

**ESRI Discussion Paper Series No.246**

世代間不均衡の研究I  
～ 財政の持続可能性と世代間不均衡～

増島 稔、田中吾朗

September 2010



内閣府経済社会総合研究所  
Economic and Social Research Institute  
Cabinet Office  
Tokyo, Japan

ESRI ディスカッション・ペーパー・シリーズは、内閣府経済社会総合研究所の研究者および外部研究者によって行われた研究成果をとりまとめたものです。学界、研究機関等の関係する方々から幅広くコメントを頂き、今後の研究に役立てることを意図して発表しております。

論文は、すべて研究者個人の責任で執筆されており、内閣府経済社会総合研究所の見解を示すものではありません。

**The views expressed in “ESRI Discussion Papers” are those of the authors and not those of the Economic and Social Research Institute, the Cabinet Office, or the Government of Japan.**

# 世代間不均衡の研究<sup>i</sup>

～ 財政の持続可能性と世代間不均衡～

増島 稔<sup>ii</sup>・田中吾朗<sup>iii</sup>

---

<sup>i</sup> 本稿の作成にあたり、吉田浩教授（東北大学）、小黒一正准教授（一橋大学）、内閣府経済社会総合研究所の岩田一政所長他から有益なコメントをいただいた。ここに記して感謝したい。残された誤りはすべて筆者の責任である。

<sup>ii</sup> 内閣府経済社会総合研究所上席主任研究官

<sup>iii</sup> 内閣府経済社会総合研究所研究協力者

## 要旨

世代会計モデルを用いて、政府を通じた各世代の受益と負担ならびにそれと整合的な財政の姿を推計したところ、以下の諸点が明らかになった。

現在の受益・負担構造と既に決まっている社会保障制度の改革を前提とすると、イ)60歳以下の現存世代間の受益・負担の不均衡は小さい。ロ)その理由は、将来世代に負担が先送りされているためであり、これを将来世代のみが負担すれば、0歳世代と将来世代の間に生涯所得の3割強の不均衡が生じる。一方、ハ)将来世代が負担しないまま放置すれば、純債務が累積して財政は持続可能でなくなる(基本ケース)。

そこで、基礎的財政収支を2015年以降、のGDPの8%弱改善すると、イ)純債務残高対GDP比は安定化し財政の持続可能性が確保される。また、ロ)将来世代と0歳世代の不均衡は大幅に縮小するが、ハ)増税を行うと若い世代ほど負担が高まり現存世代間の不均衡は拡大する(債務安定化ケース)。

基礎的財政収支の改善に向けた取り組みが2035年まで遅れると、イ)現存世代間の不均衡はさらに拡大する。また、ロ)債務を安定化するために必要な基礎的財政収支改善幅はGDPの12%弱まで大きくなり、ハ)安定化したときの純債務残高も高い水準(対GDP比260%)にとどまる(健全化遅延ケース)。

生産性上昇率が高いほど、金利が低いほど、また出生率が高いほど将来世代の負担は小さくなり、財政健全化も容易になる。

キーワード：世代会計；少子高齢化；財政の持続可能性；政府債務

JEL classification: H61, E62, B41

# Fiscal Sustainability and Intergenerational Inequality

Minoru MASUJIMA, Goro TANAKA

Economic and Social Research Institute, Cabinet Office

## Abstract

To quantify intergenerational inequality and to check fiscal sustainability, this paper has estimated each generation's lifetime benefits and burdens through governments as well as underlying fiscal developments.

Assuming the status quo, (1) intergenerational inequality is small among the generations under age 60. (2) This is due to postponing burdens to the future generation, which causes large intergenerational inequality between the age zero and the future generation. Otherwise, (3) large budget deficits continue, net debt accumulates, and the public finance loses sustainability.

To avoid this scenario, when the primary fiscal balance improves by 8% of GDP since 2015, (1) net debt to GDP ratio stabilizes and fiscal sustainability is ensured. On the other hand, (2) inequality between the future and the age zero generations decreases significantly, but (3) inequality among the existing generations becomes larger by taxation.

Assuming delayed action, (1) inequality among the existing generations becomes larger. Also, (2) necessary improvement of the primary fiscal balance becomes larger and (3) net debt to GDP ratio is higher when it stabilizes.

The higher the productivity growth is, the lower the interest rate is, and the higher the fertility rate is, the lifetime net burdens of the future generation becomes smaller and the fiscal consolidation becomes easier.

Keyword: Generational accounting; Low birth rate and Ageing; Fiscal sustainability; Government Debt

JEL classification: H61, E62, B41.

## 第1章 本研究の目的

わが国は大幅な財政赤字を計上しており、政府債務残高も巨額なものとなっている。日本の財政はその持続可能性が疑われるほど危機的な状況にある。また、今世紀半ばにかけて急速に少子高齢化が進行していく。そのため、現状のまま基礎的財政収支の赤字が続き賦課方式に基づく社会保障制度が変わらなければ、将来の世代が背負わなければならない負担は大きなものになると考えられる。

こうした世代間の受益と負担の不均衡を分析するに当たって、「世代会計」は有益なツールとして認知されている。世代会計とは、政府の異時点間の予算制約を満たすように、現在から将来にわたる政府の収入と支出をその裏返しである個人の負担と受益に分解し、それを割引現在価値化することで、現在から将来にかけての政府を通じた個人の受益と負担を世代別に明らかにする手法である。米国では、Auerbach, Gokhale and Kotlikoff (1991)を嚆矢として多くの研究事例がある。また、Kotlikoffらは国際比較プロジェクトを行っており、Auerbach, Kotlikoff and Leibfritz (1999)は、統一的な分析枠組みのもとで、世界17カ国について世代会計を推計し国際比較を行っている。わが国においても、経済企画庁(1995)、麻生・吉田(1996)、日高他(1996)、Takayama, Kitamura, and Yoshida (1999)、内閣府(2001,2003,2005)、吉田(2006)、島澤(2007)、増島・島澤・村上(2008)、宮里(2009)などの研究事例がある。

一方、世代会計については、Cutler(1993)、Haveman(1994)、Diamond(1996)などが、いくつかの問題点を指摘している。例えば、イ)政府消費や公共投資などの便益を考慮していない、ロ)遺産などの利他的な行動や流動性制約を前提とすると意味がなくなる、ハ)政府行動の変化に対する家計の反応が考慮されていない、ニ)政府の歳入・歳出の将来推計が恣意的である、ホ)割引率の想定に大きな影響を受けるといった諸点である。これらの指摘に対しては、Auerbach, Gokhale, and Kotlikoff(1994)、Kotlikoff(1997)などが詳細な反論を行っており、世代会計は新古典派の一般均衡モデルを簡略化したモデルとして一定の有用性を持つと主張している<sup>iv</sup>。

本研究では、こうした批判、反批判を踏まえつつ、世代会計を政策ツールとして活用できるようにすることを目的として、世代会計の推計方法と評価方法の改善を試みる。第一に、歳出・歳入の将来推計方法(上記のニ)の指摘)を見直す。標準的な世代会計では、政府の歳入と歳出が一定の経済成長率によって増加するとされている。こうした推計方法は

<sup>iv</sup> 世代会計の方法論をめぐる論争については吉田(2008)、宮里(2009)などを参照されたい。

第一次的な近似としては妥当性があると考えられるが、経済政策に活用する観点からはより現実的な想定に基づいた推計が望まれる。そこで、本研究では、将来の人口動態を考慮に入れてマクロ経済変数に明示的な想定を置き、現実の社会保障制度とその改革を反映して世代別の受益・負担を推計することとした。そうすることによって、推計結果をより日本経済に即したものとすることができ、政策ツールとしての世代会計の有用性を高めることができると考えられるからだ。

第二に、世代間の受益と負担の不均衡の評価方法を見直す。標準的な世代会計では、政府の予算制約を満たすように、これから生まれてくる将来世代が追加的な負担を負うとしてその純負担（負担 - 受益）を求め、すでに生まれている現存世代のうち0歳世代の純負担との差をもって世代間の不均衡を計測する<sup>v</sup>。しかし、将来世代がどのような形で負担を負うのかは明らかでないし、将来世代の純負担の推計値は成長率や割引率の大きさに依存するといった問題点がある。そこで、本研究では、将来世代が追加的な負担を負わないと仮定し、その場合における国・地方及び社会保障基金の基礎的財政収支、財政収支、純金融資産 / 債務（以下、純資産 / 債務という）の動学的経路を明らかにする。そのとき、債務残高対GDP比が発散しないという意味で財政が持続可能であれば、0歳世代と将来世代の受益と負担は概ね均衡していると考えることができる。一方、財政が持続可能でなければ、財政の持続可能性を確保するための政策変更が必要となり、そうした政策変更をした場合には0歳世代と将来世代の受益と負担が概ね均衡すると考えることができる。

分析を通じて、財政の持続可能性を確保するためには、大幅な歳出削減や増税が不可避であり、その結果、若い世代ほど重い負担を負わざるを得ないことを定量的に明らかにする。

本稿の構成は以下の通りである。第2章では、標準的な世代会計の考え方を説明する。第3章では、標準的な世代会計との違いを明らかにしつつ、本研究で用いたモデルと世代別の受益・負担、財政収支や純債務残高の推計方法を説明する。第4章では、世代別の受益・負担及び政府の財政収支、純債務残高についての推計結果を示す。そして、財政健全化のための増税がそれらの推計結果に与える影響を試算する。第5章では、本稿の結論をまとめる。

---

<sup>v</sup> Kotlikoff (1993)は、基準年時点で0歳の現存世代の生涯純負担と基準年時点でまだ生まれていない将来世代の生涯純負担とが同一である状態をもたらす政策が、世代間の公平という観点から見てもっとも望ましい政策であるとし、これを世代政策原則 (Generational Policy) と呼んだ。

## 第2章 標準的な世代会計の考え方

本章では、標準的な世代会計の考え方を説明する。

### 2.1 世代会計の導出

$GR_t$  を  $t$  年における政府の収入、 $GE_t$  を政府の支出、 $D_t$  を政府の金融債務から金融資産を控除した純金融債務残高、 $t_0$  を基準年、 $r$  を利子率 (= 割引率) とすると、政府の異時点間の予算制約は、以下のように表される。

$$\sum_{s=0}^{\infty} GR_{t_0+s} (1+r)^{-s} = \sum_{s=0}^{\infty} GE_{t_0+s} (1+r)^{-s} + D_{t_0} \quad (1)$$

政府支出 ( $GE_t$ ) を移転支出 ( $GT_t$ ) とそれ以外の非移転支出 ( $GNT_t$ ) に分けて移転支出を左辺に移すと、

$$\sum_{s=0}^{\infty} (GR_{t_0+s} - GT_{t_0+s}) (1+r)^{-s} = \sum_{s=0}^{\infty} GNT_{t_0+s} (1+r)^{-s} + D_{t_0} \quad (1')$$

となる。政府の収入は個人の負担であり、政府の移転支出は個人の受益であるので、(1') 式の左辺は個人の純負担 (負担 - 受益) を表している。これは、次式のように、基準年に既に生まれていた現存世代が基準年以降の残りの生涯の間に負担する部分 (左辺第1項) と基準年より後に生まれる将来世代が負担する部分 (左辺第2項) に分けることができる。

$$\sum_{s=0}^d N_{t_0, t_0-s} P_{t_0, t_0-s} + \sum_{s=1}^{\infty} N_{t_0+s, t_0+s} P_{t_0+s, t_0+s} (1+r)^{-s} = \sum_{s=0}^{\infty} GNT_{t_0+s} (1+r)^{-s} + D_{t_0} \quad (2)$$

ここで、 $N_{t,k}$  は  $k$  年に生まれた世代が  $t$  年以降の生涯の間に負う純負担の流列の  $t$  年における割引現在価値、いわば生涯純負担であり、世代会計 (Generational Accounting) と呼ばれるものである。 $d$  は寿命、 $P_{t,k}$  は  $k$  年生まれ世代の  $t$  年における人口を表している。

### 2.2 現存世代の世代会計

世代会計  $N_{s,k}$  は、 $k$  年生まれの人が  $s$  年以降に平均的に負担する純負担の  $s$  年における割引現在価値として、次のように定義される。

$$N_{s,k} = \sum_{m=s}^{k+d} T_{m,k} \frac{P_{m,k}}{P_{s,k}} (1+r)^{-(m-s)} \quad (3)$$

ここで、 $T_{m,k}$  は  $k$  年生まれ世代の  $m$  年時点 (すなわち  $m - k$  歳時点) における一人当たりの純負担である。これは、 $\tau^i$  を第  $i$  番目の受益・負担項目として、一人当たりの税・社会



保険料負担( $\tau^i > 0$ )と政府からの移転による一人当たりの受益( $\tau^i < 0$ )から、次式によって決定される。

$$T_{m,k} = \sum_i \tau_{m,k}^i \quad (4)$$

また、 $\tau^i$  は、基準年における同一年齢 ( $m - k$  歳) の人の受益もしくは負担が毎年一定の経済成長率  $g$  で増加すると想定しており、次式によって決定される。

$$\tau_{m,k}^i = (1 + g)^{m-t_0} \tau_{t_0, t_0-(m-k)}^i \quad (5)$$

### 2.3 将来世代の世代会計

標準的な世代会計においては、政府の予算制約を満たすための追加的な負担を将来世代のみが負うとの前提を置いている。(2)式において、上述のように左辺第1項が与えられ、右辺第2項の政府純債務残高( $D_{t_0}$ )が実績値として与えられるので、右辺第1項が与えられれば、残差として左辺第2項、すなわち将来世代が全体として負う負担が求められる。

標準的な世代会計では、右辺第1項、すなわち将来の  $m$  年における政府の非移転支出については、基準年における一人当たりの非移転支出が経済成長率  $g$  で増加し、それに  $m$  年における人口をかけることによって、次式で求められる。

$$GNT_m = \frac{GNT_{t_0}}{\sum_{k=0}^d P_{t_0, t_0-k}} (1 + g)^{m-t_0} \sum_{k=0}^d P_{m, m-k} \quad (6)$$

いま、 $t_0 + i$  年生まれの将来世代の世代会計は、 $t_0 + i - 1$  年生まれの将来世代のそれと比べて経済成長率  $g$  だけ増加するものとする、基準年の割引現在価値で表した将来世代の生涯純負担額  $\bar{N}$  は、

$$\bar{N} = \left\{ \sum_{s=0}^{\infty} GNT_{t_0+s} (1+r)^{-s} + D_{t_0} - \sum_{s=0}^d N_{t_0, t_0-s} P_{t_0, t_0-s} \right\} / \sum_{s=1}^{\infty} (1+g)^{s-1} P_{t_0+s, t_0+s} (1+r)^{-(s-1)} \quad (7)$$

で求められる。このようにして得られた将来世代の世代会計  $\bar{N}$  は  $t_0$  年生まれの0歳世代の世代会計  $N_{t_0, t_0}$  と直接比較することが可能となる。

## 第3章 モデルの概要と特色

本章では、標準的な世代会計との違いを明らかにしつつ、本研究で用いるモデルと世代

別の受益・負担、財政収支や純債務残高の推計方法を説明する。

### 3.1 世代別の受益と負担の推計方法

本研究で使用する世代会計モデルは、増島・島澤・村上(2008)が開発したモデルを発展させたものであるが、第2章で説明した標準的な世代会計とは以下の4つの点で異なっている<sup>vi</sup>。第1に、基準年(本研究では2008年)に生存している現存世代について、基準年より前の受益と負担を推計し、現存世代間の受益・負担の不均衡を比較できるようにした。第2に、将来のマクロ経済変数について、人口動態などを反映し、より日本経済に即した想定を置いた。第3に、現行の社会保障制度ならびに予定されている改革を反映して各世代の受益と負担を推計した。第4に、各世代の実質的な負担の重さを評価するため、生涯にわたる受益と負担を生涯所得に対する比率(生涯純負担率(=生涯純負担/生涯所得))を用いて評価した。

推計方法の流れは以下の通りである。まず基準年における年齢階級別の個人の受益・負担を推計する。次に、これをもとに将来における年齢階級別の個人の受益・負担を求め、これを基準年の価値に割り引くことで、現存世代の将来における純負担を年齢階級別に推計する。さらに、政府の予算制約を満たすように、将来世代の純負担を求める。また、現存世代の過去における受益・負担を求め、これを基準年の価値に割り戻すことで、現存世代の過去の純負担を年齢階級別に求める。そして、先に求めた将来における純負担と合計して、現存世代が生まれてから死ぬまでの純負担(生涯純負担)を推計する。最後に生涯所得を求め、生涯純負担率を求める。

#### 3.1.1 基準年の受益・負担構造

まず、2008年を基準年として、基準年における政府の収入と支出を現存世代の各年齢階級の負担と受益に対応させ、2008年における年齢階級別の個人の受益・負担を推計する。具体的には、第*i*番目の政府の収入・支出項目 $G_i$ の*j*歳世代への配分 $G_{i,j}$ は、

---

<sup>vi</sup> 税や社会保障などの制度や既に決まっている制度改革を反映した世代会計の推計は一般に行われている。本稿の特色は、厚生労働省「年金検証」などの既存の社会保障の給付と負担の推計と整合的に各世代の受益と負担を推計した点にある。また、先行研究の中には、過去の受益・負担や生涯所得を考慮に入れたものも存在する。

$$G_{i,j} = G_i \frac{\alpha_{i,j} P_j}{\sum_{j=0}^d (\alpha_{i,j} P_j)} \quad (8)$$

で求められる。本研究では、生存年齢の上限（ $d$ ）を94歳としており、 $j$ 歳世代とは基準年における年齢が0歳から94歳までの1歳きざみの年齢階級のことである。また、 $\alpha_{i,j}$ は第*i*番目の政府の収入・支出項目の*j*歳世代への配分に用いる基準となるウェイトデータ（総務省『全国消費実態調査』の年齢階級別の収入・支出のデータ等）であり、 $P_j$ は*j*歳世代の人口である。なお、1人当たりの受益・負担 $g_{i,j}$ は、(8)式で決まる $G_{i,j}$ を当該世代の人口 $P_j$ で除すことによって求められる。

$$g_{i,j} = \frac{G_{i,j}}{P_j} \quad (9)$$

算入する政府の収入・支出項目の範囲は、標準的な世代会計の考え方にならった。政府の収入（個人の負担）については、税や保険料を全て算入している。一方、政府の支出（個人の受益）については、政府の集合消費や投資などの非移転支出は考慮せず、政府から個人への直接的な移転給付のみを算入している。したがって、仮に、本稿で非移転支出に含まれている支出項目のうち、例えば教育支出を個人の受益と考えて世代会計に算入すれば、各世代の受益は高まり、純負担は低下する。

### 3.1.2 現存世代の将来の純負担

次に、現存世代の各世代が基準年以降の残りの生涯で、どれだけの受益を受け、負担を負うかを明らかにし、それを基準年時点の価値に割引くことで、基準年以降の将来における純負担を求める。そのためには、将来時点の政府の収入・支出、あるいはその裏側にある個人の受益・負担を推計する必要がある。

#### (1) 将来の受益と負担の基本的な推計方法

標準的な世代会計においては、基準年時点の一人当たりの受益・負担が(5)式に基づいて経済成長率で伸びることによって、将来時点の一人当たりの受益・負担が決まり、これに人口をかけることで、将来の政府の支出と収入が決まる構造になっている。

本研究では、まず、マクロ経済に関して、将来の労働生産性上昇率、人口、成長率、利子率、賃金上昇率、物価上昇率の想定を置いた。その上で、政府の支出のうち社会保障給付は、年金、医療、介護の別に一人当たりの給付額が(5)式に基づいて伸びていくと定式化

した。ただし、その際の伸び率は、賃金上昇率や物価上昇率、年金のマクロ経済スライドによる給付調整や支給開始年齢引上げのスケジュールなどを反映して時系列的に変化するよう定式化した。こうして決まる一人当たりの給付に人口をかけることで、将来時点の社会保障給付総額が決まる。

一方、政府の収入のうち、年金保険料については、一人当たりの保険料が賃金の伸びと保険料率の引上げを反映して増加し、それに人口をかけることによって総額が決まると定式化した。また、医療・介護保険料については、そのそれぞれの総額がそれぞれの給付総額の伸びで増加すると定式化し、そのようにして決まってくる保険料総額を基準年時点の世代別の保険料負担構造を用い、(8)式に基づいて各世代に割り振ることによって、将来の一人当たりの保険料負担を求めた。税については、第 $i$ 番目の税目の総額が経済成長率 $g$ で伸びる（すなわちGDP比が一定となる）とし、各税目の総額を基準年時点の税負担構造を用いて、(8)式に基づいて各世代に割り振ることによって、将来時点の一人当たりの税負担を求めた。

以下では、本研究の特徴となっているマクロ経済想定置き方および社会保障の給付と負担の決まり方についてより詳しく説明する。

## (2) マクロ経済想定

標準的な世代会計は、実質経済成長率を1.5%、実質利子率（＝割引率）を5%と想定して推計されることが多い。これに対して、本研究では、これらのマクロ経済変数が人口動態等を反映して時間とともに変化していくよう定式化した。

具体的には、成長率は労働生産性上昇率と労働投入の変化率の和として決定される。実質労働生産性は毎年1.5%上昇し、労働投入は生産年齢人口の増加率で変化する。実質賃金は実質労働生産性と同じ伸びで上昇する。利子率（＝割引率）は金利成長率格差が一定であると想定し、成長率を2.0%上回る。物価上昇率は1%で一定とした。ただし、2008年までは実績値を用い、2009～2023年は内閣府『経済財政の中長期試算』の「慎重シナリオ」に沿って推移するとした。

人口については、2005年は国勢調査、2006年は総務省の人口推計、2007～2105年は国立社会保障・人口問題研究所の「日本の将来推計人口」の中位推計（出生中位・死亡中位）を用いた。2106年以降の人口は2015年の人口で一定とした。

図表3-1は、成長率と利子率（いずれも名目）の想定値の推移を示している。成長率は2020年代半ばまで1%台後半程度で推移する。その後は生産年齢人口の減少が加速する

ため 2040 年にかけて 1.0%程度まで低下し、その後も 1.0%前後で推移する。また、利子率は 2020 年代半ばにかけて 4.5%強まで上昇した後、成長率の推移とともに低下し、2040 年以降は 3.0%前後で推移する<sup>vii</sup>。

### (3) 社会保障の給付と負担の定式化

社会保障の給付と負担については、予定されている制度変更を反映しつつ、以下のよう  
に定式化した。

#### イ) 年金の給付と負担

厚生労働省「平成 21 年財政検証結果」(2009 年)、国家公務員共済組合連合会、地方公務員共済組合連合会「平成 21 年財政再計算」(2009 年)(以下、「財政検証」等という)と  
整合的になるよう定式化した。すなわち、一人当たり新規裁定年金は、前年に 65 歳の人  
が受け取る額が賃金上昇率からマクロ経済スライド率を引いた伸び率で伸びる。また、既  
裁定年金は、前年に一歳若い人が受け取る額が物価上昇率からマクロ経済スライド率を引  
いた伸び率で伸びる。マクロ経済スライドはマクロ経済想定を反映して新規裁定年金が 2015  
年以降、既裁定年金が 2016 年以降発動される。発動期間は「財政検証」に基づき 26 年間  
とした。また、年金支給開始年齢の引上げを反映して、60~64 歳の人を受け取る年金が削  
減されるよう定式化した。こうして決定される一人当たり年金給付額に人口をかけて年金  
給付総額が決まる<sup>viii</sup>。

一人当たり年金保険料は、年金保険料率の引き上げと賃金上昇率を反映して上昇する。  
これに人口をかけて年金保険料総額が決まる。

#### ロ) 医療・介護の給付と負担

社会保障国民会議「医療・介護費用のシミュレーション結果」(2008 年)と整合的にな  
るよう定式化した。すなわち、一人当たり医療給付は半分が名目賃金上昇率、残りの半  
分が物価上昇率に連動して増加し、さらに、医療の高度化などを反映して、2025 年までは  
1.5%、それ以降は 0.5%、伸びが高まると想定した。また、一人当たり介護給付は 65%が  
名目賃金上昇率、残りの 35%が物価上昇率に連動して増加し、さらに、受給率の上昇など  
を反映して、2025 年度までは年 1.5%、それ以降は 0.5%、伸びが高まると想定した。給  
付総額はこうして決定される一人当たり医療費、介護費に給付対象人口をかけて決まる。

---

<sup>vii</sup> より詳しくは付表 1 を参照。

<sup>viii</sup> こうして決まる年金給付総額が「財政検証」等と整合的になるよう、一人当たりの年金給付の伸  
び率を調整した。

医療・介護給付総額に比例して医療・介護保険料総額が伸び、(8)式に基づき、基準年の負担構造で各世代が負担するとして、一人当たりの医療保険料負担、介護保険料負担を決定する。

図表3 - 2は、こうして推計された年金、医療、介護の給付総額を示したものである。定義や試算の前提となる経済前提などが異なるため厳密な比較はできないが、財政検証等の試算と概ね整合的な結果となっている。

### 3.1.3 その他の項目

#### (1) 将来世代の生涯純負担

将来世代の生涯純負担は、標準的な世代会計の考え方に基づいて推計した。具体的には、(2)式において、現存世代の基準年以降の純負担（左辺第1項）が前節（3.1.2）で求められる。社会保障支出以外の政府の非移転支出（右辺第1項）は、その総額が経済成長率で伸びる（すなわちGDP比が一定となる）との前提を置いて、その割引現在価値を求めた。ただし、2023年までは内閣府『経済財政の中長期試算』の前提に基づき、非移転支出が物価上昇率分だけ増加する（実質一定）と仮定しているため、その間、非移転支出のGDP比は低下していく。また、基準年時点の政府の純金融債務残高（右辺第2項）の実績値（2008年）は464兆円である。こうして将来世代が全体として負うことになる負担の割引現在価値（左辺第1項）がわかるので、(7)式によって将来世代の生涯純負担が求められる。その際、一人当たりの受益・負担の伸び率（(7)式の $g$ ）は労働生産性上昇率に等しいとして試算した。

標準的な世代会計においては、0歳世代と将来世代の純負担が同じであれば、世代間不均衡は生じておらず、政府の予算制約が成立し財政の持続可能性も担保されていると解釈することができる（P4脚注3参照）。しかし、本研究のモデルにおいては、一人当たりの受益・負担がマクロ経済想定や社会保障制度を反映して変化することから、その伸び率は労働生産性上昇率を中心としつつも、それからかい離してしまう。そのため、上記のようにして推計された将来世代の純負担は、概算値としてとらえ幅をもって解釈すべきであり、0歳世代の純負担と比較する場合にも留意が必要である。

#### (2) 現存世代の過去の受益と負担

標準的な世代会計では、現存世代の純負担は、基準年以降の将来における純負担を意味しており、基準年以前の過去における受益や負担は算入されていない。したがって、異な

る年に生まれた現存世代間では、残りの人生の長さが違うため、純負担の大きさを比較することはできない。

そこで本研究では、政府の収入・支出の総額と配分基準データを基準年以前の過去に遡って収集し、(8)式によって各年における現存世代の世代別の受益と負担を推計した。そして、これを基準年の価値に割り戻すことで、現存世代の過去の受益・負担を算出した。さらに、将来の受益・負担と足し合わせることによって、現存世代の各世代の生涯にわたる受益と負担を算出し、生涯純負担を計算した。

### (3) 生涯所得の推計

各世代の生涯所得については、まず、将来の国民所得が経済成長率で増加すると仮定し、(8)式に基づいて世代別に割り振ることによって、一人当たりの所得を求めた。さらに、それを基準年時点における割引現在価値にすることで生涯所得を求めた。そして、生涯純負担を生涯所得で割って生涯純負担率を求めた。

## 3.2 財政の持続可能性と財政収支、政府債務の推計

標準的な世代会計では、政府の予算制約を満たすように、将来世代が追加的な負担を負うと仮定してその純負担を求め、0歳世代の純負担との差をもって世代間の不均衡を計測する。本研究では、上記の手法で将来世代の純負担を推計する一方で、将来世代が追加的な負担を負わない場合における国・地方及び社会保障基金の基礎的財政収支、財政収支、純資産/債務の動学的経路を推計する。そのとき、債務残高対GDP比が発散しないという意味で財政が持続可能であれば、政府の予算制約が満たされており、0歳世代と将来世代の受益と負担が概ね均衡していると考えることができる。逆に、財政が持続可能でなければ、財政の持続可能性を確保するための歳出削減や増税などの政策変更が必要であり、そうした政策変更をした場合には政府の予算制約が満たされ、0歳世代と将来世代の受益と負担が概ね均衡することになる。本節では、本稿における財政の持続可能性についての考え方を整理した後、上記の財政指標の推計方法を説明する。

### 3.2.1 財政の持続可能性についての考え方

財政が持続可能であるための必要条件は、政府の異時点間の予算制約式(1)が満たされるよう、次の横断性条件が成立していることである。

$$\lim_{s \rightarrow \infty} D_{t_0+s} (1+r)^{-s} = 0$$

すなわち、政府の純金融債務残高の基準年 $t_0$ における割引現在価値がゼロに収束することである。

本稿では、これよりもさらに厳しい条件として財政が持続可能であるための十分条件を考え、債務残高のGDP比が発散しないことをもって財政が持続可能であるとした。 $D_t$ を $t$ 期の債務残高、 $PB_t$ を $t$ 期の基礎的財政収支、 $r$ を名目金利とすると、

$$D_t = PB_t + (1+r)D_{t-1}$$

が成り立つ。両辺を $t$ 期のGDPで割って整理すると、以下の式が成り立つ。

$$d_t = pb_t + (1+r)/(1+g)d_{t-1}$$

ここで、 $d_t$ は $t$ 期の債務残高対GDP比、 $pb_t$ は $t$ 期の基礎的財政収支対GDP比、 $g$ は名目成長率である。最終期を2105年とし、政策変更を行う年を $c$ 年として $d_c = d_{2105}$ となるときに財政は持続可能であるとし、そのために $c$ 年以降必要となる基礎的財政収支（対GDP比）の改善幅  $pb_c$  を考えた。

### 3.2.2 財政指標の推計方法

#### (1) 国・地方の基礎的財政収支

世代会計は、中央政府（国）と地方政府（地方）に社会保障基金を加えた一般政府をベースに推計が行われている。したがって、国・地方と社会保障基金に分割して財政状況を分析するためには、国・地方と社会保障基金の間の経常移転を明示的に考慮に入れる必要がある。

『平成20年度国民経済計算』によると、2008年度において、社会保障基金は国・地方から26.1兆円の経常移転を受けている。これは、年金、医療、介護等に関わる国・地方の公費負担に該当する<sup>ix</sup>。2009年以降の公費負担については、年金分は、世代会計の中で決まる年金給付総額に公費負担率<sup>x</sup>をかけて求めた。また、医療・介護分は同じく世代会計の中で決まる医療・介護給付とそれと伸び率の等しい医療・介護の保険料総額を前提として、収支が均衡するように求めた。

$$(\text{公費負担(年金)}) = (\text{年金給付総額}) \times (\text{公費負担率})$$

$$(\text{公費負担(医療・介護)}) = (\text{医療・介護給付総額}) - (\text{医療・介護保険料総額})$$

このようにして、社会保障基金への公費負担が決まると、世代会計の中で決まるそれ以

<sup>ix</sup> 『国民経済計算』では公費負担の内訳は不明であるが、国の一般会計予算に計上されている年金の国庫負担金7.3兆円が年金分に、残りの18.8兆円が医療・介護分に該当すると考えられる。

<sup>x</sup> 「財政検証」等から年金給付総額に対する公費負担の割合を求め公費負担率とした。



外の歳出と歳入（それぞれ名目 GDP 比一定）をもとに、国・地方の基礎的財政収支は、定義から、以下のように求められる。

（国・地方の基礎的財政収支）

$$= (\text{歳入}) - (\text{社会保障基金への公費負担} + \text{その他歳出})$$

## （２）社会保障基金の基礎的財政収支

社会保障基金の基礎的財政収支を求めるためには、社会保障基金の現物社会移転（医療、介護）の総額を求める必要があるが、これは世代会計の中で決まる一般政府の個別消費（医療、介護）の総額の伸びと同じ伸びとした<sup>xi</sup>。

（現物社会移転） = （前年度の現物社会移転） × （個別消費（医療、介護）の伸び率）  
現物以外の社会給付と社会負担は世代会計の中で決まるので、基礎的財政収支は、以下の定義式によって決まる。

（社会保障基金の基礎的財政収支）

$$= (\text{社会負担}) + (\text{国・地方からの公費負担}) + (\text{その他の歳入 (名目 GDP 比一定)}) \\ - ((\text{現物社会給付}) + (\text{現物以外の社会給付}) + (\text{その他の歳出 (名目 GDP 比一定)}))$$

## （３）純金融資産（国・地方、社会保障基金共通）

財産所得は純利子受け取りとして、前年度の純金融資産残高に長期金利をかけて求めた。

$$(\text{財産所得}) = (\text{前年度の金融資産} - \text{金融負債}) \times (\text{長期金利})$$

ただし、年金積立金（社会保障基金の資産）の運用利回りは、「財政検証」にならって2024年以降、平均4.1%とした。

財政収支と純金融資産は、定義から、以下のように求められる。

$$(\text{財政収支}) = (\text{基礎的財政収支}) + (\text{財産所得})$$

$$(\text{純金融資産}) = (\text{前年度の純金融資産}) + (\text{財政収支})$$

## 第4章 試算結果

3章で設定したマクロ経済想定のもとで、イ)現在の受益・負担構造に変化がない場合（基本ケース）、ロ)歳出削減や増税によって財政の持続可能性を確保する場合（財政健全

<sup>xi</sup> 一般政府の社会移転には医療、介護の他に教育等も含まれる。このうち医療、介護分は一般政府の医療・介護の個別消費に概ね等しい。その大部分は社会保障基金に帰属するが、一部は国・地方に帰属する。そこで、社会保障基金の現物社会移転の伸びが一般政府の個別消費（医療、介護）の伸びと等しいと仮定して社会保障基金の現物社会移転を求めた。

化ケース)を考えた。そして、そのそれぞれのケースについて、政府の予算制約を満たすように将来世代が追加負担を負うと仮定した場合の世代別の受益・負担と将来世代が追加負担を負わないと仮定した場合の政府の財政収支、純債務残高を推計した。最後に、主要なマクロ経済想定(生産性上昇率、金利、出生率)が変化した場合のインパクトを分析する。

#### 4.1 2008年の受益・負担構造

基準年(2008年)における、政府を通じた一人当たりの受益・負担を世代別に見ると(図表4-1)、15歳以下の幼少年世代では医療給付などの受取りがある一方で負担を負っていないため若干の受益超過(マイナスの純負担、負担<受益)となっている。20歳から50歳にかけて働いている世代は、年齢が高くなるにつれて、所得が増え税や社会保険料の負担も高まる一方、医療などの受益は大きく変わらないので、負担超過(プラスの純負担、負担>受益)が大きくなる。55歳以上の世代は、年齢が高くなるにつれて、所得が低下し負担が小さくなる一方、年金や医療・介護といった社会保障関係の給付を多く受け取るため、受益超過幅が小さくなり、70歳以上の高齢世代では受益超過となっている。

このように、基準時点における世代別の受益・負担構造は、税制や年金制度、医療・介護制度などを通じた世代間の所得再分配機能の大きさを反映していると言える。

なお、前述の通り、政府の支出については、政府から個人への直接的な移転給付のみを個人の受益として算入している。本研究で非移転支出に分類している項目のうち、例えば教育を移転支出に分類して個人の受益と考えれば、各世代の受益が高まり純負担は減少することに留意が必要である。

#### 4.2 基本ケース

基本ケースでは、第3章で説明したように、上で見た基準年の年齢別の受益・負担が現在の制度とすでに決まっている今後の改革を反映して変化していくと仮定した<sup>xii</sup>。

##### 4.2.1 世代別の受益と負担<sup>xiii</sup>

###### (1) 生涯純負担率

<sup>xii</sup> 試算ケースの概要は付表2を参照。

<sup>xiii</sup> 試算結果の詳細は付表3を参照。

基本ケースの世代別の生涯純負担率は（図表4 - 2）60歳より若い世代では12%前後となっており、世代間で大きな違いはなく、受益と負担の不均衡は小さい。それより年齢が高くなるにつれて純負担率は低下し、85歳以上の世代では受益超過となっている。90歳世代の受益超過幅は生涯所得の7.3%となっており、0歳の純負担率より20.2%低い。

また、政府の予算制約を満たすための負担をすべて将来世代が負うと仮定した場合、将来世代の純負担率（概算値）は44.1%となり、0歳のそれを31.2%上回る。現在の財政構造や社会保障制度は、今後予定されている改革を考慮しても、将来世代に大きな負担を残すものとなっており、現存世代と将来世代の間に大きな世代間不均衡が生じている。

わが国におけるこうした世代間の受益と負担の大幅な不均衡は、イ)初期時点の政府の純債務が大きいという過去に生じた債務の問題、ロ)負担に比べて受益が大きいというアンバランスな受益・負担構造の問題、ハ)少子高齢化の進行速度が早いという人口変動の問題、によるものと考えられる。

## （2）過去分と将来分の受益と負担

図表4 - 3（1）は、現存世代の受益と負担を過去分と将来分に分けたものである。まず、過去分についてみると、25歳以下の世代はこれまで医療給付などの受益を受ける一方で税・社会保険料を負担していない（あるいは負担が小さい）ので受益超過となっている。また、90歳以上の世代では、過去の社会保障給付が税・社会保険料負担を上回っているため受益超過となっている。一方、30～85歳の世代では負担超過となっている。基準年の受益・負担構造で見たように、ある一時点をとってみると、65歳までは受益超過となっているため、過去分の負担超過幅は30歳世代から65歳世代にかけて増加し85歳世代にかけて減少する。

次に、将来分について見ると、65歳以上のすでに引退している世代は社会保障給付による受益が税・社会保険料負担を上回るので受益超過となり、受益超過幅は65歳でもっとも大きい。50～60歳の比較的引退が近い世代も受益超過となっており、年齢が高いほど受益超過幅が大きい。これは近い将来に受け取る社会保障給付による受益が比較的大きいのに対して、税・社会保険料を支払う期間があまり残っていないので負担が比較的小さいためである。これより若い45歳以下の世代では負担超過となっている。年齢が低いほど負担超過幅は大きくなる。これは、若い世代ほど、税・社会保険料を支払う期間が長く、また賦課方式のもとで社会保険料負担が大きくなるのに対して、社会保障給付が抑制され、遠い将来に受け取る受益の割引現在価値が小さくなるためである。ただし、20歳以下の世代で

は、受益・負担ともにより大きく割り引かれるため、逆に負担超過幅が若干減少する。

### (3) 項目別の受益と負担

図表4-3(2)は、現存世代の受益と負担を税・社会保障の受益・負担項目別に見たものである。社会保障については、若い世代ほど負担が重く受益は小さいため、純負担が大きくなる傾向がある。これは、負担面では年金保険料率が上昇していくことや、高齢化による医療、介護給付の増加にともなって若い世代の負担が増加していくことによるものである。また、受益面では、これまでの年金制度改革で給付が切り下げられてきたことや、年金給付にマクロ経済スライドが適用されることによるものである。

一方、税負担については、高齢世代ほど大きくなる傾向がある。これは、いわゆる「バブル崩壊」以降、長期的な経済の停滞や累次の減税措置によって租税負担率が低下し、若い世代の税負担が低くなっているためであると考えられる。

このように、社会保障の受益・負担と税負担の世代別の違いが複合された結果、65歳以下の世代の生涯純負担率が概ね同程度となる結果となっているものと考えられる。

### (4) 既存研究との比較

基本ケースの試算結果を世代会計による代表的な試算である吉田(2006)と比較した(図表4-4)。ここでは、比較可能な基準年以降の将来の純負担を比較した。両者の差は、イ)最近の政策変更、ロ)将来の政策の定式化の違い、ハ)基準年の違い、ニ)成長率、利子率等の想定の違いなどによるものと考えられる。

そこで、成長率、利子率の想定の違いの影響を取り除くため、吉田(2006)と同様、基準年以降の実質成長率を1.5%、実質利子率を5%としたケース(成長率・金利調整ケース)を試算した。

成長率・金利調整ケースは、吉田(2006)に比べて、生涯純負担が若い世代ほど大きくなっている。これは、本試算においては、少子・高齢化が進むにつれて、現存世代の若い世代の社会保険料負担が増加し、年金給付などが抑制される定式化となっていることが影響しているものと考えられる。一方、将来世代の純負担(概算値)は、吉田(2006)に比べてやや小さくなっている。これは、本試算のほうが、現存世代の純負担が大きいため将来世代が全体として負う負担が相対的に小さくなっていることが影響していると考えられる。ただし、それ以外にも、基準年の違いによる初期の財政状況の違い(吉田(2006)の推計の基準年は2000年)や各歳出・歳入項目の伸びの想定の違いなども影響した結果であると考えられる。

#### 4.2.2 財政収支と純債務残高<sup>xiv</sup>

将来世代が、政府の異時点間の予算制約を満たすための追加的な負担を負わないと仮定した場合の財政の姿を推計した。

##### (1) 基礎的財政収支

国・地方の基礎的財政収支は(図表4-5(1))、GDP比で見ると、2009年の8.1%の赤字から2023年の3.7%の赤字まで大幅に改善する。これは、内閣府『経済財政の中期的試算』と同様、非移転支出が物価上昇率分だけ増加する(実質一定)と想定しているため、歳出のGDP比が低下することによる。その後は、2060年初にかけて5.5%程度の赤字へと徐々に悪化するが、2080年代以降は再び緩やかに改善し、2105年には4.8%の赤字となる。これは、国・地方から社会保障基金への公費負担の動きを反映している。その動きをGDP比で見ると、2023年の7.1%から2060年代には9%強まで増加し、2070年代半ば以降は緩やかに減少し2105年には8.3%となる。2060年にかけては、高齢化の進展にともなって社会保障給付が増加し、それに連動して国・地方から社会保障基金への公費負担も増加する。しかし、その後は、高齢化がピークを越え、公費負担も減少に転じるのである。

社会保障基金の基礎的財政収支は(図表4-5(2))、GDP比で見ると、2009年の1.2%の赤字から徐々に改善し、2010年代末から2030年代前半にかけては若干の黒字で推移する。これは、年金収支の推移を反映したものであり、マクロ経済スライドの発動によって年金の給付が抑制されると同時に、年金保険料率の上昇によって年金保険料収入が増加するためである。2030年代半ば以降は、高齢化の進展にともなって年金給付が増加する影響が強くなるため、基礎的財政収支は徐々に悪化し、2070年代前半には3.1%の赤字となる。しかし、その後は高齢化がピークを越えるため基礎的財政収支は徐々に改善し、2105年には2.5%まで赤字幅が縮小する。

社会保障基金は、高齢化にともなって増大する給付を保険料収入と公費負担でまかなう構造となっている。給付の増大に対応して保険料収入も伸びてはいるが、それだけでは社会保障給付をまかない切れず、保険料収入から支出を引いた保険収支の赤字はGDP比で見ると2009年の6.6%から2105年には10.2%にまで拡大している。これを埋め合わせる形で、先に見たように国・地方から社会保障基金への公費負担が増加している。

##### (2) 財政収支と純金融資産

<sup>xiv</sup> 試算結果の詳細は付表4を参照。

国・地方は、2008年時点で658兆円、GDPの1.3倍の純債務をかかえている。そのため、国・地方の純利払いは12.6兆円、GDPの2.5%に上っている。財政収支の赤字は基礎的財政収支の赤字よりもさらに純利払い分だけ大幅なものとなり、純債務が雪だるま式に増大していく構造となっている。

国・地方の財政収支は（図表4-6（1））、GDP比で見て、2009年の10.2%の赤字から2015年には7.2%の赤字へと改善するが、2105年にかけて69.0%の赤字へと大幅に赤字幅が拡大する。純債務残高も急速に増大し、2105年にはGDPの20倍を越える（図表4-7）。こうした財政の状況はもはや持続可能とは言えない<sup>xv</sup>。

一方、社会保障基金は、2008年時点で194兆円、GDPの約4割の純金融資産を持っている。この大部分は年金の積立金である。そのため、社会保障基金は3.2兆円、GDPの1%弱の純利子収入を受け取っている。財政収支は純利子収入分だけ基礎的財政収支よりも改善する。当初は積立金が増加し、やがてそれを取り崩していく構造となっている。

社会保障基金の財政収支は（図表4-6（2））、2013年には黒字に転じ、2030年代初にかけて黒字幅はGDP比の2.4%まで拡大する。その後、黒字幅は縮小し、2065年に赤字に転じた後、赤字幅を拡大し、2105年には2.0%の赤字となる。そのため、純資産は当初は増加し、2050年代半ばにはGDPの75%を上回って推移する。その後、取り崩されて、2105年にはGDPの1割程度まで減少する（前掲図表4-7）。公的年金制度は、2105年に1年分の給付に当たる積立金を残すよう運営されており、上記の推計値はこうした年金制度のありかたとも整合的である。

#### 4.3 財政健全化ケース

基本ケースにおいては、社会保障基金は、高齢化によって増大する社会保障給付を保険料収入だけではまかなうことができず、国・地方からの移転によって収支を改善し、積立金を取り崩しながら給付を続けている。一方、将来世代が政府の予算制約を満たすための追加的な負担を負わなければ、国・地方は、社会保障基金のつけを負う形で財政状況が悪化し、純債務残高対GDP比は発散していく。こうしたシナリオは、いわば財政破たんシナリオであり、持続可能な経済財政の姿とは言えない。

<sup>xv</sup> 国・地方の純債務残高対GDP比は2009年の148.5%から2105年の2039.9%まで、年率平均2.8%で増加する。これはこの間の金利成長率格差2%を大幅に上回っており、財政が持続可能であるための横断性条件を満たしていない。

生産性を上げて高い経済成長率を実現し、少子化対策によって出生率を高めることができれば、財政状況は改善し世代間の不均衡の是正にも寄与する。しかし、現在の危機的な財政状況のもとで、純債務残高対GDP比の発散を防ぎ財政の持続可能性を確保するためには、大幅な歳出削減や税・社会保険料負担の上昇は不可避であろう。そこで、ここでは、財政健全化ケースとしていくつかのシナリオを想定し、将来世代が追加的な負担を負わない場合の基本ケースの姿と比較して、世代別の受益・負担や財政収支、純債務残高にどのような変化が生じるかを試算した。

#### 4.3.1 財政健全化に向けたシナリオ

基本ケースをベースとして、純債務残高対GDP比の発散を防いで財政の持続可能性を確保するよう、基礎的財政収支を改善して財政を健全化するシナリオを以下のように設定した（図表4-8（1）、前掲付表2）。いずれのケースにおいても、基礎的財政収支の改善は、試算上、半分を所得税の増税で行い、残りの半分を消費税の増税で行った。また、ケース間の比較を容易にするため、各ケースにおける政策の変更は一度限りとした。

##### （1）債務安定化ケース

2105年の一般政府の純債務残高対GDP比が基準年である2008年の水準（94%）程度となるよう、2015年以降、GDP比7.8%分の基礎的財政収支の改善を行うと仮定した。

##### （2）債務解消ケース

2105年に一般政府の純債務がなくなるよう、2015年以降、GDPの8.2%分の基礎的財政収支の改善を行うと仮定した。

##### （3）健全化遅延ケース

基礎的財政収支を改善する措置を取らない基本ケースでは、2034年には一般政府の純債務残高対GDP比は263%まで上昇する。2105年の純債務残高対GDP比がこの水準程度となるよう、2035年以降、GDP比11.6%分の基礎的財政収支の改善を行うと仮定した。

#### 4.3.2 世代別の受益と負担の変化

世代別の受益・負担構造に与える影響を生涯純負担率の変化によって見てみよう（前掲図表4-2）。

いずれのケースでも、基本ケースと比べて、現存世代の全ての年齢階級で純負担率が上昇し、その上昇幅は若い世代ほど大きい。0歳世代の純負担率を見ると、債務安定化ケー

すでは10.2%上昇して23.1%となっている。図には示していないが、債務解消ケースではさらに0.5%上昇して23.6%となる。健全化遅延ケースでは、負担が若い世代に先送りされており、年齢が15歳以上の世代では、債務安定化ケース、債務完済ケースに比べて純負担率の上昇幅が小さいが、15歳より若い世代では、逆に純負担率の上昇幅が大きく、0歳世代の純負担率は26.4%となっている。このように、増税によって若い世代ほど純負担率が上昇し、現存世代間の不均衡は拡大する。

一方、将来世代の純負担率（概算値）は大幅に低下し、0歳世代と将来世代の世代間不均衡は概ね解消する。将来世代の純負担率は、基本ケースでは44.1%と非常に高いが、債務安定化ケースでは28.3%、債務完済ケースでは27.5%となり、基本ケースから16%前後低下している。健全化遅延ケースでも将来世代の純負担率は33.5%まで低下する<sup>xvi</sup>。

#### 4.3.3 財政収支と純債務残高の変化

国・地方の基礎的財政収支は（図表4-8（1））、GDP比で見て、2015年以降、基本ケースに比べて、債務安定化ケースでは7.8%、債務解消ケースでは8.2%改善する。そのため、基礎的財政収支は、2015年には前者で3.6%、後方で4.0%の黒字となる。その後、2035年にかけて0.5%ポイント程度改善した後、2075年にかけて1.0%ポイント程度悪化するものの2105年には前者で3.0%、後方で3.4%の黒字を維持する。その結果、国・地方の純債務残高対GDP比は、債務安定化ケースでは概ね横ばいで推移し、債務解消ケースでは2105年にかけて緩やかに低下する（前掲図表4-7）。純利払いも減少するため、財政収支も大幅に改善し、債務安定化ケースではわずかな赤字、債務解消ケースでは若干の黒字で推移する（前掲図表4-8（2））。このように、債務安定化ケース、債務解消ケースでは、財政の持続可能性が確保される。

財政健全化遅延ケースでは、2035年に基礎的財政収支が改善して、純債務残高対GDP比は2035年時点の水準で概ね横ばいで推移する（前掲図表4-7）。また、財政収支も大幅に改善し若干の赤字にとどまる。ただし、そのためには、基礎的財政収支を2035年にGDP比で11.6%分だけ改善する必要がある（前掲図表4-8）。これは、債務安定化ケースの基礎的財政収支改善幅をGDP比で4%近く上回っている。また、その結果、維持で

<sup>xvi</sup> 本モデルにおいては、年金資産の利回りに運用プレミアムが上乗せされているが、これを除くと、債務を安定化するためにはより大きな基礎的財政収支の改善が必要となり、0歳世代と将来世代の間の純負担率の差は上記の試算結果よりもさらに縮小する。



きる純債務残高の水準もGDP比で260%程度と高い水準となる。財政健全化の先送りは、財政健全化をより難しいものとし、将来世代が負う負担もより一層大きなものとなる。

#### 4.4 マクロ経済想定の影響

生産性上昇率、金利、人口という主要なマクロ経済想定が変化した場合のインパクトを分析した。それぞれのケースについて、まず、0歳世代の生涯純負担率の変化を試算した。次に、政府の予算制約を満たすように将来世代が追加的な負担を負うと仮定した場合の将来世代の生涯純負担率の変化を試算した。また、将来世代が追加的な負担を負わないと仮定した場合の2105年における政府の債務残高を試算し、それをゼロにするために必要となる2015年時点の基礎的財政収支の改善幅を試算した（図表4-9、前掲付表2）。

##### 4.4.1 シミュレーションの方法

###### (1) 生産性の変化

2009年以降、労働生産性上昇率が0.5%上昇したケース（生産性上昇ケース）と0.5%低下したケース（生産性低下ケース）を試算した。本モデルでは、生産性上昇率が上昇すると、賃金上昇率と成長率が高まる。ただし、分析を容易にするため、金利は基本ケースと同じとした。賃金上昇率が高まると、社会保障給付と保険料負担が増加する。また、成長率が高まると、税負担総額、非移転支出総額、所得総額も増加する。

###### (2) 金利の変化

2009年以降、金利が0.25%上昇したケース（金利上昇ケース）と0.25%低下したケース（金利低下ケース）を試算した。ただし、年金の運用利回りは基本ケースと同じ平均4.1%のままとした。本モデルでは、金利が低下すると、利払いが減少し、割引率も低下する。

###### (3) 出生率の変化

2007年以降、人口が、国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口」の高位推計（出生高位・死亡中位）で推移するケース（出生高位ケース）と低位推計（出生低位・死亡中位）で推移するケース（出生低位ケース）を試算した。本モデルでは、出生率が上昇して人口が増加すると成長率が高まり、税負担総額、非移転支出総額、所得総額も増加する。ただし、分析を容易にするため、金利は基本ケースと同じとした。

##### 4.4.2 生涯純負担率への影響

0歳世代の生涯純負担率を見ると、基本ケースに比べて、生産性上昇ケースと金利低下ケースでは純負担率が低下する。これを分子の生涯純負担額と分母の生涯所得に分けてみると、生涯純負担額は、いずれのケースでも増加する。生産性上昇ケースでは、一人当りの受益と負担の増加率が高まる。また、金利低下ケースでは、割引率が小さくなる。基本ケースにおいて0歳世代の生涯負担が生涯受益を上回っているため、これらの影響によって、その差が増幅されることになる。所得も同時に増加するが、所得の増加の影響が生涯純負担額の増加の影響を上回るため、生涯純負担率は低下する。一方、人口の変化は現存世代の一人当りの受益・負担や所得には大きな影響を及ぼさないため、出生率が変化しても生涯純負担率はあまり変化しない。

政府の予算制約式を満たすように将来世代が追加負担を負った場合の将来世代の生涯純負担率は、基本ケースに比べて、生産性上昇率が高いほど、金利が低いほど、出生率が高いほど低下する。生産性上昇ケースと金利低下ケースでは、より遠い将来に生まれる将来世代の負担が現在価値で見ると高まるためである。また、出生高位ケースでは、負担を分かち合う将来世代の人口が増えるためである。

このように、生産性上昇率が高いほど、金利が低いほど、また出生率が高いほど将来世代の負担は小さくなる。

#### 4.4.3 政府債務と財政健全化への影響

将来世代が追加負担を負わない場合の2105年時点における政府の純債務対GDP比は、基本ケースではGDPの20倍を上回る。しかし、生産性上昇ケース、金利低下ケース、出生高位ケースではいずれのケースでもその水準を下回る。これは、生産性上昇ケースと出生高位ケースでは、賃金や成長率の上昇あるいは人口の増加に伴って債務も増加するが、GDPの増加の影響の方が大きいためである。金利低下ケースでは、金利の低下に伴って利払いが減少するため純債務対GDP比が低下する。

このため、2105年に債務をゼロとするために必要となる2015年時点の基礎的財政収支の改善幅も、基本ケースではGDPの8.2%にのぼるが、いずれのケースでもそれを下回る。

このように、生産性上昇率が高いほど、金利が低いほど、また出生率が高いほど財政健全化は容易になる。

## 第5章 まとめ

本研究では、現行の社会保障制度を反映した世代会計モデルを用いて、政府を通じた世代別の受益と負担ならびにそれと整合的な財政の姿を推計した。

現在の受益・負担構造と既に決まっている社会保障制度の改革を前提とする基本ケースでは、60歳以下の現存世代の生涯純負担率は12%前後であり、受益と負担の不均衡は小さい。これは、現在の受益・負担構造の下では負担が将来世代に先送りされるからである。このとき政府の予算制約を満たすための負担をすべて将来世代が負うと仮定すると、将来世代の生涯純負担率（概算値）は44%程度となり、0歳世代のそれに比べて30%ポイント以上高い。すなわち、将来世代は、生涯所得の3割もの負担を追加的に負うことになる。現在の個人と政府の間の受益・負担構造は、著しく将来世代に対して不公平であり、両者の間には大きな世代間不均衡が生じる。また、こうした受益・負担構造のもとでは、仮に将来世代が追加的な負担を負わなければ、基礎的財政収支の赤字が徐々に拡大し、利払いを含んだ財政赤字の赤字は大幅なものとなり、純債務残高が累積して財政は持続可能でなくなる。

そこで、2015年以降、基礎的財政収支をGDPの8%弱改善すると、国・地方の基礎的財政収支は黒字となり、財政収支は概ね均衡する。純債務残高のGDP比は横ばいとなり、財政の持続可能性が確保される。これを増税によって行くと、0歳世代の生涯純負担率は23%程度に上昇し、将来世代のそれは28%程度に低下して、両者間の不均衡は概ね解消する。ただし、年齢が高い世代の生涯純負担率は大きく変化しないので、現存世代間の不均衡は拡大する。

基礎的財政収支の改善に向けた取り組みが2035年まで遅れると、現存世代間の不均衡はさらに拡大する。また、債務を安定化するために必要な基礎的財政収支改善幅はGDPの12%弱まで大きくなり、安定化したときの純債務残高も高い水準（対GDP比260%）にとどまる。財政健全化の先送りは、財政健全化をより難しいものとし、将来世代が負う負担もより一層大きなものとなる。

生産性上昇率が高いほど、金利が低いほど、また出生率が高いほど将来世代の負担は小さくなり、財政健全化も容易になる。

## 【参考文献】

- Auerbach, A. J., Gokhale, J. and Kotlikoff, L.J., (1991), "Generational Accounts: A Meaningful Alternative to Deficit Accounting," in Bradford, D. eds., *Tax Policy and the Economy*, Vol. 5, pp.55-110.
- Auerbach, A. J., Gokhale, J. and Kotlikoff, L.J., (1994), "Generational Accounting: A Meaningful Way to Evaluate Fiscal Policy," *iJournal of Economic Perspectives*, Vol. 8, No.1, pp. 73-94.
- Auerbach, A. J., Kotlikoff, L. J., and Leibfritz, W. eds., (1999), *Generational Accounting around the World*, Chicago: The University of Chicago Press.
- Cutler, D., (1993), "Review of Generational Accounting: Knowing Who Pays, and When, for What We Spend," *The National Tax Journal*, Vol.46, No.1, pp.61-67.
- Diamond, P., (1996), "Generational Accounts and Generational Balance: An Assessment," *The National Tax Journal*, Vol.49, No.4, pp.597-607.
- Haveman, R., (1994), "Should Generational Accounts Replace Public Budgets and Deficits?" *Journal of Economic Perspectives*, Vol.8, No.1, pp.95-111.
- Kotlikoff L. J., (1993), "From Deficit Delusion to the Fiscal Balance Rule: Looking for an Economically Meaningful Way to Assess Fiscal Policy," *Journal of Economics*, Vol.7, pp.17-41.
- Kotlikoff, L.J., (1997), "Reply to Diamond's and Cutler's Reviews of Generational Accounting," *National Tax Journal*, Vol. 50, No.2, pp. 303-314.
- Takayama, N., Kitamura, Y., and Yoshida, H., (1999), "Generational Accounting in Japan," in Auerbach, A. J., Kotlikoff, L. J., and Leibfritz, W. eds., *Generational Accounting around the World*, Chicago: The University of Chicago Press, pp.447-469.
- 麻生良文・吉田浩 (1996), 「世代会計からみた世代別の受益と負担」『フィナンシャル・レビュー』第39号, pp.1-31, 大蔵省財政金融研究所.
- 経済企画庁 (1995), 『平成7年版経済白書』大蔵省印刷局.
- 島澤諭 (2007), 「財政再建が世代間不均衡に与える影響について - 世代会計による定量的な分析 - 」早稲田大学現代政治経済研究所 Working Paper Series No.0604.
- 内閣府 (2001, 2003, 2005), 平成 13, 15, 17 年版『経済財政白書』.
- 日高政浩・勝見博・若林芳雄・新井孝一・田辺喜彦・倉地靖博 (1996), 「世代会計による

高齢化社会の社会保障政策の評価：受益と負担の世代間比較」経済企画庁経済研究所.

増島稔・島澤諭・村上貴昭 (2008), 「世代別の受益と負担～社会保障制度を反映した世代会計モデルによる分析～」内閣府経済社会総合研究所 ESRI Discussion Paper Series No. 217.

増島稔・田中吾朗(2010a), 「世代間不均衡の研究 II～将来世代間の受益・負担構造の違い～」内閣府経済社会総合研究所 ESRI Discussion Paper Series 近刊

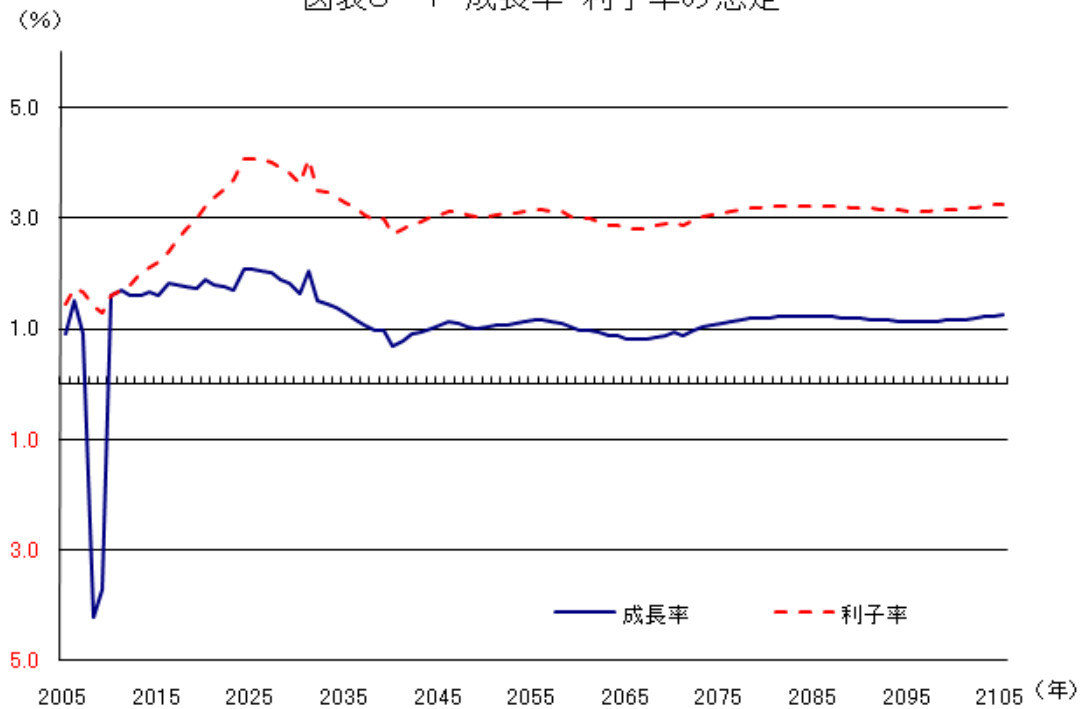
増島稔・島澤諭・田中吾朗・杉下昌弘・山本紘史(2010b), 「世代間不均衡の研究 III～現存世代内の受益・負担構造の違い～」内閣府経済社会総合研究所 ESRI Discussion Paper Series 近刊

宮里尚三 (2009), 「1990年代の世代間再配分政策の変遷 - 世代会計を用いた分析」『バブル/デフレ期の日本経済と経済政策 5 財政政策と社会保障』慶応大学出版会

吉田浩 (2006), 「世代間不均衡と財政改革 - 世代会計アプローチによる2000年基準推計結果 - 」, 高山憲之編『少子化の経済分析』, 東洋経済新報社, 166-189頁.

\_\_\_\_\_, (2008) 「世代会計による世代間不均衡の測定と政策評価」, 貝塚啓明・財務省財務総合研究所編『人口減少社会の社会保障制度改革の研究』, 中央経済社, 257-296 頁.

図表3-1 成長率・利子率の想定



(注1) 成長率、利子率ともに名目値。

(注2) 2023年までは、内閣府『経済財政の中長期試算』の「慎重シナリオ」で推移。

(注3) 2024年以降、名目成長率=労働生産性上昇率(実質1.5%) + 物価上昇率(1.0%) + 生産年齢人口増加率。名目利子率=名目成長率+2.0%。2009~39年間の生産年齢人口は厚生労働省「平成21年財政検証結果」に基づき平均▲0.7%で減少するとした。

図表3-2 社会保障給付の将来推計

出所		2009年	2025年	2105年
年金	世代会計	48.1兆円(10.1%)	63.5兆円(10.1%)	202.3兆円(12.9%)
	財政検証・財政再計算	48.5兆円(10.2%)	64.3兆円(10.2%)	204.7兆円(13.0%)
		2007年	2025年	2105年
医療	世代会計	29.8兆円(6.1%)	53.8兆円(8.5%)	131.5兆円(8.4%)
	社会保障国民会議	34.0兆円(6.5%)	66.0兆円(8.4%)	-
介護	世代会計	6.5兆円(1.3%)	17.0兆円(2.7%)	59.8兆円(3.8%)
	社会保障国民会議	7.0兆円(1.3%)	19.0兆円(2.4%)	-

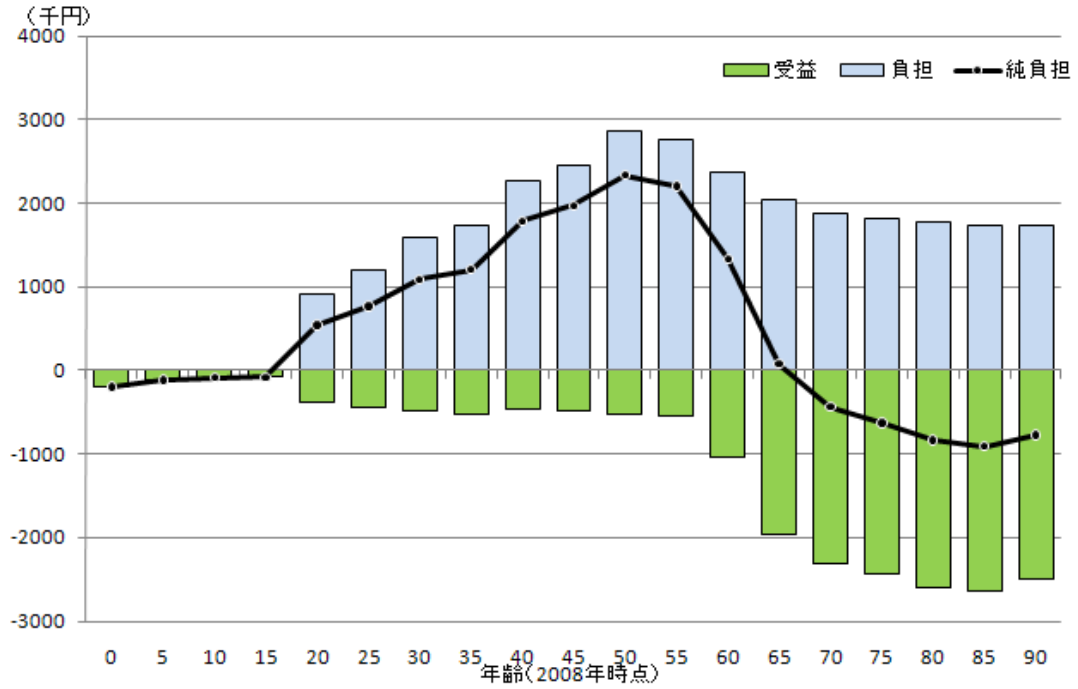
(注1) ( )内は名目GDP比。

(注2) 世代会計はSNAベース。

(注3) 財政検証・財政再計算の推計値は、厚生労働省「平成21年財政検証結果」(2009年)、国家公務員共済組合連合会・地方公務員共済組合連合会「平成21年財政再計算」(2009年)の「出生中位・死亡中位」ケース。名目GDP比は世代会計の名目GDP推計値に対する比率。

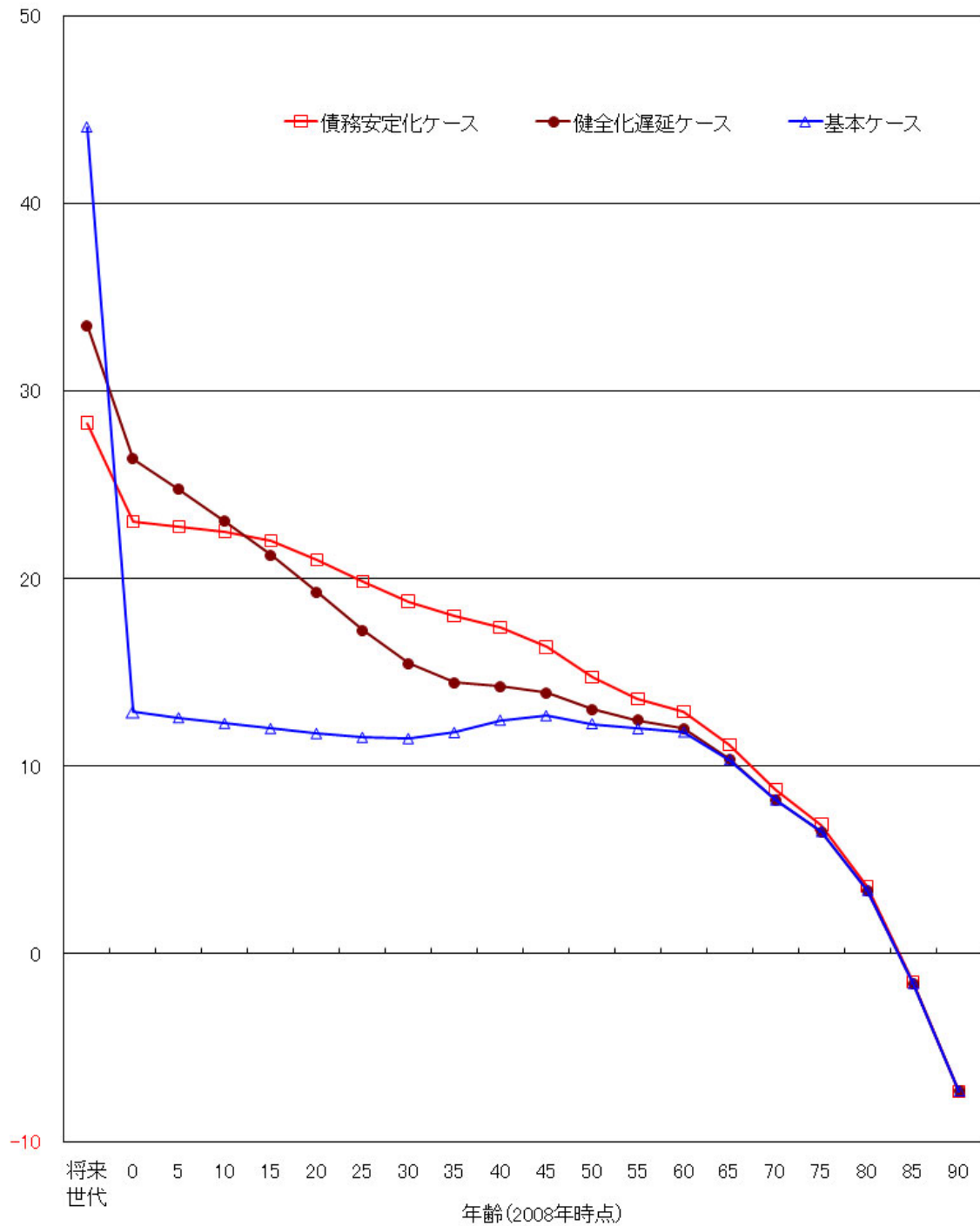
(注4) 社会保障国民会議の推計値は、「医療・介護費用のシミュレーション結果」(2008年)の「経済前提II-1、Aシナリオ、医療の伸びがケース①の場合」の数字。

図表4-1 2008年における世代別の受益と負担



(%)

図表4-2 世代別純負担率

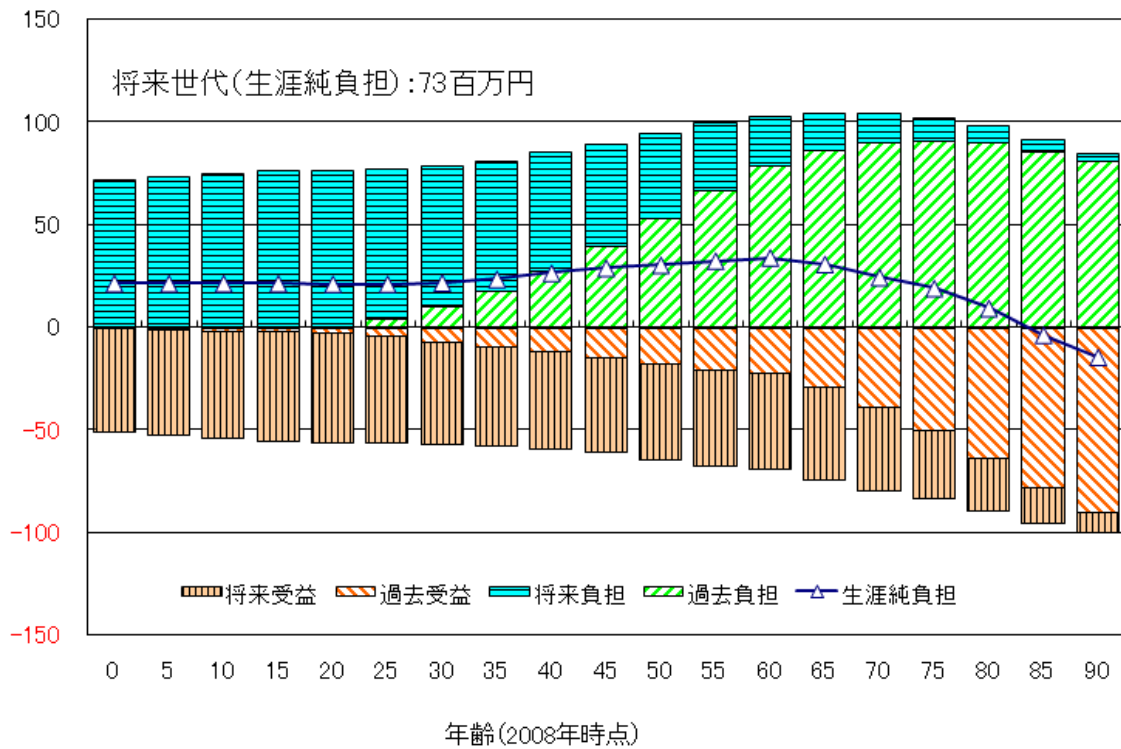


(注) 図には示していないが債務解消ケースの純負担率は、0歳世代が23.6%、将来世代が27.5%。

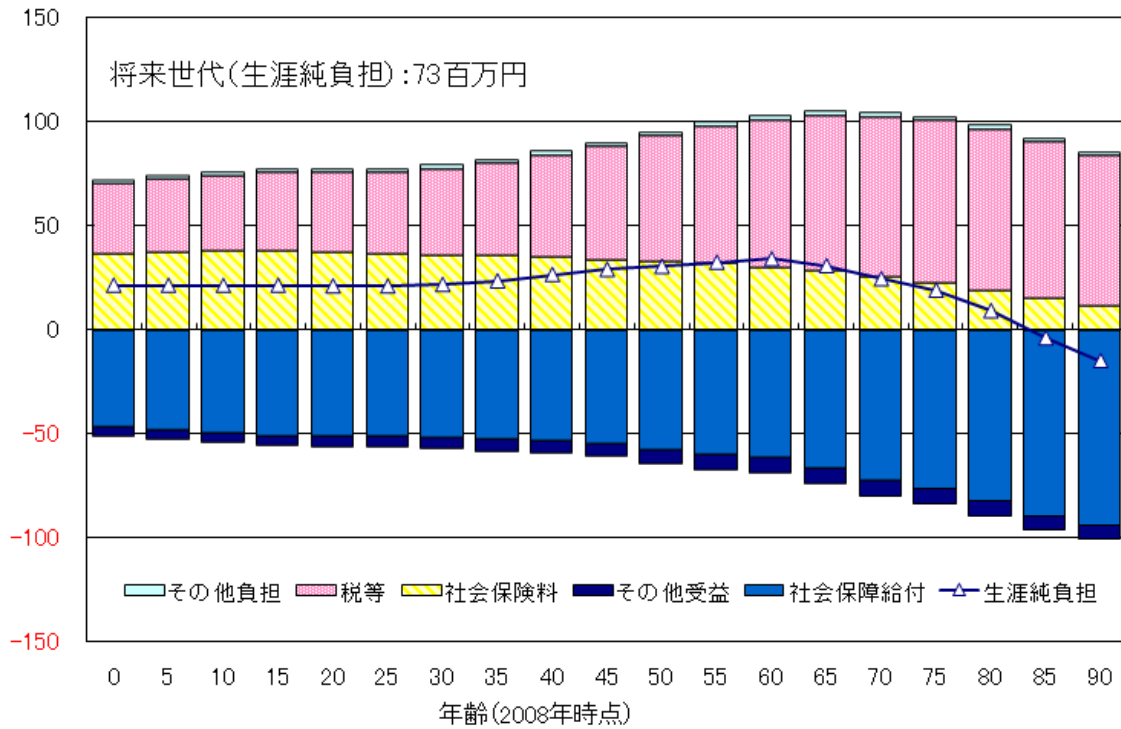


図表4-3 世代別の受益と負担

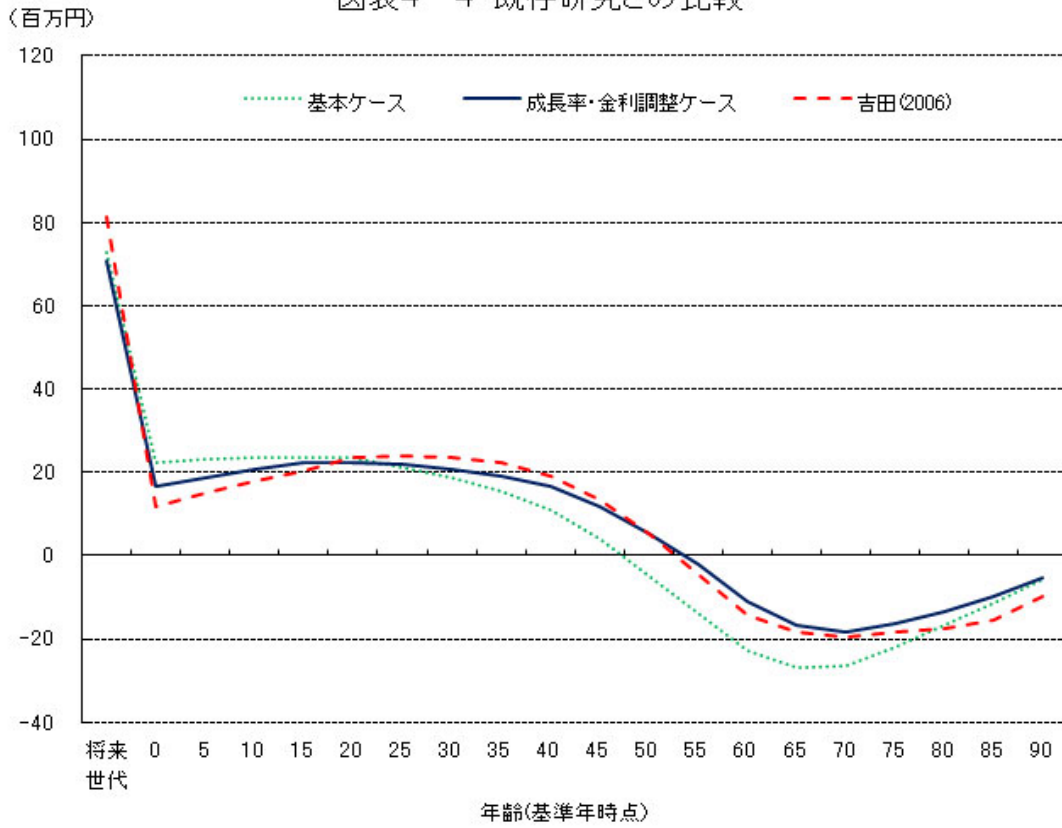
(百万円) (1) 過去・将来別



(百万円) (2) 受益・負担項目別

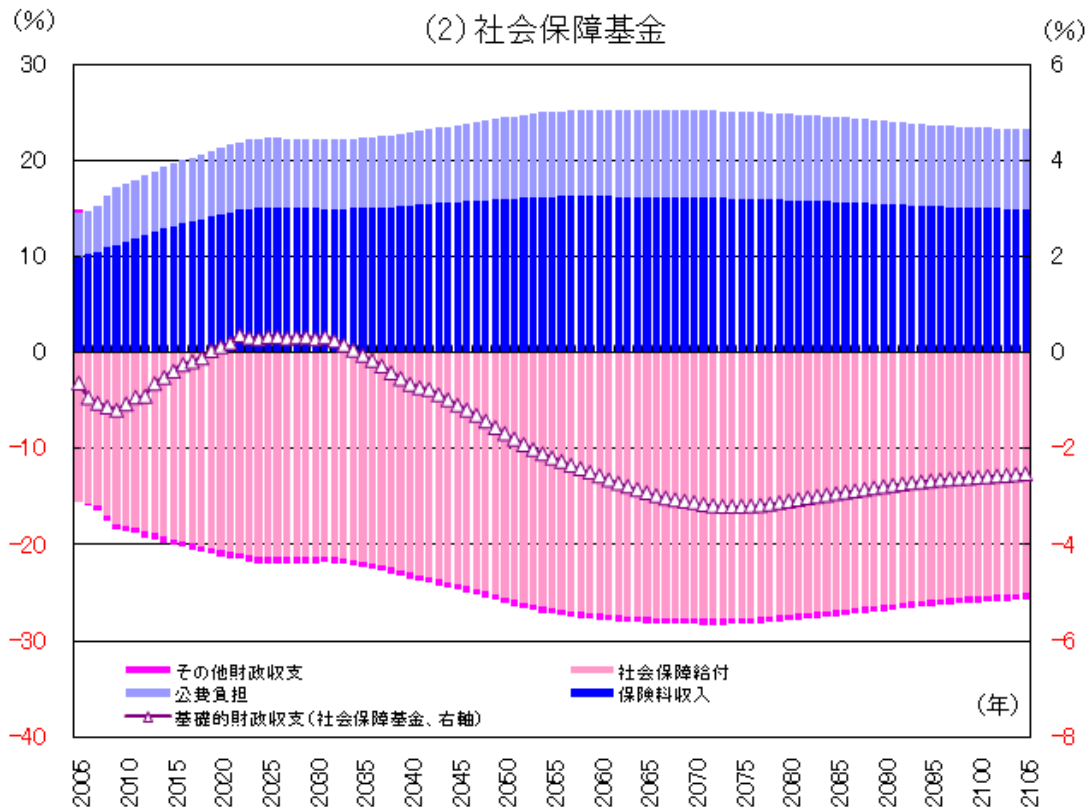
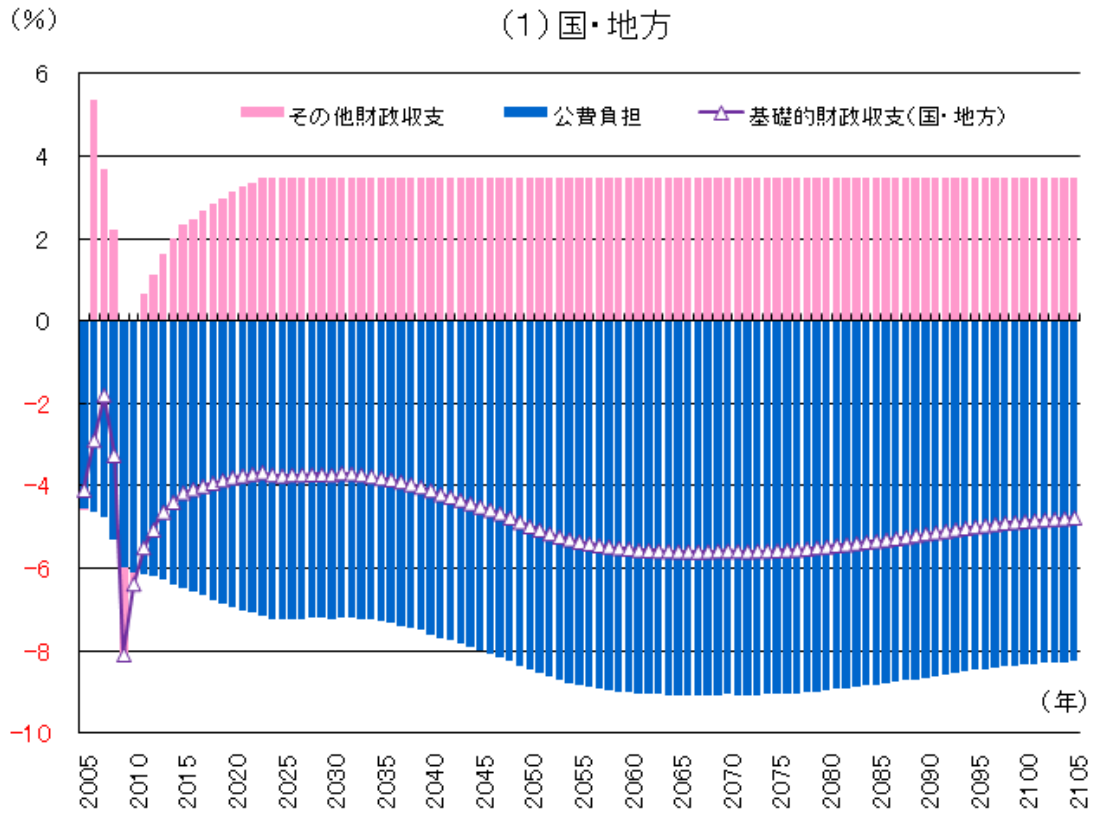


図表4-4 既存研究との比較

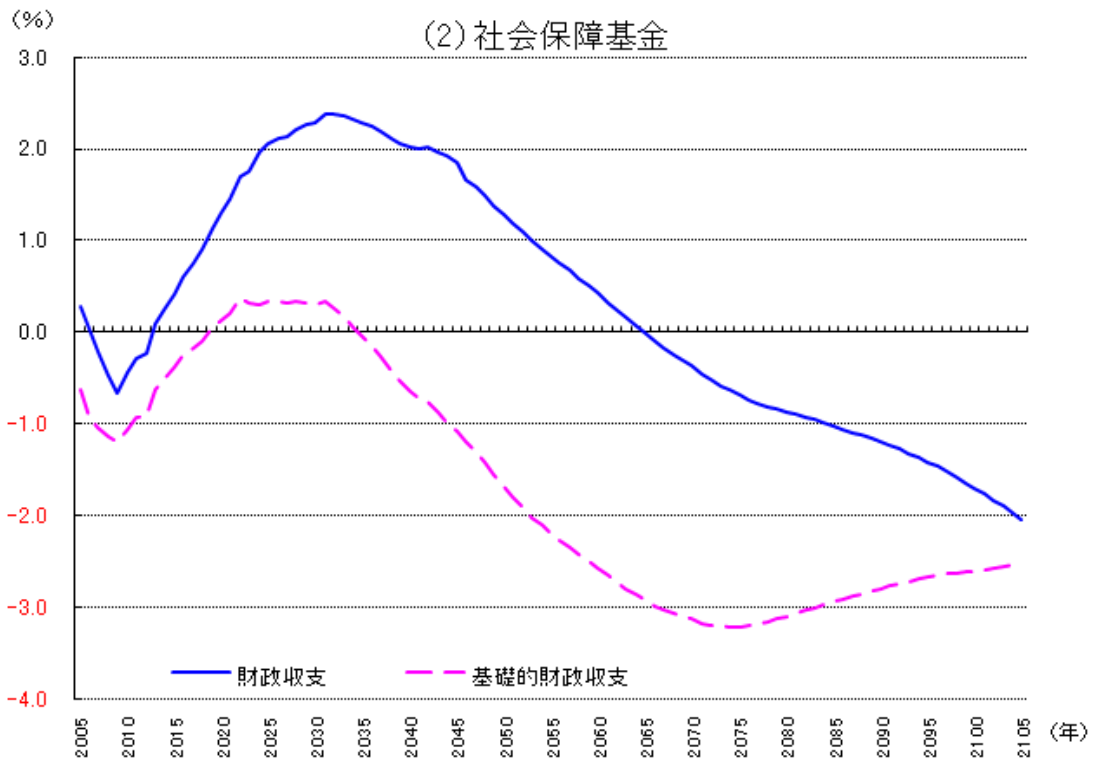
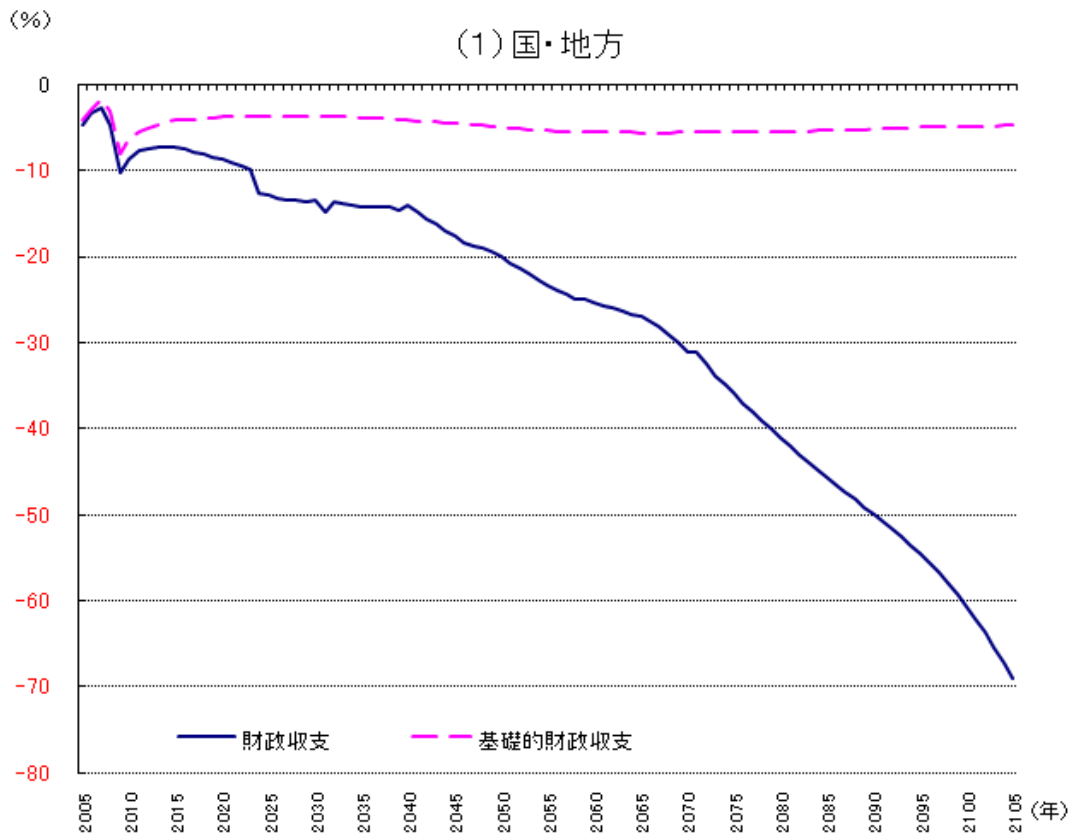


- (注1) いずれも基準年以降の将来の純負担を試算したもの。過去の純負担は含まない。  
 (注2) 吉田(2006)は2000年を基準年とする推計。実質経済成長率は1.5%、実質利率は5.0%。教育費を受益に含めないケース。ドルベースの推計値を\$1=108.34円(2000年平均)で円ベースに換算した。  
 (注3) 金利・成長率調整ケースは、実質経済成長率を1.5%、実質利率を5.0%に調整して推計した。

図表4 - 5 基礎的財政収支(GDP比)

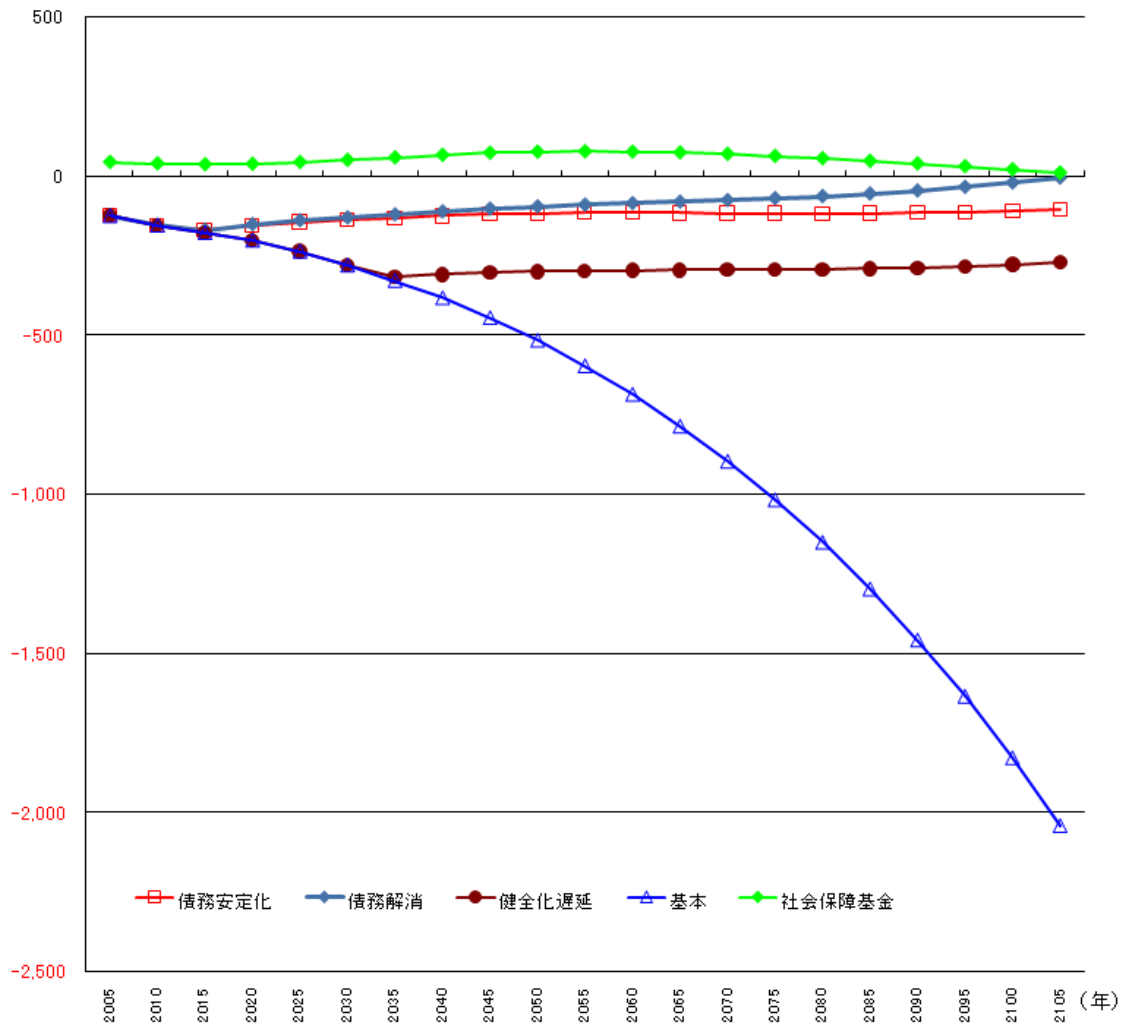


图表4 - 6 财政收支(GDP比)



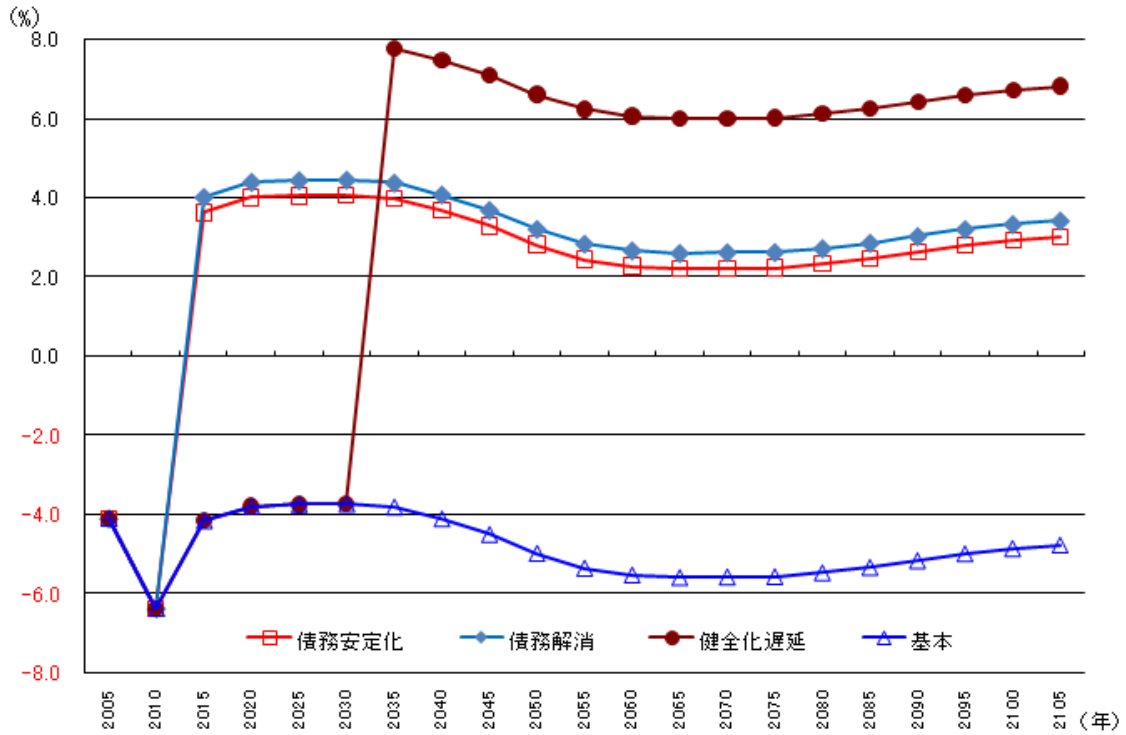
(%)

図表4-7 純資産/債務(国・地方、名目GDP比)

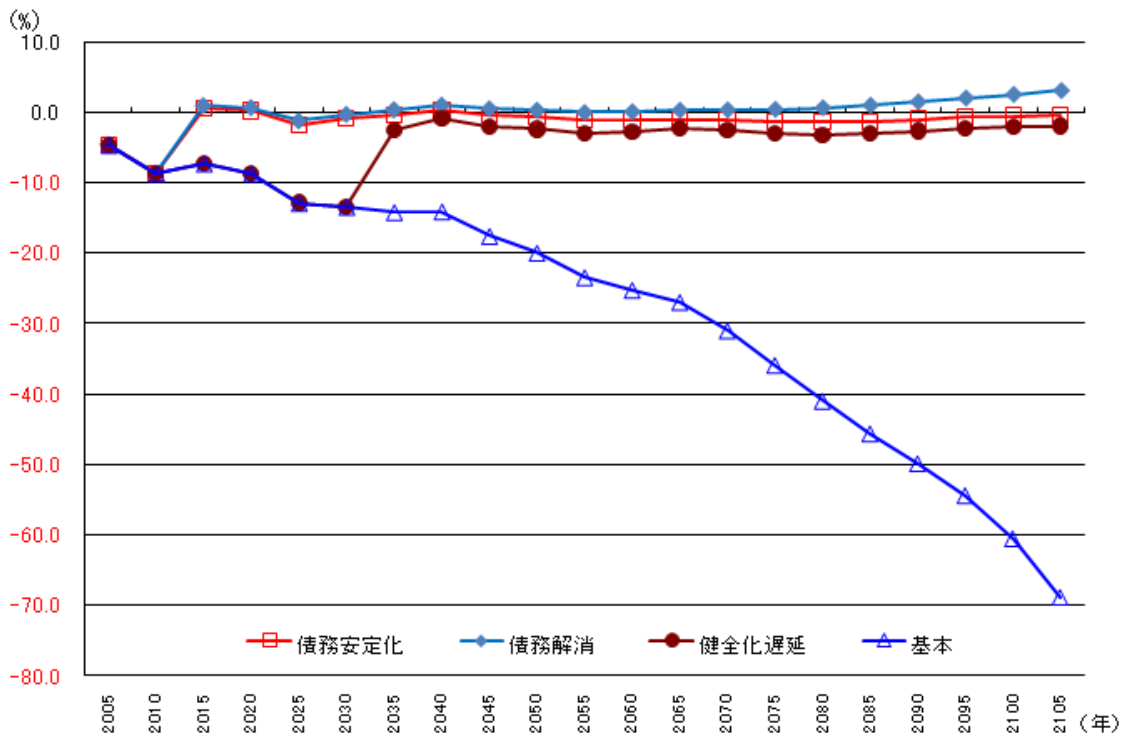


図表4 - 8 財政健全化ケースの財政収支(国・地方、GDP 比)

(1) 基礎的財政収支



(2) 財政収支



図表4 - 9 マクロ経済想定の影響

	生涯純負担率(%)		2105年の債務 (GDP比,%)	2105年債務解消に必要な PB改善幅(GDP比,%)
	0歳	将来世代		
基本ケース	12.9	44.1	2,029.7	8.2
生産性上昇(+0.50%)	11.7	18.0	1,484.5	7.4
生産性低下(-0.50%)	14.3	65.9	2,785.9	9.0
金利上昇(+0.25%)	13.8	53.5	2,416.3	8.5
金利低下(-0.25%)	12.0	33.0	1,715.9	8.0
出生高位	13.3	31.1	1,289.9	6.8
出生低位	12.8	59.6	2,874.7	9.3

(注1) 将来世代の生涯純負担率は政府の予算制約を満たすように将来世代が追加負担を負った場合。

(注2) 2105年の債務は将来世代が追加負担を負わない場合。

(注3) 一番右の欄は、将来世代が追加負担を負わない場合に、2105年の債務をゼロにするために2015年時点で必要な基礎的財政収支の改善幅。

(注4) 生産性上昇ケースは、2009年以降、労働生産性が0.5%上昇し、それに伴って成長率と賃金上昇率が同率変化したケース。ただし、金利は基本ケースと同じ。

(注5) 生産性低下ケースは、2009年以降、労働生産性が0.5%低下し、それに伴って成長率と賃金上昇率が同率変化したケース。ただし、金利は基本ケースと同じ。

(注6) 金利上昇ケースは、2009年以降、金利が0.25%上昇するケース。

(注7) 金利低下ケースは、2009年以降、金利が0.25%低下するケース。

(注8) 出生高位ケースは2007年以降の人口が国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口」の高位推計(出生高位・死亡中位)で推移するケース。人口変動に伴って成長率が変化する。ただし、金利は基本ケースと同じ。

(注9) 出生低位ケースは2007年以降の人口が国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口」の低位推計(出生低位・死亡中位)で推移するケース。人口変動に伴って成長率が変化する。ただし、金利は基本ケースと同じ。

付表1 経済成長率等の想定

(単位：%)

(年)	(m5 = m4+m3) 名目成長率	(m4) デフレーター	(m3 = m1+m2) 実質成長率	(m1) 労働生産性	(m2) 労働力変化率	(m5+2.0) 長期金利
2009	-3.7	-1.7	-2.0	-1.6	-0.4	1.3
2010	1.6	-1.0	2.6	2.6	-0.0	1.6
2011	1.7	-0.3	2.0	1.9	0.1	1.7
2012	1.6	-0.2	1.8	2.7	-0.9	1.8
2013	1.6	0.1	1.5	2.5	-1.0	2.0
2014	1.7	0.4	1.3	2.3	-1.0	2.1
2015	1.6	0.5	1.1	1.9	-0.8	2.2
2016	1.8	0.7	1.1	1.7	-0.6	2.4
2017	1.8	0.6	1.1	1.6	-0.5	2.6
2018	1.8	0.6	1.2	1.6	-0.4	2.8
2019	1.7	0.5	1.2	1.5	-0.3	3.0
2020	1.9	0.7	1.2	1.6	-0.4	3.2
2021	1.8	0.6	1.2	1.4	-0.3	3.4
2022	1.8	0.6	1.1	1.4	-0.2	3.5
2023	1.7	0.6	1.1	1.4	-0.3	3.7
2024	2.1	1.0	1.1	1.5	-0.4	4.1
2025	2.1	1.0	1.1	1.5	-0.4	4.1
2030	1.6	1.0	0.6	1.5	-0.9	3.6
2035	1.3	1.0	0.3	1.5	-1.2	3.3
2040	0.7	1.0	-0.3	1.5	-1.8	2.7
2045	1.1	1.0	0.1	1.5	-1.4	3.1
2050	1.0	1.0	0.0	1.5	-1.5	3.0
2055	1.2	1.0	0.2	1.5	-1.3	3.2
2060	1.0	1.0	-0.0	1.5	-1.5	3.0
2065	0.8	1.0	-0.2	1.5	-1.7	2.8
2070	0.9	1.0	-0.1	1.5	-1.6	2.9
2075	1.1	1.0	0.1	1.5	-1.4	3.1
2080	1.2	1.0	0.2	1.5	-1.3	3.2
2085	1.2	1.0	0.2	1.5	-1.3	3.2
2090	1.2	1.0	0.2	1.5	-1.3	3.2
2095	1.1	1.0	0.1	1.5	-1.4	3.1
2100	1.2	1.0	0.2	1.5	-1.3	3.2
2105	1.3	1.0	0.3	1.5	-1.2	3.3

(注)2023年までは、内閣府『経済財政の中長期試算』の「慎重シナリオ」を参考に作成。



付表2 試算ケースの概要

基本ケース	<p>将来人口は国立社会保障・人口問題研究所『日本の将来推計人口(平成18年12月推計)』の中位推計(出生中位・死亡中位)</p> <p>マクロ経済は、2023年までは内閣府『経済財政の中長期試算』の「慎重シナリオ」で推移</p> <p>2024年以降は、(実質)労働生産性上昇率 = 1.5%</p> <p>成長率(実質) = 労働生産性上昇率 + 生産年齢人口増加率</p> <p>金利(実質) = 成長率 + 2.0% で推移</p>
-------	--

インパクトケース	基本ケースとの比較
債務安定化ケース	2015年以降、基礎的財政収支をGDPの7.8%改善
債務解消ケース	2015年以降、基礎的財政収支をGDPの8.2%改善
健全化遅延ケース	2035年以降、基礎的財政収支をGDPの11.6%改善
生産性の変化	金利は基本ケースと同じ
生産性上昇ケース	2009年以降、労働生産性が0.5%上昇 それに伴って成長率と賃金上昇率が同率変化
生産性低下ケース	2009年以降、労働生産性が0.5%低下 それに伴って成長率と賃金上昇率が同率変化
金利の変化	労働生産性上昇率、成長率は基本ケースと同じ
金利上昇ケース	2009年以降、金利が0.25%上昇
金利低下ケース	2009年以降、金利が0.25%低下
出生率の変化	労働生産性上昇率、金利は基本ケースと同じ
出生高位ケース	人口が高位推計(出生高位・死亡中位)で推移 それに伴って成長率が上昇
出生低位ケース	人口が低位推計(出生低位・死亡中位)で推移 それに伴って成長率が低下

### 付表3 生涯純負担(率)、将来・過去別

#### (1) 基本ケース

(単位:千円)

2008年 現在の年齢	生涯 純負担	将来分			過去分			生涯 所得	生涯 純負担率
		純負担	負担	受益	純負担	負担	受益		
0	21,385	21,385	72,033	50,648	0	0	0	165,562	12.9%
5	21,346	22,317	73,736	51,419	-971	0	971	169,579	12.6%
10	21,314	22,923	75,280	52,357	-1,608	0	1,608	173,535	12.3%
15	21,374	23,450	76,794	53,344	-2,075	0	2,075	177,979	12.0%
20	21,039	23,580	76,771	53,190	-2,542	0	2,542	179,149	11.7%
25	21,034	21,208	72,871	51,663	-174	4,226	4,400	182,339	11.5%
30	21,692	18,791	68,740	49,949	2,901	10,055	7,154	189,079	11.5%
35	23,440	15,234	63,802	48,567	8,205	17,551	9,345	198,643	11.8%
40	26,442	10,728	58,149	47,421	15,714	27,290	11,576	212,269	12.5%
45	28,905	4,019	50,392	46,373	24,886	39,274	14,388	227,624	12.7%
50	30,367	-4,843	41,859	46,703	35,210	52,962	17,752	247,574	12.3%
55	32,368	-13,826	32,442	46,267	46,193	67,096	20,903	269,690	12.0%
60	33,975	-22,663	24,034	46,697	56,638	78,826	22,189	287,425	11.8%
65	30,756	-26,778	18,421	45,198	57,534	86,212	28,678	297,403	10.3%
70	24,421	-26,594	14,423	41,018	51,016	89,759	38,743	297,326	8.2%
75	18,984	-22,146	11,192	33,338	41,130	91,059	49,929	291,318	6.5%
80	9,206	-16,921	8,363	25,284	26,127	90,077	63,950	272,192	3.4%
85	-3,754	-11,396	5,988	17,384	7,642	85,834	78,192	236,073	-1.6%
90	-14,713	-5,723	3,854	9,576	-8,990	81,281	90,271	200,694	-7.3%
将来世代	72,830	-	-	-	-	-	-	165,140	44.1%
世代間不均衡	240.6%	-	-	-	-	-	-	-	-

#### (2) 債務安定化ケース

(単位:千円)

2008年 現在の年齢	生涯 純負担	将来分			過去分			生涯 所得	生涯 純負担率
		純負担	負担	受益	純負担	負担	受益		
0	38,165	38,165	88,813	50,648	0	0	0	165,562	23.1%
5	38,633	39,604	91,023	51,419	-971	0	971	169,579	22.8%
10	39,116	40,724	93,081	52,357	-1,608	0	1,608	173,535	22.5%
15	39,215	41,290	94,634	53,344	-2,075	0	2,075	177,979	22.0%
20	37,636	40,178	93,368	53,190	-2,542	0	2,542	179,149	21.0%
25	36,200	36,374	88,037	51,663	-174	4,226	4,400	182,339	19.9%
30	35,535	32,633	82,583	49,949	2,901	10,055	7,154	189,079	18.8%
35	35,781	27,576	76,143	48,567	8,205	17,551	9,345	198,643	18.0%
40	36,926	21,211	68,633	47,421	15,714	27,290	11,576	212,269	17.4%
45	37,229	12,343	58,716	46,373	24,886	39,274	14,388	227,624	16.4%
50	36,495	1,285	47,988	46,703	35,210	52,963	17,752	247,574	14.7%
55	36,699	-9,494	36,774	46,267	46,193	67,096	20,903	269,690	13.6%
60	37,172	-19,466	27,231	46,697	56,638	78,826	22,189	287,425	12.9%
65	33,127	-24,407	20,792	45,198	57,534	86,212	28,678	297,403	11.1%
70	26,110	-24,906	16,112	41,018	51,016	89,759	38,744	297,326	8.8%
75	20,079	-21,051	12,288	33,338	41,130	91,059	49,929	291,318	6.9%
80	9,804	-16,323	8,961	25,284	26,127	90,077	63,950	272,192	3.6%
85	-3,548	-11,190	6,194	17,384	7,642	85,834	78,192	236,073	-1.5%
90	-14,713	-5,723	3,854	9,576	-8,990	81,281	90,271	200,694	-7.3%
将来世代	46,769	-	-	-	-	-	-	165,140	28.3%
世代間不均衡	22.5%	-	-	-	-	-	-	-	-

### (3) 債務解消ケース

(単位:千円)

2008年 現在の年齢	生涯 純負担	将来分			過去分			生涯 所得	生涯 純負担率
		純負担	負担	受益	純負担	負担	受益		
0	39,027	39,027	89,675	50,648	0	0	0	165,562	23.6%
5	39,522	40,493	91,912	51,419	-971	0	971	169,579	23.3%
10	40,031	41,639	93,996	52,357	-1,608	0	1,608	173,535	23.1%
15	40,132	42,207	95,551	53,344	-2,075	0	2,075	177,979	22.5%
20	38,490	41,031	94,222	53,190	-2,542	0	2,542	179,149	21.5%
25	36,979	37,154	88,817	51,663	-174	4,226	4,400	182,339	20.3%
30	36,246	33,345	83,294	49,949	2,901	10,055	7,154	189,079	19.2%
35	36,416	28,210	76,778	48,567	8,205	17,551	9,345	198,643	18.3%
40	37,465	21,750	69,172	47,421	15,714	27,290	11,576	212,269	17.6%
45	37,657	12,771	59,144	46,373	24,886	39,274	14,388	227,624	16.5%
50	36,811	1,600	48,303	46,703	35,210	52,963	17,752	247,574	14.9%
55	36,922	-9,271	36,997	46,267	46,193	67,096	20,903	269,690	13.7%
60	37,336	-19,301	27,395	46,697	56,638	78,826	22,189	287,425	13.0%
65	33,249	-24,285	20,914	45,198	57,534	86,212	28,678	297,403	11.2%
70	26,197	-24,819	16,199	41,018	51,016	89,759	38,744	297,326	8.8%
75	20,135	-20,994	12,344	33,338	41,130	91,059	49,929	291,318	6.9%
80	9,834	-16,293	8,992	25,284	26,127	90,077	63,950	272,192	3.6%
85	-3,538	-11,179	6,205	17,384	7,642	85,834	78,192	236,073	-1.5%
90	-14,713	-5,723	3,854	9,576	-8,990	81,281	90,271	200,694	-7.3%
将来世代	45,429	-	-	-	-	-	-	165,140	27.5%
世代間不均衡	16.4%	-	-	-	-	-	-	-	-

### (4) 健全化遅延ケース

(単位:千円)

2008年 現在の年齢	生涯 純負担	将来分			過去分			生涯 所得	生涯 純負担率
		純負担	負担	受益	純負担	負担	受益		
0	43,734	43,734	94,382	50,648	0	0	0	165,562	26.4%
5	42,007	42,977	94,396	51,419	-971	0	971	169,579	24.8%
10	40,025	41,633	93,990	52,357	-1,608	0	1,608	173,535	23.1%
15	37,826	39,901	93,245	53,344	-2,075	0	2,075	177,979	21.3%
20	34,567	37,108	90,298	53,190	-2,542	0	2,542	179,149	19.3%
25	31,479	31,654	83,316	51,663	-174	4,226	4,400	182,339	17.3%
30	29,269	26,368	76,317	49,949	2,901	10,055	7,154	189,079	15.5%
35	28,729	20,524	69,092	48,567	8,205	17,551	9,345	198,643	14.5%
40	30,289	14,575	61,996	47,421	15,714	27,290	11,576	212,269	14.3%
45	31,707	6,820	53,194	46,373	24,886	39,274	14,388	227,624	13.9%
50	32,313	-2,898	43,805	46,703	35,210	52,963	17,752	247,574	13.1%
55	33,576	-12,617	33,650	46,267	46,193	67,096	20,903	269,690	12.4%
60	34,583	-22,054	24,642	46,697	56,638	78,826	22,189	287,425	12.0%
65	30,931	-26,603	18,596	45,198	57,534	86,212	28,678	297,403	10.4%
70	24,421	-26,594	14,423	41,018	51,016	89,759	38,744	297,326	8.2%
75	18,984	-22,146	11,192	33,338	41,130	91,059	49,929	291,318	6.5%
80	9,206	-16,921	8,363	25,284	26,127	90,077	63,950	272,192	3.4%
85	-3,755	-11,396	5,988	17,384	7,642	85,834	78,192	236,073	-1.6%
90	-14,713	-5,723	3,854	9,576	-8,990	81,281	90,271	200,694	-7.3%
将来世代	55,337	-	-	-	-	-	-	165,140	33.5%
世代間不均衡	26.5%	-	-	-	-	-	-	-	-

付表4 基礎的財政収支、財政収支および純債務残高

(1) 基礎的財政収支

(%、名目GDP比)

年	(ア) 国・地方				(イ) 社会保障基金	(ア)+(イ) 一般政府			
	基本ケース	債務安定化ケース	債務解消ケース	健全化遅延ケース		基本ケース	債務安定化ケース	債務解消ケース	健全化遅延ケース
2008	-3.3	-3.3	-3.3	-3.3	-1.1	-4.4	-4.4	-4.4	-4.4
2009	-8.1	-8.1	-8.1	-8.1	-1.2	-9.3	-9.3	-9.3	-9.3
2010	-6.4	-6.4	-6.4	-6.4	-1.1	-7.4	-7.4	-7.4	-7.4
2011	-5.5	-5.5	-5.5	-5.5	-0.9	-6.4	-6.4	-6.4	-6.4
2012	-5.1	-5.1	-5.1	-5.1	-0.9	-6.0	-6.0	-6.0	-6.0
2013	-4.6	-4.6	-4.6	-4.6	-0.6	-5.3	-5.3	-5.3	-5.3
2014	-4.4	-4.4	-4.4	-4.4	-0.5	-4.9	-4.9	-4.9	-4.9
2015	-4.2	3.6	4.0	-4.2	-0.4	-4.5	3.2	3.6	-4.5
2020	-3.8	4.0	4.4	-3.8	0.1	-3.7	4.1	4.5	-3.7
2025	-3.7	4.0	4.4	-3.7	0.3	-3.4	4.4	4.8	-3.4
2030	-3.7	4.1	4.5	-3.7	0.3	-3.4	4.3	4.7	-3.4
2035	-3.8	4.0	4.4	7.8	-0.0	-3.9	3.9	4.3	7.7
2040	-4.1	3.7	4.1	7.5	-0.7	-4.8	3.0	3.4	6.8
2045	-4.5	3.3	3.7	7.1	-1.1	-5.6	2.2	2.6	6.0
2050	-5.0	2.8	3.2	6.6	-1.7	-6.7	1.1	1.5	4.9
2060	-5.5	2.3	2.7	6.1	-2.6	-8.1	-0.3	0.1	3.5
2070	-5.6	2.2	2.6	6.0	-3.1	-8.7	-0.9	-0.5	2.9
2080	-5.5	2.3	2.7	6.1	-3.1	-8.6	-0.8	-0.4	3.0
2090	-5.2	2.6	3.0	6.4	-2.8	-8.0	-0.2	0.2	3.6
2100	-4.9	2.9	3.3	6.7	-2.6	-7.5	0.3	0.7	4.1
2105	-4.8	3.0	3.4	6.8	-2.5	-7.3	0.5	0.9	4.3

(2) 財政収支

(%、名目GDP比)

年	(ア) 国・地方				(イ) 社会保障基金	(ア)+(イ) 一般政府			
	基本ケース	債務安定化ケース	債務解消ケース	健全化遅延ケース		基本ケース	債務安定化ケース	債務解消ケース	健全化遅延ケース
2008	-4.9	-4.9	-4.9	-4.9	-0.5	-5.4	-5.4	-5.4	-5.4
2009	-10.2	-10.2	-10.2	-10.2	-0.7	-10.9	-10.9	-10.9	-10.9
2010	-8.7	-8.7	-8.7	-8.7	-0.4	-9.1	-9.1	-9.1	-9.1
2011	-7.8	-7.8	-7.8	-7.8	-0.3	-8.0	-8.0	-8.0	-8.0
2012	-7.5	-7.5	-7.5	-7.5	-0.2	-7.7	-7.7	-7.7	-7.7
2013	-7.2	-7.2	-7.2	-7.2	0.1	-7.1	-7.1	-7.1	-7.1
2014	-7.2	-7.2	-7.2	-7.2	0.2	-7.0	-7.0	-7.0	-7.0
2015	-7.2	0.5	0.9	-7.2	0.4	-6.8	0.9	1.3	-6.8
2020	-8.6	0.2	0.6	-8.6	1.3	-7.3	1.5	1.9	-7.3
2025	-12.9	-1.8	-1.2	-12.9	2.1	-10.8	0.3	0.8	-10.8
2030	-13.4	-0.9	-0.3	-13.4	2.3	-11.1	1.3	2.0	-11.1
2035	-14.2	-0.4	0.4	-2.6	2.3	-11.9	1.9	2.6	-0.3
2040	-14.1	0.3	1.0	-0.9	2.0	-12.1	2.3	3.0	1.1
2045	-17.6	-0.4	0.5	-2.1	1.9	-15.7	1.5	2.4	-0.3
2050	-20.0	-0.7	0.3	-2.4	1.3	-18.7	0.6	1.6	-1.1
2060	-25.2	-1.2	0.1	-2.7	0.4	-24.8	-0.7	0.5	-2.3
2070	-31.0	-1.2	0.3	-2.6	-0.4	-31.4	-1.6	-0.0	-3.0
2080	-41.0	-1.4	0.6	-3.2	-0.9	-41.9	-2.3	-0.2	-4.1
2090	-49.9	-1.0	1.5	-2.7	-1.2	-51.1	-2.2	0.3	-3.9
2100	-60.6	-0.5	2.6	-2.0	-1.7	-62.3	-2.2	0.8	-3.7
2105	-69.0	-0.4	3.1	-2.0	-2.0	-71.0	-2.5	1.1	-4.0

### (3) 純債務残高

(%、名目GDP比)

年	(ア) 国・地方				(イ) 社会保障基金	(ア)+(イ) 一般政府			
	基本 ケース	債務安定化 ケース	債務解消 ケース	健全化遅延 ケース		基本 ケース	債務安定化 ケース	債務解消 ケース	健全化遅延 ケース
2008	-133.2	-133.2	-133.2	-133.2	39.2	-94.0	-94.0	-94.0	-94.0
2009	-148.5	-148.5	-148.5	-148.5	40.0	-108.5	-108.5	-108.5	-108.5
2010	-154.9	-154.9	-154.9	-154.9	39.0	-116.0	-116.0	-116.0	-116.0
2011	-160.1	-160.1	-160.1	-160.1	38.0	-122.1	-122.1	-122.1	-122.1
2012	-165.1	-165.1	-165.1	-165.1	37.2	-127.9	-127.9	-127.9	-127.9
2013	-169.7	-169.7	-169.7	-169.7	36.7	-133.0	-133.0	-133.0	-133.0
2014	-174.2	-174.2	-174.2	-174.2	36.4	-137.8	-137.8	-137.8	-137.8
2015	-178.6	-170.9	-170.5	-178.6	36.2	-142.4	-134.7	-134.3	-142.4
2020	-202.9	-155.4	-152.9	-202.9	37.7	-165.2	-117.6	-115.2	-165.2
2025	-236.9	-145.2	-140.5	-236.9	43.0	-193.9	-102.3	-97.5	-193.9
2030	-280.5	-138.9	-131.7	-280.5	49.8	-230.7	-89.1	-81.9	-230.7
2035	-328.7	-132.1	-122.0	-317.1	57.6	-271.1	-74.5	-64.4	-259.6
2040	-383.2	-125.8	-112.6	-310.2	65.3	-317.9	-60.5	-47.3	-244.9
2045	-445.3	-120.8	-104.1	-304.4	71.9	-373.4	-48.9	-32.3	-232.6
2050	-516.0	-117.5	-97.0	-300.3	75.4	-440.6	-42.1	-21.6	-224.9
2060	-686.1	-116.1	-86.8	-296.9	75.2	-610.9	-40.9	-11.6	-221.8
2070	-895.9	-117.0	-77.0	-295.6	68.5	-827.4	-48.6	-8.5	-227.1
2080	-1,150.5	-117.8	-64.7	-293.5	54.8	-1,095.7	-63.0	-9.9	-238.7
2090	-1,457.3	-116.2	-47.2	-288.4	38.7	-1,418.7	-77.5	-8.5	-249.7
2100	-1,827.1	-110.6	-22.3	-278.5	20.6	-1,806.4	-89.9	-1.7	-257.9
2105	-2,039.9	-106.4	-7.0	-271.9	10.1	-2,029.7	-96.3	3.1	-261.7

-< 方程式リスト >-

<BSSVPEN:現物社会移転以外の社会給付・年金>

$$\begin{aligned} \text{BSSVpen} = & (\text{BSSVpen00} * \text{POP00} + \text{BSSVpen01} * \text{POP01} + \text{BSSVpen02} * \text{POP02} + \text{BSSVpen03} * \text{POP03} \\ & + \text{BSSVpen04} * \text{POP04} + \text{BSSVpen05} * \text{POP05} + \text{BSSVpen06} * \text{POP06} + \text{BSSVpen07} * \text{POP07} \\ & + \text{BSSVpen08} * \text{POP08} + \text{BSSVpen09} * \text{POP09} + \text{BSSVpen10} * \text{POP10} + \text{BSSVpen11} * \text{POP11} \\ & + \text{BSSVpen12} * \text{POP12} + \text{BSSVpen13} * \text{POP13} + \text{BSSVpen14} * \text{POP14} + \text{BSSVpen15} * \text{POP15} \\ & + \text{BSSVpen16} * \text{POP16} + \text{BSSVpen17} * \text{POP17} + \text{BSSVpen18} * \text{POP18} + \text{BSSVpen19} * \text{POP19} \\ & + \text{BSSVpen20} * \text{POP20} + \text{BSSVpen21} * \text{POP21} + \text{BSSVpen22} * \text{POP22} + \text{BSSVpen23} * \text{POP23} \\ & + \text{BSSVpen24} * \text{POP24} + \text{BSSVpen25} * \text{POP25} + \text{BSSVpen26} * \text{POP26} + \text{BSSVpen27} * \text{POP27} \\ & + \text{BSSVpen28} * \text{POP28} + \text{BSSVpen29} * \text{POP29} + \text{BSSVpen30} * \text{POP30} + \text{BSSVpen31} * \text{POP31} \\ & + \text{BSSVpen32} * \text{POP32} + \text{BSSVpen33} * \text{POP33} + \text{BSSVpen34} * \text{POP34} + \text{BSSVpen35} * \text{POP35} \\ & + \text{BSSVpen36} * \text{POP36} + \text{BSSVpen37} * \text{POP37} + \text{BSSVpen38} * \text{POP38} + \text{BSSVpen39} * \text{POP39} \\ & + \text{BSSVpen40} * \text{POP40} + \text{BSSVpen41} * \text{POP41} + \text{BSSVpen42} * \text{POP42} + \text{BSSVpen43} * \text{POP43} \\ & + \text{BSSVpen44} * \text{POP44} + \text{BSSVpen45} * \text{POP45} + \text{BSSVpen46} * \text{POP46} + \text{BSSVpen47} * \text{POP47} \\ & + \text{BSSVpen48} * \text{POP48} + \text{BSSVpen49} * \text{POP49} + \text{BSSVpen50} * \text{POP50} + \text{BSSVpen51} * \text{POP51} \\ & + \text{BSSVpen52} * \text{POP52} + \text{BSSVpen53} * \text{POP53} + \text{BSSVpen54} * \text{POP54} + \text{BSSVpen55} * \text{POP55} \\ & + \text{BSSVpen56} * \text{POP56} + \text{BSSVpen57} * \text{POP57} + \text{BSSVpen58} * \text{POP58} + \text{BSSVpen59} * \text{POP59} \\ & + \text{BSSVpen60} * \text{POP60} + \text{BSSVpen61} * \text{POP61} + \text{BSSVpen62} * \text{POP62} + \text{BSSVpen63} * \text{POP63} \\ & + \text{BSSVpen64} * \text{POP64} + \text{BSSVpen65} * \text{POP65} + \text{BSSVpen66} * \text{POP66} + \text{BSSVpen67} * \text{POP67} \\ & + \text{BSSVpen68} * \text{POP68} + \text{BSSVpen69} * \text{POP69} + \text{BSSVpen70} * \text{POP70} + \text{BSSVpen71} * \text{POP71} \\ & + \text{BSSVpen72} * \text{POP72} + \text{BSSVpen73} * \text{POP73} + \text{BSSVpen74} * \text{POP74} + \text{BSSVpen75} * \text{POP75} \\ & + \text{BSSVpen76} * \text{POP76} + \text{BSSVpen77} * \text{POP77} + \text{BSSVpen78} * \text{POP78} + \text{BSSVpen79} * \text{POP79} \\ & + \text{BSSVpen80} * \text{POP80} + \text{BSSVpen81} * \text{POP81} + \text{BSSVpen82} * \text{POP82} + \text{BSSVpen83} * \text{POP83} \\ & + \text{BSSVpen84} * \text{POP84} + \text{BSSVpen85} * \text{POP85} + \text{BSSVpen86} * \text{POP86} + \text{BSSVpen87} * \text{POP87} \\ & + \text{BSSVpen88} * \text{POP88} + \text{BSSVpen89} * \text{POP89} + \text{BSSVpen90} * \text{POP90} + \text{BSSVpen91} * \text{POP91} \\ & + \text{BSSVpen92} * \text{POP92} + \text{BSSVpen93} * \text{POP93} + \text{BSSVpen94} * \text{POP94}) / 1000 \end{aligned}$$

<BSSVPEN00~BSSVPEN94:現物社会移転以外の社会給付・年金(各歳別)>

$$\text{BSSVpen00} = 0$$

$$\text{BSSVpen01} = 0$$

$$\text{BSSVpen02} = 0$$

$$\text{BSSVpen03} = 0$$

$$\text{BSSVpen04} = 0$$

$$\text{BSSVpen05} = 0$$

$$\text{BSSVpen06} = 0$$

BSSVpen07=0

BSSVpen08=0

BSSVpen09=0

BSSVpen10=0

BSSVpen11=0

BSSVpen12=0

BSSVpen13=0

BSSVpen14=0

BSSVpen15=0

BSSVpen16=0

BSSVpen17=0

BSSVpen18=0

BSSVpen19=0

BSSVpen20=BSSVpenx\*pension2024/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen20(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen21=BSSVpenx\*pension2024/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen21(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen22=BSSVpenx\*pension2024/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen22(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen23=BSSVpenx\*pension2024/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen23(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen24=BSSVpenx\*pension2024/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen24(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen25=BSSVpenx\*pension2529/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen25(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen26=BSSVpenx\*pension2529/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen26(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen27=BSSVpenx\*pension2529/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen27(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen28=BSSVpenx\*pension2529/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen28(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen29=BSSVpenx\*pension2529/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen29(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen30=BSSVpenx\*pension3034/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen30(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen31=BSSVpenx\*pension3034/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen31(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen32=BSSVpenx\*pension3034/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen32(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen33=BSSVpenx\*pension3034/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen33(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen34=BSSVpenx\*pension3034/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen34(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen35=BSSVpenx\*pension3539/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen35(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen36=BSSVpenx\*pension3539/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen36(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen37=BSSVpenx\*pension3539/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen37(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen38=BSSVpenx\*pension3539/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen38(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen39=BSSVpenx\*pension3539/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen39(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen40=BSSVpenx\*pension4044/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen40(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen41=BSSVpenx\*pension4044/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen41(-1)\*U64Elig\*D09C

BSSVpen42=BSSVpenx\*pension4044/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen42(-1)\*U64Elig\*D09C





BSSVpen74=BSSVpenx\*pension7074/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen73(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen75=BSSVpenx\*pension7579/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen74(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen76=BSSVpenx\*pension7579/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen75(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen77=BSSVpenx\*pension7579/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen76(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen78=BSSVpenx\*pension7579/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen77(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen79=BSSVpenx\*pension7579/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen78(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen80=BSSVpenx\*pension8084/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen79(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen81=BSSVpenx\*pension8084/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen80(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen82=BSSVpenx\*pension8084/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen81(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen83=BSSVpenx\*pension8084/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen82(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen84=BSSVpenx\*pension8084/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen83(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen85=BSSVpenx\*pension8589/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen84(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen86=BSSVpenx\*pension8589/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen85(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen87=BSSVpenx\*pension8589/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen86(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen88=BSSVpenx\*pension8589/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen87(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen89=BSSVpenx\*pension9094/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen88(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen90=BSSVpenx\*pension9094/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen89(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen91=BSSVpenx\*pension9094/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen90(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen92=BSSVpenx\*pension9094/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen91(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen93=BSSVpenx\*pension9094/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen92(-1)\*OldElig\*D09C  
BSSVpen94=BSSVpenx\*pension9094/penW\*1000\*(1-D09C)+BSSVpen93(-1)\*OldElig\*D09C

<BSSVERR: 現物社会移転以外の社会給付・その他>

BSSVerr=BSSVerrX\*gr08

<BSSVERR00~BSSVERR94: 現物社会移転以外の社会給付・その他(各歳別)>

BSSVerr00=0

BSSVerr01=0

BSSVerr02=0

BSSVerr03=0

BSSVerr04=0

BSSVerr05=0

BSSVerr06=0

BSSVerr07=0

BSSVerr08=0

BSSVerr09=0

BSSVErr10=0  
BSSVErr11=0  
BSSVErr12=0  
BSSVErr13=0  
BSSVErr14=0  
BSSVErr15=0  
BSSVErr16=0  
BSSVErr17=0  
BSSVErr18=0  
BSSVErr19=0  
BSSVErr20=BSSVErr\*Err2024/ErrW\*1000  
BSSVErr21=BSSVErr\*Err2024/ErrW\*1000  
BSSVErr22=BSSVErr\*Err2024/ErrW\*1000  
BSSVErr23=BSSVErr\*Err2024/ErrW\*1000  
BSSVErr24=BSSVErr\*Err2024/ErrW\*1000  
BSSVErr25=BSSVErr\*Err2529/ErrW\*1000  
BSSVErr26=BSSVErr\*Err2529/ErrW\*1000  
BSSVErr27=BSSVErr\*Err2529/ErrW\*1000  
BSSVErr28=BSSVErr\*Err2529/ErrW\*1000  
BSSVErr29=BSSVErr\*Err2529/ErrW\*1000  
BSSVErr30=BSSVErr\*Err3034/ErrW\*1000  
BSSVErr31=BSSVErr\*Err3034/ErrW\*1000  
BSSVErr32=BSSVErr\*Err3034/ErrW\*1000  
BSSVErr33=BSSVErr\*Err3034/ErrW\*1000  
BSSVErr34=BSSVErr\*Err3034/ErrW\*1000  
BSSVErr35=BSSVErr\*Err3539/ErrW\*1000  
BSSVErr36=BSSVErr\*Err3539/ErrW\*1000  
BSSVErr37=BSSVErr\*Err3539/ErrW\*1000  
BSSVErr38=BSSVErr\*Err3539/ErrW\*1000  
BSSVErr39=BSSVErr\*Err3539/ErrW\*1000  
BSSVErr40=BSSVErr\*Err4044/ErrW\*1000  
BSSVErr41=BSSVErr\*Err4044/ErrW\*1000  
BSSVErr42=BSSVErr\*Err4044/ErrW\*1000  
BSSVErr43=BSSVErr\*Err4044/ErrW\*1000  
BSSVErr44=BSSVErr\*Err4044/ErrW\*1000  
BSSVErr45=BSSVErr\*Err4549/ErrW\*1000

BSSVErr46=BSSVErr\*Err4549/ErrW\*1000  
BSSVErr47=BSSVErr\*Err4549/ErrW\*1000  
BSSVErr48=BSSVErr\*Err4549/ErrW\*1000  
BSSVErr49=BSSVErr\*Err4549/ErrW\*1000  
BSSVErr50=BSSVErr\*Err5054/ErrW\*1000  
BSSVErr51=BSSVErr\*Err5054/ErrW\*1000  
BSSVErr52=BSSVErr\*Err5054/ErrW\*1000  
BSSVErr53=BSSVErr\*Err5054/ErrW\*1000  
BSSVErr54=BSSVErr\*Err5054/ErrW\*1000  
BSSVErr55=BSSVErr\*Err5559/ErrW\*1000  
BSSVErr56=BSSVErr\*Err5559/ErrW\*1000  
BSSVErr57=BSSVErr\*Err5559/ErrW\*1000  
BSSVErr58=BSSVErr\*Err5559/ErrW\*1000  
BSSVErr59=BSSVErr\*Err5559/ErrW\*1000  
BSSVErr60=BSSVErr\*Err6064/ErrW\*1000  
BSSVErr61=BSSVErr\*Err6064/ErrW\*1000  
BSSVErr62=BSSVErr\*Err6064/ErrW\*1000  
BSSVErr63=BSSVErr\*Err6064/ErrW\*1000  
BSSVErr64=BSSVErr\*Err6064/ErrW\*1000  
BSSVErr65=BSSVErr\*Err6569/ErrW\*1000  
BSSVErr66=BSSVErr\*Err6569/ErrW\*1000  
BSSVErr67=BSSVErr\*Err6569/ErrW\*1000  
BSSVErr68=BSSVErr\*Err6569/ErrW\*1000  
BSSVErr69=BSSVErr\*Err6569/ErrW\*1000  
BSSVErr70=BSSVErr\*Err7074/ErrW\*1000  
BSSVErr71=BSSVErr\*Err7074/ErrW\*1000  
BSSVErr72=BSSVErr\*Err7074/ErrW\*1000  
BSSVErr73=BSSVErr\*Err7074/ErrW\*1000  
BSSVErr74=BSSVErr\*Err7074/ErrW\*1000  
BSSVErr75=BSSVErr\*Err7579/ErrW\*1000  
BSSVErr76=BSSVErr\*Err7579/ErrW\*1000  
BSSVErr77=BSSVErr\*Err7579/ErrW\*1000  
BSSVErr78=BSSVErr\*Err7579/ErrW\*1000  
BSSVErr79=BSSVErr\*Err7579/ErrW\*1000  
BSSVErr80=BSSVErr\*Err8084/ErrW\*1000  
BSSVErr81=BSSVErr\*Err8084/ErrW\*1000

BSSVerr82=BSSVerr\*Err8084/ErrW\*1000  
BSSVerr83=BSSVerr\*Err8084/ErrW\*1000  
BSSVerr84=BSSVerr\*Err8084/ErrW\*1000  
BSSVerr85=BSSVerr\*Err8589/ErrW\*1000  
BSSVerr86=BSSVerr\*Err8589/ErrW\*1000  
BSSVerr87=BSSVerr\*Err8589/ErrW\*1000  
BSSVerr88=BSSVerr\*Err8589/ErrW\*1000  
BSSVerr89=BSSVerr\*Err8589/ErrW\*1000  
BSSVerr90=BSSVerr\*Err9094/ErrW\*1000  
BSSVerr91=BSSVerr\*Err9094/ErrW\*1000  
BSSVerr92=BSSVerr\*Err9094/ErrW\*1000  
BSSVerr93=BSSVerr\*Err9094/ErrW\*1000  
BSSVerr94=BSSVerr\*Err9094/ErrW\*1000

<BSSVcar: 現物社会移転以外の社会給付・介護>

BSSVcar=(BSSVcar00\*POP00+BSSVcar01\*POP01+BSSVcar02\*POP02+BSSVcar03\*POP03  
+BSSVcar04\*POP04+BSSVcar05\*POP05+BSSVcar06\*POP06+BSSVcar07\*POP07  
+BSSVcar08\*POP08+BSSVcar09\*POP09+BSSVcar10\*POP10+BSSVcar11\*POP11  
+BSSVcar12\*POP12+BSSVcar13\*POP13+BSSVcar14\*POP14+BSSVcar15\*POP15  
+BSSVcar16\*POP16+BSSVcar17\*POP17+BSSVcar18\*POP18+BSSVcar19\*POP19  
+BSSVcar20\*POP20+BSSVcar21\*POP21+BSSVcar22\*POP22+BSSVcar23\*POP23  
+BSSVcar24\*POP24+BSSVcar25\*POP25+BSSVcar26\*POP26+BSSVcar27\*POP27  
+BSSVcar28\*POP28+BSSVcar29\*POP29+BSSVcar30\*POP30+BSSVcar31\*POP31  
+BSSVcar32\*POP32+BSSVcar33\*POP33+BSSVcar34\*POP34+BSSVcar35\*POP35  
+BSSVcar36\*POP36+BSSVcar37\*POP37+BSSVcar38\*POP38+BSSVcar39\*POP39  
+BSSVcar40\*POP40+BSSVcar41\*POP41+BSSVcar42\*POP42+BSSVcar43\*POP43  
+BSSVcar44\*POP44+BSSVcar45\*POP45+BSSVcar46\*POP46+BSSVcar47\*POP47  
+BSSVcar48\*POP48+BSSVcar49\*POP49+BSSVcar50\*POP50+BSSVcar51\*POP51  
+BSSVcar52\*POP52+BSSVcar53\*POP53+BSSVcar54\*POP54+BSSVcar55\*POP55  
+BSSVcar56\*POP56+BSSVcar57\*POP57+BSSVcar58\*POP58+BSSVcar59\*POP59  
+BSSVcar60\*POP60+BSSVcar61\*POP61+BSSVcar62\*POP62+BSSVcar63\*POP63  
+BSSVcar64\*POP64+BSSVcar65\*POP65+BSSVcar66\*POP66+BSSVcar67\*POP67  
+BSSVcar68\*POP68+BSSVcar69\*POP69+BSSVcar70\*POP70+BSSVcar71\*POP71  
+BSSVcar72\*POP72+BSSVcar73\*POP73+BSSVcar74\*POP74+BSSVcar75\*POP75  
+BSSVcar76\*POP76+BSSVcar77\*POP77+BSSVcar78\*POP78+BSSVcar79\*POP79  
+BSSVcar80\*POP80+BSSVcar81\*POP81+BSSVcar82\*POP82+BSSVcar83\*POP83

+BSSVcar84\*POP84+BSSVcar85\*POP85+BSSVcar86\*POP86+BSSVcar87\*POP87  
+BSSVcar88\*POP88+BSSVcar89\*POP89+BSSVcar90\*POP90+BSSVcar91\*POP91  
+BSSVcar92\*POP92+BSSVcar93\*POP93+BSSVcar94\*POP94)/1000

<BSSVCAR00~BSSVCAR94:現物社会移転以外の社会給付・介護(各歳別)>

BSSVCAR00=0

BSSVCAR01=0

BSSVCAR02=0

BSSVCAR03=0

BSSVCAR04=0

BSSVCAR05=0

BSSVCAR06=0

BSSVCAR07=0

BSSVCAR08=0

BSSVCAR09=0

BSSVCAR10=0

BSSVCAR11=0

BSSVCAR12=0

BSSVCAR13=0

BSSVCAR14=0

BSSVCAR15=0

BSSVCAR16=0

BSSVCAR17=0

BSSVCAR18=0

BSSVCAR19=0

BSSVCAR20=0

BSSVCAR21=0

BSSVCAR22=0

BSSVCAR23=0

BSSVCAR24=0

BSSVCAR25=0

BSSVCAR26=0

BSSVCAR27=0

BSSVCAR28=0

BSSVCAR29=0

BSSVCAR30=0

BSSVCAR31=0

BSSVCAR32=0

BSSVCAR33=0

BSSVCAR34=0

BSSVCAR35=0

BSSVCAR36=0

BSSVCAR37=0

BSSVCAR38=0

BSSVCAR39=0

$BSSVCar40 = BSSVCarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar40(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar41 = BSSVCarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar41(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar42 = BSSVCarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar42(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar43 = BSSVCarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar43(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar44 = BSSVCarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar44(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar45 = BSSVCarx * car4549 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar45(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar46 = BSSVCarx * car4549 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar46(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar47 = BSSVCarx * car4549 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar47(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar48 = BSSVCarx * car4549 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar48(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar49 = BSSVCarx * car4549 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar49(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar50 = BSSVCarx * car5054 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar50(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar51 = BSSVCarx * car5054 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar51(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar52 = BSSVCarx * car5054 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar52(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar53 = BSSVCarx * car5054 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar53(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar54 = BSSVCarx * car5054 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar54(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar55 = BSSVCarx * car5559 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar55(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar56 = BSSVCarx * car5559 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar56(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar57 = BSSVCarx * car5559 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar57(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar58 = BSSVCarx * car5559 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar58(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar59 = BSSVCarx * car5559 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar59(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar60 = BSSVCarx * car6064 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar60(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar61 = BSSVCarx * car6064 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar61(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar62 = BSSVCarx * car6064 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar62(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar63 = BSSVCarx * car6064 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar63(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar64 = BSSVCarx * car6064 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar64(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar65 = BSSVCarx * car6569 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar65(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar66 = BSSVCarx * car6569 / carW * 1000 * D00C08 + BSSVCar66(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$BSSVCar67=BSSVCarx*car6569/carW*1000*D00C08+BSSVCar67(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar68=BSSVCarx*car6569/carW*1000*D00C08+BSSVCar68(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar69=BSSVCarx*car6569/carW*1000*D00C08+BSSVCar69(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar70=BSSVCarx*car7074/carW*1000*D00C08+BSSVCar70(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar71=BSSVCarx*car7074/carW*1000*D00C08+BSSVCar71(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar72=BSSVCarx*car7074/carW*1000*D00C08+BSSVCar72(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar73=BSSVCarx*car7074/carW*1000*D00C08+BSSVCar73(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar74=BSSVCarx*car7074/carW*1000*D00C08+BSSVCar74(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar75=BSSVCarx*car7579/carW*1000*D00C08+BSSVCar75(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar76=BSSVCarx*car7579/carW*1000*D00C08+BSSVCar76(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar77=BSSVCarx*car7579/carW*1000*D00C08+BSSVCar77(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar78=BSSVCarx*car7579/carW*1000*D00C08+BSSVCar78(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar79=BSSVCarx*car7579/carW*1000*D00C08+BSSVCar79(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar80=BSSVCarx*car8084/carW*1000*D00C08+BSSVCar80(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar81=BSSVCarx*car8084/carW*1000*D00C08+BSSVCar81(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar82=BSSVCarx*car8084/carW*1000*D00C08+BSSVCar82(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar83=BSSVCarx*car8084/carW*1000*D00C08+BSSVCar83(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar84=BSSVCarx*car8084/carW*1000*D00C08+BSSVCar84(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar85=BSSVCarx*car8589/carW*1000*D00C08+BSSVCar85(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar86=BSSVCarx*car8589/carW*1000*D00C08+BSSVCar86(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar87=BSSVCarx*car8589/carW*1000*D00C08+BSSVCar87(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar88=BSSVCarx*car8589/carW*1000*D00C08+BSSVCar88(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar89=BSSVCarx*car8589/carW*1000*D00C08+BSSVCar89(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar90=BSSVCarx*car9094/carW*1000*D00C08+BSSVCar90(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar91=BSSVCarx*car9094/carW*1000*D00C08+BSSVCar91(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar92=BSSVCarx*car9094/carW*1000*D00C08+BSSVCar92(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar93=BSSVCarx*car9094/carW*1000*D00C08+BSSVCar93(-1)*(1+GRcarx)*D09C$   
 $BSSVCar94=BSSVCarx*car9094/carW*1000*D00C08+BSSVCar94(-1)*(1+GRcarx)*D09C$

<BSSVMED: 現物社会移転以外の社会給付・医療>

$BSSVMed=(BSSVmed00*POP00+BSSVmed01*POP01+BSSVmed02*POP02+BSSVmed03*POP03$   
 $+BSSVmed04*POP04+BSSVmed05*POP05+BSSVmed06*POP06+BSSVmed07*POP07$   
 $+BSSVmed08*POP08+BSSVmed09*POP09+BSSVmed10*POP10+BSSVmed11*POP11$   
 $+BSSVmed12*POP12+BSSVmed13*POP13+BSSVmed14*POP14+BSSVmed15*POP15$   
 $+BSSVmed16*POP16+BSSVmed17*POP17+BSSVmed18*POP18+BSSVmed19*POP19$   
 $+BSSVmed20*POP20+BSSVmed21*POP21+BSSVmed22*POP22+BSSVmed23*POP23$

+BSSVmed24\*POP24+BSSVmed25\*POP25+BSSVmed26\*POP26+BSSVmed27\*POP27  
 +BSSVmed28\*POP28+BSSVmed29\*POP29+BSSVmed30\*POP30+BSSVmed31\*POP31  
 +BSSVmed32\*POP32+BSSVmed33\*POP33+BSSVmed34\*POP34+BSSVmed35\*POP35  
 +BSSVmed36\*POP36+BSSVmed37\*POP37+BSSVmed38\*POP38+BSSVmed39\*POP39  
 +BSSVmed40\*POP40+BSSVmed41\*POP41+BSSVmed42\*POP42+BSSVmed43\*POP43  
 +BSSVmed44\*POP44+BSSVmed45\*POP45+BSSVmed46\*POP46+BSSVmed47\*POP47  
 +BSSVmed48\*POP48+BSSVmed49\*POP49+BSSVmed50\*POP50+BSSVmed51\*POP51  
 +BSSVmed52\*POP52+BSSVmed53\*POP53+BSSVmed54\*POP54+BSSVmed55\*POP55  
 +BSSVmed56\*POP56+BSSVmed57\*POP57+BSSVmed58\*POP58+BSSVmed59\*POP59  
 +BSSVmed60\*POP60+BSSVmed61\*POP61+BSSVmed62\*POP62+BSSVmed63\*POP63  
 +BSSVmed64\*POP64+BSSVmed65\*POP65+BSSVmed66\*POP66+BSSVmed67\*POP67  
 +BSSVmed68\*POP68+BSSVmed69\*POP69+BSSVmed70\*POP70+BSSVmed71\*POP71  
 +BSSVmed72\*POP72+BSSVmed73\*POP73+BSSVmed74\*POP74+BSSVmed75\*POP75  
 +BSSVmed76\*POP76+BSSVmed77\*POP77+BSSVmed78\*POP78+BSSVmed79\*POP79  
 +BSSVmed80\*POP80+BSSVmed81\*POP81+BSSVmed82\*POP82+BSSVmed83\*POP83  
 +BSSVmed84\*POP84+BSSVmed85\*POP85+BSSVmed86\*POP86+BSSVmed87\*POP87  
 +BSSVmed88\*POP88+BSSVmed89\*POP89+BSSVmed90\*POP90+BSSVmed91\*POP91  
 +BSSVmed92\*POP92+BSSVmed93\*POP93+BSSVmed94\*POP94)/1000

<BSSVMED00～BSSVMED94: 現物社会移転以外の社会給付・医療(各歳別)>

BSSVMED00=BSSVMEDx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED01(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED01=BSSVMEDx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED01(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED02=BSSVMEDx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED02(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED03=BSSVMEDx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED03(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED04=BSSVMEDx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED04(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED05=BSSVMEDx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED05(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED06=BSSVMEDx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED06(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED07=BSSVMEDx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED07(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED08=BSSVMEDx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED08(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED09=BSSVMEDx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED09(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED10=BSSVMEDx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED10(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED11=BSSVMEDx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED11(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED12=BSSVMEDx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED12(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED13=BSSVMEDx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED13(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED14=BSSVMEDx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED14(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
 BSSVMED15=BSSVMEDx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED15(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C



BSSVMED16=BSSVMEDx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED16(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED17=BSSVMEDx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED17(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED18=BSSVMEDx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED18(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED19=BSSVMEDx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED19(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED20=BSSVMEDx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED20(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED21=BSSVMEDx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED21(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED22=BSSVMEDx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED22(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED23=BSSVMEDx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED23(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED24=BSSVMEDx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED24(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED25=BSSVMEDx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED25(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED26=BSSVMEDx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED26(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED27=BSSVMEDx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED27(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED28=BSSVMEDx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED28(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED29=BSSVMEDx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED29(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED30=BSSVMEDx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED30(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED31=BSSVMEDx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED31(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED32=BSSVMEDx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED32(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED33=BSSVMEDx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED33(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED34=BSSVMEDx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED34(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED35=BSSVMEDx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED35(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED36=BSSVMEDx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED36(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED37=BSSVMEDx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED37(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED38=BSSVMEDx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED38(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED39=BSSVMEDx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED39(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED40=BSSVMEDx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED40(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED41=BSSVMEDx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED41(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED42=BSSVMEDx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED42(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED43=BSSVMEDx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED43(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED44=BSSVMEDx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED44(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED45=BSSVMEDx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED45(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED46=BSSVMEDx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED46(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED47=BSSVMEDx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED47(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED48=BSSVMEDx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED48(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED49=BSSVMEDx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED49(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED50=BSSVMEDx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED50(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED51=BSSVMEDx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED51(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C

BSSVMED52=BSSVMEDx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED52(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED53=BSSVMEDx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED53(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED54=BSSVMEDx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED54(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED55=BSSVMEDx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED55(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED56=BSSVMEDx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED56(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED57=BSSVMEDx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED57(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED58=BSSVMEDx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED58(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED59=BSSVMEDx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED59(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED60=BSSVMEDx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED60(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED61=BSSVMEDx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED61(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED62=BSSVMEDx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED62(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED63=BSSVMEDx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED63(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED64=BSSVMEDx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED64(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED65=BSSVMEDx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED65(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED66=BSSVMEDx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED66(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED67=BSSVMEDx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED67(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED68=BSSVMEDx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED68(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED69=BSSVMEDx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED69(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED70=BSSVMEDx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED70(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED71=BSSVMEDx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED71(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED72=BSSVMEDx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED72(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED73=BSSVMEDx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED73(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED74=BSSVMEDx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED74(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED75=BSSVMEDx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED75(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED76=BSSVMEDx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED76(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED77=BSSVMEDx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED77(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED78=BSSVMEDx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED78(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED79=BSSVMEDx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED79(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED80=BSSVMEDx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED80(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED81=BSSVMEDx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED81(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED82=BSSVMEDx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED82(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED83=BSSVMEDx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED83(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED84=BSSVMEDx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED84(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED85=BSSVMEDx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED85(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED86=BSSVMEDx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED86(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED87=BSSVMEDx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED87(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C

BSSVMED88=BSSVMEDx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED88(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED89=BSSVMEDx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED89(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED90=BSSVMEDx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED90(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED91=BSSVMEDx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED91(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED92=BSSVMEDx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED92(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED93=BSSVMEDx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED93(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C  
BSSVMED94=BSSVMEDx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+BSSVMED94(-1)\*(1+GRmedx)\*D09C

<CGVIERR: 現物社会移転(個別消費支出)・その他>

CGVIErr=CGVIErrx\*GR08

<CGVIERR00~CGVIERR94: 現物社会移転(個別消費支出)・その他(各歳別)>

CGVIErr00=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr01=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr02=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr03=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr04=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr05=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr06=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr07=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr08=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr09=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr10=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr11=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr12=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr13=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr14=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr15=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr16=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr17=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr18=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr19=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr20=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr21=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr22=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr23=CGVIErr/TPOP\*1000

CGVIErr24=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr25=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr26=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr27=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr28=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr29=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr30=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr31=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr32=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr33=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr34=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr35=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr36=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr37=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr38=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr39=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr40=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr41=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr42=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr43=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr44=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr45=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr46=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr47=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr48=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr49=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr50=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr51=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr52=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr53=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr54=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr55=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr56=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr57=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr58=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr59=CGVIErr/TPOP\*1000

CGVIErr60=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr61=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr62=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr63=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr64=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr65=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr66=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr67=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr68=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr69=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr70=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr71=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr72=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr73=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr74=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr75=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr76=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr77=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr78=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr79=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr80=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr81=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr82=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr83=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr84=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr85=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr86=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr87=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr88=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr89=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr90=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr91=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr92=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr93=CGVIErr/TPOP\*1000  
CGVIErr94=CGVIErr/TPOP\*1000

<CGVICAR:現物社会移転(個別消費支出)・介護>

$$\begin{aligned} \text{CGVICar} = & (\text{CGVICar00} * \text{POP00} + \text{CGVICar01} * \text{POP01} + \text{CGVICar02} * \text{POP02} + \text{CGVICar03} * \text{POP03} \\ & + \text{CGVICar04} * \text{POP04} + \text{CGVICar05} * \text{POP05} + \text{CGVICar06} * \text{POP06} + \text{CGVICar07} * \text{POP07} \\ & + \text{CGVICar08} * \text{POP08} + \text{CGVICar09} * \text{POP09} + \text{CGVICar10} * \text{POP10} + \text{CGVICar11} * \text{POP11} \\ & + \text{CGVICar12} * \text{POP12} + \text{CGVICar13} * \text{POP13} + \text{CGVICar14} * \text{POP14} + \text{CGVICar15} * \text{POP15} \\ & + \text{CGVICar16} * \text{POP16} + \text{CGVICar17} * \text{POP17} + \text{CGVICar18} * \text{POP18} + \text{CGVICar19} * \text{POP19} \\ & + \text{CGVICar20} * \text{POP20} + \text{CGVICar21} * \text{POP21} + \text{CGVICar22} * \text{POP22} + \text{CGVICar23} * \text{POP23} \\ & + \text{CGVICar24} * \text{POP24} + \text{CGVICar25} * \text{POP25} + \text{CGVICar26} * \text{POP26} + \text{CGVICar27} * \text{POP27} \\ & + \text{CGVICar28} * \text{POP28} + \text{CGVICar29} * \text{POP29} + \text{CGVICar30} * \text{POP30} + \text{CGVICar31} * \text{POP31} \\ & + \text{CGVICar32} * \text{POP32} + \text{CGVICar33} * \text{POP33} + \text{CGVICar34} * \text{POP34} + \text{CGVICar35} * \text{POP35} \\ & + \text{CGVICar36} * \text{POP36} + \text{CGVICar37} * \text{POP37} + \text{CGVICar38} * \text{POP38} + \text{CGVICar39} * \text{POP39} \\ & + \text{CGVICar40} * \text{POP40} + \text{CGVICar41} * \text{POP41} + \text{CGVICar42} * \text{POP42} + \text{CGVICar43} * \text{POP43} \\ & + \text{CGVICar44} * \text{POP44} + \text{CGVICar45} * \text{POP45} + \text{CGVICar46} * \text{POP46} + \text{CGVICar47} * \text{POP47} \\ & + \text{CGVICar48} * \text{POP48} + \text{CGVICar49} * \text{POP49} + \text{CGVICar50} * \text{POP50} + \text{CGVICar51} * \text{POP51} \\ & + \text{CGVICar52} * \text{POP52} + \text{CGVICar53} * \text{POP53} + \text{CGVICar54} * \text{POP54} + \text{CGVICar55} * \text{POP55} \\ & + \text{CGVICar56} * \text{POP56} + \text{CGVICar57} * \text{POP57} + \text{CGVICar58} * \text{POP58} + \text{CGVICar59} * \text{POP59} \\ & + \text{CGVICar60} * \text{POP60} + \text{CGVICar61} * \text{POP61} + \text{CGVICar62} * \text{POP62} + \text{CGVICar63} * \text{POP63} \\ & + \text{CGVICar64} * \text{POP64} + \text{CGVICar65} * \text{POP65} + \text{CGVICar66} * \text{POP66} + \text{CGVICar67} * \text{POP67} \\ & + \text{CGVICar68} * \text{POP68} + \text{CGVICar69} * \text{POP69} + \text{CGVICar70} * \text{POP70} + \text{CGVICar71} * \text{POP71} \\ & + \text{CGVICar72} * \text{POP72} + \text{CGVICar73} * \text{POP73} + \text{CGVICar74} * \text{POP74} + \text{CGVICar75} * \text{POP75} \\ & + \text{CGVICar76} * \text{POP76} + \text{CGVICar77} * \text{POP77} + \text{CGVICar78} * \text{POP78} + \text{CGVICar79} * \text{POP79} \\ & + \text{CGVICar80} * \text{POP80} + \text{CGVICar81} * \text{POP81} + \text{CGVICar82} * \text{POP82} + \text{CGVICar83} * \text{POP83} \\ & + \text{CGVICar84} * \text{POP84} + \text{CGVICar85} * \text{POP85} + \text{CGVICar86} * \text{POP86} + \text{CGVICar87} * \text{POP87} \\ & + \text{CGVICar88} * \text{POP88} + \text{CGVICar89} * \text{POP89} + \text{CGVICar90} * \text{POP90} + \text{CGVICar91} * \text{POP91} \\ & + \text{CGVICar92} * \text{POP92} + \text{CGVICar93} * \text{POP93} + \text{CGVICar94} * \text{POP94}) / 1000 \end{aligned}$$

<CGVICAR00~CGVICAR94:現物社会移転(個別消費支出)・介護(各歳別)>

CGVICar00=0

CGVICar01=0

CGVICar02=0

CGVICar03=0

CGVICar04=0

CGVICar05=0

CGVICar06=0

CGVICar07=0

CGVICar08=0

CGVicar09=0

CGVicar10=0

CGVicar11=0

CGVicar12=0

CGVicar13=0

CGVicar14=0

CGVicar15=0

CGVicar16=0

CGVicar17=0

CGVicar18=0

CGVicar19=0

CGVicar20=0

CGVicar21=0

CGVicar22=0

CGVicar23=0

CGVicar24=0

CGVicar25=0

CGVicar26=0

CGVicar27=0

CGVicar28=0

CGVicar29=0

CGVicar30=0

CGVicar31=0

CGVicar32=0

CGVicar33=0

CGVicar34=0

CGVicar35=0

CGVicar36=0

CGVicar37=0

CGVicar38=0

CGVicar39=0

$CGVicar40 = CGVicarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + CGVicar40(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$CGVicar41 = CGVicarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + CGVicar41(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$CGVicar42 = CGVicarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + CGVicar42(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$CGVicar43 = CGVicarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + CGVicar43(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

$CGVicar44 = CGVicarx * car4044 / carW * 1000 * D00C08 + CGVicar44(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

CGVICar45=CGVICarx\*car4549/carW\*1000\*D00C08+CGVICar45(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar46=CGVICarx\*car4549/carW\*1000\*D00C08+CGVICar46(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar47=CGVICarx\*car4549/carW\*1000\*D00C08+CGVICar47(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar48=CGVICarx\*car4549/carW\*1000\*D00C08+CGVICar48(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar49=CGVICarx\*car4549/carW\*1000\*D00C08+CGVICar49(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar50=CGVICarx\*car5054/carW\*1000\*D00C08+CGVICar50(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar51=CGVICarx\*car5054/carW\*1000\*D00C08+CGVICar51(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar52=CGVICarx\*car5054/carW\*1000\*D00C08+CGVICar52(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar53=CGVICarx\*car5054/carW\*1000\*D00C08+CGVICar53(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar54=CGVICarx\*car5054/carW\*1000\*D00C08+CGVICar54(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar55=CGVICarx\*car5559/carW\*1000\*D00C08+CGVICar55(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar56=CGVICarx\*car5559/carW\*1000\*D00C08+CGVICar56(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar57=CGVICarx\*car5559/carW\*1000\*D00C08+CGVICar57(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar58=CGVICarx\*car5559/carW\*1000\*D00C08+CGVICar58(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar59=CGVICarx\*car5559/carW\*1000\*D00C08+CGVICar59(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar60=CGVICarx\*car6064/carW\*1000\*D00C08+CGVICar60(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar61=CGVICarx\*car6064/carW\*1000\*D00C08+CGVICar61(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar62=CGVICarx\*car6064/carW\*1000\*D00C08+CGVICar62(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar63=CGVICarx\*car6064/carW\*1000\*D00C08+CGVICar63(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar64=CGVICarx\*car6064/carW\*1000\*D00C08+CGVICar64(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar65=CGVICarx\*car6569/carW\*1000\*D00C08+CGVICar65(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar66=CGVICarx\*car6569/carW\*1000\*D00C08+CGVICar66(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar67=CGVICarx\*car6569/carW\*1000\*D00C08+CGVICar67(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar68=CGVICarx\*car6569/carW\*1000\*D00C08+CGVICar68(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar69=CGVICarx\*car6569/carW\*1000\*D00C08+CGVICar69(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar70=CGVICarx\*car7074/carW\*1000\*D00C08+CGVICar70(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar71=CGVICarx\*car7074/carW\*1000\*D00C08+CGVICar71(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar72=CGVICarx\*car7074/carW\*1000\*D00C08+CGVICar72(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar73=CGVICarx\*car7074/carW\*1000\*D00C08+CGVICar73(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar74=CGVICarx\*car7074/carW\*1000\*D00C08+CGVICar74(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar75=CGVICarx\*car7579/carW\*1000\*D00C08+CGVICar75(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar76=CGVICarx\*car7579/carW\*1000\*D00C08+CGVICar76(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar77=CGVICarx\*car7579/carW\*1000\*D00C08+CGVICar77(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar78=CGVICarx\*car7579/carW\*1000\*D00C08+CGVICar78(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar79=CGVICarx\*car7579/carW\*1000\*D00C08+CGVICar79(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C  
CGVICar80=CGVICarx\*car8084/carW\*1000\*D00C08+CGVICar80(-1)\*(1+GRcarx)\*D09C



$CGVIcar81 = CGVICarx * car8084 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar81(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar82 = CGVICarx * car8084 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar82(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar83 = CGVICarx * car8084 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar83(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar84 = CGVICarx * car8084 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar84(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar85 = CGVICarx * car8589 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar85(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar86 = CGVICarx * car8589 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar86(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar87 = CGVICarx * car8589 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar87(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar88 = CGVICarx * car8589 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar88(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar89 = CGVICarx * car8589 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar89(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar90 = CGVICarx * car9094 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar90(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar91 = CGVICarx * car9094 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar91(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar92 = CGVICarx * car9094 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar92(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar93 = CGVICarx * car9094 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar93(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$   
 $CGVIcar94 = CGVICarx * car9094 / carW * 1000 * D00C08 + CGVIcar94(-1) * (1 + GRcarx) * D09C$

<CGVIMEDE: 現物社会移転(個別消費支出)・その他医療>

$CGVImede = (CGVImede00 * POP00 + CGVImede01 * POP01 + CGVImede02 * POP02$   
 $+ CGVImede03 * POP03 + CGVImede04 * POP04 + CGVImede05 * POP05 + CGVImede06 * POP06$   
 $+ CGVImede07 * POP07 + CGVImede08 * POP08 + CGVImede09 * POP09 + CGVImede10 * POP10$   
 $+ CGVImede11 * POP11 + CGVImede12 * POP12 + CGVImede13 * POP13 + CGVImede14 * POP14$   
 $+ CGVImede15 * POP15 + CGVImede16 * POP16 + CGVImede17 * POP17 + CGVImede18 * POP18$   
 $+ CGVImede19 * POP19 + CGVImede20 * POP20 + CGVImede21 * POP21 + CGVImede22 * POP22$   
 $+ CGVImede23 * POP23 + CGVImede24 * POP24 + CGVImede25 * POP25 + CGVImede26 * POP26$   
 $+ CGVImede27 * POP27 + CGVImede28 * POP28 + CGVImede29 * POP29 + CGVImede30 * POP30$   
 $+ CGVImede31 * POP31 + CGVImede32 * POP32 + CGVImede33 * POP33 + CGVImede34 * POP34$   
 $+ CGVImede35 * POP35 + CGVImede36 * POP36 + CGVImede37 * POP37 + CGVImede38 * POP38$   
 $+ CGVImede39 * POP39 + CGVImede40 * POP40 + CGVImede41 * POP41 + CGVImede42 * POP42$   
 $+ CGVImede43 * POP43 + CGVImede44 * POP44 + CGVImede45 * POP45 + CGVImede46 * POP46$   
 $+ CGVImede47 * POP47 + CGVImede48 * POP48 + CGVImede49 * POP49 + CGVImede50 * POP50$   
 $+ CGVImede51 * POP51 + CGVImede52 * POP52 + CGVImede53 * POP53 + CGVImede54 * POP54$   
 $+ CGVImede55 * POP55 + CGVImede56 * POP56 + CGVImede57 * POP57 + CGVImede58 * POP58$   
 $+ CGVImede59 * POP59 + CGVImede60 * POP60 + CGVImede61 * POP61 + CGVImede62 * POP62$   
 $+ CGVImede63 * POP63 + CGVImede64 * POP64 + CGVImede65 * POP65 + CGVImede66 * POP66$   
 $+ CGVImede67 * POP67 + CGVImede68 * POP68 + CGVImede69 * POP69 + CGVImede70 * POP70$   
 $+ CGVImede71 * POP71 + CGVImede72 * POP72 + CGVImede73 * POP73 + CGVImede74 * POP74$   
 $+ CGVImede75 * POP75 + CGVImede76 * POP76 + CGVImede77 * POP77 + CGVImede78 * POP78$

+CGVImede79\*POP79+CGVImede80\*POP80+CGVImede81\*POP81+CGVImede82\*POP82  
 +CGVImede83\*POP83+CGVImede84\*POP84+CGVImede85\*POP85+CGVImede86\*POP86  
 +CGVImede87\*POP87+CGVImede88\*POP88+CGVImede89\*POP89+CGVImede90\*POP90  
 +CGVImede91\*POP91+CGVImede92\*POP92+CGVImede93\*POP93+CGVImede94\*POP94)/1000

<CGVIMEDE00～CGVIMEDE94: 現物社会移転(個別消費支出)・その他医療(各歳別)>

CGVImede00=CGVImedex\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede00(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede01=CGVImedex\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede01(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede02=CGVImedex\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede02(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede03=CGVImedex\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede03(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede04=CGVImedex\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede04(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede05=CGVImedex\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede05(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede06=CGVImedex\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede06(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede07=CGVImedex\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede07(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede08=CGVImedex\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede08(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede09=CGVImedex\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede09(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede10=CGVImedex\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede10(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede11=CGVImedex\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede11(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede12=CGVImedex\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede12(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede13=CGVImedex\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede13(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede14=CGVImedex\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede14(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede15=CGVImedex\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede15(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede16=CGVImedex\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede16(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede17=CGVImedex\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede17(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede18=CGVImedex\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede18(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede19=CGVImedex\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede19(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede20=CGVImedex\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede20(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede21=CGVImedex\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede21(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede22=CGVImedex\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede22(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede23=CGVImedex\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede23(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede24=CGVImedex\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede24(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede25=CGVImedex\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede25(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede26=CGVImedex\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede26(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede27=CGVImedex\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede27(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede28=CGVImedex\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede28(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImede29=CGVImedex\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImede29(-1)\*(1+grmedx)\*D09C



$CGVImede66=CGVImedex*med6569/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede66(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede67=CGVImedex*med6569/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede67(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede68=CGVImedex*med6569/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede68(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede69=CGVImedex*med6569/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede69(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede70=CGVImedex*med7074/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede70(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede71=CGVImedex*med7074/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede71(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede72=CGVImedex*med7074/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede72(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede73=CGVImedex*med7074/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede73(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede74=CGVImedex*med7074/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede74(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede75=CGVImedex*med7579/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede75(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede76=CGVImedex*med7579/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede76(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede77=CGVImedex*med7579/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede77(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede78=CGVImedex*med7579/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede78(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede79=CGVImedex*med7579/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede79(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede80=CGVImedex*med8084/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede80(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede81=CGVImedex*med8084/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede81(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede82=CGVImedex*med8084/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede82(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede83=CGVImedex*med8084/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede83(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede84=CGVImedex*med8084/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede84(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede85=CGVImedex*med8589/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede85(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede86=CGVImedex*med8589/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede86(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede87=CGVImedex*med8589/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede87(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede88=CGVImedex*med8589/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede88(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede89=CGVImedex*med8589/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede89(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede90=CGVImedex*med9094/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede90(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede91=CGVImedex*med9094/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede91(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede92=CGVImedex*med9094/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede92(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede93=CGVImedex*med9094/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede93(-1)*(1+grmedx)*D09C$   
 $CGVImede94=CGVImedex*med9094/medW*1000*(1-D09C)+CGVImede94(-1)*(1+grmedx)*D09C$

<CGVIMED: 現物社会移転(個別消費支出)・医療>

$CGVImed=(CGVImed00*POP00+CGVImed01*POP01+CGVImed02*POP02+CGVImed03*POP03$   
 $+CGVImed04*POP04+CGVImed05*POP05+CGVImed06*POP06+CGVImed07*POP07$   
 $+CGVImed08*POP08+CGVImed09*POP09+CGVImed10*POP10+CGVImed11*POP11$   
 $+CGVImed12*POP12+CGVImed13*POP13+CGVImed14*POP14+CGVImed15*POP15$   
 $+CGVImed16*POP16+CGVImed17*POP17+CGVImed18*POP18+CGVImed19*POP19$

+CGVImed20\*POP20+CGVImed21\*POP21+CGVImed22\*POP22+CGVImed23\*POP23  
 +CGVImed24\*POP24+CGVImed25\*POP25+CGVImed26\*POP26+CGVImed27\*POP27  
 +CGVImed28\*POP28+CGVImed29\*POP29+CGVImed30\*POP30+CGVImed31\*POP31  
 +CGVImed32\*POP32+CGVImed33\*POP33+CGVImed34\*POP34+CGVImed35\*POP35  
 +CGVImed36\*POP36+CGVImed37\*POP37+CGVImed38\*POP38+CGVImed39\*POP39  
 +CGVImed40\*POP40+CGVImed41\*POP41+CGVImed42\*POP42+CGVImed43\*POP43  
 +CGVImed44\*POP44+CGVImed45\*POP45+CGVImed46\*POP46+CGVImed47\*POP47  
 +CGVImed48\*POP48+CGVImed49\*POP49+CGVImed50\*POP50+CGVImed51\*POP51  
 +CGVImed52\*POP52+CGVImed53\*POP53+CGVImed54\*POP54+CGVImed55\*POP55  
 +CGVImed56\*POP56+CGVImed57\*POP57+CGVImed58\*POP58+CGVImed59\*POP59  
 +CGVImed60\*POP60+CGVImed61\*POP61+CGVImed62\*POP62+CGVImed63\*POP63  
 +CGVImed64\*POP64+CGVImed65\*POP65+CGVImed66\*POP66+CGVImed67\*POP67  
 +CGVImed68\*POP68+CGVImed69\*POP69+CGVImed70\*POP70+CGVImed71\*POP71  
 +CGVImed72\*POP72+CGVImed73\*POP73+CGVImed74\*POP74+CGVImed75\*POP75  
 +CGVImed76\*POP76+CGVImed77\*POP77+CGVImed78\*POP78+CGVImed79\*POP79  
 +CGVImed80\*POP80+CGVImed81\*POP81+CGVImed82\*POP82+CGVImed83\*POP83  
 +CGVImed84\*POP84+CGVImed85\*POP85+CGVImed86\*POP86+CGVImed87\*POP87  
 +CGVImed88\*POP88+CGVImed89\*POP89+CGVImed90\*POP90+CGVImed91\*POP91  
 +CGVImed92\*POP92+CGVImed93\*POP93+CGVImed94\*POP94)/1000

<CGVIMED00～CGVIMED94: 現物社会移転(個別消費支出)・医療(各歳別)>

CGVImed00=CGVImedx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed00(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed01=CGVImedx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed01(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed02=CGVImedx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed02(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed03=CGVImedx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed03(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed04=CGVImedx\*med0004/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed04(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed05=CGVImedx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed05(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed06=CGVImedx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed06(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed07=CGVImedx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed07(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed08=CGVImedx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed08(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed09=CGVImedx\*med0509/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed09(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed10=CGVImedx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed10(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed11=CGVImedx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed11(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed12=CGVImedx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed12(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed13=CGVImedx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed13(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
 CGVImed14=CGVImedx\*med1014/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed14(-1)\*(1+grmedx)\*D09C

CGVImed15=CGVImedx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed15(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed16=CGVImedx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed16(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed17=CGVImedx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed17(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed18=CGVImedx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed18(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed19=CGVImedx\*med1519/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed19(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed20=CGVImedx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed20(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed21=CGVImedx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed21(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed22=CGVImedx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed22(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed23=CGVImedx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed23(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed24=CGVImedx\*med2024/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed24(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed25=CGVImedx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed25(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed26=CGVImedx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed26(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed27=CGVImedx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed27(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed28=CGVImedx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed28(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed29=CGVImedx\*med2529/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed29(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed30=CGVImedx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed30(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed31=CGVImedx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed31(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed32=CGVImedx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed32(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed33=CGVImedx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed33(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed34=CGVImedx\*med3034/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed34(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed35=CGVImedx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed35(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed36=CGVImedx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed36(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed37=CGVImedx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed37(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed38=CGVImedx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed38(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed39=CGVImedx\*med3539/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed39(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed40=CGVImedx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed40(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed41=CGVImedx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed41(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed42=CGVImedx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed42(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed43=CGVImedx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed43(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed44=CGVImedx\*med4044/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed44(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed45=CGVImedx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed45(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed46=CGVImedx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed46(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed47=CGVImedx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed47(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed48=CGVImedx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed48(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed49=CGVImedx\*med4549/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed49(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed50=CGVImedx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed50(-1)\*(1+grmedx)\*D09C

CGVImed51=CGVImedx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed51(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed52=CGVImedx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed52(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed53=CGVImedx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed53(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed54=CGVImedx\*med5054/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed54(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed55=CGVImedx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed55(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed56=CGVImedx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed56(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed57=CGVImedx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed57(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed58=CGVImedx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed58(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed59=CGVImedx\*med5559/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed59(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed60=CGVImedx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed60(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed61=CGVImedx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed61(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed62=CGVImedx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed62(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed63=CGVImedx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed63(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed64=CGVImedx\*med6064/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed64(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed65=CGVImedx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed65(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed66=CGVImedx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed66(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed67=CGVImedx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed67(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed68=CGVImedx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed68(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed69=CGVImedx\*med6569/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed69(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed70=CGVImedx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed70(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed71=CGVImedx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed71(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed72=CGVImedx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed72(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed73=CGVImedx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed73(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed74=CGVImedx\*med7074/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed74(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed75=CGVImedx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed75(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed76=CGVImedx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed76(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed77=CGVImedx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed77(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed78=CGVImedx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed78(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed79=CGVImedx\*med7579/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed79(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed80=CGVImedx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed80(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed81=CGVImedx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed81(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed82=CGVImedx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed82(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed83=CGVImedx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed83(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed84=CGVImedx\*med8084/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed84(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed85=CGVImedx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed85(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed86=CGVImedx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed86(-1)\*(1+grmedx)\*D09C

CGVImed87=CGVImedx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed87(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed88=CGVImedx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed88(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed89=CGVImedx\*med8589/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed89(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed90=CGVImedx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed90(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed91=CGVImedx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed91(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed92=CGVImedx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed92(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed93=CGVImedx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed93(-1)\*(1+grmedx)\*D09C  
CGVImed94=CGVImedx\*med9094/medW\*1000\*(1-D09C)+CGVImed94(-1)\*(1+grmedx)\*D09C

<SUB:補助金>

SUB=SUBX\*gr08

<SUB00~SUB94:補助金(各歳別)>

SUB00=0

SUB01=0

SUB02=0

SUB03=0

SUB04=0

SUB05=0

SUB06=0

SUB07=0

SUB08=0

SUB09=0

SUB10=0

SUB11=0

SUB12=0

SUB13=0

SUB14=0

SUB15=0

SUB16=0

SUB17=0

SUB18=0

SUB19=0

SUB20=SUB\*ConsExp2024/ConsW\*1000

SUB21=SUB\*ConsExp2024/ConsW\*1000

SUB22=SUB\*ConsExp2024/ConsW\*1000



SUB23=SUB\*ConsExp2024/ConsW\*1000  
SUB24=SUB\*ConsExp2024/ConsW\*1000  
SUB25=SUB\*ConsExp2529/ConsW\*1000  
SUB26=SUB\*ConsExp2529/ConsW\*1000  
SUB27=SUB\*ConsExp2529/ConsW\*1000  
SUB28=SUB\*ConsExp2529/ConsW\*1000  
SUB29=SUB\*ConsExp2529/ConsW\*1000  
SUB30=SUB\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
SUB31=SUB\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
SUB32=SUB\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
SUB33=SUB\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
SUB34=SUB\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
SUB35=SUB\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
SUB36=SUB\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
SUB37=SUB\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
SUB38=SUB\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
SUB39=SUB\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
SUB40=SUB\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
SUB41=SUB\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
SUB42=SUB\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
SUB43=SUB\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
SUB44=SUB\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
SUB45=SUB\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
SUB46=SUB\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
SUB47=SUB\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
SUB48=SUB\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
SUB49=SUB\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
SUB50=SUB\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
SUB51=SUB\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
SUB52=SUB\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
SUB53=SUB\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
SUB54=SUB\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
SUB55=SUB\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
SUB56=SUB\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
SUB57=SUB\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
SUB58=SUB\*ConsExp5559/ConsW\*1000

SUB59=SUB\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
SUB60=SUB\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
SUB61=SUB\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
SUB62=SUB\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
SUB63=SUB\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
SUB64=SUB\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
SUB65=SUB\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
SUB66=SUB\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
SUB67=SUB\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
SUB68=SUB\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
SUB69=SUB\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
SUB70=SUB\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
SUB71=SUB\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
SUB72=SUB\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
SUB73=SUB\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
SUB74=SUB\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
SUB75=SUB\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
SUB76=SUB\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
SUB77=SUB\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
SUB78=SUB\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
SUB79=SUB\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
SUB80=SUB\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
SUB81=SUB\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
SUB82=SUB\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
SUB83=SUB\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
SUB84=SUB\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
SUB85=SUB\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
SUB86=SUB\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
SUB87=SUB\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
SUB88=SUB\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
SUB89=SUB\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
SUB90=SUB\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
SUB91=SUB\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
SUB92=SUB\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
SUB93=SUB\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
SUB94=SUB\*ConsExp9094/ConsW\*1000

<TRPA:その他の経常移転>

TRPA=TRPAX\*gr08

<TRPA00~TRPA94:その他の経常移転>

TRPA00=0

TRPA01=0

TRPA02=0

TRPA03=0

TRPA04=0

TRPA05=0

TRPA06=0

TRPA07=0

TRPA08=0

TRPA09=0

TRPA10=0

TRPA11=0

TRPA12=0

TRPA13=0

TRPA14=0

TRPA15=0

TRPA16=0

TRPA17=0

TRPA18=0

TRPA19=0

TRPA20=TRPA\*ConsExp2024/ConsW\*1000

TRPA21=TRPA\*ConsExp2024/ConsW\*1000

TRPA22=TRPA\*ConsExp2024/ConsW\*1000

TRPA23=TRPA\*ConsExp2024/ConsW\*1000

TRPA24=TRPA\*ConsExp2024/ConsW\*1000

TRPA25=TRPA\*ConsExp2529/ConsW\*1000

TRPA26=TRPA\*ConsExp2529/ConsW\*1000

TRPA27=TRPA\*ConsExp2529/ConsW\*1000

TRPA28=TRPA\*ConsExp2529/ConsW\*1000

TRPA29=TRPA\*ConsExp2529/ConsW\*1000

TRPA30=TRPA\*ConsExp3034/ConsW\*1000

TRPA31=TRPA\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
TRPA32=TRPA\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
TRPA33=TRPA\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
TRPA34=TRPA\*ConsExp3034/ConsW\*1000  
TRPA35=TRPA\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
TRPA36=TRPA\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
TRPA37=TRPA\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
TRPA38=TRPA\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
TRPA39=TRPA\*ConsExp3539/ConsW\*1000  
TRPA40=TRPA\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
TRPA41=TRPA\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
TRPA42=TRPA\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
TRPA43=TRPA\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
TRPA44=TRPA\*ConsExp4044/ConsW\*1000  
TRPA45=TRPA\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
TRPA46=TRPA\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
TRPA47=TRPA\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
TRPA48=TRPA\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
TRPA49=TRPA\*ConsExp4549/ConsW\*1000  
TRPA50=TRPA\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
TRPA51=TRPA\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
TRPA52=TRPA\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
TRPA53=TRPA\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
TRPA54=TRPA\*ConsExp5054/ConsW\*1000  
TRPA55=TRPA\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
TRPA56=TRPA\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
TRPA57=TRPA\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
TRPA58=TRPA\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
TRPA59=TRPA\*ConsExp5559/ConsW\*1000  
TRPA60=TRPA\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
TRPA61=TRPA\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
TRPA62=TRPA\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
TRPA63=TRPA\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
TRPA64=TRPA\*ConsExp6064/ConsW\*1000  
TRPA65=TRPA\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
TRPA66=TRPA\*ConsExp6569/ConsW\*1000

TRPA67=TRPA\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
 TRPA68=TRPA\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
 TRPA69=TRPA\*ConsExp6569/ConsW\*1000  
 TRPA70=TRPA\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
 TRPA71=TRPA\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
 TRPA72=TRPA\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
 TRPA73=TRPA\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
 TRPA74=TRPA\*ConsExp7074/ConsW\*1000  
 TRPA75=TRPA\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
 TRPA76=TRPA\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
 TRPA77=TRPA\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
 TRPA78=TRPA\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
 TRPA79=TRPA\*ConsExp7579/ConsW\*1000  
 TRPA80=TRPA\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
 TRPA81=TRPA\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
 TRPA82=TRPA\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
 TRPA83=TRPA\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
 TRPA84=TRPA\*ConsExp8084/ConsW\*1000  
 TRPA85=TRPA\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
 TRPA86=TRPA\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
 TRPA87=TRPA\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
 TRPA88=TRPA\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
 TRPA89=TRPA\*ConsExp8589/ConsW\*1000  
 TRPA90=TRPA\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
 TRPA91=TRPA\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
 TRPA92=TRPA\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
 TRPA93=TRPA\*ConsExp9094/ConsW\*1000  
 TRPA94=TRPA\*ConsExp9094/ConsW\*1000

<CSSVPEN:社会負担・年金>

$$\begin{aligned}
 \text{CSSVpen} = & (\text{CSSVpen00} * \text{POP00} + \text{CSSVpen01} * \text{POP01} + \text{CSSVpen02} * \text{POP02} + \text{CSSVpen03} * \text{POP03} \\
 & + \text{CSSVpen04} * \text{POP04} + \text{CSSVpen05} * \text{POP05} + \text{CSSVpen06} * \text{POP06} + \text{CSSVpen07} * \text{POP07} \\
 & + \text{CSSVpen08} * \text{POP08} + \text{CSSVpen09} * \text{POP09} + \text{CSSVpen10} * \text{POP10} + \text{CSSVpen11} * \text{POP11} \\
 & + \text{CSSVpen12} * \text{POP12} + \text{CSSVpen13} * \text{POP13} + \text{CSSVpen14} * \text{POP14} + \text{CSSVpen15} * \text{POP15} \\
 & + \text{CSSVpen16} * \text{POP16} + \text{CSSVpen17} * \text{POP17} + \text{CSSVpen18} * \text{POP18} + \text{CSSVpen19} * \text{POP19} \\
 & + \text{CSSVpen20} * \text{POP20} + \text{CSSVpen21} * \text{POP21} + \text{CSSVpen22} * \text{POP22} + \text{CSSVpen23} * \text{POP23}
 \end{aligned}$$

+CSSVpen24\*POP24+CSSVpen25\*POP25+CSSVpen26\*POP26+CSSVpen27\*POP27  
+CSSVpen28\*POP28+CSSVpen29\*POP29+CSSVpen30\*POP30+CSSVpen31\*POP31  
+CSSVpen32\*POP32+CSSVpen33\*POP33+CSSVpen34\*POP34+CSSVpen35\*POP35  
+CSSVpen36\*POP36+CSSVpen37\*POP37+CSSVpen38\*POP38+CSSVpen39\*POP39  
+CSSVpen40\*POP40+CSSVpen41\*POP41+CSSVpen42\*POP42+CSSVpen43\*POP43  
+CSSVpen44\*POP44+CSSVpen45\*POP45+CSSVpen46\*POP46+CSSVpen47\*POP47  
+CSSVpen48\*POP48+CSSVpen49\*POP49+CSSVpen50\*POP50+CSSVpen51\*POP51  
+CSSVpen52\*POP52+CSSVpen53\*POP53+CSSVpen54\*POP54+CSSVpen55\*POP55  
+CSSVpen56\*POP56+CSSVpen57\*POP57+CSSVpen58\*POP58+CSSVpen59\*POP59  
+CSSVpen60\*POP60+CSSVpen61\*POP61+CSSVpen62\*POP62+CSSVpen63\*POP63  
+CSSVpen64\*POP64+CSSVpen65\*POP65+CSSVpen66\*POP66+CSSVpen67\*POP67  
+CSSVpen68\*POP68+CSSVpen69\*POP69+CSSVpen70\*POP70+CSSVpen71\*POP71  
+CSSVpen72\*POP72+CSSVpen73\*POP73+CSSVpen74\*POP74+CSSVpen75\*POP75  
+CSSVpen76\*POP76+CSSVpen77\*POP77+CSSVpen78\*POP78+CSSVpen79\*POP79  
+CSSVpen80\*POP80+CSSVpen81\*POP81+CSSVpen82\*POP82+CSSVpen83\*POP83  
+CSSVpen84\*POP84+CSSVpen85\*POP85+CSSVpen86\*POP86+CSSVpen87\*POP87  
+CSSVpen88\*POP88+CSSVpen89\*POP89+CSSVpen90\*POP90+CSSVpen91\*POP91  
+CSSVpen92\*POP92+CSSVpen93\*POP93+CSSVpen94\*POP94)/1000

<CSSVPEN00~CSSVPEN94: 社会負担・年金(各歳別)>

CSSVPEN00=0  
CSSVPEN01=0  
CSSVPEN02=0  
CSSVPEN03=0  
CSSVPEN04=0  
CSSVPEN05=0  
CSSVPEN06=0  
CSSVPEN07=0  
CSSVPEN08=0  
CSSVPEN09=0  
CSSVPEN10=0  
CSSVPEN11=0  
CSSVPEN12=0  
CSSVPEN13=0  
CSSVPEN14=0  
CSSVPEN15=0

CSSVPEN16=0  
 CSSVPEN17=0  
 CSSVPEN18=0  
 CSSVPEN19=0  
 CSSVPEN20=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN20(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN21=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN21(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN22=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN22(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN23=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN23(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN24=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN24(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN25=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN25(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN26=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN26(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN27=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN27(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN28=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN28(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN29=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN29(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN30=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN30(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN31=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN31(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN32=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN32(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN33=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN33(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN34=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN34(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C  
 CSSVPEN35=CSSVPEN<sub>x</sub>\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000\*(1-D09C)  
 +CSSVPEN35(-1)\*(1+GrowthPen)\*D09C









$$\text{CSSVPEN90} = \text{CSSVPEN}_x * (\text{YW9094} * \text{LERatio9094}) / \text{YWW} * 1000 * (1 - \text{D09C}) \\ + \text{CSSVPEN90}(-1) * (1 + \text{GrowthPen}) * \text{D09C}$$

$$\text{CSSVPEN91} = \text{CSSVPEN}_x * (\text{YW9094} * \text{LERatio9094}) / \text{YWW} * 1000 * (1 - \text{D09C}) \\ + \text{CSSVPEN91}(-1) * (1 + \text{GrowthPen}) * \text{D09C}$$

$$\text{CSSVPEN92} = \text{CSSVPEN}_x * (\text{YW9094} * \text{LERatio9094}) / \text{YWW} * 1000 * (1 - \text{D09C}) \\ + \text{CSSVPEN92}(-1) * (1 + \text{GrowthPen}) * \text{D09C}$$

$$\text{CSSVPEN93} = \text{CSSVPEN}_x * (\text{YW9094} * \text{LERatio9094}) / \text{YWW} * 1000 * (1 - \text{D09C}) \\ + \text{CSSVPEN93}(-1) * (1 + \text{GrowthPen}) * \text{D09C}$$

$$\text{CSSVPEN94} = \text{CSSVPEN}_x * (\text{YW9094} * \text{LERatio9094}) / \text{YWW} * 1000 * (1 - \text{D09C}) \\ + \text{CSSVPEN94}(-1) * (1 + \text{GrowthPen}) * \text{D09C}$$

< CSSVMED : 社会負担・医療 >

$$\text{CSSVMED} = \text{CSSVMEDX} * \text{grMed}$$

< CSSVMED00 ~ CSSVMED94 : 社会負担・医療 (各歳別) >

$$\text{CSSVMED00} = 0$$

$$\text{CSSVMED01} = 0$$

$$\text{CSSVMED02} = 0$$

$$\text{CSSVMED03} = 0$$

$$\text{CSSVMED04} = 0$$

$$\text{CSSVMED05} = 0$$

$$\text{CSSVMED06} = 0$$

$$\text{CSSVMED07} = 0$$

$$\text{CSSVMED08} = 0$$

$$\text{CSSVMED09} = 0$$

$$\text{CSSVMED10} = 0$$

$$\text{CSSVMED11} = 0$$

$$\text{CSSVMED12} = 0$$

$$\text{CSSVMED13} = 0$$

$$\text{CSSVMED14} = 0$$

$$\text{CSSVMED15} = 0$$

$$\text{CSSVMED16} = 0$$

$$\text{CSSVMED17} = 0$$

$$\text{CSSVMED18} = 0$$

$$\text{CSSVMED19} = 0$$

$$\text{CSSVMED20} = \text{CSSVMED} * (\text{YW2024} * \text{LERatio2024}) / \text{YWW} * 1000$$

CSSVMED21=CSSVMED\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000  
CSSVMED22=CSSVMED\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000  
CSSVMED23=CSSVMED\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000  
CSSVMED24=CSSVMED\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000  
CSSVMED25=CSSVMED\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
CSSVMED26=CSSVMED\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
CSSVMED27=CSSVMED\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
CSSVMED28=CSSVMED\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
CSSVMED29=CSSVMED\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
CSSVMED30=CSSVMED\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVMED31=CSSVMED\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVMED32=CSSVMED\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVMED33=CSSVMED\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVMED34=CSSVMED\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVMED35=CSSVMED\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVMED36=CSSVMED\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVMED37=CSSVMED\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVMED38=CSSVMED\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVMED39=CSSVMED\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVMED40=CSSVMED\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVMED41=CSSVMED\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVMED42=CSSVMED\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVMED43=CSSVMED\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVMED44=CSSVMED\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVMED45=CSSVMED\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVMED46=CSSVMED\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVMED47=CSSVMED\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVMED48=CSSVMED\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVMED49=CSSVMED\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVMED50=CSSVMED\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVMED51=CSSVMED\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVMED52=CSSVMED\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVMED53=CSSVMED\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVMED54=CSSVMED\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVMED55=CSSVMED\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVMED56=CSSVMED\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000

CSSVMED57=CSSVMED\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVMED58=CSSVMED\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVMED59=CSSVMED\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVMED60=CSSVMED\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVMED61=CSSVMED\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVMED62=CSSVMED\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVMED63=CSSVMED\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVMED64=CSSVMED\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVMED65=CSSVMED\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVMED66=CSSVMED\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVMED67=CSSVMED\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVMED68=CSSVMED\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVMED69=CSSVMED\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVMED70=CSSVMED\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVMED71=CSSVMED\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVMED72=CSSVMED\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVMED73=CSSVMED\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVMED74=CSSVMED\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVMED75=CSSVMED\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVMED76=CSSVMED\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVMED77=CSSVMED\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVMED78=CSSVMED\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVMED79=CSSVMED\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVMED80=CSSVMED\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVMED81=CSSVMED\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVMED82=CSSVMED\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVMED83=CSSVMED\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVMED84=CSSVMED\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVMED85=CSSVMED\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVMED86=CSSVMED\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVMED87=CSSVMED\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVMED88=CSSVMED\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVMED89=CSSVMED\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVMED90=CSSVMED\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVMED91=CSSVMED\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVMED92=CSSVMED\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000

$CSSVMED93 = CSSVMED * (YW9094 * LERatio9094) / YWW * 1000$

$CSSVMED94 = CSSVMED * (YW9094 * LERatio9094) / YWW * 1000$

<CSSVCAR:社会負担・介護>

$CSSVCAR = CSSVCARX * grCar$

<CSSVCAR00~CSSVCAR94:社会負担・介護(各歳別)>

CSSVCAR00=0

CSSVCAR01=0

CSSVCAR02=0

CSSVCAR03=0

CSSVCAR04=0

CSSVCAR05=0

CSSVCAR06=0

CSSVCAR07=0

CSSVCAR08=0

CSSVCAR09=0

CSSVCAR10=0

CSSVCAR11=0

CSSVCAR12=0

CSSVCAR13=0

CSSVCAR14=0

CSSVCAR15=0

CSSVCAR16=0

CSSVCAR17=0

CSSVCAR18=0

CSSVCAR19=0

$CSSVCAR20 = CSSVCAR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$

$CSSVCAR21 = CSSVCAR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$

$CSSVCAR22 = CSSVCAR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$

$CSSVCAR23 = CSSVCAR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$

$CSSVCAR24 = CSSVCAR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$

$CSSVCAR25 = CSSVCAR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$

$CSSVCAR26 = CSSVCAR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$

$CSSVCAR27 = CSSVCAR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$

$CSSVCAR28 = CSSVCAR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$

CSSVCAR29=CSSVCAR\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
CSSVCAR30=CSSVCAR\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVCAR31=CSSVCAR\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVCAR32=CSSVCAR\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVCAR33=CSSVCAR\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVCAR34=CSSVCAR\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
CSSVCAR35=CSSVCAR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVCAR36=CSSVCAR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVCAR37=CSSVCAR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVCAR38=CSSVCAR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVCAR39=CSSVCAR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVCAR40=CSSVCAR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVCAR41=CSSVCAR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVCAR42=CSSVCAR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVCAR43=CSSVCAR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVCAR44=CSSVCAR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVCAR45=CSSVCAR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVCAR46=CSSVCAR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVCAR47=CSSVCAR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVCAR48=CSSVCAR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVCAR49=CSSVCAR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVCAR50=CSSVCAR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVCAR51=CSSVCAR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVCAR52=CSSVCAR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVCAR53=CSSVCAR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVCAR54=CSSVCAR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVCAR55=CSSVCAR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVCAR56=CSSVCAR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVCAR57=CSSVCAR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVCAR58=CSSVCAR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVCAR59=CSSVCAR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVCAR60=CSSVCAR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVCAR61=CSSVCAR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVCAR62=CSSVCAR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVCAR63=CSSVCAR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVCAR64=CSSVCAR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000

CSSVCAR65=CSSVCAR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVCAR66=CSSVCAR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVCAR67=CSSVCAR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVCAR68=CSSVCAR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVCAR69=CSSVCAR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVCAR70=CSSVCAR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVCAR71=CSSVCAR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVCAR72=CSSVCAR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVCAR73=CSSVCAR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVCAR74=CSSVCAR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVCAR75=CSSVCAR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVCAR76=CSSVCAR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVCAR77=CSSVCAR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVCAR78=CSSVCAR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVCAR79=CSSVCAR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVCAR80=CSSVCAR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVCAR81=CSSVCAR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVCAR82=CSSVCAR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVCAR83=CSSVCAR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVCAR84=CSSVCAR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVCAR85=CSSVCAR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVCAR86=CSSVCAR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVCAR87=CSSVCAR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVCAR88=CSSVCAR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVCAR89=CSSVCAR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVCAR90=CSSVCAR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVCAR91=CSSVCAR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVCAR92=CSSVCAR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVCAR93=CSSVCAR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVCAR94=CSSVCAR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000

<CSSVERR: 社会負担・その他>

CSSVERR=CSSVERRX\*gr08

<CSSVERR00~CSSVERR94: 社会負担・その他(各歳別)>

CSSVERR00=0



CSSVERR01=0  
CSSVERR02=0  
CSSVERR03=0  
CSSVERR04=0  
CSSVERR05=0  
CSSVERR06=0  
CSSVERR07=0  
CSSVERR08=0  
CSSVERR09=0  
CSSVERR10=0  
CSSVERR11=0  
CSSVERR12=0  
CSSVERR13=0  
CSSVERR14=0  
CSSVERR15=0  
CSSVERR16=0  
CSSVERR17=0  
CSSVERR18=0  
CSSVERR19=0  
CSSVERR20= $CSSVERR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$   
CSSVERR21= $CSSVERR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$   
CSSVERR22= $CSSVERR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$   
CSSVERR23= $CSSVERR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$   
CSSVERR24= $CSSVERR * (YW2024 * LERatio2024) / YWW * 1000$   
CSSVERR25= $CSSVERR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$   
CSSVERR26= $CSSVERR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$   
CSSVERR27= $CSSVERR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$   
CSSVERR28= $CSSVERR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$   
CSSVERR29= $CSSVERR * (YW2529 * LERatio2529) / YWW * 1000$   
CSSVERR30= $CSSVERR * (YW3034 * LERatio3034) / YWW * 1000$   
CSSVERR31= $CSSVERR * (YW3034 * LERatio3034) / YWW * 1000$   
CSSVERR32= $CSSVERR * (YW3034 * LERatio3034) / YWW * 1000$   
CSSVERR33= $CSSVERR * (YW3034 * LERatio3034) / YWW * 1000$   
CSSVERR34= $CSSVERR * (YW3034 * LERatio3034) / YWW * 1000$   
CSSVERR35= $CSSVERR * (YW3539 * LERatio3539) / YWW * 1000$   
CSSVERR36= $CSSVERR * (YW3539 * LERatio3539) / YWW * 1000$

CSSVERR37=CSSVERR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVERR38=CSSVERR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVERR39=CSSVERR\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
CSSVERR40=CSSVERR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVERR41=CSSVERR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVERR42=CSSVERR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVERR43=CSSVERR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVERR44=CSSVERR\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
CSSVERR45=CSSVERR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVERR46=CSSVERR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVERR47=CSSVERR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVERR48=CSSVERR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVERR49=CSSVERR\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
CSSVERR50=CSSVERR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVERR51=CSSVERR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVERR52=CSSVERR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVERR53=CSSVERR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVERR54=CSSVERR\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
CSSVERR55=CSSVERR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVERR56=CSSVERR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVERR57=CSSVERR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVERR58=CSSVERR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVERR59=CSSVERR\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
CSSVERR60=CSSVERR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVERR61=CSSVERR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVERR62=CSSVERR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVERR63=CSSVERR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVERR64=CSSVERR\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
CSSVERR65=CSSVERR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVERR66=CSSVERR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVERR67=CSSVERR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVERR68=CSSVERR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVERR69=CSSVERR\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
CSSVERR70=CSSVERR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVERR71=CSSVERR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVERR72=CSSVERR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000

CSSVERR73=CSSVERR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVERR74=CSSVERR\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
CSSVERR75=CSSVERR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVERR76=CSSVERR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVERR77=CSSVERR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVERR78=CSSVERR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVERR79=CSSVERR\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
CSSVERR80=CSSVERR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVERR81=CSSVERR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVERR82=CSSVERR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVERR83=CSSVERR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVERR84=CSSVERR\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
CSSVERR85=CSSVERR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVERR86=CSSVERR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVERR87=CSSVERR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVERR88=CSSVERR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVERR89=CSSVERR\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
CSSVERR90=CSSVERR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVERR91=CSSVERR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVERR92=CSSVERR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVERR93=CSSVERR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
CSSVERR94=CSSVERR\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000

<TXFP: 固定資産税等>

TXFP=TXFPX\*GR08

<TXFP00~TXFP94: 固定資産税等(各歳別)>

TXFP00=0

TXFP01=0

TXFP02=0

TXFP03=0

TXFP04=0

TXFP05=0

TXFP06=0

TXFP07=0

TXFP08=0

TXFP09=0  
TXFP10=0  
TXFP11=0  
TXFP12=0  
TXFP13=0  
TXFP14=0  
TXFP15=0  
TXFP16=0  
TXFP17=0  
TXFP18=0  
TXFP19=0  
TXFP20=TXFP\*Asset2024/AssetW\*1000  
TXFP21=TXFP\*Asset2024/AssetW\*1000  
TXFP22=TXFP\*Asset2024/AssetW\*1000  
TXFP23=TXFP\*Asset2024/AssetW\*1000  
TXFP24=TXFP\*Asset2024/AssetW\*1000  
TXFP25=TXFP\*Asset2529/AssetW\*1000  
TXFP26=TXFP\*Asset2529/AssetW\*1000  
TXFP27=TXFP\*Asset2529/AssetW\*1000  
TXFP28=TXFP\*Asset2529/AssetW\*1000  
TXFP29=TXFP\*Asset2529/AssetW\*1000  
TXFP30=TXFP\*Asset3034/AssetW\*1000  
TXFP31=TXFP\*Asset3034/AssetW\*1000  
TXFP32=TXFP\*Asset3034/AssetW\*1000  
TXFP33=TXFP\*Asset3034/AssetW\*1000  
TXFP34=TXFP\*Asset3034/AssetW\*1000  
TXFP35=TXFP\*Asset3539/AssetW\*1000  
TXFP36=TXFP\*Asset3539/AssetW\*1000  
TXFP37=TXFP\*Asset3539/AssetW\*1000  
TXFP38=TXFP\*Asset3539/AssetW\*1000  
TXFP39=TXFP\*Asset3539/AssetW\*1000  
TXFP40=TXFP\*Asset4044/AssetW\*1000  
TXFP41=TXFP\*Asset4044/AssetW\*1000  
TXFP42=TXFP\*Asset4044/AssetW\*1000  
TXFP43=TXFP\*Asset4044/AssetW\*1000  
TXFP44=TXFP\*Asset4044/AssetW\*1000

TXFP45=TXFP\*Asset4549/AssetW\*1000  
TXFP46=TXFP\*Asset4549/AssetW\*1000  
TXFP47=TXFP\*Asset4549/AssetW\*1000  
TXFP48=TXFP\*Asset4549/AssetW\*1000  
TXFP49=TXFP\*Asset4549/AssetW\*1000  
TXFP50=TXFP\*Asset5054/AssetW\*1000  
TXFP51=TXFP\*Asset5054/AssetW\*1000  
TXFP52=TXFP\*Asset5054/AssetW\*1000  
TXFP53=TXFP\*Asset5054/AssetW\*1000  
TXFP54=TXFP\*Asset5054/AssetW\*1000  
TXFP55=TXFP\*Asset5559/AssetW\*1000  
TXFP56=TXFP\*Asset5559/AssetW\*1000  
TXFP57=TXFP\*Asset5559/AssetW\*1000  
TXFP58=TXFP\*Asset5559/AssetW\*1000  
TXFP59=TXFP\*Asset5559/AssetW\*1000  
TXFP60=TXFP\*Asset6064/AssetW\*1000  
TXFP61=TXFP\*Asset6064/AssetW\*1000  
TXFP62=TXFP\*Asset6064/AssetW\*1000  
TXFP63=TXFP\*Asset6064/AssetW\*1000  
TXFP64=TXFP\*Asset6064/AssetW\*1000  
TXFP65=TXFP\*Asset6569/AssetW\*1000  
TXFP66=TXFP\*Asset6569/AssetW\*1000  
TXFP67=TXFP\*Asset6569/AssetW\*1000  
TXFP68=TXFP\*Asset6569/AssetW\*1000  
TXFP69=TXFP\*Asset6569/AssetW\*1000  
TXFP70=TXFP\*Asset7074/AssetW\*1000  
TXFP71=TXFP\*Asset7074/AssetW\*1000  
TXFP72=TXFP\*Asset7074/AssetW\*1000  
TXFP73=TXFP\*Asset7074/AssetW\*1000  
TXFP74=TXFP\*Asset7074/AssetW\*1000  
TXFP75=TXFP\*Asset7579/AssetW\*1000  
TXFP76=TXFP\*Asset7579/AssetW\*1000  
TXFP77=TXFP\*Asset7579/AssetW\*1000  
TXFP78=TXFP\*Asset7579/AssetW\*1000  
TXFP79=TXFP\*Asset7579/AssetW\*1000  
TXFP80=TXFP\*Asset8084/AssetW\*1000

TXFP81=TXFP\*Asset8084/AssetW\*1000  
TXFP82=TXFP\*Asset8084/AssetW\*1000  
TXFP83=TXFP\*Asset8084/AssetW\*1000  
TXFP84=TXFP\*Asset8084/AssetW\*1000  
TXFP85=TXFP\*Asset8589/AssetW\*1000  
TXFP86=TXFP\*Asset8589/AssetW\*1000  
TXFP87=TXFP\*Asset8589/AssetW\*1000  
TXFP88=TXFP\*Asset8589/AssetW\*1000  
TXFP89=TXFP\*Asset8589/AssetW\*1000  
TXFP90=TXFP\*Asset9094/AssetW\*1000  
TXFP91=TXFP\*Asset9094/AssetW\*1000  
TXFP92=TXFP\*Asset9094/AssetW\*1000  
TXFP93=TXFP\*Asset9094/AssetW\*1000  
TXFP94=TXFP\*Asset9094/AssetW\*1000

<TCIV:消費税>

TCIV=TCIVX\*GR08\*TaxHike

<TCIV00~TCIV94:消費税(各歳別)>

TCIV00=0  
TCIV01=0  
TCIV02=0  
TCIV03=0  
TCIV04=0  
TCIV05=0  
TCIV06=0  
TCIV07=0  
TCIV08=0  
TCIV09=0  
TCIV10=0  
TCIV11=0  
TCIV12=0  
TCIV13=0  
TCIV14=0  
TCIV15=0  
TCIV16=0

TCIV17=0  
TCIV18=0  
TCIV19=0  
TCIV20=TCIV\*ConsExp2024/consw\*1000  
TCIV21=TCIV\*ConsExp2024/consw\*1000  
TCIV22=TCIV\*ConsExp2024/consw\*1000  
TCIV23=TCIV\*ConsExp2024/consw\*1000  
TCIV24=TCIV\*ConsExp2024/consw\*1000  
TCIV25=TCIV\*ConsExp2529/consw\*1000  
TCIV26=TCIV\*ConsExp2529/consw\*1000  
TCIV27=TCIV\*ConsExp2529/consw\*1000  
TCIV28=TCIV\*ConsExp2529/consw\*1000  
TCIV29=TCIV\*ConsExp2529/consw\*1000  
TCIV30=TCIV\*ConsExp3034/consw\*1000  
TCIV31=TCIV\*ConsExp3034/consw\*1000  
TCIV32=TCIV\*ConsExp3034/consw\*1000  
TCIV33=TCIV\*ConsExp3034/consw\*1000  
TCIV34=TCIV\*ConsExp3034/consw\*1000  
TCIV35=TCIV\*ConsExp3539/consw\*1000  
TCIV36=TCIV\*ConsExp3539/consw\*1000  
TCIV37=TCIV\*ConsExp3539/consw\*1000  
TCIV38=TCIV\*ConsExp3539/consw\*1000  
TCIV39=TCIV\*ConsExp3539/consw\*1000  
TCIV40=TCIV\*ConsExp4044/consw\*1000  
TCIV41=TCIV\*ConsExp4044/consw\*1000  
TCIV42=TCIV\*ConsExp4044/consw\*1000  
TCIV43=TCIV\*ConsExp4044/consw\*1000  
TCIV44=TCIV\*ConsExp4044/consw\*1000  
TCIV45=TCIV\*ConsExp4549/consw\*1000  
TCIV46=TCIV\*ConsExp4549/consw\*1000  
TCIV47=TCIV\*ConsExp4549/consw\*1000  
TCIV48=TCIV\*ConsExp4549/consw\*1000  
TCIV49=TCIV\*ConsExp4549/consw\*1000  
TCIV50=TCIV\*ConsExp5054/consw\*1000  
TCIV51=TCIV\*ConsExp5054/consw\*1000  
TCIV52=TCIV\*ConsExp5054/consw\*1000

TCIV53=TCIV\*ConsExp5054/consw\*1000  
TCIV54=TCIV\*ConsExp5054/consw\*1000  
TCIV55=TCIV\*ConsExp5559/consw\*1000  
TCIV56=TCIV\*ConsExp5559/consw\*1000  
TCIV57=TCIV\*ConsExp5559/consw\*1000  
TCIV58=TCIV\*ConsExp5559/consw\*1000  
TCIV59=TCIV\*ConsExp5559/consw\*1000  
TCIV60=TCIV\*ConsExp6064/consw\*1000  
TCIV61=TCIV\*ConsExp6064/consw\*1000  
TCIV62=TCIV\*ConsExp6064/consw\*1000  
TCIV63=TCIV\*ConsExp6064/consw\*1000  
TCIV64=TCIV\*ConsExp6064/consw\*1000  
TCIV65=TCIV\*ConsExp6569/consw\*1000  
TCIV66=TCIV\*ConsExp6569/consw\*1000  
TCIV67=TCIV\*ConsExp6569/consw\*1000  
TCIV68=TCIV\*ConsExp6569/consw\*1000  
TCIV69=TCIV\*ConsExp6569/consw\*1000  
TCIV70=TCIV\*ConsExp7074/consw\*1000  
TCIV71=TCIV\*ConsExp7074/consw\*1000  
TCIV72=TCIV\*ConsExp7074/consw\*1000  
TCIV73=TCIV\*ConsExp7074/consw\*1000  
TCIV74=TCIV\*ConsExp7074/consw\*1000  
TCIV75=TCIV\*ConsExp7579/consw\*1000  
TCIV76=TCIV\*ConsExp7579/consw\*1000  
TCIV77=TCIV\*ConsExp7579/consw\*1000  
TCIV78=TCIV\*ConsExp7579/consw\*1000  
TCIV79=TCIV\*ConsExp7579/consw\*1000  
TCIV80=TCIV\*ConsExp8084/consw\*1000  
TCIV81=TCIV\*ConsExp8084/consw\*1000  
TCIV82=TCIV\*ConsExp8084/consw\*1000  
TCIV83=TCIV\*ConsExp8084/consw\*1000  
TCIV84=TCIV\*ConsExp8084/consw\*1000  
TCIV85=TCIV\*ConsExp8589/consw\*1000  
TCIV86=TCIV\*ConsExp8589/consw\*1000  
TCIV87=TCIV\*ConsExp8589/consw\*1000  
TCIV88=TCIV\*ConsExp8589/consw\*1000



TCIV89=TCIV\*ConsExp8589/consW\*1000

TCIV90=TCIV\*ConsExp9094/consW\*1000

TCIV91=TCIV\*ConsExp9094/consW\*1000

TCIV92=TCIV\*ConsExp9094/consW\*1000

TCIV93=TCIV\*ConsExp9094/consW\*1000

TCIV94=TCIV\*ConsExp9094/consW\*1000

<TAXA: 所得富等經常稅>

TAXA=TAXAX\*GR08\*TaxHike2

<TAXA00~TAXA94: 所得富等經常稅(各歲別)>

TAXA00=0

TAXA01=0

TAXA02=0

TAXA03=0

TAXA04=0

TAXA05=0

TAXA06=0

TAXA07=0

TAXA08=0

TAXA09=0

TAXA10=0

TAXA11=0

TAXA12=0

TAXA13=0

TAXA14=0

TAXA15=0

TAXA16=0

TAXA17=0

TAXA18=0

TAXA19=0

TAXA20=TAXA\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000

TAXA21=TAXA\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000

TAXA22=TAXA\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000

TAXA23=TAXA\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000

TAXA24=TAXA\*(YW2024\*LERatio2024)/YWW\*1000

TAXA25=TAXA\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
TAXA26=TAXA\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
TAXA27=TAXA\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
TAXA28=TAXA\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
TAXA29=TAXA\*(YW2529\*LERatio2529)/YWW\*1000  
TAXA30=TAXA\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
TAXA31=TAXA\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
TAXA32=TAXA\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
TAXA33=TAXA\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
TAXA34=TAXA\*(YW3034\*LERatio3034)/YWW\*1000  
TAXA35=TAXA\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
TAXA36=TAXA\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
TAXA37=TAXA\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
TAXA38=TAXA\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
TAXA39=TAXA\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
TAXA40=TAXA\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
TAXA41=TAXA\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
TAXA42=TAXA\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
TAXA43=TAXA\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
TAXA44=TAXA\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
TAXA45=TAXA\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
TAXA46=TAXA\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
TAXA47=TAXA\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
TAXA48=TAXA\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
TAXA49=TAXA\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
TAXA50=TAXA\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
TAXA51=TAXA\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
TAXA52=TAXA\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
TAXA53=TAXA\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
TAXA54=TAXA\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
TAXA55=TAXA\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
TAXA56=TAXA\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
TAXA57=TAXA\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
TAXA58=TAXA\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
TAXA59=TAXA\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
TAXA60=TAXA\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000

TAXA61=TAXA\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
TAXA62=TAXA\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
TAXA63=TAXA\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
TAXA64=TAXA\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
TAXA65=TAXA\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
TAXA66=TAXA\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
TAXA67=TAXA\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
TAXA68=TAXA\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
TAXA69=TAXA\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
TAXA70=TAXA\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
TAXA71=TAXA\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
TAXA72=TAXA\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
TAXA73=TAXA\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
TAXA74=TAXA\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
TAXA75=TAXA\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
TAXA76=TAXA\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
TAXA77=TAXA\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
TAXA78=TAXA\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
TAXA79=TAXA\*(YW7579\*LERatio7579)/YWW\*1000  
TAXA80=TAXA\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
TAXA81=TAXA\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
TAXA82=TAXA\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
TAXA83=TAXA\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
TAXA84=TAXA\*(YW8084\*LERatio8084)/YWW\*1000  
TAXA85=TAXA\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
TAXA86=TAXA\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
TAXA87=TAXA\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
TAXA88=TAXA\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
TAXA89=TAXA\*(YW8589\*LERatio8589)/YWW\*1000  
TAXA90=TAXA\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
TAXA91=TAXA\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
TAXA92=TAXA\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
TAXA93=TAXA\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000  
TAXA94=TAXA\*(YW9094\*LERatio9094)/YWW\*1000

<TXOH: 資本移転(相続税)>

TXOH=TXOHX\*GR08

<TXOH00~TXOH94: 資本移転(相続税)(各歳別)>

TXOH00=0

TXOH01=0

TXOH02=0

TXOH03=0

TXOH04=0

TXOH05=0

TXOH06=0

TXOH07=0

TXOH08=0

TXOH09=0

TXOH10=0

TXOH11=0

TXOH12=0

TXOH13=0

TXOH14=0

TXOH15=0

TXOH16=0

TXOH17=0

TXOH18=0

TXOH19=0

TXOH20=TXOH\*Donation2024/DonationW\*1000

TXOH21=TXOH\*Donation2024/DonationW\*1000

TXOH22=TXOH\*Donation2024/DonationW\*1000

TXOH23=TXOH\*Donation2024/DonationW\*1000

TXOH24=TXOH\*Donation2024/DonationW\*1000

TXOH25=TXOH\*Donation2529/DonationW\*1000

TXOH26=TXOH\*Donation2529/DonationW\*1000

TXOH27=TXOH\*Donation2529/DonationW\*1000

TXOH28=TXOH\*Donation2529/DonationW\*1000

TXOH29=TXOH\*Donation2529/DonationW\*1000

TXOH30=TXOH\*Donation3034/DonationW\*1000

TXOH31=TXOH\*Donation3034/DonationW\*1000

TXOH32=TXOH\*Donation3034/DonationW\*1000

TXOH33=TXOH\*Donation3034/DonationW\*1000  
TXOH34=TXOH\*Donation3034/DonationW\*1000  
TXOH35=TXOH\*Donation3539/DonationW\*1000  
TXOH36=TXOH\*Donation3539/DonationW\*1000  
TXOH37=TXOH\*Donation3539/DonationW\*1000  
TXOH38=TXOH\*Donation3539/DonationW\*1000  
TXOH39=TXOH\*Donation3539/DonationW\*1000  
TXOH40=TXOH\*Donation4044/DonationW\*1000  
TXOH41=TXOH\*Donation4044/DonationW\*1000  
TXOH42=TXOH\*Donation4044/DonationW\*1000  
TXOH43=TXOH\*Donation4044/DonationW\*1000  
TXOH44=TXOH\*Donation4044/DonationW\*1000  
TXOH45=TXOH\*Donation4549/DonationW\*1000  
TXOH46=TXOH\*Donation4549/DonationW\*1000  
TXOH47=TXOH\*Donation4549/DonationW\*1000  
TXOH48=TXOH\*Donation4549/DonationW\*1000  
TXOH49=TXOH\*Donation4549/DonationW\*1000  
TXOH50=TXOH\*Donation5054/DonationW\*1000  
TXOH51=TXOH\*Donation5054/DonationW\*1000  
TXOH52=TXOH\*Donation5054/DonationW\*1000  
TXOH53=TXOH\*Donation5054/DonationW\*1000  
TXOH54=TXOH\*Donation5054/DonationW\*1000  
TXOH55=TXOH\*Donation5559/DonationW\*1000  
TXOH56=TXOH\*Donation5559/DonationW\*1000  
TXOH57=TXOH\*Donation5559/DonationW\*1000  
TXOH58=TXOH\*Donation5559/DonationW\*1000  
TXOH59=TXOH\*Donation5559/DonationW\*1000  
TXOH60=TXOH\*Donation6064/DonationW\*1000  
TXOH61=TXOH\*Donation6064/DonationW\*1000  
TXOH62=TXOH\*Donation6064/DonationW\*1000  
TXOH63=TXOH\*Donation6064/DonationW\*1000  
TXOH64=TXOH\*Donation6064/DonationW\*1000  
TXOH65=TXOH\*Donation6569/DonationW\*1000  
TXOH66=TXOH\*Donation6569/DonationW\*1000  
TXOH67=TXOH\*Donation6569/DonationW\*1000  
TXOH68=TXOH\*Donation6569/DonationW\*1000

TXOH69=TXOH\*Donation6569/DonationW\*1000  
TXOH70=TXOH\*Donation7074/DonationW\*1000  
TXOH71=TXOH\*Donation7074/DonationW\*1000  
TXOH72=TXOH\*Donation7074/DonationW\*1000  
TXOH73=TXOH\*Donation7074/DonationW\*1000  
TXOH74=TXOH\*Donation7074/DonationW\*1000  
TXOH75=TXOH\*Donation7579/DonationW\*1000  
TXOH76=TXOH\*Donation7579/DonationW\*1000  
TXOH77=TXOH\*Donation7579/DonationW\*1000  
TXOH78=TXOH\*Donation7579/DonationW\*1000  
TXOH79=TXOH\*Donation7579/DonationW\*1000  
TXOH80=TXOH\*Donation8084/DonationW\*1000  
TXOH81=TXOH\*Donation8084/DonationW\*1000  
TXOH82=TXOH\*Donation8084/DonationW\*1000  
TXOH83=TXOH\*Donation8084/DonationW\*1000  
TXOH84=TXOH\*Donation8084/DonationW\*1000  
TXOH85=TXOH\*Donation8589/DonationW\*1000  
TXOH86=TXOH\*Donation8589/DonationW\*1000  
TXOH87=TXOH\*Donation8589/DonationW\*1000  
TXOH88=TXOH\*Donation8589/DonationW\*1000  
TXOH89=TXOH\*Donation8589/DonationW\*1000  
TXOH90=TXOH\*Donation9094/DonationW\*1000  
TXOH91=TXOH\*Donation9094/DonationW\*1000  
TXOH92=TXOH\*Donation9094/DonationW\*1000  
TXOH93=TXOH\*Donation9094/DonationW\*1000  
TXOH94=TXOH\*Donation9094/DonationW\*1000

< TAXB : 資本所得稅 >

TAXB=TAXBX\*GR08

< TAXB00~TAXB94 : 資本所得稅 (各歲別) >

TAXB00=0

TAXB01=0

TAXB02=0

TAXB03=0

TAXB04=0

TAXB05=0  
TAXB06=0  
TAXB07=0  
TAXB08=0  
TAXB09=0  
TAXB10=0  
TAXB11=0  
TAXB12=0  
TAXB13=0  
TAXB14=0  
TAXB15=0  
TAXB16=0  
TAXB17=0  
TAXB18=0  
TAXB19=0  
TAXB20=TAXB\*Saving2024/SavingW\*1000  
TAXB21=TAXB\*Saving2024/SavingW\*1000  
TAXB22=TAXB\*Saving2024/SavingW\*1000  
TAXB23=TAXB\*Saving2024/SavingW\*1000  
TAXB24=TAXB\*Saving2024/SavingW\*1000  
TAXB25=TAXB\*Saving2529/SavingW\*1000  
TAXB26=TAXB\*Saving2529/SavingW\*1000  
TAXB27=TAXB\*Saving2529/SavingW\*1000  
TAXB28=TAXB\*Saving2529/SavingW\*1000  
TAXB29=TAXB\*Saving2529/SavingW\*1000  
TAXB30=TAXB\*Saving3034/SavingW\*1000  
TAXB31=TAXB\*Saving3034/SavingW\*1000  
TAXB32=TAXB\*Saving3034/SavingW\*1000  
TAXB33=TAXB\*Saving3034/SavingW\*1000  
TAXB34=TAXB\*Saving3034/SavingW\*1000  
TAXB35=TAXB\*Saving3539/SavingW\*1000  
TAXB36=TAXB\*Saving3539/SavingW\*1000  
TAXB37=TAXB\*Saving3539/SavingW\*1000  
TAXB38=TAXB\*Saving3539/SavingW\*1000  
TAXB39=TAXB\*Saving3539/SavingW\*1000  
TAXB40=TAXB\*Saving4044/SavingW\*1000

TAXB41=TAXB\*Saving4044/SavingW\*1000  
TAXB42=TAXB\*Saving4044/SavingW\*1000  
TAXB43=TAXB\*Saving4044/SavingW\*1000  
TAXB44=TAXB\*Saving4044/SavingW\*1000  
TAXB45=TAXB\*Saving4549/SavingW\*1000  
TAXB46=TAXB\*Saving4549/SavingW\*1000  
TAXB47=TAXB\*Saving4549/SavingW\*1000  
TAXB48=TAXB\*Saving4549/SavingW\*1000  
TAXB49=TAXB\*Saving4549/SavingW\*1000  
TAXB50=TAXB\*Saving5054/SavingW\*1000  
TAXB51=TAXB\*Saving5054/SavingW\*1000  
TAXB52=TAXB\*Saving5054/SavingW\*1000  
TAXB53=TAXB\*Saving5054/SavingW\*1000  
TAXB54=TAXB\*Saving5054/SavingW\*1000  
TAXB55=TAXB\*Saving5559/SavingW\*1000  
TAXB56=TAXB\*Saving5559/SavingW\*1000  
TAXB57=TAXB\*Saving5559/SavingW\*1000  
TAXB58=TAXB\*Saving5559/SavingW\*1000  
TAXB59=TAXB\*Saving5559/SavingW\*1000  
TAXB60=TAXB\*Saving6064/SavingW\*1000  
TAXB61=TAXB\*Saving6064/SavingW\*1000  
TAXB62=TAXB\*Saving6064/SavingW\*1000  
TAXB63=TAXB\*Saving6064/SavingW\*1000  
TAXB64=TAXB\*Saving6064/SavingW\*1000  
TAXB65=TAXB\*Saving6569/SavingW\*1000  
TAXB66=TAXB\*Saving6569/SavingW\*1000  
TAXB67=TAXB\*Saving6569/SavingW\*1000  
TAXB68=TAXB\*Saving6569/SavingW\*1000  
TAXB69=TAXB\*Saving6569/SavingW\*1000  
TAXB70=TAXB\*Saving7074/SavingW\*1000  
TAXB71=TAXB\*Saving7074/SavingW\*1000  
TAXB72=TAXB\*Saving7074/SavingW\*1000  
TAXB73=TAXB\*Saving7074/SavingW\*1000  
TAXB74=TAXB\*Saving7074/SavingW\*1000  
TAXB75=TAXB\*Saving7579/SavingW\*1000  
TAXB76=TAXB\*Saving7579/SavingW\*1000



TAXB77=TAXB\*Saving7579/SavingW\*1000  
TAXB78=TAXB\*Saving7579/SavingW\*1000  
TAXB79=TAXB\*Saving7579/SavingW\*1000  
TAXB80=TAXB\*Saving8084/SavingW\*1000  
TAXB81=TAXB\*Saving8084/SavingW\*1000  
TAXB82=TAXB\*Saving8084/SavingW\*1000  
TAXB83=TAXB\*Saving8084/SavingW\*1000  
TAXB84=TAXB\*Saving8084/SavingW\*1000  
TAXB85=TAXB\*Saving8589/SavingW\*1000  
TAXB86=TAXB\*Saving8589/SavingW\*1000  
TAXB87=TAXB\*Saving8589/SavingW\*1000  
TAXB88=TAXB\*Saving8589/SavingW\*1000  
TAXB89=TAXB\*Saving8589/SavingW\*1000  
TAXB90=TAXB\*Saving9094/SavingW\*1000  
TAXB91=TAXB\*Saving9094/SavingW\*1000  
TAXB92=TAXB\*Saving9094/SavingW\*1000  
TAXB93=TAXB\*Saving9094/SavingW\*1000  
TAXB94=TAXB\*Saving9094/SavingW\*1000

< CAPTAX: 資本化された税 >

CAPTAX=CAPTAXX\*GR08

< CAPTAX00~CAPTAX94: 資本化された税(各歳別) >

CAPTAX00=0  
CAPTAX01=0  
CAPTAX02=0  
CAPTAX03=0  
CAPTAX04=0  
CAPTAX05=0  
CAPTAX06=0  
CAPTAX07=0  
CAPTAX08=0  
CAPTAX09=0  
CAPTAX10=0  
CAPTAX11=0  
CAPTAX12=0

CAPTAX13=0  
CAPTAX14=0  
CAPTAX15=0  
CAPTAX16=0  
CAPTAX17=0  
CAPTAX18=0  
CAPTAX19=0  
CAPTAX20=CAPTAX\*Saving2024/SavingW\*1000  
CAPTAX21=CAPTAX\*Saving2024/SavingW\*1000  
CAPTAX22=CAPTAX\*Saving2024/SavingW\*1000  
CAPTAX23=CAPTAX\*Saving2024/SavingW\*1000  
CAPTAX24=CAPTAX\*Saving2024/SavingW\*1000  
CAPTAX25=CAPTAX\*Saving2529/SavingW\*1000  
CAPTAX26=CAPTAX\*Saving2529/SavingW\*1000  
CAPTAX27=CAPTAX\*Saving2529/SavingW\*1000  
CAPTAX28=CAPTAX\*Saving2529/SavingW\*1000  
CAPTAX29=CAPTAX\*Saving2529/SavingW\*1000  
CAPTAX30=CAPTAX\*Saving3034/SavingW\*1000  
CAPTAX31=CAPTAX\*Saving3034/SavingW\*1000  
CAPTAX32=CAPTAX\*Saving3034/SavingW\*1000  
CAPTAX33=CAPTAX\*Saving3034/SavingW\*1000  
CAPTAX34=CAPTAX\*Saving3034/SavingW\*1000  
CAPTAX35=CAPTAX\*Saving3539/SavingW\*1000  
CAPTAX36=CAPTAX\*Saving3539/SavingW\*1000  
CAPTAX37=CAPTAX\*Saving3539/SavingW\*1000  
CAPTAX38=CAPTAX\*Saving3539/SavingW\*1000  
CAPTAX39=CAPTAX\*Saving3539/SavingW\*1000  
CAPTAX40=CAPTAX\*Saving4044/SavingW\*1000  
CAPTAX41=CAPTAX\*Saving4044/SavingW\*1000  
CAPTAX42=CAPTAX\*Saving4044/SavingW\*1000  
CAPTAX43=CAPTAX\*Saving4044/SavingW\*1000  
CAPTAX44=CAPTAX\*Saving4044/SavingW\*1000  
CAPTAX45=CAPTAX\*Saving4549/SavingW\*1000  
CAPTAX46=CAPTAX\*Saving4549/SavingW\*1000  
CAPTAX47=CAPTAX\*Saving4549/SavingW\*1000  
CAPTAX48=CAPTAX\*Saving4549/SavingW\*1000

CAPTAX49=CAPTAX\*Saving4549/SavingW\*1000  
CAPTAX50=CAPTAX\*Saving5054/SavingW\*1000  
CAPTAX51=CAPTAX\*Saving5054/SavingW\*1000  
CAPTAX52=CAPTAX\*Saving5054/SavingW\*1000  
CAPTAX53=CAPTAX\*Saving5054/SavingW\*1000  
CAPTAX54=CAPTAX\*Saving5054/SavingW\*1000  
CAPTAX55=CAPTAX\*Saving5559/SavingW\*1000  
CAPTAX56=CAPTAX\*Saving5559/SavingW\*1000  
CAPTAX57=CAPTAX\*Saving5559/SavingW\*1000  
CAPTAX58=CAPTAX\*Saving5559/SavingW\*1000  
CAPTAX59=CAPTAX\*Saving5559/SavingW\*1000  
CAPTAX60=CAPTAX\*Saving6064/SavingW\*1000  
CAPTAX61=CAPTAX\*Saving6064/SavingW\*1000  
CAPTAX62=CAPTAX\*Saving6064/SavingW\*1000  
CAPTAX63=CAPTAX\*Saving6064/SavingW\*1000  
CAPTAX64=CAPTAX\*Saving6064/SavingW\*1000  
CAPTAX65=CAPTAX\*Saving6569/SavingW\*1000  
CAPTAX66=CAPTAX\*Saving6569/SavingW\*1000  
CAPTAX67=CAPTAX\*Saving6569/SavingW\*1000  
CAPTAX68=CAPTAX\*Saving6569/SavingW\*1000  
CAPTAX69=CAPTAX\*Saving6569/SavingW\*1000  
CAPTAX70=CAPTAX\*Saving7074/SavingW\*1000  
CAPTAX71=CAPTAX\*Saving7074/SavingW\*1000  
CAPTAX72=CAPTAX\*Saving7074/SavingW\*1000  
CAPTAX73=CAPTAX\*Saving7074/SavingW\*1000  
CAPTAX74=CAPTAX\*Saving7074/SavingW\*1000  
CAPTAX75=CAPTAX\*Saving7579/SavingW\*1000  
CAPTAX76=CAPTAX\*Saving7579/SavingW\*1000  
CAPTAX77=CAPTAX\*Saving7579/SavingW\*1000  
CAPTAX78=CAPTAX\*Saving7579/SavingW\*1000  
CAPTAX79=CAPTAX\*Saving7579/SavingW\*1000  
CAPTAX80=CAPTAX\*Saving8084/SavingW\*1000  
CAPTAX81=CAPTAX\*Saving8084/SavingW\*1000  
CAPTAX82=CAPTAX\*Saving8084/SavingW\*1000  
CAPTAX83=CAPTAX\*Saving8084/SavingW\*1000  
CAPTAX84=CAPTAX\*Saving8084/SavingW\*1000

CAPTAX85=CAPTAX\*Saving8589/SavingW\*1000

CAPTAX86=CAPTAX\*Saving8589/SavingW\*1000

CAPTAX87=CAPTAX\*Saving8589/SavingW\*1000

CAPTAX88=CAPTAX\*Saving8589/SavingW\*1000

CAPTAX89=CAPTAX\*Saving8589/SavingW\*1000

CAPTAX90=CAPTAX\*Saving9094/SavingW\*1000

CAPTAX91=CAPTAX\*Saving9094/SavingW\*1000

CAPTAX92=CAPTAX\*Saving9094/SavingW\*1000

CAPTAX93=CAPTAX\*Saving9094/SavingW\*1000

CAPTAX94=CAPTAX\*Saving9094/SavingW\*1000

<TAXC:生産物に課せられる税>

TAXC=TAXCX\*GR08

<TAXC00~TAXC94:生産物に課せられる税(各歳別)>

TAXC00=0

TAXC01=0

TAXC02=0

TAXC03=0

TAXC04=0

TAXC05=0

TAXC06=0

TAXC07=0

TAXC08=0

TAXC09=0

TAXC10=0

TAXC11=0

TAXC12=0

TAXC13=0

TAXC14=0

TAXC15=0

TAXC16=0

TAXC17=0

TAXC18=0

TAXC19=0

TAXC20=TAXC\*ConsExp2024/consw\*1000

TAXC21=TAXC\*ConsExp2024/consw\*1000  
TAXC22=TAXC\*ConsExp2024/consw\*1000  
TAXC23=TAXC\*ConsExp2024/consw\*1000  
TAXC24=TAXC\*ConsExp2024/consw\*1000  
TAXC25=TAXC\*ConsExp2529/consw\*1000  
TAXC26=TAXC\*ConsExp2529/consw\*1000  
TAXC27=TAXC\*ConsExp2529/consw\*1000  
TAXC28=TAXC\*ConsExp2529/consw\*1000  
TAXC29=TAXC\*ConsExp2529/consw\*1000  
TAXC30=TAXC\*ConsExp3034/consw\*1000  
TAXC31=TAXC\*ConsExp3034/consw\*1000  
TAXC32=TAXC\*ConsExp3034/consw\*1000  
TAXC33=TAXC\*ConsExp3034/consw\*1000  
TAXC34=TAXC\*ConsExp3034/consw\*1000  
TAXC35=TAXC\*ConsExp3539/consw\*1000  
TAXC36=TAXC\*ConsExp3539/consw\*1000  
TAXC37=TAXC\*ConsExp3539/consw\*1000  
TAXC38=TAXC\*ConsExp3539/consw\*1000  
TAXC39=TAXC\*ConsExp3539/consw\*1000  
TAXC40=TAXC\*ConsExp4044/consw\*1000  
TAXC41=TAXC\*ConsExp4044/consw\*1000  
TAXC42=TAXC\*ConsExp4044/consw\*1000  
TAXC43=TAXC\*ConsExp4044/consw\*1000  
TAXC44=TAXC\*ConsExp4044/consw\*1000  
TAXC45=TAXC\*ConsExp4549/consw\*1000  
TAXC46=TAXC\*ConsExp4549/consw\*1000  
TAXC47=TAXC\*ConsExp4549/consw\*1000  
TAXC48=TAXC\*ConsExp4549/consw\*1000  
TAXC49=TAXC\*ConsExp4549/consw\*1000  
TAXC50=TAXC\*ConsExp5054/consw\*1000  
TAXC51=TAXC\*ConsExp5054/consw\*1000  
TAXC52=TAXC\*ConsExp5054/consw\*1000  
TAXC53=TAXC\*ConsExp5054/consw\*1000  
TAXC54=TAXC\*ConsExp5054/consw\*1000  
TAXC55=TAXC\*ConsExp5559/consw\*1000  
TAXC56=TAXC\*ConsExp5559/consw\*1000

TAXC57=TAXC\*ConsExp5559/consw\*1000  
TAXC58=TAXC\*ConsExp5559/consw\*1000  
TAXC59=TAXC\*ConsExp5559/consw\*1000  
TAXC60=TAXC\*ConsExp6064/consw\*1000  
TAXC61=TAXC\*ConsExp6064/consw\*1000  
TAXC62=TAXC\*ConsExp6064/consw\*1000  
TAXC63=TAXC\*ConsExp6064/consw\*1000  
TAXC64=TAXC\*ConsExp6064/consw\*1000  
TAXC65=TAXC\*ConsExp6569/consw\*1000  
TAXC66=TAXC\*ConsExp6569/consw\*1000  
TAXC67=TAXC\*ConsExp6569/consw\*1000  
TAXC68=TAXC\*ConsExp6569/consw\*1000  
TAXC69=TAXC\*ConsExp6569/consw\*1000  
TAXC70=TAXC\*ConsExp7074/consw\*1000  
TAXC71=TAXC\*ConsExp7074/consw\*1000  
TAXC72=TAXC\*ConsExp7074/consw\*1000  
TAXC73=TAXC\*ConsExp7074/consw\*1000  
TAXC74=TAXC\*ConsExp7074/consw\*1000  
TAXC75=TAXC\*ConsExp7579/consw\*1000  
TAXC76=TAXC\*ConsExp7579/consw\*1000  
TAXC77=TAXC\*ConsExp7579/consw\*1000  
TAXC78=TAXC\*ConsExp7579/consw\*1000  
TAXC79=TAXC\*ConsExp7579/consw\*1000  
TAXC80=TAXC\*ConsExp8084/consw\*1000  
TAXC81=TAXC\*ConsExp8084/consw\*1000  
TAXC82=TAXC\*ConsExp8084/consw\*1000  
TAXC83=TAXC\*ConsExp8084/consw\*1000  
TAXC84=TAXC\*ConsExp8084/consw\*1000  
TAXC85=TAXC\*ConsExp8589/consw\*1000  
TAXC86=TAXC\*ConsExp8589/consw\*1000  
TAXC87=TAXC\*ConsExp8589/consw\*1000  
TAXC88=TAXC\*ConsExp8589/consw\*1000  
TAXC89=TAXC\*ConsExp8589/consw\*1000  
TAXC90=TAXC\*ConsExp9094/consw\*1000  
TAXC91=TAXC\*ConsExp9094/consw\*1000  
TAXC92=TAXC\*ConsExp9094/consw\*1000

TAXC93=TAXC\*ConsExp9094/consW\*1000

TAXC94=TAXC\*ConsExp9094/consW\*1000

<CGVIEDU:現物社会移転(個別消費支出)・教育>

CGVIEdu=CGVIEduX\*GR08\*ExpCut

<CGVIEDU00~CGVIEDU94:現物社会移転(個別消費支出)・教育(各歳別)>

CGVIEDU00=CGVIEDU\*EducEXP0004/EducW\*1000

CGVIEDU01=CGVIEDU\*EducEXP0004/EducW\*1000

CGVIEDU02=CGVIEDU\*EducEXP0004/EducW\*1000

CGVIEDU03=CGVIEDU\*EducEXP0004/EducW\*1000

CGVIEDU04=CGVIEDU\*EducEXP0004/EducW\*1000

CGVIEDU05=CGVIEDU\*EducEXP0509/EducW\*1000

CGVIEDU06=CGVIEDU\*EducEXP0509/EducW\*1000

CGVIEDU07=CGVIEDU\*EducEXP0509/EducW\*1000

CGVIEDU08=CGVIEDU\*EducEXP0509/EducW\*1000

CGVIEDU09=CGVIEDU\*EducEXP0509/EducW\*1000

CGVIEDU10=CGVIEDU\*EducEXP1014/EducW\*1000

CGVIEDU11=CGVIEDU\*EducEXP1014/EducW\*1000

CGVIEDU12=CGVIEDU\*EducEXP1014/EducW\*1000

CGVIEDU13=CGVIEDU\*EducEXP1014/EducW\*1000

CGVIEDU14=CGVIEDU\*EducEXP1014/EducW\*1000

CGVIEDU15=CGVIEDU\*EducEXP1519/EducW\*1000

CGVIEDU16=CGVIEDU\*EducEXP1519/EducW\*1000

CGVIEDU17=CGVIEDU\*EducEXP1519/EducW\*1000

CGVIEDU18=CGVIEDU\*EducEXP1519/EducW\*1000

CGVIEDU19=CGVIEDU\*EducEXP1519/EducW\*1000

CGVIEDU20=CGVIEDU\*EducEXP2024/EducW\*1000

CGVIEDU21=CGVIEDU\*EducEXP2024/EducW\*1000

CGVIEDU22=CGVIEDU\*EducEXP2024/EducW\*1000

CGVIEDU23=CGVIEDU\*EducEXP2024/EducW\*1000

CGVIEDU24=CGVIEDU\*EducEXP2024/EducW\*1000

CGVIEDU25=CGVIEDU\*EducEXP2529/EducW\*1000

CGVIEDU26=CGVIEDU\*EducEXP2529/EducW\*1000

CGVIEDU27=CGVIEDU\*EducEXP2529/EducW\*1000

CGVIEDU28=CGVIEDU\*EducEXP2529/EducW\*1000

CGVIEDU29=CGVIEDU\*EducEXP2529/EducW\*1000  
CGVIEDU30=CGVIEDU\*EducEXP3034/EducW\*1000  
CGVIEDU31=CGVIEDU\*EducEXP3034/EducW\*1000  
CGVIEDU32=CGVIEDU\*EducEXP3034/EducW\*1000  
CGVIEDU33=CGVIEDU\*EducEXP3034/EducW\*1000  
CGVIEDU34=CGVIEDU\*EducEXP3034/EducW\*1000  
CGVIEDU35=CGVIEDU\*EducEXP3539/EducW\*1000  
CGVIEDU36=CGVIEDU\*EducEXP3539/EducW\*1000  
CGVIEDU37=CGVIEDU\*EducEXP3539/EducW\*1000  
CGVIEDU38=CGVIEDU\*EducEXP3539/EducW\*1000  
CGVIEDU39=CGVIEDU\*EducEXP3539/EducW\*1000  
CGVIEDU40=CGVIEDU\*EducEXP4044/EducW\*1000  
CGVIEDU41=CGVIEDU\*EducEXP4044/EducW\*1000  
CGVIEDU42=CGVIEDU\*EducEXP4044/EducW\*1000  
CGVIEDU43=CGVIEDU\*EducEXP4044/EducW\*1000  
CGVIEDU44=CGVIEDU\*EducEXP4044/EducW\*1000  
CGVIEDU45=CGVIEDU\*EducEXP4549/EducW\*1000  
CGVIEDU46=CGVIEDU\*EducEXP4549/EducW\*1000  
CGVIEDU47=CGVIEDU\*EducEXP4549/EducW\*1000  
CGVIEDU48=CGVIEDU\*EducEXP4549/EducW\*1000  
CGVIEDU49=CGVIEDU\*EducEXP4549/EducW\*1000  
CGVIEDU50=CGVIEDU\*EducEXP5054/EducW\*1000  
CGVIEDU51=CGVIEDU\*EducEXP5054/EducW\*1000  
CGVIEDU52=CGVIEDU\*EducEXP5054/EducW\*1000  
CGVIEDU53=CGVIEDU\*EducEXP5054/EducW\*1000  
CGVIEDU54=CGVIEDU\*EducEXP5054/EducW\*1000  
CGVIEDU55=CGVIEDU\*EducEXP5559/EducW\*1000  
CGVIEDU56=CGVIEDU\*EducEXP5559/EducW\*1000  
CGVIEDU57=CGVIEDU\*EducEXP5559/EducW\*1000  
CGVIEDU58=CGVIEDU\*EducEXP5559/EducW\*1000  
CGVIEDU59=CGVIEDU\*EducEXP5559/EducW\*1000  
CGVIEDU60=CGVIEDU\*EducEXP6064/EducW\*1000  
CGVIEDU61=CGVIEDU\*EducEXP6064/EducW\*1000  
CGVIEDU62=CGVIEDU\*EducEXP6064/EducW\*1000  
CGVIEDU63=CGVIEDU\*EducEXP6064/EducW\*1000  
CGVIEDU64=CGVIEDU\*EducEXP6064/EducW\*1000



CGVIEDU65=CGVIEDU\*EducEXP6569/EducW\*1000  
CGVIEDU66=CGVIEDU\*EducEXP6569/EducW\*1000  
CGVIEDU67=CGVIEDU\*EducEXP6569/EducW\*1000  
CGVIEDU68=CGVIEDU\*EducEXP6569/EducW\*1000  
CGVIEDU69=CGVIEDU\*EducEXP6569/EducW\*1000  
CGVIEDU70=CGVIEDU\*EducEXP7074/EducW\*1000  
CGVIEDU71=CGVIEDU\*EducEXP7074/EducW\*1000  
CGVIEDU72=CGVIEDU\*EducEXP7074/EducW\*1000  
CGVIEDU73=CGVIEDU\*EducEXP7074/EducW\*1000  
CGVIEDU74=CGVIEDU\*EducEXP7074/EducW\*1000  
CGVIEDU75=CGVIEDU\*EducEXP7579/EducW\*1000  
CGVIEDU76=CGVIEDU\*EducEXP7579/EducW\*1000  
CGVIEDU77=CGVIEDU\*EducEXP7579/EducW\*1000  
CGVIEDU78=CGVIEDU\*EducEXP7579/EducW\*1000  
CGVIEDU79=CGVIEDU\*EducEXP7579/EducW\*1000  
CGVIEDU80=CGVIEDU\*EducEXP8084/EducW\*1000  
CGVIEDU81=CGVIEDU\*EducEXP8084/EducW\*1000  
CGVIEDU82=CGVIEDU\*EducEXP8084/EducW\*1000  
CGVIEDU83=CGVIEDU\*EducEXP8084/EducW\*1000  
CGVIEDU84=CGVIEDU\*EducEXP8084/EducW\*1000  
CGVIEDU85=CGVIEDU\*EducEXP8589/EducW\*1000  
CGVIEDU86=CGVIEDU\*EducEXP8589/EducW\*1000  
CGVIEDU87=CGVIEDU\*EducEXP8589/EducW\*1000  
CGVIEDU88=CGVIEDU\*EducEXP8589/EducW\*1000  
CGVIEDU89=CGVIEDU\*EducEXP8589/EducW\*1000  
CGVIEDU90=CGVIEDU\*EducEXP9094/EducW\*1000  
CGVIEDU91=CGVIEDU\*EducEXP9094/EducW\*1000  
CGVIEDU92=CGVIEDU\*EducEXP9094/EducW\*1000  
CGVIEDU93=CGVIEDU\*EducEXP9094/EducW\*1000  
CGVIEDU94=CGVIEDU\*EducEXP9094/EducW\*1000

<NIV:国民所得>

NIV=NIVX\*gr08

<LIFEINC00~LIFEINC94:所得(各歳別)>

LifeInc00=0

LifeInc01=0  
LifeInc02=0  
LifeInc03=0  
LifeInc04=0  
LifeInc05=0  
LifeInc06=0  
LifeInc07=0  
LifeInc08=0  
LifeInc09=0  
LifeInc10=0  
LifeInc11=0  
LifeInc12=0  
LifeInc13=0  
LifeInc14=0  
LifeInc15=0  
LifeInc16=0  
LifeInc17=0  
LifeInc18=0  
LifeInc19=0  
LifeInc20= $NIV*(YW2024*LERatio2024)/YWW*1000$   
LifeInc21= $NIV*(YW2024*LERatio2024)/YWW*1000$   
LifeInc22= $NIV*(YW2024*LERatio2024)/YWW*1000$   
LifeInc23= $NIV*(YW2024*LERatio2024)/YWW*1000$   
LifeInc24= $NIV*(YW2024*LERatio2024)/YWW*1000$   
LifeInc25= $NIV*(YW2529*LERatio2529)/YWW*1000$   
LifeInc26= $NIV*(YW2529*LERatio2529)/YWW*1000$   
LifeInc27= $NIV*(YW2529*LERatio2529)/YWW*1000$   
LifeInc28= $NIV*(YW2529*LERatio2529)/YWW*1000$   
LifeInc29= $NIV*(YW2529*LERatio2529)/YWW*1000$   
LifeInc30= $NIV*(YW3034*LERatio3034)/YWW*1000$   
LifeInc31= $NIV*(YW3034*LERatio3034)/YWW*1000$   
LifeInc32= $NIV*(YW3034*LERatio3034)/YWW*1000$   
LifeInc33= $NIV*(YW3034*LERatio3034)/YWW*1000$   
LifeInc34= $NIV*(YW3034*LERatio3034)/YWW*1000$   
LifeInc35= $NIV*(YW3539*LERatio3539)/YWW*1000$   
LifeInc36= $NIV*(YW3539*LERatio3539)/YWW*1000$

LifeInc37=NIV\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
LifeInc38=NIV\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
LifeInc39=NIV\*(YW3539\*LERatio3539)/YWW\*1000  
LifeInc40=NIV\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
LifeInc41=NIV\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
LifeInc42=NIV\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
LifeInc43=NIV\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
LifeInc44=NIV\*(YW4044\*LERatio4044)/YWW\*1000  
LifeInc45=NIV\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
LifeInc46=NIV\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
LifeInc47=NIV\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
LifeInc48=NIV\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
LifeInc49=NIV\*(YW4549\*LERatio4549)/YWW\*1000  
LifeInc50=NIV\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
LifeInc51=NIV\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
LifeInc52=NIV\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
LifeInc53=NIV\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
LifeInc54=NIV\*(YW5054\*LERatio5054)/YWW\*1000  
LifeInc55=NIV\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
LifeInc56=NIV\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
LifeInc57=NIV\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
LifeInc58=NIV\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
LifeInc59=NIV\*(YW5559\*LERatio5559)/YWW\*1000  
LifeInc60=NIV\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
LifeInc61=NIV\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
LifeInc62=NIV\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
LifeInc63=NIV\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
LifeInc64=NIV\*(YW6064\*LERatio6064)/YWW\*1000  
LifeInc65=NIV\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
LifeInc66=NIV\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
LifeInc67=NIV\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
LifeInc68=NIV\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
LifeInc69=NIV\*(YW6569\*LERatio6569)/YWW\*1000  
LifeInc70=NIV\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
LifeInc71=NIV\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000  
LifeInc72=NIV\*(YW7074\*LERatio7074)/YWW\*1000

$LifeInc73=NIV*(YW7074*LERatio7074)/YWW*1000$   
 $LifeInc74=NIV*(YW7074*LERatio7074)/YWW*1000$   
 $LifeInc75=NIV*(YW7579*LERatio7579)/YWW*1000$   
 $LifeInc76=NIV*(YW7579*LERatio7579)/YWW*1000$   
 $LifeInc77=NIV*(YW7579*LERatio7579)/YWW*1000$   
 $LifeInc78=NIV*(YW7579*LERatio7579)/YWW*1000$   
 $LifeInc79=NIV*(YW7579*LERatio7579)/YWW*1000$   
 $LifeInc80=NIV*(YW8084*LERatio8084)/YWW*1000$   
 $LifeInc81=NIV*(YW8084*LERatio8084)/YWW*1000$   
 $LifeInc82=NIV*(YW8084*LERatio8084)/YWW*1000$   
 $LifeInc83=NIV*(YW8084*LERatio8084)/YWW*1000$   
 $LifeInc84=NIV*(YW8084*LERatio8084)/YWW*1000$   
 $LifeInc85=NIV*(YW8589*LERatio8589)/YWW*1000$   
 $LifeInc86=NIV*(YW8589*LERatio8589)/YWW*1000$   
 $LifeInc87=NIV*(YW8589*LERatio8589)/YWW*1000$   
 $LifeInc88=NIV*(YW8589*LERatio8589)/YWW*1000$   
 $LifeInc89=NIV*(YW8589*LERatio8589)/YWW*1000$   
 $LifeInc90=NIV*(YW9094*LERatio9094)/YWW*1000$   
 $LifeInc91=NIV*(YW9094*LERatio9094)/YWW*1000$   
 $LifeInc92=NIV*(YW9094*LERatio9094)/YWW*1000$   
 $LifeInc93=NIV*(YW9094*LERatio9094)/YWW*1000$   
 $LifeInc94=NIV*(YW9094*LERatio9094)/YWW*1000$

< CONSW: 世代分配ウェイト(消費支出額) >

$ConsW=ConsExp2024*POP2024+ConsExp2529*POP2529+ConsExp3034*POP3034$   
 $+ConsExp3539*POP3539+ConsExp4044*POP4044+ConsExp4549*POP4549$   
 $+ConsExp5054*POP5054+ConsExp5559*POP5559+ConsExp6064*POP6064$   
 $+ConsExp6569*POP6569+ConsExp7074*POP7074+ConsExp7579*POP7594$

< ASSETW: 世代分配ウェイト(住宅地資産額) >

$AssetW=Asset2024*POP2024+Asset2529*POP2529+Asset3034*POP3034$   
 $+Asset3539*POP3539+Asset4044*POP4044+Asset4549*POP4549+Asset5054*POP5054$   
 $+Asset5559*POP5559+Asset6064*POP6064+Asset6569*POP6569+Asset7074*POP7074$   
 $+Asset7579*POP7594$

< YWW: 世代分配ウェイト(勤め先収入 × 就業比率) >

$YWW=YW2024*POP2024*LERatio2024+YW2529*POP2529*LERatio2529$   
 $+YW3034*POP3034*LERatio3034+YW3539*POP3539*LERatio3539$   
 $+YW4044*POP4044*LERatio4044+YW4549*POP4549*LERatio4549$   
 $+YW5054*POP5054*LERatio5054+YW5559*POP5559*LERatio5559$   
 $+YW6064*POP6064*LERatio6064+YW6569*POP6569*LERatio6569$   
 $+YW7074*POP7074*LERatio7074+YW7579*POP7579*LERatio7579$   
 $+YW7579*POP8084*LERatio8084+YW7579*POP8589*LERatio8589$   
 $+YW7579*POP9094*LERatio9094$

<DONATIONW: 世代分配ウェイト(受贈金)>

$DonationW=Donation2024*POP2024+Donation2529*POP2529+Donation3034*POP3034$   
 $+Donation3539*POP3539+Donation4044*POP4044+Donation4549*POP4549$   
 $+Donation5054*POP5054+Donation5559*POP5559+Donation6064*POP6064$   
 $+Donation6569*POP6569+Donation7074*POP7074+Donation7579*POP7579$

<SAVINGW: 世代分配ウェイト(貯蓄現在高)>

$SavingW=Saving2024*POP2024+Saving2529*POP2529+Saving3034*POP3034$   
 $+Saving3539*POP3539+Saving4044*POP4044+Saving4549*POP4549+Saving5054*POP5054$   
 $+Saving5559*POP5559+Saving6064*POP6064+Saving6569*POP6569+Saving7074*POP7074$   
 $+Saving7579*POP7579$

<MEDW: 世代分配ウェイト(医療給付)>

$medW=med0004*POP0004+med0509*POP0509+med1014*POP1014+med1519*POP1519$   
 $+med2024*POP2024+med2529*POP2529+med3034*POP3034+med3539*POP3539$   
 $+med4044*POP4044+med4549*POP4549+med5054*POP5054+med5559*POP5559$   
 $+med6064*POP6064+med6569*POP6569+med7074*POP7074+med7579*POP7579$   
 $+med8084*POP8084+med8589*POP8589$

<CARW: 世代分配ウェイト(介護給付費実態調査)>

$carW=(car4044*POP4044+car4549*POP4549+car5054*POP5054+car5559*POP5559$   
 $+car6064*POP6064+car6569*POP6569+car7074*POP7074+car7579*POP7579$   
 $+car8084*POP8084+car8589*POP8589+car9094*POP9094)*D00C+0.000001*(D00C-1)$

<ERRW: 世代分配ウェイト(その他)>

$errW=err2024*POP2024+err2529*POP2529+err3034*POP3034+err3539*POP3539$   
 $+err4044*POP4044+err4549*POP4549+err5054*POP5054+err5559*POP5559$

+err6064\*POP6064+err6569\*POP6569+err7074\*POP7094

<PENW: 世代分配ウェイト(公的年金給付)>

penW=pension2024\*POP2024+pension2529\*POP2529+pension3034\*POP3034  
+pension3539\*POP3539+pension4044\*POP4044+pension4549\*POP4549  
+pension5054\*POP5054+pension5559\*POP5559+pension6064\*POP6064  
+pension6569\*POP6569+pension7074\*POP7074+pension7579\*POP7579  
+pension8084\*POP8084+pension8589\*POP8589+pension9094\*POP9094

<EDUW: 世代分配ウェイト(教育支出額)>

EducW=EducExp0004\*POP0004+EducExp0509\*POP0509+EducExp1014\*POP1014  
+EducExp1519\*POP1519+EducExp2024\*POP2024+EducExp2529\*POP2529  
+EducExp3034\*POP3034+EducExp3539\*POP3539+EducExp4044\*POP4044  
+EducExp4549\*POP4549+EducExp5054\*POP5054+EducExp5559\*POP5559  
+EducExp6064\*POP6064+EducExp6569\*POP6569+EducExp7074\*POP7074  
+EducExp7579\*POP7579+EducExp8084\*POP8084+EducExp8589\*POP8589  
+EducExp9094\*POP9094

<INCOMEW: 世代分配ウェイト(所得額)>

IncomeW=Income2024\*POP2024+Income2529\*POP2529+Income3034\*POP3034  
+Income3539\*POP3539+Income4044\*POP4044+Income4549\*POP4549  
+Income5054\*POP5054+Income5559\*POP5559+Income6064\*POP6064  
+Income6569\*POP6569+Income7074\*POP7074+Income7579\*POP7579  
+Income8084\*POP8084+Income8589\*POP8589+Income9094\*POP9094

<GRMED: 医療負担伸び率>

GRmed=1.0\*(1-D09C)+GRmed(-1)\*(CGVImed+CGVImede+BSSVmed)/  
(CGVImed(-1)+CGVImede(-1)+BSSVmed(-1))\*D09C

<GRCAR: 介護負担伸び率>

GRcar=1.0\*(1-D09C)+GRcar(-1)\*(CGVicar+BSSVcar)/(CGVicar(-1)+BSSVca(-1)r)\*D09C

<GDPV: 国内総生産>

GDPV=GDPVx\*(1-D24C)+GDPV(-1)\*(1+Growth)\*D24C

<CSSVERRF: 社会負担・その他(社会保障基金)>

$CSSVERRF = CSSVERR - CSSVERRG$

<CSSVF: 社会負担(社会保障基金)>

$CSSVF = CSSVCAR + CSSVERRF + CSSVMED + CSSVPEN$

<TRAF: その他の経常移転・受取(社会保障基金)>

$TRAF = TRAF_x * GR08$

<CTRAF: 資本移転・受取(社会保障基金)>

$CTRAF = CTRAF_x * GR08$

<YIGVAF: 財産所得・受取(利子除く)(社会保障基金)>

$YIGVAF = YIGVAF_x * GR08$

<CTRPAF: 資本移転・受取(一般政府内)(社会保障基金)>

$CTRPAF = CTRPLG$

<TRPAF: その他の経常移転・受取(一般政府内)(社会保障基金)>

$TRPAF = TRPLG$

<BSSVERRF: 現物社会移転以外の社会給付・その他(社会保障基金)>

$BSSVERRF = BSSVERR - BSSVERRG$

<CGVIERRF: 現物社会移転・その他(社会保障基金)>

$CGVIERRF = CGVIERR - CGVIERRG$

<TRPAFF: その他の経常移転(社会保障基金)>

$TRPAFF = TRPAFF_x * GR08$

<BSSVF: 現物社会移転以外の社会給付(社会保障基金)>

$BSSVF = BSSVCAR + BSSVERRF + BSSVMED + BSSVPEN$

<DEPF: 固定資本減耗(社会保障基金)>

$DEPF = DEPF_x * GR08$

<CTRLF: 資本移転・支払(社会保障基金)>

$CTRLF = CTRLFx * GR08$

<IGVF: 総固定資本形成(社会保障基金)>

$IGVF = IGVFx * GR08$

<CGVCF: 現実最終消費(社会保障基金)>

$CGVCF = CGVCFx * GR08$

<TRLF: その他の経常移転・支払(社会保障基金)>

$TRLF = TRLFx * GR08$

<YIGVLF: 財産所得・支払(利子除く)(社会保障基金)>

$YIGVLF = YIGVLFx * GR08$

<CTRPLF: 資本移転・支払(一般政府内)(社会保障基金)>

$CTRPLF = CTRPLFx * GR08$

<TRPLF: その他の経常移転・支払(一般政府内)(社会保障基金)>

$TRPLF = TRPLFx * GR08$

<CGVF: 最終消費支出(社会保障基金)>

$CGVF = CGVICAR + CGVIERRF + CGVIMED + CGVIMEDE + CGVCF$

<EXPTF: 総歳出(利子除く)(社会保障基金)>

$EXPTF = BSSVF + CGVF + DEPF + CTRLF + IGVF + TRLF + YIGVLF + CTRPLF + TRPLF + TRPAFF$

<YIGVLRf: 財産所得・支払(利子)(社会保障基金)>

$YIGVLRf = YIGVLRfx * (1 - D09C) + DEBTF(-1) * DiscountRate * D09C$

<EXPTF2: 総歳出(社会保障基金)>

$EXPTF2 = EXPTF + YIGVLRf$

<REVTF: 総収入(利子除く)(社会保障基金)>

$REVTF = CSSVF + TRAF + CTRAF + YIGVAF + CTRPAF + TRPAF$

<YIGVARF: 財産所得・受取(利子)(社会保障基金)>



$$\begin{aligned} YIGVARF &= YIGVARF_x * (1 - D09C) \\ &+ ASSETF(-1) * IF(ASSETF(-1) > 0, PENPRIM, DiscountRate) * D09C \end{aligned}$$

<REVTf2: 総収入(社会保障基金)>

$$REVTf2 = REVTf + YIGVARF$$

<PBF: プライマリーバランス(社会保障基金)>

$$PBF = REVTf - EXPTf$$

<BGFV: 財政収支(社会保障基金)>

$$BGFV = REVTf2 - EXPTf2$$

<ASSETF: 資産残高(社会保障基金)>

$$ASSETF = ASSETF_x * (1 - D09C) + (ASSETF(-1) + BGFV) * D09C$$

<NETDEBTf: 純債務残高(社会保障基金)>

$$NETDEBTf = ASSETF - DEBTf$$

<PBFaGDP: プライマリーバランス(社会保障基金)、GDP比>

$$PBFaGDP = PBF / GDPV * 100$$

<BGFVaGDP: 財政収支(社会保障基金)、GDP比>

$$BGFVaGDP = BGFV / GDPV * 100$$

<ASSETFaGDP: 資産残高(社会保障基金)、GDP比>

$$ASSETFaGDP = ASSETF / GDPV * 100$$

<DEBTTFaGDP: 負債残高(社会保障基金)、GDP比>

$$DEBTTFaGDP = DEBTf / GDPV * 100$$

<NETDEBTFaGDP: 純債務残高(社会保障基金)、GDP比>

$$NETDEBTFaGDP = NETDEBTf / GDPV * 100$$

<TAX: 税収総額>

$$TAX = TAXA + TAXB + TAXC + TCIV + TXFP + TXOH$$

<CSSVERRG:社会負担・その他(国・地方)>

$CSSVERRG=CSSVERRGx*(1-D09C)+CSSVERRG(-1)*CSSVERR/CSSVER(-1)*D09C$

<CSSVG:社会負担(国・地方)>

$CSSVG=CSSVERRG$

<TRAG:その他の経常移転・受取(国・地方)>

$TRAG=TRAGx*GR08$

<CTRAG:資本移転・受取(国・地方)>

$CTRAG=CTRAGx*GR08$

<YIGVAG:財産所得・受取(利子除く)(国・地方)>

$YIGVAG=YIGVAGx*GR08$

<CTRPAG:資本移転・受取(一般政府内)(国・地方)>

$CTRPAG=CTRPLF$

<TRPAG:その他の経常移転・受取(一般政府内)(国・地方)>

$TRPAG=TRPLF$

<BSSVERRG:現物社会移転以外の社会給付・その他(国・地方)>

$BSSVERRG=BSSVERRGx*(1-D09C)+BSSVERRG(-1)*BSSVERR/BSSVERR(-1)*D09C$

<CGVIERRG:現物社会移転・その他(国・地方)>

$CGVIERRG=CGVIERRGx*(1-D09C)+CGVIERRG(-1)*CGVIERR/CGVIERR(-1)*D09C$

<BSSVG:現物社会移転以外の社会給付(国・地方)>

$BSSVG=BSSVERRG$

<TRPAGG:その他の経常移転(国・地方)>

$TRPAGG=TRPAGGx*GR08$

<DEPG:固定資本減耗(国・地方)>

$DEPG=DEPGx*GR08*ExpCut$

<CTRLG:資本移転・支払(国・地方)>

$CTRLG=CTRLGx*GR08*ExpCut$

<IGVG:総固定資本形成(国・地方)>

$IGVG=IGVGx*GR08*ExpCut$

<CGVCG:現実最終消費(国・地方)>

$CGVCG=CGVCGx*GR08*ExpCut$

<TRLG:その他の経常移転・支払(国・地方)>

$TRLG=TRLGx*GR08*ExpCut$

<YIGVLG:財産所得・支払(利子除く)(国・地方)>

$YIGVLG=YIGVLGx*GR08*ExpCut$

<CTRPLG:資本移転・支払(一般政府内)(国・地方)>

$CTRPLG=CTRPLGx*GR08*ExpCut$

<TRPLG:その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)>

$TRPLG=TRPLGx*(1-D09C)+(DFC1+DFC2)*D09C$

<CGVG:最終消費支出(国・地方)>

$CGVG=CGVIERRG+CGVIEDU+CGVCG$

<GNTEG:非移転歳出総額(国・地方)>

$GNTEG=DEPG+CTRLG+IGVG+CGVCG+CGVIEDU+TRLG+YIGVLG+CTRPLG+TRPLG$

<EXPTG:総歳出(利子除く)(社会保障基金)>

$EXPTG=CGVIERRG+BSSVG+SUB+TRPAGG+GNTEG$

<YIGVLRG:財産所得・支払(利子)(国・地方)>

$YIGVLRG=YIGVLRGx*(1-D09C)+DEBTG(-1)*(DiscountRate+DRadj)*D09C$

<EXPTG2:総歳出(社会保障基金)>

$EXPTG2=YIGVLRG+EXPTG$

<REVTG:総収入(利子除く)(国・地方)>

$$\text{REVTG}=\text{TAX}+\text{CSSVG}+\text{TRAG}+\text{CTRAG}+\text{YIGVAG}+\text{CTRPAG}+\text{TRPAG}$$

<YIGVARG:財産所得・受取(利子)(国・地方)>

$$\text{YIGVARG}=\text{YIGVARG}_x*(1-\text{D09C})+\text{ASSETG}(-1)*\text{DiscountRate}*\text{D09C}$$

<REVTG2:総収入(国・地方)>

$$\text{REVTG2}=\text{YIGVARG}+\text{REVTG}$$

<PBG:プライマリーバランス(国・地方)>

$$\text{PBG}=\text{REVTG}-\text{EXPTG}$$

<BGGV:財政収支(国・地方)>

$$\text{BGGV}=\text{REVTG2}-\text{EXPTG2}$$

<ASSETG:資産残高(国・地方)>

$$\text{ASSETG}=\text{ASSETG}_x*(1-\text{D09C})+\text{ASSETG}(-1)*(1+\text{DiscountRate})*\text{D09C}$$

<DEBTG:負債残高(国・地方)>

$$\text{DEBTG}=\text{DEBTG}_x*(1-\text{D09C})+(\text{ASSETG}-\text{NETDEBTG})*\text{D09C}$$

<NETDEBTG:純債務残高(国・地方)>

$$\text{NETDEBTG}=(\text{ASSETG}_x-\text{DEBTG}_x)*(1-\text{D09C})+(\text{NETDEBTG}(-1)+\text{BGGV})*\text{D09C}$$

<PBGaGDP:プライマリーバランス(国・地方)、GDP比>

$$\text{PBGaGDP}=\text{PBG}/\text{GDPV}*100$$

<BGGVaGDP:財政収支(国・地方)、GDP比>

$$\text{BGGVaGDP}=\text{BGGV}/\text{GDPV}*100$$

<ASSETGaGDP:資産残高(国・地方)、GDP比>

$$\text{ASSETGaGDP}=\text{ASSETG}/\text{GDPV}*100$$

<DEBTGaGDP:負債残高(国・地方)、GDP比>

$$\text{DEBTGaGDP}=\text{DEBTG}/\text{GDPV}*100$$

<NETDEBTGaGDP:純債務残高(国・地方)、GDP比>

$$\text{NETDEBTGaGDP}=\text{NETDEBTG}/\text{GDPV}*100$$

<DFCCAR:社会保障基金(介護部門)赤字額>

$$\text{DFCCAR}=\text{CSSVCAR}-(\text{CGVICAR}+\text{BSSVCAR})$$

<DFCMED:社会保障基金(医療部門)赤字額>

$$\text{DFCMED}=\text{CSSVMED}-(\text{CGVIMED}+\text{CGVIMEDE}+\text{BSSVMED})$$

<DFCERR:社会保障基金(その他部門)赤字額>

$$\begin{aligned}\text{DFCERR} &= (\text{CSSVERRF} + \text{TRAF} + \text{CTRAF} + \text{YIGVAF} + \text{CTRPAF}) - (\text{BSSVERRF} + \text{CGVIERRF} \\ &\quad + \text{DEPF} + \text{CTRLF} + \text{IGVF} + \text{TRLF} + \text{YIGVLF} + \text{CTRPLF} + \text{TRPLF} + \text{TRPAFF} + \text{CGVCF} + \text{YIGVLR})\end{aligned}$$

<DFC1:その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)、年金以外部分>

$$\text{DFC1} = -\text{DFCCAR} - \text{DFCMED} - \text{DFCERR}$$

<DFC2:その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)、年金部分>

$$\text{DFC2} = \text{KFR} * \text{BSSVPEN}$$

<PB:プライマリーバランス(一般政府)>

$$\text{PB} = \text{PBG} + \text{PBF}$$

<BGV:財政収支(一般政府)>

$$\text{BGV} = \text{BGGV} + \text{BGFV}$$

<DEBT:負債残高(一般政府)>

$$\text{DEBT} = \text{DEBTG} + \text{DEBTF}$$

<ASSET:資産残高(一般政府)>

$$\text{ASSET} = \text{ASSETG} + \text{ASSETF}$$

<NETDEBT2:純債務残高(一般政府)>

$$\text{NETDEBT2} = \text{ASSET} - \text{DEBT}$$

<PBaGDP:プライマリーバランス(一般政府)、GDP比>

$$\text{PBaGDP} = \text{PB} / \text{GDPV} * 100$$

<BGVaGDP: 財政収支(一般政府)、GDP 比>

$$\text{BGVaGDP} = \text{BGV} / \text{GDPV} * 100$$

<ASSETaGDP: 資産残高(一般政府)、GDP 比>

$$\text{ASSETaGDP} = \text{ASSET} / \text{GDPV} * 100$$

<DEBTTaGDP: 負債残高(一般政府)、GDP 比>

$$\text{DEBTTaGDP} = \text{DEBT} / \text{GDPV} * 100$$

<NETDEBTaGDP: 純債務残高(一般政府)、GDP 比>

$$\text{NETDEBTaGDP} = \text{NETDEBT2} / \text{GDPV} * 100$$

<TRAA: その他の経常移転・受取(一般政府)>

$$\text{TRAA} = \text{TRAG} + \text{TRAF}$$

<TRAL: その他の経常移転・支払(一般政府)>

$$\text{TRAL} = \text{TRLG} + \text{TRLF}$$

<CTRAA: 資本移転・受取(一般政府)>

$$\text{CTRAA} = \text{CTRAG} + \text{CTRAF}$$

<CTRAL: 資本移転・支払(一般政府)>

$$\text{CTRAL} = \text{CTRLG} + \text{CTRLF}$$

<YIGVA: 財産所得・受取(利子除く)(一般政府)>

$$\text{YIGVA} = \text{YIGVAG} + \text{YIGVAF}$$

<YIGVL: 財産所得・支払(利子除く)(一般政府)>

$$\text{YIGVL} = \text{YIGVLG} + \text{YIGVLF}$$

<DEP: 固定資本減耗(一般政府)>

$$\text{DEP} = \text{DEPG} + \text{DEPF}$$

<IGV: 総固定資本形成(一般政府)>

$$\text{IGV} = \text{IGVG} + \text{IGVF}$$

<CGVC:現実最終消費(一般政府)>

$$CGVC=CGVCG+CGVCF$$

<RGNT:非移転歳入総額>

$$RGNT=CTRAA+TRAA+YIGVA$$

<EGNT:非移転支出総額>

$$EGNT=CTRAL+TRAL+YIGVL+DEP+IGV+CGVC+CGVIEDU$$

<NETDEBT:純非移転支出総額>

$$NETDEBT=RGNT-EGNT$$

-< 内生変数リスト >-

番号	変数	変数名
1	BSSVCAR	現物社会移転以外の社会給付・介護
2	BSSVCAR00	現物社会移転以外の社会給付・介護(0歳)
~	~	~
96	BSSVCAR94	現物社会移転以外の社会給付・介護(94歳)
97	BSSVERR	現物社会移転以外の社会給付・その他
98	BSSVERR00	現物社会移転以外の社会給付・その他(0歳)
~	~	~
192	BSSVERR94	現物社会移転以外の社会給付・その他(94歳)
193	BSSVMED	現物社会移転以外の社会給付・医療
194	BSSVMED00	現物社会移転以外の社会給付・医療(0歳)
~	~	~
288	BSSVMED94	現物社会移転以外の社会給付・医療(94歳)
289	BSSVPEN	現物社会移転以外の社会給付・年金
290	BSSVPEN00	現物社会移転以外の社会給付・年金(0歳)
~	~	~
384	BSSVPEN94	現物社会移転以外の社会給付・年金(94歳)
385	CGVICAR	現物社会移転(個別消費支出)・介護
386	CGVICAR00	現物社会移転(個別消費支出)・介護(0歳)
~	~	~
480	CGVICAR94	現物社会移転(個別消費支出)・介護(94歳)
481	CGVIEDU	現物社会移転(個別消費支出)・教育
482	CGVIEDU00	現物社会移転(個別消費支出)・教育(0歳)
~	~	~
576	CGVIEDU94	現物社会移転(個別消費支出)・教育(94歳)
577	CGVIERR	現物社会移転(個別消費支出)・その他
578	CGVIERR00	現物社会移転(個別消費支出)・その他(0歳)
~	~	~
672	CGVIERR94	現物社会移転(個別消費支出)・その他(94歳)
673	CGVIMED	現物社会移転(個別消費支出)・医療
674	CGVIMED00	現物社会移転(個別消費支出)・医療(0歳)
~	~	~
768	CGVIMED94	現物社会移転(個別消費支出)・医療(94歳)
769	CGVIMEDE	現物社会移転(個別消費支出)・その他医療
770	CGVIMEDE00	現物社会移転(個別消費支出)・その他医療(0歳)
~	~	~
864	CGVIMEDE94	現物社会移転(個別消費支出)・その他医療(94歳)
865	SUB	補助金
866	SUB00	補助金(0歳)
~	~	~
960	SUB94	補助金(94歳)
961	TRPA	その他の経常移転
962	TRPA00	その他の経常移転(0歳)
~	~	~
1056	TRPA94	その他の経常移転(94歳)
1057	CSSVCAR	社会負担・介護
1058	CSSVCAR00	社会負担・介護(0歳)
~	~	~
1152	CSSVCAR94	社会負担・介護(94歳)
1153	CSSVERR	社会負担・その他
1154	CSSVERR00	社会負担・その他(0歳)
~	~	~
1248	CSSVERR94	社会負担・その他(94歳)
1249	CSSVMED	社会負担・医療
1250	CSSVMED00	社会負担・医療(0歳)
~	~	~



1344	CSSVMED94	社会負担・医療(94歳)
1345	CSSVPEN	社会負担・年金
1346	CSSVPEN00	社会負担・年金(0歳)
~	~	~
1440	CSSVPEN94	社会負担・年金(94歳)
1441	TAXA	所得富等経常税
1442	TAXA00	所得富等経常税(0歳)
~	~	~
1536	TAXA94	所得富等経常税(94歳)
1537	TAXB	資本所得税
1538	TAXB00	資本所得税(0歳)
~	~	~
1632	TAXB94	資本所得税(94歳)
1633	TAXC	生産物に課せられる税
1634	TAXC00	生産物に課せられる税(0歳)
~	~	~
1728	TAXC94	生産物に課せられる税(94歳)
1729	TCIV	消費税
1730	TCIV00	消費税(0歳)
~	~	~
1824	TCIV94	消費税(94歳)
1825	TXFP	固定資産税等
1826	TXFP00	固定資産税等(0歳)
~	~	~
1920	TXFP94	固定資産税等(94歳)
1921	TXOH	資本移転(相続税)
1922	TXOH00	資本移転(相続税)(0歳)
~	~	~
2016	TXOH94	資本移転(相続税)(94歳)
2017	CAPTAX	資本化された税
2018	CAPTAX00	資本化された税(0歳)
~	~	~
2112	CAPTAX94	資本化された税(94歳)
2113	NIV	国民所得
2114	LIFEINC00	国民所得(0歳)
~	~	~
2208	LIFEINC94	国民所得(94歳)
2209	ASSET	資産残高(一般政府)
2210	ASSETAGDP	資産残高(一般政府)、GDP比
2211	ASSETF	資産残高(社会保障基金)
2212	ASSETFAGDP	資産残高(社会保障基金)、GDP比
2213	ASSETG	資産残高(国・地方)
2214	ASSETGAGDP	資産残高(国・地方)、GDP比
2215	ASSETW	世代分配ウェイト(住宅宅地資産額)
2216	BGFV	財政収支(社会保障基金)
2217	BGFVAGDP	財政収支(社会保障基金)、GDP比
2218	BGGV	財政収支(国・地方)
2219	BGGVAGDP	財政収支(国・地方)、GDP比
2220	BGV	財政収支(一般政府)
2221	BGVAGDP	財政収支(一般政府)、GDP比
2222	BSSVERRF	現物社会移転以外の社会給付・その他(社会保障基金)
2223	BSSVERRG	現物社会移転以外の社会給付・その他(国・地方)
2224	BSSVF	現物社会移転以外の社会給付(社会保障基金)
2225	BSSVG	現物社会移転以外の社会給付(国・地方)
2226	CARW	世代分配ウェイト(介護給付費実態調査)
2227	CGVC	現実最終消費(一般政府)
2228	CGVCF	現実最終消費(社会保障基金)
2229	CGVCG	現実最終消費(国・地方)
2230	CGVF	最終消費支出(社会保障基金)

2231	CGVG	最終消費支出(国・地方)
2232	CGVIERRF	現物社会移転・その他(社会保障基金)
2233	CGVIERRG	現物社会移転・その他(国・地方)
2234	CONSW	世代分配ウェイト(消費支出額)
2235	CSSVERRF	社会負担・その他(社会保障基金)
2236	CSSVERRG	社会負担・その他(国・地方)
2237	CSSVF	社会負担(社会保障基金)
2238	CSSVG	社会負担(国・地方)
2239	CTRAA	資本移転・受取(一般政府)
2240	CTRAF	資本移転・受取(社会保障基金)
2241	CTRAG	資本移転・受取(国・地方)
2242	CTRAL	資本移転・支払(一般政府)
2243	CTRLF	資本移転・支払(社会保障基金)
2244	CTRLG	資本移転・支払(国・地方)
2245	CTRPAF	資本移転・受取(一般政府内)(社会保障基金)
2246	CTRPAG	資本移転・受取(一般政府内)(国・地方)
2247	CTRPLF	資本移転・支払(一般政府内)(社会保障基金)
2248	CTRPLG	資本移転・支払(一般政府内)(国・地方)
2249	DEBT	負債残高(一般政府)
2250	DEBTG	負債残高(国・地方)
2251	DEBTTAGDP	負債残高(一般政府)、GDP比
2252	DEBTTFAGDP	負債残高(社会保障基金)、GDP比
2253	DEBTTGAGDP	負債残高(国・地方)、GDP比
2254	DEP	固定資本減耗(一般政府)
2255	DEPF	固定資本減耗(社会保障基金)
2256	DEPG	固定資本減耗(国・地方)
2257	DFC1	その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)、年金以外部分
2258	DFC2	その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)、年金部分
2259	DFCCAR	社会保障基金(介護部門)赤字額
2260	DFCERR	社会保障基金(その他部門)赤字額
2261	DFCMED	社会保障基金(医療部門)赤字額
2262	DONATIONW	世代分配ウェイト(受贈金)
2263	EDUCW	世代分配ウェイト(教育支出額)
2264	EGNT	非移転支出総額
2265	ERRW	世代分配ウェイト(その他)
2266	EXPTF	総歳出(利子除く)(社会保障基金)
2267	EXPTF2	総歳出(社会保障基金)
2268	EXPTG	総歳出(利子除く)(社会保障基金)
2269	EXPTG2	総歳出(社会保障基金)
2270	GDPV	国内総生産
2271	GNTEG	非移転歳出総額(国・地方)
2272	GRCAR	介護負担伸び率
2273	GRMED	医療負担伸び率
2274	IGV	総固定資本形成(一般政府)
2275	IGVF	総固定資本形成(社会保障基金)
2276	IGVG	総固定資本形成(国・地方)
2277	INCOMEW	世代分配ウェイト(所得額)
2278	MEDW	世代分配ウェイト(医療給付)
2279	NETDEBT	純非移転支出総額
2280	NETDEBT2	純債務残高(一般政府)
2281	NETDEBTAGDP	純債務残高(一般政府)、GDP比
2282	NETDEBTF	純債務残高(社会保障基金)
2283	NETDEBTFAGDP	純債務残高(社会保障基金)、GDP比
2284	NETDEBTG	純債務残高(国・地方)
2285	NETDEBTGAGDP	純債務残高(国・地方)、GDP比
2286	PB	プライマリーバランス(一般政府)
2287	PBAGDP	プライマリーバランス(一般政府)、GDP比
2288	PBF	プライマリーバランス(社会保障基金)
2289	PBFAGDP	プライマリーバランス(社会保障基金)、GDP比

2290	PBG	プライマリーバランス(国・地方)
2291	PBGAGDP	プライマリーバランス(国・地方)、GDP比
2292	PENW	世代分配ウェイト(公的年金給付)
2293	REVTF	総収入(利子除く)(社会保障基金)
2294	REVTF2	総収入(社会保障基金)
2295	REVTG	総収入(利子除く)(国・地方)
2296	REVTG2	総収入(国・地方)
2297	RGNT	非移転歳入総額
2298	SAVINGW	世代分配ウェイト(貯蓄現在高)
2299	TAX	税収総額
2300	TRAA	その他の経常移転・受取(一般政府)
2301	TRAF	その他の経常移転・受取(社会保障基金)
2302	TRAG	その他の経常移転・受取(国・地方)
2303	TRAL	その他の経常移転・支払(一般政府)
2304	TRLF	その他の経常移転・支払(社会保障基金)
2305	TRLG	その他の経常移転・支払(国・地方)
2306	TRPAF	その他の経常移転・受取(一般政府内)(社会保障基金)
2307	TRPAFF	その他の経常移転(社会保障基金)
2308	TRPAG	その他の経常移転・受取(一般政府内)(国・地方)
2309	TRPAGG	その他の経常移転(国・地方)
2310	TRPLF	その他の経常移転・支払(一般政府内)(社会保障基金)
2311	TRPLG	その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)
2312	YIGVA	財産所得・受取(利子除く)(一般政府)
2313	YIGVAF	財産所得・受取(利子除く)(社会保障基金)
2314	YIGVAG	財産所得・受取(利子除く)(国・地方)
2315	YIGVARF	財産所得・受取(利子)(社会保障基金)
2316	YIGVARG	財産所得・受取(利子)(国・地方)
2317	YIGVL	財産所得・支払(利子除く)(一般政府)
2318	YIGVLF	財産所得・支払(利子除く)(社会保障基金)
2319	YIGVLG	財産所得・支払(利子除く)(国・地方)
2320	YIGVLRF	財産所得・支払(利子)(社会保障基金)
2321	YIGVLRG	財産所得・支払(利子)(国・地方)
2322	YWW	世代分配ウェイト(勤め先収入×就業比率)

-< 外生変数リスト >-

番号	変数	変数名
1	POP00	人口(0歳)
~	~	~
95	POP94	人口(94歳)
96	POP0004	5歳階級人口(0歳~4歳)
~	~	~
114	POP9094	5歳階級人口(90歳~94歳)
115	POP7094	高齢者人口(70歳~94歳)
116	POP7594	高齢者人口(75歳~94歳)
117	POP8594	高齢者人口(85歳~94歳)
118	TPOP	総人口
119	SR00	生存率(0歳)
~	~	~
213	SR94	生存率(94歳)
214	ASSET2024	住宅宅地資産額(20歳~24歳)
~	~	~
228	ASSET9094	住宅宅地資産額(90歳~94歳)
229	CAR4044	介護給付費(40歳~44歳)
~	~	~
239	CAR9094	介護給付費(90歳~94歳)
240	CONSEXP2024	消費支出額(20歳~24歳)
~	~	~
254	CONSEXP9094	消費支出額(90歳~94歳)
255	DONATION2024	受贈金(20歳~24歳)
~	~	~
269	DONATION9094	受贈金(90歳~94歳)
270	EDUCEXP0004	教育支出額(0歳~4歳)
~	~	~
288	EDUCEXP9094	教育支出額(90歳~94歳)
289	ERR2024	その他(20歳~24歳)
~	~	~
303	ERR9094	その他(90歳~94歳)
304	INCOME2024	所得(20歳~24歳)
~	~	~
318	INCOME9094	所得(90歳~94歳)
319	LERATIO2024	就業比率(20歳~24歳)
~	~	~
333	LERATIO9094	就業比率(90歳~94歳)
334	MED0004	医療給付(0歳~4歳)
~	~	~
352	MED9094	医療給付(90歳~94歳)
353	PENSION2024	公的年金給付(20歳~24歳)
~	~	~
367	PENSION9094	公的年金給付(90歳~94歳)
368	SAVING2024	貯蓄残高(20歳~24歳)
~	~	~
382	SAVING9094	貯蓄残高(90歳~94歳)
383	YW2024	勤め先収入(20歳~24歳)
~	~	~
397	YW9094	勤め先収入(90歳~94歳)
398	ASSETFX	資産残高(社会保障基金)、実績値
399	ASSETGX	資産残高(国・地方)、実績値
400	BSSVCARX	現物社会移転以外の社会給付・介護、実績値
401	BSSVERRGX	現物社会移転以外の社会給付・その他(国・地方)、実績値
402	BSSVERRX	現物社会移転以外の社会給付・その他、実績値
403	BSSVMEDX	現物社会移転以外の社会給付・医療、実績値

404	BSSVPENX	現物社会移転以外の社会給付・年金、実績値
405	CAPTAXX	資本化された税、実績値
406	CGVCFX	現実最終消費、実績値
407	CGVCGX	現実最終消費(国・地方)、実績値
408	CGVICARX	現物社会移転(個別消費支出)・介護、実績値
409	CGVIEDUX	現物社会移転(個別消費支出)・教育、実績値
410	CGVIERRGX	現物社会移転・その他(国・地方)、実績値
411	CGVIERRX	現物社会移転(個別消費支出)・その他、実績値
412	CGVIMEDEX	現物社会移転(個別消費支出)・その他医療、実績値
413	CGVIMEDX	現物社会移転(個別消費支出)・医療、実績値
414	CSSVCARX	社会負担・介護、実績値
415	CSSVERRGX	社会負担・その他(国・地方)、実績値
416	CSSVERRX	社会負担・その他、実績値
417	CSSVMEDX	社会負担・医療、実績値
418	CSSVPENX	社会負担・年金、実績値
419	CTRAFX	資本移転・受取(社会保障基金)、実績値
420	CTRAGX	資本移転・受取(国・地方)、実績値
421	CTRLFX	資本移転・支払(社会保障基金)、実績値
422	CTRLGX	資本移転・支払(国・地方)、実績値
423	CTRPLFX	資本移転・支払(一般政府内)(社会保障基金)、実績値
424	CTRPLGX	資本移転・支払(一般政府内)(国・地方)、実績値
425	DEBTGX	負債残高(国・地方)、実績値
426	DEPFX	固定資本減耗(社会保障基金)、実績値
427	DEPGX	固定資本減耗(国・地方)、実績値
428	GDPVX	国内総生産、実績値
429	GRCARX	介護負担伸び率、実績値
430	GRMEDX	医療負担伸び率、実績値
431	IGVFX	総固定資本形成(社会保障基金)、実績値
432	IGVGX	総固定資本形成(国・地方)、実績値
433	NIVX	国民所得、実績値
434	SUBX	補助金、実績値
435	TAXAX	所得富等経常税、実績値
436	TAXBX	資本所得税、実績値
437	TAXCX	生産物に課せられる税、実績値
438	TCIVX	消費税、実績値
439	TRAFX	その他の経常移転・受取(社会保障基金)、実績値
440	TRAGX	その他の経常移転・受取(国・地方)、実績値
441	TRLFX	その他の経常移転・支払(社会保障基金)、実績値
442	TRLGX	その他の経常移転・支払(国・地方)、実績値
443	TRPAFFX	その他の経常移転(社会保障基金)、実績値
444	TRPAGGX	その他の経常移転(国・地方)、実績値
445	TRPAX	その他の経常移転、実績値
446	TRPLFX	その他の経常移転・支払(一般政府内)(社会保障基金)、実績値
447	TRPLGX	その他の経常移転・支払(一般政府内)(国・地方)、実績値
448	TXFPX	固定資産税等、実績値
449	TXOHX	資本移転(相続税)、実績値
450	YIGVAFX	財産所得・受取(利子除く)(社会保障基金)、実績値
451	YIGVAGX	財産所得・受取(利子除く)、実績値
452	YIGVARFX	財産所得・受取(利子)(社会保障基金)、実績値
453	YIGVARGX	財産所得・受取(利子)、実績値
454	YIGVLFX	財産所得・支払(利子除く)(社会保障基金)、実績値
455	YIGVLGX	財産所得・支払(利子除く)、実績値
456	YIGVLRFX	財産所得・支払(利子)(社会保障基金)、実績値
457	YIGVLRGX	財産所得・支払(利子)、実績値
458	D00C	ダミー変数(2000年以降=1)
459	D00C08	ダミー変数(2000年から2008年まで=1)
460	D09C	ダミー変数(2009年以降=1)
461	D24C	ダミー変数(2024年以降=1)
462	DEBTF	債務残高(社会保障基金)

463	DF	累積割引率(2008年を1.0とする)
464	DISCOUNTRATE	割引率
465	DRADJ	財政収支調整変数(国・地方)
466	EXPCUT	歳出削減率
467	GR08	累積経済成長率(2008年を1.0とする)
468	GROWTH	経済成長率
469	GROWTHPEN	年金負担額伸び率
470	KFR	年金国庫負担割合
471	NEWELIG	新規裁定年金給付額伸び率
472	OLDELIG	既裁定年金給付額伸び率
473	PENADJ60	年金支給年齢繰り上げ用調整変数(60歳)
474	PENADJ61	年金支給年齢繰り上げ用調整変数(61歳)
475	PENADJ62	年金支給年齢繰り上げ用調整変数(62歳)
476	PENADJ63	年金支給年齢繰り上げ用調整変数(63歳)
477	PENADJ64	年金支給年齢繰り上げ用調整変数(64歳)
478	PENPRIM	年金基金運用利回り
479	TAXHIKE	増税インパクト用変数(消費税部分)
480	TAXHIKE2	増税インパクト用変数(所得税部分)
481	U64ELIG	64歳以下年金給付額伸び率