間を測定するDALE」と「障害がなく生きられると期待される期間を測定する無障害健康余命（DFLE: disability free life expectancy）」です。前者は、障害の程度に重みづけをして、残っている健康な部分は健康余命の期間として加えて算出します。つまり、健康の状態を考慮して算出します。一方、後者は障害の程度にかかわらず、ある一定の障害をもつと、健康余命の期間として算出されません。ある一定の障害とは、例えば、要介護2以上を障害をもっている人と定義して算出するなどです。

図1にこの二つの指標と平均寿命（LE: life expectancy）の概念図を示し、図2にDALEとDFLE、平均余命の相互の関連性を示しました。

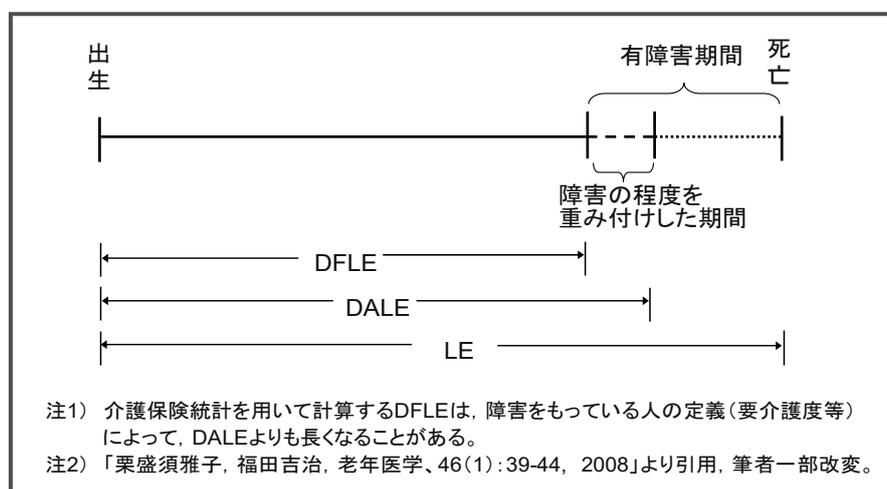


図1 障害調整健康寿命（余命）（DALE）、無障害健康余命（DFLE）、平均余命（LE）の概念

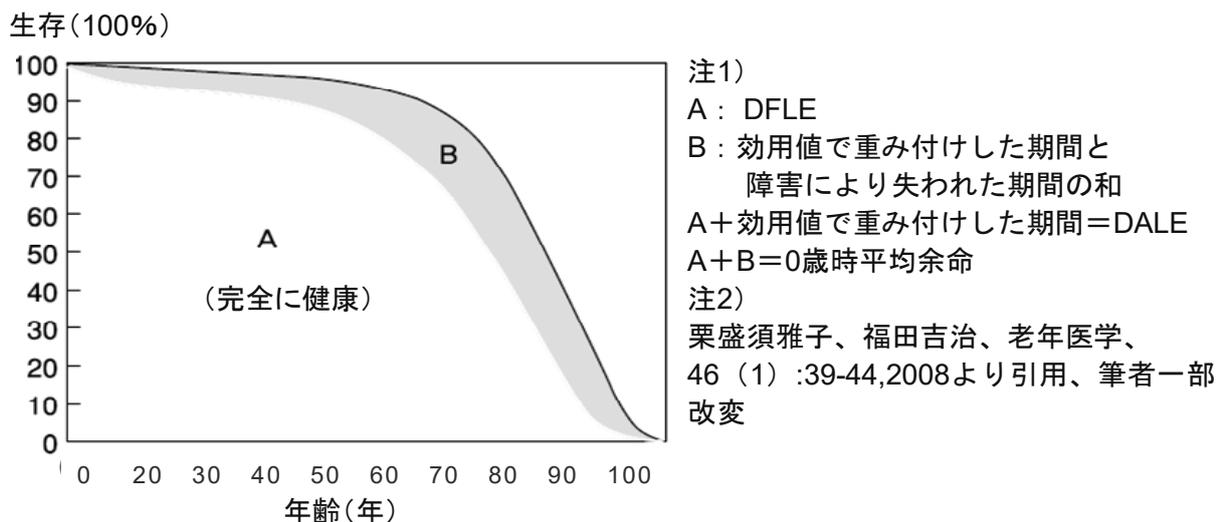


図2 障害調整健康寿命(余命)(DALE), 無障害健康寿命(余命)(DFLE), 平均余命(LE)の相互の関連性

2. 介護保険統計を用いた DALE の算出に必要なデータ

介護保険統計を用いた DALE の算出には、性・年齢階級別・要介護度別・介護保険認定者数、性・年齢階級別人口(都道府県は年齢別)、要介護度別の障害の重みを数値化した「効用値」(通常、健康状態を「完全な健康」=1~「死に等しい」=0の値で評価した尺度)、および性別・生命表が必要です(表1)。生命表は公表されている直近のものを用います。

効用値は、完全な健康状態を1、死亡と同じ状態(完全な障害)を0として、要介護度の程度を1~0の値で評価した尺度です。効用値以外は、政府官庁が公表しているデータと各都道府県、市区町村(以下、市町村)がもっているデータを用いて算出することができます。

表1 DALE の算出に必要なデータ

- 性・年齢階級別・要介護度別・介護保険認定者数
- 性・年齢階級別人口(都道府県は年齢別)
- 効用値
- 性別・生命表(都道府県別, 市区町村別)

(1) 効用値の測定方法

本算出プログラムに用いた効用値は以下のように測定し、決定しました。

全国約 3,700 ヲ所の介護保険事業所から 1,208 ヲ所を無作為に抽出し、1 ヲ所につき 3 名分、計 3,624 名分の調査票を郵送しました。なお、効用値の測定は 1 名につき無作為に組合せた 2 つの異なる要介護度としたため、郵送した調査票数は計 7,248 でした。

効用値の測定は、それぞれの要介護度の健康状態について、4 つの効用値測定尺度、Euro Qol-5 dimensions (EQ-5D : 5 項目法)、time trade-off (TTO : 時間得失法)、standard gamble (SG : 基準的賭け法)、visual analogue scale (VAS : 視覚評価法) を用いて測定しました。

それぞれについて回答を得た後、回答は尺度別の既定の手法を用いて、1~0 間の効用値に置き換えました。そして、これらの尺度別の効用値の信頼性と妥当性を検証し、要介護度別の効用値を決定しました。

要介護度別の効用値は、要支援 1=0.80、要支援 2=0.72、要介護 1=0.71、要介護 2=0.61、要介護 3=0.46、要介護 4=0.30、要介護 5=0.20 となりました。この値は、完全な健康を 1 とすると、例えば、要支援 1 は 0.80 の健康に値すると解釈します。逆に、健康でない部分（障害の部分）は 1 から 0.80 を差し引いた 0.20 に値すると解釈します。

図 3 に効用値の概念図を示しました。

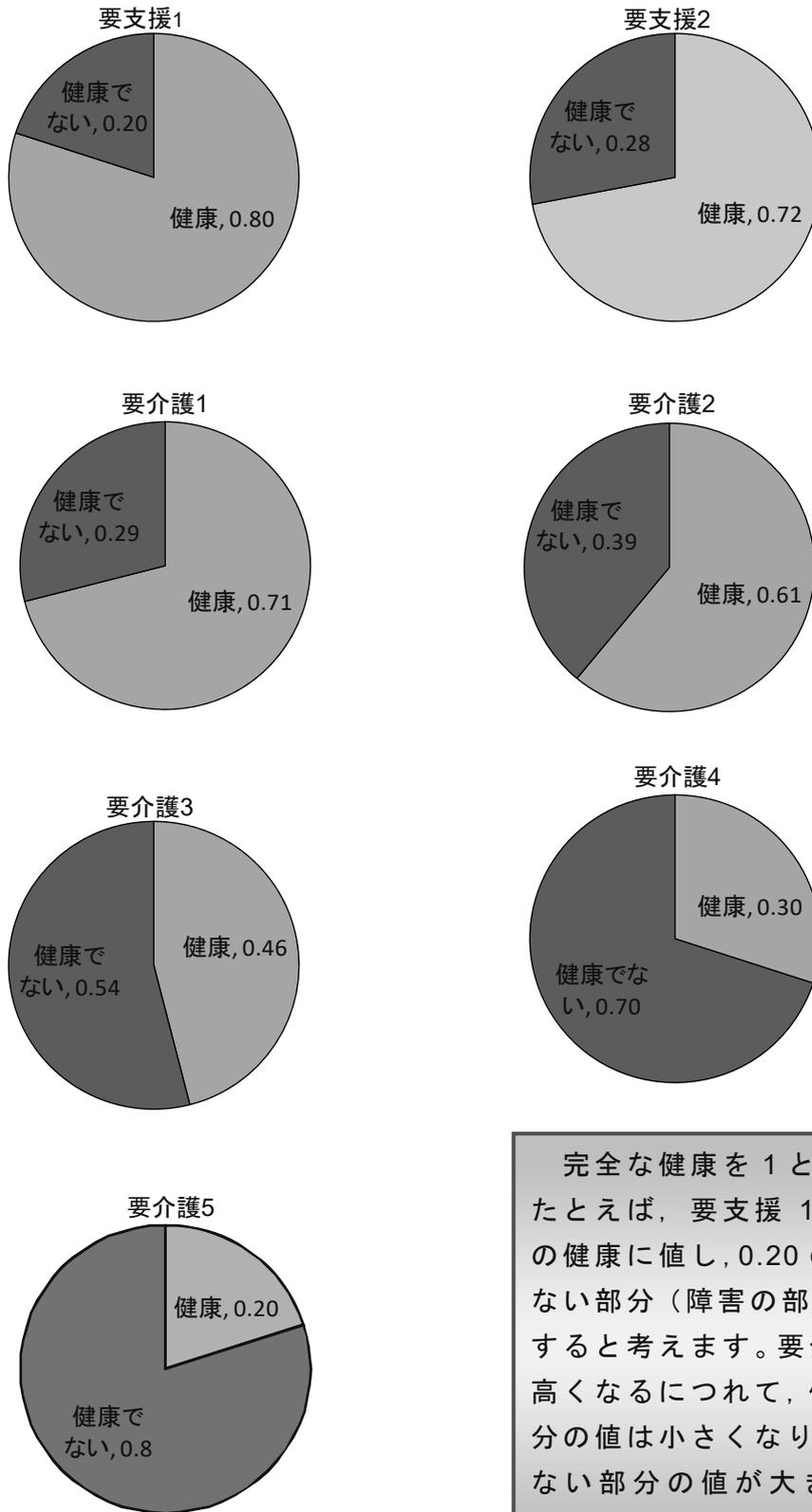


図 3 効用値の解釈の仕方

「栗盛須雅子，福田吉治：障害調整健康寿命（DALE）算出のための効用値の測定と評価指標としての DALE（2010 年度～2012 年度科学研究費補助金（基盤研究（C））研究成果報告書）. 2009.」より

(2) WDP の概念

加重障害保有割合（以下、WDP）は、DALE の算出過程で算出する障害をもっている人の割合です。WDP は全要介護度の人数に重みづけをして合計し、その年齢階級の人口で割って算出します。つまり、**WDP は残っている健康な部分は何人の健康な人に相当するかを算出し、その健康な人に相当する人たちを障害をもっている人から除外するという特徴をもっています。**

このような WDP の特徴ゆえ、介護保険認定者数の合計が同じ場合、要介護度の低い人が多いと健康に値する人が多くなり、WDP の値は低くなり、逆に、要介護度の高い人が多いと WDP の値は高くなり、高齢者の健康度を示す指標として、優れていると考えています。

つまり、WDP は値が低い方が健康度が高いことになります。

DALE が障害の有無やその程度、QOL を加味した指標とされているのは、このような特徴をもつ WDP を用いて算出するためといえます。

図 4 に WDP の概念図を示しました。

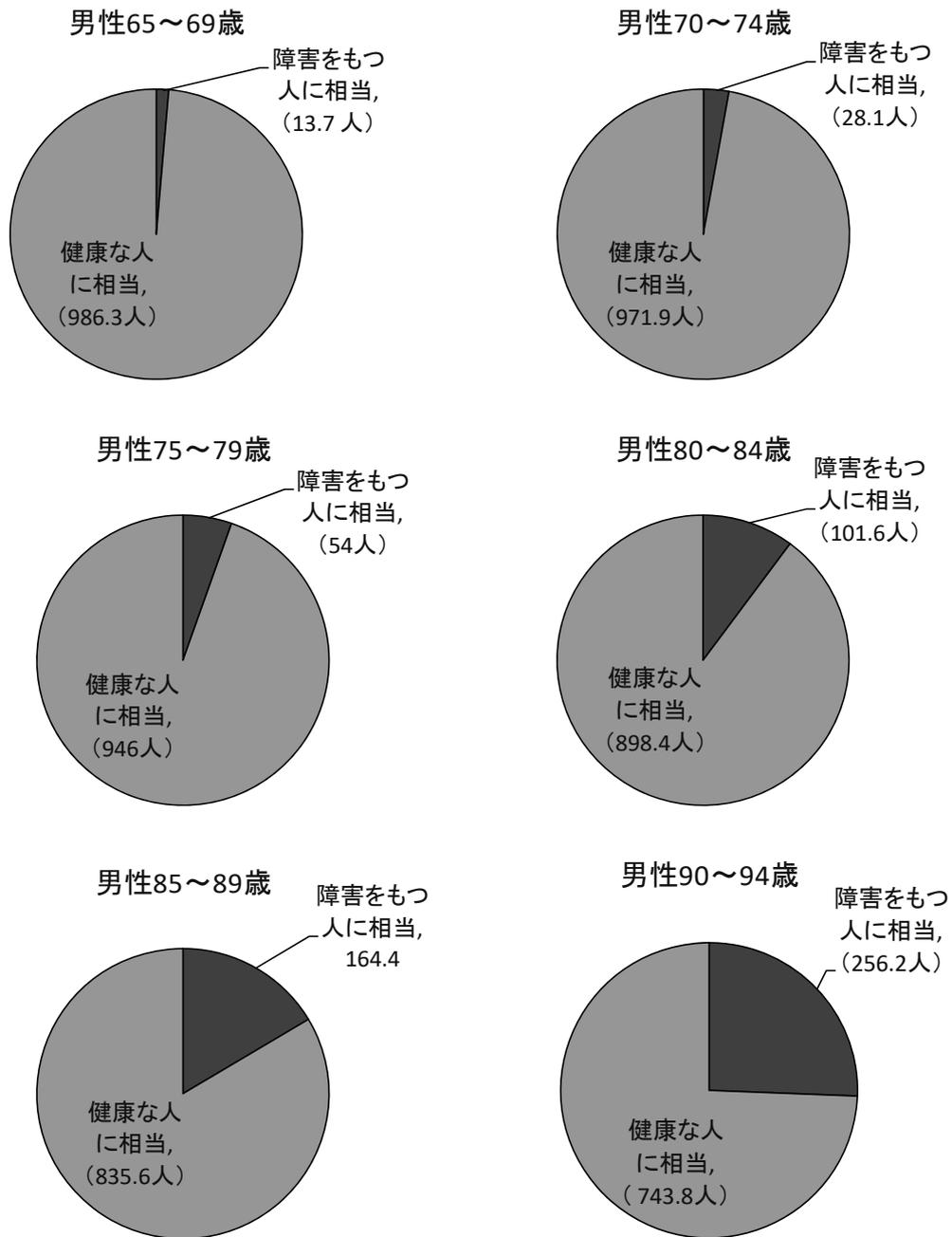


図4 加重障害保有割合(WDP)の解釈の仕方(人口1,000人あたり)

人口1,000人あたりで見ると、たとえば、全国の男性70～74歳は、健康な人に相当するのは971.9人、障害をもつ人(死に等しい)に相当するのは28.1人いると解釈します。

「栗盛須雅子, 福田吉治: 障害調整健康寿命(DALE)算出のための効用値の測定と評価指標としてのDALE(2010年度～2012年度科学研究費補助金(基盤研究(C))研究成果報告書). 2009.」より

6. 介護保険統計を用いた DALE と WDP の算出方法

以下に、WDP と DALE の算出方法を示しますが、算出プログラムでは必要データを入力すると、この二つは自動的に同時に算出されます。効用値は算出プログラムに組み込まれていますので、入力する必要はありません。

(1) WDP の算出方法

WDP は、表 2 のように要介護度別認定者数 (①) に重みづけ (①×②) をして値を合計し、その年齢の性別の人口 (男性 65～69 歳, 人口 20,000 人) で割って求めます。

表 2 加重障害保有割合 (WDP) の算出

(男性 65～69歳、人口20000人)

要介護度	① 要介護度別認定者数	② 1-(効用値)	①×②
要支援1	100	(1-0.80)	20
要支援2	80	(1-0.72)	22
要介護1	70	(1-0.71)	20
要介護2	60	(1-0.61)	23
要介護3	50	(1-0.46)	27
要介護4	40	(1-0.30)	28
要介護5	30	(1-0.20)	24
障害をもっている人の合計	430		164

「栗盛須雅子, 福田吉治, 星且二, 大田仁史: 介護保険制度改正に伴う要介護度別の効用値の測定, および都道府県の加重障害保有割合 (WDP) と障害調整健康余命 (DALE) の算出. 保健医療科学, 59 (2): 152-158, 2010.」より

● 算出手順

- ・ ①要介護度別認定者数に②1-(効用値) を掛けます (この部分が重みづけになります)。
- ・ ①×②の値を合計します。ここでは 164 となります。

(430 人の介護保険認定者数に重みづけをすると、障害をもつ人に相当する人は 164 人になります。つまり、266 人が健康な人に相当することになります) 164 人を 65～69 歳の男性の人口 20,000 人で割ります。答えは 0.0082 となり、これが WDP になります (図 5)。WDP を 1,000 人あたりで見ると、 $0.0082 \times 1000 = 8.2$, $1000 - 8.2 = 991.8$ となり、65～69 歳の男性は、健康な人に相当するのは 991.8 人、障害をもつ人 (完全な障害をもつ人 = 効用値 0) に相当するのは 8.2 人と解釈します

(図 5)。正確に言えば、完全な障害者＝効用値 0 の 8.2 人分に相当する障害をもっている人がいると解釈します。

算出プログラムには効用値を含むこの式が組み込まれており、介護保険認定者数と人口を入力すると自動的に算出されます。

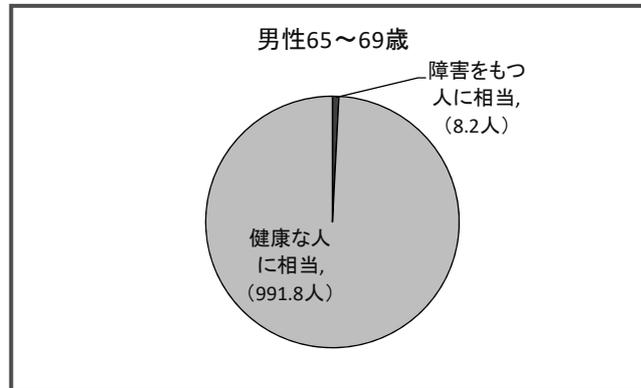


図 5 加重障害保有割合 (WDP) の算出結果 (人口千人あたり)

(2) DALE の算出方法

DALE は上記の性・年齢階級別 WDP と都道府県は都道府県別生命表，市町村は市区町村別生命表を用いて Sullivan 法で算出します。式と算出手順は以下のとおりです。

$$DALE_x = \frac{\sum(L_x \times (1 - WDP_x))}{l_x}$$

● 算出手順

($L_x \rightarrow x$ 歳の定常人口) } 算出プログラムでは、生命表を取込むと
 ($l_x \rightarrow x$ 歳の生存数) } この部分が自動的に取込まれます。

($WDP_x \rightarrow x$ 歳の WDP)

- ・ x 歳の定常人口に $(1 - WDP_x)$ を掛けて、障害を調整した定常人口を求めます。
- ・ 障害を調整した定常人口を積算します。
- ・ 積算した x 歳の値を x 歳の生存数で割ることで DALE が求まります。

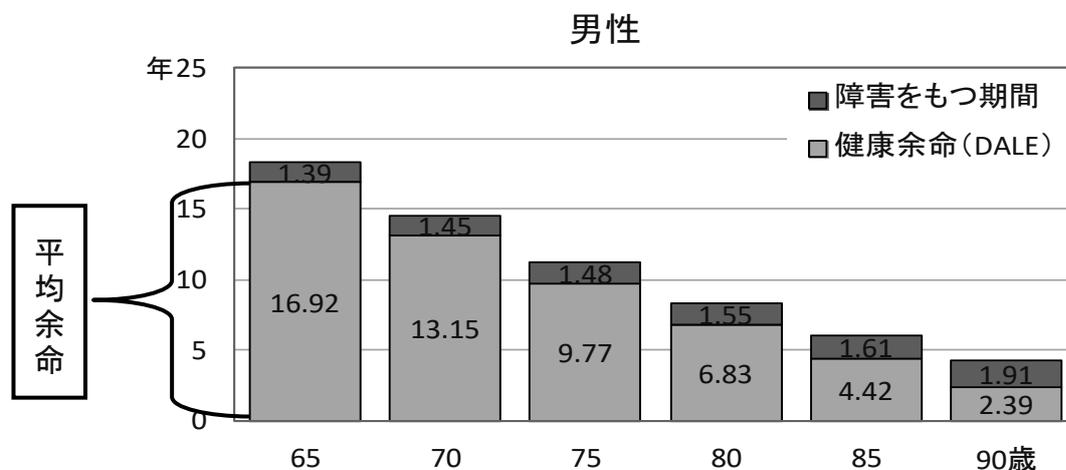
算出プログラムには上記の式が組み込まれており、自動的に算出されます。

(3) DALE と平均余命の関係

図 6 に DALE と平均余命の関係を示しました。65 歳男性では、DALE は 16.92 年であり、障害をもつ期間は 1.39 年であり、平均余命はこの二つの値を加算した 18.31 年になります。なお、ここでいう障害をもつ期間は WDP ではありません。図 2 (5 ページ) でみると、B の障害により失われた期間の和になります。つまり、DALE は A (完全に健康) と B の効用値で重みづけをした期間の和であり、障害をもつ期間は、障害

により失われた期間の和となり，死に等しい期間ということになります。これらの値は 2009 年の実際の値です。

算出プログラムには式が組込まれており，自動的に算出され，図表が表示されます。



健康余命 + 障害をもつ期間 = 平均余命

65 歳男性 $16.92 + 1.39 = 18.31$

65 歳女性 $20.21 + 3.29 = 23.50$

(単位：年)

* 健康余命を延ばして，障害をもつ期間を短くすることを目指します。

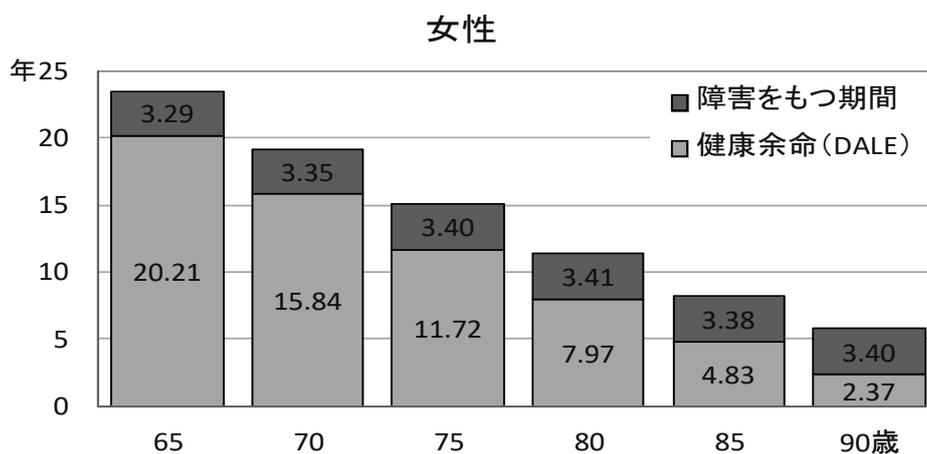


図 6 障害調整健康余命 (DALE) と平均余命の関係

「栗盛須雅子，福田吉治：障害調整健康寿命 (DALE) 算出のための効用値の測定と評価指標としての DALE (2010 年度～2012 年度科学研究費補助金 (基盤研究 (C)) 研究成果報告書). 2009.」より

7. DALE と WDP の算出プログラム

(1) DALE と WDP の算出プログラムのシステム

DALE と WDP の算出プログラムは、都道府県用と市町村用の算出プログラムがあり、算出プログラムの入力画面はそれぞれワークシートです。

それぞれの自治体が、介護保険認定者数、人口を入力し、厚生労働省のホームページからダウンロードした生命表を取込むことで、瞬時に DALE と WDP の単年度、複数年度、DALE と障害をもつ期間が算出され、図表化されて、印刷できます。

生命表は、あらかじめ、厚生労働省のホームページよりダウンロードして保存しておくとし、取込みボタンを押すだけで、算出に必要な部分だけが自動的に取込まれます。

なお、本算出プログラムはエクセルの入力方法が分かれば、誰にでも、いつでも算出できます。

図 7 に DALE, WDP 算出プログラムのシステムを示しました。

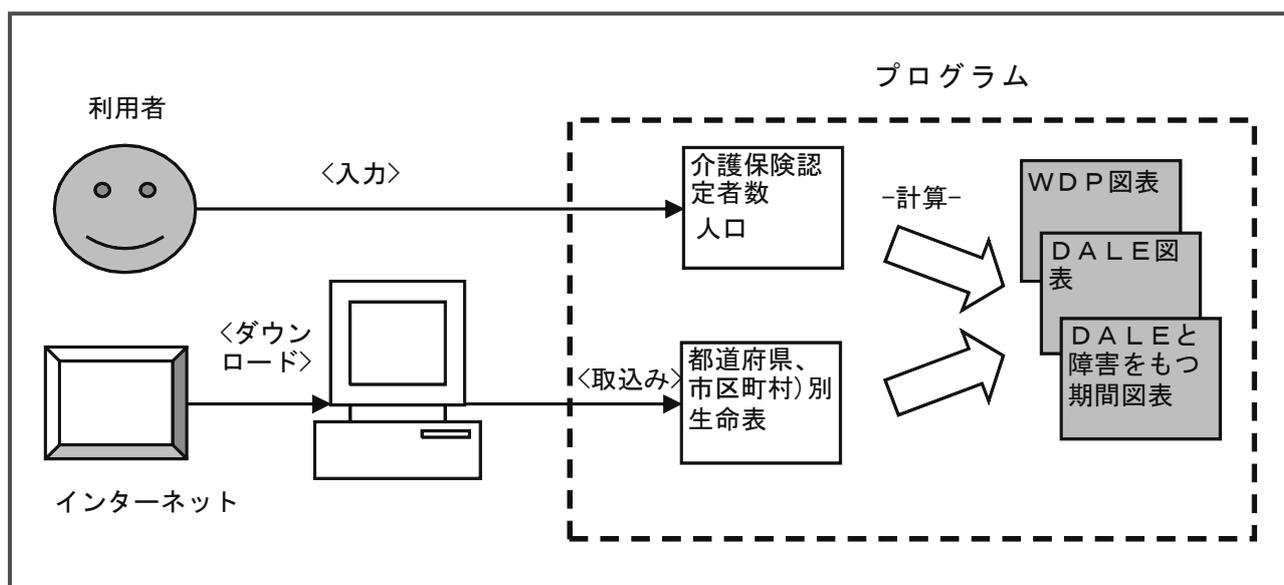


図 7 障害調整健康余命 (DALE) と加重障害保有割合 (WDP) の算出プログラムのシステム

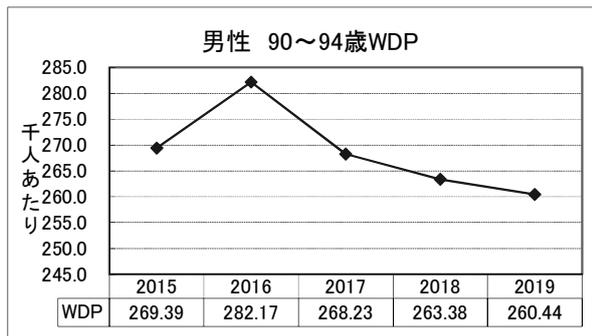
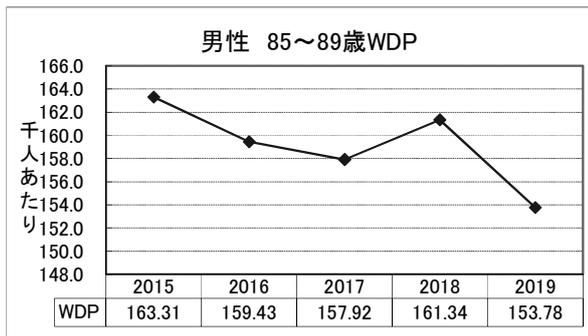
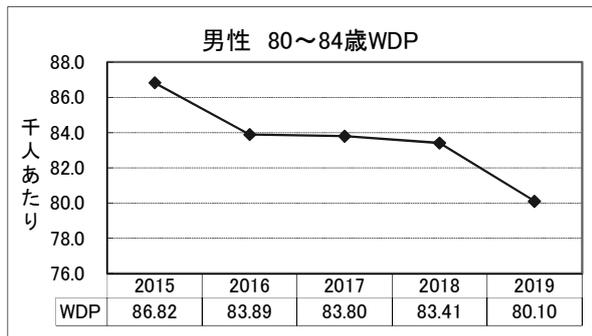
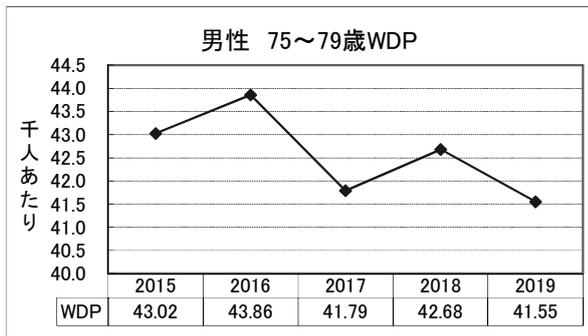
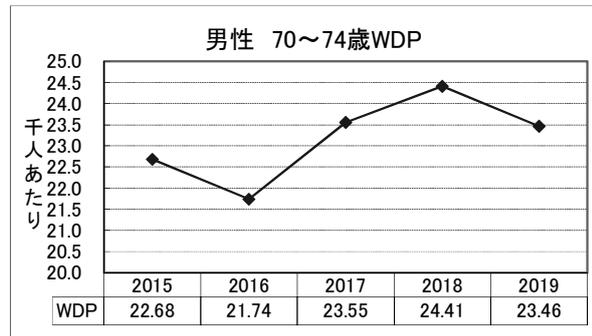
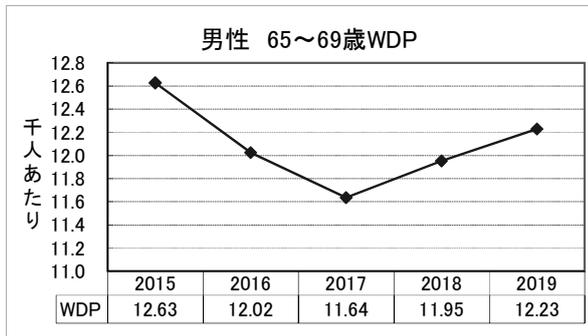
(2) 算出結果の可視化

図 8 は WDP の算出結果の図表であり、算出プログラム上は WDP, DALE とともに、このような図と表で表示されます。WDP は都道府県、市町村ともに 5 歳階級ごとに表示されます (65~69 歳, 70~74 歳, 75~79 歳, 80~84 歳, 85~89 歳, 90~94 歳) が、DALE は都道府県は 5 歳ごとに表示され (65 歳, 70 歳, 75 歳, 80 歳, 85 歳, 90 歳), 市町村は上記 5 歳階級ごとに表示されます。これは、生命表が都道府県は各年齢、

市町村は 5 歳階級になっているためです。図 9 は DALE と障害をもつ期間の図表です。
この図も WDP, DALE と同時に表示されます。

都道府県名:茨城

<男性 加重障害保有割合(WDP)>



(千人あたり)

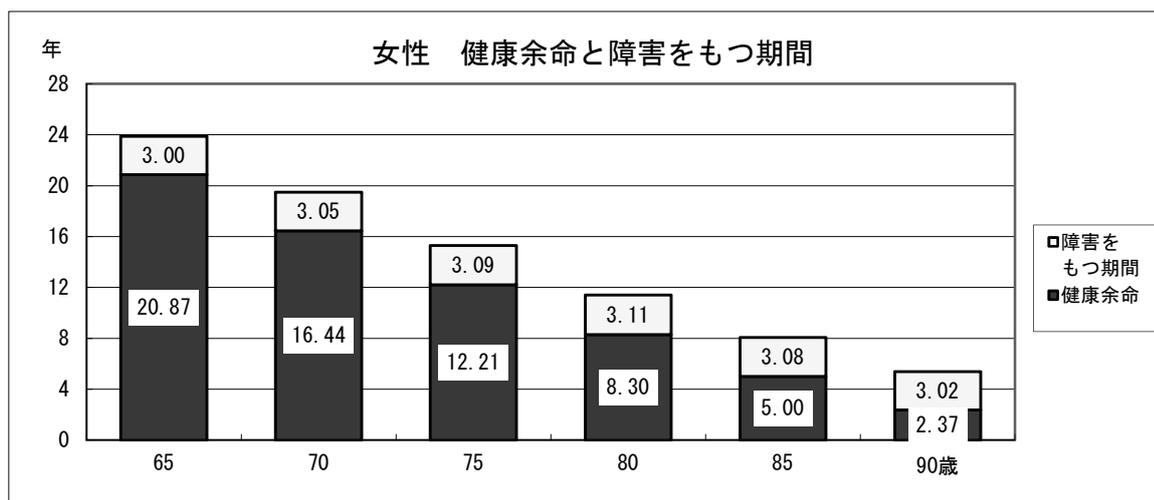
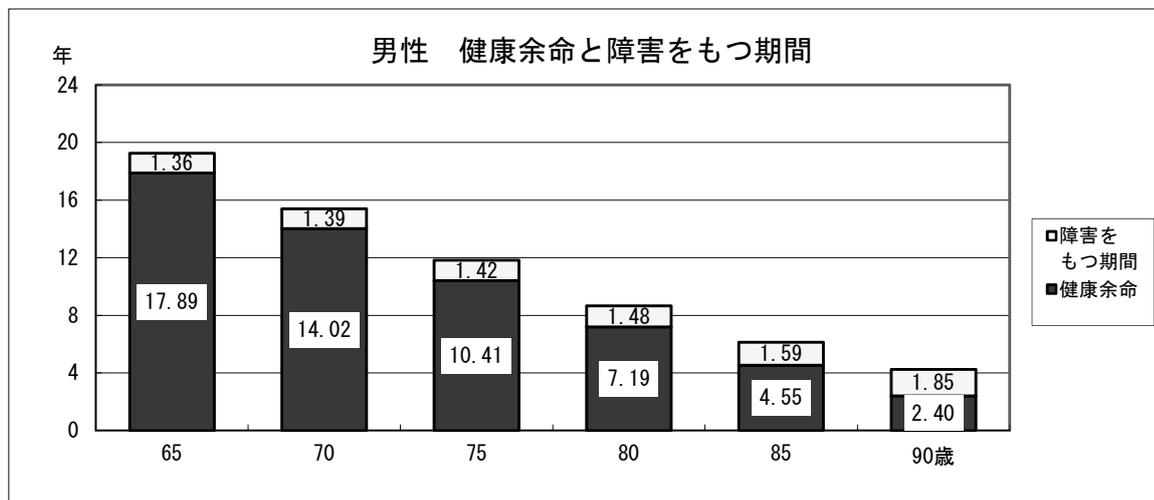
	2015	2016	2017	2018	2019
65～69歳	12.63	12.02	11.64	11.95	12.23
70～74	22.68	21.74	23.55	24.41	23.46
75～79	43.02	43.86	41.79	42.68	41.55
80～84	86.82	83.89	83.80	83.41	80.10
85～89	163.31	159.43	157.92	161.34	153.78
90～94	269.39	282.17	268.23	263.38	260.44

図 8 加重障害保有割合 (WDP) の算出結果

都道府県名：茨城

2019年度

<男女 障害調整健康余命(DALE)と障害をもつ期間>



男	健康余命	障害をもつ期間	平均余命
65	17.89	1.36	19.25
70	14.02	1.39	15.41
75	10.41	1.42	11.83
80	7.19	1.48	8.67
85	4.55	1.59	6.14
90歳	2.40	1.85	4.25

女	健康余命	障害をもつ期間	平均余命
65	20.87	3.00	23.87
70	16.44	3.05	19.49
75	12.21	3.09	15.30
80	8.30	3.11	11.41
85	5.00	3.08	8.08
90歳	2.37	3.02	5.39

図 9 障害調整健康余命 (DALE) と障害をもつ期間の算出結果

8. DALE と WDP の高齢者健康政策（施策）への活用

1. DALE と WDP の高齢者健康政策（施策）への活用

DALE と WDP の値は絶対的な値としてみるのではなく、相対的にみるのが望ましいとされています。

（1）相対的な活用

相対的な活用をすることにより、これまで用いられてきた平均余命や死亡率とは異なる側面から集団の健康水準を把握、評価することができます。例えば、平均余命は下位にあっても、WDP が上位（健康度が高い）にある場合があります。このことは、要介護認定者が少なく、要介護度の高い人が少ないということであり、高齢者の生活の質が高いことを示します。逆にいうと、平均余命が上位にあっても、WDP が下位（健康度が低い）にある場合は、要介護認定者が多く、要介護度の高い人が多いということであり、高齢者の生活の質が低いことを示します。つまり、平均余命や死亡率などの従来の生命の量を示す指標からは見えなかった「質」の部分がみえるといえます。

このように、平均余命や死亡率などの従来の指標と併用することで、地域の健康水準をより詳細に評価できると考えます。

相対的な活用とは、例えば、以下のようなことがあげられます。

① 都道府県や市町村における年次推移をみる（図 10）

留意点①

DALE、WDP とともに年齢調整は必要ありませんが、以下の点に留意します。DALE の算出を行う時点で、5 年ごとに発表される直近の生命表を用いて算出するため、新しい生命表を使用した場合にはその他のデータが同じでも、値は異なります。

国勢調査が行われて、生命表が発表されるまでは、年月がかかるため、発表までは、直近の生命表を用いて年次推移をみます。新しい生命表が発表されたら、国勢調査の年から、新しい生命表を取込みます。古い生命表と新しい生命表の値を連続させてみるのではなく、新しい生命表を使用した時点からの年次推移をみていくこととなります。

算出プログラムでは新しい生命表を取込むと、前年とは不連続になります。

② 都道府県，市町村間の値の比較をする（図 11，図 12）

留意点②

都道府県単位（全市町村，あるいは行政区分），保健所管内単位の場合は，DALE は年齢調整せずに算出結果のまま比較できますが，WDP は年齢調整をした上で比較します。

市町村単独あるいは複数市町村：（例：A 市，B 市，C 市，D 市，E 町）も DALE はそのまま比較できますが，WDP は年齢階級別の比較をします。また，年齢調整をして比較することもできます。

図 11 の上の方の WDP と図 12，図 13 の WDP は，2002 年全国の人口区分を基準人口（標準人口）とした直接法により，年齢調整をしています。

③ 地域分布をみる（図 13）

留意点③

他の都道府県，他の市町村との比較となるので，留意点①と同じになります。

図 13 の WDP は 2002 年全国の人口区分を基準人口（標準人口）とした直接法により，年齢調整をしています。色分けは，地理情報分析支援システム MANDARA を用いて行ないます。

① については図表は算出プログラムで表示されますが，②（図 11，図 12）と③（図 13）については算出プログラムで算出した値を図に加工する応用編といえます。

（2）高齢者健康政策（施策）への活用

DALE と WDP は，値の比較，年次推移をみる，地域分布をみるなど，相対的な活用をすることで，地域の健康水準を評価することができ，地域の健康問題を見つけることができ，健康課題を設定できます。

また，介護保険統計を用いる DALE と WDP は，介護保険認定割合と要介護度の変化が反映されるため，年次推移をみることにより，地域全体の介護予防事業評価に用いることができます。このような評価と課題が政策（施策）の策定の根拠となります。

さらに，障害をもつ人の割合である WDP は，地域の疾病の状況を表す指標として，医療費や介護保険費との関連（例，WDP の増減とこれらの費用の増減）を分析することで，これらの費用の安定化へ向けた政策（施策）の策定に活用できます。

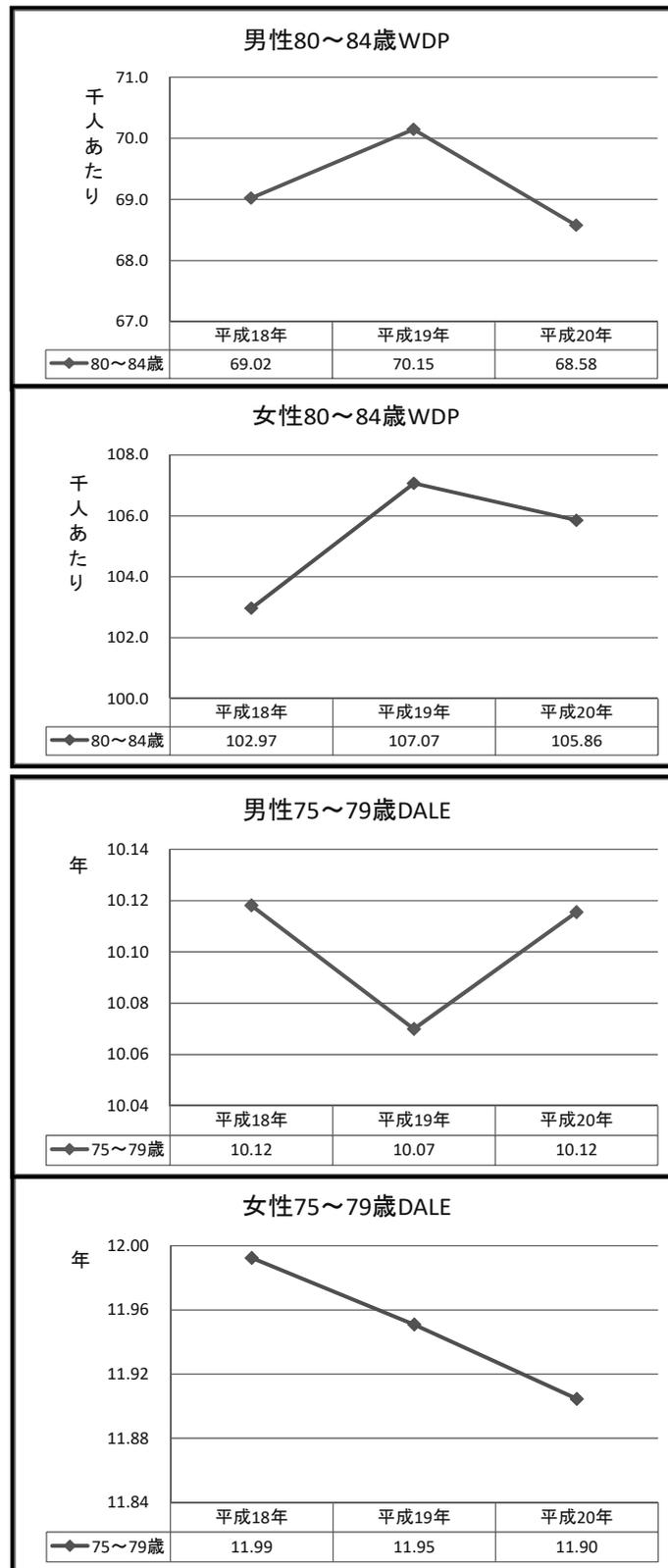
2. 多岐にわたる活用

DALE と WDP と地域の健康指標（例，三大死因の死亡率），社会経済指標（例，失業率），人口学的指標（例，高齢者単身世帯の割合）などの地域の背景との関連をみる

ことで、短期的、あるいは長期的な政策（施策）の策定に活用できます。この場合は
相関分析など統計的手法が必要になります。

**このように、DALEとWDPの高齢者健康政策（施策）への活用は多岐にわたって
可能と考えます。**

図 10 市町村における年次推移（例）

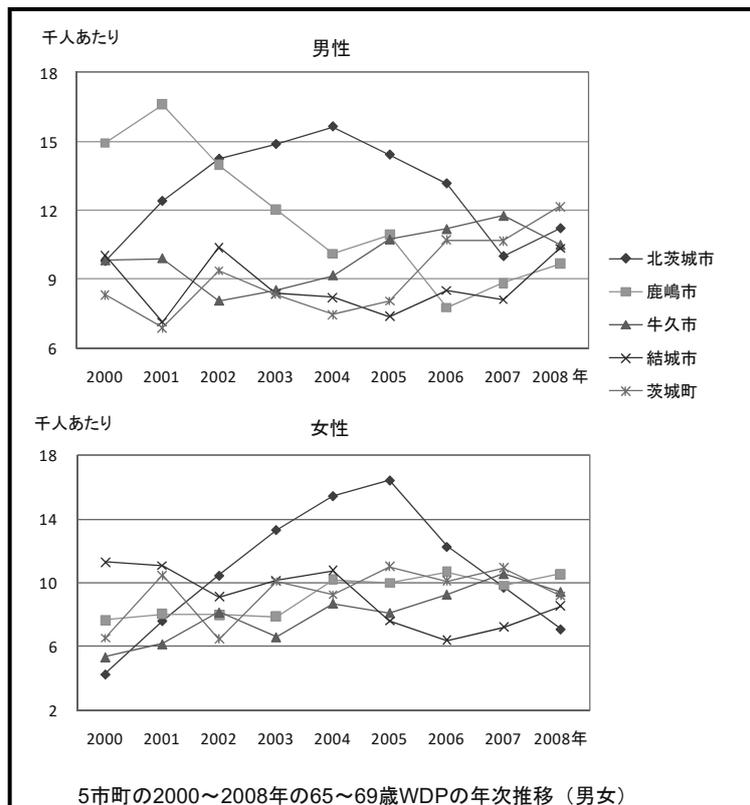
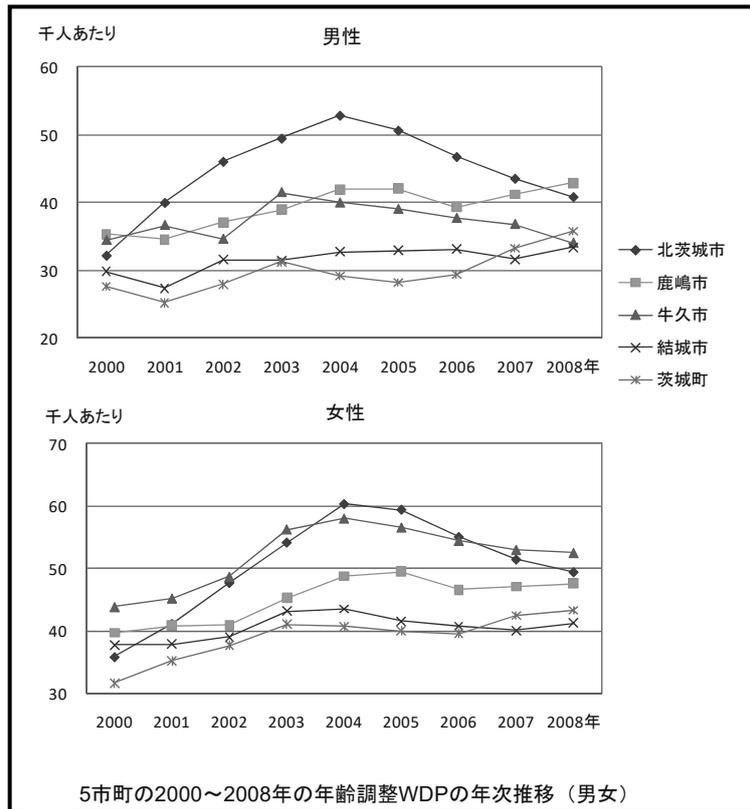


使用データ

- 1) 要介護認定者数：茨城県国民健康保険団体連合会。
- 2) 人口：茨城県政策企画部統計課のホームページ。
- 3) 生命表：厚生労働省。平成17年度都道府県別生命表。

「栗盛須雅子，福田吉治：平成23年度茨城県健康寿命（健康余命）にかかる調査研究報告書。茨城県，茨城県立健康プラザ，2012.」より

図 11 市町村間の値の比較（例）

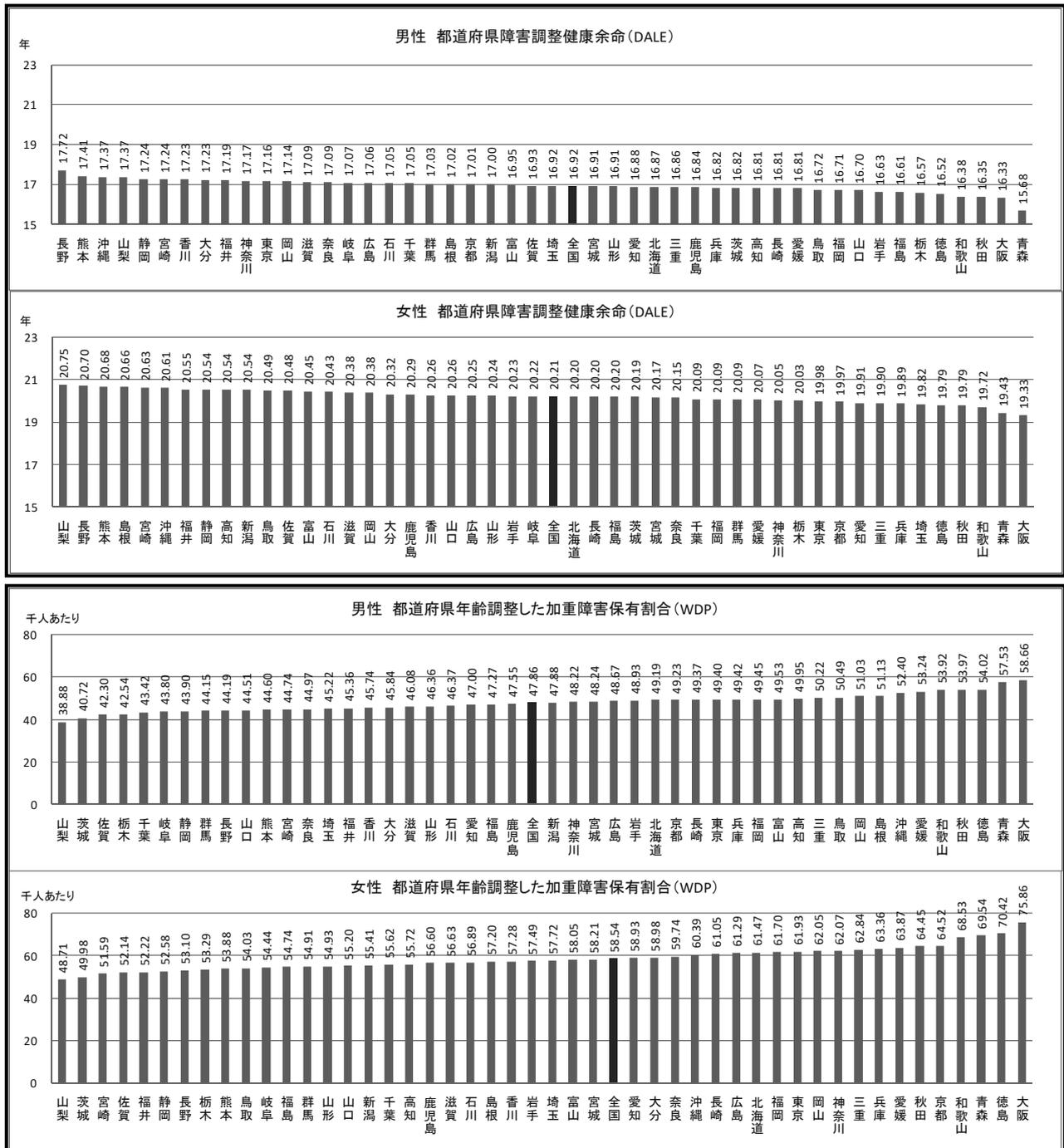


使用データ

- 1) 要介護認定者数：茨城県国民健康保険団体連合会。
 - 2) 人口：茨城県政策企画部統計課のホームページ。
 - 3) 生命表：厚生労働省。平成17年度都道府県別生命表。
- *上の図のWDPは年齢調整済み

「栗盛須雅子，福田吉治，星旦二，大田仁史：茨城県5市町における障害者の割合の経年変化による介護予防事業のアウトカム評価の試み。社会医学研究，28（1）35～42：2011。」より

図 12 都道府県の値の比較（例）

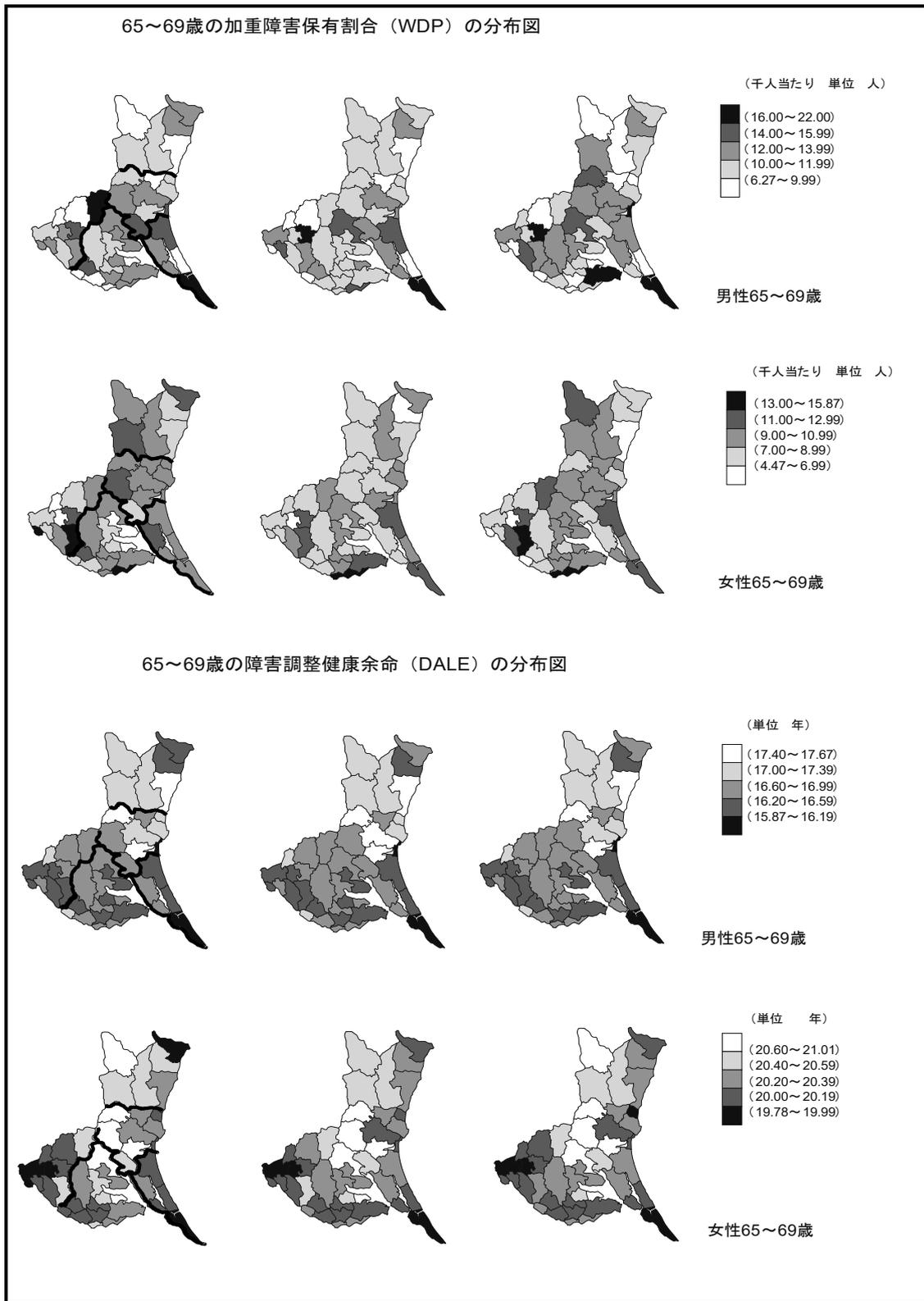


使用データ

- 1) 要介護認定者数：厚生労働省統計表データベースシステム. 認定者数, 要介護状態区分・性・年齢階級別・都道府県別.
 - 2) 人口*：総務省. 住民基本台帳人口要覧. 総務省. 平成 17 年度国勢調査.
 - 3) 生命表：厚生労働省. 平成 17 年度都道府県別生命表.
- * 住民基本台帳は 80 歳以上であるため, 2000 年国勢調査の年齢階層別の人口比率を使用して, 80 歳以上の年齢階層の人口を計算した.
- * WDP は年齢調整済み

「栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 大田仁史: 「質」を加味した高齢者健康指標の考え方と現状. 保健医療社会学論集, 22 (1): 13-25, 2011.」より

図 13 地域分布（例）



使用データ

- 1) 要介護認定者数：茨城県国民健康保険団体連合会.
- 2) 人口：茨城県政策企画部統計課のホームページ
- 3) 生命表：厚生労働省. 平成 17 年度都道府県別生命表

* WDP は年齢調整済み
 * 境界部分の太線は加工

「栗盛須雅子，福田吉治，大高
 恵美子，澤田宜行，他：茨城県
 全市町村の加重障害保有割合
 （WDP）と障害調整健康余命
 （DALE）の経年的算出と地域
 間比較. 厚生 の 指 標，57（9）：
 32～39，2010.」より

9. DALE と WDP の活用上の留意点

DALE と WDP の値は絶対的な値としてみるのではなく、相対的にみることが望ましいとされていることを述べました。なぜならば、DALE の算出にあたっては、有病・障害の有無、その期間、そして、それらの程度（効用値）の情報が必要であり、これらは、推計や仮定をもとに算出せざるをえない場合もあるからです。また、対象とする集団が小さくなれば、測定上の「無理」（実際の値とのずれ）も生じてきます。

介護保険の要介護認定者数の使用には以下のような限界もあります。

- 要介護認定を受けるか否かは、個人の経済状況やインフォーマル（家族や親戚など）な介護者の存在、居住地の文化的環境的な要因に左右されます
- 何らかの疾病を有しながら、要介護認定を受けずに自立した生活をしている人もいます
- 男性では配偶者の支援により、要介護認定申請を先送りしている可能性が示唆されています
- また、要介護認定を受けずに、病院への入院や施設への入所をしていることも考えられます

このような介護保険の要介護認定の限界を考慮すると、要介護認定者数だけを用いて算出する本算出プログラムの WDP は実際よりも低く、DALE は実際よりも高いと考えられます。しかし、現段階で、介護保険統計は都道府県、市町村が最も容易に継続的に使用できるある程度精度の高い有病者・障害者数を示す資料です。

DALE のこうした限界を理解しつつ、利活用をしていく必要があると考えます。

なお、介護保険制度は改正されていくと思われれます。本算出プログラムの改訂は改正の行方をみながら検討していくことになります。

10. おわりに

健康寿命（余命）には、「これが絶対的に正しい」という指標は存在しません。また、順位はあくまでも参考として見るものと考えています。値や順位を示されても、日々の保健活動をとおして体感している自地域の健康度と「乖離」していると感じるということもあるかもしれません。そのため、「健康寿命（余命）は自治体が選ぶ」「複数を活用して、それぞれで判断していく」「迅速に可視化できる」「住民に受け入れられやすい」「利活用しやすい」等から判断し、DALE と WDP の限界を理解しつつ、利活用していくことが望ましいと考えています。

なお、介護保険制度は改正されていきます。特に、厚生労働省が令和元年 12 月に示した、「要介護 2」以上を「不健康」と定義している健康寿命の一つである「日常生活動作が自立している期間の平均（平均自立期間）」の「要介護 2」が、今後の改正のカギとなると考えられます。

介護保険データを利用した本算出プログラムの改訂は介護保険の改正の行方をみながら検討していくことになります。

謝辞

本報告にあたり、多大なご支援・ご協力をいただきました茨城県立健康プラザのスタッフの皆様には深謝いたします。

11. 引用・参考文献

- 1) 栗盛須雅子，福田吉治，八幡裕一郎：介護保険統計を用いた高齢者健康指標の提案と指標の関連要因．老年社会科学，30(3)：383-392，2008.
- 2) 栗盛須雅子，福田吉治：障害調整健康余命（DALE）と障害調整生存年（DALY）：基礎概念とわが国における活用．老年医学，46(1)：39-44，2008.
- 3) 栗盛須雅子，福田吉治：平成20年度茨城県健康寿命（余命）に関する調査研究報告書．茨城県，茨城県立健康プラザ，2009.
- 4) 栗盛須雅子，福田吉治：障害調整健康余命（DALE）算出のための効用値の測定と評価指標としてのDALE（平成19年度～平成20年度科学研究費補助金（基盤研究（C））研究成果報告書）．2009.
- 5) 栗盛須雅子，福田吉治：DALE・WDPの基礎知識．保健師ジャーナル，65（2）：122-128，2009.
- 6) 栗盛須雅子，福田吉治，大高恵美子，澤田宜行，他：茨城県全市町村の加重障害保有割合（WDP）と障害調整健康余命（DALE）の経年的算出と地域間比較．厚生指標，57（9）：32～39，2010.
- 7) 栗盛須雅子，福田吉治，星旦二，大田仁史：介護保険制度改正に伴う要介護度別の効用値の測定，および加重障害保有割合（WDP）と障害調整健康余命（DALE）の算出．保健医療科学，59（2）：152-158，2010.
- 8) 栗盛須雅子，福田吉治，星旦二，大田仁史：茨城県5市町における障害者の割合の経年変化による介護予防事業のアウトカム評価の試み．社会医学研究，28（1）35～42，2011.
- 9) 栗盛須雅子，福田吉治，星旦二，大田仁史：「質」を加味した高齢者健康指標の考え方と現状．保健医療社会学論集，22（1）：13-25，2011.
- 10) 栗盛須雅子，福田吉治：平成23年度茨城県健康寿命（余命）に関する調査研究報告書．茨城県，財団法人茨城県総合健診協会，茨城県立健康プラザ，2012.
- 11) 栗盛須雅子，福田吉治，澤田宜行，山田大輔，他：茨城県市町村の健康余命（寿命）と健康格差の関連要因．厚生指標，60（3）：1-8，2013.
- 12) 栗盛須雅子，星旦二，福田吉治：健康寿命（余命）と障害をもつ人の割合算出プログラム，介護予防事業評価プログラム（全国版）指針と活用方法．茨城県，（公財）茨城県総合健診協会，茨城県立健康プラザ，2014.

- 13) 厚生労働省：厚生労働省統計表データベースシステム．認定者数，要介護状態区分・性・年齢階級別・都道府県別（閲覧 第4表 平成18年4月審査分）．2006．
- 14) Sullivan DF: A single index of mortality and morbidity. HSMHA Health Reports, 86(4): 347-354, 1971.
- 15) 島根県における健康寿命（平均自立期間）の地域格差に関する研究：平成13年度地域保健推進特別事業．島根県保健環境科学研究所，2004．
- 16) 地理情報分析支援システム MANDARA. <http://ktgis.net/mandara/> (2009)．
- 17) 長谷川敏彦：健康日本21計画の評価等に資する早世及び健康寿命の指標の算定に関する研究．平成12年度厚生科学研究費補助金（健康科学総合研究事業）研究報告書．2001．
- 18) Mathers CD, Sadana R, Salomon JA, et al: Healthy life expectancy in 191 countries, 1999.
- 19) Lancet, 357(9269): 1685-1691, 2001.
- 20) Murray CJ, Lopez AD: Regional patterns of disability-free life expectancy and disability-adjusted life expectancy: Global Burden of Disease Study. Lancet, 349(9062): 1347-1452, 1997.
- 21) World Health Organization (WHO): World health report 2000. WHO, 2000.

報告概要

1. 全国
2. 茨城県

12. 報告概要（全国）

全国と都道府県の障害調整健康寿命（余命）（DALE）の概要

全国の DALE は 2015～2019 年まで 5 年間、男女ともほとんどすべての年齢が、年々長くなっています。健康寿命は年齢を重ねるごとに徐々に短くなっていきますが、10 年を切るのは男女とも 75 歳以降になり、80 歳では男女とも 10 年を切っています。年齢が上がるごとに男女の差は小さくなり、90 歳では男女がほぼ同じになります。

都道府県では、65 歳 DALE 上位県は、2015～2019 年まで 5 年間、男女とも長野県が 1 位でした。すべての年齢でみると、上位県は、男性は長野県、山梨県、熊本県であり、女性は長野県、島根県、山梨県でした。

65 歳 DALE 下位県は、2015～2019 年まで 5 年間、男性は青森県が最下位、女性は大阪府が最下位でした。すべての年齢でみると、下位県は男女とも大阪府、和歌山県、青森県でした。表 3 に全国の年齢別障害調整健康寿命（余命）（DALE）の年次推移、表 4 に全国の年齢別平均余命、障害調整健康寿命（余命）（DALE）、平均余命と DALE の差を示しました。その差が障害をもつ期間になります。

全国と都道府県の加重要害保有割合（WDP）の概要

WDP は値が低い方が健康度が高いことになります。全国の WDP は男女ともすべての年齢階級は低下傾向にあります。WDP は男女とも 80～84 歳以降は男女とも急上昇します。つまり、健康度は 70 歳台までは急激な低下はなく、その後、年齢を重ねるごとに低下の値が高くなります。

都道府県では、65～69 歳 WDP 上位（健康度が高い）県は、2015、2016 年は男性は石川県、滋賀県、山梨県であり、2017～2019 年は石川県、滋賀県、長野県でした。女性は 5 年間でみると、大分県、石川県、滋賀県でした。5 年間をとおして、すべての年齢階級でみると、上位県は男性は長野県、山梨県、静岡県であり、女性は長野県、山梨県、大分県でした。

65～69 歳 WDP 下位県は、男性は 5 年間とも大阪府、沖縄県、青森県であり、女性は大阪府、鳥取県、愛媛県でした。すべての年齢階級でみると、5 年間とも男性は大阪府、沖縄県、和歌山県であり、女性は大阪府、京都府、和歌山県でした。

全国の年齢調整 WDP は、男女とも年々下がっています。このことから、65 歳以上の男女の健康度は上がっていることが分かりました。平均余命、健康寿命（余命）と

もに女性は男性より長くなっていますが、年齢調整 WDP で見ると、女性より男性の健康度が高くなっています。このことは女性の方が要介護認定者数が多く、要介護度が高い人が多いことを示し、男性の健康の質の方がよいことを示します。

年齢調整 WDP 上位県は、男性は 2015～2017 年まで山梨県が 1 位、長野県が 2 位であり、2018、2019 年は 1 位長野県、2 位山梨県でした。女性は 2015～2017 年まで山梨県が 1 位、長野県が 2 位であり、2018、2019 年は長野県、山梨県、宮崎県が上位でした。下位県は、男性は大阪府、沖縄県、和歌山県であり、女性は大阪府、京都府、和歌山県でした。

表 5 に全国の年齢階級別加重障害保有割合（WDP）の年次推移、表 6 に全国の年齢調整加重障害保有割合（年齢調整 WDP）の年次推移を示しました。

表 3 全国の年齢別障害調整健康寿命（余命）（DALE）の年次推移（単位 年）

	平成 27 年 (2015 年)		平成 28 年 (2016 年)		平成 29 年 (2017 年)		平成 30 年 (2018 年)		平成 31 年 (2019 年)	
	男性	女性								
65 歳	17.84	20.77	17.86	20.81	17.87	20.85	17.87	20.87	17.91	20.92
70	13.96	16.33	13.98	16.37	14.00	16.41	14.00	16.43	14.04	16.49
75	10.35	12.08	10.37	12.12	10.39	12.15	10.39	12.17	10.44	12.23
80	7.12	8.18	7.14	8.21	7.16	8.24	7.17	8.26	7.21	8.32
85	4.46	4.89	4.47	4.91	4.48	4.93	4.48	4.94	4.52	4.98
90	2.30	2.30	2.31	2.31	2.33	2.32	2.32	2.32	2.36	2.36

注：47 都道府県の値で算出

表 4 全国の年齢別平均余命と障害調整健康寿命（余命）（DALE）（単位 年）

	平均余命		障害調整健康寿命（余命） (DALE)		平均余命と DALE の差 (障害をもつ期間)	
	男性	女性	男性	女性	男性	女性
65 歳	19.46	24.30	17.91	20.92	1.55	3.38
70	15.62	19.90	14.04	16.49	1.58	3.41
75	12.06	15.68	10.44	12.23	1.62	3.45
80	8.87	11.77	7.21	8.32	1.66	3.45
85	6.27	8.36	4.52	4.98	1.75	3.38
90	4.31	5.62	2.36	2.36	1.95	3.26

注 1：平均余命は 2015 年の国勢調査による値である

注 2：障害調整健康寿命は 2019 年の値である

表 5 全国の年齢階級別加重障害保有割合（WDP）の年次推移（千人あたり）

	平成 27 年 (2015 年)		平成 28 年 (2016 年)		平成 29 年 (2017 年)		平成 30 年 (2018 年)		平成 31 年 (2019 年)	
	男性	女性								
65 ～ 69 歳	14.50	11.32	14.49	11.29	13.64	10.45	13.70	10.43	13.88	10.52
70 ～ 74	26.29	24.63	26.06	24.21	27.50	24.95	27.18	24.36	25.60	22.87
75 ～ 79	51.51	60.04	50.57	58.40	48.90	56.05	49.94	56.40	48.51	54.60
80 ～ 84	101.30	137.28	98.25	132.91	96.47	129.66	95.35	127.24	93.38	125.19
85 ～ 89	180.54	250.98	178.32	249.47	178.33	248.26	176.84	245.36	170.91	240.05
90 ～ 94	293.72	389.50	293.07	386.95	286.62	382.21	289.00	383.02	276.99	373.67

注：47 都道府県の値で算出

表 6 全国の年齢調整加重障害保有割合（年齢調整 WDP）の年次推移（千人あたり）

	平成 27 年 (2015 年)	平成 28 年 (2016 年)	平成 29 年 (2017 年)	平成 30 年 (2018 年)	平成 31 年 (2019 年)
男性	48.29	47.48	47.04	46.93	45.59
女性	58.21	57.09	56.05	55.44	54.05

注：47 都道府県の値で算出

13. 報告概要（茨城県）

茨城県の障害調整健康寿命（余命）（DALE）の概要

茨城県の DALE は 2015～2019 年まで男女ともほとんどすべての年齢で、年々長くなっています。健康寿命は年齢を重ねるごとに徐々に短くなっていきますが、10 年を切るのは男女とも 75 歳以降になり、80 歳では男女とも 10 年を切っています。年齢が上がるごとに男女の差は小さくなり、90 歳では男女がほぼ同じになります。

茨城県 44 市町村では、65～69 歳 DALE の上位市町村は、2015～2019 年まで、男性は牛久市が 1 位、女性は結城市が 1 位でした。すべての年齢で見ると、男性の上位市町村は、牛久市、那珂市、常陸大宮市であり、女性は結城市、八千代町、牛久市で、結城市は 5 年間、すべての年齢が 1 位でした。

65～69 歳 DALE 下位市町村は、男性は 2015, 2018, 2019 年の 3 年間は古河市が最下位であり、2016, 2017 年の 2 年間は境町が最下位でした。女性は、2015, 2016 年は神栖市が最下位であり、2017～2019 まで五霞町が最下位でした。すべての年齢で見ると、男性の下位市町村は、古河市、境町、神栖市であり、女性は神栖市、古河市、坂東市、五霞町でした。表 7 に茨城県の年齢別障害調整健康寿命（余命）（DALE）の年次推移、表 8 に茨城県の年齢別平均余命、障害調整健康寿命（余命）（DALE）、平均余命と DALE の差を示しました。その差が障害をもつ期間になります。

茨城県の加重障害保有割合（WDP）の概要

WDP は値が低い方が健康度が高いことになります。茨城県の WDP は男女とも年々低下している傾向にあります。WDP は男女とも 80～84 歳以降は男女とも急上昇します。つまり、健康度は 70 歳台までは急激な低下はなく、その後、年齢を重ねるごとに低下の値が高くなります。

茨城県 44 市町村では、65～69 歳 WDP 上位（健康度が高い）市町村は、男性は牛久市、結城市、利根町であり、女性は結城市、牛久市、八千代町でした。すべての年齢階級で見ると、上位市町村は男女ともに結城市、牛久市、八千代町でした。

65～69 歳 WDP 下位市町村は、男性は行方市、河内町、水戸市であり、女性は 2015, 2016 年は、坂東市、神栖市であり、2017 年～2019 年は坂東市、小美玉市、美浦村、五霞町でした。すべての年齢階級で見ると、男性は 2015～2017 年は境町、水戸市であり、2018, 2019 年は城里町、水戸市でした。女性は水戸市、五霞町、坂東市でした。

茨城県の年齢調整 WDP は、男女とも年々下がっています。このことから、65 歳以上の男女の健康度は上がっていることが分かりました。平均余命、健康寿命（余命）ともに女性は男性より長くなっていますが、年齢調整 WDP で見ると、女性より男性の健康度が高くなっています。このことは女性の方が要介護認定者数が多く、要介護度が高い人が多いことを示し、男性の健康の質の方がよいことを示します。

年齢調整 WDP 上位市町村は、5 年間とも男性は結城市、利根町、八千代町、牛久市であり、女性は 5 年間とも結城市が 1 位であり、八千代町、大子町、潮来市と続いています。下位市町村は、男性は水戸市、城里町、高萩市、神栖市であり、女性は水戸市、高萩市、神栖市、五霞町でした。

表 9 に茨城県の年齢階級別加重障害保有割合（WDP）の年次推移、表 10 に茨城県の年齢調整加重障害保有割合（年齢調整 WDP）の年次推移を示しました。

表 7 茨城県の年齢別障害調整健康寿命（余命）（DALE）の年次推移（単位 年）

	平成 27 年 (2015 年)		平成 28 年 (2016 年)		平成 29 年 (2017 年)		平成 30 年 (2018 年)		平成 31 年 (2019 年)	
	男性	女性								
65 歳	17.84	20.79	17.85	20.81	17.86	20.84	17.85	20.82	17.89	20.87
70	13.97	16.37	13.98	16.38	13.99	16.41	13.98	16.40	14.02	16.44
75	10.35	12.13	10.35	12.15	10.38	12.18	10.37	12.17	10.41	12.21
80	7.13	8.24	7.13	8.25	7.16	8.28	7.15	8.27	7.19	8.30
85	4.49	4.96	4.49	4.95	4.52	4.98	4.51	4.98	4.55	5.00
90	2.37	2.32	2.33	2.32	2.37	2.35	2.39	2.34	2.40	2.37

注：47 都道府県の値で算出

表 8 茨城県の年齢別平均余命と障害調整健康寿命（余命）（DALE）（単位 年）

	平均余命		障害調整健康寿命（余命） (DALE)		平均余命と DALE の差 (障害をもつ期間)	
	男性	女性	男性	女性	男性	女性
65 歳	19.25	23.87	17.89	20.87	1.36	3.0
70	15.41	19.49	14.02	16.44	1.39	3.05
75	11.83	15.30	10.41	12.21	1.42	3.09
80	8.67	11.41	7.19	8.30	1.48	3.11
85	6.14	8.08	4.55	5.00	1.59	3.08
90	4.25	5.39	2.40	2.37	1.85	3.02

注 3：平均余命は 2015 年の国勢調査による値である

注 4：障害調整健康寿命は 2019 年の値である

表 9 茨城県の年齢階級別加重障害保有割合（WDP）の年次推移（千人あたり）

	平成 27 年 (2015 年)		平成 28 年 (2016 年)		平成 29 年 (2017 年)		平成 30 年 (2018 年)		平成 31 年 (2019 年)	
	男性	女性								
65 ～ 69 歳	12.63	9.75	12.02	9.83	11.64	8.79	11.95	9.97	12.23	9.21
70 ～ 74	22.68	20.52	21.74	20.27	23.55	21.23	24.41	21.33	23.46	20.27
75 ～ 79	43.02	51.72	43.86	51.14	41.79	49.45	42.68	48.71	41.55	47.55
80 ～ 84	86.82	119.39	83.89	115.51	83.80	115.02	83.41	116.98	80.10	114.13
85 ～ 89	163.31	225.75	159.43	226.94	157.92	225.39	161.34	224.65	153.78	223.74
90 ～ 94	269.39	370.90	282.17	372.03	268.23	362.70	263.38	366.14	260.44	358.41

注：47 都道府県の値で算出

表 10 茨城県の年齢調整加重障害保有割合（年齢調整 WDP）の年次推移（千人あたり）

	平成 27 年 (2015 年)	平成 28 年 (2016 年)	平成 29 年 (2017 年)	平成 30 年 (2018 年)	平成 31 年 (2019 年)
男性	41.89	40.95	40.78	41.50	40.13
女性	50.79	50.23	49.64	50.10	48.90

注：47 都道府県の値で算出

14. 使用データ

本報告に用いたデータは、表 11 のとおりです。算出はすべて「健康寿命（余命）と障害をもつ人の割合算出プログラム」を使用しました。

表 11 使用データ一覧

		平成 27 年 (2015 年)	平成 28 年 (2016 年)	平成 29 年 (2017 年)	平成 30 年 (2018 年)	平成 31 年 (2019 年)
全国と 47 都道府県	介護保険の 認定者数	10 月	10 月	10 月	10 月	4 月
	人口	1 月	1 月	1 月	1 月	1 月
	生命表	平成 27 年 (2015 年)				
茨城県 44 市町村	介護保険の 認定者数	10 月	10 月	10 月	10 月	4 月
	人口	10 月	10 月	10 月	10 月	4 月
	生命表	平成 27 年 (2015 年)				

《使用データ収集方法》

①全国と 47 都道府県

- ・介護保険の認定者数は、政府統計の総合窓口、e-Stat からダウンロードした
- ・人口は、政府統計の総合窓口、e-Stat からダウンロードした
- ・都道府県生命表は、政府統計の総合窓口、e-Stat からダウンロードした

②茨城県 44 市町村

- ・介護保険の認定者数は、茨城県国民健康保険団体連合会の協力を得て、同連合会から提供を受けた（平成 27 年～平成 30 年）
- ・介護保険の認定者数は、65 歳～89 歳までを厚生労働省のホームページからダウンロードし、90～94 歳までを年齢階級別の人口比率を使用して算出した（平成 31 年）
- ・人口は、茨城県政策企画部統計課のホームページからダウンロードした
- ・市町村生命表は、政府統計の総合窓口、e-Stat からダウンロードした

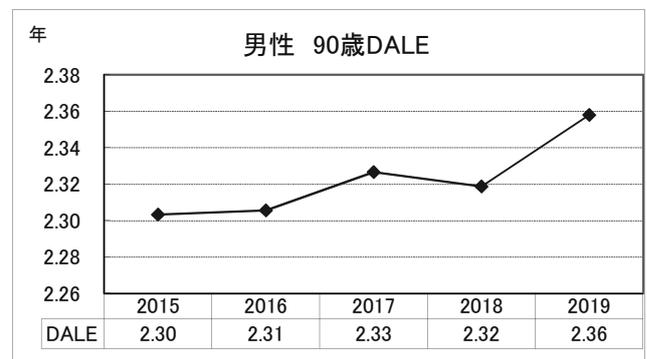
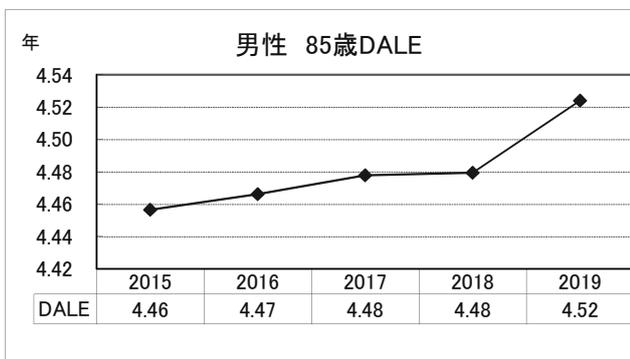
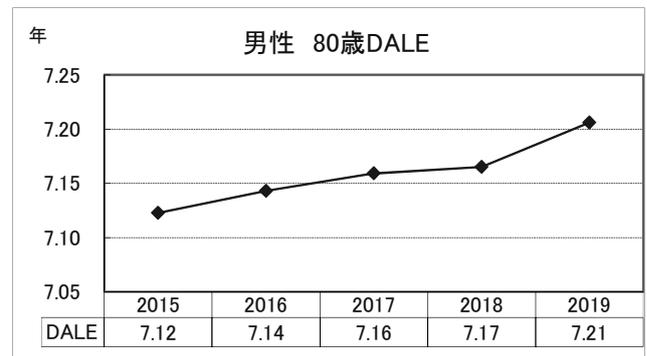
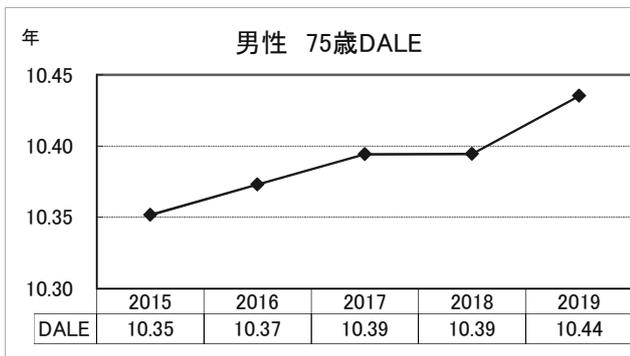
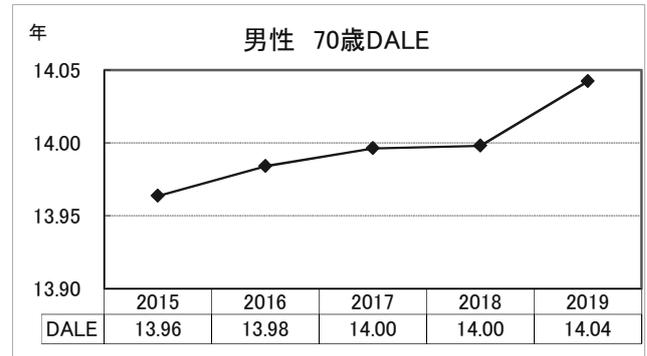
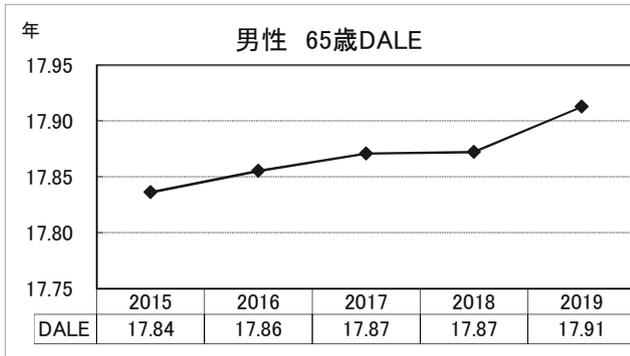
《年齢調整加重障害保有割合（年齢調整 WDP）算出方法》

- ・年齢調整 WDP は、2002 年全国の人口区分を基準人口（標準人口）とした直接法により算出した

全国の算出結果
～プログラムの出力～

都道府県名: 全国

< 男性 障害調整健康余命 (DALE) >



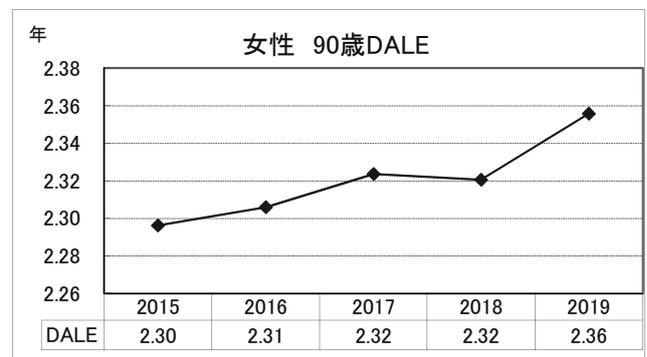
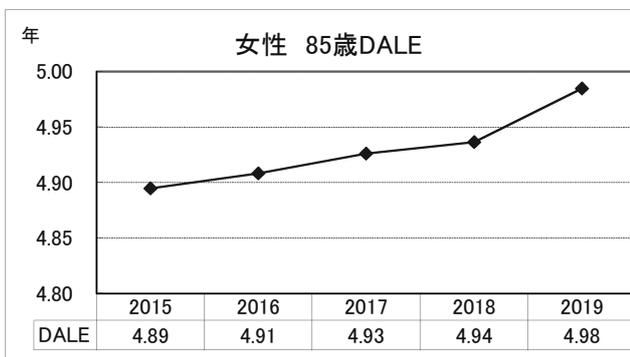
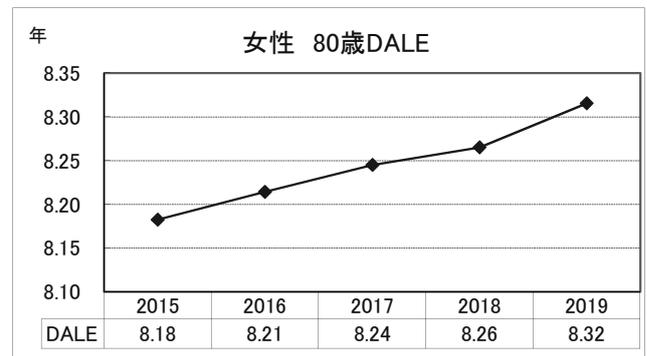
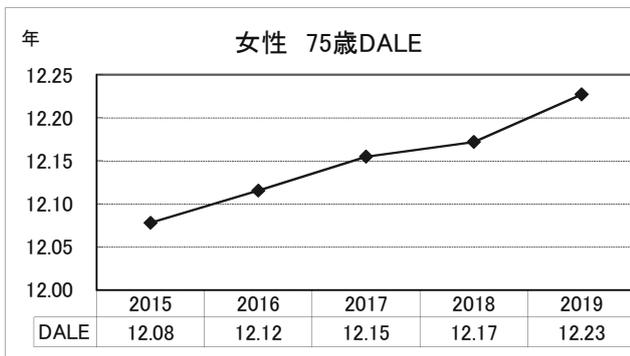
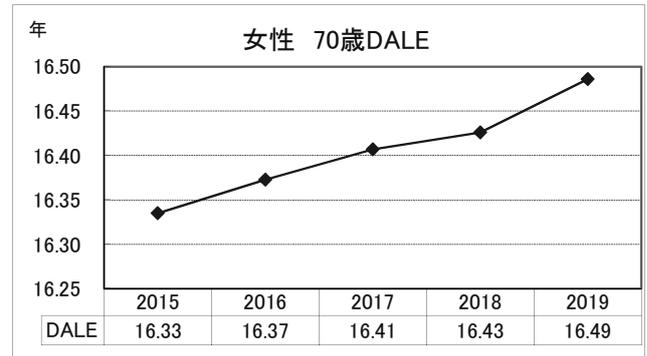
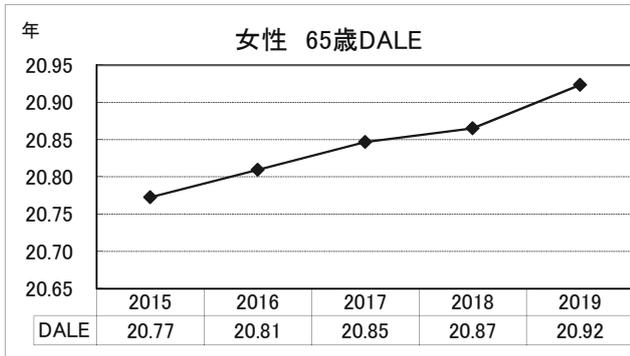
(単位 年)

	2015	2016	2017	2018	2019
65歳	17.84	17.86	17.87	17.87	17.91
70歳	13.96	13.98	14.00	14.00	14.04
75歳	10.35	10.37	10.39	10.39	10.44
80歳	7.12	7.14	7.16	7.17	7.21
85歳	4.46	4.47	4.48	4.48	4.52
90歳	2.30	2.31	2.33	2.32	2.36

生命表は直近のものを使用してください。生命表が新しくなると、その生命表の年から自動的に計算されます。その年以前の折れ線は不連続となり、新しい生命表を使用した時点からのスタートとなります。
 例: 2009~2012年までを2005年の生命表で計算し、その後、2010年の生命表を取り込むと、2010~2012までは2010年の生命表で自動的に計算され、2009年と2010年の間が不連続となります。

都道府県名: 全国

<女性 障害調整健康余命(DALE)>



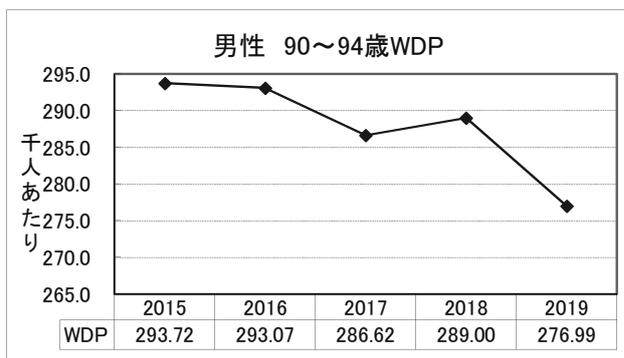
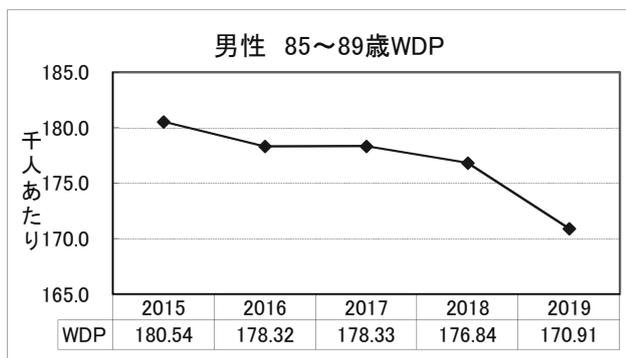
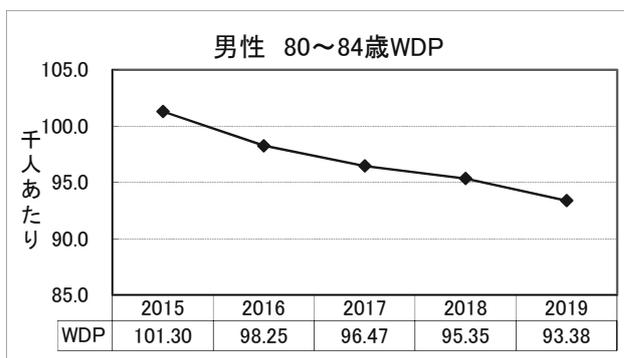
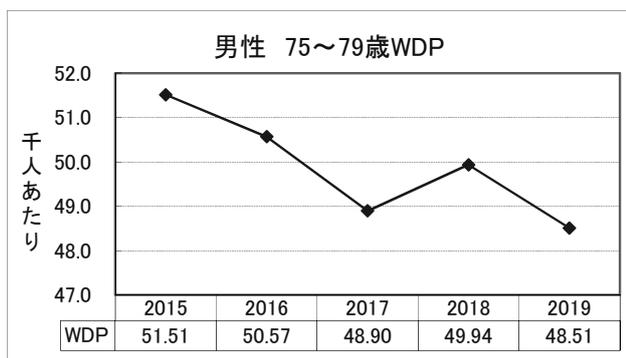
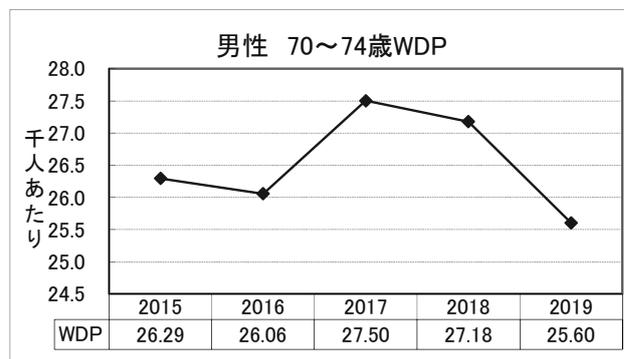
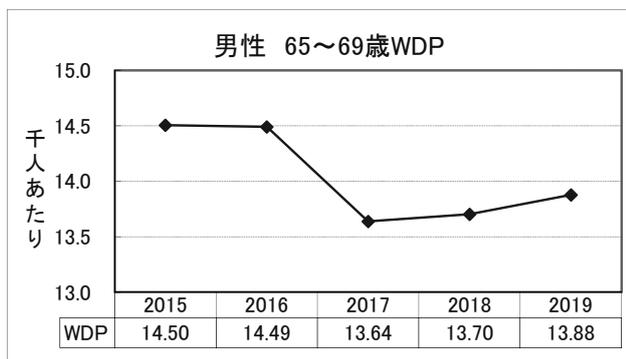
(単位 年)

	2015	2016	2017	2018	2019
65歳	20.77	20.81	20.85	20.87	20.92
70歳	16.33	16.37	16.41	16.43	16.49
75歳	12.08	12.12	12.15	12.17	12.23
80歳	8.18	8.21	8.24	8.26	8.32
85歳	4.89	4.91	4.93	4.94	4.98
90歳	2.30	2.31	2.32	2.32	2.36

生命表は直近のものを使用してください。生命表が新しくなると、その生命表の年から自動的に計算されます。その年以前の折れ線は不連続となり、新しい生命表を使用した時点からのスタートとなります。
 例：2009～2012年までを2005年の生命表で計算し、その後、2010年の生命表を取り込むと、2010～2012までは2010年の生命表で自動的に計算され、2009年と2010年の間が不連続となります。

都道府県名:全国

<男性 加重障害保有割合(WDP)>

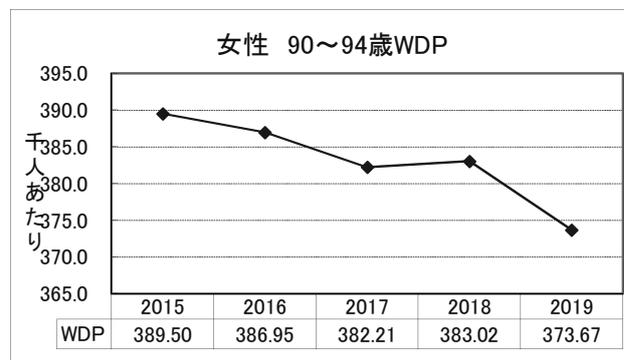
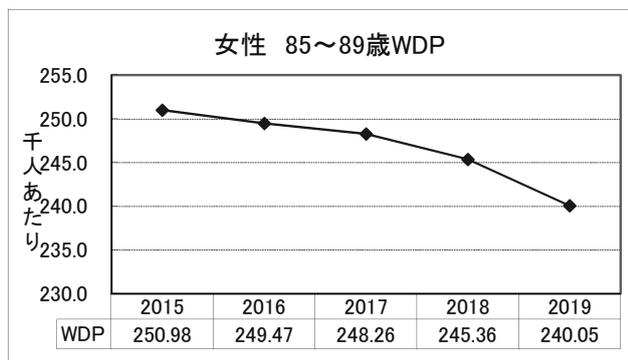
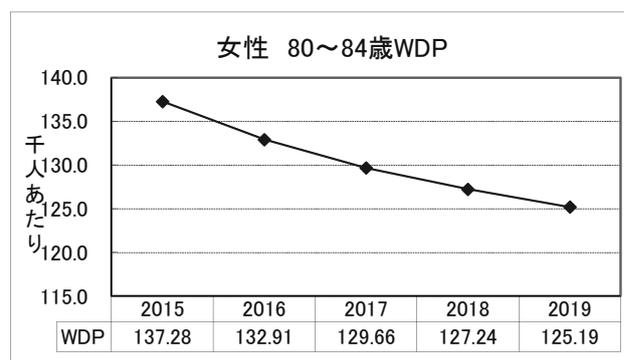
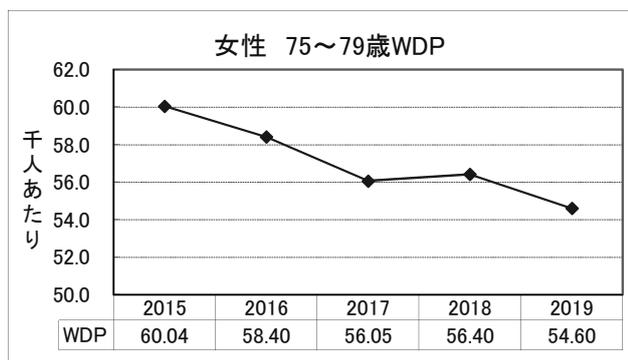
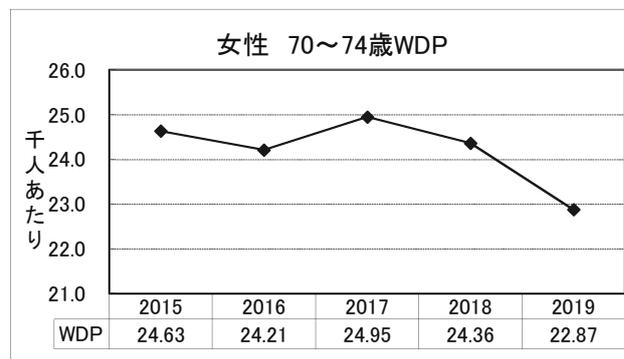
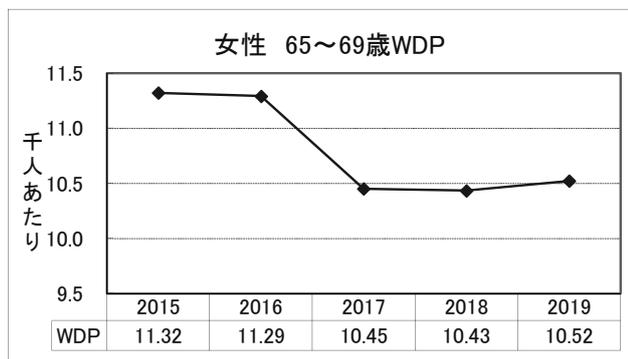


(千人あたり)

	2015	2016	2017	2018	2019
65～69歳	14.50	14.49	13.64	13.70	13.88
70～74	26.29	26.06	27.50	27.18	25.60
75～79	51.51	50.57	48.90	49.94	48.51
80～84	101.30	98.25	96.47	95.35	93.38
85～89	180.54	178.32	178.33	176.84	170.91
90～94	293.72	293.07	286.62	289.00	276.99

都道府県名:全国

<女性 加重障害保有割合(WDP)>



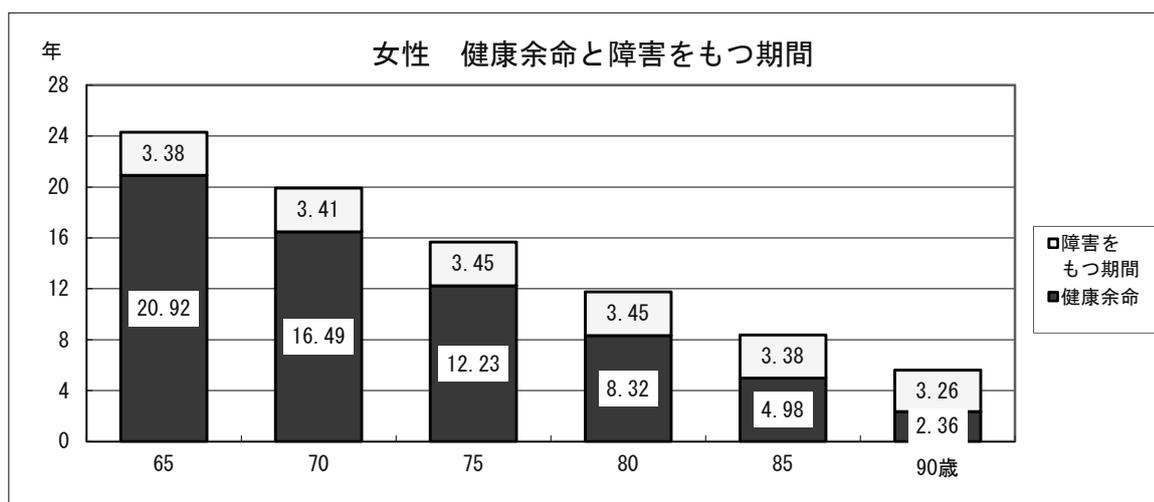
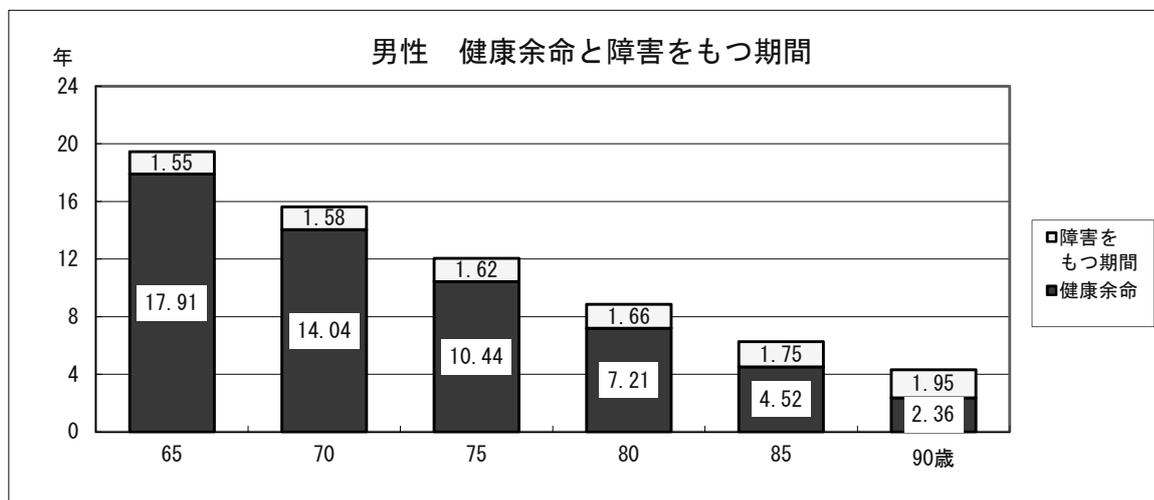
(千人あたり)

	2015	2016	2017	2018	2019
65～69歳	11.32	11.29	10.45	10.43	10.52
70～74	24.63	24.21	24.95	24.36	22.87
75～79	60.04	58.40	56.05	56.40	54.60
80～84	137.28	132.91	129.66	127.24	125.19
85～89	250.98	249.47	248.26	245.36	240.05
90～94	389.50	386.95	382.21	383.02	373.67

都道府県名:全国

2019年度

<男女 障害調整健康余命(DALE)と障害をもつ期間>



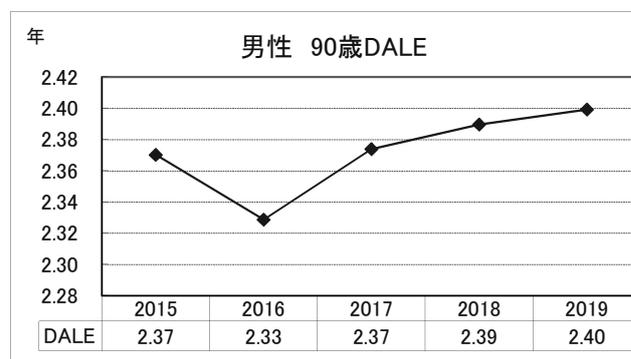
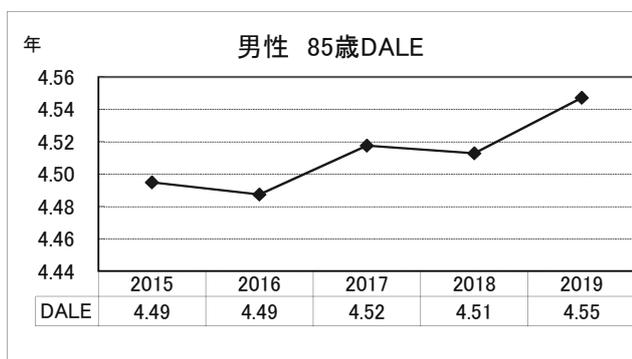
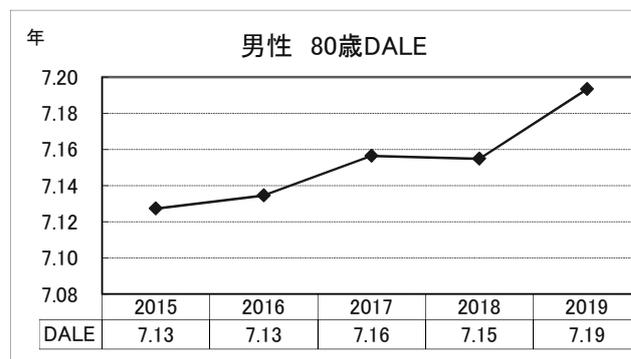
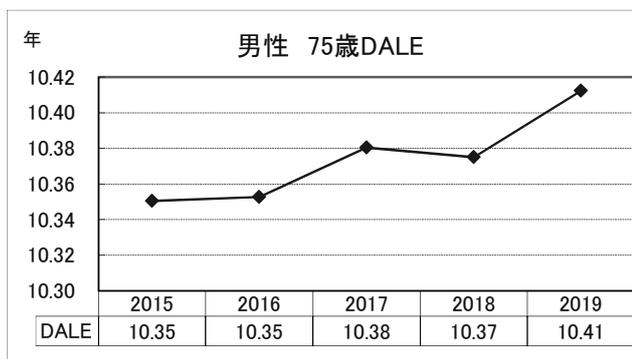
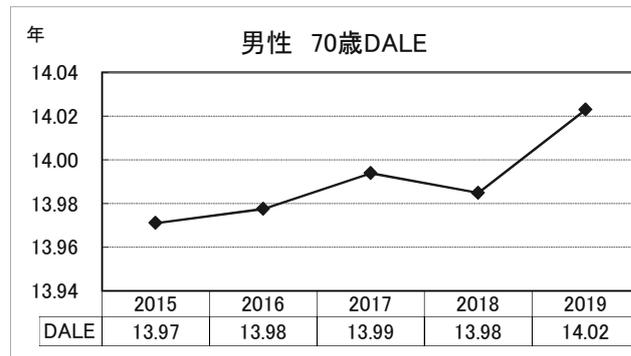
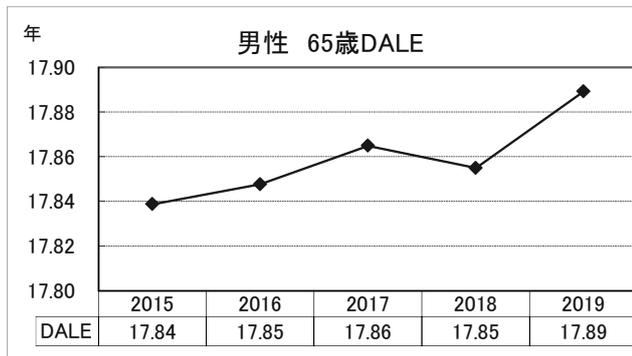
男	健康余命	障害をもつ期間	平均余命
65	17.91	1.55	19.46
70	14.04	1.58	15.62
75	10.44	1.62	12.06
80	7.21	1.66	8.87
85	4.52	1.75	6.27
90歳	2.36	1.95	4.31

女	健康余命	障害をもつ期間	平均余命
65	20.92	3.38	24.30
70	16.49	3.41	19.90
75	12.23	3.45	15.68
80	8.32	3.45	11.77
85	4.98	3.38	8.36
90歳	2.36	3.26	5.62

**茨城県の算出結果
～プログラムの出力～**

都道府県名:茨城

<男性 障害調整健康余命(DALE)>



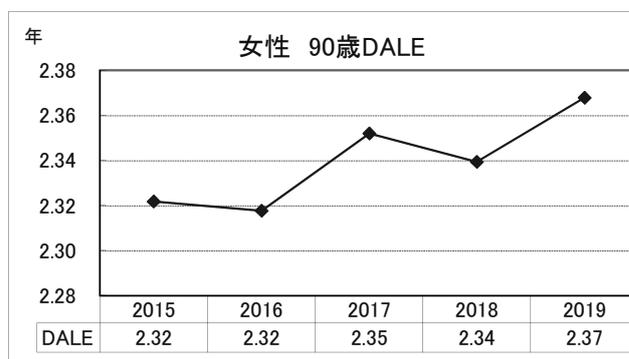
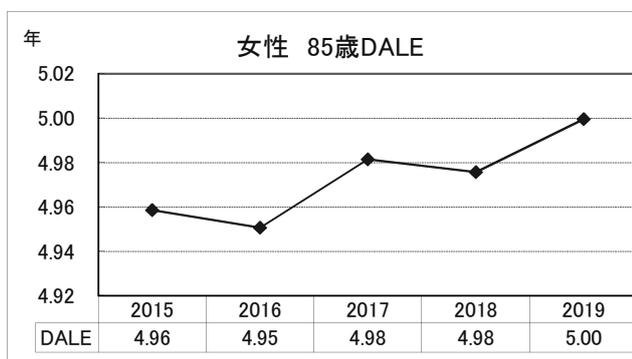
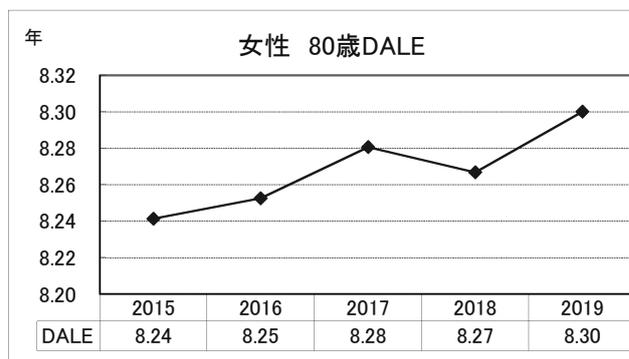
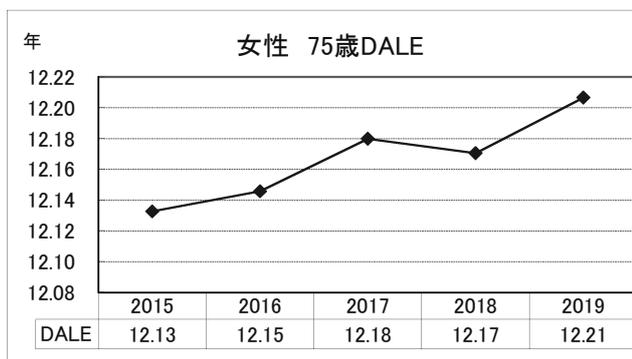
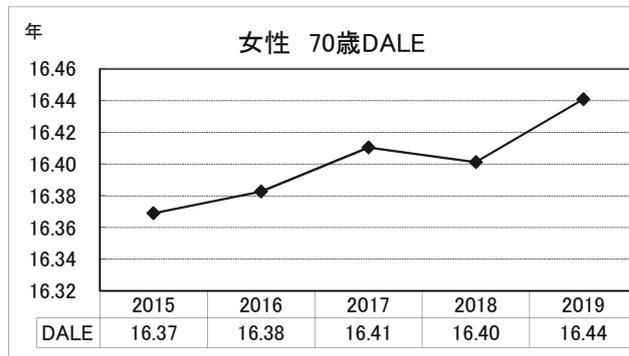
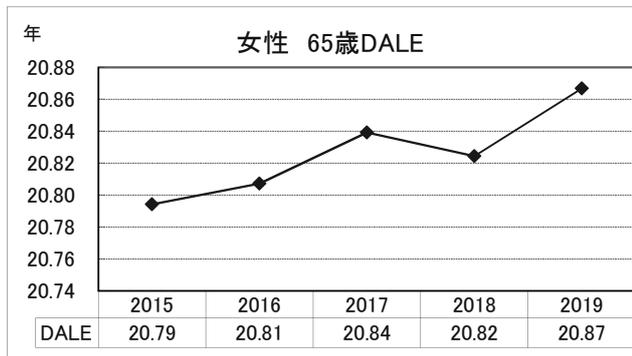
(単位 年)

	2015	2016	2017	2018	2019
65歳	17.84	17.85	17.86	17.85	17.89
70歳	13.97	13.98	13.99	13.98	14.02
75歳	10.35	10.35	10.38	10.37	10.41
80歳	7.13	7.13	7.16	7.15	7.19
85歳	4.49	4.49	4.52	4.51	4.55
90歳	2.37	2.33	2.37	2.39	2.40

生命表は直近のものを使用してください。生命表が新しくなると、その生命表の年から自動的に計算されます。その年以前の折れ線は不連続となり、新しい生命表を使用した時点からのスタートとなります。
 例: 2009~2012年までを2005年の生命表で計算し、その後、2010年の生命表を取り込むと、2010~2012までは2010年の生命表で自動的に計算され、2009年と2010年の間が不連続となります。

都道府県名:茨城

<女性 障害調整健康余命(DALE)>



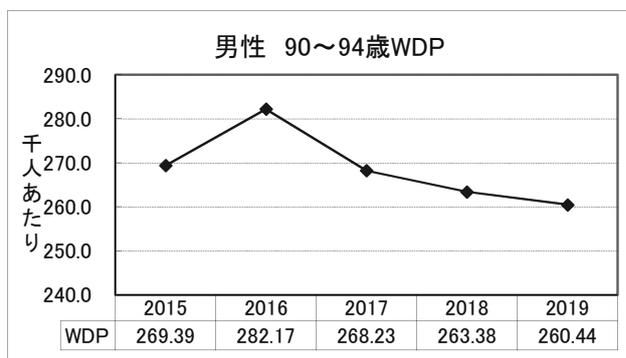
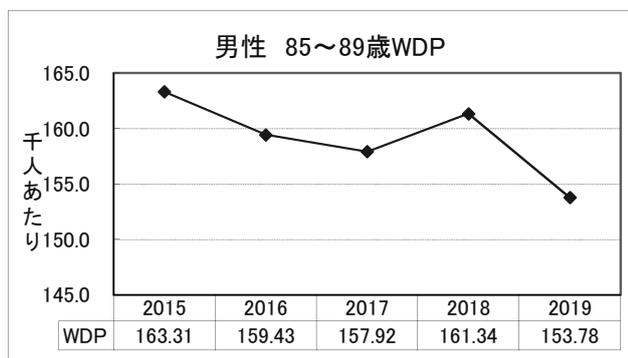
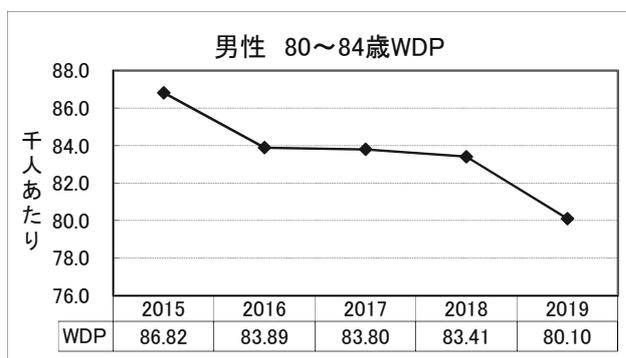
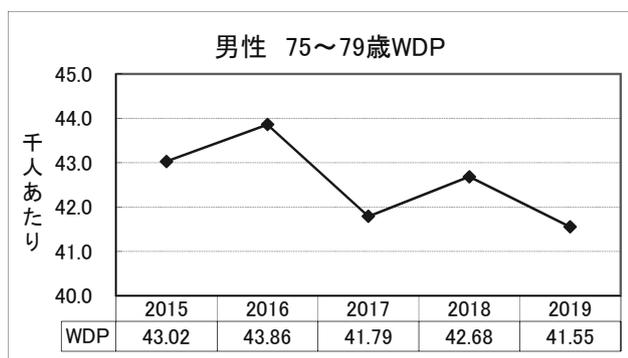
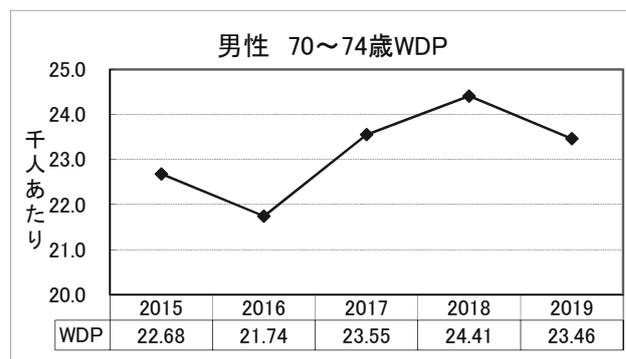
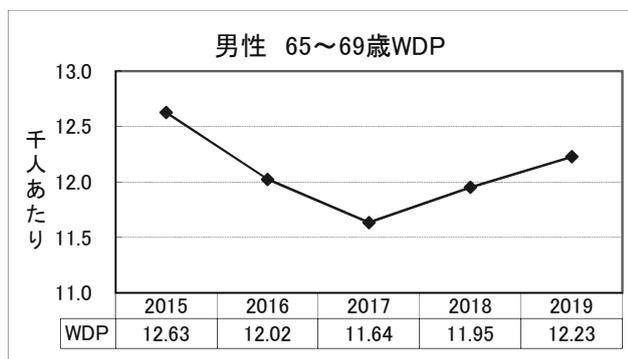
(単位 年)

	2015	2016	2017	2018	2019
65歳	20.79	20.81	20.84	20.82	20.87
70歳	16.37	16.38	16.41	16.40	16.44
75歳	12.13	12.15	12.18	12.17	12.21
80歳	8.24	8.25	8.28	8.27	8.30
85歳	4.96	4.95	4.98	4.98	5.00
90歳	2.32	2.32	2.35	2.34	2.37

生命表は直近のものを使用してください。生命表が新しくなると、その生命表の年から自動的に計算されます。その年以前の折れ線は不連続となり、新しい生命表を使用した時点からのスタートとなります。
 例：2009～2012年までを2005年の生命表で計算し、その後、2010年の生命表を取り込むと、2010～2012までは2010年の生命表で自動的に計算され、2009年と2010年の間が不連続となります。

都道府県名:茨城

<男性 加重障害保有割合(WDP)>

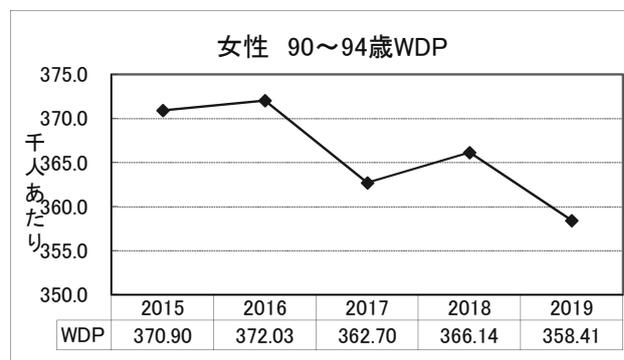
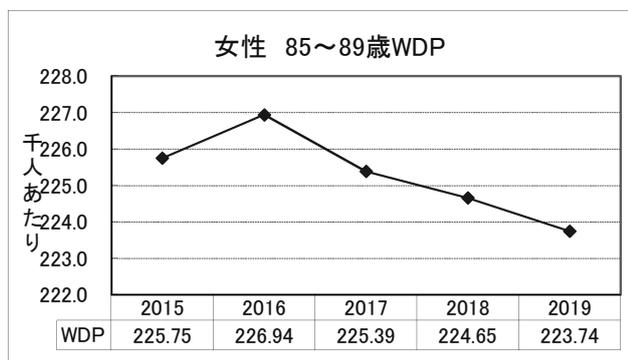
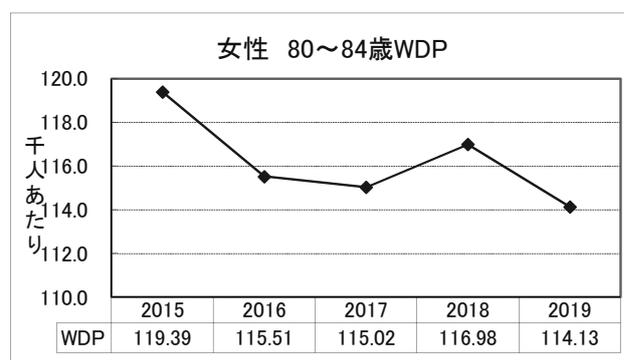
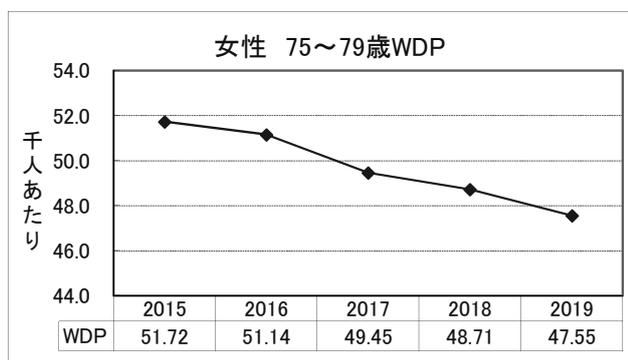
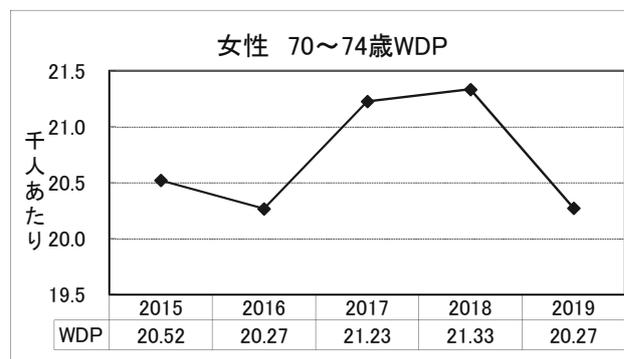
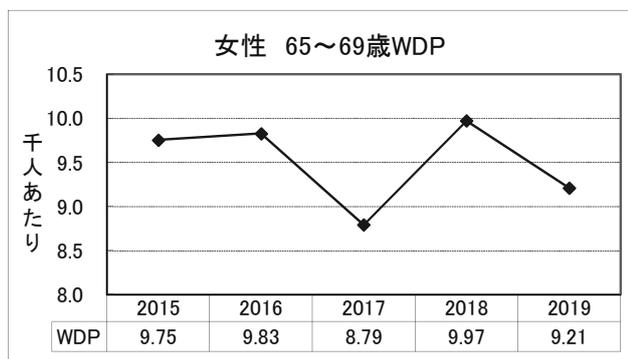


(千人あたり)

	2015	2016	2017	2018	2019
65～69歳	12.63	12.02	11.64	11.95	12.23
70～74	22.68	21.74	23.55	24.41	23.46
75～79	43.02	43.86	41.79	42.68	41.55
80～84	86.82	83.89	83.80	83.41	80.10
85～89	163.31	159.43	157.92	161.34	153.78
90～94	269.39	282.17	268.23	263.38	260.44

都道府県名:茨城

<女性 加重障害保有割合(WDP)>



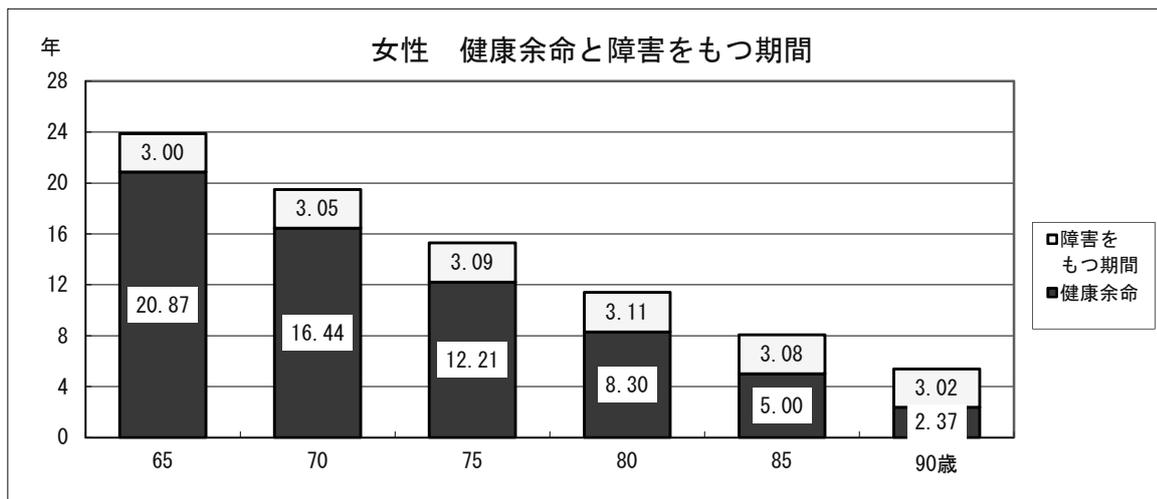
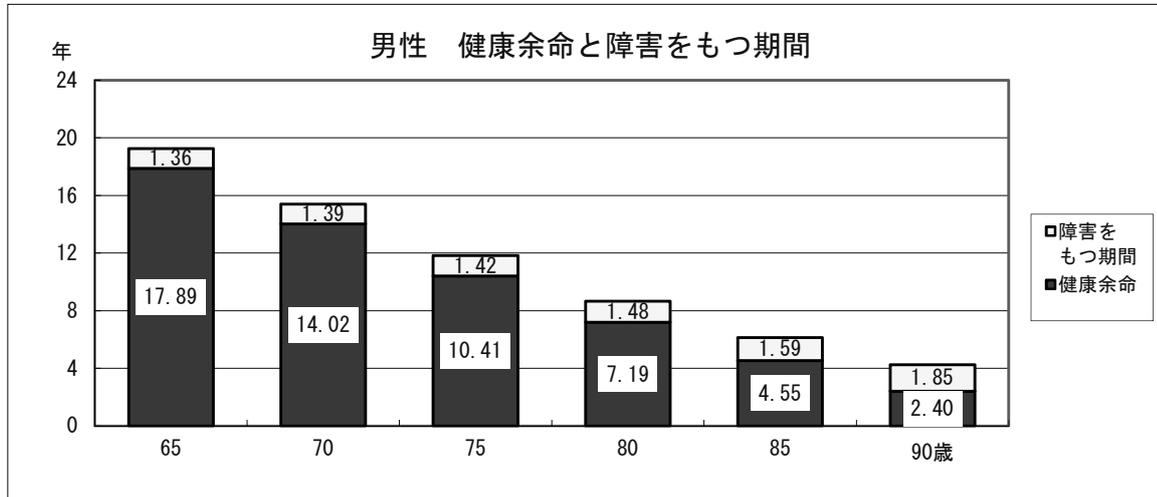
(千人あたり)

	2015	2016	2017	2018	2019
65～69歳	9.75	9.83	8.79	9.97	9.21
70～74	20.52	20.27	21.23	21.33	20.27
75～79	51.72	51.14	49.45	48.71	47.55
80～84	119.39	115.51	115.02	116.98	114.13
85～89	225.75	226.94	225.39	224.65	223.74
90～94	370.90	372.03	362.70	366.14	358.41

都道府県名:茨城

2019年度

<男女 障害調整健康余命(DALE)と障害をもつ期間>



男	健康余命	障害をもつ期間	平均余命
65	17.89	1.36	19.25
70	14.02	1.39	15.41
75	10.41	1.42	11.83
80	7.19	1.48	8.67
85	4.55	1.59	6.14
90歳	2.40	1.85	4.25

女	健康余命	障害をもつ期間	平均余命
65	20.87	3.00	23.87
70	16.44	3.05	19.49
75	12.21	3.09	15.30
80	8.30	3.11	11.41
85	5.00	3.08	8.08
90歳	2.37	3.02	5.39

統計表・図

1. 47 都道府県

- 年別
- 年齢別
- 年齢階級別
- 都道府県順位

統計表1

男性 平成27年(2015年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	17.85		13.98		10.36		7.12		4.46		2.31	
北海道	17.63	39	13.80	40	10.30	33	7.16	18	4.50	17	2.34	17
青森	16.72	47	13.05	47	9.65	47	6.65	47	4.12	47	2.10	46
岩手	17.56	43	13.74	43	10.19	40	7.03	38	4.39	37	2.31	23
宮城	18.14	9	14.20	10	10.50	12	7.22	13	4.47	23	2.33	19
秋田	17.40	44	13.56	44	10.05	44	6.92	44	4.30	44	2.25	39
山形	17.95	16	14.06	17	10.42	17	7.16	20	4.51	13	2.41	5
福島	17.62	41	13.77	41	10.17	41	6.98	41	4.32	43	2.21	42
茨城	17.84	27	13.97	24	10.35	25	7.13	25	4.49	19	2.37	10
栃木	17.70	36	13.87	35	10.29	36	7.09	31	4.44	30	2.33	20
群馬	17.78	30	13.91	32	10.32	31	7.13	23	4.50	15	2.34	18
埼玉	17.86	25	13.97	25	10.35	23	7.11	28	4.44	28	2.29	34
千葉	18.06	11	14.18	12	10.53	9	7.24	10	4.49	20	2.30	27
東京	17.77	31	13.95	28	10.40	20	7.20	14	4.50	18	2.29	31
神奈川	18.03	13	14.13	13	10.49	13	7.23	12	4.50	14	2.30	26
新潟	17.88	22	13.97	26	10.35	24	7.06	33	4.41	34	2.29	33
富山	17.76	32	13.83	38	10.15	42	6.93	43	4.36	39	2.31	24
石川	17.93	17	13.99	22	10.33	29	7.04	35	4.45	27	2.37	11
福井	18.18	6	14.21	7	10.51	11	7.27	6	4.54	10	2.38	8
山梨	18.18	5	14.30	3	10.69	2	7.40	2	4.70	2	2.43	3
長野	18.67	1	14.68	1	10.96	1	7.58	1	4.76	1	2.45	1
岐阜	18.02	15	14.06	18	10.41	18	7.13	24	4.42	32	2.27	36
静岡	18.14	8	14.20	11	10.52	10	7.27	5	4.58	6	2.38	7
愛知	17.91	18	14.00	20	10.35	26	7.11	27	4.46	24	2.36	12
三重	17.89	21	13.94	30	10.26	38	6.99	40	4.36	41	2.21	43
滋賀	18.31	2	14.25	5	10.53	8	7.16	19	4.44	29	2.30	30
京都	17.91	20	14.00	21	10.32	30	7.03	39	4.35	42	2.17	45
大阪	17.18	46	13.41	46	9.87	46	6.75	45	4.22	45	2.18	44
兵庫	17.84	26	13.94	31	10.30	34	7.05	34	4.41	35	2.26	38
奈良	18.23	4	14.27	4	10.48	14	7.14	22	4.43	31	2.24	40
和歌山	17.29	45	13.44	45	9.88	45	6.73	46	4.18	46	2.09	47
鳥取	17.58	42	13.84	37	10.34	27	7.16	21	4.58	5	2.44	2
島根	17.91	19	14.09	16	10.42	16	7.17	16	4.49	21	2.35	15
岡山	17.87	24	13.98	23	10.32	32	7.04	37	4.36	40	2.22	41
広島	18.03	12	14.11	14	10.44	15	7.18	15	4.51	11	2.30	28
山口	17.75	34	13.89	34	10.29	35	7.09	30	4.48	22	2.41	4
徳島	17.62	40	13.75	42	10.14	43	6.97	42	4.40	36	2.36	13
香川	18.07	10	14.21	9	10.59	5	7.26	8	4.56	7	2.33	22
愛媛	17.64	38	13.80	39	10.24	39	7.06	32	4.42	33	2.28	35
高知	17.69	37	13.90	33	10.41	19	7.26	7	4.55	9	2.34	16
福岡	17.80	29	13.95	29	10.34	28	7.13	26	4.46	25	2.33	21
佐賀	17.88	23	14.00	19	10.40	21	7.16	17	4.50	16	2.30	29
長崎	17.71	35	13.85	36	10.27	37	7.04	36	4.37	38	2.27	37
熊本	18.27	3	14.36	2	10.66	3	7.34	3	4.60	4	2.38	9
大分	18.15	7	14.21	8	10.56	6	7.23	11	4.55	8	2.35	14
宮崎	18.03	14	14.24	6	10.62	4	7.33	4	4.60	3	2.38	6
鹿児島	17.76	33	13.95	27	10.37	22	7.10	29	4.46	26	2.30	25
沖縄	17.82	28	14.09	15	10.53	7	7.24	9	4.51	12	2.29	32

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表2

女性 平成27年(2015年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位:年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	20.84		16.40		12.14		8.23		4.92		2.31	
北海道	20.53	43	16.18	41	12.02	35	8.21	27	4.94	21	2.36	10
青森	20.16	46	15.80	45	11.61	45	7.74	45	4.54	47	2.09	47
岩手	20.75	31	16.34	30	12.10	28	8.17	29	4.86	34	2.28	34
宮城	20.92	19	16.43	20	12.16	21	8.24	21	4.89	28	2.29	29
秋田	20.52	44	16.09	44	11.84	44	7.91	44	4.62	44	2.10	46
山形	20.96	17	16.49	17	12.20	18	8.23	23	4.87	33	2.25	39
福島	20.57	41	16.20	37	11.98	38	8.10	38	4.78	41	2.20	43
茨城	20.79	29	16.37	28	12.13	25	8.24	20	4.96	19	2.32	23
栃木	20.66	36	16.23	36	12.02	34	8.17	32	4.93	22	2.34	17
群馬	20.73	33	16.32	33	12.04	33	8.14	34	4.85	36	2.27	37
埼玉	20.62	39	16.19	40	11.92	41	8.05	41	4.81	40	2.28	32
千葉	20.85	24	16.40	25	12.10	27	8.17	30	4.89	27	2.30	28
東京	20.75	32	16.32	32	12.06	30	8.15	33	4.85	37	2.24	40
神奈川	20.77	30	16.32	31	12.05	31	8.13	36	4.85	35	2.27	35
新潟	21.08	12	16.59	13	12.28	14	8.30	16	4.92	24	2.27	38
富山	21.04	15	16.53	15	12.22	17	8.23	24	4.88	29	2.28	33
石川	20.96	16	16.50	16	12.26	15	8.31	15	4.97	16	2.36	11
福井	21.13	8	16.65	10	12.34	12	8.35	12	4.98	13	2.30	26
山梨	21.20	3	16.76	3	12.50	3	8.55	3	5.17	1	2.45	1
長野	21.43	1	16.92	2	12.60	1	8.60	1	5.16	2	2.39	4
岐阜	20.87	22	16.41	23	12.14	23	8.26	18	4.97	17	2.35	15
静岡	21.12	9	16.67	9	12.42	6	8.50	5	5.15	3	2.45	2
愛知	20.72	34	16.28	34	12.02	36	8.14	35	4.88	30	2.32	24
三重	20.64	38	16.20	38	11.91	42	8.03	42	4.76	42	2.24	41
滋賀	21.08	13	16.56	14	12.29	13	8.33	13	4.98	14	2.34	19
京都	20.60	40	16.15	42	11.85	43	7.98	43	4.75	43	2.22	42
大阪	20.06	47	15.67	47	11.45	47	7.67	47	4.56	46	2.14	45
兵庫	20.65	37	16.19	39	11.93	40	8.06	40	4.83	38	2.28	31
奈良	20.84	25	16.37	27	12.05	32	8.13	37	4.87	32	2.30	27
和歌山	20.20	45	15.77	46	11.56	46	7.74	46	4.60	45	2.17	44
鳥取	21.11	10	16.69	5	12.43	4	8.46	8	5.07	10	2.36	13
島根	21.36	2	16.92	1	12.59	2	8.57	2	5.14	5	2.39	6
岡山	20.94	18	16.45	19	12.16	20	8.22	25	4.91	26	2.30	25
広島	20.87	21	16.40	24	12.12	26	8.24	22	4.95	20	2.33	21
山口	20.89	20	16.45	18	12.19	19	8.29	17	5.00	12	2.37	9
徳島	20.56	42	16.15	43	11.93	39	8.07	39	4.81	39	2.27	36
香川	20.82	27	16.36	29	12.10	29	8.21	28	4.93	23	2.35	16
愛媛	20.66	35	16.24	35	11.99	37	8.17	31	4.88	31	2.29	30
高知	21.10	11	16.64	11	12.42	5	8.54	4	5.15	4	2.43	3
福岡	20.80	28	16.38	26	12.14	22	8.26	19	4.96	18	2.33	20
佐賀	21.07	14	16.64	12	12.39	9	8.48	6	5.12	6	2.35	14
長崎	20.85	23	16.41	22	12.14	24	8.21	26	4.91	25	2.33	22
熊本	21.15	4	16.70	4	12.41	7	8.43	10	5.03	11	2.38	8
大分	21.13	7	16.68	7	12.38	10	8.42	11	5.07	9	2.39	5
宮崎	21.14	6	16.68	6	12.40	8	8.47	7	5.10	7	2.38	7
鹿児島	20.83	26	16.42	21	12.22	16	8.32	14	4.98	15	2.34	18
沖縄	21.14	5	16.67	8	12.38	11	8.45	9	5.10	8	2.36	12

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表3

男性 平成28年(2016年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	17.87		14.00		10.38		7.14		4.46		2.30	
北海道	17.64	41	13.81	40	10.32	33	7.18	22	4.51	18	2.34	11
青森	16.75	47	13.08	47	9.69	47	6.70	47	4.18	47	2.18	44
岩手	17.57	43	13.74	43	10.19	41	7.01	40	4.36	40	2.22	42
宮城	18.18	7	14.24	7	10.54	10	7.27	8	4.51	17	2.36	8
秋田	17.41	44	13.55	44	10.05	44	6.90	44	4.26	44	2.14	47
山形	17.98	16	14.10	16	10.45	15	7.19	18	4.52	14	2.40	4
福島	17.64	40	13.78	42	10.20	40	6.99	41	4.33	43	2.22	41
茨城	17.85	26	13.98	26	10.35	30	7.13	26	4.49	21	2.33	18
栃木	17.70	36	13.87	35	10.29	35	7.09	32	4.43	33	2.31	24
群馬	17.78	31	13.92	33	10.33	32	7.13	29	4.49	20	2.29	32
埼玉	17.88	25	13.99	24	10.38	23	7.14	25	4.46	26	2.31	29
千葉	18.11	10	14.23	8	10.57	7	7.29	6	4.54	12	2.32	21
東京	17.79	30	13.96	30	10.42	21	7.22	13	4.50	19	2.29	30
神奈川	18.05	13	14.16	13	10.52	13	7.26	12	4.52	15	2.32	22
新潟	17.89	24	13.98	25	10.37	26	7.08	34	4.42	35	2.27	33
富山	17.76	33	13.83	39	10.15	43	6.93	43	4.34	42	2.24	38
石川	17.95	17	14.02	21	10.36	29	7.07	35	4.47	25	2.34	14
福井	18.15	9	14.18	12	10.44	17	7.18	21	4.43	31	2.25	36
山梨	18.20	6	14.31	4	10.68	2	7.38	2	4.68	2	2.36	7
長野	18.71	1	14.71	1	10.99	1	7.58	1	4.74	1	2.43	2
岐阜	18.05	14	14.09	17	10.44	18	7.16	23	4.45	28	2.31	26
静岡	18.16	8	14.22	11	10.55	9	7.30	5	4.60	4	2.42	3
愛知	17.94	19	14.02	22	10.37	25	7.13	27	4.48	23	2.35	9
三重	17.92	22	13.97	28	10.29	38	7.02	39	4.39	39	2.25	35
滋賀	18.34	2	14.29	5	10.57	8	7.18	19	4.43	32	2.24	39
京都	17.93	20	14.02	23	10.35	31	7.05	38	4.35	41	2.21	43
大阪	17.19	46	13.41	46	9.87	46	6.75	46	4.21	46	2.15	46
兵庫	17.85	27	13.94	31	10.30	34	7.06	37	4.40	36	2.25	37
奈良	18.29	3	14.33	3	10.53	11	7.20	17	4.46	27	2.24	40
和歌山	17.31	45	13.48	45	9.92	45	6.79	45	4.25	45	2.16	45
鳥取	17.60	42	13.86	37	10.37	27	7.18	20	4.63	3	2.44	1
島根	17.94	18	14.11	15	10.45	16	7.21	14	4.52	13	2.37	5
岡山	17.92	21	14.03	20	10.37	24	7.11	30	4.42	34	2.29	31
広島	18.07	12	14.15	14	10.47	14	7.21	15	4.52	16	2.33	15
山口	17.74	34	13.89	34	10.29	36	7.09	33	4.45	29	2.33	16
徳島	17.66	39	13.79	41	10.19	42	6.98	42	4.39	37	2.33	17
香川	18.08	11	14.22	10	10.60	5	7.27	9	4.54	10	2.34	12
愛媛	17.67	38	13.85	38	10.28	39	7.10	31	4.45	30	2.26	34
高知	17.70	37	13.92	32	10.44	19	7.27	10	4.55	7	2.32	20
福岡	17.82	28	13.97	29	10.36	28	7.16	24	4.47	24	2.33	19
佐賀	17.90	23	14.04	19	10.43	20	7.20	16	4.54	11	2.35	10
長崎	17.73	35	13.87	36	10.29	37	7.06	36	4.39	38	2.31	27
熊本	18.28	4	14.37	2	10.68	3	7.36	3	4.59	5	2.34	13
大分	18.21	5	14.28	6	10.62	4	7.28	7	4.58	6	2.36	6
宮崎	18.01	15	14.22	9	10.60	6	7.30	4	4.55	8	2.31	25
鹿児島	17.78	32	13.97	27	10.39	22	7.13	28	4.48	22	2.31	28
沖縄	17.81	29	14.07	18	10.52	12	7.26	11	4.54	9	2.31	23

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表4

女性 平成28年(2016年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	20.88		16.44		12.18		8.26		4.94		2.32	
北海道	20.54	44	16.19	42	12.04	37	8.23	27	4.95	22	2.36	14
青森	20.26	46	15.90	45	11.71	45	7.85	45	4.62	46	2.16	45
岩手	20.76	33	16.37	32	12.12	28	8.19	33	4.87	37	2.25	41
宮城	20.97	17	16.49	18	12.22	19	8.28	21	4.93	26	2.33	23
秋田	20.61	42	16.19	43	11.93	43	8.00	43	4.68	44	2.14	46
山形	21.10	13	16.63	14	12.35	13	8.40	12	5.03	12	2.44	3
福島	20.61	41	16.24	38	12.03	38	8.15	38	4.83	39	2.23	42
茨城	20.81	30	16.38	28	12.15	26	8.25	24	4.95	21	2.32	25
栃木	20.70	37	16.26	36	12.06	34	8.19	32	4.94	24	2.34	18
群馬	20.76	32	16.35	33	12.08	33	8.17	35	4.87	34	2.26	39
埼玉	20.65	39	16.22	39	11.96	41	8.08	40	4.82	40	2.28	31
千葉	20.88	25	16.43	25	12.14	27	8.19	31	4.89	30	2.28	33
東京	20.80	31	16.37	31	12.11	30	8.20	30	4.87	35	2.27	37
神奈川	20.83	29	16.38	29	12.11	31	8.18	34	4.87	36	2.31	27
新潟	21.13	11	16.63	13	12.33	14	8.33	16	4.94	25	2.29	30
富山	21.04	16	16.55	16	12.24	18	8.25	26	4.88	33	2.28	34
石川	20.97	18	16.50	17	12.27	17	8.31	18	4.95	20	2.31	26
福井	21.15	8	16.67	11	12.36	12	8.36	14	4.99	15	2.34	21
山梨	21.23	4	16.80	3	12.54	3	8.59	3	5.18	2	2.48	1
長野	21.48	1	16.97	1	12.65	1	8.64	1	5.19	1	2.39	9
岐阜	20.90	22	16.44	24	12.17	25	8.28	22	4.97	16	2.34	22
静岡	21.15	10	16.69	9	12.45	7	8.53	7	5.16	3	2.47	2
愛知	20.76	34	16.32	34	12.06	35	8.17	36	4.89	31	2.33	24
三重	20.70	36	16.25	37	11.96	40	8.06	42	4.79	42	2.26	40
滋賀	21.10	14	16.59	15	12.31	15	8.34	15	4.97	18	2.34	20
京都	20.60	43	16.15	44	11.85	44	7.98	44	4.74	43	2.20	43
大阪	20.07	47	15.68	47	11.46	47	7.67	47	4.54	47	2.11	47
兵庫	20.66	38	16.20	40	11.94	42	8.07	41	4.81	41	2.26	38
奈良	20.89	23	16.42	27	12.10	32	8.16	37	4.89	32	2.28	32
和歌山	20.29	45	15.86	46	11.64	46	7.81	46	4.64	45	2.20	44
鳥取	21.17	7	16.74	6	12.48	5	8.49	9	5.09	10	2.38	11
島根	21.37	2	16.93	2	12.60	2	8.61	2	5.15	4	2.39	8
岡山	20.97	19	16.49	20	12.19	21	8.25	25	4.91	27	2.28	35
広島	20.94	20	16.46	21	12.17	24	8.28	20	4.97	17	2.35	16
山口	20.92	21	16.49	19	12.22	20	8.31	17	5.00	14	2.37	13
徳島	20.61	40	16.20	41	11.97	39	8.11	39	4.84	38	2.28	36
香川	20.84	27	16.37	30	12.12	29	8.21	29	4.91	29	2.29	28
愛媛	20.72	35	16.29	35	12.04	36	8.22	28	4.91	28	2.29	29
高知	21.12	12	16.66	12	12.42	10	8.54	4	5.13	8	2.43	5
福岡	20.84	28	16.42	26	12.18	23	8.29	19	4.96	19	2.34	17
佐賀	21.10	15	16.68	10	12.44	8	8.52	8	5.14	6	2.41	7
長崎	20.89	24	16.45	23	12.19	22	8.26	23	4.94	23	2.34	19
熊本	21.17	6	16.73	7	12.43	9	8.46	10	5.05	11	2.37	12
大分	21.25	3	16.79	4	12.50	4	8.53	6	5.13	7	2.42	6
宮崎	21.21	5	16.75	5	12.46	6	8.53	5	5.15	5	2.43	4
鹿児島	20.87	26	16.46	22	12.27	16	8.37	13	5.01	13	2.39	10
沖縄	21.15	9	16.70	8	12.40	11	8.46	11	5.10	9	2.35	15

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表5

男性 平成29年(2017年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	17.89		14.02		10.41		7.17		4.48		2.33	
北海道	17.66	41	13.83	40	10.34	33	7.20	19	4.52	16	2.35	20
青森	16.76	47	13.10	47	9.72	47	6.70	47	4.19	47	2.15	47
岩手	17.60	43	13.77	43	10.23	41	7.05	39	4.42	37	2.32	29
宮城	18.18	8	14.23	10	10.55	10	7.27	12	4.51	21	2.33	23
秋田	17.44	44	13.58	44	10.10	44	6.95	44	4.31	44	2.18	46
山形	17.95	19	14.06	19	10.41	24	7.14	31	4.43	34	2.20	44
福島	17.68	39	13.81	41	10.24	40	7.04	40	4.37	42	2.27	38
茨城	17.86	26	13.99	27	10.38	30	7.16	25	4.52	18	2.37	11
栃木	17.72	37	13.88	38	10.31	38	7.11	35	4.45	32	2.33	26
群馬	17.81	31	13.95	33	10.37	32	7.17	21	4.54	12	2.37	13
埼玉	17.89	25	14.00	26	10.40	27	7.15	26	4.47	28	2.33	25
千葉	18.11	11	14.22	12	10.58	7	7.29	10	4.53	14	2.35	21
東京	17.79	33	13.97	29	10.43	21	7.23	15	4.51	22	2.31	34
神奈川	18.06	14	14.16	14	10.53	14	7.27	13	4.52	15	2.33	27
新潟	17.92	23	14.00	25	10.40	25	7.11	34	4.45	31	2.32	30
富山	17.81	32	13.85	39	10.19	42	6.98	42	4.41	38	2.31	33
石川	18.01	16	14.07	18	10.43	22	7.13	32	4.51	23	2.37	14
福井	18.23	7	14.26	9	10.54	12	7.28	11	4.52	17	2.31	32
山梨	18.27	5	14.39	2	10.79	2	7.49	2	4.79	1	2.52	2
長野	18.73	1	14.72	1	11.01	1	7.61	1	4.77	2	2.45	3
岐阜	18.06	15	14.10	16	10.45	18	7.17	22	4.46	30	2.32	31
静岡	18.17	9	14.23	11	10.57	9	7.31	8	4.61	6	2.42	5
愛知	17.95	20	14.03	23	10.39	28	7.14	30	4.47	26	2.37	12
三重	17.91	24	13.96	31	10.29	39	7.02	41	4.38	40	2.26	40
滋賀	18.33	2	14.27	7	10.54	11	7.17	23	4.39	39	2.25	41
京都	17.96	17	14.04	22	10.37	31	7.08	37	4.38	41	2.24	42
大阪	17.21	46	13.44	46	9.91	46	6.78	46	4.23	46	2.19	45
兵庫	17.86	27	13.96	32	10.33	35	7.08	38	4.42	36	2.28	36
奈良	18.27	4	14.30	5	10.54	13	7.19	20	4.46	29	2.29	35
和歌山	17.37	45	13.53	45	9.97	45	6.84	45	4.30	45	2.23	43
鳥取	17.64	42	13.90	35	10.42	23	7.23	16	4.62	5	2.58	1
島根	17.93	21	14.10	15	10.46	17	7.22	17	4.51	19	2.37	15
岡山	17.95	18	14.05	21	10.40	26	7.12	33	4.43	33	2.33	28
広島	18.10	12	14.17	13	10.51	15	7.24	14	4.53	13	2.36	16
山口	17.78	34	13.92	34	10.33	36	7.14	29	4.51	20	2.41	6
徳島	17.66	40	13.79	42	10.18	43	6.96	43	4.34	43	2.28	37
香川	18.13	10	14.26	8	10.65	6	7.32	6	4.58	8	2.40	8
愛媛	17.72	38	13.88	37	10.33	34	7.15	27	4.50	24	2.33	24
高知	17.75	36	13.96	30	10.49	16	7.31	7	4.59	7	2.38	9
福岡	17.85	28	13.99	28	10.39	29	7.17	24	4.48	25	2.36	17
佐賀	17.93	22	14.05	20	10.45	19	7.22	18	4.57	9	2.38	10
長崎	17.77	35	13.90	36	10.33	37	7.10	36	4.42	35	2.35	19
熊本	18.27	6	14.36	3	10.66	5	7.33	5	4.56	10	2.36	18
大分	18.29	3	14.34	4	10.69	3	7.34	4	4.64	3	2.43	4
宮崎	18.08	13	14.30	6	10.69	4	7.38	3	4.64	4	2.40	7
鹿児島	17.81	30	14.01	24	10.43	20	7.14	28	4.47	27	2.35	22
沖縄	17.83	29	14.10	17	10.57	8	7.30	9	4.55	11	2.27	39

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表6

女性 平成29年(2017年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	20.92		16.47		12.22		8.29		4.95		2.33	
北海道	20.59	44	16.24	41	12.08	37	8.26	27	4.98	17	2.38	12
青森	20.34	45	15.98	45	11.80	45	7.92	45	4.68	45	2.17	45
岩手	20.82	31	16.43	27	12.19	25	8.24	30	4.90	33	2.29	35
宮城	20.99	19	16.50	21	12.24	21	8.29	22	4.92	28	2.30	34
秋田	20.67	40	16.25	39	12.00	41	8.06	42	4.73	44	2.17	46
山形	21.03	18	16.55	18	12.27	20	8.28	25	4.86	36	2.18	44
福島	20.65	41	16.28	37	12.07	38	8.17	37	4.84	40	2.26	40
茨城	20.84	30	16.41	29	12.18	26	8.28	24	4.98	18	2.35	19
栃木	20.73	36	16.30	36	12.10	33	8.23	31	4.96	22	2.35	21
群馬	20.80	33	16.39	33	12.12	32	8.22	33	4.90	31	2.31	29
埼玉	20.70	38	16.27	38	12.01	40	8.12	40	4.85	39	2.31	30
千葉	20.90	24	16.44	25	12.16	29	8.21	34	4.91	30	2.30	32
東京	20.82	32	16.39	32	12.14	30	8.22	32	4.88	34	2.27	39
神奈川	20.84	29	16.40	31	12.13	31	8.19	35	4.87	35	2.30	33
新潟	21.14	13	16.64	13	12.34	14	8.35	17	4.94	25	2.29	37
富山	21.10	15	16.60	15	12.29	17	8.29	21	4.92	29	2.31	31
石川	21.05	16	16.58	16	12.35	13	8.39	14	5.01	15	2.35	18
福井	21.22	6	16.73	9	12.43	12	8.42	12	5.01	14	2.34	23
山梨	21.24	5	16.80	5	12.56	3	8.59	4	5.19	3	2.43	6
長野	21.53	1	17.02	1	12.70	1	8.70	1	5.23	1	2.44	4
岐阜	20.90	25	16.44	26	12.17	27	8.28	26	4.97	21	2.35	20
静岡	21.18	11	16.72	10	12.48	9	8.55	9	5.18	5	2.48	1
愛知	20.79	34	16.35	34	12.09	36	8.19	36	4.90	32	2.34	25
三重	20.68	39	16.23	42	11.95	43	8.04	43	4.76	42	2.25	41
滋賀	21.12	14	16.60	14	12.34	15	8.36	15	4.97	20	2.34	22
京都	20.63	42	16.17	44	11.88	44	8.00	44	4.74	43	2.23	42
大阪	20.14	47	15.74	47	11.53	47	7.72	47	4.57	47	2.15	47
兵庫	20.70	37	16.24	40	11.99	42	8.10	41	4.83	41	2.29	36
奈良	20.88	26	16.41	30	12.09	35	8.15	38	4.86	37	2.31	28
和歌山	20.30	46	15.87	46	11.66	46	7.81	46	4.62	46	2.21	43
鳥取	21.21	8	16.78	6	12.54	5	8.55	8	5.12	10	2.39	11
島根	21.44	2	17.00	2	12.68	2	8.65	2	5.19	2	2.42	8
岡山	21.04	17	16.55	17	12.27	19	8.31	20	4.95	23	2.34	24
広島	20.98	20	16.51	20	12.22	23	8.32	18	4.99	16	2.37	13
山口	20.97	21	16.54	19	12.28	18	8.36	16	5.04	12	2.41	9
徳島	20.63	43	16.21	43	12.01	39	8.14	39	4.86	38	2.28	38
香川	20.88	27	16.41	28	12.16	28	8.25	29	4.94	26	2.33	26
愛媛	20.77	35	16.34	35	12.09	34	8.25	28	4.93	27	2.32	27
高知	21.17	12	16.71	12	12.49	8	8.61	3	5.18	4	2.44	5
福岡	20.87	28	16.45	24	12.22	24	8.31	19	4.98	19	2.36	14
佐賀	21.18	10	16.75	8	12.50	7	8.57	6	5.15	8	2.45	2
長崎	20.94	22	16.50	22	12.23	22	8.29	23	4.95	24	2.36	17
熊本	21.21	7	16.76	7	12.47	10	8.48	11	5.05	11	2.39	10
大分	21.28	3	16.83	3	12.54	4	8.56	7	5.16	7	2.43	7
宮崎	21.26	4	16.80	4	12.52	6	8.57	5	5.17	6	2.45	3
鹿児島	20.91	23	16.49	23	12.31	16	8.40	13	5.03	13	2.36	15
沖縄	21.18	9	16.72	11	12.44	11	8.52	10	5.13	9	2.36	16

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表7

男性 平成30年(2018年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	17.90		14.02		10.41		7.17		4.49		2.32	
北海道	17.65	41	13.82	40	10.33	35	7.20	20	4.53	15	2.36	14
青森	16.80	47	13.13	47	9.75	47	6.74	47	4.21	47	2.21	43
岩手	17.60	43	13.77	43	10.23	41	7.06	39	4.41	40	2.28	38
宮城	18.20	8	14.26	8	10.57	9	7.31	10	4.54	14	2.37	10
秋田	17.45	44	13.60	44	10.10	44	6.95	44	4.30	44	2.17	46
山形	18.00	17	14.11	17	10.46	19	7.20	19	4.51	21	2.27	40
福島	17.66	40	13.79	41	10.22	42	7.02	42	4.35	41	2.27	39
茨城	17.85	28	13.98	28	10.37	29	7.15	29	4.51	18	2.39	8
栃木	17.72	37	13.88	37	10.30	39	7.11	34	4.47	30	2.37	11
群馬	17.81	32	13.94	33	10.35	31	7.16	26	4.51	19	2.33	24
埼玉	17.88	27	13.98	29	10.38	28	7.14	32	4.45	32	2.30	32
千葉	18.08	13	14.20	12	10.55	11	7.27	12	4.51	22	2.32	28
東京	17.78	34	13.95	32	10.42	24	7.22	17	4.50	23	2.29	33
神奈川	18.05	15	14.15	15	10.52	14	7.26	14	4.51	17	2.32	25
新潟	17.91	24	13.99	27	10.38	27	7.10	37	4.42	36	2.28	36
富山	17.84	29	13.90	35	10.23	40	7.03	41	4.41	39	2.32	27
石川	18.01	16	14.07	21	10.43	22	7.16	25	4.55	12	2.42	3
福井	18.23	6	14.26	9	10.55	12	7.29	11	4.51	20	2.35	18
山梨	18.21	7	14.32	6	10.71	2	7.40	3	4.66	2	2.34	19
長野	18.76	1	14.76	1	11.04	1	7.64	1	4.80	1	2.46	1
岐阜	18.06	14	14.10	18	10.45	20	7.17	23	4.47	31	2.33	20
静岡	18.19	9	14.24	11	10.58	8	7.32	8	4.62	5	2.41	6
愛知	17.96	20	14.05	22	10.41	25	7.16	27	4.49	24	2.36	12
三重	17.98	18	14.04	23	10.35	33	7.08	38	4.43	35	2.29	34
滋賀	18.33	2	14.27	7	10.55	13	7.18	22	4.41	38	2.25	42
京都	17.91	23	14.00	25	10.33	34	7.04	40	4.33	43	2.18	44
大阪	17.20	46	13.42	46	9.90	46	6.78	46	4.22	46	2.17	47
兵庫	17.89	25	13.98	30	10.35	32	7.11	35	4.44	34	2.30	31
奈良	18.29	3	14.32	4	10.55	10	7.22	18	4.47	27	2.27	41
和歌山	17.37	45	13.52	45	9.97	45	6.83	45	4.27	45	2.18	45
鳥取	17.61	42	13.86	39	10.39	26	7.19	21	4.56	11	2.42	5
島根	17.96	21	14.14	16	10.49	17	7.26	15	4.55	13	2.33	21
岡山	17.97	19	14.07	20	10.42	23	7.15	30	4.45	33	2.32	26
広島	18.10	12	14.18	13	10.51	15	7.25	16	4.52	16	2.35	16
山口	17.79	33	13.92	34	10.33	36	7.13	33	4.49	25	2.36	13
徳島	17.66	39	13.78	42	10.18	43	6.98	43	4.35	42	2.28	37
香川	18.11	11	14.24	10	10.65	6	7.32	9	4.59	9	2.35	17
愛媛	17.71	38	13.87	38	10.32	38	7.15	31	4.47	29	2.28	35
高知	17.78	35	14.00	26	10.51	16	7.34	5	4.62	6	2.44	2
福岡	17.82	30	13.97	31	10.37	30	7.16	28	4.47	28	2.33	22
佐賀	17.96	22	14.08	19	10.49	18	7.26	13	4.60	7	2.40	7
長崎	17.76	36	13.89	36	10.32	37	7.10	36	4.41	37	2.31	29
熊本	18.28	4	14.37	2	10.69	4	7.37	4	4.58	10	2.33	23
大分	18.27	5	14.33	3	10.68	5	7.34	6	4.64	4	2.42	4
宮崎	18.11	10	14.32	5	10.71	3	7.41	2	4.64	3	2.39	9
鹿児島	17.82	31	14.01	24	10.44	21	7.17	24	4.49	26	2.35	15
沖縄	17.88	26	14.15	14	10.62	7	7.32	7	4.59	8	2.31	30

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表8

女性 平成30年(2018年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位:年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	20.95		16.51		12.25		8.32		4.97		2.33	
北海道	20.81	35	16.43	30	12.25	24	8.38	17	5.06	12	2.39	13
青森	20.39	45	16.03	45	11.85	45	7.98	45	4.71	45	2.18	45
岩手	20.83	30	16.43	29	12.20	26	8.25	30	4.91	33	2.29	36
宮城	21.03	19	16.54	22	12.28	21	8.33	25	4.96	26	2.32	26
秋田	20.69	42	16.27	41	12.02	41	8.08	43	4.74	44	2.15	46
山形	21.11	16	16.63	17	12.34	17	8.36	21	4.95	28	2.26	41
福島	20.63	44	16.26	43	12.05	39	8.17	39	4.83	41	2.25	42
茨城	20.82	33	16.40	32	12.17	29	8.27	29	4.98	22	2.34	22
栃木	20.75	38	16.32	38	12.12	35	8.25	31	4.98	21	2.35	19
群馬	20.83	31	16.42	31	12.15	31	8.24	32	4.92	31	2.31	29
埼玉	20.70	41	16.27	42	12.00	43	8.13	42	4.84	40	2.31	32
千葉	20.90	27	16.44	28	12.15	30	8.21	36	4.90	34	2.30	34
東京	20.83	32	16.39	34	12.14	32	8.23	33	4.88	37	2.26	40
神奈川	20.85	29	16.40	33	12.13	33	8.20	37	4.87	38	2.28	37
新潟	21.16	15	16.66	14	12.36	15	8.37	18	4.96	24	2.30	33
富山	21.16	14	16.66	13	12.35	16	8.36	20	4.96	25	2.35	20
石川	21.10	17	16.63	16	12.40	13	8.44	12	5.02	15	2.33	25
福井	21.21	10	16.71	12	12.41	12	8.40	15	4.99	19	2.31	30
山梨	21.25	5	16.81	6	12.56	5	8.59	6	5.17	7	2.43	7
長野	21.59	1	17.08	1	12.76	1	8.74	1	5.27	1	2.47	2
岐阜	20.91	26	16.44	26	12.18	28	8.28	26	4.95	27	2.33	23
静岡	21.19	11	16.74	10	12.49	9	8.56	9	5.19	5	2.48	1
愛知	20.82	34	16.38	35	12.12	36	8.22	35	4.92	32	2.33	24
三重	20.78	37	16.33	37	12.05	40	8.14	40	4.82	42	2.27	39
滋賀	21.17	13	16.65	15	12.39	14	8.41	14	5.00	17	2.36	18
京都	20.64	43	16.18	44	11.89	44	8.00	44	4.74	43	2.21	44
大阪	20.14	47	15.74	47	11.53	47	7.73	47	4.57	47	2.13	47
兵庫	20.74	39	16.28	40	12.02	42	8.13	41	4.84	39	2.28	38
奈良	20.92	24	16.44	27	12.12	34	8.19	38	4.88	36	2.31	31
和歌山	20.36	46	15.93	46	11.70	46	7.87	46	4.65	46	2.22	43
鳥取	21.24	7	16.81	5	12.57	4	8.59	7	5.16	8	2.40	9
島根	21.52	2	17.08	2	12.75	2	8.73	2	5.26	2	2.47	3
岡山	21.08	18	16.59	18	12.30	19	8.35	22	4.97	23	2.32	27
広島	21.02	20	16.55	20	12.25	23	8.36	19	5.01	16	2.37	15
山口	20.99	21	16.56	19	12.30	20	8.38	16	5.04	13	2.40	10
徳島	20.70	40	16.29	39	12.09	38	8.22	34	4.89	35	2.34	21
香川	20.91	25	16.45	25	12.19	27	8.27	27	4.93	30	2.29	35
愛媛	20.79	36	16.36	36	12.12	37	8.27	28	4.95	29	2.31	28
高知	21.18	12	16.72	11	12.49	10	8.60	5	5.16	9	2.43	8
福岡	20.89	28	16.47	24	12.24	25	8.34	24	4.99	20	2.36	17
佐賀	21.22	9	16.79	8	12.55	7	8.62	4	5.21	3	2.45	4
長崎	20.98	22	16.54	21	12.28	22	8.34	23	4.99	18	2.39	12
熊本	21.25	6	16.80	7	12.50	8	8.52	11	5.07	11	2.39	11
大分	21.30	4	16.85	4	12.56	6	8.58	8	5.18	6	2.45	6
宮崎	21.32	3	16.87	3	12.59	3	8.63	3	5.21	4	2.45	5
鹿児島	20.93	23	16.51	23	12.33	18	8.42	13	5.04	14	2.37	14
沖縄	21.23	8	16.78	9	12.49	11	8.53	10	5.16	10	2.37	16

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表9

男性 平成31年(2019年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	17.94		14.06		10.45		7.21		4.53		2.36	
北海道	17.68	41	13.85	41	10.36	38	7.23	21	4.56	18	2.39	14
青森	16.85	47	13.18	47	9.79	47	6.81	47	4.29	46	2.27	43
岩手	17.63	42	13.81	43	10.27	41	7.10	39	4.46	39	2.33	37
宮城	18.24	7	14.30	8	10.60	11	7.34	9	4.57	14	2.41	10
秋田	17.47	44	13.62	44	10.11	44	6.98	44	4.35	44	2.23	46
山形	18.02	18	14.14	17	10.48	19	7.23	20	4.54	24	2.36	24
福島	17.73	39	13.87	40	10.28	40	7.09	41	4.42	41	2.32	39
茨城	17.89	28	14.02	29	10.41	28	7.19	27	4.55	23	2.40	11
栃木	17.74	38	13.91	38	10.33	39	7.13	38	4.48	34	2.38	16
群馬	17.85	32	13.98	33	10.39	32	7.19	30	4.55	21	2.37	20
埼玉	17.94	26	14.05	26	10.44	24	7.21	23	4.53	28	2.35	31
千葉	18.14	12	14.26	13	10.61	10	7.33	10	4.57	16	2.36	23
東京	17.83	33	14.00	32	10.46	23	7.27	16	4.55	19	2.33	36
神奈川	18.10	14	14.21	15	10.58	14	7.32	13	4.58	12	2.37	21
新潟	17.95	25	14.03	28	10.42	27	7.14	35	4.48	35	2.33	38
富山	17.87	29	13.92	37	10.24	42	7.03	42	4.43	40	2.32	40
石川	18.01	19	14.08	23	10.42	26	7.15	33	4.53	25	2.38	15
福井	18.27	6	14.30	9	10.59	12	7.33	11	4.57	15	2.37	19
山梨	18.24	8	14.35	7	10.74	3	7.45	3	4.72	3	2.38	18
長野	18.79	1	14.79	1	11.07	1	7.67	1	4.83	1	2.50	1
岐阜	18.08	15	14.12	19	10.47	21	7.18	31	4.48	36	2.35	28
静岡	18.22	9	14.27	11	10.61	9	7.35	8	4.66	7	2.45	7
愛知	18.00	21	14.09	22	10.44	25	7.19	26	4.53	27	2.40	13
三重	18.03	16	14.10	21	10.41	29	7.14	37	4.50	32	2.34	34
滋賀	18.41	2	14.35	6	10.62	8	7.26	17	4.52	29	2.35	30
京都	17.96	24	14.05	24	10.38	34	7.10	40	4.39	42	2.24	45
大阪	17.25	46	13.48	46	9.95	46	6.84	46	4.28	47	2.21	47
兵庫	17.92	27	14.02	30	10.38	33	7.14	36	4.47	37	2.32	41
奈良	18.32	4	14.36	4	10.58	13	7.25	19	4.51	30	2.33	35
和歌山	17.39	45	13.54	45	9.98	45	6.84	45	4.31	45	2.25	44
鳥取	17.62	43	13.87	39	10.39	31	7.21	22	4.61	9	2.48	3
島根	17.97	23	14.15	16	10.50	18	7.26	18	4.56	17	2.35	32
岡山	18.02	17	14.12	18	10.47	22	7.19	28	4.49	33	2.36	26
広島	18.14	11	14.22	14	10.56	15	7.30	14	4.57	13	2.38	17
山口	17.82	34	13.96	34	10.37	37	7.18	32	4.55	20	2.45	6
徳島	17.69	40	13.82	42	10.21	43	6.99	43	4.35	43	2.28	42
香川	18.12	13	14.26	12	10.65	7	7.32	12	4.60	11	2.37	22
愛媛	17.77	37	13.94	36	10.38	35	7.20	25	4.53	26	2.35	33
高知	17.81	35	14.04	27	10.54	16	7.37	7	4.68	5	2.49	2
福岡	17.86	30	14.01	31	10.40	30	7.19	29	4.50	31	2.35	29
佐賀	17.99	22	14.11	20	10.51	17	7.28	15	4.64	8	2.41	9
長崎	17.81	36	13.95	35	10.37	36	7.14	34	4.46	38	2.36	27
熊本	18.32	5	14.41	2	10.71	6	7.39	6	4.61	10	2.36	25
大分	18.33	3	14.40	3	10.74	5	7.39	5	4.69	4	2.48	4
宮崎	18.15	10	14.35	5	10.74	4	7.44	4	4.68	6	2.42	8
鹿児島	17.86	31	14.05	25	10.48	20	7.20	24	4.55	22	2.40	12
沖縄	18.00	20	14.28	10	10.75	2	7.47	2	4.73	2	2.46	5

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表10

女性 平成31年(2019年) 都道府県別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65歳		70歳		75歳		80歳		85歳		90歳	
	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位	DALE	順位
全国	21.01		16.56		12.30		8.37		5.02		2.37	
北海道	20.86	35	16.49	28	12.30	24	8.44	16	5.11	11	2.44	10
青森	20.47	45	16.12	45	11.94	44	8.06	44	4.79	44	2.25	43
岩手	20.88	31	16.47	30	12.24	26	8.28	32	4.95	34	2.32	38
宮城	21.08	20	16.58	22	12.32	21	8.37	25	4.98	28	2.33	33
秋田	20.74	41	16.33	41	12.07	43	8.14	43	4.80	43	2.22	46
山形	21.18	16	16.71	15	12.42	15	8.44	17	5.03	20	2.35	28
福島	20.74	42	16.38	38	12.16	36	8.26	36	4.92	37	2.32	37
茨城	20.87	34	16.44	35	12.21	32	8.30	28	5.00	27	2.37	23
栃木	20.75	40	16.32	42	12.12	38	8.24	37	4.96	30	2.36	24
群馬	20.86	36	16.45	33	12.18	34	8.27	34	4.95	33	2.33	35
埼玉	20.77	39	16.34	39	12.08	41	8.20	40	4.90	39	2.34	31
千葉	20.97	24	16.51	25	12.22	28	8.28	33	4.95	32	2.34	32
東京	20.90	30	16.47	32	12.21	30	8.29	29	4.94	36	2.31	41
神奈川	20.93	29	16.49	27	12.22	29	8.28	31	4.95	35	2.34	30
新潟	21.20	15	16.71	13	12.40	16	8.41	18	5.01	25	2.33	34
富山	21.20	14	16.70	16	12.40	17	8.40	20	5.01	24	2.36	25
石川	21.16	17	16.69	17	12.45	13	8.49	13	5.09	13	2.40	14
福井	21.29	6	16.81	10	12.51	12	8.50	12	5.08	14	2.38	20
山梨	21.32	5	16.88	5	12.64	4	8.67	5	5.24	4	2.50	2
長野	21.58	1	17.07	2	12.74	2	8.72	2	5.30	1	2.48	5
岐阜	20.96	25	16.50	26	12.23	27	8.33	27	5.00	26	2.38	18
静岡	21.24	11	16.78	12	12.53	11	8.60	10	5.22	7	2.51	1
愛知	20.87	33	16.43	36	12.17	35	8.27	35	4.96	29	2.37	22
三重	20.84	37	16.40	37	12.11	39	8.19	41	4.88	42	2.31	40
滋賀	21.22	13	16.71	14	12.43	14	8.45	15	5.03	18	2.36	27
京都	20.69	44	16.23	44	11.93	45	8.04	45	4.77	45	2.23	45
大阪	20.22	47	15.82	47	11.61	47	7.79	47	4.63	47	2.17	47
兵庫	20.80	38	16.34	40	12.08	42	8.18	42	4.90	40	2.31	39
奈良	20.94	26	16.47	31	12.14	37	8.20	39	4.89	41	2.31	42
和歌山	20.40	46	15.98	46	11.75	46	7.91	46	4.70	46	2.24	44
鳥取	21.28	9	16.86	6	12.59	5	8.62	7	5.19	10	2.45	9
島根	21.55	2	17.11	1	12.77	1	8.74	1	5.28	3	2.49	4
岡山	21.14	18	16.66	18	12.36	19	8.40	21	5.03	19	2.37	21
広島	21.08	19	16.61	19	12.31	23	8.41	19	5.06	16	2.40	13
山口	21.03	21	16.60	20	12.33	20	8.39	22	5.06	17	2.39	16
徳島	20.73	43	16.32	43	12.10	40	8.24	38	4.92	38	2.35	29
香川	20.94	27	16.48	29	12.21	31	8.29	30	4.96	31	2.32	36
愛媛	20.88	32	16.45	34	12.19	33	8.34	26	5.02	23	2.36	26
高知	21.25	10	16.79	11	12.57	8	8.68	4	5.22	6	2.47	6
福岡	20.94	28	16.52	24	12.28	25	8.37	24	5.02	21	2.38	19
佐賀	21.24	12	16.82	9	12.57	7	8.63	6	5.24	5	2.45	8
長崎	21.03	22	16.59	21	12.32	22	8.37	23	5.02	22	2.39	17
熊本	21.29	7	16.84	7	12.53	10	8.55	11	5.11	12	2.41	12
大分	21.34	4	16.89	4	12.59	6	8.61	8	5.21	8	2.46	7
宮崎	21.41	3	16.95	3	12.66	3	8.70	3	5.28	2	2.50	3
鹿児島	20.97	23	16.56	23	12.37	18	8.45	14	5.08	15	2.40	15
沖縄	21.28	8	16.83	8	12.55	9	8.60	9	5.20	9	2.41	11

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表11

男性 平成27年(2015年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	14.20		25.92		50.59		99.43		178.73		290.29	
北海道	15.33	35	27.67	37	52.00	30	99.61	26	180.87	28	291.33	28
青森	19.02	46	30.47	44	56.20	41	102.18	30	188.31	39	323.96	44
岩手	15.33	36	29.98	43	52.51	33	98.58	24	182.89	34	278.55	15
宮城	15.21	32	26.34	28	48.57	19	97.08	18	181.11	30	292.29	30
秋田	16.73	42	26.99	35	52.62	34	97.20	19	187.92	38	286.51	21
山形	15.91	40	25.09	19	45.99	9	92.67	8	169.26	11	246.68	1
福島	16.21	41	26.91	33	53.84	37	99.84	27	178.01	24	308.08	39
茨城	12.63	12	22.68	7	43.02	2	86.82	4	163.31	6	269.39	8
栃木	12.09	6	22.94	8	43.61	4	85.99	2	160.89	4	272.50	10
群馬	12.83	15	23.87	12	49.69	22	94.24	11	171.77	14	288.44	26
埼玉	12.96	18	23.61	11	47.30	15	96.39	16	177.51	23	293.91	33
千葉	13.47	21	24.64	15	47.14	13	96.23	15	179.78	26	291.16	27
東京	15.75	38	28.87	40	54.56	39	106.53	40	189.74	42	307.31	38
神奈川	14.21	27	26.40	29	52.31	31	102.35	31	187.18	37	305.64	37
新潟	14.01	25	25.44	25	46.95	12	97.38	20	177.40	22	293.33	31
富山	15.29	34	24.61	14	51.36	28	103.07	34	190.63	43	285.26	19
石川	9.92	1	22.12	3	47.55	17	103.14	35	184.32	35	288.22	25
福井	12.62	11	25.64	27	47.49	16	95.45	14	174.20	16	269.70	9
山梨	11.97	3	21.99	2	45.44	6	80.41	1	160.60	3	260.19	4
長野	12.04	5	22.34	4	43.01	1	86.91	5	156.12	1	267.14	6
岐阜	12.20	8	22.64	6	46.82	11	90.84	7	167.09	10	285.94	20
静岡	12.80	14	21.45	1	45.61	7	86.58	3	158.20	2	266.65	5
愛知	13.49	22	24.85	16	49.81	23	97.95	21	177.22	21	278.52	14
三重	12.19	7	25.08	18	51.10	27	99.42	25	182.89	33	316.18	41
滋賀	11.84	2	23.08	9	48.64	20	101.67	29	180.64	27	288.11	24
京都	14.84	29	29.35	42	56.72	42	116.15	46	200.80	44	340.03	46
大阪	18.87	45	33.87	47	66.38	47	128.43	47	216.97	47	327.32	45
兵庫	15.17	31	26.86	32	53.64	36	108.16	43	186.57	36	304.96	36
奈良	13.09	19	22.55	5	47.30	14	103.24	36	182.05	32	312.76	40
和歌山	16.85	43	28.89	41	57.47	43	110.91	44	202.32	45	340.35	47
鳥取	16.90	44	26.63	31	54.29	38	103.74	37	166.69	9	274.93	12
島根	14.09	26	26.42	30	50.16	25	100.67	28	181.00	29	283.43	18
岡山	15.82	39	27.68	38	53.36	35	108.09	42	189.35	41	323.03	43
広島	13.28	20	25.35	23	50.03	24	105.21	38	175.15	18	300.11	35
山口	12.02	4	23.34	10	45.87	8	94.60	12	171.59	12	258.12	3
徳島	12.77	13	25.58	26	57.58	44	107.65	41	176.62	20	267.98	7
香川	12.26	10	25.43	24	48.53	18	98.47	22	171.63	13	293.89	32
愛媛	15.68	37	28.82	39	55.40	40	105.92	39	188.41	40	291.56	29
高知	12.89	17	31.44	46	58.68	45	95.17	13	171.91	15	282.76	17
福岡	15.26	33	27.38	36	52.36	32	102.44	33	179.14	25	286.93	23
佐賀	12.20	9	24.60	13	43.39	3	87.65	6	166.41	7	282.70	16
長崎	15.05	30	26.93	34	51.80	29	102.37	32	182.05	31	300.00	34
熊本	12.87	16	25.28	22	46.68	10	96.77	17	174.53	17	274.71	11
大分	13.62	23	25.25	21	49.19	21	92.91	9	166.61	8	278.49	13
宮崎	13.69	24	25.14	20	45.40	5	92.92	10	162.46	5	256.88	2
鹿児島	14.39	28	24.92	17	50.87	26	98.56	23	176.19	19	286.84	22
沖縄	19.65	47	30.62	45	59.61	46	114.46	45	204.02	46	320.77	42

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表12

女性 平成27年(2015年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	11.00		23.46		57.72		133.55		247.51		386.70	
北海道	12.82	42	27.29	45	61.31	37	137.87	31	248.95	26	379.93	17
青森	12.90	43	25.17	34	59.85	31	147.11	43	275.44	45	431.56	47
岩手	9.60	9	22.62	19	56.85	26	127.62	18	245.95	22	388.72	26
宮城	10.70	23	22.70	20	59.61	30	129.92	21	247.73	24	390.94	31
秋田	10.01	14	23.22	23	58.23	27	142.82	38	271.71	43	426.87	46
山形	10.15	15	21.47	12	52.97	12	120.04	6	238.61	13	392.23	33
福島	10.76	24	23.51	27	56.17	23	128.95	19	244.62	18	402.43	41
茨城	9.75	10	20.52	6	51.72	7	119.39	5	225.75	6	370.90	11
栃木	10.28	18	20.60	7	52.49	10	121.40	9	229.08	8	367.81	5
群馬	9.87	12	21.76	15	55.13	20	127.12	16	248.55	25	391.24	32
埼玉	10.22	17	22.32	17	56.71	25	136.45	29	250.80	28	386.59	24
千葉	10.32	20	22.44	18	56.12	22	134.03	25	246.78	23	384.08	22
東京	11.74	34	25.78	37	60.35	32	141.87	37	261.42	41	407.91	42
神奈川	11.05	27	24.24	33	60.82	35	143.02	39	260.77	40	402.24	40
新潟	9.77	11	20.90	11	50.77	5	125.05	15	242.18	16	398.21	37
富山	8.45	1	20.06	5	55.00	18	132.77	22	253.27	32	401.89	39
石川	9.26	6	21.60	14	52.39	9	132.81	23	249.99	27	375.49	16
福井	10.90	25	16.94	2	53.30	14	124.22	13	240.27	15	390.19	29
山梨	10.31	19	16.82	1	45.57	1	112.51	2	219.42	2	361.44	3
長野	9.18	5	19.33	3	47.78	2	112.15	1	222.97	4	370.59	8
岐阜	9.17	4	20.70	10	54.24	17	124.62	14	234.12	10	371.38	12
静岡	9.45	7	20.63	8	51.38	6	117.37	4	217.00	1	351.57	1
愛知	10.64	22	23.59	28	58.84	28	134.94	27	245.58	21	374.92	15
三重	11.27	30	24.02	32	63.46	42	138.07	32	256.26	35	396.56	36
滋賀	8.85	2	23.35	24	55.11	19	134.91	26	245.01	19	382.41	20
京都	13.47	44	27.23	44	70.54	45	155.71	45	276.77	46	413.60	44
大阪	15.70	47	33.85	47	82.07	47	175.97	47	297.16	47	426.62	45
兵庫	11.95	37	26.61	41	65.32	43	148.69	44	261.59	42	392.61	34
奈良	11.07	28	23.87	29	62.91	39	143.51	40	255.75	34	389.33	27
和歌山	11.75	35	31.61	46	72.62	46	162.30	46	274.73	44	412.28	43
鳥取	14.47	46	23.43	26	52.68	11	123.20	12	236.45	12	381.78	18
島根	12.52	41	19.55	4	50.46	4	122.80	11	232.54	9	372.07	13
岡山	11.82	36	27.06	42	62.95	40	146.68	42	260.59	39	390.29	30
広島	10.99	26	25.90	38	60.83	36	141.04	36	254.43	33	389.98	28
山口	10.16	16	22.89	22	56.54	24	133.58	24	239.60	14	370.78	10
徳島	12.39	40	27.10	43	63.17	41	146.05	41	257.91	37	392.95	35
香川	10.55	21	25.61	36	60.56	34	136.70	30	251.17	30	370.36	7
愛媛	13.68	45	26.57	40	65.41	44	140.65	34	257.95	38	387.98	25
高知	12.31	39	24.01	31	53.14	13	121.00	8	225.22	5	355.83	2
福岡	11.48	31	26.02	39	62.04	38	140.95	35	250.96	29	385.81	23
佐賀	9.47	8	21.51	13	50.36	3	120.29	7	219.51	3	370.77	9
長崎	11.07	29	24.01	30	59.09	29	138.73	33	251.27	31	383.48	21
熊本	11.74	33	23.36	25	53.93	15	129.71	20	245.45	20	374.81	14
大分	9.00	3	20.67	9	53.97	16	122.58	10	234.97	11	369.44	6
宮崎	9.88	13	21.96	16	51.79	8	116.92	3	226.88	7	364.78	4
鹿児島	12.24	38	22.80	21	55.95	21	127.60	17	242.58	17	382.21	19
沖縄	11.70	32	25.57	35	60.52	33	135.18	28	257.42	36	399.05	38

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表13

男性 平成28年(2016年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	14.16		25.39		49.38		96.61		175.70		292.44	
北海道	14.38	27	27.58	36	51.65	34	98.72	30	178.63	31	289.63	25
青森	18.81	46	31.61	44	54.70	43	100.42	35	185.60	40	298.22	30
岩手	14.79	30	28.41	40	50.33	29	97.62	26	176.81	27	308.58	39
宮城	14.62	29	24.39	19	48.53	24	93.35	15	174.40	21	284.37	16
秋田	15.18	36	26.87	34	48.76	25	96.70	24	182.69	35	320.98	45
山形	14.37	26	24.79	24	43.87	7	88.55	8	164.17	9	247.89	1
福島	14.92	33	27.63	37	50.02	27	99.00	31	178.82	32	304.50	35
茨城	12.02	6	21.74	7	43.86	6	83.89	4	159.43	5	282.17	15
栃木	12.36	7	23.34	12	43.56	4	83.57	3	160.62	6	279.09	10
群馬	13.42	18	24.61	21	47.73	22	93.39	16	167.17	12	302.52	33
埼玉	13.10	14	23.64	14	46.76	15	94.10	17	174.91	23	288.03	23
千葉	13.00	13	24.54	20	46.80	16	91.32	13	170.90	16	285.06	17
東京	15.69	41	28.81	41	54.31	41	103.64	41	188.46	43	306.37	38
神奈川	14.45	28	26.67	33	50.85	30	99.52	33	183.82	37	302.34	32
新潟	13.93	23	25.95	30	47.06	18	92.78	14	173.58	20	297.88	29
富山	14.79	31	24.65	22	51.51	33	100.97	37	186.34	41	304.50	36
石川	11.25	3	21.72	6	45.36	11	99.16	32	176.62	26	297.20	28
福井	11.58	4	19.10	2	47.51	21	97.68	28	184.02	38	309.45	40
山梨	10.48	1	18.45	1	43.39	2	80.70	1	156.75	3	280.19	12
長野	11.74	5	19.38	3	39.45	1	83.05	2	156.48	2	274.80	6
岐阜	12.47	9	21.11	4	45.79	13	88.61	9	164.95	11	273.97	4
静岡	12.37	8	22.29	8	43.43	3	84.39	5	158.48	4	255.26	2
愛知	13.46	20	24.38	18	48.52	23	95.67	22	171.90	17	281.91	14
三重	12.54	10	22.87	9	49.50	26	98.21	29	181.92	34	303.33	34
滋賀	10.58	2	23.93	16	44.07	8	94.72	19	175.52	24	304.89	37
京都	15.13	35	28.85	42	56.50	44	111.08	45	204.18	46	329.51	46
大阪	19.42	47	33.56	47	64.83	47	127.04	47	216.95	47	335.19	47
兵庫	14.93	34	26.51	32	54.01	39	105.23	42	186.38	42	310.66	41
奈良	12.87	11	21.38	5	46.19	14	95.47	20	172.51	19	313.26	42
和歌山	18.31	44	29.68	43	57.33	45	109.96	44	192.27	44	319.52	44
鳥取	15.25	38	25.55	27	54.32	42	106.02	43	154.18	1	275.08	7
島根	12.94	12	25.56	28	51.96	36	97.67	27	174.48	22	277.29	9
岡山	15.34	39	28.19	38	54.07	40	102.58	39	182.99	36	300.59	31
広島	13.53	21	23.68	15	46.90	17	101.35	38	177.15	28	290.12	26
山口	13.59	22	23.37	13	45.59	12	89.74	10	170.24	15	281.45	13
徳島	14.15	25	25.12	25	50.19	28	102.59	40	176.17	25	275.36	8
香川	13.33	17	24.69	23	47.43	20	94.21	18	178.34	30	288.62	24
愛媛	16.48	43	28.23	39	53.52	38	100.43	36	179.34	33	296.51	27
高知	15.20	37	32.39	45	52.39	37	95.90	23	167.77	13	287.91	22
福岡	14.81	32	27.43	35	51.66	35	96.87	25	177.36	29	286.58	20
佐賀	13.46	19	23.11	10	43.58	5	85.75	6	163.03	8	267.42	3
長崎	15.36	40	26.20	31	51.42	32	99.54	34	184.21	39	287.42	21
熊本	13.30	16	25.60	29	47.30	19	90.08	11	172.27	18	285.61	18
大分	13.20	15	23.23	11	44.42	9	87.73	7	160.82	7	274.54	5
宮崎	14.11	24	24.34	17	45.02	10	90.43	12	164.71	10	279.56	11
鹿児島	15.86	42	25.14	26	51.00	31	95.60	21	170.20	14	286.05	19
沖縄	18.67	45	33.00	46	63.97	46	115.86	46	199.39	45	313.52	43

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表14

女性 平成28年(2016年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	10.97		23.22		56.12		128.99		245.22		383.45	
北海道	12.35	40	27.58	44	61.37	40	135.50	35	247.14	27	379.99	19
青森	12.59	41	25.48	36	59.16	37	137.23	39	270.06	45	410.09	44
岩手	13.46	45	21.73	16	55.10	21	126.09	19	240.39	15	395.66	36
宮城	11.85	35	22.82	27	55.28	24	127.47	22	245.12	23	380.13	20
秋田	9.79	12	22.75	24	56.68	28	134.30	31	263.63	43	415.89	45
山形	9.24	6	22.55	21	52.35	15	115.00	7	231.42	11	339.50	1
福島	10.11	17	25.02	35	55.22	23	126.38	20	237.96	14	396.00	37
茨城	9.83	13	20.27	6	51.14	11	115.51	8	226.94	7	372.03	14
栃木	9.45	9	21.36	13	48.69	4	117.71	10	228.25	8	367.45	8
群馬	10.04	16	21.29	12	53.42	17	125.35	18	241.11	18	394.68	35
埼玉	10.29	18	22.53	20	55.16	22	131.65	29	249.14	30	385.50	24
千葉	10.42	20	22.20	18	54.13	19	129.67	25	243.59	21	387.88	28
東京	11.75	33	25.55	39	58.77	35	135.89	36	260.07	40	401.32	40
神奈川	11.19	28	23.92	31	58.38	33	136.20	37	262.05	42	393.40	33
新潟	9.39	8	21.52	14	49.00	6	120.48	12	240.41	16	393.21	32
富山	10.51	22	21.64	15	53.26	16	130.16	27	253.19	36	401.48	41
石川	8.68	2	22.29	19	50.29	7	129.52	24	245.79	24	389.18	29
福井	10.01	15	17.76	2	51.29	12	123.76	16	242.99	20	381.46	21
山梨	9.58	10	17.56	1	45.43	1	105.28	1	221.75	3	353.98	4
長野	8.88	3	19.27	3	46.08	2	109.33	2	214.66	1	370.68	12
岐阜	9.16	5	21.15	10	51.99	14	120.52	13	231.48	12	374.94	15
静岡	9.67	11	20.79	9	50.50	8	113.05	5	218.70	2	346.32	2
愛知	10.43	21	23.16	28	56.93	29	129.21	23	245.82	25	371.82	13
三重	10.55	23	23.72	29	58.24	32	137.86	40	251.39	33	391.41	31
滋賀	9.25	7	22.02	17	54.04	18	129.99	26	247.19	28	382.02	22
京都	13.16	43	27.59	45	69.29	45	153.78	45	277.97	46	418.17	46
大阪	15.94	47	32.51	47	79.90	47	171.99	47	297.74	47	435.38	47
兵庫	12.07	38	26.53	42	64.65	44	144.04	44	261.36	41	397.95	39
奈良	10.85	25	22.75	25	59.32	38	138.25	41	250.20	31	394.09	34
和歌山	11.70	32	28.64	46	69.65	46	153.83	46	269.32	44	404.57	43
鳥取	13.38	44	22.79	26	48.60	3	121.34	14	234.06	13	375.55	16
島根	11.57	30	20.34	7	56.64	27	116.70	9	230.40	10	369.90	10
岡山	11.93	37	26.00	41	62.60	43	140.24	42	255.57	39	397.09	38
広島	10.33	19	24.26	33	58.98	36	135.30	34	251.45	34	385.89	25
山口	11.17	26	20.40	8	55.46	25	127.35	21	241.72	19	370.36	11
徳島	12.21	39	24.45	34	62.56	42	140.91	43	254.35	37	390.96	30
香川	9.89	14	25.49	37	57.27	30	130.90	28	247.90	29	386.00	26
愛媛	12.81	42	27.36	43	62.09	41	136.28	38	251.20	32	387.50	27
高知	10.72	24	21.18	11	51.65	13	119.10	11	228.61	9	356.30	6
福岡	11.19	27	25.51	38	59.81	39	134.47	32	252.48	35	382.72	23
佐賀	11.92	36	22.57	22	48.92	5	114.57	6	224.44	5	354.98	5
長崎	11.82	34	25.98	40	58.56	34	133.71	30	246.98	26	379.63	18
熊本	11.25	29	22.62	23	55.89	26	125.17	17	240.73	17	376.95	17
大分	8.41	1	20.21	5	50.59	9	111.23	3	226.56	6	359.35	7
宮崎	9.05	4	20.19	4	50.90	10	112.55	4	223.63	4	352.23	3
鹿児島	11.61	31	23.75	30	54.62	20	123.09	15	243.88	22	368.71	9
沖縄	14.16	46	24.04	32	57.66	31	134.71	33	254.76	38	401.64	42

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表15

男性 平成29年(2017年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	13.14		26.90		47.52		93.95		174.88		282.52	
北海道	13.78	30	28.95	33	50.52	37	96.70	32	175.88	22	287.40	28
青森	19.00	47	32.05	44	51.37	39	100.32	39	178.21	30	307.85	43
岩手	15.17	42	29.71	40	48.25	27	96.26	30	178.75	31	274.89	17
宮城	13.80	31	28.88	32	46.08	22	92.30	23	171.17	15	292.73	34
秋田	14.53	38	29.61	39	48.66	31	91.64	21	175.36	20	307.01	42
山形	14.15	34	25.73	19	42.38	6	85.06	7	160.64	9	311.88	44
福島	13.96	33	30.04	41	48.80	32	94.52	27	174.19	18	289.93	31
茨城	11.64	12	23.55	9	41.79	5	83.80	5	157.92	8	268.23	9
栃木	11.45	10	23.87	12	43.70	10	82.40	3	157.74	7	273.98	14
群馬	14.19	36	26.68	26	45.73	18	91.27	18	166.73	13	278.05	21
埼玉	12.22	18	24.91	13	44.77	14	92.25	22	176.77	26	281.12	24
千葉	12.64	23	25.82	21	46.06	20	90.64	15	175.94	23	276.21	19
東京	14.89	41	30.27	43	53.85	43	102.03	42	189.13	43	302.92	41
神奈川	13.50	26	27.59	28	49.91	36	98.50	35	184.57	38	298.95	38
新潟	13.52	27	27.18	27	46.12	23	90.95	17	173.05	17	282.77	26
富山	10.95	5	26.22	25	51.69	40	100.97	40	179.31	33	283.70	27
石川	8.72	1	23.09	5	43.10	8	90.00	14	170.78	14	288.43	29
福井	10.95	6	21.48	3	43.92	12	87.75	10	171.87	16	289.09	30
山梨	11.65	14	20.66	1	40.51	3	75.53	1	149.87	1	232.36	1
長野	10.44	4	21.42	2	39.28	1	81.09	2	153.92	3	266.27	8
岐阜	11.70	15	23.05	4	43.92	11	88.47	12	163.06	10	271.94	11
静岡	11.63	11	23.15	6	43.34	9	83.73	4	154.74	4	255.87	5
愛知	12.86	24	25.62	18	46.06	21	93.48	26	175.69	21	274.94	18
三重	11.84	17	25.48	17	48.54	30	98.66	36	184.83	39	298.19	37
滋賀	10.22	3	23.68	10	45.76	19	93.45	25	185.54	41	301.21	40
京都	14.25	37	28.97	34	55.83	45	109.02	45	202.63	46	318.46	45
大阪	18.69	45	35.65	46	61.90	47	123.12	47	216.95	47	324.31	46
兵庫	13.95	32	29.03	35	51.99	42	102.28	43	188.07	42	299.33	39
奈良	11.30	9	26.17	24	44.73	13	96.88	33	179.87	34	296.64	36
和歌山	15.22	43	29.18	36	55.36	44	106.62	44	189.15	44	295.58	35
鳥取	16.01	44	28.37	31	49.78	35	95.00	28	174.62	19	234.41	2
島根	12.35	19	29.39	38	51.91	41	92.81	24	177.32	28	278.46	22
岡山	13.33	25	29.28	37	50.70	38	101.51	41	185.22	40	290.07	32
広島	11.64	13	25.28	15	45.70	17	95.99	29	176.80	27	282.75	25
山口	12.64	22	23.82	11	46.35	25	87.06	8	164.59	11	258.39	6
徳島	11.13	7	25.82	20	47.94	26	98.73	37	182.01	36	292.02	33
香川	12.37	20	25.00	14	45.52	16	89.56	13	176.32	24	272.64	12
愛媛	14.60	39	30.05	42	49.66	34	99.06	38	176.64	25	274.82	16
高知	11.83	16	34.09	45	48.44	29	91.63	20	166.56	12	270.77	10
福岡	13.70	29	27.90	29	48.81	33	97.16	34	177.72	29	277.25	20
佐賀	11.24	8	23.38	8	42.56	7	88.13	11	157.43	6	258.78	7
長崎	13.59	28	27.92	30	48.33	28	96.29	31	182.68	37	273.26	13
熊本	12.63	21	25.95	23	46.20	24	91.33	19	180.54	35	280.21	23
大分	10.18	2	23.23	7	40.29	2	83.93	6	153.48	2	253.41	4
宮崎	14.65	40	25.32	16	40.96	4	87.50	9	155.98	5	250.18	3
鹿児島	14.17	35	25.93	22	44.92	15	90.68	16	178.94	32	274.09	15
沖縄	18.77	46	35.86	47	61.65	46	109.46	46	190.22	45	326.95	47

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表16

女性 平成29年(2017年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	10.14		24.13		53.71		125.26		243.64		380.28	
北海道	12.06	42	27.18	40	59.40	40	133.52	39	242.97	24	374.39	16
青森	11.49	40	25.68	35	54.68	30	132.53	35	257.76	39	407.29	43
岩手	12.36	44	23.07	20	50.06	15	120.17	16	239.88	16	384.97	30
宮城	10.29	28	24.70	31	53.30	26	124.98	23	241.23	20	387.78	33
秋田	9.39	16	23.95	25	53.46	28	129.85	32	256.01	37	410.06	45
山形	8.14	2	22.03	14	46.57	5	109.85	6	229.68	11	408.55	44
福島	9.79	23	23.85	24	51.31	18	124.09	21	240.08	19	387.31	32
茨城	8.79	12	21.23	7	49.45	13	115.02	12	225.39	8	362.70	8
栃木	9.06	15	22.40	16	48.54	11	112.13	8	224.31	7	365.93	10
群馬	8.77	10	22.28	15	53.21	24	120.94	18	242.94	23	380.25	26
埼玉	9.61	19	22.60	17	53.21	25	128.72	31	245.71	27	378.75	23
千葉	9.66	20	23.66	22	53.31	27	128.23	30	243.66	25	382.27	29
東京	11.09	35	26.72	39	57.55	37	132.97	36	258.88	40	400.34	41
神奈川	10.49	29	24.77	32	56.58	34	133.90	40	260.59	42	394.44	38
新潟	8.44	5	21.89	12	48.67	12	118.30	14	239.91	17	393.33	37
富山	8.31	3	21.55	10	51.40	20	125.89	24	249.69	33	394.89	39
石川	8.48	7	21.57	11	49.89	14	120.67	17	241.27	21	376.97	20
福井	9.44	17	18.82	1	47.91	7	114.23	11	240.02	18	379.92	25
山梨	8.61	8	19.78	2	41.93	1	107.55	3	211.71	1	366.98	11
長野	8.68	9	19.85	3	44.62	2	104.64	1	214.73	2	356.86	5
岐阜	8.84	13	21.95	13	51.10	17	119.95	15	234.11	13	371.69	13
静岡	8.88	14	21.26	8	48.26	9	111.99	7	216.93	3	341.73	1
愛知	9.83	24	23.52	21	54.42	29	126.53	25	244.66	26	369.13	12
三重	10.22	26	24.20	26	57.06	36	135.80	42	259.03	41	393.27	36
滋賀	8.45	6	23.83	23	52.93	23	126.66	27	246.95	28	380.69	27
京都	11.45	39	29.39	45	66.27	46	150.99	45	280.63	46	411.28	46
大阪	14.55	47	33.61	47	76.11	47	166.63	47	296.72	47	424.45	47
兵庫	11.35	38	27.38	41	61.84	44	139.83	44	262.74	44	390.56	34
奈良	10.24	27	24.47	30	58.67	39	135.45	41	261.12	43	386.67	31
和歌山	10.68	31	30.05	46	65.77	45	151.34	46	275.18	45	402.06	42
鳥取	12.79	46	25.47	34	48.52	10	113.09	10	229.98	12	373.97	15
島根	11.09	36	21.26	9	47.97	8	115.98	13	225.43	9	363.78	9
岡山	11.00	34	28.08	42	58.52	38	133.48	38	257.50	38	381.23	28
広島	9.71	21	24.30	27	56.12	33	131.26	33	250.19	34	379.34	24
山口	9.77	22	22.72	18	52.13	22	124.61	22	239.10	15	359.27	7
徳島	11.66	41	28.47	44	60.95	43	138.38	43	249.66	31	390.76	35
香川	9.57	18	26.71	38	55.46	31	128.06	29	247.75	29	374.80	17
愛媛	12.34	43	26.46	37	59.79	41	132.99	37	251.05	35	378.40	22
高知	9.96	25	25.39	33	50.52	16	112.25	9	219.91	5	353.30	4
福岡	10.54	30	26.15	36	56.91	35	132.11	34	252.06	36	377.46	21
佐賀	8.40	4	20.06	4	45.84	3	106.31	2	228.27	10	345.21	2
長崎	11.26	37	24.34	28	55.83	32	127.05	28	249.55	30	374.94	18
熊本	10.73	32	23.03	19	51.98	21	121.81	19	242.07	22	372.12	14
大分	8.07	1	20.96	5	47.87	6	109.79	5	219.66	4	359.13	6
宮崎	8.79	11	21.01	6	46.26	4	108.53	4	220.38	6	347.99	3
鹿児島	10.89	33	24.42	29	51.32	19	121.89	20	234.15	14	376.73	19
沖縄	12.53	45	28.20	43	60.91	42	126.53	26	249.69	32	399.02	40

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表17

男性 平成30年(2018年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	13.08		26.65		48.42		92.19		172.83		285.74	
北海道	13.94	36	28.95	35	51.45	36	98.08	40	174.90	24	284.90	18
青森	18.48	45	30.12	42	50.74	32	95.88	37	179.98	38	289.64	29
岩手	13.54	31	29.72	40	49.82	28	94.29	33	174.53	23	289.92	30
宮城	13.53	30	27.43	29	48.36	26	89.14	16	168.44	16	280.09	15
秋田	14.91	44	27.18	27	46.55	17	91.54	24	175.96	29	310.55	43
山形	13.16	27	24.64	14	42.50	5	84.36	9	150.22	2	288.34	25
福島	14.11	37	29.28	36	51.40	34	95.37	34	179.66	36	289.00	27
茨城	11.95	15	24.41	13	42.68	6	83.41	6	161.34	9	263.38	7
栃木	11.77	14	22.95	6	44.65	11	85.63	11	157.62	8	260.58	6
群馬	12.69	21	26.06	23	47.10	19	89.25	17	167.42	14	291.09	34
埼玉	12.90	22	24.78	16	46.87	18	91.87	25	175.86	27	290.89	33
千葉	13.09	25	25.24	17	47.89	23	92.35	28	177.27	31	287.26	23
東京	14.82	43	30.31	44	55.82	44	102.38	43	188.83	44	306.57	42
神奈川	13.82	34	27.35	28	51.63	37	98.89	41	186.21	43	300.23	39
新潟	13.42	29	25.95	22	47.70	22	89.70	19	174.47	22	294.73	38
富山	13.04	24	25.66	20	50.52	31	89.73	20	179.55	35	281.64	16
石川	9.55	1	24.21	12	48.62	27	89.61	18	168.02	15	271.45	10
福井	11.42	10	22.98	9	44.61	10	83.64	8	179.33	34	278.82	14
山梨	10.45	3	22.19	2	39.23	2	75.54	1	156.52	7	287.98	24
長野	10.58	4	20.56	1	37.20	1	80.51	2	146.77	1	264.33	8
岐阜	10.42	2	22.93	5	44.27	9	88.44	13	164.03	11	266.46	9
静岡	10.86	6	22.53	3	42.89	7	83.52	7	150.45	3	258.92	5
愛知	13.02	23	25.35	19	45.84	14	91.94	26	169.98	19	277.10	13
三重	12.16	17	22.74	4	45.09	12	92.24	27	175.36	26	291.78	35
滋賀	10.64	5	22.96	7	47.32	21	94.28	32	181.16	40	300.79	40
京都	14.73	41	30.32	45	57.34	46	110.55	45	205.44	46	336.62	47
大阪	19.16	47	36.86	47	64.09	47	122.00	47	215.39	47	329.62	46
兵庫	13.93	35	28.20	32	52.83	41	99.78	42	183.08	41	294.37	37
奈良	11.21	7	24.70	15	46.02	15	93.40	30	174.40	21	302.84	41
和歌山	13.37	28	29.76	41	56.18	45	103.28	44	189.33	45	312.82	44
鳥取	13.69	32	30.14	43	49.98	30	93.22	29	169.03	18	281.78	17
島根	13.09	26	29.49	37	50.85	33	90.25	21	163.53	10	288.78	26
岡山	14.12	38	27.77	31	52.76	40	96.51	38	179.98	39	292.06	36
広島	12.43	18	25.67	21	46.53	16	91.32	23	178.14	32	284.95	19
山口	11.37	8	23.43	10	45.68	13	85.13	10	164.15	12	271.51	11
徳島	11.69	13	26.38	24	51.86	38	95.84	36	179.70	37	290.85	32
香川	11.97	16	28.34	33	47.10	20	90.86	22	167.29	13	286.59	22
愛媛	14.52	40	29.55	38	53.83	42	93.84	31	176.67	30	290.00	31
高知	12.56	20	29.72	39	51.43	35	88.47	14	168.55	17	251.35	2
福岡	14.25	39	28.65	34	51.98	39	96.89	39	175.88	28	286.32	21
佐賀	11.39	9	23.85	11	41.43	4	83.19	5	153.97	6	249.53	1
長崎	14.80	42	27.56	30	49.97	29	95.44	35	178.29	33	285.87	20
熊本	12.47	19	26.55	25	47.91	24	86.38	12	171.21	20	289.22	28
大分	11.65	12	22.98	8	43.62	8	82.56	3	153.39	5	256.93	4
宮崎	11.63	11	25.29	18	40.81	3	82.82	4	151.35	4	255.50	3
鹿児島	13.76	33	26.79	26	47.93	25	88.51	15	175.34	25	271.83	12
沖縄	18.86	46	33.85	46	54.95	43	111.18	46	185.19	42	313.78	45

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表18

女性 平成30年(2018年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	10.14		23.39		53.33		122.31		240.13		379.43	
北海道	11.54	40	27.64	44	59.22	41	132.59	43	242.47	26	376.07	19
青森	11.74	42	24.59	32	54.89	33	126.37	30	250.72	38	406.23	44
岩手	11.75	43	24.23	30	50.25	18	120.36	20	235.35	15	386.49	31
宮城	9.41	16	24.62	34	52.19	23	122.26	25	237.22	18	381.92	26
秋田	9.56	18	23.19	25	53.27	24	126.43	31	251.67	39	413.82	45
山形	8.15	2	21.01	10	45.31	4	108.85	5	221.63	10	389.54	37
福島	10.83	35	24.94	36	54.57	30	123.61	27	240.09	24	389.29	36
茨城	9.97	22	21.33	12	48.71	11	116.98	16	224.65	12	366.14	10
栃木	9.31	15	21.66	14	48.49	9	111.67	9	221.03	8	363.75	9
群馬	9.12	14	21.08	11	52.10	22	119.54	19	237.88	20	380.37	24
埼玉	10.05	23	22.43	21	54.06	27	126.36	29	247.35	34	379.43	22
千葉	10.15	26	22.92	23	54.40	29	126.65	32	244.82	29	383.41	28
東京	11.32	38	25.98	39	58.64	40	130.97	40	257.68	43	402.70	43
神奈川	10.39	29	24.54	31	57.62	37	131.89	42	257.70	44	399.88	42
新潟	8.52	7	21.67	15	49.83	15	116.79	15	237.30	19	389.60	38
富山	8.45	6	20.61	8	50.12	17	120.94	22	246.85	33	383.04	27
石川	8.16	3	20.48	7	49.11	12	113.82	12	233.85	13	383.93	29
福井	7.34	1	19.85	5	47.19	7	115.04	13	238.61	22	389.00	35
山梨	8.96	11	17.65	2	42.57	2	103.18	3	216.67	5	366.19	11
長野	8.73	9	17.57	1	41.93	1	101.90	2	211.81	1	348.69	4
岐阜	8.66	8	22.47	22	49.85	16	115.77	14	236.47	17	375.35	18
静岡	8.95	10	20.77	9	48.55	10	110.89	7	214.01	3	341.73	1
愛知	9.62	19	22.42	20	54.30	28	122.86	26	239.27	23	371.06	14
三重	10.30	28	22.37	19	54.91	34	127.37	34	248.00	35	386.53	32
滋賀	8.20	4	22.35	18	51.52	20	121.44	23	243.75	28	377.25	20
京都	11.63	41	27.95	45	65.92	45	150.01	46	278.07	46	415.51	46
大阪	14.36	47	33.46	47	76.81	47	164.05	47	294.06	47	430.11	47
兵庫	11.02	36	26.30	40	60.57	44	135.40	44	256.91	42	393.72	39
奈良	9.74	21	23.47	27	59.99	43	130.94	39	255.32	41	387.63	34
和歌山	10.45	30	26.84	42	67.72	46	144.90	45	269.72	45	399.55	41
鳥取	13.11	45	23.72	28	49.50	14	113.82	11	221.95	11	369.27	13
島根	10.71	34	19.64	3	46.46	5	112.06	10	218.94	6	350.61	5
岡山	10.54	32	26.37	41	58.56	39	129.10	38	249.87	37	387.38	33
広島	10.60	33	23.37	26	55.68	35	127.05	33	246.48	31	379.48	23
山口	9.73	20	21.51	13	52.00	21	120.88	21	235.81	16	362.29	8
徳島	11.25	37	29.77	46	59.23	42	127.57	35	251.99	40	372.97	17
香川	10.14	25	24.73	35	54.67	31	122.09	24	242.32	25	384.92	30
愛媛	11.85	44	27.50	43	57.29	36	131.28	41	246.78	32	380.63	25
高知	10.52	31	22.30	17	49.43	13	110.96	8	221.43	9	357.12	7
福岡	10.29	27	25.78	38	57.90	38	128.75	37	249.56	36	378.20	21
佐賀	9.04	13	20.11	6	46.54	6	104.97	4	215.39	4	344.59	2
長崎	11.43	39	24.60	33	54.70	32	126.03	28	243.38	27	366.69	12
熊本	9.43	17	23.12	24	51.35	19	118.16	18	238.13	21	371.53	15
大分	8.33	5	19.68	4	47.63	8	109.36	6	219.68	7	353.10	6
宮崎	8.99	12	21.74	16	43.96	3	101.12	1	213.12	2	347.12	3
鹿児島	10.07	24	23.92	29	53.45	25	117.06	17	234.85	14	372.83	16
沖縄	14.03	46	25.24	37	53.79	26	128.47	36	245.38	30	396.60	40

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表19

男性 平成31年(2019年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	13.30		24.77		47.25		90.98		167.23		272.72	
北海道	13.96	31	27.64	40	50.61	39	95.35	39	172.49	35	276.52	29
青森	16.83	45	28.12	42	53.65	41	92.96	32	167.56	25	269.68	15
岩手	13.86	29	29.39	45	49.21	32	93.07	34	167.74	27	272.39	21
宮城	13.05	22	25.52	30	46.25	21	88.10	14	166.25	19	269.92	16
秋田	15.20	42	24.60	26	50.12	37	92.53	31	173.22	37	290.46	43
山形	14.16	33	22.85	16	43.64	12	83.02	8	153.65	7	260.31	11
福島	14.55	39	25.92	32	48.97	29	91.76	26	167.80	28	273.42	24
茨城	12.23	14	23.46	19	41.55	6	80.10	4	153.78	8	260.44	12
栃木	12.28	15	20.85	3	43.44	10	82.06	7	156.90	9	257.45	8
群馬	12.84	20	22.37	10	45.74	18	89.21	18	163.54	13	277.28	30
埼玉	13.05	23	23.35	18	45.39	17	88.18	15	164.82	15	275.21	26
千葉	13.40	26	23.75	21	46.37	22	88.60	16	168.55	29	272.47	22
東京	15.24	44	28.55	43	54.38	45	100.66	43	180.89	44	294.73	45
神奈川	14.33	35	26.34	34	49.47	34	96.25	41	175.84	40	285.43	40
新潟	13.35	25	24.53	24	46.55	24	88.85	17	166.61	20	281.62	36
富山	11.75	11	22.62	12	49.25	33	91.84	27	175.88	41	280.67	34
石川	10.43	2	21.34	7	47.16	27	90.00	23	166.79	22	284.20	39
福井	10.95	6	22.79	15	41.85	8	86.91	11	167.02	24	270.73	19
山梨	10.93	5	21.10	4	41.72	7	74.00	1	146.56	3	276.39	27
長野	10.52	3	19.42	1	37.48	1	77.90	2	144.35	1	254.05	7
岐阜	11.27	8	22.43	11	42.24	9	87.74	12	165.27	17	259.87	10
静岡	11.06	7	21.42	8	41.36	5	80.97	5	148.06	5	245.86	5
愛知	12.93	21	23.58	20	44.96	16	89.70	20	165.47	18	267.34	14
三重	12.54	17	21.24	5	43.59	11	89.85	21	165.23	16	274.87	25
滋賀	9.96	1	21.26	6	46.81	26	91.23	24	167.71	26	271.79	20
京都	15.22	43	27.58	39	57.47	46	107.45	46	199.15	46	320.26	47
大阪	19.59	47	34.49	47	62.98	47	119.04	47	206.89	47	316.26	46
兵庫	14.46	37	26.67	35	51.32	40	98.32	42	178.25	42	288.57	41
奈良	12.15	13	23.20	17	46.13	20	91.26	25	174.60	39	282.89	37
和歌山	14.33	34	27.89	41	54.20	43	106.50	45	189.51	45	290.91	44
鳥取	14.45	36	29.34	44	54.28	44	95.96	40	164.10	14	261.41	13
島根	13.90	30	26.74	36	49.47	35	93.54	35	161.14	12	284.08	38
岡山	13.20	24	25.89	31	49.10	30	94.83	38	174.30	38	280.42	33
広島	12.57	18	24.60	25	44.54	13	89.97	22	169.55	31	276.46	28
山口	12.05	12	22.74	14	44.60	14	85.67	10	160.90	11	243.92	3
徳島	12.53	16	24.25	22	46.81	25	92.99	33	180.47	43	290.19	42
香川	13.83	28	25.37	29	46.41	23	91.87	28	166.99	23	280.80	35
愛媛	15.02	41	26.31	33	49.11	31	92.21	29	170.72	32	270.65	18
高知	13.51	27	27.25	38	49.61	36	92.51	30	158.48	10	237.47	1
福岡	14.59	40	26.75	37	50.26	38	94.53	37	171.41	33	279.19	32
佐賀	10.81	4	21.51	9	40.51	4	85.40	9	144.62	2	247.83	6
長崎	14.50	38	25.07	28	47.79	28	93.64	36	171.46	34	272.74	23
熊本	12.83	19	24.34	23	44.81	15	88.07	13	168.59	30	278.76	31
大分	11.35	9	19.98	2	39.60	2	79.77	3	149.34	6	238.60	2
宮崎	11.39	10	22.73	13	40.13	3	81.56	6	147.61	4	245.46	4
鹿児島	14.04	32	24.94	27	45.85	19	89.31	19	166.77	21	257.54	9
沖縄	17.95	46	32.36	46	53.78	42	100.99	44	173.11	36	270.16	17

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表20

女性 平成31年(2019年) 都道府県別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
全国	10.23		21.87		51.92		120.98		234.98		370.40	
北海道	11.63	39	26.29	45	59.62	43	128.72	38	238.51	31	362.65	14
青森	12.03	42	23.60	36	53.23	30	123.34	32	242.91	36	386.86	41
岩手	9.24	13	23.35	35	48.40	15	120.93	25	232.22	20	378.09	34
宮城	9.27	14	23.19	34	51.13	22	119.09	20	233.22	22	379.13	35
秋田	9.79	22	21.40	21	53.94	33	127.11	35	247.49	40	395.72	45
山形	8.32	6	19.91	13	45.16	5	105.96	3	218.14	8	364.94	16
福島	10.79	32	21.50	24	51.17	24	119.31	21	230.74	16	370.74	23
茨城	9.21	12	20.27	15	47.55	11	114.13	13	223.74	10	358.41	10
栃木	9.42	19	20.36	16	47.60	12	110.45	9	226.22	12	361.04	12
群馬	9.61	21	20.63	18	51.37	26	117.79	18	235.31	25	375.28	30
埼玉	10.15	24	21.48	23	51.16	23	122.65	27	238.44	30	370.39	22
千葉	10.37	27	21.36	19	51.96	27	122.94	29	238.23	29	373.57	28
東京	11.33	37	24.79	42	56.93	40	128.96	39	250.26	41	389.87	43
神奈川	10.80	33	23.01	33	55.36	37	128.40	37	250.88	43	383.09	38
新潟	9.59	20	19.84	12	48.89	17	116.08	15	232.18	19	381.23	37
富山	8.18	5	21.38	20	49.92	20	120.54	23	236.25	26	380.23	36
石川	8.00	2	19.01	9	46.90	9	117.00	16	228.73	13	365.05	17
福井	10.49	28	18.32	4	46.41	8	109.87	8	229.54	15	371.28	25
山梨	9.38	17	17.95	2	40.73	1	100.27	2	211.77	4	346.67	5
長野	8.80	8	17.48	1	41.44	2	111.84	11	205.33	2	346.67	6
岐阜	8.94	11	19.64	11	49.53	18	114.85	14	231.52	17	362.27	13
静岡	8.83	9	18.98	8	46.95	10	108.96	6	211.99	5	333.86	1
愛知	10.34	26	21.40	22	53.12	28	121.20	26	234.84	23	360.40	11
三重	10.80	34	21.94	28	53.19	29	125.12	34	241.13	34	376.43	31
滋賀	8.79	7	18.59	6	51.26	25	119.61	22	235.21	24	377.31	32
京都	11.89	41	26.11	44	64.07	45	147.51	46	274.18	46	409.87	46
大阪	14.92	47	31.36	47	73.70	47	161.47	47	285.44	47	420.62	47
兵庫	11.64	40	24.52	40	58.82	42	134.63	44	250.63	42	383.36	39
奈良	9.28	15	21.60	25	58.59	41	130.91	43	252.26	44	387.46	42
和歌山	11.44	38	25.93	43	65.44	46	143.24	45	263.69	45	393.30	44
鳥取	13.78	45	20.39	17	48.69	16	112.40	12	223.77	11	357.83	9
島根	8.84	10	18.40	5	45.70	6	111.03	10	219.40	9	343.89	4
岡山	11.00	36	24.72	41	55.64	38	130.10	42	243.97	37	372.86	27
広島	9.41	18	21.77	27	53.76	32	124.32	33	241.01	33	370.91	24
山口	8.16	4	20.26	14	48.33	14	120.81	24	232.00	18	363.65	15
徳島	12.06	43	23.72	37	60.97	44	129.78	41	245.62	39	372.66	26
香川	10.49	29	22.61	30	54.08	34	122.72	28	240.67	32	377.43	33
愛媛	12.16	44	24.35	39	55.14	36	129.48	40	237.69	27	368.17	21
高知	10.34	25	22.61	31	47.76	13	106.55	4	213.40	6	346.91	7
福岡	10.55	30	23.79	38	56.91	39	127.28	36	244.42	38	374.19	29
佐賀	10.97	35	18.87	7	43.79	4	108.19	5	209.40	3	343.72	3
長崎	9.99	23	22.90	32	53.32	31	123.31	31	238.14	28	366.08	19
熊本	9.35	16	21.65	26	51.07	21	117.38	17	232.52	21	367.41	20
大分	8.04	3	18.28	3	45.87	7	109.05	7	214.05	7	350.61	8
宮崎	7.97	1	19.34	10	42.01	3	99.06	1	204.86	1	334.77	2
鹿児島	10.58	31	22.31	29	49.77	19	118.85	19	229.51	14	366.05	18
沖縄	13.80	46	26.51	46	54.11	35	123.00	30	242.39	35	385.88	40

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国値は47都道府県の平均値

統計表21

男性 平成27年(2015年)～平成31年(2019年)

都道府県別 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

(千人あたり)

	平成27年 (2015年)		平成28年 (2016年)		平成29年 (2017年)		平成30年 (2018年)		平成31年 (2019年)	
	年齢調整 WDP	順位								
全国	47.53		46.55		45.86		45.59		44.34	
北海道	48.84	28	48.16	34	47.66	35	47.99	35	46.96	39
青森	52.53	43	52.05	43	51.00	43	49.75	42	47.98	42
岩手	49.59	38	47.98	32	48.01	38	47.24	33	46.48	36
宮城	47.45	26	45.75	23	45.85	25	45.23	24	43.83	22
秋田	49.45	37	47.69	30	47.03	30	46.10	30	46.13	35
山形	45.39	14	43.49	9	42.67	12	41.22	7	41.37	9
福島	49.11	34	48.07	33	47.27	33	48.14	37	45.55	31
茨城	41.89	5	40.95	3	40.78	5	41.50	9	40.13	7
栃木	41.62	3	41.49	5	41.00	6	41.45	8	40.29	8
群馬	45.18	11	44.73	17	44.85	18	44.26	16	42.74	16
埼玉	45.36	13	44.83	18	44.39	15	44.88	21	42.97	17
千葉	45.92	18	44.40	16	44.77	17	45.44	25	43.72	21
東京	51.34	42	50.80	42	50.69	42	51.10	44	49.67	43
神奈川	49.00	30	48.26	35	47.93	37	48.49	40	46.85	38
新潟	46.25	20	45.53	21	45.27	23	45.17	23	43.84	23
富山	49.02	32	48.32	36	47.01	29	45.91	27	44.40	26
石川	45.36	12	44.18	14	41.69	8	43.13	13	42.30	15
福井	45.48	15	44.36	15	41.94	9	42.68	12	41.42	10
山梨	40.98	1	38.86	1	38.11	1	38.37	2	37.80	2
長野	41.09	2	39.00	2	38.67	2	37.46	1	36.68	1
岐阜	43.29	7	42.31	7	42.06	10	41.75	10	41.48	11
静岡	41.73	4	41.12	4	40.74	4	39.89	3	38.84	4
愛知	46.55	22	45.48	20	45.13	20	44.45	19	43.15	18
三重	47.05	23	46.02	24	46.58	27	43.74	14	42.10	13
滋賀	46.01	19	43.66	10	44.40	16	44.43	18	42.27	14
京都	53.63	44	53.16	44	52.40	45	53.63	45	52.21	46
大阪	60.86	47	60.47	47	59.71	47	60.38	47	58.66	47
兵庫	50.39	39	49.91	40	49.62	41	48.88	41	47.79	41
奈良	46.31	21	44.02	13	45.23	21	44.22	15	43.89	24
和歌山	53.77	45	53.58	45	51.38	44	50.70	43	50.52	44
鳥取	49.01	31	47.55	29	47.77	36	46.90	32	47.78	40
島根	47.87	27	46.76	26	47.21	32	45.93	28	45.40	30
岡山	50.97	40	49.93	41	48.92	40	48.18	38	45.99	33
広島	47.42	25	46.08	25	44.96	19	45.00	22	43.56	20
山口	44.03	8	43.79	12	43.00	13	42.07	11	41.72	12
徳島	49.26	36	47.42	28	46.12	26	46.72	31	45.09	28
香川	45.70	17	45.59	22	44.24	14	44.84	20	44.60	27
愛媛	51.30	41	49.67	39	48.40	39	48.43	39	46.11	34
高知	49.21	35	48.73	38	46.68	28	46.08	29	45.12	29
福岡	49.04	33	47.94	31	47.19	31	48.05	36	46.67	37
佐賀	42.68	6	42.24	6	41.27	7	40.34	4	38.92	5
長崎	48.94	29	48.57	37	47.32	34	47.51	34	45.57	32
熊本	45.49	16	44.84	19	45.26	22	44.41	17	43.31	19
大分	45.17	10	42.44	8	39.61	3	40.51	6	38.13	3
宮崎	44.09	9	43.79	11	42.40	11	40.45	5	39.10	6
鹿児島	47.08	24	46.83	27	45.30	24	45.47	26	44.10	25
沖縄	56.16	46	57.20	46	56.07	46	54.04	46	50.94	45

※年齢調整WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表22

女性 平成27年(2015年)～平成31年(2019年)

都道府県別 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

(千人あたり)

	平成27年 (2015年)		平成28年 (2016年)		平成29年 (2017年)		平成30年 (2018年)		平成31年 (2019年)	
	年齢調整 WDP	順位								
全国	56.59		55.45		54.36		53.45		52.23	
北海道	59.60	36	59.11	39	57.95	37	57.72	41	56.68	42
青森	61.86	43	60.07	43	57.37	34	55.90	34	54.44	34
岩手	54.87	19	54.93	24	53.14	21	52.99	23	51.40	23
宮城	56.23	26	55.26	26	54.27	26	53.10	24	51.76	25
秋田	59.24	33	57.07	30	55.50	29	54.56	30	54.06	33
山形	52.46	12	51.17	9	48.73	7	47.48	5	46.59	6
福島	55.42	24	54.62	22	53.28	22	54.51	29	51.64	24
茨城	50.79	5	50.23	6	49.64	9	50.10	13	48.90	13
栃木	51.64	7	50.29	7	49.42	8	48.99	9	48.72	11
群馬	54.50	15	53.32	16	52.71	17	51.73	17	51.21	21
埼玉	56.43	27	55.47	27	54.25	25	54.34	27	52.41	27
千葉	55.77	25	54.56	21	54.36	27	54.43	28	52.63	28
東京	60.06	39	58.83	38	58.24	39	57.99	42	56.53	41
神奈川	59.61	37	58.31	36	57.56	36	57.20	39	55.53	37
新潟	52.63	13	51.61	12	51.03	13	50.84	14	50.04	15
富山	54.61	18	55.02	25	53.11	19	51.81	18	51.06	19
石川	54.53	16	53.38	17	51.60	15	49.63	11	48.75	12
福井	52.19	10	51.86	13	49.86	10	49.31	10	48.45	10
山梨	47.39	1	46.60	1	45.72	1	45.20	2	44.33	2
長野	48.37	2	46.95	2	46.17	2	44.46	1	45.13	3
岐阜	52.43	11	51.39	10	51.45	14	50.93	15	49.70	14
静岡	49.76	3	49.28	4	48.44	6	48.03	7	46.79	7
愛知	56.77	28	55.49	28	54.47	28	53.22	25	52.40	26
三重	59.20	32	57.45	32	57.53	35	54.76	31	53.67	32
滋賀	55.31	20	54.41	19	53.99	24	52.32	21	50.58	18
京都	65.94	45	65.53	46	64.70	46	63.98	46	62.60	46
大阪	74.85	47	73.66	47	72.00	47	71.52	47	69.54	47
兵庫	62.23	44	61.51	44	60.51	44	58.87	44	57.68	44
奈良	59.63	38	57.46	33	58.05	38	56.89	37	55.72	38
和歌山	67.67	46	64.79	45	64.17	45	62.41	45	61.37	45
鳥取	54.58	17	52.82	15	52.01	16	51.34	16	50.44	17
島根	52.11	8	52.34	14	50.22	11	48.38	8	47.18	8
岡山	61.50	41	60.00	42	58.74	42	57.02	38	55.82	39
広島	59.32	34	57.35	31	55.99	32	55.13	32	53.17	29
山口	55.34	21	54.15	18	53.12	20	52.04	19	50.15	16
徳島	61.47	40	59.66	40	59.59	43	58.28	43	57.05	43
香川	58.27	30	56.38	29	55.88	31	54.22	26	53.60	31
愛媛	61.53	42	59.74	41	58.45	41	57.54	40	55.45	36
高知	53.03	14	51.45	11	50.62	12	49.69	12	48.24	9
福岡	59.50	35	58.11	35	57.16	33	56.58	36	55.35	35
佐賀	50.35	4	50.79	8	47.58	3	46.83	4	46.53	5
長崎	57.96	29	57.70	34	55.87	30	55.18	33	53.25	30
熊本	55.40	23	54.52	20	53.35	23	52.08	20	51.09	20
大分	52.12	9	49.08	3	47.93	5	47.57	6	46.28	4
宮崎	51.01	6	49.30	5	47.75	4	46.09	3	43.84	1
鹿児島	55.35	22	54.66	23	53.08	18	52.55	22	51.37	22
沖縄	58.89	31	58.44	37	58.31	40	56.47	35	55.90	40

※年齢調整WDP: 値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表23

男性 平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 平均余命,

平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	19.45		17.85		47.53	
北海道	19.25	36	17.63	39	48.84	28
青森	18.17	47	16.72	47	52.53	43
岩手	19.12	42	17.56	43	49.59	38
宮城	19.81	5	18.14	9	47.45	26
秋田	18.91	46	17.40	44	49.45	37
山形	19.42	26	17.95	16	45.39	14
福島	19.20	38	17.62	41	49.11	34
茨城	19.25	36	17.84	27	41.89	5
栃木	19.06	43	17.70	36	41.62	3
群馬	19.31	32	17.78	30	45.18	11
埼玉	19.41	27	17.86	25	45.36	13
千葉	19.69	12	18.06	11	45.92	18
東京	19.53	18	17.77	31	51.34	42
神奈川	19.77	8	18.03	13	49.00	30
新潟	19.44	25	17.88	22	46.25	20
富山	19.35	29	17.76	32	49.02	32
石川	19.53	18	17.93	17	45.36	12
福井	19.79	7	18.18	6	45.48	15
山梨	19.65	14	18.18	5	40.98	1
長野	20.27	1	18.67	1	41.09	2
岐阜	19.49	22	18.02	15	43.29	7
静岡	19.61	15	18.14	8	41.73	4
愛知	19.47	24	17.91	18	46.55	22
三重	19.49	22	17.89	21	47.05	23
滋賀	19.92	2	18.31	2	46.01	19
京都	19.77	8	17.91	20	53.63	44
大阪	19.02	44	17.18	46	60.86	47
兵庫	19.52	21	17.84	26	50.39	39
奈良	19.88	4	18.23	4	46.31	21
和歌山	18.93	45	17.29	45	53.77	45
鳥取	19.18	40	17.58	42	49.01	31
島根	19.53	18	17.91	19	47.87	27
岡山	19.59	16	17.87	24	50.97	40
広島	19.69	12	18.03	12	47.42	25
山口	19.20	38	17.75	34	44.03	8
徳島	19.18	40	17.62	40	49.26	36
香川	19.70	11	18.07	10	45.70	17
愛媛	19.28	35	17.64	38	51.30	41
高知	19.30	34	17.69	37	49.21	35
福岡	19.41	27	17.80	29	49.04	33
佐賀	19.31	32	17.88	23	42.68	6
長崎	19.32	31	17.71	35	48.94	29
熊本	19.90	3	18.27	3	45.49	16
大分	19.72	10	18.15	7	45.17	10
宮崎	19.54	17	18.03	14	44.09	9
鹿児島	19.33	30	17.76	33	47.08	24
沖縄	19.80	6	17.82	28	56.16	46

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表24

女性 平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 平均余命,

平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	24.33		20.84		56.59	
北海道	24.36	24	20.53	43	59.60	36
青森	23.59	47	20.16	46	61.86	43
岩手	24.10	35	20.75	31	54.87	19
宮城	24.38	23	20.92	19	56.23	26
秋田	23.99	41	20.52	44	59.24	33
山形	24.22	32	20.96	17	52.46	12
福島	23.82	44	20.57	41	55.42	24
茨城	23.87	43	20.79	29	50.79	5
栃木	23.73	46	20.66	36	51.64	7
群馬	24.08	37	20.73	33	54.50	15
埼玉	23.97	42	20.62	39	56.43	27
千葉	24.26	30	20.85	24	55.77	25
東京	24.46	15	20.75	32	60.06	39
神奈川	24.50	13	20.77	30	59.61	37
新潟	24.54	10	21.08	12	52.63	13
富山	24.64	7	21.04	15	54.61	18
石川	24.43	20	20.96	16	54.53	16
福井	24.56	9	21.13	8	52.19	10
山梨	24.44	17	21.20	3	47.39	1
長野	24.83	3	21.43	1	48.37	2
岐阜	24.11	34	20.87	22	52.43	11
静岡	24.33	26	21.12	9	49.76	3
愛知	24.05	39	20.72	34	56.77	28
三重	24.08	37	20.64	38	59.20	32
滋賀	24.60	8	21.08	13	55.31	20
京都	24.49	14	20.60	40	65.94	45
大阪	24.02	40	20.06	47	74.85	47
兵庫	24.26	30	20.65	37	62.23	44
奈良	24.44	17	20.84	25	59.63	38
和歌山	23.80	45	20.20	45	67.67	46
鳥取	24.69	5	21.11	10	54.58	17
島根	24.89	2	21.36	2	52.11	8
岡山	24.67	6	20.94	18	61.50	41
広島	24.53	11	20.87	21	59.32	34
山口	24.30	28	20.89	20	55.34	21
徳島	24.10	35	20.56	42	61.47	40
香川	24.33	26	20.82	27	58.27	30
愛媛	24.22	32	20.66	35	61.53	42
高知	24.43	20	21.10	11	53.03	14
福岡	24.45	16	20.80	28	59.50	35
佐賀	24.36	24	21.07	14	50.35	4
長崎	24.39	22	20.85	23	57.96	29
熊本	24.75	4	21.15	4	55.40	23
大分	24.51	12	21.13	7	52.12	9
宮崎	24.44	17	21.14	6	51.01	6
鹿児島	24.27	29	20.83	26	55.35	22
沖縄	25.19	1	21.14	5	58.89	31

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表25

男性 平成27年(2015年)都道府県別 65歳 平均余命,

平成28年(2016年)都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	19.45		17.87		46.55	
北海道	19.25	36	17.64	41	48.16	34
青森	18.17	47	16.75	47	52.05	43
岩手	19.12	42	17.57	43	47.98	32
宮城	19.81	5	18.18	7	45.75	23
秋田	18.91	46	17.41	44	47.69	30
山形	19.42	26	17.98	16	43.49	9
福島	19.20	38	17.64	40	48.07	33
茨城	19.25	36	17.85	26	40.95	3
栃木	19.06	43	17.70	36	41.49	5
群馬	19.31	32	17.78	31	44.73	17
埼玉	19.41	27	17.88	25	44.83	18
千葉	19.69	12	18.11	10	44.40	16
東京	19.53	18	17.79	30	50.80	42
神奈川	19.77	8	18.05	13	48.26	35
新潟	19.44	25	17.89	24	45.53	21
富山	19.35	29	17.76	33	48.32	36
石川	19.53	18	17.95	17	44.18	14
福井	19.79	7	18.15	9	44.36	15
山梨	19.65	14	18.20	6	38.86	1
長野	20.27	1	18.71	1	39.00	2
岐阜	19.49	22	18.05	14	42.31	7
静岡	19.61	15	18.16	8	41.12	4
愛知	19.47	24	17.94	19	45.48	20
三重	19.49	22	17.92	22	46.02	24
滋賀	19.92	2	18.34	2	43.66	10
京都	19.77	8	17.93	20	53.16	44
大阪	19.02	44	17.19	46	60.47	47
兵庫	19.52	21	17.85	27	49.91	40
奈良	19.88	4	18.29	3	44.02	13
和歌山	18.93	45	17.31	45	53.58	45
鳥取	19.18	40	17.60	42	47.55	29
島根	19.53	18	17.94	18	46.76	26
岡山	19.59	16	17.92	21	49.93	41
広島	19.69	12	18.07	12	46.08	25
山口	19.20	38	17.74	34	43.79	12
徳島	19.18	40	17.66	39	47.42	28
香川	19.70	11	18.08	11	45.59	22
愛媛	19.28	35	17.67	38	49.67	39
高知	19.30	34	17.70	37	48.73	38
福岡	19.41	27	17.82	28	47.94	31
佐賀	19.31	32	17.90	23	42.24	6
長崎	19.32	31	17.73	35	48.57	37
熊本	19.90	3	18.28	4	44.84	19
大分	19.72	10	18.21	5	42.44	8
宮崎	19.54	17	18.01	15	43.79	11
鹿児島	19.33	30	17.78	32	46.83	27
沖縄	19.80	6	17.81	29	57.20	46

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表26

女性 平成27年(2015年)都道府県別 65歳 平均余命,

平成28年(2016年)都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	24.33		20.88		55.45	
北海道	24.36	24	20.54	44	59.11	39
青森	23.59	47	20.26	46	60.07	43
岩手	24.10	35	20.76	33	54.93	24
宮城	24.38	23	20.97	17	55.26	26
秋田	23.99	41	20.61	42	57.07	30
山形	24.22	32	21.10	13	51.17	9
福島	23.82	44	20.61	41	54.62	22
茨城	23.87	43	20.81	30	50.23	6
栃木	23.73	46	20.70	37	50.29	7
群馬	24.08	37	20.76	32	53.32	16
埼玉	23.97	42	20.65	39	55.47	27
千葉	24.26	30	20.88	25	54.56	21
東京	24.46	15	20.80	31	58.83	38
神奈川	24.50	13	20.83	29	58.31	36
新潟	24.54	10	21.13	11	51.61	12
富山	24.64	7	21.04	16	55.02	25
石川	24.43	20	20.97	18	53.38	17
福井	24.56	9	21.15	8	51.86	13
山梨	24.44	17	21.23	4	46.60	1
長野	24.83	3	21.48	1	46.95	2
岐阜	24.11	34	20.90	22	51.39	10
静岡	24.33	26	21.15	10	49.28	4
愛知	24.05	39	20.76	34	55.49	28
三重	24.08	37	20.70	36	57.45	32
滋賀	24.60	8	21.10	14	54.41	19
京都	24.49	14	20.60	43	65.53	46
大阪	24.02	40	20.07	47	73.66	47
兵庫	24.26	30	20.66	38	61.51	44
奈良	24.44	17	20.89	23	57.46	33
和歌山	23.80	45	20.29	45	64.79	45
鳥取	24.69	5	21.17	7	52.82	15
島根	24.89	2	21.37	2	52.34	14
岡山	24.67	6	20.97	19	60.00	42
広島	24.53	11	20.94	20	57.35	31
山口	24.30	28	20.92	21	54.15	18
徳島	24.10	35	20.61	40	59.66	40
香川	24.33	26	20.84	27	56.38	29
愛媛	24.22	32	20.72	35	59.74	41
高知	24.43	20	21.12	12	51.45	11
福岡	24.45	16	20.84	28	58.11	35
佐賀	24.36	24	21.10	15	50.79	8
長崎	24.39	22	20.89	24	57.70	34
熊本	24.75	4	21.17	6	54.52	20
大分	24.51	12	21.25	3	49.08	3
宮崎	24.44	17	21.21	5	49.30	5
鹿児島	24.27	29	20.87	26	54.66	23
沖縄	25.19	1	21.15	9	58.44	37

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表27

男性 平成27年(2015年)都道府県別 65歳 平均余命,

平成29年(2017年)都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	19.45		17.89		45.86	
北海道	19.25	36	17.66	41	47.66	35
青森	18.17	47	16.76	47	51.00	43
岩手	19.12	42	17.60	43	48.01	38
宮城	19.81	5	18.18	8	45.85	25
秋田	18.91	46	17.44	44	47.03	30
山形	19.42	26	17.95	19	42.67	12
福島	19.20	38	17.68	39	47.27	33
茨城	19.25	36	17.86	26	40.78	5
栃木	19.06	43	17.72	37	41.00	6
群馬	19.31	32	17.81	31	44.85	18
埼玉	19.41	27	17.89	25	44.39	15
千葉	19.69	12	18.11	11	44.77	17
東京	19.53	18	17.79	33	50.69	42
神奈川	19.77	8	18.06	14	47.93	37
新潟	19.44	25	17.92	23	45.27	23
富山	19.35	29	17.81	32	47.01	29
石川	19.53	18	18.01	16	41.69	8
福井	19.79	7	18.23	7	41.94	9
山梨	19.65	14	18.27	5	38.11	1
長野	20.27	1	18.73	1	38.67	2
岐阜	19.49	22	18.06	15	42.06	10
静岡	19.61	15	18.17	9	40.74	4
愛知	19.47	24	17.95	20	45.13	20
三重	19.49	22	17.91	24	46.58	27
滋賀	19.92	2	18.33	2	44.40	16
京都	19.77	8	17.96	17	52.40	45
大阪	19.02	44	17.21	46	59.71	47
兵庫	19.52	21	17.86	27	49.62	41
奈良	19.88	4	18.27	4	45.23	21
和歌山	18.93	45	17.37	45	51.38	44
鳥取	19.18	40	17.64	42	47.77	36
島根	19.53	18	17.93	21	47.21	32
岡山	19.59	16	17.95	18	48.92	40
広島	19.69	12	18.10	12	44.96	19
山口	19.20	38	17.78	34	43.00	13
徳島	19.18	40	17.66	40	46.12	26
香川	19.70	11	18.13	10	44.24	14
愛媛	19.28	35	17.72	38	48.40	39
高知	19.30	34	17.75	36	46.68	28
福岡	19.41	27	17.85	28	47.19	31
佐賀	19.31	32	17.93	22	41.27	7
長崎	19.32	31	17.77	35	47.32	34
熊本	19.90	3	18.27	6	45.26	22
大分	19.72	10	18.29	3	39.61	3
宮崎	19.54	17	18.08	13	42.40	11
鹿児島	19.33	30	17.81	30	45.30	24
沖縄	19.80	6	17.83	29	56.07	46

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表28

女性 平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 平均余命,

平成29年(2017年) 都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	24.33		20.92		54.36	
北海道	24.36	24	20.59	44	57.95	37
青森	23.59	47	20.34	45	57.37	34
岩手	24.10	35	20.82	31	53.14	21
宮城	24.38	23	20.99	19	54.27	26
秋田	23.99	41	20.67	40	55.50	29
山形	24.22	32	21.03	18	48.73	7
福島	23.82	44	20.65	41	53.28	22
茨城	23.87	43	20.84	30	49.64	9
栃木	23.73	46	20.73	36	49.42	8
群馬	24.08	37	20.80	33	52.71	17
埼玉	23.97	42	20.70	38	54.25	25
千葉	24.26	30	20.90	24	54.36	27
東京	24.46	15	20.82	32	58.24	39
神奈川	24.50	13	20.84	29	57.56	36
新潟	24.54	10	21.14	13	51.03	13
富山	24.64	7	21.10	15	53.11	19
石川	24.43	20	21.05	16	51.60	15
福井	24.56	9	21.22	6	49.86	10
山梨	24.44	17	21.24	5	45.72	1
長野	24.83	3	21.53	1	46.17	2
岐阜	24.11	34	20.90	25	51.45	14
静岡	24.33	26	21.18	11	48.44	6
愛知	24.05	39	20.79	34	54.47	28
三重	24.08	37	20.68	39	57.53	35
滋賀	24.60	8	21.12	14	53.99	24
京都	24.49	14	20.63	42	64.70	46
大阪	24.02	40	20.14	47	72.00	47
兵庫	24.26	30	20.70	37	60.51	44
奈良	24.44	17	20.88	26	58.05	38
和歌山	23.80	45	20.30	46	64.17	45
鳥取	24.69	5	21.21	8	52.01	16
島根	24.89	2	21.44	2	50.22	11
岡山	24.67	6	21.04	17	58.74	42
広島	24.53	11	20.98	20	55.99	32
山口	24.30	28	20.97	21	53.12	20
徳島	24.10	35	20.63	43	59.59	43
香川	24.33	26	20.88	27	55.88	31
愛媛	24.22	32	20.77	35	58.45	41
高知	24.43	20	21.17	12	50.62	12
福岡	24.45	16	20.87	28	57.16	33
佐賀	24.36	24	21.18	10	47.58	3
長崎	24.39	22	20.94	22	55.87	30
熊本	24.75	4	21.21	7	53.35	23
大分	24.51	12	21.28	3	47.93	5
宮崎	24.44	17	21.26	4	47.75	4
鹿児島	24.27	29	20.91	23	53.08	18
沖縄	25.19	1	21.18	9	58.31	40

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表29

男性 平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 平均余命,

平成30年(2018年) 都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	19.45		17.90		45.59	
北海道	19.25	36	17.65	41	47.99	35
青森	18.17	47	16.80	47	49.75	42
岩手	19.12	42	17.60	43	47.24	33
宮城	19.81	5	18.20	8	45.23	24
秋田	18.91	46	17.45	44	46.10	30
山形	19.42	26	18.00	17	41.22	7
福島	19.20	38	17.66	40	48.14	37
茨城	19.25	36	17.85	28	41.50	9
栃木	19.06	43	17.72	37	41.45	8
群馬	19.31	32	17.81	32	44.26	16
埼玉	19.41	27	17.88	27	44.88	21
千葉	19.69	12	18.08	13	45.44	25
東京	19.53	18	17.78	34	51.10	44
神奈川	19.77	8	18.05	15	48.49	40
新潟	19.44	25	17.91	24	45.17	23
富山	19.35	29	17.84	29	45.91	27
石川	19.53	18	18.01	16	43.13	13
福井	19.79	7	18.23	6	42.68	12
山梨	19.65	14	18.21	7	38.37	2
長野	20.27	1	18.76	1	37.46	1
岐阜	19.49	22	18.06	14	41.75	10
静岡	19.61	15	18.19	9	39.89	3
愛知	19.47	24	17.96	20	44.45	19
三重	19.49	22	17.98	18	43.74	14
滋賀	19.92	2	18.33	2	44.43	18
京都	19.77	8	17.91	23	53.63	45
大阪	19.02	44	17.20	46	60.38	47
兵庫	19.52	21	17.89	25	48.88	41
奈良	19.88	4	18.29	3	44.22	15
和歌山	18.93	45	17.37	45	50.70	43
鳥取	19.18	40	17.61	42	46.90	32
島根	19.53	18	17.96	21	45.93	28
岡山	19.59	16	17.97	19	48.18	38
広島	19.69	12	18.10	12	45.00	22
山口	19.20	38	17.79	33	42.07	11
徳島	19.18	40	17.66	39	46.72	31
香川	19.70	11	18.11	11	44.84	20
愛媛	19.28	35	17.71	38	48.43	39
高知	19.30	34	17.78	35	46.08	29
福岡	19.41	27	17.82	30	48.05	36
佐賀	19.31	32	17.96	22	40.34	4
長崎	19.32	31	17.76	36	47.51	34
熊本	19.90	3	18.28	4	44.41	17
大分	19.72	10	18.27	5	40.51	6
宮崎	19.54	17	18.11	10	40.45	5
鹿児島	19.33	30	17.82	31	45.47	26
沖縄	19.80	6	17.88	26	54.04	46

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国の値は47都道府県の平均値

統計表30

女性 平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 平均余命,

平成30年(2018年) 都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	24.33		20.95		53.45	
北海道	24.36	24	20.81	35	57.72	41
青森	23.59	47	20.39	45	55.90	34
岩手	24.10	35	20.83	30	52.99	23
宮城	24.38	23	21.03	19	53.10	24
秋田	23.99	41	20.69	42	54.56	30
山形	24.22	32	21.11	16	47.48	5
福島	23.82	44	20.63	44	54.51	29
茨城	23.87	43	20.82	33	50.10	13
栃木	23.73	46	20.75	38	48.99	9
群馬	24.08	37	20.83	31	51.73	17
埼玉	23.97	42	20.70	41	54.34	27
千葉	24.26	30	20.90	27	54.43	28
東京	24.46	15	20.83	32	57.99	42
神奈川	24.50	13	20.85	29	57.20	39
新潟	24.54	10	21.16	15	50.84	14
富山	24.64	7	21.16	14	51.81	18
石川	24.43	20	21.10	17	49.63	11
福井	24.56	9	21.21	10	49.31	10
山梨	24.44	17	21.25	5	45.20	2
長野	24.83	3	21.59	1	44.46	1
岐阜	24.11	34	20.91	26	50.93	15
静岡	24.33	26	21.19	11	48.03	7
愛知	24.05	39	20.82	34	53.22	25
三重	24.08	37	20.78	37	54.76	31
滋賀	24.60	8	21.17	13	52.32	21
京都	24.49	14	20.64	43	63.98	46
大阪	24.02	40	20.14	47	71.52	47
兵庫	24.26	30	20.74	39	58.87	44
奈良	24.44	17	20.92	24	56.89	37
和歌山	23.80	45	20.36	46	62.41	45
鳥取	24.69	5	21.24	7	51.34	16
島根	24.89	2	21.52	2	48.38	8
岡山	24.67	6	21.08	18	57.02	38
広島	24.53	11	21.02	20	55.13	32
山口	24.30	28	20.99	21	52.04	19
徳島	24.10	35	20.70	40	58.28	43
香川	24.33	26	20.91	25	54.22	26
愛媛	24.22	32	20.79	36	57.54	40
高知	24.43	20	21.18	12	49.69	12
福岡	24.45	16	20.89	28	56.58	36
佐賀	24.36	24	21.22	9	46.83	4
長崎	24.39	22	20.98	22	55.18	33
熊本	24.75	4	21.25	6	52.08	20
大分	24.51	12	21.30	4	47.57	6
宮崎	24.44	17	21.32	3	46.09	3
鹿児島	24.27	29	20.93	23	52.55	22
沖縄	25.19	1	21.23	8	56.47	35

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表31

男性 平成27年(2015年) 都道府県別 65歳 平均余命,

平成31年(2019年) 都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	19.45		17.94		44.34	
北海道	19.25	36	17.68	41	46.96	39
青森	18.17	47	16.85	47	47.98	42
岩手	19.12	42	17.63	42	46.48	36
宮城	19.81	5	18.24	7	43.83	22
秋田	18.91	46	17.47	44	46.13	35
山形	19.42	26	18.02	18	41.37	9
福島	19.20	38	17.73	39	45.55	31
茨城	19.25	36	17.89	28	40.13	7
栃木	19.06	43	17.74	38	40.29	8
群馬	19.31	32	17.85	32	42.74	16
埼玉	19.41	27	17.94	26	42.97	17
千葉	19.69	12	18.14	12	43.72	21
東京	19.53	18	17.83	33	49.67	43
神奈川	19.77	8	18.10	14	46.85	38
新潟	19.44	25	17.95	25	43.84	23
富山	19.35	29	17.87	29	44.40	26
石川	19.53	18	18.01	19	42.30	15
福井	19.79	7	18.27	6	41.42	10
山梨	19.65	14	18.24	8	37.80	2
長野	20.27	1	18.79	1	36.68	1
岐阜	19.49	22	18.08	15	41.48	11
静岡	19.61	15	18.22	9	38.84	4
愛知	19.47	24	18.00	21	43.15	18
三重	19.49	22	18.03	16	42.10	13
滋賀	19.92	2	18.41	2	42.27	14
京都	19.77	8	17.96	24	52.21	46
大阪	19.02	44	17.25	46	58.66	47
兵庫	19.52	21	17.92	27	47.79	41
奈良	19.88	4	18.32	4	43.89	24
和歌山	18.93	45	17.39	45	50.52	44
鳥取	19.18	40	17.62	43	47.78	40
島根	19.53	18	17.97	23	45.40	30
岡山	19.59	16	18.02	17	45.99	33
広島	19.69	12	18.14	11	43.56	20
山口	19.20	38	17.82	34	41.72	12
徳島	19.18	40	17.69	40	45.09	28
香川	19.70	11	18.12	13	44.60	27
愛媛	19.28	35	17.77	37	46.11	34
高知	19.30	34	17.81	35	45.12	29
福岡	19.41	27	17.86	30	46.67	37
佐賀	19.31	32	17.99	22	38.92	5
長崎	19.32	31	17.81	36	45.57	32
熊本	19.90	3	18.32	5	43.31	19
大分	19.72	10	18.33	3	38.13	3
宮崎	19.54	17	18.15	10	39.10	6
鹿児島	19.33	30	17.86	31	44.10	25
沖縄	19.80	6	18.00	20	50.94	45

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※全国のは47都道府県の平均値

統計表32

女性 平成27年(2015年)都道府県別 65歳 平均余命,

平成31年(2019年)都道府県別 65歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65歳 平均余命	順位	65歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
全国	24.33		21.01		52.23	
北海道	24.36	24	20.86	35	56.68	42
青森	23.59	47	20.47	45	54.44	34
岩手	24.10	35	20.88	31	51.40	23
宮城	24.38	23	21.08	20	51.76	25
秋田	23.99	41	20.74	41	54.06	33
山形	24.22	32	21.18	16	46.59	6
福島	23.82	44	20.74	42	51.64	24
茨城	23.87	43	20.87	34	48.90	13
栃木	23.73	46	20.75	40	48.72	11
群馬	24.08	37	20.86	36	51.21	21
埼玉	23.97	42	20.77	39	52.41	27
千葉	24.26	30	20.97	24	52.63	28
東京	24.46	15	20.90	30	56.53	41
神奈川	24.50	13	20.93	29	55.53	37
新潟	24.54	10	21.20	15	50.04	15
富山	24.64	7	21.20	14	51.06	19
石川	24.43	20	21.16	17	48.75	12
福井	24.56	9	21.29	6	48.45	10
山梨	24.44	17	21.32	5	44.33	2
長野	24.83	3	21.58	1	45.13	3
岐阜	24.11	34	20.96	25	49.70	14
静岡	24.33	26	21.24	11	46.79	7
愛知	24.05	39	20.87	33	52.40	26
三重	24.08	37	20.84	37	53.67	32
滋賀	24.60	8	21.22	13	50.58	18
京都	24.49	14	20.69	44	62.60	46
大阪	24.02	40	20.22	47	69.54	47
兵庫	24.26	30	20.80	38	57.68	44
奈良	24.44	17	20.94	26	55.72	38
和歌山	23.80	45	20.40	46	61.37	45
鳥取	24.69	5	21.28	9	50.44	17
島根	24.89	2	21.55	2	47.18	8
岡山	24.67	6	21.14	18	55.82	39
広島	24.53	11	21.08	19	53.17	29
山口	24.30	28	21.03	21	50.15	16
徳島	24.10	35	20.73	43	57.05	43
香川	24.33	26	20.94	27	53.60	31
愛媛	24.22	32	20.88	32	55.45	36
高知	24.43	20	21.25	10	48.24	9
福岡	24.45	16	20.94	28	55.35	35
佐賀	24.36	24	21.24	12	46.53	5
長崎	24.39	22	21.03	22	53.25	30
熊本	24.75	4	21.29	7	51.09	20
大分	24.51	12	21.34	4	46.28	4
宮崎	24.44	17	21.41	3	43.84	1
鹿児島	24.27	29	20.97	23	51.37	22
沖縄	25.19	1	21.28	8	55.90	40

※平均余命:平成27年(2015年)

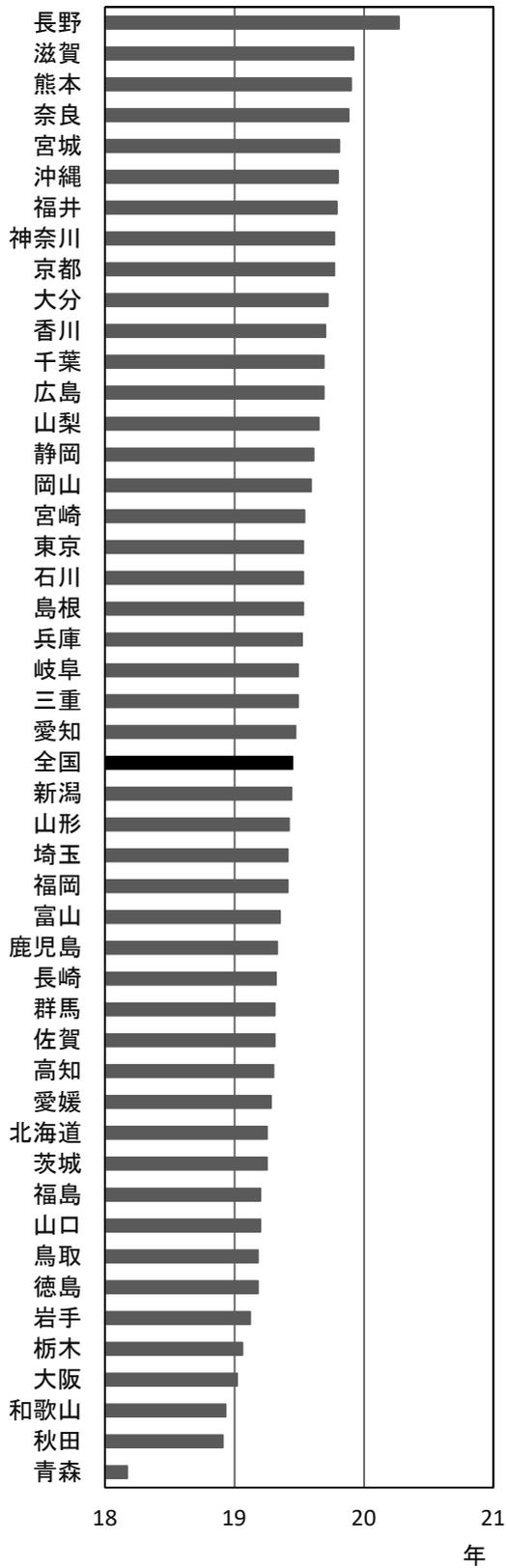
※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

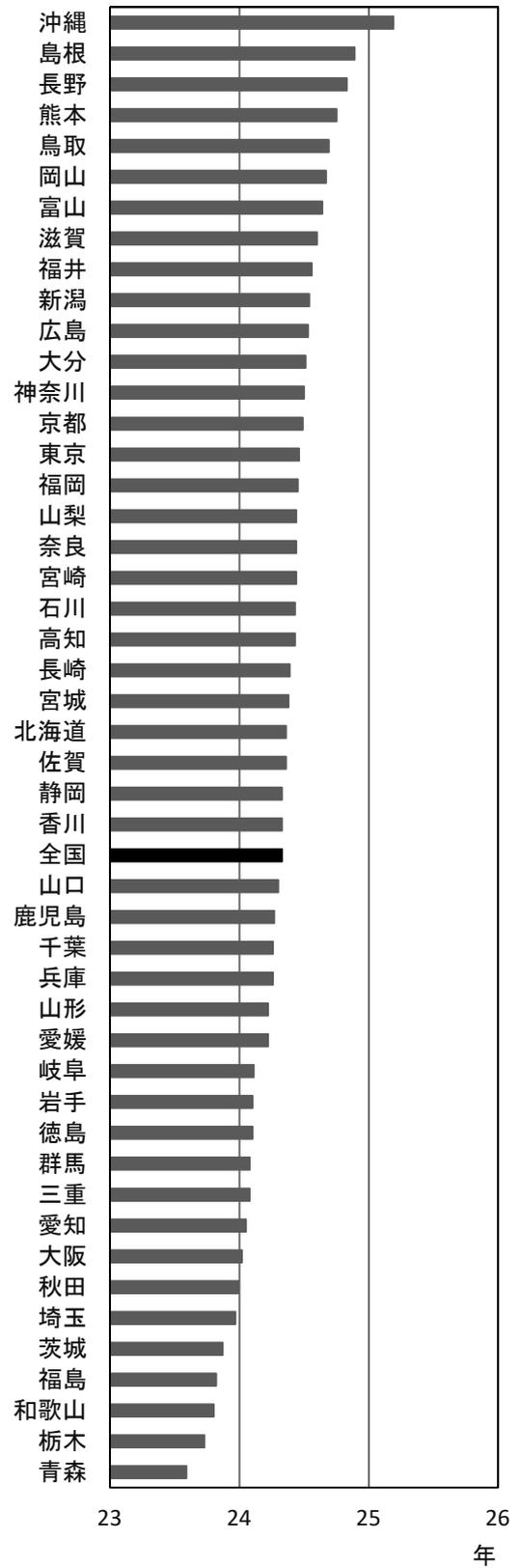
※全国の値は47都道府県の平均値

統計図1
平成27年(2015年) 47都道府県 65歳 平均余命

男性 平成27年(2015年) 65歳 平均余命



女性 平成27年(2015年) 65歳 平均余命

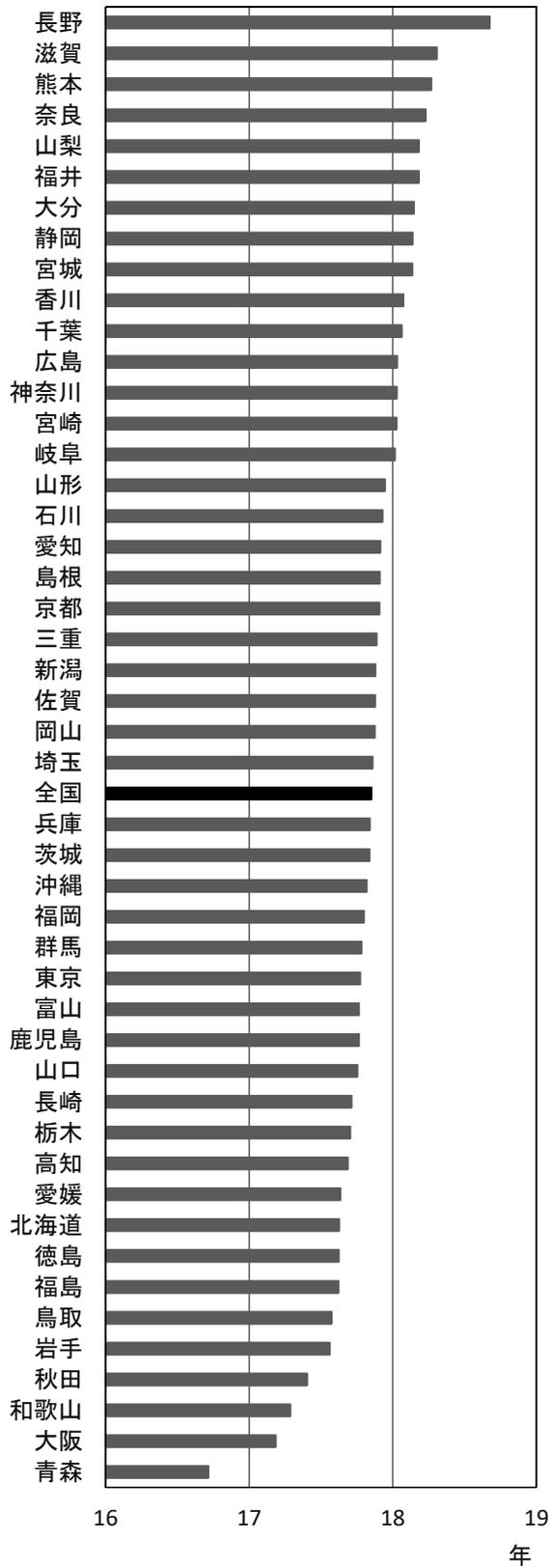


※健康度の高い順
※全国の値は47都道府県の平均値

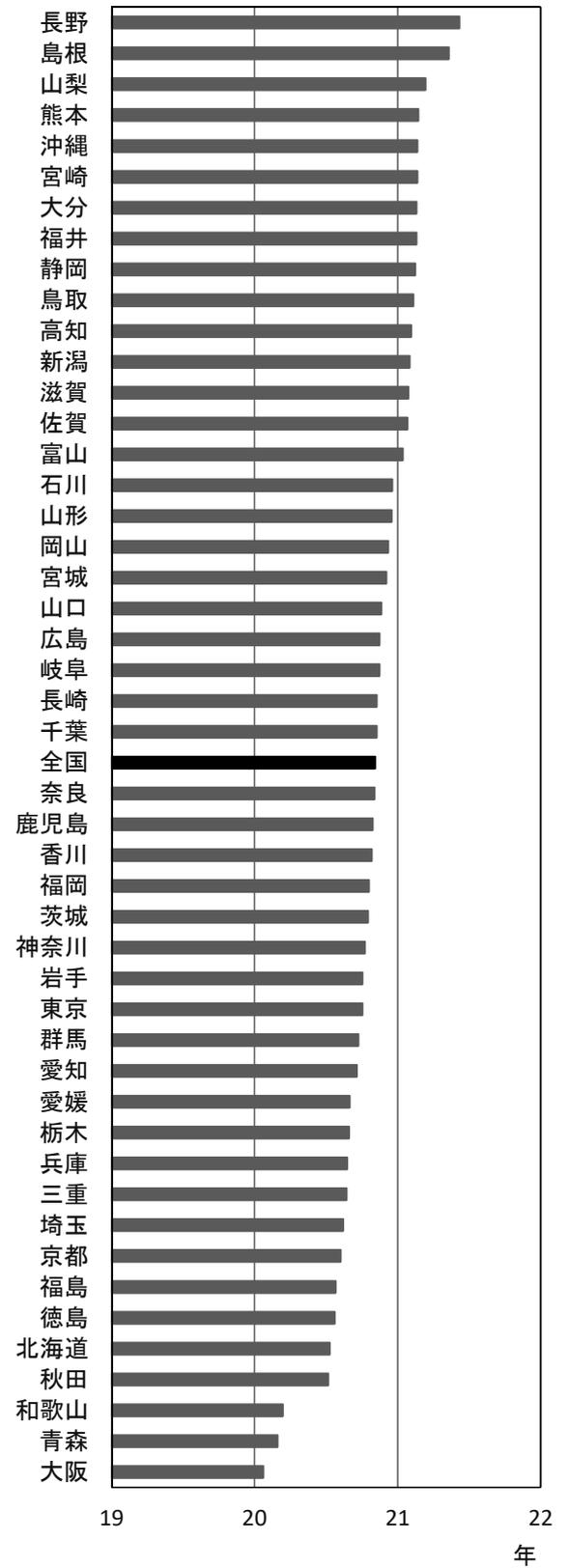
統計図2

平成27年(2015年) 47都道府県 65歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成27年(2015年) 65歳 傷害調整健康余命



女性 平成27年(2015年) 65歳 傷害調整健康余命

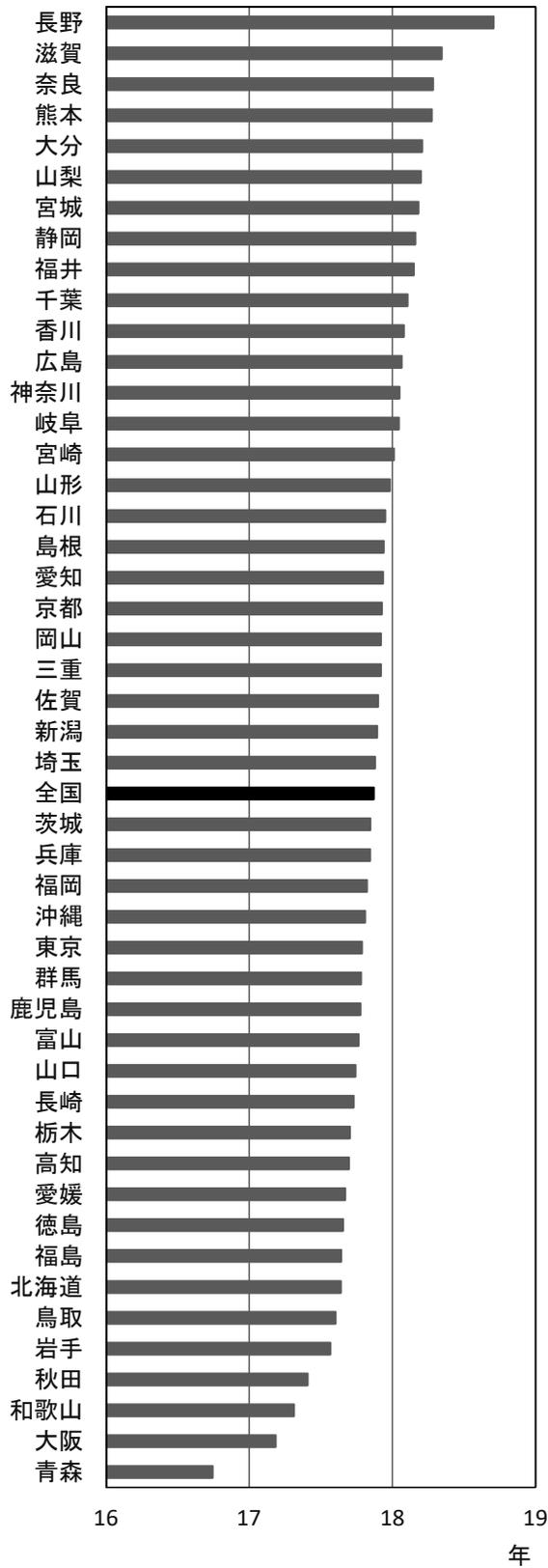


※健康度の高い順
 ※全国の値は47都道府県の平均値

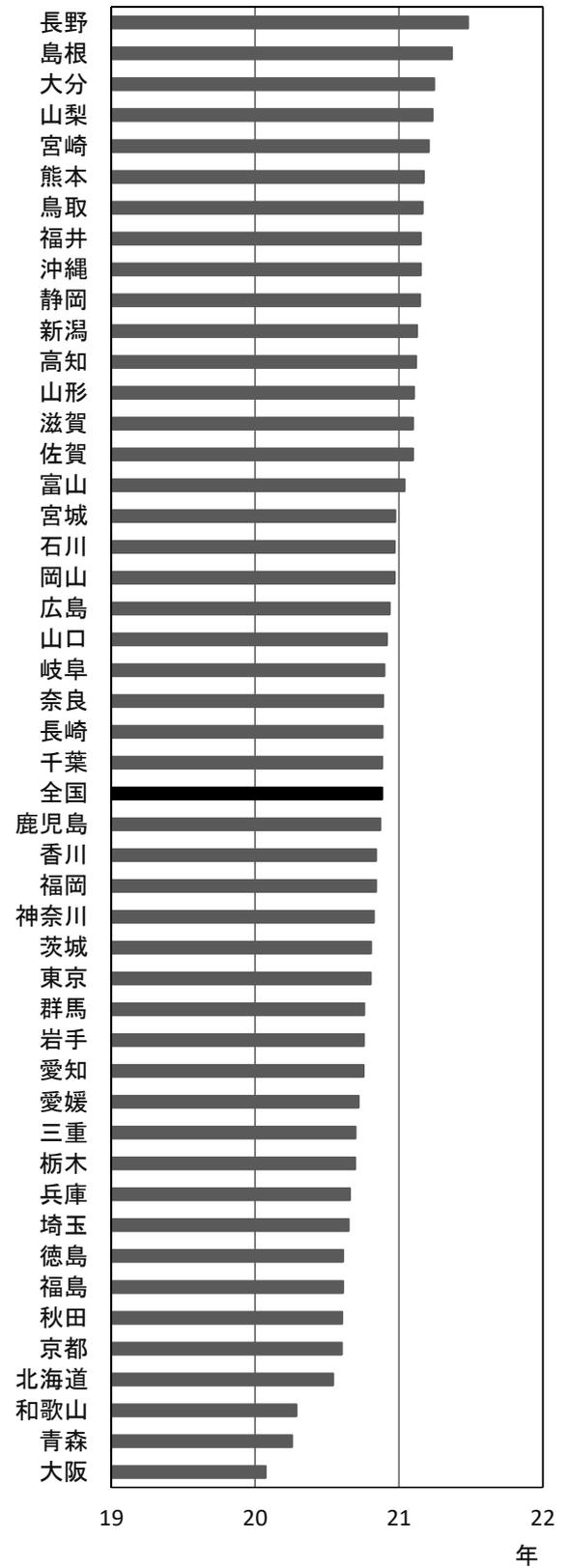
統計図3

平成28年(2016年) 47都道府県 65歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成28年(2016年) 65歳 傷害調整健康余命



女性 平成28年(2016年) 65歳 傷害調整健康余命



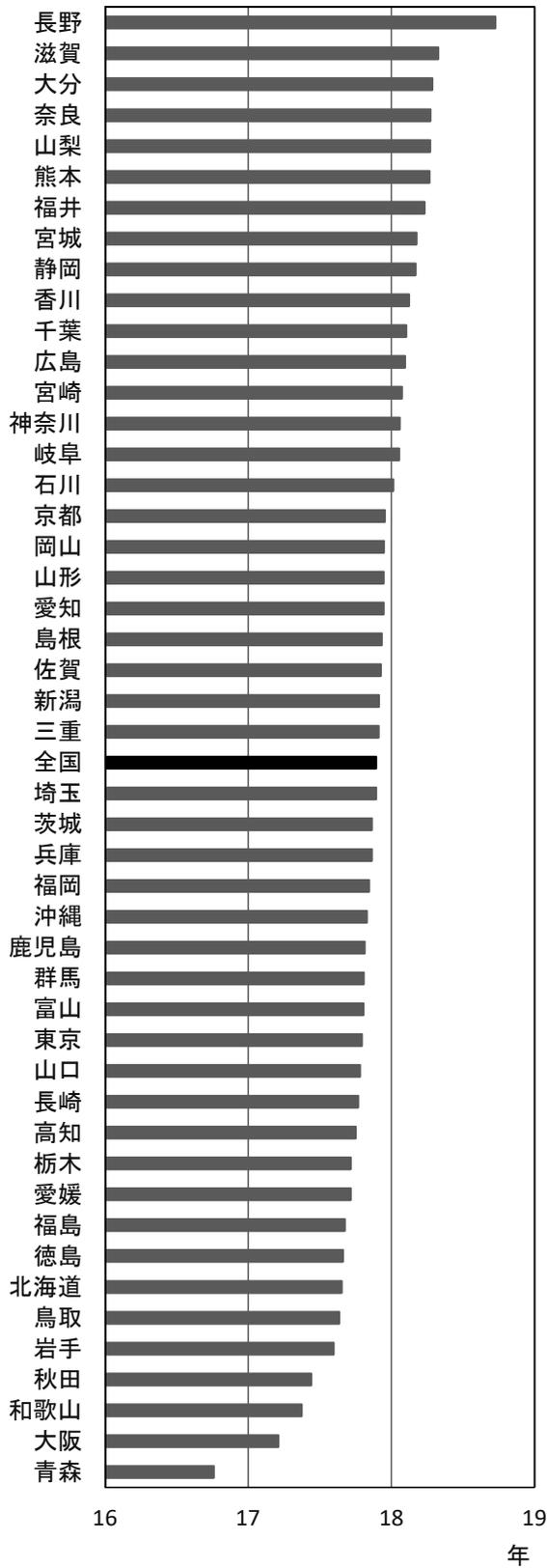
※健康度の高い順

※全国のは47都道府県の平均値

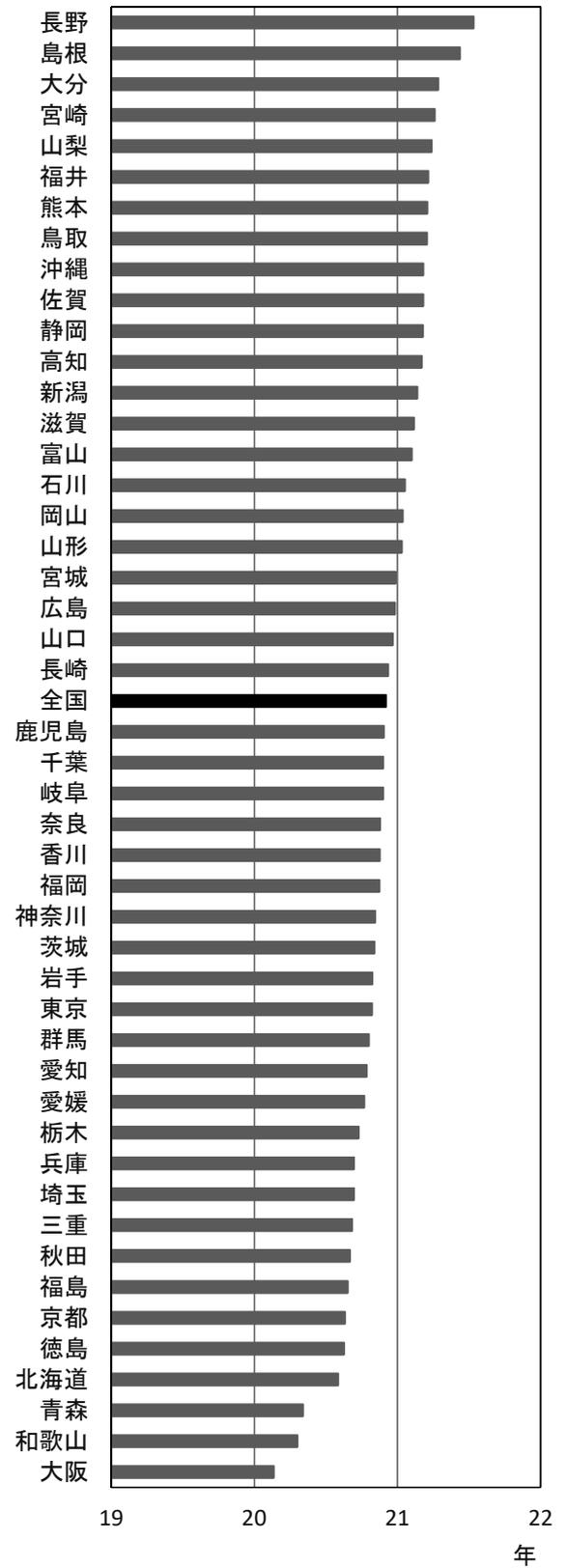
統計図4

平成29年(2017年) 47都道府県 65歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成29年(2017年) 65歳 傷害調整健康余命



女性 平成29年(2017年) 65歳 傷害調整健康余命



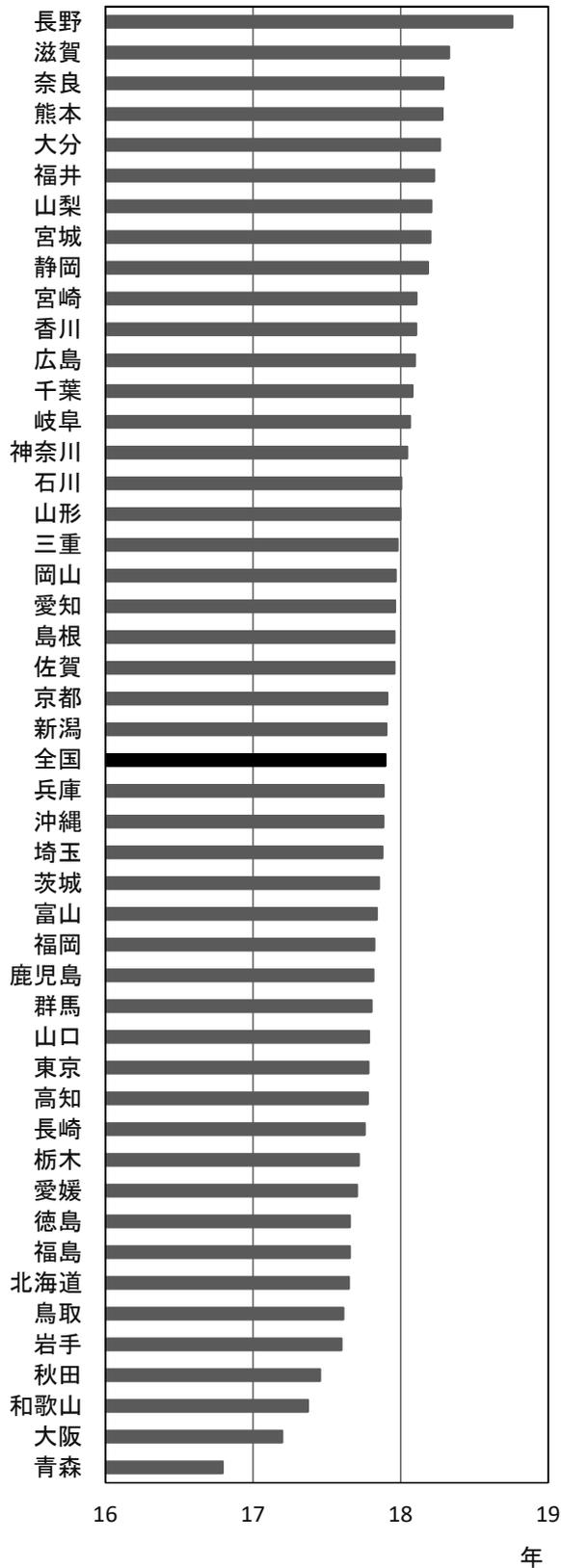
※健康度の高い順

※全国の値は47都道府県の平均値

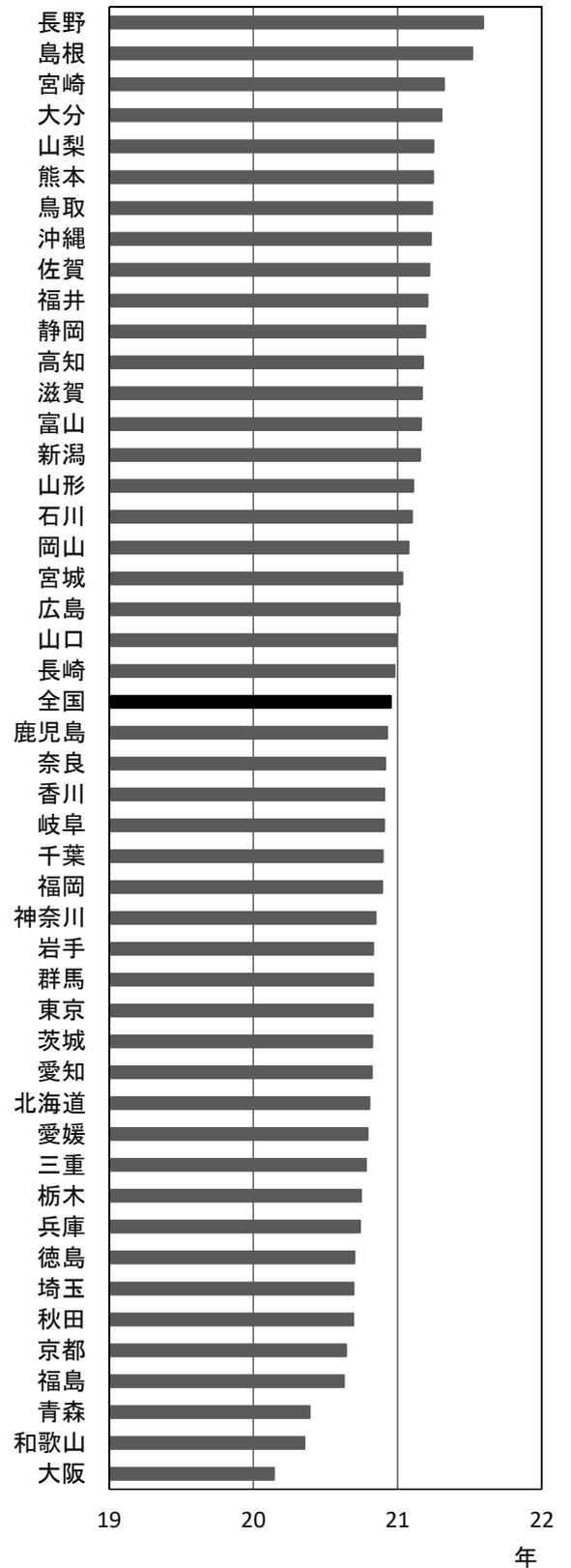
統計図5

平成30年(2018年) 47都道府県 65歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成30年(2018年) 65歳 傷害調整健康余命



女性 平成30年(2018年) 65歳 傷害調整健康余命



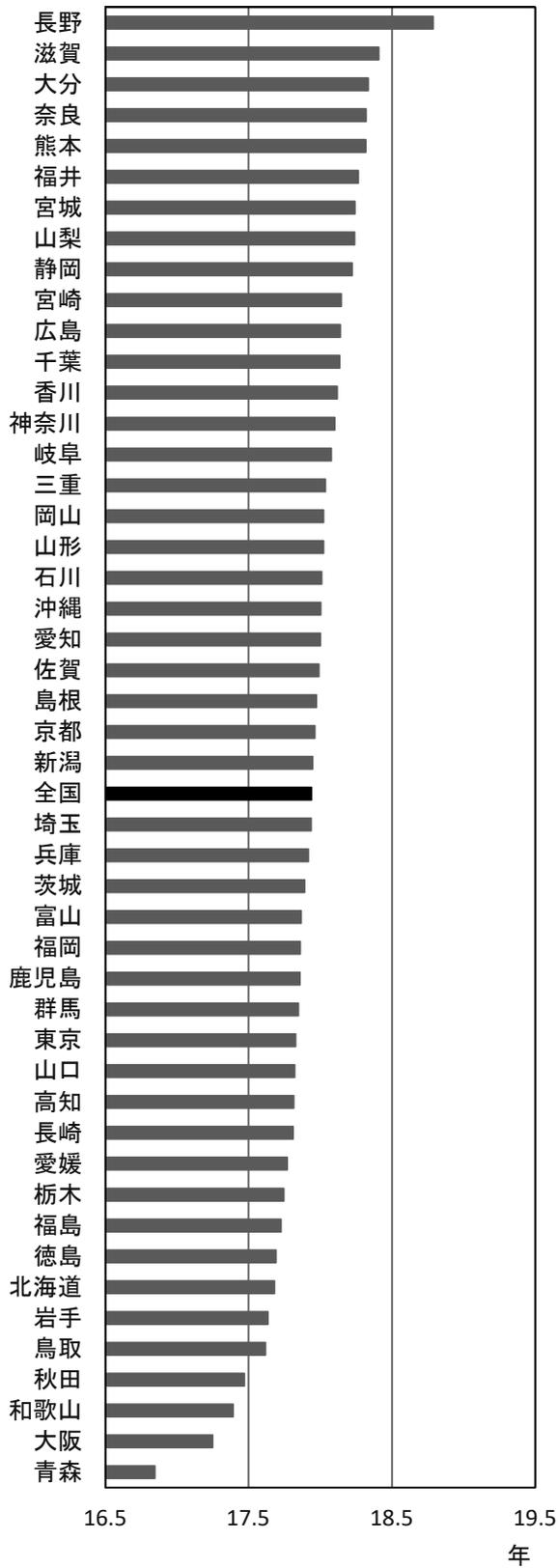
※健康度の高い順

※全国のは47都道府県の平均値

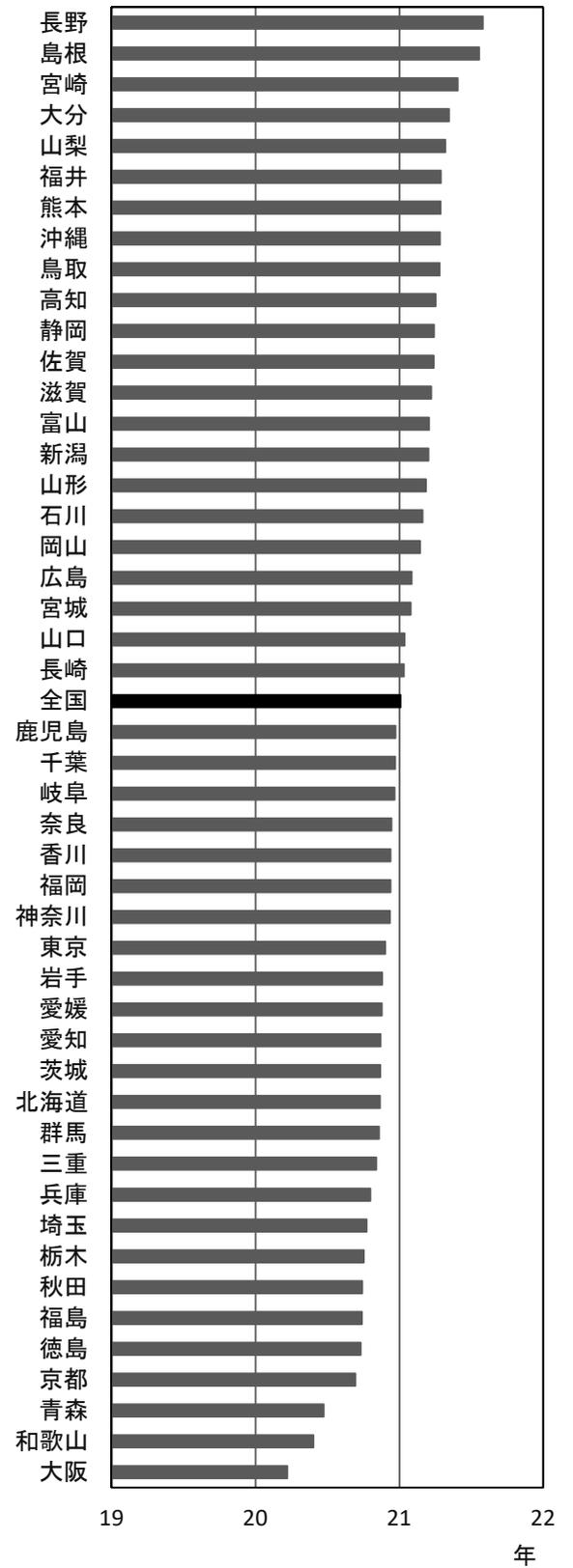
統計図6

平成31年(2019年) 47都道府県 65歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成31年(2019年) 65歳 傷害調整健康余命



女性 平成31年(2019年) 65歳 傷害調整健康余命



※健康度の高い順

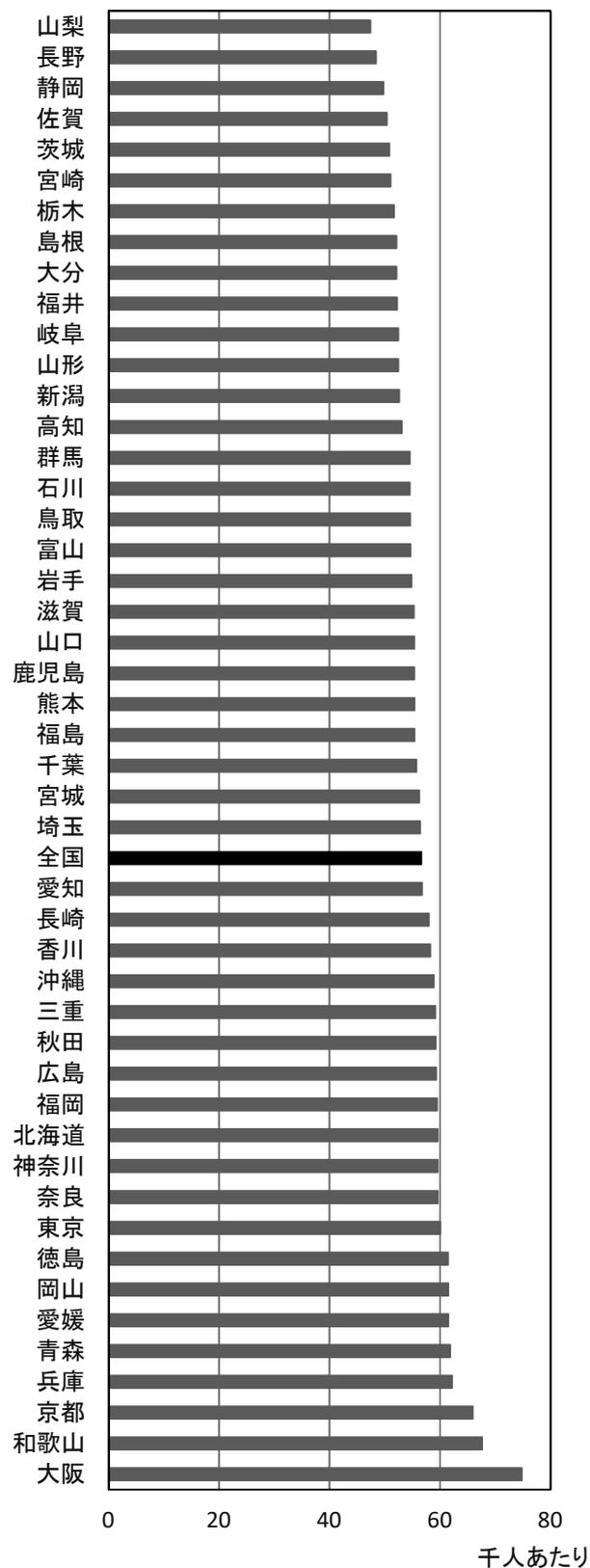
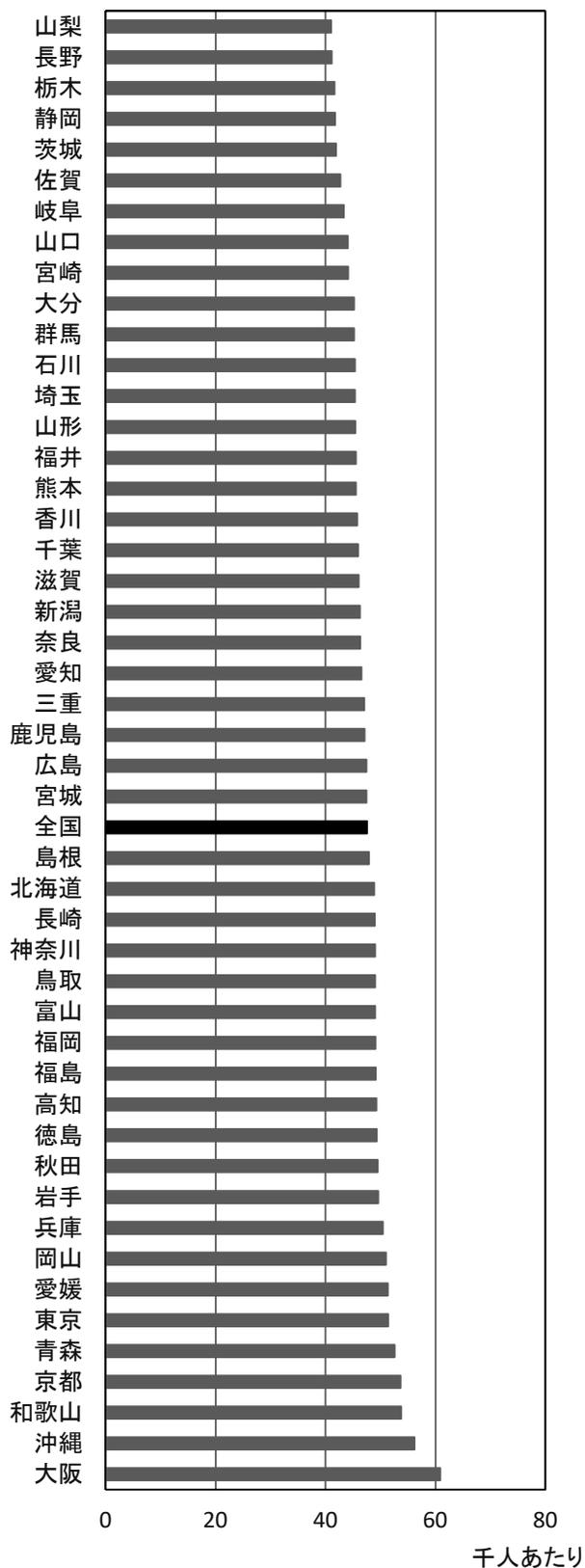
※全国のは47都道府県の平均値

統計図7

平成27年(2015年) 47都道府県 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成27年(2015年) 年齢調整加重障害保有割合

女性 平成27年(2015年) 年齢調整加重障害保有割合

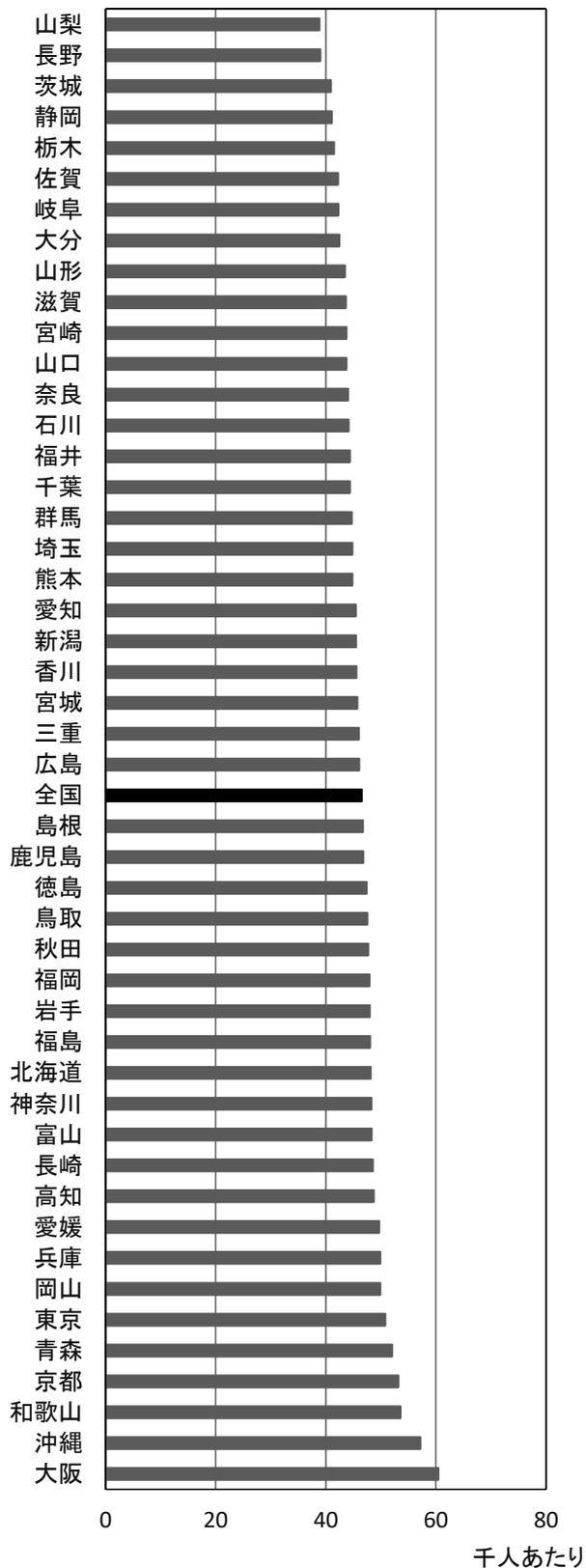


※健康度の高い順
 ※全国の値は47都道府県の平均値

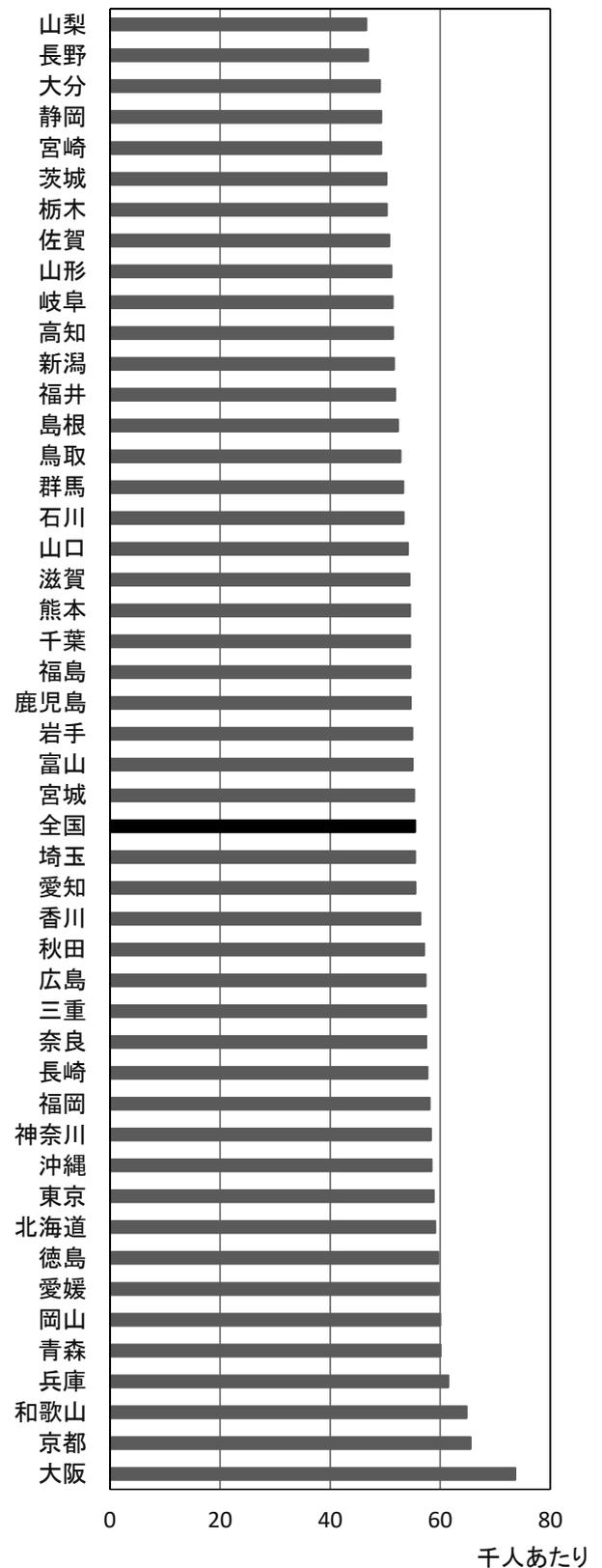
統計図8

平成28年(2016年) 47都道府県 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成28年(2016年) 年齢調整加重障害保有割合



女性 平成28年(2016年) 年齢調整加重障害保有割合



※健康度の高い順

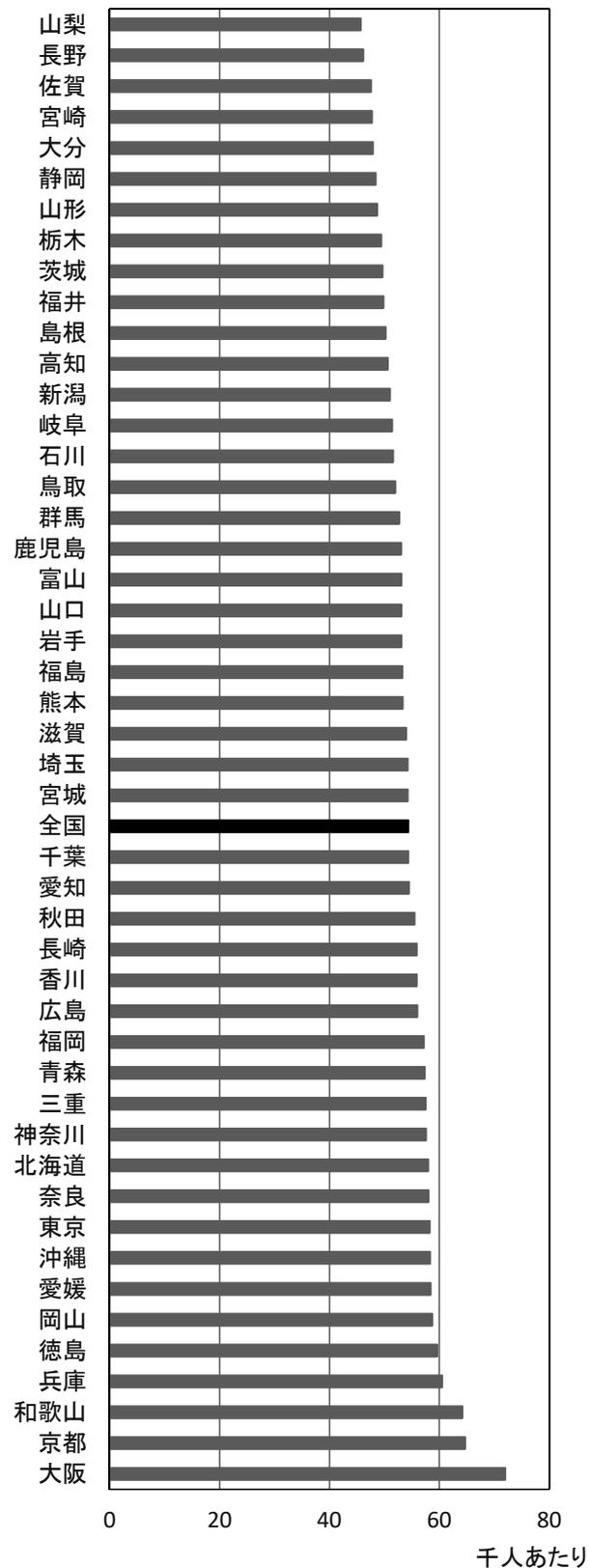
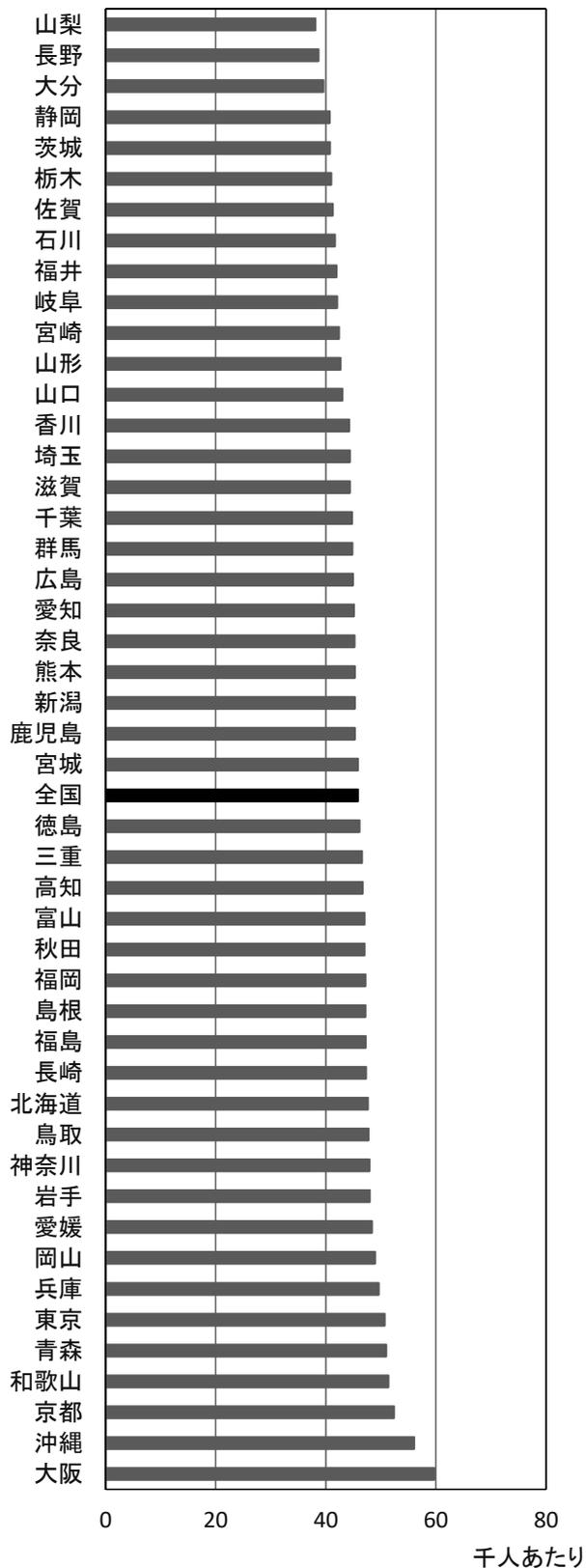
※全国のは47都道府県の平均値

統計図9

平成29年(2017年) 47都道府県 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成29年(2017年) 年齢調整加重障害保有割合

女性 平成29年(2017年) 年齢調整加重障害保有割合



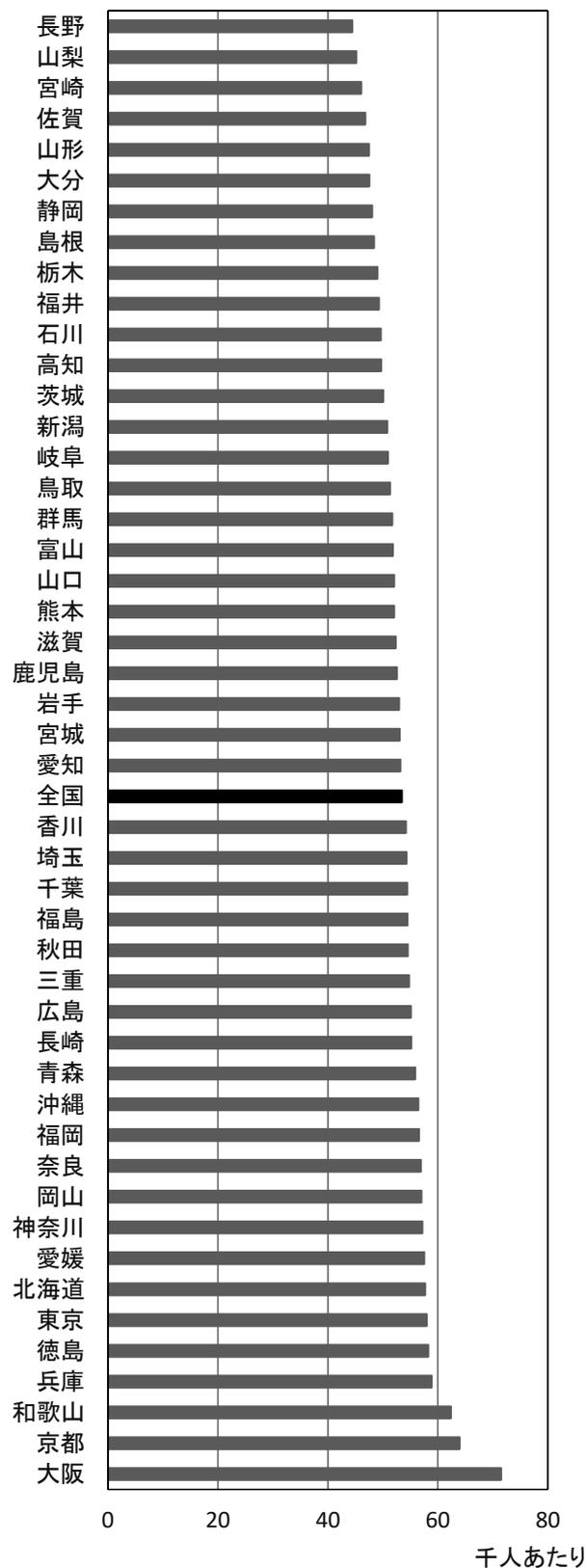
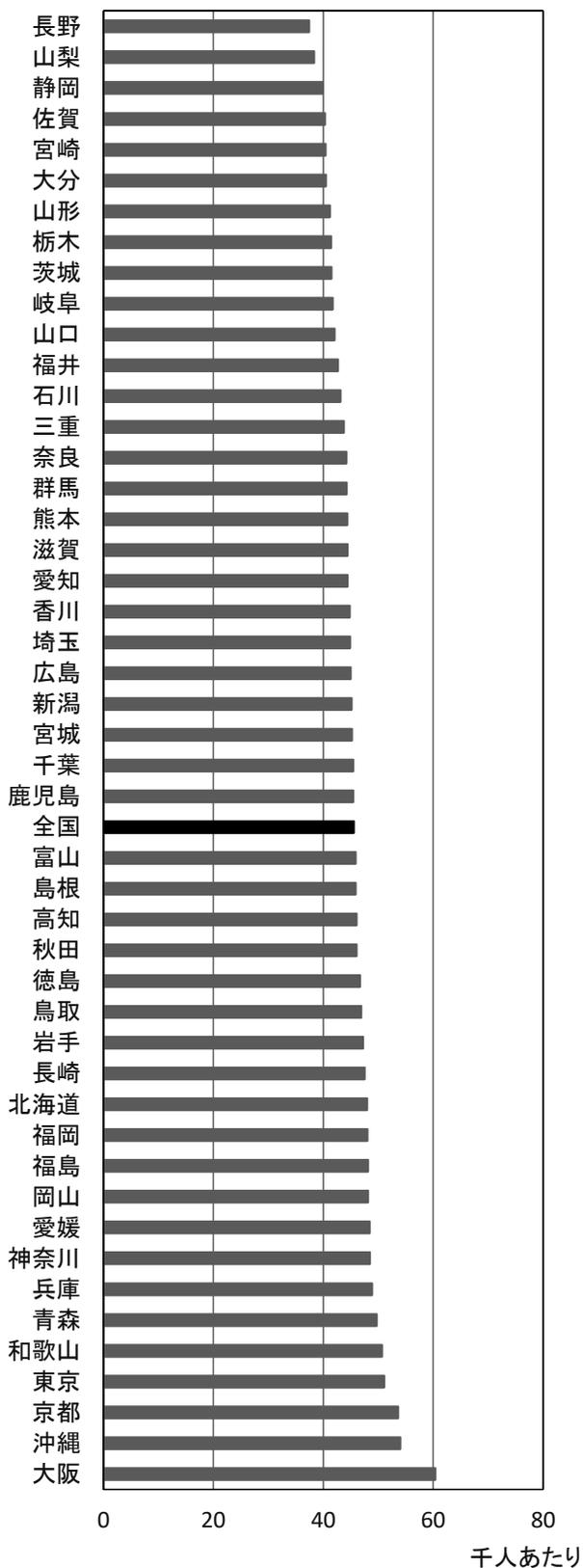
※健康度の高い順
 ※全国の値は47都道府県の平均値

統計図10

平成30年(2018年) 47都道府県 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成30年(2018年) 年齢調整加重障害保有割合

女性 平成30年(2018年) 年齢調整加重障害保有割合



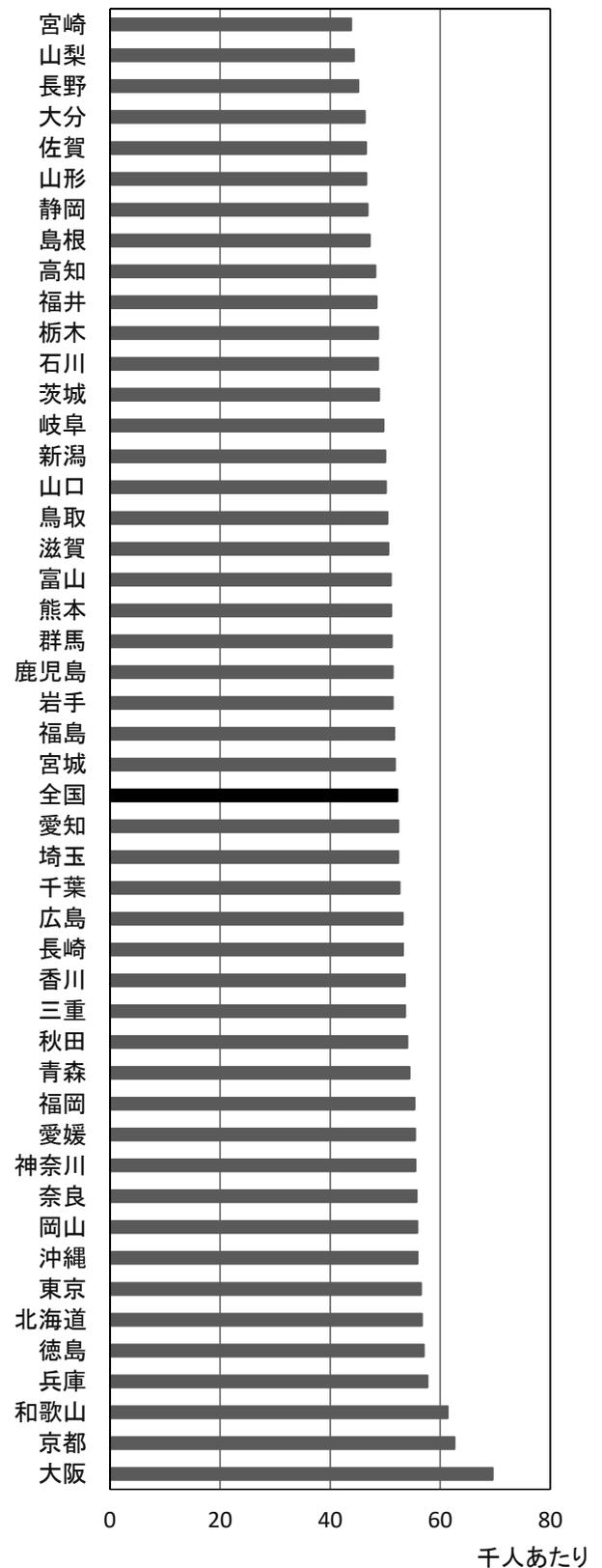
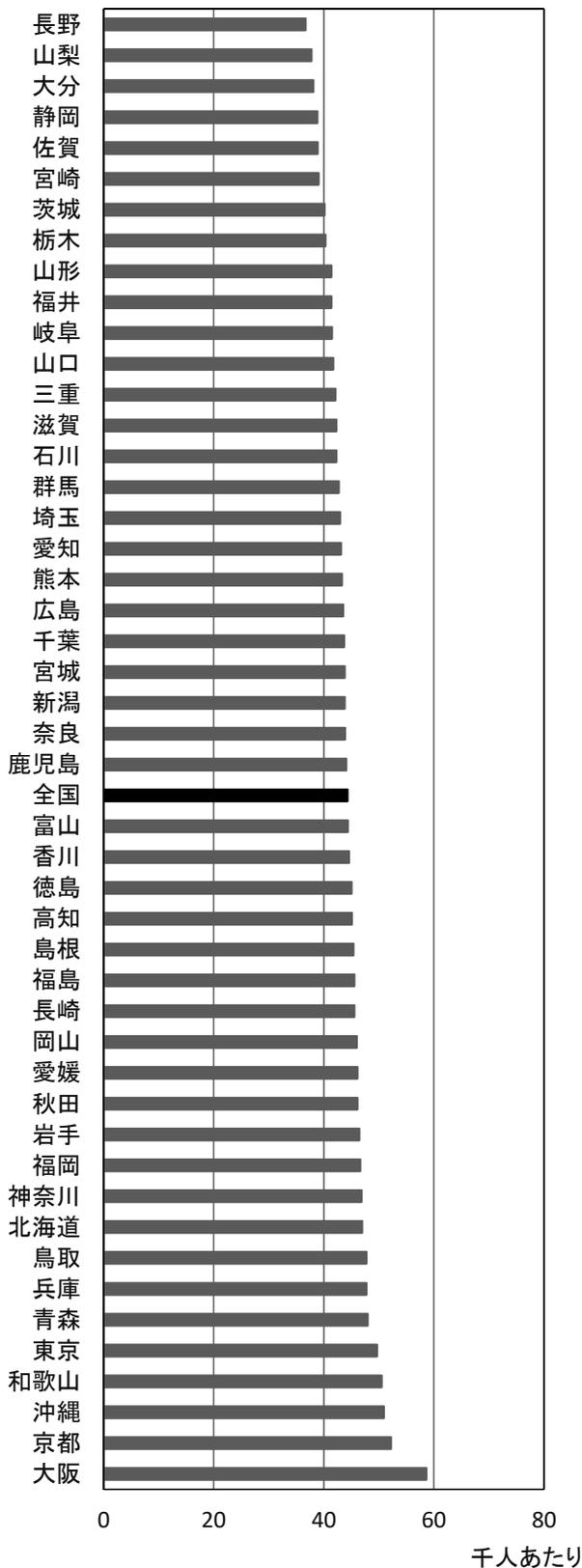
※健康度の高い順
 ※全国の値は47都道府県の平均値

統計図11

平成31年(2019年) 47都道府県 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成31年(2019年) 年齢調整加重障害保有割合

女性 平成31年(2019年) 年齢調整加重障害保有割合



※健康度の高い順
 ※全国の値は47都道府県の平均値

統計表・図

2. 茨城県 44 市町村

- 年別
- 年齢階級別
- 市町村順位

統計表1

男性 平成27年(2015年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	17.87		14.01		10.41		7.20		4.59		2.46	
水戸市	17.92	18	14.15	14	10.60	10	7.35	11	4.56	25	2.43	28
日立市	18.16	11	14.32	7	10.54	11	7.28	16	4.73	10	2.45	23
土浦市	17.78	27	13.91	27	10.33	26	7.17	24	4.54	28	2.44	24
古河市	17.31	44	13.47	43	10.17	40	7.06	35	4.57	24	2.43	26
石岡市	17.80	25	13.89	28	10.41	23	7.21	19	4.68	16	2.50	20
結城市	18.05	13	14.28	9	10.65	8	7.39	7	4.79	7	2.61	9
龍ヶ崎市	17.94	17	13.96	23	10.29	30	7.07	31	4.49	32	2.45	22
下妻市	17.51	39	13.71	38	10.19	36	7.12	30	4.60	21	2.55	12
常総市	17.66	34	13.84	30	10.25	33	7.13	28	4.44	35	2.38	31
常陸太田市	18.18	9	14.28	10	10.45	19	7.22	18	4.67	17	2.34	34
高萩市	17.81	23	13.96	24	10.19	37	6.89	42	4.50	31	2.50	19
北茨城市	17.87	21	14.12	18	10.49	16	7.35	12	4.62	18	2.47	21
笠間市	18.22	6	14.30	8	10.67	6	7.42	5	4.73	12	2.62	8
取手市	18.09	12	14.17	13	10.52	13	7.27	17	4.52	29	2.41	30
牛久市	18.89	1	14.89	1	10.94	1	7.64	1	4.85	2	2.53	15
つくば市	18.17	10	14.13	16	10.36	25	7.06	33	4.36	39	2.27	38
ひたちなか市	18.27	5	14.38	5	10.67	5	7.39	9	4.73	11	2.43	25
鹿嶋市	17.67	33	13.86	29	10.32	29	7.02	37	4.41	36	2.51	17
潮来市	17.81	24	13.82	33	10.24	34	7.01	38	4.35	41	2.31	37
守谷市	18.35	4	14.42	4	10.65	7	7.37	10	4.80	6	2.75	1
常陸大宮市	18.35	3	14.47	3	10.93	2	7.62	2	4.84	3	2.43	27
那珂市	18.36	2	14.48	2	10.70	4	7.41	6	4.81	5	2.59	11
筑西市	17.53	37	13.77	34	10.18	38	7.06	34	4.45	33	2.53	16
坂東市	17.32	43	13.50	42	10.03	42	6.90	41	4.32	42	2.10	44
稲敷市	17.42	40	13.71	39	10.29	31	7.13	27	4.77	9	2.64	7
かすみがうら市	17.75	29	13.75	37	10.32	28	7.04	36	4.44	34	2.42	29
桜川市	17.52	38	13.67	40	10.27	32	7.18	23	4.55	27	2.50	18
神栖市	17.32	42	13.51	41	9.98	44	6.86	43	4.26	43	2.33	36
行方市	17.99	15	14.01	20	10.44	22	7.17	25	4.59	22	2.70	4
鉾田市	17.58	35	13.76	36	10.21	35	7.00	40	4.36	40	2.24	41
つくばみらい市	17.82	22	13.83	31	10.15	41	7.00	39	4.40	37	2.24	40
小美玉市	17.56	36	13.83	32	10.33	27	7.19	22	4.56	26	2.54	14
茨城町	17.91	19	14.00	21	10.45	21	7.29	15	4.60	20	2.55	13
大洗町	17.78	28	13.76	35	10.18	39	7.12	29	4.61	19	2.37	32
城里町	17.97	16	14.14	15	10.53	12	7.44	4	4.84	4	2.67	6
東海村	18.19	8	14.21	11	10.40	24	7.06	32	4.38	38	2.21	42
大子町	17.74	30	14.00	22	10.47	17	7.19	21	4.50	30	2.25	39
美浦村	17.90	20	14.13	17	10.51	14	7.32	14	4.78	8	2.72	2
阿見町	18.02	14	14.19	12	10.72	3	7.48	3	4.85	1	2.69	5
河内町	17.70	31	13.95	25	10.46	18	7.19	20	4.71	15	2.11	43
八千代町	17.79	26	13.92	26	10.50	15	7.15	26	4.72	14	2.71	3
五霞町	17.68	32	14.02	19	10.45	20	7.35	13	4.72	13	2.60	10
境町	17.34	41	13.46	44	9.99	43	6.74	44	4.25	44	2.33	35
利根町	18.21	7	14.33	6	10.64	9	7.39	8	4.57	23	2.37	33

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表2

女性 平成27年(2015年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	20.86		16.43		12.21		8.32		5.04		2.39	
水戸市	20.85	22	16.45	19	12.17	26	8.25	26	4.99	29	2.39	26
日立市	21.01	13	16.59	11	12.32	14	8.40	15	4.97	31	2.41	20
土浦市	20.72	32	16.29	33	12.07	33	8.26	24	5.03	22	2.45	14
古河市	20.47	43	16.07	44	11.93	44	8.10	41	4.89	36	2.30	34
石岡市	20.98	15	16.56	15	12.30	15	8.38	16	5.09	17	2.40	23
結城市	21.29	1	16.85	1	12.63	1	8.65	1	5.39	1	2.63	2
龍ヶ崎市	20.76	28	16.29	32	12.08	32	8.16	36	4.82	42	2.31	31
下妻市	20.74	29	16.30	31	12.13	29	8.27	23	5.13	13	2.42	19
常総市	20.73	31	16.35	28	12.18	24	8.35	17	5.02	24	2.39	27
常陸太田市	21.16	5	16.70	5	12.43	6	8.51	11	5.12	14	2.39	25
高萩市	20.68	34	16.29	34	12.11	30	8.21	30	4.87	38	2.25	38
北茨城市	20.57	40	16.19	38	12.03	37	8.21	31	4.99	28	2.31	32
笠間市	20.92	19	16.51	18	12.33	13	8.45	13	5.14	12	2.46	13
取手市	20.98	16	16.53	17	12.23	18	8.24	27	4.99	27	2.31	33
牛久市	21.20	3	16.67	6	12.41	9	8.52	9	5.18	9	2.40	21
つくば市	21.06	9	16.58	13	12.26	16	8.33	19	5.00	26	2.44	17
ひたちなか市	20.72	33	16.34	29	12.08	31	8.15	39	4.88	37	2.28	36
鹿嶋市	20.78	25	16.38	25	12.19	21	8.33	18	5.00	25	2.46	12
潮来市	21.03	11	16.60	9	12.37	12	8.51	10	5.27	5	2.59	3
守谷市	21.04	10	16.56	16	12.19	20	8.16	37	4.86	39	2.21	41
常陸大宮市	21.16	4	16.80	2	12.56	2	8.60	3	5.19	8	2.45	15
那珂市	21.15	6	16.74	4	12.46	4	8.54	7	5.14	11	2.53	7
筑西市	20.61	39	16.26	35	12.04	35	8.19	34	5.07	19	2.39	24
坂東市	20.51	42	16.12	42	12.00	39	8.24	28	4.98	30	2.37	29
稲敷市	20.78	26	16.38	26	12.24	17	8.43	14	5.09	16	2.42	18
かすみがうら市	20.94	18	16.45	21	12.18	23	8.30	20	4.97	32	2.29	35
桜川市	21.01	12	16.62	8	12.40	10	8.59	4	5.15	10	2.49	9
神栖市	20.45	44	16.10	43	12.00	38	8.21	32	5.08	18	2.47	11
行方市	20.87	21	16.42	22	12.17	25	8.21	33	4.92	35	2.27	37
鉾田市	20.57	41	16.12	41	11.95	42	8.12	40	4.95	33	2.21	39
つくばみらい市	20.67	35	16.16	40	11.96	40	8.08	44	4.74	44	2.21	40
小美玉市	20.64	37	16.22	36	12.03	36	8.19	35	5.11	15	2.56	4
茨城町	20.99	14	16.58	12	12.39	11	8.56	5	5.24	6	2.49	10
大洗町	20.63	38	16.18	39	11.94	43	8.09	43	4.86	40	2.20	42
城里町	20.74	30	16.37	27	12.19	22	8.26	25	4.93	34	2.36	30
東海村	20.81	24	16.34	30	12.07	34	8.22	29	5.02	23	2.53	6
大子町	21.06	8	16.57	14	12.44	5	8.48	12	5.21	7	2.38	28
美浦村	20.96	17	16.59	10	12.41	8	8.56	6	5.34	3	2.70	1
阿見町	21.13	7	16.67	7	12.41	7	8.53	8	5.36	2	2.54	5
河内町	20.87	20	16.45	20	12.22	19	8.29	22	4.75	43	1.99	44
八千代町	21.23	2	16.75	3	12.53	3	8.60	2	5.28	4	2.52	8
五霞町	20.65	36	16.21	37	11.95	41	8.09	42	5.05	21	2.44	16
境町	20.77	27	16.39	24	12.14	28	8.29	21	5.06	20	2.40	22
利根町	20.85	23	16.40	23	12.16	27	8.16	38	4.84	41	2.08	43

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表3

男性 平成28年(2016年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	17.88		14.01		10.42		7.21		4.58		2.46	
水戸市	17.94	17	14.18	14	10.64	9	7.38	9	4.59	21	2.47	23
日立市	18.18	10	14.34	8	10.56	11	7.30	14	4.75	8	2.50	17
土浦市	17.83	25	13.96	23	10.38	25	7.23	18	4.57	23	2.47	22
古河市	17.32	42	13.49	43	10.17	40	7.06	34	4.58	22	2.46	24
石岡市	17.83	24	13.91	27	10.43	19	7.23	19	4.73	12	2.58	9
結城市	18.12	12	14.36	7	10.72	3	7.46	4	4.89	1	2.77	3
龍ヶ崎市	17.94	18	13.96	22	10.28	32	7.01	40	4.44	35	2.35	33
下妻市	17.53	38	13.73	38	10.23	37	7.20	22	4.67	14	2.53	13
常総市	17.65	33	13.83	33	10.25	35	7.13	29	4.44	36	2.40	28
常陸太田市	18.21	8	14.30	9	10.49	16	7.25	17	4.71	13	2.44	25
高萩市	17.76	29	13.91	28	10.13	41	6.84	43	4.37	39	2.50	19
北茨城市	17.81	27	14.07	17	10.43	20	7.28	16	4.52	27	2.38	31
笠間市	18.20	9	14.28	10	10.64	8	7.39	8	4.67	15	2.53	15
取手市	18.11	13	14.20	11	10.55	12	7.30	15	4.54	25	2.37	32
牛久市	18.87	1	14.88	1	10.93	1	7.63	1	4.84	3	2.47	21
つくば市	18.21	7	14.18	15	10.41	23	7.11	31	4.39	37	2.31	35
ひたちなか市	18.30	4	14.42	4	10.71	5	7.44	5	4.78	6	2.49	20
鹿嶋市	17.69	31	13.89	29	10.34	27	7.04	38	4.47	32	2.50	18
潮来市	17.85	22	13.86	31	10.28	31	7.05	37	4.38	38	2.38	30
守谷市	18.30	5	14.38	5	10.64	10	7.31	13	4.66	17	2.55	11
常陸大宮市	18.35	3	14.47	3	10.92	2	7.62	2	4.83	4	2.42	27
那珂市	18.38	2	14.50	2	10.71	6	7.43	6	4.81	5	2.63	7
筑西市	17.56	37	13.80	35	10.20	38	7.10	32	4.49	28	2.55	12
坂東市	17.36	41	13.55	41	10.08	42	6.96	41	4.36	41	2.21	43
稲敷市	17.44	40	13.73	39	10.31	30	7.19	23	4.76	7	2.63	8
かすみがうら市	17.77	28	13.78	37	10.34	28	7.10	33	4.47	31	2.39	29
桜川市	17.49	39	13.65	40	10.26	33	7.14	27	4.55	24	2.51	16
神栖市	17.32	43	13.53	42	9.98	44	6.88	42	4.31	44	2.33	34
行方市	17.95	16	13.98	21	10.41	22	7.17	25	4.52	26	2.76	4
鉾田市	17.62	34	13.80	36	10.25	34	7.05	36	4.37	40	2.24	41
つくばみらい市	17.86	21	13.88	30	10.19	39	7.03	39	4.45	34	2.25	39
小美玉市	17.57	36	13.86	32	10.34	29	7.21	20	4.67	16	2.65	6
茨城町	17.98	15	14.06	18	10.51	14	7.35	11	4.64	18	2.56	10
大洗町	17.84	23	13.82	34	10.24	36	7.12	30	4.48	30	2.29	37
城里町	17.88	20	14.05	19	10.45	18	7.37	10	4.75	9	2.53	14
東海村	18.17	11	14.19	12	10.39	24	7.06	35	4.33	42	2.17	44
大子町	17.73	30	13.99	20	10.46	17	7.15	26	4.48	29	2.30	36
美浦村	17.90	19	14.14	16	10.50	15	7.33	12	4.75	10	2.67	5
阿見町	18.02	14	14.19	13	10.72	4	7.46	3	4.85	2	2.79	2
河内町	17.67	32	13.92	26	10.42	21	7.18	24	4.63	19	2.28	38
八千代町	17.81	26	13.93	25	10.53	13	7.20	21	4.75	11	2.80	1
五霞町	17.60	35	13.94	24	10.37	26	7.14	28	4.46	33	2.43	26
境町	17.31	44	13.43	44	10.00	43	6.74	44	4.32	43	2.23	42
利根町	18.24	6	14.37	6	10.69	7	7.43	7	4.60	20	2.24	40

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表4

女性 平成28年(2016年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	20.88		16.45		12.23		8.33		5.05		2.40	
水戸市	20.88	20	16.48	20	12.19	26	8.26	27	4.99	29	2.39	25
日立市	21.03	14	16.61	12	12.35	15	8.43	14	5.01	26	2.40	24
土浦市	20.71	32	16.28	34	12.06	34	8.25	28	4.99	28	2.40	23
古河市	20.52	42	16.12	41	11.96	41	8.16	40	4.97	31	2.34	35
石岡市	21.04	11	16.62	11	12.36	13	8.41	16	5.13	12	2.41	21
結城市	21.33	1	16.90	1	12.68	1	8.71	1	5.46	1	2.71	1
龍ヶ崎市	20.81	27	16.36	30	12.15	29	8.23	30	4.87	39	2.41	22
下妻市	20.82	26	16.37	28	12.20	25	8.31	23	5.12	14	2.48	11
常総市	20.70	33	16.33	31	12.14	30	8.32	21	4.93	36	2.29	38
常陸太田市	21.12	9	16.67	8	12.38	12	8.46	12	5.11	15	2.38	27
高萩市	20.60	40	16.20	38	12.03	37	8.11	41	4.79	43	2.27	39
北茨城市	20.67	34	16.30	33	12.12	31	8.30	25	5.05	23	2.34	32
笠間市	20.97	18	16.56	17	12.39	10	8.49	11	5.17	8	2.48	13
取手市	21.04	12	16.58	16	12.29	17	8.30	24	5.03	25	2.36	31
牛久市	21.22	2	16.69	6	12.42	8	8.54	6	5.18	7	2.43	17
つくば市	21.13	7	16.66	9	12.34	16	8.41	17	5.05	24	2.52	7
ひたちなか市	20.81	29	16.43	23	12.17	27	8.24	29	4.96	34	2.34	34
鹿嶋市	20.85	23	16.45	22	12.25	20	8.41	15	5.08	19	2.51	8
潮来市	21.04	13	16.61	13	12.38	11	8.50	10	5.21	4	2.56	4
守谷市	21.19	4	16.70	5	12.36	14	8.31	22	5.06	22	2.38	29
常陸大宮市	21.13	8	16.77	2	12.51	2	8.56	4	5.16	9	2.46	15
那珂市	21.16	5	16.75	3	12.48	4	8.57	3	5.13	11	2.49	10
筑西市	20.63	38	16.27	36	12.05	36	8.20	34	5.07	21	2.42	19
坂東市	20.52	43	16.11	42	12.00	39	8.23	31	4.96	33	2.38	28
稲敷市	20.83	24	16.42	25	12.29	18	8.45	13	5.15	10	2.43	18
かすみがうら市	21.01	15	16.52	18	12.27	19	8.39	18	5.09	18	2.44	16
桜川市	21.00	16	16.60	14	12.39	9	8.55	5	5.11	16	2.48	12
神栖市	20.42	44	16.07	44	11.97	40	8.17	38	5.08	20	2.46	14
行方市	20.87	21	16.42	26	12.16	28	8.17	37	4.89	37	2.26	40
鉾田市	20.53	41	16.10	43	11.92	44	8.05	43	4.89	38	2.12	43
つくばみらい市	20.66	35	16.15	40	11.92	43	8.07	42	4.73	44	2.08	44
小美玉市	20.66	37	16.24	37	12.06	35	8.20	33	5.12	13	2.53	5
茨城町	21.00	17	16.59	15	12.42	6	8.58	2	5.32	3	2.57	3
大洗町	20.77	31	16.30	32	12.08	33	8.20	35	4.98	30	2.34	33
城里町	20.81	28	16.43	24	12.24	21	8.28	26	4.96	32	2.39	26
東海村	20.83	25	16.37	29	12.08	32	8.22	32	5.01	27	2.50	9
大子町	21.10	10	16.62	10	12.48	3	8.52	9	5.20	5	2.42	20
美浦村	20.78	30	16.41	27	12.22	23	8.36	20	5.10	17	2.53	6
阿見町	21.14	6	16.68	7	12.42	7	8.53	8	5.37	2	2.61	2
河内町	20.86	22	16.45	21	12.20	24	8.36	19	4.82	41	2.24	41
八千代町	21.20	3	16.71	4	12.46	5	8.54	7	5.19	6	2.33	37
五霞町	20.61	39	16.19	39	11.94	42	8.00	44	4.85	40	2.33	36
境町	20.66	36	16.27	35	12.01	38	8.16	39	4.95	35	2.36	30
利根町	20.93	19	16.49	19	12.24	22	8.19	36	4.82	42	2.14	42

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表5

男性 平成29年(2017年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	17.89		14.02		10.43		7.21		4.59		2.47	
水戸市	17.96	17	14.20	15	10.66	7	7.39	8	4.60	21	2.42	27
日立市	18.18	9	14.34	7	10.57	12	7.30	13	4.74	7	2.49	18
土浦市	17.84	25	13.97	21	10.40	23	7.24	15	4.58	23	2.42	28
古河市	17.36	43	13.52	43	10.21	37	7.11	30	4.66	14	2.52	16
石岡市	17.86	20	13.94	26	10.48	16	7.24	16	4.73	9	2.60	8
結城市	18.13	13	14.36	6	10.72	5	7.46	5	4.90	2	2.78	1
龍ヶ崎市	18.01	15	14.02	19	10.36	27	7.08	35	4.47	30	2.41	29
下妻市	17.49	38	13.71	38	10.18	38	7.14	28	4.56	25	2.43	22
常総市	17.62	34	13.79	36	10.22	36	7.09	32	4.37	41	2.34	39
常陸太田市	18.16	12	14.26	11	10.46	19	7.22	19	4.70	11	2.45	19
高萩市	17.75	29	13.90	30	10.15	42	6.82	43	4.35	42	2.43	26
北茨城市	17.84	24	14.10	16	10.45	20	7.33	12	4.57	24	2.43	23
笠間市	18.17	11	14.24	13	10.63	9	7.38	9	4.66	16	2.56	12
取手市	18.18	10	14.27	10	10.62	11	7.36	11	4.65	17	2.36	34
牛久市	18.93	1	14.94	1	10.99	1	7.72	1	4.93	1	2.56	11
つくば市	18.27	6	14.24	12	10.47	17	7.17	24	4.44	36	2.35	37
ひたちなか市	18.34	3	14.47	3	10.76	4	7.50	4	4.84	4	2.53	15
鹿嶋市	17.71	31	13.91	28	10.38	25	7.06	38	4.49	29	2.57	9
潮来市	17.86	21	13.88	31	10.27	32	7.04	40	4.34	43	2.44	21
守谷市	18.30	5	14.37	5	10.62	10	7.30	14	4.68	12	2.44	20
常陸大宮市	18.34	4	14.46	4	10.90	2	7.60	2	4.83	5	2.36	35
那珂市	18.37	2	14.49	2	10.69	6	7.41	7	4.82	6	2.65	6
筑西市	17.54	37	13.78	37	10.17	39	7.07	36	4.47	31	2.54	13
坂東市	17.44	39	13.62	40	10.17	40	7.06	39	4.45	34	2.26	43
稲敷市	17.41	40	13.69	39	10.26	33	7.14	27	4.71	10	2.65	5
かすみがうら市	17.85	23	13.85	32	10.44	21	7.17	26	4.55	26	2.52	17
桜川市	17.40	42	13.56	42	10.16	41	7.04	41	4.45	33	2.37	31
神栖市	17.40	41	13.59	41	10.05	43	6.96	42	4.44	37	2.36	36
行方市	17.92	18	13.95	24	10.35	28	7.11	29	4.45	35	2.62	7
鉾田市	17.67	33	13.85	35	10.29	31	7.08	34	4.39	40	2.21	44
つくばみらい市	17.89	19	13.91	29	10.24	35	7.07	37	4.46	32	2.28	41
小美玉市	17.57	36	13.85	34	10.33	29	7.18	22	4.64	18	2.57	10
茨城町	18.00	16	14.10	17	10.53	13	7.36	10	4.68	13	2.65	4
大洗町	17.86	22	13.85	33	10.24	34	7.11	31	4.52	27	2.32	40
城里町	17.79	28	13.96	22	10.36	26	7.23	18	4.63	20	2.37	33
東海村	18.27	7	14.29	9	10.50	15	7.17	25	4.42	38	2.26	42
大子町	17.73	30	13.99	20	10.43	22	7.18	23	4.49	28	2.43	25
美浦村	17.81	27	14.03	18	10.38	24	7.19	21	4.60	22	2.53	14
阿見町	18.06	14	14.22	14	10.77	3	7.51	3	4.90	3	2.72	3
河内町	17.71	32	13.95	25	10.47	18	7.24	17	4.66	15	2.34	38
八千代町	17.81	26	13.92	27	10.53	14	7.20	20	4.73	8	2.76	2
五霞町	17.62	35	13.95	23	10.32	30	7.09	33	4.41	39	2.41	30
境町	17.31	44	13.44	44	9.97	44	6.73	44	4.28	44	2.37	32
利根町	18.20	8	14.32	8	10.64	8	7.44	6	4.63	19	2.43	24

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表6

女性 平成29年(2017年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	20.89		16.47		12.24		8.34		5.06		2.42	
水戸市	20.93	20	16.54	19	12.26	20	8.31	21	5.04	24	2.44	20
日立市	21.01	16	16.60	15	12.33	18	8.41	17	5.00	27	2.42	24
土浦市	20.69	34	16.27	36	12.04	39	8.22	35	4.97	30	2.37	29
古河市	20.49	43	16.10	43	11.94	43	8.12	40	4.91	37	2.30	39
石岡市	21.04	15	16.62	13	12.35	11	8.44	15	5.17	11	2.45	19
結城市	21.38	1	16.94	1	12.70	1	8.76	1	5.47	1	2.69	1
龍ヶ崎市	20.88	24	16.40	25	12.20	27	8.27	24	4.92	36	2.43	23
下妻市	20.72	32	16.27	34	12.08	34	8.18	38	5.00	26	2.41	26
常総市	20.70	33	16.32	32	12.14	30	8.27	26	4.90	38	2.31	38
常陸太田市	21.06	14	16.60	16	12.31	19	8.38	18	5.06	21	2.36	32
高萩市	20.62	39	16.22	39	12.04	38	8.11	41	4.87	41	2.34	33
北茨城市	20.66	37	16.28	33	12.12	31	8.27	25	5.10	17	2.37	28
笠間市	21.01	17	16.60	14	12.43	10	8.53	9	5.23	7	2.55	5
取手市	21.08	12	16.62	12	12.33	17	8.33	20	5.05	22	2.33	35
牛久市	21.26	2	16.74	5	12.48	7	8.58	5	5.19	9	2.47	14
つくば市	21.14	7	16.67	9	12.34	13	8.38	19	5.02	25	2.51	9
ひたちなか市	20.85	25	16.48	23	12.21	26	8.28	23	4.99	28	2.37	31
鹿嶋市	20.92	21	16.53	21	12.34	15	8.48	12	5.14	14	2.53	6
潮来市	21.09	11	16.66	10	12.44	8	8.53	8	5.25	6	2.57	4
守谷市	21.18	5	16.69	8	12.34	12	8.29	22	4.97	31	2.33	36
常陸大宮市	21.14	8	16.77	3	12.52	2	8.55	7	5.17	10	2.46	18
那珂市	21.19	4	16.79	2	12.51	4	8.60	4	5.20	8	2.46	17
筑西市	20.68	35	16.32	31	12.10	33	8.25	31	5.07	19	2.47	15
坂東市	20.51	42	16.11	42	11.96	41	8.18	37	4.93	33	2.44	21
稲敷市	20.78	30	16.37	29	12.24	23	8.41	16	5.12	15	2.48	13
かすみがうら市	21.07	13	16.59	17	12.33	16	8.44	14	5.14	13	2.51	10
桜川市	20.96	18	16.55	18	12.34	14	8.51	11	5.11	16	2.46	16
神栖市	20.51	41	16.16	40	12.07	36	8.26	30	5.17	12	2.52	7
行方市	20.91	23	16.46	24	12.22	25	8.24	33	4.92	35	2.28	40
鉾田市	20.59	40	16.14	41	11.95	42	8.10	42	4.89	39	2.21	42
つくばみらい市	20.74	31	16.23	38	12.00	40	8.08	43	4.82	43	2.13	44
小美玉市	20.64	38	16.24	37	12.06	37	8.18	36	5.08	18	2.49	12
茨城町	21.11	10	16.70	6	12.52	3	8.68	2	5.40	2	2.64	3
大洗町	20.83	27	16.35	30	12.14	29	8.17	39	4.93	34	2.34	34
城里町	20.78	29	16.39	27	12.24	24	8.26	28	4.88	40	2.37	30
東海村	20.85	26	16.39	28	12.12	32	8.23	34	4.97	29	2.52	8
大子町	21.13	9	16.65	11	12.50	6	8.55	6	5.30	5	2.43	22
美浦村	20.66	36	16.27	35	12.08	35	8.26	29	5.06	20	2.41	25
阿見町	21.15	6	16.70	7	12.43	9	8.51	10	5.38	3	2.67	2
河内町	20.92	22	16.51	22	12.25	22	8.45	13	4.96	32	2.38	27
八千代町	21.24	3	16.75	4	12.51	5	8.61	3	5.30	4	2.49	11
五霞町	20.46	44	16.03	44	11.75	44	7.84	44	4.79	44	2.17	43
境町	20.79	28	16.40	26	12.15	28	8.27	27	5.04	23	2.31	37
利根町	20.96	19	16.53	20	12.25	21	8.25	32	4.86	42	2.22	41

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表7

男性 平成30年(2018年)市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	17.89		14.03		10.43		7.22		4.59		2.47	
水戸市	17.97	17	14.20	13	10.66	8	7.38	9	4.57	21	2.40	27
日立市	18.19	11	14.36	8	10.57	12	7.31	13	4.73	7	2.47	22
土浦市	17.79	26	13.92	27	10.36	26	7.21	18	4.53	24	2.37	32
古河市	17.36	44	13.52	44	10.21	37	7.10	29	4.66	13	2.48	21
石岡市	17.87	21	13.94	25	10.46	18	7.25	15	4.73	8	2.53	14
結城市	18.16	13	14.40	6	10.76	4	7.48	4	4.93	1	2.68	4
龍ヶ崎市	18.02	15	14.03	19	10.37	24	7.12	27	4.51	28	2.52	16
下妻市	17.42	40	13.63	39	10.13	42	7.10	32	4.51	27	2.38	29
常総市	17.64	34	13.81	36	10.23	36	7.10	31	4.40	41	2.37	34
常陸太田市	18.19	9	14.29	10	10.50	14	7.25	16	4.71	11	2.38	31
高萩市	17.83	23	13.99	22	10.23	35	6.93	43	4.40	40	2.54	12
北茨城市	17.81	25	14.08	17	10.43	19	7.27	14	4.57	22	2.47	23
笠間市	18.17	12	14.25	12	10.63	11	7.37	11	4.64	17	2.51	18
取手市	18.19	10	14.30	9	10.63	10	7.38	8	4.64	16	2.36	35
牛久市	18.91	1	14.91	1	10.97	2	7.65	2	4.84	5	2.43	25
つくば市	18.22	8	14.18	14	10.42	21	7.11	28	4.42	37	2.30	42
ひたちなか市	18.32	4	14.45	4	10.74	6	7.48	6	4.82	6	2.52	17
鹿嶋市	17.66	32	13.86	31	10.33	28	7.03	41	4.45	34	2.49	20
潮来市	17.87	22	13.88	30	10.29	30	7.09	34	4.41	38	2.39	28
守谷市	18.31	6	14.38	7	10.63	9	7.33	12	4.69	12	2.49	19
常陸大宮市	18.41	3	14.53	3	10.97	1	7.70	1	4.92	2	2.55	10
那珂市	18.42	2	14.54	2	10.76	5	7.48	5	4.86	4	2.73	3
筑西市	17.57	36	13.81	37	10.20	38	7.10	30	4.48	31	2.57	8
坂東市	17.44	39	13.63	40	10.17	41	7.04	40	4.44	35	2.34	38
稲敷市	17.38	43	13.65	38	10.23	34	7.10	33	4.66	14	2.64	6
かすみがうら市	17.89	20	13.91	28	10.48	17	7.23	17	4.52	25	2.55	9
桜川市	17.42	41	13.58	42	10.18	39	7.05	39	4.46	33	2.44	24
神栖市	17.41	42	13.60	41	10.09	43	6.97	42	4.39	42	2.33	39
行方市	17.95	18	14.00	21	10.41	22	7.20	20	4.60	18	2.73	2
鉾田市	17.66	33	13.84	32	10.28	31	7.07	37	4.38	43	2.25	44
つくばみらい市	17.93	19	13.96	24	10.27	33	7.09	35	4.53	23	2.30	43
小美玉市	17.53	37	13.82	35	10.28	32	7.13	25	4.58	20	2.53	13
茨城町	18.01	16	14.09	16	10.55	13	7.38	10	4.73	9	2.64	5
大洗町	17.82	24	13.83	33	10.18	40	7.08	36	4.52	26	2.30	41
城里町	17.73	30	13.90	29	10.29	29	7.15	24	4.51	29	2.35	36
東海村	18.25	7	14.27	11	10.49	15	7.20	19	4.43	36	2.34	37
大子町	17.77	28	14.05	18	10.49	16	7.19	22	4.47	32	2.40	26
美浦村	17.79	27	14.02	20	10.36	25	7.15	23	4.50	30	2.52	15
阿見町	18.03	14	14.18	15	10.71	7	7.47	7	4.89	3	2.76	1
河内町	17.73	31	13.96	23	10.40	23	7.19	21	4.65	15	2.37	33
八千代町	17.74	29	13.83	34	10.43	20	7.07	38	4.59	19	2.55	11
五霞町	17.62	35	13.94	26	10.35	27	7.13	26	4.41	39	2.31	40
境町	17.44	38	13.54	43	10.07	44	6.86	44	4.36	44	2.38	30
利根町	18.31	5	14.44	5	10.76	3	7.52	3	4.72	10	2.64	7

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表8

女性 平成30年(2018年)市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	20.91		16.48		12.26		8.34		5.06		2.42	
水戸市	20.94	21	16.55	19	12.27	22	8.32	23	5.05	23	2.43	20
日立市	21.01	17	16.60	16	12.33	16	8.40	17	4.98	30	2.41	25
土浦市	20.69	35	16.26	38	12.04	39	8.22	33	4.96	33	2.39	26
古河市	20.53	42	16.14	43	11.97	43	8.14	41	4.94	35	2.32	35
石岡市	21.11	12	16.68	8	12.42	10	8.47	11	5.19	9	2.47	17
結城市	21.46	1	17.03	1	12.78	1	8.82	1	5.53	1	2.73	1
龍ヶ崎市	20.84	27	16.37	28	12.15	29	8.20	36	4.83	41	2.30	38
下妻市	20.72	31	16.27	37	12.08	37	8.18	37	5.04	25	2.37	28
常総市	20.66	38	16.28	35	12.10	34	8.23	31	4.91	36	2.30	37
常陸太田市	21.12	9	16.66	10	12.37	13	8.45	13	5.13	16	2.41	24
高萩市	20.68	36	16.27	36	12.11	31	8.17	38	4.83	40	2.42	21
北茨城市	20.57	40	16.20	39	12.03	40	8.17	40	5.02	29	2.34	33
笠間市	21.03	16	16.62	15	12.43	9	8.53	9	5.20	7	2.56	7
取手市	21.13	8	16.67	9	12.38	12	8.37	19	5.06	21	2.36	32
牛久市	21.30	3	16.77	5	12.51	6	8.61	5	5.28	6	2.58	5
つくば市	21.12	10	16.65	13	12.32	17	8.37	18	5.02	28	2.48	13
ひたちなか市	20.89	24	16.51	24	12.24	25	8.30	26	5.02	27	2.38	27
鹿嶋市	20.95	20	16.55	20	12.35	15	8.47	12	5.15	12	2.52	9
潮来市	21.12	11	16.70	7	12.48	8	8.54	8	5.20	8	2.57	6
守谷市	21.25	4	16.76	6	12.42	11	8.36	20	5.03	26	2.33	34
常陸大宮市	21.15	6	16.78	4	12.52	4	8.56	7	5.16	11	2.41	23
那珂市	21.23	5	16.83	2	12.54	3	8.62	4	5.19	10	2.36	30
筑西市	20.67	37	16.30	33	12.09	36	8.23	30	5.06	22	2.45	19
坂東市	20.55	41	16.14	42	12.01	41	8.23	29	4.96	32	2.37	29
稲敷市	20.79	29	16.39	27	12.26	23	8.44	14	5.14	14	2.47	15
かすみがうら市	21.05	15	16.57	17	12.30	20	8.42	16	5.14	13	2.47	16
桜川市	20.93	23	16.52	23	12.31	18	8.48	10	5.09	19	2.46	18
神栖市	20.51	43	16.15	41	12.04	38	8.22	32	5.11	18	2.49	12
行方市	20.77	30	16.32	32	12.10	35	8.10	43	4.77	43	2.24	41
鉾田市	20.59	39	16.15	40	11.98	42	8.13	42	4.91	37	2.22	43
つくばみらい市	20.83	28	16.32	31	12.11	32	8.17	39	4.86	38	2.16	44
小美玉市	20.70	33	16.29	34	12.11	33	8.22	34	5.13	15	2.53	8
茨城町	21.07	14	16.66	11	12.48	7	8.62	3	5.34	2	2.63	2
大洗町	20.87	25	16.39	26	12.21	26	8.25	28	4.97	31	2.31	36
城里町	20.72	32	16.33	29	12.17	28	8.21	35	4.84	39	2.26	39
東海村	21.00	18	16.53	22	12.26	24	8.35	22	5.12	17	2.63	3
大子町	21.14	7	16.66	12	12.52	5	8.58	6	5.29	5	2.48	14
美浦村	20.69	34	16.33	30	12.12	30	8.30	25	5.05	24	2.49	11
阿見町	21.07	13	16.62	14	12.35	14	8.43	15	5.32	4	2.62	4
河内町	20.85	26	16.44	25	12.19	27	8.36	21	4.94	34	2.36	31
八千代町	21.31	2	16.83	3	12.59	2	8.66	2	5.32	3	2.52	10
五霞町	20.32	44	15.92	44	11.64	44	7.68	44	4.62	44	2.23	42
境町	20.93	22	16.53	21	12.28	21	8.31	24	5.06	20	2.42	22
利根町	20.99	19	16.56	18	12.31	19	8.28	27	4.80	42	2.25	40

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表9

男性 平成31年(2019年) 市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	17.92		14.06		10.46		7.24		4.60		2.45	
水戸市	17.99	18	14.22	12	10.69	8	7.42	8	4.60	20	2.40	29
日立市	18.20	11	14.37	8	10.60	12	7.34	13	4.76	7	2.45	22
土浦市	17.82	25	13.94	26	10.38	26	7.22	19	4.57	23	2.42	26
古河市	17.40	44	13.57	43	10.25	37	7.14	29	4.68	16	2.48	19
石岡市	17.92	19	14.00	24	10.51	16	7.28	15	4.72	9	2.51	15
結城市	18.21	10	14.45	5	10.83	3	7.54	3	4.96	1	2.68	1
龍ヶ崎市	18.02	15	14.04	21	10.38	28	7.11	35	4.52	28	2.44	23
下妻市	17.44	41	13.64	40	10.13	42	7.12	33	4.54	26	2.36	32
常総市	17.70	35	13.88	34	10.28	33	7.15	26	4.46	34	2.36	33
常陸太田市	18.22	8	14.31	10	10.52	15	7.27	17	4.71	10	2.34	34
高萩市	17.91	22	14.08	18	10.32	31	7.04	42	4.46	35	2.52	12
北茨城市	17.79	28	14.07	19	10.43	23	7.29	14	4.56	24	2.38	30
笠間市	18.20	13	14.27	11	10.66	10	7.40	9	4.66	17	2.45	21
取手市	18.21	9	14.32	9	10.65	11	7.39	10	4.66	18	2.32	38
牛久市	18.96	1	14.97	1	11.02	1	7.70	1	4.88	3	2.46	20
つくば市	18.26	7	14.22	14	10.46	19	7.16	25	4.42	41	2.29	41
ひたちなか市	18.35	4	14.48	4	10.77	4	7.49	4	4.81	5	2.52	13
鹿嶋市	17.71	34	13.90	32	10.38	27	7.07	39	4.51	29	2.53	11
潮来市	17.91	20	13.92	29	10.33	29	7.10	37	4.45	38	2.49	18
守谷市	18.33	5	14.40	7	10.67	9	7.37	11	4.73	8	2.55	10
常陸大宮市	18.43	2	14.56	3	10.99	2	7.70	2	4.89	2	2.41	27
那珂市	18.43	3	14.56	2	10.77	5	7.45	7	4.83	4	2.62	5
筑西市	17.59	36	13.83	36	10.23	39	7.15	27	4.50	32	2.56	8
坂東市	17.47	38	13.66	39	10.20	41	7.09	38	4.44	39	2.34	35
稲敷市	17.42	43	13.68	38	10.27	35	7.11	36	4.68	13	2.56	9
かすみがうら市	17.91	21	13.92	27	10.48	17	7.23	18	4.51	30	2.52	14
桜川市	17.44	40	13.61	42	10.20	40	7.05	40	4.46	36	2.42	25
神栖市	17.45	39	13.63	41	10.12	43	7.02	43	4.46	37	2.40	28
行方市	18.00	17	14.05	20	10.45	20	7.22	20	4.62	19	2.62	6
鉾田市	17.72	33	13.89	33	10.33	30	7.12	32	4.43	40	2.37	31
つくばみらい市	17.91	23	13.92	28	10.23	38	7.04	41	4.41	42	2.19	43
小美玉市	17.51	37	13.80	37	10.27	36	7.12	34	4.54	25	2.49	17
茨城町	18.02	16	14.11	16	10.54	13	7.37	12	4.69	12	2.67	2
大洗町	17.90	24	13.91	31	10.27	34	7.14	28	4.59	21	2.31	40
城里町	17.75	31	13.91	30	10.30	32	7.21	22	4.57	22	2.32	39
東海村	18.20	12	14.22	13	10.44	21	7.13	31	4.34	44	2.15	44
大子町	17.82	26	14.08	17	10.54	14	7.27	16	4.49	33	2.33	37
美浦村	17.81	27	14.04	22	10.39	25	7.20	23	4.54	27	2.50	16
阿見町	18.04	14	14.20	15	10.73	7	7.47	6	4.79	6	2.64	3
河内町	17.77	30	13.99	25	10.43	24	7.22	21	4.68	14	2.28	42
八千代町	17.77	29	13.86	35	10.46	18	7.13	30	4.68	15	2.62	7
五霞町	17.73	32	14.03	23	10.44	22	7.17	24	4.51	31	2.42	24
境町	17.43	42	13.54	44	10.09	44	6.86	44	4.38	43	2.34	36
利根町	18.31	6	14.42	6	10.74	6	7.49	5	4.69	11	2.63	4

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表10

女性 平成31年(2019年)市町村別 年齢階級別 障害調整健康余命(DALE)

(単位 年)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	DALE	順位										
茨城県	20.90		16.47		12.24		8.33		5.01		2.34	
水戸市	20.94	20	16.55	17	12.26	20	8.29	24	4.99	22	2.35	19
日立市	20.97	17	16.55	18	12.27	19	8.34	17	4.92	32	2.31	25
土浦市	20.68	38	16.26	37	12.03	38	8.21	32	4.94	27	2.36	17
古河市	20.54	40	16.16	39	11.99	40	8.14	39	4.94	29	2.28	31
石岡市	21.06	13	16.63	12	12.36	10	8.40	13	5.11	12	2.34	21
結城市	21.53	1	17.09	1	12.84	1	8.88	1	5.57	1	2.69	1
龍ヶ崎市	20.83	27	16.36	29	12.14	30	8.19	34	4.79	40	2.24	33
下妻市	20.73	32	16.27	36	12.09	35	8.18	37	5.01	21	2.28	30
常総市	20.69	36	16.31	34	12.11	33	8.23	28	4.90	35	2.20	38
常陸太田市	21.10	11	16.64	10	12.35	13	8.41	12	5.08	15	2.29	28
高萩市	20.72	34	16.32	31	12.17	28	8.24	27	4.86	37	2.30	27
北茨城市	20.53	41	16.15	41	11.99	41	8.14	40	4.94	28	2.23	36
笠間市	20.95	19	16.53	19	12.36	12	8.44	11	5.13	10	2.43	11
取手市	21.10	10	16.63	11	12.33	15	8.31	22	4.99	23	2.21	37
牛久市	21.26	4	16.74	5	12.48	7	8.57	5	5.21	7	2.45	8
つくば市	21.13	8	16.66	9	12.32	16	8.37	16	4.98	24	2.40	14
ひたちなか市	20.84	26	16.45	22	12.17	25	8.23	29	4.92	30	2.27	32
鹿嶋市	20.97	18	16.57	16	12.36	11	8.47	9	5.13	9	2.52	5
潮来市	21.13	7	16.72	7	12.48	6	8.56	6	5.19	8	2.50	6
守谷市	21.20	5	16.71	8	12.37	9	8.30	23	4.95	25	2.23	34
常陸大宮市	21.14	6	16.77	4	12.50	5	8.53	8	5.07	17	2.30	26
那珂市	21.28	3	16.88	2	12.58	3	8.65	3	5.24	5	2.37	16
筑西市	20.71	35	16.34	30	12.12	31	8.28	26	5.09	13	2.43	9
坂東市	20.53	42	16.11	43	11.98	42	8.17	38	4.88	36	2.29	29
稲敷市	20.73	33	16.32	32	12.20	22	8.39	15	5.07	18	2.38	15
かすみがうら市	20.97	16	16.48	21	12.21	21	8.32	20	5.02	20	2.33	23
桜川市	20.90	21	16.50	20	12.28	18	8.46	10	5.05	19	2.35	20
神栖市	20.52	43	16.15	40	12.04	37	8.20	33	5.09	14	2.48	7
行方市	20.78	28	16.31	33	12.09	34	8.08	43	4.74	42	2.09	43
鉾田市	20.57	39	16.14	42	11.96	43	8.12	41	4.84	38	2.12	41
つくばみらい市	20.75	30	16.24	38	12.02	39	8.08	42	4.71	43	1.97	44
小美玉市	20.69	37	16.28	35	12.08	36	8.18	36	5.08	16	2.42	12
茨城町	21.13	9	16.72	6	12.52	4	8.69	2	5.40	2	2.61	3
大洗町	20.86	22	16.41	25	12.19	24	8.29	25	4.95	26	2.23	35
城里町	20.76	29	16.36	28	12.17	26	8.22	31	4.77	41	2.20	39
東海村	20.86	23	16.38	26	12.12	32	8.19	35	4.92	31	2.41	13
大子町	21.09	12	16.60	14	12.46	8	8.54	7	5.25	3	2.35	18
美浦村	20.74	31	16.37	27	12.17	27	8.34	19	5.12	11	2.66	2
阿見町	21.04	15	16.59	15	12.31	17	8.39	14	5.21	6	2.56	4
河内町	20.85	25	16.43	24	12.17	29	8.32	21	4.91	33	2.34	22
八千代町	21.31	2	16.83	3	12.58	2	8.64	4	5.25	4	2.43	10
五霞町	20.46	44	16.05	44	11.76	44	7.82	44	4.67	44	2.19	40
境町	20.85	24	16.45	23	12.20	23	8.22	30	4.90	34	2.32	24
利根町	21.05	14	16.61	13	12.35	14	8.34	18	4.83	39	2.12	42

※DALE: 値が高い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表11

男性 平成27年(2015年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	12.19		23.17		41.76		82.72		147.14		240.90	
水戸市	16.11	42	26.58	35	50.15	39	95.84	40	183.53	43	256.43	30
日立市	11.44	17	20.81	11	39.16	14	77.17	16	144.99	20	239.98	19
土浦市	13.20	30	23.20	24	44.01	31	90.05	34	157.76	35	252.06	26
古河市	12.20	20	26.14	34	44.63	33	76.83	14	147.02	22	253.37	28
石岡市	14.74	37	25.07	29	46.87	37	84.24	25	152.51	29	235.19	16
結城市	8.71	6	18.88	9	36.39	6	58.95	1	123.39	4	209.55	8
龍ヶ崎市	10.85	15	18.54	7	42.74	25	76.88	15	143.47	16	244.17	22
下妻市	12.33	21	27.63	36	41.62	23	81.16	20	161.11	36	194.20	6
常総市	10.48	12	24.57	27	43.54	29	84.64	27	175.33	39	254.37	29
常陸太田市	12.54	24	16.43	5	39.55	19	74.14	9	136.75	12	268.77	35
高萩市	9.45	8	23.08	22	45.75	35	117.68	44	148.04	24	243.79	21
北茨城市	7.97	1	21.09	12	39.18	15	75.82	12	138.67	14	256.84	31
笠間市	14.32	36	23.15	23	43.22	27	80.45	19	139.34	15	209.87	9
取手市	9.58	9	22.98	21	41.86	24	81.68	21	175.92	40	250.34	23
牛久市	8.24	2	15.77	2	34.07	5	70.73	5	149.51	26	222.75	11
つくば市	12.97	28	22.50	19	43.54	30	96.02	41	183.74	44	269.64	37
ひたちなか市	11.93	19	24.01	26	41.52	22	84.26	26	156.98	33	283.66	40
鹿嶋市	11.04	16	18.78	8	39.40	17	71.34	6	150.87	28	232.32	15
潮来市	10.64	14	19.94	10	40.38	21	75.16	10	137.64	13	268.95	36
守谷市	10.52	13	16.16	4	39.99	20	85.03	28	168.48	38	171.56	3
常陸大宮市	12.57	25	22.65	20	37.83	11	75.39	11	147.39	23	274.41	38
那珂市	12.72	26	22.23	18	39.47	18	77.45	17	129.66	8	236.46	18
筑西市	12.92	27	26.08	33	37.48	10	83.58	24	145.45	21	240.15	20
坂東市	14.31	35	25.35	30	43.31	28	100.41	43	153.79	32	305.61	43
稲敷市	13.93	33	21.28	14	37.02	9	88.08	32	134.76	11	197.63	7
かすみがうら市	11.83	18	29.28	43	39.21	16	97.55	42	149.21	25	259.21	34
桜川市	12.39	23	21.13	13	45.60	34	70.40	4	129.17	7	231.57	14
神栖市	15.23	39	28.66	42	47.56	38	85.06	29	179.08	42	257.52	32
行方市	15.53	40	27.89	37	38.28	13	87.67	31	150.42	27	225.35	12
鉾田市	13.54	32	27.98	39	50.45	41	94.40	39	157.59	34	285.25	42
つくばみらい市	8.30	3	22.08	17	50.20	40	83.41	22	165.28	37	251.36	25
小美玉市	13.52	31	27.90	38	44.32	32	71.65	7	143.62	18	228.78	13
茨城町	16.10	41	25.50	31	51.69	42	86.06	30	143.54	17	250.60	24
大洗町	8.92	7	28.02	40	59.08	44	88.60	33	144.01	19	236.32	17
城里町	12.35	22	24.73	28	46.31	36	83.47	23	153.17	30	177.24	4
東海村	8.70	5	17.70	6	31.81	4	93.15	38	153.46	31	284.73	41
大子町	9.86	11	21.60	16	43.16	26	78.41	18	130.46	9	280.19	39
美浦村	9.68	10	25.53	32	30.72	2	90.61	36	127.67	6	143.71	1
阿見町	13.94	34	21.44	15	38.28	12	76.54	13	133.71	10	212.33	10
河内町	18.36	44	35.24	44	31.51	3	90.52	35	103.81	1	338.33	44
八千代町	13.09	29	15.84	3	28.64	1	66.53	2	115.60	3	183.73	5
五霞町	16.17	43	23.90	25	55.00	43	73.40	8	106.49	2	169.58	2
境町	14.81	38	28.20	41	36.44	7	91.52	37	178.03	41	252.43	27
利根町	8.50	4	14.06	1	36.58	8	67.93	3	123.71	5	259.19	33

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表12

女性 平成27年(2015年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	9.22		21.11		51.37		114.96		216.20		350.97	
水戸市	10.63	36	24.98	43	62.99	43	137.93	43	248.64	43	374.29	36
日立市	8.98	18	20.88	21	42.51	4	104.43	9	219.66	27	344.73	19
土浦市	8.74	15	22.72	31	53.59	30	120.14	31	219.36	26	335.58	12
古河市	8.50	14	21.03	22	51.20	22	113.41	19	224.51	30	358.57	30
石岡市	10.22	35	22.73	32	53.57	29	114.74	21	224.84	31	351.70	23
結城市	5.57	3	17.52	5	34.07	1	95.07	2	193.72	5	289.91	2
龍ヶ崎市	9.95	33	20.87	20	51.24	23	115.97	25	229.82	34	366.61	34
下妻市	11.72	41	24.11	38	56.09	32	121.16	33	208.28	15	337.45	14
常総市	9.55	26	24.91	42	57.51	35	110.37	16	215.50	21	339.79	17
常陸太田市	7.31	7	24.63	39	46.90	10	102.43	4	215.48	20	357.94	29
高萩市	11.60	40	17.43	4	59.32	38	124.01	35	233.98	36	396.25	41
北茨城市	9.54	25	21.75	27	56.45	33	115.60	23	228.51	33	366.56	33
笠間市	9.37	24	23.30	35	56.94	34	115.18	22	204.73	9	342.89	18
取手市	8.93	17	18.71	7	48.10	12	119.65	30	235.25	38	360.66	31
牛久市	5.00	1	15.77	2	46.82	9	116.76	27	200.96	7	348.93	22
つくば市	9.87	30	21.42	26	59.35	39	133.00	42	235.55	39	357.08	28
ひたちなか市	9.66	27	22.88	33	50.71	20	126.57	38	237.21	40	391.25	39
鹿嶋市	7.76	10	22.38	30	48.16	13	102.84	5	218.47	24	336.37	13
潮来市	7.90	11	18.93	9	48.53	15	121.37	34	186.07	4	305.48	4
守谷市	9.25	21	12.70	1	48.55	16	116.27	26	242.16	42	390.25	38
常陸大宮市	9.77	29	24.88	41	45.71	8	110.11	15	208.53	16	352.20	24
那珂市	10.15	34	18.74	8	43.76	6	106.60	11	237.40	41	322.32	8
筑西市	11.37	38	19.46	11	48.06	11	113.78	20	205.96	11	345.56	20
坂東市	14.07	44	22.95	34	61.01	41	118.50	29	214.15	18	348.43	21
稲敷市	11.58	39	20.67	19	51.81	25	100.77	3	207.33	13	337.61	15
かすみがうら市	8.81	16	19.64	12	48.19	14	104.56	10	218.53	25	363.95	32
桜川市	7.58	8	21.26	23	52.18	26	103.18	6	210.23	17	328.54	10
神栖市	13.21	43	26.35	44	62.59	42	118.19	28	226.52	32	312.33	6
行方市	9.90	31	20.18	16	52.96	28	115.94	24	216.77	22	356.63	27
鉾田市	9.16	19	23.97	36	50.34	18	125.89	37	219.80	28	396.83	42
つくばみらい市	8.39	12	24.79	40	54.26	31	110.84	17	250.80	44	387.34	37
小美玉市	9.24	20	20.16	15	50.76	21	108.22	13	217.08	23	304.09	3
茨城町	9.93	32	24.02	37	51.36	24	106.87	12	205.21	10	330.29	11
大洗町	11.13	37	20.35	17	63.51	44	126.67	39	207.53	14	392.88	40
城里町	12.39	42	21.40	25	52.35	27	127.45	40	230.08	35	369.04	35
東海村	9.76	28	18.63	6	58.28	37	125.32	36	235.14	37	338.97	16
大子町	8.47	13	20.65	18	35.40	2	109.26	14	202.26	8	354.85	26
美浦村	9.27	23	16.60	3	49.34	17	112.63	18	172.62	1	274.92	1
阿見町	7.05	6	19.91	13	50.68	19	103.50	7	181.54	3	313.98	7
河内町	7.67	9	19.34	10	45.19	7	86.91	1	197.12	6	444.62	44
八千代町	6.22	5	21.88	29	42.58	5	103.62	8	180.57	2	311.84	5
五霞町	5.20	2	21.85	28	58.02	36	143.19	44	215.30	19	323.59	9
境町	9.25	22	21.29	24	60.05	40	120.32	32	205.97	12	353.89	25
利根町	5.91	4	20.16	14	39.31	3	128.97	41	223.75	29	425.93	43

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表13

男性 平成28年(2016年) 市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	12.36		23.16		41.12		80.12		148.38		240.49	
水戸市	16.73	42	27.17	37	46.91	39	93.90	42	181.72	43	244.69	23
日立市	10.07	7	20.07	11	37.70	15	76.20	13	148.25	23	221.49	11
土浦市	13.31	32	22.87	23	44.30	29	80.32	25	153.27	31	244.47	22
古河市	12.05	23	22.94	24	46.34	36	77.59	18	146.67	21	246.11	25
石岡市	12.69	26	25.50	32	45.22	32	88.04	38	150.40	26	210.26	9
結城市	8.35	2	17.23	4	32.48	3	61.09	2	118.83	2	160.99	3
龍ヶ崎市	10.33	9	16.61	3	36.34	13	80.63	26	143.19	19	275.43	37
下妻市	12.00	22	30.39	42	46.44	37	73.88	10	141.30	15	199.34	6
常総市	10.95	14	26.70	36	43.93	28	85.10	34	176.58	40	248.97	27
常陸太田市	11.97	19	20.09	12	35.42	9	73.51	9	140.92	14	237.56	19
高萩市	11.53	16	23.21	26	48.14	40	110.35	44	180.20	42	243.72	21
北茨城市	9.38	5	21.62	17	39.05	19	74.44	12	152.15	28	285.91	40
笠間市	12.86	27	23.57	29	43.57	27	76.51	14	141.88	16	236.74	18
取手市	10.17	8	21.96	18	41.22	21	78.67	22	164.81	36	261.49	31
牛久市	8.33	1	15.86	2	34.58	7	72.90	7	142.75	17	239.64	20
つくば市	13.42	33	22.35	21	41.77	22	89.53	39	181.85	44	257.00	29
ひたちなか市	12.99	29	22.08	19	42.43	24	81.05	27	153.25	30	266.66	34
鹿嶋市	11.99	21	17.85	5	37.20	14	77.22	16	131.35	7	236.36	17
潮来市	10.78	11	19.35	7	36.11	12	72.79	6	138.08	13	248.77	26
守谷市	11.24	15	21.53	16	31.93	2	77.26	17	174.86	39	231.50	15
常陸大宮市	12.07	24	22.74	22	38.54	17	72.93	8	149.65	25	277.91	38
那珂市	11.83	18	20.05	10	42.45	25	69.75	5	136.83	10	226.43	13
筑西市	12.44	25	23.67	30	40.88	20	79.34	23	137.44	11	234.13	16
坂東市	13.72	36	23.48	28	44.40	30	93.03	41	157.27	34	271.17	36
稲敷市	13.12	30	20.39	13	42.21	23	74.29	11	135.08	9	200.98	7
かすみがうら市	13.68	35	25.65	33	45.92	35	89.95	40	134.47	8	270.20	35
桜川市	13.63	34	23.02	25	43.10	26	78.49	21	129.38	6	228.72	14
神栖市	17.00	43	25.85	34	51.78	44	87.53	37	165.50	37	258.18	30
行方市	15.71	39	29.47	41	44.78	31	76.72	15	177.55	41	206.52	8
鉾田市	12.88	28	28.32	39	50.42	42	83.16	29	155.32	33	286.71	42
つくばみらい市	8.59	3	20.97	15	46.53	38	84.18	32	153.09	29	249.11	28
小美玉市	15.80	40	24.71	31	45.83	34	85.09	33	128.84	4	195.61	5
茨城町	13.96	37	23.41	27	49.16	41	77.71	19	137.66	12	245.49	24
大洗町	8.88	4	27.36	38	45.79	33	67.88	4	165.60	38	264.43	33
城里町	11.99	20	29.16	40	51.24	43	85.50	35	154.38	32	220.43	10
東海村	10.82	12	18.46	6	32.96	4	87.01	36	160.70	35	296.75	43
大子町	11.70	17	19.95	9	38.59	18	83.84	31	142.85	18	263.94	32
美浦村	10.45	10	20.94	14	35.83	10	83.44	30	128.97	5	157.80	2
阿見町	13.26	31	22.16	20	34.50	6	81.55	28	147.14	22	182.25	4
河内町	19.54	44	33.73	43	37.89	16	79.64	24	149.58	24	284.55	39
八千代町	10.87	13	19.91	8	30.19	1	59.76	1	121.00	3	154.88	1
五霞町	15.25	38	26.58	35	35.12	8	78.33	20	152.03	27	223.87	12
境町	15.94	41	34.61	44	35.96	11	102.83	43	145.47	20	286.25	41
利根町	9.58	6	15.35	1	33.98	5	62.48	3	100.71	1	298.38	44

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表14

女性 平成28年(2016年) 市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	9.50		20.49		49.50		113.51		217.71		347.03	
水戸市	10.59	32	24.16	41	60.43	41	135.88	44	247.68	43	374.48	40
日立市	10.07	25	20.88	25	42.74	4	104.05	9	208.40	12	348.42	25
土浦市	10.15	27	22.45	31	52.50	31	115.51	26	221.53	28	348.75	26
古河市	8.75	14	18.11	8	52.76	32	116.64	28	211.69	16	348.82	27
石岡市	9.51	20	22.84	37	46.40	11	117.14	29	217.81	21	346.61	23
結城市	7.20	6	18.68	13	33.81	2	95.60	2	189.06	2	269.57	1
龍ヶ崎市	10.84	36	22.39	30	49.11	26	110.71	17	233.64	37	338.85	17
下妻市	10.60	33	22.12	29	48.80	23	111.55	19	220.73	27	320.71	7
常総市	10.08	26	23.90	40	58.80	39	99.83	5	220.66	26	367.98	37
常陸太田市	8.21	10	21.31	27	49.01	25	110.27	15	215.69	18	361.16	34
高萩市	11.27	40	19.49	18	56.36	35	131.57	43	255.40	44	390.30	41
北茨城市	11.28	41	17.30	6	53.69	33	108.16	14	218.81	22	357.37	31
笠間市	10.67	34	22.55	32	52.29	30	112.66	22	201.05	7	337.33	15
取手市	8.52	12	19.72	19	46.95	15	113.17	24	234.18	39	347.66	24
牛久市	6.34	1	14.73	3	46.70	13	112.14	21	206.80	10	341.88	18
つくば市	9.59	22	22.96	38	56.40	36	125.58	37	238.73	41	333.84	13
ひたちなか市	9.57	21	22.67	34	48.28	21	121.03	34	230.70	34	373.83	39
鹿嶋市	7.79	8	20.81	24	49.75	27	100.79	6	207.39	11	323.09	10
潮来市	7.94	9	20.36	23	44.81	7	110.48	16	196.03	5	314.21	6
守谷市	8.45	11	14.52	2	43.80	5	118.57	33	225.93	31	343.31	19
常陸大宮市	10.90	37	20.10	22	49.85	28	113.31	25	216.86	19	349.80	28
那珂市	8.66	13	19.78	20	46.41	12	98.69	3	233.24	36	332.10	12
筑西市	10.54	31	19.37	17	47.01	16	112.14	20	209.73	14	337.95	16
坂東市	11.58	43	25.08	42	58.67	38	117.85	30	219.29	24	345.48	21
稲敷市	10.78	35	20.88	26	46.74	14	105.79	11	193.66	4	336.16	14
かすみがうら市	9.19	17	22.68	35	47.88	19	106.08	12	214.20	17	322.93	9
桜川市	6.98	5	23.36	39	47.08	17	103.07	8	217.64	20	331.54	11
神栖市	13.40	44	27.44	43	58.98	40	126.78	39	227.71	32	313.29	5
行方市	10.05	24	18.30	10	48.52	22	118.07	31	223.29	30	357.73	32
鉾田市	10.21	29	22.76	36	44.05	6	130.32	41	219.20	23	421.02	43
つくばみらい市	9.08	16	18.62	12	60.84	42	111.34	18	232.03	35	423.09	44
小美玉市	10.20	28	20.01	21	47.99	20	108.04	13	208.66	13	311.38	4
茨城町	9.41	19	29.67	44	47.26	18	116.34	27	200.81	6	309.90	3
大洗町	6.81	3	21.44	28	56.69	37	123.07	35	203.68	9	352.72	29
城里町	11.11	39	18.57	11	45.56	10	127.76	40	227.95	33	360.76	33
東海村	10.98	38	14.80	4	55.58	34	123.91	36	233.84	38	346.58	22
大子町	9.64	23	19.04	15	34.89	3	99.14	4	211.02	15	343.61	20
美浦村	11.57	42	16.67	5	50.34	29	113.01	23	201.07	8	321.85	8
阿見町	6.86	4	19.28	16	48.86	24	104.92	10	190.42	3	295.54	2
河内町	8.77	15	17.48	7	62.02	44	85.09	1	220.04	25	373.58	38
八千代町	6.69	2	14.43	1	44.87	9	102.76	7	168.38	1	364.41	35
五霞町	10.33	30	22.64	33	44.86	8	126.18	38	243.20	42	354.58	30
境町	9.34	18	19.00	14	61.50	43	130.99	42	222.65	29	365.75	36
利根町	7.54	7	18.22	9	28.01	1	118.39	32	238.60	40	409.24	42

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表15

男性 平成29年(2017年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	12.30		22.50		40.51		79.52		147.97		238.68	
水戸市	16.99	42	25.54	35	45.33	38	93.57	41	172.07	39	257.23	32
日立市	11.97	19	21.48	19	36.42	9	72.67	10	150.98	27	225.67	13
土浦市	14.35	35	24.03	29	42.12	23	78.73	22	145.28	21	257.71	33
古河市	10.96	11	24.19	30	44.65	35	79.25	25	134.81	8	226.99	14
石岡市	12.66	26	26.88	38	37.05	14	84.84	35	155.03	31	204.70	6
結城市	7.00	1	16.21	5	32.37	4	61.80	2	119.31	2	156.62	1
龍ヶ崎市	9.37	7	18.38	8	29.97	2	69.51	6	144.23	19	256.23	31
下妻市	16.31	40	23.72	26	48.43	42	69.77	7	156.32	35	230.34	17
常総市	9.63	10	27.60	39	44.44	32	81.42	29	187.21	44	268.56	39
常陸太田市	12.90	29	22.29	23	36.78	10	78.93	24	144.61	20	234.65	20
高萩市	12.13	21	26.62	37	40.66	21	112.42	44	177.35	42	265.04	37
北茨城市	9.48	9	18.46	9	44.42	31	70.60	8	145.89	22	269.31	40
笠間市	12.69	27	28.53	40	44.47	33	78.07	18	149.54	25	227.94	15
取手市	11.03	13	19.82	13	37.73	16	81.70	30	136.24	10	263.70	34
牛久市	8.34	3	15.28	4	36.94	12	67.20	3	134.26	7	212.00	7
つくば市	14.07	33	20.69	15	38.67	18	84.46	34	173.92	40	244.60	25
ひたちなか市	14.23	34	22.78	24	41.52	22	78.11	20	142.39	18	255.89	30
鹿嶋市	12.28	24	18.19	7	34.26	7	73.92	11	136.77	12	214.72	8
潮来市	11.16	15	14.69	1	37.09	15	67.60	4	156.30	34	229.26	16
守谷市	9.45	8	22.05	22	32.80	5	81.35	28	155.40	32	264.24	35
常陸大宮市	12.13	20	20.81	16	39.91	19	76.76	15	141.30	15	295.35	43
那珂市	12.35	25	18.62	10	42.25	24	78.23	21	136.65	11	220.79	11
筑西市	12.20	23	23.30	25	42.28	25	82.52	31	142.23	17	236.91	21
坂東市	12.13	22	24.84	32	42.44	26	83.88	33	141.37	16	255.16	29
稲敷市	13.11	31	19.76	12	44.47	34	78.09	19	151.81	29	192.77	3
かすみがうら市	11.59	17	28.78	42	37.05	13	86.16	37	133.32	6	230.58	18
桜川市	14.93	37	23.93	28	45.02	36	86.82	38	137.66	13	270.78	42
神栖市	12.97	30	26.55	36	48.74	43	90.51	39	136.00	9	248.65	27
行方市	17.21	44	24.90	33	47.36	41	77.56	17	177.38	43	246.26	26
鉾田市	12.76	28	24.41	31	47.18	40	78.86	23	146.22	23	296.07	44
つくばみらい市	8.75	5	21.94	21	44.25	30	76.47	14	154.04	30	238.88	22
小美玉市	15.79	39	24.91	34	42.56	27	85.14	36	126.88	5	219.34	10
茨城町	15.29	38	21.71	20	46.66	39	80.11	27	139.70	14	219.04	9
大洗町	10.99	12	21.30	18	42.81	28	77.17	16	159.25	36	254.84	28
城里町	14.86	36	29.90	43	45.32	37	96.81	43	162.87	38	270.57	41
東海村	8.47	4	20.49	14	28.30	1	75.54	12	150.88	26	267.07	38
大子町	11.13	14	14.81	2	50.21	44	79.47	26	156.08	33	222.86	12
美浦村	9.17	6	21.15	17	36.83	11	91.04	40	148.46	24	202.29	4
阿見町	11.81	18	23.87	27	33.35	6	76.41	13	125.95	4	203.45	5
河内町	17.20	43	36.59	44	38.07	17	71.67	9	151.23	28	264.29	36
八千代町	11.58	16	19.27	11	31.67	3	56.03	1	121.15	3	166.43	2
五霞町	13.70	32	14.90	3	35.50	8	82.76	32	161.90	37	230.97	19
境町	16.74	41	28.75	41	40.54	20	96.70	42	174.54	41	242.29	24
利根町	7.50	2	17.00	6	43.65	29	68.22	5	115.92	1	240.83	23

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表16

女性 平成29年(2017年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	8.99		20.15		48.16		114.64		216.72		342.82	
水戸市	11.47	41	23.75	40	57.41	41	133.99	42	244.74	43	361.50	34
日立市	10.93	40	19.16	15	43.20	10	107.69	12	213.37	18	344.03	24
土浦市	10.26	34	20.93	27	53.03	37	118.67	31	220.14	28	357.27	32
古河市	9.30	23	18.73	14	51.33	32	112.81	21	220.06	27	358.16	33
石岡市	8.77	20	22.25	35	52.92	36	118.73	32	214.34	21	336.55	17
結城市	6.50	4	13.94	2	39.29	5	86.06	1	185.05	2	272.93	1
龍ヶ崎市	7.85	10	21.56	30	47.56	20	110.20	17	224.35	30	335.44	16
下妻市	11.63	43	20.24	22	48.10	22	117.41	28	237.45	37	340.45	20
常総市	10.43	35	23.60	39	50.39	31	107.33	11	228.97	33	362.20	35
常陸太田市	8.15	14	21.85	31	48.58	26	117.91	30	224.11	29	366.17	36
高萩市	10.10	32	17.96	10	54.61	39	145.92	43	248.50	44	372.12	39
北茨城市	10.80	38	19.98	21	48.81	27	123.20	36	212.71	15	349.23	25
笠間市	9.45	26	22.03	33	52.30	33	114.27	23	199.70	10	316.60	7
取手市	8.09	13	19.27	17	43.73	12	111.16	19	225.71	31	354.82	30
牛久市	6.96	6	15.73	5	42.88	7	105.92	9	209.99	13	330.62	14
つくば市	9.34	24	20.32	23	52.39	34	125.37	40	242.72	40	338.29	19
ひたちなか市	9.71	27	20.59	24	49.09	28	117.12	26	227.07	32	367.22	38
鹿嶋市	8.24	15	20.77	26	44.64	13	97.35	3	196.16	8	318.82	8
潮来市	7.33	7	21.29	28	38.53	3	112.60	20	188.34	3	309.44	6
守谷市	8.01	12	14.64	4	43.09	8	106.74	10	237.50	38	357.06	31
常陸大宮市	8.50	18	22.98	37	45.02	15	117.30	27	213.52	19	351.53	26
那珂市	9.85	29	19.56	19	45.54	17	102.85	5	212.83	16	341.38	21
筑西市	10.03	31	19.37	18	44.75	14	102.15	4	217.02	24	324.91	12
坂東市	11.72	44	18.64	12	58.68	42	122.43	35	235.71	36	328.58	13
稲敷市	10.78	37	21.87	32	48.15	23	109.77	15	208.91	11	322.22	10
かすみがうら市	9.97	30	22.10	34	43.70	11	104.80	7	213.31	17	303.58	5
桜川市	5.06	1	24.60	41	48.57	25	113.89	22	213.76	20	336.55	18
神栖市	10.69	36	27.69	44	56.84	40	123.44	38	215.59	23	298.32	4
行方市	9.34	25	22.77	36	48.51	24	109.70	14	218.26	25	352.60	28
鉾田市	8.34	16	21.39	29	45.34	16	120.30	34	232.91	35	397.14	42
つくばみらい市	7.96	11	17.08	8	47.68	21	125.20	39	218.59	26	409.88	44
小美玉市	11.54	42	19.74	20	45.62	18	104.34	6	212.67	14	322.58	11
茨城町	6.81	5	26.89	42	46.55	19	110.12	16	192.43	6	291.14	3
大洗町	6.02	3	23.10	38	38.56	4	119.77	33	214.54	22	354.69	29
城里町	9.00	22	26.92	43	42.32	6	117.54	29	243.12	41	366.53	37
東海村	10.85	39	18.04	11	50.19	30	115.43	25	243.63	42	342.33	23
大子町	8.63	19	16.63	6	36.78	2	109.44	13	189.79	4	342.03	22
美浦村	8.39	17	17.28	9	61.09	43	127.43	41	192.38	5	351.95	27
阿見町	7.43	9	18.73	13	43.12	9	111.06	18	196.48	9	281.15	2
河内町	9.78	28	14.62	3	68.03	44	92.50	2	209.84	12	333.20	15
八千代町	5.24	2	16.85	7	49.39	29	105.59	8	170.57	1	319.36	9
五霞町	8.78	21	19.20	16	53.37	38	151.01	44	232.58	34	398.28	43
境町	7.43	8	20.76	25	52.83	35	123.37	37	194.49	7	378.04	40
利根町	10.24	33	11.25	1	36.33	1	114.30	24	241.89	39	387.36	41

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表17

男性 平成30年(2018年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	12.34		22.14		40.65		78.18		148.74		238.00	
水戸市	15.32	40	26.76	40	42.07	24	92.22	41	175.37	41	264.96	40
日立市	12.31	21	19.24	12	36.35	10	71.47	12	149.20	24	231.69	17
土浦市	13.14	29	26.27	39	45.26	37	78.77	22	152.35	28	273.15	42
古河市	11.97	18	22.65	22	45.08	36	80.22	26	130.44	6	238.45	21
石岡市	12.63	23	22.78	24	43.21	30	82.36	30	144.22	18	226.13	11
結城市	7.98	3	16.21	5	28.68	1	60.63	1	98.10	1	187.12	2
龍ヶ崎市	9.95	7	18.74	8	34.06	5	67.83	6	147.71	22	222.95	10
下妻市	14.85	39	31.94	44	52.30	44	71.18	11	161.74	37	245.71	27
常総市	10.31	9	25.47	37	42.91	29	85.82	39	182.76	43	259.87	36
常陸太田市	13.09	28	22.54	21	34.00	4	75.34	16	131.32	7	256.32	33
高萩市	12.85	26	24.43	34	42.57	26	94.48	43	179.61	42	229.38	14
北茨城市	11.00	13	19.39	13	37.91	14	84.33	33	152.25	27	257.30	34
笠間市	13.52	33	26.87	41	43.40	33	76.26	17	148.45	23	241.34	25
取手市	13.41	32	16.27	6	38.69	16	76.30	19	136.68	10	266.20	41
牛久市	7.30	1	16.02	4	30.92	3	66.88	4	137.65	14	252.77	30
つくば市	13.27	30	23.46	29	40.37	22	92.90	42	172.59	39	261.55	39
ひたちなか市	13.96	35	22.40	20	43.35	32	78.46	21	146.97	21	259.20	35
鹿嶋市	11.19	14	21.71	19	38.38	15	75.17	15	136.16	9	240.33	24
潮来市	10.41	10	16.50	7	42.52	25	68.66	7	130.38	5	244.30	26
守谷市	10.60	11	21.46	17	36.87	11	76.26	18	158.77	34	248.27	28
常陸大宮市	11.94	17	18.78	9	43.26	31	69.58	9	145.69	20	239.33	22
那珂市	12.36	22	21.15	15	39.70	17	68.68	8	136.74	11	197.66	4
筑西市	12.26	20	23.28	27	39.79	18	77.67	20	143.59	15	227.80	13
坂東市	13.36	31	24.33	33	39.96	20	84.94	34	157.11	32	226.26	12
稲敷市	10.26	8	23.25	26	42.75	28	79.02	23	163.03	38	197.96	5
かすみがうら市	14.12	36	23.95	30	40.07	21	67.59	5	144.19	17	219.46	8
桜川市	14.25	37	23.97	31	43.66	34	85.44	36	143.66	16	249.41	29
神栖市	12.63	24	30.94	43	42.58	27	80.79	27	144.65	19	256.03	31
行方市	19.92	44	26.20	38	49.84	42	82.20	29	151.57	26	216.67	7
鉾田市	13.04	27	24.84	35	47.50	41	79.65	24	155.71	29	281.40	44
つくばみらい市	8.86	5	18.79	10	39.92	19	85.45	37	137.01	12	234.06	19
小美玉市	16.38	42	21.29	16	46.42	39	87.56	40	137.04	13	230.28	15
茨城町	12.63	25	25.31	36	46.16	38	85.64	38	124.76	3	222.77	9
大洗町	14.30	38	14.61	2	51.66	43	83.19	32	156.07	31	260.46	38
城里町	16.56	43	28.93	42	46.80	40	94.81	44	191.74	44	274.76	43
東海村	8.86	4	21.62	18	36.07	9	69.61	10	159.19	35	240.31	23
大子町	13.55	34	15.83	3	37.60	13	73.90	14	159.45	36	231.10	16
美浦村	12.13	19	18.84	11	34.29	6	82.73	31	172.76	40	206.20	6
阿見町	10.97	12	22.85	25	36.93	12	85.11	35	133.57	8	192.95	3
河内町	15.82	41	22.66	23	43.71	35	79.73	25	157.76	33	256.09	32
八千代町	7.61	2	20.66	14	29.16	2	65.09	3	128.36	4	231.85	18
五霞町	11.77	16	23.38	28	35.97	8	72.97	13	149.35	25	260.32	37
境町	11.31	15	24.04	32	41.17	23	80.88	28	155.94	30	236.37	20
利根町	9.12	6	13.72	1	34.79	7	61.96	2	122.92	2	175.65	1

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表18

女性 平成30年(2018年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	9.14		19.92		46.10		112.96		218.35		342.31	
水戸市	11.40	39	23.36	37	56.11	40	134.34	43	241.33	40	363.92	36
日立市	11.10	37	19.10	18	42.33	13	105.44	10	215.52	21	347.09	21
土浦市	11.10	36	21.87	33	52.94	38	115.35	29	227.38	35	352.11	27
古河市	9.80	30	17.30	9	47.17	28	115.00	28	215.63	22	354.83	29
石岡市	7.43	8	22.00	34	46.58	24	114.23	23	212.12	19	332.72	17
結城市	5.93	3	11.41	1	34.47	4	84.98	1	177.00	2	262.72	1
龍ヶ崎市	8.23	15	20.21	27	43.74	17	109.13	15	224.92	31	371.25	39
下妻市	9.56	29	21.12	30	48.60	32	123.68	39	223.08	28	350.50	26
常総市	10.72	35	23.78	38	50.11	34	117.15	34	227.26	34	364.12	37
常陸太田市	8.13	13	20.29	28	47.81	30	116.17	31	217.26	24	352.80	28
高萩市	8.64	19	20.14	25	51.92	37	125.61	40	271.58	43	349.45	24
北茨城市	11.48	40	19.45	20	48.03	31	130.91	42	226.24	33	358.17	31
笠間市	8.96	23	21.16	32	50.26	35	110.61	17	206.57	11	313.92	11
取手市	7.10	6	18.44	13	41.78	12	105.62	12	226.11	32	347.69	22
牛久市	5.82	2	15.54	4	42.62	15	114.82	27	207.40	13	301.71	4
つくば市	9.52	28	19.68	21	54.21	39	127.94	41	239.38	39	344.95	20
ひたちなか市	8.53	18	18.66	16	46.37	22	119.53	36	222.73	27	362.76	34
鹿嶋市	7.56	9	18.58	14	40.95	8	100.08	5	192.58	3	321.23	12
潮来市	8.09	11	21.13	31	32.07	2	100.69	6	199.54	6	311.67	9
守谷市	8.44	16	15.20	3	40.68	7	103.05	8	224.13	30	356.19	30
常陸大宮市	8.82	21	21.05	29	47.68	29	110.90	18	210.12	17	362.56	33
那珂市	10.07	33	16.63	8	42.50	14	97.76	3	198.97	5	367.15	38
筑西市	8.12	12	20.09	23	43.67	16	105.54	11	214.98	20	331.71	16
坂東市	11.61	41	20.18	26	57.75	42	116.38	32	218.41	26	348.23	23
稲敷市	11.39	38	22.28	35	49.19	33	106.90	13	203.73	8	324.61	13
かすみがうら市	9.19	26	19.25	19	46.46	23	109.64	16	208.17	15	313.44	10
桜川市	7.00	5	23.04	36	50.98	36	114.78	26	217.78	25	337.92	18
神栖市	10.60	34	24.32	40	56.46	41	120.59	37	224.12	29	305.88	5
行方市	9.96	31	25.79	43	47.06	27	113.88	22	247.04	41	363.20	35
鉾田市	9.02	25	24.17	39	46.23	21	115.97	30	230.53	37	396.00	42
つくばみらい市	8.14	14	19.88	22	41.24	10	112.77	21	215.65	23	400.36	44
小美玉市	12.23	42	18.40	12	41.39	11	105.34	9	207.74	14	311.26	6
茨城町	8.97	24	25.47	42	44.35	19	110.95	19	206.64	12	292.00	2
大洗町	5.43	1	28.47	44	39.80	6	111.18	20	198.72	4	362.50	32
城里町	8.95	22	25.01	41	46.63	25	121.78	38	234.71	38	396.46	43
東海村	7.74	10	18.01	11	43.98	18	114.34	24	229.07	36	311.58	8
大子町	9.34	27	18.59	15	38.54	5	101.23	7	199.83	7	329.25	14
美浦村	12.91	43	12.58	2	61.81	43	114.52	25	209.27	16	331.03	15
阿見町	8.69	20	17.88	10	45.25	20	116.76	33	204.25	9	292.78	3
河内町	10.05	32	15.81	5	64.59	44	106.99	14	211.56	18	340.14	19
八千代町	7.25	7	15.93	6	41.03	9	99.40	4	171.27	1	311.50	7
五霞町	14.70	44	20.13	24	46.82	26	155.00	44	280.35	44	383.00	41
境町	6.06	4	18.75	17	34.12	3	118.16	35	206.17	10	350.41	25
利根町	8.51	17	16.54	7	32.01	1	95.23	2	260.55	42	379.08	40

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表19

男性 平成31年(2019年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	11.66		21.77		38.86		74.86		141.97		244.61	
水戸市	16.61	43	26.70	39	43.42	36	88.20	43	167.70	42	265.67	36
日立市	11.10	16	22.27	23	35.71	13	68.88	8	138.29	18	239.04	20
土浦市	13.01	31	25.74	38	42.40	33	82.58	37	146.95	31	258.14	31
古河市	11.29	18	21.04	17	41.69	31	75.51	23	125.76	4	238.26	19
石岡市	12.64	28	20.33	12	37.72	18	73.44	17	144.41	29	231.81	15
結城市	8.25	6	18.26	9	24.14	1	51.87	1	88.66	1	187.94	2
龍ヶ崎市	10.24	12	17.58	8	32.66	8	69.88	9	135.20	14	248.22	24
下妻市	14.73	40	29.24	42	56.24	44	70.08	11	152.77	33	252.06	27
常総市	9.57	9	21.60	19	41.15	28	84.51	41	165.25	41	261.33	34
常陸太田市	11.72	23	22.64	29	31.58	5	70.36	12	128.10	5	266.30	37
高萩市	13.02	32	22.54	26	43.09	35	78.93	29	160.61	39	235.86	18
北茨城市	12.95	30	21.93	22	40.23	26	79.80	32	140.65	23	285.69	43
笠間市	13.08	34	27.00	40	41.55	30	74.14	21	133.95	12	258.92	33
取手市	13.06	33	15.61	3	35.91	14	75.56	24	128.25	6	277.18	39
牛久市	7.09	3	14.56	2	28.98	3	62.85	3	132.23	10	242.24	21
つくば市	11.33	19	23.61	35	39.91	25	83.06	39	169.97	44	265.48	35
ひたちなか市	13.13	35	23.06	34	38.58	20	73.69	18	150.64	32	257.49	30
鹿嶋市	11.50	20	20.56	14	36.77	16	74.01	20	125.29	3	228.00	10
潮来市	9.25	8	16.36	6	34.70	11	71.84	16	132.29	11	214.40	5
守谷市	9.88	11	23.04	33	35.44	12	73.97	19	157.64	37	232.07	16
常陸大宮市	12.16	25	17.33	7	37.85	19	64.47	6	134.12	13	279.59	40
那珂市	12.56	27	19.88	11	33.41	9	69.96	10	129.16	8	228.55	12
筑西市	11.17	17	22.86	30	42.90	34	70.77	14	137.04	15	229.66	13
坂東市	13.44	37	22.63	28	41.34	29	74.48	22	156.67	36	227.21	9
稲敷市	9.18	7	24.22	37	36.16	15	81.49	35	144.43	30	222.03	7
かすみがうら市	11.89	24	22.87	31	39.06	23	64.38	5	142.59	25	231.18	14
桜川市	14.06	38	22.87	32	38.63	21	83.58	40	143.55	27	255.26	29
神栖市	10.56	13	30.72	44	44.20	38	79.09	30	137.21	16	233.57	17
行方市	18.36	44	22.61	27	46.15	41	80.38	33	130.92	9	248.39	25
鉾田市	11.63	22	22.50	25	46.39	42	76.29	25	159.22	38	242.86	22
つくばみらい市	7.78	5	18.69	10	39.41	24	76.73	26	153.12	34	270.15	38
小美玉市	16.09	42	23.97	36	45.05	39	85.39	42	140.98	24	243.52	23
茨城町	15.36	41	20.76	15	45.14	40	81.39	34	138.71	20	215.28	6
大洗町	13.43	36	16.22	5	40.65	27	82.17	36	138.40	19	258.59	32
城里町	14.35	39	29.40	43	54.46	43	92.41	44	169.47	43	285.15	42
東海村	9.77	10	22.33	24	34.41	10	71.69	15	156.62	35	302.64	44
大子町	10.83	15	16.16	4	43.66	37	57.67	2	143.46	26	254.22	28
美浦村	10.69	14	20.98	16	37.49	17	76.84	27	160.94	40	212.07	4
阿見町	12.52	26	21.74	20	31.80	6	70.38	13	140.49	22	228.18	11
河内町	12.76	29	21.90	21	42.36	32	78.48	28	137.27	17	283.40	41
八千代町	7.10	4	21.10	18	32.32	7	64.10	4	114.89	2	210.80	3
五霞町	6.18	1	20.41	13	24.74	2	79.49	31	139.83	21	224.85	8
境町	11.58	21	27.83	41	38.78	22	82.96	38	144.37	28	251.08	26
利根町	6.23	2	14.22	1	31.50	4	66.33	7	128.69	7	178.45	1

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表20

女性 平成31年(2019年)市町村別 年齢階級別 加重障害保有割合(WDP)

(千人あたり)

	65～69歳		70～74歳		75～79歳		80～84歳		85～89歳		90～94歳	
	WDP	順位										
茨城県	8.87		19.08		45.69		109.24		214.95		364.95	
水戸市	10.68	39	22.10	38	53.74	42	130.18	43	239.89	40	384.64	32
日立市	10.56	36	18.46	18	42.53	14	106.11	16	215.03	23	373.97	25
土浦市	10.20	34	20.90	30	52.38	38	115.71	32	225.68	31	360.94	16
古河市	10.33	35	16.00	10	45.01	19	114.17	28	209.19	15	365.46	19
石岡市	7.05	6	21.71	34	43.62	17	115.29	31	211.30	18	366.55	20
結城市	5.00	1	9.12	1	32.81	1	79.61	1	161.12	1	274.75	1
龍ヶ崎市	6.99	5	19.76	25	43.40	16	105.94	15	224.82	29	385.66	33
下妻市	9.28	28	20.63	28	47.51	28	119.49	38	213.16	20	375.80	26
常総市	10.59	38	20.66	29	48.29	30	114.67	30	213.08	19	391.14	36
常陸太田市	9.02	26	20.10	26	45.12	20	116.48	34	208.01	14	384.53	31
高萩市	10.83	40	22.08	37	51.01	35	118.38	37	242.86	42	383.97	30
北茨城市	10.57	37	21.44	33	50.93	34	123.44	42	225.55	30	389.68	35
笠間市	8.89	24	22.65	40	49.41	32	116.60	35	200.99	9	350.75	14
取手市	6.75	4	17.49	13	39.16	6	104.81	13	220.17	27	387.47	34
牛久市	7.78	10	14.60	5	40.94	10	110.86	25	203.52	11	336.38	10
つくば市	8.77	23	18.45	17	53.72	41	121.47	41	234.52	39	367.02	21
ひたちなか市	8.32	15	18.58	19	46.54	24	116.63	36	226.31	32	393.46	38
鹿嶋市	7.86	11	15.84	9	39.48	8	96.18	5	197.28	8	320.99	6
潮来市	9.35	29	17.74	14	35.63	4	94.39	4	191.04	6	329.11	7
守谷市	8.21	13	15.79	8	39.23	7	101.75	10	227.39	33	382.79	28
常陸大宮市	8.96	25	18.31	16	46.43	22	101.39	9	211.08	17	392.34	37
那珂市	10.86	41	13.72	4	41.25	11	100.75	8	188.35	4	364.28	18
筑西市	8.66	20	19.62	24	46.60	25	98.09	7	206.95	13	335.50	8
坂東市	9.39	31	21.95	36	51.69	37	116.10	33	222.67	28	371.09	24
稲敷市	9.39	30	26.09	44	51.66	36	105.78	14	204.49	12	350.12	13
かすみがうら市	9.22	27	19.22	23	46.96	26	108.55	23	214.26	22	350.97	15
桜川市	8.44	16	21.09	32	52.45	39	112.87	27	209.65	16	368.04	22
神栖市	8.59	19	23.58	42	52.53	40	121.03	40	228.45	35	307.71	4
行方市	7.45	9	25.96	43	44.76	18	111.04	26	231.10	37	406.47	40
鉾田市	9.56	33	23.15	41	48.55	31	106.31	18	230.29	36	421.89	43
つくばみらい市	8.46	17	19.16	21	42.63	15	106.20	17	218.37	25	454.29	44
小美玉市	10.92	42	16.95	11	39.62	9	104.60	12	201.56	10	341.67	11
茨城町	8.77	22	22.14	39	47.55	29	108.41	22	189.38	5	297.80	3
大洗町	9.41	32	21.87	35	50.25	33	97.94	6	193.45	7	383.51	29
城里町	7.27	8	20.16	27	47.28	27	106.67	20	242.99	43	411.59	41
東海村	7.99	12	19.01	20	41.93	13	114.46	29	240.37	41	369.52	23
大子町	8.22	14	19.17	22	41.92	12	104.21	11	187.67	3	362.00	17
美浦村	11.97	43	13.54	2	57.49	43	120.42	39	217.99	24	285.59	2
阿見町	8.55	18	17.41	12	45.17	21	106.45	19	219.12	26	309.26	5
河内町	8.75	21	15.26	6	60.78	44	110.61	24	213.69	21	346.60	12
八千代町	7.12	7	13.64	3	38.80	5	91.30	3	172.69	2	336.16	9
五霞町	13.03	44	17.81	15	46.44	23	133.90	44	262.70	44	393.74	39
境町	6.08	2	21.04	31	32.88	2	108.17	21	227.52	34	377.98	27
利根町	6.35	3	15.38	7	34.41	3	89.19	2	231.90	38	414.47	42

※WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表21

男性 平成27年(2015年)～平成31年(2019年)

市町村別 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

(千人あたり)

	平成27年 (2015年)		平成28年 (2016年)		平成29年 (2017年)		平成30年 (2018年)		平成31年 (2019年)	
	年齢調整 WDP	順位								
茨城県	39.93		39.61		39.18		39.02		37.42	
水戸市	48.15	44	47.48	44	46.05	41	45.25	43	44.86	43
日立市	37.66	16	36.83	11	37.33	12	36.54	11	35.71	15
土浦市	42.41	31	40.87	29	40.30	28	41.67	34	40.99	38
古河市	40.57	24	40.06	24	39.04	20	38.84	22	36.56	17
石岡市	42.89	34	42.33	33	40.98	31	39.99	24	37.11	20
結城市	31.81	3	30.38	2	29.77	1	27.63	1	25.57	1
龍ヶ崎市	37.42	13	35.88	7	33.44	5	34.60	5	33.44	7
下妻市	41.99	30	41.24	30	41.82	36	44.94	41	44.16	42
常総市	42.42	32	43.38	35	43.62	39	43.18	38	40.07	32
常陸太田市	35.91	5	36.12	8	38.25	17	36.39	8	34.62	11
高萩市	44.26	39	46.90	43	46.56	44	44.50	40	40.80	37
北茨城市	35.97	6	37.37	12	36.68	10	38.30	19	38.68	27
笠間市	40.05	21	39.45	21	41.69	35	40.98	29	39.17	29
取手市	41.03	27	39.62	22	36.89	11	36.25	7	34.67	12
牛久市	33.73	4	33.66	4	32.65	3	31.50	3	29.74	2
つくば市	44.71	41	43.51	36	41.42	33	43.22	39	41.11	39
ひたちなか市	40.94	25	40.26	25	39.51	23	40.06	25	38.68	28
鹿嶋市	36.72	8	35.63	6	35.21	8	36.76	12	35.28	13
潮来市	36.62	7	35.37	5	35.11	7	34.68	6	33.22	6
守谷市	38.97	19	38.54	18	37.34	13	38.00	18	37.53	23
常陸大宮市	38.21	17	38.08	16	37.71	15	37.19	14	34.29	8
那珂市	37.43	14	36.71	10	37.50	14	36.49	9	34.53	9
筑西市	40.07	22	38.83	20	39.68	25	38.68	21	37.50	21
坂東市	44.23	38	43.08	34	40.22	27	41.27	31	39.77	31
稲敷市	38.78	18	37.62	13	39.60	24	40.22	27	37.74	24
かすみがうら市	42.96	35	41.90	32	39.72	26	38.31	20	36.57	18
桜川市	37.34	12	38.79	19	41.50	34	41.28	32	39.66	30
神栖市	46.23	43	46.20	42	42.66	37	41.92	36	40.76	36
行方市	42.46	33	44.89	40	44.74	40	45.16	42	41.18	40
鉾田市	45.66	42	43.96	37	40.99	32	42.06	37	40.58	35
つくばみらい市	41.48	28	39.73	23	38.69	19	36.87	13	36.48	16
小美玉市	40.52	23	41.30	31	40.55	29	41.58	33	41.96	41
茨城町	44.00	36	40.74	28	40.66	30	40.26	28	40.20	33
大洗町	44.19	37	40.30	26	39.43	22	41.00	30	37.50	22
城里町	41.86	29	44.29	39	46.27	42	48.73	44	47.75	44
東海村	37.05	9	37.95	14	34.63	6	36.51	10	36.73	19
大子町	37.25	11	38.07	15	39.25	21	37.33	15	34.54	10
美浦村	37.07	10	36.30	9	38.53	18	39.10	23	38.25	25
阿見町	37.56	15	38.38	17	35.94	9	37.76	17	35.59	14
河内町	40.95	26	44.21	38	43.39	38	41.77	35	38.63	26
八千代町	31.22	1	31.47	3	31.37	2	31.61	4	31.09	4
五霞町	39.94	20	40.32	27	37.98	16	37.62	16	32.82	5
境町	44.45	40	45.49	41	46.45	43	40.17	26	40.22	34
利根町	31.61	2	29.41	1	32.98	4	30.55	2	30.05	3

※年齢調整WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表22

女性 平成27年(2015年)～平成31年(2019年)

市町村別 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

(千人あたり)

	平成27年 (2015年)		平成28年 (2016年)		平成29年 (2017年)		平成30年 (2018年)		平成31年 (2019年)	
	年齢調整 WDP	順位								
茨城県	49.45		48.93		48.47		47.95		46.83	
水戸市	58.58	44	57.50	44	56.61	44	56.01	43	54.32	43
日立市	46.46	9	45.98	8	46.71	12	46.45	16	46.18	19
土浦市	51.07	27	50.81	33	50.83	35	51.46	34	50.71	38
古河市	49.58	22	48.64	20	48.84	26	47.72	22	46.52	21
石岡市	51.27	30	49.40	26	50.27	33	47.75	23	47.02	22
結城市	39.64	1	40.16	1	38.25	1	35.68	1	32.57	1
龍ヶ崎市	50.73	26	50.62	31	48.36	21	47.25	19	46.25	20
下妻市	52.24	33	49.57	27	51.21	37	50.61	33	48.91	32
常総市	51.21	29	50.43	30	50.31	34	51.50	35	48.89	31
常陸太田市	47.26	12	48.07	19	49.69	28	48.38	27	47.44	24
高萩市	53.27	39	55.65	42	55.79	43	54.52	42	52.56	42
北茨城市	51.74	32	48.89	21	49.92	30	51.80	38	51.64	40
笠間市	50.41	25	49.10	23	48.67	25	47.90	24	48.46	27
取手市	50.03	24	49.05	22	47.26	17	45.65	11	44.21	10
牛久市	44.80	7	44.79	5	43.94	4	44.39	8	43.65	8
つくば市	55.05	42	54.08	41	52.73	39	53.07	40	51.22	39
ひたちなか市	52.94	35	51.19	35	50.08	32	48.60	28	48.44	26
鹿嶋市	47.32	13	46.16	9	44.00	6	42.51	4	41.42	4
潮来市	46.44	8	45.46	6	43.95	5	42.17	3	40.97	3
守谷市	48.67	21	47.04	12	46.16	9	44.52	9	44.38	11
常陸大宮市	48.34	19	49.26	24	48.54	23	47.61	21	45.53	14
那珂市	48.08	16	47.12	14	46.29	10	43.29	6	42.10	6
筑西市	48.13	17	47.70	17	46.36	11	45.99	13	45.10	13
坂東市	53.78	41	53.37	39	53.44	40	51.61	36	50.42	37
稲敷市	47.76	14	46.16	10	48.33	20	48.11	26	48.91	33
かすみがうら市	47.14	10	47.91	18	46.93	15	46.68	18	47.10	23
桜川市	47.21	11	47.09	13	48.17	19	49.27	29	48.67	29
神栖市	55.61	43	56.41	43	53.85	41	53.09	41	51.82	41
行方市	49.91	23	49.29	25	48.86	27	52.23	39	49.47	34
鉾田市	51.64	31	50.89	34	49.92	31	50.37	32	49.50	35
つくばみらい市	52.80	34	51.35	36	48.65	24	46.40	15	45.97	16
小美玉市	48.30	18	47.37	15	47.08	16	45.85	12	44.12	9
茨城町	48.65	20	50.06	29	46.91	14	47.93	25	46.02	17
大洗町	53.15	37	49.93	28	46.84	13	46.12	14	45.69	15
城里町	53.35	40	50.67	32	51.44	38	51.68	37	48.66	28
東海村	53.04	36	51.58	37	50.99	36	47.50	20	48.28	25
大子町	44.11	4	43.33	3	42.45	3	43.29	5	43.24	7
美浦村	44.33	6	47.44	16	49.92	29	49.88	31	50.34	36
阿見町	44.29	5	44.52	4	44.61	7	46.51	17	46.12	18
河内町	42.30	2	47.01	11	47.95	18	49.61	30	48.88	30
八千代町	42.87	3	40.45	2	42.06	2	40.05	2	38.03	2
五霞町	53.16	38	52.31	38	54.91	42	59.79	44	54.59	44
境町	51.19	28	53.45	40	48.52	22	43.95	7	44.65	12
利根町	47.99	15	45.47	7	45.86	8	44.85	10	41.45	5

※年齢調整WDP: 値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表23

男性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	19.2		17.87		39.93	
水戸市	19.5	8	17.92	18	48.15	44
日立市	19.5	8	18.16	11	37.66	16
土浦市	19.2	19	17.78	27	42.41	31
古河市	18.6	41	17.31	44	40.57	24
石岡市	19.2	19	17.80	25	42.89	34
結城市	19.3	16	18.05	13	31.81	3
龍ヶ崎市	19.2	19	17.94	17	37.42	13
下妻市	18.7	38	17.51	39	41.99	30
常総市	19.0	29	17.66	34	42.42	32
常陸太田市	19.5	8	18.18	9	35.91	5
高萩市	19.2	19	17.81	23	44.26	39
北茨城市	19.2	19	17.87	21	35.97	6
笠間市	19.6	5	18.22	6	40.05	21
取手市	19.5	8	18.09	12	41.03	27
牛久市	20.3	1	18.89	1	33.73	4
つくば市	19.6	5	18.17	10	44.71	41
ひたちなか市	19.8	3	18.27	5	40.94	25
鹿嶋市	18.9	33	17.67	33	36.72	8
潮来市	19.0	29	17.81	24	36.62	7
守谷市	19.6	5	18.35	4	38.97	19
常陸大宮市	19.9	2	18.35	3	38.21	17
那珂市	19.8	3	18.36	2	37.43	14
筑西市	18.8	35	17.53	37	40.07	22
坂東市	18.6	41	17.32	43	44.23	38
稲敷市	18.6	41	17.42	40	38.78	18
かすみがうら市	19.1	24	17.75	29	42.96	35
桜川市	18.7	38	17.52	38	37.34	12
神栖市	18.7	38	17.32	42	46.23	43
行方市	19.4	14	17.99	15	42.46	33
鉾田市	19.0	29	17.58	35	45.66	42
つくばみらい市	19.1	24	17.82	22	41.48	28
小美玉市	18.8	35	17.56	36	40.52	23
茨城町	19.4	14	17.91	19	44.00	36
大洗町	19.1	24	17.78	28	44.19	37
城里町	19.3	16	17.97	16	41.86	29
東海村	19.5	8	18.19	8	37.05	9
大子町	19.0	29	17.74	30	37.25	11
美浦村	19.1	24	17.90	20	37.07	10
阿見町	19.3	16	18.02	14	37.56	15
河内町	19.1	24	17.70	31	40.95	26
八千代町	18.9	33	17.79	26	31.22	1
五霞町	18.8	35	17.68	32	39.94	20
境町	18.6	41	17.34	41	44.45	40
利根町	19.5	8	18.21	7	31.61	2

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表24

女性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	23.9		20.86		49.45	
水戸市	24.5	1	20.85	22	58.58	44
日立市	23.9	17	21.01	13	46.46	9
土浦市	23.7	27	20.72	32	51.07	27
古河市	23.3	43	20.47	43	49.58	22
石岡市	24.1	8	20.98	15	51.27	30
結城市	24.0	12	21.29	1	39.64	1
龍ヶ崎市	23.7	27	20.76	28	50.73	26
下妻市	23.7	27	20.74	29	52.24	33
常総市	23.6	33	20.73	31	51.21	29
常陸太田市	24.3	3	21.16	5	47.26	12
高萩市	23.9	17	20.68	34	53.27	39
北茨城市	23.5	38	20.57	40	51.74	32
笠間市	23.9	17	20.92	19	50.41	25
取手市	24.0	12	20.98	16	50.03	24
牛久市	24.3	3	21.20	3	44.80	7
つくば市	24.5	1	21.06	9	55.05	42
ひたちなか市	24.0	12	20.72	33	52.94	35
鹿嶋市	23.8	25	20.78	25	47.32	13
潮来市	23.9	17	21.03	11	46.44	8
守谷市	24.2	6	21.04	10	48.67	21
常陸大宮市	24.3	3	21.16	4	48.34	19
那珂市	24.2	6	21.15	6	48.08	16
筑西市	23.4	40	20.61	39	48.13	17
坂東市	23.4	40	20.51	42	53.78	41
稲敷市	23.5	38	20.78	26	47.76	14
かすみがうら市	23.8	25	20.94	18	47.14	10
桜川市	23.9	17	21.01	12	47.21	11
神栖市	23.4	40	20.45	44	55.61	43
行方市	23.7	27	20.87	21	49.91	23
鉾田市	23.6	33	20.57	41	51.64	31
つくばみらい市	23.7	27	20.67	35	52.80	34
小美玉市	23.3	43	20.64	37	48.30	18
茨城町	24.1	8	20.99	14	48.65	20
大洗町	23.6	33	20.63	38	53.15	37
城里町	24.0	12	20.74	30	53.35	40
東海村	24.1	8	20.81	24	53.04	36
大子町	24.1	8	21.06	8	44.11	4
美浦村	23.6	33	20.96	17	44.33	6
阿見町	23.9	17	21.13	7	44.29	5
河内町	23.7	27	20.87	20	42.30	2
八千代町	23.9	17	21.23	2	42.87	3
五霞町	23.6	33	20.65	36	53.16	38
境町	23.9	17	20.77	27	51.19	28
利根町	24.0	12	20.85	23	47.99	15

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表25

男性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成28年(2016年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	19.2		17.88		39.61	
水戸市	19.5	8	17.94	17	47.48	44
日立市	19.5	8	18.18	10	36.83	11
土浦市	19.2	19	17.83	25	40.87	29
古河市	18.6	41	17.32	42	40.06	24
石岡市	19.2	19	17.83	24	42.33	33
結城市	19.3	16	18.12	12	30.38	2
龍ヶ崎市	19.2	19	17.94	18	35.88	7
下妻市	18.7	38	17.53	38	41.24	30
常総市	19.0	29	17.65	33	43.38	35
常陸太田市	19.5	8	18.21	8	36.12	8
高萩市	19.2	19	17.76	29	46.90	43
北茨城市	19.2	19	17.81	27	37.37	12
笠間市	19.6	5	18.20	9	39.45	21
取手市	19.5	8	18.11	13	39.62	22
牛久市	20.3	1	18.87	1	33.66	4
つくば市	19.6	5	18.21	7	43.51	36
ひたちなか市	19.8	3	18.30	4	40.26	25
鹿嶋市	18.9	33	17.69	31	35.63	6
潮来市	19.0	29	17.85	22	35.37	5
守谷市	19.6	5	18.30	5	38.54	18
常陸大宮市	19.9	2	18.35	3	38.08	16
那珂市	19.8	3	18.38	2	36.71	10
筑西市	18.8	35	17.56	37	38.83	20
坂東市	18.6	41	17.36	41	43.08	34
稲敷市	18.6	41	17.44	40	37.62	13
かすみがうら市	19.1	24	17.77	28	41.90	32
桜川市	18.7	38	17.49	39	38.79	19
神栖市	18.7	38	17.32	43	46.20	42
行方市	19.4	14	17.95	16	44.89	40
鉾田市	19.0	29	17.62	34	43.96	37
つくばみらい市	19.1	24	17.86	21	39.73	23
小美玉市	18.8	35	17.57	36	41.30	31
茨城町	19.4	14	17.98	15	40.74	28
大洗町	19.1	24	17.84	23	40.30	26
城里町	19.3	16	17.88	20	44.29	39
東海村	19.5	8	18.17	11	37.95	14
大子町	19.0	29	17.73	30	38.07	15
美浦村	19.1	24	17.90	19	36.30	9
阿見町	19.3	16	18.02	14	38.38	17
河内町	19.1	24	17.67	32	44.21	38
八千代町	18.9	33	17.81	26	31.47	3
五霞町	18.8	35	17.60	35	40.32	27
境町	18.6	41	17.31	44	45.49	41
利根町	19.5	8	18.24	6	29.41	1

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表26

女性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成28年(2016年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	23.9		20.88		48.93	
水戸市	24.5	1	20.88	20	57.50	44
日立市	23.9	17	21.03	14	45.98	8
土浦市	23.7	27	20.71	32	50.81	33
古河市	23.3	43	20.52	42	48.64	20
石岡市	24.1	8	21.04	11	49.40	26
結城市	24.0	12	21.33	1	40.16	1
龍ヶ崎市	23.7	27	20.81	27	50.62	31
下妻市	23.7	27	20.82	26	49.57	27
常総市	23.6	33	20.70	33	50.43	30
常陸太田市	24.3	3	21.12	9	48.07	19
高萩市	23.9	17	20.60	40	55.65	42
北茨城市	23.5	38	20.67	34	48.89	21
笠間市	23.9	17	20.97	18	49.10	23
取手市	24.0	12	21.04	12	49.05	22
牛久市	24.3	3	21.22	2	44.79	5
つくば市	24.5	1	21.13	7	54.08	41
ひたちなか市	24.0	12	20.81	29	51.19	35
鹿嶋市	23.8	25	20.85	23	46.16	9
潮来市	23.9	17	21.04	13	45.46	6
守谷市	24.2	6	21.19	4	47.04	12
常陸大宮市	24.3	3	21.13	8	49.26	24
那珂市	24.2	6	21.16	5	47.12	14
筑西市	23.4	40	20.63	38	47.70	17
坂東市	23.4	40	20.52	43	53.37	39
稲敷市	23.5	38	20.83	24	46.16	10
かすみがうら市	23.8	25	21.01	15	47.91	18
桜川市	23.9	17	21.00	16	47.09	13
神栖市	23.4	40	20.42	44	56.41	43
行方市	23.7	27	20.87	21	49.29	25
鉾田市	23.6	33	20.53	41	50.89	34
つくばみらい市	23.7	27	20.66	35	51.35	36
小美玉市	23.3	43	20.66	37	47.37	15
茨城町	24.1	8	21.00	17	50.06	29
大洗町	23.6	33	20.77	31	49.93	28
城里町	24.0	12	20.81	28	50.67	32
東海村	24.1	8	20.83	25	51.58	37
大子町	24.1	8	21.10	10	43.33	3
美浦村	23.6	33	20.78	30	47.44	16
阿見町	23.9	17	21.14	6	44.52	4
河内町	23.7	27	20.86	22	47.01	11
八千代町	23.9	17	21.20	3	40.45	2
五霞町	23.6	33	20.61	39	52.31	38
境町	23.9	17	20.66	36	53.45	40
利根町	24.0	12	20.93	19	45.47	7

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表27

男性 平成27年(2015年)市町村別 65~69歳 平均余命,

平成29年(2017年)市町村別 65~69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65~69歳 平均余命	順位	65~69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	19.2		17.89		39.18	
水戸市	19.5	8	17.96	17	46.05	41
日立市	19.5	8	18.18	9	37.33	12
土浦市	19.2	19	17.84	25	40.30	28
古河市	18.6	41	17.36	43	39.04	20
石岡市	19.2	19	17.86	20	40.98	31
結城市	19.3	16	18.13	13	29.77	1
龍ヶ崎市	19.2	19	18.01	15	33.44	5
下妻市	18.7	38	17.49	38	41.82	36
常総市	19.0	29	17.62	34	43.62	39
常陸太田市	19.5	8	18.16	12	38.25	17
高萩市	19.2	19	17.75	29	46.56	44
北茨城市	19.2	19	17.84	24	36.68	10
笠間市	19.6	5	18.17	11	41.69	35
取手市	19.5	8	18.18	10	36.89	11
牛久市	20.3	1	18.93	1	32.65	3
つくば市	19.6	5	18.27	6	41.42	33
ひたちなか市	19.8	3	18.34	3	39.51	23
鹿嶋市	18.9	33	17.71	31	35.21	8
潮来市	19.0	29	17.86	21	35.11	7
守谷市	19.6	5	18.30	5	37.34	13
常陸大宮市	19.9	2	18.34	4	37.71	15
那珂市	19.8	3	18.37	2	37.50	14
筑西市	18.8	35	17.54	37	39.68	25
坂東市	18.6	41	17.44	39	40.22	27
稲敷市	18.6	41	17.41	40	39.60	24
かすみがうら市	19.1	24	17.85	23	39.72	26
桜川市	18.7	38	17.40	42	41.50	34
神栖市	18.7	38	17.40	41	42.66	37
行方市	19.4	14	17.92	18	44.74	40
鉾田市	19.0	29	17.67	33	40.99	32
つくばみらい市	19.1	24	17.89	19	38.69	19
小美玉市	18.8	35	17.57	36	40.55	29
茨城町	19.4	14	18.00	16	40.66	30
大洗町	19.1	24	17.86	22	39.43	22
城里町	19.3	16	17.79	28	46.27	42
東海村	19.5	8	18.27	7	34.63	6
大子町	19.0	29	17.73	30	39.25	21
美浦村	19.1	24	17.81	27	38.53	18
阿見町	19.3	16	18.06	14	35.94	9
河内町	19.1	24	17.71	32	43.39	38
八千代町	18.9	33	17.81	26	31.37	2
五霞町	18.8	35	17.62	35	37.98	16
境町	18.6	41	17.31	44	46.45	43
利根町	19.5	8	18.20	8	32.98	4

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表28

女性 平成27年(2015年)市町村別 65~69歳 平均余命,

平成29年(2017年)市町村別 65~69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65~69歳 平均余命	順位	65~69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	23.9		20.89		48.47	
水戸市	24.5	1	20.93	20	56.61	44
日立市	23.9	17	21.01	16	46.71	12
土浦市	23.7	27	20.69	34	50.83	35
古河市	23.3	43	20.49	43	48.84	26
石岡市	24.1	8	21.04	15	50.27	33
結城市	24.0	12	21.38	1	38.25	1
龍ヶ崎市	23.7	27	20.88	24	48.36	21
下妻市	23.7	27	20.72	32	51.21	37
常総市	23.6	33	20.70	33	50.31	34
常陸太田市	24.3	3	21.06	14	49.69	28
高萩市	23.9	17	20.62	39	55.79	43
北茨城市	23.5	38	20.66	37	49.92	30
笠間市	23.9	17	21.01	17	48.67	25
取手市	24.0	12	21.08	12	47.26	17
牛久市	24.3	3	21.26	2	43.94	4
つくば市	24.5	1	21.14	7	52.73	39
ひたちなか市	24.0	12	20.85	25	50.08	32
鹿嶋市	23.8	25	20.92	21	44.00	6
潮来市	23.9	17	21.09	11	43.95	5
守谷市	24.2	6	21.18	5	46.16	9
常陸大宮市	24.3	3	21.14	8	48.54	23
那珂市	24.2	6	21.19	4	46.29	10
筑西市	23.4	40	20.68	35	46.36	11
坂東市	23.4	40	20.51	42	53.44	40
稲敷市	23.5	38	20.78	30	48.33	20
かすみがうら市	23.8	25	21.07	13	46.93	15
桜川市	23.9	17	20.96	18	48.17	19
神栖市	23.4	40	20.51	41	53.85	41
行方市	23.7	27	20.91	23	48.86	27
鉾田市	23.6	33	20.59	40	49.92	31
つくばみらい市	23.7	27	20.74	31	48.65	24
小美玉市	23.3	43	20.64	38	47.08	16
茨城町	24.1	8	21.11	10	46.91	14
大洗町	23.6	33	20.83	27	46.84	13
城里町	24.0	12	20.78	29	51.44	38
東海村	24.1	8	20.85	26	50.99	36
大子町	24.1	8	21.13	9	42.45	3
美浦村	23.6	33	20.66	36	49.92	29
阿見町	23.9	17	21.15	6	44.61	7
河内町	23.7	27	20.92	22	47.95	18
八千代町	23.9	17	21.24	3	42.06	2
五霞町	23.6	33	20.46	44	54.91	42
境町	23.9	17	20.79	28	48.52	22
利根町	24.0	12	20.96	19	45.86	8

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表29

男性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成30年(2018年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	19.2		17.89		39.02	
水戸市	19.5	8	17.97	17	45.25	43
日立市	19.5	8	18.19	11	36.54	11
土浦市	19.2	19	17.79	26	41.67	34
古河市	18.6	41	17.36	44	38.84	22
石岡市	19.2	19	17.87	21	39.99	24
結城市	19.3	16	18.16	13	27.63	1
龍ヶ崎市	19.2	19	18.02	15	34.60	5
下妻市	18.7	38	17.42	40	44.94	41
常総市	19.0	29	17.64	34	43.18	38
常陸太田市	19.5	8	18.19	9	36.39	8
高萩市	19.2	19	17.83	23	44.50	40
北茨城市	19.2	19	17.81	25	38.30	19
笠間市	19.6	5	18.17	12	40.98	29
取手市	19.5	8	18.19	10	36.25	7
牛久市	20.3	1	18.91	1	31.50	3
つくば市	19.6	5	18.22	8	43.22	39
ひたちなか市	19.8	3	18.32	4	40.06	25
鹿嶋市	18.9	33	17.66	32	36.76	12
潮来市	19.0	29	17.87	22	34.68	6
守谷市	19.6	5	18.31	6	38.00	18
常陸大宮市	19.9	2	18.41	3	37.19	14
那珂市	19.8	3	18.42	2	36.49	9
筑西市	18.8	35	17.57	36	38.68	21
坂東市	18.6	41	17.44	39	41.27	31
稲敷市	18.6	41	17.38	43	40.22	27
かすみがうら市	19.1	24	17.89	20	38.31	20
桜川市	18.7	38	17.42	41	41.28	32
神栖市	18.7	38	17.41	42	41.92	36
行方市	19.4	14	17.95	18	45.16	42
鉾田市	19.0	29	17.66	33	42.06	37
つくばみらい市	19.1	24	17.93	19	36.87	13
小美玉市	18.8	35	17.53	37	41.58	33
茨城町	19.4	14	18.01	16	40.26	28
大洗町	19.1	24	17.82	24	41.00	30
城里町	19.3	16	17.73	30	48.73	44
東海村	19.5	8	18.25	7	36.51	10
大子町	19.0	29	17.77	28	37.33	15
美浦村	19.1	24	17.79	27	39.10	23
阿見町	19.3	16	18.03	14	37.76	17
河内町	19.1	24	17.73	31	41.77	35
八千代町	18.9	33	17.74	29	31.61	4
五霞町	18.8	35	17.62	35	37.62	16
境町	18.6	41	17.44	38	40.17	26
利根町	19.5	8	18.31	5	30.55	2

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表30

女性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成30年(2018年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	23.9		20.91		47.95	
水戸市	24.5	1	20.94	21	56.01	43
日立市	23.9	17	21.01	17	46.45	16
土浦市	23.7	27	20.69	35	51.46	34
古河市	23.3	43	20.53	42	47.72	22
石岡市	24.1	8	21.11	12	47.75	23
結城市	24.0	12	21.46	1	35.68	1
龍ヶ崎市	23.7	27	20.84	27	47.25	19
下妻市	23.7	27	20.72	31	50.61	33
常総市	23.6	33	20.66	38	51.50	35
常陸太田市	24.3	3	21.12	9	48.38	27
高萩市	23.9	17	20.68	36	54.52	42
北茨城市	23.5	38	20.57	40	51.80	38
笠間市	23.9	17	21.03	16	47.90	24
取手市	24.0	12	21.13	8	45.65	11
牛久市	24.3	3	21.30	3	44.39	8
つくば市	24.5	1	21.12	10	53.07	40
ひたちなか市	24.0	12	20.89	24	48.60	28
鹿嶋市	23.8	25	20.95	20	42.51	4
潮来市	23.9	17	21.12	11	42.17	3
守谷市	24.2	6	21.25	4	44.52	9
常陸大宮市	24.3	3	21.15	6	47.61	21
那珂市	24.2	6	21.23	5	43.29	6
筑西市	23.4	40	20.67	37	45.99	13
坂東市	23.4	40	20.55	41	51.61	36
稲敷市	23.5	38	20.79	29	48.11	26
かすみがうら市	23.8	25	21.05	15	46.68	18
桜川市	23.9	17	20.93	23	49.27	29
神栖市	23.4	40	20.51	43	53.09	41
行方市	23.7	27	20.77	30	52.23	39
鉾田市	23.6	33	20.59	39	50.37	32
つくばみらい市	23.7	27	20.83	28	46.40	15
小美玉市	23.3	43	20.70	33	45.85	12
茨城町	24.1	8	21.07	14	47.93	25
大洗町	23.6	33	20.87	25	46.12	14
城里町	24.0	12	20.72	32	51.68	37
東海村	24.1	8	21.00	18	47.50	20
大子町	24.1	8	21.14	7	43.29	5
美浦村	23.6	33	20.69	34	49.88	31
阿見町	23.9	17	21.07	13	46.51	17
河内町	23.7	27	20.85	26	49.61	30
八千代町	23.9	17	21.31	2	40.05	2
五霞町	23.6	33	20.32	44	59.79	44
境町	23.9	17	20.93	22	43.95	7
利根町	24.0	12	20.99	19	44.85	10

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表31

男性 平成27年(2015年)市町村別 65~69歳 平均余命,

平成31年(2019年)市町村別 65~69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65~69歳 平均余命	順位	65~69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	19.2		17.92		37.42	
水戸市	19.5	8	17.99	18	44.86	43
日立市	19.5	8	18.20	11	35.71	15
土浦市	19.2	19	17.82	25	40.99	38
古河市	18.6	41	17.40	44	36.56	17
石岡市	19.2	19	17.92	19	37.11	20
結城市	19.3	16	18.21	10	25.57	1
龍ヶ崎市	19.2	19	18.02	15	33.44	7
下妻市	18.7	38	17.44	41	44.16	42
常総市	19.0	29	17.70	35	40.07	32
常陸太田市	19.5	8	18.22	8	34.62	11
高萩市	19.2	19	17.91	22	40.80	37
北茨城市	19.2	19	17.79	28	38.68	27
笠間市	19.6	5	18.20	13	39.17	29
取手市	19.5	8	18.21	9	34.67	12
牛久市	20.3	1	18.96	1	29.74	2
つくば市	19.6	5	18.26	7	41.11	39
ひたちなか市	19.8	3	18.35	4	38.68	28
鹿嶋市	18.9	33	17.71	34	35.28	13
潮来市	19.0	29	17.91	20	33.22	6
守谷市	19.6	5	18.33	5	37.53	23
常陸大宮市	19.9	2	18.43	2	34.29	8
那珂市	19.8	3	18.43	3	34.53	9
筑西市	18.8	35	17.59	36	37.50	21
坂東市	18.6	41	17.47	38	39.77	31
稲敷市	18.6	41	17.42	43	37.74	24
かすみがうら市	19.1	24	17.91	21	36.57	18
桜川市	18.7	38	17.44	40	39.66	30
神栖市	18.7	38	17.45	39	40.76	36
行方市	19.4	14	18.00	17	41.18	40
鉾田市	19.0	29	17.72	33	40.58	35
つくばみらい市	19.1	24	17.91	23	36.48	16
小美玉市	18.8	35	17.51	37	41.96	41
茨城町	19.4	14	18.02	16	40.20	33
大洗町	19.1	24	17.90	24	37.50	22
城里町	19.3	16	17.75	31	47.75	44
東海村	19.5	8	18.20	12	36.73	19
大子町	19.0	29	17.82	26	34.54	10
美浦村	19.1	24	17.81	27	38.25	25
阿見町	19.3	16	18.04	14	35.59	14
河内町	19.1	24	17.77	30	38.63	26
八千代町	18.9	33	17.77	29	31.09	4
五霞町	18.8	35	17.73	32	32.82	5
境町	18.6	41	17.43	42	40.22	34
利根町	19.5	8	18.31	6	30.05	3

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

統計表32

女性 平成27年(2015年)市町村別 65～69歳 平均余命,

平成31年(2019年)市町村別 65～69歳 障害調整健康余命(DALE), 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)の順位

	65～69歳 平均余命	順位	65～69歳 DALE	順位	年齢調整 WDP	順位
茨城県	23.9		20.90		46.83	
水戸市	24.5	1	20.94	20	54.32	43
日立市	23.9	17	20.97	17	46.18	19
土浦市	23.7	27	20.68	38	50.71	38
古河市	23.3	43	20.54	40	46.52	21
石岡市	24.1	8	21.06	13	47.02	22
結城市	24.0	12	21.53	1	32.57	1
龍ヶ崎市	23.7	27	20.83	27	46.25	20
下妻市	23.7	27	20.73	32	48.91	32
常総市	23.6	33	20.69	36	48.89	31
常陸太田市	24.3	3	21.10	11	47.44	24
高萩市	23.9	17	20.72	34	52.56	42
北茨城市	23.5	38	20.53	41	51.64	40
笠間市	23.9	17	20.95	19	48.46	27
取手市	24.0	12	21.10	10	44.21	10
牛久市	24.3	3	21.26	4	43.65	8
つくば市	24.5	1	21.13	8	51.22	39
ひたちなか市	24.0	12	20.84	26	48.44	26
鹿嶋市	23.8	25	20.97	18	41.42	4
潮来市	23.9	17	21.13	7	40.97	3
守谷市	24.2	6	21.20	5	44.38	11
常陸大宮市	24.3	3	21.14	6	45.53	14
那珂市	24.2	6	21.28	3	42.10	6
筑西市	23.4	40	20.71	35	45.10	13
坂東市	23.4	40	20.53	42	50.42	37
稲敷市	23.5	38	20.73	33	48.91	33
かすみがうら市	23.8	25	20.97	16	47.10	23
桜川市	23.9	17	20.90	21	48.67	29
神栖市	23.4	40	20.52	43	51.82	41
行方市	23.7	27	20.78	28	49.47	34
鉾田市	23.6	33	20.57	39	49.50	35
つくばみらい市	23.7	27	20.75	30	45.97	16
小美玉市	23.3	43	20.69	37	44.12	9
茨城町	24.1	8	21.13	9	46.02	17
大洗町	23.6	33	20.86	22	45.69	15
城里町	24.0	12	20.76	29	48.66	28
東海村	24.1	8	20.86	23	48.28	25
大子町	24.1	8	21.09	12	43.24	7
美浦村	23.6	33	20.74	31	50.34	36
阿見町	23.9	17	21.04	15	46.12	18
河内町	23.7	27	20.85	25	48.88	30
八千代町	23.9	17	21.31	2	38.03	2
五霞町	23.6	33	20.46	44	54.59	44
境町	23.9	17	20.85	24	44.65	12
利根町	24.0	12	21.05	14	41.45	5

※平均余命:平成27年(2015年)

※DALE:値が高い方が健康度が高い

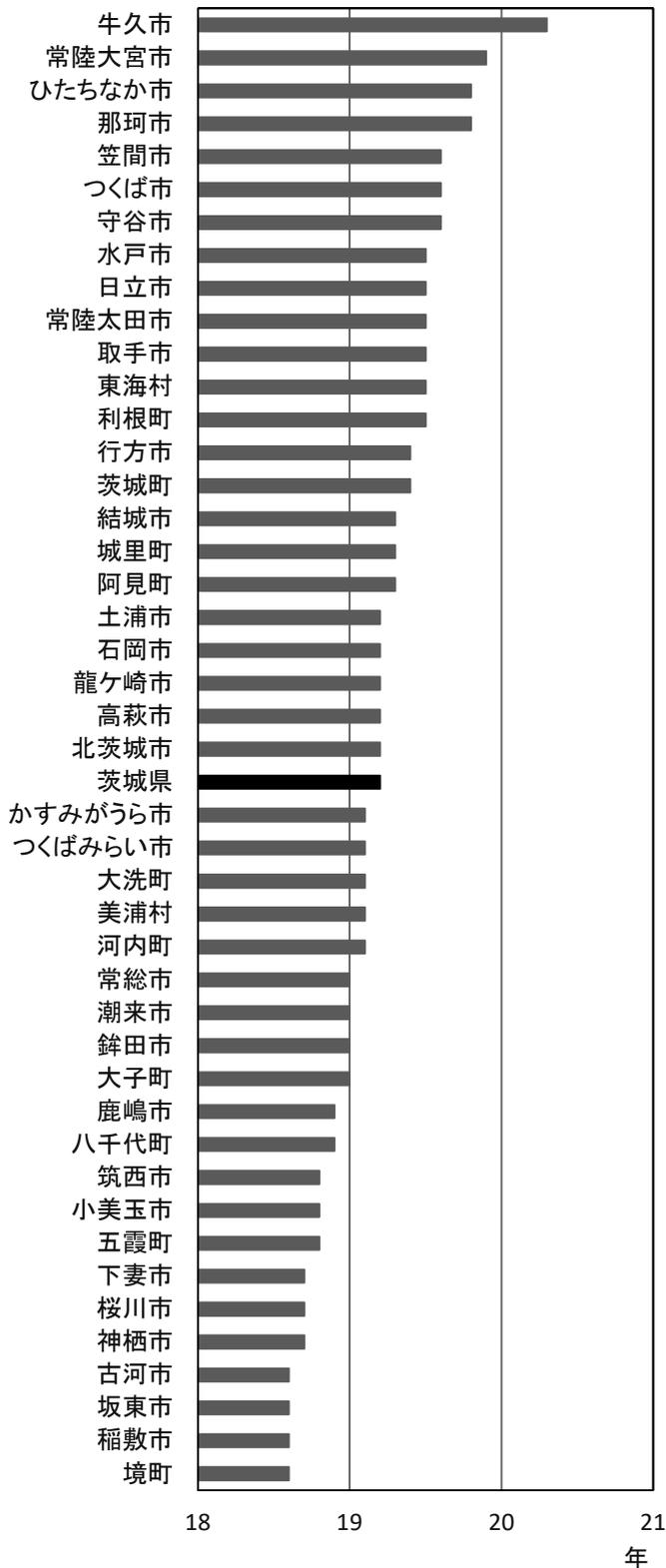
※年齢調整WDP:値が低い方が健康度が高い

※茨城県の値は44市町村の平均値

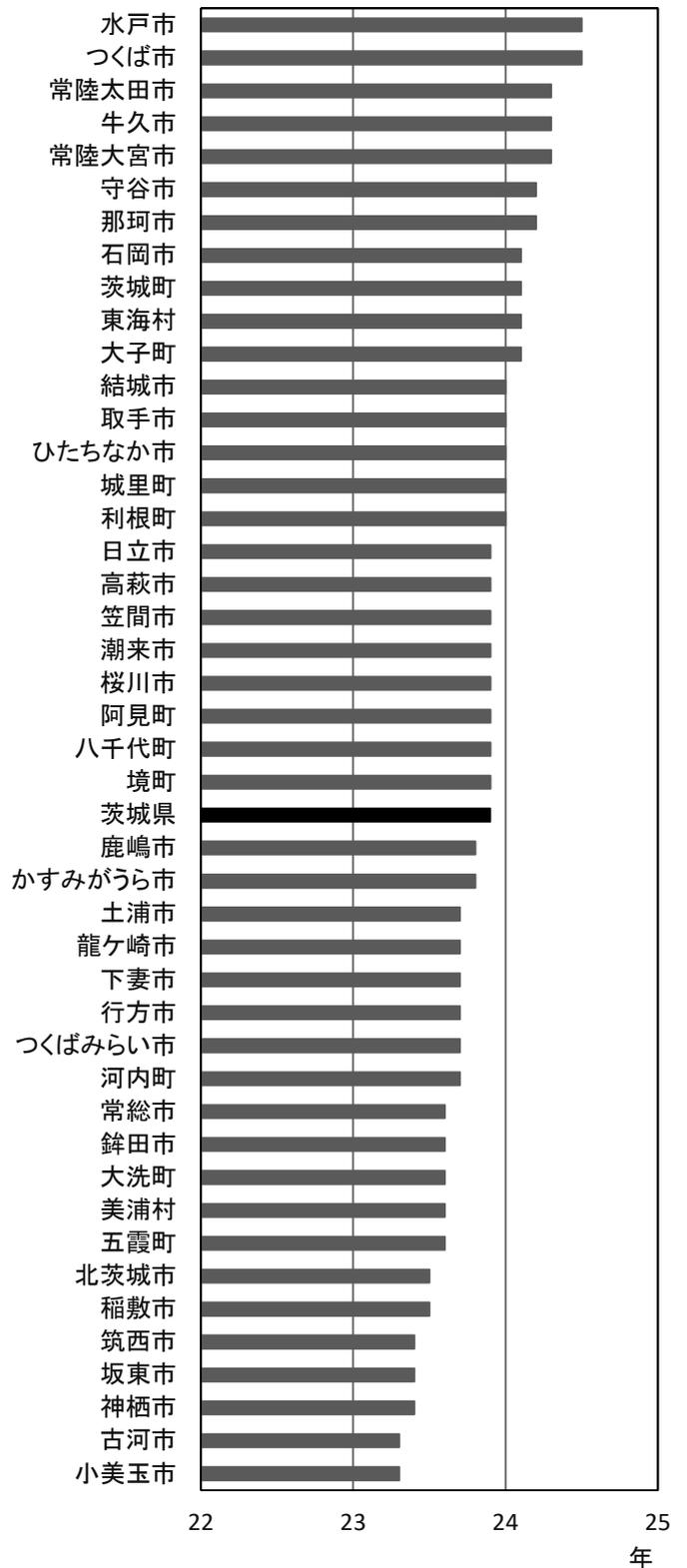
統計図1

平成27年(2015年) 茨城県全市町村 65~69歳 平均余命

男性 平成27年(2015年) 65~69歳 平均余命



女性 平成27年(2015年) 65~69歳 平均余命



※健康度の高い順

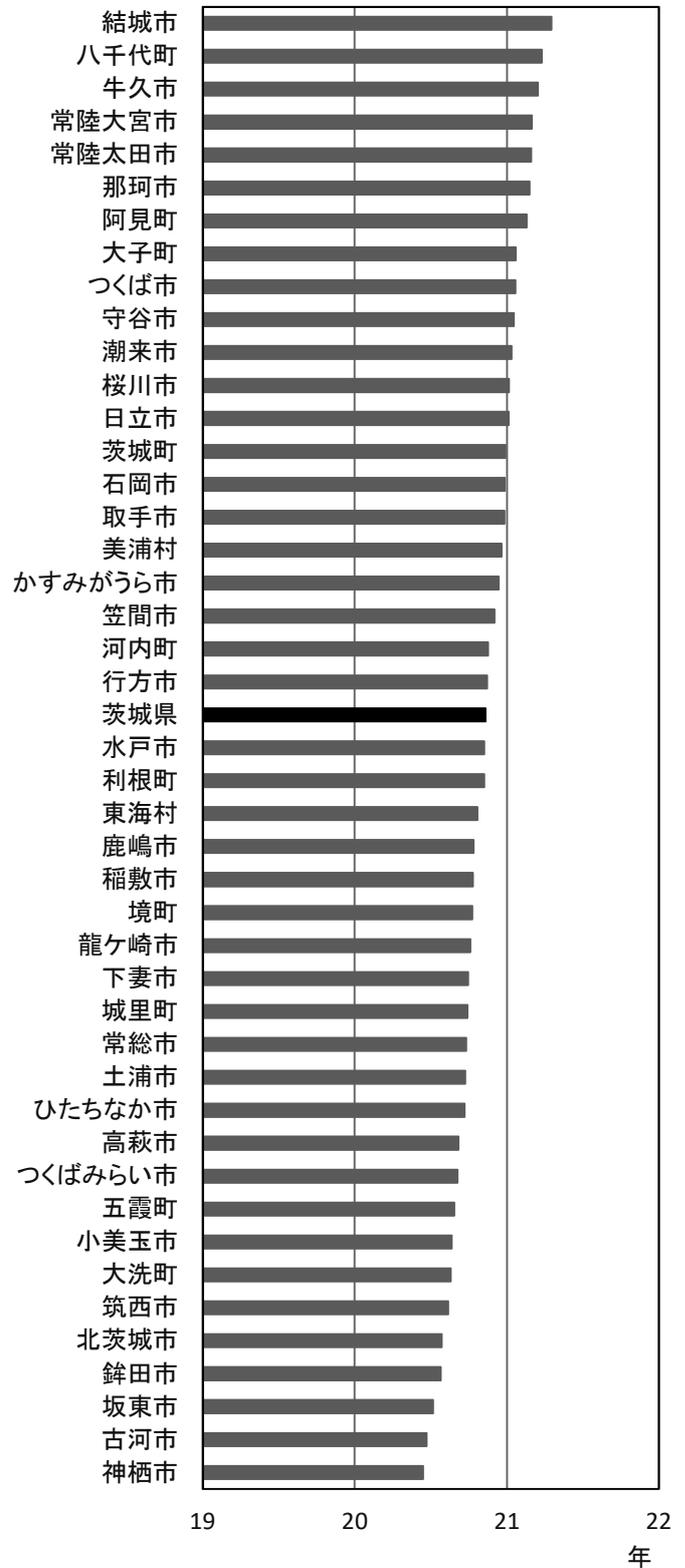
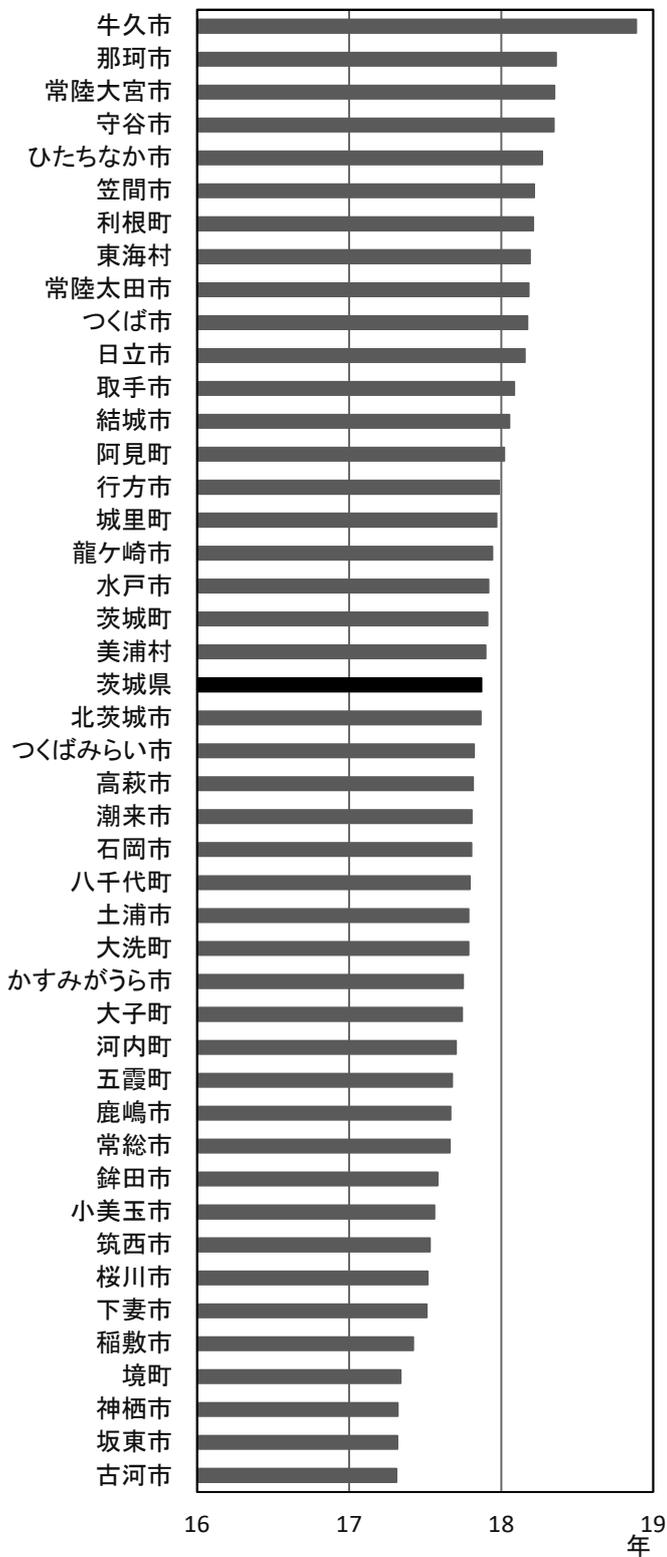
※茨城県の値は44市町村の平均値

統計図2

平成27年(2015年) 茨城県全市町村 65~69歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成27年(2015年) 65~69歳 傷害調整健康余命

女性 平成27年(2015年) 65~69歳 傷害調整健康余命



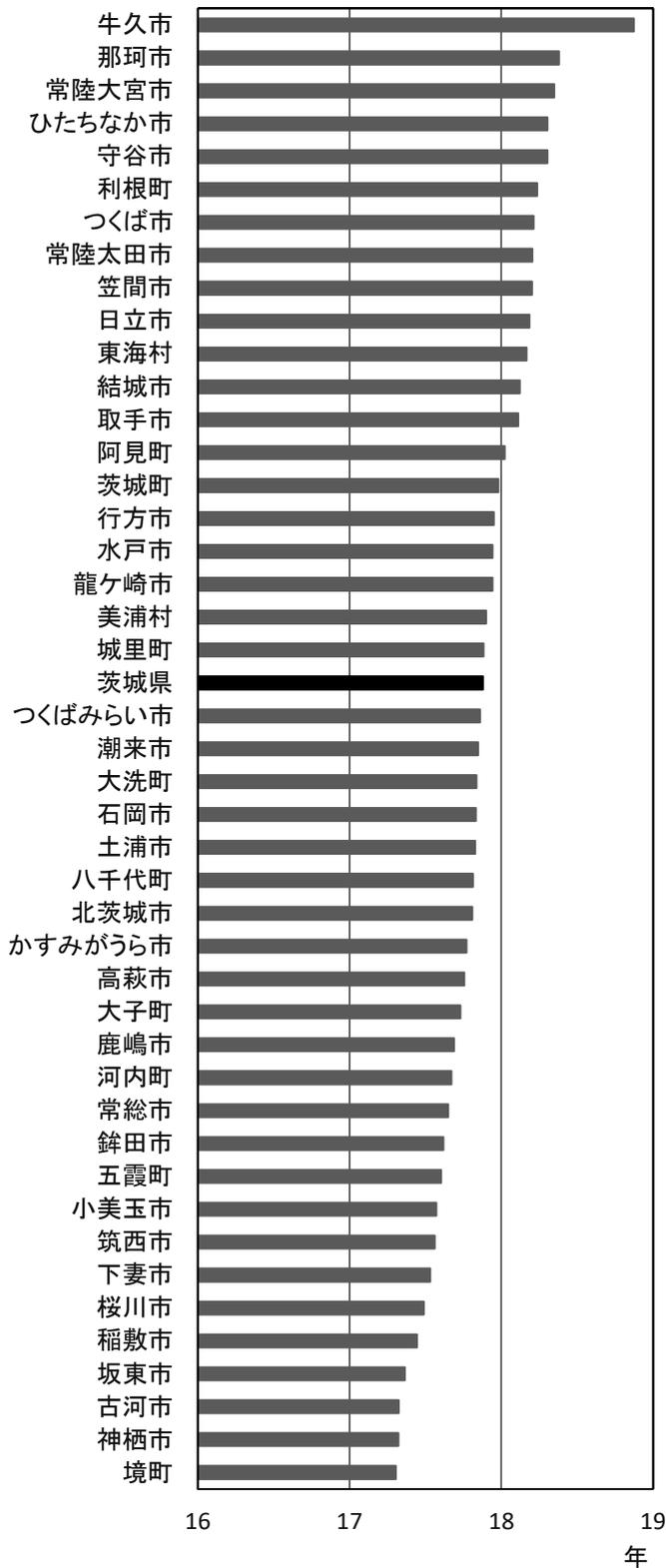
※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

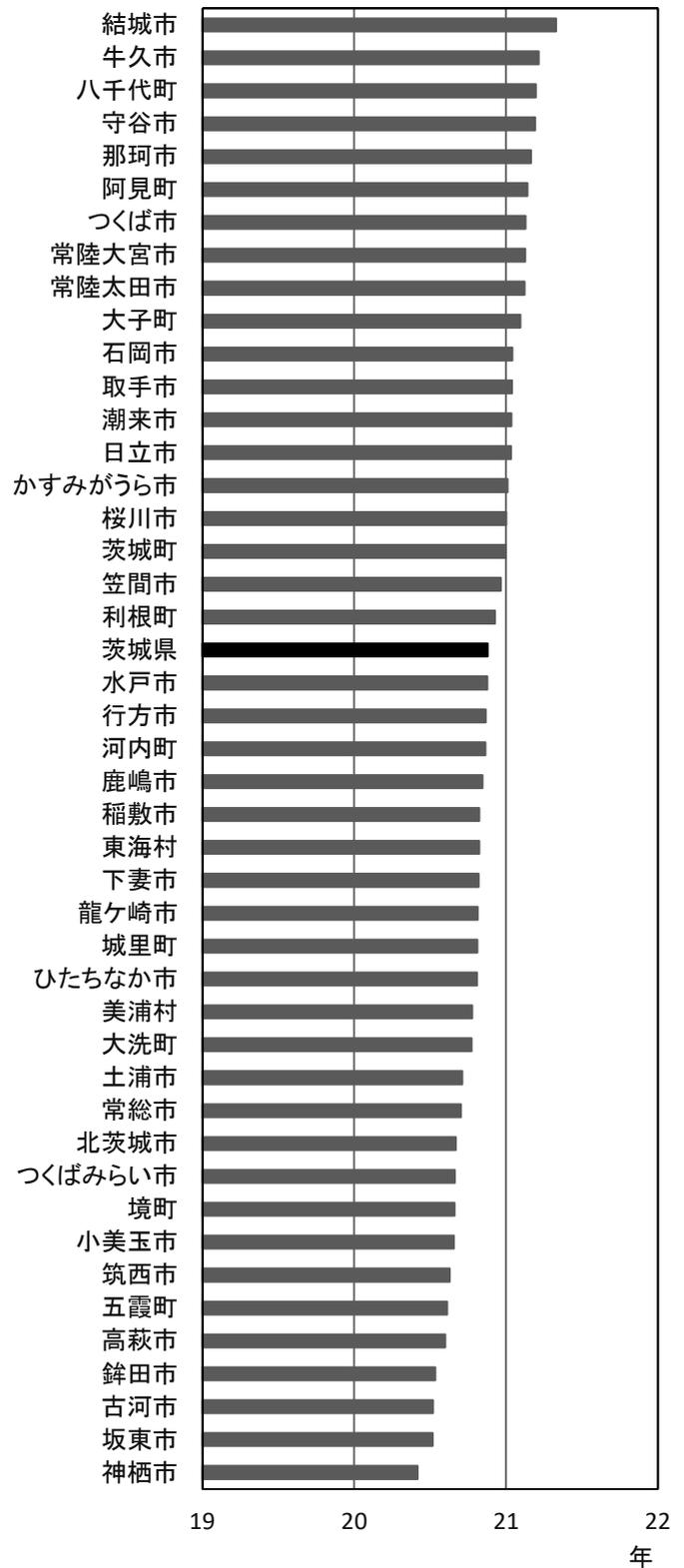
統計図3

平成28年(2016年) 茨城県全市町村 65~69歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成28年(2016年) 65~69歳 傷害調整健康余命



女性 平成28年(2016年) 65~69歳 傷害調整健康余命



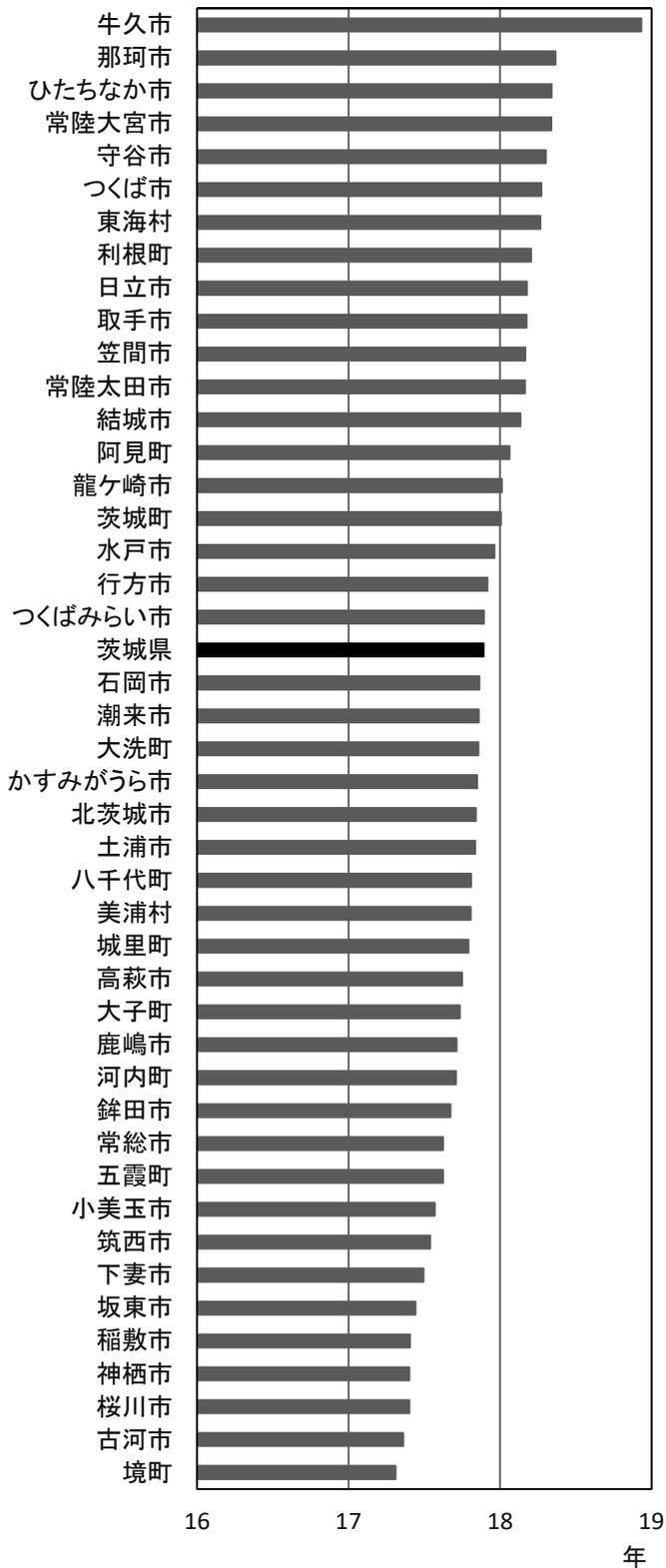
※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

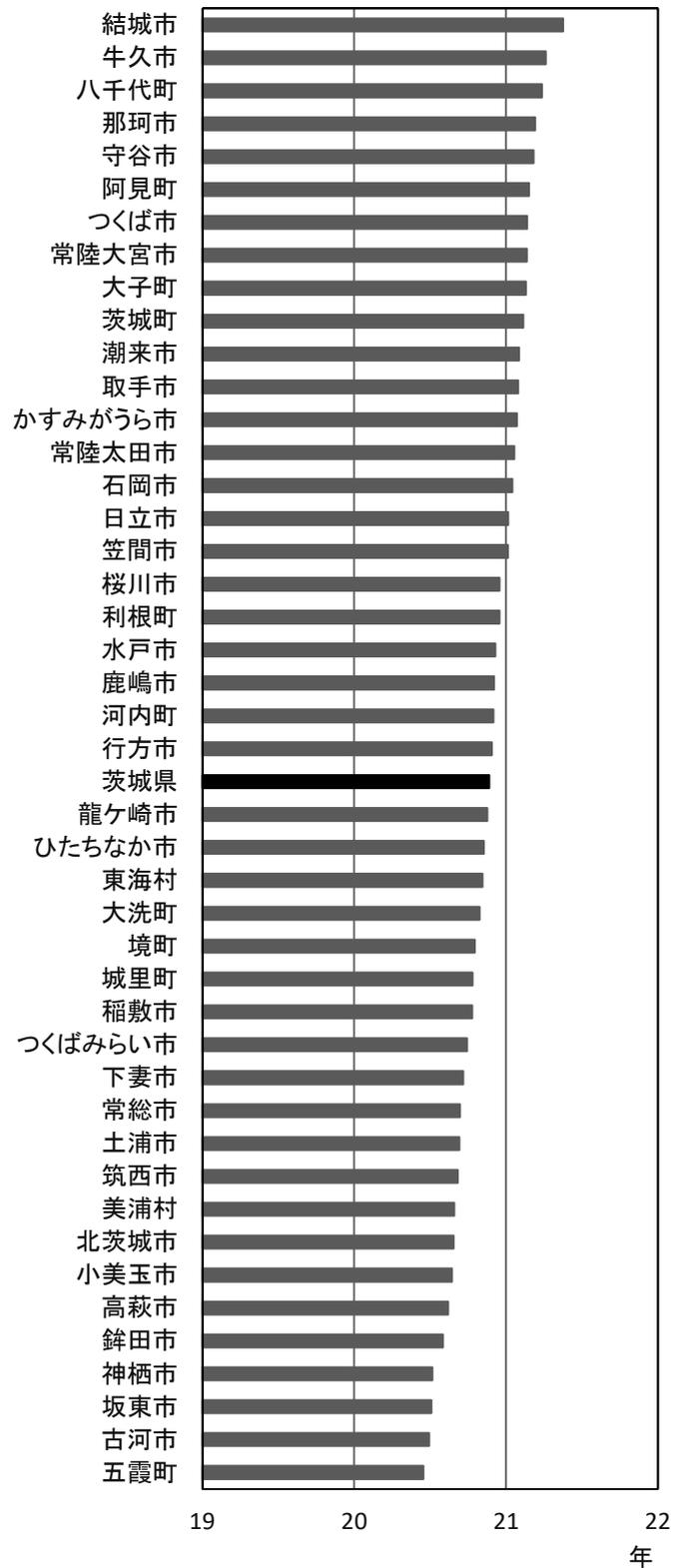
統計図4

平成29年(2017年) 茨城県全市町村 65~69歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成29年(2017年) 65~69歳 傷害調整健康余命



女性 平成29年(2017年) 65~69歳 傷害調整健康余命



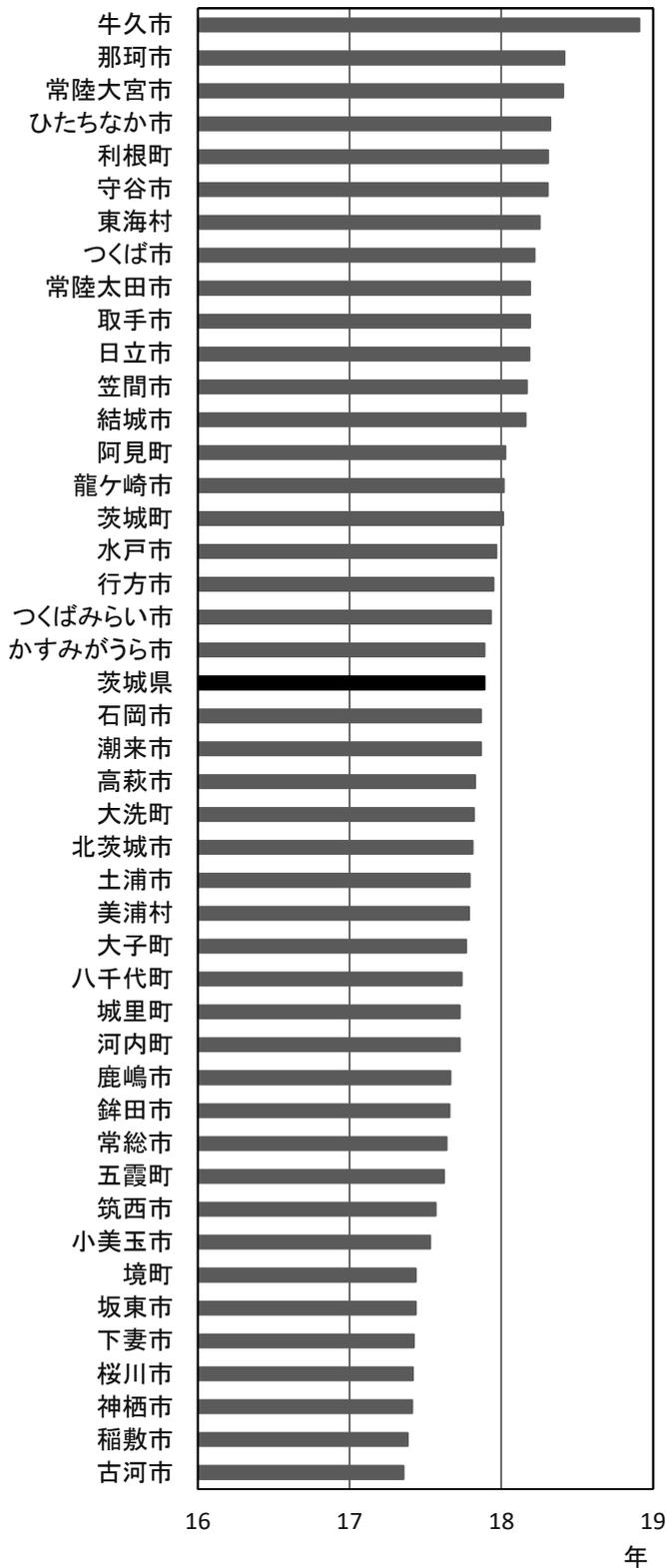
※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

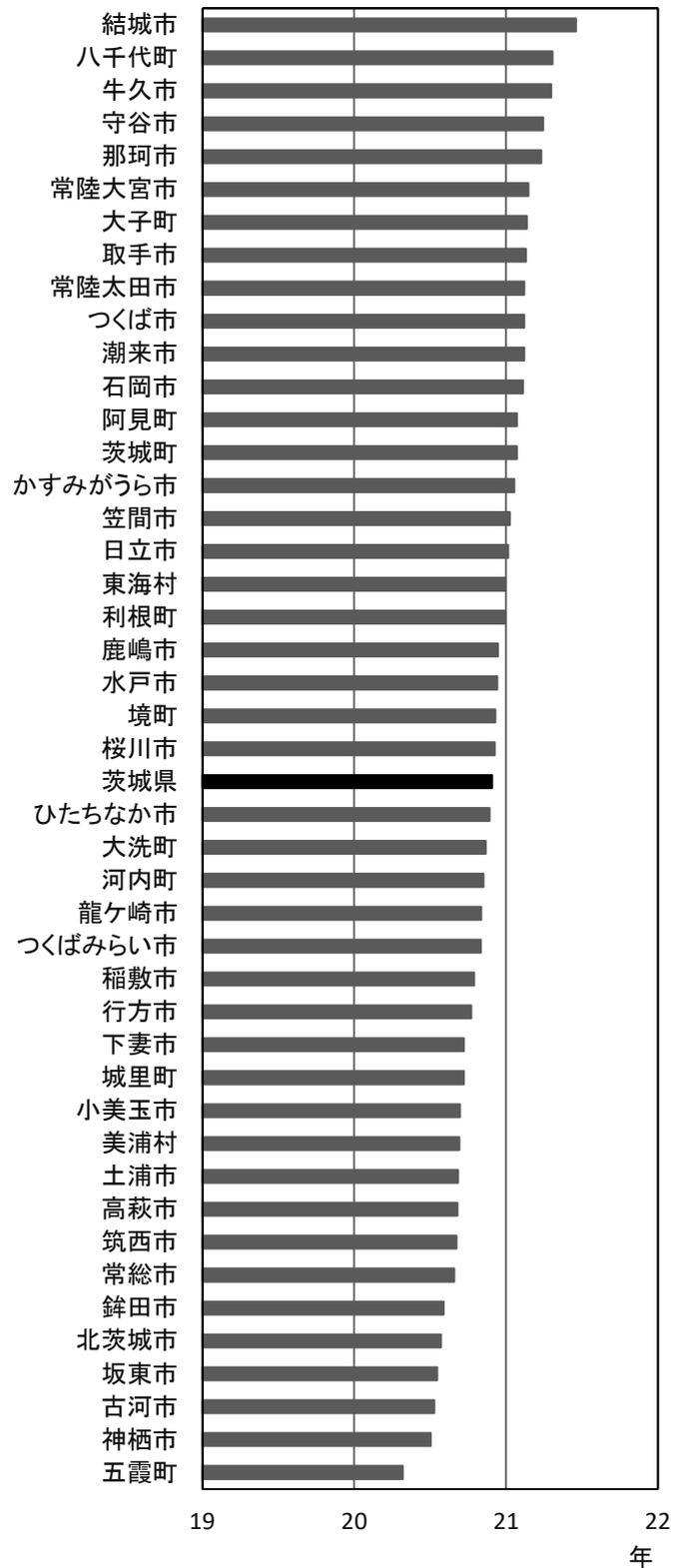
統計図5

平成30年(2018年) 茨城県全市町村 65~69歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成30年(2018年) 65~69歳 傷害調整健康余命



女性 平成30年(2018年) 65~69歳 傷害調整健康余命



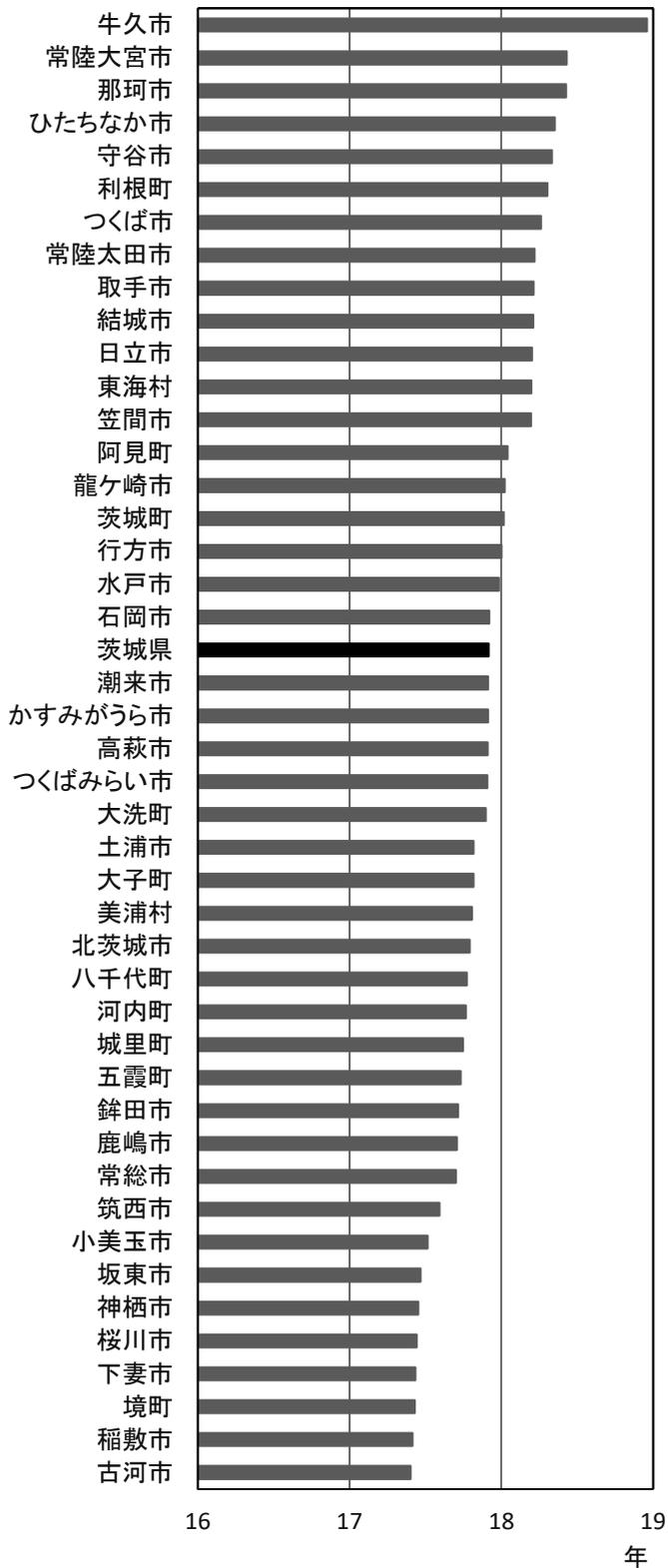
※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

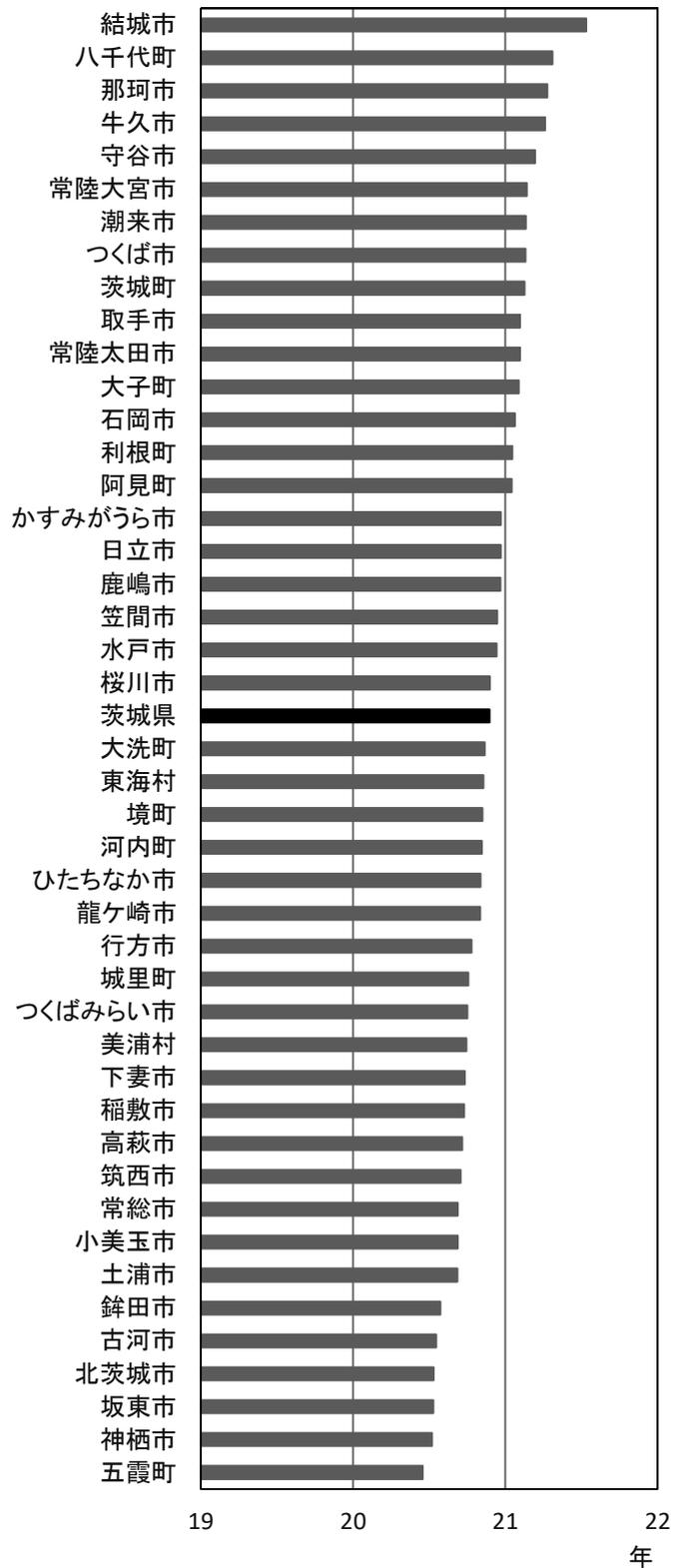
統計図6

平成31年(2019年) 茨城県全市町村 65~69歳 傷害調整健康余命(DALE)

男性 平成31年(2019年) 65~69歳 傷害調整健康余命



女性 平成31年(2019年) 65~69歳 傷害調整健康余命



※健康度の高い順

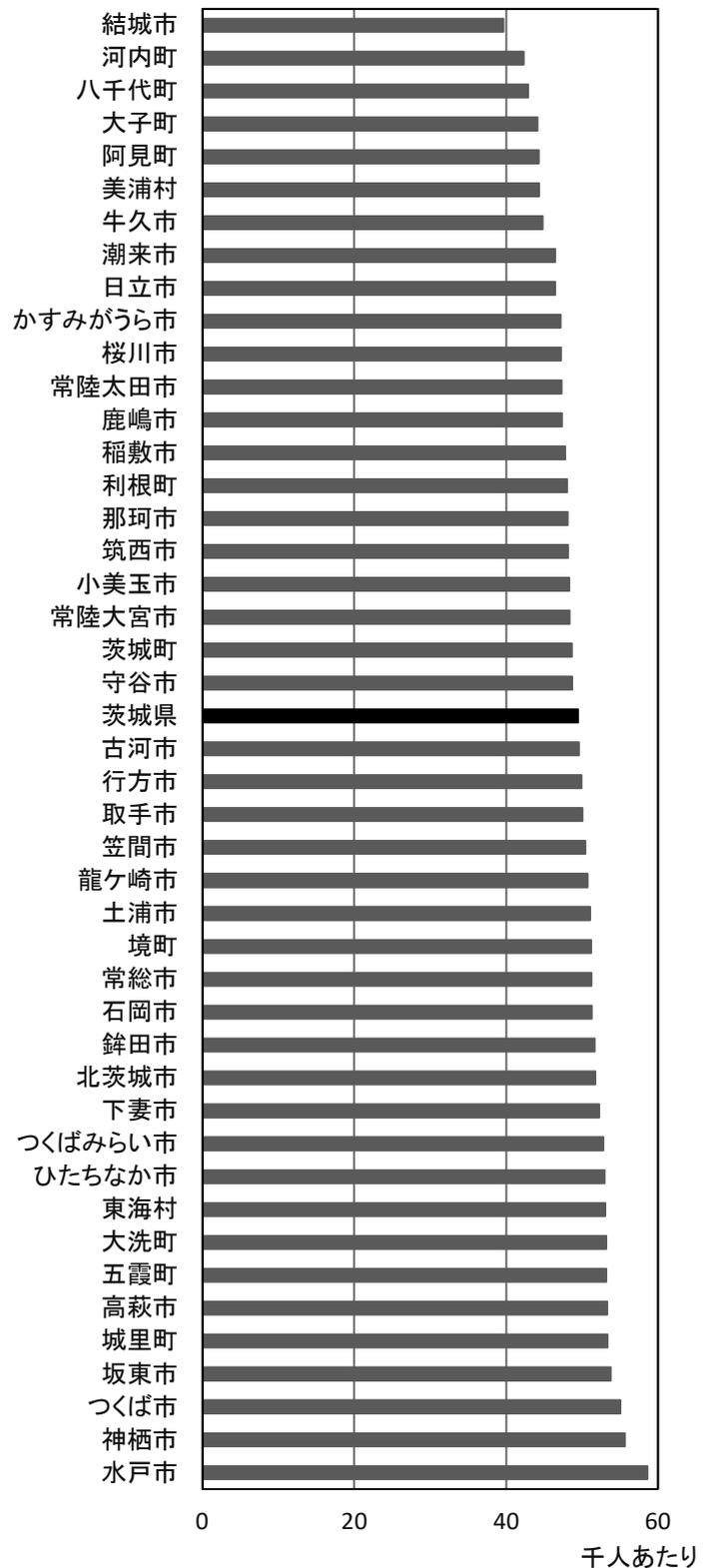
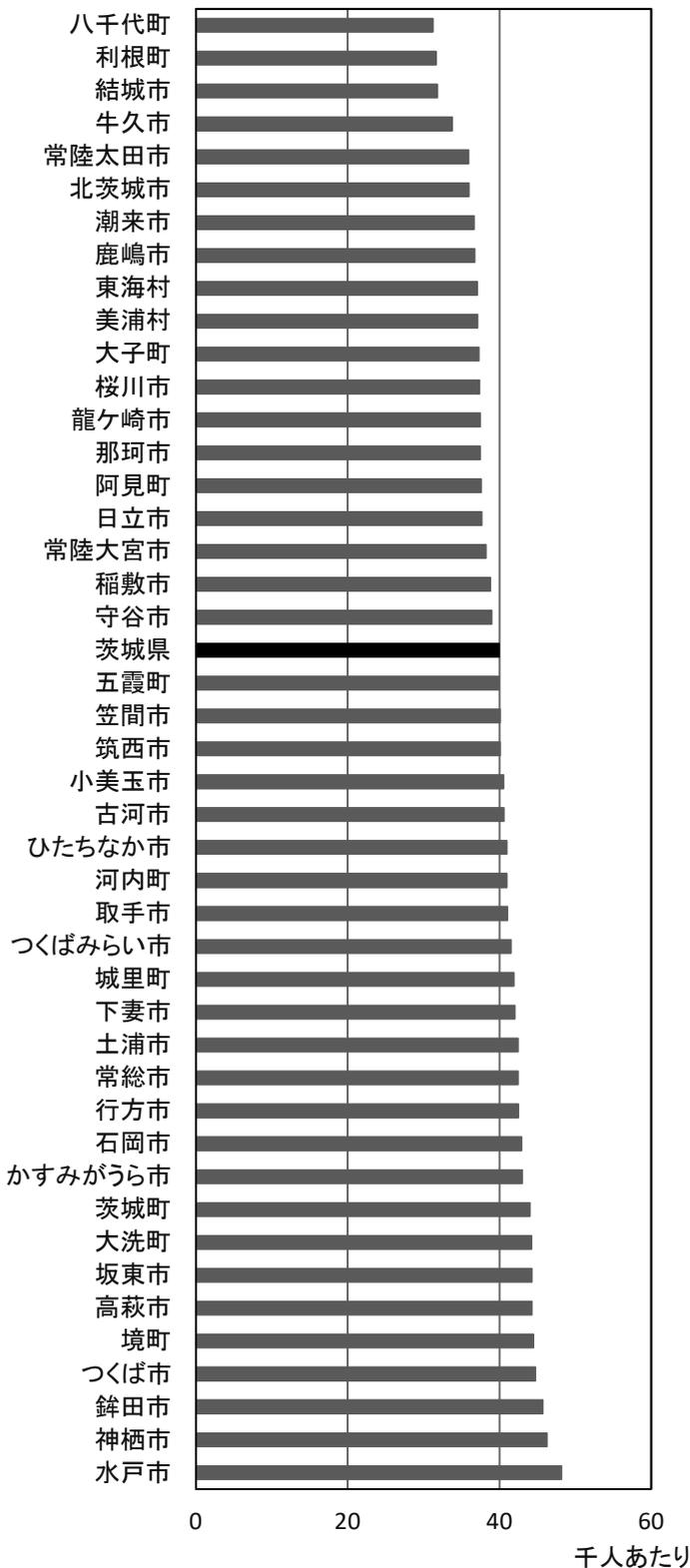
※茨城県の値は44市町村の平均値

統計図7

平成27年(2015年) 茨城県全市町村 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成27年(2015年) 年齢調整加重障害保有割合

女性 平成27年(2015年) 年齢調整加重障害保有割合



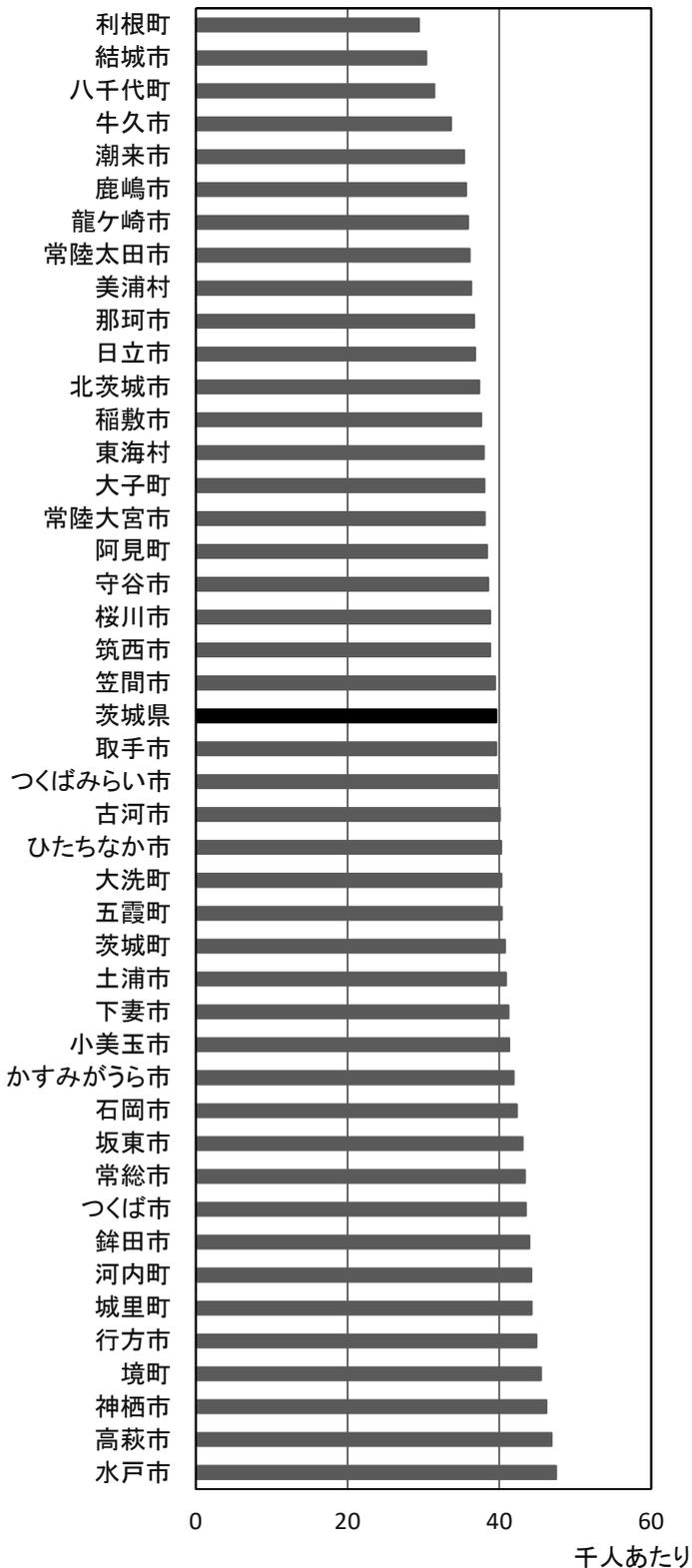
※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

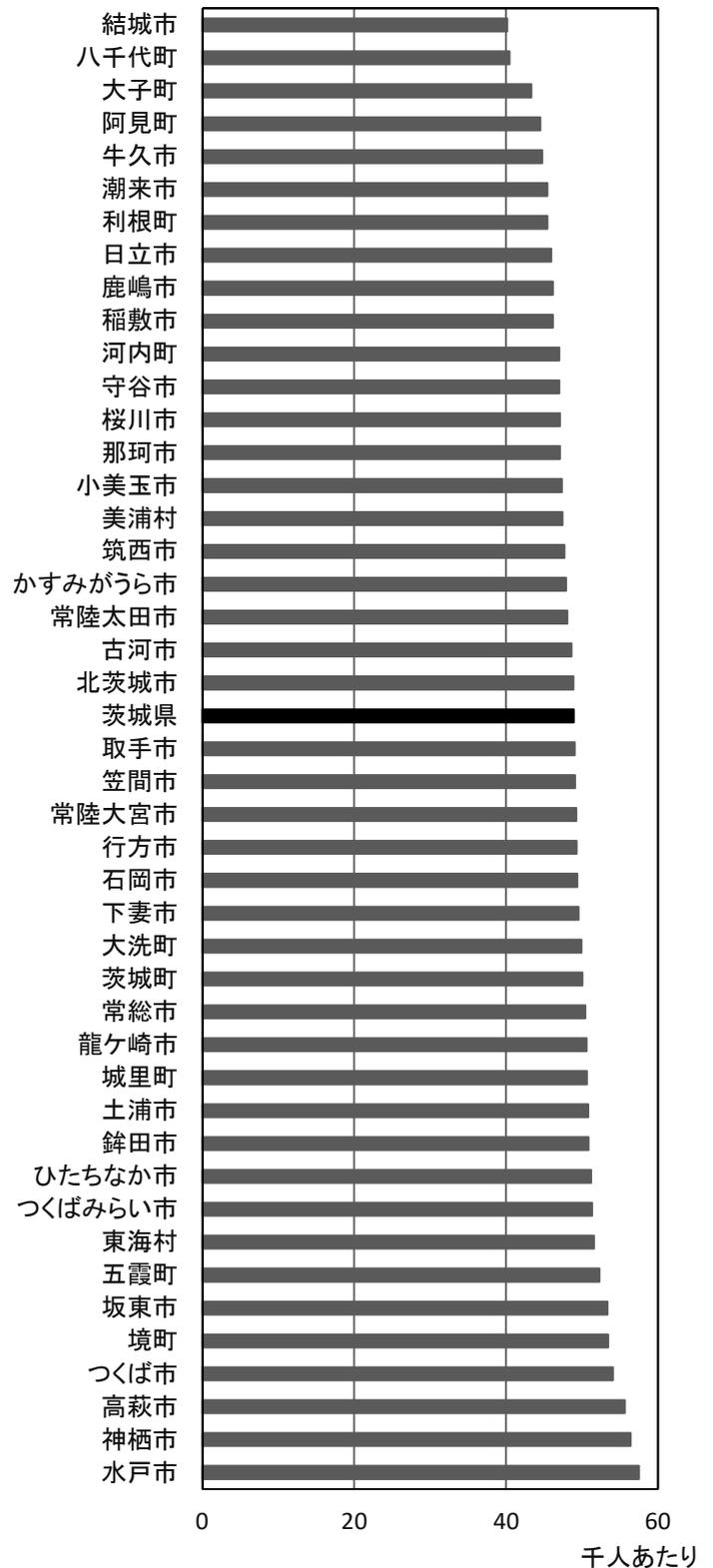
統計図8

平成28年(2016年) 茨城県全市町村 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成28年(2016年) 年齢調整加重障害保有割合



女性 平成28年(2016年) 年齢調整加重障害保有割合



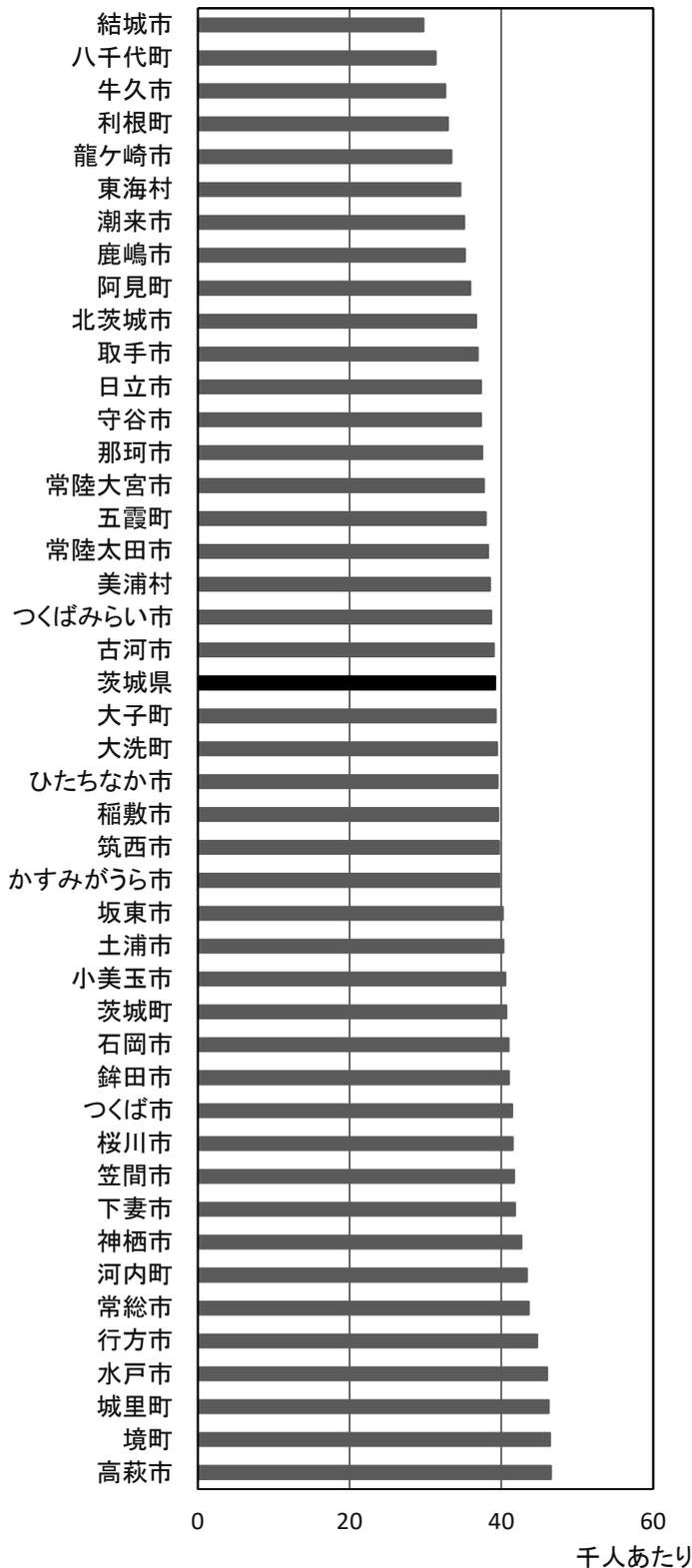
※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

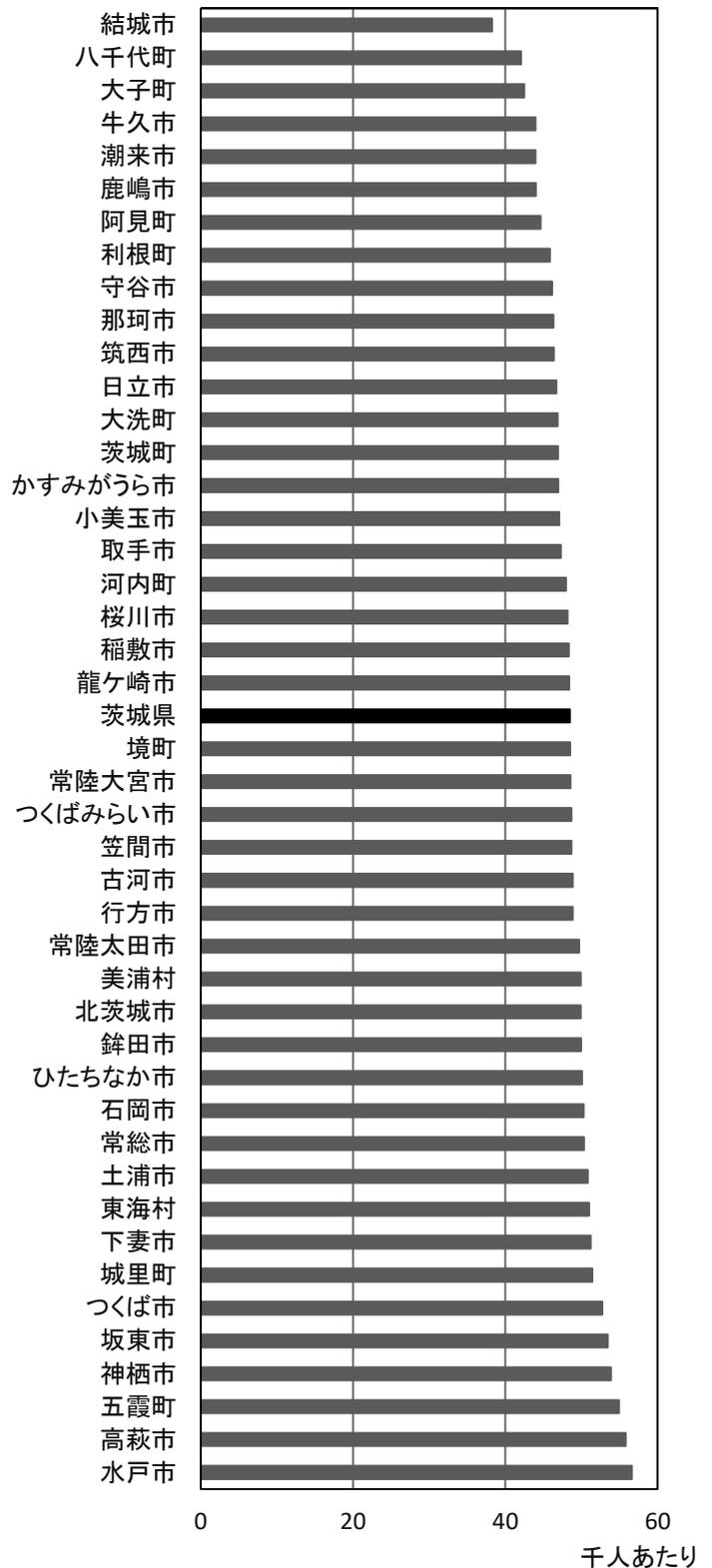
統計図9

平成29年(2017年) 茨城県全市町村 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成29年(2017年) 年齢調整加重障害保有割合



女性 平成29年(2017年) 年齢調整加重障害保有割合

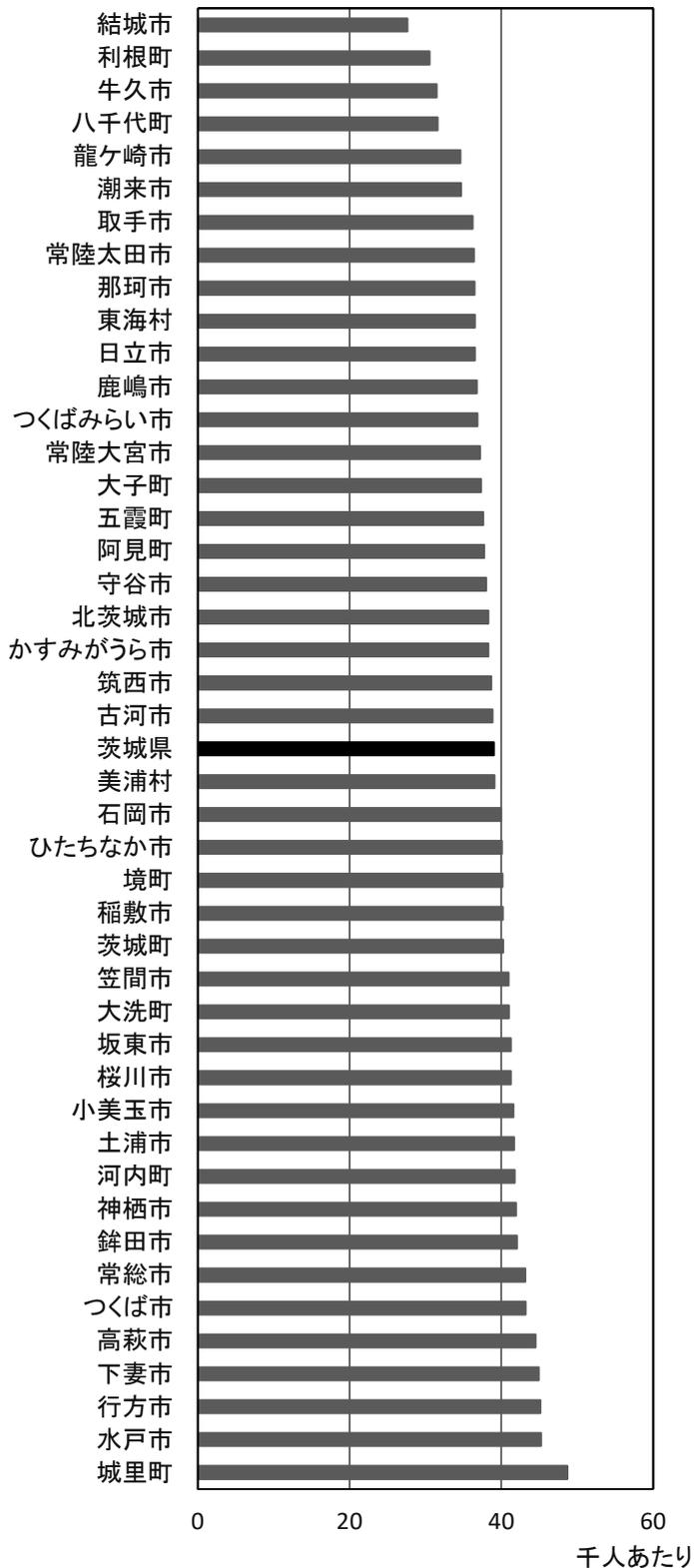


※健康度の高い順
 ※茨城県の値は44市町村の平均値

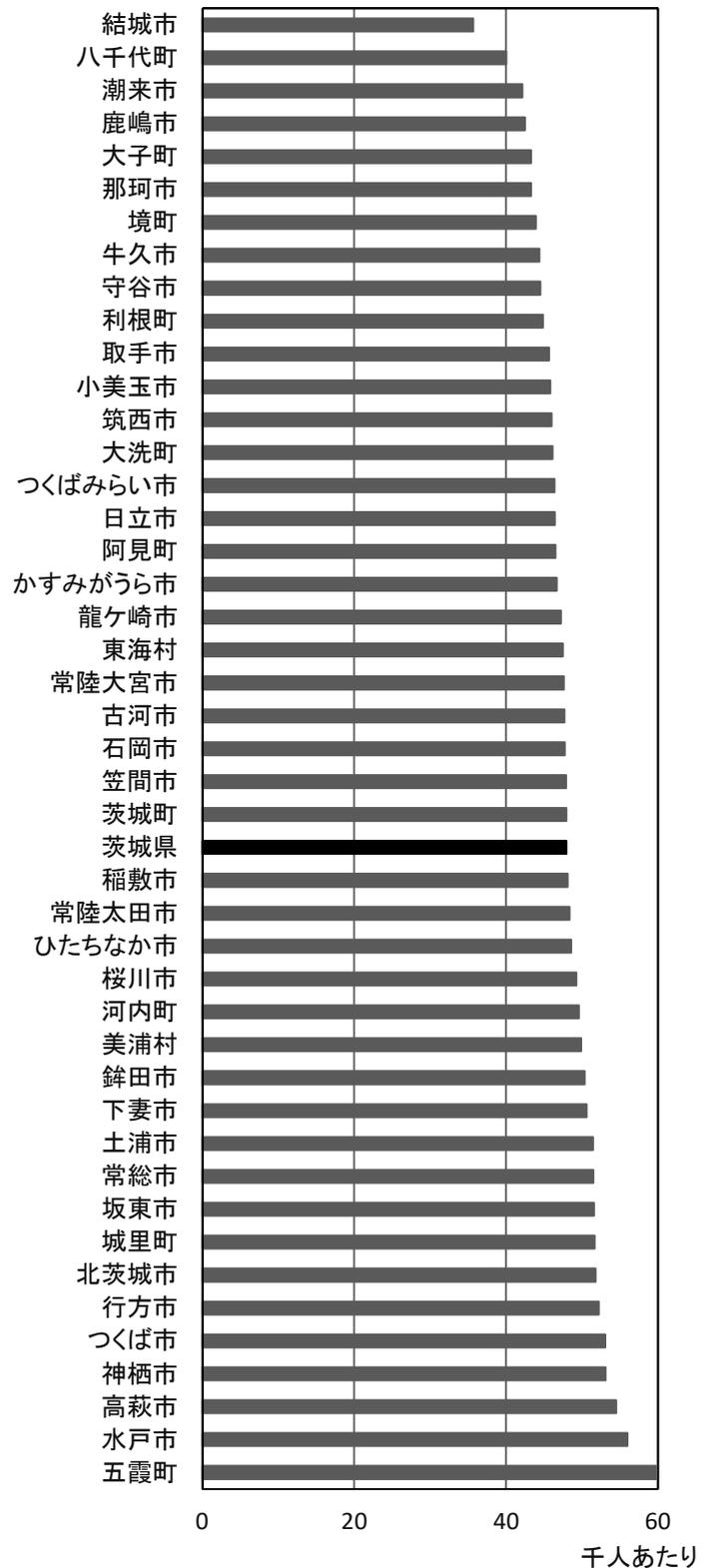
統計図10

平成30年(2018年) 茨城県全市町村 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成30年(2018年) 年齢調整加重障害保有割合



女性 平成30年(2018年) 年齢調整加重障害保有割合



※健康度の高い順

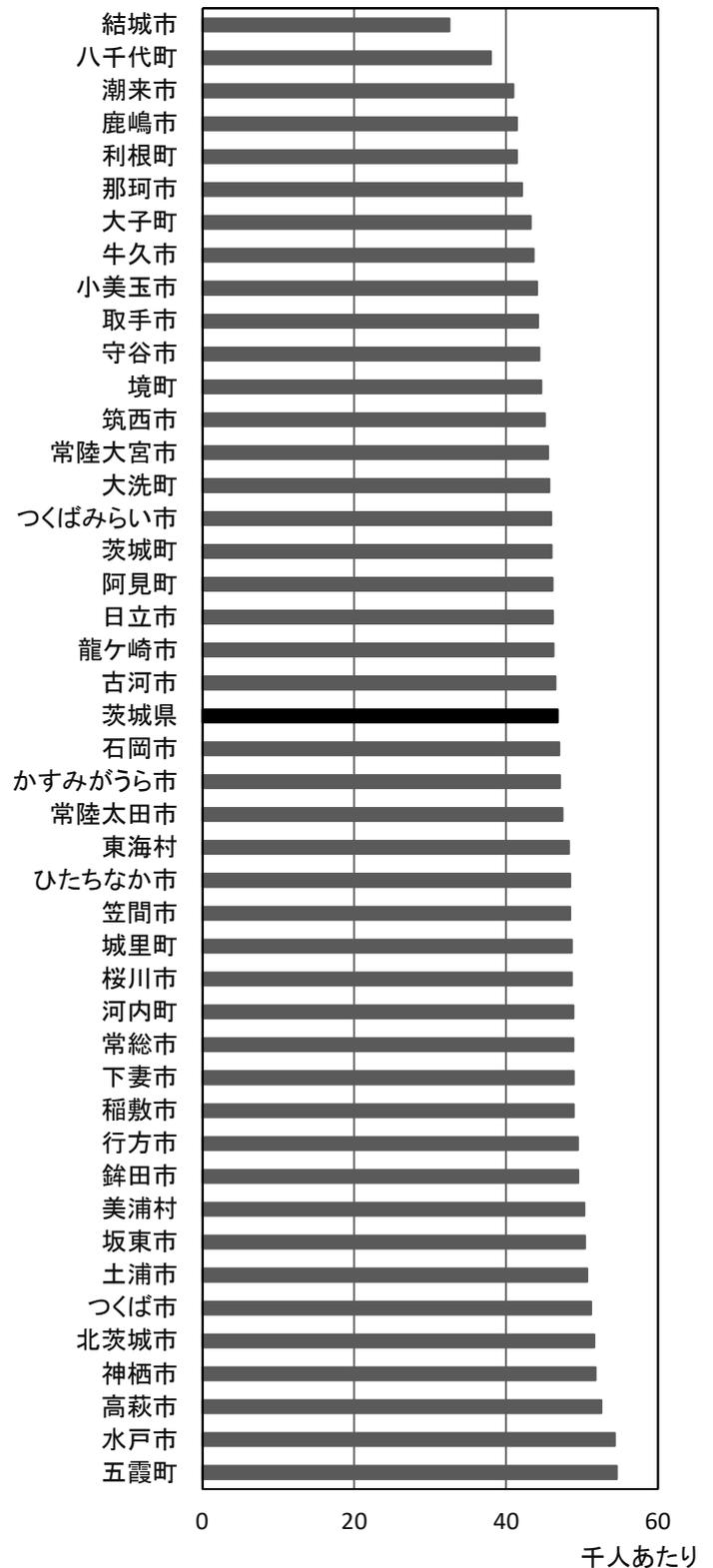
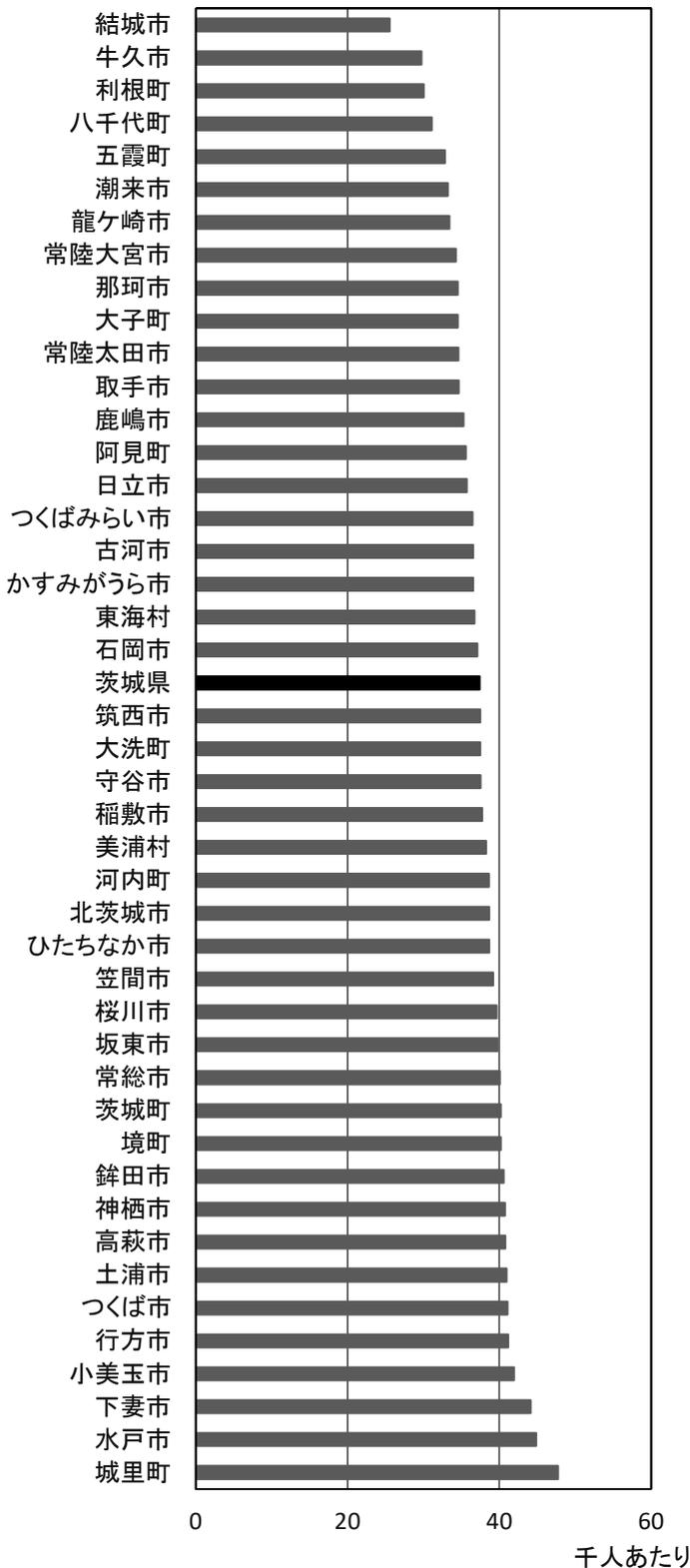
※茨城県の値は44市町村の平均値

統計図11

平成31年(2019年) 茨城県全市町村 年齢調整加重障害保有割合(年齢調整WDP)

男性 平成31年(2019年) 年齢調整加重障害保有割合

女性 平成31年(2019年) 年齢調整加重障害保有割合



※健康度の高い順

※茨城県の値は44市町村の平均値

18. 関連研究成果（2008年～2019年）

学術論文

- 1) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 都道府県別にみた5年間の障害調整健康余命(DALE)と加重障害保有割合(WDP)の年次推移と年間比較, 厚生指標, 66(11), 19~28, 2019.
- 2) 栗盛須雅子, 久保田由紀, 田渕智之. 住民の健康づくりのモチベーションを高め, 主体性を引き出す健康教育の手法~7つの議題で行うグループディスカッション「Kurimoriメソッド」~, 保健師ジャーナル, 75(9), 774~780, 2019.
- 3) 児玉小百合, 栗盛須雅子, 山登一輝. 自立高齢者の運動頻度における主観的ウェルビーイングと3年後の自立度との関連, 厚生指標, 66(6), 1~8, 2019.
- 4) 児玉小百合, 栗盛須雅子, 星旦二. 沖縄県農村地域在住の自立高齢者における幸福感と3年後の生存との関連, 日本公衆衛生雑誌, 65(5), 199~209, 2018.
- 5) 小澤多賀子, 田中喜代次, 栗盛須雅子, 他. 高齢ボランティアによる介護予防体操の普及活動が要介護認定状況に及ぼす影響, 厚生指標, 64(13), 9~15, 2017.
- 6) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 算出プログラムを用いた茨城県44市町村の5年間の障害調整健康余命(DALE)と加重障害保有割合(WDP)の算出結果, 保健師ジャーナル, 73(8), 665~673, 2017.
- 7) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 算出プログラムを用いた要介護認定データに基づく全国と47都道府県の障害調整健康余命(DALE)と加重障害保有割合(WDP)の算出結果の活用について, 厚生指標, 64(3), 26~33, 2017.
- 8) 星旦二, 栗盛須雅子, 中山直子, 他. Causal Structure Relating to the Disparity of Primary Nursing Care by Prefecture in Japan, JOJ Nursing & Health Care, 3(2), 001~008, 2017.
- 9) 栗盛須雅子. 沖縄県高齢者の健康データ(上)65歳健康余命は男女6位(寄稿論文), 琉球新報, 2016.
- 10) 栗盛須雅子. 沖縄県高齢者の健康データ(下)命の長さや健康の質 一体化へ(寄稿論文), 琉球新報, 2016.
- 11) 栗盛須雅子, 星旦二, 福田吉治, 他. 瞬時に可視化(見える化)されるプログラム 健康寿命(余命)と障害をもつ人の割合算出プログラム(市町村版, 都道府県版), 保健師ジャーナル, 70(7), 2014.
- 12) 栗盛須雅子, 星旦二, 福田吉治. 瞬時に可視化(見える化)されるプログラム 介護予防事業評価プログラム(全国版), 保健師ジャーナル, 70(7), 2014.

- 13) Tanji Hoshi, Motoyuki Yuasa, Suwen Yang, Sugako Kurimori et al. Causal relationships between survival rates, dietary and lifestyle habits, socioeconomic status and physical, mental and social health in elderly urban dwellers in Japan: a chronological study, *Health*, 5(8), 2013.
- 14) 栗盛須雅子, 福田吉治, 澤田宜行, 他. 茨城県市町村の健康余命(寿命)と健康格差の関連要因, *厚生*の指標, 60(3), 1~8, 2013.
- 15) 栗盛須雅子. 介護予防事業評価プログラムの実際と普及に向けて, *日本在宅ケア学会誌*, 17(1), 22~26, 2013.
- 16) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 介護保険事業に従事する専門家と一般人における要介護度別の効用値測定尺度の検証, *茨城キリスト教大学看護学部紀要*, 4(1), 2013.
- 17) 栗盛須雅子, 福田吉治, 山田大輔, 他. 茨城県保健医療福祉データ集作成の意義—時系列の変化をとらえるために, *保健師ジャーナル*, 68(11), 984~988, 2012.
- 18) Motoyuki Yuasa, Tanji Hoshi, Takashi Hasegawa, Naoko Nakayama, Toshihiko Takahashi, Sugako Kurimori, et al. Causal relationships between physical, mental and social health-related factors among the Japanese elderly: A chronological study, *Journal of Aging and Health*, 4(3), 133-142, 2012.
- 19) 星旦二, 高城智圭, 坊迫吉倫, 中山直子, 楊素ウエン, 栗盛須雅子. 都市郊外在宅高齢者の身体的, 精神的, 社会的健康の6年間経年変化とその因果関係, *日本公衆衛生雑誌*, 58(7), 491~500, 2011.
- 20) 栗盛須雅子, 栗田仁子, 大田仁史. 介護予防事業評価指標の普及に向けて—茨城県における評価プログラムの開発と実用化—, *保健師ジャーナル*, 69(4), 308~316, 2011.
- 21) 栗盛須雅子, 星旦二. 住民グループ活動の可能性を広げる保健師の役割, *保健師ジャーナル*, 67(1), 48~52, 2011.
- 22) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 茨城県5市町における障害者の割合の経年変化による介護予防事業のアウトカム評価の試み, *社会医学研究*, 28(1), 35~42, 2011.
- 23) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 「質」を加味した高齢者健康指標の考え方と現状, *保健医療社会学論集*, 22(1), 13~25, 2011.
- 24) 栗盛須雅子, 福田吉治, 大高恵美子, 他. 茨城県全市町村の加重障害保有割合(WDP)と障害調整健康余命(DALE)の経年的算出と地域間比較, *厚生*の指標, 57(9), 32~39, 2010.
- 25) 星旦二, 中山直子, 栗盛須雅子, 他. 都市在宅高齢者に対する自記式質問紙調査の選択バイアス, *厚生*の指標, 57(7), 14~20, 2010.

- 26) 長谷川卓志, 星旦二, 中山直子, 栗盛須雅子, 他. 都市高齢者の身長, BMI 別にみた生存日数と社会経済環境との関係, 医学と生物学, 154 (6), 273~279, 2010.
- 27) 星旦二, 中山直子, 高木智圭, 栗盛須雅子, 他. 都市在宅高齢者における身長と BMI 区分別にみた 3 年間の生存日数との関係, 日本健康教育学会誌, 18 (4), 268~277, 2010.
- 28) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 介護保険制度改正に伴う要介護度別の効用値の測定, および都道府県の加重障害保有割合 (WDP) と障害調整健康余命 (DALE) の算出, 保健医療科学, 59 (2), 62~68, 2010.
- 29) 星旦二, 中山直子, 井上直子, 高島伸子, 防迫俊彦, 栗盛須雅子, 他. 都市郊外在住高齢者の身体的, 精神的, 社会的健康の経年変化とその因果関係, 日本健康教育学会誌, 18 (2), 104~114, 2010.
- 30) 栗盛須雅子, 福田吉治, 大田仁史. 平均余命と加重障害保有割合 (WDP) に基づく都道府県の 2 次元分類と地域特性の比較検討, 日本公衆衛生学会誌, 56 (8), 513~524, 2009.
- 31) 栗盛須雅子, 渡部月子, 高燕, 星旦二. 都道府県別要介護認定割合の較差と関連する要因の総合解析, 厚生指標, 55 (4), 22~28, 2009.
- 32) 星旦二, 栗盛須雅子, 高橋俊彦, 他. 都市在宅高齢者における緑に関連する楽しみと生きがいの実態と主観的健康感との関連, 厚生指標, 55 (4), 16~21, 2009.
- 33) 栗盛須雅子, 福田吉治, 大田仁史. DALE・WDP の高齢者健康施策への活用方法, 保健師ジャーナル, 65 (2), 136~141, 2009.
- 34) 二見伸子, 栗盛須雅子. DALE を使った対話による『南足柄げんき計画』の取り組み, 保健師ジャーナル, 65 (2), 130~135, 2009.
- 35) 栗盛須雅子, 福田吉治. DALE・WDP の基礎知識, 保健師ジャーナル, 65 (2), 122~128, 2009.
- 36) 高燕, 星旦二, 中山直子, 高橋俊彦, 栗盛須雅子. 都市在宅前期高齢者における就労状態別にみた 3 年後の累積生存率, 社会医学研究, 26 (1), 1~8, 2009.
- 37) 栗盛須雅子, 福田吉治, 八幡裕一郎. 介護保険統計を用いた高齢者健康指標の提案と指標の関連要因, 老年社会科学, 30 (3), 383~392, 2008.

著書

- 1) 星旦二, 栗盛須雅子. 地域保健スタッフのための「住民グループ」のつくり方・育て方, 医学書院, 2010.

研究報告書

- 1) 栗盛須雅子. 2015～2018年高齢者の全国と都道府県の健康寿命（余命）および加重障害保有割合（障害をもつ人の割合）算出結果報告書，茨城県立健康プラザ，（公財）茨城県総合健診協会，2019.
- 2) 栗盛須雅子. 47都道府県と茨城県44市町村の健康寿命（余命）に関する調査研究報告書，茨城県，茨城県立健康プラザ，2016.
- 3) 栗盛須雅子，星旦二，福田吉治. 健康寿命（余命）と障害をもつ人の割合算出プログラム 介護予防事業評価プログラム（全国版）指針と活用方法，茨城県，茨城県立健康プラザ，2014.
- 4) 栗盛須雅子（監修）. 茨城県版「介護予防事業評価」～44全市町村評価報告書～，茨城県，2014.
- 5) 栗盛須雅子（監修）. 茨城県版「介護予防事業評価」報告書，茨城県，2013.
- 6) 栗盛須雅子（研究代表者），福田吉治. 平成23年度茨城県健康寿命（健康余命）にかかる調査研究報告書，茨城県，茨城県立健康プラザ，2012.
- 7) 栗盛須雅子（研究代表者），福田吉治. 茨城県保健医療福祉データ集（平成7年～平成20年），茨城県，財団法人茨城県総合健診協会，茨城県立健康プラザ，2011.
- 8) 栗盛須雅子（監修）. 茨城県版「介護予防事業評価」報告書，茨城県，2011.
- 9) 栗盛須雅子（研究代表者）. 介護保険統計を用いた高齢者健康指標による介護予防効果の測定と評価，大同生命厚生事業団，2009.
- 10) 栗盛須雅子（研究代表者），福田吉治. 平成20年度茨城県健康寿命（健康余命）にかかる調査研究報告書，茨城県，茨城県立健康プラザ，2009.
- 11) 栗盛須雅子（研究代表者），福田吉治. 障害調整健康寿命（DALE）算出のための効用値の測定と評価指標としてのDALE，首都大学東京，2009.

学会発表

- 1) 小澤多賀子，栗盛須雅子，佐藤克弥，他. シルバーリハビリ体操普及活動と介護給付費との関連～2025年に向けた住民主体の介護予防の取り組み～，第23回茨城県総合リハビリテーション・ケア学会学術集会，茨城県水戸市，2019年12月.
- 2) 小澤多賀子，栗盛須雅子，黒江悦子，他. 住民主体の介護予防体操普及活動と介護給付費との関連～茨城県発シルバーリハビリ体操指導士養成事業の可能性～，リハビリテーション・ケア合同研究大会 金沢2019，石川県金沢市，2019年11月.
- 3) 児玉小百合，栗盛須雅子，星旦二，他. 地域の自立高齢者の3年後の自立度に対する楽しみ・生きがいのある運動頻度ならびに健康関連要因との構造的関連，第78回日本公衆衛生学会総会，高知県高知市，2019年10月.

- 4) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 都道府県別にみた 5 年間の健康余命 (DALE) と障害値 (WDP) の年次推移と年間比較, 第 78 回日本公衆衛生学会総会, 高知県高知市, 2019 年 10 月.
- 5) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. プログラムで算出した茨城県の 5 年間の健康寿命 (余命) と障害調整値, および年間比較, 第 76 回日本公衆衛生学会総会, 鹿児島県鹿児島市, 2017 年 10 月.
- 6) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 都道府県別健康寿命 (余命) の算出: 障がい調整値とプログラムの活用性, 第 75 回日本公衆衛生学会, 大阪府大阪市, 2016 年 10 月.
- 7) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 健康寿命 (余命) 算出プログラムと介護予防事業評価プログラムの特徴と活用方法, 第 74 回日本公衆衛生学会, 長崎県長崎市, 2015 年 11 月.
- 8) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二. 瞬時に可視化 (見える化) 「健康寿命 (余命) と障害をもつ人の割合算出プログラム」, 第 73 回日本公衆衛生学会総会, 栃木県宇都宮市, 2014 年 11 月.
- 9) 栗盛須雅子, 星旦二, 福田吉治, 他. 介護予防事業評価プログラムの開発と実際, 第 24 回日本疫学会学術総会, 宮城県仙台市, 2014 年 1 月.
- 10) 栗盛須雅子, 福田吉治, 澤田宜行, 他. 茨城県の健康余命 (寿命) と健康格差の関連要因分析, 第 72 回日本公衆衛生学会, 三重県津市, 2013 年 10 月.
- 11) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 専門家と一般人における介護度別の効用値測定尺度の検証および比較, 第 39 回日本保健医療社会学会, 埼玉県朝霞市, 2013 年 5 月.
- 12) 山田大輔, 西連寺利己, 栗盛須雅子, 澤田宜行. 茨城県におけるがんの部位別標準化死亡比の地域分布と喫煙との関連, 第 71 回日本公衆衛生学会総会, 山口県山口市, 2012 年 10 月.
- 13) 澤田宜行, 山田大輔, 山岸良匡, 西連地利己, 栗盛須雅子, 他. 茨城県における 20 歳代の食習慣の特徴: IBACHIL 研究-3 歳児健診受診者の追跡調査結果から- 第 71 回日本公衆衛生学会総会, 山口県山口市, 2012 年 10 月.
- 14) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 茨城県における障害をもつ人の割合と平均余命に関する地域相関研究, 第 71 回日本公衆衛生学会総会, 山口県山口市, 2012 年 10 月.
- 15) 山田大輔, 栗盛須雅子, 福田吉治, 澤田宜行, 他. 茨城県における標準化死亡比の経年変化, 第 21 回日本健康教育学会学術大会, 東京都多摩市, 2012 年 7 月.

- 16) 澤田宜行, 栗盛須雅子, 山田大輔, 西連地利己. 茨城県における基本健康診査及び特定健康診査の経年変化, 第 21 回日本健康教育学会学術大会, 東京都多摩市, 2012 年 7 月.
- 17) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 健康余命からみた沖縄県と茨城県の高齢者の健康度比較, 第 21 回日本健康教育学会学術大会, 東京都多摩市, 2012 年 7 月.
- 18) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 「質」を加味した高齢者健康指標の考え方, 第 38 回日本保健医療社会学会大会, 兵庫県神戸市, 2012 年 5 月.
- 19) 栗盛須雅子. 健康長寿村を目指す今帰仁村の現状と健康余命からみる沖縄の健康長寿の行方, 復帰 40 年沖縄国際シンポジウム, 東京都新宿区, 2012 年 3 月.
- 20) 星旦二, 高城智圭, 中山直子, 湯浅資之, 栗盛須雅子. 健康寿命と社会経済要因の前期後期高齢者別に見た因果構造, 第 70 回日本公衆衛生学会総会, 秋田県秋田市, 2011 年 10 月.
- 21) 澤田宜行, 栗盛須雅子, 山田大輔, 他. 動脈硬化危険因子の年齢調整有所見率の経年変化—茨城県の特定健康診査データから—, 第 70 回日本公衆衛生学会総会, 秋田県秋田市, 2011 年 10 月.
- 22) 栗盛須雅子, 大田仁史. 茨城県版介護予防事業評価票および介護予防事業評価システムの開発と実用化, 第 70 回日本公衆衛生学会総会, 秋田県秋田市, 2011 年 10 月.
- 23) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二. 茨城県 5 市町村における介護予防事業のアウトカム評価, 第 52 回日本社会医学会総会, 富山県富山市, 2011 年 7 月.
- 24) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 介護保険に従事する専門家と一般の人による要介護認定者の効用値(障害の重み)の比較, 第 37 回日本保健医療社会学会大会, 大阪府豊中市, 2011 年 5 月.
- 25) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 介護保険制度改正に伴う都道府県の加重障害保有割合(WDP)と障害調整健康余命(DALE)の算出, 第 21 回日本疫学会学術総会, 北海道札幌市, 2011 年 1 月.
- 26) 澤田宜行, 及川昌洋, 栗盛須雅子, 他. 茨城県の年齢調整有病率(有所見率)の経年変化—基本健康診査から—第 69 回日本公衆衛生学会総会, 東京都千代田区, 2010 年 10 月.
- 27) 栗盛須雅子, 福田吉治, 澤田宜行, 他. 茨城県全市町村の障害の割合および健康余命の経年変化と地域間比較, 第 69 回日本公衆衛生学会総会, 東京都千代田区, 2010 年 10 月.
- 28) 栗盛須雅子, 栗田仁子, 今井忠則, 他. 茨城県版介護予防事業評価票の開発, 第 75 回日本民族衛生学会総会, 北海道札幌市, 2010 年 9 月.

- 29) 星旦二, 長谷川卓志, 中山直子, 栗盛須雅子, 他. 都市郊外在宅高齢者における社会経済的要因を踏まえた身長と BMI 別にみた生存日数との関連, 第 19 回日本健康教育学会学術大会, 京都府京都市, 2010 年 6 月.
- 30) 栗盛須雅子, 福田吉治, 星旦二, 他. 介護保険に従事する専門家による要介護認定者の効用値(障害の重み)の算出, 第 36 回日本保健医療社会学会大会, 山口県山口市, 2010 年 5 月.
- 31) Sugako Kurimori, Yosiharu Fukuda, Tanji Hoshi, et al. Verification of the utility by care level of long-term care insurance (LTCI) as measured by professionals and the general public in Japan, The Joint Scientific Meeting of IEA Western Pacific Region and Japan Epidemiological Association, 埼玉県越谷市, 2010 年 1 月.
- 32) 栗盛須雅子, 福田吉治, 大高恵美子, 他. 茨城県の加重障害保有割合(WDP)の年次推移と地域分布, 第 74 回日本民族衛生学会総会, 京都府京都市, 2009 年 11 月.
- 33) 米澤純子, 中山直子, 高燕, 栗盛須雅子, 他. 都市在宅高齢者における花と緑に関する楽しみや生きがいと三年後の累積生存率総会, 第 68 回日本公衆衛生学会, 奈良県奈良市, 2009 年 10 月.
- 34) 栗盛須雅子, 福田吉治, 大田仁史. 平均余命と障害割合により類型化した都道府県の地域特性, 第 68 回日本公衆衛生学会総会, 奈良県奈良市, 2009 年 10 月.
- 35) Yan G, Yanzhong Y, Hoshi T, Nakayama N, Takahashi T, Kurimori S, et al. The First Asia-Pacific Conference on Health Promotion and Education, 千葉県千葉市, 2009 年 7 月.
- 36) Nakayama N, Yan G, Kurimori S, Fujiwara Y, Ai Bin. Three years cumulative survival rate by the three Year chronological trend of subjective health in the urban dwellers, The First Asia-Pacific Conference on Health Promotion and Education, 千葉県千葉市, 2009 年 7 月.
- 37) S Kurimori, Y Fukuda, E Otaka, et al. Annual Transition of DALE and WDP in Five Municipalities of Ibaraki Prefecture, Japan, The First Asia-Pacific Conference on Health Promotion and Education, 千葉県千葉市, 2009 年 7 月.
- 38) 栗盛須雅子, 星旦二, 高燕, 大田仁史. 要介護認定割合と介護保険料に関連する要因の総合解析, 第 35 回日本保健医療社会学会大会, 熊本県熊本市, 2009 年 5 月.
- 39) 二見伸子, 横川あゆみ, 磯崎哲也, 栗盛須雅子. 南足柄市の健康指標を活用した『南足柄げんき計画』の普及啓発, 第 30 回地域保健師研究発表会, 神奈川県横浜市, 2009 年 1 月.

- 40) 栗盛須雅子, 福田吉治, 大田仁史. 平均余命と加重障害保有割合 (WDP) に基づく都道府県分類の意義, 第 19 回日本疫学会学術総会, 石川県金沢市, 2009 年 1 月.
- 41) 栗盛須雅子, 福田吉治. 介護保険統計を用いた高齢者健康指標の妥当性, 第 67 回日本公衆衛生学会総会, 福岡県博多市, 2008 年 11 月.
- 42) 栗盛須雅子, 星且二, 大田仁史. 高齢者健康指標からみた茨城県の健康水準, 第 34 回日本保健医療社会学会大会, 東京都八王子市, 2008 年 5 月.

令和元年度

**47 都道府県と茨城県 44 市町村の健康寿命（余命）
に関する調査研究報告書**

～「健康寿命（DALE）と障害をもつ人の割合（WDP）算出プログラム」
を用いた高齢者健康指標の算出結果に関する報告～

令和 2 年 3 月

茨城県

茨城県立健康プラザ

（公財）茨城県総合健診協会

〒310 - 0852 茨城県水戸市笠原町 993 - 2

TEL : 029 - 243 - 4171 FAX : 029 - 243 - 9785

Copyright(C)2020

茨城県. 茨城県立健康プラザ. (公財)茨城県総合健診協会. All rights reserved.

