

将来推計人口(概要)〔平成18年12月推計〕

# 日本の将来推計人口

(平成 18 年 12 月推計)

## 結果の概要

平成 18 年 12 月

国立社会保障・人口問題研究所

本冊子は、「日本の将来推計人口（平成 18 年 12 月推計）」の推計結果等を抜粋したものである。

# 日本の将来推計人口（平成18年12月推計）

## 《 結果 および 仮定 の 要約 》

### 1. 平成18年12月推計

国立社会保障・人口問題研究所は、平成17年国勢調査の第一次基本集計結果、ならびに同年人口動態統計の確定数が公表されたことを踏まえ、これらに基づいた新たな全国将来人口推計を行った。推計結果ならびに方法の概要は以下の通りである。

### 2. 推計結果（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 [ 1.26 ]	高位仮定 [ 1.55 ]	低位仮定 [ 1.06 ]	平成14年1月推計 中位仮定 [ 1.39 ]
死亡率仮定 [長期の平均寿命]		死亡中位仮定 [ 男=83.67年 ] [ 女=90.34年 ]			男=80.95年 女=89.22年
総 人 口	平成17年(2005)	12,777万人	12,777万人	12,777万人	12,771万人
		↓	↓	↓	↓
	平成42年(2030)	11,522万人	11,835万人	11,258万人	11,758万人
		↓	↓	↓	↓
	平成62年(2050)	9,515万人	10,195万人	8,997万人	10,059万人
	平成67年(2055)	8,993万人	9,777万人	8,411万人	
年 少 （ 0 ～ 14 歳 ） 人 口	平成17年(2005)	1,759万人 13.8%	1,759万人 13.8%	1,759万人 13.8%	1,773万人 13.9%
		↓	↓	↓	↓
	平成42年(2030)	1,115万人 9.7%	1,348万人 11.4%	942万人 8.4%	1,323万人 11.3%
		↓	↓	↓	↓
	平成62年(2050)	821万人 8.6%	1,109万人 10.9%	622万人 6.9%	1,084万人 10.8%
	平成67年(2055)	752万人 8.4%	1,058万人 10.8%	551万人 6.6%	
生 産 年 齢 （ 15 ～ 64 歳 ） 人 口	平成17年(2005)	8,442万人 66.1%	8,442万人 66.1%	8,442万人 66.1%	8,459万人 66.2%
		↓	↓	↓	↓
	平成42年(2030)	6,740万人 58.5%	6,820万人 57.6%	6,649万人 59.1%	6,958万人 59.2%
		↓	↓	↓	↓
	平成62年(2050)	4,930万人 51.8%	5,321万人 52.2%	4,610万人 51.2%	5,389万人 53.6%
	平成67年(2055)	4,595万人 51.1%	5,073万人 51.9%	4,213万人 50.1%	
老 年 （ 65 歳 以 上 ） 人 口	平成17年(2005)	2,576万人 20.2%	2,576万人 20.2%	2,576万人 20.2%	2,539万人 19.9%
		↓	↓	↓	↓
	平成42年(2030)	3,667万人 31.8%	3,667万人 31.0%	3,667万人 32.6%	3,477万人 29.6%
		↓	↓	↓	↓
	平成62年(2050)	3,764万人 39.6%	3,764万人 36.9%	3,764万人 41.8%	3,586万人 35.7%
	平成67年(2055)	3,646万人 40.5%	3,646万人 37.3%	3,646万人 43.4%	

### 3. 推計方法

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

1990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、年長のコーホートの実績値または統計的推定値から参照コーホートの仮定値を経て、2005年生まれコーホートまで徐々に変化し、以後は一定となるものと仮定した。

仮定の種類	出生仮定指標	前提			合計特殊出生率			平成14年 1月推計
		現在の実績値 1955年生まれの世代		仮定 1990年生まれの世代 (参照コーホート)	平成17年 (2005) 実績	平成42年 (2030)	平成67年 (2055)	平成62年 (2050)
中位の仮定	(1) 平均初婚年齢	24.9歳	→ 上昇	28.2歳				1.39
	(2) 生涯未婚率	5.8%	→ 上昇	23.5%	1.26	1.24	1.26	
	(3) 夫婦完結出生児数	2.16人	→ 減少	1.70人				
	(4) 離死別再婚効果	0.952	→ 減少	0.925				
高位の仮定	(1) 平均初婚年齢		→ 上昇	27.8歳				1.63
	(2) 生涯未婚率	同上	→ 上昇	17.9%	1.26	1.53	1.55	
	(3) 夫婦完結出生児数		→ 減少	1.91人				
	(4) 離死別再婚効果		→ 減少	0.938				
低位の仮定	(1) 平均初婚年齢		→ 上昇	28.7歳				1.10
	(2) 生涯未婚率	同上	→ 上昇	27.0%	1.26	1.04	1.06	
	(3) 夫婦完結出生児数		→ 減少	1.52人				
	(4) 離死別再婚効果		→ 減少	0.918				

注：本推計での生涯未婚率は人口動態統計による日本人女性コーホート50歳時累積初婚率より算出している。参照コーホートの生涯未婚率の仮定値は、前回推計と同定義とした場合、中位20.4%、高位14.6%、低位24.1%となる。

出生性比：2001～05年の出生性比(105.4)を一定とした。

#### (2) 死亡仮定の要約

1970～2005年の死亡実績に基づき、「死亡中位」(男性83.67年、女性90.34年)の仮定を設定するとともに、パラメータの信頼区間に従い「死亡高位」(男性82.41年、女性89.17年)、「死亡低位」(男性84.93年、女性91.51年)の仮定を設定した(括弧内は平成67(2055)年の平均寿命)。

	実績 平成17(2005)年	死亡中位仮定 平成67(2055)年	平成14年1月推計 平成62(2050)年
男性	78.53年	83.67年	80.95年
女性	85.49年	90.34年	89.22年

#### (3) 国際人口移動仮定の要約

日本人については1995年10月1日～2005年9月30日(同時多発テロおよび新型肺炎の影響年を除く)の男女年齢各歳別入国超過率の平均値を一定とした。外国人については、入国超過数を仮定し、2006年の男性25千人、女性26千人から2025年に男性33千人、女性42千人となり、その後一定と仮定した。

表1 総人口、年齢3区分(0～14歳, 15～64歳, 65歳以上)別人口および年齢構造係数：[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
平成 17 (2005)	127,768	17,585	84,422	25,761	13.8	66.1	20.2
18 (2006)	127,762	17,436	83,729	26,597	13.6	65.5	20.8
19 (2007)	127,694	17,238	83,010	27,446	13.5	65.0	21.5
20 (2008)	127,568	17,023	82,334	28,211	13.3	64.5	22.1
21 (2009)	127,395	16,763	81,644	28,987	13.2	64.1	22.8
22 (2010)	127,176	16,479	81,285	29,412	13.0	63.9	23.1
23 (2011)	126,913	16,193	81,015	29,704	12.8	63.8	23.4
24 (2012)	126,605	15,880	79,980	30,745	12.5	63.2	24.3
25 (2013)	126,254	15,542	78,859	31,852	12.3	62.5	25.2
26 (2014)	125,862	15,201	77,727	32,934	12.1	61.8	26.2
27 (2015)	125,430	14,841	76,807	33,781	11.8	61.2	26.9
28 (2016)	124,961	14,486	76,025	34,450	11.6	60.8	27.6
29 (2017)	124,456	14,133	75,346	34,977	11.4	60.5	28.1
30 (2018)	123,915	13,803	74,732	35,380	11.1	60.3	28.6
31 (2019)	123,341	13,488	74,199	35,655	10.9	60.2	28.9
32 (2020)	122,735	13,201	73,635	35,899	10.8	60.0	29.2
33 (2021)	122,097	12,892	73,141	36,064	10.6	59.9	29.5
34 (2022)	121,430	12,622	72,678	36,131	10.4	59.9	29.8
35 (2023)	120,735	12,381	72,144	36,210	10.3	59.8	30.0
36 (2024)	120,015	12,159	71,549	36,307	10.1	59.6	30.3
37 (2025)	119,270	11,956	70,960	36,354	10.0	59.5	30.5
38 (2026)	118,502	11,769	70,363	36,371	9.9	59.4	30.7
39 (2027)	117,713	11,597	69,728	36,388	9.9	59.2	30.9
40 (2028)	116,904	11,438	69,028	36,438	9.8	59.0	31.2
41 (2029)	116,074	11,290	68,274	36,510	9.7	58.8	31.5
42 (2030)	115,224	11,150	67,404	36,670	9.7	58.5	31.8
43 (2031)	114,354	11,017	66,835	36,502	9.6	58.4	31.9
44 (2032)	113,464	10,888	65,896	36,681	9.6	58.1	32.3
45 (2033)	112,555	10,762	64,942	36,851	9.6	57.7	32.7
46 (2034)	111,627	10,637	63,949	37,041	9.5	57.3	33.2
47 (2035)	110,679	10,512	62,919	37,249	9.5	56.8	33.7
48 (2036)	109,714	10,384	61,832	37,498	9.5	56.4	34.2
49 (2037)	108,732	10,253	60,699	37,779	9.4	55.8	34.7
50 (2038)	107,733	10,118	59,528	38,087	9.4	55.3	35.4
51 (2039)	106,720	9,978	58,387	38,354	9.4	54.7	35.9
52 (2040)	105,695	9,833	57,335	38,527	9.3	54.2	36.5
53 (2041)	104,658	9,682	56,358	38,619	9.3	53.8	36.9
54 (2042)	103,613	9,526	55,455	38,632	9.2	53.5	37.3
55 (2043)	102,560	9,366	54,589	38,605	9.1	53.2	37.6
56 (2044)	101,503	9,202	53,779	38,522	9.1	53.0	38.0
57 (2045)	100,443	9,036	53,000	38,407	9.0	52.8	38.2
58 (2046)	99,382	8,868	52,268	38,245	8.9	52.6	38.5
59 (2047)	98,321	8,701	51,541	38,079	8.8	52.4	38.7
60 (2048)	97,261	8,535	50,792	37,934	8.8	52.2	39.0
61 (2049)	96,205	8,373	50,038	37,794	8.7	52.0	39.3
62 (2050)	95,152	8,214	49,297	37,641	8.6	51.8	39.6
63 (2051)	94,102	8,061	48,588	37,453	8.6	51.6	39.8
64 (2052)	93,056	7,914	47,894	37,248	8.5	51.5	40.0
65 (2053)	92,013	7,774	47,224	37,014	8.4	51.3	40.2
66 (2054)	90,971	7,641	46,577	36,753	8.4	51.2	40.4
67 (2055)	89,930	7,516	45,951	36,463	8.4	51.1	40.5

各年10月1日現在人口。平成17(2005)年は、総務省統計局『国勢調査報告』(年齢「不詳人口」を按分補正した)人口による。

表2 総人口、年齢3区分(0～14歳, 15～64歳, 65歳以上)別人口および年齢構造係数：[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
平成 17 (2005)	127,768	17,585	84,422	25,761	13.8	66.1	20.2
18 (2006)	127,777	17,451	83,729	26,597	13.7	65.5	20.8
19 (2007)	127,761	17,305	83,010	27,446	13.5	65.0	21.5
20 (2008)	127,703	17,158	82,334	28,211	13.4	64.5	22.1
21 (2009)	127,603	16,971	81,644	28,987	13.3	64.0	22.7
22 (2010)	127,463	16,766	81,285	29,412	13.2	63.8	23.1
23 (2011)	127,285	16,566	81,015	29,704	13.0	63.6	23.3
24 (2012)	127,072	16,347	79,980	30,745	12.9	62.9	24.2
25 (2013)	126,824	16,112	78,859	31,852	12.7	62.2	25.1
26 (2014)	126,543	15,883	77,727	32,934	12.6	61.4	26.0
27 (2015)	126,232	15,643	76,807	33,781	12.4	60.8	26.8
28 (2016)	125,890	15,415	76,025	34,450	12.2	60.4	27.4
29 (2017)	125,519	15,196	75,346	34,977	12.1	60.0	27.9
30 (2018)	125,119	15,006	74,732	35,380	12.0	59.7	28.3
31 (2019)	124,690	14,837	74,199	35,655	11.9	59.5	28.6
32 (2020)	124,234	14,700	73,635	35,899	11.8	59.3	28.9
33 (2021)	123,750	14,530	73,156	36,064	11.7	59.1	29.1
34 (2022)	123,241	14,365	72,744	36,131	11.7	59.0	29.3
35 (2023)	122,706	14,218	72,278	36,210	11.6	58.9	29.5
36 (2024)	122,148	14,086	71,755	36,307	11.5	58.7	29.7
37 (2025)	121,567	13,967	71,245	36,354	11.5	58.6	29.9
38 (2026)	120,964	13,860	70,734	36,371	11.5	58.5	30.1
39 (2027)	120,340	13,760	70,193	36,388	11.4	58.3	30.2
40 (2028)	119,696	13,664	69,595	36,438	11.4	58.1	30.4
41 (2029)	119,032	13,570	68,952	36,510	11.4	57.9	30.7
42 (2030)	118,347	13,477	68,200	36,670	11.4	57.6	31.0
43 (2031)	117,643	13,383	67,758	36,502	11.4	57.6	31.0
44 (2032)	116,919	13,287	66,951	36,681	11.4	57.3	31.4
45 (2033)	116,176	13,188	66,137	36,851	11.4	56.9	31.7
46 (2034)	115,415	13,087	65,287	37,041	11.3	56.6	32.1
47 (2035)	114,636	12,981	64,406	37,249	11.3	56.2	32.5
48 (2036)	113,842	12,872	63,472	37,498	11.3	55.8	32.9
49 (2037)	113,032	12,758	62,495	37,779	11.3	55.3	33.4
50 (2038)	112,208	12,640	61,482	38,087	11.3	54.8	33.9
51 (2039)	111,373	12,517	60,502	38,354	11.2	54.3	34.4
52 (2040)	110,529	12,391	59,611	38,527	11.2	53.9	34.9
53 (2041)	109,676	12,261	58,796	38,619	11.2	53.6	35.2
54 (2042)	108,817	12,129	58,057	38,632	11.1	53.4	35.5
55 (2043)	107,954	11,994	57,355	38,605	11.1	53.1	35.8
56 (2044)	107,090	11,860	56,708	38,522	11.1	53.0	36.0
57 (2045)	106,225	11,725	56,092	38,407	11.0	52.8	36.2
58 (2046)	105,362	11,593	55,524	38,245	11.0	52.7	36.3
59 (2047)	104,502	11,462	54,961	38,079	11.0	52.6	36.4
60 (2048)	103,645	11,335	54,375	37,934	10.9	52.5	36.6
61 (2049)	102,793	11,212	53,787	37,794	10.9	52.3	36.8
62 (2050)	101,947	11,094	53,212	37,641	10.9	52.2	36.9
63 (2051)	101,106	10,980	52,672	37,453	10.9	52.1	37.0
64 (2052)	100,269	10,872	52,148	37,248	10.8	52.0	37.1
65 (2053)	99,435	10,769	51,652	37,014	10.8	51.9	37.2
66 (2054)	98,605	10,672	51,180	36,753	10.8	51.9	37.3
67 (2055)	97,775	10,579	50,733	36,463	10.8	51.9	37.3

各年10月1日現在人口。平成17(2005)年は、総務省統計局『国勢調査報告』(年齢「不詳人口」を按分補正した)人口による。