

# 日本の将来推計人口（令和5年推計） 結果の概要

——— 令和3(2021)年～令和52(2070)年———  
附：長期参考推計 令和53(2071)年～令和102(2120)年

問合せ：国立社会保障・人口問題研究所 (03)3595-2984(代) 担当：人口動向研究部

本資料のPDFファイルおよび「IV 推計結果表及び仮定値表」に掲載した図表のデータファイルは、以下の国立社会保障・人口問題研究所ウェブサイトに掲載されています。

<https://www.ipss.go.jp/pp-zenkoku/j/zenkoku2023/pp-zenkoku2023.asp>



## 目次

「日本の将来推計人口（令和5年推計）」結果のポイント	1
I 日本の将来推計人口について	3
II 推計結果の概要	
〔出生中位・高位・低位（死亡中位）推計の結果〕	3
1. 総人口の推移	3
2. 年齢3区分別人口規模および構成の推移	4
3. 従属人口指数の推移	5
4. 人口ピラミッドの変化	5
〔出生中位（死亡高位・低位）推計の結果〕	6
1. 死亡高位仮定による推計結果の概要	6
2. 死亡低位仮定による推計結果の概要	6
〔出生高位・低位（死亡高位・低位）推計の結果〕	6
III 推計方法の概要	
1. 基準人口	7
2. 出生率および出生性比の仮定	7
3. 生残率の仮定（将来生命表）	10
4. 国際人口移動率（数）の仮定	11
5. 長期参考推計・日本人人口参考推計・条件付推計	12
結果および仮定の要約	13
IV 推計結果表及び仮定値表	
《出生中位・高位・低位（死亡中位）推計結果》	17
《出生中位（死亡中位・高位・低位）推計結果》	29
《各種推計結果比較》	35
《仮定値》	41
《長期参考推計結果》	49
《日本人人口参考推計結果・出生仮定》	57
《条件付推計結果》	65
付属資料	
総人口および年齢別人口（1950～2020年）	73
用語の解説	74



## 【図表一覧】

推計結果の要約(死亡中位推計) .....	13
出生仮定の要約 .....	14
死亡仮定の要約 .....	15
国際人口移動仮定の要約 .....	15

### <出生中位・高位・低位(死亡中位)推計結果>

表1-1 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数： 出生中位(死亡中位)推計 .....	19
表1-2 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数： 出生高位(死亡中位)推計 .....	20
表1-3 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数： 出生低位(死亡中位)推計 .....	21
表1-4 人口の平均年齢、及び年齢構造指数：出生中位・高位・低位(死亡中位)推計 .....	22
表1-5 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(総人口)：出生中位(死亡中位)推計 .....	23
表1-6 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(総人口)：出生高位(死亡中位)推計 .....	24
表1-7 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(総人口)：出生低位(死亡中位)推計 .....	25
図1-1 総人口の推移 —出生中位・高位・低位(死亡中位)推計— .....	26
図1-2 65歳以上人口割合の推移 —出生中位・高位・低位(死亡中位)推計— .....	26
図1-3 年齢3区分別人口の推移 —出生中位(死亡中位)推計— .....	27
図1-4 年齢3区分別人口割合の推移 —出生中位(死亡中位)推計— .....	27
図1-5 人口ピラミッドの変化(総人口) —出生中位・高位・低位(死亡中位)推計— .....	28

### <出生中位(死亡中位・高位・低位仮定)推計結果>

表2-1 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数： 出生中位(死亡高位)推計 .....	31
表2-2 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数： 出生中位(死亡低位)推計 .....	32
表2-3 人口の平均年齢、及び年齢構造指数：出生中位(死亡中位・高位・低位)推計 .....	33
図2-1 総人口の推移 —出生中位(死亡中位・高位・低位)推計— .....	34
図2-2 65歳以上人口割合の推移 —出生中位(死亡中位・高位・低位)推計— .....	34

### <各種推計結果比較>

表3-1 総人口：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値 .....	37
表3-2 0～14歳人口割合(総人口)：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値 .....	38
表3-3 15～64歳人口割合(総人口)：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値 .....	39
表3-4 65歳以上人口割合(総人口)：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値 .....	40

### <仮定値>

表 4-1	合計特殊出生率の推移:出生中位・高位・低位(死亡中位)推計	43
表 4-2	平均寿命(出生時の平均余命)の推移	44
表 4-3	男女、年齢別日本人入国超過率	45
表 4-4	男女別外国人入国超過数	46
表 4-5	男女別外国人入国超過数の年齢別割合	46
図 4-1	合計特殊出生率の推移:出生中位・高位・低位(死亡中位)推計	47
図 4-2	平均寿命の推移:中位・高位・低位推計	47
図 4-3	男女、年齢別日本人入国超過率	48
図 4-4	外国人入国超過数(男女計)	48
図 4-5	男女別外国人入国超過数の年齢別割合	48

### <長期参考推計結果>

参考表1	総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数:出生中位(死亡中位)推計	51
参考表2	総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数:出生高位(死亡中位)推計	52
参考表3	総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数:出生低位(死亡中位)推計	53
参考表4	総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数:出生中位(死亡高位)推計	54
参考表5	総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数:出生中位(死亡低位)推計	55
参考表6	総人口:出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値	56

### <日本人人口参考推計結果・出生仮定>

日本人参考推計表1	総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別日本人人口及び年齢構造係数:出生中位(死亡中位)推計	59
日本人参考推計表2	出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(日本人人口):出生中位(死亡中位)推計	60
日本人参考推計図1	日本人人口の推移 —出生中位・高位・低位(死亡中位)推計—	61
日本人参考推計図2	65歳以上人口割合の推移 —出生中位・高位・低位(死亡中位)推計—	61
日本人参考推計図3	年齢3区分別人口の推移 —出生中位(死亡中位)推計—	62
日本人参考推計図4	年齢3区分別人口割合の推移 —出生中位(死亡中位)推計—	62
日本人参考推計図5	人口ピラミッドの変化(日本人人口) —出生中位・高位・低位(死亡中位)推計—	63
日本人参考推計表3	合計特殊出生率の推移(日本人女性の出生に限定した率)	64

### <条件付推計結果>

条件付推計表1	総人口：出生条件(2070年)合計特殊出生率1.00、1.20、1.40、1.60、1.80、2.00、2.20各推計値	67
条件付推計表2	65歳以上人口割合：出生条件(2070年)合計特殊出生率1.00、1.20、1.40、1.60、1.80、2.00、2.20各推計値	68
条件付推計表3	総人口：国際人口移動条件(2040年)外国人入国超過数0万人、5万人、6.9万人、10万人、25万人、50万人、75万人、100万人各推計値	69
条件付推計表4	65歳以上人口割合：国際人口移動条件(2040年)外国人入国超過数0万人、5万人、6.9万人、10万人、25万人、50万人、75万人、100万人各推計値	70

### <付属資料>

資料表1	総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：1950～2020年	73
------	---	----



## 「日本の将来推計人口（令和5年推計）」結果のポイント

～総人口は50年後に現在の7割に減少し、65歳以上人口がおよそ4割を占める。前回推計よりも出生率は低下するものの、平均寿命が延伸し、外国人の入国超過増により人口減少の進行はわずかに緩和～

国立社会保障・人口問題研究所は、令和2(2020)年国勢調査の確定数を出発点とする新たな全国将来人口推計を実施し、その結果を「日本の将来推計人口(令和5年推計)」として公表した。日本の将来推計人口とは、出生、死亡および国際人口移動について、実績値の動向をもとに将来について仮定を設け、日本全域の将来の人口規模および男女・年齢構成の推移について推計を行ったもので、外国人を含む日本に常住する総人口を対象としている。

### 【推計の方法】

- ・国際的に標準とされる人口学的手法に基づき、人口変動要因である出生、死亡および国際人口移動に関連する統計指標の動向を数理モデル等により将来に投影する方法で推計(pp.7～12)。
- ・今回の推計では、2020年までの実績値をもとに、2020年10月1日現在の男女別年齢各歳別人口(総人口)を基準人口として、2021年から2070年までの人口について推計(出生3仮定、死亡3仮定による9本の「基本推計」)。このほか「長期参考推計」(2071～2120年)、「日本人人口参考推計」および出生、国際人口移動について機械的に条件を変えた「条件付推計」を参考推計として実施。

### 【主要な結果】

#### 1 前回推計(平成29年)と比べ、将来の合計特殊出生率は低下、平均寿命はわずかな伸び、外国人の入国超過数は増加

- ・合計特殊出生率は、新型コロナウイルス(COVID-19)感染拡大以前から見られた低迷を反映し、長期的投影水準は、前回推計の1.44(2065年)から1.36(2070年)に低下(中位仮定)。また短期的には新型コロナウイルス感染拡大期の婚姻数減少等の影響を受け低調に推移(p.43, 表4-1、p.47, 図4-1)。
- ・平均寿命は、2020年の男性81.58年、女性87.72年が、2070年には男性85.89年、女性91.94年に伸びる(中位仮定)。長期的投影水準は、前回推計(2065年に男性84.95年、女性91.35年)と比較して、わずかに伸びる程度(p.44, 表4-2、p.47, 図4-2)。
- ・国際人口移動は、近年の動向を反映し、日本人の出国超過傾向がわずかに緩和。外国人の入国超過数は、新型コロナウイルス感染拡大期を除く近年の水準上昇を反映し、長期的投影水準は、前回推計の年間約6万9千人(2035年)から今回推計の年間約16万4千人(2040年)へと増加(pp.45～46, 表4-3～4-5、p.48, 図4-3～4-5)。

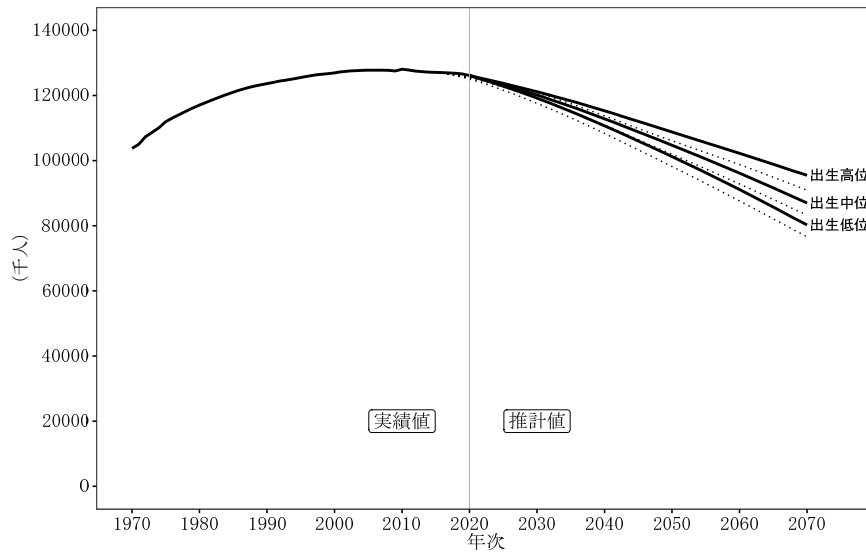
#### 2 総人口は50年後に現在の7割に減少、65歳以上人口は約4割に(出生中位・死亡中位推計)

- ・総人口は、令和2(2020)年国勢調査による1億2,615万人が2070年には8,700万人に減少すると推計(出生中位・死亡中位推計、以下同様)(p.19, 表1-1、p.26, 図1-1)。
- ・総人口に占める65歳以上人口の割合(高齢化率)は、2020年の28.6%から2070年には38.7%へと上昇(p.19, 表1-1、p.26, 図1-2)。
- ・前回推計と比較すると、2065年時点の総人口は前回8,808万人が今回9,159万人となる。総人口が1億人を下回る時期は2053年が2056年になり、人口減少の速度はわずかに緩む。これは国際人口移動の影響が大きい(p.13, 推計結果の要約、p.19, 表1-1)。
- ・65歳以上人口割合(高齢化率)は、2065年時点で比較すると前回推計と変わらず38.4%。65歳以上の人口(高齢者数)のピークは、前回は2042年の3,935万人、今回は2043年の3,953万人に(p.19, 表1-1)。

#### 3 出生高位および低位の仮定による推計ならびに日本人人口に限定した場合の推計

- ・2070年の総人口と65歳以上人口割合(高齢化率)は、出生が高位仮定(1.64)の場合、それぞれ9,549万人、35.3%、低位仮定(1.13)の場合、それぞれ8,024万人、42.0%(pp.20～21, 表1-2～1-3、p.26, 図1-1～1-2)。
- ・日本人人口に限定した参考推計(出生中位・死亡中位推計)では、2070年の日本人人口は7,761万人、65歳以上人口割合は40.9%(p.59, 日本人参考推計表1、p.61, 日本人参考推計図1～2)。

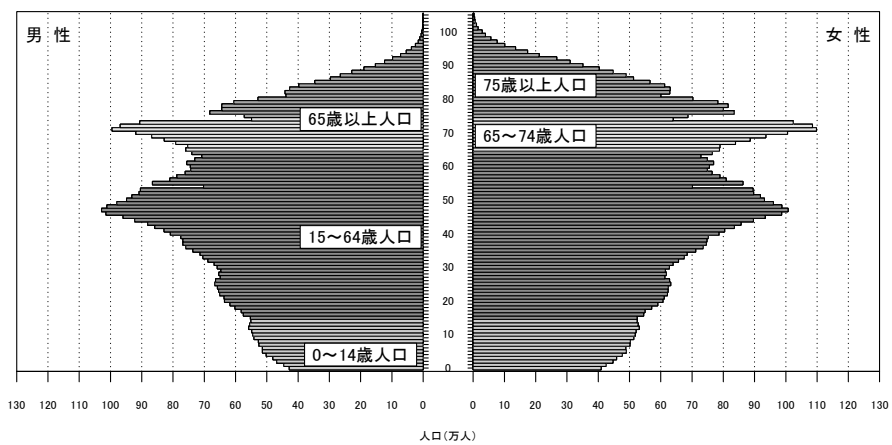
総人口の推移 —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計— (p.26)



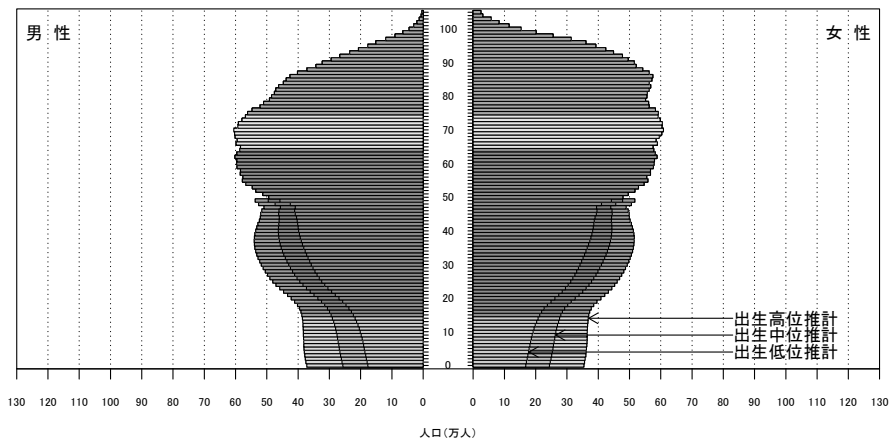
実線は今回推計、破線は前回推計。

人口ピラミッドの変化（総人口） —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計— (p.28)

(1) 令和2(2020)年



(2) 令和52(2070)年





## 日本の将来推計人口（令和5年推計）

令和2(2020)年国勢調査の人口等基本集計結果および同年人口動態統計の確定数が公表されるとともに、新型コロナウイルス（COVID-19）感染拡大の影響を受けて実施が1年遅れた第16回出生動向基本調査の結果が公表されたことを踏まえ、国立社会保障・人口問題研究所は、これら最新実績値に基づいた新たな全国将来人口推計を実施し、その結果を「日本の将来推計人口(令和5年推計)」として公表した。本推計は旧人口問題研究所時代を含め、同研究所が公表した全国将来推計人口としては16回目にあたるものである。以下にその概要を報告する。

### I 日本の将来推計人口について

日本の将来推計人口とは、将来の出生、死亡および国際人口移動について仮定を設け、これらに基づいて日本全域の将来の人口規模および年齢構成等の人口構造の推移について推計を行ったものである。将来の出生、死亡等の推移には不確実性が伴うことを考慮し、本推計では複数の投影水準による仮定を設け、複数パターンの推計を行い、これらの結果から将来の人口推移について一定幅の見通しを与えている。

推計の対象は、外国人を含む日本に常住する総人口で、国勢調査の対象と同一である。推計の期間は、令和2(2020)年国勢調査を出発点として、2021年から2070年までとし、各年10月1日時点の人口を推計する。なお、2120年までの人口（各年10月1日時点）についても計算し、参考として附した。

推計の方法は、国際的に標準とされる人口学的手法に基づいており、人口変動要因である出生、死亡、国際人口移動について、それぞれの要因に関する統計指標の実績の動向を数理モデル等により将来に投影する形で男女年齢別に仮定を設け、それらを基点の人口に適用して1年後の人口を推計するコーホート要因法により将来の男女別年齢別人口を推計した（詳しくは「III 推計方法の概要」を参照）。

### II 推計結果の概要

日本の将来推計人口では、将来の出生推移・死亡推移についてそれぞれ中位、高位、低位の3仮定を設け、それらの組み合わせにより9通りの推計を行っている（これらを「基本推計」と称する）。以下では、まず出生3仮定と死亡中位仮定を組み合わせさせた3推計の結果の概要について記述し、次いで出生3仮定と死亡高位、および死亡低位とを組み合わせさせた結果の概要について記述する。なお以下の記述では、その出生仮定と死亡仮定の組み合わせにより、各推計を、たとえば「出生中位（死亡中位）推計」などと称することとする。

#### 〔出生中位・高位・低位（死亡中位）推計の結果〕

##### 1. 総人口の推移

人口推計の出発点である令和2(2020)年の日本の総人口は同年の国勢調査によれば1億2,615万人であった。出生中位推計の結果に基づけば、この総人口は、以後長期の人口減少過程に入る。2045年の1億880万人を経て、2056年には1億人を割って9,965万人となり、2070年には8,700万人になるものと推計される（表1-1、図1-1）。

出生高位推計によれば、総人口は2064年に1億人を割って9,953万人となり、2070年に9,549万人になるものと推計される（表1-2、図1-1）。

一方、出生低位推計では 2052 年に 1 億人を割り、2070 年には 8,024 万人になるものと推計される（表 1-3、図 1-1）。

前回の出生中位推計と 2065 年時点で比較すると、前回の 8,808 万人が今回は 9,159 万人となり 351 万人増加しており、人口が 1 億人を下回る年次は前回の 2053 年が 2056 年と 3 年遅くなっている。

## 2. 年齢 3 区分別人口規模および構成の推移

### （1）0～14 歳人口および構成比の推移

日本における日本人の出生数は昭和 48(1973)年の 209 万人から令和 2(2020)年の 81 万人まで減少してきた。その結果、0～14 歳人口（外国人を含む総人口）も 1980 年代初めの 2,700 万人規模から令和 2(2020)年国勢調査の 1,503 万人まで減少した。

年少人口とも称される 0～14 歳人口は、出生中位推計の結果によると、2021 年に 1,400 万人台へと減少する（表 1-1、図 1-3）。その後も減少が続き、2053 年には 1,000 万人を割り、2070 年には 797 万人の規模になるものと推計される。

出生率仮定の違いによる 0～14 歳人口の推移をみると、出生高位推計においても、0～14 歳人口は減少傾向に向かい、2070 年には 1,115 万人となる（表 1-2）。出生低位推計では、より急速な 0～14 歳人口の減少が見られ、2037 年に 1,000 万人を割り、2070 年には 569 万人となる（表 1-3）。

こうした 0～14 歳人口の減少を総人口に占める割合（0～14 歳人口割合）によって見ると、出生中位推計によれば、令和 2(2020)年現在の 11.9%から減少を続け、2026 年に 10.9%、2034 年に 10.0%となった後、2070 年には 9.2%となる（表 1-1、図 1-4）。

出生高位推計では、0～14 歳人口割合の減少はやや緩やかで、2029 年に 11.1%となった後、2070 年に 11.7%となる（表 1-2）のに対し、出生低位推計では、0～14 歳人口割合の減少は急速で、2028 年に 10.1%、2056 年に 8.0%となった後、2070 年に 7.1%となる（表 1-3）。

### （2）15～64 歳人口および構成比の推移

生産年齢人口とも称される 15～64 歳人口は、戦後一貫して増加を続け、平成 7(1995)年の国勢調査では 8,726 万人でピークに達したが、その後減少局面に入り、令和 2(2020)年国勢調査によると 7,509 万人となっている。

将来の 15～64 歳人口は、出生中位推計の結果によれば、2032 年、2043 年、2062 年にはそれぞれ 7,000 万人、6,000 万人、5,000 万人を割り、2070 年には 4,535 万人まで減少する（表 1-1、図 1-3）。

出生高位および低位推計における 15～64 歳人口は、2035 年までは中位推計と同一である。その後、高位推計では 15～64 歳人口の減少のペースはやや遅く、2044 年に 6,000 万人を割り、2070 年には 5,067 万人となり（表 1-2）、低位推計では、15～64 歳人口はより速いペースで減少し、2057 年に 5,000 万人を割り、2070 年には 4,087 万人となる（表 1-3）。

15～64 歳人口の総人口に占める割合（15～64 歳人口割合）は、出生中位推計では令和 2(2020)年現在の 59.5%から減少を続け、2041 年に 55%を割り、2070 年には 52.1%となる（表 1-1、図 1-4）。

出生高位推計においても、15～64 歳人口割合は減少傾向にあり、2070 年には中位推計結果より 1 ポイント高い 53.1%となる。

出生低位推計では、2070 年には 50.9%と中位推計より約 1 ポイント低くなる。

### （3）65 歳以上人口および構成比の推移

65 歳以上人口（高齢者数）の推移は、死亡仮定が同一の場合、50 年間の推計期間を通して出生 3 仮定で同一となる。すなわち、65 歳以上人口は令和 2(2020)年現在の 3,603 万人から、2032 年には 3,704 万人へと増加する（表 1-1、表 1-2、表 1-3、図 1-3）。その後は増加の速度があがり、第二次ベビーブーム世代（昭和 46(1971)年～昭和 49(1974)年生まれ）が 65 歳以上人口に入った後の 2043 年に 3,953 万人でピークを迎えた後は減少に転じ、2070 年には 3,367 万人となる。

65歳人口の総人口に占める割合（65歳以上人口割合）を見ると、令和2(2020)年現在の28.6%、すなわち3.5人に1人が65歳以上から、出生中位推計では、2038年に33.9%で3人に1人の水準に達し、2070年には38.7%、すなわち2.6人に1人が65歳以上となる（表1-1、図1-2）。

出生高位推計では、2039年に33.7%、すなわち3人に1人以上が65歳以上となり、2070年には35.3%で2.8人に1人となる（表1-2、図1-2）。また、出生低位推計では、2037年に65歳以上の割合が33.8%で3人に1人の水準に達し、2070年には42.0%で2.4人に1人となる（表1-3、図1-2）。

将来の出生水準の違いによる高齢化の程度の差として、65歳以上人口割合を出生高位と出生低位で比較してみると、2045年には出生低位推計では37.2%、出生高位推計では35.2%と2.0ポイントの差があるが、この差はその後さらに拡大して、2070年には、出生低位42.0%、出生高位35.3%と6.7ポイントの差が生じる（図1-2）。

前述の通り65歳以上人口自体は2043年をピークにその後減少するにもかかわらず、出生中位仮定・低位仮定で向こう50年間の65歳以上人口割合が上昇を続けるのは、その減少より0～14歳人口および15～64歳人口の減少の方が相対的に大きいからである。

出生中位推計における65歳以上人口を前回推計と2065年時点で比較すると、前回の3,381万人が今回は3,513万人になり132万人増加している一方で、65歳以上人口割合は前回（38.4%）と同水準の38.4%であった。なお、65歳以上人口のピークは、前回推計では2042年の3,935万人であるのに対し、今回は2043年の3,953万人であった。

### 3. 従属人口指数の推移

15～64歳人口の扶養負担の程度を大まかに表すための指標として、15～64歳人口に対する0～14歳人口および65歳以上人口の相対的な大きさを比較した従属人口指数がある。出生中位推計に基づく老年人口指数（15～64歳人口100に対する65歳以上人口の比）は、令和2(2020)年現在の48.0（この比の逆数である潜在扶養指数は2.1で、現役世代2.1人で高齢者1人を支える状況）から2038年に60.4（同1.7人で1人を支える状況）へ上昇し、2070年には74.2（同1.3人で1人を支える状況）と推計される（表1-4）。一方、年少人口指数（15～64歳人口100に対する0～14歳人口の比）は、令和2(2020)年現在の20.0（現役世代5.0人で年少者1人を支える状況）の水準から2033年に17.2まで低下するものの、その後は17.3～18.9の範囲で推移する。将来の年少人口指数が一定水準以下に低下しないのは、低出生率によって0～14歳人口が減少するにもかかわらず、15～64歳人口も同時に減少していくからである。

年少人口指数と老年人口指数を合わせた値、すなわち15～64歳人口に対する0～14歳および65歳以上人口全体の扶養負担の程度を表す値は従属人口指数と称される。出生中位推計におけるこの従属人口指数は、15～64歳人口の縮小傾向のもとで、令和2(2020)年現在の68.0から2039年に80.1に上昇し、その後2070年に91.8に達する。

出生高位推計における従属人口指数は、出生中位推計に比べ年少人口指数が高いため、当初これより高く推移するが、2056年以降は逆転し、2070年には88.5となる。一方、出生低位推計における従属人口指数は、当初出生中位推計の同指標より低く推移するが、2054年に逆転し、2070年には96.3に達する。

### 4. 人口ピラミッドの変化

日本の人口ピラミッドは、昭和20(1945)～21(1946)年の終戦にともなう出生減、昭和22(1947)～24(1949)年の第1次ベビーブーム、昭和25(1950)～32(1957)年の出生減、昭和41(1966)年の丙午（ひのえうま）の出生減、昭和46(1971)年～49(1974)年の第2次ベビーブームとその後の出生減など、過去における出生数の急増減を反映して、著しい凹凸を持つ人口ピラミッドとなっている（図1-5(1)）。

令和2(2020)年の人口ピラミッドは第1次ベビーブーム世代が70歳代の前半、第2次ベビーブーム世代が40歳代後半にあるが、出生中位推計によってその後の形状の変化を見ると、2045年に第1次ベビーブーム世代は90歳代の後半、第2次ベビーブーム世代は70歳代前半となる。したがって、2045年頃までの人口高齢化は第1次ベビーブーム世代に引き続き第2次ベビーブーム世代が高年齢層に入ることによるものである（図1-5(2)）。

その後、2070 年までの高齢化の進展は、低い出生率の下で世代ごとに人口規模が縮小して行くことを反映したものとなっている（図 1-5(3)）。

## 〔出生中位（死亡高位・低位）推計の結果〕

### 1. 死亡高位仮定による推計結果の概要

死亡高位推計は死亡中位推計よりも高い死亡率、すなわち死亡率改善のペースが遅く、平均寿命が低めに推移することを仮定した推計である。したがって、死亡数は多くなり、同じ出生仮定の下では人口はやや少なめに推移する。すなわち、出生中位（死亡中位）推計による 2070 年の総人口が 8,700 万人であるのに対し、出生中位（死亡高位）推計による同年の総人口は、8,508 万人にまで減少する。一方、年齢 3 区分別人口およびその構成を見ると、出生中位（死亡高位）推計による 0～14 歳人口は 2070 年で 797 万人（構成比 9.4%）、15～64 歳人口は 4,524 万人（同 53.2%）、65 歳以上は 3,188 万人（同 37.5%）となっており、出生中位（死亡中位）推計の結果と比較した場合、人口はいずれも少ないが、とくに 65 歳以上が少なく、65 歳以上割合が低い推計結果となることが特徴である（表 2-1、表 3-4）。

### 2. 死亡低位仮定による推計結果の概要

死亡低位推計は死亡中位推計よりも低い死亡率、すなわち死亡率改善のペースが速く、平均寿命が高めに推移することを仮定した推計である。したがって、死亡数は少なくなり、同じ出生仮定の下では人口はやや多めに推移する。すなわち、出生中位（死亡中位）推計による 2070 年の総人口が 8,700 万人であるのに対し、出生中位（死亡低位）推計による同年の総人口は、8,893 万人となる。一方、年齢 3 区分別人口およびその構成を見ると、出生中位（死亡低位）推計による 0～14 歳人口は 2070 年で 798 万人（構成比 9.0%）、15～64 歳人口は 4,545 万人（同 51.1%）、65 歳以上は 3,550 万人（同 39.9%）となっており、出生中位（死亡中位）推計による結果と比較した場合、人口はいずれも多いが、とくに 65 歳以上が多く、65 歳以上割合が高い推計結果となることが特徴である（表 2-2、表 3-4）。

## 〔出生高位・低位（死亡高位・低位）推計の結果〕 ※

日本の将来推計人口では、上述した推計の他に出生高位・低位仮定と死亡高位・低位仮定を組み合わせた 4 通りの推計も行っている。総人口が最も多く推移する出生高位（死亡低位）推計によれば、2070 年に 9,744 万人、逆に最も少なく推移する出生低位（死亡高位）推計によれば、同年 7,833 万人となる（表 3-1）。また、65 歳以上割合が最も高く推移する出生低位（死亡低位）推計によれば、同割合は 2070 年に 43.2%、最も低く推移する出生高位（死亡高位）推計によれば、同年 34.1%となる（表 3-4）。

※本概要では当該推計の主要な結果表の掲載を省略した。同表については国立社会保障・人口問題研究所ホームページを参照のこと。

### III 推計方法の概要

日本の将来推計人口における推計方法は、前回推計と同様、コーホート要因法を基礎としている。コーホート要因法とは、年齢別人口の加齢にともなう生ずる年々の変化をその要因（死亡、出生、国際人口移動）ごとに計算して将来の人口を求める方法である。すでに生存する人口については、加齢とともに生ずる死亡数と国際人口移動数を反映して将来の人口を求める。また、新たに生まれる人口については、15～49歳の女性人口に生ずる出生数を性比で分け、その生存数および国際人口移動数を順次算出して求め、翌年の0歳人口として組み入れる。

このコーホート要因法によって将来人口を推計するためには、男女年齢別に分類された(1) 基準人口および同様に分類された(2) 将来の出生率（および出生性比）、(3) 将来の生残率、(4) 将来の国際人口移動率（数）に関する仮定が必要である。これらの仮定の設定について本推計では、前回推計と同様、各要因に関する統計指標の実績値に基づいて、人口統計学的な投影を実施することにより行った。ただし、将来の出生、死亡等の推移における不確実性を考慮し、本推計ではそれぞれ複数の投影水準による仮定を設け、それらに基づく複数の推計を行うことによって将来の人口推移について一定幅の見通しを与えている。

#### 1. 基準人口

推計の出発点となる基準人口は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による令和2(2020)年10月1日現在の男女年齢各歳別人口（総人口）を用いた。

#### 2. 出生率および出生性比の仮定

本推計において将来の出生数を推計するためには、当該年次における女性の年齢別出生率が必要である。これを推計する方法として、本推計では前回推計と同様、コーホート出生率法を用いた。これは女性の出生コーホート（同一年に生まれた集団）ごとにそのライフコース上の出生過程を観察し、出生過程が完結していないコーホートについては、完結に至るまでの年齢ごとの出生率を推定する方法である。

将来各年次の年齢別出生率および合計特殊出生率は、コーホート別の率を年次別の率に組み換えることで得られる。なお、出生率動向の測定を精密に行う観点から、本推計では、日本人女性に発生する出生に限定した出生率を対象として実績動向を把握し、これに基づいて総人口の出生動向を推計した。したがって、以下に記述する結婚、出生に関する指標の仮定値は、すべて日本人女性における事象に関するものであり（外国人女性の出生率の扱いについては後述）、厚生労働省「人口動態調査」における日本における日本人の出生（外国人女性に発生する日本国籍児を含む）に基づく出生率とは定義が異なる。「人口動態調査」と同定義の将来の合計特殊出生率は、推計結果から別途計算している。

コーホートの年齢別出生率は、50歳時点までの累積出生率と年齢パターンを設定して求める。50歳時点までの累積出生率の水準は、当該コーホートの初婚行動、夫婦の出生行動および離死別・再婚行動に関する各指標を実績統計に基づいて投影により求め、それらの結果として算定される出生順位別コーホート合計特殊出生率を合計することで定めた。年齢パターンについては、出生過程が完結した、あるいは隣接コーホートの情報から未完結部分を推定できるコーホートについて、死亡率の将来推計で用いられるリー・カーター・モデルを拡張した拡張リー・カーター・モデルを用いて将来推計を行った。

リー・カーター・モデルは、特異値分解という行列分解の手法を用いて、年齢別出生ハザード（本モデルでは「当該の出生順位別出生の未経験者に対する事象発生率」として定義）を、標準となる年齢パターン、出生変化の特徴、出生変化の動きに対する年齢別出生ハザードの変化および誤差項に分解することで、出生変化の特徴に応じて年齢ごとに異なる出生ハザードの変化を記述するモデルである。一般に死亡率の推計で用いられるリー・カーター・モデルに、50歳時累積出生ハザードの水準を統制する項を加えると同時に、様々な方向を持つ出生の年齢パターンの変化をより柔軟に表現するために、分解された特異値・特異ベクトルの第1成分から第3成分までを用いて年齢パ

ターンを記述した。出生過程の実績がある程度得られている世代について推定した各成分のコーホート変化を示すパラメータの動きと水準を将来コーホートについて投影し、将来のモデル値を得た。

コーホート出生率法による出生率の投影においては、上で述べたような各種のコーホート出生力指標について、実績データの趨勢の延長として見通せる限界に相当するコーホートを設定する必要がある。本推計ではこのコーホートを「参照コーホート」と称しており、今回は推計時点で15歳の女性、すなわち2005年生まれとした。標準的な仮定である中位仮定での参照コーホートの各要因に関する現状から見た動向は以下の通りである。

まず初婚行動については、平均初婚年齢は緩やかな上昇傾向が続いている。50歳時未婚者割合は、出生過程が完了している直近のコーホートの実績値よりも上昇するものと見込まれ、その水準については、前回推計の参照コーホート（2000年生まれ）よりもわずかに高い水準に至ると考えられる。

夫婦の出生行動の指標となる夫婦の完結出生児数は、晩婚の構造的影響および夫婦の出生行動の変化によって変動する。晩婚の構造的影響が反映される期待夫婦完結出生児数は、出生動向基本調査から得られる基準となる初婚年齢別出生確率を、上記で仮定した初婚年齢分布に乗じることで得られ、平均初婚年齢の上昇にともない、今後も減少するものと見込まれる。一方、晩婚以外の夫婦の出生行動の変化を示す係数（結婚出生力変動係数）は、妊娠先行型結婚の割合が相対的に大きい1970年代後半から1980年代前半の出生コーホートにおいて一時的に上昇することが見込まれている。しかしその後は、期待夫婦完結出生児数を算出する際の基準とした1960年代後半から1970年代前半のコーホートの結婚出生力変動係数の水準に回帰すると仮定している。

出生率に対する離婚や死別、再婚の効果は、それらを経験した女性の完結出生児数（出生動向基本調査）と配偶関係構造変化の動向（人口動態統計および国勢調査等実績データ、ならびに将来の初婚率、死亡確率を用いた、将来コーホート配偶関係別多相生命表による）に基づき、出生過程を完結した初婚どうし夫婦の出生水準を基準（1.0）とする係数で表すことができる。近年、配偶関係別にみた女性の完結出生児数の相対格差は縮小傾向にあり、離婚や死別、再婚によるコーホートの平均子ども数の抑制効果は今後緩やかになる。その結果、離死別再婚効果係数はより高い値となる（すなわち1に近づく）ことが見込まれる。

コーホート合計特殊出生率は以上3つの指標、すなわち、(1)50歳時未婚者割合、(2)夫婦の完結出生児数、そして(3)離死別再婚効果係数の積で表される。ただし、(2)および(3)の指標の算出にあたっては標本調査を利用する必要があり、その結果、人口動態統計に基づく実績値との乖離がわずかに生じる。この乖離を調整する係数（調整係数）を(1)～(3)の積に乗じることで、人口動態統計によるコーホート出生力指標との整合性を図っている。

なお、上記のコーホート合計特殊出生率を算定するための各要因の投影は出生順位別に行っているが、出生総数に対する各要因の動向を観察するために出生総数の指標に換算して示している。また、出生率の将来推移は不確実であることから、以下の三つの出生仮定（中位、高位、低位）を設け、それぞれについて将来人口推計を行う。これにより、現状から見た出生変動にともなう将来人口の想定し得る変動幅を与えている。

#### （1）出生中位の仮定について

① コーホート別にみた女性の平均初婚年齢は、1970年出生コーホートの27.2歳から2005年出生コーホートの28.6歳まで進み、以後は変わらない。

② 50歳時未婚者割合は1970年出生コーホートの15.0%から2005年出生コーホートの19.1%まで上昇し、以後は変わらない。

③ 夫婦の出生行動の変化を示す結婚出生力変動係数は、妻が1965～1974年に生まれた出生コーホートを基準（1.0）とし、1982年出生コーホートの1.060まで一時的に上昇する。その後は減少に転じ、2005年出生コーホートの0.969に至り、以後は変わらない。この係数と①②に示される初婚行動の変化によって、夫婦の完結出生児数は1970年出生コーホートの1.83人から2005年出生コーホートの1.71人まで低下し、以後同水準で推移する。

④ 出生率に対する離婚や死別、再婚の効果は、1970年出生コーホートの実績値0.965から2005年出生コーホートの0.966に至り、以後は変わらない。

以上、①～④の結果および標本調査を含む実績値と人口動態統計に基づく実績値との乖離を調整する調整係数（0.963）から、日本人女性のコーホート合計特殊出生率は、1970年出生コーホートの実績値1.45から2005年出生コーホートの1.29まで低下し以後は変わらない。

以上により得られた日本人女性のコーホート年齢別出生率を年次別の出生率に組み替えることで、年次別年齢別出生率の将来値が得られる。さらに、外国人女性の年齢別出生率は、2016～2020年の平均値を将来一定とした。

今回の出生仮定では、2019年に発見され、その後全世界に拡大した新型コロナウイルスの日本における感染拡大期に生じた初婚数、出生数変動の影響を別途加味している。婚姻外の出生が僅少である日本においては、第1子はそれまでに初婚をした女性から生じ、第2子はそれまでに第1子を産んだ女性から生じるなど、出生は出生順位に則して逐次的に発生するメカニズムに従うと考えられる。したがって、日本で最初に緊急事態宣言が発出された2020年4月以降、少なくとも2022年後半までに観察されている初婚数や出生数の突発的減少は、今後の出生数の発生を規定するリスク人口（有効リスク人口）の減少をもたらすと予想される。この有効リスク人口と出生数との関係を人口動態統計および出生動向基本調査の実績データから求め、今後見込まれる有効リスク人口の減少が将来の出生発生をどの程度抑制しうるかを定量的に推計し、将来出生率の抑制係数として利用した。また、2021年と2022年については人口動態統計の出生数等をもとにした年齢別出生率の実績見込みを別途算定して仮定値に外挿した。

これらの仮定値を用いて将来人口推計を行うと、日本人女性から生まれた出生数と外国人女性から生まれた出生数が得られる。外国人女性から生まれた出生数のうち、日本国籍児の割合を実績値（2016～2020年の平均値）から求めれば、人口動態調査と同定義の出生率（外国人女性が生んだ日本国籍出生児も含めた出生率（下式参照））を算出することが可能となる。

厚生労働省「人口動態調査」による合計特殊出生率の定義

$$(\text{合計特殊出生率}) = \sum_{15\sim 49\text{歳合計}} \frac{\left( \begin{array}{c} \text{日本人女性の} \\ \text{出生数} \end{array} \right) + \left( \begin{array}{c} \text{外国人女性の生んだ} \\ \text{日本国籍児の数}^{\ast} \end{array} \right)}{(\text{日本人女性人口})}$$

※ 外国人女性の生んだ日本国籍児とは、日本人を父とする児である。

以上の計算により、人口動態調査と同定義の合計特殊出生率は、実績値が1.33であった2020年から、2023年の1.23まで低下し、以後上昇に転じた結果、2070年には1.36へと推移する（表4-1、図4-1）。中位仮定に基づく合計特殊出生率を前回推計と比較すると、2065年は前回の1.44から今回の1.35に低下し、2070年は1.36となる。

## （2）出生高位の仮定について

① コーホート別にみた女性の平均初婚年齢は、1989年出生コーホートの28.6歳まで進み、その後2005年出生コーホートの28.1歳に至り以後は変わらない。

② 50歳時未婚者割合は、2005年出生コーホートの13.4%に至り以後は変わらない。

③ 夫婦の出生行動の変化を示す結婚出生力変動係数は、妻が1965～1974年に生まれた出生コーホートを基準（1.0）とし、1985年の1.062まで上昇し、その後2005年出生コーホートの1.062に至るまでほぼ同水準で推移する。この係数と上記の初婚行動の変化によって、夫婦の完結出生児数は2005年出生コーホートの1.91人に至り、以後は変わらない。

④ 出生率に対する離死別、再婚の効果は、1970年出生コーホートの実績値0.965から2005年出生コーホートの0.966に推移し、以後は変わらない。

以上、①～④の結果および標本調査を含む実績値と人口動態統計に基づく実績値との乖離を調整する調整係数（0.970）から、日本人女性のコーホート合計特殊出生率は、1970年出生コーホートの実績値1.45から2005年出生コーホートの1.55に至り以後は変わらない。

以上に対応する人口動態調査と同定義の合計特殊出生率は、2020年の実績値 1.33 から、わずかに増加したのち、2023年にはいったん 1.37 まで低下するものの、2070年には 1.64 に至る（表 4-1、図 4-1）。

### （3）出生低位の仮定について

① コーホート別にみた女性の平均初婚年齢は、2005 年出生コーホートの 29.0 歳に至り以後は変わらない。

② 50 歳時未婚者割合は、2005 年出生コーホートの 25.6% まで進み、以後は変わらない。

③ 夫婦の出生行動の変化を示す結婚出生力変動係数は、妻が 1965～1974 年に生まれた出生コーホートを基準（1.0）として以後低下し、2005 年出生コーホートの 0.892 に至り以後は変わらない。この係数と上記の初婚行動の変化によって、夫婦の完結出生児数は 2005 年出生コーホートの 1.54 人まで低下し、以後は変わらない。

④ 出生率に対する離死別、再婚の効果は、1970 年出生コーホートの実績値 0.965 から 2005 年出生コーホートの 0.966 まで推移し以後は変わらない。

以上、①～④の結果および標本調査を含む実績値と人口動態統計に基づく実績値との乖離を調整する調整係数（0.959）から、日本人女性のコーホート合計特殊出生率は、1970 年出生コーホートの実績値 1.45 から 2005 年出生コーホートの 1.07 に至り以後は変わらない。

以上に対応する人口動態調査と同定義の合計特殊出生率は、2020年の実績値 1.33 から 2023 年の 1.09 まで低下し、その後はほぼ横ばいで推移しながら、2070年には 1.13 に至る（表 4-1、図 4-1）。

将来の出生数を男児と女児に分けるための出生性比（女児数 100 に対する男児数の比）については、2016～2020 年の 5 年間の実績値の平均である 105.2 を、2021 年以降一定として用いた。

## 3. 生残率の仮定（将来生命表）

ある年の人口から翌年の人口を推計するには男女年齢各歳別の生残率が必要である。将来の生残率を得るためには将来生命表を作成する必要がある。本推計では 1970～2020 年の死亡率に基づき、現在国際的に標準的な方法とされるリー・カーター・モデルを採用しつつ、これに対して世界でも最高水準の平均寿命を示す日本の死亡動向の特徴に適合させるため、以下のような機構を加えて用いた。

リー・カーター・モデルは、年齢別死亡率を、標準となる年齢パターン、死亡の一般的水準（死亡指数）、死亡指数の動きに対する年齢別死亡率変化率および誤差項に分解し、死亡指数の変化に応じて年齢ごとに異なる死亡率の変化を記述するモデルである。本推計では、若年層ではリー・カーター・モデルを用いつつ、高齢層では、死亡率改善を死亡率曲線の高齢側へのシフトとして表現するモデル（線形差分モデル）を組みあわせることにより、死亡率改善のめざましい日本の死亡状況に適合させた。なお、線形差分モデルとは、高齢死亡率曲線の年齢軸方向のシフトの差分を年齢の線形関数によって記述するモデルである。

死亡指数の将来推計にあたっては、近年徐々に緩やかになっている死亡水準の変化を反映させつつ、男女の死亡率の整合性を図る観点から両者同時に関数当てはめを行った（ただし東日本大震災が起きた 2011 年は投影から除外）。また、線形差分モデルに用いる高齢部の死亡率曲線のシフト量と勾配については、過去の死亡指数に対する変化率を用いて将来推計した。

また、将来の死亡水準の改善に関する不確実性を考慮し、前回推計と同様に複数の仮定を与えることによって一定の幅による推計を行うものとした。すなわち、標準となる死亡率推移の死亡指数パラメータの分散をブートストラップ法等により求め、これを用いて死亡指数が確率 99% で存在する区間を推定して、死亡指数がその上限を推移する高死亡率推計である「死亡高位」仮定、下限を推移する低死亡率推計である「死亡低位」仮定を付加した。

以上の手続きにより求められたパラメータと変数から最終的に 2070 年までの死亡率を男女別各歳別に算出して将来生命表を推計し、これを日本人と外国人の生残率仮定に用いた。なお、2021 年と 2022 年については人口動態統計の死亡数等をもとにした生命表を別途算定して仮定設定を行った。



#### (1) 死亡中位の仮定について

標準的な将来生命表に基づく、2020年に男性81.58年、女性87.72年であった平均寿命は、2045年に男性84.03年、女性90.08年となり、2070年には男性85.89年、女性91.94年となる(表4-2、図4-2)。

#### (2) 死亡高位の仮定について

死亡高位の仮定では、中位仮定に比べて死亡率が高めに、したがって平均寿命は低めに推移する。その結果、この仮定においては、平均寿命は2045年に男性82.98年、女性89.02年となり、2070年には男性84.56年、女性90.59年となる。

#### (3) 死亡低位の仮定について

死亡低位の仮定では、中位仮定に比べて死亡率が低めに、したがって平均寿命は高めに推移する。その結果、この仮定においては、平均寿命は2045年に男性85.06年、女性91.13年となり、2070年には男性87.22年、女性93.27年となる。

### 4. 国際人口移動率(数)の仮定

国際人口移動の動向は、国際化の進展や社会経済情勢の変化、また出入国管理制度や関連規制等によって大きな影響を受ける。また、内外における社会経済事象や災害の発生は国際人口移動に大きな変動をもたらすことがある。近年では同時多発テロ(2001年)、新型肺炎の発生(2002~03年)、リーマンショック(2008年)、東日本大震災(2011年)などがこれにあたる。さらには、2019年12月から現在まで続く新型コロナウイルスの世界的流行は日本における出入国、とりわけ外国人の出入国に大きな変動をもたらした。

総務省統計局『人口推計資料』等に基づく国際人口移動数または率(前年10月から当該年9月までを年間数とし、海外あるいは国内滞在期間90日以内の者を除いた者が対象)の実績値の動向をみると、日本人と外国人では異なった推移傾向を示している。また人口学的にみると日本人の移動は人口の年齢構造による影響を受けるが、外国人の場合には日本の人口規模あるいは年齢構造との関係は限定的である。そのため、本推計においては、前回推計と同様、国際人口移動の仮定は日本人と外国人とに分け、日本人については入国超過率、外国人については入国超過数を基礎として仮定値の設定を行った。

日本人の国際人口移動の実績をみると、概ね出国超過の傾向がみられる。また、男女別入国超過率(純移動率)の年齢パターンも比較的安定していることから、新型コロナウイルス感染拡大の影響を受けた2020年を除く2015~2019年における日本人の男女年齢別入国超過率の平均値を求め(ただし、年齢ごとに最大値、最小値を除く3か年の値を用いる)、これらから偶然変動を除くための平滑化を行い、2021年以降における日本人の入国超過率とした(表4-3、図4-3)。

外国人の国際人口移動の実績をみると、近いところではリーマンショックや東日本大震災に起因する大規模な出国超過が生じた他、新型コロナウイルスの世界的流行による外国人の新規入国の停止など、外国人の出入国傾向は短期間に大きな変動を示している。しかしながら、長期的には概ね入国超過数が増加する傾向にあると見られ、さらに2015年以降は、より高い水準に移行したとみられる。これまでの仮定値はそれまでの入国超過数の増加の動向を踏まえつつも、おおむね直近の平均値付近の水準に収束するとしてきた。そこで、直近(2016~2020年)の動向のうち、新型コロナウイルスの世界的流行の影響を受けた2020年を除いた平均値を求め、それを将来に投影することにより2040年までの仮定値とした。ただし2021年は実績値に基づく仮定値を外挿した。なお、各年の男女別入国超過数は、1970~2019年における入国超過数の男女性比の平均値を用いて算出し、それらの年齢別割合については、実績値の得られる1986~2019年のうち、一時的な変動を除いたものの平均値を平滑化して用いた(表4-4、表4-5、図4-4、図4-5)。その結果、2022年以降2040年までの将来の外国人の入国超過数は、年間男性81,570人、女性82,221人、合計で163,791人となる(前回

推計では、2035年に男性33,894人、女性35,380人、合計で69,275人と仮定)。ただし、さらに長期的には外国人の国際人口移動の規模を日本の人口規模と連動させる必要があるため、各推計において2040年の男女年齢別入国超過率(ただし日本人・外国人を合わせた総人口を分母とする)を求め、以降これを一定とした。

このほか外国人の国籍異動による日本人の純増については、国内外国人の男女・年齢別の国籍異動率を求め、2014～2020年の平均値を平滑化することによって、将来の国籍異動の仮定値とした。なお2014～2020年の実績から求めた日本人の年間純増の平均は8,958人である(前回推計時の2009～2015年の平均値は11,339人)。

※本資料では、以上の推計方法によって2070年までについて実施された9本の推計を、基本推計と称する。

## 5. 長期参考推計・日本人人口参考推計・条件付推計

### (1) 長期参考推計

基本推計の期間は2070年までであるが、長期の人口推移分析の参考とするため、2071年から2120年について長期参考推計を行った(参考表1～参考表6)。出生率、出生性比、生残率、国際人口移動率は2071年以降一定とした。

### (2) 日本人人口参考推計

基本推計は外国人を含んだ日本における総人口について行われるが、日本人人口に限定した人口動態率を将来について連続的に観察できるよう、日本人人口に限定した推計結果を、日本人人口参考推計として行った(日本人参考推計表1、日本人参考推計表2、日本人参考推計図1～日本人参考推計図5、日本人参考推計表3)。

### (3) 条件付推計

条件付推計とは、仮定値を機械的に変化させた際の将来人口の反応を分析するための定量的シミュレーションであり、基本推計の結果をよりよく理解するために、毎回これに合わせて実施しているものである。今回の推計では出生率と外国人の国際人口移動の水準を様々に変化させた際の将来人口に関する反実仮想シミュレーションの結果を示した。

出生条件については、将来各年における基本推計3仮定の年齢別出生率を線形補間(補外)し、種々の水準となるように設定したものを仮定とした。設定した出生率の水準は、2070年における合計特殊出生率(人口動態調査と同定義)について、1.00、1.20、1.40、1.60、1.80、2.00、2.20とした。

外国人の国際人口移動仮定については、基本推計における2040年における年間の入国超過数を0万人、5万人、6.9万人(前回推計の外国人入国超過数の2035年における水準)、10万人、25万人、50万人、75万人、100万人とし、2041年以降は基本推計と同様に、2040年の性・年齢別入国超過率(ただし日本人・外国人を合わせた総人口を分母とする)を一定として推計を行った。

条件付推計の結果として、各条件下における総人口の推移および65歳以上人口割合の推移を比較表として掲載した(条件付推計表1～条件付推計表4)。

※本推計の基本推計は、「推計方法の概要」に示したとおり、最新の実績データに基づいた人口統計学的投影手法を用いて出生・死亡・国際人口移動に関する仮定設定を行っている。結果の客観性、中立性が確保されるこれらの手順によってのみ、将来推計人口は多様な分野における計画立案等の共通の指針となりうる(仮定設定の方法から、基本推計は現在の社会変化の趨勢が継続した場合に実現する人口と理解できる)。一方で、条件付推計は目的が異なり、任意の仮定を置くことにより、その人口動態および人口構造への帰結を観察・分析しようとするものである。利用に際しては、これらの区別に十分留意されたい。

# 日本の将来推計人口（令和5年推計）《結果および仮定の要約》

## 推計結果の要約（死亡中位推計）

出生率仮定 [長期の合計特殊出生率]		中位仮定 [ 1.36 ]	高位仮定 [ 1.64 ]	低位仮定 [ 1.13 ]	平成29年推計 中位仮定 [ 1.44 ]
死亡率仮定 [長期の平均寿命]		死亡中位仮定 [男= 85.89 年] [女= 91.94 年]			男=84.95年 女=91.35年
国際人口移動仮定 [長期の日本人入国超過率] [長期の外国人入国超過数]		[2015～19年の平均水準] [2040年に 163,791 人]			[2010～15年の平均水準] [2035年に69,275人]
総 人 口	令和2(2020)年	12,615 万人 ↓	12,615 万人 ↓	12,615 万人 ↓	12,532万人 ↓
	令和27(2045)年	10,880 万人 ↓	11,203 万人 ↓	10,600 万人 ↓	10,642万人 ↓
	令和47(2065)年	9,159 万人	9,885 万人	8,570 万人	8,808万人
	令和52(2070)年	8,700 万人	9,549 万人	8,024 万人	[8,323万人]
0 歳 14 歳	令和2(2020)年	1,503 万人 11.9 %	1,503 万人 11.9 %	1,503 万人 11.9 %	1,507万人 12.0% ↓
	令和27(2045)年	1,103 万人 10.1 %	1,321 万人 11.8 %	919 万人 8.7 %	1,138万人 10.7% ↓
	令和47(2065)年	836 万人 9.1 %	1,128 万人 11.4 %	620 万人 7.2 %	898万人 10.2%
	令和52(2070)年	797 万人 9.2 %	1,115 万人 11.7 %	569 万人 7.1 %	[853万人] 10.2%
15 歳 64 歳	令和2(2020)年	7,509 万人 59.5 %	7,509 万人 59.5 %	7,509 万人 59.5 %	7,406万人 59.1% ↓
	令和27(2045)年	5,832 万人 53.6 %	5,937 万人 53.0 %	5,736 万人 54.1 %	5,584万人 52.5% ↓
	令和47(2065)年	4,809 万人 52.5 %	5,244 万人 53.0 %	4,437 万人 51.8 %	4,529万人 51.4%
	令和52(2070)年	4,535 万人 52.1 %	5,067 万人 53.1 %	4,087 万人 50.9 %	[4,281万人] 51.4%
65 歳 以 上	令和2(2020)年	3,603 万人 28.6 %	3,603 万人 28.6 %	3,603 万人 28.6 %	3,619万人 28.9% ↓
	令和27(2045)年	3,945 万人 36.3 %	3,945 万人 35.2 %	3,945 万人 37.2 %	3,919万人 36.8% ↓
	令和47(2065)年	3,513 万人 38.4 %	3,513 万人 35.5 %	3,513 万人 41.0 %	3,381万人 38.4%
	令和52(2070)年	3,367 万人 38.7 %	3,367 万人 35.3 %	3,367 万人 42.0 %	[3,188万人] 38.3%

注：平成29年推計の令和52(2070)年の数値（括弧内）は長期参考推計結果による。

## 仮定の要約

人口変動要因である出生、死亡、国際人口移動について仮定を設け、コーホート要因法により将来の人口を推計した。仮定は、各要因に関する実績統計に基づき、人口統計学的な投影手法によって設定した。

### (1) 出生仮定の要約

平成 17(2005)年生まれ女性コーホート（参照コーホート）の結婚および出生指標に仮定を設け、年長のコーホートはその水準に向けて変化し、参照コーホート以降では一定となるものと仮定した。

仮定の種類	出生仮定指標 (日本人女性)	現在の実績値 1970年生まれの世代	仮定 2005年生まれの世代 (参照コーホート)	合計特殊出生率								
				令和2(2020)年実績		経過		令和52(2070)年		平成29年推計		
				人口動態調査と 同定義	(日本人女性)	人口動態調査と 同定義	(日本人女性)	人口動態調査と 同定義	(日本人女性)	人口動態調査と 同定義	(日本人女性)	
中位の仮定	(1) 平均初婚年齢	27.2 歳	→	28.6 歳	1.33	(1.31)	最高値 令和52(2070)年   令和16(2034)年 1.36   1.30		1.36	(1.29)	1.44	(1.40)
	(2) 50歳時未婚者割合	15.0 %	→	19.1 %			最低値 令和5(2023)年   令和5(2023)年 1.23   1.20					
	(3) 夫婦完結出生児数	1.83 人	→	1.71 人			最高値 令和52(2070)年   令和37(2055)年 1.64   1.55					
	(4) 離死別再婚効果	0.965	→	0.966			最低値 令和5(2023)年   令和5(2023)年 1.37   1.35					
	(5) コーホート合計特殊出生率	1.45 人	→	1.29 人			最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15					
高位の仮定	(1) 平均初婚年齢		→	28.1 歳	1.33	(1.31)	最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15		1.64	(1.55)	1.65	(1.59)
	(2) 50歳時未婚者割合		→	13.4 %			最低値 令和5(2023)年   令和33(2051)年 1.09   1.07					
	(3) 夫婦完結出生児数	同上	→	1.91 人			最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15					
	(4) 離死別再婚効果		→	0.966			最低値 令和5(2023)年   令和33(2051)年 1.09   1.07					
	(5) コーホート合計特殊出生率		→	1.55 人			最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15					
低位の仮定	(1) 平均初婚年齢		→	29.0 歳	1.33	(1.31)	最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15		1.13	(1.07)	1.25	(1.21)
	(2) 50歳時未婚者割合		→	25.6 %			最低値 令和5(2023)年   令和33(2051)年 1.09   1.07					
	(3) 夫婦完結出生児数	同上	→	1.54 人			最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15					
	(4) 離死別再婚効果		→	0.966			最低値 令和5(2023)年   令和33(2051)年 1.09   1.07					
	(5) コーホート合計特殊出生率		→	1.07 人			最高値 令和3(2021)年   令和3(2021)年 1.17   1.15					

コーホート合計特殊出生率の算定にあたっては、標本調査を含む実績値と人口動態統計に基づく実績値との整合性を図るための係数を乗じている。1970年コーホートの調整係数は0.969、参照コーホートの調整係数は中位0.963、高位0.970、低位0.959となっている。

出生性比：平成 28(2016)～令和 2(2020)年の出生性比（105.2）を一定とした。

(2) 死亡仮定の要約

昭和 45(1970)～令和 2 (2020)年の死亡実績に基づき、「死亡中位」(2070 年男性 85.89 年、女性 91.94 年)の仮定を設定するとともに、パラメータが確率 99%で存在する区間に従い「死亡高位」(同年男性 84.56 年、女性 90.59 年)、「死亡低位」(同年男性 87.22 年、女性 93.27 年)の仮定を設定した。

平均寿命	実績 令和 2 (2020) 年	死亡中位仮定 令和52(2070) 年	平成29年推計 令和47(2065) 年
男性	81.58 年	85.89 年	84.95 年
女性	87.72 年	91.94 年	91.35 年

(3) 国際人口移動仮定の要約

日本人については、新型コロナウイルス感染拡大の影響を受けた令和 2 (2020)年を除く平成 27(2015)～令和元(2019)年における男女年齢別入国超過率(純移動率)の平均値(ただし、年齢ごとに最大値、最小値を除く 3 か年の値を用いている)を平滑化したものを一定とした。

外国人については、同様に令和 2 (2020)年を除いた平成 28(2016)～令和元(2019)年における入国超過数の平均値を一定とした。2040 年の外国人の入国超過数は男女合計で 16 万 3,791 人と仮定された(平成 29 年推計では 2035 年に 6 万 9,275 人)。2041 年以降の仮定は、各推計において 2040 年の男女年齢別入国超過率(ただし日本人、外国人を合わせた総人口を分母とする)を求め、これを一定としている。なお、入国外国人の性、年齢別割合や国籍異動率についても過去の趨勢をもとに仮定値を作成した。

外国人 入国超過数	実績	仮定 令和22(2040) 年	平成29年推計 令和17(2035) 年
総数	平成28(2016)～令和元(2019)年の平均 163,791 人	163,791 人	69,275 人
男性	昭和45(1970)～令和元(2019)年の平均	81,570 人	33,894 人
女性	男性の割合：49.8%	82,221 人	35,380 人

入国超過数は国内滞在期間90日以内の者を除いた外国人を対象とし、入国者数から出国者数を引いた値。前年10月から当該年9月までの数。実績は新型コロナウイルス感染拡大の影響を受けた2020年を除く4年間の平均。男女比を求めるにあたっては、昭和45(1970)～令和元(2019)年について男女性比を求め、変動の大きい年を除いた平均値を用いた。男女別入力値は四捨五入し人単位で表記しているため、総数に一致しないことがある。



## IV 推計結果表および仮定値表

《出生中位・高位・低位(死亡中位)推計結果》





表1-1 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡中位)推計

年次	人 口 (1,000人)				割 合 (%)		
	総 数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 2 (2020)	126,146	15,032	75,088	36,027	11.9	59.5	28.6
3 (2021)	125,527	14,792	74,508	36,226	11.8	59.4	28.9
4 (2022)	124,978	14,515	74,196	36,266	11.6	59.4	29.0
5 (2023)	124,408	14,202	73,858	36,348	11.4	59.4	29.2
6 (2024)	123,844	13,915	73,466	36,463	11.2	59.3	29.4
7 (2025)	123,262	13,633	73,101	36,529	11.1	59.3	29.6
8 (2026)	122,661	13,355	72,742	36,564	10.9	59.3	29.8
9 (2027)	122,044	13,100	72,335	36,609	10.7	59.3	30.0
10 (2028)	121,414	12,850	71,880	36,683	10.6	59.2	30.2
11 (2029)	120,771	12,625	71,367	36,779	10.5	59.1	30.5
12 (2030)	120,116	12,397	70,757	36,962	10.3	58.9	30.8
13 (2031)	119,448	12,193	70,438	36,817	10.2	59.0	30.8
14 (2032)	118,766	12,026	69,705	37,035	10.1	58.7	31.2
15 (2033)	118,071	11,879	68,949	37,243	10.1	58.4	31.5
16 (2034)	117,362	11,771	68,111	37,480	10.0	58.0	31.9
17 (2035)	116,639	11,691	67,216	37,732	10.0	57.6	32.3
18 (2036)	115,902	11,605	66,268	38,030	10.0	57.2	32.8
19 (2037)	115,152	11,551	65,230	38,371	10.0	56.6	33.3
20 (2038)	114,391	11,520	64,132	38,739	10.1	56.1	33.9
21 (2039)	113,619	11,474	63,080	39,066	10.1	55.5	34.4
22 (2040)	112,837	11,419	62,133	39,285	10.1	55.1	34.8
23 (2041)	112,045	11,360	61,254	39,431	10.1	54.7	35.2
24 (2042)	111,243	11,292	60,451	39,500	10.2	54.3	35.5
25 (2043)	110,434	11,214	59,691	39,529	10.2	54.1	35.8
26 (2044)	109,620	11,126	58,989	39,505	10.1	53.8	36.0
27 (2045)	108,801	11,027	58,323	39,451	10.1	53.6	36.3
28 (2046)	107,981	10,919	57,720	39,342	10.1	53.5	36.4
29 (2047)	107,159	10,801	57,125	39,232	10.1	53.3	36.6
30 (2048)	106,336	10,676	56,529	39,131	10.0	53.2	36.8
31 (2049)	105,512	10,544	55,945	39,022	10.0	53.0	37.0
32 (2050)	104,686	10,406	55,402	38,878	9.9	52.9	37.1
33 (2051)	103,859	10,263	54,900	38,696	9.9	52.9	37.3
34 (2052)	103,029	10,115	54,409	38,505	9.8	52.8	37.4
35 (2053)	102,195	9,965	53,941	38,288	9.8	52.8	37.5
36 (2054)	101,355	9,813	53,500	38,042	9.7	52.8	37.5
37 (2055)	100,508	9,659	53,070	37,779	9.6	52.8	37.6
38 (2056)	99,654	9,507	52,652	37,495	9.5	52.8	37.6
39 (2057)	98,792	9,357	52,213	37,222	9.5	52.9	37.7
40 (2058)	97,920	9,209	51,771	36,939	9.4	52.9	37.7
41 (2059)	97,038	9,067	51,286	36,685	9.3	52.9	37.8
42 (2060)	96,148	8,930	50,781	36,437	9.3	52.8	37.9
43 (2061)	95,249	8,800	50,273	36,176	9.2	52.8	38.0
44 (2062)	94,342	8,677	49,748	35,916	9.2	52.7	38.1
45 (2063)	93,428	8,563	49,205	35,660	9.2	52.7	38.2
46 (2064)	92,509	8,457	48,659	35,392	9.1	52.6	38.3
47 (2065)	91,587	8,360	48,093	35,134	9.1	52.5	38.4
48 (2066)	90,663	8,270	47,531	34,861	9.1	52.4	38.5
49 (2067)	89,739	8,188	46,976	34,575	9.1	52.3	38.5
50 (2068)	88,819	8,113	46,434	34,273	9.1	52.3	38.6
51 (2069)	87,904	8,042	45,879	33,983	9.1	52.2	38.7
52 (2070)	86,996	7,975	45,350	33,671	9.2	52.1	38.7

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。日本人口に限定した推計結果については、日本人参考推計表1を参照のこと。

表1-2 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生高位(死亡中位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 2 (2020)	126,146	15,032	75,088	36,027	11.9	59.5	28.6
3 (2021)	125,599	14,865	74,508	36,226	11.8	59.3	28.8
4 (2022)	125,143	14,680	74,196	36,266	11.7	59.3	29.0
5 (2023)	124,663	14,457	73,858	36,348	11.6	59.2	29.2
6 (2024)	124,194	14,265	73,466	36,463	11.5	59.2	29.4
7 (2025)	123,713	14,083	73,101	36,529	11.4	59.1	29.5
8 (2026)	123,216	13,910	72,742	36,564	11.3	59.0	29.7
9 (2027)	122,709	13,765	72,335	36,609	11.2	58.9	29.8
10 (2028)	122,193	13,630	71,880	36,683	11.2	58.8	30.0
11 (2029)	121,671	13,524	71,367	36,779	11.1	58.7	30.2
12 (2030)	121,140	13,421	70,757	36,962	11.1	58.4	30.5
13 (2031)	120,602	13,347	70,438	36,817	11.1	58.4	30.5
14 (2032)	120,054	13,314	69,705	37,035	11.1	58.1	30.8
15 (2033)	119,497	13,305	68,949	37,243	11.1	57.7	31.2
16 (2034)	118,929	13,338	68,111	37,480	11.2	57.3	31.5
17 (2035)	118,350	13,402	67,216	37,732	11.3	56.8	31.9
18 (2036)	117,759	13,389	66,340	38,030	11.4	56.3	32.3
19 (2037)	117,157	13,391	65,395	38,371	11.4	55.8	32.8
20 (2038)	116,545	13,418	64,387	38,739	11.5	55.2	33.2
21 (2039)	115,922	13,426	63,430	39,066	11.6	54.7	33.7
22 (2040)	115,290	13,421	62,584	39,285	11.6	54.3	34.1
23 (2041)	114,649	13,407	61,811	39,431	11.7	53.9	34.4
24 (2042)	114,001	13,380	61,121	39,500	11.7	53.6	34.6
25 (2043)	113,348	13,338	60,481	39,529	11.8	53.4	34.9
26 (2044)	112,691	13,280	59,905	39,505	11.8	53.2	35.1
27 (2045)	112,032	13,208	59,373	39,451	11.8	53.0	35.2
28 (2046)	111,373	13,122	58,909	39,342	11.8	52.9	35.3
29 (2047)	110,715	13,024	58,459	39,232	11.8	52.8	35.4
30 (2048)	110,058	12,916	58,012	39,131	11.7	52.7	35.6
31 (2049)	109,405	12,800	57,583	39,022	11.7	52.6	35.7
32 (2050)	108,753	12,678	57,197	38,878	11.7	52.6	35.7
33 (2051)	108,105	12,552	56,856	38,696	11.6	52.6	35.8
34 (2052)	107,458	12,425	56,528	38,505	11.6	52.6	35.8
35 (2053)	106,813	12,299	56,225	38,288	11.5	52.6	35.8
36 (2054)	106,167	12,174	55,951	38,042	11.5	52.7	35.8
37 (2055)	105,520	12,053	55,688	37,779	11.4	52.8	35.8
38 (2056)	104,871	11,937	55,438	37,495	11.4	52.9	35.8
39 (2057)	104,219	11,828	55,169	37,222	11.3	52.9	35.7
40 (2058)	103,563	11,727	54,897	36,939	11.3	53.0	35.7
41 (2059)	102,902	11,634	54,582	36,685	11.3	53.0	35.7
42 (2060)	102,236	11,551	54,247	36,437	11.3	53.1	35.6
43 (2061)	101,566	11,478	53,911	36,176	11.3	53.1	35.6
44 (2062)	100,891	11,415	53,561	35,916	11.3	53.1	35.6
45 (2063)	100,213	11,361	53,192	35,660	11.3	53.1	35.6
46 (2064)	99,533	11,316	52,824	35,392	11.4	53.1	35.6
47 (2065)	98,852	11,279	52,439	35,134	11.4	53.0	35.5
48 (2066)	98,171	11,248	52,062	34,861	11.5	53.0	35.5
49 (2067)	97,493	11,221	51,696	34,575	11.5	53.0	35.5
50 (2068)	96,818	11,198	51,348	34,273	11.6	53.0	35.4
51 (2069)	96,150	11,175	50,992	33,983	11.6	53.0	35.3
52 (2070)	95,490	11,152	50,667	33,671	11.7	53.1	35.3

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補充結果』による。

表1-3 総数、年齢3区分(0~14歳、15~64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生低位(死亡中位)推計

年次	人 口 (1,000人)				割 合 (%)		
	総 数	0~14歳	15~64歳	65歳以上	0~14歳	15~64歳	65歳以上
令和 2 (2020)	126,146	15,032	75,088	36,027	11.9	59.5	28.6
3 (2021)	125,460	14,726	74,508	36,226	11.7	59.4	28.9
4 (2022)	124,827	14,364	74,196	36,266	11.5	59.4	29.1
5 (2023)	124,173	13,967	73,858	36,348	11.2	59.5	29.3
6 (2024)	123,521	13,592	73,466	36,463	11.0	59.5	29.5
7 (2025)	122,848	13,218	73,101	36,529	10.8	59.5	29.7
8 (2026)	122,150	12,844	72,742	36,564	10.5	59.6	29.9
9 (2027)	121,433	12,489	72,335	36,609	10.3	59.6	30.1
10 (2028)	120,698	12,135	71,880	36,683	10.1	59.6	30.4
11 (2029)	119,947	11,801	71,367	36,779	9.8	59.5	30.7
12 (2030)	119,180	11,461	70,757	36,962	9.6	59.4	31.0
13 (2031)	118,396	11,142	70,438	36,817	9.4	59.5	31.1
14 (2032)	117,597	10,857	69,705	37,035	9.2	59.3	31.5
15 (2033)	116,781	10,589	68,949	37,243	9.1	59.0	31.9
16 (2034)	115,950	10,359	68,111	37,480	8.9	58.7	32.3
17 (2035)	115,103	10,155	67,216	37,732	8.8	58.4	32.8
18 (2036)	114,242	10,010	66,202	38,030	8.8	57.9	33.3
19 (2037)	113,367	9,917	65,079	38,371	8.7	57.4	33.8
20 (2038)	112,480	9,844	63,897	38,739	8.8	56.8	34.4
21 (2039)	111,583	9,761	62,757	39,066	8.7	56.2	35.0
22 (2040)	110,678	9,674	61,719	39,285	8.7	55.8	35.5
23 (2041)	109,759	9,587	60,741	39,431	8.7	55.3	35.9
24 (2042)	108,830	9,496	59,835	39,500	8.7	55.0	36.3
25 (2043)	107,893	9,399	58,965	39,529	8.7	54.7	36.6
26 (2044)	106,949	9,295	58,148	39,505	8.7	54.4	36.9
27 (2045)	106,000	9,185	57,363	39,451	8.7	54.1	37.2
28 (2046)	105,047	9,069	56,635	39,342	8.6	53.9	37.5
29 (2047)	104,091	8,946	55,913	39,232	8.6	53.7	37.7
30 (2048)	103,133	8,817	55,184	39,131	8.5	53.5	37.9
31 (2049)	102,171	8,683	54,467	39,022	8.5	53.3	38.2
32 (2050)	101,207	8,541	53,787	38,878	8.4	53.1	38.4
33 (2051)	100,237	8,394	53,147	38,696	8.4	53.0	38.6
34 (2052)	99,262	8,241	52,516	38,505	8.3	52.9	38.8
35 (2053)	98,280	8,082	51,909	38,288	8.2	52.8	39.0
36 (2054)	97,289	7,919	51,328	38,042	8.1	52.8	39.1
37 (2055)	96,289	7,752	50,757	37,779	8.1	52.7	39.2
38 (2056)	95,278	7,584	50,199	37,495	8.0	52.7	39.4
39 (2057)	94,256	7,414	49,620	37,222	7.9	52.6	39.5
40 (2058)	93,221	7,245	49,038	36,939	7.8	52.6	39.6
41 (2059)	92,176	7,078	48,413	36,685	7.7	52.5	39.8
42 (2060)	91,118	6,914	47,767	36,437	7.6	52.4	40.0
43 (2061)	90,050	6,755	47,119	36,176	7.5	52.3	40.2
44 (2062)	88,973	6,603	46,454	35,916	7.4	52.2	40.4
45 (2063)	87,887	6,458	45,769	35,660	7.3	52.1	40.6
46 (2064)	86,796	6,322	45,081	35,392	7.3	51.9	40.8
47 (2065)	85,700	6,195	44,370	35,134	7.2	51.8	41.0
48 (2066)	84,602	6,078	43,662	34,861	7.2	51.6	41.2
49 (2067)	83,504	5,970	42,958	34,575	7.1	51.4	41.4
50 (2068)	82,409	5,871	42,265	34,273	7.1	51.3	41.6
51 (2069)	81,319	5,779	41,558	33,983	7.1	51.1	41.8
52 (2070)	80,237	5,694	40,872	33,671	7.1	50.9	42.0

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

表1-4 人口の平均年齢、及び年齢構造指数：出生中位・高位・低位(死亡中位)推計

年次	出生中位(死亡中位)推計				出生高位(死亡中位)推計				出生低位(死亡中位)推計			
	平均年齢 (歳)	従属人口指数			平均年齢 (歳)	従属人口指数			平均年齢 (歳)	従属人口指数		
		総数	0~14歳	65歳以上		総数	0~14歳	65歳以上		総数	0~14歳	65歳以上
令和 2 (2020)	47.6	68.0	20.0	48.0	47.6	68.0	20.0	48.0	47.6	68.0	20.0	48.0
3 (2021)	47.9	68.5	19.9	48.6	47.9	68.6	20.0	48.6	48.0	68.4	19.8	48.6
4 (2022)	48.2	68.4	19.6	48.9	48.1	68.7	19.8	48.9	48.2	68.2	19.4	48.9
5 (2023)	48.4	68.4	19.2	49.2	48.3	68.8	19.6	49.2	48.5	68.1	18.9	49.2
6 (2024)	48.7	68.6	18.9	49.6	48.5	69.1	19.4	49.6	48.8	68.1	18.5	49.6
7 (2025)	48.9	68.6	18.6	50.0	48.7	69.2	19.3	50.0	49.1	68.1	18.1	50.0
8 (2026)	49.1	68.6	18.4	50.3	48.9	69.4	19.1	50.3	49.3	67.9	17.7	50.3
9 (2027)	49.3	68.7	18.1	50.6	49.1	69.6	19.0	50.6	49.6	67.9	17.3	50.6
10 (2028)	49.5	68.9	17.9	51.0	49.2	70.0	19.0	51.0	49.8	67.9	16.9	51.0
11 (2029)	49.7	69.2	17.7	51.5	49.4	70.5	19.0	51.5	50.0	68.1	16.5	51.5
12 (2030)	49.9	69.8	17.5	52.2	49.5	71.2	19.0	52.2	50.3	68.4	16.2	52.2
13 (2031)	50.1	69.6	17.3	52.3	49.7	71.2	18.9	52.3	50.5	68.1	15.8	52.3
14 (2032)	50.3	70.4	17.3	53.1	49.8	72.2	19.1	53.1	50.7	68.7	15.6	53.1
15 (2033)	50.4	71.2	17.2	54.0	49.9	73.3	19.3	54.0	50.9	69.4	15.4	54.0
16 (2034)	50.6	72.3	17.3	55.0	50.0	74.6	19.6	55.0	51.1	70.2	15.2	55.0
17 (2035)	50.7	73.5	17.4	56.1	50.1	76.1	19.9	56.1	51.3	71.2	15.1	56.1
18 (2036)	50.8	74.9	17.5	57.4	50.2	77.5	20.2	57.3	51.5	72.6	15.1	57.4
19 (2037)	51.0	76.5	17.7	58.8	50.2	79.2	20.5	58.7	51.7	74.2	15.2	59.0
20 (2038)	51.1	78.4	18.0	60.4	50.3	81.0	20.8	60.2	51.8	76.0	15.4	60.6
21 (2039)	51.2	80.1	18.2	61.9	50.4	82.8	21.2	61.6	52.0	77.8	15.6	62.2
22 (2040)	51.3	81.6	18.4	63.2	50.4	84.2	21.4	62.8	52.2	79.3	15.7	63.7
23 (2041)	51.4	82.9	18.5	64.4	50.5	85.5	21.7	63.8	52.3	80.7	15.8	64.9
24 (2042)	51.5	84.0	18.7	65.3	50.5	86.5	21.9	64.6	52.5	81.9	15.9	66.0
25 (2043)	51.7	85.0	18.8	66.2	50.6	87.4	22.1	65.4	52.6	83.0	15.9	67.0
26 (2044)	51.8	85.8	18.9	67.0	50.6	88.1	22.2	65.9	52.8	83.9	16.0	67.9
27 (2045)	51.9	86.5	18.9	67.6	50.7	88.7	22.2	66.4	52.9	84.8	16.0	68.8
28 (2046)	52.0	87.1	18.9	68.2	50.8	89.1	22.3	66.8	53.1	85.5	16.0	69.5
29 (2047)	52.1	87.6	18.9	68.7	50.8	89.4	22.3	67.1	53.2	86.2	16.0	70.2
30 (2048)	52.2	88.1	18.9	69.2	50.9	89.7	22.3	67.5	53.4	86.9	16.0	70.9
31 (2049)	52.3	88.6	18.8	69.8	50.9	90.0	22.2	67.8	53.6	87.6	15.9	71.6
32 (2050)	52.4	89.0	18.8	70.2	51.0	90.1	22.2	68.0	53.7	88.2	15.9	72.3
33 (2051)	52.6	89.2	18.7	70.5	51.0	90.1	22.1	68.1	53.9	88.6	15.8	72.8
34 (2052)	52.7	89.4	18.6	70.8	51.1	90.1	22.0	68.1	54.1	89.0	15.7	73.3
35 (2053)	52.8	89.5	18.5	71.0	51.2	90.0	21.9	68.1	54.3	89.3	15.6	73.8
36 (2054)	52.9	89.4	18.3	71.1	51.2	89.7	21.8	68.0	54.5	89.5	15.4	74.1
37 (2055)	53.0	89.4	18.2	71.2	51.3	89.5	21.6	67.8	54.6	89.7	15.3	74.4
38 (2056)	53.2	89.3	18.1	71.2	51.3	89.2	21.5	67.6	54.8	89.8	15.1	74.7
39 (2057)	53.3	89.2	17.9	71.3	51.4	88.9	21.4	67.5	55.0	90.0	14.9	75.0
40 (2058)	53.4	89.1	17.8	71.4	51.4	88.7	21.4	67.3	55.2	90.1	14.8	75.3
41 (2059)	53.5	89.2	17.7	71.5	51.5	88.5	21.3	67.2	55.3	90.4	14.6	75.8
42 (2060)	53.6	89.3	17.6	71.8	51.5	88.5	21.3	67.2	55.5	90.8	14.5	76.3
43 (2061)	53.7	89.5	17.5	72.0	51.5	88.4	21.3	67.1	55.6	91.1	14.3	76.8
44 (2062)	53.7	89.6	17.4	72.2	51.5	88.4	21.3	67.1	55.8	91.5	14.2	77.3
45 (2063)	53.8	89.9	17.4	72.5	51.5	88.4	21.4	67.0	55.9	92.0	14.1	77.9
46 (2064)	53.9	90.1	17.4	72.7	51.5	88.4	21.4	67.0	56.0	92.5	14.0	78.5
47 (2065)	53.9	90.4	17.4	73.1	51.4	88.5	21.5	67.0	56.2	93.1	14.0	79.2
48 (2066)	53.9	90.7	17.4	73.3	51.4	88.6	21.6	67.0	56.3	93.8	13.9	79.8
49 (2067)	54.0	91.0	17.4	73.6	51.3	88.6	21.7	66.9	56.4	94.4	13.9	80.5
50 (2068)	54.0	91.3	17.5	73.8	51.3	88.6	21.8	66.7	56.5	95.0	13.9	81.1
51 (2069)	54.0	91.6	17.5	74.1	51.3	88.6	21.9	66.6	56.5	95.7	13.9	81.8
52 (2070)	54.0	91.8	17.6	74.2	51.2	88.5	22.0	66.5	56.6	96.3	13.9	82.4

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補充結果』による。従属人口指数とは、0~14歳と65歳以上人口を15~64歳人口で除した比である。0~14歳のみを除した比を年少人口指数、65歳以上人口のみを除した比を老年人口指数と呼び、表では単に「0~14歳」、「65歳以上」と表記している。従属人口指数(表では「総数」と記載)は年少人口指数と老年人口指数の和となる。

表1-5 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(総人口):出生中位(死亡中位)推計

年次	実数(1,000人)			率(人口1,000対)		
	出生	死亡	自然増加	出生	死亡	自然増加
令和 3 (2021)	831	1,445	-614	6.6	11.5	-4.9
4 (2022)	787	1,532	-745	6.3	12.3	-6.0
5 (2023)	762	1,490	-729	6.1	12.0	-5.9
6 (2024)	779	1,508	-728	6.3	12.2	-5.9
7 (2025)	774	1,525	-750	6.3	12.4	-6.1
8 (2026)	771	1,541	-770	6.3	12.6	-6.3
9 (2027)	772	1,556	-784	6.3	12.7	-6.4
10 (2028)	773	1,570	-797	6.4	12.9	-6.6
11 (2029)	774	1,583	-809	6.4	13.1	-6.7
12 (2030)	774	1,596	-822	6.4	13.3	-6.8
13 (2031)	773	1,607	-834	6.5	13.5	-7.0
14 (2032)	770	1,618	-848	6.5	13.6	-7.1
15 (2033)	766	1,628	-862	6.5	13.8	-7.3
16 (2034)	761	1,637	-876	6.5	13.9	-7.5
17 (2035)	755	1,645	-890	6.5	14.1	-7.6
18 (2036)	749	1,652	-903	6.5	14.3	-7.8
19 (2037)	741	1,657	-916	6.4	14.4	-8.0
20 (2038)	734	1,662	-928	6.4	14.5	-8.1
21 (2039)	726	1,664	-938	6.4	14.6	-8.3
22 (2040)	718	1,665	-947	6.4	14.8	-8.4
23 (2041)	710	1,664	-954	6.3	14.9	-8.5
24 (2042)	701	1,661	-960	6.3	14.9	-8.6
25 (2043)	692	1,656	-963	6.3	15.0	-8.7
26 (2044)	683	1,649	-966	6.2	15.0	-8.8
27 (2045)	672	1,640	-967	6.2	15.1	-8.9
28 (2046)	662	1,630	-968	6.1	15.1	-9.0
29 (2047)	651	1,619	-968	6.1	15.1	-9.0
30 (2048)	639	1,607	-968	6.0	15.1	-9.1
31 (2049)	628	1,596	-968	5.9	15.1	-9.2
32 (2050)	616	1,585	-969	5.9	15.1	-9.3
33 (2051)	604	1,575	-970	5.8	15.2	-9.3
34 (2052)	594	1,566	-973	5.8	15.2	-9.4
35 (2053)	583	1,560	-976	5.7	15.3	-9.6
36 (2054)	574	1,555	-981	5.7	15.3	-9.7
37 (2055)	566	1,553	-987	5.6	15.5	-9.8
38 (2056)	558	1,553	-994	5.6	15.6	-10.0
39 (2057)	552	1,554	-1,002	5.6	15.7	-10.1
40 (2058)	547	1,557	-1,010	5.6	15.9	-10.3
41 (2059)	542	1,560	-1,018	5.6	16.1	-10.5
42 (2060)	538	1,564	-1,026	5.6	16.3	-10.7
43 (2061)	534	1,567	-1,033	5.6	16.5	-10.8
44 (2062)	531	1,570	-1,039	5.6	16.6	-11.0
45 (2063)	528	1,571	-1,044	5.6	16.8	-11.2
46 (2064)	524	1,571	-1,047	5.7	17.0	-11.3
47 (2065)	521	1,569	-1,048	5.7	17.1	-11.4
48 (2066)	517	1,565	-1,047	5.7	17.3	-11.6
49 (2067)	514	1,558	-1,044	5.7	17.4	-11.6
50 (2068)	509	1,548	-1,039	5.7	17.4	-11.7
51 (2069)	505	1,536	-1,031	5.7	17.5	-11.7
52 (2070)	500	1,521	-1,022	5.7	17.5	-11.7

1月1日～12月31日の期間について、日本における外国人を含む。

表1-6 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(総人口):出生高位(死亡中位)推計

年次	実数(1,000人)			率(人口1,000対)		
	出生	死亡	自然増加	出生	死亡	自然増加
令和 3 (2021)	927	1,446	-518	7.4	11.5	-4.1
4 (2022)	879	1,532	-653	7.0	12.2	-5.2
5 (2023)	852	1,491	-638	6.8	12.0	-5.1
6 (2024)	877	1,508	-631	7.1	12.1	-5.1
7 (2025)	876	1,525	-649	7.1	12.3	-5.2
8 (2026)	877	1,541	-664	7.1	12.5	-5.4
9 (2027)	883	1,556	-673	7.2	12.7	-5.5
10 (2028)	890	1,570	-680	7.3	12.8	-5.6
11 (2029)	896	1,583	-688	7.4	13.0	-5.7
12 (2030)	900	1,596	-695	7.4	13.2	-5.7
13 (2031)	904	1,607	-704	7.5	13.3	-5.8
14 (2032)	906	1,618	-712	7.5	13.5	-5.9
15 (2033)	905	1,628	-723	7.6	13.6	-6.0
16 (2034)	903	1,637	-734	7.6	13.8	-6.2
17 (2035)	900	1,645	-745	7.6	13.9	-6.3
18 (2036)	895	1,652	-757	7.6	14.0	-6.4
19 (2037)	890	1,658	-768	7.6	14.1	-6.6
20 (2038)	883	1,662	-779	7.6	14.3	-6.7
21 (2039)	876	1,665	-789	7.6	14.4	-6.8
22 (2040)	868	1,665	-797	7.5	14.4	-6.9
23 (2041)	860	1,664	-804	7.5	14.5	-7.0
24 (2042)	852	1,661	-809	7.5	14.6	-7.1
25 (2043)	843	1,656	-813	7.4	14.6	-7.2
26 (2044)	834	1,649	-815	7.4	14.6	-7.2
27 (2045)	824	1,640	-816	7.4	14.6	-7.3
28 (2046)	814	1,630	-816	7.3	14.6	-7.3
29 (2047)	804	1,619	-815	7.3	14.6	-7.4
30 (2048)	795	1,608	-813	7.2	14.6	-7.4
31 (2049)	786	1,596	-811	7.2	14.6	-7.4
32 (2050)	777	1,585	-808	7.1	14.6	-7.4
33 (2051)	769	1,575	-806	7.1	14.6	-7.5
34 (2052)	763	1,567	-804	7.1	14.6	-7.5
35 (2053)	757	1,561	-804	7.1	14.6	-7.5
36 (2054)	752	1,556	-804	7.1	14.7	-7.6
37 (2055)	749	1,554	-805	7.1	14.7	-7.6
38 (2056)	746	1,554	-807	7.1	14.8	-7.7
39 (2057)	745	1,555	-810	7.1	14.9	-7.8
40 (2058)	744	1,558	-814	7.2	15.0	-7.9
41 (2059)	744	1,561	-817	7.2	15.2	-7.9
42 (2060)	744	1,565	-821	7.3	15.3	-8.0
43 (2061)	744	1,568	-825	7.3	15.4	-8.1
44 (2062)	744	1,571	-827	7.4	15.6	-8.2
45 (2063)	743	1,573	-829	7.4	15.7	-8.3
46 (2064)	743	1,573	-830	7.5	15.8	-8.3
47 (2065)	741	1,571	-829	7.5	15.9	-8.4
48 (2066)	739	1,566	-827	7.5	16.0	-8.4
49 (2067)	737	1,560	-823	7.6	16.0	-8.4
50 (2068)	734	1,550	-816	7.6	16.0	-8.4
51 (2069)	730	1,538	-808	7.6	16.0	-8.4
52 (2070)	725	1,523	-798	7.6	16.0	-8.4

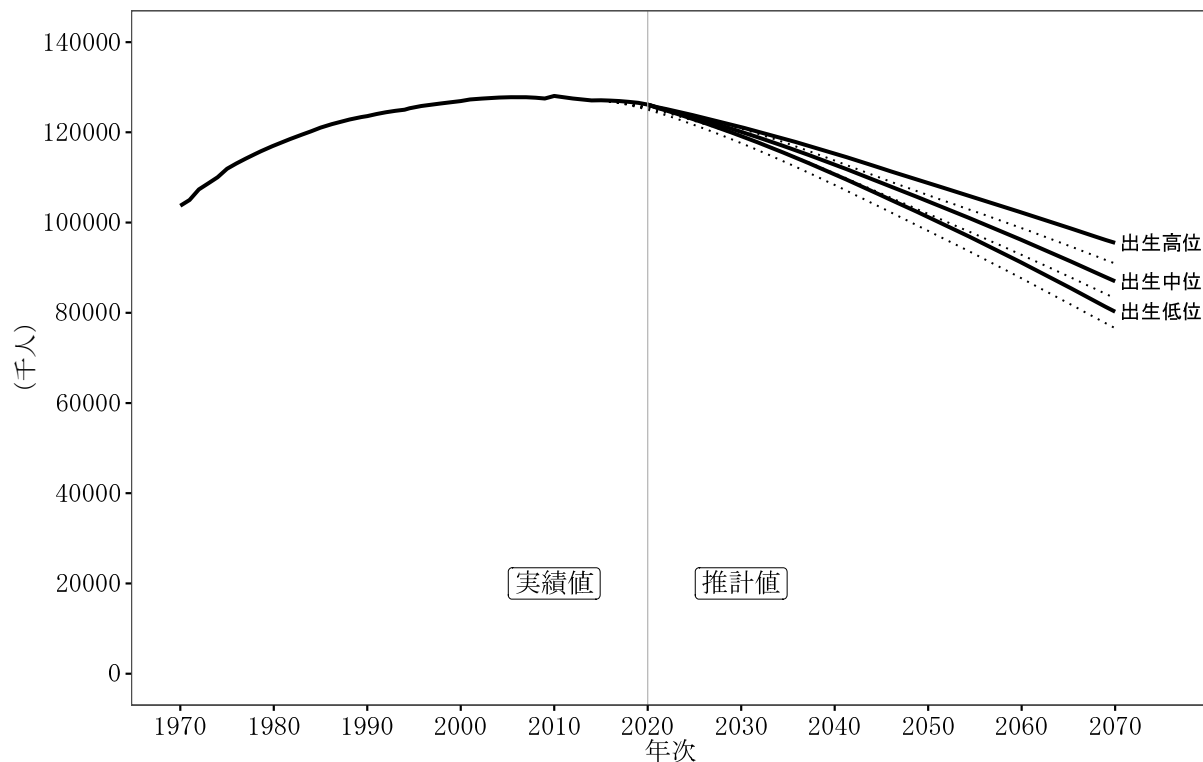
1月1日～12月31日の期間について、日本における外国人を含む。

表1-7 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(総人口):出生低位(死亡中位)推計

年次	実数(1,000人)			率(人口1,000対)		
	出生	死亡	自然増加	出生	死亡	自然増加
令和 3 (2021)	743	1,445	-702	5.9	11.5	-5.6
4 (2022)	703	1,532	-829	5.6	12.3	-6.6
5 (2023)	678	1,490	-812	5.5	12.0	-6.5
6 (2024)	690	1,507	-818	5.6	12.2	-6.6
7 (2025)	681	1,524	-844	5.5	12.4	-6.9
8 (2026)	674	1,540	-867	5.5	12.6	-7.1
9 (2027)	670	1,555	-885	5.5	12.8	-7.3
10 (2028)	668	1,570	-902	5.5	13.0	-7.5
11 (2029)	665	1,583	-918	5.5	13.2	-7.7
12 (2030)	661	1,595	-934	5.5	13.4	-7.8
13 (2031)	656	1,607	-950	5.5	13.6	-8.0
14 (2032)	651	1,618	-966	5.5	13.8	-8.2
15 (2033)	645	1,628	-983	5.5	13.9	-8.4
16 (2034)	638	1,636	-998	5.5	14.1	-8.6
17 (2035)	631	1,644	-1,014	5.5	14.3	-8.8
18 (2036)	624	1,651	-1,028	5.5	14.5	-9.0
19 (2037)	616	1,657	-1,041	5.4	14.6	-9.2
20 (2038)	609	1,661	-1,053	5.4	14.8	-9.4
21 (2039)	601	1,664	-1,063	5.4	14.9	-9.5
22 (2040)	593	1,665	-1,071	5.4	15.0	-9.7
23 (2041)	586	1,664	-1,078	5.3	15.2	-9.8
24 (2042)	577	1,660	-1,083	5.3	15.3	-10.0
25 (2043)	568	1,655	-1,087	5.3	15.3	-10.1
26 (2044)	559	1,648	-1,089	5.2	15.4	-10.2
27 (2045)	549	1,639	-1,090	5.2	15.5	-10.3
28 (2046)	539	1,629	-1,091	5.1	15.5	-10.4
29 (2047)	527	1,618	-1,091	5.1	15.5	-10.5
30 (2048)	515	1,607	-1,092	5.0	15.6	-10.6
31 (2049)	502	1,595	-1,093	4.9	15.6	-10.7
32 (2050)	489	1,584	-1,095	4.8	15.7	-10.8
33 (2051)	475	1,574	-1,099	4.7	15.7	-11.0
34 (2052)	462	1,566	-1,104	4.7	15.8	-11.1
35 (2053)	450	1,559	-1,110	4.6	15.9	-11.3
36 (2054)	438	1,555	-1,117	4.5	16.0	-11.5
37 (2055)	427	1,552	-1,125	4.4	16.1	-11.7
38 (2056)	417	1,552	-1,135	4.4	16.3	-11.9
39 (2057)	408	1,553	-1,145	4.3	16.5	-12.1
40 (2058)	401	1,556	-1,155	4.3	16.7	-12.4
41 (2059)	394	1,559	-1,165	4.3	16.9	-12.6
42 (2060)	388	1,563	-1,175	4.3	17.1	-12.9
43 (2061)	382	1,566	-1,184	4.2	17.4	-13.1
44 (2062)	378	1,569	-1,191	4.2	17.6	-13.4
45 (2063)	373	1,570	-1,197	4.2	17.9	-13.6
46 (2064)	369	1,570	-1,201	4.3	18.1	-13.8
47 (2065)	365	1,568	-1,203	4.3	18.3	-14.0
48 (2066)	361	1,563	-1,202	4.3	18.5	-14.2
49 (2067)	357	1,556	-1,199	4.3	18.6	-14.4
50 (2068)	353	1,547	-1,194	4.3	18.8	-14.5
51 (2069)	348	1,534	-1,186	4.3	18.9	-14.6
52 (2070)	344	1,520	-1,176	4.3	18.9	-14.7

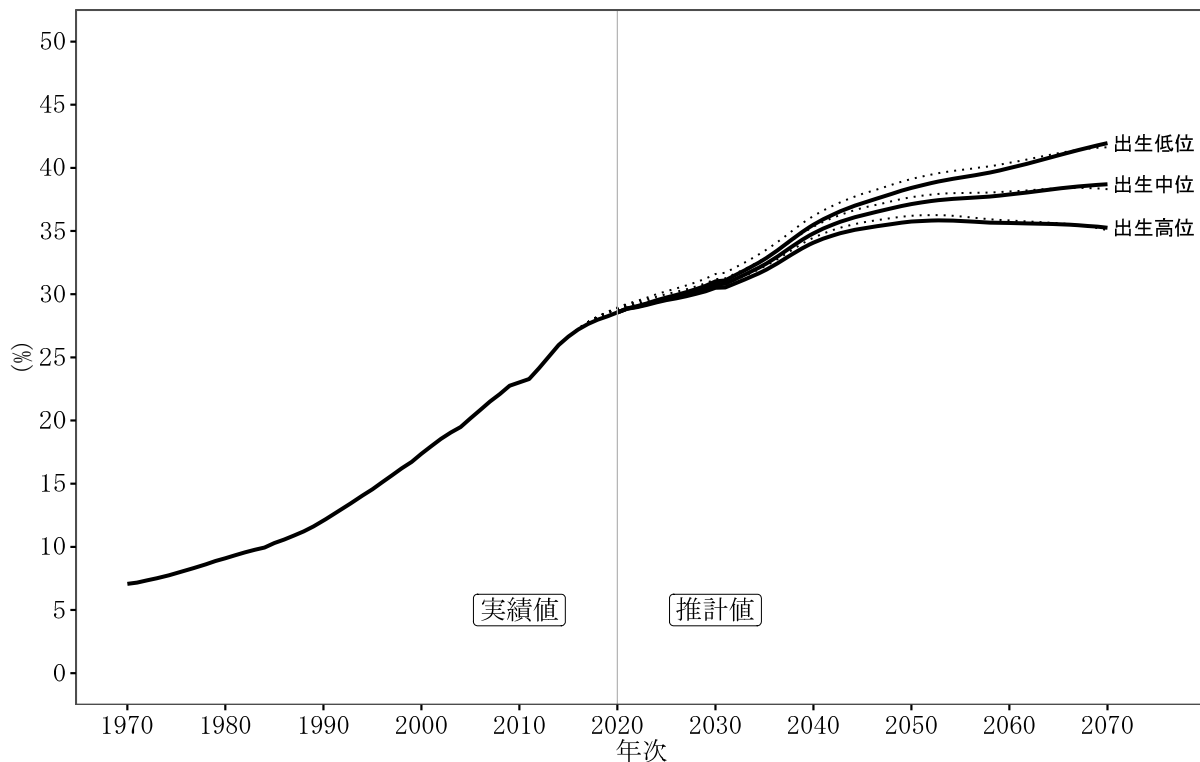
1月1日～12月31日の期間について、日本における外国人を含む。

図1-1 総人口の推移 —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計—



実線は今回推計、破線は前回推計。

図1-2 65歳以上人口割合の推移 —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計—



実線は今回推計、破線は前回推計。



図1-3 年齢3区分別人口の推移 —出生中位（死亡中位）推計—

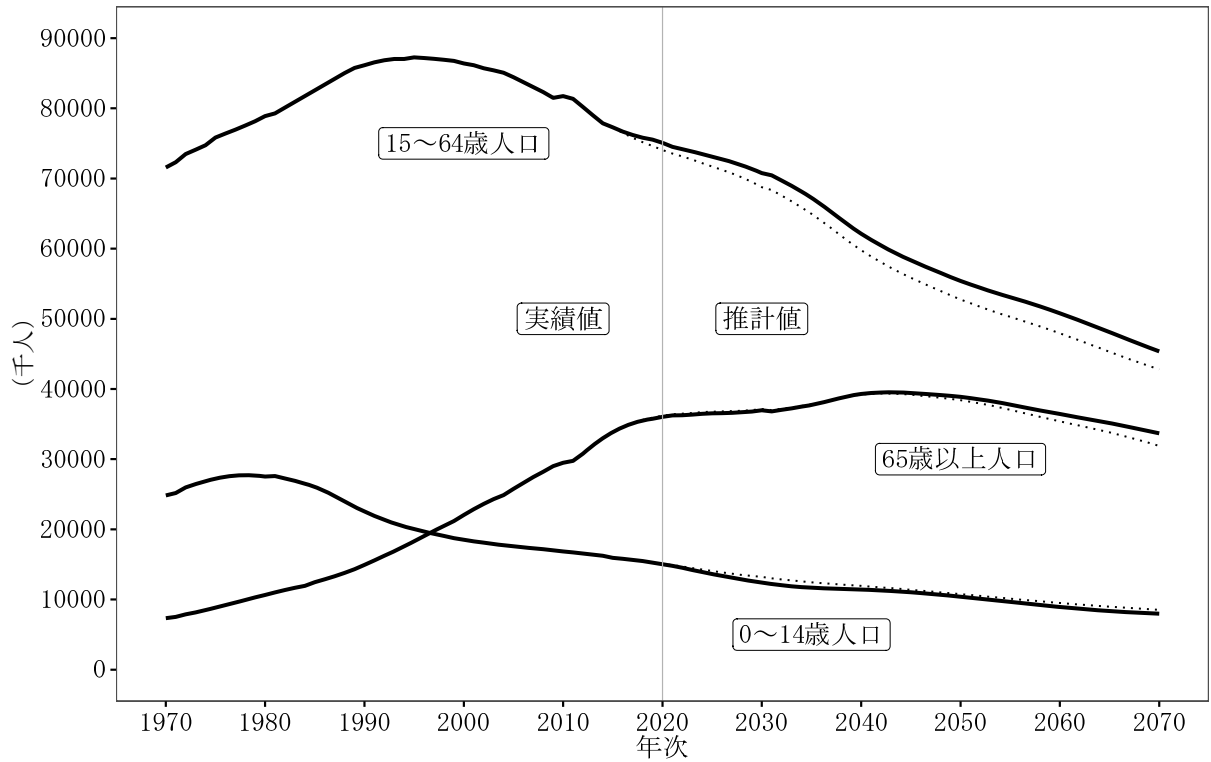


図1-4 年齢3区分別人口割合の推移 —出生中位（死亡中位）推計—

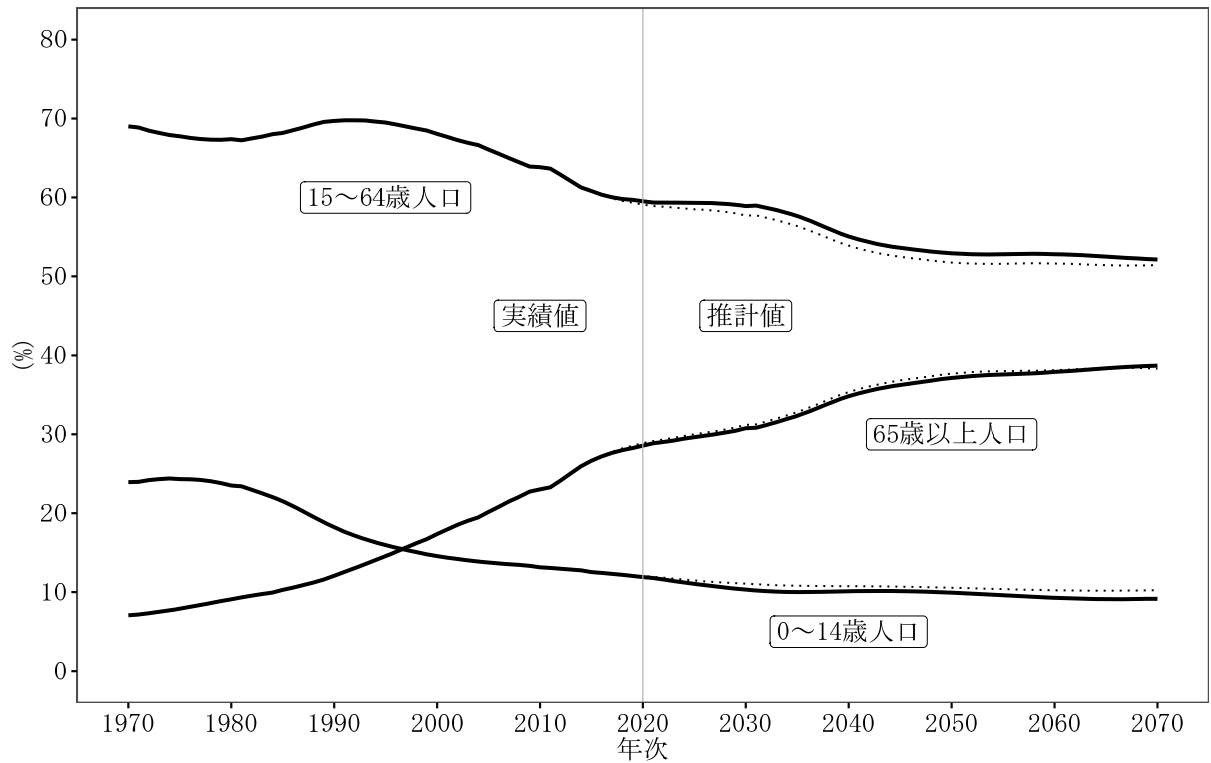
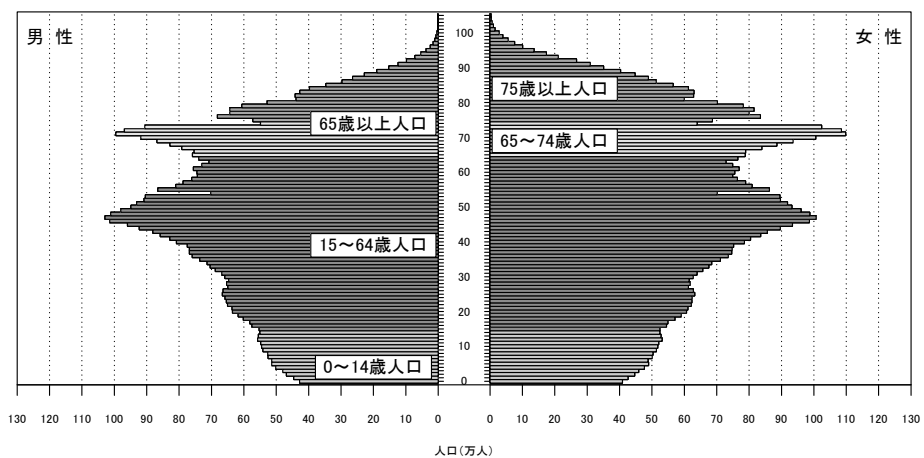
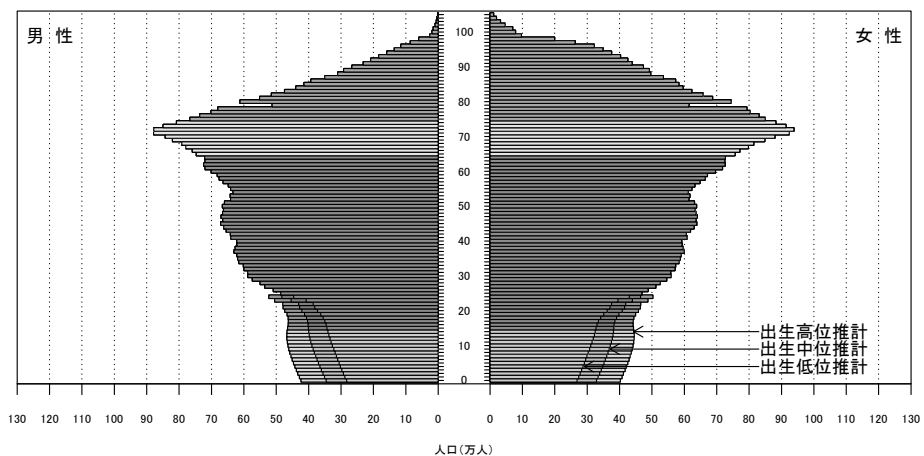


図1-5 人口ピラミッドの変化（総人口） —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計—

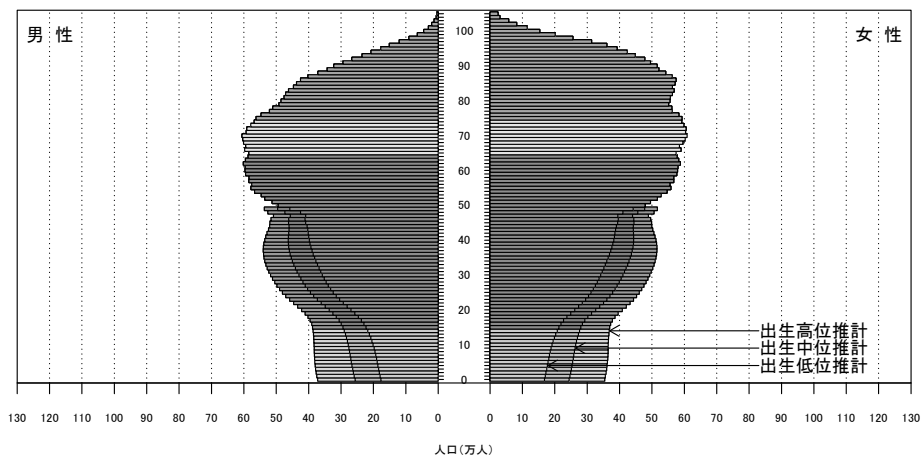
(1) 令和2(2020)年



(2) 令和27(2045)年



(3) 令和52(2070)年



## 《出生中位(死亡中位・高位・低位)推計結果》

※ 本概要では出生高位・低位仮定(死亡高位・低位仮定)の主な推計結果表の掲載を省略した。同表については国立社会保障・人口問題研究所ホームページを参照のこと。



表2-1 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡高位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 2 (2020)	126,146	15,032	75,088	36,027	11.9	59.5	28.6
3 (2021)	125,427	14,792	74,499	36,136	11.8	59.4	28.8
4 (2022)	124,745	14,514	74,175	36,055	11.6	59.5	28.9
5 (2023)	124,054	14,201	73,827	36,026	11.4	59.5	29.0
6 (2024)	123,378	13,913	73,425	36,039	11.3	59.5	29.2
7 (2025)	122,692	13,630	73,051	36,011	11.1	59.5	29.4
8 (2026)	121,995	13,352	72,685	35,958	10.9	59.6	29.5
9 (2027)	121,288	13,097	72,270	35,922	10.8	59.6	29.6
10 (2028)	120,575	12,847	71,808	35,921	10.7	59.6	29.8
11 (2029)	119,856	12,621	71,288	35,947	10.5	59.5	30.0
12 (2030)	119,129	12,393	70,673	36,064	10.4	59.3	30.3
13 (2031)	118,395	12,188	70,348	35,860	10.3	59.4	30.3
14 (2032)	117,653	12,021	69,611	36,021	10.2	59.2	30.6
15 (2033)	116,902	11,874	68,851	36,177	10.2	58.9	30.9
16 (2034)	116,140	11,765	68,011	36,364	10.1	58.6	31.3
17 (2035)	115,369	11,685	67,113	36,571	10.1	58.2	31.7
18 (2036)	114,587	11,598	66,163	36,826	10.1	57.7	32.1
19 (2037)	113,797	11,545	65,124	37,128	10.1	57.2	32.6
20 (2038)	112,998	11,513	64,026	37,459	10.2	56.7	33.1
21 (2039)	112,192	11,467	62,974	37,751	10.2	56.1	33.6
22 (2040)	111,380	11,412	62,028	37,940	10.2	55.7	34.1
23 (2041)	110,561	11,353	61,148	38,060	10.3	55.3	34.4
24 (2042)	109,735	11,285	60,345	38,105	10.3	55.0	34.7
25 (2043)	108,905	11,207	59,585	38,113	10.3	54.7	35.0
26 (2044)	108,073	11,119	58,882	38,072	10.3	54.5	35.2
27 (2045)	107,238	11,020	58,216	38,002	10.3	54.3	35.4
28 (2046)	106,404	10,911	57,613	37,879	10.3	54.1	35.6
29 (2047)	105,569	10,794	57,018	37,756	10.2	54.0	35.8
30 (2048)	104,733	10,669	56,421	37,643	10.2	53.9	35.9
31 (2049)	103,897	10,537	55,838	37,522	10.1	53.7	36.1
32 (2050)	103,059	10,399	55,294	37,366	10.1	53.7	36.3
33 (2051)	102,218	10,256	54,792	37,171	10.0	53.6	36.4
34 (2052)	101,373	10,108	54,300	36,966	10.0	53.6	36.5
35 (2053)	100,523	9,957	53,832	36,733	9.9	53.6	36.5
36 (2054)	99,665	9,805	53,390	36,470	9.8	53.6	36.6
37 (2055)	98,799	9,652	52,959	36,188	9.8	53.6	36.6
38 (2056)	97,924	9,499	52,540	35,885	9.7	53.7	36.6
39 (2057)	97,039	9,349	52,100	35,590	9.6	53.7	36.7
40 (2058)	96,145	9,201	51,658	35,286	9.6	53.7	36.7
41 (2059)	95,242	9,059	51,172	35,011	9.5	53.7	36.8
42 (2060)	94,329	8,922	50,666	34,741	9.5	53.7	36.8
43 (2061)	93,409	8,791	50,158	34,460	9.4	53.7	36.9
44 (2062)	92,483	8,669	49,634	34,181	9.4	53.7	37.0
45 (2063)	91,552	8,554	49,090	33,908	9.3	53.6	37.0
46 (2064)	90,618	8,448	48,545	33,625	9.3	53.6	37.1
47 (2065)	89,683	8,351	47,978	33,355	9.3	53.5	37.2
48 (2066)	88,750	8,261	47,416	33,072	9.3	53.4	37.3
49 (2067)	87,821	8,179	46,861	32,780	9.3	53.4	37.3
50 (2068)	86,898	8,104	46,319	32,475	9.3	53.3	37.4
51 (2069)	85,982	8,033	45,765	32,185	9.3	53.2	37.4
52 (2070)	85,077	7,966	45,235	31,876	9.4	53.2	37.5

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補充結果』による。

表2-2 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡低位)推計

年次	人 口 (1,000人)				割 合 (%)		
	総 数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 2 (2020)	126,146	15,032	75,088	36,027	11.9	59.5	28.6
3 (2021)	125,619	14,793	74,516	36,310	11.8	59.3	28.9
4 (2022)	125,196	14,516	74,215	36,465	11.6	59.3	29.1
5 (2023)	124,742	14,203	73,886	36,652	11.4	59.2	29.4
6 (2024)	124,285	13,916	73,503	36,866	11.2	59.1	29.7
7 (2025)	123,804	13,634	73,146	37,024	11.0	59.1	29.9
8 (2026)	123,297	13,357	72,795	37,145	10.8	59.0	30.1
9 (2027)	122,768	13,103	72,394	37,271	10.7	59.0	30.4
10 (2028)	122,220	12,853	71,946	37,421	10.5	58.9	30.6
11 (2029)	121,654	12,628	71,438	37,587	10.4	58.7	30.9
12 (2030)	121,070	12,401	70,833	37,836	10.2	58.5	31.3
13 (2031)	120,468	12,197	70,520	37,752	10.1	58.5	31.3
14 (2032)	119,849	12,031	69,791	38,028	10.0	58.2	31.7
15 (2033)	119,211	11,884	69,038	38,290	10.0	57.9	32.1
16 (2034)	118,556	11,776	68,203	38,577	9.9	57.5	32.5
17 (2035)	117,883	11,697	67,309	38,877	9.9	57.1	33.0
18 (2036)	117,192	11,610	66,363	39,219	9.9	56.6	33.5
19 (2037)	116,485	11,557	65,326	39,603	9.9	56.1	34.0
20 (2038)	115,763	11,525	64,228	40,010	10.0	55.5	34.6
21 (2039)	115,027	11,479	63,175	40,372	10.0	54.9	35.1
22 (2040)	114,278	11,425	62,229	40,624	10.0	54.5	35.5
23 (2041)	113,515	11,366	61,349	40,800	10.0	54.0	35.9
24 (2042)	112,739	11,298	60,547	40,894	10.0	53.7	36.3
25 (2043)	111,953	11,220	59,786	40,947	10.0	53.4	36.6
26 (2044)	111,159	11,132	59,084	40,943	10.0	53.2	36.8
27 (2045)	110,358	11,033	58,419	40,907	10.0	52.9	37.1
28 (2046)	109,553	10,925	57,816	40,813	10.0	52.8	37.3
29 (2047)	108,745	10,807	57,222	40,716	9.9	52.6	37.4
30 (2048)	107,934	10,682	56,625	40,627	9.9	52.5	37.6
31 (2049)	107,122	10,550	56,042	40,530	9.8	52.3	37.8
32 (2050)	106,309	10,412	55,499	40,398	9.8	52.2	38.0
33 (2051)	105,494	10,269	54,997	40,228	9.7	52.1	38.1
34 (2052)	104,677	10,122	54,506	40,050	9.7	52.1	38.3
35 (2053)	103,858	9,971	54,039	39,848	9.6	52.0	38.4
36 (2054)	103,035	9,819	53,598	39,617	9.5	52.0	38.5
37 (2055)	102,207	9,666	53,168	39,372	9.5	52.0	38.5
38 (2056)	101,372	9,514	52,751	39,107	9.4	52.0	38.6
39 (2057)	100,531	9,363	52,313	38,854	9.3	52.0	38.6
40 (2058)	99,681	9,216	51,872	38,593	9.2	52.0	38.7
41 (2059)	98,822	9,074	51,387	38,361	9.2	52.0	38.8
42 (2060)	97,954	8,937	50,882	38,136	9.1	51.9	38.9
43 (2061)	97,077	8,807	50,374	37,897	9.1	51.9	39.0
44 (2062)	96,191	8,684	49,850	37,657	9.0	51.8	39.1
45 (2063)	95,298	8,570	49,306	37,421	9.0	51.7	39.3
46 (2064)	94,396	8,464	48,761	37,171	9.0	51.7	39.4
47 (2065)	93,490	8,367	48,194	36,929	8.9	51.5	39.5
48 (2066)	92,578	8,278	47,632	36,668	8.9	51.5	39.6
49 (2067)	91,665	8,196	47,076	36,393	8.9	51.4	39.7
50 (2068)	90,751	8,120	46,534	36,097	8.9	51.3	39.8
51 (2069)	89,839	8,050	45,979	35,810	9.0	51.2	39.9
52 (2070)	88,932	7,983	45,450	35,499	9.0	51.1	39.9

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補充結果』による。

表2-3 人口の平均年齢、及び年齢構造指数：出生中位（死亡中位・高位・低位）推計

年次	出生中位（死亡中位）推計				出生中位（死亡高位）推計				出生中位（死亡低位）推計			
	平均年齢 （歳）	従属人口指数			平均年齢 （歳）	従属人口指数			平均年齢 （歳）	従属人口指数		
		総数	0～14歳	65歳以上		総数	0～14歳	65歳以上		総数	0～14歳	65歳以上
令和 2 (2020)	47.6	68.0	20.0	48.0	47.6	68.0	20.0	48.0	47.6	68.0	20.0	48.0
3 (2021)	47.9	68.5	19.9	48.6	47.9	68.4	19.9	48.5	48.0	68.6	19.9	48.7
4 (2022)	48.2	68.4	19.6	48.9	48.1	68.2	19.6	48.6	48.2	68.7	19.6	49.1
5 (2023)	48.4	68.4	19.2	49.2	48.3	68.0	19.2	48.8	48.5	68.8	19.2	49.6
6 (2024)	48.7	68.6	18.9	49.6	48.5	68.0	18.9	49.1	48.8	69.1	18.9	50.2
7 (2025)	48.9	68.6	18.6	50.0	48.7	68.0	18.7	49.3	49.0	69.3	18.6	50.6
8 (2026)	49.1	68.6	18.4	50.3	48.9	67.8	18.4	49.5	49.3	69.4	18.3	51.0
9 (2027)	49.3	68.7	18.1	50.6	49.1	67.8	18.1	49.7	49.5	69.6	18.1	51.5
10 (2028)	49.5	68.9	17.9	51.0	49.3	67.9	17.9	50.0	49.8	69.9	17.9	52.0
11 (2029)	49.7	69.2	17.7	51.5	49.5	68.1	17.7	50.4	50.0	70.3	17.7	52.6
12 (2030)	49.9	69.8	17.5	52.2	49.6	68.6	17.5	51.0	50.2	70.9	17.5	53.4
13 (2031)	50.1	69.6	17.3	52.3	49.8	68.3	17.3	51.0	50.4	70.8	17.3	53.5
14 (2032)	50.3	70.4	17.3	53.1	49.9	69.0	17.3	51.7	50.6	71.7	17.2	54.5
15 (2033)	50.4	71.2	17.2	54.0	50.1	69.8	17.2	52.5	50.7	72.7	17.2	55.5
16 (2034)	50.6	72.3	17.3	55.0	50.2	70.8	17.3	53.5	50.9	73.8	17.3	56.6
17 (2035)	50.7	73.5	17.4	56.1	50.3	71.9	17.4	54.5	51.1	75.1	17.4	57.8
18 (2036)	50.8	74.9	17.5	57.4	50.5	73.2	17.5	55.7	51.2	76.6	17.5	59.1
19 (2037)	51.0	76.5	17.7	58.8	50.6	74.7	17.7	57.0	51.4	78.3	17.7	60.6
20 (2038)	51.1	78.4	18.0	60.4	50.7	76.5	18.0	58.5	51.5	80.2	17.9	62.3
21 (2039)	51.2	80.1	18.2	61.9	50.8	78.2	18.2	59.9	51.6	82.1	18.2	63.9
22 (2040)	51.3	81.6	18.4	63.2	50.9	79.6	18.4	61.2	51.8	83.6	18.4	65.3
23 (2041)	51.4	82.9	18.5	64.4	51.0	80.8	18.6	62.2	51.9	85.0	18.5	66.5
24 (2042)	51.5	84.0	18.7	65.3	51.1	81.8	18.7	63.1	52.0	86.2	18.7	67.5
25 (2043)	51.7	85.0	18.8	66.2	51.2	82.8	18.8	64.0	52.1	87.3	18.8	68.5
26 (2044)	51.8	85.8	18.9	67.0	51.3	83.5	18.9	64.7	52.2	88.1	18.8	69.3
27 (2045)	51.9	86.5	18.9	67.6	51.4	84.2	18.9	65.3	52.3	88.9	18.9	70.0
28 (2046)	52.0	87.1	18.9	68.2	51.5	84.7	18.9	65.7	52.5	89.5	18.9	70.6
29 (2047)	52.1	87.6	18.9	68.7	51.6	85.1	18.9	66.2	52.6	90.0	18.9	71.2
30 (2048)	52.2	88.1	18.9	69.2	51.7	85.6	18.9	66.7	52.7	90.6	18.9	71.7
31 (2049)	52.3	88.6	18.8	69.8	51.8	86.1	18.9	67.2	52.8	91.1	18.8	72.3
32 (2050)	52.4	89.0	18.8	70.2	51.9	86.4	18.8	67.6	52.9	91.6	18.8	72.8
33 (2051)	52.6	89.2	18.7	70.5	52.0	86.6	18.7	67.8	53.1	91.8	18.7	73.1
34 (2052)	52.7	89.4	18.6	70.8	52.1	86.7	18.6	68.1	53.2	92.0	18.6	73.5
35 (2053)	52.8	89.5	18.5	71.0	52.3	86.7	18.5	68.2	53.3	92.2	18.5	73.7
36 (2054)	52.9	89.4	18.3	71.1	52.4	86.7	18.4	68.3	53.5	92.2	18.3	73.9
37 (2055)	53.0	89.4	18.2	71.2	52.5	86.6	18.2	68.3	53.6	92.2	18.2	74.1
38 (2056)	53.2	89.3	18.1	71.2	52.6	86.4	18.1	68.3	53.7	92.2	18.0	74.1
39 (2057)	53.3	89.2	17.9	71.3	52.7	86.3	17.9	68.3	53.9	92.2	17.9	74.3
40 (2058)	53.4	89.1	17.8	71.4	52.8	86.1	17.8	68.3	54.0	92.2	17.8	74.4
41 (2059)	53.5	89.2	17.7	71.5	52.9	86.1	17.7	68.4	54.1	92.3	17.7	74.7
42 (2060)	53.6	89.3	17.6	71.8	53.0	86.2	17.6	68.6	54.2	92.5	17.6	74.9
43 (2061)	53.7	89.5	17.5	72.0	53.0	86.2	17.5	68.7	54.3	92.7	17.5	75.2
44 (2062)	53.7	89.6	17.4	72.2	53.1	86.3	17.5	68.9	54.4	93.0	17.4	75.5
45 (2063)	53.8	89.9	17.4	72.5	53.1	86.5	17.4	69.1	54.5	93.3	17.4	75.9
46 (2064)	53.9	90.1	17.4	72.7	53.2	86.7	17.4	69.3	54.5	93.6	17.4	76.2
47 (2065)	53.9	90.4	17.4	73.1	53.2	86.9	17.4	69.5	54.6	94.0	17.4	76.6
48 (2066)	53.9	90.7	17.4	73.3	53.2	87.2	17.4	69.7	54.7	94.4	17.4	77.0
49 (2067)	54.0	91.0	17.4	73.6	53.3	87.4	17.5	70.0	54.7	94.7	17.4	77.3
50 (2068)	54.0	91.3	17.5	73.8	53.3	87.6	17.5	70.1	54.7	95.0	17.5	77.6
51 (2069)	54.0	91.6	17.5	74.1	53.3	87.9	17.6	70.3	54.8	95.4	17.5	77.9
52 (2070)	54.0	91.8	17.6	74.2	53.3	88.1	17.6	70.5	54.8	95.7	17.6	78.1

各年10月1日現在の総人口（日本における外国人を含む）。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。従属人口指数とは、0～14歳と65歳以上人口を15～64歳人口で除した比である。0～14歳のみを除した比を年少人口指数、65歳以上人口のみを除した比を老年人口指数と呼び、表では単に「0～14歳」、「65歳以上」と表記している。従属人口指数（表では「総数」と記載）は年少人口指数と老年人口指数の和となる。

図 2 - 1 総人口の推移 —出生中位（死亡中位・高位・低位）推計—

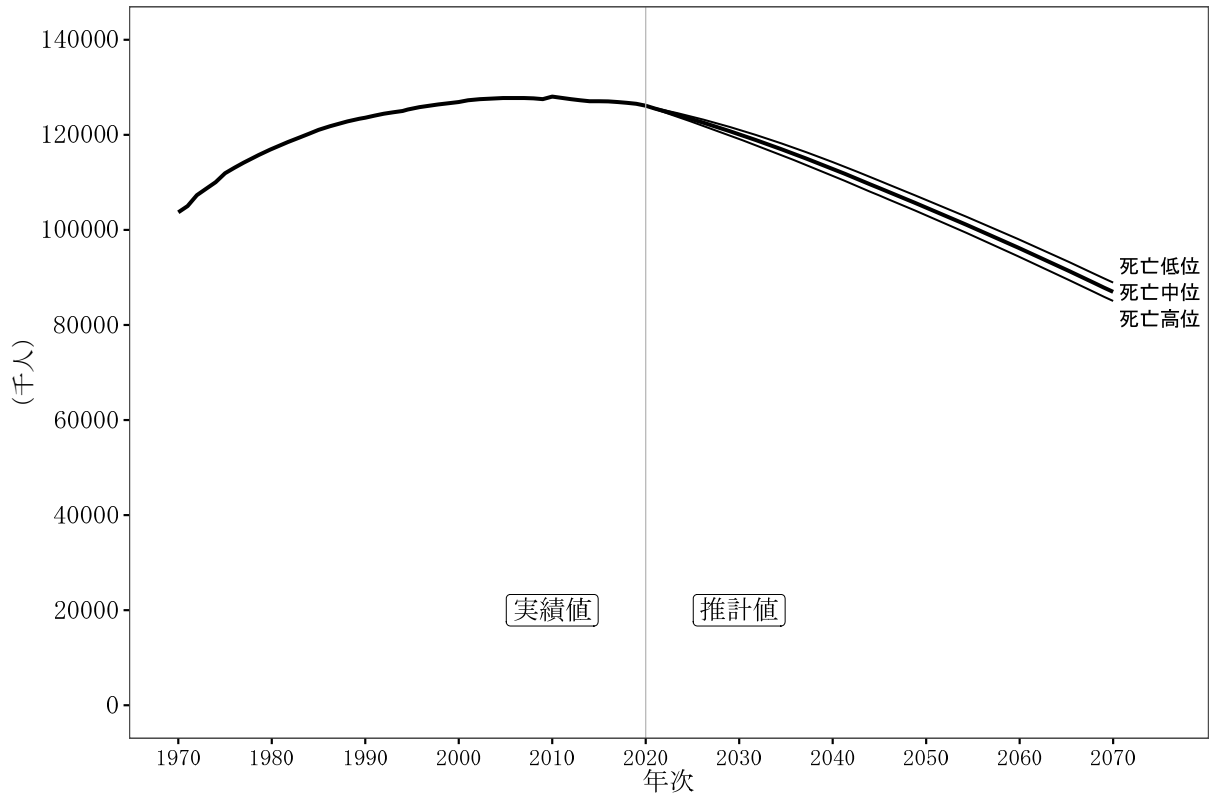
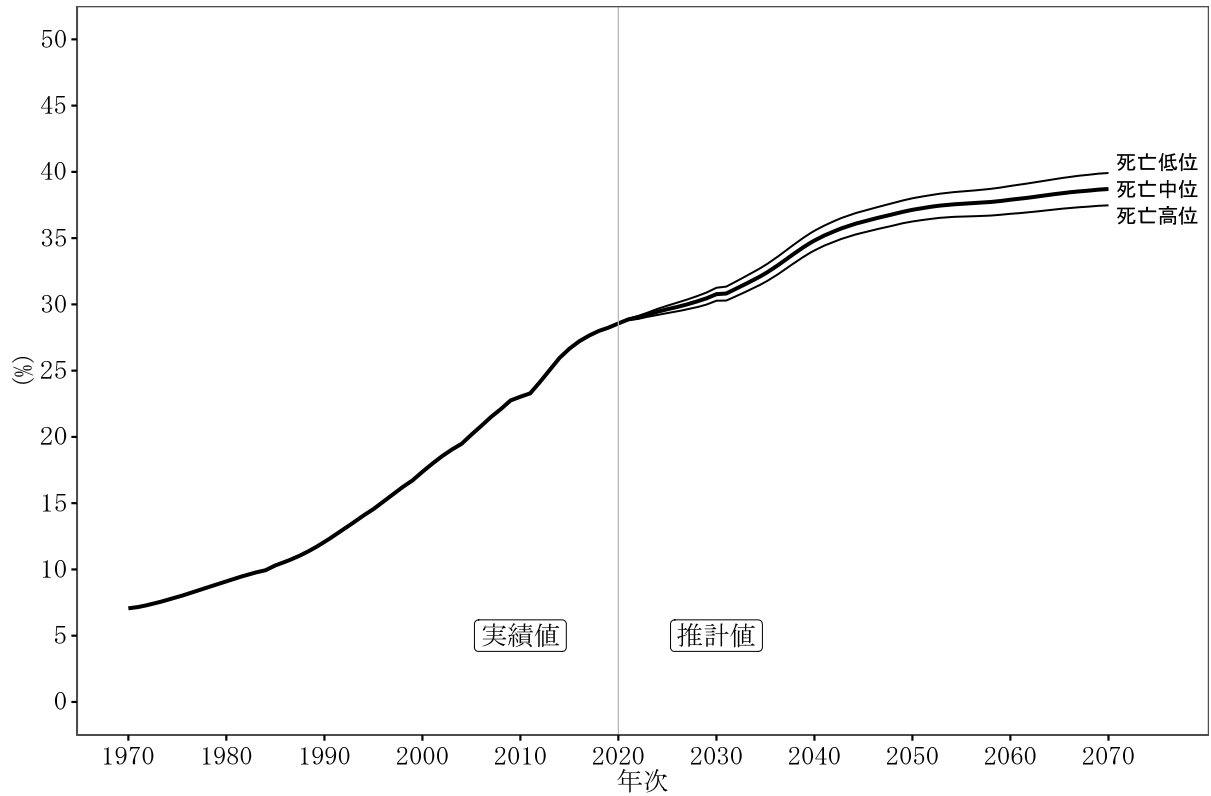


図 2 - 2 65 歳以上人口割合の推移 —出生中位（死亡中位・高位・低位）推計—





## 《各種推計結果比較》



表3-1 総人口：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値

(1,000人)

年次	死亡中位仮定			死亡高位仮定			死亡低位仮定		
	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位
令和 2 (2020)	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146
3 (2021)	125,527	125,599	125,460	125,427	125,500	125,361	125,619	125,692	125,553
4 (2022)	124,978	125,143	124,827	124,745	124,910	124,594	125,196	125,361	125,045
5 (2023)	124,408	124,663	124,173	124,054	124,309	123,819	124,742	124,997	124,507
6 (2024)	123,844	124,194	123,521	123,378	123,728	123,055	124,285	124,636	123,962
7 (2025)	123,262	123,713	122,848	122,692	123,143	122,278	123,804	124,255	123,389
8 (2026)	122,661	123,216	122,150	121,995	122,550	121,484	123,297	123,853	122,786
9 (2027)	122,044	122,709	121,433	121,288	121,953	120,677	122,768	123,433	122,157
10 (2028)	121,414	122,193	120,698	120,575	121,355	119,860	122,220	123,000	121,504
11 (2029)	120,771	121,671	119,947	119,856	120,755	119,032	121,654	122,554	120,829
12 (2030)	120,116	121,140	119,180	119,129	120,153	118,194	121,070	122,095	120,133
13 (2031)	119,448	120,602	118,396	118,395	119,549	117,345	120,468	121,623	119,417
14 (2032)	118,766	120,054	117,597	117,653	118,941	116,484	119,849	121,137	118,679
15 (2033)	118,071	119,497	116,781	116,902	118,327	115,612	119,211	120,638	117,921
16 (2034)	117,362	118,929	115,950	116,140	117,706	114,728	118,556	120,124	117,143
17 (2035)	116,639	118,350	115,103	115,369	117,079	113,833	117,883	119,594	116,346
18 (2036)	115,902	117,759	114,242	114,587	116,443	112,928	117,192	119,050	115,531
19 (2037)	115,152	117,157	113,367	113,797	115,801	112,012	116,485	118,491	114,699
20 (2038)	114,391	116,545	112,480	112,998	115,150	111,088	115,763	117,918	113,852
21 (2039)	113,619	115,922	111,583	112,192	114,494	110,158	115,027	117,331	112,991
22 (2040)	112,837	115,290	110,678	111,380	113,831	109,222	114,278	116,732	112,117
23 (2041)	112,045	114,649	109,759	110,561	113,164	108,277	113,515	116,121	111,228
24 (2042)	111,243	114,001	108,830	109,735	112,492	107,324	112,739	115,499	110,325
25 (2043)	110,434	113,348	107,893	108,905	111,817	106,366	111,953	114,869	109,411
26 (2044)	109,620	112,691	106,949	108,073	111,142	105,404	111,159	114,232	108,487
27 (2045)	108,801	112,032	106,000	107,238	110,467	104,438	110,358	113,591	107,555
28 (2046)	107,981	111,373	105,047	106,404	109,794	103,472	109,553	112,948	106,618
29 (2047)	107,159	110,715	104,091	105,569	109,122	102,503	108,745	112,303	105,675
30 (2048)	106,336	110,058	103,133	104,733	108,454	101,533	107,934	111,660	104,730
31 (2049)	105,512	109,405	102,171	103,897	107,787	100,559	107,122	111,018	103,780
32 (2050)	104,686	108,753	101,207	103,059	107,123	99,582	106,309	110,379	102,827
33 (2051)	103,859	108,105	100,237	102,218	106,461	98,599	105,494	109,743	101,870
34 (2052)	103,029	107,458	99,262	101,373	105,799	97,609	104,677	109,110	100,908
35 (2053)	102,195	106,813	98,280	100,523	105,137	96,611	103,858	108,479	99,940
36 (2054)	101,355	106,167	97,289	99,665	104,473	95,602	103,035	107,850	98,966
37 (2055)	100,508	105,520	96,289	98,799	103,807	94,583	102,207	107,222	97,984
38 (2056)	99,654	104,871	95,278	97,924	103,136	93,551	101,372	106,593	96,992
39 (2057)	98,792	104,219	94,256	97,039	102,462	92,508	100,531	105,962	95,991
40 (2058)	97,920	103,563	93,221	96,145	101,783	91,451	99,681	105,328	94,979
41 (2059)	97,038	102,902	92,176	95,242	101,099	90,383	98,822	104,690	93,955
42 (2060)	96,148	102,236	91,118	94,329	100,412	89,305	97,954	104,047	92,921
43 (2061)	95,249	101,566	90,050	93,409	99,720	88,216	97,077	103,400	91,875
44 (2062)	94,342	100,891	88,973	92,483	99,026	87,120	96,191	102,747	90,818
45 (2063)	93,428	100,213	87,887	91,552	98,330	86,017	95,298	102,089	89,752
46 (2064)	92,509	99,533	86,796	90,618	97,635	84,911	94,396	101,427	88,678
47 (2065)	91,587	98,852	85,700	89,683	96,941	83,803	93,490	100,762	87,597
48 (2066)	90,663	98,171	84,602	88,750	96,250	82,696	92,578	100,094	86,511
49 (2067)	89,739	97,493	83,504	87,821	95,565	81,593	91,665	99,426	85,423
50 (2068)	88,819	96,818	82,409	86,898	94,887	80,495	90,751	98,758	84,334
51 (2069)	87,904	96,150	81,319	85,982	94,219	79,406	89,839	98,094	83,248
52 (2070)	86,996	95,490	80,237	85,077	93,561	78,327	88,932	97,435	82,165

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

表3-2 0~14歳人口割合(総人口)：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値

(%)

年次	死亡中位仮定			死亡高位仮定			死亡低位仮定		
	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位
令和 2 (2020)	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9
3 (2021)	11.8	11.8	11.7	11.8	11.8	11.7	11.8	11.8	11.7
4 (2022)	11.6	11.7	11.5	11.6	11.8	11.5	11.6	11.7	11.5
5 (2023)	11.4	11.6	11.2	11.4	11.6	11.3	11.4	11.6	11.2
6 (2024)	11.2	11.5	11.0	11.3	11.5	11.0	11.2	11.4	11.0
7 (2025)	11.1	11.4	10.8	11.1	11.4	10.8	11.0	11.3	10.7
8 (2026)	10.9	11.3	10.5	10.9	11.3	10.6	10.8	11.2	10.5
9 (2027)	10.7	11.2	10.3	10.8	11.3	10.3	10.7	11.2	10.2
10 (2028)	10.6	11.2	10.1	10.7	11.2	10.1	10.5	11.1	10.0
11 (2029)	10.5	11.1	9.8	10.5	11.2	9.9	10.4	11.0	9.8
12 (2030)	10.3	11.1	9.6	10.4	11.2	9.7	10.2	11.0	9.5
13 (2031)	10.2	11.1	9.4	10.3	11.2	9.5	10.1	11.0	9.3
14 (2032)	10.1	11.1	9.2	10.2	11.2	9.3	10.0	11.0	9.2
15 (2033)	10.1	11.1	9.1	10.2	11.2	9.2	10.0	11.0	9.0
16 (2034)	10.0	11.2	8.9	10.1	11.3	9.0	9.9	11.1	8.8
17 (2035)	10.0	11.3	8.8	10.1	11.4	8.9	9.9	11.2	8.7
18 (2036)	10.0	11.4	8.8	10.1	11.5	8.9	9.9	11.3	8.7
19 (2037)	10.0	11.4	8.7	10.1	11.6	8.8	9.9	11.3	8.7
20 (2038)	10.1	11.5	8.8	10.2	11.6	8.9	10.0	11.4	8.7
21 (2039)	10.1	11.6	8.7	10.2	11.7	8.9	10.0	11.4	8.6
22 (2040)	10.1	11.6	8.7	10.2	11.8	8.9	10.0	11.5	8.6
23 (2041)	10.1	11.7	8.7	10.3	11.8	8.8	10.0	11.6	8.6
24 (2042)	10.2	11.7	8.7	10.3	11.9	8.8	10.0	11.6	8.6
25 (2043)	10.2	11.8	8.7	10.3	11.9	8.8	10.0	11.6	8.6
26 (2044)	10.1	11.8	8.7	10.3	11.9	8.8	10.0	11.6	8.6
27 (2045)	10.1	11.8	8.7	10.3	11.9	8.8	10.0	11.6	8.5
28 (2046)	10.1	11.8	8.6	10.3	11.9	8.8	10.0	11.6	8.5
29 (2047)	10.1	11.8	8.6	10.2	11.9	8.7	9.9	11.6	8.5
30 (2048)	10.0	11.7	8.5	10.2	11.9	8.7	9.9	11.6	8.4
31 (2049)	10.0	11.7	8.5	10.1	11.9	8.6	9.8	11.5	8.4
32 (2050)	9.9	11.7	8.4	10.1	11.8	8.6	9.8	11.5	8.3
33 (2051)	9.9	11.6	8.4	10.0	11.8	8.5	9.7	11.4	8.2
34 (2052)	9.8	11.6	8.3	10.0	11.7	8.4	9.7	11.4	8.2
35 (2053)	9.8	11.5	8.2	9.9	11.7	8.4	9.6	11.3	8.1
36 (2054)	9.7	11.5	8.1	9.8	11.6	8.3	9.5	11.3	8.0
37 (2055)	9.6	11.4	8.1	9.8	11.6	8.2	9.5	11.2	7.9
38 (2056)	9.5	11.4	8.0	9.7	11.6	8.1	9.4	11.2	7.8
39 (2057)	9.5	11.3	7.9	9.6	11.5	8.0	9.3	11.2	7.7
40 (2058)	9.4	11.3	7.8	9.6	11.5	7.9	9.2	11.1	7.6
41 (2059)	9.3	11.3	7.7	9.5	11.5	7.8	9.2	11.1	7.5
42 (2060)	9.3	11.3	7.6	9.5	11.5	7.7	9.1	11.1	7.4
43 (2061)	9.2	11.3	7.5	9.4	11.5	7.7	9.1	11.1	7.4
44 (2062)	9.2	11.3	7.4	9.4	11.5	7.6	9.0	11.1	7.3
45 (2063)	9.2	11.3	7.3	9.3	11.5	7.5	9.0	11.1	7.2
46 (2064)	9.1	11.4	7.3	9.3	11.6	7.4	9.0	11.2	7.1
47 (2065)	9.1	11.4	7.2	9.3	11.6	7.4	8.9	11.2	7.1
48 (2066)	9.1	11.5	7.2	9.3	11.7	7.3	8.9	11.2	7.0
49 (2067)	9.1	11.5	7.1	9.3	11.7	7.3	8.9	11.3	7.0
50 (2068)	9.1	11.6	7.1	9.3	11.8	7.3	8.9	11.3	7.0
51 (2069)	9.1	11.6	7.1	9.3	11.8	7.3	9.0	11.4	6.9
52 (2070)	9.2	11.7	7.1	9.4	11.9	7.3	9.0	11.5	6.9

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

表3-3 15~64歳人口割合(総人口)：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値

(%)

年次	死亡中位仮定			死亡高位仮定			死亡低位仮定		
	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位
令和 2 (2020)	59.5	59.5	59.5	59.5	59.5	59.5	59.5	59.5	59.5
3 (2021)	59.4	59.3	59.4	59.4	59.4	59.4	59.3	59.3	59.4
4 (2022)	59.4	59.3	59.4	59.5	59.4	59.5	59.3	59.2	59.4
5 (2023)	59.4	59.2	59.5	59.5	59.4	59.6	59.2	59.1	59.3
6 (2024)	59.3	59.2	59.5	59.5	59.3	59.7	59.1	59.0	59.3
7 (2025)	59.3	59.1	59.5	59.5	59.3	59.7	59.1	58.9	59.3
8 (2026)	59.3	59.0	59.6	59.6	59.3	59.8	59.0	58.8	59.3
9 (2027)	59.3	58.9	59.6	59.6	59.3	59.9	59.0	58.7	59.3
10 (2028)	59.2	58.8	59.6	59.6	59.2	59.9	58.9	58.5	59.2
11 (2029)	59.1	58.7	59.5	59.5	59.0	59.9	58.7	58.3	59.1
12 (2030)	58.9	58.4	59.4	59.3	58.8	59.8	58.5	58.0	59.0
13 (2031)	59.0	58.4	59.5	59.4	58.8	59.9	58.5	58.0	59.1
14 (2032)	58.7	58.1	59.3	59.2	58.5	59.8	58.2	57.6	58.8
15 (2033)	58.4	57.7	59.0	58.9	58.2	59.6	57.9	57.2	58.5
16 (2034)	58.0	57.3	58.7	58.6	57.8	59.3	57.5	56.8	58.2
17 (2035)	57.6	56.8	58.4	58.2	57.3	59.0	57.1	56.3	57.9
18 (2036)	57.2	56.3	57.9	57.7	56.9	58.5	56.6	55.8	57.4
19 (2037)	56.6	55.8	57.4	57.2	56.4	58.0	56.1	55.3	56.8
20 (2038)	56.1	55.2	56.8	56.7	55.8	57.4	55.5	54.7	56.2
21 (2039)	55.5	54.7	56.2	56.1	55.3	56.9	54.9	54.1	55.6
22 (2040)	55.1	54.3	55.8	55.7	54.9	56.4	54.5	53.7	55.1
23 (2041)	54.7	53.9	55.3	55.3	54.5	56.0	54.0	53.3	54.7
24 (2042)	54.3	53.6	55.0	55.0	54.2	55.7	53.7	53.0	54.3
25 (2043)	54.1	53.4	54.7	54.7	54.0	55.3	53.4	52.7	54.0
26 (2044)	53.8	53.2	54.4	54.5	53.8	55.1	53.2	52.5	53.7
27 (2045)	53.6	53.0	54.1	54.3	53.6	54.8	52.9	52.4	53.4
28 (2046)	53.5	52.9	53.9	54.1	53.6	54.6	52.8	52.2	53.2
29 (2047)	53.3	52.8	53.7	54.0	53.5	54.4	52.6	52.1	53.0
30 (2048)	53.2	52.7	53.5	53.9	53.4	54.2	52.5	52.0	52.8
31 (2049)	53.0	52.6	53.3	53.7	53.3	54.1	52.3	52.0	52.6
32 (2050)	52.9	52.6	53.1	53.7	53.3	53.9	52.2	51.9	52.4
33 (2051)	52.9	52.6	53.0	53.6	53.3	53.8	52.1	51.9	52.3
34 (2052)	52.8	52.6	52.9	53.6	53.3	53.7	52.1	51.9	52.1
35 (2053)	52.8	52.6	52.8	53.6	53.4	53.6	52.0	51.9	52.0
36 (2054)	52.8	52.7	52.8	53.6	53.4	53.6	52.0	52.0	52.0
37 (2055)	52.8	52.8	52.7	53.6	53.5	53.5	52.0	52.0	51.9
38 (2056)	52.8	52.9	52.7	53.7	53.6	53.5	52.0	52.1	51.9
39 (2057)	52.9	52.9	52.6	53.7	53.7	53.5	52.0	52.2	51.8
40 (2058)	52.9	53.0	52.6	53.7	53.8	53.5	52.0	52.2	51.7
41 (2059)	52.9	53.0	52.5	53.7	53.9	53.4	52.0	52.2	51.6
42 (2060)	52.8	53.1	52.4	53.7	53.9	53.4	51.9	52.2	51.5
43 (2061)	52.8	53.1	52.3	53.7	53.9	53.3	51.9	52.2	51.4
44 (2062)	52.7	53.1	52.2	53.7	54.0	53.2	51.8	52.2	51.3
45 (2063)	52.7	53.1	52.1	53.6	54.0	53.1	51.7	52.2	51.1
46 (2064)	52.6	53.1	51.9	53.6	54.0	53.0	51.7	52.2	50.9
47 (2065)	52.5	53.0	51.8	53.5	54.0	52.8	51.5	52.1	50.8
48 (2066)	52.4	53.0	51.6	53.4	54.0	52.7	51.5	52.1	50.6
49 (2067)	52.3	53.0	51.4	53.4	54.0	52.5	51.4	52.1	50.4
50 (2068)	52.3	53.0	51.3	53.3	54.0	52.4	51.3	52.1	50.2
51 (2069)	52.2	53.0	51.1	53.2	54.0	52.2	51.2	52.1	50.0
52 (2070)	52.1	53.1	50.9	53.2	54.0	52.0	51.1	52.1	49.9

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

表3-4 65歳以上人口割合(総人口)：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値

(%)

年次	死亡中位仮定			死亡高位仮定			死亡低位仮定		
	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位
令和 2 (2020)	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
3 (2021)	28.9	28.8	28.9	28.8	28.8	28.8	28.9	28.9	28.9
4 (2022)	29.0	29.0	29.1	28.9	28.9	28.9	29.1	29.1	29.2
5 (2023)	29.2	29.2	29.3	29.0	29.0	29.1	29.4	29.3	29.4
6 (2024)	29.4	29.4	29.5	29.2	29.1	29.3	29.7	29.6	29.7
7 (2025)	29.6	29.5	29.7	29.4	29.2	29.4	29.9	29.8	30.0
8 (2026)	29.8	29.7	29.9	29.5	29.3	29.6	30.1	30.0	30.3
9 (2027)	30.0	29.8	30.1	29.6	29.5	29.8	30.4	30.2	30.5
10 (2028)	30.2	30.0	30.4	29.8	29.6	30.0	30.6	30.4	30.8
11 (2029)	30.5	30.2	30.7	30.0	29.8	30.2	30.9	30.7	31.1
12 (2030)	30.8	30.5	31.0	30.3	30.0	30.5	31.3	31.0	31.5
13 (2031)	30.8	30.5	31.1	30.3	30.0	30.6	31.3	31.0	31.6
14 (2032)	31.2	30.8	31.5	30.6	30.3	30.9	31.7	31.4	32.0
15 (2033)	31.5	31.2	31.9	30.9	30.6	31.3	32.1	31.7	32.5
16 (2034)	31.9	31.5	32.3	31.3	30.9	31.7	32.5	32.1	32.9
17 (2035)	32.3	31.9	32.8	31.7	31.2	32.1	33.0	32.5	33.4
18 (2036)	32.8	32.3	33.3	32.1	31.6	32.6	33.5	32.9	33.9
19 (2037)	33.3	32.8	33.8	32.6	32.1	33.1	34.0	33.4	34.5
20 (2038)	33.9	33.2	34.4	33.1	32.5	33.7	34.6	33.9	35.1
21 (2039)	34.4	33.7	35.0	33.6	33.0	34.3	35.1	34.4	35.7
22 (2040)	34.8	34.1	35.5	34.1	33.3	34.7	35.5	34.8	36.2
23 (2041)	35.2	34.4	35.9	34.4	33.6	35.2	35.9	35.1	36.7
24 (2042)	35.5	34.6	36.3	34.7	33.9	35.5	36.3	35.4	37.1
25 (2043)	35.8	34.9	36.6	35.0	34.1	35.8	36.6	35.6	37.4
26 (2044)	36.0	35.1	36.9	35.2	34.3	36.1	36.8	35.8	37.7
27 (2045)	36.3	35.2	37.2	35.4	34.4	36.4	37.1	36.0	38.0
28 (2046)	36.4	35.3	37.5	35.6	34.5	36.6	37.3	36.1	38.3
29 (2047)	36.6	35.4	37.7	35.8	34.6	36.8	37.4	36.3	38.5
30 (2048)	36.8	35.6	37.9	35.9	34.7	37.1	37.6	36.4	38.8
31 (2049)	37.0	35.7	38.2	36.1	34.8	37.3	37.8	36.5	39.1
32 (2050)	37.1	35.7	38.4	36.3	34.9	37.5	38.0	36.6	39.3
33 (2051)	37.3	35.8	38.6	36.4	34.9	37.7	38.1	36.7	39.5
34 (2052)	37.4	35.8	38.8	36.5	34.9	37.9	38.3	36.7	39.7
35 (2053)	37.5	35.8	39.0	36.5	34.9	38.0	38.4	36.7	39.9
36 (2054)	37.5	35.8	39.1	36.6	34.9	38.1	38.5	36.7	40.0
37 (2055)	37.6	35.8	39.2	36.6	34.9	38.3	38.5	36.7	40.2
38 (2056)	37.6	35.8	39.4	36.6	34.8	38.4	38.6	36.7	40.3
39 (2057)	37.7	35.7	39.5	36.7	34.7	38.5	38.6	36.7	40.5
40 (2058)	37.7	35.7	39.6	36.7	34.7	38.6	38.7	36.6	40.6
41 (2059)	37.8	35.7	39.8	36.8	34.6	38.7	38.8	36.6	40.8
42 (2060)	37.9	35.6	40.0	36.8	34.6	38.9	38.9	36.7	41.0
43 (2061)	38.0	35.6	40.2	36.9	34.6	39.1	39.0	36.7	41.2
44 (2062)	38.1	35.6	40.4	37.0	34.5	39.2	39.1	36.7	41.5
45 (2063)	38.2	35.6	40.6	37.0	34.5	39.4	39.3	36.7	41.7
46 (2064)	38.3	35.6	40.8	37.1	34.4	39.6	39.4	36.6	41.9
47 (2065)	38.4	35.5	41.0	37.2	34.4	39.8	39.5	36.6	42.2
48 (2066)	38.5	35.5	41.2	37.3	34.4	40.0	39.6	36.6	42.4
49 (2067)	38.5	35.5	41.4	37.3	34.3	40.2	39.7	36.6	42.6
50 (2068)	38.6	35.4	41.6	37.4	34.2	40.3	39.8	36.6	42.8
51 (2069)	38.7	35.3	41.8	37.4	34.2	40.5	39.9	36.5	43.0
52 (2070)	38.7	35.3	42.0	37.5	34.1	40.7	39.9	36.4	43.2

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

# 《 仮 定 値 》





表4-1 合計特殊出生率の推移：出生中位・高位・低位（死亡中位）推計

年次	中位	高位	低位
令和 2 (2020)	1.3298	1.3298	1.3298
3 (2021)	1.3048	1.4556	1.1665
4 (2022)	1.2480	1.3936	1.1136
5 (2023)	1.2251	1.3721	1.0891
6 (2024)	1.2681	1.4276	1.1206
7 (2025)	1.2713	1.4391	1.1165
8 (2026)	1.2759	1.4526	1.1137
9 (2027)	1.2859	1.4721	1.1158
10 (2028)	1.2973	1.4932	1.1193
11 (2029)	1.3069	1.5123	1.1216
12 (2030)	1.3152	1.5300	1.1228
13 (2031)	1.3223	1.5461	1.1233
14 (2032)	1.3277	1.5602	1.1227
15 (2033)	1.3307	1.5710	1.1205
16 (2034)	1.3326	1.5801	1.1181
17 (2035)	1.3336	1.5873	1.1154
18 (2036)	1.3339	1.5928	1.1127
19 (2037)	1.3338	1.5970	1.1103
20 (2038)	1.3338	1.6005	1.1085
21 (2039)	1.3338	1.6033	1.1073
22 (2040)	1.3341	1.6056	1.1067
23 (2041)	1.3347	1.6077	1.1067
24 (2042)	1.3354	1.6095	1.1070
25 (2043)	1.3364	1.6113	1.1076
26 (2044)	1.3375	1.6130	1.1085
27 (2045)	1.3388	1.6145	1.1097
28 (2046)	1.3401	1.6161	1.1110
29 (2047)	1.3415	1.6174	1.1124
30 (2048)	1.3429	1.6187	1.1140
31 (2049)	1.3442	1.6197	1.1155
32 (2050)	1.3453	1.6206	1.1169
33 (2051)	1.3464	1.6215	1.1181
34 (2052)	1.3473	1.6222	1.1190
35 (2053)	1.3479	1.6228	1.1198
36 (2054)	1.3485	1.6234	1.1203
37 (2055)	1.3490	1.6239	1.1207
38 (2056)	1.3493	1.6242	1.1211
39 (2057)	1.3497	1.6247	1.1213
40 (2058)	1.3500	1.6252	1.1214
41 (2059)	1.3503	1.6257	1.1215
42 (2060)	1.3506	1.6263	1.1216
43 (2061)	1.3510	1.6270	1.1218
44 (2062)	1.3515	1.6278	1.1220
45 (2063)	1.3520	1.6287	1.1222
46 (2064)	1.3526	1.6297	1.1226
47 (2065)	1.3533	1.6307	1.1230
48 (2066)	1.3541	1.6318	1.1235
49 (2067)	1.3549	1.6329	1.1241
50 (2068)	1.3557	1.6340	1.1247
51 (2069)	1.3565	1.6351	1.1253
52 (2070)	1.3573	1.6362	1.1259

人口動態調査と同定義に基づく合計特殊出生率。令和2(2020)年は実績値である。  
 死亡中位推計による。日本人女性の出生のみ（外国人女性の生んだ日本国籍児を除く）を対象とした合計特殊出生率については、日本人参考推計表3を参照のこと。

表4-2 平均寿命（出生時の平均余命）の推移

年次		(年)								
		死亡中位			死亡高位			死亡低位		
		男	女	男女差	男	女	男女差	男	女	男女差
令和 2 (2020)	81.58	87.72	6.14	81.58	87.72	6.14	81.58	87.72	6.14	
3 (2021)	81.48	87.58	6.10	80.58	86.66	6.08	82.38	88.50	6.12	
4 (2022)	81.27	87.34	6.07	80.36	86.41	6.05	82.16	88.26	6.10	
5 (2023)	81.75	87.82	6.07	80.85	86.90	6.05	82.65	88.73	6.08	
6 (2024)	81.88	87.94	6.07	80.97	87.02	6.05	82.77	88.86	6.08	
7 (2025)	81.99	88.06	6.06	81.08	87.13	6.05	82.90	88.98	6.08	
8 (2026)	82.11	88.17	6.06	81.20	87.24	6.05	83.02	89.10	6.08	
9 (2027)	82.23	88.29	6.06	81.31	87.35	6.05	83.14	89.22	6.08	
10 (2028)	82.34	88.40	6.06	81.42	87.46	6.04	83.25	89.33	6.08	
11 (2029)	82.45	88.51	6.06	81.52	87.57	6.04	83.37	89.45	6.08	
12 (2030)	82.56	88.62	6.06	81.63	87.67	6.04	83.49	89.56	6.08	
13 (2031)	82.67	88.73	6.06	81.73	87.77	6.04	83.60	89.68	6.08	
14 (2032)	82.78	88.83	6.06	81.83	87.87	6.04	83.71	89.79	6.08	
15 (2033)	82.88	88.94	6.06	81.93	87.97	6.04	83.82	89.90	6.07	
16 (2034)	82.98	89.04	6.06	82.03	88.07	6.04	83.93	90.01	6.07	
17 (2035)	83.09	89.14	6.06	82.12	88.16	6.04	84.04	90.11	6.07	
18 (2036)	83.19	89.24	6.06	82.22	88.26	6.04	84.15	90.22	6.07	
19 (2037)	83.29	89.34	6.05	82.31	88.35	6.04	84.25	90.33	6.07	
20 (2038)	83.38	89.44	6.05	82.40	88.44	6.04	84.36	90.43	6.07	
21 (2039)	83.48	89.53	6.05	82.49	88.52	6.04	84.46	90.53	6.07	
22 (2040)	83.57	89.63	6.05	82.57	88.61	6.04	84.57	90.64	6.07	
23 (2041)	83.67	89.72	6.05	82.66	88.70	6.04	84.67	90.74	6.07	
24 (2042)	83.76	89.81	6.05	82.74	88.78	6.04	84.77	90.84	6.07	
25 (2043)	83.85	89.90	6.05	82.82	88.86	6.04	84.87	90.93	6.07	
26 (2044)	83.94	89.99	6.05	82.90	88.94	6.04	84.97	91.03	6.07	
27 (2045)	84.03	90.08	6.05	82.98	89.02	6.04	85.06	91.13	6.06	
28 (2046)	84.12	90.17	6.05	83.06	89.10	6.04	85.16	91.23	6.06	
29 (2047)	84.20	90.25	6.05	83.14	89.17	6.04	85.26	91.32	6.06	
30 (2048)	84.29	90.34	6.05	83.21	89.25	6.04	85.35	91.41	6.06	
31 (2049)	84.37	90.42	6.05	83.28	89.32	6.04	85.44	91.51	6.06	
32 (2050)	84.45	90.50	6.05	83.36	89.39	6.04	85.54	91.60	6.06	
33 (2051)	84.53	90.58	6.05	83.43	89.46	6.04	85.63	91.69	6.06	
34 (2052)	84.61	90.66	6.05	83.50	89.53	6.04	85.72	91.78	6.06	
35 (2053)	84.69	90.74	6.05	83.56	89.60	6.04	85.81	91.87	6.06	
36 (2054)	84.77	90.82	6.05	83.63	89.67	6.04	85.90	91.96	6.06	
37 (2055)	84.85	90.89	6.05	83.70	89.73	6.03	85.99	92.05	6.06	
38 (2056)	84.92	90.97	6.05	83.76	89.80	6.03	86.08	92.13	6.06	
39 (2057)	85.00	91.05	6.05	83.82	89.86	6.03	86.16	92.22	6.06	
40 (2058)	85.07	91.12	6.05	83.89	89.92	6.03	86.25	92.30	6.06	
41 (2059)	85.15	91.19	6.05	83.95	89.98	6.03	86.33	92.39	6.06	
42 (2060)	85.22	91.26	6.05	84.01	90.04	6.03	86.42	92.47	6.05	
43 (2061)	85.29	91.34	6.04	84.07	90.10	6.03	86.50	92.55	6.05	
44 (2062)	85.36	91.41	6.04	84.13	90.16	6.03	86.58	92.64	6.05	
45 (2063)	85.43	91.47	6.04	84.18	90.22	6.03	86.66	92.72	6.05	
46 (2064)	85.50	91.54	6.04	84.24	90.27	6.03	86.75	92.80	6.05	
47 (2065)	85.57	91.61	6.04	84.29	90.33	6.03	86.83	92.88	6.05	
48 (2066)	85.63	91.68	6.04	84.35	90.38	6.03	86.91	92.96	6.05	
49 (2067)	85.70	91.74	6.04	84.40	90.44	6.03	86.98	93.03	6.05	
50 (2068)	85.77	91.81	6.04	84.46	90.49	6.03	87.06	93.11	6.05	
51 (2069)	85.83	91.87	6.04	84.51	90.54	6.03	87.14	93.19	6.05	
52 (2070)	85.89	91.94	6.04	84.56	90.59	6.03	87.22	93.27	6.05	

令和2(2020)年は実績値である。

表4-3 男女、年齢別日本人入国超過率

期末年齢	男	女	期末年齢	男	女
0	-0.00002	-0.00005	55	0.00013	0.00006
1	-0.00032	-0.00032	56	0.00013	0.00005
2	-0.00041	-0.00037	57	0.00014	0.00004
3	-0.00031	-0.00026	58	0.00015	0.00003
4	-0.00014	-0.00011	59	0.00012	0.00002
5	-0.00001	-0.00001	60	0.00009	0.00001
6	0.00003	0.00001	61	0.00007	0.00000
7	0.00009	0.00007	62	0.00008	0.00000
8	0.00016	0.00014	63	0.00010	0.00001
9	0.00024	0.00022	64	0.00013	0.00002
10	0.00034	0.00031	65	0.00014	0.00002
11	0.00040	0.00038	66	0.00012	0.00001
12	0.00043	0.00045	67	0.00010	0.00000
13	0.00041	0.00042	68	0.00009	0.00000
14	0.00032	0.00019	69	0.00009	0.00001
15	0.00026	0.00004	70	0.00009	0.00001
16	0.00019	0.00003	71	0.00008	0.00001
17	-0.00007	-0.00036	72	0.00008	0.00001
18	-0.00071	-0.00140	73	0.00007	0.00001
19	-0.00136	-0.00225	74	0.00007	0.00001
20	-0.00153	-0.00212	75	0.00006	0.00001
21	-0.00101	-0.00097	76	0.00006	0.00001
22	-0.00010	0.00047	77	0.00004	0.00001
23	0.00058	0.00109	78	0.00004	0.00001
24	0.00060	0.00046	79	0.00003	0.00000
25	0.00017	-0.00056	80	0.00003	0.00000
26	-0.00028	-0.00103	81	0.00002	0.00000
27	-0.00046	-0.00094	82	0.00002	0.00000
28	-0.00049	-0.00078	83	0.00001	0.00000
29	-0.00042	-0.00063	84	0.00001	0.00000
30	-0.00030	-0.00047	85	0.00000	0.00000
31	-0.00017	-0.00028	86	0.00000	0.00000
32	-0.00009	-0.00011	87	0.00000	0.00000
33	-0.00006	-0.00004	88	0.00001	0.00001
34	-0.00006	-0.00006	89	0.00002	0.00000
35	-0.00007	-0.00012	90	0.00000	0.00000
36	-0.00005	-0.00014	91	0.00000	0.00000
37	0.00002	-0.00006	92	0.00000	0.00000
38	0.00008	0.00003	93	0.00000	0.00000
39	0.00014	0.00009	94	0.00000	0.00000
40	0.00017	0.00015	95	0.00000	0.00000
41	0.00018	0.00020	96	0.00000	0.00000
42	0.00017	0.00024	97	0.00000	0.00000
43	0.00018	0.00026	98	0.00000	0.00000
44	0.00021	0.00028	99	0.00000	0.00000
45	0.00024	0.00028	100	0.00000	0.00000
46	0.00025	0.00025	101	0.00000	0.00000
47	0.00025	0.00023	102	0.00000	0.00000
48	0.00024	0.00020	103	0.00000	0.00000
49	0.00023	0.00016	104	0.00000	0.00000
50	0.00022	0.00013	105+	0.00000	0.00000
51	0.00021	0.00010			
52	0.00018	0.00009			
53	0.00015	0.00007			
54	0.00014	0.00007			

日本人人口に対する日本人入国超過率。

表4-4 男女別外国人入国超過数

期末年	男	女	期末年	男	女	期末年	男	女
令和3(2021)	-15,884	-12,597	10(2028)	81,570	82,221	17(2035)	81,570	82,221
4(2022)	81,570	82,221	11(2029)	81,570	82,221	18(2036)	81,570	82,221
5(2023)	81,570	82,221	12(2030)	81,570	82,221	19(2037)	81,570	82,221
6(2024)	81,570	82,221	13(2031)	81,570	82,221	20(2038)	81,570	82,221
7(2025)	81,570	82,221	14(2032)	81,570	82,221	21(2039)	81,570	82,221
8(2026)	81,570	82,221	15(2033)	81,570	82,221	22(2040)	81,570	82,221
9(2027)	81,570	82,221	16(2034)	81,570	82,221			

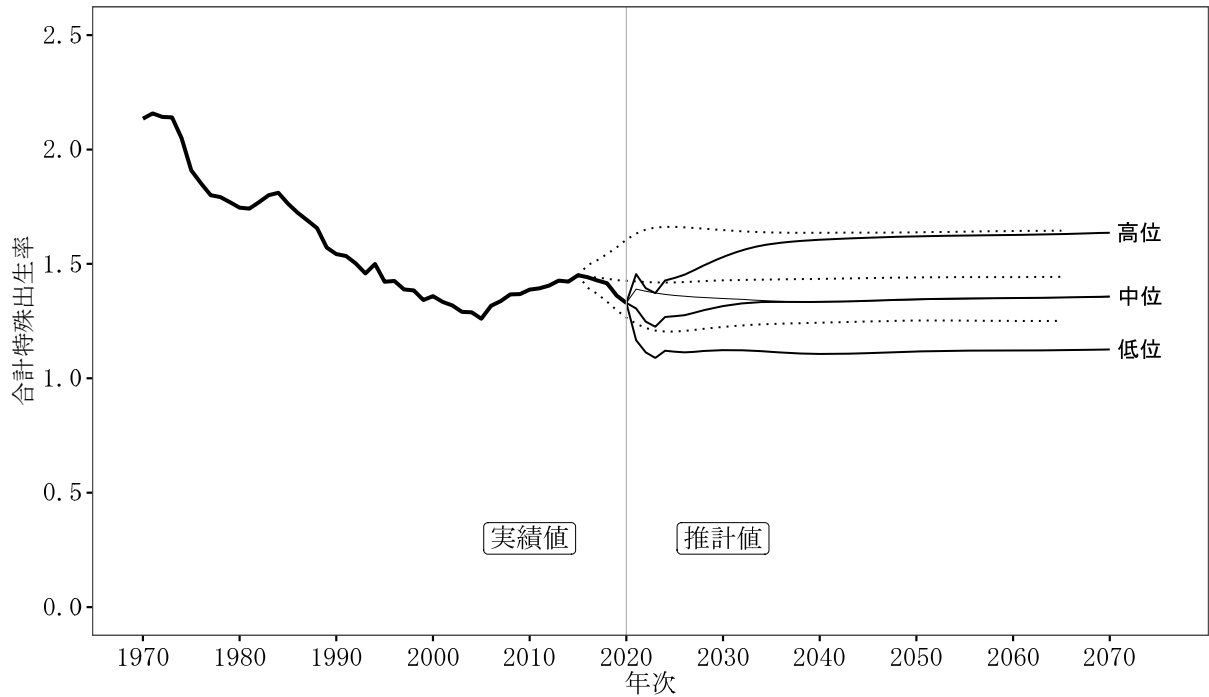
国内滞在期間90日以内の者を除いた外国人を対象とし、入国者数から出国者数を引いた値。前年10月から当該年9月までの数。  
令和3(2021)年は実績値を外挿した仮定値。

表4-5 男女別外国人入国超過数の年齢別割合

期末年齢	男	女	期末年齢	男	女
0	0.00123	0.00131	55	-0.00166	-0.00139
1	0.00382	0.00465	56	-0.00159	-0.00132
2	0.00479	0.00598	57	-0.00174	-0.00136
3	0.00432	0.00540	58	-0.00195	-0.00152
4	0.00315	0.00399	59	-0.00203	-0.00165
5	0.00231	0.00300	60	-0.00192	-0.00173
6	0.00229	0.00311	61	-0.00163	-0.00166
7	0.00263	0.00363	62	-0.00138	-0.00149
8	0.00309	0.00410	63	-0.00126	-0.00127
9	0.00350	0.00429	64	-0.00122	-0.00114
10	0.00368	0.00420	65	-0.00117	-0.00104
11	0.00355	0.00396	66	-0.00100	-0.00092
12	0.00336	0.00390	67	-0.00081	-0.00078
13	0.00386	0.00454	68	-0.00067	-0.00065
14	0.00411	0.00379	69	-0.00058	-0.00054
15	0.00388	0.00352	70	-0.00046	-0.00050
16	0.01070	0.01345	71	-0.00026	-0.00044
17	0.03031	0.04063	72	-0.00006	-0.00039
18	0.05711	0.07797	73	0.00002	-0.00032
19	0.08192	0.10913	74	-0.00001	-0.00025
20	0.09858	0.12097	75	-0.00009	-0.00022
21	0.10518	0.11147	76	-0.00012	-0.00020
22	0.10415	0.09052	77	-0.00010	-0.00016
23	0.09871	0.07130	78	-0.00007	-0.00010
24	0.08781	0.05715	79	-0.00003	-0.00005
25	0.07040	0.04574	80	-0.00001	-0.00004
26	0.05349	0.03681	81	-0.00001	-0.00005
27	0.04249	0.03116	82	-0.00001	-0.00009
28	0.03525	0.02695	83	-0.00002	-0.00010
29	0.02907	0.02231	84	-0.00002	-0.00008
30	0.02331	0.01749	85	-0.00001	-0.00005
31	0.01814	0.01345	86	-0.00001	-0.00003
32	0.01415	0.01053	87	-0.00002	-0.00002
33	0.01100	0.00865	88	-0.00003	-0.00002
34	0.00772	0.00719	89	-0.00001	-0.00002
35	0.00428	0.00585	90	0.00000	0.00000
36	0.00142	0.00479	91	0.00000	0.00000
37	-0.00019	0.00442	92	0.00000	0.00000
38	-0.00053	0.00476	93	0.00000	0.00000
39	-0.00041	0.00510	94	0.00000	0.00000
40	-0.00039	0.00505	95	0.00000	0.00000
41	-0.00059	0.00466	96	0.00000	0.00000
42	-0.00066	0.00406	97	0.00000	0.00000
43	-0.00053	0.00343	98	0.00000	0.00000
44	-0.00048	0.00280	99	0.00000	0.00000
45	-0.00058	0.00215	100	0.00000	0.00000
46	-0.00086	0.00150	101	0.00000	0.00000
47	-0.00107	0.00093	102	0.00000	0.00000
48	-0.00105	0.00045	103	0.00000	0.00000
49	-0.00100	0.00009	104	0.00000	0.00000
50	-0.00118	-0.00022	105+	0.00000	0.00000
51	-0.00154	-0.00062			
52	-0.00188	-0.00105			
53	-0.00199	-0.00136			
54	-0.00187	-0.00146			

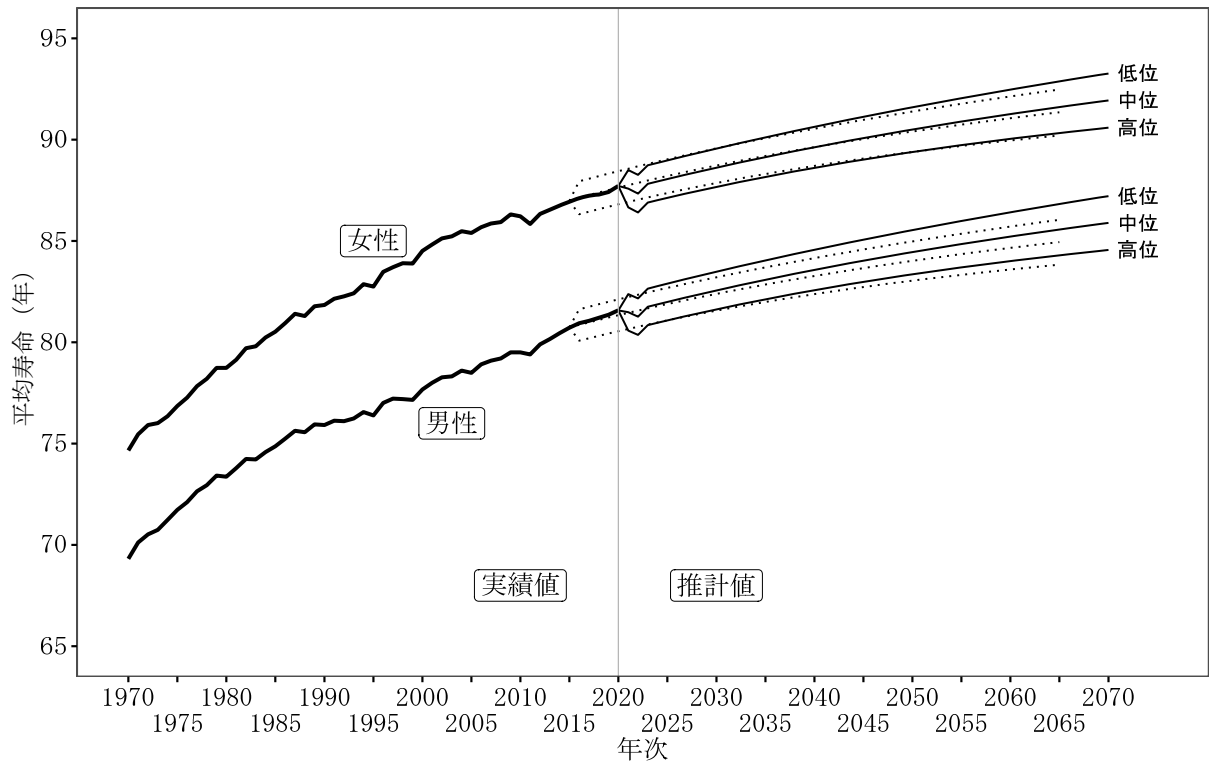
男女別外国人入国超過数を1とした場合の年齢別割合。

図4-1 合計特殊出生率の推移：出生中位・高位・低位（死亡中位）推計



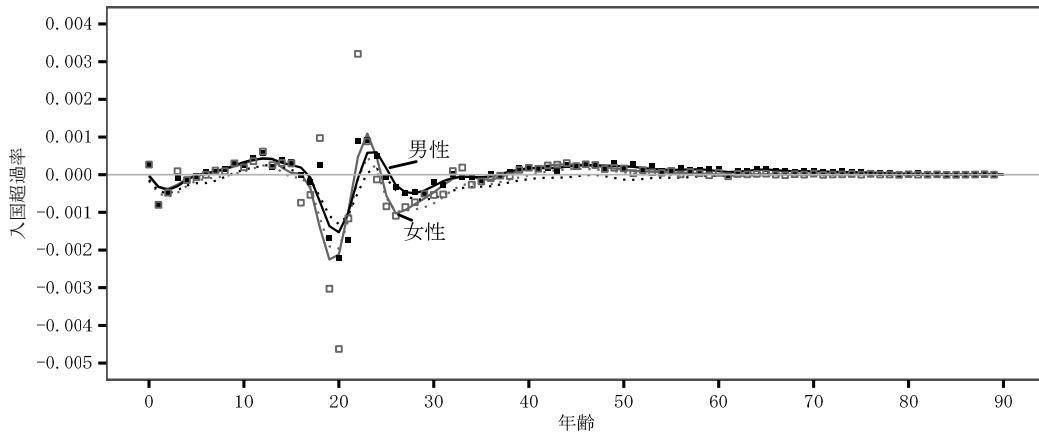
破線は前回推計。人口動態調査と同定義に基づく合計特殊出生率。長期的には中位に重なる細線は、新型コロナウイルス感染拡大のあった2020～2022年における初婚減、出生減の影響を加味しないモデル値に基づくもの。

図4-2 平均寿命の推移：中位・高位・低位推計



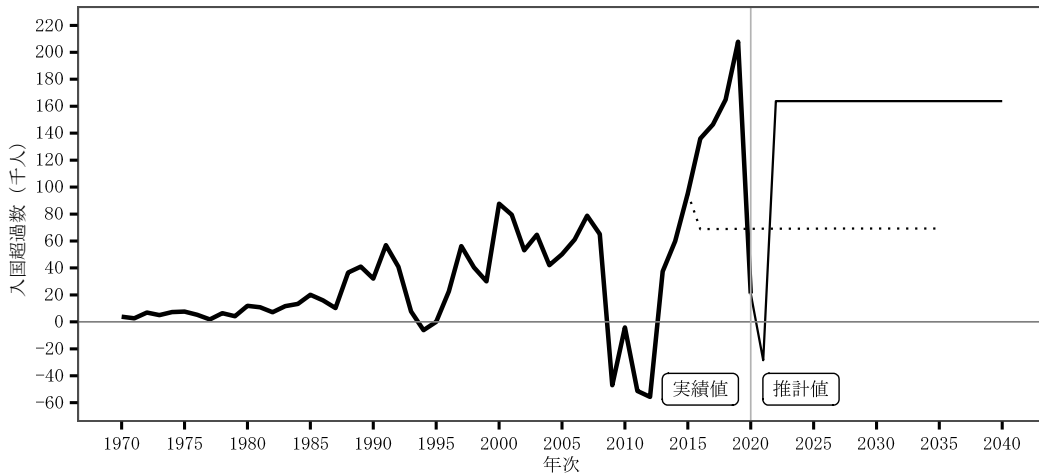
破線は前回推計。

図4-3 男女、年齢別日本人入国超過率



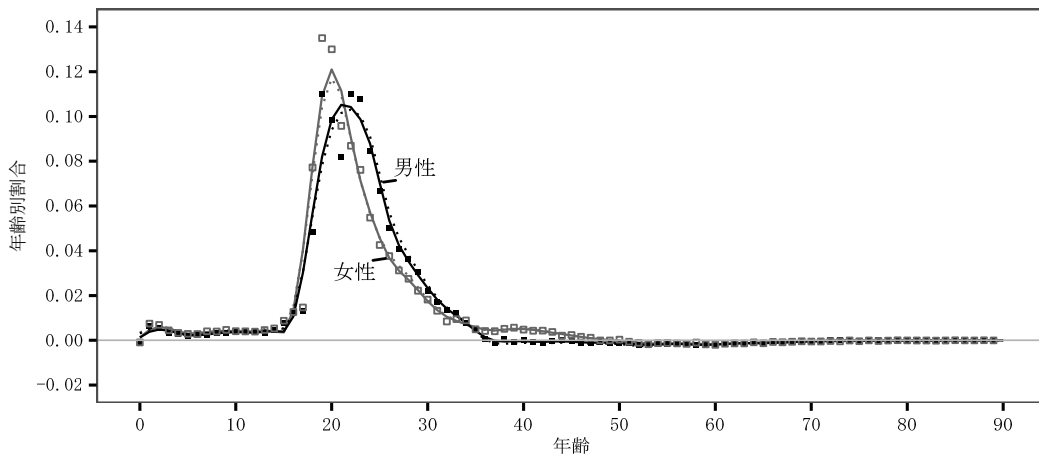
破線は前回推計仮定値。ドットは平成27(2015)～令和元(2019)年における日本人の男女年齢別入国超過率の平均値(ただし、年齢ごとに最大値、最小値を除く3か年の値を用いている)。実線はそれらを平滑化した今回推計仮定値。

図4-4 外国人入国超過数(男女計)



破線は前回推計。外国人入国超過のうち男性の割合：49.8%

図4-5 男女別外国人入国超過数の年齢別割合



破線は前回推計仮定値。ドットは昭和61(1986)～令和元(2019)年のうち、一時的な変動を除いたものの平均値。実線はそれらを平滑化した今回推計仮定値。

## 《 長 期 参 考 推 計 結 果 》

長期の人口推移分析の参考とするため、2071年から2120年について長期参考推計を行った。出生率、出生性比、生残率、国際人口移動率は2071年以降一定とした。





参考表1 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡中位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 53 (2071)	86,090	7,910	44,811	33,369	9.2	52.1	38.8
54 (2072)	85,187	7,847	44,255	33,085	9.2	52.0	38.8
55 (2073)	84,289	7,783	43,685	32,820	9.2	51.8	38.9
56 (2074)	83,398	7,718	43,128	32,553	9.3	51.7	39.0
57 (2075)	82,517	7,651	42,569	32,297	9.3	51.6	39.1
58 (2076)	81,646	7,581	42,013	32,053	9.3	51.5	39.3
59 (2077)	80,786	7,507	41,475	31,804	9.3	51.3	39.4
60 (2078)	79,937	7,430	40,936	31,570	9.3	51.2	39.5
61 (2079)	79,099	7,350	40,417	31,332	9.3	51.1	39.6
62 (2080)	78,270	7,266	39,890	31,114	9.3	51.0	39.8
63 (2081)	77,451	7,178	39,385	30,888	9.3	50.9	39.9
64 (2082)	76,640	7,088	38,914	30,638	9.2	50.8	40.0
65 (2083)	75,836	6,995	38,463	30,378	9.2	50.7	40.1
66 (2084)	75,038	6,901	38,051	30,087	9.2	50.7	40.1
67 (2085)	74,246	6,805	37,669	29,772	9.2	50.7	40.1
68 (2086)	73,459	6,709	37,281	29,468	9.1	50.8	40.1
69 (2087)	72,675	6,613	36,931	29,131	9.1	50.8	40.1
70 (2088)	71,895	6,518	36,606	28,771	9.1	50.9	40.0
71 (2089)	71,118	6,425	36,266	28,427	9.0	51.0	40.0
72 (2090)	70,343	6,333	35,919	28,091	9.0	51.1	39.9
73 (2091)	69,571	6,244	35,569	27,759	9.0	51.1	39.9
74 (2092)	68,802	6,158	35,211	27,433	8.9	51.2	39.9
75 (2093)	68,035	6,075	34,844	27,116	8.9	51.2	39.9
76 (2094)	67,272	5,995	34,469	26,808	8.9	51.2	39.9
77 (2095)	66,511	5,919	34,085	26,507	8.9	51.2	39.9
78 (2096)	65,755	5,847	33,695	26,213	8.9	51.2	39.9
79 (2097)	65,003	5,778	33,300	25,925	8.9	51.2	39.9
80 (2098)	64,256	5,712	32,902	25,642	8.9	51.2	39.9
81 (2099)	63,514	5,650	32,502	25,362	8.9	51.2	39.9
82 (2100)	62,779	5,590	32,102	25,087	8.9	51.1	40.0
83 (2101)	62,049	5,533	31,703	24,814	8.9	51.1	40.0
84 (2102)	61,326	5,477	31,305	24,544	8.9	51.0	40.0
85 (2103)	60,610	5,423	30,909	24,278	8.9	51.0	40.1
86 (2104)	59,901	5,370	30,517	24,014	9.0	50.9	40.1
87 (2105)	59,200	5,317	30,129	23,754	9.0	50.9	40.1
88 (2106)	58,506	5,264	29,746	23,497	9.0	50.8	40.2
89 (2107)	57,821	5,211	29,367	23,242	9.0	50.8	40.2
90 (2108)	57,144	5,158	28,995	22,991	9.0	50.7	40.2
91 (2109)	56,476	5,103	28,629	22,743	9.0	50.7	40.3
92 (2110)	55,817	5,048	28,271	22,498	9.0	50.7	40.3
93 (2111)	55,167	4,991	27,921	22,255	9.0	50.6	40.3
94 (2112)	54,527	4,934	27,580	22,013	9.0	50.6	40.4
95 (2113)	53,897	4,875	27,249	21,773	9.0	50.6	40.4
96 (2114)	53,276	4,816	26,927	21,534	9.0	50.5	40.4
97 (2115)	52,665	4,755	26,614	21,296	9.0	50.5	40.4
98 (2116)	52,062	4,694	26,311	21,057	9.0	50.5	40.4
99 (2117)	51,469	4,633	26,016	20,820	9.0	50.5	40.5
100 (2118)	50,883	4,572	25,729	20,582	9.0	50.6	40.4
101 (2119)	50,305	4,511	25,448	20,345	9.0	50.6	40.4
102 (2120)	49,733	4,451	25,173	20,109	8.9	50.6	40.4

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。

参考表2 総数、年齢3区分(0～14歳, 15～64歳, 65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生高位(死亡中位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 53 (2071)	94,834	11,127	50,337	33,369	11.7	53.1	35.2
54 (2072)	94,180	11,098	49,996	33,085	11.8	53.1	35.1
55 (2073)	93,531	11,064	49,646	32,820	11.8	53.1	35.1
56 (2074)	92,891	11,025	49,313	32,553	11.9	53.1	35.0
57 (2075)	92,260	10,979	48,983	32,297	11.9	53.1	35.0
58 (2076)	91,640	10,926	48,661	32,053	11.9	53.1	35.0
59 (2077)	91,031	10,867	48,361	31,804	11.9	53.1	34.9
60 (2078)	90,434	10,801	48,063	31,570	11.9	53.1	34.9
61 (2079)	89,848	10,728	47,787	31,332	11.9	53.2	34.9
62 (2080)	89,273	10,651	47,508	31,114	11.9	53.2	34.9
63 (2081)	88,708	10,569	47,250	30,888	11.9	53.3	34.8
64 (2082)	88,152	10,484	47,030	30,638	11.9	53.4	34.8
65 (2083)	87,605	10,397	46,830	30,378	11.9	53.5	34.7
66 (2084)	87,066	10,309	46,670	30,087	11.8	53.6	34.6
67 (2085)	86,534	10,220	46,542	29,772	11.8	53.8	34.4
68 (2086)	86,008	10,133	46,330	29,545	11.8	53.9	34.4
69 (2087)	85,488	10,047	46,134	29,306	11.8	54.0	34.3
70 (2088)	84,972	9,964	45,966	29,042	11.7	54.1	34.2
71 (2089)	84,462	9,885	45,778	28,799	11.7	54.2	34.1
72 (2090)	83,955	9,810	45,578	28,568	11.7	54.3	34.0
73 (2091)	83,453	9,739	45,368	28,345	11.7	54.4	34.0
74 (2092)	82,954	9,674	45,146	28,134	11.7	54.4	33.9
75 (2093)	82,459	9,613	44,909	27,937	11.7	54.5	33.9
76 (2094)	81,968	9,558	44,658	27,752	11.7	54.5	33.9
77 (2095)	81,481	9,507	44,394	27,580	11.7	54.5	33.8
78 (2096)	80,997	9,460	44,119	27,418	11.7	54.5	33.9
79 (2097)	80,518	9,417	43,835	27,266	11.7	54.4	33.9
80 (2098)	80,043	9,377	43,545	27,121	11.7	54.4	33.9
81 (2099)	79,572	9,339	43,250	26,983	11.7	54.4	33.9
82 (2100)	79,106	9,303	42,954	26,849	11.8	54.3	33.9
83 (2101)	78,644	9,268	42,658	26,718	11.8	54.2	34.0
84 (2102)	78,187	9,233	42,364	26,591	11.8	54.2	34.0
85 (2103)	77,734	9,197	42,073	26,464	11.8	54.1	34.0
86 (2104)	77,286	9,160	41,787	26,339	11.9	54.1	34.1
87 (2105)	76,842	9,121	41,506	26,215	11.9	54.0	34.1
88 (2106)	76,402	9,079	41,232	26,091	11.9	54.0	34.1
89 (2107)	75,967	9,035	40,965	25,966	11.9	53.9	34.2
90 (2108)	75,535	8,988	40,706	25,841	11.9	53.9	34.2
91 (2109)	75,108	8,937	40,455	25,715	11.9	53.9	34.2
92 (2110)	74,684	8,884	40,213	25,587	11.9	53.8	34.3
93 (2111)	74,265	8,828	39,980	25,457	11.9	53.8	34.3
94 (2112)	73,850	8,770	39,755	25,325	11.9	53.8	34.3
95 (2113)	73,438	8,709	39,539	25,190	11.9	53.8	34.3
96 (2114)	73,030	8,647	39,330	25,052	11.8	53.9	34.3
97 (2115)	72,624	8,584	39,128	24,912	11.8	53.9	34.3
98 (2116)	72,221	8,520	38,932	24,769	11.8	53.9	34.3
99 (2117)	71,820	8,456	38,739	24,625	11.8	53.9	34.3
100 (2118)	71,421	8,392	38,550	24,479	11.8	54.0	34.3
101 (2119)	71,022	8,330	38,361	24,331	11.7	54.0	34.3
102 (2120)	70,624	8,268	38,172	24,183	11.7	54.0	34.2

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。

参考表3 総数、年齢3区分(0～14歳、15～64歳、65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生低位(死亡中位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 53 (2071)	79,158	5,614	40,174	33,369	7.1	50.8	42.2
54 (2072)	78,081	5,539	39,457	33,085	7.1	50.5	42.4
55 (2073)	77,010	5,466	38,723	32,820	7.1	50.3	42.6
56 (2074)	75,947	5,395	37,999	32,553	7.1	50.0	42.9
57 (2075)	74,894	5,325	37,271	32,297	7.1	49.8	43.1
58 (2076)	73,852	5,255	36,544	32,053	7.1	49.5	43.4
59 (2077)	72,821	5,184	35,834	31,804	7.1	49.2	43.7
60 (2078)	71,802	5,111	35,121	31,570	7.1	48.9	44.0
61 (2079)	70,795	5,036	34,427	31,332	7.1	48.6	44.3
62 (2080)	69,797	4,959	33,725	31,114	7.1	48.3	44.6
63 (2081)	68,810	4,879	33,043	30,888	7.1	48.0	44.9
64 (2082)	67,831	4,797	32,395	30,638	7.1	47.8	45.2
65 (2083)	66,859	4,713	31,768	30,378	7.0	47.5	45.4
66 (2084)	65,894	4,628	31,180	30,087	7.0	47.3	45.7
67 (2085)	64,935	4,540	30,623	29,772	7.0	47.2	45.8
68 (2086)	63,981	4,452	30,131	29,398	7.0	47.1	45.9
69 (2087)	63,031	4,364	29,697	28,970	6.9	47.1	46.0
70 (2088)	62,085	4,275	29,289	28,522	6.9	47.2	45.9
71 (2089)	61,143	4,187	28,871	28,085	6.8	47.2	45.9
72 (2090)	60,203	4,099	28,452	27,652	6.8	47.3	45.9
73 (2091)	59,266	4,013	28,035	27,218	6.8	47.3	45.9
74 (2092)	58,333	3,929	27,616	26,788	6.7	47.3	45.9
75 (2093)	57,403	3,848	27,193	26,362	6.7	47.4	45.9
76 (2094)	56,477	3,769	26,767	25,942	6.7	47.4	45.9
77 (2095)	55,556	3,693	26,337	25,526	6.6	47.4	45.9
78 (2096)	54,640	3,620	25,906	25,114	6.6	47.4	46.0
79 (2097)	53,730	3,551	25,473	24,706	6.6	47.4	46.0
80 (2098)	52,826	3,485	25,040	24,302	6.6	47.4	46.0
81 (2099)	51,930	3,422	24,607	23,901	6.6	47.4	46.0
82 (2100)	51,042	3,362	24,176	23,503	6.6	47.4	46.0
83 (2101)	50,163	3,306	23,747	23,110	6.6	47.3	46.1
84 (2102)	49,293	3,252	23,320	22,721	6.6	47.3	46.1
85 (2103)	48,433	3,200	22,895	22,338	6.6	47.3	46.1
86 (2104)	47,583	3,150	22,473	21,960	6.6	47.2	46.2
87 (2105)	46,745	3,102	22,055	21,588	6.6	47.2	46.2
88 (2106)	45,919	3,055	21,641	21,222	6.7	47.1	46.2
89 (2107)	45,104	3,009	21,232	20,864	6.7	47.1	46.3
90 (2108)	44,303	2,963	20,828	20,512	6.7	47.0	46.3
91 (2109)	43,516	2,918	20,431	20,167	6.7	47.0	46.3
92 (2110)	42,743	2,873	20,041	19,829	6.7	46.9	46.4
93 (2111)	41,985	2,827	19,660	19,498	6.7	46.8	46.4
94 (2112)	41,242	2,781	19,288	19,173	6.7	46.8	46.5
95 (2113)	40,516	2,735	18,926	18,854	6.8	46.7	46.5
96 (2114)	39,805	2,689	18,576	18,540	6.8	46.7	46.6
97 (2115)	39,111	2,642	18,238	18,231	6.8	46.6	46.6
98 (2116)	38,432	2,594	17,912	17,926	6.8	46.6	46.6
99 (2117)	37,769	2,547	17,598	17,625	6.7	46.6	46.7
100 (2118)	37,121	2,499	17,295	17,327	6.7	46.6	46.7
101 (2119)	36,487	2,452	17,002	17,033	6.7	46.6	46.7
102 (2120)	35,865	2,405	16,719	16,742	6.7	46.6	46.7

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。

参考表4 総数、年齢3区分(0～14歳, 15～64歳, 65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡高位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 53 (2071)	84,178	7,901	44,696	31,581	9.4	53.1	37.5
54 (2072)	83,286	7,837	44,141	31,308	9.4	53.0	37.6
55 (2073)	82,402	7,774	43,572	31,057	9.4	52.9	37.7
56 (2074)	81,528	7,708	43,014	30,805	9.5	52.8	37.8
57 (2075)	80,665	7,641	42,456	30,568	9.5	52.6	37.9
58 (2076)	79,813	7,571	41,900	30,341	9.5	52.5	38.0
59 (2077)	78,972	7,498	41,363	30,111	9.5	52.4	38.1
60 (2078)	78,142	7,421	40,825	29,896	9.5	52.2	38.3
61 (2079)	77,322	7,340	40,306	29,675	9.5	52.1	38.4
62 (2080)	76,511	7,256	39,781	29,474	9.5	52.0	38.5
63 (2081)	75,708	7,169	39,276	29,263	9.5	51.9	38.7
64 (2082)	74,912	7,078	38,806	29,028	9.4	51.8	38.7
65 (2083)	74,122	6,986	38,355	28,781	9.4	51.7	38.8
66 (2084)	73,337	6,891	37,943	28,503	9.4	51.7	38.9
67 (2085)	72,557	6,796	37,562	28,200	9.4	51.8	38.9
68 (2086)	71,780	6,700	37,174	27,906	9.3	51.8	38.9
69 (2087)	71,007	6,604	36,824	27,579	9.3	51.9	38.8
70 (2088)	70,236	6,509	36,499	27,228	9.3	52.0	38.8
71 (2089)	69,468	6,415	36,160	26,893	9.2	52.1	38.7
72 (2090)	68,702	6,323	35,813	26,566	9.2	52.1	38.7
73 (2091)	67,939	6,234	35,462	26,242	9.2	52.2	38.6
74 (2092)	67,179	6,148	35,105	25,926	9.2	52.3	38.6
75 (2093)	66,421	6,065	34,738	25,618	9.1	52.3	38.6
76 (2094)	65,667	5,985	34,363	25,319	9.1	52.3	38.6
77 (2095)	64,918	5,909	33,980	25,028	9.1	52.3	38.6
78 (2096)	64,172	5,837	33,591	24,745	9.1	52.3	38.6
79 (2097)	63,432	5,768	33,196	24,468	9.1	52.3	38.6
80 (2098)	62,698	5,702	32,799	24,197	9.1	52.3	38.6
81 (2099)	61,969	5,640	32,399	23,930	9.1	52.3	38.6
82 (2100)	61,247	5,580	32,000	23,667	9.1	52.2	38.6
83 (2101)	60,532	5,523	31,601	23,409	9.1	52.2	38.7
84 (2102)	59,824	5,467	31,204	23,153	9.1	52.2	38.7
85 (2103)	59,123	5,413	30,809	22,901	9.2	52.1	38.7
86 (2104)	58,430	5,360	30,418	22,653	9.2	52.1	38.8
87 (2105)	57,745	5,307	30,030	22,408	9.2	52.0	38.8
88 (2106)	57,069	5,254	29,647	22,167	9.2	52.0	38.8
89 (2107)	56,400	5,202	29,270	21,929	9.2	51.9	38.9
90 (2108)	55,741	5,148	28,898	21,694	9.2	51.8	38.9
91 (2109)	55,090	5,094	28,533	21,463	9.2	51.8	39.0
92 (2110)	54,449	5,038	28,176	21,235	9.3	51.7	39.0
93 (2111)	53,817	4,982	27,827	21,009	9.3	51.7	39.0
94 (2112)	53,195	4,924	27,486	20,785	9.3	51.7	39.1
95 (2113)	52,582	4,865	27,155	20,562	9.3	51.6	39.1
96 (2114)	51,978	4,806	26,834	20,339	9.2	51.6	39.1
97 (2115)	51,383	4,746	26,522	20,116	9.2	51.6	39.1
98 (2116)	50,797	4,685	26,219	19,893	9.2	51.6	39.2
99 (2117)	50,218	4,624	25,925	19,669	9.2	51.6	39.2
100 (2118)	49,646	4,563	25,638	19,445	9.2	51.6	39.2
101 (2119)	49,080	4,502	25,358	19,221	9.2	51.7	39.2
102 (2120)	48,521	4,441	25,083	18,996	9.2	51.7	39.2

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。

参考表5 総数、年齢3区分(0～14歳, 15～64歳, 65歳以上)別総人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡低位)推計

年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 53 (2071)	88,022	7,918	44,911	35,193	9.0	51.0	40.0
54 (2072)	87,109	7,855	44,355	34,900	9.0	50.9	40.1
55 (2073)	86,198	7,791	43,785	34,623	9.0	50.8	40.2
56 (2074)	85,291	7,726	43,226	34,339	9.1	50.7	40.3
57 (2075)	84,392	7,659	42,667	34,066	9.1	50.6	40.4
58 (2076)	83,501	7,589	42,110	33,802	9.1	50.4	40.5
59 (2077)	82,620	7,515	41,572	33,532	9.1	50.3	40.6
60 (2078)	81,750	7,438	41,033	33,279	9.1	50.2	40.7
61 (2079)	80,891	7,358	40,512	33,021	9.1	50.1	40.8
62 (2080)	80,043	7,274	39,985	32,784	9.1	50.0	41.0
63 (2081)	79,205	7,186	39,479	32,540	9.1	49.8	41.1
64 (2082)	78,377	7,096	39,008	32,273	9.1	49.8	41.2
65 (2083)	77,557	7,003	38,556	31,998	9.0	49.7	41.3
66 (2084)	76,745	6,909	38,144	31,692	9.0	49.7	41.3
67 (2085)	75,939	6,813	37,762	31,364	9.0	49.7	41.3
68 (2086)	75,139	6,717	37,374	31,048	8.9	49.7	41.3
69 (2087)	74,344	6,621	37,023	30,700	8.9	49.8	41.3
70 (2088)	73,554	6,526	36,698	30,329	8.9	49.9	41.2
71 (2089)	72,767	6,433	36,359	29,976	8.8	50.0	41.2
72 (2090)	71,983	6,341	36,011	29,631	8.8	50.0	41.2
73 (2091)	71,202	6,252	35,661	29,290	8.8	50.1	41.1
74 (2092)	70,424	6,166	35,303	28,956	8.8	50.1	41.1
75 (2093)	69,648	6,083	34,936	28,630	8.7	50.2	41.1
76 (2094)	68,875	6,003	34,560	28,312	8.7	50.2	41.1
77 (2095)	68,105	5,927	34,176	28,002	8.7	50.2	41.1
78 (2096)	67,338	5,855	33,786	27,698	8.7	50.2	41.1
79 (2097)	66,575	5,786	33,390	27,399	8.7	50.2	41.2
80 (2098)	65,816	5,720	32,991	27,105	8.7	50.1	41.2
81 (2099)	65,062	5,658	32,591	26,813	8.7	50.1	41.2
82 (2100)	64,313	5,598	32,190	26,525	8.7	50.1	41.2
83 (2101)	63,570	5,541	31,790	26,239	8.7	50.0	41.3
84 (2102)	62,832	5,485	31,392	25,955	8.7	50.0	41.3
85 (2103)	62,101	5,431	30,996	25,675	8.7	49.9	41.3
86 (2104)	61,377	5,378	30,603	25,396	8.8	49.9	41.4
87 (2105)	60,660	5,325	30,214	25,121	8.8	49.8	41.4
88 (2106)	59,950	5,273	29,830	24,848	8.8	49.8	41.4
89 (2107)	59,248	5,220	29,451	24,578	8.8	49.7	41.5
90 (2108)	58,554	5,166	29,078	24,310	8.8	49.7	41.5
91 (2109)	57,869	5,112	28,712	24,045	8.8	49.6	41.6
92 (2110)	57,192	5,056	28,353	23,782	8.8	49.6	41.6
93 (2111)	56,524	5,000	28,003	23,522	8.8	49.5	41.6
94 (2112)	55,866	4,942	27,661	23,263	8.8	49.5	41.6
95 (2113)	55,218	4,883	27,329	23,006	8.8	49.5	41.7
96 (2114)	54,579	4,824	27,006	22,750	8.8	49.5	41.7
97 (2115)	53,951	4,763	26,693	22,494	8.8	49.5	41.7
98 (2116)	53,332	4,702	26,389	22,240	8.8	49.5	41.7
99 (2117)	52,722	4,641	26,094	21,987	8.8	49.5	41.7
100 (2118)	52,122	4,580	25,807	21,735	8.8	49.5	41.7
101 (2119)	51,530	4,519	25,526	21,485	8.8	49.5	41.7
102 (2120)	50,945	4,459	25,250	21,236	8.8	49.6	41.7

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。

参考表6 総人口：出生中位・高位・低位(死亡中位・高位・低位)各推計値

(1,000人)

年次	死亡中位仮定			死亡高位仮定			死亡低位仮定		
	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位	出生中位	出生高位	出生低位
令和 53 (2071)	86,090	94,834	79,158	84,178	92,910	77,255	88,022	96,775	81,081
54 (2072)	85,187	94,180	78,081	83,286	92,266	76,189	87,109	96,112	79,995
55 (2073)	84,289	93,531	77,010	82,402	91,632	75,133	86,198	95,451	78,910
56 (2074)	83,398	92,891	75,947	81,528	91,007	74,087	85,291	94,795	77,831
57 (2075)	82,517	92,260	74,894	80,665	90,393	73,053	84,392	94,147	76,759
58 (2076)	81,646	91,640	73,852	79,813	89,792	72,031	83,501	93,507	75,696
59 (2077)	80,786	91,031	72,821	78,972	89,201	71,020	82,620	92,878	74,644
60 (2078)	79,937	90,434	71,802	78,142	88,622	70,021	81,750	92,261	73,604
61 (2079)	79,099	89,848	70,795	77,322	88,053	69,032	80,891	91,656	72,575
62 (2080)	78,270	89,273	69,797	76,511	87,495	68,053	80,043	91,062	71,558
63 (2081)	77,451	88,708	68,810	75,708	86,945	67,082	79,205	90,479	70,551
64 (2082)	76,640	88,152	67,831	74,912	86,403	66,119	78,377	89,908	69,553
65 (2083)	75,836	87,605	66,859	74,122	85,869	65,163	77,557	89,346	68,565
66 (2084)	75,038	87,066	65,894	73,337	85,341	64,212	76,745	88,793	67,585
67 (2085)	74,246	86,534	64,935	72,557	84,819	63,266	75,939	88,248	66,611
68 (2086)	73,459	86,008	63,981	71,780	84,303	62,324	75,139	87,711	65,644
69 (2087)	72,675	85,488	63,031	71,007	83,791	61,385	74,344	87,181	64,681
70 (2088)	71,895	84,972	62,085	70,236	83,283	60,450	73,554	86,657	63,724
71 (2089)	71,118	84,462	61,143	69,468	82,780	59,518	72,767	86,138	62,770
72 (2090)	70,343	83,955	60,203	68,702	82,280	58,589	71,983	85,624	61,820
73 (2091)	69,571	83,453	59,266	67,939	81,785	57,663	71,202	85,115	60,873
74 (2092)	68,802	82,954	58,333	67,179	81,293	56,740	70,424	84,609	59,929
75 (2093)	68,035	82,459	57,403	66,421	80,805	55,822	69,648	84,107	58,988
76 (2094)	67,272	81,968	56,477	65,667	80,321	54,908	68,875	83,609	58,051
77 (2095)	66,511	81,481	55,556	64,918	79,841	53,999	68,105	83,114	57,118
78 (2096)	65,755	80,997	54,640	64,172	79,365	53,097	67,338	82,623	56,189
79 (2097)	65,003	80,518	53,730	63,432	78,895	52,201	66,575	82,135	55,265
80 (2098)	64,256	80,043	52,826	62,698	78,429	51,313	65,816	81,651	54,347
81 (2099)	63,514	79,572	51,930	61,969	77,968	50,433	65,062	81,171	53,436
82 (2100)	62,779	79,106	51,042	61,247	77,511	49,562	64,313	80,695	52,532
83 (2101)	62,049	78,644	50,163	60,532	77,060	48,701	63,570	80,224	51,636
84 (2102)	61,326	78,187	49,293	59,824	76,613	47,849	62,832	79,756	50,748
85 (2103)	60,610	77,734	48,433	59,123	76,171	47,009	62,101	79,293	49,870
86 (2104)	59,901	77,286	47,583	58,430	75,733	46,179	61,377	78,834	49,001
87 (2105)	59,200	76,842	46,745	57,745	75,300	45,362	60,660	78,379	48,143
88 (2106)	58,506	76,402	45,919	57,069	74,870	44,557	59,950	77,928	47,295
89 (2107)	57,821	75,967	45,104	56,400	74,445	43,765	59,248	77,482	46,460
90 (2108)	57,144	75,535	44,303	55,741	74,024	42,987	58,554	77,039	45,636
91 (2109)	56,476	75,108	43,516	55,090	73,607	42,224	57,869	76,601	44,825
92 (2110)	55,817	74,684	42,743	54,449	73,194	41,475	57,192	76,167	44,029
93 (2111)	55,167	74,265	41,985	53,817	72,784	40,742	56,524	75,738	43,246
94 (2112)	54,527	73,850	41,242	53,195	72,378	40,024	55,866	75,313	42,479
95 (2113)	53,897	73,438	40,516	52,582	71,975	39,323	55,218	74,891	41,727
96 (2114)	53,276	73,030	39,805	51,978	71,574	38,637	54,579	74,474	40,992
97 (2115)	52,665	72,624	39,111	51,383	71,175	37,967	53,951	74,061	40,272
98 (2116)	52,062	72,221	38,432	50,797	70,779	37,312	53,332	73,651	39,569
99 (2117)	51,469	71,820	37,769	50,218	70,383	36,671	52,722	73,243	38,883
100 (2118)	50,883	71,421	37,121	49,646	69,988	36,044	52,122	72,838	38,212
101 (2119)	50,305	71,022	36,487	49,080	69,593	35,429	51,530	72,435	37,556
102 (2120)	49,733	70,624	35,865	48,521	69,199	34,827	50,945	72,033	36,915

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。

## 《日本人人口参考推計結果・出生仮定》

ここでは、日本人人口に限定し、出生中位・高位・低位（死亡中位）の推計結果および合計特殊出生率の推移を示している。





日本人参考推計表1 総数、年齢3区分(0～14歳, 15～64歳, 65歳以上)別日本人人口及び年齢構造係数：出生中位(死亡中位)推計

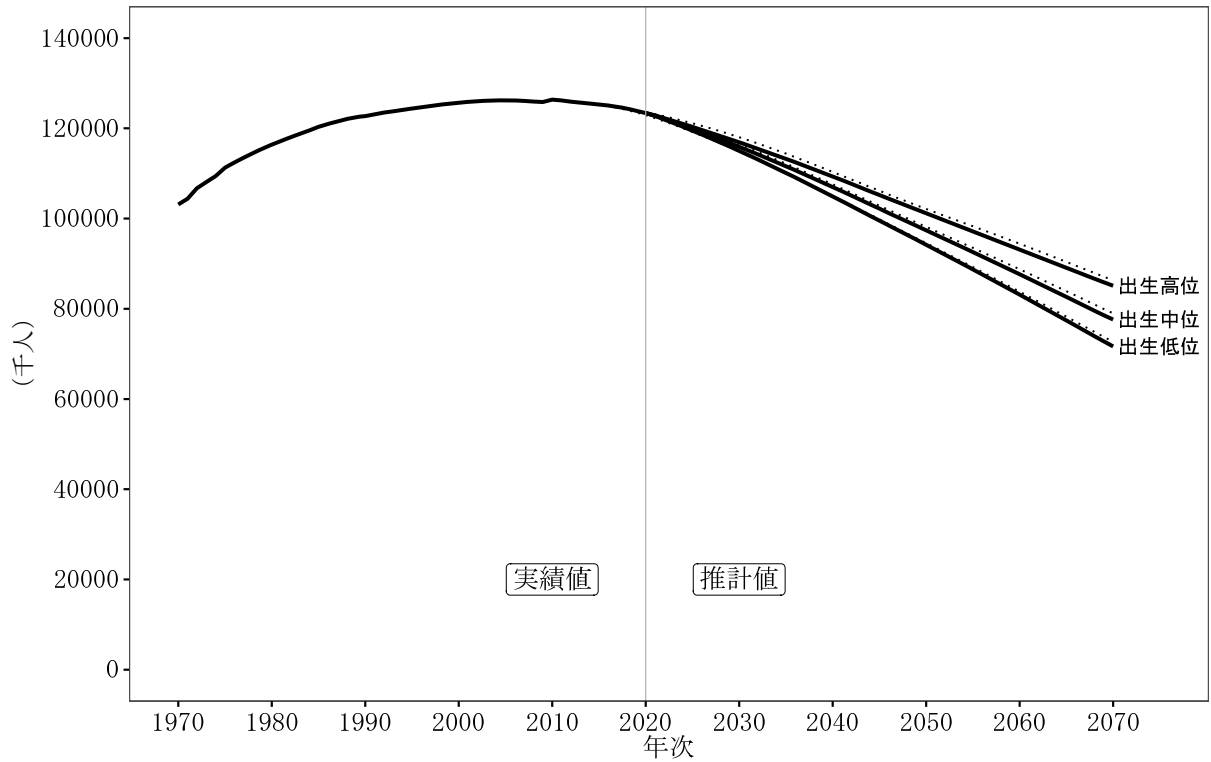
年次	人口(1,000人)				割合(%)		
	総数	0～14歳	15～64歳	65歳以上	0～14歳	15～64歳	65歳以上
令和 2 (2020)	123,399	14,810	72,749	35,840	12.0	59.0	29.0
3 (2021)	122,810	14,568	72,214	36,028	11.9	58.8	29.3
4 (2022)	122,097	14,276	71,764	36,058	11.7	58.8	29.5
5 (2023)	121,363	13,946	71,288	36,129	11.5	58.7	29.8
6 (2024)	120,633	13,641	70,759	36,234	11.3	58.7	30.0
7 (2025)	119,887	13,341	70,259	36,288	11.1	58.6	30.3
8 (2026)	119,120	13,045	69,765	36,311	11.0	58.6	30.5
9 (2027)	118,338	12,774	69,222	36,342	10.8	58.5	30.7
10 (2028)	117,542	12,506	68,636	36,399	10.6	58.4	31.0
11 (2029)	116,733	12,263	67,991	36,479	10.5	58.2	31.2
12 (2030)	115,912	12,016	67,251	36,645	10.4	58.0	31.6
13 (2031)	115,078	11,793	66,800	36,485	10.2	58.0	31.7
14 (2032)	114,231	11,606	65,938	36,687	10.2	57.7	32.1
15 (2033)	113,370	11,439	65,056	36,875	10.1	57.4	32.5
16 (2034)	112,494	11,309	64,093	37,092	10.1	57.0	33.0
17 (2035)	111,605	11,208	63,073	37,325	10.0	56.5	33.4
18 (2036)	110,703	11,100	62,000	37,602	10.0	56.0	34.0
19 (2037)	109,789	11,028	60,835	37,926	10.0	55.4	34.5
20 (2038)	108,862	10,978	59,609	38,275	10.1	54.8	35.2
21 (2039)	107,926	10,915	58,427	38,585	10.1	54.1	35.8
22 (2040)	106,982	10,843	57,351	38,788	10.1	53.6	36.3
23 (2041)	106,030	10,768	56,345	38,917	10.2	53.1	36.7
24 (2042)	105,074	10,685	55,421	38,968	10.2	52.7	37.1
25 (2043)	104,114	10,593	54,543	38,978	10.2	52.4	37.4
26 (2044)	103,152	10,491	53,728	38,933	10.2	52.1	37.7
27 (2045)	102,190	10,380	52,953	38,857	10.2	51.8	38.0
28 (2046)	101,229	10,261	52,243	38,725	10.1	51.6	38.3
29 (2047)	100,268	10,134	51,548	38,587	10.1	51.4	38.5
30 (2048)	99,309	10,000	50,850	38,459	10.1	51.2	38.7
31 (2049)	98,352	9,861	50,166	38,324	10.0	51.0	39.0
32 (2050)	97,395	9,717	49,524	38,154	10.0	50.8	39.2
33 (2051)	96,439	9,569	48,926	37,944	9.9	50.7	39.3
34 (2052)	95,482	9,418	48,344	37,720	9.9	50.6	39.5
35 (2053)	94,523	9,265	47,789	37,469	9.8	50.6	39.6
36 (2054)	93,561	9,111	47,269	37,181	9.7	50.5	39.7
37 (2055)	92,594	8,956	46,766	36,872	9.7	50.5	39.8
38 (2056)	91,622	8,803	46,275	36,544	9.6	50.5	39.9
39 (2057)	90,644	8,653	45,769	36,223	9.5	50.5	40.0
40 (2058)	89,660	8,506	45,269	35,885	9.5	50.5	40.0
41 (2059)	88,668	8,363	44,733	35,572	9.4	50.4	40.1
42 (2060)	87,670	8,227	44,185	35,258	9.4	50.4	40.2
43 (2061)	86,666	8,097	43,641	34,928	9.3	50.4	40.3
44 (2062)	85,656	7,975	43,086	34,595	9.3	50.3	40.4
45 (2063)	84,643	7,861	42,516	34,267	9.3	50.2	40.5
46 (2064)	83,628	7,755	41,949	33,924	9.3	50.2	40.6
47 (2065)	82,612	7,658	41,369	33,585	9.3	50.1	40.7
48 (2066)	81,599	7,568	40,787	33,243	9.3	50.0	40.7
49 (2067)	80,589	7,486	40,212	32,891	9.3	49.9	40.8
50 (2068)	79,585	7,410	39,662	32,513	9.3	49.8	40.9
51 (2069)	78,590	7,339	39,111	32,140	9.3	49.8	40.9
52 (2070)	77,606	7,271	38,592	31,743	9.4	49.7	40.9

各年10月1日現在の日本人人口。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。外国人を含む総人口の推計結果については、表1-1を参照のこと。

日本人参考推計表2 出生、死亡及び自然増加の実数ならびに率(日本人人口):出生中位(死亡中位)推計

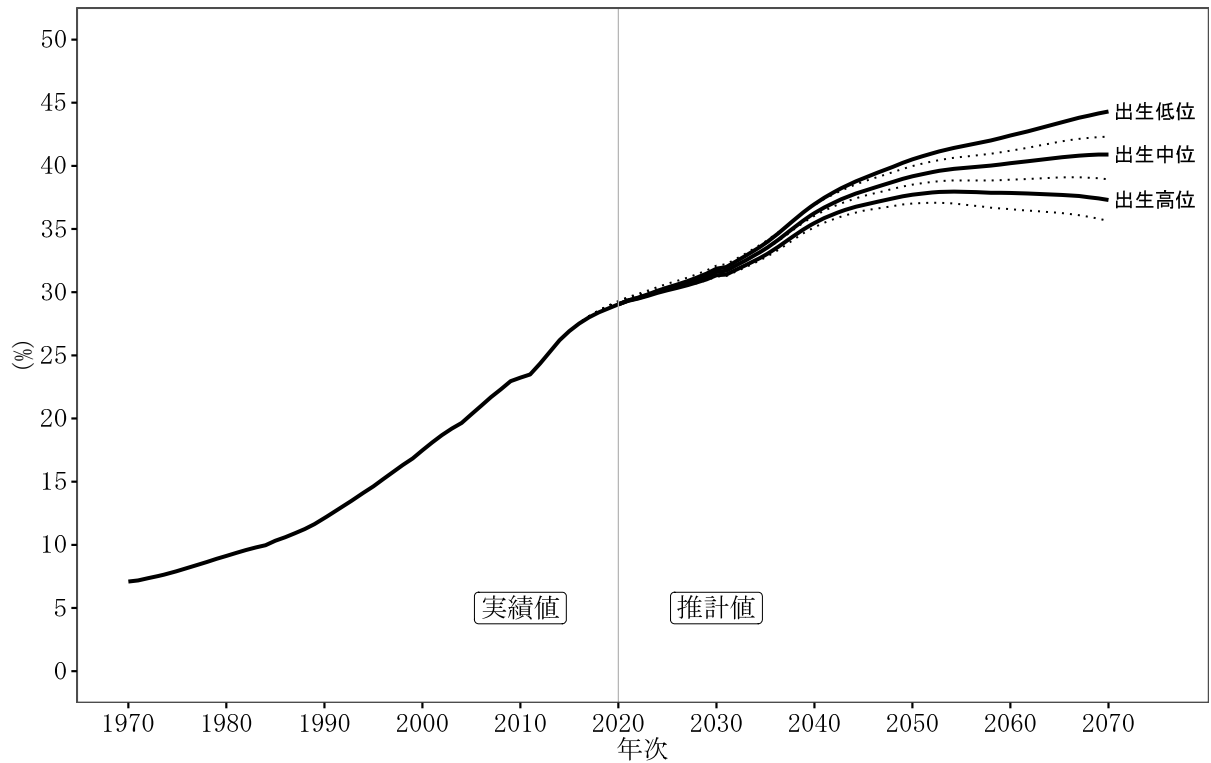
年次	実数(1,000人)			率(人口1,000対)		
	出生	死亡	自然増加	出生	死亡	自然増加
令和 3 (2021)	813	1,438	-625	6.6	11.7	-5.1
4 (2022)	766	1,524	-758	6.3	12.5	-6.2
5 (2023)	739	1,482	-743	6.1	12.2	-6.1
6 (2024)	755	1,499	-744	6.3	12.4	-6.2
7 (2025)	749	1,516	-767	6.2	12.6	-6.4
8 (2026)	744	1,532	-787	6.2	12.9	-6.6
9 (2027)	743	1,546	-803	6.3	13.1	-6.8
10 (2028)	744	1,560	-816	6.3	13.3	-6.9
11 (2029)	743	1,573	-830	6.4	13.5	-7.1
12 (2030)	741	1,585	-843	6.4	13.7	-7.3
13 (2031)	739	1,596	-857	6.4	13.9	-7.4
14 (2032)	735	1,606	-871	6.4	14.1	-7.6
15 (2033)	730	1,616	-886	6.4	14.3	-7.8
16 (2034)	723	1,624	-901	6.4	14.4	-8.0
17 (2035)	716	1,632	-915	6.4	14.6	-8.2
18 (2036)	709	1,638	-929	6.4	14.8	-8.4
19 (2037)	701	1,643	-943	6.4	15.0	-8.6
20 (2038)	692	1,647	-955	6.4	15.1	-8.8
21 (2039)	684	1,649	-965	6.3	15.3	-8.9
22 (2040)	675	1,649	-974	6.3	15.4	-9.1
23 (2041)	666	1,647	-982	6.3	15.5	-9.3
24 (2042)	657	1,644	-987	6.2	15.6	-9.4
25 (2043)	647	1,638	-991	6.2	15.7	-9.5
26 (2044)	637	1,630	-993	6.2	15.8	-9.6
27 (2045)	627	1,621	-994	6.1	15.9	-9.7
28 (2046)	616	1,610	-994	6.1	15.9	-9.8
29 (2047)	605	1,598	-993	6.0	15.9	-9.9
30 (2048)	593	1,586	-992	6.0	16.0	-10.0
31 (2049)	582	1,573	-991	5.9	16.0	-10.1
32 (2050)	570	1,561	-991	5.9	16.0	-10.2
33 (2051)	559	1,550	-992	5.8	16.1	-10.3
34 (2052)	548	1,541	-993	5.7	16.1	-10.4
35 (2053)	538	1,534	-996	5.7	16.2	-10.5
36 (2054)	529	1,528	-1,000	5.6	16.3	-10.7
37 (2055)	520	1,525	-1,004	5.6	16.5	-10.8
38 (2056)	513	1,523	-1,010	5.6	16.6	-11.0
39 (2057)	506	1,523	-1,017	5.6	16.8	-11.2
40 (2058)	501	1,525	-1,024	5.6	17.0	-11.4
41 (2059)	496	1,527	-1,031	5.6	17.2	-11.6
42 (2060)	492	1,529	-1,038	5.6	17.4	-11.8
43 (2061)	488	1,532	-1,044	5.6	17.7	-12.0
44 (2062)	485	1,533	-1,048	5.7	17.9	-12.2
45 (2063)	481	1,533	-1,052	5.7	18.1	-12.4
46 (2064)	478	1,532	-1,054	5.7	18.3	-12.6
47 (2065)	475	1,528	-1,054	5.7	18.5	-12.8
48 (2066)	471	1,523	-1,052	5.8	18.7	-12.9
49 (2067)	467	1,514	-1,047	5.8	18.8	-13.0
50 (2068)	463	1,503	-1,040	5.8	18.9	-13.1
51 (2069)	458	1,489	-1,031	5.8	19.0	-13.1
52 (2070)	453	1,473	-1,020	5.8	19.0	-13.1

日本人参考推計図1 日本人人口の推移 —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計—



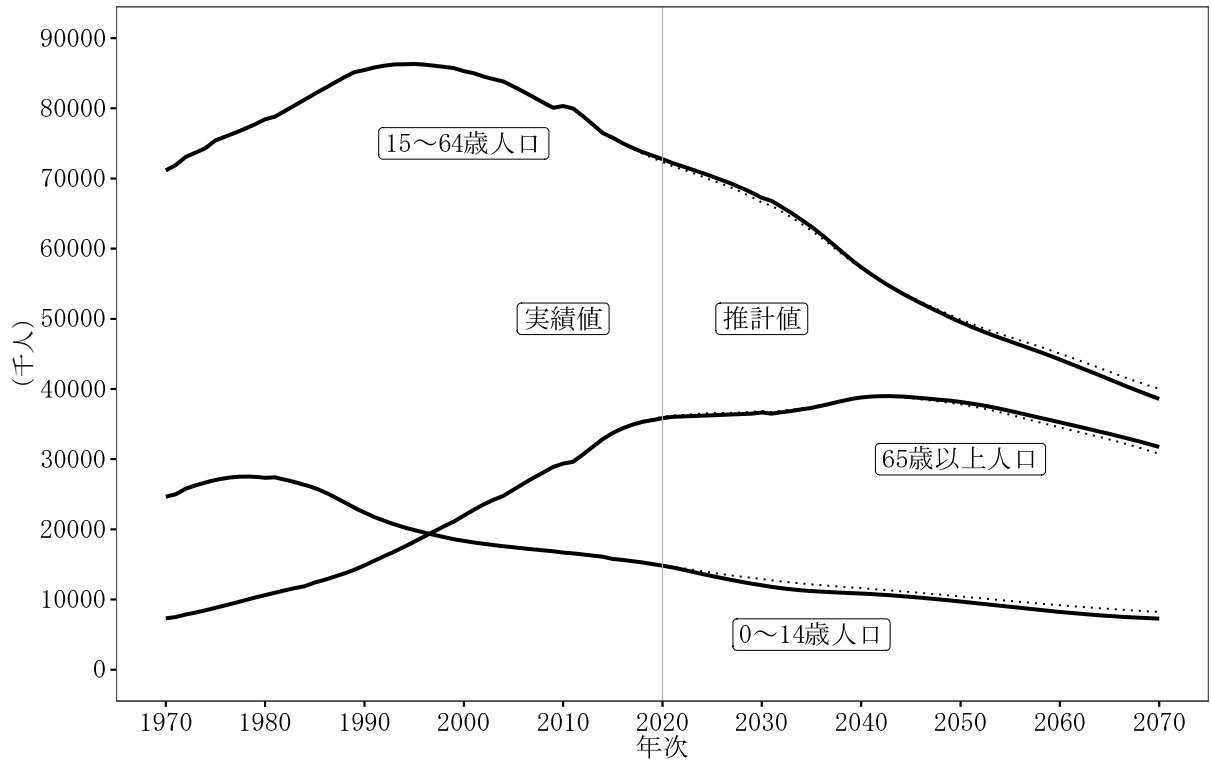
実線は今回推計、破線は前回推計。

日本人参考推計図2 65歳以上人口割合の推移 —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計—



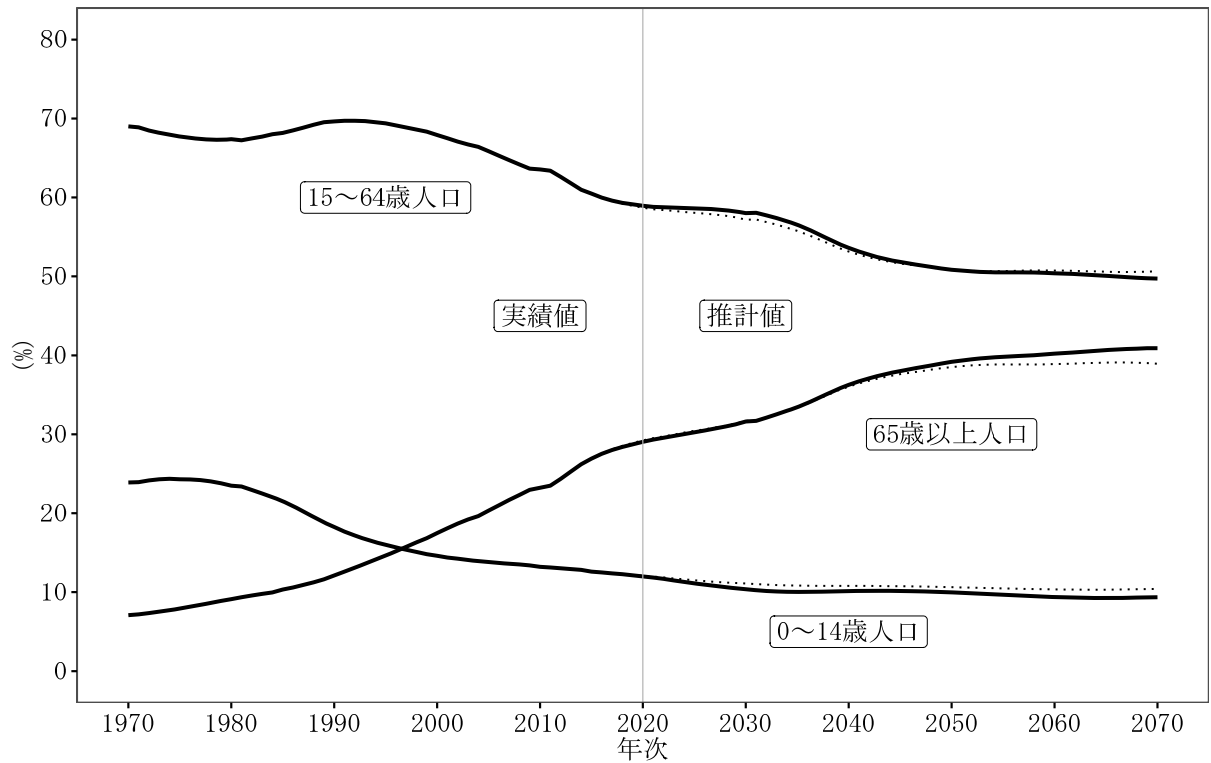
実線は今回推計、破線は前回推計。

日本人参考推計図3 年齢3区分別人口の推移 —出生中位（死亡中位）推計—



破線は前回中位推計。

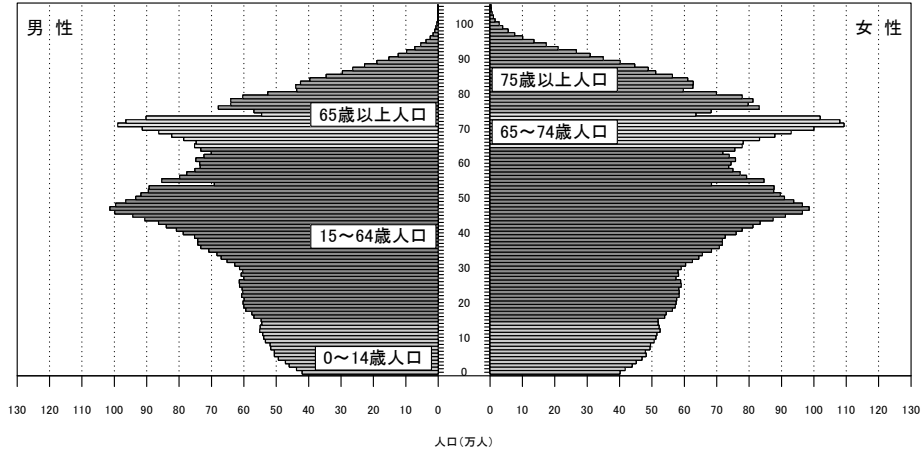
日本人参考推計図4 年齢3区分別人口割合の推移 —出生中位（死亡中位）推計—



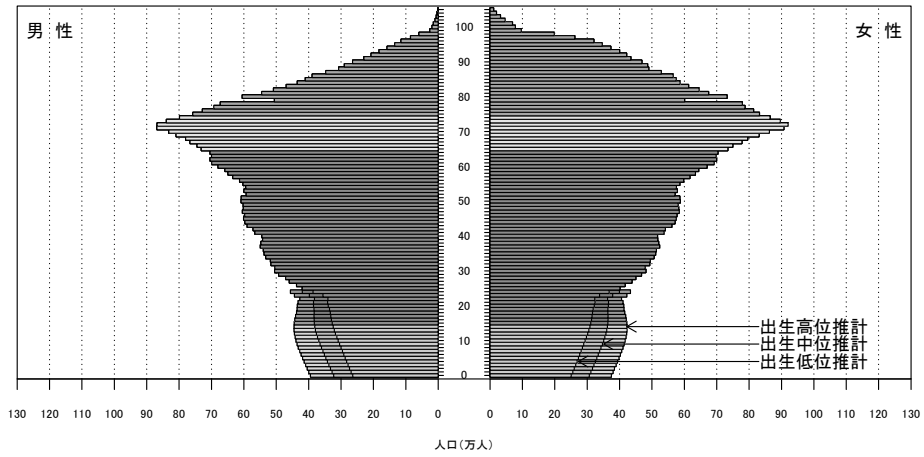
破線は前回中位推計。

日本人参考推計図5 人口ピラミッドの変化（日本人人口） —出生中位・高位・低位（死亡中位）推計—

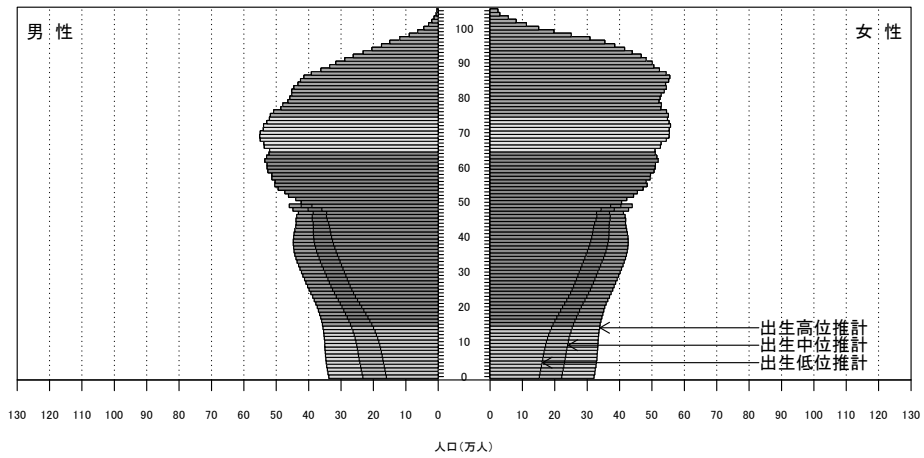
(1) 令和2(2020)年(日本人人口)



(2) 令和27(2045)年(日本人人口)



(3) 令和52(2070)年(日本人人口)



日本人参考推計表3 合計特殊出生率の推移（日本人女性の出生に限定した率）

年次	中位	高位	低位
令和 2 (2020)	1.3126	1.3126	1.3126
3 (2021)	1.2851	1.4337	1.1489
4 (2022)	1.2263	1.3694	1.0941
5 (2023)	1.2028	1.3472	1.0692
6 (2024)	1.2449	1.4015	1.1000
7 (2025)	1.2472	1.4118	1.0952
8 (2026)	1.2508	1.4240	1.0917
9 (2027)	1.2597	1.4420	1.0930
10 (2028)	1.2698	1.4615	1.0957
11 (2029)	1.2781	1.4788	1.0969
12 (2030)	1.2850	1.4945	1.0972
13 (2031)	1.2904	1.5084	1.0964
14 (2032)	1.2942	1.5203	1.0947
15 (2033)	1.2955	1.5288	1.0913
16 (2034)	1.2959	1.5356	1.0877
17 (2035)	1.2953	1.5406	1.0839
18 (2036)	1.2940	1.5439	1.0800
19 (2037)	1.2924	1.5460	1.0765
20 (2038)	1.2907	1.5473	1.0735
21 (2039)	1.2892	1.5480	1.0710
22 (2040)	1.2880	1.5484	1.0691
23 (2041)	1.2871	1.5486	1.0677
24 (2042)	1.2864	1.5488	1.0667
25 (2043)	1.2859	1.5488	1.0661
26 (2044)	1.2856	1.5489	1.0657
27 (2045)	1.2854	1.5489	1.0655
28 (2046)	1.2853	1.5489	1.0654
29 (2047)	1.2853	1.5490	1.0653
30 (2048)	1.2853	1.5490	1.0653
31 (2049)	1.2853	1.5490	1.0653
32 (2050)	1.2853	1.5490	1.0653
33 (2051)	1.2853	1.5490	1.0653
34 (2052)	1.2853	1.5490	1.0653
35 (2053)	1.2853	1.5490	1.0653
36 (2054)	1.2853	1.5490	1.0653
37 (2055)	1.2853	1.5490	1.0653
38 (2056)	1.2853	1.5490	1.0653
39 (2057)	1.2853	1.5490	1.0653
40 (2058)	1.2853	1.5490	1.0653
41 (2059)	1.2853	1.5490	1.0653
42 (2060)	1.2853	1.5490	1.0653
43 (2061)	1.2853	1.5490	1.0653
44 (2062)	1.2853	1.5490	1.0653
45 (2063)	1.2853	1.5490	1.0653
46 (2064)	1.2853	1.5490	1.0653
47 (2065)	1.2853	1.5490	1.0653
48 (2066)	1.2853	1.5490	1.0653
49 (2067)	1.2853	1.5490	1.0653
50 (2068)	1.2853	1.5490	1.0653
51 (2069)	1.2853	1.5490	1.0653
52 (2070)	1.2853	1.5490	1.0653

令和2(2020)年は実績値である。日本人女性コーホートに関する出生仮定に対応した年次別合計特殊出生率。ただし、日本人女性の出生のみ（外国人女性の生んだ日本国籍児を除く）を対象とした率。人口動態調査と同定義に基づく合計特殊出生率については、表4-1を参照のこと。

## 《 条件付推計結果 》

条件付推計とは、仮定値を機械的に変化させた際の将来人口の反応を分析するための定量的シミュレーションであり、ここでは出生率と外国人の国際人口移動の水準を様々に変化させた際の将来人口に関する反実仮想シミュレーションの結果を示した。





条件付推計表1 総人口：出生率仮定(2070年)合計特殊出生率1.00, 1.20, 1.40, 1.60, 1.80, 2.00, 2.20各推計値

(1,000人)

年次	合計特殊出生率(2070年)						
	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20
令和 2 (2020)	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146
3 (2021)	125,425	125,482	125,538	125,590	125,642	125,694	125,746
4 (2022)	124,745	124,875	125,003	125,121	125,240	125,358	125,477
5 (2023)	124,047	124,248	124,447	124,630	124,814	124,997	125,181
6 (2024)	123,347	123,624	123,897	124,149	124,401	124,653	124,905
7 (2025)	122,623	122,980	123,331	123,655	123,978	124,302	124,627
8 (2026)	121,873	122,314	122,746	123,144	123,543	123,942	124,342
9 (2027)	121,101	121,628	122,146	122,622	123,100	123,578	124,057
10 (2028)	120,310	120,927	121,533	122,092	122,652	123,213	123,775
11 (2029)	119,500	120,211	120,909	121,554	122,200	122,847	123,495
12 (2030)	118,672	119,479	120,272	121,007	121,743	122,480	123,218
13 (2031)	117,826	118,733	119,624	120,452	121,281	122,111	122,942
14 (2032)	116,963	117,971	118,963	119,887	120,812	121,739	122,667
15 (2033)	116,082	117,194	118,289	119,312	120,336	121,362	122,389
16 (2034)	115,184	116,401	117,602	118,726	119,851	120,979	122,107
17 (2035)	114,269	115,594	116,900	118,128	119,357	120,588	121,820
18 (2036)	113,340	114,773	116,186	117,518	118,852	120,188	121,526
19 (2037)	112,398	113,938	115,459	116,897	118,337	119,780	121,224
20 (2038)	111,444	113,091	114,720	116,265	117,812	119,361	120,913
21 (2039)	110,479	112,234	113,971	115,622	117,277	118,934	120,593
22 (2040)	109,506	111,368	113,212	114,971	116,733	118,498	120,265
23 (2041)	108,519	110,490	112,443	114,311	116,182	118,056	119,933
24 (2042)	107,521	109,602	111,664	113,643	115,625	117,610	119,599
25 (2043)	106,514	108,705	110,879	112,969	115,063	117,162	119,264
26 (2044)	105,500	107,803	110,089	112,291	114,500	116,713	118,931
27 (2045)	104,481	106,895	109,295	111,612	113,936	116,266	118,602
28 (2046)	103,457	105,984	108,499	110,932	113,373	115,822	118,278
29 (2047)	102,430	105,071	107,701	110,252	112,813	115,384	117,963
30 (2048)	101,399	104,156	106,903	109,574	112,257	114,952	117,659
31 (2049)	100,366	103,238	106,105	108,897	111,706	114,530	117,369
32 (2050)	99,328	102,317	105,306	108,223	111,161	114,118	117,095
33 (2051)	98,284	101,392	104,505	107,551	110,622	113,718	116,838
34 (2052)	97,234	100,462	103,702	106,879	110,088	113,329	116,600
35 (2053)	96,176	99,526	102,896	106,209	109,561	112,951	116,381
36 (2054)	95,109	98,582	102,085	105,537	109,037	112,585	116,180
37 (2055)	94,031	97,630	101,268	104,863	108,516	112,227	115,996
38 (2056)	92,942	96,667	100,444	104,186	107,998	111,878	115,827
39 (2057)	91,840	95,694	99,612	103,505	107,480	111,537	115,674
40 (2058)	90,726	94,710	98,771	102,820	106,963	111,201	115,533
41 (2059)	89,600	93,714	97,921	102,128	106,444	110,870	115,404
42 (2060)	88,461	92,708	97,063	101,432	105,925	110,543	115,286
43 (2061)	87,311	91,691	96,197	100,730	105,404	110,219	115,176
44 (2062)	86,151	90,666	95,324	100,024	104,882	109,899	115,074
45 (2063)	84,983	89,632	94,444	99,313	104,359	109,581	114,980
46 (2064)	83,808	88,593	93,559	98,600	103,836	109,266	114,893
47 (2065)	82,628	87,550	92,671	97,885	103,313	108,956	114,813
48 (2066)	81,447	86,504	91,782	97,171	102,793	108,649	114,740
49 (2067)	80,266	85,460	90,894	96,458	102,276	108,349	114,677
50 (2068)	79,088	84,418	90,008	95,750	101,765	108,057	114,624
51 (2069)	77,916	83,381	89,128	95,047	101,262	107,773	114,582
52 (2070)	76,751	82,351	88,256	94,353	100,767	107,500	114,553
102 (2120)	29,529	39,977	52,611	67,624	85,354	106,095	130,151

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補充結果』による。

条件付推計表2 65歳以上人口割合：出生率仮定(2070年)合計特殊出生率1.00, 1.20, 1.40, 1.60, 1.80, 2.00, 2.20各推計値

(%)

年次	合計特殊出生率(2070年)						
	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20
令和 2 (2020)	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
3 (2021)	28.9	28.9	28.9	28.8	28.8	28.8	28.8
4 (2022)	29.1	29.0	29.0	29.0	29.0	28.9	28.9
5 (2023)	29.3	29.3	29.2	29.2	29.1	29.1	29.0
6 (2024)	29.6	29.5	29.4	29.4	29.3	29.3	29.2
7 (2025)	29.8	29.7	29.6	29.5	29.5	29.4	29.3
8 (2026)	30.0	29.9	29.8	29.7	29.6	29.5	29.4
9 (2027)	30.2	30.1	30.0	29.9	29.7	29.6	29.5
10 (2028)	30.5	30.3	30.2	30.0	29.9	29.8	29.6
11 (2029)	30.8	30.6	30.4	30.3	30.1	29.9	29.8
12 (2030)	31.1	30.9	30.7	30.5	30.4	30.2	30.0
13 (2031)	31.2	31.0	30.8	30.6	30.4	30.2	29.9
14 (2032)	31.7	31.4	31.1	30.9	30.7	30.4	30.2
15 (2033)	32.1	31.8	31.5	31.2	30.9	30.7	30.4
16 (2034)	32.5	32.2	31.9	31.6	31.3	31.0	30.7
17 (2035)	33.0	32.6	32.3	31.9	31.6	31.3	31.0
18 (2036)	33.6	33.1	32.7	32.4	32.0	31.6	31.3
19 (2037)	34.1	33.7	33.2	32.8	32.4	32.0	31.7
20 (2038)	34.8	34.3	33.8	33.3	32.9	32.5	32.0
21 (2039)	35.4	34.8	34.3	33.8	33.3	32.8	32.4
22 (2040)	35.9	35.3	34.7	34.2	33.7	33.2	32.7
23 (2041)	36.3	35.7	35.1	34.5	33.9	33.4	32.9
24 (2042)	36.7	36.0	35.4	34.8	34.2	33.6	33.0
25 (2043)	37.1	36.4	35.7	35.0	34.4	33.7	33.1
26 (2044)	37.4	36.6	35.9	35.2	34.5	33.8	33.2
27 (2045)	37.8	36.9	36.1	35.3	34.6	33.9	33.3
28 (2046)	38.0	37.1	36.3	35.5	34.7	34.0	33.3
29 (2047)	38.3	37.3	36.4	35.6	34.8	34.0	33.3
30 (2048)	38.6	37.6	36.6	35.7	34.9	34.0	33.3
31 (2049)	38.9	37.8	36.8	35.8	34.9	34.1	33.2
32 (2050)	39.1	38.0	36.9	35.9	35.0	34.1	33.2
33 (2051)	39.4	38.2	37.0	36.0	35.0	34.0	33.1
34 (2052)	39.6	38.3	37.1	36.0	35.0	34.0	33.0
35 (2053)	39.8	38.5	37.2	36.1	34.9	33.9	32.9
36 (2054)	40.0	38.6	37.3	36.0	34.9	33.8	32.7
37 (2055)	40.2	38.7	37.3	36.0	34.8	33.7	32.6
38 (2056)	40.3	38.8	37.3	36.0	34.7	33.5	32.4
39 (2057)	40.5	38.9	37.4	36.0	34.6	33.4	32.2
40 (2058)	40.7	39.0	37.4	35.9	34.5	33.2	32.0
41 (2059)	40.9	39.1	37.5	35.9	34.5	33.1	31.8
42 (2060)	41.2	39.3	37.5	35.9	34.4	33.0	31.6
43 (2061)	41.4	39.5	37.6	35.9	34.3	32.8	31.4
44 (2062)	41.7	39.6	37.7	35.9	34.2	32.7	31.2
45 (2063)	42.0	39.8	37.8	35.9	34.2	32.5	31.0
46 (2064)	42.2	39.9	37.8	35.9	34.1	32.4	30.8
47 (2065)	42.5	40.1	37.9	35.9	34.0	32.2	30.6
48 (2066)	42.8	40.3	38.0	35.9	33.9	32.1	30.4
49 (2067)	43.1	40.5	38.0	35.8	33.8	31.9	30.2
50 (2068)	43.3	40.6	38.1	35.8	33.7	31.7	29.9
51 (2069)	43.6	40.8	38.1	35.8	33.6	31.5	29.7
52 (2070)	43.9	40.9	38.2	35.7	33.4	31.3	29.4
102 (2120)	50.6	44.6	39.4	35.0	31.2	28.0	25.2

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

条件付推計表3 総人口：国際人口移動条件(2040年)外国人入国超過数、0万人、5万人、6.9万人、10万人、25万人、50万人、75万人、100万人各推計値

(1,000人)

年次	外国人入国超過数(2040年)							
	0万人	5万人	6.9万人	10万人	25万人	50万人	75万人	100万人
令和 2 (2020)	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146	126,146
3 (2021)	125,555	125,605	125,625	125,656	125,806	126,057	126,309	126,560
4 (2022)	124,842	124,943	124,982	125,044	125,347	125,852	126,357	126,862
5 (2023)	124,106	124,259	124,317	124,411	124,868	125,630	126,392	127,155
6 (2024)	123,374	123,578	123,657	123,783	124,397	125,419	126,442	127,465
7 (2025)	122,622	122,880	122,979	123,137	123,910	125,197	126,485	127,773
8 (2026)	121,848	122,159	122,279	122,471	123,405	124,962	126,519	128,076
9 (2027)	121,055	121,421	121,562	121,787	122,886	124,718	126,550	128,381
10 (2028)	120,245	120,667	120,830	121,090	122,357	124,469	126,581	128,693
11 (2029)	119,419	119,899	120,084	120,379	121,818	124,216	126,614	129,012
12 (2030)	118,577	119,115	119,323	119,653	121,268	123,959	126,650	129,341
13 (2031)	117,718	118,316	118,546	118,914	120,708	123,699	126,689	129,679
14 (2032)	116,841	117,500	117,755	118,160	120,138	123,434	126,730	130,027
15 (2033)	115,946	116,668	116,946	117,390	119,555	123,164	126,773	130,382
16 (2034)	115,033	115,818	116,121	116,604	118,960	122,888	126,815	130,743
17 (2035)	114,101	114,952	115,280	115,802	118,353	122,605	126,857	131,109
18 (2036)	113,153	114,069	114,422	114,985	117,734	122,316	126,898	131,479
19 (2037)	112,187	113,171	113,550	114,154	117,103	122,019	126,936	131,852
20 (2038)	111,207	112,258	112,663	113,309	116,462	121,716	126,971	132,225
21 (2039)	110,214	111,333	111,764	112,452	115,810	121,406	127,003	132,599
22 (2040)	109,209	110,397	110,855	111,585	115,150	121,091	127,031	132,972
23 (2041)	108,194	109,450	109,935	110,707	114,477	120,762	127,048	133,336
24 (2042)	107,172	108,496	109,006	109,820	113,794	120,422	127,054	133,690
25 (2043)	106,145	107,535	108,071	108,926	113,103	120,073	127,052	134,039
26 (2044)	105,114	106,570	107,132	108,028	112,406	119,717	127,045	134,386
27 (2045)	104,080	105,602	106,189	107,126	111,704	119,358	127,036	134,735
28 (2046)	103,046	104,633	105,245	106,222	111,000	118,996	127,028	135,090
29 (2047)	102,011	103,663	104,300	105,316	110,294	118,635	127,024	135,454
30 (2048)	100,977	102,692	103,354	104,410	109,587	118,274	127,024	135,830
31 (2049)	99,942	101,721	102,408	103,504	108,879	117,914	127,031	136,220
32 (2050)	98,907	100,749	101,460	102,596	108,170	117,556	127,046	136,626
33 (2051)	97,870	99,775	100,511	101,687	107,460	117,200	127,068	137,048
34 (2052)	96,832	98,799	99,559	100,774	106,747	116,844	127,097	137,488
35 (2053)	95,790	97,819	98,604	99,858	106,031	116,488	127,132	137,944
36 (2054)	94,743	96,834	97,643	98,936	105,309	116,130	127,173	138,416
37 (2055)	93,690	95,842	96,676	98,008	104,582	115,770	127,219	138,903
38 (2056)	92,630	94,843	95,701	97,073	103,847	115,406	127,268	139,404
39 (2057)	91,561	93,836	94,718	96,128	103,104	115,037	127,319	139,919
40 (2058)	90,484	92,820	93,725	95,175	102,352	114,663	127,373	140,445
41 (2059)	89,398	91,794	92,724	94,212	101,591	114,283	127,427	140,982
42 (2060)	88,304	90,760	91,713	93,240	100,821	113,898	127,482	141,530
43 (2061)	87,201	89,716	90,693	92,259	100,043	113,507	127,537	142,087
44 (2062)	86,090	88,665	89,666	91,270	99,257	113,111	127,593	142,652
45 (2063)	84,973	87,608	88,632	90,275	98,465	112,711	127,649	143,226
46 (2064)	83,852	86,546	87,593	89,274	97,667	112,307	127,706	143,808
47 (2065)	82,728	85,480	86,551	88,271	96,866	111,900	127,764	144,398
48 (2066)	81,604	84,414	85,508	87,266	96,062	111,493	127,824	144,994
49 (2067)	80,482	83,349	84,466	86,261	95,259	111,085	127,887	145,598
50 (2068)	79,364	82,288	83,428	85,260	94,457	110,679	127,952	146,208
51 (2069)	78,252	81,233	82,396	84,265	93,660	110,276	128,022	146,826
52 (2070)	77,151	80,187	81,371	83,277	92,869	109,878	128,096	147,451
102 (2120)	36,208	40,072	41,632	44,202	58,268	87,797	125,778	173,103

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補充結果』による。

条件付推計表4 65歳以上人口割合：国際人口移動条件(2040年)外国人入国超過数、0万人、5万人、6.9万人、10万人、25万人、50万人、75万人、100万人各推計値

年次	外国人入国超過数(2040年)							
	0万人	5万人	6.9万人	10万人	25万人	50万人	75万人	100万人
令和 2 (2020)	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6	28.6
3 (2021)	28.9	28.8	28.8	28.8	28.8	28.7	28.7	28.6
4 (2022)	29.1	29.0	29.0	29.0	28.9	28.8	28.7	28.6
5 (2023)	29.3	29.3	29.2	29.2	29.1	28.9	28.7	28.6
6 (2024)	29.6	29.5	29.5	29.5	29.3	29.1	28.8	28.6
7 (2025)	29.8	29.7	29.7	29.7	29.5	29.2	28.9	28.6
8 (2026)	30.0	29.9	29.9	29.9	29.6	29.2	28.9	28.5
9 (2027)	30.2	30.2	30.1	30.1	29.8	29.3	28.9	28.5
10 (2028)	30.5	30.4	30.4	30.3	30.0	29.4	28.9	28.4
11 (2029)	30.8	30.7	30.6	30.6	30.2	29.6	29.0	28.4
12 (2030)	31.2	31.0	31.0	30.9	30.5	29.8	29.1	28.5
13 (2031)	31.3	31.1	31.1	31.0	30.5	29.7	29.0	28.3
14 (2032)	31.7	31.5	31.5	31.3	30.8	30.0	29.1	28.4
15 (2033)	32.1	31.9	31.9	31.7	31.1	30.2	29.3	28.4
16 (2034)	32.6	32.4	32.3	32.2	31.5	30.4	29.5	28.5
17 (2035)	33.1	32.8	32.7	32.6	31.9	30.7	29.6	28.6
18 (2036)	33.6	33.4	33.3	33.1	32.3	31.0	29.8	28.8
19 (2037)	34.2	33.9	33.8	33.6	32.7	31.4	30.1	28.9
20 (2038)	34.9	34.5	34.4	34.2	33.2	31.7	30.4	29.1
21 (2039)	35.5	35.1	35.0	34.8	33.7	32.1	30.6	29.3
22 (2040)	36.0	35.6	35.5	35.2	34.1	32.3	30.8	29.3
23 (2041)	36.5	36.1	35.9	35.6	34.4	32.5	30.9	29.3
24 (2042)	36.9	36.4	36.3	36.0	34.7	32.7	30.9	29.3
25 (2043)	37.3	36.8	36.6	36.3	34.9	32.8	30.9	29.2
26 (2044)	37.6	37.1	36.9	36.6	35.1	32.9	30.9	29.1
27 (2045)	38.0	37.4	37.2	36.9	35.3	32.9	30.9	29.0
28 (2046)	38.2	37.6	37.4	37.1	35.4	32.9	30.8	28.8
29 (2047)	38.5	37.9	37.7	37.3	35.5	32.9	30.7	28.7
30 (2048)	38.8	38.2	37.9	37.5	35.7	33.0	30.6	28.5
31 (2049)	39.1	38.4	38.1	37.7	35.8	33.0	30.5	28.4
32 (2050)	39.4	38.6	38.4	37.9	35.9	32.9	30.4	28.2
33 (2051)	39.6	38.8	38.5	38.1	36.0	32.9	30.3	28.0
34 (2052)	39.8	39.0	38.7	38.2	36.0	32.8	30.1	27.8
35 (2053)	40.0	39.2	38.9	38.4	36.1	32.8	29.9	27.5
36 (2054)	40.2	39.3	39.0	38.5	36.1	32.7	29.8	27.3
37 (2055)	40.4	39.5	39.1	38.6	36.1	32.6	29.6	27.0
38 (2056)	40.5	39.6	39.2	38.7	36.1	32.4	29.4	26.8
39 (2057)	40.7	39.7	39.3	38.7	36.1	32.3	29.2	26.6
40 (2058)	40.8	39.8	39.4	38.8	36.1	32.2	29.0	26.3
41 (2059)	41.0	40.0	39.6	39.0	36.2	32.2	28.9	26.2
42 (2060)	41.2	40.1	39.7	39.1	36.2	32.1	28.8	26.0
43 (2061)	41.4	40.3	39.9	39.2	36.3	32.1	28.7	25.9
44 (2062)	41.6	40.5	40.0	39.4	36.3	32.1	28.6	25.8
45 (2063)	41.8	40.6	40.2	39.5	36.4	32.1	28.6	25.8
46 (2064)	41.9	40.8	40.3	39.6	36.5	32.2	28.6	25.8
47 (2065)	42.1	40.9	40.5	39.8	36.6	32.2	28.7	25.8
48 (2066)	42.2	41.0	40.6	39.9	36.7	32.3	28.8	25.9
49 (2067)	42.3	41.1	40.7	40.0	36.8	32.5	29.0	26.1
50 (2068)	42.4	41.2	40.7	40.0	36.9	32.6	29.1	26.3
51 (2069)	42.4	41.2	40.8	40.1	37.0	32.7	29.2	26.4
52 (2070)	42.5	41.3	40.8	40.1	37.0	32.8	29.4	26.6
102 (2120)	43.3	42.4	42.0	41.5	39.0	35.4	32.2	29.5

各年10月1日現在の総人口(日本における外国人を含む)。令和2年(2020)年は、総務省統計局『令和2年国勢調査 参考表：不詳補完結果』による。

## 付 属 資 料



資料表 1 総数、年齢3区分(0~14歳, 15~64歳, 65歳以上)別総人口及び年齢構造係数: 1950~2020年

年次	人口(1,000人)					割合(%)		
	総数 (改訂値) <sup>1)</sup>	年齢別人口(各年報告書) <sup>2)</sup>			0~14歳	15~64歳	65歳以上	
		総数	0~14歳	15~64歳				65歳以上
昭和25 (1950)	83,200 *	83,200 *	29,428	49,658	4,109	35.4	59.7	4.9
26 (1951)	84,541	84,541	29,662	50,734	4,177	35.1	60.0	4.9
27 (1952)	85,808	85,852	29,700	51,845	4,306	34.6	60.4	5.0
28 (1953)	86,981	87,033	29,752	52,854	4,428	34.2	60.7	5.1
29 (1954)	88,239	88,293	29,888	53,805	4,600	33.9	60.9	5.2
30 (1955)	89,276 *	89,276 *	29,798	54,729	4,747	33.4	61.3	5.3
31 (1956)	90,172	90,259	29,414	56,002	4,843	32.6	62.0	5.4
32 (1957)	90,928	91,088	28,909	57,241	4,938	31.7	62.8	5.4
33 (1958)	91,767	92,010	28,513	58,433	5,065	31.0	63.5	5.5
34 (1959)	92,641	92,971	28,105	59,657	5,209	30.2	64.2	5.6
35 (1960)	93,419 *	93,419 *	28,067	60,002	5,350	30.0	64.2	5.7
36 (1961)	94,287	94,285	28,067	60,715	5,503	29.8	64.4	5.8
37 (1962)	95,181	95,178	27,274	62,261	5,642	28.7	65.4	5.9
38 (1963)	96,156	96,156	26,416	63,903	5,836	27.5	66.5	6.1
39 (1964)	97,182	97,186	25,590	65,580	6,016	26.3	67.5	6.2
40 (1965)	98,275 *	98,275 *	25,166	66,928	6,181	25.6	68.1	6.3
41 (1966)	99,036	99,054	24,521	68,112	6,420	24.8	68.8	6.5
42 (1967)	100,196	100,243	24,416	69,161	6,666	24.4	69.0	6.6
43 (1968)	101,331	101,408	24,422	70,086	6,899	24.1	69.1	6.8
44 (1969)	102,536	102,648	24,601	70,938	7,109	24.0	69.1	6.9
45 (1970)	103,720 *	103,720 *	24,823	71,566	7,331	23.9	69.0	7.1
46 (1971)	105,145	105,014	25,169	72,321	7,524	24.0	68.9	7.2
47 (1972)	107,595	107,332	25,970	73,483	7,879	24.2	68.5	7.3
48 (1973)	109,104	108,710	26,447	74,104	8,160	24.3	68.2	7.5
49 (1974)	110,573	110,049	26,850	74,742	8,457	24.4	67.9	7.7
50 (1975)	111,940 *	111,940 *	27,221	75,807	8,865	24.3	67.7	7.9
51 (1976)	113,094	113,089	27,492	76,395	9,201	24.3	67.6	8.1
52 (1977)	114,165	114,154	27,649	76,944	9,561	24.2	67.4	8.4
53 (1978)	115,190	115,174	27,708	77,545	9,921	24.1	67.3	8.6
54 (1979)	116,155	116,133	27,664	78,161	10,309	23.8	67.3	8.9
55 (1980)	117,060 *	117,060 *	27,507	78,835	10,647	23.5	67.4	9.1
56 (1981)	117,902	117,884	27,603	79,272	11,009	23.4	67.2	9.3
57 (1982)	118,728	118,693	27,254	80,089	11,350	23.0	67.5	9.6
58 (1983)	119,536	119,483	26,907	80,904	11,672	22.5	67.7	9.8
59 (1984)	120,305	120,235	26,504	81,776	11,956	22.0	68.0	9.9
60 (1985)	121,049 *	121,049 *	26,033	82,506	12,468	21.5	68.2	10.3
61 (1986)	121,660	121,672	25,434	83,368	12,870	20.9	68.5	10.6
62 (1987)	122,239	122,264	24,753	84,189	13,322	20.2	68.9	10.9
63 (1988)	122,745	122,783	23,985	85,013	13,785	19.5	69.2	11.2
平成元 (1989)	123,205	123,255	23,201	85,745	14,309	18.8	69.6	11.6
2 (1990)	123,611 *	123,611 *	22,486	85,904	14,895	18.2	69.7	12.1
3 (1991)	124,101	124,043	21,904	86,557	15,582	17.7	69.8	12.6
4 (1992)	124,567	124,452	21,364	86,845	16,242	17.2	69.8	13.1
5 (1993)	124,938	124,764	20,841	87,023	16,900	16.7	69.8	13.5
6 (1994)	125,265	125,034	20,415	87,034	17,585	16.3	69.6	14.1
7 (1995)	125,570 *	125,570 *	20,014	87,165	18,261	16.0	69.5	14.6
8 (1996)	125,859	125,864	19,686	87,161	19,017	15.6	69.3	15.1
9 (1997)	126,157	126,166	19,366	87,042	19,758	15.3	69.0	15.7
10 (1998)	126,472	126,486	19,059	86,920	20,508	15.1	68.7	16.2
11 (1999)	126,667	126,686	18,742	86,758	21,186	14.8	68.5	16.7
12 (2000)	126,926 *	126,926 *	18,472	86,220	22,005	14.6	68.1	17.4
13 (2001)	127,316	127,291	18,283	86,139	22,869	14.4	67.7	18.0
14 (2002)	127,486	127,435	18,102	85,706	23,628	14.2	67.3	18.5
15 (2003)	127,694	127,619	17,905	85,404	24,311	14.0	66.9	19.0
16 (2004)	127,787	127,687	17,734	85,077	24,876	13.9	66.6	19.5
17 (2005)	127,768 *	127,768 *	17,521	84,092	25,672	13.8	66.1	20.2
18 (2006)	127,901	127,770	17,435	83,731	26,604	13.6	65.5	20.8
19 (2007)	128,033	127,771	17,293	83,015	27,464	13.5	65.0	21.5
20 (2008)	128,084	127,692	17,176	82,300	28,216	13.5	64.5	22.1
21 (2009)	128,032	127,510	17,011	81,493	29,005	13.3	63.9	22.7
22 (2010)	128,057 *	128,057 *	16,803	81,032	29,246	13.1	63.8	23.0
23 (2011)	127,834	127,799	16,705	81,342	29,752	13.1	63.6	23.3
24 (2012)	127,593	127,515	16,547	80,175	30,793	13.0	62.9	24.1
25 (2013)	127,414	127,298	16,390	79,010	31,898	12.9	62.1	25.1
26 (2014)	127,237	127,083	16,233	77,850	33,000	12.8	61.3	26.0
27 (2015)	127,095 *	127,095 *	15,887	76,289	33,465	12.5	60.8	26.6
28 (2016)	127,042	127,042	15,809	76,673	34,560	12.4	60.4	27.2
29 (2017)	126,919	126,919	15,641	76,190	35,087	12.3	60.0	27.6
30 (2018)	126,749	126,749	15,473	75,796	35,479	12.2	59.8	28.0
令和元 (2019)	126,555	126,555	15,259	75,542	35,754	12.1	59.7	28.3
2 (2020)	126,146 *	126,146 *	14,956	72,923	35,336	11.9	59.5	28.6

総務省統計局『国勢調査報告』(※)および『人口推計』による。各年10月1日現在人口。総数には年齢「不詳人口」を含み、割合は年齢「不詳人口」を按分補正した人口による。昭和46(1971)年以前は沖縄県を含まない。

1) 『人口推計月報 改訂数字特集』『人口推計 国勢調査結果による補間補正人口』等による。

2) 各年『人口推計』等による。昭和26(1951)年~39(1964)年については『日本の推計人口』(改定値)による。昭和46(1971)年は改定値。平成28(2016)~令和元(2019)年は補間補正人口による。

## 用語の解説

将来人口推計・基準人口・コーホート要因法 *population projection/ base population/ cohort component method*

現在の男女・年齢別人口を基点とし、将来の人口動態（出生、死亡、人口移動等）について仮定を設け、将来の人口規模と構造を推計することを、コーホート要因法による将来人口推計という。基点の人口を基準人口、結果として推計された人口を将来推計人口という。日本人に限定した人口は日本人人口、外国人を含む人口を総人口という（ともに日本に常住している者が対象）。

中位推計・高位推計・低位推計 *medium variant/ high variant/ low variant*

将来の人口動態の水準は不確実性を伴うことから、基本推計では将来の出生および死亡の投影水準に複数の仮定を与えることによって将来人口推計の幅を表現しており、出生率または死亡率について直近の水準・傾向を示す中位仮定に基づくものを中位推計、高い推移を示す高位仮定に基づくものを高位推計、低い推移を示す低位仮定に基づくものを低位推計と称し、出生仮定・死亡仮定それぞれについて3通りずつの推計結果を示している。

65歳以上人口割合（高齢化率）・従属人口指数・年少人口指数・老年人口指数 *percentage of population aged 65 years and over/ total age-dependency ratio/ young-age-dependency ratio/ old-age-dependency ratio*

総人口に占める65歳以上人口の割合を65歳以上人口割合または高齢化率という。従属人口指数とは、0～14歳人口および65歳以上人口を15～64歳人口で除した比。また、65歳以上人口あるいは0～14歳人口を15～64歳人口で除した比は、それぞれ年少人口指数、老年人口指数（その逆数は高齢者を支える現役世代の人数を示す潜在扶養指数 *potential support ratio*）と称される。

（期間）合計特殊出生率・コーホート合計特殊出生率 *(period) total fertility rate/ cohort total fertility rate*

合計特殊出生率は、女性の年齢別出生率を再生産年齢（15～49歳）にわたって合計したものである。年齢構成の影響を受けないため、異なる集団間での出生力比較に用いられる。特定の期間（本推計では1年間）の出生について算出したものを期間合計特殊出生率、特定のコーホート（同時出生集団）に対して算出したものをコーホート合計特殊出生率と称す。

日本人女性の出生に限定した合計特殊出生率 *total fertility rate for Japanese women*

厚生労働省「人口動態調査」の合計特殊出生率の計算では、年齢別出生率を算出する際、分子には日本人の出生（日本国籍を有する児）、分母には日本人女性を用いている。この場合、分子には日本人を父、外国人を母とする児が含まれる。そこで、分子を日本人の母が生んだ児に限定した年齢別出生率を用いて計算した合計特殊出生率を、日本人女性の出生に限定した合計特殊出生率と称す。

出生性比 *sex ratio at birth*

女児出生数100に対する男児出生数の比。

生命表・平均寿命 *life table/ life expectancy at birth*

生命表とは、ある人口集団の死亡状況を生命表関数と称される一連の年齢の関数によって体系的に表現したものである。生命表関数には死亡確率 ${}_nq_x$ 、生存数 $l_x$ 、死亡数 ${}_nd_x$ 、定常人口 ${}_nL_x$ 、 $T_x$ 、平均余命 $e_x$ などがある（ $x$ は年齢、 $n$ は年齢階級の幅）。将来のある期間の生命表を推計したものが将来生命表である。 $T_x$ は、生命表上で $x$ 歳の生存者 $l_x$ 人について、それ以降に期待される生存年数の総和を示している。 $e_0 = T_0/l_0$ は0歳の者の1人あたり期待平均生存年数であり、これが平均寿命（出生時の平均余命）である。

生残率 *survivorship ratio*

人口移動のない人口集団を一定期間観察する場合、その集団の期首人口に対する期末人口の比を示す。本推計においては、生命表上の定常人口 ${}_1L_x$ の比 ${}_1L_{x+1}/{}_1L_x$ である。



**入国超過数・入国超過率** *net migration/ net migration rate*

ある期間（本推計では前年 10 月から当該年 9 月までの 1 年間）の入国者数と出国者数の差分が入国超過数。入国超過数の人口に対する比率が入国超過率。本推計における移動者の対象は、海外あるいは国内滞在期間が 90 日を超えた者に限定している。

<参考文献>

日本人口学会編(2018)『人口学事典』丸善出版, 人口学研究会編(2010)『現代人口辞典』原書房.

