

(つづき)

| 年度  | 生産年齢人口 |        | 組合員数  | 対生産年齢人口割合 |        | 伸び率 |       |
|-----|--------|--------|-------|-----------|--------|-----|-------|
|     | 千人     | 伸び率    |       | 千人        | 伸び率    |     |       |
| 和暦  | 西暦     | 千人     | %     | 千人        | %      | %   |       |
| 73  | 2061   | 41,817 | ▲ 1.6 | 516       | 1.2338 | -   | ▲ 1.6 |
| 74  | 2062   | 41,154 | ▲ 1.6 | 508       | 1.2338 | -   | ▲ 1.6 |
| 75  | 2063   | 40,474 | ▲ 1.7 | 499       | 1.2338 | -   | ▲ 1.7 |
| 76  | 2064   | 39,805 | ▲ 1.7 | 491       | 1.2338 | -   | ▲ 1.7 |
| 77  | 2065   | 39,132 | ▲ 1.7 | 483       | 1.2338 | -   | ▲ 1.7 |
| 78  | 2066   | 38,472 | ▲ 1.7 | 475       | 1.2338 | -   | ▲ 1.7 |
| 79  | 2067   | 37,832 | ▲ 1.7 | 467       | 1.2338 | -   | ▲ 1.7 |
| 80  | 2068   | 37,212 | ▲ 1.6 | 459       | 1.2338 | -   | ▲ 1.6 |
| 81  | 2069   | 36,611 | ▲ 1.6 | 452       | 1.2338 | -   | ▲ 1.6 |
| 82  | 2070   | 36,029 | ▲ 1.6 | 445       | 1.2338 | -   | ▲ 1.6 |
| 83  | 2071   | 35,459 | ▲ 1.6 | 437       | 1.2338 | -   | ▲ 1.6 |
| 84  | 2072   | 34,924 | ▲ 1.5 | 431       | 1.2338 | -   | ▲ 1.5 |
| 85  | 2073   | 34,414 | ▲ 1.5 | 425       | 1.2338 | -   | ▲ 1.5 |
| 86  | 2074   | 33,924 | ▲ 1.4 | 419       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 87  | 2075   | 33,453 | ▲ 1.4 | 413       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 88  | 2076   | 32,997 | ▲ 1.4 | 407       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 89  | 2077   | 32,557 | ▲ 1.3 | 402       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 90  | 2078   | 32,128 | ▲ 1.3 | 396       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 91  | 2079   | 31,710 | ▲ 1.3 | 391       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 92  | 2080   | 31,302 | ▲ 1.3 | 386       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 93  | 2081   | 30,900 | ▲ 1.3 | 381       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 94  | 2082   | 30,506 | ▲ 1.3 | 376       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 95  | 2083   | 30,117 | ▲ 1.3 | 372       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 96  | 2084   | 29,733 | ▲ 1.3 | 367       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 97  | 2085   | 29,353 | ▲ 1.3 | 362       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 98  | 2086   | 28,975 | ▲ 1.3 | 357       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 99  | 2087   | 28,601 | ▲ 1.3 | 353       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 100 | 2088   | 28,228 | ▲ 1.3 | 348       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 101 | 2089   | 27,858 | ▲ 1.3 | 344       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 102 | 2090   | 27,489 | ▲ 1.3 | 339       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 103 | 2091   | 27,122 | ▲ 1.3 | 335       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 104 | 2092   | 26,756 | ▲ 1.3 | 330       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 105 | 2093   | 26,393 | ▲ 1.4 | 326       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 106 | 2094   | 26,033 | ▲ 1.4 | 321       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 107 | 2095   | 25,677 | ▲ 1.4 | 317       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 108 | 2096   | 25,326 | ▲ 1.4 | 312       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 109 | 2097   | 24,980 | ▲ 1.4 | 308       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 110 | 2098   | 24,640 | ▲ 1.4 | 304       | 1.2338 | -   | ▲ 1.4 |
| 111 | 2099   | 24,308 | ▲ 1.3 | 300       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 112 | 2100   | 23,983 | ▲ 1.3 | 296       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 113 | 2101   | 23,667 | ▲ 1.3 | 292       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 114 | 2102   | 23,360 | ▲ 1.3 | 288       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 115 | 2103   | 23,061 | ▲ 1.3 | 285       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 116 | 2104   | 22,772 | ▲ 1.3 | 281       | 1.2338 | -   | ▲ 1.3 |
| 117 | 2105   | 22,491 | ▲ 1.2 | 277       | 1.2338 | -   | ▲ 1.2 |

注1. 生産年齢人口の推計は国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(平成18年12月推計)」の出生中位(死亡中位)推計による。

- 平成19年度までの生産年齢人口は翌年度4月1日現在の実績値である。
- 平成22年度末に社会保険職員共済組合が解散するものとして推計している。
- 日本郵政共済組合は引き続き国共済に加入するものとしている。

男女別国共済組合員数の見込み

| 年度      | 組合員数  |     |     |      |
|---------|-------|-----|-----|------|
|         |       | 男子  | 女子  | 女子割合 |
| 和暦西暦    | 千人    | 千人  | 千人  | %    |
| 13 2001 | 1,110 | 913 | 197 | 17.8 |
| 14 2002 | 1,102 | 905 | 197 | 17.9 |
| 15 2003 | 1,091 | 894 | 198 | 18.1 |
| 16 2004 | 1,086 | 885 | 201 | 18.5 |
| 17 2005 | 1,082 | 878 | 204 | 18.8 |
| 18 2006 | 1,076 | 868 | 208 | 19.3 |
| 19 2007 | 1,067 | 854 | 214 | 20.0 |
| 20 2008 | 1,056 | 842 | 214 | 20.2 |
| 21 2009 | 1,037 | 825 | 212 | 20.4 |
| 22 2010 | 1,028 | 816 | 212 | 20.6 |
| 23 2011 | 1,013 | 802 | 211 | 20.8 |
| 24 2012 | 992   | 783 | 208 | 21.0 |
| 25 2013 | 972   | 765 | 206 | 21.2 |
| 26 2014 | 952   | 748 | 204 | 21.4 |
| 27 2015 | 942   | 738 | 204 | 21.6 |
| 28 2016 | 933   | 729 | 204 | 21.8 |
| 29 2017 | 925   | 721 | 204 | 22.0 |
| 30 2018 | 918   | 714 | 204 | 22.2 |
| 31 2019 | 911   | 707 | 204 | 22.4 |
| 32 2020 | 905   | 700 | 205 | 22.6 |
| 33 2021 | 899   | 694 | 205 | 22.8 |
| 34 2022 | 893   | 688 | 206 | 23.0 |
| 35 2023 | 886   | 680 | 206 | 23.2 |
| 36 2024 | 879   | 673 | 206 | 23.4 |
| 37 2025 | 872   | 666 | 206 | 23.6 |
| 38 2026 | 864   | 658 | 206 | 23.8 |
| 39 2027 | 856   | 650 | 206 | 24.0 |
| 40 2028 | 847   | 642 | 205 | 24.2 |
| 41 2029 | 837   | 633 | 204 | 24.4 |
| 42 2030 | 827   | 624 | 204 | 24.6 |
| 43 2031 | 819   | 616 | 203 | 24.8 |
| 44 2032 | 807   | 605 | 202 | 25.0 |
| 45 2033 | 795   | 595 | 200 | 25.2 |
| 46 2034 | 783   | 584 | 199 | 25.4 |
| 47 2035 | 770   | 573 | 197 | 25.6 |
| 48 2036 | 756   | 561 | 195 | 25.8 |
| 49 2037 | 742   | 549 | 193 | 26.0 |
| 50 2038 | 728   | 537 | 191 | 26.2 |
| 51 2039 | 714   | 525 | 189 | 26.4 |
| 52 2040 | 701   | 515 | 187 | 26.6 |
| 53 2041 | 690   | 505 | 185 | 26.8 |
| 54 2042 | 679   | 496 | 183 | 27.0 |
| 55 2043 | 669   | 487 | 182 | 27.2 |
| 56 2044 | 659   | 478 | 181 | 27.4 |
| 57 2045 | 650   | 470 | 179 | 27.6 |
| 58 2046 | 641   | 463 | 178 | 27.8 |
| 59 2047 | 632   | 455 | 177 | 28.0 |
| 60 2048 | 622   | 447 | 175 | 28.2 |
| 61 2049 | 613   | 439 | 174 | 28.4 |
| 62 2050 | 604   | 431 | 173 | 28.6 |
| 63 2051 | 595   | 424 | 171 | 28.8 |
| 64 2052 | 587   | 417 | 170 | 29.0 |
| 65 2053 | 579   | 410 | 169 | 29.2 |
| 66 2054 | 571   | 403 | 168 | 29.4 |
| 67 2055 | 563   | 397 | 167 | 29.6 |
| 68 2056 | 556   | 390 | 166 | 29.8 |
| 69 2057 | 548   | 384 | 164 | 30.0 |
| 70 2058 | 540   | 378 | 162 | 30.0 |
| 71 2059 | 532   | 372 | 160 | 30.0 |
| 72 2060 | 524   | 367 | 157 | 30.0 |

(つづき)

| 年度       | 組合員数 |     |     |      |
|----------|------|-----|-----|------|
|          |      | 男子  | 女子  | 女子割合 |
| 和暦西暦     | 千人   | 千人  | 千人  | %    |
| 73 2061  | 516  | 361 | 155 | 30.0 |
| 74 2062  | 508  | 355 | 152 | 30.0 |
| 75 2063  | 499  | 350 | 150 | 30.0 |
| 76 2064  | 491  | 344 | 147 | 30.0 |
| 77 2065  | 483  | 338 | 145 | 30.0 |
| 78 2066  | 475  | 332 | 142 | 30.0 |
| 79 2067  | 467  | 327 | 140 | 30.0 |
| 80 2068  | 459  | 321 | 138 | 30.0 |
| 81 2069  | 452  | 316 | 136 | 30.0 |
| 82 2070  | 445  | 311 | 133 | 30.0 |
| 83 2071  | 437  | 306 | 131 | 30.0 |
| 84 2072  | 431  | 302 | 129 | 30.0 |
| 85 2073  | 425  | 297 | 127 | 30.0 |
| 86 2074  | 419  | 293 | 126 | 30.0 |
| 87 2075  | 413  | 289 | 124 | 30.0 |
| 88 2076  | 407  | 285 | 122 | 30.0 |
| 89 2077  | 402  | 281 | 121 | 30.0 |
| 90 2078  | 396  | 277 | 119 | 30.0 |
| 91 2079  | 391  | 274 | 117 | 30.0 |
| 92 2080  | 386  | 270 | 116 | 30.0 |
| 93 2081  | 381  | 267 | 114 | 30.0 |
| 94 2082  | 376  | 263 | 113 | 30.0 |
| 95 2083  | 372  | 260 | 111 | 30.0 |
| 96 2084  | 367  | 257 | 110 | 30.0 |
| 97 2085  | 362  | 253 | 109 | 30.0 |
| 98 2086  | 357  | 250 | 107 | 30.0 |
| 99 2087  | 353  | 247 | 106 | 30.0 |
| 100 2088 | 348  | 244 | 104 | 30.0 |
| 101 2089 | 344  | 241 | 103 | 30.0 |
| 102 2090 | 339  | 237 | 102 | 30.0 |
| 103 2091 | 335  | 234 | 100 | 30.0 |
| 104 2092 | 330  | 231 | 99  | 30.0 |
| 105 2093 | 326  | 228 | 98  | 30.0 |
| 106 2094 | 321  | 225 | 96  | 30.0 |
| 107 2095 | 317  | 222 | 95  | 30.0 |
| 108 2096 | 312  | 219 | 94  | 30.0 |
| 109 2097 | 308  | 216 | 92  | 30.0 |
| 110 2098 | 304  | 213 | 91  | 30.0 |
| 111 2099 | 300  | 210 | 90  | 30.0 |
| 112 2100 | 296  | 207 | 89  | 30.0 |
| 113 2101 | 292  | 204 | 88  | 30.0 |
| 114 2102 | 288  | 202 | 86  | 30.0 |
| 115 2103 | 285  | 199 | 85  | 30.0 |
| 116 2104 | 281  | 197 | 84  | 30.0 |
| 117 2105 | 277  | 194 | 83  | 30.0 |

(注) 女子の割合は50年かけて30%となるよう逡増させている。

## 2. 財政再計算に用いた基礎数・基礎率とその作成方法

### (1) 基礎数・基礎率の種類

将来推計人口

(「日本の将来推計人口(平成18年12月推計)」(中位推計)国立社会保障・人口問題研究所)

#### ① 基礎数

|     |                            |   |
|-----|----------------------------|---|
| 基礎数 | 現在組合員<br>性別、年齢別、組合員期間別     | 被保険者数<br>平均組合員期間<br>標準報酬月額<br>報酬累計額(再評価後) |
|     | 年金受給権者<br>性別、年齢別、年金の種類別(※) | 受給権者数<br>年金額                              |
|     | 年金待期者<br>性別、年齢別            | 待期者数<br>平均組合員期間、平均標準報酬月額                  |

※退職年金(退年相当、通年相当)、障害年金、遺族年金

#### ② 基礎率

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| 基礎率               | 総脱退率(性別、年齢別)              |
|                   | 公務上死力(性別)                 |
|                   | 公務外死力(性別、年齢別)             |
|                   | 公務上障害共済年金発生力(性別)          |
|                   | 公務外障害共済年金発生力(性別、年齢別)      |
|                   | 標準報酬指数(性別、年齢別)            |
|                   | 報酬年額に対する期末手当等の割合(性別、年齢別)  |
|                   | 退職共済(退職)年金失権率(性別、年齢別、年度別) |
|                   | 障害共済(障害)年金失権率(性別、年齢別、年度別) |
|                   | 遺族共済(遺族)年金失権率(性別、年齢別、年度別) |
|                   | 有遺族率(性別、年齢別)              |
|                   | 障害共済年金の加給年金対象率(性別)        |
|                   | 障害共済年金の等級別割合(性別)          |
|                   | 新規加入者発生割合(性別、年齢別)         |
|                   | 新規加入者の標準報酬月額(性別、年齢別)      |
|                   | 年金停止率(年度別)                |
|                   | 被扶養配偶率(性別、年齢別)            |
| 被扶養配偶者の年齢(性別、年齢別) |                           |
| 加給年金対象率(性別、年齢別)   |                           |
| 遺族の年齢(性別、年齢別)     |                           |

## (2) 基礎数・基礎率に関して特記すべき事項

### ●基礎数についての考え方

現在組合員：平成19年度組合員動態統計調査(2割抽出)より作成。  
19年度末の調査対象者を年齢別、組合期間別に区分し、合計が実績値に  
合うように抽出倍率を乗じて作成。

年金受給権者：平成19年度末の実績値。

待期者：平成19年度末の実績値を一部補正して作成。  
(補正方法)性別、年齢別の待期者を脱退年度から平成19年度までの累積の  
生存率(1-失権率)を乗じて作成。

### ●基礎率についての考え方

失権率については、将来推計人口における死亡率の改善に合わせ、2055年まで改善している。

### ●その他再計算に当たって前提とした考え方

基礎年金拠出金単価・交付金及び年金保険者拠出金は厚生労働省が作成したものとした。

(3) 基礎数

①基礎数の元となる統計の概要と算定方法等

| 基礎数の種類 | ア. 元となる統計<br>[内容(表別、集計項目、集計対象等)、使用年度、出所、抽出方法等] |                           | イ. 作成方法<br>[概要、加工・補正又は補完等の方法]                    |                                      |
|--------|--|---------------------------|--|--------------------------------------|
| 現在組合員  | 動態統計調査<br>平成19年度                               | 年度末において組合員であった者のうち2割を抽出調査 | 性別、年齢別、組合員期間別に組合員数、組合員期間、標準報酬額等を作成。              | 19年度末の調査対象者に合計が実績値に合うよう抽出倍率を乗じて作成した。 |
| 年金受給権者 | 年金受給権者統計<br>平成19年度                             | 年度末の年金受給権者                | 性別、年齢別、年金種別、退職年度別に受給権者数、組合員期間、年金額、全期間平均標準報酬額を作成。 | 全数                                   |
| 待期者    | 年金受給権者統計<br>平成19年度                             | 年度末の年金待期者                 | 性別、年齢別、組合員期間、平均標準報酬額を作成                          | 脱退年度から19年度までの累積の生存率(1-失権率)を乗じて作成。    |

※遺族共済年金の性別は、死亡した組合員の性別で区分している。