

# 統 計

## 都道府県別将来推計人口（暫定修正値）

—昭和45, 50, 55, 60各年10月1日—

### I 修正内容

都道府県別将来推計人口は、従来、昭和39年10月1日時点における推計結果（人口問題研究所研究資料第164号、昭和40年7月1日刊）を公表使用してきたが、その合計枠として使用する全国総人口推計値が昭和44年8月に改訂された（人口問題研究所研究資料第192号、昭和44年9月1日刊）。この新推計値を全国枠として、従来の都道府県別人口推計値を暫定修正した結果が以下の表である。

都道府県人口推計は、本来、各府県人口を再検討して推計すべきであるが、昭和45年10月1日に国勢調査が行なわれるので、全面的な再計算はその結果が得られてから行なう予定であり、ここでは暫定修正のみを考える。

### II 修正方法

#### 1 修正方法の原則

修正方法の原則としては、第1に、昭和40年推計値を国勢調査人口におきかえ、その誤差を昭和45, 50年推計値で消すこと、第2に、メディアム値の全国合計値を全国総人口新推計値に一致させること、第3に、マキシマムおよびミニマム値をメディアム値の変化にスライドさせて修正することである。

#### 2 計算方法

(a) メディアム値 (1) 昭和40年人口は従来の推計値にかえて国勢調査人口を採用する。(2) 各都道府県における昭和40年国勢調査人口(A)と従来の推計値(B)との比 $[\frac{A}{B}]$ を昭和45年推計値に乗じて、昭和45年の第1次修正値を計算する。(3) 従来の昭和50年推計値に(2)の誤差率の2分の1を加えた比 $[1 + \frac{1}{2}(\frac{A}{B} - 1)]$ を乗じて、昭和50年の第1次修正値を計算する。(4) (2)および(3)で計算された昭和45, 50各年の第1次修正値をそれぞれ積みあげて全国合計値をつくり、これを総人口新推計値に一致させて、各都道府県人口を一率修正する。(5) 昭和55, 60各年は従来の積みあげ合計値を総人口新推計値に一致させて、各都道府県人口を一率修正する。

(b) マキシマムおよびミニマム値 (1) 昭和45, 50年の修正は、メディアム値の(2)および(3)における誤差率修正法を同様に適用したのち、メディアム値の(4)で与えられる一率修正値を乗じて修正人口とする。(2) 昭和55, 60各年は従来の各都道府県推計人口にメディアム値の(6)における一率修正値を乗じて修正人口とする。

(濱 英彦)

## Revised Population Estimates by Prefectures, Japan : 1970, 1975, 1980 and 1985 (Provisional)

Future population estimates for all Japan by sex and age was revised on August 1969. So we modified the present population estimates by prefectures in accordance with the national total, as shown in following tables. This is, however, a provisional revised one and final estimates will be calculated after getting materials of the Census which will be taken as of October 1, 1970.

(H. HAMA)

A 都道府県別将来推計人口 Future Population Estimates by Prefectures

A-(1) メディアム値 Medium

(,000)

都道府県 Region	センサス Census		推 計 値 Projection			
	昭和 35 1960	昭和 40 1965	昭和 45 1970	昭和 50 1975	昭和 55 1980	昭和 60 1985
全 国 All Japan	93,418.5	98,275.0	103,744.1	109,925.0	115,972.1	120,797.4
1 北海道 Hokkaido	5,039.2	5,171.8	5,305.6	5,457.9	5,581.9	5,622.1
2 青森 Aomori	1,426.6	1,416.6	1,410.0	1,414.7	1,406.0	1,361.7
3 岩手 Iwate	1,448.5	1,411.1	1,407.7	1,417.0	1,431.7	1,401.1
4 宮城 Miyagi	1,743.2	1,753.1	1,763.9	1,790.6	1,819.3	1,834.3
5 秋田 Akita	1,335.6	1,279.8	1,236.9	1,202.3	1,160.3	1,094.7
6 山形 Yamagata	1,320.7	1,263.1	1,248.3	1,241.6	1,232.2	1,201.4
7 福島 Fukushima	2,051.1	1,983.8	1,914.0	1,866.2	1,823.2	1,770.9
8 茨城 Ibaraki	2,047.0	2,056.2	2,089.9	2,160.8	2,238.4	2,293.8
9 栃木 Tochigi	1,513.6	1,521.7	1,532.0	1,566.7	1,615.9	1,658.3
10 群馬 Gumma	1,578.5	1,605.6	1,623.0	1,673.4	1,730.3	1,782.1
11 埼玉 Saitama	2,430.9	3,015.0	3,870.5	4,943.7	6,015.9	7,082.9
12 千葉 Chiba	2,306.0	2,701.8	3,173.6	3,703.5	4,243.4	4,761.3
13 東京 Tokyo	9,683.8	10,869.2	11,501.0	11,852.3	12,171.9	12,322.2
14 神奈川 Kanagawa	3,443.2	4,430.7	5,418.8	6,343.3	7,173.8	7,947.5
15 新潟 Niigata	2,442.0	2,398.9	2,415.0	2,453.0	2,491.9	2,499.5
16 富山 Toyama	1,032.6	1,025.5	1,042.8	1,081.0	1,120.1	1,139.4
17 石川 Ishikawa	973.4	980.5	998.3	1,028.3	1,060.1	1,082.6
18 福井 Fukui	752.7	750.6	757.4	774.8	793.4	803.3
19 山梨 Yamanashi	782.1	763.2	765.0	789.0	815.9	831.6
20 長野 Nagano	1,981.4	1,958.0	1,970.0	2,024.9	2,085.0	2,122.2
21 岐阜 Gifu	1,638.4	1,700.4	1,824.4	2,005.2	2,201.1	2,367.7
22 静岡 Shizuoka	2,756.3	2,912.5	3,148.9	3,464.0	3,803.1	4,105.5
23 愛知 Aichi	4,206.3	4,798.7	5,428.2	6,082.0	6,685.9	7,166.1
24 三重 Mie	1,485.1	1,514.5	1,606.0	1,757.6	1,934.7	2,096.7
25 滋賀 Shiga	842.7	853.4	879.0	923.4	973.0	1,016.8
26 京都 Kyoto	1,993.4	2,102.8	2,273.6	2,527.2	2,827.0	3,126.4
27 大阪 Osaka	5,504.7	6,657.2	7,640.5	8,505.5	9,248.3	9,872.5
28 兵庫 Hyogo	3,906.5	4,309.9	4,668.5	4,995.2	5,262.2	5,450.0
29 奈良 Nara	781.1	826.0	912.4	1,044.1	1,208.2	1,391.0
30 和歌山 Wakayama	1,002.2	1,027.0	1,079.8	1,163.1	1,259.5	1,349.9
31 鳥取 Tottori	599.1	579.9	580.5	587.5	597.0	595.3
32 島根 Shimane	888.9	821.6	795.9	771.3	742.5	694.5
33 岡山 Okayama	1,670.5	1,645.1	1,646.1	1,655.6	1,670.9	1,657.2
34 広島 Hiroshima	2,184.0	2,281.1	2,415.2	2,597.2	2,795.9	2,980.1
35 山口 Yamaguchi	1,602.2	1,543.6	1,483.6	1,403.2	1,311.7	1,205.1
36 徳島 Tokushima	847.3	815.1	801.0	802.8	816.2	833.8
37 香川 Kagawa	918.9	900.8	893.5	896.9	902.6	912.6
38 愛媛 Ehime	1,500.7	1,446.4	1,379.4	1,320.9	1,264.2	1,203.5
39 高知 Kochi	854.6	812.7	776.5	744.0	712.8	677.1
40 福岡 Fukuoka	4,006.7	3,964.6	4,030.3	4,173.0	4,326.7	4,421.9
41 佐賀 Saga	942.6	871.9	804.0	753.8	714.9	683.0
42 長崎 Nagasaki	1,760.4	1,641.2	1,594.9	1,572.4	1,552.3	1,508.9
43 熊本 Kumamoto	1,856.2	1,770.7	1,684.3	1,587.4	1,483.2	1,363.9
44 大分 Oita	1,239.7	1,187.5	1,143.1	1,105.6	1,071.7	1,035.4
45 宮崎 Miyazaki	1,134.6	1,080.7	1,064.4	1,039.8	1,005.9	943.1
46 鹿児島 Kagoshima	1,963.1	1,853.5	1,746.4	1,661.3	1,590.0	1,526.5

A 都道府県別将来推計人口 Future Population Estimates by Prefectures

A-(2) マキシマムおよびミニマム値

Maximum and Minimum

(,000)

都道府県 Region	マキシマム推計値 Maximum				ミニマム推計値 Minimum			
	昭和 45 1970	昭和 50 1975	昭和 55 1980	昭和 60 1985	昭和 45 1970	昭和 50 1975	昭和 55 1980	昭和 60 1985
全 国 All Japan	105,998.6	115,493.9	125,703.9	135,515.8	91,313.5	93,851.8	108,236.7	108,879.3
1 北海道	5,357.0	5,570.3	5,790.9	5,966.6	5,266.5	5,346.8	5,487.9	5,428.9
2 青森	1,472.0	1,558.6	1,652.6	1,720.8	1,351.4	1,272.7	1,188.3	1,039.1
3 岩手	1,478.4	1,560.4	1,648.7	1,710.5	1,365.2	1,301.7	1,244.1	1,129.5
4 宮城	1,791.9	1,872.6	1,971.5	2,068.9	1,740.0	1,710.0	1,704.3	1,649.2
5 秋田	1,292.6	1,322.8	1,355.2	1,366.5	1,184.1	1,083.5	989.2	852.5
6 山形	1,296.3	1,340.8	1,388.3	1,413.0	1,203.4	1,143.6	1,101.6	1,022.2
7 福島	1,957.5	1,969.3	2,008.8	2,063.0	1,875.3	1,764.3	1,675.1	1,526.2
8 茨城	2,100.5	2,197.0	2,309.4	2,406.5	2,081.3	2,125.0	2,213.5	2,242.7
9 栃木	1,540.4	1,602.3	1,680.2	1,756.8	1,525.7	1,531.5	1,584.9	1,604.5
10 群馬	1,630.9	1,698.3	1,784.5	1,877.7	1,616.3	1,649.0	1,711.7	1,734.5
11 埼玉	3,870.5	4,943.7	6,124.7	7,486.3	3,757.5	4,656.9	5,764.4	6,870.2
12 千葉	3,119.4	3,705.0	4,357.7	5,050.0	2,983.8	3,434.5	4,028.4	4,600.9
13 東京	11,843.5	12,533.9	12,923.9	12,942.2	1,139.2	1,156.0	11,765.8	11,592.9
14 神奈川	5,551.3	6,708.4	7,928.0	9,293.7	5,299.5	5,982.7	6,567.3	6,815.5
15 新潟	2,492.7	2,610.6	2,737.2	2,829.6	2,343.2	2,297.4	2,297.8	2,236.8
16 富山	1,073.5	1,146.1	1,224.8	1,283.6	1,014.6	1,016.9	1,038.4	1,025.9
17 石川	1,004.4	1,041.0	1,083.9	1,123.7	994.2	1,014.8	1,057.9	1,070.5
18 福井	761.1	781.6	805.4	823.1	754.3	764.7	793.4	803.3
19 山梨	772.4	808.3	853.3	891.9	759.5	770.0	795.2	793.6
20 長野	1,970.0	2,024.9	2,102.6	2,170.9	1,961.9	1,998.5	2,085.0	2,122.2
21 岐阜	1,844.9	2,059.6	2,296.0	2,502.5	1,808.0	1,951.4	2,151.5	2,296.7
22 静岡	3,177.2	3,539.5	3,935.9	4,292.6	3,127.9	3,389.4	3,748.3	4,029.0
23 愛知	5,506.7	6,286.7	7,085.5	7,828.1	5,362.6	5,879.8	6,424.0	6,696.9
24 三重	1,632.4	1,829.9	2,069.6	2,301.9	1,583.4	1,686.1	1,839.6	1,948.0
25 滋賀	885.4	944.6	1,010.8	1,068.7	874.5	902.2	955.3	992.2
26 京都	2,369.7	2,791.7	3,321.6	3,889.4	2,183.0	2,265.9	2,390.5	2,447.6
27 大阪	7,969.1	9,338.9	10,732.6	12,113.8	7,331.3	7,682.6	7,954.3	7,897.1
28 兵庫	4,773.1	5,265.9	5,760.1	6,221.7	4,575.2	4,727.9	4,872.7	4,825.1
29 奈良	940.9	1,126.8	1,369.0	1,646.9	886.3	962.5	1,072.3	1,172.4
30 和歌山	1,097.1	1,209.6	1,344.6	1,479.0	1,065.2	1,117.1	1,200.2	1,257.3
31 鳥取	594.5	620.6	647.9	662.4	562.9	554.7	558.3	544.1
32 島根	833.1	850.1	868.6	867.7	760.7	693.4	631.5	540.0
33 岡山	1,701.2	1,779.7	1,863.7	1,924.3	1,593.2	1,542.0	1,512.4	1,434.7
34 広島	2,457.3	2,710.9	3,002.1	3,287.8	2,878.7	2,485.0	2,647.3	2,752.7
35 山口	1,534.9	1,531.9	1,544.7	1,566.7	1,435.9	1,276.0	1,105.8	875.8
36 徳島	816.5	851.5	912.1	988.3	787.5	754.5	737.0	701.8
37 香川	899.7	914.7	936.3	976.3	889.3	879.2	887.5	873.4
38 愛媛	1,418.6	1,417.7	1,440.2	1,480.8	1,343.4	1,225.3	1,114.1	958.5
39 高知	792.8	797.4	816.9	843.0	762.1	691.1	623.3	529.6
40 福岡	4,134.2	4,395.2	4,678.6	4,883.6	3,936.3	3,953.6	4,063.8	4,079.3
41 佐賀	807.7	772.5	754.8	746.1	800.7	735.5	689.6	638.0
42 長崎	1,636.0	1,656.1	1,678.6	1,666.3	1,557.7	1,489.7	1,458.0	1,391.9
43 熊本	1,723.1	1,710.9	1,721.1	1,740.6	1,649.5	1,465.3	1,276.0	1,023.9
44 大分	1,168.8	1,169.0	1,188.6	1,222.3	1,120.2	1,042.9	976.6	876.2
45 宮崎	1,127.1	1,178.7	1,237.3	1,270.6	1,004.4	902.5	795.2	641.1
46 鹿児島	1,780.3	1,747.9	1,755.1	1,799.1	1,716.7	1,575.7	1,457.4	1,294.9

For the English presentation of the Prefectures, see page 65.

B 地域ブロック別将来推計人口

Future Population Estimates by Major Region

(,000)

地域ブロック Major Region	センサス Census		(1) メディウム推計値 Medium			
	昭和 35 1960	昭和 40 1965	昭和 45 1970	昭和 50 1975	昭和 45 1980	昭和 60 1985
全 国 All Japan	93,418.5	98,275.0	103,744.1	109,925.0	115,972.1	120,797.4
(1)北海道 Hokkaido	5,039.2	5,171.8	5,305.6	5,457.9	5,581.9	5,622.1
(2)東 北 Tohoku	9,325.7	9,107.5	8,980.8	8,922.4	8,872.7	8,664.1
(3)首都圏 Kanto	23,785.1	26,963.4	29,973.8	33,032.7	36,005.5	38,679.7
南関東 South-Kanto	17,863.9	21,016.7	23,963.9	26,842.8	29,605.0	32,113.9
北関東 North-Kanto	5,921.2	5,946.6	6,009.9	6,189.9	6,400.5	6,565.8
(4)北陸・東山 Hokuriku & Tosan	7,182.1	7,113.5	7,183.5	7,362.0	7,550.5	7,647.0
(5)東 海 Tokai	10,086.1	10,926.0	12,007.5	13,308.8	14,624.8	15,736.0
(6)近 畿 Kinki	14,030.6	15,776.3	17,453.8	19,158.5	20,778.2	22,206.6
京阪神 Keihanshin	11,404.6	13,069.9	14,582.6	16,027.9	17,337.5	18,448.9
周 辺 Surrounding	2,626.0	2,706.3	2,871.2	3,130.6	3,440.7	3,757.7
(7)中 国 Chugoku	6,944.7	6,871.3	6,921.3	7,014.8	7,118.0	7,132.2
山 陽 Sanyo	5,456.7	5,469.9	5,544.9	5,656.0	5,778.5	5,842.4
山 陰 Sanin	1,488.0	1,401.5	1,376.4	1,358.8	1,339.5	1,289.8
(8)四 国 Shikoko	4,121.4	3,975.1	3,850.4	3,764.6	3,695.8	3,627.0
(9)九 州 Kyushu	12,903.5	12,370.2	12,067.4	11,893.3	11,744.7	11,482.7
(3)+(5)+(6)	47,901.8	53,665.6	59,435.1	65,500.0	71,408.5	76,622.3

  

地域ブロック Major Region	(2) マキシマム推計値 Maximum				(3) ミニマム推計値 Minimum			
	昭和 45 1970	昭和 50 1975	昭和 55 1980	昭和 60 1985	昭和 45 1970	昭和 50 1975	昭和 55 1980	昭和 60 1985
全 国	105,998.6	115,493.9	125,703.9	135,515.8	91,313.5	93,851.8	108,236.7	108,879.3
(1)北海道	5,357.0	5,570.3	5,790.9	5,966.6	5,266.5	5,346.8	5,487.9	5,428.9
(2)東 北	9,288.7	9,624.5	10,025.1	10,342.7	8,719.4	8,275.8	7,902.6	7,218.7
(3)首都圏	30,428.9	34,196.9	37,961.7	41,705.1	19,162.8	21,305.6	34,431.2	36,254.8
南関東	24,384.7	27,891.0	31,334.3	34,772.2	13,180.0	15,230.1	28,125.9	29,879.5
北関東	6,044.2	6,305.9	6,627.4	6,932.9	5,982.8	6,075.5	6,305.3	6,375.3
(4)北陸・東山	7,301.7	7,604.2	7,953.9	8,230.9	7,068.2	7,092.3	7,272.5	7,258.7
(5)東 海	12,161.2	13,715.7	15,387.0	16,925.1	11,881.9	12,906.7	14,163.4	14,970.6
(6)近 畿	18,035.3	20,677.5	23,538.7	26,419.5	16,915.5	17,658.2	18,445.3	18,591.7
京阪神	15,111.9	17,396.5	19,814.3	22,224.9	14,089.5	14,676.4	15,217.5	15,169.8
周 辺	2,923.4	3,281.0	3,724.4	4,194.6	2,826.0	2,981.8	3,227.8	3,421.9
(7)中 国	7,121.0	7,493.2	7,927.0	8,308.9	6,731.4	6,551.1	6,455.3	6,147.3
山 陽	5,693.4	6,022.5	6,410.5	6,778.8	5,407.8	5,303.0	5,265.5	5,063.2
山 陰	1,427.6	1,470.7	1,516.5	1,530.1	1,323.6	1,248.1	1,189.8	1,084.1
(8)四 国	3,927.6	3,981.3	4,105.5	4,288.4	3,782.3	3,550.1	3,361.9	3,063.3
(9)九 州	12,377.2	12,630.3	13,014.1	13,328.6	11,785.5	11,165.2	10,716.6	9,945.3
(3)+(5)+(6)	60,625.4	68,590.1	76,887.4	85,049.7	47,960.2	51,870.5	67,039.9	69,817.1

各地域ブロックの構成府県は次のとおり。

- (1) 北海道：北海道
- (2) 東 北：青森，岩手，宮城，秋田，山形，福島
- (3) 首都圏：南関東：埼玉，千葉，東京，神奈川  
北関東：茨城，栃木，群馬，山梨
- (3) 北陸・東山：新潟，富山，石川，福井，長野
- (5) 東 海：岐阜，静岡，愛知，三重
- (6) 近 畿：京阪神：京都，大阪，兵庫  
周 辺：滋賀，奈良，和歌山
- (7) 中 国：山 陽：岡山，広島，山口  
山 陰：鳥取，島根
- (8) 四 国：徳島，香川，愛媛，高知
- (9) 九 州：福岡，佐賀，長崎，熊本，大分，宮崎，鹿児島