連 合・賃金レポート2016

ー賃金水準の持続的な上昇へー

２０１６年１０月

日本労働組合総連合会

目　　次

序　賃金水準の持続的な上昇へ ―――― 1
2016 年版の編集にあたって ―――― 5
1　労働力構成 ―――― 6
1-1 表　性学歴別の集計労働者数 …… 14
1-2 表　産業別規模別人員比の推移 …… 15
1-3 表　1000 人以上規模比率の推移 …… 16
1-4 表　女性比率の推移 …… 17
1-5 表　男性大卒比率の推移 …… 18
1-6 表　女性大卒比率の推移 …… 19
1-7 表　男性平均年齢の推移 …… 20
1-8 表　女性平均年齢の推移 …… 21
1-9 表　男性平均勤続年数の推移 …… 22
1-10 表　女性平均勤続年数の推移 …… 23
1-11 表　勤続ゼロ年者比率の推移 …… 24
1-12 表　性学歴別の中途採用者比率 …… 25
1-13 表　中途採用者比率の推移 …… 26
2　賃金水準と平均賃金の産業別比較 ―――― 27
2-1 表　賃金水準と平均賃金の産業別比較　規模計所定内賃金 …… 31
2-2 表　賃金水準と平均賃金の産業別比較　規模計賞与・一時金 …… 32
2-3 表　賃金水準と平均賃金の産業別比較　規模計年間賃金 …… 33
2-4 表　賃金水準と平均賃金の産業別比較　1000 人以上規模所定内賃金 …… 34
2-5 表　賃金水準と平均賃金の産業別比較　1000 人以上規模賞与・一時金 …… 35
2-6 表　賃金水準と平均賃金の産業別比較　1000 人以上規模年間賃金 …… 36
3　産業間規模間賃金格差の推移 ―――― 37
3-1 表　産業間規模間所定内賃金格差の推移 …… 41
3-2 表　産業間規模間賞与・一時金格差の推移 …… 42
3-3 表　産業間規模間年間賃金格差の推移 …… 43
4　平均賃金と賃金水準の推移 ―――― 44
4-1 表　平均所定内賃金の推移 …… 51
4-2 表　平均所定内賃金の推移　時系列指数 …… 52

4-3 表　所定内賃金水準の推移 …… 53
4-4 表　賞与・一時金水準の推移 …… 54
4-5 表　年間賃金水準の推移 …… 55
4-6 表　18 年間の上昇ギャップと要因分析 …… 56
5　標準労働者の年齢ポイント別賃金 ―――― 57
5-1-1 表　産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性高卒 …… 60
5-1-2 表　標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　男性高卒 …… 61
5-2-1 表　産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性大卒 …… 62
5-2-2 表　標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　男性大卒 …… 63
5-3-1 表　産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性高卒 …… 64
5-3-2 表　標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　女性高卒 …… 65
5-4-1 表　産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性大卒 …… 66
5-4-2 表　標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　女性大卒 …… 67
6　標準労働者賃金の推移 ―――― 68
6-1-1 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計企業規模計 …… 76
6-1-2 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計 1000 人以上規模 …… 77
6-1-3 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計 100～999 人規模 …… 78
6-1-4 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計 10～99 人規模 …… 79
6-2-1 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計企業規模計 …… 80
6-2-2 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計 1000 人以上規模 …… 81
6-2-3 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計 100～999 人規模 …… 82
6-2-4 表　標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計 10～99 人規模 …… 83
6-3-1 表　標準労働者所定内賃金分布特性値　1997 年との対比　男性高卒 …… 84
6-3-2 表　標準労働者所定内賃金分布特性値　1997 年との対比　男性大卒 …… 85
6-4 表　35 歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒 …… 86
6-5 表　35 歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性大学卒 …… 86
6-6 表　50 歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒 …… 87
6-7 表　50 歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性大学卒 …… 87
7　賃金分散の推移と現状 ―――― 88
7-1 表　所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒 …… 96
7-2 表　所定内賃金特性値の推移 産業計男性大学卒 …… 96
7-3 表　所定内賃金特性値の推移 産業計男性学歴計 …… 97

7-4 表　所定内賃金特性値の推移 産業計女性学歴計 …… 97
7-5-1 表　産業別男性 35～39 歳層賃金の分布状況 …… 98
7-5-2 表　産業別女性 35～39 歳層賃金の分布状況 …… 99
8　男女間賃金格差 ―― 100
8-1 表　産業別の男女間賃金格差 …… 107
8-2 表　産業別の男女間所定内賃金格差の推移 …… 108
8-3 表　学歴別の男女間賃金格差の推移 …… 109
8-4 表　高卒標準労働者所定内賃金の男女賃金格差推移 …… 110
9　学歴間賃金格差 ―― 111
9-1 表　男性の学歴間賃金格差 …… 115
9-2 表　女性の学歴間賃金格差 …… 116
9-3 表　学歴間所定内賃金格差の推移 …… 117
10　管理事務技術労働者と生産労働者 ―― 118
10-1 表　製造業性学歴別の労職比率 …… 123
10-2 表　製造業生産労働者比率の推移 …… 124
10-3 表　製造業労職別の所定内賃金水準 …… 125
10-4 表　製造業労職別の賞与・一時金水準 …… 126
10-5 表　製造業労職別の年間賃金水準 …… 127
10-6 表　製造業労職別賃金格差の推移　所定内賃金 …… 128
10-7 表　製造業労職別賃金格差の推移　賞与･一時金 …… 129
10-8 表　製造業労職別賃金格差の推移　年間賃金 …… 130
11　役職別の人員構成と賃金 ―― 131
11-1 表　役職別人員比率の推移 …… 136
11-2 表　役職別の平均年齢と平均勤続年数の推移 …… 137
11-3 表　役職別女性比率の推移 …… 138
11-4 表　役職別賃金の比較　産業計 100 人以上規模 …… 139
11-5 表　役職間パーシェ比較指数の推移 …… 140
12　組合員に限定した賃金の推計 ―― 141
12-1 表　組合員に限定した年齢ポイント別賃金の推計値 …… 143
12-2 表　産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性高卒 …… 144
12-3 表　産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性大卒 …… 145
12-4 表　産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性高卒 …… 146

12-5 表　産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性大卒 …… 147
13　１歳１年ピッチの計測 ―― 148
13-1 表　１歳１年ピッチ対比表 …… 150
13-2 表　１歳１年ピッチの推移 …… 150
13-3 表　産業別の１歳１年間差額と間差率 …… 151
14　賃上げ率と賃金水準上昇率 ―― 152
14 表　賃上げ率と賃金水準上昇率推移表 …… 156
15　賃金カーブ維持のための所要原資の問題 ―― 157
15-1 表　賃金カーブ維持に必要な原資　経年推移 …… 159
15-2 表　平均年齢・平均勤続年数の前年比の推移 …… 159
16　賞与・一時金支払月数 ―― 160
16-1 表　性学歴別の一時金支払月数 …… 162
16-2 表　一時金支払月数の推移 …… 163
17　時間外手当等 ―― 164
17-1 表　産業別の時間外手当等の所定内賃金に対する比率 …… 166
17-2 表　時間外手当等の所定内賃金に対する比率の推移 …… 167
18　60～64 歳層の人員と賃金 ―― 168
18-1 表　60～64 歳層の賃金・男性学歴計 …… 173
18-2 表　60～64 歳層の賃金・男性高卒 …… 174
18-3 表　60～64 歳層の賃金・男性大卒 …… 175
18-4 表　60～64 歳所定内賃金の対定年前指数の推移 …… 176
19　短時間労働者の人員と労働条件 ―― 177
19-1 表　女性短時間労働者の産業別推移　企業規模計 …… 185
19-2 表　女性短時間労働者の産業別推移　1000 人以上規模 …… 186
19-3 表　女性短時間労働者の産業別推移　100～999 人規模 …… 187
19-4 表　女性短時間労働者の産業別推移　10～99 人規模 …… 188
19-5 表　男性短時間労働者の規模別推移　産業計 …… 189
19-6 表　一般と短時間労働者の賃金比較指数の推移 …… 190
20　雇用形態別の人員構成と賃金 ―― 191
20-1 表　労働力調査による雇用形態別人員の推移 …… 202
20-2 表　年齢階層別の非正規社員数と比率 …… 203
20-3 表　非正規労働者の産業別指標 …… 204

20-4 表　年齢階層別にみた雇用形態別構成比 …… 205
20-5 表　年齢階層別にみた雇用形態別時間賃金 …… 205
20-6 表　非正規労働者の産業別指標推移 …… 206
20-7 表　非正規労働者の「無期契約」と「有期契約」の対比 …… 207
21　派遣労働者の賃金 ―――― 208
22　地域別の賃金 ―――― 211
22-1 表　都道府県別所定内賃金の産業別規模別水準比較　男性 …… 222
22-2 表　都道府県別賞与・一時金の産業別規模別水準比較　男性 …… 223
22-3 表　都道府県別所定内賃金の産業別規模別水準比較　女性 …… 224
22-4 表　都道府県別賞与・一時金の産業別規模別水準比較　女性 …… 225
22-5 表　都道府県別所定内賃金のパーシェ比較指数の推移　産業計規模計・男性 … 226
22-6 表　都道府県別賞与・一時金のパーシェ比較指数の推移　産業計規模計・男性 … 227
22-7 表　都道府県別所定内賃金の水準推移　産業計規模計男性 …… 228
22-8 表　都道府県別短時間労働者平均時給の推移　卸売業小売業規模計女性 …… 229
23　５～９人規模企業の賃金 ―――― 230
23-1 表　企業規模別の賃金水準比較 …… 232
23-2 表　企業規模間の賃金格差推移 …… 232

＜用語解説＞
＜参考１＞　集計対象労働者 …… 233
＜参考 2＞　賃金の種類 …… 234
＜参考 3＞　産業分類 …… 235
＜参考 4＞　平均値比較とパーシェ式による賃金比較 …… 236
＜参考 5＞　「年齢別賃金推計値」の算出方法 …… 238
＜参考 6＞　組合員に限定した賃金水準の推計 …… 240
＜参考 7＞　分散特性値と年齢別所定内賃金分布表 …… 242

＜資料編＞

1　年齢勤続年数別賃金推計値表

男性高卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 244
男性大卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 245
女性高卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 246
女性大卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 247
男性高卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 248
男性大卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 249
女性高卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 250
女性大卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 251
非正規社員　男性高卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 252
非正規社員　男性大卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 253
非正規社員　女性高卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 254
非正規社員　女性大卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 255

2　年齢別所定内賃金分布表

男女学歴計　産業計企業規模計 …… 256
男女学歴計　産業計 1000 人以上規模 …… 257
男女学歴計　産業計 100～999 人規模 …… 258
男女学歴計　産業計 10～99 人規模 …… 259
男女学歴計　非正規社員　産業計規模計 …… 260

序　賃金水準の持続的な上昇へ

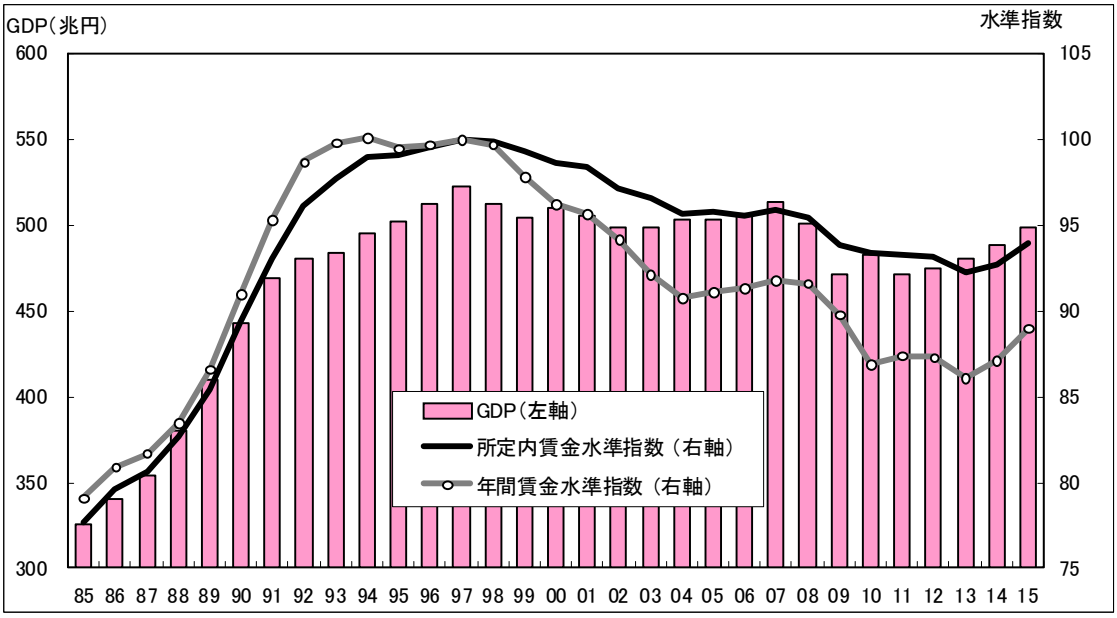
□　日本の名目ＧＤＰがピークを迎えたのは 1997 年、賃金水準のピークも同じく 1997 年である。翌 1998 年以降、長期のデフレーションが続くなか名目ＧＤＰと賃金水準は 2013 年まで下降傾向をたどる。その 16 年間の低下率は、所定内賃金 7.8%、賞与・一時金まで加えた年間賃金 13.9%、ＧＤＰは 8.3%である。

□　1 図はその推移を示したグラフである。1985 年から 2015 年まで 30 年間の推移を示しているが、1985 年から 1990 年にかけての「バブル景気」といわれた時代、ＧＤＰ、賃金ともに急成長である。1991 年に好況の時代は終わり、後に「失われた 10 年」と呼ばれる景気後退期が始まる。「団塊ジュニア」である 1970 年代生まれが社会に出る時期であったこの時期、企業は採用を手控えて就職難が深刻化し、「就職氷河期」と命名された状況が長く続くことになる。

□　雇用情勢が深刻化する状況のもとではあったが、1997 年まではＧＤＰ、賃金ともに 1980 年代のような急上昇ではないものの、ゆるやかな上昇傾向が続く。バブル景気終焉後に賞与・一時金水準が一挙に低下したため年間賃金は 1994 年がピークとなっているが、所定内賃金は 1997 年まで緩やかな上昇を続ける。ＧＤＰと所定内賃金がピークとなった 1997 年は、山一証券、三洋証券、北海道拓殖銀行が経営破綻に追い込まれた年である。

1図　GDPと賃金水準の推移

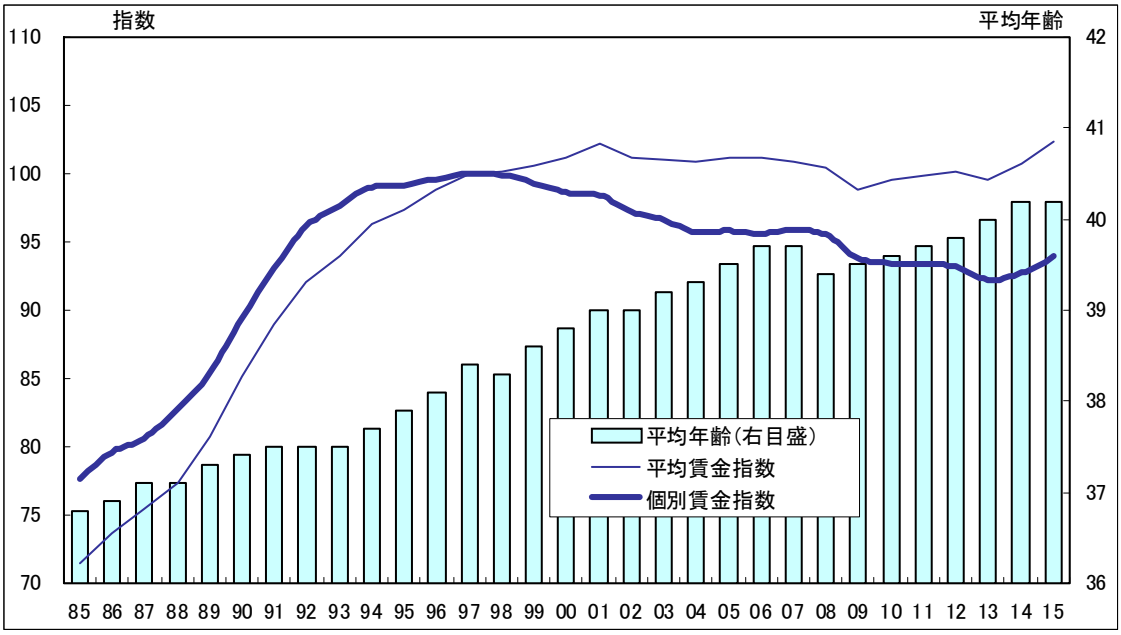
「賃金センサス」産業計企業規模計。年間賃金は「所定内賃金×12＋賞与・一時金」。賃金水準推移指数は、1997年=100



□　2002 年から 2008 年までの戦後最長ともいわれる「いざなみ景気」によって「失われた 10 年」は終わったともいわれる。1 図のＧＤＰ推移をみると、確かに下げ止まってはいる。しかしこの間の上昇率は年率１％以下であり、業種的には輸出関連製造業、地域的には東海・北九州地域に限られた景気回復である。賃金水準は 2004 年以降下げ止まってはいるが、上昇はしていない。消費水準も停滞したままである。そのため「実感なき景気回復」ともいわれることになった。「この時期を景気回復期ととらえるのは疑問で、『失われた 20 年』と考えるべきではないか」という見解も示されているが、その方が的を射た指摘ではないかと思われる。

□　2009 年にＧＤＰ、賃金水準とも急落するが、これは前年 9 月に発生した、アメリカの投資銀行リーマン・ブラザーズの経営破綻に端を発する世界的な金融不安によるものである。日本では金融会社の連鎖倒産など直接的な影響は軽微であったものの、世界的な消費の落ち込みやドル安の影響で輸出企業を中心にダメージが徐々に広がっていく。2009 年のＧＤＰは前年比 6.0％減、所定内賃金は 1.8 ポイント低下した後、2013 年まで低下傾向が続く。2008 年から 2013 年まで 5 年間通算の水準下げ幅は所定内賃金で 3.3 ポイント、年間賃金で 5.5 ポイントである。

2図　個別賃金、平均賃金、平均年齢の推移



□　以上みてきた所定内賃金水準の推移は「個別賃金」についてであって、「平均賃金」でみれば違った傾向となる。2 図がそれであり、2 本の折れ線のうち太線は「個別賃金」（1 図の黒太線所定内賃金水準指数と同じ）、細線は「平均賃金」であり、ともに 1997

年を 100 とした指数である。「個別賃金」とは、「男性高卒 35～39 歳、勤続 15～19 年」など属性条件を特定した賃金のことであり、グラフで示しているのは、「パーシェ式」という手法で計算した総合的な個別賃金指数である。（この手法については巻末＜参考４＞で解説を行っている。）

□　「平均賃金は横ばい、個別賃金は低下」というのが 2 図から読み取れる 2013 年までの傾向である。2013 年の指数は平均値 99.5、個別賃金 92.2 であり、16 年間の通算で平均賃金は 0.5%、個別賃金は 7.8%の低下ということになる。

□　「平均賃金」と「個別賃金」の低下率の間に 7.3 ポイントのギャップが存在するが、このギャップは「労働力構成変化に伴うコスト増分」と解釈することができる。2 図のタテ棒は平均年齢の推移を示したものであるが、1997 年の平均年齢は 38.4 歳、2013 年は 40.0 歳で、16 年間で 1.6 歳の上昇である。他に図では示していないが「高学歴化」という要因も働いている。大卒者比率は 1997 年の 23.1%から 2013 年の 34.1%まで 11.0 ポイントの上昇である。高年齢化と高学歴化はいずれも平均賃金増（賃金コスト増）をもたらす。したがって 16 年間の賃金の変化は「平均賃金は 0.5%のわずかな低下でした。しかし高年齢化、高学歴化など労働力構成変化に伴うコスト増分が 7.3%働いたため、個別賃金水準は 7.8%下がってしまいました」ということになる。数式で示せばつぎのとおりである。

平均値上昇率＝個別賃金上昇率＋労働力構成変化によるコスト増分

（ﾏｲﾅｽ 0.5%）＝（ﾏｲﾅｽ 7.8%）＋7.3%

□　1985 年から 1997 年にかけての賃金上昇期にも「コスト増分」は作用している。1985 年の指数は平均賃金 71.4、個別賃金 77.7 であるので、「12 年間に平均値は 28.6%上昇しました。そのうちコスト上昇分が 6.3%であるので、個別賃金上昇は 22.3%でした」ということである。

□　昨今の日本の状況は、高学歴化や高年齢化など高コスト要因が働いているため、一人あたりの賃金原資を増大させても個別賃金が上昇しないというきびしい状況にある。団塊世代がリタイアして本来は平均年齢低下傾向が始まってもいいのであるが、採用者数が抑制されているため、いまだ平均年齢の上昇傾向は継続している。（本冊子では 60 歳以降での勤務延長・再雇用制度普及による影響を除外するため、年齢、賃金ともすべて 60 歳以上を除外して計測作業を行っている。したがって 60 歳以上層の増大によって平均年齢の上昇傾向が続いているわけではない。）

□　つぎに 2014 年以降の動向に着目しよう。まず１図からみていくと、ＧＤＰは 2011 年

がボトムで 2012 年以降上昇傾向に転じている。しかし個別賃金水準は、ＧＤＰの上昇にもかかわらず所定内賃金、年間賃金とも 2012 年、2013 年と下降傾向が継続する。上昇傾向に転じるのは 2014 年以降である。

□　2 図に目を移し、2014 年の状況をみてみると、平均賃金、個別賃金ともに上昇していることがわかる。対前年上昇率は、平均値 1.2%、個別賃金 0.5%である。先の数式で計算すれば、「労働力構成変化に伴うコスト増分」は 0.7%ということになる。「平均賃金は 1.2%上昇しました。労働力構成変化に伴うコスト増分が 0.7%作用したため、個別賃金水準は 0.5%の上昇でした」ということになる。コスト増分は 1997 年から 2013 年まで 16 年間の通算で 7.3%であることはすでに述べたとおりであるが、1 年あたりにすればほぼ 0.5%であるので、2014 年のコスト増分はそれより若干大きい数値ということになる。

□　2015 年は 2014 年に続き平均賃金、個別賃金ともに上昇している。対前年上昇率は、平均値 1.5%、個別賃金 1.2%であるので、コスト増分は 0.3%である。注目すべきは 2 図のタテ棒で示す平均年齢で、2015 年は 2014 年と同じ 40.2 歳だったことである。平均年齢が対前年で上昇しなかったのは、1947～49 年生まれの団塊世代が 60 歳を超えつつあった 2007 年以来である。この年のコスト増分が 0.3%と従来になく小さかったのは、平均年齢上昇がなかったからともいえる。コスト増分が小さいということは、その分個別賃金上昇分が大きくなるということでもある。2015 年の個別賃金上昇が 1.2%で、前年の 0.5%を大きく上まわるものであった原因は、コスト増分が小さかったからなのである。

□　今後の動向で注目されるべきは平均賃金と個別賃金であることはもちろんであるが、それとともに平均年齢の動向である。企業の採用が活発化して若返り現象が広くみられるようになれば、個別賃金水準の持続的で着実な上昇の一つの条件ができあがることになる。

◆　　◆

「連合・賃金レポート 2016」の編集にあたって

□　本冊子は厚生労働省の「賃金構造基本統計調査（賃金センサス）」の集計値を基礎データとして、わが国の賃金水準と賃金構造、その推移を分析したものである。この調査は、昭和 20 年代に始まるわが国でもっとも大規模な賃金調査であり、産業別、企業規模別、地域別、性別、学歴別に、「きまって支給する現金給与額」や「所定内給与額」、「賞与・一時金」（それぞれの意味については、巻末＜参考 2＞参照）の水準のほか、年齢や勤続年数も集計されている。また「生産労働者」と「管理事務技術」の別や、役職別（部長級、課長級、係長級、非役職）、雇用形態別（正社員、非正規社員）、都道府県別の集計表も利用が可能であり、短時間労働者についても集計が行われている（巻末＜参考 1＞参照）。調査は毎年 6 月に実施され、利用できる最新データは、2015 年 6 月時点のものである。

□　本年版は、「賃金レポート・サマリー版」を本冊子とあわせ発行するという試みを行っている。1996 年に 50 ページの小冊子としてスタートした「連合・賃金レポート」は、年々新しいトピックを加えるなど充実をはかり、今や 250 ページをこえる大部の報告書となっている。その反面、精緻なデータ分析を追求するあまり、賃金問題の初学者にとっては専門的でありすぎ、利用しにくいとの声も寄せられてきた。新任の賃金担当者の入門書としての役割を果たすべく、①賃金分析方法の解説を行うこと、②企業規模間の賃金格差や男女間賃金格差、非正規労働者の賃金水準など、現在の諸々の賃金問題全般についてレビューすることーその 2 点を基本として編集しているので、利用していただきたい。

□　賃金分析の視点としては、従来別個の問題として扱われることが多かった「労働力構成の変化」「平均賃金推移」と「個別賃金推移」の三つのテーマを、可能な限り関連させて論じようと心がけた。「高学歴化、高年齢化など高コスト要因が増大するなか、平均賃金を上昇させても個別賃金上昇につながりにくい」という今日の賃金問題を浮き彫りにしたかったからである。

1　労働力構成

□　「賃金センサス」は、「労働力構成」分析のデータとしても活用が可能な統計である。「産業別の労働者数」を知りたいということであれば、総務省統計局の「労働力調査」など他の統計の方が有用であろう。しかし「労働者の属性別分析」を行おうとしたときは、「賃金センサス」に勝るものはない。「賃金センサス」は、産業、企業規模、性、学歴、年齢、勤続年数、役職、雇用形態別の人員と賃金の集計が行われている、わが国唯一の統計なのである。

□　ただし「賃金センサス」の主要な集計対象となっているのは、公務員を除いた 10 人以上規模企業である。5～9 人規模企業については別集計となっており、10 人以上規模企業と厳密に比較対照させることは難しい。したがって以下の分析は、とくに断りのない限り、民間 10 人以上規模企業に雇用されている、短時間労働者および臨時労働者を除いた常用労働者 2241 万人（60 歳未満は 2047 万人）を対象としたものであり、5～9 人規模 112 万人（60 歳未満は 94 万人）については、最終 23 章で扱うことにしたい。電気業、ガス業、水道業、鉄道業、道路旅客運送業の 5 産業については「民営のみ」と「民公計（公営企業を含む)」のふた通りの集計が行われているが、本冊子では「民公計」の集計値を用いている。なお 2241 万人の常用労働者のなかには、330 万人（60 歳未満は 243 万人）のフルタイム非正規社員（契約社員、嘱託等）が含まれている。このフルタイム非正規社員と正社員との比較については 20 章で、763 万人の短時間労働者については 19 章で詳しくみていくことにする。

□　本冊子の集計対象は、断りのない限り「年齢 60 歳未満」に限定している。その理由は、近年の「定年後の再雇用・勤務延長制度」の普及により、60～64 歳の人員ウエイトが大幅に増大したことにある。この層に対しては、60 歳未満とは異なった賃金管理が行われていると考えられる。「65 歳までの雇用義務化」が盛り込まれた高齢者雇用安定法が成立する 2003 年以前の指標との連続性を確保するためには、60 歳未満に限定した方が望ましいと判断したわけである。60～64 歳層の賃金については、第 18 章で分析を行っている。

□　60 歳未満に限定した産業別の集計人員は 1-1 表のとおりである。1-2 表は、労働者がどの産業に分布しているかを 1985 年から 2015 年までについて示したものである。数字は、各年の産業計規模計を 100 とした産業ごと規模ごとの構成比を示している。まず注目すべきは、製造業のウエイトが小さくなっていく傾向である。1-1 図はそれを示したものである。2005 年から 2007 年まで、円安と輸出主導の景気回復を背景とした 3 年間の反転上昇期を除いて、製造業比率は一貫した低下傾向をたどっている。2015 年の構成比は 25.49%

であり、1985 年の 39.28%と比較すると 13.79 ポイントの低下、デフレ前の 1997 年との比較でも、8.77 ポイントの低下である。事務技術労働者と生産労働者に分けてこの間の傾向をみてみると、1985 年から 95 年の 10 年間は生産労働者のみ低下で管理事務技術労働者は横ばい、96 年以降は生産労働者、管理事務技術労働者ともにゆるやかな低下という傾向となっている。当初は「製造業の海外移転、国内製造業の空洞化」がその要因であったが、次第に「新興工業国の追い上げによる日本製造業の比重の低下」という要因も加わっていったものと考えられる。

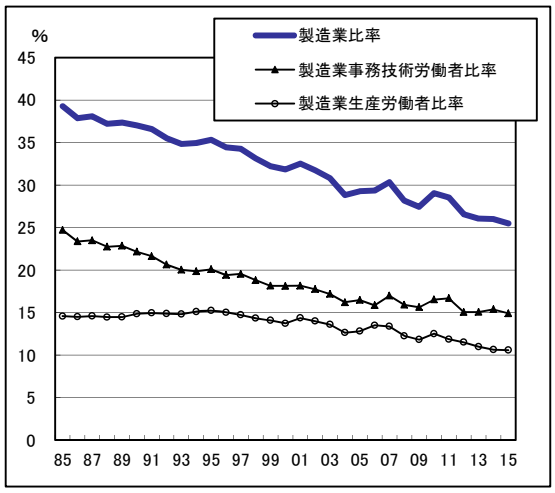
□　ウエイトを高めている産業としてまず上げられるのは「社会保険・社会福祉・介護」である（1-2 図）。わかりにくい産業分類であるが、多数を占めるのは介護施設であり、他に保育所、障害者福祉施設、社会保険事務所などが含まれる。1-2 図では、1985 年にほぼ 1%の構成比だったものが、1992 年頃から上昇傾向が始まり、2000 年以降さらに急ピッチの上昇となることが示されている。ちなみに政府の「高齢者保健福祉推進十カ年戦略」に基づき「在宅介護３本柱（デイサービス、ショートステイ、訪問介護）」の普及が始まったのが 1992 年頃であり、介護保険制度の開始は 2000 年である。2015 年の構成比は 6.97%にまで達しているが、これはほぼ「小売業計」に匹敵する数字である。「介護」は平成の時代に忽然と出現した巨大産業ということができる。

□　逆にウエイトを下げている産業としては電機３産業である。1991 年まではほぼ７%の構成比であったが、後に「失われた 10 年」と言われるようになった長期経済停滞が始まる 1992 年以降、徐々にウエイトを下げ、2015 年には 4.28%となっている。逆に「情報サービス業（ソフトウェア業）」は、当初１%台だったが徐々にウエイトを高め、2015 年は 3.75%である。なお、ながらく『電気機器製造業』１区分で集計されていたものが、電子部品・デバイス製造業、電気機械器具製造業、情報通信機械器具製造業の 3 区分集計となるのは 2004 年以降である。従って本レポートでは、経年分析での継続性確保のため、3 区分を合計した『電機３産業計』の集計もあわせて掲載している。

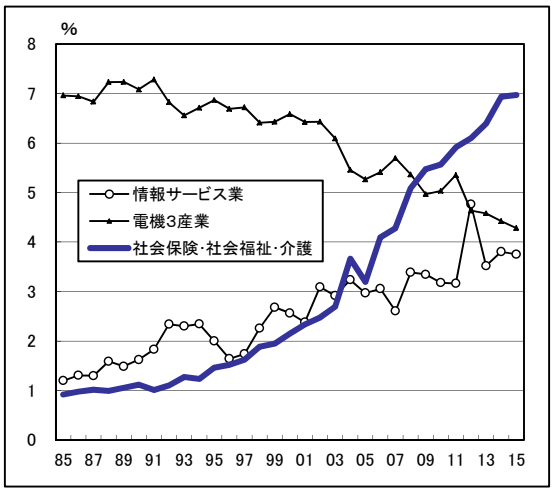
□　1-3 表と 1-3 図は、大企業比率（「1000 人以上規模」比率）の推移をみたものである。産業計と製造業、小売業計で若干様相は異なっているが、産業計では 92 年頃までほぼ 30%近辺の数字でおおむね一定であったが、それ以降低下傾向が始まる。ボトムは 2004 年で、ほぼ 3 ポイントの低下である。しかし 2005 年以降反転、上昇傾向に転じている。とりわけ小売業計で反転傾向が著しい。

□　1-4 表と 1-4 図は、女性比率の推移を見たものである。1993 年から 2001 年にかけて女性比率は下降傾向をたどったことを読み取ることができる。企業規模ごとの傾向を図示しているが、すべての規模で 2001 年にかけて女性比率が低下している。製造業では、産業

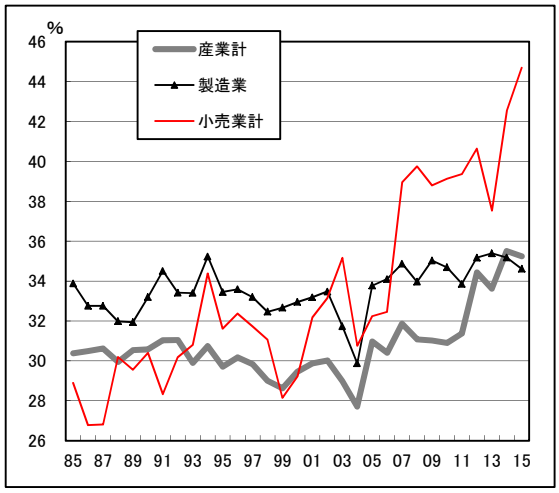
1-1図　産業計に占める製造業比率の推移



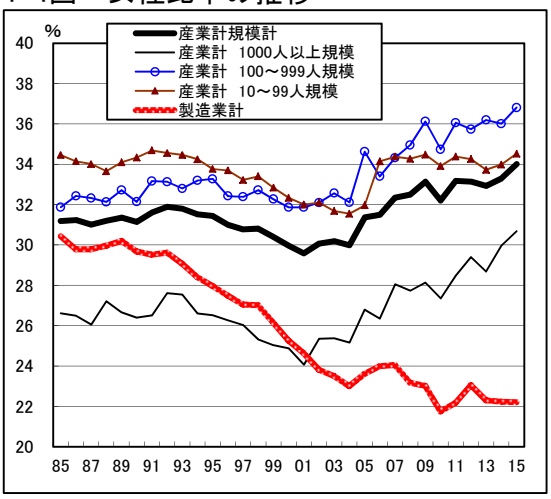
1-2図　産業構成比の変化



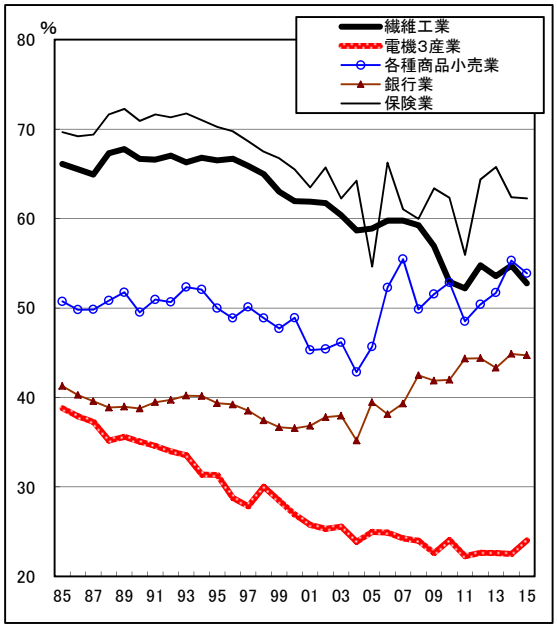
1-3図　大企業比率の推移



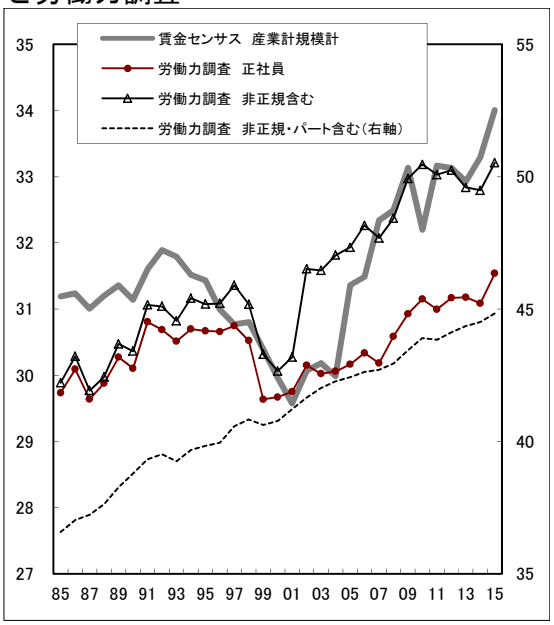
1-4図　女性比率の推移



1-5図　産業別にみた女性比率の推移



1-6図　女性比率の推移　賃金センサスと労働力調査



計を上回る勢いで男性化が進行しているが、これは「工場海外移転等による生産労働者の減少」という別の要因も働いた結果であると考えられる。

□　伝統的に「女性職場の代表」とみなされていた産業の女性比率の推移をみたのが 1-5 図である。繊維工業、電機 3 産業、各種商品小売業（デパート・総合スーパー）、銀行業、保険業の 5 業種についてみているが、2004 年までの傾向は、いずれも女性比率の減少が顕著である。ただし 2005 年以降については、とくに銀行業と各種商品小売業について、逆転上昇となっている。

□　総務省の労働力調査の集計結果と重ね合わせたのが 1-6 図である。労働力調査からは、①正社員の女性比率、②「正社員＋フルタイム非正規社員」の女性比率、③「パート、派遣労働者をも含めた全雇用者の女性比率」（右目盛り）の三つを示しているが、1993 年から 97 年にかけては、労働力調査の指標はいずれも若干の上昇であり、低下傾向をたどっているのは賃金センサスのみである。賃金センサスから求められるこの時期の女性比率が低下した理由は、残念ながら不明である。

□　次に 1999 年から 2000 年にかけて女性比率が急降下したことに注目しよう。「パートまで含めた女性比率」はこの時期も上昇を続けたが、フルタイムの女性比率は、賃金センサス、労働力調査ともに急落している。その背景にあるものは、前年 98 年から悪化した雇用情勢だったと思われる。1999 年の年平均有効求人倍率は 0.48 ではじめて 0.5 を割り込み、完全失業率 4.7%、完全失業者数 317 万人はいずれも過去最悪の数字を記録している。このような厳しい雇用情勢のしわ寄せを女性労働者が受け、その結果の女性比率低下であったと思われる。

□　労働力調査にそってフルタイム「女性比率」の 2002 年以降の推移をみていこう。まず気づくことは、「正社員」と「非正規含む」の二つの指標の乖離幅が拡大しつつあることである。1997 年までは 0.2～0.7 ポイントの差であったものが、2002 年以降は 1.4～1.9 ポイントの差に広がっている。それだけ「フルタイム非正規」のウエイトが大きくなったということである。「非正規含む」の女性比率は、2002 年には 1997 年時点の比率に回復し、以後も上昇傾向を示している。「正社員」の女性比率の回復はスローペースである。1997 年の 30.7%を超えたのは 2009 年である。

□　次は「賃金センサス産業計」女性比率の 2002 年以降の動きである。2002 年から 2004 年までは「労働力調査・正社員」とほぼ同じ比率、2005 年から 2007 年にかけて急上昇し、「労働力調査・非正規含む」とほぼ同じ比率となって 2015 年に至っている。このような特異な動きを示した原因は 2005 年から賃金センサスの調査方法が変更されたことにある

と考えられる。

□　2004 年まで、賃金センサスの個人調査票には、一般とパートの区分を記入する「就業形態」の欄はあっても、「雇用形態」欄は設けられていなかった。しかし企業が非正規社員のデータを報告することは少なく、実際には正社員集計に近いものだったと考えている。2005 年から個人票に「雇用形態」欄が追加された。このことは、雇用形態別集計を可能にしたばかりではなく、表面化することの少なかった「非正規社員」の賃金データを顕在化させることになったと思われる。「賃金センサス産業計規模計（雇用形態計）」の女性比率が、2004 年までは「労働力調査正社員」と重なり、2007 年以降は「労働力調査非正規含む」と重なっているのは、納得的な集計結果なのである。

□　さきに 1-3 図で、大企業比率が 2005 年から 2007 年にかけて上昇したことを指摘したが、これも非正規社員が顕在化した結果だと思われる。たとえば「正社員 800 名、非正規社員 300 名」の企業が、非正規社員の賃金まで報告するようになったことによって、従来「100～999 人規模」に分類されていたものが、「1000 人以上規模」に分類されるようになり、その結果、流通関係を中心に大企業比率が高まったと考えられる。

□　1-5 表と 1-7 図は、男性労働者に占める大卒者の比率をみたもので、全体的に高学歴化の傾向を指摘することができ、産業計規模計では 1985 年から 2015 年までの 30 年間で 23.1%から 41.1%へ 18.0 ポイントの上昇である。規模別にみると、上昇のピッチは大企業ほど急である。30 年間の上昇幅は、1000 人以上規模 23.6 ポイント、100～999 人規模 15.2 ポイント、10～99 人規模 11.2 ポイントである。

□　1-6 表と 1-8 図は、女性労働者に占める大卒者の比率をみたものである。特に 1997 年以降、男性労働者を上回るピッチで高学歴化が進んでいたことがわかる。「直線的」というより「弓なり」状の上昇である。1985 年から 2015 年までの 30 年間の上昇幅は、産業計規模計で 4.4%から 26.9%へ 22.5 ポイント、1000 人以上規模で 5.0%から 37.7%へ 32.7 ポイントである。

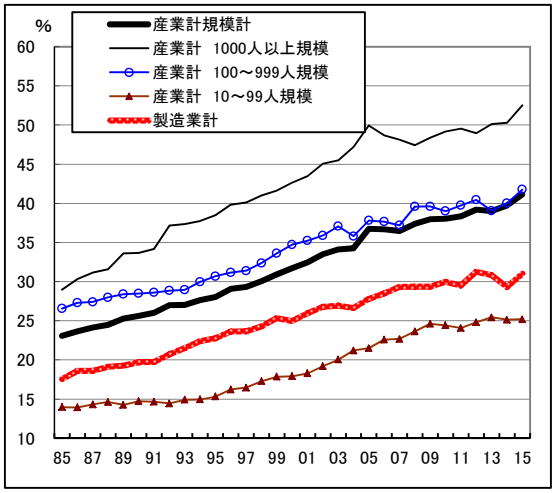
□　1-7～10 表と 1-9 図は産業計規模計の 60 歳以上を除外して再計算した平均年齢（左図）と平均勤続年数（右図）の推移を男女別に示したものである。まず平均年齢推移をみると、男女とも右肩上がりの形状を描き、全体的に高年齢化が進行してきたことがわかる。とりわけ女性で急ピッチである。1985 年から 2007 年まで、男性は 37.8 歳から 40.5 歳へ 2.7 歳の上昇、女性は 34.4 歳から 38.1 歳へ 3.7 歳の上昇である。しかし 2006 年から 2007 年にかけて、曲線はピークに達し、2008 年は男性で前年比マイナス 0.4 歳と、はじめて平均年齢が下がる現象が生じている。ちなみに 2008 年は、1947 年生まれの団塊世代第一波が

61 歳となり、第二波の 1948 年生まれが 60 歳を迎えた年である。この年、平均年齢が前年比マイナスを記録したのは、団塊世代のリタイアが原因であり、これ以降、平均年齢は下降に向かうと思われたのである。ただし現実はそうはならず、2009 年以降も、ゆるやかながら平均年齢は上昇を続けることになった。

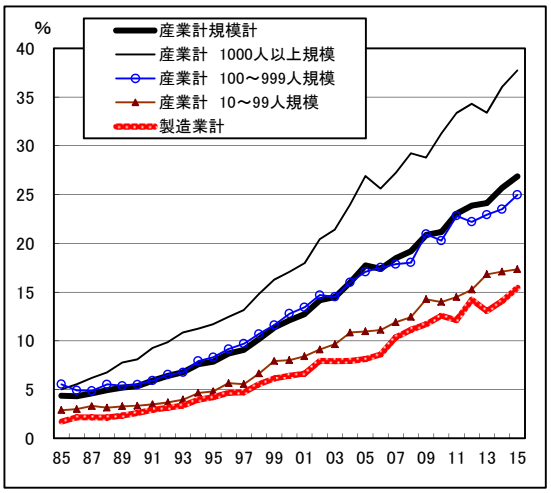
□　事前の予想に反して、団塊世代のリタイアにもかかわらず平均年齢が下降しなかったのは、新規採用者が大幅に減少したことが原因である。1-11 表と 1-10 図は、60 歳未満労働者総数に占める当年採用者（勤続ゼロ年者）の比率を示したものである。全体的に小規模企業で高い比率となっているが、これは小規模企業ほど労働力の流動性が高いということである。経年の傾向をみると、1994 年から 2004 年にかけて低い比率となっており、規模計で 8%弱、1000 人以上規模で 5%前後の数字となっている。2005 年から 2007 年にかけて上昇するが、2009 年以降再び急下降している。2009 年以降に平均年齢が下がらなかったのは、採用者数が減少したことに原因があると思われる。

□　1-11 図は、産業計規模計の採用者比率と有効求人倍率（全国計年平均）を重ね合わせたものである。両者は当然のことながら、きれいな相関関係を示している。採用者比率が下がった 1994 年から 2003 年にかけては「就職氷河期」といわれた時代であるが、有効求人倍率も 1 を大きく割り込んで 0.6 前後で推移し、採用者比率も 8%前後で推移していた。2004 年以降有効求人倍率は回復し 2006 年と 2007 年は 0.9 を超えるまでに回復し、採用者比率も 10%近くにまで上昇する。しかしリーマンショックを経た 2009 年以降、有効求人倍率、採用者比率ともに大きく落ち込んだのである。

1-7図　男性労働者に占める大卒者比率の推移



1-8図　女性労働者に占める大卒者比率の推移



□　気になるのは、2010 年以降の動きである。有効求人倍率は回復を始める。しかし採用者比率は、団塊世代のリタイアという条件があるにもかかわらず、上昇気配を示さないまま横ばい状態が続いている。この問題は、求職と求人のアンマッチ、あるいは定年後の勤務延長・再雇用制度の普及などとあわせ考えなければならない問題と思われるが、残念ながら十分な解明には至っていない。

□　1-9 図に戻り、平均勤続年数の推移に目を向けよう。男性の場合、長勤続化の傾向は 2001 年頃がピークであり、それ以降は横ばい、ないし短期化の傾向が始まっている。一方女性では、ピークは 2001～2004 年である。平均年齢の下降傾向よりも早く平均勤続年数の低下が始まっており、このことは低年齢化以外の平均勤続年数を下げる要因が作用したということであり、おおいに注目される。また男女の勤続年数が、2009 年にいったん下降した後、2010 年以降再上昇し始めているのは、この時期の「勤続ゼロ比率減」が原因である。

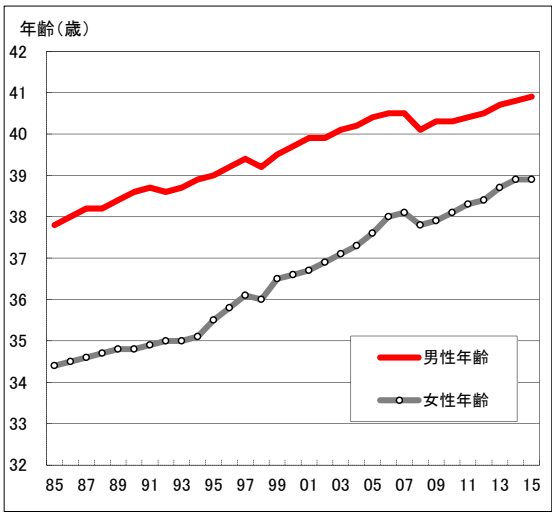
□　1-12 表は、2015 年の性・学歴別の「中途採用者比率」をみたものである。ここでいう「中途採用者比率」は、30～60 歳を対象とし、分母を全労働者、分子を採用年齢 30 歳以上労働者として算出したものである。「採用年齢」は、年齢マイナス勤続年数で計算している。全体的には、性別では男性で少なく（産業計規模計で 45.2%）、女性で多い（同 63.9%）傾向であり、学歴別では高学歴層ほど少ない傾向となっている。規模別では、大企業で少なく（36.5%）小企業で多く（65.8%）なっている。

□　産業別にみると、公益事業や銀行関係の業種で中途採用者比率が低い傾向にあり、電気業（5.8%）、ガス業（13.5%）、鉄道業（10.8%）、銀行業（17.5%）、協同組織金融業（12.5%）の 5 業種が 20%未満の数字となっている。製造業では化学工業、石油・石炭製品、鉄鋼業、電機関係、輸送用機械器具製造業が比較的小さい比率となっている。逆に多い産業をみると、道路旅客運送業が最も多く（85.5%）、ついで社会保険・社会福祉・介護、廃棄物処理業、道路貨物運送業が 7 割台である。

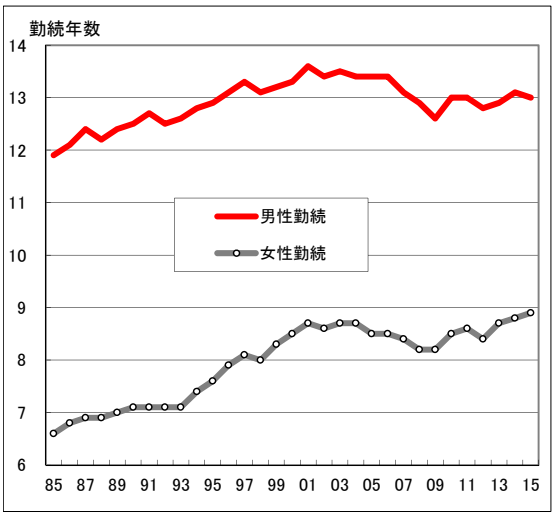
□　1-13 表と 1-12 図は、中途採用者比率の推移をみたものである。全体的には 2000 年まで、中途採用者比率は減少の方向にあったことがわかる。しかしそれ以降、反転の傾向となっていることをはっきりとよみとることができる。とくに大企業で顕著であり、2000 年の 20.8%から 2015 年 36.5%へと、15.7 ポイントの上昇である。この時期、平均勤続年数の低下が始まっていることも合わせて考えれば、「雇用の流動化」が大きな流れとなったということができるだろう。

1-9図　平均年齢と平均勤続年数の推移　　産業計規模計

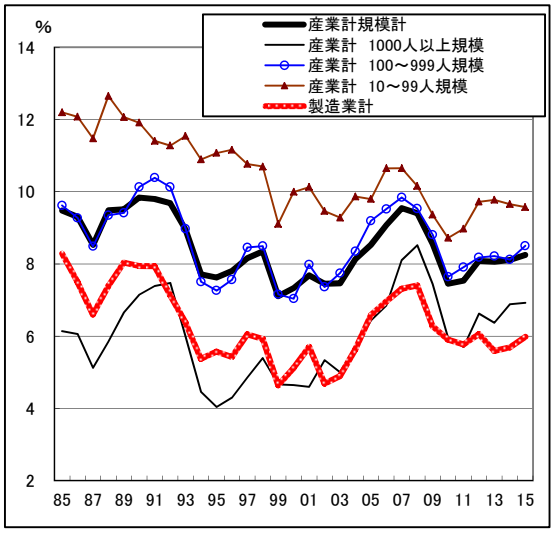
a 平均年齢



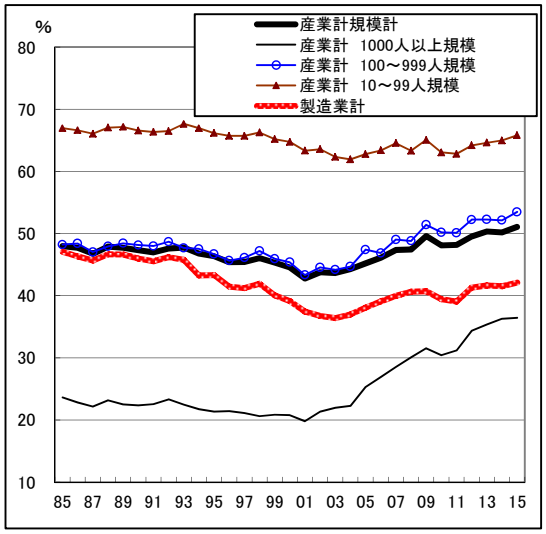
a 平均勤続年数



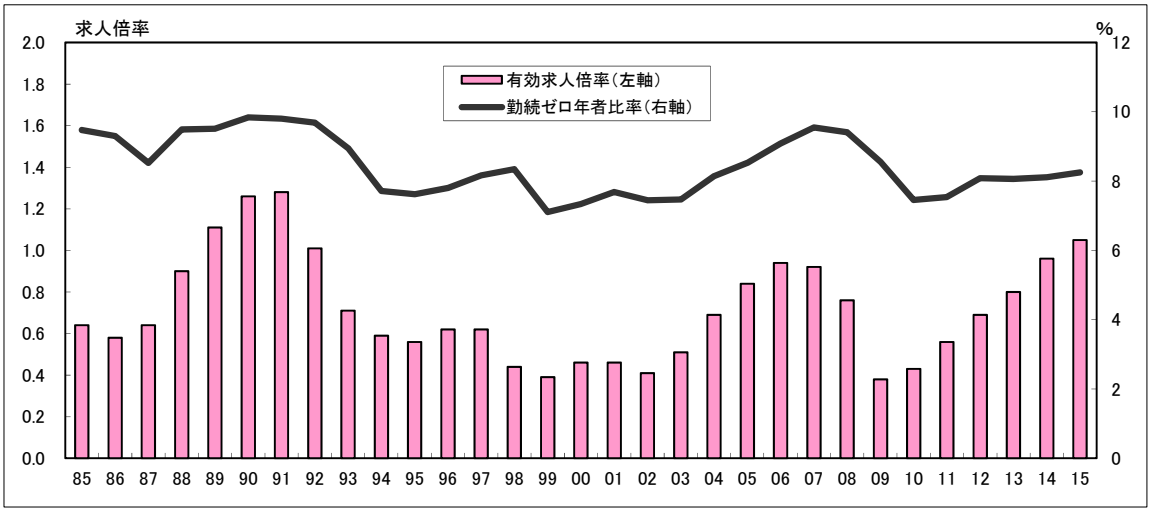
1-10図　勤続ゼロ年者比率の推移



1-12図　中途採用者比率の推移



1-11図　有効求人倍率と採用者比率の推移



1-1表

［性学歴別の集計労働者数］

単位十人　：2015年60歳未満

産業	総計	男性計	女性計	男性				女性			
				中卒	高卒	短卒	大卒	中卒	高卒	短卒	大卒
産業計	2,047,156	1,351,022	696,133	37,147	592,496	165,622	555,756	10,361	268,062	230,754	186,955
産業計　1000人以上規模	721,452	500,083	221,367	6,208	185,219	45,999	262,660	1,876	72,833	63,119	83,537
産業計　100～999人規模	751,030	474,632	276,395	9,807	195,461	71,083	198,281	4,410	106,046	96,920	69,021
産業計　10～99人規模	574,676	376,307	198,370	21,134	211,817	48,542	94,815	4,074	89,179	70,715	34,399
鉱業採石砂利採取業	1,158	1,012	143	126	662	33	194	2	87	28	29
総合工事業	69,722	58,808	10,917	3,287	23,603	7,280	24,638	89	3,635	2,573	4,621
職別工事	16,315	14,156	2,158	1,889	7,956	1,418	2,894	43	1,106	655	354
設備工事業	46,305	40,930	5,375	1,739	22,346	4,591	12,255	12	2,514	1,502	1,348
製造業計	521,876	406,024	115,852	11,069	234,907	34,075	125,974	4,125	76,045	17,777	17,904
製造業　1000人以上規模	180,634	151,795	28,841	2,301	79,215	10,059	60,220	433	16,100	4,585	7,726
製造業　100～999人規模	200,248	150,267	49,980	3,410	87,075	14,600	45,179	1,803	33,345	7,770	7,062
製造業　10～99人規模	140,995	103,963	37,031	5,356	68,617	9,416	20,575	1,891	26,599	5,423	3,118
製造業　生産労働者	305,331	240,300	65,030	9,710	181,642	18,718	30,227	3,828	52,016	6,157	3,029
製造業　事務技術労働者	216,545	165,724	50,822	1,359	53,265	15,357	95,747	297	24,029	11,620	14,875
食料品製造業	52,366	30,783	21,585	905	18,151	2,374	9,352	1,025	15,660	2,307	2,590
飲料たばこ飼料製造業	6,333	4,819	1,513	81	2,703	432	1,603	12	875	297	330
繊維工業	15,490	7,317	8,172	208	4,540	587	1,983	785	5,934	939	512
パルプ･紙･紙加工品製造業	13,202	10,394	2,806	303	6,835	776	2,479	95	1,928	377	405
印刷･同関連業	23,321	17,981	5,342	238	8,101	2,427	7,216	38	2,387	1,449	1,467
化学工業	31,426	24,080	7,347	182	12,506	2,003	9,392	89	3,827	1,414	2,018
石油製品･石炭製品製造業	1,938	1,754	186	11	930	325	489	0	64	59	63
プラスチック製品製造業	25,319	19,301	6,019	476	12,793	1,468	4,565	178	4,570	798	476
ゴム製品製造業	8,637	6,875	1,761	249	4,304	536	1,787	68	1,258	248	188
窯業土石製品製造業	16,361	13,548	2,812	738	8,833	846	3,133	163	1,878	470	303
鉄鋼業	17,229	15,707	1,523	529	10,768	788	3,621	13	827	386	295
非鉄金属製造業	10,071	8,632	1,440	282	5,405	568	2,376	23	950	261	207
金属製品製造業	34,459	27,951	6,508	1,406	18,596	2,311	5,639	314	4,462	1,038	700
はん用機械器具製造業	21,093	18,032	3,060	483	9,854	1,532	6,162	71	1,869	564	558
生産用機械器具製造業	37,321	32,466	4,856	873	17,082	3,172	11,339	61	2,822	996	978
業務用機械器具製造業	17,950	13,221	4,731	256	5,638	1,359	5,969	83	3,011	753	885
（電機３産業小計）	87,659	66,587	21,076	956	32,496	6,075	27,061	533	14,095	3,102	3,350
電子部品･デバイス製造業	31,666	23,873	7,791	262	13,181	2,213	8,219	167	5,831	984	810
電気機械器具製造業	37,938	28,806	9,133	588	14,571	2,627	11,020	294	5,880	1,497	1,463
情報通信機械器具製造業	18,055	13,908	4,152	106	4,744	1,235	7,822	72	2,384	621	1,077
輸送用機械器具製造業	79,845	70,151	9,692	2,193	45,802	5,003	17,152	361	6,233	1,335	1,764
電気業	12,257	11,124	1,132	217	7,331	767	2,813	32	577	303	225
ガス業	2,923	2,395	528	8	1,245	183	960	2	219	153	155
水道業	4,351	3,865	487	64	1,796	402	1,604	1	174	103	208
通信業	7,251	5,108	2,144	38	1,841	573	2,654	5	660	668	812
放送業	4,443	3,354	1,089	2	246	243	2,865	1	99	185	806
情報サービス業	76,830	62,149	14,680	52	6,657	11,492	43,949	26	2,300	3,526	8,828
映像･音声･文字情報制作業	12,507	8,432	4,073	18	914	1,393	6,109	6	520	1,008	2,540
鉄道業	19,118	17,296	1,823	71	11,555	1,415	4,253	2	575	400	848
道路旅客運送業	21,699	19,674	2,024	1,578	13,750	1,383	2,962	62	1,404	296	264
道路貨物運送業	79,985	71,506	8,477	6,313	53,385	4,637	7,173	319	5,539	1,764	858
航空運輸業	1,640	905	735	3	165	202	537	0	72	217	447
郵便局＋郵便業	22,216	18,419	3,799	143	11,430	1,810	5,040	69	2,220	642	868
卸売業計	159,102	113,377	45,725	1,101	33,006	11,486	67,783	291	15,808	11,789	17,839
各種商品卸売業	4,583	3,001	1,583	5	307	70	2,621	20	290	420	853
小売業計	133,782	84,326	49,459	1,386	32,606	16,240	34,091	662	26,539	10,565	11,693
各種商品小売業	11,885	5,483	6,404	49	1,461	323	3,647	38	3,304	1,639	1,427
織物衣服身の回り品小売業	6,813	2,937	3,875	20	842	413	1,661	20	1,736	989	1,133
飲食料品小売業	38,173	21,843	16,329	509	10,781	1,971	8,581	335	11,136	2,671	2,191
機械器具小売業	35,401	28,959	6,443	288	8,894	10,929	8,845	73	2,796	1,611	1,965
銀行業	26,823	14,830	11,995	9	1,147	137	13,537	9	2,666	2,818	6,502
協同組織金融業	13,122	8,129	4,991	11	877	176	7,065	6	1,583	1,092	2,312
金融商品商品先物取引業	7,594	5,000	2,595	16	405	148	4,427	4	334	611	1,647
保険業	35,929	13,568	22,365	30	1,392	1,375	10,770	233	9,891	5,030	7,213
不動産計	17,414	11,302	6,111	102	2,309	1,139	7,757	33	1,402	1,818	2,854
広告業	5,737	3,689	2,049	129	318	339	2,903	57	233	483	1,275
宿泊業	19,918	11,745	8,173	303	5,362	2,908	3,175	114	4,128	2,294	1,635
飲食店	20,591	14,174	6,419	708	7,526	1,942	3,994	179	3,803	1,185	1,252
娯楽業	21,272	13,246	8,027	483	6,626	1,605	4,533	344	4,884	1,392	1,406
学校教育	54,925	27,078	27,847	26	1,334	1,624	24,093	10	1,143	10,759	15,936
医療業	173,851	45,908	127,944	253	5,286	16,303	24,066	805	24,837	73,852	28,447
社会保険･社会福祉･介護	142,662	42,068	100,592	646	12,989	12,051	16,382	1,531	35,656	49,537	13,869
廃棄物処理業	11,408	10,043	1,366	830	7,305	804	1,102	34	920	284	127

1-2表

［産業別規模別人員比の推移］

各年の産業計規模計の人員を100として、産業別規模別の人員を指数表示。60歳未満

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	30.38	30.57	29.71	29.84	29.00	29.45	27.71	30.97	31.86	31.07	31.01	30.89	31.37	34.43	33.61	35.51	35.24
産業計　100～999人規模	34.11	34.71	35.74	36.45	36.64	36.69	37.70	37.77	36.72	37.99	38.04	38.73	38.16	37.36	36.57	36.53	36.69
産業計　10～99人規模	35.51	34.72	34.55	33.71	34.36	33.86	34.60	31.27	31.42	30.93	30.94	30.37	30.47	28.21	29.82	27.96	28.07
鉱業採石砂利採取業	0.29	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.09	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06
総合工事業	0.15	4.69	4.89	5.25	5.25	5.30	4.58	4.50	4.11	3.35	3.27	3.01	3.09	2.78	3.26	3.40	3.41
職別工事		0.87	1.00	0.95	1.13	0.96	1.01	0.98	0.84	0.76	0.67	0.75	0.73	0.76	0.95	0.75	0.80
設備工事業		2.01	2.18	2.54	2.54	2.41	2.48	2.61	2.22	2.24	2.13	2.15	2.28	2.16	2.04	2.03	2.26
製造業計	39.28	37.00	35.33	34.26	33.13	31.85	28.83	29.28	30.36	28.16	27.44	29.04	28.54	26.55	26.05	26.00	25.49
製造業　1000人以上規模	13.31	12.28	11.82	11.37	10.75	10.49	8.61	9.89	10.59	9.56	9.61	10.07	9.66	9.34	9.22	9.14	8.82
製造業　100～999人規模	13.33	13.23	12.67	12.62	12.12	11.43	11.18	10.87	11.08	10.70	10.28	11.00	11.01	10.39	9.55	9.78	9.78
製造業　10～99人規模	12.63	11.48	10.84	10.27	10.26	9.93	9.04	8.52	8.69	7.89	7.55	7.97	7.87	6.83	7.28	7.07	6.89
製造業　生産労働者	24.71	22.15	20.09	19.53	18.81	18.12	16.20	16.48	16.98	15.91	15.62	16.53	16.68	15.05	15.06	15.37	14.91
製造業　事務技術労働者	14.57	14.85	15.24	14.73	14.33	13.73	12.63	12.80	13.38	12.25	11.82	12.51	11.86	11.51	10.98	10.63	10.58
食料品製造業	3.48	2.70	3.06	2.85	2.98	2.77	2.67	3.00	3.38	2.65	2.98	2.98	3.07	3.10	2.71	2.95	2.56
飲料たばこ飼料製造業	0.29	0.43	0.41	0.41	0.41	0.40	0.40	0.42	0.42	0.35	0.37	0.38	0.35	0.36	0.34	0.32	0.31
繊維工業	3.83	3.29	2.54	2.33	2.08	1.74	1.24	1.20	1.03	0.96	1.04	0.98	1.04	0.89	0.83	0.77	0.76
パルプ･紙･紙加工品製造業	0.99	0.98	0.89	0.94	0.86	0.86	0.78	0.75	0.72	0.74	0.72	0.78	0.76	0.64	0.62	0.66	0.64
印刷･同関連業							1.25	1.19	1.31	1.02	1.07	0.98	1.13	0.89	0.84	0.96	1.14
化学工業	2.24	2.05	2.07	1.96	1.71	1.76	1.79	1.61	2.10	1.68	1.80	1.72	1.70	1.98	1.67	1.56	1.54
石油製品･石炭製品製造業											0.12	0.12	0.07	0.08	0.09	0.14	0.09
プラスチック製品製造業	0.19	1.11	1.08	1.13	1.19	1.15	1.23	1.07	1.22	1.26	1.27	1.26	1.20	1.06	1.28	1.27	1.24
ゴム製品製造業	0.65	0.62	0.54	0.53	0.50	0.47	0.49	0.48	0.52	0.52	0.46	0.52	0.47	0.46	0.44	0.45	0.42
窯業土石製品製造業	1.69	1.58	1.50	1.39	1.28	1.28	1.11	1.00	1.01	0.80	0.90	0.79	0.76	0.70	0.81	0.73	0.80
鉄鋼業	1.71	1.35	1.17	1.13	1.01	0.94	0.85	0.86	0.94	0.85	0.85	0.88	0.92	0.79	0.82	0.94	0.84
非鉄金属製造業	0.73	0.66	0.65	0.69	0.62	0.60	0.51	0.57	0.57	0.53	0.49	0.55	0.56	0.50	0.51	0.49	0.49
金属製品製造業	2.43	2.34	2.20	2.16	2.04	2.06	1.91	2.03	1.96	1.97	1.64	2.06	1.91	1.69	1.65	1.72	1.68
はん用機械器具製造業											1.20	1.37	1.25	1.26	1.20	1.08	1.03
生産用機械器具製造業											1.51	1.82	1.65	1.67	1.82	1.73	1.82
業務用機械器具製造業											0.95	1.02	1.22	0.96	0.96	0.84	0.88
（電機３産業小計）	6.96	7.08	6.87	6.72	6.41	6.58	5.46	5.27	5.70	5.37	4.97	5.04	5.35	4.64	4.58	4.42	4.28
電子部品･デバイス製造業							2.03	1.99	2.31	2.07	1.90	2.03	2.12	1.71	1.73	1.58	1.55
電気機械器具製造業							2.27	2.33	2.41	2.44	1.99	2.08	2.29	1.81	1.87	1.86	1.85
情報通信機械器具製造業							1.16	0.95	0.97	0.86	1.08	0.92	0.95	1.11	0.98	0.99	0.88
輸送用機械器具製造業	4.21	4.07	3.92	3.95	3.71	3.73	3.88	4.15	4.19	4.31	4.03	4.67	3.97	3.83	3.82	3.91	3.90
電気業		0.59	0.56	0.60	0.57	0.57	0.57	0.56	0.57	0.53	0.56	0.62	0.62	0.59	0.56	0.63	0.60
ガス業											0.15	0.16	0.15	0.12	0.13	0.14	0.14
水道業		0.33	0.28	0.30	0.31	0.30	0.32	0.28	0.30	0.33	0.32	0.31	0.32	0.19	0.19	0.20	0.21
通信業							0.42	0.41	0.53	0.47	0.41	0.31	0.41	0.41	0.43	0.32	0.35
放送業			0.20	0.23	0.22	0.22	0.23	0.26	0.22	0.27	0.25	0.18	0.23	0.24	0.24	0.22	0.22
情報サービス業	1.20	1.62	2.00	1.74	2.26	2.56	3.24	2.97	2.60	3.39	3.35	3.18	3.16	4.77	3.52	3.80	3.75
映像･音声･文字情報制作業							0.66	0.69	0.66	0.68	0.68	0.68	0.70	0.59	0.60	0.56	0.61
鉄道業		1.05	0.84	0.87	0.87	0.82	0.94	0.82	0.89	0.84	0.84	0.83	0.82	0.96	0.95	1.02	0.93
道路旅客運送業	2.57	2.39	2.15	2.13	2.06	2.14	1.78	1.39	1.53	1.29	1.56	1.39	1.45	1.14	1.19	1.08	1.06
道路貨物運送業	3.48	3.85	4.22	4.38	4.25	4.43	4.39	4.13	4.59	4.25	4.31	4.09	3.86	4.11	4.70	4.08	3.91
航空運輸業											0.14	0.08	0.12	0.13	0.10		0.08
郵便局＋郵便業											0.34	0.39	0.34	0.89	0.94	1.58	1.09
卸売業計	10.86	11.84	10.67	10.24	10.05	9.69	8.76	8.95	8.11	8.86	8.65	8.83	7.70	7.73	8.13	7.57	7.77
各種商品卸売業											0.22	0.22	0.14	0.12	0.12	0.19	0.22
小売業計	6.99	6.51	5.96	6.85	6.77	7.57	7.76	7.47	7.29	7.50	7.18	7.06	7.09	7.04	7.05	6.70	6.54
各種商品小売業	1.63	1.63	1.37	1.37	1.32	1.22	1.05	1.03	1.02	0.91	0.84	0.89	0.72	0.69	0.62	0.57	0.58
織物衣服身の回り品小売業	0.48	0.41	0.38	0.41	0.36	0.42	0.51	0.49	0.48	0.45	0.42	0.50	0.47	0.47	0.39	0.34	0.33
飲食料品小売業	1.44	1.43	1.43	1.59	1.66	1.99	2.11	2.23	2.24	2.31	2.15	1.94	1.95	1.75	2.14	1.86	1.86
機械器具小売業	2.25	1.89	1.88	1.98	2.22	2.15	2.27	2.04	2.07	2.09	1.76	1.89	2.14	1.75	1.95	1.88	1.73
銀行業	1.78	1.75	1.73	1.67	1.58	1.52	1.56	1.33	1.28	1.28	1.26	1.32	1.40	1.42	1.26	1.35	1.31
協同組織金融業	1.51	1.28	1.18	0.83	0.77	0.71	0.67	0.70	0.72	0.67	0.65	0.70	0.68	0.61	0.70	0.69	0.64
金融商品商品先物取引業		0.68	0.60	0.53	0.50	0.43	0.47	0.48	0.44	0.36	0.45	0.37	0.52	0.36	0.48	0.35	0.37
保険業	2.09	2.06	1.90	1.99	1.73	1.79	1.56	1.95	1.54	1.46	1.45	1.56	1.49	1.49	1.65	1.72	1.76
不動産計	0.49	0.76	0.58	0.70	0.68	0.61	0.89	0.68	0.77	0.80	0.80	0.72	0.71	0.76	0.76	0.80	0.85
広告業				0.33	0.32	0.28	0.28	0.32	0.26	0.33	0.30	0.23	0.38	0.25	0.30	0.25	0.28
宿泊業	1.14	1.17	1.42	1.39	1.43	1.30	1.31	1.19	1.19	1.10	1.12	1.15	1.09	0.94	0.99	0.88	0.97
飲食店	1.00	0.96	0.97	0.71	0.87	1.09	1.03	1.13	1.06	1.19	1.12	1.02	1.00	1.05	0.98	1.04	1.01
娯楽業	0.95	1.23	1.70	1.52	1.48	1.36	1.38	1.28	1.22	1.27	1.37	1.33	1.22	1.12	1.24	1.12	1.04
学校教育	1.63	1.56	1.81	1.81	1.67	1.81	1.71	2.22	2.16	2.07	2.26	2.20	2.38	2.13	2.28	2.35	2.68
医療業	3.64	3.99	4.95	5.05	5.44	5.79	6.68	6.57	6.57	7.05	7.84	7.70	8.61	7.56	7.65	8.20	8.49
社会保険･社会福祉･介護	0.92	1.12	1.46	1.63	1.89	2.15	3.66	3.19	4.28	5.09	5.47	5.56	5.91	6.10	6.40	6.94	6.97
廃棄物処理業		0.23	0.30	0.34	0.33	0.39	0.46	0.44	0.51	0.47	0.55	0.51	0.55	0.54	0.56	0.61	0.56

1-3表

［1000人以上規模比率の推移］

各年各産業の企業規模計の人員を100として、「1000人以上規模」の人員を指数表示。60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	30.4	30.6	29.7	29.8	29.0	29.4	27.7	31.0	31.9	31.1	31.0	30.9	31.4	34.4	33.6	35.5	35.2
産業計　1000人以上規模																	
産業計　100～999人規模																	
産業計　10～99人規模																	
鉱業採石砂利採取業	33.9	21.6	19.3	13.6	16.3	15.7	7.6	10.6	7.6	9.8	23.4	18.0	18.5	20.8	20.1	23.2	18.0
総合工事業	16.5	19.2	23.6	21.7	17.5	19.1	15.2	19.0	25.1	16.1	18.2	18.2	20.0	15.1	24.1	25.0	25.1
職別工事		0.8	2.9	0.8	1.1	1.4	0.8	0.1	0.8	0.1	1.7	0.0	0.1	0.0	0.9	1.0	0.4
設備工事業		26.8	22.3	19.9	20.4	20.2	21.2	30.4	26.3	27.4	27.2	22.4	21.4	24.5	25.4	33.1	26.5
製造業計	33.9	33.2	33.4	33.2	32.5	33.0	29.9	33.8	34.9	34.0	35.0	34.7	33.9	35.2	35.4	35.2	34.6
製造業　1000人以上規模																	
製造業　100～999人規模																	
製造業　10～99人規模																	
製造業　生産労働者	27.8	26.2	26.0	25.7	24.9	26.7	22.8	26.3	27.5	27.7	28.5	28.1	28.6	28.9	28.1	29.5	27.9
製造業　事務技術労働者	44.2	43.7	43.3	43.2	42.4	41.3	38.9	43.4	44.2	42.0	43.7	43.4	41.2	43.4	45.5	43.4	44.0
食料品製造業	23.7	16.3	22.8	23.0	20.8	19.6	17.3	22.5	26.0	26.1	17.9	23.8	20.2	23.1	21.9	23.4	22.3
飲料たばこ飼料製造業	20.9	48.4	37.4	38.0	34.1	38.0	28.9	31.4	34.3	23.5	18.6	32.2	22.1	22.6	20.6	23.5	15.1
繊維工業	10.6	9.4	9.1	8.1	9.1	10.3	6.6	9.1	8.4	15.5	19.3	18.3	14.1	9.5	13.3	10.5	10.9
パルプ･紙･紙加工品製造業	21.8	28.7	22.9	23.7	23.9	20.3	20.6	24.8	23.3	23.7	27.6	20.7	20.4	21.7	20.9	25.5	23.0
印刷･同関連業							11.1	12.0	16.2	12.3	14.2	14.1	30.5	19.3	18.9	15.5	36.1
化学工業	53.6	54.9	52.8	52.9	48.0	46.6	45.4	53.3	57.8	43.5	42.3	38.3	43.9	44.3	45.0	48.5	39.7
石油製品･石炭製品製造業											51.5	23.0	41.5	38.8	52.5	33.9	66.2
プラスチック製品製造業	52.5	11.8	14.1	15.1	17.1	13.9	12.1	13.7	12.2	13.1	13.6	16.8	17.5	18.9	17.6	14.1	14.4
ゴム製品製造業	42.0	44.3	44.3	41.8	40.4	39.5	38.2	39.5	43.6	44.5	42.7	42.6	47.4	42.8	43.2	42.0	40.7
窯業土石製品製造業	19.3	20.6	21.4	18.8	19.1	19.4	16.1	17.4	21.3	20.3	19.9	14.7	18.8	17.2	21.3	18.4	22.2
鉄鋼業	61.8	56.0	52.1	51.8	50.6	48.8	42.0	47.2	43.5	45.6	44.8	47.3	39.0	40.2	45.8	38.9	39.2
非鉄金属製造業	46.6	42.5	44.8	39.8	41.4	41.2	35.2	27.9	39.1	37.2	29.7	32.8	33.5	39.9	29.3	32.7	27.5
金属製品製造業	13.1	14.9	15.1	12.9	14.7	13.7	10.3	15.7	12.7	9.9	14.9	16.9	10.9	15.0	14.2	12.9	10.2
はん用機械器具製造業											38.6	32.1	36.9	38.7	39.3	42.1	38.6
生産用機械器具製造業											24.0	25.7	21.8	21.5	25.2	24.1	21.3
業務用機械器具製造業											38.9	35.9	33.7	41.2	44.9	41.2	42.6
（電機３産業小計）	47.9	46.1	46.9	48.6	46.0	48.0	44.6	45.4	47.1	46.7	50.8	45.9	47.1	47.2	49.3	49.6	48.5
電子部品･デバイス製造業							40.2	44.4	47.2	40.8	45.8	45.0	45.0	44.1	41.4	47.1	47.3
電気機械器具製造業							45.5	43.6	47.0	49.7	50.8	45.8	44.9	42.2	48.1	43.4	42.4
情報通信機械器具製造業							50.8	51.9	46.8	52.3	59.7	48.3	57.2	60.3	65.5	65.2	63.2
輸送用機械器具製造業	63.0	61.1	55.9	52.9	56.9	56.1	50.7	58.6	58.4	59.5	61.0	61.2	58.9	62.1	59.1	60.7	59.6
電気業		95.8	95.6	96.6	97.1	94.5	97.7	97.6	94.6	96.9	96.1	96.5	98.9	96.8	97.5	97.3	98.4
ガス業											55.3	49.5	63.1	58.9	55.8	55.1	61.0
水道業		73.0	61.0	58.0	67.5	62.0	72.1	68.1	69.7	61.4	66.9	66.3	69.0	66.9	65.7	57.5	62.9
通信業	99.4		93.5	93.3	91.3	95.0	64.8	70.3	71.5	69.2	62.9	60.3	45.8	66.5	74.0	69.6	58.4
放送業			50.2	49.3	48.0	42.9	37.6	30.7	37.6	48.7	43.7	39.1	49.5	33.3	47.9	36.1	28.6
情報サービス業	21.6	18.3	23.1	25.8	35.8	33.2	34.7	42.8	30.1	29.5	34.7	30.3	39.7	51.2	33.5	39.0	42.5
映像･音声･文字情報制作業							26.8	20.7	25.5	17.1	21.1	15.7	15.1	8.8	21.1	22.3	17.6
鉄道業		93.7	90.3	93.1	92.8	89.8	92.6	90.9	88.0	87.4	88.9	89.9	88.9	88.8	89.5	89.5	84.5
道路旅客運送業	25.3	25.1	23.6	18.2	22.1	26.7	17.5	14.9	18.0	17.7	27.3	18.0	26.0	21.3	23.4	25.2	23.8
道路貨物運送業	23.6	23.6	21.2	21.9	26.4	22.2	22.5	24.9	24.9	31.4	25.2	28.1	24.7	22.9	29.7	23.7	32.5
航空運輸業											75.3	57.1	72.9	75.2	63.8		45.4
郵便局＋郵便業											96.0	97.1	99.9	99.7	99.8	100	100
卸売業計	17.2	22.4	20.8	23.5	22.3	26.7	25.3	26.7	21.5	24.3	19.6	21.2	24.0	24.1	25.6	28.8	26.7
各種商品卸売業											76.1	71.3	63.4	62.5	66.2	62.5	68.4
小売業計	28.9	30.4	31.6	31.7	31.1	29.2	30.8	32.2	39.0	39.7	38.8	39.1	39.4	40.6	37.5	42.5	44.7
各種商品小売業	66.2	75.4	73.1	72.2	78.6	76.6	77.4	71.3	82.5	83.1	85.4	82.5	84.2	82.5	85.2	81.2	83.7
織物衣服身の回り品小売業	28.8	22.2	24.4	29.5	26.5	29.8	37.5	43.8	50.1	44.2	39.4	47.1	48.0	32.5	34.9	47.2	62.5
飲食料品小売業	13.2	15.7	26.1	26.0	25.2	26.3	30.4	33.2	40.0	35.6	42.3	36.9	45.5	39.8	37.7	53.0	51.9
機械器具小売業	21.0	15.4	16.2	17.6	18.7	16.3	19.0	17.2	24.0	31.4	26.0	28.7	27.0	24.6	32.4	25.7	30.5
銀行業	97.3	96.2	95.0	94.8	94.4	94.6	95.7	92.8	95.3	95.4	94.1	94.4	95.0	94.4	94.9	94.5	94.8
協同組織金融業	41.8	31.4	38.3	24.8	24.3	25.0	34.2	33.4	39.6	36.1	39.8	32.7	39.4	32.7	34.5	36.0	39.1
金融商品商品先物取引業		65.7	59.9	56.3	47.3	55.5	53.7	59.8	62.0	58.5	62.8	57.1	63.9	63.5	77.3	64.3	69.0
保険業	90.4	89.8	90.2	87.3	88.0	84.9	81.7	90.8	84.3	84.5	86.7	86.0	89.4	88.8	87.2	86.7	89.8
不動産計	10.4	13.7	20.6	15.7	20.1	18.5	17.1	26.2	28.2	23.0	21.8	28.6	21.5	26.5	31.8	37.8	31.7
広告業				7.2	21.7	21.9	25.4	28.4	24.0	15.7	15.6	18.1	15.2	21.4	25.4	19.4	26.4
宿泊業	10.6	15.4	14.6	14.9	12.7	14.0	14.9	11.8	17.6	19.2	18.0	21.3	20.0	20.9	23.8	21.5	25.1
飲食店	10.1	10.6	21.8	20.2	18.3	14.6	29.2	27.1	29.6	34.3	32.9	30.5	30.5	34.3	34.5	41.2	38.1
娯楽業	7.7	14.2	6.5	6.4	6.5	7.8	9.8	10.7	16.3	13.0	17.8	18.3	18.0	24.3	23.7	28.6	26.2
学校教育	12.3	14.0	13.1	15.1	15.5	13.9	17.0	33.9	35.1	34.6	34.7	33.3	36.9	36.5	39.7	39.9	46.7
医療業	17.9	18.0	18.7	19.4	17.6	18.1	17.3	22.0	23.0	22.9	24.7	24.6	25.8	28.6	27.2	31.4	29.1
社会保険･社会福祉･介護	7.5	5.3	2.7	3.6	1.9	2.1	2.2	2.7	4.7	4.3	5.4	4.7	6.5	8.1	6.4	10.3	11.3
廃棄物処理業		0.0	1.7	1.2	1.0	8.9	1.1	0.5	1.8	1.9	4.0	2.7	6.6	1.8	5.0	3.3	3.0

1-4表

［女性比率の推移］

各年各産業の男女計の人員を100として、女性人員を指数表示。60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	31.2	31.1	31.4	30.8	30.8	30.0	30.0	31.4	32.3	32.5	33.1	32.2	33.2	33.1	32.9	33.3	34.0
産業計　1000人以上規模	26.6	26.4	26.5	26.0	25.3	24.9	25.2	26.8	28.1	27.7	28.1	27.3	28.5	29.4	28.7	30.0	30.7
産業計　100～999人規模	31.9	32.1	33.3	32.4	32.7	31.9	32.1	34.6	34.3	34.9	36.1	34.7	36.1	35.7	36.2	36.0	36.8
産業計　10～99人規模	34.5	34.3	33.8	33.2	33.4	32.3	31.5	32.0	34.4	34.3	34.5	33.9	34.4	34.2	33.7	34.0	34.5
鉱業採石砂利採取業	10.3	11.9	12.5	13.4	13.3	13.6	13.5	12.2	12.0	12.5	12.8	12.4	13.0	12.7	12.2	13.1	12.6
総合工事業		15.9	15.7	15.2	14.5	13.9	12.6	13.3	13.2	12.9	12.1	12.8	13.3	13.4	14.6	13.6	15.7
職別工事		12.2	13.0	14.2	13.9	11.1	12.4	12.2	11.6	12.3	12.8	12.7	12.4	10.4	11.2	11.9	13.2
設備工事業		12.6	13.2	12.6	11.9	11.7	10.3	10.5	10.8	11.4	10.4	11.4	11.0	11.2	12.7	11.1	11.6
製造業計	30.4	29.7	28.0	27.0	27.0	25.3	23.0	23.6	24.1	23.2	23.0	21.8	22.2	23.0	22.3	22.2	22.2
製造業　1000人以上規模	18.9	18.3	17.5	16.9	16.2	15.8	14.2	15.2	15.9	15.7	14.9	14.8	15.5	15.6	15.4	15.8	16.0
製造業　100～999人規模	34.8	33.4	31.3	28.9	29.7	27.3	24.9	26.4	26.3	25.2	26.2	23.8	23.7	26.0	25.2	25.0	25.0
製造業　10～99人規模	38.0	37.5	35.6	36.0	35.1	32.9	29.0	29.8	31.0	29.5	29.0	27.6	28.2	28.7	27.2	26.7	26.3
製造業　生産労働者	33.7	32.5	29.9	28.9	28.8	26.4	23.5	24.7	25.0	23.3	22.7	21.6	21.9	22.8	21.4	21.0	21.3
製造業　事務技術労働者	25.0	25.4	25.4	24.6	24.6	23.8	22.3	22.2	22.9	23.0	23.5	22.0	22.6	23.4	23.5	24.1	23.5
食料品製造業	42.0	44.1	42.9	43.9	42.3	42.1	40.0	41.8	45.4	44.1	41.5	41.3	41.4	43.8	41.1	40.1	41.2
飲料たばこ飼料製造業		28.1	28.5	26.1	27.6	26.2	23.9	24.1	26.0	24.0	27.1	23.3	22.5	23.5	22.9	24.0	23.9
繊維工業	66.1	66.7	66.5	65.9	65.0	61.9	58.6	58.9	59.8	59.3	56.9	52.9	52.2	54.8	53.6	54.7	52.8
パルプ･紙･紙加工品製造業	25.8	25.7	23.9	24.0	23.5	21.5	20.5	20.8	21.6	20.2	21.3	19.4	19.8	21.6	22.5	20.1	21.3
印刷･同関連業	21.9	25.1	25.9	26.6	25.4	25.0	24.3	25.7	23.8	23.6	24.8	24.6	24.3	21.9	24.9	22.7	22.9
化学工業	22.2	22.5	22.1	23.0	21.5	20.4	21.3	20.5	22.9	23.2	26.5	24.2	24.7	22.8	24.6	24.5	23.4
石油製品･石炭製品製造業											14.0	4.5	6.0	11.0	6.4	12.3	9.5
プラスチック製品製造業		30.9	28.8	27.4	28.1	27.8	26.1	27.9	27.2	26.2	28.5	23.2	25.7	23.3	27.6	25.1	23.8
ゴム製品製造業	28.9	24.8	25.8	24.4	23.0	22.0	20.7	19.4	20.4	19.1	18.3	19.9	18.4	19.6	19.6	19.3	20.4
窯業土石製品製造業	22.7	20.9	20.0	19.9	19.1	18.1	17.6	18.1	16.6	16.7	17.3	14.5	15.2	15.4	15.9	16.0	17.2
鉄鋼業	8.3	9.2	9.9	9.6	9.7	8.7	8.1	8.0	8.5	8.2	8.4	8.2	8.0	10.3	8.8	9.0	8.8
非鉄金属製造業	16.9	18.1	17.4	17.2	16.1	15.8	14.6	15.1	13.8	14.3	13.8	14.3	14.2	15.2	14.5	13.1	14.3
金属製品製造業	23.2	23.1	22.2	23.7	21.8	21.3	19.7	21.0	20.1	19.2	17.0	19.6	18.2	20.9	18.2	20.9	18.9
はん用機械器具製造業											14.1	14.3	14.0	14.5	14.6	15.2	14.5
生産用機械器具製造業											12.9	13.6	14.2	14.4	12.9	13.2	13.0
業務用機械器具製造業											23.2	21.2	20.3	23.8	25.4	24.2	26.3
（電機３産業小計）	38.8	35.1	31.3	27.8	30.0	26.9	23.9	25.0	24.3	24.0	22.6	24.1	22.3	22.7	22.6	22.5	24.0
電子部品･デバイス製造業							25.7	26.5	26.2	25.8	23.6	25.2	23.4	23.6	23.8	23.0	24.6
電気機械器具製造業							22.5	24.3	22.7	22.2	21.1	23.0	21.6	22.3	22.2	23.3	24.1
情報通信機械器具製造業							23.5	23.2	23.7	24.6	23.6	24.0	21.5	21.9	21.3	20.4	23.0
輸送用機械器具製造業	14.0	15.3	15.0	14.6	14.1	14.0	13.0	13.6	13.4	13.2	11.8	9.7	11.0	12.2	11.4	12.0	12.1
電気業		10.9	10.5	11.5	10.9	10.0	8.9	9.6	8.9	9.0	9.0	10.4	9.2	9.1	9.7	11.0	9.2
ガス業						20.6					15.4	15.3	15.8	16.4	16.9	17.4	18.1
水道業		6.9	8.7	8.7	8.7	8.7	9.2	10.2	9.7	10.3	10.0	10.7	11.3	9.8	10.6	9.1	11.2
通信業	13.4		12.3	13.5	13.8	13.9	25.5	26.7	26.6	25.5	27.0	31.5	34.5	27.7	27.9	28.1	29.6
放送業			19.7	21.7	22.1	20.7	21.5	22.8	21.1	21.3	22.7	25.3	24.0	23.5	26.5	24.6	24.5
情報サービス業	30.6	28.5	25.2	24.0	21.8	21.2	19.3	23.3	22.2	20.8	22.1	17.4	22.9	19.3	22.2	20.4	19.1
映像･音声･文字情報制作業							24.9	25.5	27.3	27.5	26.7	29.5	28.2	28.3	33.5	30.1	32.6
鉄道業		1.9	2.9	3.0	2.8	3.5	3.2	2.8	7.7	7.1	7.0	7.0	6.8	10.4	7.6	10.0	9.5
道路旅客運送業	7.0	6.6	8.0	7.7	7.8	7.3	8.4	7.8	8.4	9.2	7.8	8.3	7.6	10.3	8.6	9.7	9.3
道路貨物運送業	7.3	8.3	8.4	8.2	8.9	8.1	7.2	9.6	10.3	9.9	10.3	11.1	9.0	10.3	10.0	10.9	10.6
航空運輸業											38.2	42.1	32.7	44.8	39.5		44.8
郵便局＋郵便業											18.6	21.3	19.5	15.2	14.9	14.7	17.1
卸売業計	26.7	27.6	29.9	26.8	27.5	25.6	24.2	27.1	29.3	25.1	27.5	27.2	28.3	27.6	26.2	28.0	28.7
各種商品卸売業											28.4	28.9	30.9	32.1	35.4	31.8	34.5
小売業計	37.3	37.4	36.9	36.8	34.9	35.6	31.5	36.0	39.0	37.7	38.0	35.9	34.6	35.9	36.6	35.8	37.0
各種商品小売業	50.7	49.5	50.0	50.1	48.9	48.9	42.8	45.7	55.5	49.9	51.6	52.8	48.5	50.4	51.7	55.3	53.9
織物衣服身の回り品小売業	55.7	57.7	55.0	61.2	53.5	60.4	56.2	56.4	62.1	67.0	61.3	53.3	57.2	67.0	63.3	65.3	56.9
飲食料品小売業	47.1	45.5	44.1	41.8	41.5	40.5	36.2	45.0	45.2	44.9	44.9	42.5	42.7	42.3	45.0	41.7	42.8
機械器具小売業	17.2	18.8	18.5	18.1	18.2	17.4	15.2	17.7	17.4	17.1	15.8	13.4	15.7	14.9	16.7	16.8	18.2
銀行業	41.3	38.8	39.4	38.5	37.5	36.6	35.2	39.5	39.3	42.5	41.9	42.0	44.3	44.4	43.3	44.9	44.7
協同組織金融業	37.6	37.2	38.9	34.2	32.8	32.4	31.4	34.8	31.0	32.4	33.5	35.7	35.3	36.0	37.0	36.5	38.1
金融商品商品先物取引業		47.5	38.5	38.6	38.6	38.1	33.9	31.3	35.3	35.5	34.6	33.7	33.4	34.8	32.2	34.8	34.2
保険業	69.6	70.9	70.2	68.6	67.5	65.5	64.2	54.6	61.0	60.0	63.4	62.3	55.9	64.4	65.8	62.4	62.2
不動産計	27.4	30.2	29.7	30.1	29.2	29.5	26.2	30.8	30.8	30.7	31.1	31.5	30.7	33.7	33.7	32.3	35.1
広告業				25.9	26.0	22.0	26.4	30.3	28.4	32.0	32.2	28.3	32.6	32.9	32.8	36.2	35.7
宿泊業	43.7	43.0	41.4	41.1	39.8	39.2	40.5	41.8	40.9	40.5	41.7	41.4	41.2	40.7	41.3	40.9	41.0
飲食店	38.6	35.5	33.2	37.3	33.3	33.3	27.8	33.6	33.3	30.9	30.2	29.5	31.4	31.4	30.4	31.0	31.2
娯楽業	51.0	49.5	49.9	48.0	46.2	46.7	40.0	40.4	42.4	41.4	39.7	39.7	38.3	37.8	34.8	38.5	37.7
学校教育	42.6	40.0	43.2	44.0	44.3	44.0	49.1	42.7	44.6	44.6	44.4	45.1	47.2	46.7	45.4	47.2	50.7
医療業	79.3	78.0	78.1	79.2	78.4	78.5	77.4	75.7	77.1	74.9	75.2	74.6	74.9	74.4	74.3	73.0	73.6
社会保険･社会福祉･介護	78.3	76.5	78.3	78.6	78.4	77.5	76.4	74.7	74.4	75.0	74.0	72.8	72.6	72.5	73.0	70.8	70.5
廃棄物処理業		16.5	14.9	15.0	14.7	13.4	12.7	12.4	14.5	13.8	13.1	13.3	12.2	12.3	12.2	12.8	12.0

1-5表

［男性大卒比率の推移］

各年各産業の男性学歴計の人員を100として、男性大卒人員を指数表示。60歳未満について算出

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	23.1	25.6	28.0	29.3	30.1	31.7	34.3	36.8	36.5	37.4	38.0	38.1	38.4	39.2	39.0	39.7	41.1
産業計　1000人以上規模	29.0	33.7	38.5	40.1	41.0	42.6	47.2	49.9	48.1	47.4	48.4	49.2	49.6	49.0	50.1	50.3	52.5
産業計　100～999人規模	26.6	28.5	30.7	31.4	32.4	34.7	35.8	37.8	37.2	39.6	39.6	39.0	39.7	40.5	39.1	40.0	41.8
産業計　10～99人規模	14.0	14.7	15.3	16.5	17.3	17.9	21.2	21.5	22.7	23.6	24.6	24.4	24.1	24.8	25.5	25.1	25.2
鉱業採石砂利採取業	5.9	11.4	13.5	11.6	12.9	14.5	14.1	17.2	15.4	14.5	20.9	20.6	20.8	21.7	21.2	22.0	19.2
総合工事業		24.9	28.7	27.6	28.8	29.5	30.3	32.7	37.4	34.1	35.8	33.5	35.7	32.8	39.6	38.5	41.9
職別工事		7.2	7.6	10.1	10.5	9.6	14.3	11.7	10.8	10.0	15.1	16.4	13.7	13.6	16.4	20.0	20.4
設備工事業		19.3	21.0	21.9	20.3	23.4	23.2	30.1	23.9	26.5	28.8	24.2	27.3	28.2	27.1	30.3	29.9
製造業計	17.6	19.7	22.8	23.7	24.3	25.0	26.7	27.8	29.3	29.4	29.4	30.0	29.5	31.3	30.8	29.3	31.0
製造業　1000人以上規模	21.8	26.1	30.5	31.2	31.6	31.3	34.9	35.9	36.2	36.1	37.0	37.4	35.8	37.5	39.0	36.7	39.7
製造業　100～999人規模	19.5	20.4	23.4	24.0	25.2	26.8	27.8	27.4	30.4	30.8	29.5	29.9	31.3	31.9	30.2	29.1	30.1
製造業　10～99人規模	9.7	9.9	11.3	12.4	13.1	14.4	15.7	17.0	17.8	17.5	17.6	19.0	17.7	20.2	19.7	18.8	19.8
製造業　生産労働者	3.0	3.3	4.2	4.8	5.2	5.9	7.2	7.7	8.7	8.9	9.3	10.2	10.2	11.1	11.2	11.2	12.6
製造業　事務技術労働者	39.5	41.8	45.7	47.2	47.9	49.4	51.2	52.8	54.8	55.8	56.2	56.2	57.0	57.9	58.5	56.6	57.8
食料品製造業	17.5	18.7	20.2	22.2	24.5	21.9	26.7	25.7	30.8	26.5	25.3	29.0	26.6	28.7	25.4	26.2	30.4
飲料たばこ飼料製造業		24.1	23.5	24.6	28.2	28.2	30.8	33.7	36.6	31.4	32.6	33.2	32.3	31.3	33.9	32.0	33.3
繊維工業	13.0	14.7	17.3	20.0	20.1	21.7	22.9	28.3	24.3	26.5	31.0	33.3	32.3	30.6	33.3	29.4	27.1
パルプ･紙･紙加工品製造業	12.6	15.6	14.7	15.8	16.5	17.8	19.6	20.4	20.0	22.7	21.2	23.2	23.2	22.9	22.7	21.4	23.9
印刷･同関連業							27.9	26.6	40.4	33.5	27.3	35.3	27.0	32.0	29.3	28.2	40.1
化学工業	29.3	32.5	35.4	35.9	34.3	36.4	41.1	40.5	45.0	42.3	39.1	42.7	41.3	50.2	42.5	42.6	39.0
石油製品･石炭製品製造業											37.6	12.7	18.0	22.0	36.5	38.3	27.9
プラスチック製品製造業		16.4	16.1	18.3	17.7	18.1	21.2	23.5	26.4	26.9	21.2	23.5	22.3	22.2	22.6	26.8	23.7
ゴム製品製造業	14.2	15.8	17.9	20.9	19.1	20.7	20.6	20.8	23.4	22.2	23.0	25.4	24.6	22.9	25.2	24.7	26.0
窯業土石製品製造業	9.4	12.5	12.8	14.3	13.6	15.2	17.2	18.0	19.6	19.4	22.1	21.8	22.7	23.9	24.3	20.9	23.1
鉄鋼業	10.6	13.0	15.4	15.6	15.1	16.6	16.9	16.6	17.2	19.2	19.9	19.2	20.5	21.9	20.2	21.0	23.1
非鉄金属製造業	16.1	17.7	20.9	21.6	22.1	23.4	23.2	20.6	25.8	22.1	23.9	26.4	24.8	29.0	25.3	26.7	27.5
金属製品製造業	11.4	12.6	16.0	14.7	15.6	16.8	16.6	21.8	21.9	19.1	18.8	24.4	20.9	20.7	20.6	18.2	20.2
はん用機械器具製造業											30.4	29.5	30.0	32.2	30.5	31.8	34.2
生産用機械器具製造業											30.2	33.9	32.2	33.4	34.0	32.0	34.9
業務用機械器具製造業											43.1	39.5	45.1	48.8	47.1	45.2	45.1
（電機３産業小計）	23.3	25.1	29.9	31.6	31.2	32.3	36.0	36.1	36.7	39.0	42.7	38.9	39.8	40.3	41.9	39.6	40.6
電子部品･デバイス製造業							32.1	31.8	33.4	35.5	36.6	35.1	35.2	33.2	37.8	34.5	34.4
電気機械器具製造業							34.0	36.4	34.9	39.7	44.0	38.7	37.9	36.9	37.4	36.3	38.3
情報通信機械器具製造業							46.4	43.6	48.7	45.4	51.0	47.1	54.3	56.4	57.3	53.7	56.2
輸送用機械器具製造業	13.9	15.4	18.4	18.3	19.4	19.9	21.3	23.5	21.1	24.3	22.6	24.0	22.2	22.9	26.1	22.5	24.5
電気業		13.8	16.2	15.5	17.2	18.0	16.4	17.7	20.3	20.1	21.7	26.8	22.1	23.2	23.4	25.2	25.3
ガス業											33.5	36.7	35.3	38.3	37.9	42.0	40.1
水道業		26.0	27.8	28.3	30.0	32.0	35.1	36.8	38.8	39.8	38.6	43.5	44.6	38.6	42.1	42.2	41.5
通信業							42.7	50.9	56.2	39.5	38.6	48.2	54.8	45.0	45.0	51.3	52.0
放送業			64.9	66.9	67.0	71.4	75.9	73.0	76.4	76.9	76.0	77.0	80.1	75.4	73.0	82.7	85.4
情報サービス業	51.1	54.8	55.2	57.9	58.1	60.7	63.5	66.5	63.1	64.6	67.4	65.1	69.7	68.1	70.0	69.4	70.7
映像･音声･文字情報制作業							66.1	68.0	70.0	68.5	72.3	68.8	72.5	62.2	73.1	73.9	72.5
鉄道業		6.3	6.6	8.0	7.4	8.6	8.7	7.8	15.1	13.5	14.0	13.4	18.5	17.8	18.8	20.6	24.6
道路旅客運送業	3.0	3.6	4.2	5.1	5.8	6.7	9.0	9.2	10.5	10.8	16.1	11.3	11.9	14.6	15.2	16.1	15.1
道路貨物運送業	4.8	4.7	5.4	6.9	6.6	7.9	7.6	10.1	11.1	10.4	9.6	10.8	8.9	9.2	10.7	12.0	10.0
航空運輸業											51.4	53.0	51.7	58.7	59.5		59.3
郵便局＋郵便業											25.8	30.4	29.3	27.1	28.2	26.7	27.4
卸売業計	38.0	41.6	39.6	42.9	44.7	47.7	51.5	54.9	50.6	54.8	54.4	54.5	52.8	55.9	51.0	58.3	59.8
各種商品卸売業											87.4	90.2	84.0	81.3	90.5	85.9	87.3
小売業計	27.1	26.8	29.4	32.1	31.2	34.6	35.0	36.2	36.7	37.3	37.8	38.1	39.0	37.1	38.2	38.1	40.4
各種商品小売業	44.9	48.5	53.8	55.4	57.8	58.4	62.0	58.5	60.6	64.7	62.8	63.6	62.2	62.6	63.7	66.6	66.5
織物衣服身の回り品小売業	37.7	38.4	42.5	44.0	40.7	52.2	48.9	55.4	54.6	50.3	50.7	57.6	63.6	58.7	59.0	60.9	56.6
飲食料品小売業	24.8	21.9	24.5	27.2	29.1	31.3	32.9	34.7	35.8	34.9	37.9	41.2	40.1	38.1	39.1	38.0	39.3
機械器具小売業	19.4	18.1	20.6	22.6	23.6	24.5	26.3	27.9	29.0	30.0	28.9	27.0	27.5	28.7	30.0	28.9	30.5
銀行業	49.1	59.5	69.7	72.4	75.0	78.8	83.0	83.9	88.9	87.4	86.6	90.1	91.2	89.3	89.5	89.3	91.3
協同組織金融業	55.1	59.4	65.1	66.6	67.9	69.2	75.3	76.3	80.3	80.7	81.9	83.3	85.8	84.4	85.0	85.6	86.9
金融商品商品先物取引業		64.3	68.5	69.0	66.9	73.6	82.9	82.7	86.2	82.3	87.7	85.8	90.1	91.0	89.0	91.1	88.5
保険業	58.6	63.4	71.3	72.9	74.6	76.3	77.7	82.6	83.0	84.3	83.1	84.2	68.9	77.1	77.5	83.2	79.4
不動産計	41.7	44.6	52.7	49.0	54.5	56.0	61.9	58.5	64.7	59.3	60.6	60.7	63.9	63.2	65.7	65.4	68.6
広告業				72.3	70.8	62.8	69.0	71.5	75.4	72.9	78.7	74.8	76.0	77.6	79.5	79.6	78.7
宿泊業	16.4	14.1	16.1	16.7	17.1	19.0	20.1	19.6	21.1	21.4	21.0	21.8	23.2	24.8	23.7	24.1	27.0
飲食店	8.4	9.0	13.9	16.9	14.8	21.0	20.7	25.9	23.5	26.9	26.3	26.7	26.7	26.9	25.7	32.2	28.2
娯楽業	14.0	16.0	17.2	15.3	16.2	17.4	23.9	24.8	24.5	22.6	25.4	27.7	27.4	30.5	32.5	33.9	34.2
学校教育	58.9	64.9	69.3	70.3	71.4	72.4	85.3	84.9	85.0	86.3	87.0	87.4	87.8	88.8	88.5	88.1	89.0
医療業	41.0	43.5	43.9	42.9	44.6	43.6	41.8	45.5	43.0	44.6	45.7	45.8	46.7	50.4	49.6	47.8	52.4
社会保険･社会福祉･介護	41.1	49.1	45.6	46.3	45.7	43.5	42.1	40.5	39.8	41.3	39.6	38.1	38.9	36.0	39.6	38.1	38.9
廃棄物処理業		6.7	6.6	7.0	7.5	9.3	0.0	10.6	11.5	10.0	11.0	12.0	10.3	11.3	13.9	12.9	11.0

1-6表

［女性大卒比率の推移］

各年各産業の女性学歴計の人員を100として、女性大卒人員を指数表示。60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	4.4	5.3	7.9	9.1	10.2	12.1	16.0	17.7	18.5	19.2	20.9	21.2	23.0	23.9	24.1	25.7	26.9
産業計　1000人以上規模	5.0	8.1	11.7	13.2	14.8	17.1	24.0	26.9	27.2	29.2	28.8	31.3	33.4	34.3	33.4	36.1	37.7
産業計　100～999人規模	5.5	5.5	8.3	9.7	10.7	12.8	16.0	17.1	17.9	18.0	21.0	20.3	22.8	22.2	22.9	23.5	25.0
産業計　10～99人規模	2.9	3.3	4.8	5.6	6.7	8.0	10.8	11.0	11.9	12.4	14.3	14.0	14.5	15.2	16.8	17.1	17.3
鉱業採石砂利採取業	2.2	3.9	4.0	6.4	6.3	5.8	9.6	9.2	7.5	6.8	11.0	16.0	13.9	17.5	21.5	19.1	20.3
総合工事業			9.9	12.0	13.9	15.4	17.3	20.1	23.8	30.1	26.5	27.2	25.3	28.9	33.6	33.7	42.3
職別工事								11.2	9.1	18.3	17.6	16.5	14.7	21.7	22.3	24.9	16.4
設備工事業							11.9	20.5	12.2	15.6	17.8	16.8	17.5	19.0	18.8	20.5	25.1
製造業計	1.7	2.6	4.2	4.7	5.5	6.4	7.9	8.1	10.3	11.1	11.7	12.6	12.1	14.2	13.0	14.1	15.5
製造業　1000人以上規模	3.6	6.4	9.4	9.9	10.3	10.7	15.9	16.1	19.1	20.7	21.1	22.1	20.9	24.5	23.0	23.7	26.8
製造業　100～999人規模	1.5	2.0	3.5	4.2	5.6	6.5	7.7	7.1	9.3	10.1	10.6	11.6	11.3	13.2	12.1	12.6	14.1
製造業　10～99人規模	1.0	1.2	2.2	2.5	3.2	4.1	4.5	4.6	6.0	6.1	6.9	7.3	7.1	8.0	7.0	8.5	8.4
製造業　生産労働者	0.2	0.2	0.5	0.6	0.7	1.0	1.5	1.6	1.9	2.6	2.3	2.9	3.2	3.4	3.4	4.3	4.7
製造業　事務技術労働者	5.2	7.1	10.0	11.1	13.0	14.3	16.7	17.5	22.1	22.4	23.6	25.1	24.3	27.9	25.1	26.4	29.3
食料品製造業			3.6	4.3	4.8	4.9	6.1	6.2	8.1	6.9	6.3	8.9	8.9	9.4	9.2	11.0	12.0
飲料たばこ飼料製造業								16.8	16.8	17.1	15.8	16.1	20.5	17.9	21.7	16.2	21.8
繊維工業								4.2	3.5	5.2	5.8	9.4	8.9	7.0	5.2	6.2	6.3
パルプ･紙･紙加工品製造業								7.6	7.7	9.8	11.6	9.5	11.9	13.2	15.5	12.1	14.4
印刷･同関連業			14.6	15.0	22.2	24.9		12.7	24.4	16.4	21.3	19.8	15.2	23.8	18.1	23.4	27.5
化学工業			13.7	14.7	17.3	18.8	21.0	22.1	26.4	36.2	23.5	28.3	22.5	38.6	28.5	27.2	27.5
石油製品･石炭製品製造業											31.1	19.6	21.1	29.7	18.2	28.9	33.9
プラスチック製品製造業								5.1	8.4	8.9	5.7	7.3	8.1	8.9	9.4	10.4	7.9
ゴム製品製造業								7.2	5.7	6.3	10.9	8.8	10.4	9.2	10.0	11.5	10.7
窯業土石製品製造業								6.2	8.5	8.5	9.4	11.8	13.1	12.4	12.3	10.3	10.8
鉄鋼業								8.7	8.4	12.9	14.1	15.3	16.5	18.2	12.7	13.6	19.4
非鉄金属製造業								8.7	10.6	14.2	10.1	11.1	11.6	14.8	12.7	15.8	14.4
金属製品製造業								5.6	8.3	5.7	8.0	6.8	7.4	8.0	8.6	9.9	10.8
はん用機械器具製造業											15.1	12.8	13.2	15.8	11.9	17.4	18.2
生産用機械器具製造業											18.9	16.7	16.0	19.1	18.7	19.2	20.1
業務用機械器具製造業											15.5	14.1	16.7	17.9	21.2	20.6	18.7
（電機３産業小計）			3.8	4.3	4.1	5.6	3.0	6.4	8.6	9.5	13.3	11.8	12.8	13.2	12.8	13.4	15.9
電子部品･デバイス製造業								5.5	5.8	7.1	10.6	11.4	10.6	9.8	10.0	9.8	10.4
電気機械器具製造業							7.7	6.6	9.9	11.2	14.1	12.2	12.2	11.3	11.1	11.8	16.0
情報通信機械器具製造業								7.9	13.0	11.2	16.8	11.8	19.8	21.9	21.6	23.5	25.9
輸送用機械器具製造業								8.5	8.2	11.6	11.9	15.4	11.4	12.4	11.6	14.7	18.2
電気業								9.2	12.3	12.2	16.4	16.2	12.5	14.7	16.3	19.7	19.9
ガス業											23.4	20.4	24.3	28.6	30.1	35.5	29.4
水道業								24.9	26.7	24.6	30.8	29.1	31.4	33.7	35.7	38.0	42.7
通信業								31.8	35.4	24.5	25.6	21.3	36.7	33.6	37.6	37.9	37.9
放送業			40.4	42.6	45.3	55.6		58.2	63.2	69.7	67.3	62.8	64.3	65.3	64.4	67.0	74.0
情報サービス業			26.9	31.0	36.9	44.4	49.0	54.9	50.2	53.7	52.4	58.0	58.6	56.8	55.1	61.8	60.1
映像･音声･文字情報制作業							52.7	52.3	60.7	58.3	62.1	56.0	64.6	48.5	68.3	62.9	62.4
鉄道業								18.7	30.0	26.3	30.8	29.3	38.3	39.3	35.4	33.3	46.5
道路旅客運送業								3.8	6.3	9.9	8.2	7.0	7.3	5.6	15.2	16.0	13.0
道路貨物運送業								5.1	11.8	9.2	11.5	10.6	9.9	10.5	9.8	19.1	10.1
航空運輸業											55.3	61.9	62.7	66.9	58.6		60.8
郵便局＋郵便業											24.4	26.2	28.0	23.2	26.4	24.7	22.8
卸売業計	7.1	9.0	10.8	11.7	13.8	19.2	22.4	25.8	24.1	25.7	28.7	29.3	28.4	31.5	33.8	37.4	39.0
各種商品卸売業											52.4	55.0	48.4	31.5	61.0	57.1	53.9
小売業計	4.2	4.4	7.7	10.0	10.6	13.1	16.3	15.0	17.8	17.4	17.8	20.5	20.5	22.8	23.4	23.9	23.6
各種商品小売業			10.7	11.6	14.5	14.4	18.9	16.0	15.1	18.2	18.9	18.8	20.5	20.1	21.2	23.1	22.3
織物衣服身の回り品小売業								17.5	27.0	21.9	23.3	28.5	26.1	24.5	27.6	29.1	29.2
飲食料品小売業							7.8	7.0	10.3	7.3	8.6	12.4	11.1	11.9	17.8	12.7	13.4
機械器具小売業								17.7	18.6	24.2	20.7	18.6	22.0	27.5	29.1	29.1	30.5
銀行業	4.9	9.0	11.4	12.1	13.2	16.8	27.8	30.6	37.6	41.5	46.9	49.0	50.8	53.2	51.1	52.6	54.2
協同組織金融業		4.5	8.0	7.4	9.5	13.4	22.6	19.3	27.3	28.5	32.1	35.3	40.3	37.3	40.7	43.3	46.3
金融商品商品先物取引業		13.5	19.4	18.6	20.3	33.3	49.3	51.8	54.5	58.7	61.9	61.0	63.7	64.8	57.5	66.9	63.5
保険業	2.6	3.0	6.8	7.9	8.6	10.5	12.3	23.6	22.1	23.9	25.7	27.9	28.1	25.0	25.5	32.3	32.3
不動産計	10.1	12.3	15.2	17.5	18.0	21.8	31.3	31.3	37.8	34.9	40.2	39.6	38.4	42.7	42.4	44.3	46.7
広告業				40.5	30.9	34.8		43.1	51.5	49.5	55.9	53.5	71.4	60.0	66.2	61.2	62.2
宿泊業							10.9	10.7	13.2	13.4	15.4	14.0	15.3	16.8	18.1	19.2	20.0
飲食店								9.9	10.9	14.0	14.0	17.2	16.1	16.8	17.1	23.1	19.5
娯楽業								5.5	8.3	8.6	10.2	10.7	11.1	13.9	17.5	18.5	17.5
学校教育	27.1	28.1	33.0	36.2	38.6	37.6	44.5	46.7	49.2	48.1	52.2	51.7	54.1	56.9	58.4	58.9	57.2
医療業	5.2	5.4	6.4	6.6	7.4	7.8	9.9	11.3	11.7	13.4	15.6	16.1	19.8	19.9	19.7	19.8	22.2
社会保険･社会福祉･介護	4.5	5.9	6.1	6.7	7.4	7.1	10.3	9.5	10.1	9.9	11.9	10.9	12.5	12.1	14.0	14.1	13.8
廃棄物処理業								12.5	7.9	6.5	7.3	9.2	8.1	9.7	10.1	11.1	9.3

1-7表

［男性平均年齢の推移］

60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	37.8	38.6	39.0	39.4	39.2	39.7	40.2	40.4	40.5	40.1	40.3	40.3	40.4	40.5	40.7	40.8	40.9
産業計　1000人以上規模	37.8	38.5	39.0	39.5	39.4	40.0	40.4	40.8	40.5	40.1	40.3	40.3	40.4	40.6	40.8	41.1	41.1
産業計　100～999人規模	37.3	37.9	38.5	38.9	38.7	39.1	39.8	39.7	40.0	39.7	39.8	40.0	39.9	40.2	40.3	40.3	40.4
産業計　10～99人規模	38.3	39.4	39.5	39.8	39.6	40.0	40.4	40.7	40.9	40.6	40.7	40.7	40.9	40.7	41.0	41.1	41.3
鉱業採石砂利採取業	42.6	43.0	43.5	43.4	43.3	44.0	44.7	44.8	44.7	45.0	43.8	44.1	44.1	43.5	44.2	43.6	43.7
総合工事業		40.7	40.4	40.4	40.2	40.7	42.1	42.3	42.2	42.1	42.6	42.4	42.7	42.2	42.8	42.9	42.2
職別工事		39.3	38.8	39.3	39.6	39.6	40.0	40.4	41.5	40.4	40.3	40.2	40.7	40.3	40.8	40.3	41.0
設備工事業		39.1	38.2	38.5	38.5	38.9	40.5	41.3	40.9	41.2	40.9	40.6	40.5	40.3	41.0	40.0	39.9
製造業計	38.1	38.8	39.5	39.8	39.7	40.0	40.4	40.5	40.5	40.1	40.0	40.2	40.1	40.3	40.1	40.5	40.5
製造業　1000人以上規模	37.7	38.4	39.3	39.8	39.8	40.2	41.0	41.0	40.8	39.9	40.1	40.4	40.3	40.5	40.1	40.9	40.8
製造業　100～999人規模	37.3	37.9	38.6	38.9	38.8	39.4	39.6	39.8	40.0	39.8	39.4	39.7	39.7	39.9	40.4	39.9	39.9
製造業　10～99人規模	39.5	40.5	40.8	40.8	40.6	40.6	40.7	40.7	40.7	40.8	40.8	40.4	40.4	40.4	39.7	40.6	40.8
製造業　生産労働者	37.9	38.5	39.0	39.0	38.9	39.3	39.3	39.4	39.3	38.8	38.8	38.7	38.7	38.6	38.6	39.0	38.9
製造業　事務技術労働者	38.4	39.2	40.1	40.6	40.6	41.0	41.7	41.8	41.9	41.8	41.7	42.1	42.1	42.4	42.3	42.7	42.7
食料品製造業	37.9	38.4	39.3	39.4	39.2	40.2	39.8	40.1	41.1	40.6	40.4	40.3	40.0	40.6	40.4	40.2	40.7
飲料たばこ飼料製造業		39.8	40.6	40.9	40.2	41.0	40.8	40.9	41.4	41.4	40.4	40.9	40.5	40.9	40.3	40.3	40.6
繊維工業	39.4	40.6	41.3	42.4	42.1	42.1	42.9	42.2	42.9	42.5	42.0	41.8	42.0	42.1	41.0	41.6	41.4
パルプ･紙･紙加工品製造業	39.6	39.3	40.1	40.0	39.8	39.9	40.2	39.9	40.5	40.3	40.0	40.1	40.2	40.8	40.2	40.4	40.9
印刷･同関連業							38.4	38.8	39.9	39.4	39.6	39.8	40.0	39.9	40.2	40.3	41.7
化学工業	39.0	40.1	40.8	40.9	40.8	41.4	41.6	41.6	41.5	40.2	40.8	41.1	41.0	41.0	40.8	40.6	40.2
石油製品･石炭製品製造業											42.5	42.7	40.7	40.1	41.8	40.8	40.4
プラスチック製品製造業		38.4	38.8	39.1	37.9	39.4	39.6	39.0	39.3	39.2	38.8	40.0	39.7	39.6	39.6	39.7	39.7
ゴム製品製造業	38.7	39.8	41.0	40.9	40.9	41.1	40.5	41.1	39.9	39.9	39.6	39.3	39.2	39.4	39.6	39.7	39.8
窯業土石製品製造業	41.2	41.6	41.8	42.5	41.8	42.0	42.5	42.7	42.1	42.3	42.3	42.4	41.9	41.7	41.9	41.7	42.3
鉄鋼業	41.2	42.5	42.5	42.6	42.4	42.1	41.5	41.9	41.5	40.9	40.4	40.1	39.4	39.2	39.2	39.2	38.9
非鉄金属製造業	39.2	40.4	40.0	40.4	40.4	40.4	40.6	40.5	40.5	39.5	39.7	40.5	39.9	39.8	39.5	40.2	40.7
金属製品製造業	38.9	39.5	40.2	39.5	40.3	40.7	40.2	41.2	40.7	41.1	40.1	40.0	39.9	39.5	39.8	40.0	39.8
はん用機械器具製造業											40.4	40.1	39.8	40.1	39.7	39.9	39.9
生産用機械器具製造業											40.0	40.2	40.2	39.7	40.5	40.2	40.0
業務用機械器具製造業											40.1	40.1	40.8	40.9	40.7	41.0	41.5
（電機３産業小計）	34.9	36.0	37.2	38.0	37.9	38.6	39.5	39.9	40.3	40.0	40.1	40.2	40.5	40.6	41.4	41.6	41.8
電子部品･デバイス製造業							38.1	38.8	39.5	38.9	39.1	39.7	40.1	40.4	40.8	41.2	41.5
電気機械器具製造業							40.7	40.6	40.8	40.6	40.9	40.5	40.6	40.6	41.6	41.2	41.4
情報通信機械器具製造業							39.7	40.3	40.8	40.5	40.5	40.4	41.4	41.0	42.2	42.8	43.2
輸送用機械器具製造業	37.3	37.9	38.8	39.3	39.3	39.5	40.2	39.8	39.2	38.8	38.8	39.3	38.9	39.8	38.4	40.0	39.3
電気業		36.7	36.7	36.5	36.5	36.7	38.6	39.2	40.0	39.7	39.9	40.4	40.6	41.0	41.0	41.9	41.7
ガス業											38.6	39.9	39.3	40.1	40.2	40.8	39.8
水道業		41.8	42.3	42.4	42.8	43.2	44.1	44.5	45.2	44.9	45.5	44.3	44.5	43.8	43.8	43.7	44.1
通信業							41.1	40.0	40.7	43.6	43.1	41.7	42.3	42.6	43.0	42.7	43.3
放送業			40.2	39.7	39.3	39.9	39.4	39.6	40.7	41.0	40.6	40.2	40.2	41.2	39.5	41.7	41.2
情報サービス業	31.8	32.0	33.1	33.3	32.8	33.7	34.8	36.4	36.3	36.1	36.6	37.4	38.0	40.0	39.0	39.0	39.9
映像･音声･文字情報制作業							40.6	40.9	40.8	39.7	40.1	40.1	40.5	40.1	42.6	41.6	42.4
鉄道業		39.7	40.6	41.5	41.3	41.5	42.3	42.7	41.7	41.3	40.8	40.1	40.6	40.7	40.8	41.3	40.4
道路旅客運送業	43.9	46.6	48.0	48.7	48.8	48.6	49.3	49.5	49.8	49.4	49.5	48.8	48.6	48.7	48.5	48.4	48.7
道路貨物運送業	38.8	39.1	39.5	40.2	40.0	40.2	40.9	41.4	41.9	41.7	42.2	42.2	42.9	43.1	43.4	43.4	43.5
航空運輸業											43.0	41.5	42.2	42.5	41.5		42.0
郵便局＋郵便業											41.9	41.7	42.4	41.1	41.0	41.5	41.7
卸売業計	36.3	37.1	38.3	38.8	38.8	39.5	40.4	40.8	40.7	40.2	41.1	40.8	41.2	41.0	41.4	41.7	41.9
各種商品卸売業											41.2	41.5	42.3	41.6	41.4	41.4	42.0
小売業計	33.8	35.2	35.8	36.0	36.2	36.8	38.1	37.8	38.0	38.0	38.1	38.3	38.1	38.7	38.9	38.8	39.1
各種商品小売業	34.5	35.6	37.5	38.1	38.2	38.8	40.9	40.9	42.1	42.1	42.3	42.4	42.5	43.0	43.0	42.0	43.6
織物衣服身の回り品小売業	34.4	35.3	37.4	36.7	37.6	38.0	37.9	37.1	36.1	35.8	35.9	38.7	38.0	37.9	39.3	37.5	37.6
飲食料品小売業	34.6	35.9	36.2	36.2	36.0	37.3	39.3	38.4	38.9	38.5	38.1	38.5	38.6	39.6	39.4	39.8	39.8
機械器具小売業	32.6	34.0	34.4	34.7	34.9	35.4	36.2	36.4	36.7	36.6	36.9	37.1	36.7	37.8	37.7	37.5	37.7
銀行業	38.0	38.6	38.7	39.1	39.4	39.6	41.3	40.4	40.6	40.0	40.2	40.5	40.1	40.5	40.6	40.8	40.9
協同組織金融業	36.1	37.5	38.6	39.2	39.9	40.6	42.1	41.8	42.4	41.6	41.5	41.1	41.1	41.2	41.7	41.3	41.2
金融商品商品先物取引業		34.9	36.8	37.6	37.7	37.7	37.8	38.9	38.9	39.0	39.3	39.7	40.3	40.4	40.7	40.6	41.1
保険業	39.0	39.9	39.9	40.7	40.4	41.4	42.9	41.4	43.2	42.7	42.4	41.3	43.4	43.6	43.9	43.4	43.3
不動産	39.3	37.7	39.1	40.6	39.4	39.4	40.6	41.1	39.5	40.7	40.7	40.4	40.4	40.3	41.0	40.7	40.3
広告業				38.6	38.6	38.4	38.9	39.0	38.3	38.7	37.6	39.1	40.1	39.2	38.1	39.1	38.7
宿泊業	35.5	35.8	36.1	36.8	36.7	37.3	38.5	38.7	39.4	39.5	39.1	39.9	40.0	40.3	40.1	40.4	40.3
飲食店	32.3	33.7	35.5	34.3	35.3	35.1	37.0	35.4	36.3	36.3	36.4	37.1	37.0	37.1	37.3	38.1	37.6
娯楽業	39.3	39.5	38.1	37.0	36.8	37.0	35.6	35.8	36.6	36.0	35.7	35.9	36.4	35.8	36.4	37.3	36.8
学校教育	39.8	41.0	42.0	42.2	42.7	42.5	44.0	44.1	43.8	43.7	43.9	43.9	43.8	43.9	44.1	43.6	43.7
医療業	36.8	37.4	37.5	37.0	37.5	37.5	38.0	37.9	37.9	37.8	37.9	38.3	37.4	38.2	38.2	38.7	38.5
社会保険･社会福祉･介護	38.1	38.3	38.1	38.0	37.5	36.9	36.2	35.7	36.4	36.3	36.2	36.5	36.3	36.8	36.9	37.3	38.2
廃棄物処理業		41.7	41.5	41.3	41.1	41.0	41.5	41.0	42.3	42.4	42.2	42.0	42.2	41.7	41.6	42.5	42.7

1-8表

［女性平均年齢の推移］

60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	34.4	34.8	35.5	36.1	36.0	36.6	37.3	37.6	38.1	37.8	37.9	38.1	38.3	38.4	38.7	38.9	38.9
産業計　1000人以上規模	31.1	31.6	32.7	34.1	33.6	34.7	35.9	36.4	37.1	36.6	36.7	36.7	37.5	37.4	38.3	38.3	38.2
産業計　100～999人規模	33.5	34.0	35.0	35.4	35.7	36.2	37.0	37.3	37.8	37.7	37.9	38.3	38.2	38.7	38.7	39.0	39.1
産業計　10～99人規模	37.4	37.8	37.8	38.3	37.9	38.4	38.4	39.1	39.2	38.9	39.0	38.8	39.2	39.0	39.0	39.5	39.6
鉱業採石砂利採取業	39.7	38.8	38.5	39.9	40.4	41.0	43.0	42.4	44.5	43.7	41.9	42.9	42.7	42.2	42.1	42.5	42.5
総合工事業		37.4	35.7	36.1	35.2	36.4	38.0	37.4	38.2	37.7	39.9	39.0	39.9	39.3	38.9	39.5	38.5
職別工事		38.4	36.5	38.0	37.2	39.3	38.3	41.1	40.6	38.4	38.0	37.6	42.0	41.6	39.9	41.0	42.5
設備工事業		33.8	32.8	34.6	34.3	35.1	37.9	37.2	39.7	39.1	39.0	40.2	39.8	39.7	39.9	40.1	39.9
製造業計	36.5	37.1	38.0	38.5	38.6	39.3	39.8	40.5	40.6	40.4	40.0	39.8	40.1	40.0	40.1	40.2	40.6
製造業　1000人以上規模	29.1	30.1	32.4	33.6	33.1	34.9	36.6	37.8	38.5	37.6	37.9	37.4	38.9	38.8	40.1	39.5	40.0
製造業　100～999人規模	35.6	36.0	37.1	37.2	37.8	38.4	38.9	40.1	40.4	40.0	39.7	39.5	39.6	40.1	39.2	39.4	39.9
製造業　10～99人規模	41.4	41.8	42.0	42.2	42.1	42.3	42.2	42.5	42.1	42.8	41.9	41.6	41.6	40.8	39.9	41.6	42.0
製造業　生産労働者	39.1	40.3	41.7	41.9	41.9	42.4	42.4	42.9	42.8	42.4	41.8	41.1	41.3	41.2	40.7	40.8	41.2
製造業　事務技術労働者	30.6	31.0	32.4	33.2	33.6	34.7	36.4	37.0	37.5	37.9	37.9	38.0	38.5	38.5	39.4	39.4	39.8
食料品製造業	39.9	40.5	41.1	41.6	41.4	42.6	41.7	42.8	42.7	43.5	42.1	41.5	41.1	41.6	41.4	40.6	41.0
飲料たばこ飼料製造業		38.6	38.4	39.7	38.6	39.5	39.4	39.6	40.4	40.6	39.8	41.2	41.1	40.1	40.5	41.0	40.7
繊維工業	37.6	39.3	40.9	41.7	42.1	42.5	42.5	42.7	43.8	42.3	41.9	40.7	41.1	40.1	40.5	40.8	41.5
パルプ･紙･紙加工品製造業	39.4	38.5	40.3	40.0	39.8	39.8	41.4	41.2	42.4	40.5	39.1	39.8	40.5	40.9	39.9	40.9	40.3
印刷･同関連業							35.2	37.6	36.5	37.4	36.4	36.6	38.6	36.4	38.7	37.6	38.8
化学工業	31.9	32.9	34.4	35.4	34.9	35.9	37.5	38.3	39.3	38.2	39.6	37.3	39.4	38.4	39.3	39.8	40.6
石油製品･石炭製品製造業											39.7	39.3	42.5	38.7	43.2	38.4	41.0
プラスチック製品製造業		38.8	38.6	38.9	38.5	39.6	39.7	41.1	39.7	39.9	40.0	39.9	39.4	40.0	39.0	40.2	40.4
ゴム製品製造業	39.1	39.2	40.5	40.6	39.9	41.3	40.4	41.6	42.3	41.5	40.7	40.2	40.4	40.3	40.6	40.2	40.2
窯業土石製品製造業	41.5	41.1	41.8	41.6	41.1	41.0	42.7	42.8	41.4	42.4	42.1	42.4	40.7	41.4	41.1	42.5	41.6
鉄鋼業	33.6	34.1	34.7	35.8	35.2	37.7	37.7	37.7	38.6	38.5	38.6	37.8	38.7	37.5	39.5	39.8	39.7
非鉄金属製造業	35.3	35.6	35.5	36.2	36.4	37.4	39.4	41.0	40.0	39.4	39.1	39.5	40.2	40.2	39.9	40.1	41.5
金属製品製造業	39.7	39.0	38.8	38.6	39.2	39.0	40.0	41.1	39.7	41.8	40.7	40.5	40.6	40.5	40.5	39.7	40.0
はん用機械器具製造業											39.9	39.4	39.6	40.6	40.6	40.6	40.5
生産用機械器具製造業											38.5	38.5	39.5	39.9	39.4	40.2	40.7
業務用機械器具製造業											38.7	38.6	39.1	38.8	39.0	40.1	41.0
（電機３産業小計）	33.2	34.1	35.6	35.8	37.2	37.6	38.6	39.2	39.8	39.6	39.1	39.2	40.1	40.1	40.5	40.4	41.3
電子部品･デバイス製造業							38.1	38.9	39.6	39.0	38.6	38.7	39.8	40.3	39.8	39.9	41.4
電気機械器具製造業							39.7	39.6	40.3	40.2	39.9	39.8	40.5	40.4	40.9	40.6	41.1
情報通信機械器具製造業							37.4	38.7	39.6	39.9	38.9	39.0	39.5	39.5	40.9	40.8	41.4
輸送用機械器具製造業	35.3	35.8	36.8	36.7	37.1	38.2	39.0	38.0	38.8	37.2	37.4	38.5	38.0	38.0	38.3	38.5	38.5
電気業		30.6	30.2	31.0	31.0	32.0	34.9	36.6	36.9	37.2	36.9	37.6	37.6	37.6	38.6	39.4	39.1
ガス業											36.3	38.2	37.1	39.2	38.6	39.3	39.8
水道業		38.8	38.4	37.4	37.1	37.8	38.9	39.3	39.8	39.0	39.2	40.2	39.2	39.8	39.6	40.8	40.7
通信業							33.1	32.8	35.0	35.7	35.2	33.9	33.5	36.7	36.5	35.6	37.6
放送業			32.7	32.0	31.9	33.1	34.9	34.7	36.1	36.1	35.9	37.0	36.0	36.7	36.0	37.6	37.6
情報サービス業	25.9	26.6	28.4	29.4	28.7	29.2	30.9	31.9	33.8	32.9	35.1	33.2	34.9	36.7	36.6	35.7	36.5
映像･音声･文字情報制作業							35.1	35.1	35.4	34.0	34.5	35.7	36.2	35.7	38.4	37.1	38.3
鉄道業		35.2	32.7	34.2	34.5	34.3		31.6	29.6	28.8	31.4	30.2	31.2	30.2	31.2	32.2	31.7
道路旅客運送業	30.4	31.8	33.4	35.5	36.6	37.4	38.2	38.7	41.3	40.5	43.1	42.7	41.5	42.4	42.5	42.3	43.5
道路貨物運送業	36.1	36.3	35.7	36.0	35.9	37.4	39.0	38.4	39.5	40.4	40.1	39.4	41.1	40.7	42.1	41.0	40.8
航空運輸業											35.6	34.0	33.9	33.4	35.4		35.1
郵便局＋郵便業											37.3	38.3	37.8	39.8	40.6	41.1	40.8
卸売業計	29.3	29.6	31.1	32.8	32.9	33.5	34.7	35.6	36.7	36.9	37.0	36.8	37.1	37.0	37.7	38.1	38.0
各種商品卸売業											37.6	37.7	39.4	37.0	37.8	38.8	40.9
小売業計	30.3	31.3	32.4	33.4	33.7	34.4	35.7	36.9	37.5	36.4	37.2	37.1	37.5	37.6	37.6	37.9	38.0
各種商品小売業	27.8	28.4	29.7	31.6	31.8	32.5	35.0	36.8	38.5	38.1	39.0	39.3	40.5	40.6	40.9	40.4	41.0
織物衣服身の回り品小売業	30.4	30.2	34.3	34.4	35.7	33.3	36.1	35.7	34.8	34.6	34.4	34.6	37.1	35.3	35.0	34.5	34.9
飲食料品小売業	35.1	36.8	36.6	37.6	36.5	37.2	37.8	39.7	40.5	38.9	39.8	38.5	39.4	39.6	39.0	39.6	39.7
機械器具小売業	27.7	28.0	29.0	30.0	29.9	30.9	31.7	33.6	32.9	33.0	33.2	33.8	33.6	34.1	34.7	33.9	33.9
銀行業	26.1	27.2	28.4	29.8	30.1	31.2	33.5	33.5	34.3	34.0	33.9	33.9	34.8	35.3	35.7	36.3	36.1
協同組織金融業	24.2	25.5	26.6	26.9	27.8	28.9	31.4	32.9	32.9	32.7	33.0	32.8	33.3	33.7	34.2	34.9	35.0
金融商品商品先物取引業		27.1	29.9	31.3	32.2	32.0	33.7	33.1	34.1	33.8	34.5	34.4	35.6	36.2	37.6	36.9	37.8
保険業	40.0	39.9	39.7	40.2	40.8	41.1	42.5	40.9	42.1	41.7	40.9	40.5	41.7	42.2	42.4	41.7	42.1
不動産	32.7	31.4	33.4	34.5	34.9	35.6	35.6	36.6	35.8	36.3	36.0	36.9	37.5	37.4	37.2	37.6	37.2
広告業				32.3	32.4	33.3	34.6	34.4	34.5	34.9	34.2	36.1	34.8	34.8	34.5	33.9	34.6
宿泊業	39.2	38.4	36.2	37.1	35.9	36.2	36.3	36.5	36.5	35.4	36.1	36.6	36.0	36.4	35.7	35.6	35.6
飲食店	39.8	39.8	40.9	38.5	37.8	38.0	39.7	37.4	37.7	37.1	37.4	36.6	36.6	36.5	36.5	36.9	36.8
娯楽業	41.7	40.6	38.7	39.3	38.6	39.6	39.1	39.0	37.7	38.4	36.2	36.8	36.5	35.4	35.6	35.7	35.6
学校教育	32.1	33.0	33.4	34.0	34.0	34.6	35.6	36.7	36.6	36.5	36.8	36.3	37.0	37.5	37.6	37.6	36.9
医療業	34.1	34.7	35.6	36.2	36.0	36.3	37.6	37.4	37.8	37.6	37.7	38.2	38.4	37.9	38.3	38.9	38.6
社会保険･社会福祉･介護	34.1	35.7	36.6	36.5	36.5	36.6	37.2	37.7	38.1	38.2	39.0	39.2	39.1	39.6	39.4	40.0	40.2
廃棄物処理業		43.1	40.4	40.7	40.1	41.5	41.9	41.5	42.9	42.1	42.9	42.1	43.5	42.5	42.9	41.9	42.8

1-9表

［男性平均勤続年数の推移］

60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	11.9	12.5	12.9	13.3	13.1	13.3	13.4	13.4	13.1	12.9	12.6	13.0	13.0	12.8	12.9	13.1	13.0
産業計　1000人以上規模	15.3	15.9	16.3	16.8	16.6	16.9	16.8	16.7	16.2	15.6	15.4	15.7	15.7	15.4	15.5	15.6	15.5
産業計　100～999人規模	11.4	11.9	12.6	12.9	12.7	12.8	13.1	12.7	12.6	12.5	12.0	12.5	12.5	12.3	12.5	12.5	12.4
産業計　10～99人規模	9.1	9.9	10.1	10.3	10.1	10.4	10.7	10.7	10.3	10.4	10.1	10.5	10.6	10.2	10.3	10.5	10.5
鉱業採石砂利採取業	12.7	13.0	13.1	12.4	12.6	13.0	13.8	14.4	14.0	13.5	13.0	14.1	13.4	13.4	13.5	12.5	12.2
総合工事業		11.1	11.6	11.9	11.6	12.2	12.5	12.7	13.3	12.8	12.4	13.1	13.2	13.1	13.8	13.6	12.6
職別工事		9.2	9.9	9.9	10.0	10.5	10.8	10.6	11.4	9.5	10.8	11.5	11.3	10.6	10.5	10.6	11.2
設備工事業		13.5	12.3	13.0	13.1	13.3	14.8	16.0	14.8	15.1	14.0	14.4	14.8	14.3	14.9	14.4	13.2
製造業計	13.1	13.8	14.5	15.0	14.9	15.2	15.4	15.3	15.0	14.5	14.3	14.6	14.6	14.4	14.2	14.6	14.5
製造業　1000人以上規模	15.9	16.7	17.6	18.2	18.2	18.6	19.1	18.7	18.0	17.0	17.2	17.3	17.3	17.1	14.2	17.3	17.0
製造業　100～999人規模	12.5	13.0	13.9	14.3	14.2	14.8	14.9	14.7	14.8	14.4	13.7	14.2	14.1	13.8	16.9	14.2	14.1
製造業　10～99人規模	10.0	10.7	11.0	11.2	11.3	11.3	11.6	11.4	10.8	11.0	10.9	11.1	11.2	10.9	13.8	11.1	11.4
製造業　生産労働者	12.2	12.8	13.4	13.8	13.7	14.2	14.2	14.1	13.6	13.0	12.9	12.9	13.1	12.5	12.6	13.0	12.8
製造業　事務技術労働者	14.4	15.1	15.8	16.4	16.4	16.6	16.8	16.8	16.8	16.4	16.3	16.8	16.6	16.8	16.5	16.9	16.9
食料品製造業	12.0	12.1	12.3	12.9	12.4	13.1	12.6	12.1	12.9	12.5	11.8	12.2	11.8	11.4	11.2	12.1	11.8
飲料たばこ飼料製造業		15.8	16.7	16.8	16.1	16.6	15.6	15.7	16.2	15.4	13.7	14.7	14.0	14.6	13.9	14.2	13.8
繊維工業	12.3	13.3	14.2	15.0	14.8	15.1	14.7	13.8	14.6	14.5	14.5	14.0	14.0	14.2	14.5	14.6	14.0
パルプ･紙･紙加工品製造業	14.0	14.3	15.1	15.3	14.9	15.1	15.2	14.9	15.4	15.1	14.3	14.3	14.2	14.7	14.4	14.6	15.0
印刷･同関連業	12.6	12.9	12.9	13.3	14.1	13.4	12.4	13.0	14.3	13.1	12.3	13.5	14.3	13.4	13.7	14.1	15.1
化学工業	16.1	17.2	17.7	17.8	17.9	18.3	18.1	18.3	18.0	15.9	16.5	16.3	16.7	16.3	16.0	15.8	15.5
石油製品･石炭製品製造業											17.8	21.6	14.3	15.5	17.2	14.7	16.1
プラスチック製品製造業		11.4	12.1	12.3	12.1	13.0	13.1	12.0	12.6	12.4	11.9	13.3	13.2	13.2	12.2	13.1	13.0
ゴム製品製造業	14.4	15.3	17.1	17.0	16.7	17.1	16.0	16.7	15.0	14.8	14.4	14.2	14.4	13.9	14.1	14.1	14.1
窯業土石製品製造業	13.1	13.7	13.5	14.4	14.2	14.2	14.7	15.5	14.6	15.1	14.0	14.2	13.9	14.0	13.4	13.8	14.2
鉄鋼業	17.3	18.6	18.7	18.8	18.7	18.3	17.6	18.1	17.1	17.1	16.0	16.3	15.0	15.0	15.1	14.7	14.2
非鉄金属製造業	14.7	15.7	16.1	16.3	16.2	16.5	16.1	15.7	15.8	14.4	14.4	15.1	15.0	14.4	14.4	14.8	14.9
金属製品製造業	11.7	12.3	13.0	12.5	13.7	13.6	13.6	14.1	12.7	12.7	13.2	13.4	13.0	12.1	12.8	12.2	12.6
はん用機械器具製造業											14.8	14.8	14.4	15.0	14.6	14.7	14.5
生産用機械器具製造業											13.9	14.3	14.5	13.4	13.9	14.1	13.7
業務用機械器具製造業											15.0	14.8	14.7	15.0	15.3	15.5	15.5
（電機３産業小計）	11.7	12.5	13.7	14.7	14.4	15.1	15.8	16.0	15.9	15.4	15.5	15.4	15.9	15.5	16.2	16.6	16.6
電子部品･デバイス製造業							14.1	14.7	14.8	14.2	14.4	14.8	15.3	15.2	15.2	16.2	16.3
電気機械器具製造業							17.2	16.9	16.8	16.2	16.2	15.8	16.0	15.4	16.4	15.9	15.8
情報通信機械器具製造業							16.0	16.4	15.7	16.0	16.2	15.8	17.1	16.3	17.6	18.3	18.6
輸送用機械器具製造業	13.4	14.1	15.1	15.7	15.8	16.4	16.7	16.0	15.0	14.7	14.9	15.2	15.2	15.6	14.1	15.3	14.8
電気業		17.3	17.4	17.3	16.9	17.2	19.2	19.6	20.0	19.8	20.0	20.3	20.4	20.6	20.8	21.4	21.0
ガス業						19.1					16.9	15.7	17.9	18.4	18.4	18.5	17.9
水道業		19.3	20.0	19.8	20.2	20.5	21.4	21.6	22.3	21.3	22.0	20.5	20.7	18.4	18.8	18.2	18.5
通信業	18.4		19.8	20.7	20.2	21.0	16.6	14.9	15.5	19.1	19.0	18.1	15.8	16.3	19.0	17.3	17.3
放送業			16.4	15.9	15.4	15.9	14.4	13.9	15.5	16.1	15.2	14.8	14.4	15.0	13.4	16.9	15.7
情報サービス業	7.1	7.6	8.9	9.2	8.7	9.5	10.0	11.3	11.0	10.8	10.9	12.4	11.9	15.1	12.0	12.7	13.4
映像･音声･文字情報制作業							15.4	15.1	15.0	13.7	13.8	13.9	14.3	13.6	15.5	15.5	16.3
鉄道業		19.7	20.6	21.7	21.4	21.4	22.2	22.5	21.2	20.9	20.2	19.5	19.9	20.0	20.1	20.5	19.4
道路旅客運送業	11.4	12.8	12.8	13.0	12.6	11.7	10.1	10.2	10.2	9.7	9.2	9.4	10.5	9.4	9.8	10.1	10.2
道路貨物運送業	10.0	9.9	10.0	10.2	10.2	10.3	10.4	10.8	10.6	11.2	9.7	10.5	10.5	9.9	10.8	10.6	10.4
航空運輸業											17.7	15.4	17.3	18.5	14.6		14.8
郵便局＋郵便業											18.9	17.6	18.3	15.4	14.8	15.0	14.4
卸売業計	11.6	12.2	13.1	13.5	13.5	13.8	14.1	14.2	13.8	13.7	13.9	13.7	14.3	13.4	14.3	14.6	14.8
各種商品卸売業											16.3	16.2	16.4	15.9	15.8	15.8	16.6
小売業計	9.7	10.5	11.2	11.4	11.5	11.6	12.2	11.9	11.5	11.9	11.6	12.4	12.0	12.2	12.3	12.6	12.5
各種商品小売業	11.5	12.5	14.2	14.9	15.0	15.7	17.1	16.8	17.8	17.7	17.5	18.1	18.0	17.8	18.4	17.3	18.7
織物衣服身の回り品小売業	10.0	10.2	11.9	11.4	11.6	10.9	11.9	11.7	9.6	9.7	10.1	12.5	13.2	10.8	12.6	9.9	11.8
飲食料品小売業	7.6	8.2	9.5	9.8	9.5	10.3	11.1	11.0	10.4	11.1	10.3	11.0	11.3	11.1	11.5	12.5	12.7
機械器具小売業	9.7	10.8	11.2	11.3	11.7	11.9	12.4	12.3	12.4	12.7	12.5	13.6	12.5	13.3	13.4	13.3	12.7
銀行業	15.9	16.3	16.2	16.5	16.5	16.8	18.0	17.1	17.0	16.2	16.6	16.6	16.3	16.7	16.8	16.8	17.1
協同組織金融業	13.4	14.6	15.7	17.2	17.8	18.5	19.3	19.0	19.4	18.1	18.2	18.0	17.9	18.1	18.3	18.2	18.0
金融商品商品先物取引業		11.0	12.8	13.4	13.4	12.2	11.0	11.6	11.8	12.0	11.3	12.8	12.6	13.4	13.8	13.1	13.3
保険業	12.7	13.5	14.0	14.1	14.2	14.9	14.5	15.4	16.1	14.6	14.2	13.5	14.6	15.0	15.0	13.3	14.0
不動産計	8.9	8.2	9.6	11.5	9.6	11.0	11.2	10.3	9.5	9.3	9.5	9.1	9.7	9.8	10.4	10.2	9.7
広告業				11.8	11.5	11.8	11.4	11.7	11.2	11.6	10.0	11.2	12.4	11.2	10.5	11.0	10.0
宿泊業	7.0	7.3	8.2	8.8	8.6	8.9	9.5	9.3	9.1	9.1	8.7	9.5	10.1	9.9	9.8	9.8	9.4
飲食店	6.0	6.3	8.5	7.4	8.3	7.4	8.4	7.9	7.9	8.0	7.5	7.9	8.4	8.3	8.4	9.4	8.8
娯楽業	7.7	8.5	7.5	7.0	7.3	7.7	7.4	7.5	7.7	7.6	7.9	7.6	8.2	8.2	8.7	9.2	9.1
学校教育	11.4	12.8	13.3	13.9	14.6	13.8	14.1	14.3	13.6	13.8	13.5	13.5	13.2	13.0	13.1	12.6	12.4
医療業	8.1	8.7	8.8	8.6	8.8	8.9	8.9	8.7	8.2	8.3	8.5	8.6	8.2	8.5	8.7	8.8	8.7
社会保険･社会福祉･介護	9.4	10.5	10.3	10.5	10.0	8.9	8.2	7.4	7.5	7.5	7.1	7.3	6.9	6.7	7.0	6.9	7.7
廃棄物処理業		8.8	8.8	8.6	8.0	9.4	9.2	8.4	9.2	9.5	8.9	9.2	9.3	9.2	8.7	9.5	9.7

1-10表

［女性平均勤続年数の推移］

60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	6.6	7.1	7.6	8.1	8.0	8.5	8.7	8.5	8.4	8.2	8.2	8.5	8.6	8.4	8.7	8.8	8.9
産業計　1000人以上規模	7.2	7.6	8.4	9.3	9.2	10.0	10.1	9.8	9.6	9.3	9.3	9.5	10.0	9.4	9.8	9.8	9.9
産業計　100～999人規模	6.4	6.9	7.5	7.8	7.7	8.3	8.5	8.0	8.0	8.0	7.9	8.2	8.1	8.2	8.4	8.5	8.8
産業計　10～99人規模	6.5	7.0	7.2	7.6	7.5	7.9	8.1	8.0	7.8	7.7	7.6	7.9	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1
鉱業採石砂利採取業	8.2	8.7	8.3	8.6	9.2	9.6	11.4	11.4	12.0	11.3	10.9	12.1	11.0	11.9	10.9	12.5	10.9
総合工事業		7.1	7.4	7.7	7.5	8.6	9.6	9.2	10.0	9.4	9.8	10.0	10.4	10.0	10.2	9.5	9.5
職別工事		6.7	6.7	7.5	7.1	8.8	8.9	9.0	8.3	7.5	8.4	8.6	10.1	9.4	9.2	8.6	9.6
設備工事業		6.8	6.8	7.6	7.7	8.4	10.1	10.6	10.5	9.6	10.3	10.4	11.3	10.0	10.2	11.6	10.0
製造業計	7.2	8.0	8.9	9.5	9.6	10.3	10.9	10.7	10.5	10.5	10.4	10.4	10.6	10.4	10.8	11.0	11.2
製造業　1000人以上規模	7.4	8.3	9.9	11.2	11.1	12.4	13.7	13.0	13.1	12.4	13.1	12.4	12.8	13.1	10.8	13.4	13.9
製造業　100～999人規模	6.9	7.9	8.9	9.3	9.5	10.5	10.9	10.5	10.4	10.4	10.2	10.2	10.5	10.1	13.5	10.7	11.0
製造業　10～99人規模	7.3	8.0	8.5	8.9	8.9	9.2	9.7	9.4	9.1	9.3	9.0	9.2	9.3	8.7	10.7	9.5	9.4
製造業　生産労働者	7.4	8.6	9.6	10.1	10.1	10.9	11.1	10.4	10.4	10.2	10.0	9.8	9.9	9.4	9.7	10.1	10.2
製造業　事務技術労働者	6.5	6.9	7.8	8.6	8.8	9.6	10.7	11.0	10.7	10.9	10.9	11.1	11.6	11.5	12.0	12.1	12.5
食料品製造業	7.4	7.9	8.4	8.7	8.8	9.1	9.2	8.5	8.4	8.8	8.3	8.0	8.0	7.8	8.1	8.7	8.7
飲料たばこ飼料製造業		9.8	10.8	11.9	10.5	11.3	10.7	11.0	10.4	10.4	9.8	10.4	10.8	9.9	10.1	11.7	10.1
繊維工業	7.1	8.3	9.4	10.2	10.4	10.9	11.7	10.9	11.8	11.2	11.0	11.0	11.2	10.2	11.1	11.0	11.3
パルプ･紙･紙加工品製造業	8.8	8.6	9.4	9.4	9.7	10.0	11.1	10.9	10.4	9.9	9.9	10.0	11.0	10.3	9.9	9.7	10.1
印刷･同関連業							8.8	9.1	9.4	9.6	8.0	8.9	9.2	8.9	10.1	10.3	11.3
化学工業	8.0	8.6	9.9	10.5	10.4	11.5	12.3	12.8	13.1	11.1	11.2	10.3	11.7	11.8	11.9	11.9	12.8
石油製品･石炭製品製造業											9.1	12.4	10.1	11.8	10.6	11.3	13.2
プラスチック製品製造業		7.2	8.2	8.5	8.2	9.3	9.6	9.0	9.0	8.5	9.5	9.6	9.5	10.6	9.0	9.8	9.9
ゴム製品製造業	9.4	10.1	11.7	11.7	11.0	12.4	11.1	11.8	11.4	10.7	11.0	10.2	10.7	9.5	10.5	10.6	11.4
窯業土石製品製造業	8.6	9.3	9.9	10.5	10.0	10.0	11.4	12.7	11.5	12.1	10.7	11.9	11.2	11.4	10.6	11.9	11.4
鉄鋼業	7.5	7.9	8.7	9.7	9.2	10.6	11.3	11.1	11.3	11.9	11.6	11.2	10.8	10.4	12.5	12.4	11.7
非鉄金属製造業	7.3	7.6	7.8	8.8	8.7	10.0	11.1	10.0	11.0	10.0	11.2	10.1	11.6	10.7	11.3	11.7	11.3
金属製品製造業	8.0	8.3	9.0	8.6	9.5	9.7	10.0	10.4	9.3	10.2	9.8	10.2	10.6	9.3	10.2	10.0	10.7
はん用機械器具製造業											11.2	11.3	11.1	12.1	12.2	12.1	12.0
生産用機械器具製造業											10.2	10.3	10.8	10.6	11.1	11.2	12.1
業務用機械器具製造業											11.5	11.6	11.6	11.2	11.6	12.0	12.0
（電機３産業小計）	6.0	7.6	9.0	10.1	10.0	11.5	12.3	12.6	12.3	12.4	12.9	12.3	12.8	12.8	13.4	13.6	13.5
電子部品･デバイス製造業							11.8	12.6	12.1	11.7	12.7	11.8	12.4	13.2	13.2	13.6	14.3
電気機械器具製造業							12.6	12.5	12.2	12.6	13.0	12.6	12.7	12.1	13.0	12.7	11.6
情報通信機械器具製造業							12.9	12.8	12.7	14.1	13.1	12.8	13.9	13.4	14.9	15.6	16.0
輸送用機械器具製造業	7.1	7.7	8.6	8.6	9.2	9.9	11.2	9.9	10.0	9.7	10.1	11.1	10.8	11.2	10.9	10.7	11.4
電気業		9.4	9.7	10.5	10.4	11.5	14.0	15.3	15.4	16.0	15.5	16.4	16.4	16.1	17.0	17.6	17.2
ガス業											12.4	13.1	13.2	14.5	14.3	14.6	15.6
水道業		15.3	14.7	13.8	13.7	14.3	15.3	14.8	16.4	13.9	14.4	15.2	14.1	12.8	13.2	14.0	14.3
通信業							8.1	6.5	7.8	8.9	9.9	8.4	7.4	9.4	11.0	7.6	7.2
放送業			9.6	8.8	8.4	9.8	10.8	9.0	10.9	10.9	10.8	11.7	9.9	10.5	9.0	12.1	11.8
情報サービス業	3.5	3.9	5.5	5.8	5.6	6.3	6.9	7.0	7.2	7.0	9.2	7.7	7.7	11.3	8.9	9.4	10.1
映像･音声･文字情報制作業							9.8	9.0	8.8	8.2	8.3	8.9	9.9	8.4	9.5	10.4	11.4
鉄道業		11.4	10.3	10.1	11.0	10.7		9.1	6.7	5.8	6.6	5.8	7.0	6.2	6.8	7.5	7.5
道路旅客運送業	6.3	6.9	6.7	7.5	7.6	7.5	8.0	8.7	8.2	7.5	7.8	9.2	9.2	8.9	9.7	8.7	9.0
道路貨物運送業	7.1	6.5	6.6	6.6	6.8	8.0	8.6	8.9	8.7	9.6	7.1	7.4	8.0	7.9	8.3	8.5	7.9
航空運輸業											11.2	9.4	9.5	9.5	9.7		9.5
郵便局＋郵便業											10.6	10.3	9.9	9.2	9.4	9.3	8.1
卸売業計	5.4	5.4	6.6	7.3	7.2	8.2	9.1	8.9	8.3	8.8	8.8	8.9	9.0	8.8	9.5	10.0	10.2
各種商品卸売業											13.6	13.0	14.7	8.8	13.1	13.7	14.3
小売業計	5.6	6.2	6.8	7.5	7.6	7.8	8.6	7.7	7.6	7.4	7.6	8.4	8.4	8.1	8.3	8.8	8.6
各種商品小売業	6.1	6.4	7.7	8.8	9.2	9.7	11.6	10.3	10.3	10.8	10.5	11.1	11.9	11.8	12.0	12.5	13.7
織物衣服身の回り品小売業	5.4	5.6	7.0	6.8	7.1	6.3	7.4	6.4	6.5	6.4	6.5	7.3	9.4	6.5	7.0	6.9	7.0
飲食料品小売業	5.9	7.0	7.0	8.1	7.1	8.3	8.2	7.6	7.4	7.2	7.3	8.0	8.0	8.1	8.1	9.0	8.4
機械器具小売業	4.7	4.7	5.3	5.9	5.9	6.7	7.7	7.3	6.6	7.0	7.5	8.5	8.3	8.1	8.5	7.9	7.5
銀行業	6.7	7.1	7.9	9.1	9.3	10.1	11.4	11.3	10.7	10.6	10.0	10.1	10.3	11.3	11.2	11.5	11.5
協同組織金融業	4.7	5.5	6.3	7.2	7.8	8.7	10.5	10.7	10.8	10.5	10.4	9.8	10.6	11.1	11.2	11.9	11.8
金融商品商品先物取引業		4.5	6.5	7.6	7.4	7.2	8.1	7.9	8.1	8.2	7.9	8.6	8.9	9.9	10.8	10.3	10.8
保険業	6.9	6.8	8.0	8.2	8.6	8.6	9.4	9.3	10.1	9.7	8.5	8.3	9.5	9.1	9.1	9.8	9.3
不動産計	4.9	4.5	5.3	6.4	6.3	7.6	7.0	7.0	6.6	6.6	6.7	7.0	7.0	7.2	7.6	7.7	7.5
広告業				6.8	6.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.1	6.6	8.5	8.4	7.5	7.7	7.0	6.5
宿泊業	5.5	5.4	5.4	5.7	5.5	5.8	5.9	5.7	5.7	5.3	5.4	6.0	6.2	6.2	6.1	6.3	6.1
飲食店	6.2	5.9	6.7	7.0	6.6	5.9	8.3	6.2	6.1	6.1	6.0	6.3	6.4	6.5	6.5	7.4	6.9
娯楽業	7.4	6.7	6.4	6.9	6.9	7.4	7.8	7.3	7.4	7.2	6.6	7.2	7.1	7.0	7.1	7.3	7.1
学校教育	7.1	8.0	8.2	8.8	8.7	9.0	9.4	9.7	9.2	9.6	9.2	9.1	9.3	9.5	9.2	9.1	8.6
医療業	6.2	6.7	6.9	7.0	6.9	7.4	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	8.1	8.2	7.8	8.0	8.1	8.3
社会保険･社会福祉･介護	6.2	7.6	7.4	7.5	7.3	7.5	7.2	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	7.2
廃棄物処理業		6.8	6.9	6.9	6.9	7.7	8.5	8.1	7.8	7.7	7.5	8.1	8.2	8.6	8.4	8.3	8.7

1-11表

［勤続ゼロ年者比率の推移］

60歳未満労働者について、「勤続１年未満」／「全労働者」×100　の算式で計算（単位：%）

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	9.5	9.8	7.6	8.2	8.3	7.3	8.1	8.5	9.5	9.4	8.6	7.5	7.5	8.1	8.1	8.1	8.2
産業計　1000人以上規模	6.1	7.2	4.0	4.9	5.4	4.6	5.7	6.4	8.1	8.5	7.4	6.0	5.7	6.6	6.4	6.9	6.9
産業計　100～999人規模	9.6	10.1	7.3	8.5	8.5	7.0	8.4	9.2	9.8	9.5	8.8	7.6	7.9	8.2	8.2	8.1	8.5
産業計　10～99人規模	12.2	11.9	11.1	10.8	10.7	10.0	9.9	9.8	10.6	10.2	9.4	8.7	9.0	9.7	9.8	9.7	9.6
鉱業採石砂利採取業	7.6	6.7	9.4	8.1	6.6	6.3	4.4	4.7	6.4	6.8	5.8	4.5	5.3	7.0	6.9	7.7	6.8
総合工事業		11.9	10.1	8.7	9.8	7.6	8.2	6.3	7.1	7.9	7.4	6.1	6.4	7.7	6.7	8.4	7.3
職別工事		14.0	11.7	11.8	11.8	9.8	8.0	8.7	8.1	11.8	9.6	6.1	6.1	7.0	8.6	7.6	8.0
設備工事業		7.4	7.9	7.5	7.1	5.6	5.8	5.1	6.5	6.0	6.3	5.5	5.2	6.0	6.5	5.5	7.6
製造業計	8.3	7.9	5.6	6.1	5.9	5.1	5.6	6.6	7.3	7.4	6.3	5.9	5.8	6.1	5.6	5.7	6.0
製造業　1000人以上規模	5.1	5.8	2.3	2.9	3.3	2.6	2.8	4.9	6.2	6.8	5.3	4.2	4.2	4.4	4.0	4.1	4.5
製造業　100～999人規模	9.1	8.7	5.8	6.5	6.3	4.7	5.8	6.6	7.0	7.5	6.9	6.5	5.8	5.9	5.5	5.5	5.8
製造業　10～99人規模	10.8	9.3	8.9	9.0	8.3	8.2	8.1	8.5	9.2	8.1	6.7	7.2	7.7	8.6	7.8	8.0	8.2
製造業　生産労働者											7.6	7.6	7.0	7.7	6.9	7.0	7.4
製造業　事務技術労働者					4.6		4.4	4.6	5.6	5.5	4.5	3.7	4.0	4.0	3.8	3.8	4.0
食料品製造業	9.2	9.7	8.1	7.6	8.0	7.1	8.0	8.6	8.4	7.9	10.4	8.2	8.4	8.0	7.9	7.6	7.5
飲料たばこ飼料製造業		8.7	5.6	5.5	5.6	5.7	5.1	5.1	7.3	7.3	8.0	5.6	5.3	6.1	5.6	5.2	6.2
繊維工業	9.5	8.1	5.8	7.4	5.8	5.0	5.6	7.4	6.9	7.3	6.2	6.2	9.6	8.8	7.6	8.0	7.2
パルプ･紙･紙加工品製造業	6.5	8.3	5.7	6.5	6.2	5.7	4.9	5.9	5.9	5.7	8.2	4.5	6.2	4.3	4.8	5.5	5.7
印刷･同関連業	8.6	9.7	6.7	8.4	7.3	5.8	6.9	7.7	6.8	6.3	5.5	6.1	4.0	6.1	4.7	4.7	4.7
化学工業	4.8	6.0	3.6	4.0	4.4	3.2	4.6	4.5	5.6	7.6	5.6	5.6	5.1	4.5	4.4	5.1	4.9
石油製品･石炭製品製造業							2.7				4.3	5.7	5.5	7.6	5.9	5.8	4.5
プラスチック製品製造業		8.7	7.0	8.1	8.0	7.4	6.9	8.8	8.0	8.1	6.8	7.3	5.1	5.7	6.6	5.9	6.5
ゴム製品製造業	6.4	6.3	4.3	5.0	5.4	4.8	7.1	6.9	7.8	7.7	7.3	7.5	5.9	6.4	4.7	5.2	6.1
窯業土石製品製造業	7.3	7.5	7.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	6.7	7.0	6.5	4.9	5.4	6.1	6.8	6.0	5.9
鉄鋼業	3.8	4.3	4.3	4.1	4.3	2.8	4.3	5.2	6.4	6.6	5.0	3.7	5.7	5.3	4.2	4.4	5.5
非鉄金属製造業	6.4	6.3	4.4	4.8	5.3	3.5	4.9	6.4	7.2	8.9	4.1	6.0	5.2	4.7	4.0	4.6	5.0
金属製品製造業	8.6	8.9	7.2	8.2	6.4	6.2	6.5	6.7	9.0	7.1	5.8	6.3	6.0	7.6	6.7	7.3	8.0
はん用機械器具製造業											5.1	5.0	6.9	6.0	5.4	5.2	5.9
生産用機械器具製造業											4.8	4.4	6.4	7.0	5.2	5.2	6.0
業務用機械器具製造業											5.9	5.0	5.1	5.2	4.6	5.2	5.7
（電機３産業小計）	10.6	7.7	4.6	4.6	5.8	5.0	4.5	4.9	5.7	5.9	5.5	5.1	4.6	4.1	3.9	4.1	4.7
電子部品･デバイス製造業							4.9	5.1	6.5	6.5	5.2	6.2	4.4	3.5	3.9	4.1	3.4
電気機械器具製造業							4.2	4.8	5.2	5.3	5.2	4.4	5.0	5.1	4.2	4.9	6.3
情報通信機械器具製造業							4.5	4.4	5.1	5.9	6.7	4.2	4.0	3.1	3.3	2.6	3.6
輸送用機械器具製造業	6.7	8.3	4.2	6.5	5.5	3.9	4.9	8.9	9.8	9.1	5.6	6.6	4.8	6.4	5.9	6.0	5.9
電気業		2.6	2.6	2.1	2.3	1.7	1.2	1.0	2.6	2.3	2.1	1.5	2.0	2.1	1.9	1.9	2.9
ガス業							1.6				3.0	5.6	2.6	2.4	3.7	3.2	3.1
水道業		2.5	3.1	3.5	2.9	2.6	2.6	2.8	2.6	3.1	3.7	3.6	3.7	5.3	4.8	5.2	5.6
通信業				2.8	3.2	2.2	6.9	5.8	6.6	7.3	7.6	7.0	8.9	10.0	9.6	11.7	7.6
放送業			5.4	7.2	7.1	4.9	5.7	8.3	3.8	4.9	4.3	4.8	6.2	6.0	8.2	4.0	4.7
情報サービス業	16.6	15.7	5.3	9.4	11.9	8.2	9.3	7.5	9.3	10.9	7.3	5.0	7.3	4.2	6.9	6.5	6.6
映像･音声･文字情報制作業							6.0	7.1	7.8	7.9	4.9	6.1	4.9	6.9	6.2	6.6	5.3
鉄道業		2.1	1.9	2.1	2.5	2.0	2.6	2.5	4.7	4.7	4.7	4.7	4.1	4.0	3.7	3.5	4.1
道路旅客運送業	7.7	7.4	7.7	7.5	8.2	8.1	8.6	7.9	7.6	7.9	9.2	8.1	5.9	7.1	7.2	7.2	7.6
道路貨物運送業	10.8	11.1	9.3	10.9	8.9	8.1	8.8	7.9	8.8	8.5	8.0	6.5	6.9	8.3	7.9	7.3	7.4
航空運輸業											8.9	5.8	7.1	3.5	9.4		6.5
郵便局＋郵便業											3.5	4.1	6.2	3.5	4.0	5.2	6.4
卸売業計	9.3	10.3	6.7	7.6	7.5	6.3	7.7	6.3	8.2	6.9	6.0	5.4	5.9	6.3	6.7	6.5	7.0
各種商品卸売業											5.9	3.4	3.7	6.0	5.3	5.7	4.3
小売業計	10.4	12.1	8.4	9.4	9.2	7.8	7.8	8.4	9.9	9.7	8.7	5.9	6.2	7.2	7.9	7.3	7.9
各種商品小売業	8.4	10.2	4.0	5.2	5.6	3.7	3.8	4.6	5.6	5.1	4.4	2.7	2.5	3.0	4.9	5.0	4.0
織物衣服身の回り品小売業	11.9	15.0	9.3	12.0	10.3	13.4	8.2	13.0	16.0	17.8	12.5	8.2	5.7	11.8	10.4	14.1	10.7
飲食料品小売業	11.7	11.9	10.6	9.3	11.0	8.5	9.3	8.0	9.4	9.5	9.1	6.7	7.0	7.1	7.7	6.8	7.6
機械器具小売業	11.7	13.1	10.8	12.2	11.5	10.0	9.8	10.9	9.8	13.0	8.5	4.4	5.1	5.8	7.3	6.5	7.4
銀行業	5.8	6.9	3.8	4.2	4.9	3.4	3.3	6.1	8.6	8.8	7.8	5.7	4.8	4.4	5.3	5.8	6.4
協同組織金融業	7.9	9.6	5.9	5.3	5.3	4.4	3.9	5.2	6.5	7.4	6.6	6.1	5.6	5.1	4.8	5.6	6.3
金融商品商品先物取引業		13.5	8.3	8.9	9.2	11.4	11.7	12.6	14.0	11.1	8.8	6.6	8.7	6.5	6.9	8.6	8.3
保険業	12.6	12.9	10.1	11.3	11.2	12.8	12.6	10.0	11.5	11.4	13.3	10.9	7.4	8.8	10.8	11.6	10.4
不動産	13.1	16.3	13.7	12.5	10.0	9.8	11.7	11.8	13.6	13.2	10.4	8.2	9.8	10.6	10.4	11.0	12.0
広告業				8.5	7.2	9.9	10.0	10.9	11.4	10.0	7.6	6.9	5.7	10.6	9.2	11.5	12.5
宿泊業	17.1	16.1	13.0	13.6	13.8	11.4	12.3	14.6	15.1	14.9	13.2	11.3	10.7	12.5	12.7	12.4	13.3
飲食店	17.4	18.0	11.7	13.8	12.7	14.2	10.9	11.7	12.5	13.2	12.3	10.9	10.3	11.1	11.1	10.1	10.4
娯楽業	15.5	18.0	15.1	14.2	16.6	13.9	13.6	15.0	15.2	13.6	15.2	12.4	10.5	11.0	11.2	10.5	11.6
学校教育							9.3	9.6	10.1	9.4	9.1	9.1	9.7	9.6	9.7	9.3	10.9
医療業	13.2	13.6	13.7	13.2	12.8	11.9	12.7	12.3	13.6	12.8	13.3	11.5	10.9	11.8	12.1	12.5	11.7
社会保険･社会福祉･介護	11.8	11.8	11.9	11.3	12.3	13.0	12.9	14.8	13.5	12.6	13.6	12.6	12.6	12.7	12.6	11.6	10.8
廃棄物処理業		10.2	11.1	10.6	10.1	8.5	7.7	10.3	9.0	9.3	8.0	6.4	6.8	7.8	10.7	9.5	8.2

1-12表

［性学歴別の中途採用者比率］

30～60歳労働者について、「採用年齢30歳以上」／「全労働者」×100　の算式で計算（単位：%）

産業	［中途採用者比率］総計	男計	女計	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒
産業計	51.0	45.2	63.9	61.2	49.7	46.0	38.8	80.4	71.3	61.9	51.3
産業計　1000人以上規模	36.5	30.3	52.6	47.7	31.1	36.5	28.2	68.9	62.4	49.7	42.8
産業計　100～999人規模	53.5	47.1	65.4	61.1	51.5	45.4	42.4	84.0	71.1	64.5	54.0
産業計　10～99人規模	65.8	62.1	73.7	65.1	64.0	55.7	60.3	81.5	78.7	70.0	64.5
鉱業採石砂利採取業	63.2	63.0	64.5	80.3	63.0	67.9	47.9	50.0	69.5	58.3	75.0
総合工事業	50.9	49.7	58.8	68.1	61.0	59.1	32.0	80.0	69.3	58.0	45.1
職別工事	60.6	58.5	73.8	53.8	64.6	48.6	49.9	91.2	75.5	72.3	67.2
設備工事業	43.1	40.8	60.3	46.2	45.0	39.0	33.2	58.3	69.3	55.2	44.3
製造業計	42.1	37.3	59.3	46.6	39.1	39.3	32.9	74.0	63.1	55.8	39.7
製造業　1000人以上規模	24.7	22.4	37.5	31.1	22.2	26.2	21.6	44.3	40.9	33.3	31.9
製造業　100～999人規模	42.9	37.8	58.7	43.5	38.2	38.4	36.5	77.1	61.1	58.8	37.8
製造業　10～99人規模	62.9	58.2	76.2	55.6	58.8	53.9	58.9	79.1	78.2	71.1	63.6
製造業　生産労働者	49.6	43.9	70.1	48.8	43.7			76.3	69.7		
製造業　事務技術労働者	32.7	29.1	45.7	32.2	29.5	32.7	28.2	47.2	49.3	48.2	35.8
食料品製造業	61.7	52.9	75.2	45.9	56.6	51.4	47.1	86.3	79.4	68.5	41.4
飲料たばこ飼料製造業	46.6	41.6	62.9	53.3	42.5	48.0	37.9	12.5	69.3	60.5	43.2
繊維工業	55.7	44.0	66.5	51.2	44.9	47.0	40.5	83.0	66.1	64.7	44.1
パルプ･紙･紙加工品製造業	42.8	37.1	65.2	40.1	37.8	39.7	34.2	76.9	69.9	66.3	30.5
印刷･同関連業	39.5	36.7	50.0	46.2	38.3	39.4	34.0	61.1	57.2	51.9	35.0
化学工業	33.2	28.7	47.4	55.4	29.4	26.8	27.7	52.2	52.8	48.6	34.0
石油製品･石炭製品製造業	32.0	30.6	46.7	50.0	34.5	26.5	24.2		66.7	46.8	24.5
プラスチック製品製造業	49.6	43.9	68.7	50.0	44.9	37.9	42.4	56.9	72.8	57.7	51.3
ゴム製品製造業	42.5	38.5	58.9	46.6	39.5	36.7	35.8	60.0	63.6	51.1	39.7
窯業土石製品製造業	50.4	47.6	64.0	67.9	47.0	53.7	42.6	61.2	68.9	57.7	41.2
鉄鋼業	36.6	34.9	52.8	50.0	34.5	45.1	31.3	92.3	63.7	38.9	40.7
非鉄金属製造業	39.7	36.2	60.2	59.0	36.4	45.4	30.6	93.3	61.5	60.6	48.0
金属製品製造業	51.0	47.8	65.2	52.2	49.2	48.2	42.2	73.9	66.2	61.3	59.6
はん用機械器具製造業	37.7	34.6	55.3	47.7	36.9	33.9	30.4	70.5	57.1	47.4	56.3
生産用機械器具製造業	42.1	40.1	55.3	40.5	42.3	42.3	36.3	50.0	55.4	63.0	45.5
業務用機械器具製造業	38.3	33.0	53.6	38.6	34.8	36.7	30.4	30.8	56.5	53.5	45.0
（電機３産業小計）	33.7	29.2	48.2	33.6	31.7	32.8	25.4	67.9	50.6	48.0	32.4
電子部品･デバイス製造業	33.8	30.2	45.2	33.9	31.1	37.2	26.8	57.9	47.1	38.1	35.9
電気機械器具製造業	38.8	32.7	58.4	33.1	35.5	34.1	28.9	76.7	60.6	60.4	38.8
情報通信機械器具製造業	23.2	20.5	32.2	36.4	21.8	22.3	19.3	52.5	35.2	33.2	23.2
輸送用機械器具製造業	33.2	31.3	48.5	40.6	31.5	34.3	28.7	77.5	49.9	48.5	35.9
電気業　民公計	5.8	5.2	12.2	24.3	4.2	1.6	7.0	82.1	8.6	9.4	18.7
ガス業　民公計	13.5	10.4	26.5	28.6	8.6	10.0	13.7	50.0	34.8	16.4	24.2
水道業　民公計	27.9	27.1	34.7	28.6	25.5	30.9	28.4		39.1	43.8	24.3
通信業	42.0	33.1	66.7	69.4	23.1	35.8	40.0	100.0	71.3	71.2	57.3
放送業	23.9	21.4	33.2	50.0	41.5	25.3	19.2	100.0	55.0	48.1	25.7
情報サービス業	35.3	33.8	43.0	70.5	37.3	38.4	32.0	33.3	57.8	48.9	34.9
映像･音声･文字情報制作業	32.4	29.9	38.5	66.7	30.2	29.1	29.9	16.7	47.6	42.7	34.6
鉄道業	10.8	9.5	32.2	6.9	5.0	19.2	23.0	50.0	41.4	31.7	25.5
道路旅客運送業	85.5	86.2	78.1	84.8	87.8	84.3	79.9	95.0	78.4	74.1	75.2
道路貨物運送業	72.2	71.1	82.1	74.5	71.8	72.0	61.4	85.4	85.9	83.1	27.7
航空運輸業	35.2	37.6	31.2	75.0	51.9	29.4	35.7		58.1	22.1	28.3
郵便局＋郵便業	44.1	39.3	70.2	62.0	38.6	46.5	37.7	100.0	78.6	67.5	34.1
卸売業計	40.6	37.1	50.6	66.0	47.9	44.7	29.6	73.8	60.4	49.0	38.9
各種商品卸売業	26.5	21.3	37.2	0.0	50.4	40.0	17.1	100.0	74.2	38.3	15.7
小売業計	47.2	38.6	63.6	58.3	48.0	31.7	31.5	74.8	68.5	62.6	48.9
各種商品小売業	32.5	20.4	44.0	80.0	24.8	39.8	16.3	85.7	45.7	45.3	35.0
織物衣服身の回り品小売業	46.5	33.2	58.8	100.0	33.0	41.8	29.7	69.2	67.1	53.7	45.6
飲食料品小売業	53.1	39.8	72.6	52.5	48.6	43.9	27.4	75.3	75.9	75.5	44.4
機械器具小売業	34.8	31.8	52.7	52.0	42.0	21.4	32.3	58.5	60.4	51.1	37.7
銀行業	17.5	10.0	29.3	62.5	19.0	45.2	8.6	55.6	41.9	27.8	19.2
協同組織金融業	12.5	7.9	22.6	42.9	11.6	17.1	6.9		30.0	18.9	15.9
金融商品商品先物取引業	40.8	39.8	43.1	33.3	54.1	47.6	38.0	50.0	49.3	36.0	45.5
保険業	62.5	44.7	73.8	41.4	63.5	55.0	40.6	76.2	85.3	71.8	53.9
不動産計	61.5	60.5	63.6	70.5	72.6	66.2	55.5	73.1	75.6	65.6	53.2
広告業	54.4	51.0	62.4	25.3	64.9	61.1	49.1	58.3	73.5	60.0	60.8
宿泊業	66.8	64.4	71.3	78.1	69.2	58.2	60.2	91.0	77.8	66.9	54.4
飲食店	61.4	56.6	73.6	67.4	62.5	60.1	42.6	73.6	79.1	70.8	56.6
娯楽業	54.6	48.5	66.5	43.7	53.9	46.3	41.8	70.7	71.2	64.3	46.8
学校教育	61.2	63.5	58.0	86.2	48.0	41.9	65.9	100.0	54.2	49.5	63.1
医療業	65.5	63.2	66.3	58.7	58.0	51.0	72.6	88.8	77.5	62.3	64.8
社会保険･社会福祉･介護	73.6	64.6	77.4	79.8	71.3	59.9	61.9	91.0	86.1	71.9	68.5
廃棄物処理業	73.6	72.6	80.6	67.6	73.5	73.0	70.3	80.0	83.6	77.4	64.4

1-13表

［中途採用者比率の推移］

30～60歳労働者について、「採用年齢30歳以上」／「全労働者」×100　の算式で計算（単位：%）

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	48.0	47.3	46.3	45.4	46.0	44.5	44.3	45.2	47.4	47.4	49.6	48.1	48.2	49.5	50.3	50.2	51.0
産業計　1000人以上規模	23.6	22.3	21.3	21.1	20.6	20.8	22.3	25.3	28.5	29.6	31.6	30.4	31.2	34.3	35.4	36.3	36.5
産業計　100～999人規模	48.2	48.1	46.7	46.1	47.2	45.4	44.7	47.4	49.0	48.8	51.4	50.2	50.1	52.2	52.2	52.1	53.5
産業計　10～99人規模	66.9	66.6	66.1	65.7	66.2	64.7	61.9	62.8	64.5	63.3	65.0	63.0	62.8	64.2	64.6	65.0	65.8
鉱業採石砂利採取業	60.9	57.7	59.1	62.5	61.2	60.6	59.0	56.2	58.6	60.6	60.2	53.8	58.6	55.8	58.1	60.4	63.2
総合工事業		56.3	53.8	52.8	52.2	50.3	50.8	49.9	45.8	48.6	52.6	50.3	50.5	49.7	46.7	49.1	50.9
職別工事		67.0	63.0	65.1	65.1	61.8	58.1	60.5	61.7	63.4	56.8	53.0	56.0	58.6	60.9	58.6	60.6
設備工事業		39.0	42.7	39.7	40.3	39.3	35.6	29.6	36.4	36.6	40.8	40.2	35.4	39.0	39.7	35.3	43.1
製造業計	47.1	45.9	43.3	41.2	41.9	39.1	36.9	38.1	40.0	40.6	40.7	39.4	39.0	41.3	41.6	41.5	42.1
製造業　1000人以上規模	17.3	15.1	14.0	13.3	12.7	12.4	11.9	15.2	18.5	19.3	19.3	19.9	19.8	22.4	23.0	24.0	24.7
製造業　100～999人規模	49.6	48.5	44.6	41.9	44.4	39.2	36.3	39.8	40.5	41.0	42.3	40.3	39.5	44.0	42.6	41.9	42.9
製造業　10～99人規模	71.4	71.2	70.5	69.3	69.0	66.7	62.3	63.2	65.5	64.8	64.9	62.3	61.3	62.8	63.5	63.2	62.9
製造業　生産労働者	47.1	45.9	43.3	41.2	52.9	39.1	45.3	47.1	49.3	49.3	48.9	47.4	46.2	49.9	48.9	47.9	49.6
製造業　事務技術労働者	28.4	28.7	28.0	26.7	27.1	26.7	27.1	27.4	17.6	30.3	31.0	29.9	30.0	31.3	32.8	33.2	32.7
食料品製造業	59.5	62.2	63.1	60.8	60.1	61.5	57.2	61.4	62.0	62.9	62.2	60.6	61.0	63.9	63.9	58.3	61.7
飲料たばこ飼料製造業		34.7	33.5	33.2	35.2	34.1	37.0	34.7	36.8	41.0	45.8	42.5	43.6	43.7	44.7	42.9	46.6
繊維工業	60.9	60.1	57.8	50.0	52.0	47.2	48.9	54.5	53.0	48.4	57.5	54.2	53.7	53.8	51.9	53.6	55.7
パルプ･紙･紙加工品製造業	48.0	46.7	45.2	43.6	43.3	40.5	39.1	39.9	41.4	40.2	41.2	41.7	41.9	43.9	42.6	43.0	42.8
印刷･同関連業	39.4	39.8	42.6	38.9	36.3	36.9	39.9	41.5	34.5	40.7	46.7	39.6	37.6	41.2	43.8	41.1	39.5
化学工業	22.4	21.3	21.7	22.4	21.2	20.6	20.9	20.9	21.9	29.3	30.3	31.2	28.1	27.6	30.8	33.1	33.2
石油製品･石炭製品製造業											30.2	12.0	45.5	34.1	34.9	35.9	32.0
プラスチック製品製造業		60.8	56.1	55.4	53.2	52.6	49.3	53.8	49.9	51.7	53.0	47.5	46.2	46.1	52.5	49.1	49.6
ゴム製品製造業	42.1	40.8	37.1	36.7	37.6	34.6	36.5	35.1	39.7	40.8	40.0	40.3	37.8	42.8	41.2	41.7	42.5
窯業土石製品製造業	57.8	56.1	57.6	54.7	52.8	52.2	50.3	45.3	47.2	45.3	50.7	50.2	47.3	48.1	51.5	50.8	50.4
鉄鋼業	27.8	27.3	27.2	26.9	27.0	27.4	27.5	26.2	30.8	26.7	31.3	29.0	33.4	32.6	32.1	34.6	36.6
非鉄金属製造業	36.4	37.3	33.1	33.1	33.6	30.3	31.3	35.2	31.4	36.6	37.9	37.1	34.4	37.5	36.6	36.7	39.7
金属製品製造業	56.9	56.1	53.9	54.7	51.3	51.1	47.5	47.7	52.9	54.2	49.8	45.9	47.4	52.6	50.5	53.6	51.0
はん用機械器具製造業											37.1	35.7	35.1	34.9	36.0	36.2	37.7
生産用機械器具製造業											40.3	38.5	37.7	42.5	41.3	41.5	42.1
業務用機械器具製造業											35.1	34.6	37.3	35.8	34.2	36.2	38.3
（電機３産業小計）	41.8	40.2	34.3	29.9	34.1	28.7	26.3	27.2	31.0	30.2	29.1	31.2	29.8	32.6	31.8	31.5	33.7
電子部品･デバイス製造業							29.7	29.3	33.4	33.4	30.7	32.6	32.9	34.0	34.2	32.0	33.8
電気機械器具製造業							25.9	27.0	28.4	29.2	29.7	31.6	30.1	35.5	33.5	35.6	38.8
情報通信機械器具製造業							21.3	23.6	31.7	25.8	25.4	27.5	22.4	25.7	24.5	23.2	23.2
輸送用機械器具製造業	37.6	36.9	33.7	32.8	31.7	28.2	27.8	29.1	33.5	31.4	29.8	29.5	28.0	32.3	33.9	35.0	33.2
電気業		5.5	3.5	3.9	4.2	3.9	3.3	3.7	4.5	3.3	3.7	3.9	4.3	4.6	4.2	4.9	5.8
ガス業											12.3	25.9	9.8	11.2	12.2	13.9	13.5
水道業		14.4	13.1	13.5	13.7	13.1	11.9	12.5	11.2	16.1	15.6	17.1	16.9	26.3	24.6	28.8	27.9
通信業							25.3	21.8	32.3	27.1	25.0	24.2	39.8	38.4	27.1	34.2	42.0
放送業			14.8	15.4	17.0	14.8	21.6	28.3	21.2	19.2	24.7	26.4	29.7	28.7	34.2	19.1	23.9
情報サービス業	35.8	33.5	25.5	24.1	25.2	22.9	27.4	26.8	31.1	30.3	32.5	27.7	34.2	23.8	41.4	36.2	35.3
映像･音声･文字情報制作業							25.9	31.0	29.9	33.0	33.8	34.0	33.2	40.1	40.5	31.8	32.4
鉄道業		3.8	3.5	3.4	3.6	4.3	3.9	5.3	6.0	6.5	8.3	9.6	8.5	9.4	9.2	10.6	10.8
道路旅客運送業	68.5	71.6	74.4	75.0	75.6	77.2	83.2	83.9	81.9	84.4	86.6	84.8	82.2	84.9	83.4	83.0	85.5
道路貨物運送業	59.1	61.9	63.5	63.3	62.5	60.8	60.7	60.6	62.7	60.4	69.1	66.5	68.4	71.5	68.7	69.7	72.2
航空運輸業											25.5	30.9	21.1	15.9	36.0		35.2
郵便局＋郵便業											19.0	25.9	25.5	34.0	37.1	38.3	44.1
卸売業計	35.6	35.7	35.4	36.7	36.5	34.3	34.8	36.3	40.9	38.4	42.0	41.6	40.6	44.4	42.4	41.8	40.6
各種商品卸売業											17.9	19.6	24.6	24.8	22.7	25.2	26.5
小売業計	42.2	43.2	41.8	41.3	41.0	43.2	40.0	45.3	48.3	45.6	48.1	42.6	43.8	46.7	46.1	45.3	47.2
各種商品小売業	27.7	25.2	23.8	24.5	22.4	21.0	19.0	27.8	34.5	30.4	35.5	32.9	34.2	35.3	35.9	35.5	32.5
織物衣服身の回り品小売業	47.1	48.2	48.9	55.9	52.5	51.3	45.6	48.6	54.9	56.6	51.2	45.5	37.9	55.6	50.1	53.3	46.5
飲食料品小売業	65.7	67.3	61.2	57.8	59.4	55.3	56.0	58.1	61.7	58.2	60.5	54.3	55.8	58.9	57.6	53.6	53.1
機械器具小売業											29.3	24.0	27.8	29.4	27.1	29.3	34.8
銀行業	10.6	9.2	7.9	7.8	8.7	7.1	9.1	10.1	12.7	14.7	15.0	14.8	17.3	15.2	17.8	18.7	17.5
協同組織金融業											11.5	11.9	11.5	10.2	13.2	10.9	12.5
金融商品商品先物取引業		31.2	24.3	23.5	26.1	31.3	36.8	37.1	39.7	38.2	45.4	36.7	40.4	36.8	37.5	40.0	40.8
保険業	70.4	70.7	64.9	64.8	63.7	61.3	63.0	46.2	53.1	56.4	59.9	58.5	57.4	62.8	64.4	61.8	62.5
不動産	59.1	59.0	58.5	52.8	56.8	47.5	51.4	56.9	55.3	60.9	60.4	61.9	60.5	60.4	59.2	59.6	61.5
広告業											47.1	45.0	39.4	46.2	47.7	47.4	54.4
宿泊業	74.4	73.5	69.0	67.9	66.6	65.7	62.6	63.9	65.4	64.9	67.2	65.5	62.2	64.0	64.2	65.8	66.8
飲食店	73.0	74.3	67.6	67.3	65.6	65.3	61.8	62.5	64.5	62.3	65.0	63.3	59.9	61.2	61.4	57.6	61.4
娯楽業	80.8	78.0	77.2	78.0	76.5	75.1	67.3	66.4	67.3	65.5	60.1	61.3	60.5	54.5	53.8	55.7	54.6
学校教育							49.2	51.6	53.9	51.7	54.9	54.9	56.0	57.5	59.4	59.9	61.2
医療業	67.2	64.5	64.9	66.7	66.3	64.9	65.9	64.6	65.6	63.7	64.6	64.5	64.0	65.1	64.2	66.0	65.5
社会保険･社会福祉･介護	66.9	60.1	64.5	64.3	66.3	66.4	68.2	71.2	71.0	70.0	72.8	72.8	72.3	74.3	72.5	74.4	73.6
廃棄物処理業		76.8	75.1	76.5	77.2	72.1	73.5	72.6	72.3	71.6	74.1	73.6	73.7	71.4	73.8	74.0	73.6

2　賃金水準と平均賃金の産業別比較

□　2-1 表は所定内賃金、2-2 表は賞与・一時金、2-3 表は年間賃金（それぞれの意味は巻末＜参考 2＞参照）について産業間の水準比較を性学歴別に行った結果である。計算手法としては、産業計企業規模計を基準（100）としたパーシェ式を用いている。パーシェ式については巻末＜参考 4＞で解説しているが、労働力構成（性、学歴、年齢、勤続年数）の相違を調整することによって「個別賃金比較の加重平均値」ともいうべき計算結果を算出する手法である。指数が 100 以下なら全体的な個別賃金水準が産業計以下、100 以上なら産業計以上であることを示している。2-4 表から 2-6 表は同じ方法で 1000 人以上規模についての比較を行ったものであるが、基準は 2-1 表から 2-3 表と同じく、産業計企業規模計であり、「産業計 1000 人以上規模」ではない。

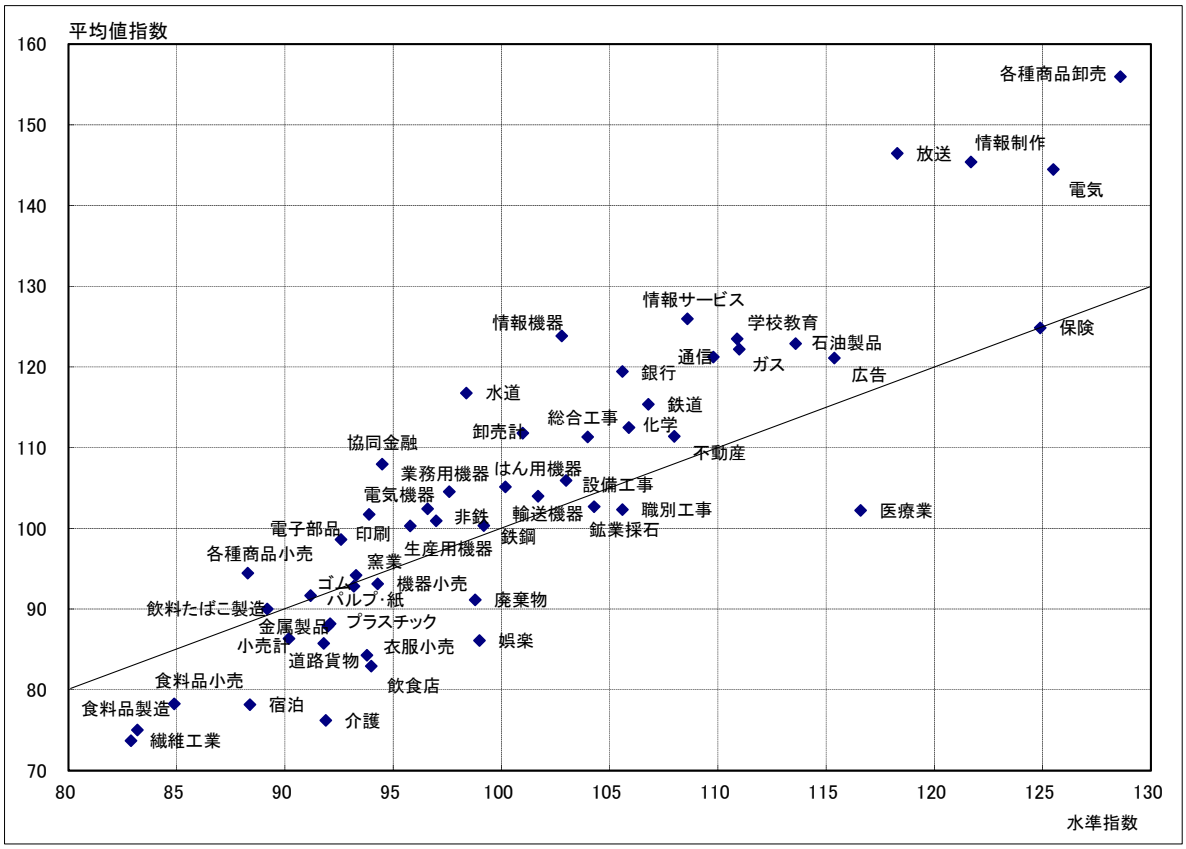
□　各表の右端には性学歴計の平均賃金額とその比較指数欄を設けている。まずパーシェ式で算出された性学歴指数と平均値指数のギャップに着目してみよう。たとえば情報通信機械器具製造業（コンピュータ、電話機、音響機器、テレビ・ラジオの製造）ではパーシェ指数 102.8 に対して平均値指数は 123.8 であり、21.0 ポイントのギャップである。このギャップは産業計と情報通信機械器具製造業との間の労働力構成上の相違によって説明される。情報通信機械器具製造業では男性比率（産業計 66.0%に対し 77.0%）と大卒者比率（産業計 36.3%に対し 49.3%）がともに高く、高年齢（平均年齢産業計 40.2 歳に対し 42.8 歳）、長勤続（平均勤続年数産業計 11.6 年に対し 18.0 年）なっている。このような高コスト要因が積み重なった結果、「男性大卒 35 歳勤続 13 年」のような個別賃金比較では指数 102.8 で産業計を 2.8 ポイント上回る水準である一方、平均賃金（一人あたり平均労務コスト）では産業計を 23.8 ポイント上回る現状となっているのである。

□　2-1 図はパーシェ指数と平均賃金指数の関係を産業別に示した散布図である。横軸がパーシェ指数、タテ軸が平均値指数であり、右に位置するほどパーシェ指数（個別賃金水準）が高く、上方ほど平均賃金が高いことを示している。全体的には当然のことながら二つの間に相関関係がみられ、平均賃金が高い産業ほどパーシェ指数も高いという傾向となったいる。ただし上下左右のバラツキは相当に大きい。なおパーシェ指数が 156.2 で最高の金融商品商品先物取引業（証券業など）は 2-1 図の枠外で表示されていない。この産業の賃金については、次章でコメントすることにする。

□　バラツキの原因は、すでに述べたとおり労働力構成の相違である。ナナメ線を引いているが、各産業の労働力構成がもしも同一であるならば、すべての産業がナナメ線上に位置し、平均賃金序列がそのまま個別賃金序列になるはずである。しかし現実の労働力構成は

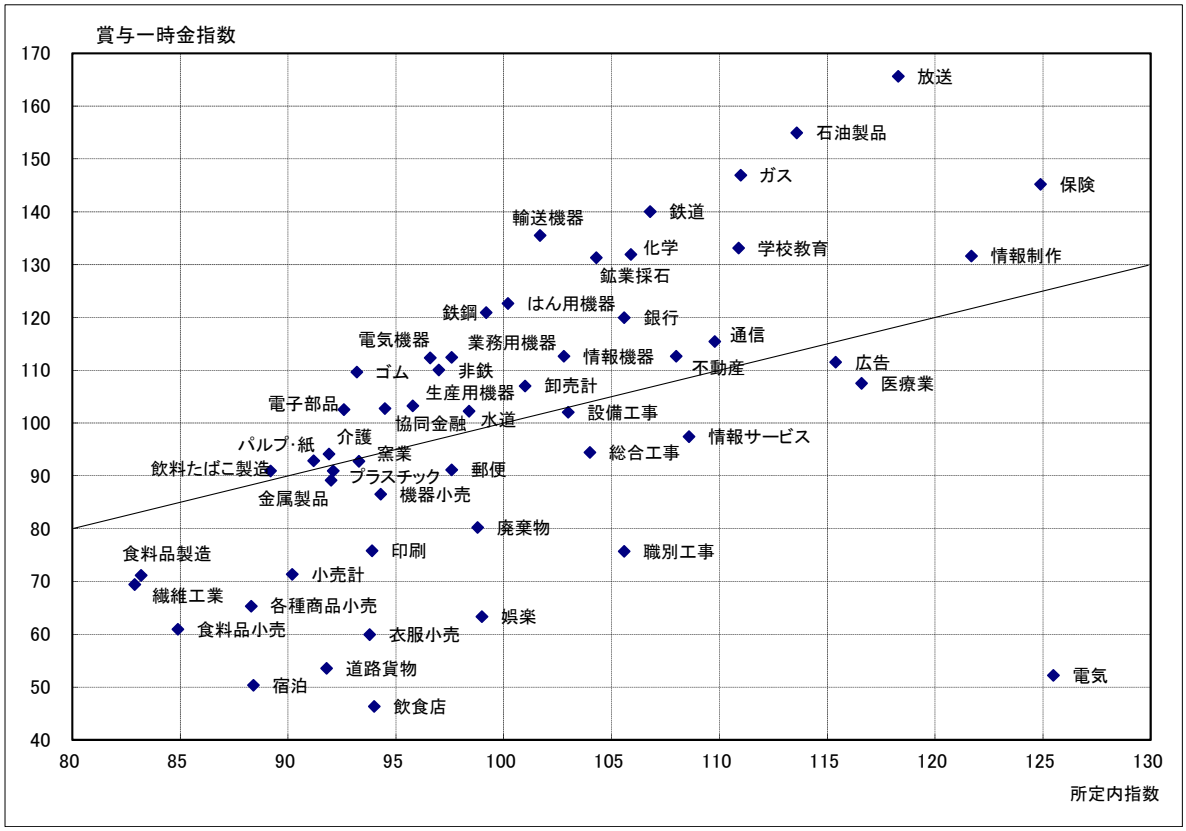
2-1図　産業別の所定内賃金指数と平均値

ヨコ軸はパーシェ式で算出した所定内賃金水準指数、タテ軸は平均賃金指数、いずれも産業計規模計=100。



2-2図　産業別の所定内賃金指数と賞与一時金指数

産業計を100としたパーシェ式で算出。ヨコ軸は所定内賃金、タテ軸は賞与・一時金の水準指数。



相当に異なる。ナナメ線より左上に位置するのは、男性、高学歴者のウエイトが大きい、あるいは年齢構成、勤続年数構成が高いため、情報通信機械器具製造業のようにパーシェ指数よりも平均値指数の方が高い産業である。

□　逆にナナメ線より右下に位置するのは、平均値指数の方が低い産業である。医療や娯楽、衣服小売、飲食店、介護などが具体例である。医療は女性比率が高いことと低年齢短勤続、娯楽は高学歴が少なく低年齢短勤続、衣服小売、飲食店、介護は女性比率が高いことと短勤続が特徴となっている。

□　図の中央付近に集中している金属産業についてみていこう。鉄鋼業（パーシェ指数 99.2、平均値指数 100.3）と電機機器製造業（パーシェ指数 96.6、平均値指数 102.4）を対比してみると、平均賃金は 2.1 ポイント 6400 円鉄鋼業が低いにもかかわらず、個別賃金水準は 2.6 ポイント鉄鋼が上回っている。また情報通信機器製造業（パーシェ指数 102.8、平均値指数 123.8）と輸送用機器製造業（パーシェ指数 101.7、平均値指数 104.0）との対比では、平均値では情報通信機器製造業がほぼ 20 ポイント輸送用機器製造業をうわまわっている、いいかえればひとりあたりの賃金コストは２割高いのに、個別賃金水準差は 1.1 ポイントにすぎないということになる。

□　2-2 図は 2-1 表の所定内水準指数と 2-2 表の賞与一時金水準指数を重ね合わせて散布図としたものである。賞与一時金指数が 200 をこえる金融商品取引業と各種商品卸売業（総合商社）は枠外で図には表示されていない。ともに産業計規模計を 100 として計算したパーシェ水準指数であり、横軸は所定内賃金、タテ軸は賞与・一時金である。右方ほど所定内賃金が高く、上方ほど賞与・一時金が高いことを示している。ナナメ線を引いているが、線より左上は賞与・一時金のウエイトが高い産業、右下はウエイトが低い産業ということになる。全体的には所定内賃金水準が高い産業では賞与・一時金のウエイトが高く（支払い月数が多く）、低い産業ではウエイトが低くなる傾向を読みとることができそうである。軽工業、流通、サービス関係の産業がナナメ線より右下に多く分布している。

□　例外は電気業（電力）である。所定内の水準指数は 120 を超えているのに、賞与・一時金の指数は 60.7 である。これは一部の電力会社で「賞与支給停止」などきわめてドラスティックな削減策が 2013 年に実施され、2014 年もその削減措置が継続されたことによる。

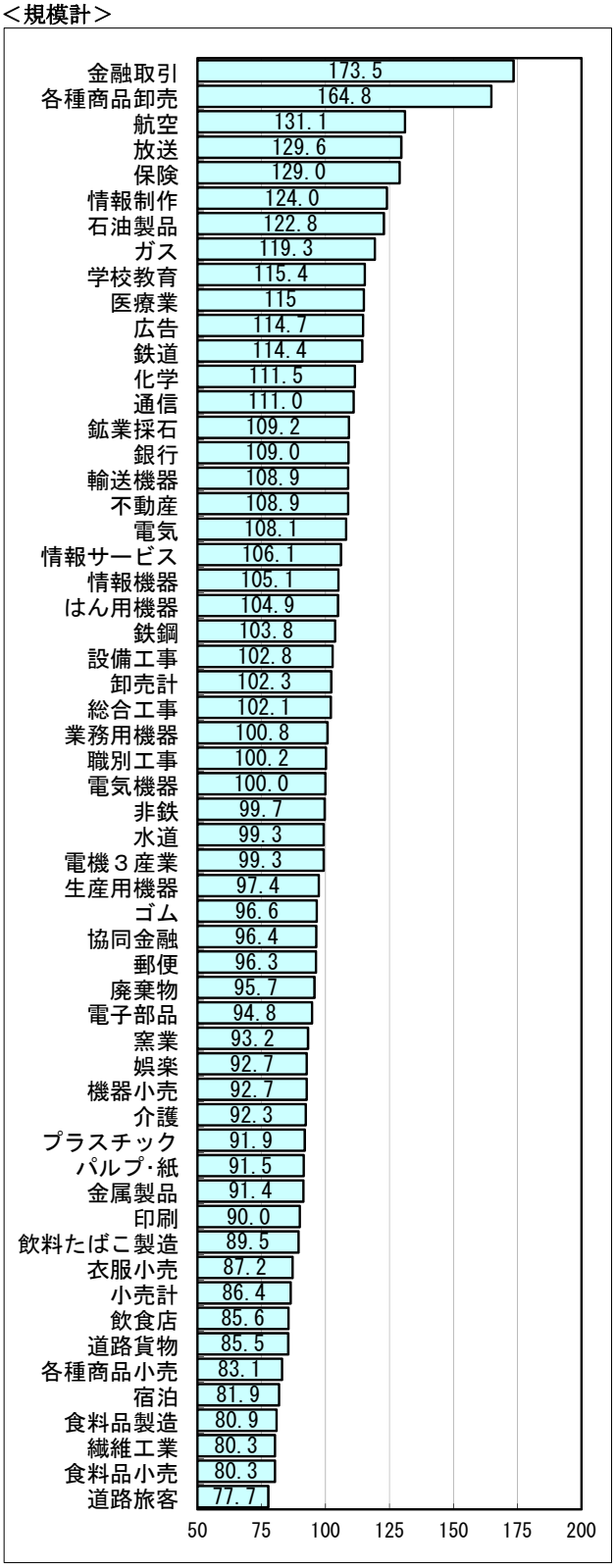
□　2-3 図は 2-3 表と 2-6 表で示した年間賃金水準指数を、ランキング形式で表示したものである。左側が規模計、右側が 1000 人以上規模であるが、規模計では金融商品取引業（証券会社等）が、1000 人以上規模では各種商品卸売業（総合商社）がトップとなっている。規模計では道路旅客運送業が 77.7 で最低であり、1000 人以上規模では小売業関係が低い

ポジションとなっている。

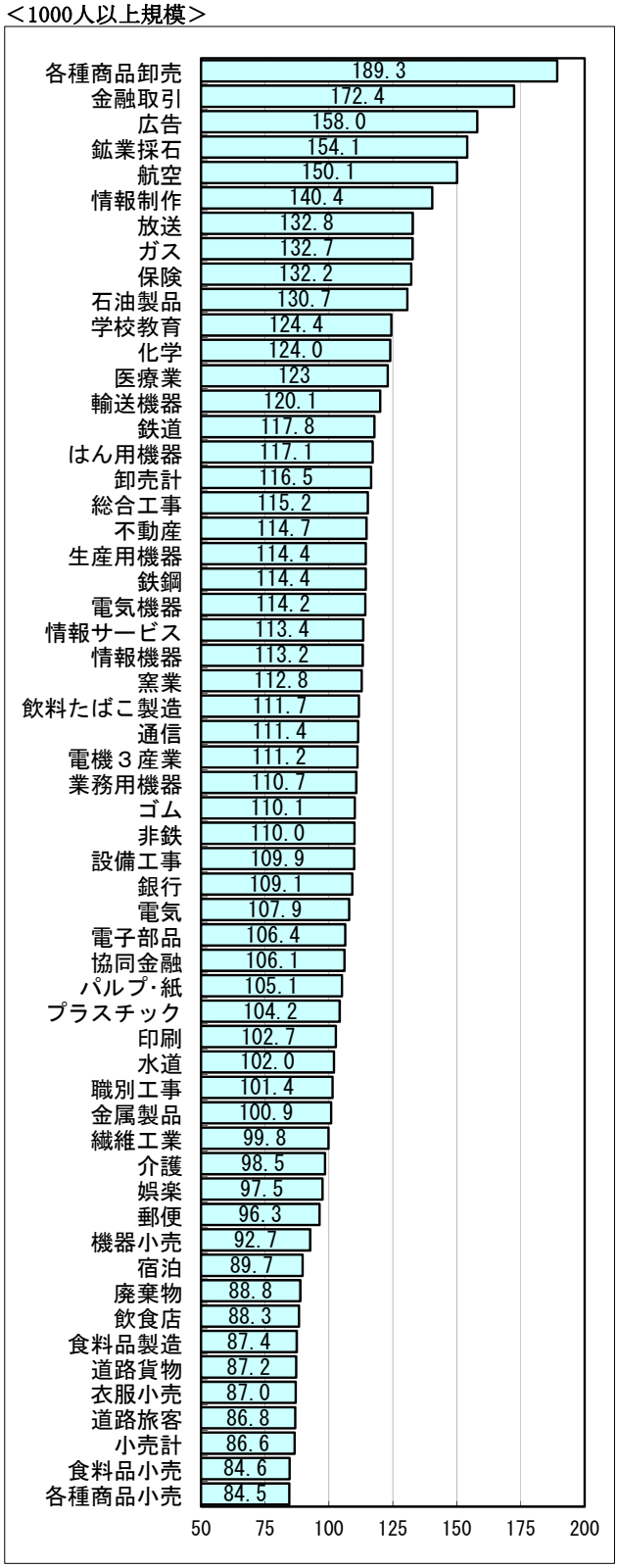
2-3図　年間賃金水準のランキング

性、学歴、年齢、勤続年数をコントロールしたパーシェ式（60歳未満）で算出。産業計規模計=100。

＜規模計＞



＜1000人以上規模＞



2-1表

［賃金水準と平均賃金の産業別比較　規模計所定内賃金］

60歳未満の2015年水準について、産業計規模計を基準にパーシェ比較を行い、各産業の水準を指数化。

産業	パーシェ式による賃金比較											平均値（百円）	
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	金額	指数
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3075	100.0
産業計　1000人以上規模	104.4	106.1	106.0	107.8	112.3	106.6	105.3	104.4	107.1	105.3	106.7	3548	115.4
産業計　100～999人規模	95.4	96.1	97.8	95.9	98.8	98.6	101.9	99.7	96.2	100.1	97.4	2938	95.5
産業計　10～99人規模	100.8	97.7	97.3	85.6	95.4	96.0	92.3	90.0	94.0	93.3	93.8	2660	86.5
鉱業採石砂利採取業	94.6	100.8	101.6	119.1	77.6	103.5	93.7	107.9	104.6	101.9	104.3	3157	102.7
総合工事業	105.1	109.3	112.7	100.8	117.2	104.2	96.0	89.4	105.2	95.4	104.0	3423	111.3
職別工事	113.4	110.1	113.4	94.5	103.8	105.6	96.2	81.0	106.6	97.4	105.6	3146	102.3
設備工事業	119.7	109.9	105.4	93.0	152.7	107.1	93.7	87.8	103.6	97.5	103.0	3257	105.9
製造業計	95.0	97.5	96.8	94.5	90.0	91.7	87.0	93.9	96.2	91.3	95.4	2984	97.0
製造業　1000人以上規模	107.0	105.0	106.5	106.1	107.5	104.4	97.7	106.0	105.6	103.8	105.4	3619	117.7
製造業　100～999人規模	92.8	93.5	93.4	86.0	90.2	89.0	83.5	86.3	90.7	87.6	90.1	2753	89.5
製造業　10～99人規模	90.8	93.0	90.9	77.4	85.1	86.6	82.2	79.5	88.8	85.0	88.0	2498	81.2
製造業　生産労働者	91.8	93.6	88.3	76.2	88.6	86.7	75.4	76.5	90.3	84.9	89.5	2523	82.0
製造業　事務技術労働者	116.0	108.7	105.8	99.7	106.2	101.8	92.6	97.3	102.9	98.1	102.0	3633	118.1
食料品製造業	81.5	86.3	86.3	78.2	83.9	84.3	78.6	82.3	83.1	83.3	83.2	2306	75.0
飲料たばこ飼料製造業	88.2	93.7	91.3	83.3	98.1	91.3	86.0	86.3	89.2	88.9	89.2	2767	90.0
繊維工業	83.4	89.8	91.6	84.4	79.0	76.3	74.2	76.5	87.9	76.2	82.9	2266	73.7
パルプ･紙･紙加工品製造業	95.2	92.6	91.3	88.6	93.3	92.9	78.4	89.6	91.4	90.1	91.2	2818	91.6
印刷･同関連業	98.1	97.6	90.1	93.1	103.8	96.7	88.1	87.1	94.5	91.1	93.9	3128	101.7
化学工業	106.9	105.0	106.9	105.7	112.1	110.1	99.5	108.5	105.5	107.5	105.9	3458	112.5
石油製品･石炭製品製造業	104.8	114.4	115.7	115.5	0.0	109.5	99.2	92.1	114.9	99.2	113.6	3778	122.9
プラスチック製品製造業	90.3	95.1	92.5	87.5	93.4	93.0	80.9	83.8	92.5	90.1	92.1	2711	88.2
ゴム製品製造業	91.8	94.6	91.3	94.3	85.7	90.1	82.1	89.3	94.1	88.5	93.2	2854	92.8
窯業土石製品製造業	92.1	93.9	94.2	93.3	95.8	93.7	81.8	90.7	93.6	91.1	93.3	2896	94.2
鉄鋼業	97.1	99.5	96.9	99.6	102.4	105.5	91.7	91.3	99.3	98.2	99.2	3085	100.3
非鉄金属製造業	96.5	97.8	95.1	97.8	88.8	93.9	87.5	91.1	97.6	92.0	97.0	3103	100.9
金属製品製造業	96.9	95.8	92.1	81.9	99.7	95.0	86.5	83.5	91.9	92.1	92.0	2702	87.9
はん用機械器具製造業	102.2	101.6	104.0	98.0	99.8	100.3	94.9	98.8	100.3	98.8	100.2	3233	105.1
生産用機械器具製造業	102.8	99.9	98.5	90.9	104.6	96.4	91.3	88.1	96.1	93.3	95.8	3084	100.3
業務用機械器具製造業	93.6	99.5	104.7	97.1	106.7	93.4	88.5	95.5	98.6	93.2	97.6	3214	104.5
（電機３産業小計）	95.1	95.3	98.6	99.4	89.3	90.4	86.9	103.1	97.5	92.3	96.6	3243	105.5
電子部品･デバイス製造業	89.1	93.2	93.4	94.9	87.7	87.3	80.3	92.8	93.9	87.0	92.6	3032	98.6
電気機械器具製造業	98.4	95.9	99.0	98.7	88.8	93.0	88.5	96.6	97.5	92.7	96.6	3149	102.4
情報通信機械器具製造業	90.5	99.3	106.6	104.7	94.9	92.0	93.5	117.8	103.2	100.5	102.8	3808	123.8
輸送用機械器具製造業	98.9	103.5	99.9	99.3	99.1	102.7	94.8	98.6	101.9	100.4	101.7	3197	104.0
電気業	130.5	127.6	123.5	120.5	128.0	136.4	121.6	117.3	125.3	127.7	125.5	4442	144.5
ガス業	111.3	115.1	110.4	106.2	141.8	118.1	110.3	104.0	110.9	111.5	111.0	3757	122.2
水道業	122.7	107.6	98.5	87.8	123.1	123.7	103.3	94.3	97.7	105.4	98.4	3590	116.7
通信業	102.1	111.3	118.1	107.5	134.3	119.2	114.1	101.2	109.8	109.8	109.8	3727	121.2
放送業	89.4	119.3	114.2	119.5	105.0	105.4	103.7	117.1	119.2	114.3	118.3	4503	146.4
情報サービス業	129.0	122.9	108.1	106.2	117.8	112.2	104.6	114.6	108.0	112.0	108.6	3873	126.0
映像･音声･文字情報制作業	138.6	125.9	109.3	121.8	138.9	139.0	120.3	125.2	120.4	125.5	121.7	4470	145.4
鉄道業	112.0	107.5	107.3	106.6	74.5	99.8	105.4	98.9	107.3	100.6	106.8	3547	115.3
道路旅客運送業	86.8	83.1	76.8	61.1	111.8	93.3	79.2	69.2	78.3	87.5	79.0	2377	77.3
道路貨物運送業	97.9	95.2	84.4	72.5	111.1	94.6	92.4	81.6	91.7	93.0	91.8	2636	85.7
航空運輸業	82.4	140.4	185.2	146.0	0.0	151.5	117.1	105.8	152.8	112.7	138.1	4597	149.5
郵便局＋郵便業	109.1	105.3	102.2	83.0	109.3	106.0	89.2	86.0	97.6	97.3	97.6	3090	100.5
卸売業計	110.3	104.3	101.8	100.4	104.8	101.8	96.1	98.7	101.5	99.0	101.0	3437	111.8
各種商品卸売業	89.3	100.8	101.2	140.1	71.3	95.5	106.0	112.8	136.3	108.1	128.6	4795	155.9
小売業計	98.1	96.5	93.5	84.1	99.1	92.8	85.2	89.3	90.2	90.1	90.2	2654	86.3
各種商品小売業	87.9	97.1	90.3	84.4	109.5	95.9	84.3	83.0	87.4	89.5	88.3	2904	94.4
織物衣服身の回り品小売業	83.3	106.3	101.5	87.6	100.4	101.4	92.1	86.4	93.7	93.8	93.8	2591	84.3
飲食料品小売業	88.8	92.1	90.2	77.9	91.5	86.1	81.0	81.3	85.2	84.4	84.9	2406	78.2
機械器具小売業	102.5	102.0	94.5	87.3	111.6	102.2	93.0	88.0	94.3	95.0	94.3	2863	93.1
銀行業	127.3	114.5	105.2	108.5	93.6	104.5	99.7	97.0	108.9	99.2	105.6	3672	119.4
協同組織金融業	107.7	113.0	100.5	91.1	115.8	106.4	96.7	91.2	93.5	97.0	94.5	3319	107.9
金融商品商品先物取引業	172.8	186.5	150.5	159.5	130.3	163.1	131.7	143.8	161.1	142.9	156.2	5582	181.5
保険業	164.0	143.3	141.8	139.0	133.5	126.7	100.7	100.3	139.6	110.4	124.9	3838	124.8
不動産	117.8	124.7	120.2	106.2	145.0	115.0	104.0	95.7	110.4	101.9	108.0	3425	111.4
広告業	224.9	117.5	113.9	112.6	238.0	124.2	113.5	109.7	115.9	114.3	115.4	3723	121.1
宿泊業	94.1	94.2	92.0	75.1	95.5	95.7	89.3	83.7	87.2	90.9	88.4	2403	78.1
飲食店	101.4	99.7	95.2	86.1	100.9	96.5	85.5	90.9	94.4	93.0	94.0	2549	82.9
娯楽業	104.4	104.7	97.3	91.6	112.4	105.9	90.9	92.1	98.5	100.2	99.0	2647	86.1
学校教育	104.7	111.7	106.3	111.5	135.0	124.4	103.9	113.2	111.2	110.4	110.9	3796	123.4
医療業	118.1	98.3	105.6	143.2	103.8	107.1	112.4	113.1	126.9	111.7	116.6	3143	102.2
社会保険･社会福祉･介護	90.0	93.6	92.0	76.2	110.5	106.1	93.3	84.5	84.9	95.8	91.9	2343	76.2
廃棄物処理業	103.0	103.5	90.4	80.5	107.7	102.1	89.3	82.9	99.0	96.8	98.8	2802	91.1

2-2表

［賃金水準と平均賃金の産業別比較　規模計賞与・一時金］

60歳未満の2015年水準について、産業計規模計を基準にパーシェ比較を行い、各産業の水準を指数化。

産業	パーシェ式による賃金比較											平均値（千円）	
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	金額	指数
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	927	100.0
産業計　1000人以上規模	152.9	126.5	123.7	119.7	128.1	115.0	116.8	115.0	122.1	115.6	120.8	1351	145.7
産業計　100～999人規模	109.8	99.2	99.3	88.0	104.4	103.6	99.5	96.3	93.1	99.6	94.7	846	91.3
産業計　10～99人規模	74.8	67.0	73.9	59.1	79.3	79.7	82.5	67.9	65.1	77.9	68.4	501	54.1
鉱業採石砂利採取業	107.9	109.6	111.7	179.5	94.3	129.7	114.0	170.7	131.1	133.7	131.3	1057	114.0
総合工事業	74.4	74.8	104.0	102.2	91.5	111.8	86.5	93.0	94.3	95.7	94.4	954	102.9
職別工事	68.7	70.7	91.5	76.6	138.6	102.8	65.7	78.3	74.8	84.3	75.7	593	64.0
設備工事業	115.6	103.4	111.5	96.7	83.6	122.4	101.5	94.3	101.7	106.3	102.0	990	106.8
製造業計	120.4	112.4	106.8	103.0	83.2	95.6	85.6	103.3	107.9	95.3	106.2	1047	112.9
製造業　1000人以上規模	190.2	145.0	147.8	130.9	145.7	137.4	120.9	127.3	138.3	131.0	137.5	1669	180.0
製造業　100～999人規模	119.5	102.0	97.6	82.4	81.9	91.8	80.9	93.1	93.6	89.7	93.0	883	95.2
製造業　10～99人規模	78.9	73.9	67.3	49.1	56.7	62.8	52.9	52.2	65.9	59.2	64.7	482	52.0
製造業　生産労働者	112.2	105.9	90.9	68.8	78.8	83.2	59.9	65.9	98.1	78.9	95.5	756	81.5
製造業　事務技術労働者	167.2	128.6	121.8	111.5	121.3	116.4	96.0	109.6	116.8	108.7	115.6	1457	157.1
食料品製造業	81.2	77.8	69.6	66.0	67.4	67.1	58.0	82.4	71.9	68.8	71.1	539	58.1
飲料たばこ飼料製造業	98.8	98.1	87.0	86.2	76.1	90.4	78.4	84.6	91.8	85.7	90.9	869	93.8
繊維工業	73.9	82.9	88.3	75.3	32.5	50.5	50.4	64.0	80.1	51.1	69.4	535	57.7
パルプ･紙･紙加工品製造業	125.3	97.8	98.9	83.5	124.9	95.4	61.3	93.3	93.2	89.8	92.8	887	95.6
印刷･同関連業	72.8	75.4	58.8	82.5	67.0	71.5	62.4	66.2	77.5	66.8	75.8	838	90.4
化学工業	165.8	132.2	138.5	128.4	156.9	140.8	116.5	143.5	130.9	136.9	131.9	1448	156.1
石油製品･石炭製品製造業	180.6	163.9	172.4	147.7	0.0	134.2	108.7	104.6	158.2	111.9	154.9	1765	190.3
プラスチック製品製造業	101.3	99.9	95.1	77.8	100.5	90.1	71.8	84.7	91.8	85.9	90.9	780	84.1
ゴム製品製造業	140.2	116.0	106.2	105.3	85.3	100.7	87.0	92.8	111.6	96.2	109.6	1034	111.5
窯業土石製品製造業	85.8	92.0	91.6	93.2	98.3	99.9	82.4	102.3	92.2	96.2	92.7	857	92.4
鉄鋼業	136.0	119.6	120.3	123.3	136.6	134.7	102.5	106.2	121.2	116.6	120.9	1197	129.1
非鉄金属製造業	120.9	112.0	111.9	109.3	59.5	105.7	85.7	99.0	111.1	99.2	110.0	1127	121.5
金属製品製造業	96.9	94.1	92.0	75.6	100.8	103.3	78.3	88.0	88.1	95.6	89.1	743	80.1
はん用機械器具製造業	145.9	125.9	130.9	117.0	136.0	131.7	106.6	125.0	122.4	124.5	122.6	1287	138.8
生産用機械器具製造業	136.3	112.6	103.8	93.9	136.5	108.3	97.0	92.7	103.3	101.8	103.2	1054	113.7
業務用機械器具製造業	121.2	112.8	124.8	111.6	113.4	110.0	96.4	111.9	113.3	107.8	112.4	1229	132.5
（電機３産業小計）	131.6	107.0	115.0	112.3	82.9	95.2	89.7	117.4	110.7	99.3	109.0	1246	134.4
電子部品･デバイス製造業	122.3	100.6	112.5	107.3	78.5	87.3	85.5	105.4	104.8	89.5	102.5	1128	121.6
電気機械器具製造業	141.2	112.5	112.6	115.2	82.6	104.1	85.1	107.6	114.2	100.8	112.3	1202	129.7
情報通信機械器具製造業	94.4	108.4	123.4	113.5	93.8	95.7	104.7	134.6	112.9	111.0	112.6	1548	166.9
輸送用機械器具製造業	158.0	146.2	128.8	120.0	90.7	139.8	127.3	108.1	136.1	128.4	135.5	1376	148.4
電気業	118.5	51.6	73.3	47.0	165.6	58.9	38.5	55.3	52.1	52.7	52.2	689	74.3
ガス業	230.2	159.1	159.1	131.1	272.1	177.3	144.4	130.1	146.1	152.4	146.9	1809	195.1
水道業	194.8	120.1	105.7	83.4	339.0	148.0	116.0	96.7	101.1	115.4	102.2	1293	139.4
通信業	101.3	114.7	143.9	110.5	0.0	124.1	132.8	107.9	114.8	118.7	115.4	1293	139.5
放送業	0.0	131.8	133.3	170.6	41.5	107.0	135.9	164.7	167.1	158.3	165.6	2382	256.9
情報サービス業	193.1	139.5	104.0	91.5	87.9	106.5	87.6	102.4	97.1	99.3	97.4	1208	130.2
映像･音声･文字情報制作業	184.8	133.1	110.3	126.1	124.2	185.6	131.5	158.0	124.7	154.2	131.6	1734	187.0
鉄道業	190.6	143.9	164.9	123.7	21.4	144.5	156.5	127.5	140.1	138.0	140.0	1652	178.1
道路旅客運送業	112.6	82.6	57.4	42.6	89.3	63.8	60.1	62.3	71.6	63.2	71.0	490	52.8
道路貨物運送業	63.9	53.9	49.9	48.3	41.0	56.7	59.2	50.3	53.3	56.0	53.5	364	39.3
航空運輸業	99.0	145.4	129.8	97.8	0.0	175.9	107.0	88.9	109.1	99.7	106.0	1180	
郵便局＋郵便業	142.5	105.2	101.1	69.5	125.1	105.4	75.5	81.7	91.2	90.9	91.1	889	95.8
卸売業計	119.6	100.7	105.6	108.9	157.6	110.5	106.0	104.6	107.1	106.6	107.0	1218	131.4
各種商品卸売業	124.3	107.7	98.0	310.8	106.0	154.4	236.6	236.7	296.6	227.8	279.5	3947	425.7
小売業計	111.5	83.3	92.3	62.7	84.7	65.3	56.4	64.2	73.9	62.9	71.3	629	67.8
各種商品小売業	118.7	87.2	64.2	59.6	57.7	72.5	63.6	59.1	64.8	66.2	65.3	757	81.7
織物衣服身の回り品小売業	105.8	83.6	62.7	57.6	105.8	62.5	47.8	54.6	63.0	55.2	59.9	477	51.4
飲食料品小売業	44.7	77.2	70.7	56.8	71.8	50.2	37.6	56.2	65.1	49.4	60.9	500	53.9
機械器具小売業	112.9	92.4	98.6	73.0	134.4	93.7	75.3	74.1	87.1	81.0	86.5	814	87.8
銀行業	230.4	137.4	129.0	120.7	125.7	129.6	121.6	106.6	121.8	115.2	119.9	1565	168.7
協同組織金融業	206.6	116.6	115.3	96.8	468.0	130.9	114.0	105.0	99.0	114.9	102.7	1359	146.6
金融商品商品先物取引業	562.0	152.2	174.3	253.0	497.2	163.2	182.6	206.8	245.8	195.9	233.8	2878	310.4
保険業	216.8	158.5	153.0	154.6	165.4	146.2	111.8	135.7	154.8	132.3	145.2	1347	145.3
不動産	199.4	132.4	120.1	112.4	242.8	134.7	109.8	92.8	115.4	104.0	112.6	1041	112.3
広告業	2.5	107.7	92.8	113.3	1.7	108.0	103.2	122.1	110.3	115.7	111.5	1076	116.0
宿泊業	58.9	53.3	60.9	42.7	43.0	48.5	48.6	49.9	50.9	48.9	50.3	340	36.6
飲食店	62.9	52.8	48.1	44.5	38.7	35.5	29.7	44.6	48.8	37.0	46.3	323	34.8
娯楽業	81.6	67.7	66.0	67.1	73.9	48.9	49.8	55.2	67.5	51.4	63.3	440	47.4
学校教育	173.4	136.9	125.3	133.1	243.8	158.7	120.7	139.1	132.9	133.5	133.1	1400	150.9
医療業	141.5	103.2	106.0	90.4	157.8	130.5	116.5	96.8	96.4	113.3	107.5	762	82.2
社会保険･社会福祉･介護	130.8	109.4	96.0	66.5	155.8	129.1	98.8	75.7	82.5	101.5	94.1	595	64.2
廃棄物処理業	99.2	86.3	70.9	58.3	133.6	91.9	64.2	59.6	80.3	79.7	80.2	533	57.4

2-3表

［賃金水準と平均賃金の産業別比較　規模計年間賃金］

60歳未満の2015年水準について、産業計規模計を基準にパーシェ比較を行い、各産業の水準を指数化。

産業	パーシェ式による賃金比較											平均値（千円）	
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	金額	指数
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	4617	100.0
産業計　1000人以上規模	111.9	110.3	109.6	110.7	114.1	108.0	107.6	106.5	110.5	107.3	109.8	5608	121.5
産業計　100～999人規模	97.4	96.7	98.1	94.1	99.4	99.3	101.4	99.0	95.6	100.0	96.9	4372	94.7
産業計　10～99人規模	97.4	92.5	93.0	80.0	93.7	93.7	90.6	86.0	88.7	90.8	89.3	3693	80.0
鉱業採石砂利採取業	96.3	102.4	103.4	132.4	80.1	107.7	97.8	119.0	109.4	107.4	109.2	4845	104.9
総合工事業	101.2	103.3	111.0	101.1	114.4	105.4	94.1	90.1	103.0	95.4	102.1	5062	109.6
職別工事	107.5	103.5	109.3	90.5	107.0	105.2	90.8	80.5	100.8	95.2	100.2	4368	94.6
設備工事業	119.1	108.7	106.7	93.9	146.6	109.5	95.3	89.1	103.2	99.1	102.8	4899	106.1
製造業計	98.9	100.4	98.8	96.6	89.2	92.4	86.7	95.9	98.7	92.0	97.6	4628	100.2
製造業　1000人以上規模	121.6	113.6	115.3	112.2	113.9	110.7	102.7	110.6	113.1	109.3	112.7	6012	130.2
製造業　100～999人規模	96.9	95.2	94.2	85.2	89.2	89.5	83.0	87.7	91.3	88.0	90.7	4187	90.7
製造業　10～99人規模	89.1	89.7	86.5	71.3	82.0	83.1	76.8	74.5	84.5	80.9	83.8	3480	75.4
製造業　生産労働者	94.9	96.0	88.8	74.6	87.4	86.2	72.6	74.5	91.9	84.0	90.6	3784	81.9
製造業　事務技術労働者	124.8	113.0	109.2	102.6	108.5	104.4	93.3	99.9	106.1	100.2	105.1	5817	126.0
食料品製造業	81.5	84.8	83.2	75.4	82.1	81.8	74.8	82.3	80.9	81.0	80.9	3306	71.6
飲料たばこ飼料製造業	89.7	94.6	90.4	83.9	94.2	91.1	84.5	85.9	89.8	88.3	89.5	4190	90.7
繊維工業	81.9	88.4	91.0	82.3	74.4	72.0	69.6	74.0	86.3	72.0	80.3	3255	70.5
パルプ･紙･紙加工品製造業	99.9	93.7	92.8	87.4	97.6	93.3	75.2	90.4	91.8	90.1	91.5	4268	92.4
印刷･同関連業	94.1	93.2	83.9	90.5	98.7	92.5	83.0	82.5	90.7	86.4	90.0	4592	99.4
化学工業	115.9	110.6	113.6	111.2	119.6	115.7	103.0	116.1	111.2	113.3	111.5	5597	121.2
石油製品･石炭製品製造業	116.4	124.8	126.8	123.6	0.0	113.4	101.2	94.9	124.6	101.7	122.8	6298	136.4
プラスチック製品製造業	91.8	96.0	93.0	85.3	94.2	92.5	79.1	84.0	92.4	89.4	91.9	4033	87.3
ゴム製品製造業	99.3	98.8	94.3	96.9	85.6	91.8	83.1	90.0	97.8	89.8	96.6	4459	96.6
窯業土石製品製造業	91.2	93.5	93.7	93.3	96.2	94.7	81.9	93.1	93.3	92.0	93.2	4332	93.8
鉄鋼業	103.1	103.5	101.5	105.3	106.4	110.4	94.0	94.4	103.9	101.7	103.8	4899	106.1
非鉄金属製造業	99.8	100.7	98.5	100.5	85.6	95.9	87.2	92.7	100.5	93.3	99.7	4850	105.1
金属製品製造業	96.9	95.5	92.1	80.5	99.8	96.3	84.9	84.4	91.2	92.7	91.4	3985	86.3
はん用機械器具製造業	109.0	106.5	109.5	102.6	104.8	105.8	97.2	103.8	105.1	103.6	104.9	5166	111.9
生産用機械器具製造業	108.2	102.4	99.5	91.6	109.3	98.5	92.4	89.0	97.6	94.9	97.4	4755	103.0
業務用機械器具製造業	98.0	102.2	108.9	100.6	107.8	96.3	90.1	98.9	101.9	95.9	100.8	5085	110.1
（電機３産業小計）	101.1	97.8	102.1	102.5	88.4	91.3	87.5	106.2	100.5	93.7	99.3	5138	111.3
電子部品･デバイス製造業	94.4	94.8	97.3	98.0	86.3	87.3	81.4	95.5	96.4	87.5	94.8	4766	103.2
電気機械器具製造業	105.7	99.3	101.9	102.7	87.9	94.9	87.8	98.9	101.2	94.2	100.0	4981	107.9
情報通信機械器具製造業	91.1	101.3	110.3	106.9	94.7	92.7	96.0	121.7	105.5	102.7	105.1	6117	132.5
輸送用機械器具製造業	108.4	112.3	105.9	104.3	98.1	109.1	101.4	100.6	109.2	105.6	108.9	5212	112.9
電気業	128.5	109.7	112.3	101.9	132.5	119.6	102.2	103.6	107.9	111.2	108.1	6020	130.4
ガス業	129.1	125.1	121.0	112.4	162.7	130.4	118.1	109.5	119.1	120.3	119.3	6317	136.8
水道業	134.5	110.3	100.1	86.7	134.7	128.5	105.9	94.8	98.5	107.5	99.3	5601	121.3
通信業	102.0	112.0	123.4	108.2	133.5	119.9	117.1	102.4	110.9	111.3	111.0	5766	124.9
放送業	80.8	121.8	118.1	132.3	101.9	105.6	109.9	127.9	130.9	123.9	129.6	7786	168.6
情報サービス業	136.6	126.3	107.3	102.7	115.8	111.2	101.2	112.1	105.5	109.4	106.1	5855	126.8
映像･音声･文字情報制作業	145.6	127.4	109.5	122.8	137.4	147.1	122.6	132.4	121.4	131.5	124.0	7098	153.7
鉄道業	127.5	115.9	119.0	110.6	66.4	106.9	115.3	104.7	114.9	107.7	114.4	5908	128.0
道路旅客運送業	90.2	83.0	73.5	57.4	109.3	88.8	75.6	68.2	77.2	83.7	77.7	3342	72.4
道路貨物運送業	93.5	88.6	78.4	67.4	104.3	89.5	86.4	75.4	85.3	87.3	85.5	3527	76.4
航空運輸業	84.4	141.4	173.5	134.3	0.0	155.7	115.1	102.3	142.8	110.1	131.1	6696	145.0
郵便局＋郵便業	113.3	105.3	102.0	79.8	110.2	105.9	86.7	85.1	96.3	96.2	96.3	4597	99.6
卸売業計	111.4	103.6	102.6	102.5	110.8	103.2	98.1	99.9	102.8	100.4	102.3	5343	115.7
各種商品卸売業	94.8	102.1	100.5	182.9	78.2	105.3	136.0	141.7	175.7	134.9	164.8	9701	210.1
小売業計	99.9	94.0	93.3	79.1	97.8	88.5	80.1	84.4	86.7	85.5	86.4	3813	82.6
各種商品小売業	91.8	95.0	84.8	78.1	105.0	91.5	80.1	77.8	81.9	84.8	83.1	4242	91.9
織物衣服身の回り品小売業	86.1	102.3	93.7	80.6	100.8	96.0	84.1	80.5	87.0	87.4	87.2	3586	77.7
飲食料品小売業	82.7	89.4	86.5	72.9	89.5	80.7	73.6	76.2	81.0	78.8	80.3	3387	73.4
機械器具小売業	104.0	100.1	95.4	84.0	114.4	100.9	89.8	85.3	92.8	92.5	92.7	4250	92.0
銀行業	143.7	119.8	110.2	111.6	99.0	109.6	104.5	99.0	112.2	102.6	109.0	5971	129.3
協同組織金融業	122.6	113.9	103.9	92.5	134.7	111.3	100.5	94.0	94.9	100.7	96.4	5342	115.7
金融商品商品先物取引業	223.3	179.7	155.4	181.2	161.5	163.1	143.0	156.3	180.5	153.7	173.5	9576	207.4
保険業	172.8	146.0	144.0	142.6	137.3	129.4	102.8	107.4	143.0	114.2	129.0	5952	128.9
不動産	127.4	125.8	120.2	107.5	154.5	117.7	105.1	95.1	111.4	102.3	108.9	5151	111.6
広告業	197.3	115.9	110.1	112.8	218.7	122.2	111.7	111.9	114.7	114.5	114.7	5543	120.1
宿泊業	90.0	87.7	86.4	68.4	90.4	89.5	82.6	77.6	80.6	84.5	81.9	3223	69.8
飲食店	96.9	92.2	87.0	76.8	94.1	88.3	76.0	82.3	86.0	84.4	85.6	3382	73.2
娯楽業	101.6	98.7	91.6	86.3	109.0	98.3	83.4	85.1	92.7	92.6	92.7	3616	78.3
学校教育	112.2	116.7	110.1	116.1	144.3	130.6	107.1	118.1	115.9	114.7	115.4	5955	129.0
医療業	121.3	99.2	105.7	133.0	109.8	110.4	113.2	110.2	121.2	112.0	115.0	4533	98.2
社会保険･社会福祉･介護	94.2	96.0	92.7	74.1	115.0	109.1	94.2	82.9	84.4	96.8	92.3	3407	73.8
廃棄物処理業	102.5	100.8	87.0	75.9	110.7	100.6	84.7	78.5	95.9	94.1	95.7	3895	84.4

2-4表

［賃金水準と平均賃金の産業別比較　1000人以上規模所定内賃金］

60歳未満の2015年水準について、産業計規模計を基準にパーシェ比較を行い、各産業の水準を指数化。

産業	パーシェ式による賃金比較											平均値（百円）	
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	金額	指数
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3075	100.0
産業計　1000人以上規模	104.4	106.1	106.0	107.8	112.3	106.6	105.3	104.4	107.1	105.3	106.7	3548	115.4
産業計　100～999人規模	95.4	96.1	97.8	95.9	98.8	98.6	101.9	99.7	96.2	100.1	97.4	2938	95.5
産業計　10～99人規模	100.8	97.7	97.3	85.6	95.4	96.0	92.3	90.0	94.0	93.3	93.8	2660	86.5
鉱業採石砂利採取業	0.0	122.6	235.4	143.1	0.0	125.2	113.5	114.6	135.1	118.8	132.9	4410	143.4
総合工事業	82.8	133.2	127.2	110.9	165.5	112.9	103.6	97.8	113.6	101.3	112.0	4298	139.8
職別工事	0.0	135.9	0.0	81.1	97.5	83.4	121.2	0.0	98.7	106.0	100.5	3351	109.0
設備工事業	127.0	115.4	112.5	97.5	0.0	107.8	96.3	94.9	105.5	98.1	104.9	3802	123.6
製造業計	107.0	105.0	106.5	106.1	107.5	104.4	97.7	106.0	105.6	103.8	105.4	2984	97.0
製造業　1000人以上規模	107.0	105.0	106.5	106.1	107.5	104.4	97.7	106.0	105.6	103.8	105.4	3619	117.7
製造業　100～999人規模	92.8	93.5	93.4	86.0	90.2	89.0	83.5	86.3	90.7	87.6	90.1	2753	89.5
製造業　10～99人規模	90.8	93.0	90.9	77.4	85.1	86.6	82.2	79.5	88.8	85.0	88.0	2498	81.2
製造業　生産労働者	102.7	100.7	94.6	85.2	106.4	99.7	84.9	86.0	98.0	96.8	97.9	2918	94.9
製造業　事務技術労働者	125.8	114.4	114.9	109.3	113.4	110.6	101.2	109.3	111.0	108.0	110.6	4245	138.0
食料品製造業	81.9	86.6	87.4	87.3	102.7	91.4	83.1	82.4	86.8	88.4	87.3	2535	82.4
飲料たばこ飼料製造業	96.6	105.3	104.1	102.8	102.0	105.3	100.3	97.8	104.1	101.1	103.7	3528	114.7
繊維工業	85.5	93.9	101.5	100.7	103.1	94.9	93.2	93.1	97.6	94.1	96.8	3275	106.5
パルプ･紙･紙加工品製造業	127.0	96.9	96.2	104.4	125.9	99.9	83.3	118.8	100.1	105.9	100.7	3513	114.2
印刷･同関連業	92.0	103.4	95.0	105.0	81.4	98.3	96.2	94.2	103.9	95.9	102.8	3773	122.7
化学工業	124.6	110.2	116.3	118.1	124.7	127.4	115.8	123.6	114.7	124.2	116.3	4028	131.0
石油製品･石炭製品製造業	88.9	118.5	116.7	123.2	0.0	113.3	100.3	94.0	120.0	99.6	118.6	4131	134.3
プラスチック製品製造業	103.0	98.3	100.4	101.2	131.2	99.2	100.4	102.1	99.5	100.3	99.6	3211	104.4
ゴム製品製造業	107.3	99.9	103.9	106.0	91.0	101.2	88.2	101.3	102.8	97.8	102.3	3347	108.8
窯業土石製品製造業	99.4	101.6	98.6	112.5	95.5	97.0	90.8	104.7	106.0	98.1	105.2	3624	117.9
鉄鋼業	111.7	104.5	109.5	109.7	109.5	111.1	98.4	102.8	106.8	103.7	106.6	3548	115.4
非鉄金属製造業	114.2	103.5	103.0	108.9	0.0	98.6	96.3	108.3	106.0	100.7	105.6	3724	121.1
金属製品製造業	78.4	95.9	93.0	94.4	116.7	96.3	84.5	86.2	95.0	92.8	94.6	3119	101.4
はん用機械器具製造業	112.3	107.4	116.7	106.5	124.0	106.5	103.0	107.2	107.7	106.4	107.6	3675	119.5
生産用機械器具製造業	112.2	108.5	111.7	105.2	96.6	107.5	97.8	102.3	107.0	103.5	106.7	3781	123.0
業務用機械器具製造業	118.3	107.1	109.2	101.6	121.0	100.8	96.8	97.1	103.8	99.1	103.1	3721	121.0
（電機３産業小計）	103.8	102.6	108.0	106.8	99.2	103.0	96.5	111.1	105.4	104.5	105.3	3846	125.1
電子部品･デバイス製造業	98.5	100.8	101.1	101.1	90.3	99.1	87.9	100.1	101.0	97.2	100.5	3583	116.5
電気機械器具製造業	106.8	103.8	110.6	108.7	104.9	108.0	102.0	103.2	106.9	105.5	106.7	3746	121.8
情報通信機械器具製造業	95.2	104.0	116.3	109.8	108.3	101.5	99.1	122.9	108.8	110.8	109.1	4332	140.9
輸送用機械器具製造業	110.7	109.6	107.0	106.3	106.5	112.8	106.1	111.4	108.4	111.4	108.6	3608	117.3
電気業	130.6	127.7	123.6	120.8	128.0	136.6	121.7	117.0	125.6	127.9	125.7	4455	144.9
ガス業	133.0	121.8	118.3	121.9	0.0	126.1	122.0	115.5	121.7	121.8	121.7	4025	130.9
水道業	131.3	111.3	102.4	90.0	0.0	129.3	107.7	95.3	100.7	108.0	101.3	3835	124.7
通信業	92.8	107.0	122.0	110.8	132.2	113.8	115.8	112.0	110.0	113.6	110.5	4044	131.5
放送業	0.0	145.0	135.8	112.1	0.0	149.0	128.4	120.1	116.0	120.7	116.8	4428	144.0
情報サービス業	87.0	134.6	115.0	113.2	91.4	107.7	103.7	127.6	115.3	120.6	116.0	4552	148.0
映像･音声･文字情報制作業	159.6	147.7	140.6	140.9	0.0	139.7	127.8	139.7	141.7	137.8	141.1	5886	191.4
鉄道業	116.4	109.4	114.6	110.5	74.5	102.8	109.1	100.1	110.0	102.8	109.5	3685	119.8
道路旅客運送業	98.8	89.7	77.7	66.0	64.0	111.7	84.6	87.1	83.9	100.2	84.7	2778	90.3
道路貨物運送業	88.4	95.6	85.5	78.3	107.2	95.7	93.8	85.7	90.5	93.6	90.8	2666	86.7
航空運輸業	0.0	207.4	247.8	169.7	0.0	159.7	128.1	110.7	188.6	118.1	163.4	5861	190.6
郵便局＋郵便業	109.1	105.3	102.3	82.9	109.3	106.0	88.9	86.0	97.6	97.3	97.6	3090	100.5
卸売業計	119.4	109.8	108.1	109.9	111.8	108.7	99.5	102.4	109.8	103.0	108.5	4118	133.9
各種商品卸売業	0.0	99.7	82.5	149.5	0.0	135.3	120.7	117.9	149.4	119.0	141.8	5657	184.0
小売業計	85.5	99.7	96.6	84.1	100.4	94.8	86.2	87.8	89.9	90.8	90.1	2781	90.4
各種商品小売業	88.5	99.5	92.6	85.4	111.9	98.1	85.3	83.8	88.6	90.7	89.5	3002	97.6
織物衣服身の回り品小売業	83.3	99.9	101.0	88.4	104.9	102.8	93.6	86.0	92.1	94.3	93.0	2602	84.6
飲食料品小売業	89.7	98.1	93.9	80.8	99.1	89.0	81.4	84.4	87.8	87.0	87.6	2685	87.3
機械器具小売業	85.7	105.8	99.5	82.0	0.0	113.4	97.0	91.2	92.7	99.2	93.6	2923	95.1
銀行業	127.3	114.2	98.5	108.7	93.6	104.8	99.1	96.2	109.0	98.7	105.5	3671	119.4
協同組織金融業	0.0	125.2	133.8	98.2	0.0	112.8	100.4	93.7	100.4	100.7	100.5	3619	117.7
金融商品商品先物取引業	192.0	151.5	158.8	154.7	130.3	138.1	124.9	128.9	154.7	128.6	147.3	5313	172.8
保険業	233.8	153.4	147.8	146.1	132.6	127.0	100.5	100.3	146.8	110.8	127.7	3868	125.8
不動産	123.0	128.1	120.2	112.6	159.6	124.0	109.6	102.6	115.0	107.2	113.1	3809	123.9
広告業	233.4	105.3	148.7	146.3	240.5	130.3	148.4	129.5	152.9	140.3	149.8	5054	164.4
宿泊業	95.2	99.7	96.4	82.6	110.1	102.7	93.8	88.8	92.3	95.3	93.3	2651	86.2
飲食店	109.2	102.2	99.2	90.3	101.8	97.4	87.4	97.8	95.6	95.8	95.6	2796	90.9
娯楽業	104.1	104.4	101.7	99.2	118.5	104.1	94.4	94.9	101.3	99.2	100.7	2815	91.5
学校教育	127.9	115.2	108.4	116.8	109.2	135.7	123.8	117.9	116.4	119.9	117.6	4233	137.7
医療業	112.8	102.2	107.6	138.2	104.4	105.9	119.7	116.9	128.5	117.9	121.7	3400	110.6
社会保険･社会福祉･介護	79.3	114.8	101.1	83.3	115.4	116.3	99.6	87.0	95.5	101.4	98.8	2727	88.7
廃棄物処理業	93.7	93.0	83.8	69.8	0.0	79.4	77.0	81.4	86.8	79.0	86.4	2550	82.9

2-5表

［賃金水準と平均賃金の産業別比較　1000人以上規模賞与・一時金］

60歳未満の2015年水準について、産業計規模計を基準にパーシェ比較を行い、各産業の水準を指数化。

産業	パーシェ式による賃金比較											平均値（千円）	
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	金額	指数
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	927	100.0
産業計　1000人以上規模	152.9	126.5	123.7	119.7	128.1	115.0	116.8	115.0	122.1	115.6	120.8	1351	145.7
産業計　100～999人規模	109.8	99.2	99.3	88.0	104.4	103.6	99.5	96.3	93.1	99.6	94.7	846	91.3
産業計　10～99人規模	74.8	67.0	73.9	59.1	79.3	79.7	82.5	67.9	65.1	77.9	68.4	501	54.1
鉱業採石砂利採取業	0.0	193.3	551.8	263.3	0.0	238.6	206.3	193.7	234.5	215.7	232.2	2505	270.1
総合工事業	136.0	135.9	149.6	124.9	0.0	116.5	98.0	122.3	126.5	116.0	125.3	1808	195.0
職別工事	0.0	180.0	0.0	68.9	51.0	22.2	122.4	0.0	106.9	99.2	105.1	1046	112.8
設備工事業	169.7	133.2	158.4	117.9	0.0	138.5	121.2	113.9	126.5	121.0	126.1	1685	181.7
製造業計	190.2	145.0	147.8	130.9	145.7	137.4	120.9	127.3	138.3	131.0	137.5	1047	112.9
製造業　1000人以上規模	190.2	145.0	147.8	130.9	145.7	137.4	120.9	127.3	138.3	131.0	137.5	1669	180.0
製造業　100～999人規模	119.5	102.0	97.6	82.4	81.9	91.8	80.9	93.1	93.6	89.7	93.0	883	95.2
製造業　10～99人規模	78.9	73.9	67.3	49.1	56.7	62.8	52.9	52.2	65.9	59.2	64.7	482	52.0
製造業　生産労働者	181.8	138.5	120.6	94.4	141.1	124.3	93.5	88.4	131.0	116.9	129.7	1202	129.6
製造業　事務技術労働者	221.5	157.5	164.5	135.8	165.4	151.4	126.8	132.7	142.5	137.6	142.0	2087	225.1
食料品製造業	98.2	89.9	79.7	91.3	120.5	80.8	67.6	83.1	90.1	80.0	87.9	751	81.0
飲料たばこ飼料製造業	138.2	141.6	142.7	139.2	118.9	144.8	125.3	126.8	140.6	131.7	139.5	1634	176.2
繊維工業	108.0	109.6	125.0	111.4	131.3	94.2	102.2	103.2	111.6	100.2	109.5	1338	144.3
パルプ･紙･紙加工品製造業	283.6	119.5	123.7	114.7	174.9	129.5	93.6	140.7	118.7	131.3	119.7	1504	162.2
印刷･同関連業	70.0	97.4	72.9	109.1	10.3	88.9	98.7	86.3	104.3	88.8	102.4	1403	151.3
化学工業	183.1	143.4	157.9	149.3	187.4	167.0	127.7	171.2	147.7	162.7	150.0	1869	201.6
石油製品･石炭製品製造業	166.0	178.1	181.6	167.7	0.0	129.2	118.7	107.4	173.9	114.6	170.0	2180	235.1
プラスチック製品製造業	190.7	120.5	124.4	115.6	272.4	132.6	134.0	120.0	119.3	131.2	120.5	1309	141.2
ゴム製品製造業	202.0	143.4	150.8	132.6	102.5	131.1	105.6	129.7	140.2	123.3	138.6	1499	161.6
窯業土石製品製造業	164.5	132.4	151.6	142.9	140.5	136.3	128.5	146.7	138.7	137.8	138.6	1679	181.1
鉄鋼業	181.5	133.2	162.6	149.2	271.0	153.6	114.8	130.7	141.3	130.0	140.7	1677	180.9
非鉄金属製造業	206.0	120.6	129.6	128.5	0.0	124.0	107.3	116.4	125.4	117.6	124.8	1597	172.2
金属製品製造業	109.3	126.4	123.0	119.3	169.5	132.6	100.5	104.3	122.9	122.0	122.7	1409	151.9
はん用機械器具製造業	200.2	154.7	173.3	141.5	248.5	165.6	139.5	140.5	149.1	154.0	149.5	1804	194.6
生産用機械器具製造業	180.3	149.8	139.5	132.1	160.7	161.2	149.3	134.4	139.0	148.7	139.7	1793	193.3
業務用機械器具製造業	204.2	143.0	160.4	130.1	171.1	147.1	128.9	123.7	135.8	134.9	135.7	1794	193.5
（電機３産業小計）	171.7	131.0	150.4	129.5	118.5	127.2	112.6	130.9	131.4	125.8	130.7	1751	188.9
電子部品･デバイス製造業	167.0	127.1	144.8	123.7	99.2	125.2	111.3	121.4	126.6	121.4	126.0	1630	175.7
電気機械器具製造業	178.4	139.5	152.9	141.1	148.0	135.5	108.7	117.4	141.6	125.1	139.7	1719	185.4
情報通信機械器具製造業	135.0	122.8	155.9	123.7	120.6	119.5	118.4	143.4	125.1	130.7	125.8	1956	211.0
輸送用機械器具製造業	213.6	171.4	169.4	138.3	140.6	178.4	174.0	133.8	159.7	164.0	159.9	1834	197.8
電気業	118.5	50.9	71.9	45.1	165.6	58.0	38.1	50.0	51.0	51.0	51.0	678	73.2
ガス業	252.5	173.6	184.1	160.6	0.0	192.7	163.1	146.1	169.0	170.1	169.2	2040	220.0
水道業	207.0	122.7	109.9	84.2	0.0	148.2	118.8	96.3	103.0	115.4	104.1	1424	153.6
通信業	61.4	100.0	143.4	120.1	0.0	98.6	144.2	124.8	113.2	123.1	114.3	1527	164.7
放送業	0.0	129.0	166.3	181.9	0.0	159.5	200.8	205.9	177.4	205.2	181.4	2716	292.9
情報サービス業	247.3	169.0	134.6	97.6	13.3	108.2	84.9	102.0	106.2	98.6	105.4	1595	172.0
映像･音声･文字情報制作業	186.6	169.8	191.7	130.8	0.0	196.8	152.1	146.0	136.6	149.7	138.3	2295	247.5
鉄道業	211.1	147.6	176.3	132.4	21.4	159.6	167.9	130.6	145.5	144.9	145.5	1764	190.3
道路旅客運送業	157.5	113.7	69.8	54.7	50.3	81.2	92.5	104.3	96.6	89.4	96.3	860	92.8
道路貨物運送業	88.5	80.3	57.0	58.5	33.5	60.0	74.0	57.6	72.2	63.8	71.4	570	61.5
航空運輸業	0.0	137.2	141.2	101.7	0.0	166.6	103.8	87.3	110.6	96.3	106.2	1406	151.6
郵便局＋郵便業	142.5	105.2	101.1	69.5	125.1	105.4	75.1	81.7	91.2	90.8	91.1	889	95.9
卸売業計	271.4	134.1	127.4	143.2	243.8	153.2	140.7	136.3	142.0	140.7	141.8	2044	220.4
各種商品卸売業	0.0	134.4	114.8	350.1	0.0	286.3	292.7	260.7	349.8	270.1	331.1	5297	571.3
小売業計	91.6	95.2	93.3	66.6	98.6	67.5	57.0	66.0	76.2	64.7	73.4	739	79.6
各種商品小売業	120.1	89.7	64.4	62.0	62.3	79.7	66.9	60.2	66.8	70.2	68.0	819	88.3
織物衣服身の回り品小売業	105.8	77.5	66.1	62.1	154.9	61.9	56.7	55.7	65.1	58.0	62.7	520	56.1
飲食料品小売業	59.9	101.4	91.8	63.6	104.7	63.9	45.1	70.4	76.8	63.0	73.7	734	79.2
機械器具小売業	155.5	105.5	102.7	75.9	0.0	102.4	72.2	81.4	90.0	84.1	89.4	918	99.0
銀行業	230.4	137.2	119.2	121.9	125.7	130.5	122.6	106.6	122.8	115.7	120.8	1583	170.8
協同組織金融業	0.0	157.1	168.6	119.3	0.0	148.7	129.6	117.5	122.0	129.4	123.7	1718	185.2
金融商品商品先物取引業	703.3	248.3	247.0	272.0	497.2	199.0	195.3	219.8	271.2	211.0	256.0	3345	360.8
保険業	286.6	174.5	160.3	164.2	162.0	146.1	111.7	137.1	164.4	133.2	150.3	1355	146.2
不動産	232.0	162.3	130.4	118.6	409.2	175.5	119.8	99.7	123.0	112.5	120.7	1274	137.4
広告業	0.0	60.4	46.7	197.4	0.0	110.8	190.9	204.4	186.4	194.4	188.1	2102	226.7
宿泊業	93.5	87.0	85.4	59.7	75.9	81.0	70.8	68.9	74.8	72.9	74.3	584	63.0
飲食店	127.2	75.9	74.1	52.0	38.9	38.0	38.7	55.6	61.1	45.9	58.1	498	53.7
娯楽業	129.2	93.2	92.4	89.7	53.0	44.1	61.3	65.6	91.3	57.4	83.7	667	72.0
学校教育	169.1	139.4	137.6	149.0	0.0	164.7	159.6	154.2	148.1	156.0	150.6	1682	181.4
医療業	183.3	125.9	125.1	117.9	186.8	153.6	142.2	116.3	120.4	133.9	128.8	987	106.4
社会保険･社会福祉･介護	90.3	130.5	110.5	75.8	167.5	130.8	96.3	73.8	94.9	98.9	96.9	710	76.6
廃棄物処理業	166.5	112.4	94.2	67.1	0.0	95.9	111.7	86.6	100.9	99.4	100.8	742	80.1

2-6表

［賃金水準と平均賃金の産業別比較　1000人以上規模年間賃金］

60歳未満の2015年水準について、産業計規模計を基準にパーシェ比較を行い、各産業の水準を指数化。

産業	パーシェ式による賃金比較											平均値（千円）	
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	金額	指数
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	4617	100.0
産業計　1000人以上規模	111.9	110.3	109.6	110.7	114.1	108.0	107.6	106.5	110.5	107.3	109.8	5608	121.5
産業計　100～999人規模	97.4	96.7	98.1	94.1	99.4	99.3	101.4	99.0	95.6	100.0	96.9	4372	94.7
産業計　10～99人規模	97.4	92.5	93.0	80.0	93.7	93.7	90.6	86.0	88.7	90.8	89.3	3693	80.0
鉱業採石砂利採取業	0.0	138.2	284.8	168.7	0.0	147.8	134.2	129.0	156.6	138.0	154.1	7797	168.9
総合工事業	93.8	133.7	131.5	114.4	164.1	113.6	102.4	103.0	116.8	104.3	115.2	6966	150.9
職別工事	0.0	145.2	0.0	78.7	94.7	74.5	121.5	0.0	100.4	104.7	101.4	5067	109.7
設備工事業	135.7	119.3	122.5	102.6	0.0	113.6	102.0	99.0	110.5	103.0	109.9	6247	135.3
製造業計	121.6	113.6	115.3	112.2	113.9	110.7	102.7	110.6	113.1	109.3	112.7	4628	100.2
製造業　1000人以上規模	121.6	113.6	115.3	112.2	113.9	110.7	102.7	110.6	113.1	109.3	112.7	6012	130.2
製造業　100～999人規模	96.9	95.2	94.2	85.2	89.2	89.5	83.0	87.7	91.3	88.0	90.7	4187	90.7
製造業　10～99人規模	89.1	89.7	86.5	71.3	82.0	83.1	76.8	74.5	84.5	80.9	83.8	3480	75.4
製造業　生産労働者	116.2	108.5	99.8	87.3	112.0	104.0	86.5	86.4	104.9	100.4	104.4	4704	101.9
製造業　事務技術労働者	144.1	124.4	126.0	116.0	124.1	119.1	106.9	114.5	118.7	114.5	118.2	7181	155.5
食料品製造業	84.3	87.2	85.9	88.3	105.0	89.8	80.2	82.6	87.5	87.0	87.4	3793	82.1
飲料たばこ飼料製造業	104.9	113.0	112.2	111.8	105.2	112.0	105.5	103.8	112.4	107.0	111.7	5867	127.1
繊維工業	89.6	97.4	106.7	103.4	108.2	94.8	95.2	95.4	100.9	95.4	99.8	5268	114.1
パルプ･紙･紙加工品製造業	150.7	101.8	102.1	107.1	134.7	105.7	85.4	124.0	104.5	111.3	105.1	5720	123.9
印刷･同関連業	88.8	102.1	90.7	106.1	72.0	96.6	96.8	92.3	104.0	94.3	102.7	5931	128.4
化学工業	136.1	117.6	125.4	125.8	136.0	135.6	118.4	134.1	122.4	132.4	124.0	6703	145.2
石油製品･石炭製品製造業	105.9	131.9	129.8	134.8	0.0	116.4	104.6	97.2	132.7	103.0	130.7	7137	154.6
プラスチック製品製造業	113.7	103.0	105.5	104.8	149.6	104.9	107.6	106.1	103.9	106.1	104.2	5162	111.8
ゴム製品製造業	123.0	108.6	113.0	112.5	92.7	106.9	92.0	106.9	110.9	102.9	110.1	5515	119.4
窯業土石製品製造業	109.5	108.3	109.3	120.1	102.1	104.6	99.3	113.5	113.5	106.3	112.8	6028	130.6
鉄鋼業	124.5	110.9	120.9	119.5	129.8	119.1	102.3	108.9	114.8	109.4	114.4	5935	128.5
非鉄金属製造業	128.1	107.3	108.8	113.9	0.0	103.4	98.8	110.1	110.5	104.2	110.0	6066	131.4
金属製品製造業	83.1	102.6	99.3	100.5	126.1	103.6	87.9	90.0	101.4	98.8	100.9	5151	111.6
はん用機械器具製造業	126.8	117.6	128.9	115.2	142.8	117.8	110.5	113.7	117.2	115.6	117.1	6214	134.6
生産用機械器具製造業	124.9	117.5	117.7	111.9	107.1	118.1	108.6	109.1	114.5	112.7	114.4	6330	137.1
業務用機械器具製造業	132.7	114.9	120.7	108.8	131.0	109.4	103.8	102.9	111.5	106.3	110.7	6259	135.6
（電機３産業小計）	115.9	108.9	117.2	112.5	102.7	108.0	100.0	115.5	111.5	109.0	111.2	6366	137.9
電子部品･デバイス製造業	110.5	106.6	110.2	106.8	92.0	104.7	93.1	104.8	107.0	102.4	106.4	5929	128.4
電気機械器具製造業	119.7	111.5	119.9	116.6	111.8	113.3	103.3	106.1	114.9	109.3	114.2	6214	134.6
情報通信機械器具製造業	102.0	108.3	125.3	113.4	110.8	105.5	103.6	127.9	112.8	115.4	113.2	7154	155.0
輸送用機械器具製造業	129.4	122.9	120.5	114.2	113.2	125.6	121.1	116.1	120.0	122.0	120.1	6164	133.5
電気業	128.5	109.7	112.1	101.4	132.5	119.5	102.2	101.8	107.7	110.8	107.9	6024	130.5
ガス業	155.8	133.8	132.4	131.4	0.0	140.3	131.7	121.9	132.8	132.4	132.7	6870	148.8
水道業	144.6	113.8	104.1	88.6	0.0	133.3	110.1	95.5	101.2	109.6	102.0	6026	130.5
通信業	87.7	105.3	126.7	113.1	131.0	111.2	121.3	114.6	110.8	115.4	111.4	6380	138.2
放送業	0.0	141.1	142.7	129.8	0.0	151.4	143.8	139.9	131.4	140.2	132.8	8030	173.9
情報サービス業	106.9	142.3	119.3	109.3	85.4	107.8	99.5	121.8	113.0	115.7	113.4	7058	152.9
映像･音声･文字情報制作業	163.5	152.9	151.4	138.3	0.0	151.1	133.0	141.1	140.4	140.4	140.4	9358	202.7
鉄道業	135.5	118.4	127.4	115.6	66.4	111.8	120.4	106.3	118.3	110.8	117.8	6186	134.0
道路旅客運送業	107.9	93.9	76.2	63.5	62.7	106.6	86.2	90.2	86.3	98.3	86.8	4194	90.8
道路貨物運送業	88.4	92.9	80.1	73.8	100.7	91.0	90.1	80.2	87.0	88.9	87.2	3770	81.6
航空運輸業	0.0	193.2	224.0	152.1	0.0	161.3	123.2	105.9	169.2	113.6	150.1	8439	182.8
郵便局＋郵便業	113.3	105.3	102.0	79.8	110.2	105.9	86.4	85.1	96.3	96.2	96.3	4597	99.6
卸売業計	143.6	115.0	112.0	118.4	126.7	116.9	108.3	109.8	117.8	110.8	116.5	6985	151.3
各種商品卸売業	0.0	107.0	90.4	200.5	0.0	167.9	163.4	151.8	200.3	155.2	189.3	12085	261.7
小売業計	86.3	98.8	95.9	79.8	100.3	90.4	80.7	83.4	86.8	86.1	86.6	4076	88.3
各種商品小売業	92.5	97.4	86.7	79.4	107.6	94.5	81.5	78.6	83.2	86.5	84.5	4421	95.8
織物衣服身の回り品小売業	86.1	95.9	93.8	82.1	108.4	97.3	86.8	80.5	86.1	88.3	87.0	3643	78.9
飲食料品小売業	85.4	98.8	93.5	76.5	99.7	85.1	74.8	81.4	85.3	82.9	84.6	3956	85.7
機械器具小売業	96.9	105.7	100.2	80.6	0.0	111.7	92.5	89.3	92.1	96.4	92.7	4426	95.9
銀行業	143.7	119.5	102.8	112.0	99.0	110.1	104.3	98.3	112.5	102.3	109.1	5988	129.7
協同組織金融業	0.0	132.5	142.0	103.6	0.0	120.3	107.2	98.6	105.9	106.8	106.1	6060	131.3
金融商品商品先物取引業	258.6	173.0	177.1	182.7	161.5	150.7	141.0	147.5	182.4	146.0	172.4	9721	210.5
保険業	241.9	156.9	150.3	150.3	136.1	129.6	102.6	107.7	150.8	114.7	132.2	5997	129.9
不動産	136.5	133.4	122.0	113.9	181.3	131.7	111.5	102.0	116.7	108.2	114.7	5845	126.6
広告業	203.5	97.3	131.3	158.3	220.7	127.8	158.0	143.8	160.5	150.3	158.0	8167	176.9
宿泊業	95.0	97.4	94.3	77.5	106.7	99.8	90.2	85.0	88.9	91.7	89.7	3765	81.5
飲食店	111.4	97.8	94.6	81.4	95.9	89.2	78.9	89.8	88.5	87.7	88.3	3853	83.5
娯楽業	107.3	102.5	99.9	97.1	112.9	96.2	88.1	89.4	99.3	92.4	97.5	4045	87.6
学校教育	133.7	120.5	114.6	123.6	100.9	141.8	131.1	124.7	123.1	126.8	124.4	6761	146.4
医療業	123.7	106.9	110.9	134.3	112.1	113.2	124.0	116.8	127.0	120.8	123.0	5067	109.7
社会保険･社会福祉･介護	80.2	117.6	102.7	81.7	120.2	118.5	99.0	84.6	95.4	101.0	98.5	3983	86.3
廃棄物処理業	104.1	96.1	85.7	69.3	0.0	81.4	82.5	82.4	89.2	81.9	88.8	3802	82.4

3　産業間規模間賃金格差の推移

□　1985 年から 2015 年まで 30 年間の産業間企業規模間賃金格差を追ったのが、3-1 表（所定内賃金）、3-2 表（賞与・一時金）、3-3 表（年間賃金）である。数字は、各年の産業計企業規模計を 100 としたパーシェ指数（性学歴計）である。年ごとに数字が上昇している場合は、その産業の賃金水準の相対的な位置が上昇していることを示し、逆に下降している場合は、相対的な位置の下降を示している。絶対的水準の上がり下がりを示したものではない。

□　3-1 図は、所定内賃金と年間賃金について、この 30 年間に特徴的な動きを示した電気業、鉄道業、銀行業水準の推移を、製造業、小売業計、総合工事業と重ね合わせたものである。まず製造業と小売業計についてみると、2000 年に至るまで両者の年間賃金は 95 前後の水準で差はなく、ほとんど重なり合った折れ線となっている。所定内賃金では小売業計が製造業を上回っていた。2001 年以降、製造業は徐々にポジションをあげ、逆に小売業計はポジションを下げ、両者の差は 2015 年には所定内 5.2 ポイント、年間賃金 11.2 ポイントである。

□　景気感応的といわれる建設業の総合工事業の年間賃金をみると、88 年から 92 年の好況期に年間賃金で 10 ポイント以上上昇している。96 年以降下降に転じ、2008 年に至るまでその傾向が続いている。2008 年の指数は 92.6 で、88 年当時のポジションにもどったことになる。2009 年以降は若干の上昇傾向をたどり、とくに 2013 年と 2015 年は大きな伸びを示している。2015 年の指数は 102.1 で、指数が 100 を超えたのは、1997 年以来である。

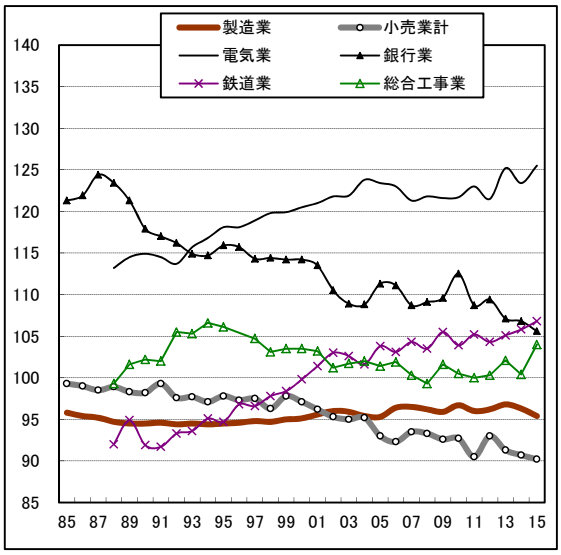
□　1990 年代から 2000 年代初頭にかけて上昇傾向をたどったのは、電気業と鉄道業である。90 年台初頭からポジションをあげはじめ、2004 年まで双方とも年間賃金でほぼ 15 ポイントの上昇である。鉄道業は 2005 年以降 112 前後の指数でポジションを安定して保っている。電気業は 2012 年から下降傾向で、とくに 2014 年は大きく下降している。ただしその下降は賞与・一時金の削減によるもので、所定内賃金は 122 前後の指数で横ばい状態である。

□　銀行業は 1970 年台から 80 年台にかけてポジションをあげた産業であるが、88 年以降下降に転じている。2004 年以降下げ止まった状況が続いているかのように思われたが、2013 年以降低下傾向をたどり、2015 年の指数はこの 30 年間ではもっとも低い 109.0 となっている。

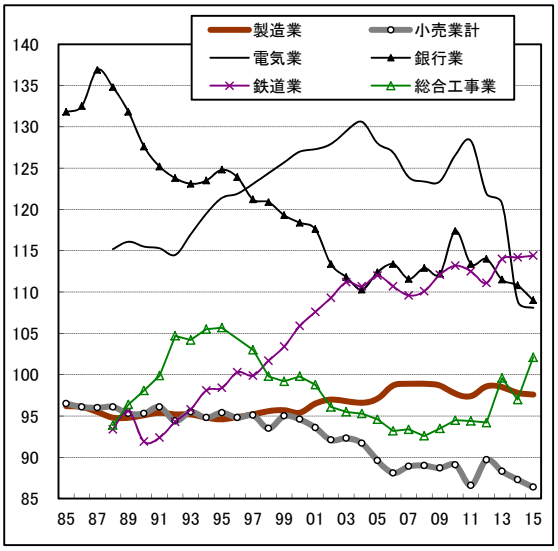
□　3-2 図はこの間もっともドラスティックな動きをした道路旅客運送業と金融商品取引業の動きを示したものである。目盛が 3-1 図では 85 から 140 の範囲であったが、3-2 図では 60 から 170 である。まず道路旅客運送業からみていくと、1980 年代には 92 前後の指数だったものが、1993 年以降急降下を開始し、2005 年には 72.6 にまで落ち込み、ダントツで「もっとも賃金水準が低い産業」となってしまう。15 年間で 20 ポイントの低下である。2010 年以降は上昇傾向であるが、2015 年も指数 79.0 で最下位である。

3-1図　産業別賃金指数の推移　　各年の産業計=100

a　所定内賃金

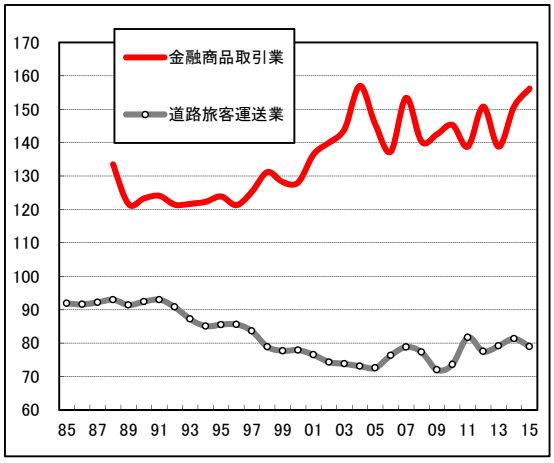


b　年間賃金

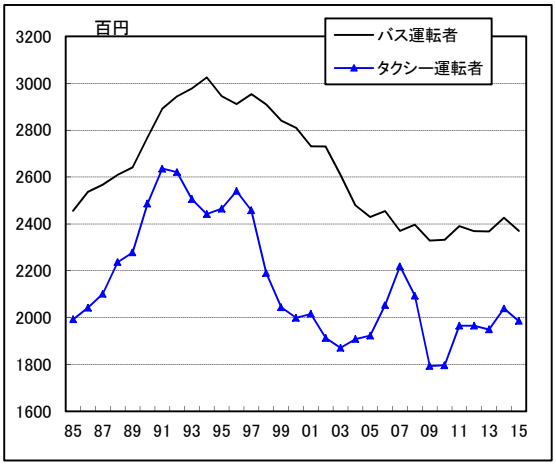


3-2図　金融商品取引業と道路旅客運送業のポジション推移

a　所定内賃金のポジション　各年産業計=100



b　職種別所定内賃金平均値の推移



□　道路旅客運送業として集計されているのは、60 歳以上を含めて 32 万 2890 人、その 52%・16 万 8240 人がタクシー運転者（平均年齢 59.0 歳！）、28%・9 万 0350 人が営業用バス運転者（平均年齢 49.3 歳）であり、3-2ｂ図は両職種の平均所定内賃金の推移を追ったものである。道路旅客運送業の労働条件低下の原因としてよく指摘されるのは「規制緩和政策」である。まずタクシー業界では 2002 年に道路運送法が改定され、国による台数調整が廃止され、新規参入や増車が原則自由となった。その結果、2002 年度の台数は前年から 6.5%1 万 4000 台増えて 22 万 7000 台となった。2002 年の平均賃金は前年比 1 万 0300 円減の 19 万 1300 円となっている。

□　バス業界では、2000 年に貸し切りバスについて、さらに 2002 年に路線バスについて規制緩和が行われた。従来の免許制から許可制に移行し、需給調整規制は廃止された。長期的な利用者減が進行するなかでこの規制緩和が行われたため、新規参入業者をも巻き込んだ激しい競争が行われるようになった。それが 2003 年、2004 年バス運転手賃金の大きな下げに直結した可能性は大いに考えられる。

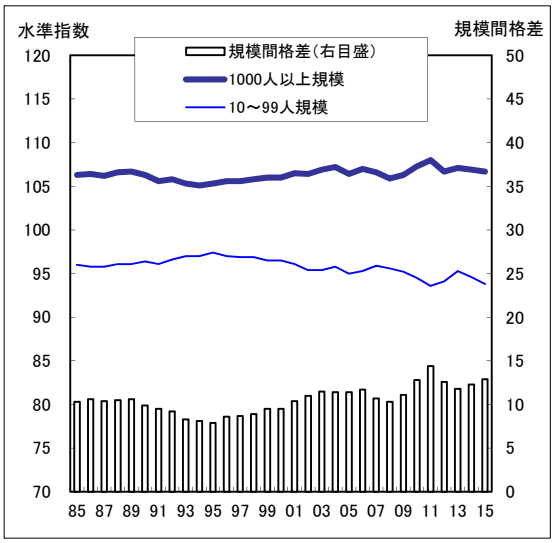
□　次は、1999 年以降大きくポジションを上げ始めた金融商品取引業（証券業等）についてである。1999 年は「金融ビッグバン」が進行しつつあった時代であった。金融関係各業種の間の垣根が取り払われ、銀行窓口での投資信託販売が可能となり、証券業関連ではそれまで固定であった売買手数料が自由化され、ネット取引も拡大、経営の統廃合や新規参入が一気に進行した時代であった。手数料収入は落ち込み、株式の売買高は引き続き停滞、会社間の競争は激化したこの時期、賃金水準は驚くほどの上昇を示した。証券業の経営が必ずしも順調ではなく企業間の競争が激化していたこの時期、なぜ水準上昇がみられたのか。その解明は残念ながらできていない。本冊子では事実の指摘のみにとどめたい。

□　3-3 図は産業計と製造業の所定内賃金、年間賃金について、1000 人以上規模と 10～99 人規模の規模間格差推移をみたものである。全体的な傾向としては、1985 年から 1995 年までは（製造業では 1994 年まで）格差縮小傾向、以降は拡大傾向ということができる。まず格差縮小期であるが、所定内賃金では産業計では 1985 年の 10.3 から 1995 年の 7.9 まで 2.4 ポイント縮小、製造業では 1985 年の 8.4 から 1994 年の 7.8 まで 0.6 ポイントの縮小である。産業計の縮小幅の方が小さいが、1985 年時点では製造業より産業計の方が格差が大きかったため、1994～95 年時点ではほぼ同じ格差となっている。

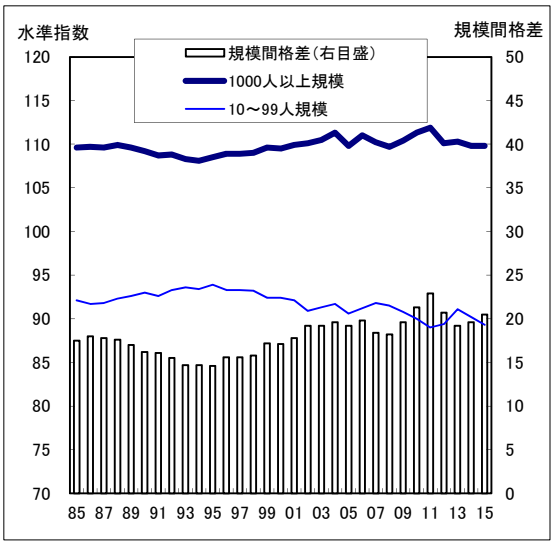
□　1996 年以降の規模間格差拡大は、製造業の方がはるかに急ピッチである。2015 年時点の所定内賃金格差は、産業計 12.9、製造業 17.4 であり、1994～95 年のボトムと対比すると、産業計 5 ポイントの拡大、製造業は 9.6 ポイントの拡大である。産業計では 2012 年以降格差はほぼ横ばい状態であるのに、製造業では今なお格差拡大が進行中である。

3-3図　規模間賃金格差の推移

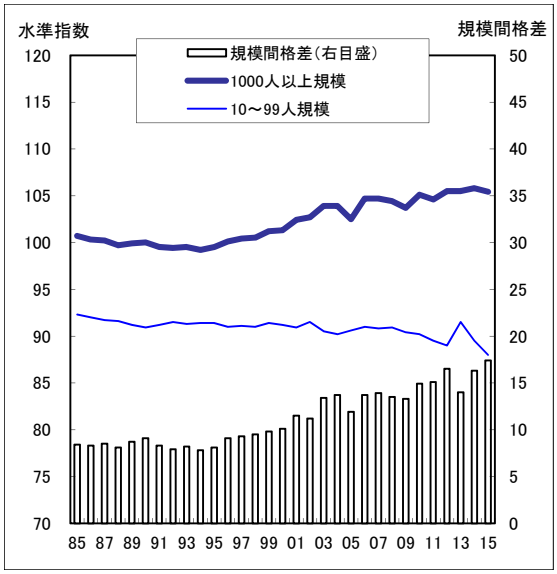
a 産業計所定内賃金



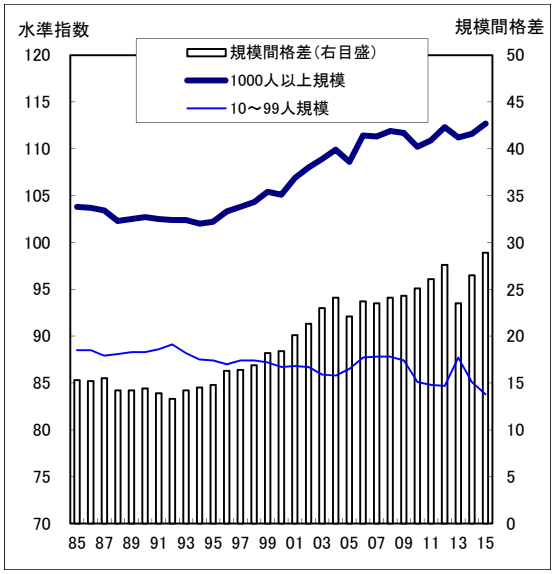
b 産業計年間賃金



a 製造業所定内賃金



b 製造業年間賃金



3-1表

［産業間規模間所定内賃金格差の推移］

各年の60歳未満について産業計規模計を100としたパーシェ式によって算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	106.3	106.3	105.3	105.6	105.8	106.0	107.2	106.4	106.6	105.9	106.3	107.3	108.0	106.7	107.1	106.9	106.7
産業計　100～999人規模	97.7	97.2	97.4	97.5	97.4	97.6	97.7	97.9	96.9	98.0	98.0	97.7	97.5	97.4	96.4	96.5	97.4
産業計　10～99人規模	96.0	96.4	97.4	96.9	96.9	96.5	95.8	95.0	95.9	95.6	95.2	94.5	93.6	94.1	95.3	94.6	93.8
鉱業採石砂利採取業	97.3	96.0	96.4	96.7	98.6	97.7	92.9	98.0	98.2	99.0	105.4	103.8	101.0	105.6	104.9	105.0	104.3
総合工事業		102.2	106.1	104.7	103.1	103.5	102.0	101.4	100.3	99.3	102	101	100	100	102	100	104.0
職別工事		114.6	112.2	109.1	109.1	105.4	105.9	103.8	102.7	100.4	103.4	98.3	98.7	103.3	102.9	104.4	105.6
設備工事業		99.5	102.7	102.7	101.7	101.7	100.8	98.4	98.7	100.1	102.1	98.7	100.4	102.3	100.7	101.3	103.0
製造業計	95.8	94.5	94.5	94.8	94.7	95.1	95.4	95.3	96.5	96.2	95.9	96.7	96.0	96.2	96.8	96.3	95.4
製造業　1000人以上規模	100.7	100.0	99.5	100.4	100.5	101.3	103.9	102.5	104.7	104.4	103.7	105.1	104.6	105.5	105.5	105.8	105.4
製造業　100～999人規模	93.3	91.6	91.7	91.7	91.3	91.7	91.7	91.1	91.5	91.7	91.2	92.3	91.9	91.2	91.1	90.7	90.1
製造業　10～99人規模	92.3	90.9	91.4	91.1	91.0	91.2	90.2	90.6	90.8	90.9	90.4	90.2	89.5	89.0	91.5	89.5	88.0
製造業　生産労働者	92.1	89.8	89.4	89.4	89.5	89.9	89.9	90.0	90.4	90.4	90.4	90.8	90.9	90.0	90.9	90.7	89.5
製造業　事務技術労働者	100.8	100.1	100.0	100.5	100.5	100.7	101.1	100.7	102.5	102.2	101.6	102.7	101.7	102.6	103.2	102.7	102.0
食料品製造業	92.4	88.9	89.4	88.3	89.3	88.3	88.0	87.2	88.8	85.9	87.1	88.0	86.5	84.6	86.1	85.6	83.2
飲料たばこ飼料製造業		93.1	96.5	96.0	96.3	95.6	95.2	97.7	96.9	95.2	95.6	93.2	97.8	94.9	95.2	94.9	89.2
繊維工業	88.5	85.8	85.8	87.6	87.8	87.0	86.1	86.0	86.4	87.9	83.8	85.5	83.5	85.4	84.9	83.3	82.9
パルプ･紙･紙加工品製造業	91.8	90.9	90.9	92.1	92.1	92.3	92.3	91.1	91.2	91.1	92.3	92.0	91.7	91.1	90.9	91.5	91.2
印刷･同関連業	103.1	102.8	102.8	101.4	106.9	100.7	94.3	92.0	94.4	90.1	93.0	91.0	91.1	91.4	90.2	91.6	93.9
化学工業	100.7	100.8	101.4	100.9	103.3	102.3	104.5	104.2	110.7	105.9	106.8	106.2	106.5	106.7	107.4	106.4	105.9
石油製品･石炭製品製造業							113.7				117.3	114.2	118.2	109.2	109.8	105.0	113.6
プラスチック製品製造業		94.0	94.1	95.3	94.1	93.6	93.9	93.9	94.1	94.3	93.5	93.2	93.7	92.7	93.4	92.2	92.1
ゴム製品製造業	96.3	92.5	90.8	91.1	92.1	91.6	92.2	90.8	93.3	94.0	92.5	93.7	95.3	93.6	94.9	95.6	93.2
窯業土石製品製造業	92.6	91.5	91.7	92.7	93.1	92.3	91.1	91.5	93.2	92.9	95.7	93.3	94.0	93.7	94.9	93.5	93.3
鉄鋼業	100.5	94.8	93.4	93.5	93.6	94.4	96.6	97.7	97.7	100.1	98.0	99.1	99.6	100.7	100.4	100.3	99.2
非鉄金属製造業	95.7	94.1	94.0	95.0	95.9	96.1	97.4	95.6	98.2	98.1	94.8	99.1	99.2	98.2	99.8	98.1	97.0
金属製品製造業	96.2	95.6	94.2	94.8	94.6	94.3	93.3	91.6	93.0	93.7	93.2	93.8	91.8	91.9	94.2	92.0	92.0
はん用機械器具製造業											97.1	98.2	98.3	98.2	98.9	103.0	100.2
生産用機械器具製造業											95.2	95.8	96.0	97.2	98.5	95.6	95.8
業務用機械器具製造業											98.6	98.8	101.7	99.7	99.5	99.2	97.6
（電機３産業小計）	96.4	95.7	95.6	97.0	96.8	97.0	98.4	97.4	97.8	98.9	97.1	97.8	98.0	97.8	99.3	98.3	96.6
電子部品･デバイス製造業							95.7	94.9	96.4	95.1	93.1	97.5	96.6	93.5	96.6	95.1	92.6
電気機械器具製造業							99.2	99.4	98.6	100.5	100.1	97.7	98.1	98.1	99.3	97.7	96.6
情報通信機械器具製造業							101.2	97.6	99.0	102.8	98.1	98.4	100.5	103.2	103.7	103.7	102.8
輸送用機械器具製造業	98.1	96.2	95.8	96.2	96.4	97.4	98.4	99.4	100.9	100.5	100.3	102.9	99.9	101.8	100.8	101.8	101.7
電気業		114.9	118.1	118.9	119.8	120.5	123.8	123.4	121.3	121.8	121.6	121.7	123.0	121.5	125.2	123.4	125.5
ガス業							114.1				109.7	108.9	111.5	110.9	111.7	111.5	111.0
水道業		105.3	109.1	109.6	110.2	111.0	107.3	105.2	102.5	102.3	103.4	101.8	101.7	98.9	98.6	98.0	98.4
通信業				104.8	104.8	106.7	111.8	109.9	120.0	98.4	106.5	107.8	113.2	107.9	110.0	113.3	109.8
放送業			120.0	120.6	120.2	121.4	121.0	117.5	131.3	128.8	130.2	136.0	120.6	114.3	114.0	125.2	118.3
情報サービス業	108.4	107.4	104.4	105.7	104.2	104.4	107.1	103.6	105.5	104.1	106.9	104.6	110.6	110.5	111.4	103.0	108.6
映像･音声･文字情報制作業							118.4	110.4	118.5	118.4	119.2	123.3	118.2	106.5	115.7	114.6	121.7
鉄道業		91.9	94.7	96.6	97.8	99.8	101.6	103.8	104.3	103.5	105.5	103.9	105.2	104.3	105.1	105.8	106.8
道路旅客運送業	91.9	92.4	85.5	83.6	78.9	77.9	73.1	72.6	78.8	77.3	72.0	73.6	81.7	77.5	79.2	81.3	79.0
道路貨物運送業	99.0	100.0	97.7	97.4	99.1	96.0	93.8	92.2	95.3	93.9	89.9	93.1	89.1	90.4	89.6	89.6	91.8
航空運輸業											149.8	151.4	137.2	134.7	127.0		138.1
郵便局＋郵便業											98.6	97.2	102.1	99.0	97.8	97.4	97.6
卸売業計	101.0	102.1	101.2	100.8	101.7	101.6	101.6	103.3	100.7	103.8	100.9	100.8	98.7	100.4	99.8	103.8	101.0
各種商品卸売業											131.3	133.5	122.8	129.4	132.0	127.6	128.6
小売業計	99.3	98.2	97.8	97.5	96.3	97.1	95.2	93.0	93.5	93.3	92.6	92.7	90.5	93.0	91.3	90.7	90.2
各種商品小売業	101.1	100.0	98.1	96.8	97.0	95.6	94.0	91.7	89.4	91.2	89.7	90.1	90.4	87.0	87.1	88.1	88.3
織物衣服身の回り品小売業	102.8	102.3	101.8	103.4	104.1	106.4	102.0	97.2	113.6	104.4	99.1	100.9	93.6	99.4	95.6	94.2	93.8
飲食料品小売業	98.2	94.9	96.5	96.9	92.8	97.0	93.6	89.1	88.5	88.2	89.7	88.4	87.1	88.8	87.5	86.0	84.9
機械器具小売業	101.2	96.7	99.9	98.1	98.6	98.5	95.1	93.6	92.0	99.0	93.9	93.2	92.0	96.0	94.3	93.9	94.3
銀行業	121.3	117.9	115.9	114.3	114.4	114.2	108.8	111.3	108.7	109.1	109.6	112.5	108.7	109.4	107.1	106.8	105.6
協同組織金融業	100.2	98.1	97.5	93.6	94.0	93.3	93.1	91.2	94.4	93.9	96.5	95.7	95.9	92.0	95.0	94.2	94.5
金融商品商品先物取引業		133.5	121.7	123.9	121.3	131.2	140.0	144.0	145.5	137.3	153.4	140.3	142.5	145.3	138.8	150.8	156.2
保険業	136.7	138.2	123.3	122.4	116.4	114.0	114.7	115.2	116.1	118.9	117.9	117.6	118.7	118.7	119.7	118.9	124.9
不動産	107.7	112.2	110.8	109.0	108.6	110.5	110.7	110.1	112.5	109.6	108.4	109.2	109.2	107.5	110.0	107.6	108.0
広告業				113.1	114.3	115.6	116.0	117.0	122.4	118.2	123.0	118.5	106.5	119.4	121.8	118.6	115.4
宿泊業	97.4	98.1	98.4	96.9	96.6	94.2	91.5	90.5	89.6	90.3	90.2	88.9	88.2	87.5	89.4	88.5	88.4
飲食店	105.3	106.0	102.2	105.3	100.3	103.0	98.3	98.9	97.6	97.2	97.5	96.7	95.2	95.1	93.5	94.6	94.0
娯楽業	106.7	110.5	108.6	109.0	108.7	108.6	105.9	103.8	103.5	103.0	103.5	103.5	104.0	103.0	102.9	102.3	99.0
学校教育							110.6	111.2	109.4	109.7	111.9	111.9	111.3	111.7	111.8	113.1	110.9
医療業	115.4	111.8	115.3	114.7	114.5	117.7	114.3	116.1	115.5	117.0	115.7	116.0	114.9	116.2	117.2	116.0	116.6
社会保険･社会福祉･介護	98.0	96.5	100.3	100.7	100.6	99.6	96.1	95.4	93.9	93.6	93.8	93.7	93.1	93.9	92.7	92.3	91.9
廃棄物処理業		102.6	108.0	107.0	106.1	109.9	106.6	102.8	101.4	100.0	100.1	100.1	100.9	100.6	98.0	97.6	98.8

3-2表

［産業間規模間賞与・一時金格差の推移］

各年の60歳未満について産業計規模計を100としたパーシェ式によって算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	118.9	117.2	117.5	117.9	118.1	120.3	125.7	121.4	122.4	122.5	124.4	126.9	126.5	122.9	122.4	120.8	120.8
産業計　100～999人規模	97.7	96.6	96.6	96.3	96.7	97.2	95.9	96.9	93.2	94.9	94.0	94.3	94.4	94.1	94.1	94.5	94.7
産業計　10～99人規模	77.2	80.5	80.8	79.9	79.5	75.4	72.5	70.1	72.7	72.8	71.0	67.0	66.9	66.0	69.8	68.7	68.4
鉱業採石砂利採取業	85.5	85.9	99.5	97.1	89.9	97.1	80.9	100.4	102.8	106.5	118.0	127.5	134.9	136.9	140.2	136.9	131.3
総合工事業		84.5	104.1	97.3	88.7	86.6	67.6	67.8	67.6	66.9	62	67.8	70.6	67.7	89.4	83.2	94.4
職別工事		71.9	71.2	68.1	65.7	53.6	47.9	59.1	47.2	59.8	51.0	53.8	44.9	46.8	52.8	73.4	75.7
設備工事業		94.7	105.8	103.4	101.8	97.9	82.6	85.6	80.2	87.7	94.3	94.1	99.0	96.2	95.0	105.3	102.0
製造業計	97.5	96.9	94.8	96.7	98.2	96.3	101.1	104.1	107.8	109.0	109.3	102.2	102.9	108.1	105.8	103.8	106.2
製造業　1000人以上規模	112.3	110.0	109.5	113.0	114.9	116.6	129.9	129.2	132.6	136.6	137.6	129.4	133.8	136.5	132.2	132.1	137.5
製造業　100～999人規模	95.4	93.3	91.6	91.8	93.3	90.9	93.8	95.3	95.8	97.7	94.8	94.3	91.4	97.6	94.4	92.7	93.0
製造業　10～99人規模	73.8	78.8	72.6	73.5	73.9	68.2	65.1	67.4	73.9	73.7	73.5	59.5	61.7	62.8	68.8	63.7	64.7
製造業　生産労働者	91.7	90.4	87.5	88.0	90.1	88.0	91.2	93.2	97.3	98.7	98.9	92.7	93.7	95.8	95.8	94.6	95.5
製造業　事務技術労働者	103.6	103.3	101.2	104.3	105.5	103.7	109.5	113.0	115.9	117.2	117.9	110.1	111.0	117.8	114.2	112.4	115.6
食料品製造業	93.0	83.5	87.0	81.8	84.6	87.8	82.2	79.6	84.0	78.5	73.3	86.9	81.5	77.0	71.4	71.6	71.1
飲料たばこ飼料製造業		104.3	114.6	109.4	108.7	112.4	114.3	116.5	108.1	107.3	106.3	109.8	98.5	108.6	110.5	106.6	90.9
繊維工業	77.1	77.5	73.9	77.9	80.4	70.3	68.1	76.2	75.5	78.6	64.4	60.9	51.0	69.8	68.2	67.3	69.4
パルプ･紙･紙加工品製造業	88.6	90.8	89.2	89.3	91.1	93.1	91.7	92.7	90.5	88.5	96.9	104.0	98.5	94.9	92.4	97.7	92.8
印刷･同関連業	103.3	100.2	97.9	99.4	124.6	98.3	80.1	71.2	70.6	73.4	65.9	61.4	66.3	68.3	59.2	63.4	75.8
化学工業	113.4	113.7	112.1	116.7	115.5	121.7	132.1	134.2	136.8	127.3	125.1	128.2	138.7	142.6	140.3	132.1	131.9
石油製品･石炭製品製造業							147.5				124.4	170.6	138.6	171.6	157.8	156.1	154.9
プラスチック製品製造業		95.5	93.4	95.0	94.0	90.9	90.4	91.7	100.9	94.4	93.4	85.3	96.4	97.5	93.5	90.6	90.9
ゴム製品製造業	91.4	91.5	93.5	92.4	95.0	92.8	102.5	100.6	100.0	105.0	103.2	103.6	111.0	111.5	115.4	116.2	109.6
窯業土石製品製造業	84.6	90.9	87.8	89.2	88.9	87.1	81.2	87.2	92.8	89.3	95.3	89.2	92.2	94.0	88.4	94.2	92.7
鉄鋼業	100.0	100.7	89.9	93.1	96.2	95.9	104.4	121.4	158.0	155.6	148.2	147.1	123.3	129.5	121.6	117.0	120.9
非鉄金属製造業	94.6	97.8	97.6	97.2	103.2	101.7	100.5	101.6	117.2	122.6	111.7	100.8	110.6	115.9	108.7	109.0	110.0
金属製品製造業	89.4	94.8	91.7	92.9	91.8	84.5	80.8	84.9	87.6	88.0	89.6	80.1	85.4	87.1	90.9	86.0	89.1
はん用機械器具製造業											122.3	112.9	107.4	117.3	124.9	124.6	122.6
生産用機械器具製造業											108.0	89.6	88.1	101.9	112.3	94.3	103.2
業務用機械器具製造業											123.9	101.2	106.8	114.1	112.3	117.6	112.4
（電機３産業小計）	107.6	101.8	98.5	103.0	105.0	99.3	107.8	109.6	108.8	116.1	112.7	101.6	105.6	111.5	101.7	103.1	109.0
電子部品･デバイス製造業							105.4	106.0	109.0	111.1	102.1	98.9	99.3	100.3	89.4	91.9	102.5
電気機械器具製造業							108.1	111.7	112.4	121.1	122.8	101.7	110.1	114.1	107.6	106.9	112.3
情報通信機械器具製造業							110.6	111.5	100.0	113.1	111.0	107.0	107.6	122.3	109.6	111.8	112.6
輸送用機械器具製造業	107.6	102.8	105.4	105.8	110.3	110.8	127.0	125.4	133.0	129.0	140.7	125.2	128.5	126.7	130.9	129.6	135.5
電気業		117.0	130.5	134.7	137.3	147.1	153.5	142.8	132.1	128.3	129.1	143.9	146.8	123.3	105.0	60.7	52.2
ガス業							151.6				131.5	148.7	155.4	151.3	157.2	154.0	146.9
水道業		102.9	119.3	119.1	120.8	133.3	126.3	118.6	110.5	111.6	113.2	120.4	110.5	106.4	106.9	104.6	102.2
通信業				117.1	118.2	125.8	132.4	121.0	128.8	93.8	111.6	124.6	120.4	122.9	121.7	122.2	115.4
放送業			157.8	166.5	172.9	183.5	180.9	148.8	142.2	164.2	161.9	192.2	161.5	134.0	161.3	160.6	165.6
情報サービス業	114.0	119.2	100.3	106.2	108.9	109.3	114.7	113.8	104.0	95.1	121.6	101.0	109.3	104.5	107.7	93.3	97.4
映像･音声･文字情報制作業							139.2	122.4	126.6	131.3	114.3	108.3	96.8	93.2	99.1	114.0	131.6
鉄道業		92.0	108.4	108.6	112.2	124.2	141.3	139.1	126.0	131.4	133.2	148.3	138.7	135.0	146.2	144.6	140.0
道路旅客運送業	82.7	79.9	80.8	77.4	77.4	84.6	69.0	60.8	63.6	68.0	62.0	70.8	79.3	66.0	79.6	79.0	71.0
道路貨物運送業	74.6	68.6	70.9	76.7	69.0	67.8	61.3	61.1	55.5	59.2	55.6	56.4	59.7	49.7	52.8	56.6	53.5
航空運輸業											80.6	76.9	67.1	90.5	110.7		106.0
郵便局＋郵便業											104.9	122.0	116.7	80.5	89.6	94.8	91.1
卸売業計	97.8	100.2	98.8	96.2	100.4	100.2	105.4	107.6	102.5	101.3	98.8	97.6	94.9	103.7	102.9	109.8	107.0
各種商品卸売業											276.6	276.1	179.8	264.6	255.9	244.1	279.5
小売業計	87.4	85.9	87.7	87.4	84.6	85.6	77.7	75.7	70.6	71.8	73.3	73.6	70.3	75.5	75.3	72.9	71.3
各種商品小売業	95.1	91.3	92.4	89.9	89.6	86.2	79.5	80.0	74.2	73.7	71.7	73.8	68.9	67.1	67.5	69.7	65.3
織物衣服身の回り品小売業	87.8	89.7	82.0	86.6	87.2	91.5	76.7	72.8	81.3	75.2	76.8	79.9	54.9	60.3	68.8	53.4	59.9
飲食料品小売業	84.6	77.6	83.5	82.2	74.5	87.1	67.5	64.4	54.6	59.1	63.5	65.4	61.9	60.7	56.5	61.8	60.9
機械器具小売業	81.0	83.2	80.9	82.9	90.0	82.6	78.0	60.6	74.5	88.1	87.2	82.0	83.7	89.7	97.5	86.7	86.5
銀行業	159.5	152.7	148.4	139.5	138.2	130.7	114.7	116.0	120.3	124.6	120.6	135.0	129.7	129.5	126.7	124.3	119.9
協同組織金融業	116.2	110.3	110.9	103.1	103.8	105.9	94.9	87.7	100.4	98.6	99.2	108.5	103.4	99.0	104.3	105.1	102.7
金融商品商品先物取引業		212.4	104.2	105.2	104.0	127.6	150.6	167.8	231.9	205.4	172.6	106.2	161.2	151.6	106.4	227.2	233.8
保険業	171.6	162.1	161.3	153.7	149.5	141.3	133.3	116.1	134.1	138.6	133.6	155.0	149.4	127.7	137.0	129.2	145.2
不動産	108.0	131.6	115.2	110.2	113.7	116.0	126.1	124.1	127.5	126.0	113.9	123.2	112.6	113.0	119.7	110.7	112.6
広告業				118.7	120.6	118.2	130.4	136.9	136.9	131.3	104.9	118.4	117.2	87.3	104.0	97.1	111.5
宿泊業	79.7	82.1	87.5	83.9	78.9	71.8	62.5	51.9	57.3	59.6	53.1	48.3	49.7	41.1	48.0	48.6	50.3
飲食店	74.3	76.1	77.8	74.6	70.2	65.6	57.5	56.5	55.9	58.5	54.5	54.1	52.8	49.3	49.1	54.9	46.3
娯楽業	88.5	97.5	87.6	84.0	85.9	81.6	71.0	65.2	71.8	67.5	66.9	73.7	69.5	71.8	69.3	70.1	63.3
学校教育							146.3	144.0	132.9	129.8	133.7	145.7	137.9	138.4	136.2	137.2	133.1
医療業	113.8	103.7	111.0	114.3	113.5	119.5	117.7	117.8	114.4	117.7	111.1	120.4	117.1	113.6	114.7	113.8	107.5
社会保険･社会福祉･介護	113.8	106.9	122.7	121.6	122.6	125.4	117.6	112.3	101.6	100.9	100.9	109.2	100.7	104.8	98.7	95.6	94.1
廃棄物処理業		105.5	97.5	97.2	95.2	112.7	105.4	105.0	84.5	85.9	94.4	88.8	91.0	86.8	83.7	83.7	80.2

3-3表

［産業間規模間年間賃金格差の推移］

各年の60歳未満について産業計規模計を100としたパーシェ式によって算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	109.6	109.2	108.5	108.9	109.0	109.5	111.3	109.8	110.2	109.7	110.4	111.3	111.9	110.1	110.3	109.8	109.8
産業計　100～999人規模	97.7	97.1	97.2	97.2	97.2	97.5	97.3	97.7	96.1	97.4	97.2	97.0	96.9	96.8	96.0	96.1	96.9
産業計　10～99人規模	92.1	93.0	93.9	93.3	93.2	92.4	91.7	90.6	91.8	91.5	90.8	90.0	89.0	89.4	91.1	90.2	89.3
鉱業採石砂利採取業	94.7	93.7	97.1	96.8	96.6	97.6	90.8	98.5	99.1	100.5	107.8	108.1	107.1	111.2	111.2	110.8	109.2
総合工事業		98.1	105.7	103.0	99.8	99.8	95.3	94.6	93.4	92.6	93.5	94.5	94.4	94.2	99.6	97	102
職別工事		105.9	103.9	100.8	100.3	95.7	96.0	96.2	93.1	93.6	94.1	91.0	89.7	94.3	94.7	99.1	100.2
設備工事業		98.3	103.4	102.9	101.7	100.9	97.1	95.6	94.8	97.4	100.4	97.8	100.1	101.1	99.6	102.1	102.8
製造業計	96.2	95.1	94.6	95.2	95.6	95.4	96.6	97.1	98.9	98.9	98.7	97.7	97.4	98.6	98.5	97.8	97.6
製造業　1000人以上規模	103.8	102.7	102.2	103.8	104.3	105.1	109.9	108.6	111.3	111.9	111.7	110.2	110.9	112.3	111.2	111.6	112.7
製造業　100～999人規模	93.8	92.0	91.6	91.7	91.8	91.5	92.1	92.0	92.4	93.0	92.0	92.7	91.8	92.5	91.7	91.1	90.7
製造業　10～99人規模	88.5	88.3	87.4	87.4	87.4	86.7	85.8	86.5	87.8	87.8	87.4	85.1	84.8	84.7	87.7	85.1	83.8
製造業　生産労働者	92.0	89.9	89.0	89.1	89.6	89.5	90.1	90.6	91.7	92.0	92.0	91.2	91.4	91.0	91.7	91.4	90.6
製造業　事務技術労働者	101.6	101.0	100.3	101.5	101.8	101.4	103.0	103.5	105.6	105.7	105.4	104.2	103.7	105.9	105.5	104.8	105.1
食料品製造業	92.5	87.7	88.9	86.9	88.2	88.2	86.9	85.8	87.9	84.5	84.5	87.8	85.6	83.3	83.6	83.1	80.9
飲料たばこ飼料製造業		96.0	101.1	99.4	99.4	99.5	99.2	101.7	99.4	97.8	97.8	96.4	98.0	97.6	98.2	97.2	89.5
繊維工業	86.0	83.9	83.1	85.3	86.1	83.3	82.6	84.1	84.2	86.0	80.0	81.1	77.7	82.6	81.9	80.4	80.3
パルプ･紙･紙加工品製造業	91.0	90.9	90.5	91.5	91.9	92.5	92.2	91.4	91.0	90.6	93.2	94.3	93.0	91.9	91.2	92.7	91.5
印刷･同関連業	103.1	102.1	101.6	100.9	111.3	100.2	91.5	87.8	89.2	86.5	87.5	85.4	86.2	86.9	84.2	86.0	90.0
化学工業	104.1	104.3	104.2	105.0	106.5	107.0	110.7	111.1	116.9	110.8	111.0	110.7	113.2	114.4	114.3	111.8	111.5
石油製品･石炭製品製造業							121.4				118.9	126.2	122.2	121.7	119.8	115.7	122.8
プラスチック製品製造業		94.3	93.9	95.2	94.1	93.1	93.2	93.5	95.5	94.3	93.4	91.8	94.2	93.6	93.4	91.9	91.9
ゴム製品製造業	95.1	92.2	91.5	91.4	92.8	91.9	94.3	92.8	94.7	96.3	94.7	95.5	98.3	97.0	98.8	99.7	96.6
窯業土石製品製造業	90.8	91.4	90.8	91.9	92.2	91.2	89.2	90.7	93.1	92.1	95.6	92.5	93.7	93.7	93.7	93.7	93.2
鉄鋼業	100.3	96.4	92.5	93.4	94.3	94.8	98.3	102.8	110.9	112.5	109.1	108.6	104.3	106.5	104.6	103.7	103.8
非鉄金属製造業	95.4	95.1	94.9	95.5	97.7	97.4	98.1	96.8	102.3	103.2	98.4	99.4	101.4	101.8	101.5	100.4	99.7
金属製品製造業	94.6	95.4	93.6	94.4	94.0	92.3	90.9	90.3	92.0	92.6	92.5	91.3	90.6	91.0	93.6	90.9	91.4
はん用機械器具製造業											102.6	101.0	100.1	102.1	104.1	107.4	104.9
生産用機械器具製造業											98.0	94.6	94.4	98.1	101.2	95.3	97.4
業務用機械器具製造業											104.3	99.3	102.7	102.8	102.1	103.1	100.8
（電機３産業小計）	99.1	97.2	96.4	98.5	98.8	97.5	100.4	100.1	100.3	102.8	100.6	98.6	99.5	100.6	99.8	99.3	99.3
電子部品･デバイス製造業							97.7	97.3	99.2	98.6	95.1	97.8	97.2	94.9	95.1	94.4	94.8
電気機械器具製造業							101.2	102.1	101.8	105.2	105.3	98.5	100.6	101.4	101.0	99.6	100.0
情報通信機械器具製造業							103.3	100.7	99.2	105.2	101.2	100.1	102.0	107.4	105.0	105.6	105.1
輸送用機械器具製造業	100.4	97.8	98.2	98.6	99.8	100.5	104.4	104.8	107.8	106.6	109.1	107.2	105.7	106.9	106.8	107.5	108.9
電気業		115.5	121.4	123.1	124.4	127.0	130.6	128.0	123.9	123.4	123.4	126.6	128.3	121.9	120.7	108.9	108.1
ガス業							122.6				114.9	117.0	121.1	120.0	121.7	121.0	119.3
水道業		104.7	111.9	112.1	113.0	116.6	111.7	108.4	104.5	104.6	105.8	105.8	103.6	100.5	100.4	99.4	99.3
通信業				108.2	108.4	111.5	116.3	112.4	122.0	97.3	107.7	111.2	114.6	111.0	112.4	115.2	111.0
放送業			130.4	132.9	134.3	137.1	135.4	124.6	134.0	137.6	137.9	148.1	129.5	118.7	124.0	133.5	129.6
情報サービス業	109.7	110.3	103.4	105.8	105.3	105.5	108.7	105.9	105.2	102.1	110.2	103.9	110.3	109.1	110.6	100.9	106.1
映像･音声･文字情報制作業							123.1	113.1	120.4	121.4	118.1	120.3	113.6	103.7	112.2	114.4	124.0
鉄道業		91.9	98.4	99.9	101.7	105.9	110.7	112.0	109.6	110.1	112.1	113.2	112.5	111.1	114.0	114.2	114.4
道路旅客運送業	90.0	89.7	84.5	82.4	78.6	79.1	72.4	70.8	76.4	75.8	70.4	73.2	81.4	75.9	79.2	81.0	77.7
道路貨物運送業	93.9	93.5	92.2	93.2	93.0	90.7	88.5	86.9	88.5	87.8	84.2	87.5	84.5	84.2	83.8	84.2	85.5
航空運輸業											133.9	136.3	122.1	124.8	123.6		131.1
郵便局＋郵便業											100.1	102.3	105.1	95.3	96.2	96.9	96.3
卸売業計	100.2	101.6	100.6	99.6	101.4	101.3	102.4	104.2	101.1	103.2	100.4	100.1	98.0	101.1	100.4	105.1	102.3
各種商品卸売業											167.2	164.8	135.5	159.6	159.9	154.1	164.8
小売業計	96.5	95.3	95.4	95.1	93.5	94.6	91.7	89.6	88.9	89.0	88.7	89.1	86.6	89.7	88.3	87.3	86.4
各種商品小売業	99.6	97.8	96.6	95.0	95.1	93.3	90.7	89.1	86.0	87.1	85.6	86.7	85.8	82.7	82.9	84.1	83.1
織物衣服身の回り品小売業	99.4	99.4	97.2	99.6	100.2	103.3	96.9	92.5	107.6	99.1	94.8	97.0	85.8	92.6	90.7	87.0	87.2
飲食料品小売業	95.3	91.1	93.7	93.6	88.9	94.9	88.8	84.5	82.2	82.7	84.8	84.3	82.5	83.8	82.0	81.5	80.3
機械器具小売業	96.6	93.7	95.6	94.7	96.7	95.1	91.7	87.2	88.5	96.7	92.5	91.0	90.3	94.7	95.0	92.4	92.7
銀行業	131.8	127.6	124.8	121.2	120.9	118.4	110.3	112.4	111.6	112.9	112.2	117.4	113.4	114.0	111.5	110.8	109.0
協同組織金融業	104.5	101.4	101.1	96.2	96.7	96.5	93.5	90.4	95.9	95.1	97.1	98.5	97.6	93.6	97.1	96.8	96.4
金融商品商品先物取引業		153.4	117.1	119.1	116.9	130.4	142.3	149.2	164.5	152.5	157.6	133.4	140.2	146.7	131.9	167.2	173.5
保険業	144.8	143.8	132.3	129.8	124.2	120.0	118.4	115.4	120.0	123.2	121.1	124.6	124.7	120.4	122.9	120.9	129.0
不動産	107.7	116.6	111.8	109.3	109.8	111.8	113.8	112.9	115.5	112.8	109.5	111.7	109.8	108.5	111.8	108.2	108.9
広告業				114.5	115.9	116.2	119.1	121.2	125.5	121.0	119.1	118.4	108.7	112.9	118.3	114.3	114.7
宿泊業	93.9	94.8	96.1	94.2	93.0	89.9	86.5	84.0	84.1	85.0	83.8	82.4	81.7	79.9	82.7	81.9	81.9
飲食店	99.4	100.2	97.2	99.1	94.3	96.1	91.4	91.7	90.6	90.4	90.1	90.0	88.2	87.6	86.4	87.6	85.6
娯楽業	103.2	107.9	104.5	104.2	104.4	103.8	100.3	97.7	98.3	97.1	97.3	98.9	98.3	97.8	97.3	96.7	92.7
学校教育							118.3	118.3	114.6	114.2	116.7	118.6	116.6	117.0	116.6	117.9	115.4
医療業	115.0	110.0	114.4	114.6	114.3	118.0	114.9	116.4	115.3	117.1	114.9	116.7	115.3	115.8	116.8	115.6	115.0
社会保険･社会福祉･介護	101.5	99.0	105.3	105.4	105.4	104.9	100.0	98.4	95.3	94.9	95.0	96.2	94.4	95.7	93.6	92.8	92.3
廃棄物処理業		103.2	106.0	105.2	104.0	110.4	106.4	103.1	98.7	97.7	99.2	98.4	99.4	98.5	95.9	95.4	95.7

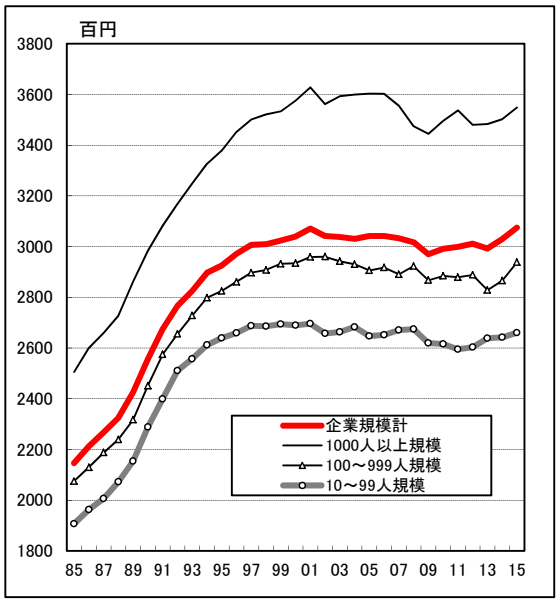
4　平均賃金と賃金水準の推移

□　4-1 表と 4-1 図は、平均所定内賃金の推移をみたものであり、4-2 表は平均所定内賃金推移を指数で示したものである（1997 年=100）。産業計規模計の数字をたどっていくと、1997 年まで上昇傾向、それ以降 2001 年まではゆるやかな上昇、2002 年以降 2013 年まで横ばいないしは低下傾向をたどり、2014 年以降は上昇傾向に転じている。2015 年の水準は 30 万 7500 円であり、2001 年の 30 万 7100 円を 400 円上回る最高水準となっている。

□　4-3 表から 4-6 表までは、パーシェ式で算出した所定内賃金、賞与・一時金、年間賃金の水準推移をみたものである。各産業の 1997 年水準を 100 として算出を行っている。3-1 表から 3-3 表もパーシェ式で作成した推移表であったが、基準は各年の産業計規模計水準であった。したがって算出された指数の上下動は、相対的なポジションの上下動を示したものであって、絶対的水準の上下動を示すものではなかった。一方 4-3 表から 4-6 表までの指数は絶対的水準の上下動を示すものである。

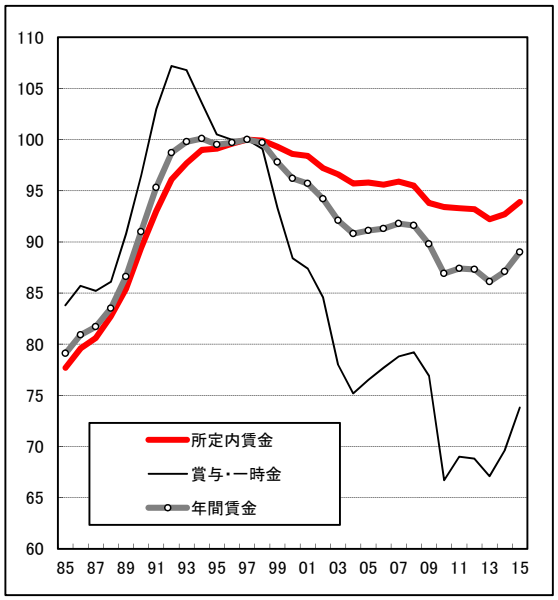
4-1図　企業規模別の平均所定内賃金の推移

産業計



4-2図　賃金水準の推移

産業計企業規模計（1997年水準＝100）



□　4-2 図は産業計規模計の水準推移を示したものである。所定内賃金のピークは 1997 年、賞与・一時金のピークはバブル経済末期の 1992 年（支払い年は 1991 年）である。1980 年代は水準上昇期、1990 年代は横ばい期、1998 年以降は下降期ということができる。4-1 図で示した平均所定内賃金と同様、2014 年以降は反転上昇である。ただし 2015 年の水準は、所定内賃金の平均値では過去最高値であるのに対し、パーシェ指数は 93.9 で 2013 年より 1.7 ポイント上昇しているものの、最高値の 1997 年との比較では 6.1 ポイントの低下である。2015 年の賞与・一時金指数は 73.8、年間賃金指数は 89.0 であるから、1997 年との対比では、賞与・一時金 26.2 ポイント、年間賃金は 11.0 ポイントの低下である。

□　リーマンショック後の 2009 年からの推移をみると、産業計規模計の平均値は 2009 年 29 万 6900 円に対し、2014 年は 30 万 2900 円で、6000 円 2.02%の上昇である。一方パーシェ式による計測では、2009 年 93.8 から 2014 年 92.7 へ 1.1 ポイントの下降である。したがって平均賃金の上昇は 1 章でみた「採用者比率減」とそれによる平均年齢の上昇によるものと考えられ、個別水準上昇によるものではないということができる。

□　4-3a 図は、産業計企業規模の所定内賃金平均値推移指数（4-2 表）と所定内賃金水準推移指数（4-3 表）の二つを左軸折れ線で示し、平均年齢推移を右軸タテ棒で重ね合わせたものである。まず 2 本の折れ線に着目すると、1985 年から 93 年頃までは、若干のギャップを生じさせながらも、二つが平行状態で上昇を示してきたが、1994 年以降 2001 年までは平均賃金は上昇、賃金水準は横ばいの傾向に転じている。2002 年から 2009 年は、平均賃金、水準ともに下降、2013 年は平均賃金のみ上昇、2014 年以降はともに上昇というのがこの 30 年間の傾向である。

□　まず 1985 年から 1997 年までの 12 年間についてみると、1985 年の平均値推移指数は 71.4、水準推移指数は 77.7 であるので、平均値は 28.6%の上昇、水準は 22.3%の上昇であり、二つの上昇率の間には 6.3 ポイントのギャップが存在することになる。このギャップは「労働力構成の変化に伴うコスト増減分」と解釈することができる。数式であらわせばつぎのとおりとなる。

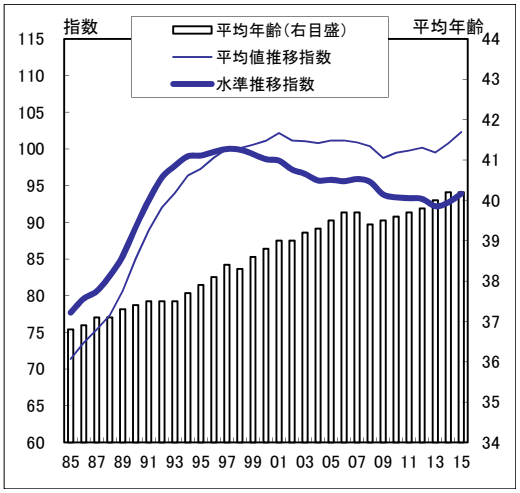
平均値上昇率＝水準上昇率＋コスト増減分

□　したがって 1985 年から 1997 年までの 12 年間は「平均賃金は 28.6%上昇しました。そのうち 22.3%は水準上昇によるもので、残りの 6.3%は、労働力構成の変化などの賃金コスト上昇要因が働いた結果です」と説明することができる。1 章での労働力構成の分析で、この間の傾向として、正規社員の高学歴化、高年齢化、長勤続化の三つ指摘した。三つははいずれも賃金コスト上昇要因である。上記の「6.3%」は、三つの要因が複合的に作用した結果だと考えられる。グラフではそのなかの平均年齢推移のみ示しているが、12 年間で

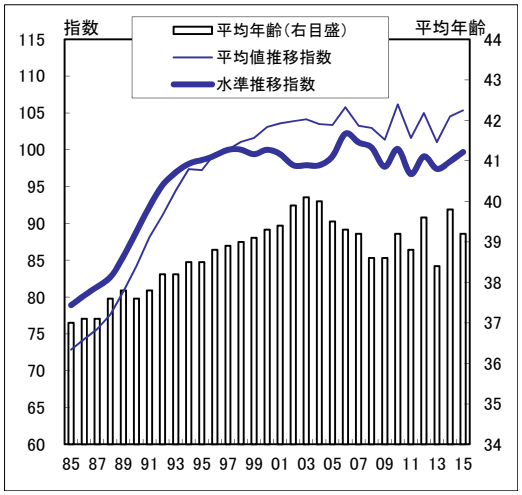
36.8 歳から 38.4 歳へ 1.6 歳の上昇である。

4-3図　賃金水準指数と平均値指数の推移

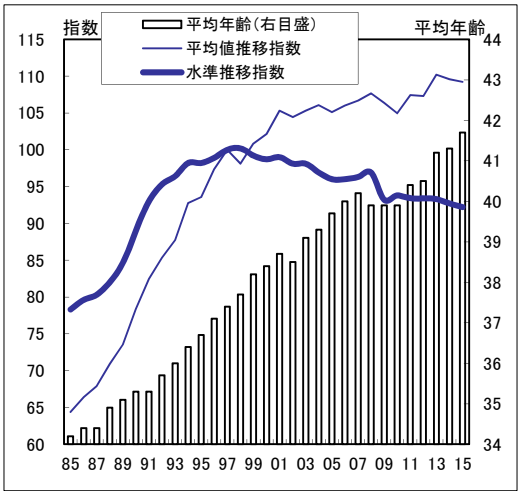
a　産業計



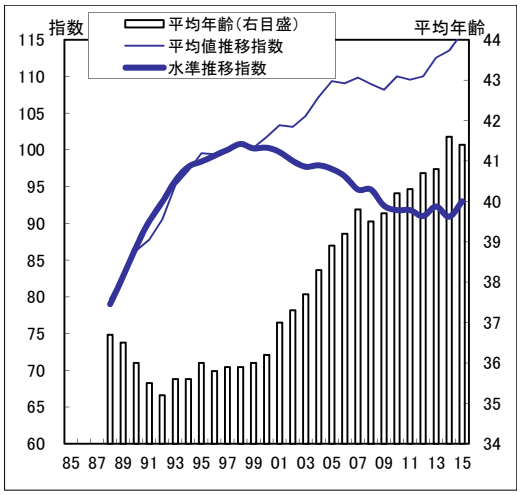
b　輸送用機器製造業



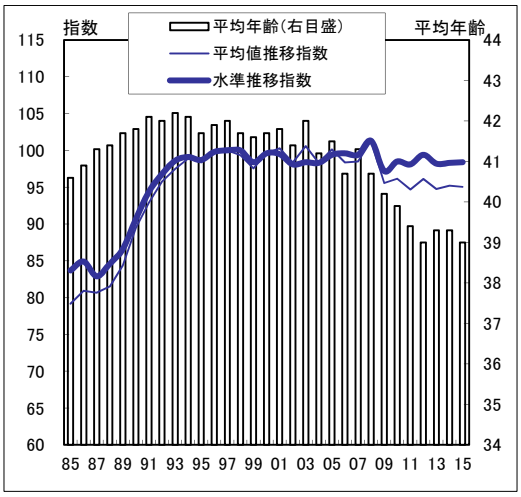
c　電機３産業



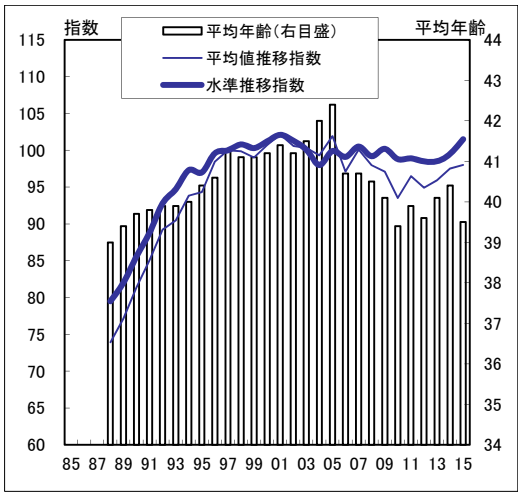
d　電気業



e　鉄鋼業



f　鉄道業

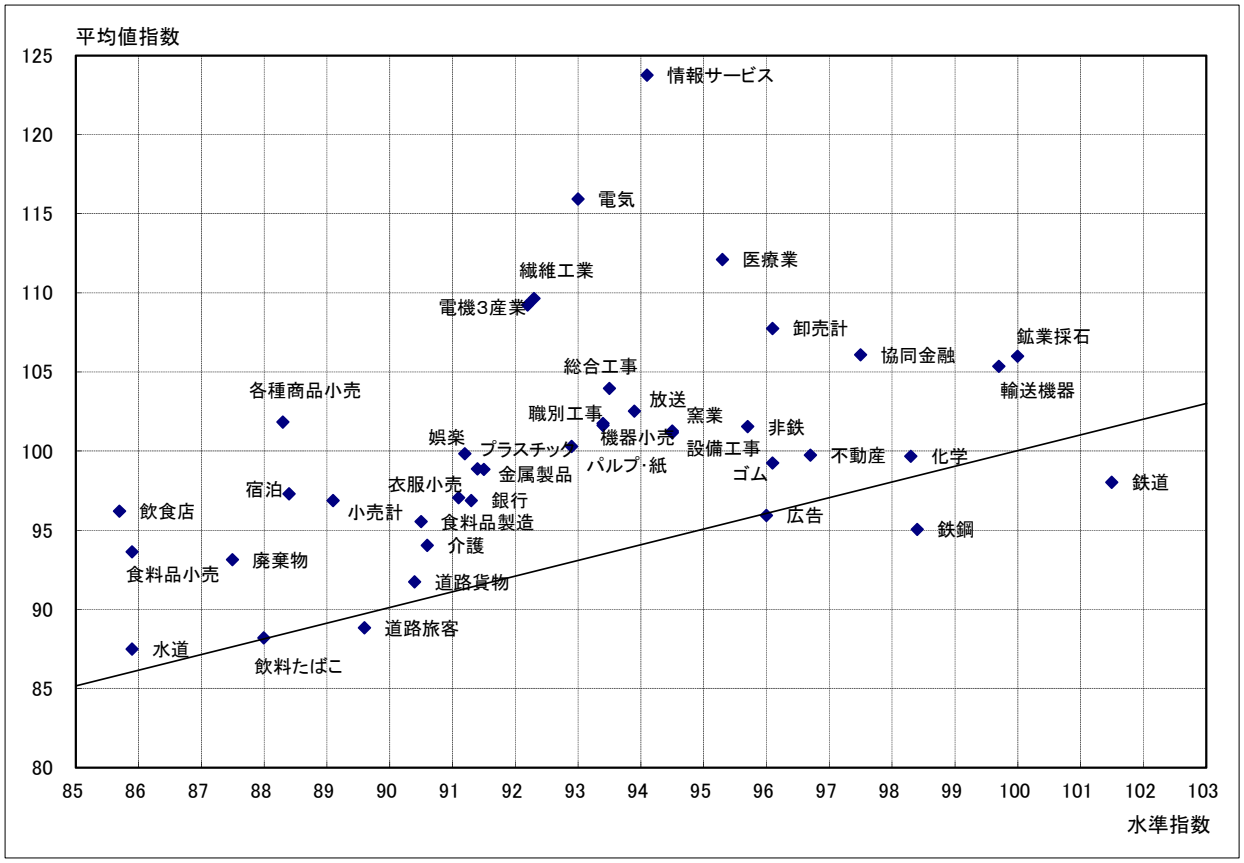


□　2015 年の平均値推移指数は 102.3、水準推移指数は 93.9 である。したがって 1997 年から 2015 年までの 18 年間は「平均賃金は 2.3%上昇しました。しかし賃金コスト上昇要因が 8.4%働いたため、賃金水準は上昇することなく逆に 6.1%低下しました」という解釈となる。この間の平均年齢は、1.8 歳の上昇である。

□　産業別の 1997 年以降の変化を理解するために作成したのが 4-6 表である。4-6 表は、1997 年から 2015 年まで 18 年間の平均値推移指数と水準推移指数（いずれも 1997 年＝100）、男性比率、男性大卒比率（男性労働者に占める大卒者の比率）、男女計平均年齢、男女計平均勤続年数の変化をみたものである。（大卒者比率も本来なら男女計について計算したいところであるが、女性大卒者についての集計表が 1997 年時点では製造業中分類では公表されていなかったため、男性について算出した数値で代用している。）産業計規模計の賃金コスト上昇要因をさぐると、大卒者比率が 10.4 ポイント増大したこと、平均年齢が 1.8 歳上昇したことの 2 要因が作用したものと考えられる。

4-4図　産業別の2015年の水準推移指数と平均値推移指数

2015年所定内賃金の産業別賃金水準推移指数（ヨコ軸）と平均賃金推移指数（タテ軸）。1997年＝100。



□　4-4 図は 2014 年と 1997 年ともに集計データが公表されている 45 産業について 2015 年の水準推移指数と平均値推移指数の関連を示した散布図である。タテ軸に平均値推移指数、ヨコ軸に水準推移指数をとっている。上方ほど 18 年間の平均値上昇が大幅で、右方ほど水準上昇が大きいことを示している。ただしほとんどの産業で水準が低下しており、水準指数が 100 を超えているのは鉄道業と保険業のみなので、左にいくほど水準低下が大きく、右にいくほど水準低下幅が小さい産業ということになる。座標軸（85,85）と（105,105）を結ぶナナメ線を書き入れているが、この線上にあれば、平均値推移指数と水準指数が同一、つまりコスト上昇要因も下降要因も働かなかったことになる。広告業がそれに該当し、平均値指数、水準指数ともにマイナス 4 ポイントである。またナナメ線より上方に位置する産業はコスト上昇要因が作用して平均値上昇が水準上昇を上回った産業であり、ナナメ線より下に位置する場合は、コスト下降要因が作用して水準上昇が平均値上昇を上回った産業ということになる。ただしナナメ線より下に位置し、コスト下降要因が作用した産業は少なく、４産業を数えるにすぎない。ほとんどの産業にあってはコスト上昇要因が働き、平均値上昇は水準上昇より大きかったのである。

□　五つの主要産業をとりあげ、詳しくみていくことにしよう。とりあげるのは輸送用機器製造業、電機３産業、電気業、鉄鋼業、鉄道業であり、平均値推移指数と水準指数、平均年齢の推移を 4-3ｂ図から 4-3ｆ図までに示している。

□　まず 4-3ｂ図の輸送用機器製造業である。2015 年の水準指数は 99.7 であり、1997 年からの下降幅は 0.3 ポイントにとどまっている。平均値推移指数は 105.3 であり、ギャップ（コスト増分）は 5.6 ポイントで産業計よりも小さい。指数の推移を子細にみていくと、2003 年から 2006 年にかけて上昇し、小さなピークをつくっていることがわかる。趨勢的な円高傾向が一段落し、その円安傾向を背景に自動車産業の主要メーカーが過去最高益を更新していったのが、この 2003 年から 2006 年にかけての時期であった。また平均年齢ピークは 2003 年の 40.1 歳であり、以後は「高年齢化」というコスト増要因は働かなくなっていることにも注目しておきたい。

□　4-3ｃ図は電機 3 産業（その意味は巻末＜参考 3＞参照）である。特徴的なのは産業計や輸送用機器の平均値推移指数が 2000 年以降ほぼ横ばい状態となるのに、電機３産業では右上がりの上昇を続けていることである。2015 年の平均値推移指数は 109.2 で、水準指数は 92.2 であるので、ギャップ（コスト増要因）は 17.0 ポイントときわめて大きい。一人あたりの賃金原資を 9.2%増額させたのに、水準は 7.8%低下したということになる。ともに賃上げ闘争のリード役であった輸送用機器製造業と対比してみると、4-6 図で 1991 年から 2002 年までの 11 年間、両産業の賃金水準はほぼ同一であったことがわかる。しかし 2003 年以降、差が生じていく。2015 年のポジションは輸送用機器 101.7 に対し電機 96.6

と、5.1 ポイント輸送用機器が優位となっている。2003 年以降差が生じていった背景には、円安を背景に自動車産業が業績を伸ばしていったのに対し、電機産業では韓国など新興工業国に追い上げられ、円安の追い風をいかせなかったことが背景にあるものと思われるが、つぎに述べる労働力構成上の変化も見落としてはならない。

□　電機産業で見落とせないのは、「男性化」と「高年齢化」という二つの高コスト化要因が急速に進み、今なお進行中だという事実である。まず「男性化」では、1985 年の 61.2%から 2015 年の 76.0%まで急速に上昇し、他産業と比較して際立った動きとなっている。また平均年齢では 1985 年の 34.2 歳から 2015 年の 41.7 歳まで、7.5 歳の上昇である。1980 年代の電機産業は、金融や医療と並ぶ女性の代表的な職場であり、かつ成長途上の「若い産業」であった。それがこの 30 年の間に「高齢化した男性中心産業」へと大きく様変わりしたわけである。41.7 歳という平均年齢は、産業計や、輸送機器、鉄鋼業、鉄道業よりも高い数値である。このことがコスト増の大きな要因となり、平均賃金を押し上げることになる。

□　4-3ｄ図は電気業である。ｃ図電機３産業とよく似た形状であり、2000 年以降平均値推移指数は上昇する一方、水準推移指数は下降していく。2015 年の平均値推移指数は 115.9、水準推移指数は 93.0 であり、そのギャップ（コスト増要因）は 22.9 ポイントであり、電機３産業の 17.0 ポイントを大きく上回る。電気業にあっては、平均賃金は 15.9%上昇したにもかかわらず、賃金水準は 7.0%下降したのである。

□　1988 年（起点が 1985 年ではなく 1988 年であるのは、後に述べる鉄道業同様、集計表の公表が 1988 年以降であることによる）から 1997 年までの動きに着目すると、電機３産業とは大きく異なっていることがわかる。電機３産業の 1985 年指数は、平均値 64.4（1997 年まで 35.6 ポイント上昇）、水準 78.3（1997 年まで 21.7 ポイント上昇）であり、ギャップ（コスト増要因）13.9 ポイントである。一方電気業の 1988 年指数は平均値 79.7（1997 年まで 20.3 ポイント上昇）、水準 79.0（1997 年まで 21.0 ポイント上昇）であり、ギャップ（コスト増要因）はマイナス 0.7 ポイントである。4-3ｄ図をみると、2000 年まで二本の折れ線はほとんど重なり合い、平均値上昇率がほとんどそのまま水準上昇率だったことがわかる。

□　何故電気業にあっては、2000 年まではコスト増要因がほとんどゼロで、2001 年以降急増することになったのか。この問題を解くカギは、年齢別構成にある。4-3d 図によれば、電気業の平均年齢は 2000 年まで 36 歳前後でほぼ一定であった。1990 年以降は電機３産業をも下回り、5 産業のなかでもっとも若い構成となっている。成熟産業であるにもかかわらず平均年齢 36 歳を保てた理由は、永年にわたって好不況に関係なく毎年一定数の採

用を続けてきた電力各社の人事政策にあったと思われる。「団塊世代」はつくらず、年齢別の人員構成は常に「ずんどう型」であったようである。しかもその採用は高卒者中心であったので、比較的低コストで高い賃金水準を可能にしてきたものと考えられる。

□　電力会社によるこの人事政策は、2001 年以降急転回する。高卒者の採用を大幅に削減し、大卒者中心の採用に転換される。採用人員は 2000 年以前のほぼ半数にまで落ち込んだと思われる。これが 2001 年以降の平均年齢急上昇の背景である。2015 年の平均年齢は 41.4 歳で、2000 年から 5.4 歳の上昇である。あわせて高学歴化効果も手伝い、平均値推移指数も急上昇したのである。

□　4-4 の散布図で、鉄鋼業と鉄道業は平均値指数と水準指数が一致するナナメ線より下に位置する４産業のうちの二つであった。その推移図が 4-3ｅ図と 4-3ｆ図である。ａからｄまでの４図では、近年の２本の折れ線のうち平均値推移指数の方が上位にあるのに、この２産業にあっては水準推移指数の方が上位にあることが特徴的である。鉄鋼業の 2015 年の推移指数は、平均値 95.0、水準 98.4 である。その意味は「平均値は 5.0%低下しました。労働力構成の変化による賃金コスト下降（上昇ではない！）要因が 3.4%作用したので、水準低下は 1.6%にとどまりました」ということになる。賃金原資を 5.0%節約しながら、水準低下は 1.6%にとどめたわけである。

□　鉄道業の 2015 年指数は平均値 98.0、水準 101.5 である。その意味は「平均値は 2.0%低下しました。労働力構成の変化による賃金コスト下降要因が 3.5%作用したので、水準は 1.5%上昇しました」ということになる。原資を 2.0%節減し、水準を 1.5%上昇させたわけである。

□　鉄鋼業と鉄道業でなぜ「コスト下降要因」が働くのか。これについても年齢構成によって説明ができそうである。鉄鋼業と鉄道業は、石炭産業とともに戦後復興を支えた産業であった。高度成長期に先立って大量の採用を行い、「団塊世代」が他産業よりも先行する世代によって形成されることになった。そのため 1980 年代から 90 年代にかけて、両産業は「高齢化産業」の代表ともいうべき存在となる。1990 年当時、電機３産業や電気業の平均年齢が 35 歳台であった頃、鉄鋼業はほぼ 42 歳、鉄道業は 40 歳であった。鉄道業では 1997 年に 41 歳をこえる。2004 年頃から両産業で代替わりが始まり、平均年齢が下降に転じる。2010 年にはともに 40 歳を切り、電機 3 産業や電気業よりも低い年齢となる。このような「若年齢化」が両産業の「コスト下降要因」になったのである。

4-1表

［平均所定内賃金の推移］

単位100円。60歳未満について算出。

産業	平均所定内賃金																	
	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2001	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	2146	2557	2925	3006	3009	3040	3071	3030	3041	3033	3017	2969	2991	2999	3011	2992	3029	3075
産業計　1000人以上規模	2505	2983	3379	3501	3521	3575	3628	3600	3603	3555	3475	3444	3495	3537	3480	3483	3502	3548
産業計　100～999人規模	2075	2451	2825	2897	2907	2934	2959	2930	2906	2890	2923	2867	2884	2879	2888	2828	2865	2938
産業計　10～99人規模	1906	2288	2639	2687	2685	2689	2696	2683	2647	2670	2674	2619	2615	2595	2603	2638	2642	2660
鉱業採石砂利採取業	2234	2641	2987	2979	3026	3030	2974	2947	3081	3064	3054	3234	3227	3118	3247	3211	3182	3157
総合工事業	1436	2761	3292	3293	3243	3300	3353	3252	3282	3321	3218	3271	3221	3249	3179	3346	3290	3423
職別工事		2819	3129	3096	3121	3011	2981	3006	2921	2954	2817	2896	2824	2804	2913	2934	3041	3146
設備工事業		2786	3125	3220	3193	3204	3284	3233	3318	3192	3278	3251	3095	3182	3231	3165	3223	3257
製造業計	2048	2410	2802	2889	2913	2947	2991	2951	2947	2996	2968	2907	2960	2932	2957	2942	2958	2984
製造業　1000人以上規模	2417	2862	3293	3435	3455	3510	3585	3630	3567	3619	3513	3478	3534	3495	3562	3528	3566	3619
製造業　100～999人規模	1923	2256	2646	2732	2771	2802	2827	2789	2735	2799	2807	2695	2778	2780	2744	2705	2730	2753
製造業　10～99人規模	1793	2105	2449	2478	2511	2520	2538	2506	2496	2489	2525	2468	2487	2453	2453	2510	2487	2498
製造業　生産労働者	1794	2088	2420	2480	2488	2543	2565	2522	2499	2508	2509	2467	2496	2494	2459	2479	2528	2523
製造業　事務技術労働者	2480	2891	3306	3431	3471	3480	3530	3502	3523	3617	3563	3489	3574	3548	3608	3576	3579	3633
食料品製造業	1839	2060	2393	2414	2458	2439	2441	2421	2339	2427	2324	2322	2375	2299	2247	2282	2334	2306
飲料たばこ飼料製造業	1373	2581	3048	3138	3089	3117	3193	3023	3128	3141	3030	2882	2914	3036	2935	2906	2914	2767
繊維工業	1490	1717	1977	2067	2104	2140	2189	2147	2142	2128	2210	2222	2324	2273	2285	2290	2259	2266
パルプ･紙･紙加工品製造業	2052	2372	2729	2810	2797	2831	2886	2812	2763	2782	2798	2737	2757	2758	2767	2697	2753	2818
印刷･同関連業								2788	2721	3027	2770	2740	2789	2760	2812	2712	2817	3128
化学工業	2514	2999	3445	3470	3564	3578	3604	3628	3647	3899	3521	3454	3496	3521	3661	3506	3486	3458
石油製品･石炭製品製造業												4063	3942	3677	3429	3717	3444	3778
プラスチック製品製造業	1570	2278	2632	2743	2667	2708	2741	2713	2646	2731	2746	2572	2719	2694	2695	2616	2704	2711
ゴム製品製造業	2118	2471	2794	2876	2891	2919	2922	2816	2849	2842	2858	2766	2791	2850	2771	2825	2873	2854
窯業土石製品製造業	2046	2416	2730	2860	2854	2842	2872	2790	2843	2881	2905	2914	2881	2885	2903	2869	2841	2896
鉄鋼業	2570	2903	3193	3246	3225	3234	3256	3191	3250	3197	3287	3102	3121	3074	3120	3076	3090	3085
非鉄金属製造業	2258	2610	2954	3056	3093	3126	3108	3118	2987	3161	3027	2907	3113	3075	3084	3045	3089	3103
金属製品製造業	2051	2411	2754	2733	2821	2825	2776	2742	2746	2751	2785	2724	2781	2673	2625	2730	2627	2702
はん用機械器具製造業												3068	3078	3069	3134	3069	3250	3233
生産用機械器具製造業												2988	3063	3048	3053	3119	3029	3084
業務用機械器具製造業												3172	3155	3343	3308	3231	3256	3214
（電機３産業小計）	1911	2326	2778	2969	2913	3033	3127	3149	3121	3167	3196	3158	3116	3190	3186	3272	3253	3243
電子部品･デバイス製造業								2912	2929	3015	2944	2906	3034	3061	2963	3075	3065	3032
電気機械器具製造業								3251	3230	3236	3319	3316	3139	3168	3139	3220	3136	3149
情報通信機械器具製造業								3364	3254	3358	3455	3309	3244	3531	3608	3721	3775	3808
輸送用機械器具製造業	2211	2555	2951	3035	3068	3129	3144	3141	3137	3134	3125	3077	3222	3083	3186	3067	3172	3197
電気業		3306	3814	3832	3861	3900	3960	4108	4191	4209	4176	4145	4216	4198	4216	4313	4350	4442
ガス業						3807	3835					3559	3541	3673	3766	3742	3838	3757
水道業		3472	4059	4104	4173	4231	4228	4075	4033	4017	3907	3930	3800	3813	3552	3530	3537	3590
通信業	2510		3748	3881	3828	3930	3891	3711	4013	4092	3392	3560	3477	3721	3539	3642	3785	3727
放送業			4440	4393	4330	4504	4422	4452	4224	4986	4879	4776	4885	4391	4207	3884	4779	4503
情報サービス業	2172	2583	3006	3130	3080	3150	3292	3291	3370	3419	3368	3478	3462	3698	4001	3738	3514	3873
映像･音声･文字情報制作業								4274	3958	4249	4079	4147	4230	4188	3595	4137	4105	4470
鉄道業		2944	3414	3619	3614	3645	3697	3594	3689	3623	3546	3514	3384	3491	3435	3471	3529	3547
道路旅客運送業	2152	2582	2674	2676	2495	2402	2366	2165	2138	2339	2285	2119	2124	2397	2257	2286	2412	2377
道路貨物運送業	2188	2558	2819	2874	2900	2811	2837	2700	2670	2776	2760	2511	2650	2523	2537	2548	2573	2636
航空運輸業												5147	4963	4759	4566	4217		4597
郵便局＋郵便業												3294	3199	3404	3167	3086	3101	3090
卸売業計	2287	2736	3085	3190	3239	3324	3326	3358	3442	3258	3427	3301	3265	3208	3262	3243	3478	3437
各種商品卸売業												4933	5017	4601	4713	4780	4689	4795
小売業計	1954	2315	2675	2740	2733	2783	2825	2785	2640	2648	2656	2603	2668	2605	2693	2621	2639	2654
各種商品小売業	1976	2375	2774	2852	2909	2905	2978	3067	2895	2744	2909	2801	2807	2905	2786	2743	2767	2904
織物衣服身の回り品小売業	1885	2206	2700	2670	2828	2844	2798	2798	2615	3006	2674	2560	2830	2692	2591	2589	2481	2591
飲食料品小売業	1783	2065	2464	2570	2440	2648	2710	2603	2360	2377	2355	2359	2404	2375	2441	2399	2414	2406
機械器具小売業	2053	2432	2808	2814	2834	2870	2838	2826	2818	2763	2925	2818	2838	2725	2955	2879	2842	2863
銀行業	2814	3294	3687	3791	3857	3936	3937	3893	3879	3852	3727	3700	3841	3689	3747	3628	3642	3672
協同組織金融業	2219	2646	3048	3129	3243	3281	3329	3360	3234	3504	3352	3387	3283	3352	3209	3287	3293	3319
金融商品商品先物取引業		3209	3684	3886	3790	4154	4223	4597	4920	4945	4587	5180	4778	6370	5129	4901	5291	5582
保険業	2639	3132	3254	3342	3223	3240	3377	3316	3593	3599	3662	3462	3410	3660	3509	3494	3630	3838
不動産	2423	2848	3341	3434	3372	3491	3445	3623	3483	3515	3413	3358	3322	3446	3328	3448	3385	3425
広告業				3881	3867	3932	3773	3870	3888	4082	3893	3890	3896	3624	3914	3910	3801	3723
宿泊業	1755	2085	2441	2470	2481	2447	2450	2385	2321	2353	2383	2312	2313	2337	2337	2357	2363	2403
飲食店	1843	2241	2615	2650	2572	2635	2713	2605	2529	2503	2562	2514	2531	2482	2493	2434	2622	2549
娯楽業	1931	2397	2632	2652	2659	2676	2742	2628	2558	2596	2565	2575	2583	2630	2636	2692	2724	2647
学校教育	2482	2988	3504	3617	3711	3705	3694	3867	4046	3908	3897	3954	3906	3908	3920	3912	3903	3796
医療業	1991	2349	2786	2804	2835	2944	2908	2879	2951	2929	3014	2984	3007	3002	3054	3060	3058	3143
社会保険･社会福祉･介護	1719	2097	2448	2492	2489	2463	2441	2349	2283	2289	2299	2268	2265	2275	2285	2261	2289	2343
廃棄物処理業		2518	3006	3009	2959	3113	3157	2866	2821	2856	2814	2733	2776	2767	2771	2669	2721	2802

4-2表

［平均所定内賃金の推移　時系列指数］

1997年＝１００

産業	平均所定内賃金時系列指数																	
	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	71.4	85.1	97.3	100.0	100.1	101.1	100.8	101.2	101.2	100.9	100.4	98.8	99.5	99.8	100.2	99.5	100.8	102.3
産業計　1000人以上規模	71.6	85.2	96.5	100.0	100.6	102.1	102.8	102.9	102.9	101.5	99.3	98.4	99.8	101.0	99.4	99.5	100.0	101.3
産業計　100～999人規模	71.6	84.6	97.5	100.0	100.3	101.3	101.1	100.3	100.7	99.8	100.9	99.0	99.6	99.4	99.7	97.6	98.9	101.4
産業計　10～99人規模	70.9	85.2	98.2	100.0	99.9	100.1	99.9	98.5	98.7	99.4	99.5	97.5	97.3	96.6	96.9	98.2	98.3	99.0
鉱業採石砂利採取業	75.0	88.7	100.3	100.0	101.6	101.7	98.9	103.4	104.6	102.9	102.5	108.6	108.3	104.7	109.0	107.8	106.8	106.0
総合工事業	43.6	83.8	100.0	100.0	98.5	100.2	98.8	99.7	102.0	100.9	97.7	99.3	97.8	98.7	96.5	101.6	99.9	103.9
職別工事		91.1	101.1	100.0	100.8	97.3	97.1	94.3	93.9	95.4	91.0	93.5	91.2	90.6	94.1	94.8	98.2	101.6
設備工事業		86.5	97.0	100.0	99.2	99.5	100.4	103.0	101.0	99.1	101.8	101.0	96.1	98.8	100.3	98.3	100.1	101.1
製造業計	70.9	83.4	97.0	100.0	100.8	102.0	102.1	102.0	102.9	103.7	102.7	100.6	102.5	101.5	102.4	101.8	102.4	103.3
製造業　1000人以上規模	70.4	83.3	95.9	100.0	100.6	102.2	105.7	103.8	104.6	105.4	102.3	101.3	102.9	101.7	103.7	102.7	103.8	105.4
製造業　100～999人規模	70.4	82.6	96.9	100.0	101.4	102.6	102.1	100.1	101.4	102.5	102.7	98.6	101.7	101.8	100.4	99.0	99.9	100.8
製造業　10～99人規模	72.4	84.9	98.8	100.0	101.3	101.7	101.1	100.7	100.7	100.4	101.9	99.6	100.4	99.0	99.0	101.3	100.4	100.8
製造業　生産労働者	72.3	84.2	97.6	100.0	100.3	102.5	101.7	100.8	96.9	101.1	101.2	99.5	100.6	100.6	99.2	100.0	101.9	101.7
製造業　事務技術労働者	72.3	84.3	96.4	100.0	101.2	101.4	102.1	102.7	106.1	105.4	103.8	101.7	104.2	103.4	105.2	104.2	104.3	105.9
食料品製造業	76.2	85.3	99.1	100.0	101.8	101.0	100.3	96.9	101.6	100.5	96.3	96.2	98.4	95.2	93.1	94.5	96.7	95.5
飲料たばこ飼料製造業	43.8	82.2	97.1	100.0	98.4	99.3	96.3	99.7	97.6	100.1	96.6	91.8	92.9	96.7	93.5	92.6	92.9	88.2
繊維工業	72.1	83.1	95.6	100.0	101.8	103.5	103.9	103.6	103.4	103.0	106.9	107.5	112.4	110.0	110.5	110.8	109.3	109.6
パルプ･紙･紙加工品製造業	73.0	84.4	97.1	100.0	99.5	100.7	100.1	98.3	98.3	99.0	99.6	97.4	98.1	98.1	98.5	96.0	98.0	100.3
印刷･同関連業																		
化学工業	72.4	86.4	99.3	100.0	102.7	103.1	104.6	105.1	108.4	112.4	101.5	99.5	100.7	101.5	105.5	101.0	100.5	99.7
石油製品･石炭製品製造業																		
プラスチック製品製造業	57.2	83.0	96.0	100.0	97.2	98.7	98.9	96.5	97.4	99.6	100.1	93.8	99.1	98.2	98.3	95.4	98.6	98.8
ゴム製品製造業	73.6	85.9	97.1	100.0	100.5	101.5	97.9	99.1	100.8	98.8	99.4	96.2	97.0	99.1	96.3	98.2	99.9	99.2
窯業土石製品製造業	71.5	84.5	95.5	100.0	99.8	99.4	97.6	99.4	97.8	100.7	101.6	101.9	100.7	100.9	101.5	100.3	99.3	101.3
鉄鋼業	79.2	89.4	98.4	100.0	99.4	99.6	98.3	100.1	98.4	98.5	101.3	95.6	96.1	94.7	96.1	94.8	95.2	95.0
非鉄金属製造業	73.9	85.4	96.7	100.0	101.2	102.3	102.0	97.7	100.9	103.4	99.1	95.1	101.9	100.6	100.9	99.6	101.1	101.5
金属製品製造業	75.0	88.2	100.8	100.0	103.2	103.4	100.3	100.5	98.2	100.7	101.9	99.7	101.8	97.8	96.0	99.9	96.1	98.9
はん用機械器具製造業																		
生産用機械器具製造業																		
業務用機械器具製造業																		
（電機３産業小計）	64.4	78.3	93.6	100.0	98.1	102.2	106.1	105.1	106.0	106.7	107.6	106.4	105.0	107.4	107.3	110.2	109.6	109.2
電子部品･デバイス製造業																		
電気機械器具製造業																		
情報通信機械器具製造業																		
輸送用機械器具製造業	72.9	84.2	97.2	100.0	101.1	103.1	103.5	103.4	105.8	103.3	103.0	101.4	106.2	101.6	105.0	101.1	104.5	105.3
電気業		86.3	99.5	100.0	100.8	101.8	107.2	109.4	109.1	109.8	109.0	108.2	110.0	109.6	110.0	112.6	113.5	115.9
ガス業																		
水道業		84.6	98.9	100.0	101.7	103.1	99.3	98.3	98.3	97.9	95.2	95.8	92.6	92.9	86.5	86.0	86.2	87.5
通信業	64.7		96.6	100.0	98.6	101.3	95.6	103.4	101.8	105.4	87.4	91.7	89.6	95.9	91.2	93.8	97.5	96.0
放送業			101.1	100.0	98.6	102.5	101.3	96.2	111.9	113.5	111.1	108.7	111.2	100.0	95.8	88.4	108.8	102.5
情報サービス業	69.4	82.5	96.0	100.0	98.4	100.6	105.1	107.7	111.6	109.2	107.6	111.1	110.6	118.1	127.8	119.4	112.3	123.7
映像･音声･文字情報制作業																		
鉄道業		81.3	94.3	100.0	99.9	100.7	99.3	101.9	97.1	100.1	98.0	97.1	93.5	96.5	94.9	95.9	97.5	98.0
道路旅客運送業	80.4	96.5	99.9	100.0	93.2	89.8	80.9	79.9	84.6	87.4	85.4	79.2	79.4	89.6	84.3	85.4	90.1	88.8
道路貨物運送業	76.1	89.0	98.1	100.0	100.9	97.8	93.9	92.9	93.4	96.6	96.0	87.4	92.2	87.8	88.3	88.7	89.5	91.7
航空運輸業																		
郵便局＋郵便業																		
卸売業計	71.7	85.8	96.7	100.0	101.5	104.2	105.3	107.9	102.7	102.1	107.4	103.5	102.4	100.6	102.3	101.7	109.0	107.7
各種商品卸売業																		
小売業計	71.3	84.5	97.6	100.0	99.7	101.6	101.6	96.4	95.3	96.6	96.9	95.0	97.4	95.1	98.3	95.7	96.3	96.9
各種商品小売業	69.3	83.3	97.3	100.0	102.0	101.9	107.5	101.5	98.1	96.2	102.0	98.2	98.4	101.9	97.7	96.2	97.0	101.8
織物衣服身の回り品小売業	70.6	82.6	101.1	100.0	105.9	106.5	104.8	97.9	96.7	112.6	100.1	95.9	106.0	100.8	97.0	97.0	92.9	97.0
飲食料品小売業	69.4	80.4	95.9	100.0	94.9	103.0	101.3	91.8	90.1	92.5	91.6	91.8	93.5	92.4	95.0	93.3	93.9	93.6
機械器具小売業	73.0	86.4	99.8	100.0	100.7	102.0	100.4	100.1	100.4	98.2	103.9	100.1	100.9	96.8	105.0	102.3	101.0	101.7
銀行業	74.2	86.9	97.3	100.0	101.7	103.8	102.7	102.3	104.6	101.6	98.3	97.6	101.3	97.3	98.8	95.7	96.1	96.9
協同組織金融業	70.9	84.6	97.4	100.0	103.6	104.9	107.4	103.4	107.4	112.0	107.1	108.2	104.9	107.1	102.6	105.0	105.2	106.1
金融商品商品先物取引業		82.6	94.8	100.0	97.5	106.9	118.3	126.6	137.7	127.3	118.0	133.3	123.0	163.9	132.0	126.1	136.2	143.6
保険業	79.0	93.7	97.4	100.0	96.4	96.9	99.2	107.5	96.1	107.7	109.6	103.6	102.0	109.5	105.0	104.5	108.6	114.8
不動産	70.6	82.9	97.3	100.0	98.2	101.7	105.5	101.4	101.6	102.4	99.4	97.8	96.7	100.3	96.9	100.4	98.6	99.7
広告業				100.0	99.6	101.3	99.7	100.2	101.6	105.2	100.3	100.2	100.4	93.4	100.9	100.7	97.9	95.9
宿泊業	71.1	84.4	98.8	100.0	100.4	99.1	96.6	94.0	97.1	95.3	96.5	93.6	93.6	94.6	94.6	95.4	95.7	97.3
飲食店	69.5	84.6	98.7	100.0	97.1	99.4	98.3	95.4	93.5	94.5	96.7	94.9	95.5	93.7	94.1	91.8	98.9	96.2
娯楽業	72.8	90.4	99.2	100.0	100.3	100.9	99.1	96.5	94.8	97.9	96.7	97.1	97.4	99.2	99.4	101.5	102.7	99.8
学校教育	68.6	82.6	96.9	100.0	102.6	102.4	106.9	111.9	108.1	108.0	107.7	109.3	108.0	108.0	108.4	108.2	107.9	104.9
医療業	71.0	83.8	99.4	100.0	101.1	105.0	102.7	105.2	105.8	104.5	107.5	106.4	107.2	107.1	108.9	109.1	109.1	112.1
社会保険･社会福祉･介護	69.0	84.1	98.2	100.0	99.9	98.8	94.3	91.6	91.5	91.9	92.3	91.0	90.9	91.3	91.7	90.7	91.9	94.0
廃棄物処理業		83.7	99.9	100.0	98.3	103.5	95.2	93.8	94.7	94.9	93.5	90.8	92.3	92.0	92.1	88.7	90.4	93.1

4-3表

［所定内賃金水準の推移］

性・学歴・年齢・勤続を同一条件とするパーシェ比較を、1997年対各年で行い、比較指数を算出。60歳未満

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	77.7	89.4	99.1	100.0	99.9	98.6	95.7	95.8	95.9	95.5	93.8	93.4	93.3	93.2	92.2	92.7	93.9
産業計　1000人以上規模	79.6	90.8	98.9	100.0	100.1	99.1	97.0	96.6	96.9	95.8	94.6	94.9	95.6	94.4	93.4	93.8	94.7
産業計　100～999人規模	77.7	89.0	99.0	100.0	99.7	98.6	95.7	95.7	94.7	95.5	93.5	92.7	92.6	92.2	90.1	91.0	92.7
産業計　10～99人規模	75.3	88.0	99.6	100.0	99.8	98.1	95.0	93.8	95.2	94.9	92.6	91.7	90.6	91.0	91.5	91.4	91.9
鉱業採石砂利採取業	77.8	88.5	98.8	100.0	98.8	98.9		95.6	95.5	95.8	100.6	98.5	95.5	100.0	97.3	99.1	100.0
総合工事業		87.3	100.7	100.0	98.0	96.8	92.3	92.0	91.8	90.1	90.1	88.8	88.5	88.4	89.9	88.0	93.5
職別工事		92.1	101.8	100.0	100.0	94.8	93.0	90.4	90.9	87.8	89.6	85.2	84.0	88.2	87.6	90.3	93.4
設備工事業		86.5	98.9	100.0	98.5	97.4	93.0	92.0	91.1	92.8	93.1	88.9	90.6	93.0	90.2	92.2	94.5
製造業計	78.7	89.1	98.8	100.0	99.8	99.1	96.3	96.2	97.6	97.0	94.9	95.2	94.3	94.8	94.2	94.2	94.5
製造業　1000人以上規模	78.8	89.4	98.1	100.0	99.9	99.8	98.6	97.6	99.7	99.0	96.5	97.4	96.7	97.6	96.2	97.1	97.6
製造業　100～999人規模	78.6	88.8	99.0	100.0	99.5	98.9	96.2	95.3	96.1	95.9	93.9	94.3	93.9	93.5	92.2	92.4	92.7
製造業　10～99人規模	77.4	88.2	99.4	100.0	99.6	98.7	94.7	94.9	95.4	95.4	92.8	92.6	91.3	91.4	92.8	91.4	91.1
製造業　生産労働者	77.8	88.1	98.8	100.0	100.0	99.9	97.1	97.0	97.9	98.0	96.0	96.3	95.8	95.6	95.4	96.1	96.2
製造業　事務技術労働者	78.6	89.3	98.5	100.0	99.8	99.1	96.7	96.8	98.8	97.7	95.7	96.1	95.4	96.4	95.6	95.4	96.0
食料品製造業	80.4	89.2	100.5	100.0	101.0	99.0	96.2	94.9	97.7	94.1	93.7	94.4	92.3	91.0	91.6	91.7	90.5
飲料たばこ飼料製造業		87.3	99.6	100.0	100.2	98.4	95.6	97.8	96.8	95.1	94.7	91.4	95.1	92.7	91.8	92.6	88.0
繊維工業	77.2	86.4	97.2	100.0	99.9	98.1	94.4	94.3	94.7	96.2	92.4	93.5	92.1	93.7	92.9	92.3	92.3
パルプ･紙･紙加工品製造業	77.2	87.9	97.7	100.0	99.7	98.9	95.9	94.9	94.9	94.3	94.0	93.6	92.7	92.6	90.8	92.5	92.9
印刷･同関連業																	
化学工業	78.9	90.2	99.7	100.0	102.3	100.3	99.0	99.3	105.4	100.6	99.5	98.5	98.8	98.8	98.2	97.9	98.3
石油製品･石炭製品製造業																	
プラスチック製品製造業		87.6	97.8	100.0	98.8	97.0	94.7	94.8	95.5	95.6	92.7	91.9	92.1	91.2	91.5	90.9	91.5
ゴム製品製造業	82.6	90.9	98.7	100.0	100.8	99.6	97.0	95.4	98.3	98.6	95.3	96.4	97.7	96.1	96.4	97.6	96.1
窯業土石製品製造業	76.7	87.7	97.7	100.0	100.1	98.0	93.9	94.3	95.8	95.3	96.3	93.6	94.2	93.9	94.2	93.2	94.5
鉄鋼業	83.7	90.7	98.7	100.0	100.0	99.6	98.3	99.4	99.4	101.3	97.2	98.5	98.1	99.4	98.2	98.3	98.4
非鉄金属製造業	78.7	88.6	97.8	100.0	100.7	100.2	98.2	96.3	98.9	98.5	93.3	97.3	97.3	96.5	96.6	95.5	95.7
金属製品製造業	78.5	89.9	98.5	100.0	99.6	98.3	94.2	92.6	94.4	94.6	92.2	93.3	90.3	90.9	92.3	90.4	91.4
はん用機械器具製造業																	
生産用機械器具製造業																	
業務用機械器具製造業																	
（電機３産業小計）	78.3	89.0	98.2	100.0	100.2	98.7	96.9	96.0	96.3	96.9	93.2	93.8	93.4	93.4	93.3	92.7	92.2
電子部品･デバイス製造業																	
電気機械器具製造業																	
情報通信機械器具製造業																	
輸送用機械器具製造業	78.9	88.9	98.6	100.0	100.0	100.0	97.9	99.1	101.0	100.3	97.7	100.1	96.7	99.1	97.4	98.4	99.7
電気業		86.8	98.4	100.0	100.8	100.3	97.9	97.4	94.6	94.6	92.4	91.8	91.8	91.0	92.3	90.9	93.0
ガス業																	
水道業		85.2	98.0	100.0	100.6	100.7	94.3	93.0	90.6	90.1	89.0	88.5	88.7	86.1	84.8	85.0	85.9
通信業				100.0	99.9	100.7	102.7	102.5	113.0	89.6	95.4	98.2	103.2	96.1	98.0	102.3	99.4
放送業			98.2	100.0	100.5	100.1	100.4	97.4	106.0	103.3	103.9	106.7	96.4	90.7	90.0	96.8	93.9
情報サービス業	77.8	89.8	97.6	100.0	99.2	97.6	97.1	94.5	96.1	94.5	95.0	91.1	97.4	95.9	95.3	88.4	94.1
映像･音声･文字情報制作業																	
鉄道業		85.6	97.0	100.0	100.8	101.2	98.0	99.9	100.5	99.2	100.2	98.8	98.9	98.5	98.5	99.5	101.5
道路旅客運送業	83.4	97.6	100.8	100.0	93.2	90.3	82.4	81.1	88.4	87.3	80.6	81.3	90.4	85.9	88.3	90.8	89.6
道路貨物運送業	76.2	89.8	98.7	100.0	101.1	96.9	91.9	90.9	95.3	93.5	86.7	90.6	85.3	87.0	85.9	86.9	90.4
航空運輸業																	
郵便局＋郵便業																	
卸売業計	77.9	90.8	99.7	100.0	101.4	100.4	97.6	100.2	97.3	100.1	95.7	95.1	93.2	94.9	92.6	97.8	96.1
各種商品卸売業																	
小売業計	77.4	88.7	99.2	100.0	98.7	99.0	94.7	92.5	93.5	93.2	91.0	90.7	88.7	91.2	88.6	88.5	89.1
各種商品小売業	79.6	91.2	100.2	100.0	100.3	98.1	94.5	92.4	90.6	92.1	90.1	89.2	90.2	86.7	85.5	88.1	88.3
織物衣服身の回り品小売業	75.3	88.0	99.0	100.0	101.5	103.8	97.9	94.2	107.6	98.5	93.9	96.3	91.2	93.7	89.4	89.5	91.1
飲食料品小売業	77.4	86.5	99.4	100.0	96.5	99.9	94.4	89.8	89.9	89.4	90.1	87.9	87.3	88.2	86.9	85.7	85.9
機械器具小売業	77.4	86.3	101.0	100.0	101.5	101.1	95.9	93.2	93.1	100.9	92.7	91.6	89.8	94.9	92.4	92.0	93.4
銀行業	82.5	92.4	100.8	100.0	100.1	99.0	92.2	94.8	93.7	94.5	93.8	96.0	94.2	94.1	90.7	91.4	91.3
協同組織金融業	81.8	92.1	102.5	100.0	100.5	98.9	96.2	94.7	98.8	97.1	98.5	97.8	98.7	94.4	96.4	96.1	97.5
金融商品商品先物取引業		98.5	98.2	100.0	97.3	102.9	108.7	109.2	112.0	105.4	116.3	106.6	136.1	111.8	104.5	114.7	119.2
保険業	87.5	102.6	100.4	100.0	94.7	92.7	92.0	91.6	94.3	97.0	96.5	96.1	95.9	95.7	96.5	98.0	104.1
不動産	75.3	91.4	101.0	100.0	99.9	100.2	99.7	98.6	101.5	97.9	95.4	95.5	96.4	94.8	96.0	94.0	96.7
広告業				100.0	102.3	102.6	101.4	101.0	106.5	101.7	106.1	99.2	88.8	100.7	102.3	99.9	96.0
宿泊業	75.0	88.2	100.5	100.0	100.1	96.8	91.9	90.0	90.4	90.9	88.9	86.9	86.3	85.8	87.0	86.6	88.4
飲食店	76.4	89.2	96.7	100.0	96.0	97.9	88.8	91.8	90.0	90.5	88.3	87.4	85.2	85.4	83.0	85.4	85.7
娯楽業	73.4	89.8	99.6	100.0	99.9	98.8	95.9	93.6	94.3	93.6	93.2	93.1	93.1	93.4	92.5	92.9	91.2
学校教育																	
医療業	77.7	86.4	99.7	100.0	100.0	101.9	96.8	97.0	97.1	98.1	95.5	94.8	95.2	94.6	95.1	94.7	95.3
社会保険･社会福祉･介護	73.2	84.4	99.0	100.0	100.8	99.5	94.8	93.4	92.5	92.9	91.7	90.8	90.8	91.6	89.8	90.4	90.6
廃棄物処理業		84.3	100.3	100.0	98.8	100.9	92.4	92.0	91.6	90.3	87.6	87.6	87.9	87.5	84.6	85.2	87.5

4-4表

［賞与・一時金水準の推移］

性・学歴・年齢・勤続を同一条件とするパーシェ比較を、1997年対各年で行い、比較指数を算出。60歳未満

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	83.8	96.5	100.5	100.0	99.1	88.4	75.2	76.5	78.8	79.2	76.9	66.7	69.0	68.8	67.1	69.6	73.8
産業計　1000人以上規模	83.4	95.6	99.6	100.0	99.5	90.8	81.8	80.7	84.8	84.3	83.4	73.2	75.4	73.6	71.2	72.5	77.1
産業計　100～999人規模	84.0	96.2	100.6	100.0	99.5	89.4	74.9	76.6	75.5	77.5	74.0	64.5	67.1	66.2	64.5	67.3	71.3
産業計　10～99人規模	78.3	95.4	101.3	100.0	98.2	82.4	66.8	64.8	68.3	69.8	65.9	54.4	56.3	54.3	56.8	58.4	61.6
鉱業採石砂利採取業	74.6	85.7	103.0	100.0	94.7	86.5		76.0	79.9	83.4	90.4	85.9	93.2	95.2	92.7	96.4	97.0
総合工事業		86.1	108.1	100.0	89.9	77.2	50.7	51.9	54.3	53.3	47.8	45.1	48.7	47.0	61.2	58.2	71.2
職別工事		102.1	103.9	100.0	94.7	67.2	48.9	60.7	50.9	61.0	54.1	47.1	41.8	40.3	48.0	68.9	74.5
設備工事業		88.3	102.3	100.0	96.5	82.5	58.6	63.3	60.0	67.0	70.3	59.6	65.4	64.3	61.7	72.5	73.0
製造業計	83.8	96.1	98.1	100.0	100.7	88.1	78.8	82.8	89.3	90.1	88.3	71.0	73.7	78.1	74.3	75.6	82.0
製造業　1000人以上規模	81.3	93.0	96.4	100.0	100.7	91.6	87.8	89.3	95.9	97.5	95.9	77.2	82.2	85.2	79.8	82.2	90.5
製造業　100～999人規模	84.0	95.6	99.4	100.0	100.4	88.0	77.7	80.1	84.4	86.0	80.9	69.6	69.9	74.6	70.2	71.6	75.9
製造業　10～99人規模	79.6	99.8	98.3	100.0	99.5	81.6	65.5	68.4	76.0	77.5	74.9	53.2	57.3	57.8	62.0	60.2	65.4
製造業　生産労働者	82.4	95.3	98.4	100.0	101.3	88.6	77.9	81.2	88.1	89.9	88.0	72.0	74.8	76.8	74.6	77.7	83.3
製造業　事務技術労働者	83.1	95.4	97.3	100.0	100.5	88.8	81.0	85.8	92.2	92.7	91.2	72.7	76.0	81.7	77.2	77.9	85.4
食料品製造業	92.0	95.9	106.7	100.0	102.8	95.2	76.0	73.7	81.4	76.1	68.7	71.6	68.8	65.0	58.7	61.7	65.9
飲料たばこ飼料製造業		91.9	104.8	100.0	99.2	92.0	80.4	83.7	81.7	79.8	77.4	69.1	64.6	70.6	70.3	70.4	63.4
繊維工業	78.3	92.0	94.4	100.0	101.5	80.2	66.5	74.7	77.3	80.8	64.5	53.8	47.3	63.7	61.3	63.1	68.3
パルプ･紙･紙加工品製造業	81.0	97.2	99.6	100.0	100.9	92.2	77.4	80.1	81.1	79.5	84.9	78.7	76.9	74.6	70.9	78.0	78.2
印刷･同関連業																	
化学工業	81.4	94.7	96.3	100.0	98.3	92.7	86.3	90.1	96.7	88.2	83.9	73.8	83.1	86.6	82.2	79.8	83.9
石油製品･石炭製品製造業																	
プラスチック製品製造業		95.6	98.0	100.0	98.2	84.0	71.3	73.1	84.0	79.2	75.8	60.4	70.2	71.5	66.4	67.9	71.6
ゴム製品製造業	82.3	94.5	100.5	100.0	101.3	88.9	83.2	84.1	86.8	91.0	86.7	75.7	83.9	84.0	85.0	88.3	88.6
窯業土石製品製造業	77.7	96.9	97.4	100.0	98.0	84.8	67.1	74.1	81.6	79.7	81.9	66.2	70.5	72.7	66.2	73.1	77.2
鉄鋼業	88.7	103.9	96.1	100.0	102.8	90.7	83.1	99.6	135.4	132.3	121.6	105.3	88.7	94.2	86.8	85.3	93.6
非鉄金属製造業	81.0	96.3	99.8	100.0	104.5	92.2	77.7	80.1	96.4	99.8	88.6	69.2	78.5	82.7	75.0	78.1	83.4
金属製品製造業	78.2	96.9	99.0	100.0	98.1	80.2	65.0	70.9	73.7	74.4	75.0	59.2	63.9	64.3	66.1	64.6	71.4
はん用機械器具製造業																	
生産用機械器具製造業																	
業務用機械器具製造業																	
（電機３産業小計）	88.1	95.4	96.4	100.0	101.6	85.5	79.7	82.6	85.3	90.6	86.2	66.5	71.1	75.8	67.1	70.1	78.5
電子部品･デバイス製造業																	
電気機械器具製造業																	
情報通信機械器具製造業																	
輸送用機械器具製造業	81.6	91.7	98.8	100.0	103.3	92.7	91.3	92.8	103.4	99.9	106.0	82.0	85.9	86.7	86.3	88.7	98.5
電気業		83.4	97.3	100.0	101.3	97.2	87.8	84.2	81.7	78.1	77.1	74.2	76.4	65.9	54.0	32.3	28.6
ガス業																	
水道業		80.5	99.4	100.0	101.2	100.8	83.5	81.1	80.2	79.9	78.7	72.4	68.6	64.8	64.2	64.1	66.1
通信業				100.0	99.4	95.6	86.8	83.8	92.9	65.3	75.1	74.7	70.8	72.9	72.6	77.0	74.1
放送業			95.1	100.0	103.9	98.0	87.7	72.3	71.3	82.2	79.6	79.0	70.5	58.7	69.4	70.2	77.7
情報サービス業	86.3	105.9	94.7	100.0	102.8	92.7	82.2	86.1	80.4	74.1	91.3	64.1	72.5	70.0	69.4	62.3	68.6
映像･音声･文字情報制作業																	
鉄道業		79.2	98.0	100.0	101.2	99.7	95.7	95.9	93.3	95.6	95.4	92.3	88.6	88.9	91.8	94.3	96.0
道路旅客運送業	80.6	94.3	102.6	100.0	98.1	92.3	63.2	55.9	59.2	65.7	60.7	58.2	68.5	56.6	69.6	72.5	69.9
道路貨物運送業	76.8	84.0	92.9	100.0	89.8	78.4	57.8	59.3	54.7	59.8	54.4	48.1	51.5	43.3	45.6	52.1	51.9
航空運輸業																	
郵便局＋郵便業																	
卸売業計	84.0	100.9	103.1	100.0	104.3	93.4	85.1	89.5	87.1	87.0	82.6	69.8	70.3	77.3	74.9	83.7	86.9
各種商品卸売業																	
小売業計	80.5	92.8	100.6	100.0	95.9	87.5	68.2	66.8	64.4	66.4	65.9	57.7	57.5	61.0	59.9	60.0	62.2
各種商品小売業	83.6	94.9	102.7	100.0	100.0	86.7	70.0	70.8	68.9	69.7	65.7	58.1	56.5	55.4	54.2	58.5	57.9
織物衣服身の回り品小売業	83.8	103.6	100.7	100.0	103.7	101.2	71.8	70.3	75.5	65.6	72.9	70.4	51.6	51.1	55.5	48.3	58.0
飲食料品小売業	81.5	87.8	102.2	100.0	90.3	95.1	62.2	60.0	54.3	57.9	60.9	55.8	54.4	51.8	48.6	55.1	57.7
機械器具小売業	74.7	92.2	98.4	100.0	109.9	91.1	75.2	59.2	76.1	93.8	86.7	70.4	73.9	80.7	87.6	79.0	82.8
銀行業	91.5	102.9	106.6	100.0	99.2	84.9	66.2	68.1	75.5	78.9	73.9	71.8	71.9	73.3	70.1	70.8	73.2
協同組織金融業	87.8	98.2	105.3	100.0	100.8	93.2	73.9	69.3	85.9	82.4	81.1	76.1	75.4	73.6	75.7	78.6	82.4
金融商品商品先物取引業		196.3	98.9	100.0	98.5	109.4	113.6	126.3	185.9	163.4	132.4	71.1	111.1	108.0	72.4	161.9	177.1
保険業	91.6	101.1	105.6	100.0	96.2	82.6	67.9	59.1	71.6	76.0	71.8	72.5	71.4	61.5	64.9	64.8	76.6
不動産	78.1	111.7	104.8	100.0	103.0	94.7	91.8	89.9	95.7	93.8	82.5	77.1	74.4	74.4	78.0	74.4	81.2
広告業				100.0	101.4	88.0	84.1	89.3	93.1	88.9	70.8	66.4	70.2	52.2	59.5	58.1	71.0
宿泊業	77.6	92.7	105.9	100.0	93.4	75.7	55.5	46.2	52.5	55.3	47.4	38.1	40.9	33.1	38.0	40.0	44.2
飲食店	80.7	94.6	102.7	100.0	93.1	77.0	54.6	54.7	55.1	58.8	53.1	45.9	46.8	43.6	42.3	48.8	44.2
娯楽業	83.8	109.1	106.2	100.0	100.0	84.8	62.9	57.8	65.1	61.6	60.7	58.3	56.5	58.0	55.1	58.6	56.2
学校教育																	
医療業	81.2	85.5	98.6	100.0	98.7	95.1	79.0	78.2	75.4	80.2	73.3	71.4	73.7	67.9	67.5	69.3	69.0
社会保険･社会福祉･介護	72.3	82.1	101.8	100.0	100.9	94.5	75.7	68.8	62.5	64.4	61.1	59.2	57.8	56.7	53.4	53.0	55.5
廃棄物処理業		97.9	100.1	100.0	96.2	102.0	71.7	79.7	65.1	69.5	72.5	59.5	62.8	58.8	57.5	61.5	62.1

4-5表

［年間賃金水準の推移］

性・学歴・年齢・勤続を同一条件とするパーシェ比較を、1997年対各年で行い、比較指数を算出。60歳未満

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	79.1	91.0	99.5	100.0	99.7	96.2	90.8	91.1	91.8	91.6	89.8	86.9	87.4	87.3	86.1	87.1	89.0
産業計　1000人以上規模	80.6	92.1	99.1	100.0	99.9	96.8	92.7	92.1	93.5	92.6	91.5	88.8	89.9	88.6	87.1	87.8	89.8
産業計　100～999人規模	79.1	90.6	99.4	100.0	99.7	96.4	90.7	91.2	90.2	91.2	89.0	86.0	86.6	86.0	84.1	85.3	87.6
産業計　10～99人規模	75.8	89.3	99.9	100.0	99.5	95.2	89.7	88.4	90.2	90.2	87.6	84.6	84.0	84.0	84.9	85.1	86.2
鉱業採石砂利採取業	77.1	87.9	99.7	100.0	97.9	96.2		91.0	91.9	93.0	98.2	95.6	95.0	98.9	96.3	98.5	99.3
総合工事業		87.0	102.3	100.0	96.3	92.4	82.9	82.8	83.1	81.7	80.4	78.7	79.2	79.0	83.1	81.0	88.3
職別工事		93.3	102.1	100.0	99.3	90.8	86.4	86.0	85.1	84.0	84.4	79.1	77.5	80.7	81.5	86.9	90.3
設備工事業		86.9	99.7	100.0	98.0	93.8	84.4	84.6	83.3	86.3	87.5	81.7	84.2	85.8	83.0	87.2	89.2
製造業計	79.9	90.8	98.7	100.0	100.0	96.4	91.9	92.9	95.5	95.3	93.2	89.2	89.1	90.6	89.2	89.5	91.3
製造業　1000人以上規模	79.5	90.4	97.6	100.0	100.1	97.4	95.4	95.2	98.6	98.6	96.3	91.5	92.5	94.0	91.4	92.7	95.5
製造業　100～999人規模	79.8	90.4	99.1	100.0	99.7	96.2	91.6	91.6	93.3	93.5	90.7	88.3	88.0	88.9	86.8	87.3	88.6
製造業　10～99人規模	77.7	90.2	99.2	100.0	99.6	95.6	89.4	90.1	92.0	92.2	89.5	85.4	85.1	85.3	87.2	85.7	86.4
製造業　生産労働者	78.8	89.7	98.7	100.0	100.3	97.4	92.8	93.5	95.7	96.2	94.2	90.9	91.1	91.4	90.8	92.0	93.3
製造業　事務技術労働者	79.8	90.9	98.2	100.0	100.0	96.3	92.5	93.8	97.0	96.3	94.5	89.8	90.1	92.4	90.6	90.6	93.1
食料品製造業	82.8	90.6	101.8	100.0	101.4	98.2	91.9	90.4	94.2	90.3	88.5	89.6	87.4	85.6	84.7	85.3	85.3
飲料たばこ飼料製造業		88.5	101.0	100.0	99.9	96.6	91.4	93.9	92.7	90.9	90.1	85.4	86.9	86.8	86.0	86.5	81.4
繊維工業	77.4	87.6	96.6	100.0	100.3	94.2	88.4	90.2	91.0	92.9	86.5	85.1	82.7	87.4	86.2	86.1	87.3
パルプ･紙･紙加工品製造業	78.1	90.0	98.2	100.0	100.0	97.3	91.5	91.4	91.6	90.8	91.9	90.1	89.0	88.3	86.1	89.1	89.4
印刷･同関連業																	
化学工業	79.6	91.5	98.7	100.0	101.1	98.0	95.3	96.6	102.8	97.1	94.9	91.3	94.2	95.2	93.5	92.6	94.1
石油製品･石炭製品製造業																	
プラスチック製品製造業		89.4	97.8	100.0	98.6	94.0	89.3	89.9	92.8	91.8	88.9	84.5	87.0	86.6	85.7	85.4	86.9
ゴム製品製造業	82.5	91.8	99.1	100.0	100.9	96.9	93.6	92.6	95.5	96.8	93.2	91.3	94.3	93.2	93.6	95.3	94.3
窯業土石製品製造業	76.9	89.7	97.6	100.0	99.6	95.0	87.8	89.6	92.6	91.7	93.0	87.3	88.7	89.0	87.7	88.5	90.5
鉄鋼業	84.9	94.0	98.1	100.0	100.7	97.3	94.4	99.5	108.4	109.2	103.4	100.2	95.7	98.1	95.3	95.0	97.2
非鉄金属製造業	79.3	90.5	98.3	100.0	101.7	98.1	92.9	92.2	98.2	98.8	92.1	90.1	92.5	92.9	91.1	91.0	92.6
金属製品製造業	78.5	91.4	98.6	100.0	99.2	94.1	87.5	87.6	89.8	90.1	88.2	85.4	84.2	84.9	86.3	84.6	86.9
はん用機械器具製造業																	
生産用機械器具製造業																	
業務用機械器具製造業																	
（電機３産業小計）	80.6	90.6	97.7	100.0	100.5	95.2	92.3	92.4	93.4	95.2	91.3	86.5	87.4	88.7	86.1	86.5	88.5
電子部品･デバイス製造業																	
電気機械器具製造業																	
情報通信機械器具製造業																	
輸送用機械器具製造業	79.6	89.6	98.7	100.0	100.9	98.0	96.1	97.4	101.6	100.2	99.9	95.3	93.8	95.8	94.5	95.8	99.4
電気業		85.8	98.1	100.0	100.9	99.4	95.0	93.5	90.8	89.8	87.9	86.6	87.3	83.6	81.0	73.6	74.1
ガス業																	
水道業		83.9	98.4	100.0	100.8	100.8	91.2	89.6	87.6	87.2	86.0	83.9	82.9	80.1	79.0	79.1	80.3
通信業				100.0	99.7	99.2	98.2	97.2	107.3	82.7	89.6	91.6	94.1	89.7	90.9	95.3	92.3
放送業			97.1	100.0	101.6	99.4	95.9	89.0	94.0	95.9	95.6	97.2	87.6	79.8	83.1	87.5	88.3
情報サービス業	79.7	93.5	96.9	100.0	100.1	96.4	93.4	92.4	92.2	89.4	94.0	84.0	91.0	88.9	88.6	81.6	87.4
映像･音声･文字情報制作業																	
鉄道業		83.7	97.3	100.0	100.9	100.8	97.3	98.8	98.4	98.1	98.8	96.9	95.9	95.7	96.5	98.0	99.9
道路旅客運送業	82.8	96.9	101.1	100.0	94.2	90.7	78.9	76.6	83.0	83.4	77.1	77.2	86.4	80.7	84.9	87.4	86.0
道路貨物運送業	76.3	88.9	97.7	100.0	99.2	93.8	86.2	85.5	88.4	87.6	81.4	83.3	79.6	79.9	79.0	81.0	84.0
航空運輸業																	
郵便局＋郵便業																	
卸売業計	79.3	93.1	100.5	100.0	102.1	98.7	94.5	97.6	94.8	96.9	92.5	88.9	87.6	90.7	88.3	94.3	93.9
各種商品卸売業																	
小売業計	78.0	89.5	99.5	100.0	98.1	96.5	88.8	86.9	87.3	87.5	85.6	83.4	81.8	84.6	82.3	82.2	83.2
各種商品小売業	80.5	92.0	100.8	100.0	100.2	95.3	88.3	87.0	85.3	86.6	84.1	81.5	81.8	78.9	77.7	80.8	80.7
織物衣服身の回り品小売業	76.9	90.8	99.4	100.0	101.9	103.3	92.6	89.5	101.6	92.3	89.9	91.2	82.9	85.6	82.8	81.7	84.6
飲食料品小売業	78.1	86.7	99.9	100.0	95.3	99.0	87.9	83.9	83.1	83.3	84.4	81.5	80.6	80.9	79.1	79.4	80.1
機械器具小売業	76.9	87.4	100.5	100.0	103.2	99.1	91.6	86.4	89.7	99.4	91.5	87.0	86.4	91.8	91.4	89.2	91.2
銀行業	85.3	95.7	102.7	100.0	99.8	94.6	83.9	86.4	88.1	89.7	87.7	88.5	87.3	87.6	84.3	85.1	85.7
協同組織金融業	83.5	93.8	103.3	100.0	100.6	97.2	89.6	87.2	95.0	92.9	93.5	91.5	92.0	88.4	90.4	91.0	93.2
金融商品商品先物取引業		119.3	98.4	100.0	97.6	104.3	109.8	112.9	127.9	118.0	119.8	98.6	130.5	110.9	97.1	125.5	132.2
保険業	88.6	102.2	101.8	100.0	95.1	89.8	85.2	81.8	87.6	90.9	89.6	89.4	88.8	86.0	87.5	88.6	96.3
不動産	75.9	95.9	101.8	100.0	100.6	98.9	97.8	96.6	100.2	97.0	92.4	91.2	91.3	90.0	91.8	89.4	93.1
広告業				100.0	102.1	98.7	96.6	97.9	103.0	98.3	96.9	90.4	83.7	87.9	91.0	89.0	89.6
宿泊業	75.5	89.0	101.5	100.0	98.9	92.8	85.0	81.9	83.5	84.3	81.3	77.7	77.5	75.7	77.6	77.6	80.0
飲食店	77.0	90.0	97.6	100.0	95.5	94.6	83.3	85.7	84.5	85.4	82.6	80.5	78.8	78.5	76.3	79.0	78.7
娯楽業	75.0	92.7	100.6	100.0	99.9	96.6	90.5	87.8	89.5	88.3	87.7	87.2	86.6	87.1	85.7	86.6	84.8
学校教育																	
医療業	78.4	86.2	99.4	100.0	99.7	100.4	92.9	92.9	92.4	94.2	90.7	89.7	90.4	88.8	89.1	89.1	89.6
社会保険･社会福祉･介護	73.0	83.8	99.7	100.0	100.8	98.2	90.0	87.3	84.9	85.6	84.0	82.9	82.5	82.8	80.6	80.9	81.6
廃棄物処理業		86.8	100.2	100.0	98.4	101.1	88.7	89.8	86.8	86.6	84.9	82.5	83.3	82.3	79.9	80.9	82.9

4-6表

［18年間の上昇ギャップと要因分析］

2015年指数は、1997年=100。「ギャップ」は平均値指数マイナス水準指数。「15-97」は、2015年マイナス1997年である。

産業	2015年指数			男性比			男性大卒比			平均年齢			平均勤続		
	平均値指数	水準指数	ギャップ	1997	2015	15-97	1997	2015	15-97	1997	2015	15-97	1997	2015	15-97
産業計	102.3	93.9	8.4	69.2	66.0	-3.2	29.3	41.1	11.8	38.4	40.2	1.8	11.7	11.6	-0.1
産業計　1000人以上規模	101.3	94.7	6.6	74.0	69.3	-4.7	40.1	52.5	12.4	38.1	40.2	2.1	14.9	13.8	-1.1
産業計　100～999人規模	101.4	92.7	8.7	67.6	63.2	-4.4	31.4	41.8	10.4	37.8	39.9	2.1	11.2	11.1	-0.1
産業計　10～99人規模	99.0	91.9	7.1	66.8	65.5	-1.3	16.5	25.2	8.7	39.3	40.7	1.4	9.4	9.6	0.2
鉱業採石砂利採取業	106.0	100.0	6.0	86.6	87.4	0.8	11.6	19.2	7.6	43.0	43.6	0.6	11.9	12.1	0.2
総合工事業	103.9	93.5	10.4	84.8	84.3	-0.5	27.6	41.9	14.3	39.7	41.6	1.9	11.3	12.2	0.9
職別工事	101.6	93.4	8.2	85.8	86.8	1.0	10.1	20.4	10.3	39.1	41.2	2.1	9.5	11.0	1.5
設備工事業	101.1	94.5	6.6	87.4	88.4	1.0	21.9	29.9	8.0	38.0	39.9	1.9	12.4	12.8	0.4
製造業計	103.3	94.5	8.8	73.0	77.8	4.8	23.7	31.0	7.4	39.4	40.5	1.1	13.5	13.7	0.2
製造業　1000人以上規模	105.4	97.6	7.8	83.1	84.0	0.9	31.2	39.7	8.5	38.8	40.7	1.9	17.0	16.5	-0.5
製造業　100～999人規模	100.8	92.7	8.1	71.1	75.0	3.9	24.0	30.1	6.1	38.4	39.9	1.5	12.9	13.3	0.4
製造業　10～99人規模	100.8	91.1	9.7	64.0	73.7	9.7	12.4	19.8	7.4	41.3	41.1	-0.2	10.4	10.9	0.5
製造業　生産労働者	101.7	96.2	5.5	71.1	78.7	7.6		12.6		39.9	39.4	-0.5	12.8	12.2	-0.6
製造業　事務技術労働者	105.9	96.0	9.9	75.4	76.5	1.1	47.2	57.8	10.6	38.8	42.0	3.2	14.5	15.9	1.4
食料品製造業	95.5	90.5	5.0	56.1	58.8	2.7	22.2	30.4	8.1	40.3	40.8	0.5	11.1	10.5	-0.6
飲料たばこ飼料製造業	88.2	88.0	0.2	73.9	76.1	2.2	24.6	33.3	8.7	40.6	40.6	0.0	15.5	12.9	-2.6
繊維工業	109.6	92.3	17.3	34.1	47.2	13.1	20.0	27.1	7.1	42.0	41.5	-0.5	11.9	12.6	0.7
パルプ･紙･紙加工品製造業	100.3	92.9	7.4	76.0	78.7	2.7	15.8	23.9	8.0	40.0	40.7	0.7	13.9	13.9	0.0
印刷･同関連業															
化学工業	99.7	98.3	1.4	77.0	76.6	-0.4	35.9	39.0	3.1	39.6	40.3	0.7	16.2	14.9	-1.3
石油製品･石炭製品製造業															
プラスチック製品製造業	98.8	91.5	7.3	72.6	76.2	3.6	18.3	23.7	5.4	39.0	39.9	0.9	11.2	12.3	1.1
ゴム製品製造業	99.2	96.1	3.1	75.6	79.6	4.0	20.9	26.0	5.1	40.9	39.9	-1.0	15.7	13.5	-2.2
窯業土石製品製造業	101.3	94.5	6.8	80.1	82.8	2.7	14.3	23.1	8.8	42.3	42.2	-0.1	13.6	13.7	0.1
鉄鋼業	95.0	98.4	-3.4	90.4	91.2	0.8	15.6	23.1	7.5	42.0	39.0	-3.0	17.9	14.0	-3.9
非鉄金属製造業	101.5	95.7	5.8	82.8	85.7	2.9	21.6	27.5	5.9	39.7	40.8	1.1	15.0	14.4	-0.6
金属製品製造業	98.9	91.4	7.5	76.3	81.1	4.9	14.7	20.2	5.4	39.3	39.9	0.6	11.5	12.3	0.8
はん用機械器具製造業															
生産用機械器具製造業															
業務用機械器具製造業															
（電機３産業小計）	109.2	92.2	17.0	72.2	76.0	3.8	31.6	40.6	9.0	37.4	41.7	4.3	13.4	15.8	2.4
電子部品･デバイス製造業															
電気機械器具製造業															
情報通信機械器具製造業															
輸送用機械器具製造業	105.3	99.7	5.6	85.4	87.9	2.5	18.3	24.5	6.2	38.9	39.2	0.3	14.6	14.4	-0.2
電気業	115.9	93.0	22.9	88.5	90.8	2.2	15.5	25.3	9.8	35.9	41.4	5.5	16.5	20.6	4.1
ガス業															
水道業	87.5	85.9	1.6	91.3	88.8	-2.5	28.3	41.5	13.2	41.9	43.7	1.8	19.3	18.1	-1.2
通信業	96.0	99.4													
放送業	102.5	93.9	8.6	78.3	75.5	-2.8	66.9	85.4	18.5	38.0	40.3	2.3	14.4	14.7	0.3
情報サービス業	123.7	94.1	29.6	76.0	80.9	4.9	57.9	70.7	12.8	32.3	39.3	7.0	8.3	12.8	4.5
映像･音声･文字情報制作業															
鉄道業	98.0	101.5	-3.5	97.0	90.5	-6.5	8.0	24.6	16.6	41.3	39.5	-1.8	21.3	18.2	-3.1
道路旅客運送業	88.8	89.6	-0.8	92.3	90.7	-1.7	5.1	15.1	10.0	47.7	48.2	0.5	12.6	10.1	-2.5
道路貨物運送業	91.7	90.4	1.3	91.8	89.4	-2.4	6.9	10.0	3.2	39.9	43.2	3.3	9.9	10.1	0.2
航空運輸業															
郵便局＋郵便業															
卸売業計	107.7	96.1	11.6	73.2	71.3	-1.9	42.9	59.8	16.9	37.2	40.7	3.5	11.9	13.4	1.5
各種商品卸売業															
小売業計	96.9	89.1	7.8	63.2	63.0	-0.2	32.1	40.4	8.3	35.0	38.7	3.7	10.0	11.1	1.1
各種商品小売業	101.8	88.3	13.5	49.9	46.1	-3.8	55.4	66.5	11.1	34.9	42.2	7.3	11.9	16.0	4.1
織物衣服身の回り品小売業	97.0	91.1	5.9	38.8	43.1	4.3	44.0	56.6	12.5	35.3	36.1	0.8	8.6	9.1	0.5
飲食料品小売業	93.6	85.9	7.7	58.2	57.2	-1.0	27.2	39.3	12.1	36.7	39.7	3.0	9.1	10.8	1.7
機械器具小売業	101.7	93.4													
銀行業	96.9	91.3	5.6	61.5	55.3	-6.2	72.4	91.3	18.9	35.5	38.8	3.3	13.7	14.6	0.9
協同組織金融業	106.1	97.5													
金融商品商品先物取引業	143.6	119.2	24.4	61.4	65.8	4.4	69.0	88.5	19.5	35.2	40.0	4.8	11.2	12.5	1.3
保険業	114.8	104.1	10.7	31.4	37.8	6.4	72.9	79.4	6.5	40.4	42.6	2.2	10.0	11.1	1.1
不動産	99.7	96.7	3.0	69.9	64.9	-5.0	49.0	68.6	19.7	38.8	39.2	0.4	10.0	8.9	-1.1
広告業	95.9	96.0	-0.1	74.1	64.3	-9.7	72.3	78.7	6.4	36.9	37.2	0.3	10.5	8.8	-1.7
宿泊業	97.3	88.4	8.9	58.9	59.0	0.1	16.7	27.0	10.3	36.9	38.4	1.5	7.5	8.1	0.6
飲食店	96.2	85.7	10.5	62.7	68.8	6.2	16.9	28.2	11.2	35.9	37.4	1.5	7.3	8.2	0.9
娯楽業	99.8	91.2	8.6	52.0	62.3	10.3	15.3	34.2	18.9	38.1	36.3	-1.8	6.9	8.3	1.4
学校教育	104.9														
医療業	112.1	95.3	16.8	20.8	26.4	5.6	42.9	52.4	9.5	36.4	38.6	2.2	7.3	8.4	1.1
社会保険･社会福祉･介護	94.0	90.6	3.4	21.4	29.5	8.1	46.3	38.9	-7.3	36.9	39.6	2.7	8.2	7.4	-0.8
廃棄物処理業	93.1	87.5	5.6	85.0	88.0	3.1	7.0	11.0	4.0	41.2	42.7	1.5	8.3	9.6	1.3

5 標準労働者の年齢ポイント別賃金

□　5-1-1 表は、男性高卒標準労働者の年齢ポイント別所定内賃金水準の推計値を「賃金センサス」のデータから算出したものである（算出方法については、巻末＜参考 5＞参照）。「生涯賃金」についても表示しているが、これは 18 歳から 60 歳までの所定内賃金を足しあげ、12 倍して求めたもので、賞与・一時金、退職手当、時間外手当については算入されていない。正確には「生涯所定内給与」というべき数字である。5-1-2 表は、各産業各年齢の推計値について、産業計企業規模計を 100 とした比較指数を算出したものである。5-2-1 表と 5-2-2 表は男性大卒、5-3-1 表と 5-3-2 表は女性高卒、5-4-1 表と 5-4-2 表は女性大卒について、男性高卒と同じ方法で算出した結果である。

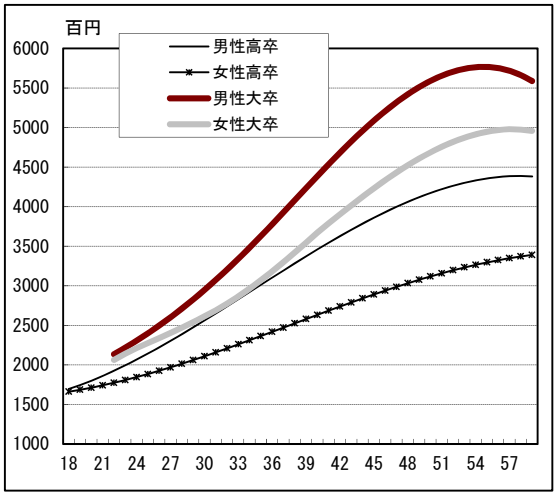
□　5-1 図は、産業計企業規模計について、性学歴間の標準労働者賃金カーブを比較したものである。女性大卒者の水準は、全年齢で男性高卒者の水準を上回っていることがわかる。男性大卒者については 50 歳台前半がピークのヤマ型カーブとなっている。高卒者は、男女とも直線的であるが、50 歳台後半でほぼフラットな形状となっている。

□　5-2 図は、産業計男性高卒者の賃金カーブを規模別に示したものである。年齢とともに規模間の差が顕著なものとなっている。1000 人以上規模では 56 歳がピークである。「10~99 人規模」は、30 歳まで規模計とほぼ同水準だったものが、35 歳で 100～999 人規模より低位となり、50 歳では 1000 人以上規模よりもほぼ 10 万円低い水準となっている。

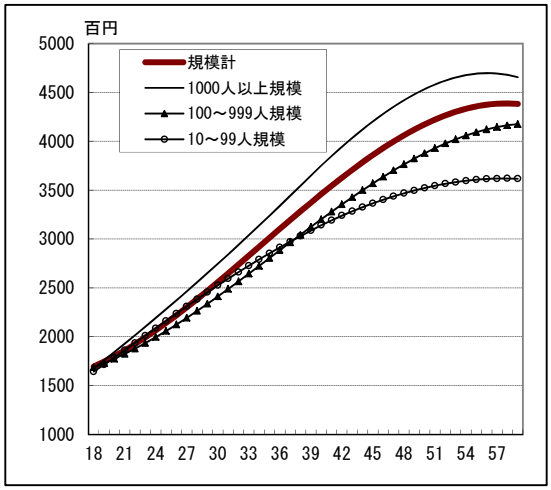
□　5-3 図は、産業計男性大卒者の賃金カーブを規模別に示したものである。高卒者と同様、30 歳以降で差がつき始める。規模計と 1000 人以上規模では、55 歳がピークのヤマ型となっている。100～999 人規模と 10～99 人規模は、50 歳台後半でフラットになる形状である。

□　産業によって賃金カーブの形状と水準が異なることにも目を向けておこう。5-4 図は、規模計の男性大卒者について、製造業計、銀行業、小売業計、電気業の賃金カーブを対比したものである。まず小売業計については、直線的でゆるやかな上昇が 54 歳まで続いている。水準はもっとも低い。製造業計は、立ち上がりは緩やかなカーブであるが、30 歳以降、上昇ピッチを早め、56 歳でピークに達している。銀行業と電気業では立ち上がりから急カーブである。45 歳までほぼ同水準であるが、それ以降の年齢で、銀行業は急激に水準を下げているのに対し、電気業では 50 歳台後半まで上昇が続き、生涯賃金レベルではもっとも高水準となっている。

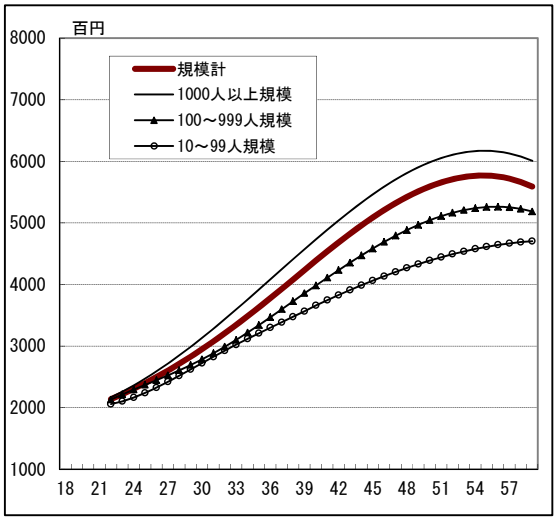
5-1図　性学歴別の標準者賃金カーブ



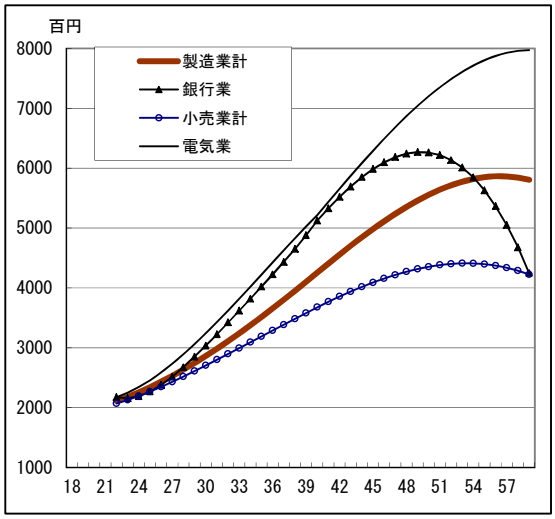
5-2図　男性高卒標準労働者賃金の規模間比較



5-3図　男性大卒標準労働者賃金の規模間比較



5-4図　男性大卒標準労働者賃金の産業間比較

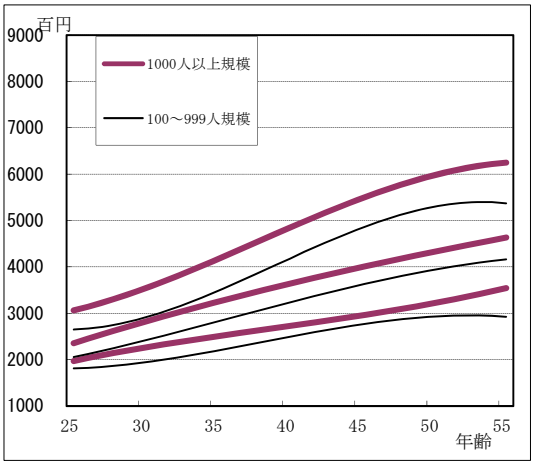


□　なお銀行業の 50 歳台後半の傾向は、たんに賃金が大幅に下がるだけではなく、人員も半減に近い状態になることが注目される。これは 1985 年以降、一貫してみられる構造的な特徴である。キャリア官僚の世界では 50 歳台で幹部候補生を除く多くの人員が退職して民間企業等に転出する慣行があるが、それに類似する慣行が銀行業にもあることが推測できる。

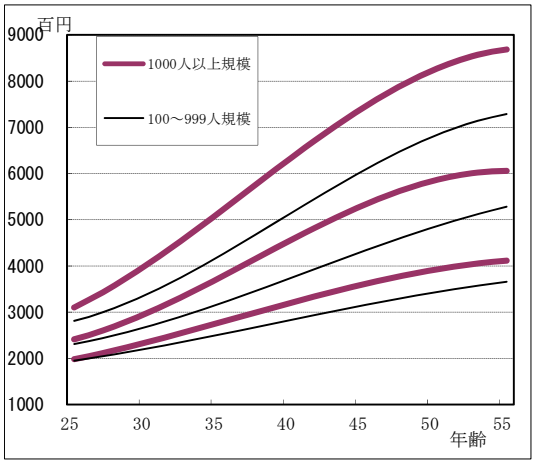
□　5-5 図は、標準労働者賃金の分散状況を企業規模別に対比したものである。男女の高卒と大卒の標準労働者について、1000 人以上規模（太線）と 100～999 人規模（細線）を示している。それぞれ 3 本のカーブは、下から順番にＤ１（第１十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第９十分位）である（それぞれの意味については巻末＜参考 7＞参照）。なお 50 歳以上の女性標準労働者は該当者が少ないので、50 歳までの表示としている。

5-5図　標準労働者の賃金分布　1000人以上規模と100～999人規模の対比

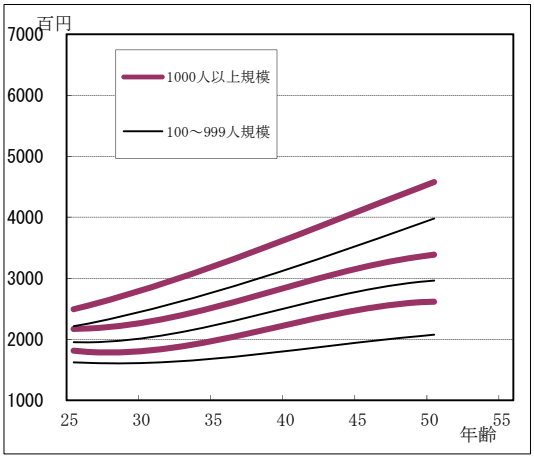
a 男性高卒



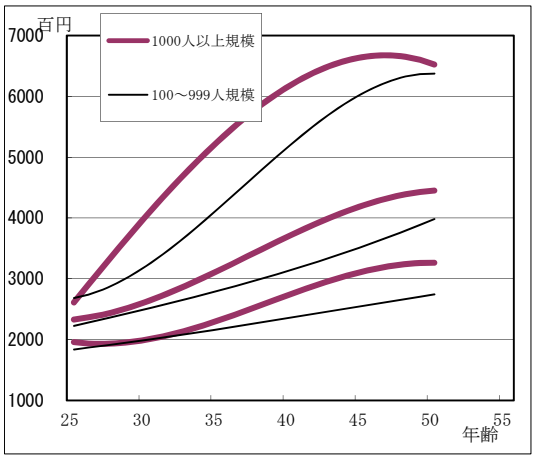
b 男性大卒



c 女性高卒



d 女性大卒



各企業規模の3本の線は、下からＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を示している。

□　全体的に指摘できることは、高卒者では男女とも上位者（Ｄ９）と下位者（Ｄ１）の規模間の差はほぼ同程度であるのに対し、大卒者では賃金下位者の規模間格差は小さく、高位者のそれは大きくなっていることである。たとえば男性 35 歳のＤ１とＤ９について計測してみると、1000 人以上規模を 100 とした 100～999 人規模の比較指数は、高卒者のＤ１は 87.7、Ｄ９は 83.5 で大きな差はない。一方大卒者では、Ｄ１は 90.7、Ｄ９は 81.7 でほぼ 10 ポイントの開きとなっている。

□　女性大卒者の分散状況で特徴的なことは、Ｄ９とＭＥとの間に大きな開きがあることである。Ｄ９の水準が突出して高く、1000 人以上規模の 40 歳を例にとって男女比較を行うと、ＭＥでは 8 万 4000 円の差であるのにＤ９では１万 5000 円の差にとどまっている。つまり賃金高位者に限定すれば、男女間の差はごくわずかだということである。100～999 人規模の大卒者でも同じことがいえるが、高卒者ではその傾向は見られない。

5-1-1表

［産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性高卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	1696	1926	2142	2559	3012	3460	3860	4173	4357	4370	16791
産業計　1000人以上規模	1676	2019	2283	2747	3239	3753	4203	4534	4691	4620	18039
産業計　100～999人規模	1689	1879	2060	2414	2805	3201	3570	3878	4093	4182	15778
産業計　10～99人規模	1571	1913	2156	2531	2862	3143	3366	3523	3607	3611	15051
鉱業採石砂利採取業	1707	2149	2339	2613	3005	3554	4044	4440	4675	4680	17649
総合工事業	1663	2147	2465	2917	3285	3584	3828	4030	4206	4370	17287
職別工事	1738	2237	2533	2906	3166	3355	3517	3694	3931	4270	16564
設備工事業	1658	2044	2301	2722	3176	3681	4087	4367	4468	4336	17555
製造業計	1725	1930	2124	2502	2915	3330	3710	4019	4224	4287	16325
製造業　1000人以上規模	1768	2047	2282	2702	3149	3633	4059	4384	4555	4523	17625
製造業　100～999人規模	1703	1898	2071	2394	2742	3091	3421	3706	3925	4055	15338
製造業　10～99人規模	1609	1850	2041	2364	2679	2978	3215	3400	3523	3577	14434
製造業　生産労働者	1685	1959	2170	2524	2867	3188	3471	3705	3874	3965	15589
製造業　事務技術労働者	1742	1899	2102	2558	3100	3659	4167	4552	4746	4679	17705
食料品製造業	1632	1756	1910	2249	2648	3054	3416	3681	3799	3717	14809
飲料たばこ飼料製造業	1699	1914	2120	2514	2933	3326	3647	3846	3877	3690	15774
繊維工業	1574	1843	2062	2438	2807	3137	3402	3572	3619	3513	14912
パルプ･紙･紙加工品製造業	1694	1926	2112	2436	2769	3097	3409	3691	3932	4120	15422
印刷･同関連業	1893	2036	2181	2479	2817	3167	3498	3779	3980	4070	15775
化学工業	1694	2017	2270	2701	3132	3548	3935	4278	4563	4774	17470
石油製品･石炭製品製造業	1526	2001	2339	2868	3357	3807	4221	4601	4947	5263	18609
プラスチック製品製造業	1670	1930	2137	2480	2818	3189	3511	3774	3951	4018	15630
ゴム製品製造業	1606	1919	2151	2524	2872	3182	3444	3647	3779	3829	15387
窯業土石製品製造業	1704	1951	2147	2483	2818	3135	3418	3650	3815	3896	15368
鉄鋼業	1696	2026	2269	2665	3053	3441	3770	4021	4169	4186	16648
非鉄金属製造業	1649	1942	2167	2547	2925	3294	3647	3974	4268	4522	16378
金属製品製造業	1609	1872	2078	2429	2775	3103	3399	3648	3835	3947	15214
はん用機械器具製造業	1692	1951	2174	2581	3008	3423	3798	4101	4302	4373	16688
生産用機械器具製造業	1627	1890	2106	2490	2886	3275	3639	3958	4212	4384	16158
業務用機械器具製造業	1682	1859	2052	2457	2937	3481	3953	4288	4407	4233	16733
（電機３産業小計）	1676	1939	2104	2415	2818	3271	3668	3980	4158	4154	16030
電子部品･デバイス製造業	1859	1953	2087	2397	2775	3173	3543	3836	4004	3999	15668
電気機械器具製造業	1641	1947	2107	2409	2835	3304	3706	4008	4152	4080	16068
情報通信機械器具製造業	1722	1795	2026	2533	3030	3484	3882	4177	4329	4300	16664
輸送用機械器具製造業	1763	1983	2193	2605	3061	3525	3958	4323	4583	4700	17352
電気業	1717	2113	2455	3080	3734	4371	4945	5410	5720	5829	21061
ガス業	1696	2060	2378	2960	3557	4113	4575	4886	4991	4834	19343
水道業	1631	1915	2181	2686	3213	3697	4109	4422	4604	4622	17665
通信業	1886	1945	2216	2889	3654	4417	5017	5159	4608	3132	19123
放送業	1203	1797	1902	2113	2796	3822	4834	5756	6457	6804	19978
情報サービス業	1543	1939	2269	2863	3495	4158	4547	4698	4549	4035	18455
映像･音声･文字情報制作業	1554	1580	1801	2456	3337	4294	5175	5830	6107	5856	20455
鉄道業	1672	1986	2265	2778	3309	3808	4225	4509	4611	4479	18011
道路旅客運送業	1404	1993	2017	1979	2273	2718	3081	3332	3383	3149	13480
道路貨物運送業	1643	2065	2339	2714	2991	3169	3253	3244	3143	2954	14690
航空運輸業	1211	2248	2793	3361	3637	3779	3945	4291	4976	6157	19243
郵便局＋郵便業	1551	1964	2289	2836	3362	3834	4218	4481	4590	4512	18039
卸売業計	1650	1874	2101	2555	3054	3539	3954	4239	4337	4189	16834
各種商品卸売業	1501	1815	2050	2440	2832	3224	3619	4018	4421	4830	16266
小売業計	1530	1800	2033	2455	2892	3311	3679	3962	4128	4144	15960
各種商品小売業	1662	1767	1890	2273	2851	3423	3954	4301	4347	3977	16315
織物衣服身の回り品小売業	1629	1783	2018	2562	3161	3619	4078	4543	5028	5546	17990
飲食料品小売業	1421	1769	2013	2414	2828	3268	3680	4052	4363	4594	16163
機械器具小売業	1650	1878	2183	2678	3035	3415	3688	3860	3914	3834	16075
銀行業											
協同組織金融業	1685	1889	2121	2613	3179	3752	4263	4646	4831	4753	18025
金融商品商品先物取引業	1562	1835	2199	3017	3978	4939	5757	6290	6396	5932	22715
保険業	1383	1816	2161	2763	3383	4003	4607	5176	5693	6140	19807
不動産	1679	2103	2427	2949	3421	3823	4193	4626	5180	5915	19180
広告業	1657	2723	2923	2984	3334	4033	4451	4781	5008	5119	19687
宿泊業	1534	1680	1840	2176	2565	2966	3339	3643	3839	3887	14577
飲食店	1696	1903	2093	2481	2940	3425	3821	4087	4162	3984	16325
娯楽業	1638	2007	2275	2707	3121	3519	3902	4270	4626	4970	17508
学校教育	1251	1776	2133	2667	3143	3577	3986	4390	4804	5247	17583
医療業	1652	1930	2150	2529	2908	3272	3606	3893	4118	4266	16081
社会保険･社会福祉･介護	1584	1862	2006	2350	2916	3555	4132	4620	4951	5056	17577
廃棄物処理業	1670	2023	2266	2635	2972	3288	3596	3909	4238	4597	16479

5-1-2表

［標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　男性高卒］

回帰分析の手法で推計値を算出して比較。産業計企業規模計＝100。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	98.9	104.8	106.6	107.3	107.5	108.5	108.9	108.6	107.7	105.7	107.4
産業計　100～999人規模	99.6	97.6	96.1	94.3	93.1	92.5	92.5	92.9	93.9	95.7	94.0
産業計　10～99人規模	92.7	99.3	100.6	98.9	95.0	90.9	87.2	84.4	82.8	82.6	89.6
鉱業採石砂利採取業	100.7	111.6	109.2	102.1	99.8	102.7	104.7	106.4	107.3	107.1	105.1
総合工事業	98.1	111.5	115.1	114.0	109.1	103.6	99.2	96.6	96.6	100.0	103.0
職別工事	102.5	116.2	118.3	113.6	105.1	97.0	91.1	88.5	90.2	97.7	98.6
設備工事業	97.8	106.1	107.4	106.3	105.4	106.4	105.9	104.7	102.6	99.2	104.5
製造業計	101.7	100.2	99.2	97.7	96.8	96.2	96.1	96.3	96.9	98.1	97.2
製造業　1000人以上規模	104.3	106.3	106.5	105.6	104.5	105.0	105.2	105.1	104.6	103.5	105.0
製造業　100～999人規模	100.5	98.6	96.7	93.5	91.0	89.4	88.6	88.8	90.1	92.8	91.3
製造業　10～99人規模	94.9	96.1	95.3	92.4	88.9	86.1	83.3	81.5	80.9	81.9	86.0
製造業　生産労働者	99.4	101.7	101.3	98.6	95.2	92.1	89.9	88.8	88.9	90.7	92.8
製造業　事務技術労働者	102.7	98.6	98.1	99.9	102.9	105.8	107.9	109.1	108.9	107.1	105.4
食料品製造業	96.3	91.2	89.2	87.9	87.9	88.3	88.5	88.2	87.2	85.1	88.2
飲料たばこ飼料製造業	100.2	99.4	99.0	98.2	97.3	96.1	94.5	92.2	89.0	84.4	93.9
繊維工業	92.8	95.7	96.2	95.3	93.2	90.7	88.1	85.6	83.1	80.4	88.8
パルプ･紙･紙加工品製造業	99.9	100.0	98.6	95.2	91.9	89.5	88.3	88.5	90.3	94.3	91.8
印刷･同関連業	111.7	105.7	101.8	96.8	93.5	91.5	90.6	90.6	91.3	93.1	94.0
化学工業	99.9	104.8	106.0	105.5	104.0	102.6	101.9	102.5	104.7	109.2	104.0
石油製品･石炭製品製造業	90.0	103.9	109.2	112.1	111.4	110.0	109.4	110.2	113.6	120.4	110.8
プラスチック製品製造業	98.5	100.2	99.8	96.9	93.6	92.2	91.0	90.4	90.7	91.9	93.1
ゴム製品製造業	94.7	99.7	100.4	98.6	95.3	92.0	89.2	87.4	86.7	87.6	91.6
窯業土石製品製造業	100.5	101.3	100.2	97.0	93.5	90.6	88.5	87.5	87.6	89.2	91.5
鉄鋼業	100.0	105.2	105.9	104.1	101.4	99.4	97.7	96.4	95.7	95.8	99.1
非鉄金属製造業	97.2	100.9	101.2	99.5	97.1	95.2	94.5	95.2	98.0	103.5	97.5
金属製品製造業	94.9	97.2	97.0	94.9	92.1	89.7	88.1	87.4	88.0	90.3	90.6
はん用機械器具製造業	99.8	101.3	101.5	100.8	99.8	98.9	98.4	98.3	98.8	100.1	99.4
生産用機械器具製造業	95.9	98.2	98.3	97.3	95.8	94.7	94.3	94.8	96.7	100.3	96.2
業務用機械器具製造業	99.2	96.5	95.8	96.0	97.5	100.6	102.4	102.8	101.2	96.9	99.7
（電機３産業小計）	98.8	100.7	98.2	94.3	93.5	94.6	95.0	95.4	95.4	95.1	95.5
電子部品･デバイス製造業	109.6	101.4	97.4	93.6	92.1	91.7	91.8	91.9	91.9	91.5	93.3
電気機械器具製造業	96.8	101.1	98.4	94.1	94.1	95.5	96.0	96.0	95.3	93.4	95.7
情報通信機械器具製造業	101.6	93.2	94.6	99.0	100.6	100.7	100.6	100.1	99.4	98.4	99.2
輸送用機械器具製造業	104.0	103.0	102.4	101.8	101.6	101.9	102.5	103.6	105.2	107.5	103.3
電気業	101.3	109.7	114.6	120.3	124.0	126.3	128.1	129.6	131.3	133.4	125.4
ガス業	100.0	107.0	111.0	115.6	118.1	118.9	118.5	117.1	114.6	110.6	115.2
水道業	96.2	99.4	101.8	104.9	106.7	106.9	106.4	106.0	105.7	105.8	105.2
通信業	111.2	101.0	103.5	112.9	121.3	127.7	130.0	123.6	105.8	71.7	113.9
放送業	70.9	93.3	88.8	82.6	92.8	110.5	125.2	137.9	148.2	155.7	119.0
情報サービス業	91.0	100.7	105.9	111.9	116.0	120.2	117.8	112.6	104.4	92.3	109.9
映像･音声･文字情報制作業											
鉄道業	98.6	103.1	105.7	108.5	109.8	110.1	109.4	108.1	105.8	102.5	107.3
道路旅客運送業	82.8	103.5	94.2	77.3	75.5	78.6	79.8	79.8	77.7	72.1	80.3
道路貨物運送業	96.9	107.3	109.2	106.1	99.3	91.6	84.3	77.7	72.1	67.6	87.5
航空運輸業											
郵便局＋郵便業	91.4	102.0	106.9	110.8	111.6	110.8	109.3	107.4	105.4	103.2	107.4
卸売業計	97.3	97.3	98.1	99.8	101.4	102.3	102.4	101.6	99.5	95.9	100.3
各種商品卸売業	88.5	94.2	95.7	95.3	94.0	93.2	93.8	96.3	101.5	110.5	96.9
小売業計	90.2	93.5	94.9	95.9	96.0	95.7	95.3	95.0	94.8	94.8	95.1
各種商品小売業	98.0	91.7	88.3	88.8	94.6	98.9	102.4	103.1	99.8	91.0	97.2
織物衣服身の回り品小売業	96.1	92.6	94.2	100.1	104.9	104.6	105.6	108.9	115.4	126.9	107.1
飲食料品小売業	83.8	91.8	94.0	94.3	93.9	94.5	95.3	97.1	100.2	105.1	96.3
機械器具小売業	97.3	97.5	101.9	104.6	100.8	98.7	95.5	92.5	89.8	87.7	95.7
銀行業											
協同組織金融業											
金融商品商品先物取引業											
保険業											
不動産	99.0	109.2	113.3	115.2	113.6	110.5	108.6	110.8	118.9	135.3	114.2
広告業	97.7	141.4	136.5	116.6	110.7	116.6	115.3	114.6	115.0	117.1	117.2
宿泊業	90.5	87.2	85.9	85.0	85.1	85.7	86.5	87.3	88.1	88.9	86.8
飲食店	100.0	98.8	97.7	96.9	97.6	99.0	99.0	98.0	95.5	91.2	97.2
娯楽業	96.6	104.2	106.2	105.8	103.6	101.7	101.1	102.3	106.2	113.7	104.3
学校教育	73.8	92.2	99.6	104.2	104.3	103.4	103.3	105.2	110.3	120.1	104.7
医療業	97.4	100.2	100.4	98.8	96.5	94.6	93.4	93.3	94.5	97.6	95.8
社会保険･社会福祉･介護	93.4	96.7	93.6	91.8	96.8	102.7	107.0	110.7	113.7	115.7	104.7
廃棄物処理業	98.5	105.1	105.8	103.0	98.7	95.0	93.2	93.7	97.3	105.2	98.1

5-2-1表

［産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性大卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	－	2135	2399	2947	3628	4388	5087	5590	5767	5490	20131
産業計　1000人以上規模	－	2167	2469	3130	3918	4730	5462	5983	6172	5910	21521
産業計　100～999人規模	－	2130	2368	2784	3340	3983	4583	5042	5256	5125	18521
産業計　10～99人規模	－	2056	2238	2722	3207	3658	4062	4388	4612	4709	16865
鉱業採石砂利採取業	－	2194	2509	3285	4171	4950	5799	6484	6889	6900	23211
総合工事業	－	2193	2537	3222	3976	4716	5359	5824	6027	5886	21382
職別工事	－	2057	2307	2843	3535	4280	4922	5366	5501	5216	19392
設備工事業	－	2109	2369	2902	3514	4149	4751	5265	5635	5806	19483
製造業計	－	2111	2339	2864	3514	4257	4985	5557	5851	5746	19949
製造業　1000人以上規模	－	2187	2479	3125	3890	4687	5424	6013	6365	6388	21750
製造業　100～999人規模	－	2062	2278	2640	3123	3713	4299	4805	5148	5248	17734
製造業　10～99人規模	－	2075	2106	2622	3107	3488	3850	4137	4332	4413	16022
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者	－	2154	2407	2951	3615	4366	5101	5692	6026	5994	20514
食料品製造業	－	1964	2073	2473	3039	3677	4292	4778	5031	4949	17245
飲料たばこ飼料製造業	－	2131	2244	2642	3200	3804	4341	4697	4756	4404	17277
繊維工業	－	2094	2194	2827	3407	3997	4538	4880	4912	4526	17955
パルプ･紙･紙加工品製造業	－	2037	2305	2747	3344	4170	4891	5346	5348	4710	18862
印刷･同関連業	－	2171	2341	3245	3835	4474	5003	5351	5444	5207	19944
化学工業	－	1993	2508	3105	3824	4639	5377	5934	6196	6049	21365
石油製品･石炭製品製造業	－	2136	2689	3094	4082	5281	6382	7001	6791	5405	23489
プラスチック製品製造業	－	2035	2237	2729	3313	3939	4561	5040	5272	5157	18365
ゴム製品製造業	－	2111	2301	2895	3410	4053	4765	5498	6224	6910	20179
窯業土石製品製造業	－	2047	2295	2745	3549	4503	5398	6017	6149	5584	20693
鉄鋼業	－	2113	2415	3022	3843	4805	5590	5991	5779	4729	20882
非鉄金属製造業	－	2184	2416	2907	3611	4444	5240	5856	6152	5986	20805
金属製品製造業	－	2032	2203	2602	3100	3644	4180	4655	5016	5211	17349
はん用機械器具製造業	－	1994	2320	2902	3628	4457	5237	5785	5944	5556	20426
生産用機械器具製造業	－	2170	2224	2575	3154	3845	4536	5112	5458	5460	18377
業務用機械器具製造業	－	2262	2532	3030	3568	4125	4678	5204	5681	6086	19725
（電機３産業小計）	－	2168	2472	2980	3635	4344	5044	5634	6027	6135	20545
電子部品･デバイス製造業	－	2155	2442	2918	3468	4098	4746	5306	5695	5829	19550
電気機械器具製造業	－	2115	2441	2946	3618	4386	5110	5713	6103	6187	20664
情報通信機械器具製造業	－	2223	2540	3114	3856	4552	5244	5818	6196	6298	21326
輸送用機械器具製造業	－	2114	2362	2818	3508	4387	5282	6002	6375	6231	20951
電気業	－	2176	2459	3242	4222	5219	6293	7203	7807	7958	24997
ガス業	－	2240	2610	3306	4041	4748	5359	5807	6023	5940	21541
水道業	－	2132	2219	2741	3268	3789	4295	4740	5091	5319	17843
通信業	－	2284	2345	3164	4133	5032	5751	5934	5303	3579	20674
放送業	－	2338	2478	3167	4034	5097	6330	7443	8250	8568	25439
情報サービス業	－	2132	2532	3040	3762	4538	5238	5769	6022	5890	20924
映像･音声･文字情報制作業	－	2413	2671	3483	4419	5535	6681	7681	8386	8646	26701
鉄道業	－	1945	2248	2887	4088	5569	6849	7575	7372	5861	24399
道路旅客運送業	－	2085	2161	2379	2899	3427	3875	4226	4412	4364	15862
道路貨物運送業	－	1897	2206	2698	3230	3805	4251	4539	4599	4363	16999
航空運輸業		1628	2494	4372	6403	8135	9120	8906	7045	3084	29407
郵便局＋郵便業	－	1653	2209	2749	3250	3787	4202	4567	4896	5200	17426
卸売業計	－	2130	2453	3014	3660	4369	5012	5490	5704	5556	20081
各種商品卸売業	－	2164	2909	4537	5786	6630	7273	7682	7888	7925	28708
小売業計	－	2068	2267	2704	3189	3678	4090	4354	4397	4147	16561
各種商品小売業	－	2099	2244	2676	3251	3861	4398	4753	4819	4487	17492
織物衣服身の回り品小売業	－	2006	2199	2693	3202	3824	4425	4873	5058	4870	17765
飲食料品小売業	－	2008	2212	2625	3079	3517	3883	4119	4168	3973	15842
機械器具小売業	－	2130	2336	2739	3184	3621	3968	4161	4130	3808	16125
銀行業	－	2176	2266	3034	4020	5126	5985	6261	5628	3761	21122
協同組織金融業	－	2026	2251	2789	3439	4090	4632	4955	4949	4504	18153
金融商品商品先物取引業	－	2171	2847	4127	5440	6605	7440	7765	7397	6156	27507
保険業	－	2095	3094	4498	5560	6361	7042	7433	7491	7172	27709
不動産	－	2284	2604	3298	4139	4976	5803	6538	7113	7460	23624
広告業	－	2237	2609	3306	4251	5466	6547	7278	7415	6716	24846
宿泊業	－	1865	2076	2460	2919	3451	3953	4405	4763	4985	16417
飲食店	－	2038	2292	2791	3336	3869	4333	4671	4824	4737	17621
娯楽業	－	2159	2363	2918	3616	4174	4716	5102	5257	5106	19005
学校教育	－	2119	2476	3133	3819	4476	5047	5476	5707	5681	20374
医療業	－	2238	2707	3084	3342	3549	3840	4284	4972	5994	17819
社会保険･社会福祉･介護	－	1904	2128	2482	2937	3464	3993	4444	4742	4814	16471
廃棄物処理業	－	1917	2472	2703	3193	3847	4376	4786	5000	4943	17827

5-2-2表

［標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　男性大卒］

回帰分析の手法で推計値を算出して比較。産業計企業規模計＝100。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	－	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	－	101.5	102.9	106.2	108.0	107.8	107.4	107.0	107.0	107.7	106.9
産業計　100～999人規模	－	99.7	98.7	94.5	92.1	90.8	90.1	90.2	91.2	93.4	92.0
産業計　10～99人規模	－	96.3	93.3	92.4	88.4	83.4	79.8	78.5	80.0	85.8	83.8
鉱業採石砂利採取業	－	102.8	104.6	111.5	115.0	112.8	114.0	116.0	119.5	125.7	115.3
総合工事業	－	102.7	105.7	109.3	109.6	107.5	105.3	104.2	104.5	107.2	106.2
職別工事	－	96.3	96.2	96.5	97.4	97.6	96.7	96.0	95.4	95.0	96.3
設備工事業	－	98.8	98.8	98.5	96.9	94.6	93.4	94.2	97.7	105.8	96.8
製造業計	－	98.9	97.5	97.2	96.9	97.0	98.0	99.4	101.5	104.7	99.1
製造業　1000人以上規模	－	102.4	103.4	106.0	107.2	106.8	106.6	107.6	110.4	116.4	108.0
製造業　100～999人規模	－	96.6	95.0	89.6	86.1	84.6	84.5	86.0	89.3	95.6	88.1
製造業　10～99人規模	－	97.2	87.8	89.0	85.7	79.5	75.7	74.0	75.1	80.4	79.6
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者	－	100.9	100.3	100.1	99.7	99.5	100.3	101.8	104.5	109.2	101.9
食料品製造業	－	92.0	86.4	83.9	83.8	83.8	84.4	85.5	87.2	90.1	85.7
飲料たばこ飼料製造業	－	99.8	93.6	89.6	88.2	86.7	85.3	84.0	82.5	80.2	85.8
繊維工業	－	98.1	91.5	95.9	93.9	91.1	89.2	87.3	85.2	82.4	89.2
パルプ･紙･紙加工品製造業	－	95.4	96.1	93.2	92.2	95.0	96.1	95.6	92.7	85.8	93.7
印刷･同関連業	－	101.7	97.6	110.1	105.7	102.0	98.3	95.7	94.4	94.9	99.1
化学工業	－	93.3	104.6	105.4	105.4	105.7	105.7	106.2	107.4	110.2	106.1
石油製品･石炭製品製造業	－	100.0	112.1	105.0	112.5	120.4	125.4	125.2	117.8	98.4	116.7
プラスチック製品製造業	－	95.3	93.3	92.6	91.3	89.8	89.7	90.2	91.4	93.9	91.2
ゴム製品製造業	－	98.9	95.9	98.2	94.0	92.4	93.7	98.4	107.9	125.9	100.2
窯業土石製品製造業	－	95.9	95.7	93.2	97.8	102.6	106.1	107.6	106.6	101.7	102.8
鉄鋼業	－	99.0	100.7	102.6	105.9	109.5	109.9	107.2	100.2	86.1	103.7
非鉄金属製造業	－	102.3	100.7	98.6	99.5	101.3	103.0	104.8	106.7	109.0	103.4
金属製品製造業	－	95.2	91.8	88.3	85.5	83.0	82.2	83.3	87.0	94.9	86.2
はん用機械器具製造業	－	93.4	96.7	98.5	100.0	101.6	102.9	103.5	103.1	101.2	101.5
生産用機械器具製造業	－	101.6	92.7	87.4	86.9	87.6	89.2	91.4	94.6	99.4	91.3
業務用機械器具製造業	－	105.9	105.6	102.8	98.4	94.0	91.9	93.1	98.5	110.9	98.0
（電機３産業小計）	－	101.5	103.0	101.1	100.2	99.0	99.1	100.8	104.5	111.7	102.1
電子部品･デバイス製造業	－	100.9	101.8	99.0	95.6	93.4	93.3	94.9	98.8	106.2	97.1
電気機械器具製造業	－	99.0	101.8	100.0	99.7	100.0	100.4	102.2	105.8	112.7	102.6
情報通信機械器具製造業	－	104.1	105.9	105.7	106.3	103.7	103.1	104.1	107.4	114.7	105.9
輸送用機械器具製造業	－	99.0	98.5	95.6	96.7	100.0	103.8	107.4	110.5	113.5	104.1
電気業	－	101.9	102.5	110.0	116.4	118.9	123.7	128.9	135.4	145.0	124.2
ガス業	－	104.9	108.8	112.2	111.4	108.2	105.3	103.9	104.4	108.2	107.0
水道業	－	99.8	92.5	93.0	90.1	86.4	84.4	84.8	88.3	96.9	88.6
通信業	－	107.0	97.8	107.4	113.9	114.7	113.0	106.2	92.0	65.2	102.7
放送業	－	109.5	103.3	107.5	111.2	116.2	124.4	133.1	143.1	156.1	126.4
情報サービス業	－	99.9	105.6	103.2	103.7	103.4	103.0	103.2	104.4	107.3	103.9
映像･音声･文字情報制作業	－	113.0	111.4	118.2	121.8	126.1	131.3	137.4	145.4	157.5	132.6
鉄道業	－	91.1	93.7	98.0	112.7	126.9	134.6	135.5	127.8	106.8	121.2
道路旅客運送業	－	97.6	90.1	80.7	79.9	78.1	76.2	75.6	76.5	79.5	78.8
道路貨物運送業	－	88.8	92.0	91.6	89.0	86.7	83.6	81.2	79.8	79.5	84.4
航空運輸業											
郵便局＋郵便業	－	77.4	92.1	93.3	89.6	86.3	82.6	81.7	84.9	94.7	86.6
卸売業計	－	99.7	102.3	102.3	100.9	99.6	98.5	98.2	98.9	101.2	99.8
各種商品卸売業	－	101.3	121.3	154.0	159.5	151.1	143.0	137.4	136.8	144.4	142.6
小売業計	－	96.9	94.5	91.8	87.9	83.8	80.4	77.9	76.2	75.5	82.3
各種商品小売業	－	98.3	93.6	90.8	89.6	88.0	86.4	85.0	83.6	81.7	86.9
織物衣服身の回り品小売業	－	94.0	91.7	91.4	88.3	87.2	87.0	87.2	87.7	88.7	88.2
飲食料品小売業	－	94.0	92.2	89.1	84.9	80.2	76.3	73.7	72.3	72.4	78.7
機械器具小売業	－	99.8	97.4	93.0	87.8	82.5	78.0	74.4	71.6	69.4	80.1
銀行業	－	101.9	94.5	103.0	110.8	116.8	117.6	112.0	97.6	68.5	104.9
協同組織金融業	－	94.9	93.8	94.7	94.8	93.2	91.0	88.6	85.8	82.0	90.2
金融商品商品先物取引業	－	101.7	118.7	140.1	150.0	150.5	146.2	138.9	128.3	112.1	136.6
保険業	－	98.1	129.0	152.7	153.3	145.0	138.4	133.0	129.9	130.6	137.6
不動産	－	107.0	108.5	111.9	114.1	113.4	114.1	117.0	123.3	135.9	117.4
広告業	－	104.8	108.8	112.2	117.2	124.6	128.7	130.2	128.6	122.3	123.4
宿泊業	－	87.3	86.5	83.5	80.5	78.7	77.7	78.8	82.6	90.8	81.6
飲食店	－	95.5	95.6	94.7	92.0	88.2	85.2	83.6	83.7	86.3	87.5
娯楽業	－	101.1	98.5	99.0	99.7	95.1	92.7	91.3	91.2	93.0	94.4
学校教育	－	99.2	103.2	106.3	105.3	102.0	99.2	98.0	99.0	103.5	101.2
医療業	－	104.8	112.9	104.7	92.1	80.9	75.5	76.6	86.2	109.2	88.5
社会保険･社会福祉･介護	－	89.2	88.7	84.2	81.0	78.9	78.5	79.5	82.2	87.7	81.8
廃棄物処理業	－	89.8	103.0	91.7	88.0	87.7	86.0	85.6	86.7	90.0	88.6

5-3-1表

［産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性高卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	1661	1773	1884	2109	2365	2632	2890	3119	3297	3404	13224
産業計　1000人以上規模	1649	1880	2030	2285	2582	2913	3206	3446	3600	3641	14403
産業計　100～999人規模	1674	1777	1874	2063	2274	2491	2699	2881	3023	3109	12530
産業計　10～99人規模	1545	1708	1823	2004	2171	2328	2474	2612	2743	2869	11691
鉱業採石砂利採取業	1652	1877	2031	2240	2387	2507	2732	3075	3590	4334	13712
総合工事業	1652	1757	1866	2090	2344	2602	2837	3023	3133	3141	12886
職別工事	1399	1771	1997	2284	2476	2591	2647	2663	2657	2648	12287
設備工事業	1608	1799	1940	2170	2398	2626	2858	3095	3343	3602	13358
製造業計	1663	1745	1841	2050	2292	2536	2750	2903	2964	2901	12469
製造業　1000人以上規模	1726	1953	2091	2321	2587	2887	3153	3337	3397	3290	14159
製造業　100～999人規模	1612	1747	1843	2012	2194	2377	2517	2595	2589	2475	11579
製造業　10～99人規模	1536	1643	1742	1894	2015	2151	2252	2338	2409	2467	10711
製造業　生産労働者	1688	1755	1837	2012	2211	2406	2567	2665	2671	2556	11779
製造業　事務技術労働者	1666	1794	1918	2161	2429	2700	2949	3153	3290	3334	13392
食料品製造業	1568	1704	1808	1982	2155	2324	2487	2642	2785	2915	11731
飲料たばこ飼料製造業	1577	1752	1880	2083	2274	2452	2616	2767	2902	3021	12260
繊維工業	1408	1502	1588	1745	1901	2034	2122	2143	2075	1895	9728
パルプ･紙･紙加工品製造業	1632	1710	1804	2007	2233	2445	2604	2672	2611	2382	11695
印刷･同関連業	1662	1808	1910	2078	2271	2536	2752	2915	2995	2963	12579
化学工業	1775	1877	2047	2376	2699	3093	3516	3878	4126	4204	15634
石油製品･石炭製品製造業											
プラスチック製品製造業	1587	1680	1798	2052	2331	2581	2748	2779	2619	2214	11941
ゴム製品製造業	1605	1700	1814	2057	2328	2581	2772	2856	2788	2523	12228
窯業土石製品製造業	1640	1728	1811	1975	2166	2379	2606	2840	3075	3305	12296
鉄鋼業	1648	2049	2119	2201	2472	2813	3016	3117	3067	2819	13441
非鉄金属製造業	1490	1699	1850	2094	2329	2557	2780	2999	3215	3432	12871
金属製品製造業	1628	1830	1959	2140	2291	2425	2554	2691	2850	3044	12265
はん用機械器具製造業	1421	1905	2030	2165	2442	2796	3035	3164	3133	2888	13327
生産用機械器具製造業	1666	1803	1921	2134	2348	2545	2702	2802	2822	2743	12394
業務用機械器具製造業	1690	1765	1867	2078	2318	2603	2826	2925	2835	2490	12418
（電機３産業小計）	1593	1755	1840	2001	2232	2500	2716	2834	2799	2559	12097
電子部品･デバイス製造業	1543	1743	1806	1931	2169	2424	2614	2687	2582	2240	11551
電気機械器具製造業	1726	1749	1870	2112	2322	2572	2795	2932	2938	2764	12558
情報通信機械器具製造業	1469	1759	1840	1961	2213	2538	2788	2944	2951	2753	12323
輸送用機械器具製造業	1678	1953	2089	2283	2505	2744	2957	3137	3269	3338	13681
電気業	1656	1959	2223	2711	3228	3743	4219	4624	4923	5082	18300
ガス業	1594	1843	1937	2188	2686	3299	3883	4302	4428	4133	16187
水道業	1541	1848	2112	2587	3071	3523	3902	4166	4274	4185	16701
通信業	1671	1948	2148	2462	2744	2985	3176	3309	3373	3361	14409
放送業	1347	1615	1829	2209	2615	3044	3491	3954	4429	4911	15567
情報サービス業	1640	1853	2009	2266	2533	2838	3056	3140	3033	2676	13352
映像･音声･文字情報制作業	1572	1952	2128	2318	2529	2927	3681	4960	6933	9767	19699
鉄道業	1676	1803	1922	2165	2457	2795	3173	3588	4033	4505	14717
道路旅客運送業	1637	1638	1683	1819	2006	2213	2407	2557	2633	2602	11110
道路貨物運送業	1500	1892	1895	1841	2010	2296	2497	2636	2670	2551	11477
航空運輸業	1671	1890	2072	2479	2987	3410	3954	4437	4785	4923	17321
郵便局＋郵便業	1537	1836	2070	2471	2875	3271	3647	3991	4293	4539	16197
卸売業計	1579	1715	1844	2096	2370	2644	2894	3094	3220	3249	13050
各種商品卸売業	1420	1779	1956	2130	2225	2325	2513	2872	3486	4439	13004
小売業計	1596	1741	1856	2057	2266	2480	2693	2901	3102	3290	12585
各種商品小売業	1632	1799	1921	2120	2320	2524	2737	2963	3206	3472	12935
織物衣服身の回り品小売業	1630	1689	1790	2030	2311	2579	2776	2846	2735	2386	12110
飲食料品小売業	1573	1670	1771	1973	2191	2395	2552	2634	2607	2443	11532
機械器具小売業	1506	1792	1946	2125	2253	2385	2573	2873	3339	4024	12893
銀行業	1482	1753	1866	2103	2520	3033	3440	3594	3351	2569	13897
協同組織金融業	1645	1819	1956	2241	2592	2915	3217	3420	3473	3324	14136
金融商品商品先物取引業	1521	1866	2127	2549	2932	3252	3481	3594	3564	3366	15130
保険業	1571	1793	2020	2473	2961	3420	3784	3989	3969	3659	15906
不動産	1698	1827	1975	2257	2556	2915	3207	3359	3298	2953	13872
広告業	1522	1856	2079	2406	2688	2937	3165	3386	3610	3852	14543
宿泊業	1551	1698	1814	2013	2217	2419	2615	2801	2970	3118	12195
飲食店	1663	1763	1848	2004	2164	2318	2454	2560	2625	2635	11558
娯楽業	1887	1935	2011	2194	2428	2687	2944	3173	3349	3445	13651
学校教育	1416	1763	1906	2203	2736	3420	4055	4545	4774	4627	16827
医療業	1676	1875	2023	2261	2486	2693	2876	3031	3152	3234	13334
社会保険･社会福祉･介護	1610	1865	1982	2193	2518	2912	3284	3645	3975	4251	14869
廃棄物処理業	1659	1659	1728	1945	2246	2585	2911	3178	3337	3341	12955

5-3-2表

［標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　女性高卒］

回帰分析の手法で推計値を算出して比較。産業計企業規模計＝100。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	99.3	106.0	107.7	108.4	109.2	110.7	110.9	110.5	109.2	107.0	108.9
産業計　100～999人規模	100.8	100.2	99.4	97.8	96.2	94.6	93.4	92.4	91.7	91.3	94.7
産業計　10～99人規模	93.0	96.3	96.7	95.0	91.8	88.4	85.6	83.8	83.2	84.3	88.4
鉱業採石砂利採取業											
総合工事業	99.5	99.1	99.0	99.1	99.1	98.8	98.2	96.9	95.0	92.3	97.4
職別工事											
設備工事業	96.8	101.5	102.9	102.9	101.4	99.8	98.9	99.3	101.4	105.8	101.0
製造業計	100.1	98.4	97.7	97.2	96.9	96.3	95.1	93.1	89.9	85.2	94.3
製造業　1000人以上規模	103.9	110.2	111.0	110.0	109.4	109.7	109.1	107.0	103.1	96.6	107.1
製造業　100～999人規模	97.0	98.5	97.8	95.4	92.8	90.3	87.1	83.2	78.5	72.7	87.6
製造業　10～99人規模	92.5	92.7	92.5	89.8	85.2	81.7	77.9	75.0	73.1	72.5	81.0
製造業　生産労働者	101.6	99.0	97.5	95.4	93.5	91.4	88.8	85.5	81.0	75.1	89.1
製造業　事務技術労働者	100.3	101.2	101.8	102.5	102.7	102.6	102.0	101.1	99.8	97.9	101.3
食料品製造業	94.4	96.1	96.0	94.0	91.1	88.3	86.1	84.7	84.5	85.6	88.7
飲料たばこ飼料製造業	94.9	98.8	99.8	98.8	96.1	93.1	90.5	88.7	88.0	88.8	92.7
繊維工業	84.8	84.7	84.3	82.8	80.4	77.3	73.4	68.7	62.9	55.7	73.6
パルプ･紙･紙加工品製造業	98.3	96.4	95.7	95.2	94.4	92.9	90.1	85.7	79.2	70.0	88.4
印刷･同関連業	100.0	102.0	101.4	98.6	96.0	96.3	95.2	93.5	90.9	87.0	95.1
化学工業	106.8	105.9	108.6	112.6	114.1	117.5	121.7	124.4	125.1	123.5	118.2
石油製品･石炭製品製造業											
プラスチック製品製造業	95.5	94.8	95.5	97.3	98.6	98.1	95.1	89.1	79.4	65.0	90.3
ゴム製品製造業	96.6	95.9	96.3	97.6	98.4	98.1	95.9	91.6	84.6	74.1	92.5
窯業土石製品製造業	98.7	97.5	96.1	93.6	91.6	90.4	90.2	91.1	93.3	97.1	93.0
鉄鋼業	99.2	115.6	112.5	104.4	104.5	106.9	104.4	99.9	93.0	82.8	101.6
非鉄金属製造業	89.7	95.8	98.2	99.3	98.5	97.2	96.2	96.2	97.5	100.8	97.3
金属製品製造業	98.0	103.2	104.0	101.5	96.9	92.1	88.3	86.3	86.5	89.4	92.7
はん用機械器具製造業	85.5	107.4	107.7	102.6	103.3	106.2	105.0	101.5	95.0	84.8	100.8
生産用機械器具製造業	100.3	101.7	102.0	101.2	99.3	96.7	93.5	89.8	85.6	80.6	93.7
業務用機械器具製造業	101.7	99.6	99.1	98.6	98.0	98.9	97.8	93.8	86.0	73.1	93.9
（電機３産業小計）	95.9	99.0	97.7	94.9	94.4	95.0	94.0	90.9	84.9	75.2	91.5
電子部品･デバイス製造業	92.9	98.3	95.8	91.6	91.7	92.1	90.4	86.2	78.3	65.8	87.3
電気機械器具製造業	103.9	98.6	99.3	100.2	98.2	97.7	96.7	94.0	89.1	81.2	95.0
情報通信機械器具製造業	88.4	99.2	97.7	93.0	93.6	96.4	96.4	94.4	89.5	80.9	93.2
輸送用機械器具製造業	101.0	110.2	110.9	108.3	105.9	104.3	102.3	100.6	99.2	98.1	103.5
電気業	99.7	110.5	118.0	128.5	136.5	142.2	146.0	148.3	149.3	149.3	138.4
ガス業	95.9	103.9	102.8	103.7	113.6	125.3	134.3	137.9	134.3	121.4	122.4
水道業	92.7	104.2	112.1	122.7	129.8	133.8	135.0	133.6	129.7	122.9	126.3
通信業	100.6	109.9	114.0	116.8	116.0	113.4	109.9	106.1	102.3	98.7	109.0
放送業	81.1	91.1	97.1	104.8	110.6	115.6	120.8	126.8	134.3	144.3	117.7
情報サービス業	98.7	104.5	106.6	107.5	107.1	107.8	105.7	100.7	92.0	78.6	101.0
映像･音声･文字情報制作業											
鉄道業	100.9	101.7	102.0	102.6	103.9	106.2	109.8	115.0	122.3	132.3	111.3
道路旅客運送業	98.5	92.4	89.3	86.3	84.8	84.1	83.3	82.0	79.9	76.4	84.0
道路貨物運送業	90.3	106.7	100.6	87.3	85.0	87.2	86.4	84.5	81.0	74.9	86.8
航空運輸業											
郵便局＋郵便業	92.5	103.6	109.9	117.2	121.6	124.3	126.2	128.0	130.2	133.3	122.5
卸売業計	95.0	96.7	97.9	99.4	100.2	100.5	100.1	99.2	97.7	95.5	98.7
各種商品卸売業	85.5	100.3	103.8	101.0	94.1	88.3	86.9	92.1	105.7	130.4	98.3
小売業計	96.1	98.2	98.5	97.6	95.8	94.2	93.2	93.0	94.1	96.6	95.2
各種商品小売業	98.3	101.5	101.9	100.5	98.1	95.9	94.7	95.0	97.3	102.0	97.8
織物衣服身の回り品小売業	98.1	95.3	95.0	96.2	97.7	98.0	96.0	91.3	83.0	70.1	91.6
飲食料品小売業	94.7	94.2	94.0	93.5	92.6	91.0	88.3	84.5	79.1	71.7	87.2
機械器具小売業	90.7	101.1	103.3	100.8	95.3	90.6	89.0	92.1	101.3	118.2	97.5
銀行業	89.2	98.9	99.0	99.7	106.6	115.2	119.0	115.2	101.7	75.5	105.1
協同組織金融業	99.0	102.6	103.8	106.3	109.6	110.8	111.3	109.7	105.3	97.6	106.9
金融商品商品先物取引業	91.5	105.2	112.9	120.9	124.0	123.5	120.4	115.2	108.1	98.9	114.4
保険業	94.5	101.1	107.2	117.3	125.2	129.9	130.9	127.9	120.4	107.5	120.3
不動産	102.2	103.1	104.8	107.0	108.1	110.7	111.0	107.7	100.0	86.7	104.9
広告業	91.6	104.7	110.3	114.1	113.6	111.6	109.5	108.6	109.5	113.1	110.0
宿泊業	93.3	95.8	96.3	95.5	93.7	91.9	90.5	89.8	90.1	91.6	92.2
飲食店	100.1	99.4	98.1	95.0	91.5	88.1	84.9	82.1	79.6	77.4	87.4
娯楽業	113.6	109.2	106.7	104.1	102.7	102.1	101.8	101.7	101.6	101.2	103.2
学校教育	85.3	99.4	101.1	104.5	115.7	129.9	140.3	145.7	144.8	135.9	127.2
医療業	100.9	105.8	107.3	107.2	105.1	102.3	99.5	97.2	95.6	95.0	100.8
社会保険･社会福祉･介護	96.9	105.2	105.2	104.0	106.5	110.6	113.6	116.9	120.6	124.9	112.4
廃棄物処理業	99.9	93.6	91.7	92.2	95.0	98.2	100.7	101.9	101.2	98.1	98.0

5-4-1表

［産業別の標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性大卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	－	2153	2248	2593	3098	3673	4232	4687	4948	4928	17327
産業計　1000人以上規模	－	2084	2354	2725	3222	3876	4465	4928	5168	5090	18124
産業計　100～999人規模	－	2087	2246	2514	2916	3472	4016	4494	4829	4943	16714
産業計　10～99人規模	－	1944	2116	2429	2806	3243	3641	3992	4260	4412	15300
鉱業採石砂利採取業											
総合工事業	－	2069	2261	2545	2817	3111	3463	3908	4482	5220	15631
職別工事		1946	2054	2170	2264	2400	2648	3072	3739	4717	12880
設備工事業		2179	2258	2488	2804	3162	3517	3825	4042	4122	15001
製造業計	－	2021	2237	2585	3011	3545	4064	4481	4708	4661	16698
製造業　1000人以上規模	－	2193	2449	2819	3337	3963	4536	4907	4937	4485	18073
製造業　100～999人規模	－	2004	2131	2429	2673	2911	3262	3748	4419	5328	15048
製造業　10～99人規模	－	1848	1996	2307	2653	2981	3238	3370	3324	3046	13253
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者	－	2055	2286	2613	3034	3587	4116	4534	4750	4671	16881
食料品製造業	－	1963	2093	2372	2699	3039	3358	3621	3794	3842	14201
飲料たばこ飼料製造業	－	2023	2090	2404	2886	3433	3944	4318	4454	4250	15908
繊維工業	－	1874	2056	2325	2594	2909	3318	3870	4610	5588	15185
パルプ･紙･紙加工品製造業		2045	2181	2644	3241	3779	4071	3926	3154	1567	14702
印刷･同関連業		2001	2327	2428	2674	3159	3667	4100	4354	4325	15417
化学工業	－	2045	2447	2884	3275	3721	4202	4790	5537	6494	18626
石油製品･石炭製品製造業		1973	2486	3026	3243	3223	3049	2807	2581	2455	13349
プラスチック製品製造業	－	1956	2188	2528	2841	3162	3530	3981	4551	5278	15755
ゴム製品製造業	－	2176	2579	2560	2588	2647	2942	3675	5032	7203	15935
窯業土石製品製造業	－	1925	2248	2478	2920	3672	4073	3950	3025	1023	14119
鉄鋼業	－	1987	2216	2652	3177	3765	4143	4123	3512	2115	15228
非鉄金属製造業	－	2084	2226	2592	3183	3826	4273	4281	3618	2052	15486
金属製品製造業	－	1898	2151	2372	2502	2544	2638	2815	3138	3673	12408
はん用機械器具製造業	－	2034	2266	2644	3037	3478	3998	4630	5407	6360	17750
生産用機械器具製造業	－	1976	2291	2458	2841	3381	3738	3852	3587	2808	14574
業務用機械器具製造業	－	2087	2363	2848	3331	3775	4140	4389	4485	4389	17028
（電機３産業小計）	－	2097	2357	2772	3368	4117	4820	5341	5539	5276	19154
電子部品･デバイス製造業	－	2088	2437	2688	2751	2886	3351	4406	6311	9324	18314
電気機械器具製造業	－	1967	2332	2536	2937	3666	4393	5072	5601	5876	18247
情報通信機械器具製造業	－	2169	2429	3134	4016	4883	5546	5815	5498	4407	20705
輸送用機械器具製造業	－	2069	2217	2533	2946	3339	3706	3831	3572	2789	14592
電気業	－	1859	2333	3018	3667	4388	5288	6475	8056	10141	23675
ガス業	－	2148	2419	2947	3504	4014	4399	4583	4488	4039	17545
水道業	－	1962	2170	2597	3083	3579	4037	4408	4644	4697	16632
通信業	－	1818	2321	3053	3521	4003	4671	5785	7576	10272	22291
放送業	－	2040	2411	2787	3434	4519	5617	6613	7336	7615	22592
情報サービス業	－	2162	2525	2807	3426	4435	5240	5741	5713	4932	20002
映像･音声･文字情報制作業	－	2118	2566	3086	3934	5332	6608	7546	7839	7184	25012
鉄道業		1899	2199	2766	3767	5072	6201	6846	6672	5343	22349
道路旅客運送業		1812	1700	2028	2719	3450	3900	3747	2669	344	12624
道路貨物運送業	－	1954	2062	2197	2348	2597	3027	3723	4766	6241	14827
航空運輸業		2135	2422	2698	3142	3813	4360	4777	4967	4834	17701
郵便局＋郵便業		1760	2068	2544	2974	3360	3701	3998	4251	4460	15532
卸売業計	－	2092	2263	2596	2988	3439	3947	4513	5136	5814	17233
各種商品卸売業	－	2196	2522	3688	4248	4288	4404	4512	4738	5206	19139
小売業計	－	2001	2135	2408	2717	3031	3318	3547	3687	3705	14078
各種商品小売業	－	1903	2104	2443	2777	3094	3381	3624	3810	3927	14370
織物衣服身の回り品小売業	－	1939	2066	2509	2781	3111	3335	3495	3585	3601	14039
飲食料品小売業	－	2061	2135	2316	2550	2815	3092	3358	3593	3775	13512
機械器具小売業	－	2044	2131	2333	2586	2861	3134	3378	3567	3675	13557
銀行業	－	1929	2181	2562	2955	3438	4083	4967	6163	7748	18733
協同組織金融業	－	1997	2122	2431	2835	3296	3775	4235	4636	4941	16001
金融商品商品先物取引業	－	2341	2667	3285	4255	5404	5975	5683	4120	877	19610
保険業	－	2090	2226	2589	3093	3703	4387	5109	5836	6535	18733
不動産	－	2103	2255	2641	3121	3610	4026	4285	4304	3998	16256
広告業	－	2032	2496	3081	3515	3899	4333	4917	5750	6934	19448
宿泊業	－	1890	2029	2275	2549	2865	3237	3677	4200	4819	14423
飲食店		2007	2253	2588	2917	3342	3962	4880	6194	8007	18694
娯楽業	－	1989	2151	2399	3097	4085	4769	4814	3832	1433	15988
学校教育	－	2134	2319	2760	3308	3895	4452	4911	5204	5263	18257
医療業	－	2279	2474	2771	3190	3697	4085	4246	4051	3374	16233
社会保険･社会福祉･介護	－	2010	2093	2357	2729	3154	3576	3941	4192	4276	15004
廃棄物処理業	－										

5-4-2表

［標準労働者年齢ポイント別所定内賃金の産業間比較　女性大卒］

回帰分析の手法で推計値を算出して比較。産業計企業規模計＝100。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	－	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
産業計　1000人以上規模	－	96.8	104.7	105.1	104.0	105.5	105.5	105.1	104.5	103.3	104.6
産業計　100～999人規模	－	96.9	99.9	97.0	94.1	94.5	94.9	95.9	97.6	100.3	96.5
産業計　10～99人規模	－	90.3	94.1	93.7	90.6	88.3	86.0	85.2	86.1	89.5	88.3
鉱業採石砂利採取業	－										
総合工事業	－	96.1	100.6	98.2	90.9	84.7	81.8	83.4	90.6	105.9	90.2
職別工事	－	90.4	91.4	83.7	73.1	65.3	62.6	65.5	75.6	95.7	74.3
設備工事業	－	101.2	100.4	96.0	90.5	86.1	83.1	81.6	81.7	83.6	86.6
製造業計	－	93.8	99.5	99.7	97.2	96.5	96.0	95.6	95.2	94.6	96.4
製造業　1000人以上規模	－	101.8	109.0	108.7	107.7	107.9	107.2	104.7	99.8	91.0	104.3
製造業　100～999人規模	－	93.1	94.8	93.7	86.3	79.2	77.1	80.0	89.3	108.1	86.9
製造業　10～99人規模	－	85.8	88.8	89.0	85.6	81.2	76.5	71.9	67.2	61.8	76.5
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者	－	95.4	101.7	100.8	97.9	97.7	97.3	96.8	96.0	94.8	97.4
食料品製造業	－	91.1	93.1	91.5	87.1	82.7	79.3	77.3	76.7	78.0	82.0
飲料たばこ飼料製造業	－	93.9	93.0	92.7	93.2	93.4	93.2	92.1	90.0	86.2	91.8
繊維工業	－	87.0	91.5	89.7	83.7	79.2	78.4	82.6	93.2	113.4	87.6
パルプ･紙･紙加工品製造業	－	94.9	97.0	102.0	104.6	102.9	96.2	83.8	63.7	31.8	84.9
印刷･同関連業	－	92.9	103.5	93.6	86.3	86.0	86.6	87.5	88.0	87.8	89.0
化学工業	－	94.9	108.9	111.2	105.7	101.3	99.3	102.2	111.9	131.8	107.5
石油製品･石炭製品製造業	－	91.6	110.6	116.7	104.7	87.7	72.0	59.9	52.2	49.8	77.0
プラスチック製品製造業	－	90.8	97.4	97.5	91.7	86.1	83.4	84.9	92.0	107.1	90.9
ゴム製品製造業	－	101.0	114.7	98.7	83.5	72.0	69.5	78.4	101.7	146.1	92.0
窯業土石製品製造業	－	89.4	100.0	95.6	94.3	99.9	96.2	84.3	61.1	20.8	81.5
鉄鋼業	－	92.3	98.6	102.3	102.6	102.5	97.9	88.0	71.0	42.9	87.9
非鉄金属製造業	－	96.8	99.1	100.0	102.7	104.2	101.0	91.4	73.1	41.6	89.4
金属製品製造業	－	88.1	95.7	91.5	80.8	69.3	62.3	60.1	63.4	74.5	71.6
はん用機械器具製造業	－	94.4	100.8	102.0	98.0	94.7	94.5	98.8	109.3	129.0	102.4
生産用機械器具製造業	－	91.7	101.9	94.8	91.7	92.0	88.3	82.2	72.5	57.0	84.1
業務用機械器具製造業	－	96.9	105.1	109.8	107.5	102.8	97.8	93.7	90.6	89.1	98.3
（電機３産業小計）	－	97.4	104.9	106.9	108.7	112.1	113.9	114.0	112.0	107.1	110.5
電子部品･デバイス製造業	－	97.0	108.4	103.7	88.8	78.6	79.2	94.0	127.5	189.2	105.7
電気機械器具製造業	－	91.3	103.8	97.8	94.8	99.8	103.8	108.2	113.2	119.2	105.3
情報通信機械器具製造業	－	100.7	108.1	120.9	129.6	132.9	131.0	124.1	111.1	89.4	119.5
輸送用機械器具製造業	－	96.1	98.7	97.7	95.1	90.9	87.6	81.7	72.2	56.6	84.2
電気業	－	86.3	103.8	116.4	118.4	119.4	124.9	138.1	162.8	205.8	136.6
ガス業	－	99.7	107.6	113.6	113.1	109.3	103.9	97.8	90.7	82.0	101.3
水道業	－	91.1	96.6	100.2	99.5	97.4	95.4	94.1	93.9	95.3	96.0
通信業	－	84.4	103.3	117.7	113.7	109.0	110.4	123.4	153.1	208.4	128.7
放送業	－	94.7	107.3	107.5	110.8	123.0	132.7	141.1	148.3	154.5	130.4
情報サービス業	－	100.4	112.3	108.2	110.6	120.7	123.8	122.5	115.5	100.1	115.4
映像･音声･文字情報制作業	－	98.3	114.2	119.0	127.0	145.2	156.1	161.0	158.4	145.8	144.4
鉄道業	－	88.2	97.9	106.7	121.6	138.1	146.5	146.1	134.9	108.4	129.0
道路旅客運送業	－	84.1	75.6	78.2	87.8	93.9	92.2	80.0	53.9	7.0	72.9
道路貨物運送業	－	90.8	91.8	84.7	75.8	70.7	71.5	79.4	96.3	126.6	85.6
航空運輸業	－	99.2	107.8	104.0	101.4	103.8	103.0	101.9	100.4	98.1	102.2
郵便局＋郵便業	－	81.7	92.0	98.1	96.0	91.5	87.4	85.3	85.9	90.5	89.6
卸売業計	－	97.1	100.7	100.1	96.5	93.6	93.3	96.3	103.8	118.0	99.5
各種商品卸売業	－	102.0	112.2	142.2	137.1	116.7	104.0	96.3	95.8	105.6	110.5
小売業計	－	92.9	95.0	92.9	87.7	82.5	78.4	75.7	74.5	75.2	81.2
各種商品小売業	－	88.4	93.6	94.2	89.7	84.2	79.9	77.3	77.0	79.7	82.9
織物衣服身の回り品小売業	－	90.0	91.9	96.7	89.8	84.7	78.8	74.6	72.5	73.1	81.0
飲食料品小売業	－	95.7	95.0	89.3	82.3	76.6	73.1	71.7	72.6	76.6	78.0
機械器具小売業	－	94.9	94.8	90.0	83.5	77.9	74.1	72.1	72.1	74.6	78.2
銀行業	－	89.6	97.1	98.8	95.4	93.6	96.5	106.0	124.6	157.2	108.1
協同組織金融業	－	92.7	94.4	93.8	91.5	89.7	89.2	90.4	93.7	100.3	92.3
金融商品商品先物取引業	－	108.7	118.7	126.7	137.4	147.1	141.2	121.3	83.3	17.8	113.2
保険業	－	97.0	99.0	99.9	99.8	100.8	103.6	109.0	118.0	132.6	108.1
不動産	－	97.6	100.3	101.9	100.8	98.3	95.1	91.4	87.0	81.1	93.8
広告業	－	94.3	111.1	118.8	113.5	106.1	102.4	104.9	116.2	140.7	112.2
宿泊業	－	87.8	90.3	87.7	82.3	78.0	76.5	78.5	84.9	97.8	83.2
飲食店	－	93.2	100.2	99.8	94.2	91.0	93.6	104.1	125.2	162.5	107.9
娯楽業	－	92.4	95.7	92.5	100.0	111.2	112.7	102.7	77.4	29.1	92.3
学校教育	－	99.1	103.2	106.4	106.8	106.0	105.2	104.8	105.2	106.8	105.4
医療業	－	105.8	110.1	106.9	103.0	100.6	96.5	90.6	81.9	68.5	93.7
社会保険･社会福祉･介護	－	93.3	93.1	90.9	88.1	85.8	84.5	84.1	84.7	86.8	86.6
廃棄物処理業	－										

6　標準労働者賃金の推移

□　6-1-1 表から 6-1-4 表までは産業計の男性高卒標準労働者について、6-2-1 表から 6-2-4 表までは産業計の男性大卒標準労働者について、企業規模別に 1985 年から 2015 年まで各年の推計値を算出し、その 30 年間の推移をみたものである。中段は 1997 年を 100 とした時系列指数である。下段は年齢指数であり、各年の 22 歳水準を 100 として、年齢間の格差を指数で表示している。

□　年齢別賃金カーブの形状変化をみるために作成したのが 6-1 図と 6-2 図である。6-1 図では男性高卒、6-2 図では男性大卒について企業規模別に、1985 年、1997 年、2005 年、2015 年の賃金カーブをえがいている。

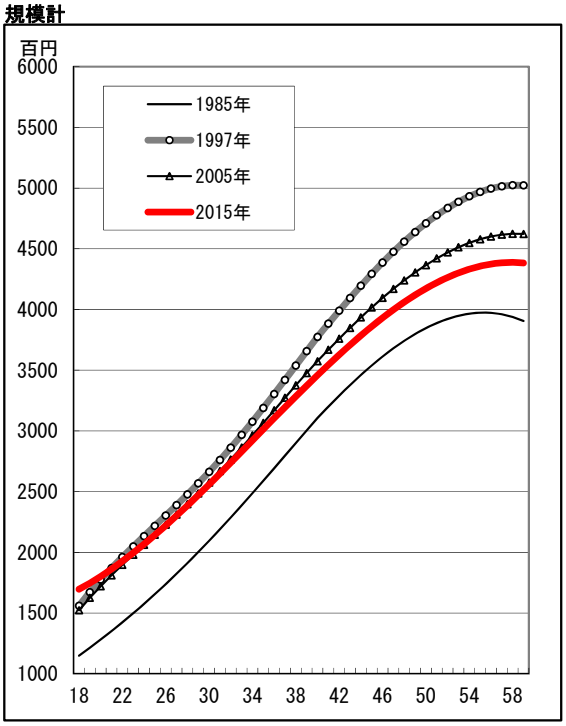
□　まず 6-2 図の男性大卒からみていこう。規模別に図を作成しているが、次の 3 点を読み取ることができる。第 1 に、1985 年から 1997 年にかけては、全年齢で水準が上昇していること。第 2 に、1997 年以降に水準は下降するが、「全年齢で下がる」というのではなく、30 歳までの年齢では 2015 年までの 18 年間ほぼ同水準で、それ以降の年齢で低下していること（10～99 人規模は若干様相が異なり、22 歳を除くすべての年齢で下降）。第 3 に、2005 年からの 10 年間で、「50 歳台後半で賃金が低下する」傾向、「右下がりのカーブ」となる傾向が顕著になっていること。2015 年規模計の 59 歳ポイントでは、1985 年とほぼ同じ水準にまで低下している。50 歳台後半での右下がり傾向は、1000 人以上規模では 1997 年にすでにみられているが、規模計では、1997 年と 2005 年にはみられなかった現象である。100～999 人規模と 10～99 人規模では、従来直線的な昇給線が、50 歳台後半でフラットになる形状へと変化している。

□　6-1 図の高卒者に目を移すと、まず気がつくことは、1985 年時点ですべての企業規模で 50 歳台後半での「右下がりのカーブ」がみられることである。ただし 1985 年時点で「年齢 58 歳勤続 40 年の標準者」といえば、入社は終戦の年 1945 年ということになり、該当者もごくわずかと思われ、通常の「基幹労働者」とはやや異なった存在と考えられる。その世代の賃金水準下降傾向は、近年の「高年者賃金抑制傾向」とは違ったものとして考えるべきであろう。1997 年以降の傾向としては、大卒者でみられる右下がり傾向は、高卒者についてはみられない。規模計と 1000 人以上規模では、50 歳台でフラット化する形状が見られ、100～999 人規模と 10～99 人規模では、直線的な昇給線が 50 歳台で横ばいになる傾向に転じつつあるようである。

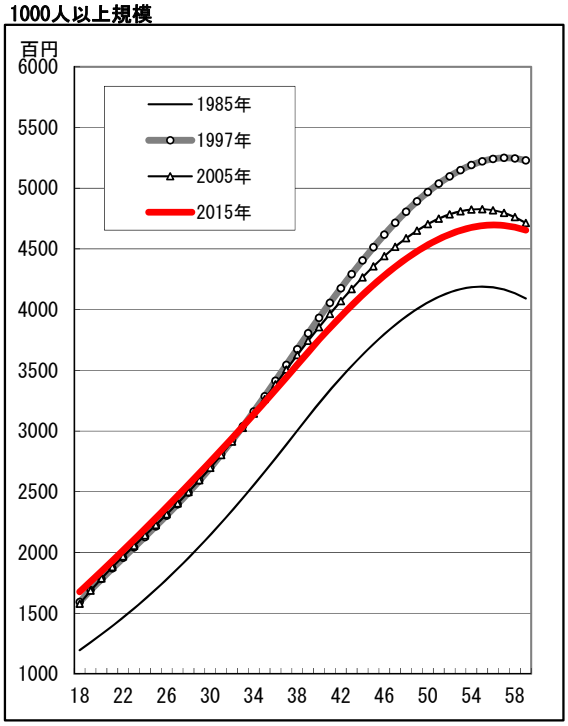
□　表中段の時系列指数を利用して、30 年間の水準推移をみていこう。規模計高卒者（6-1-1

6-1図　男性高卒標準労働者賃金カーブの推移（産業計）

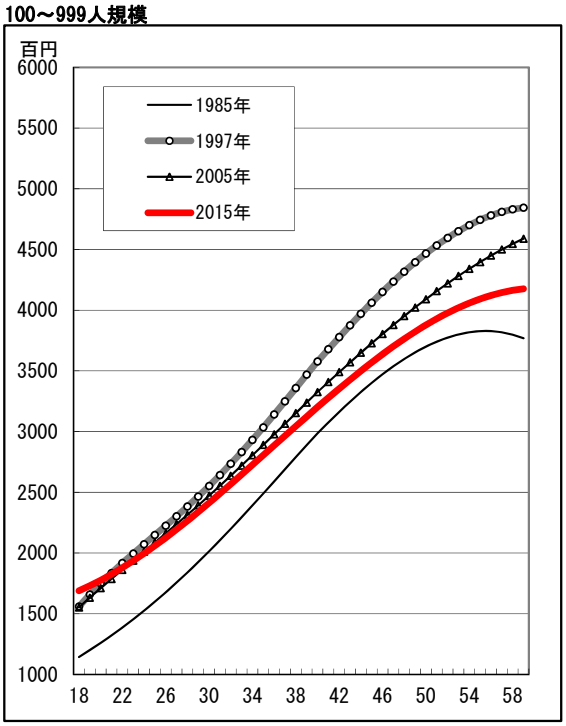
規模計



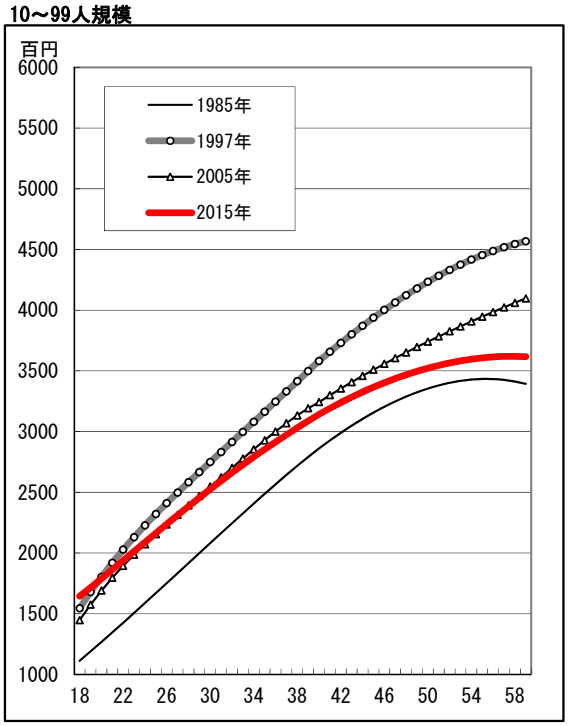
1000人以上規模



100～999人規模

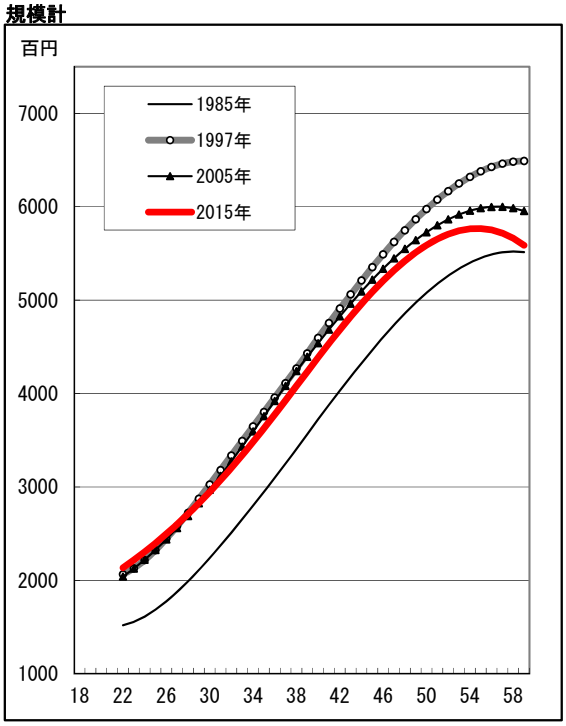


10～99人規模

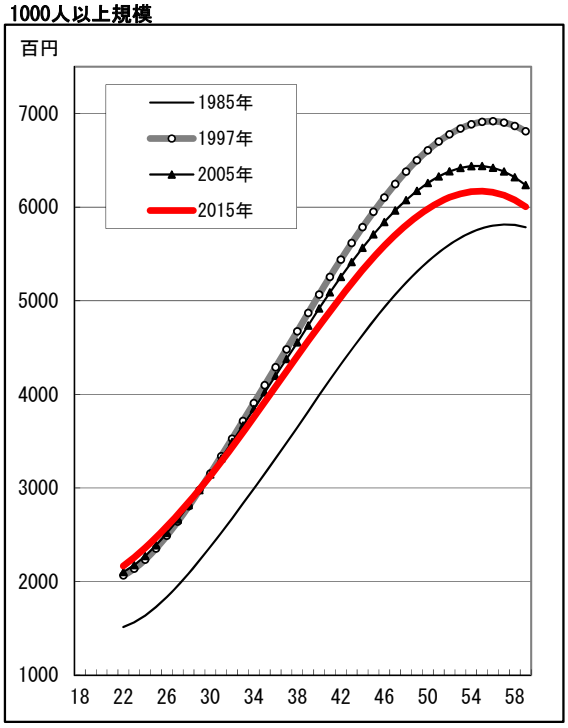


6-2図　男性大卒標準労働者賃金カーブの推移（産業計）

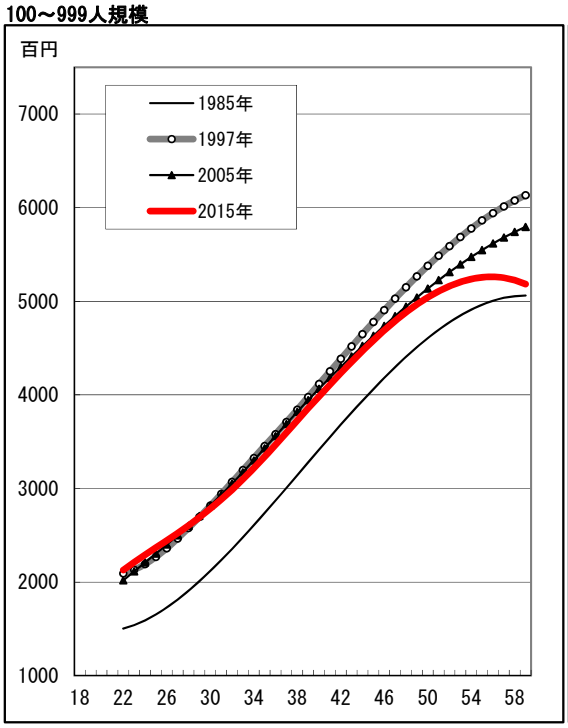
規模計



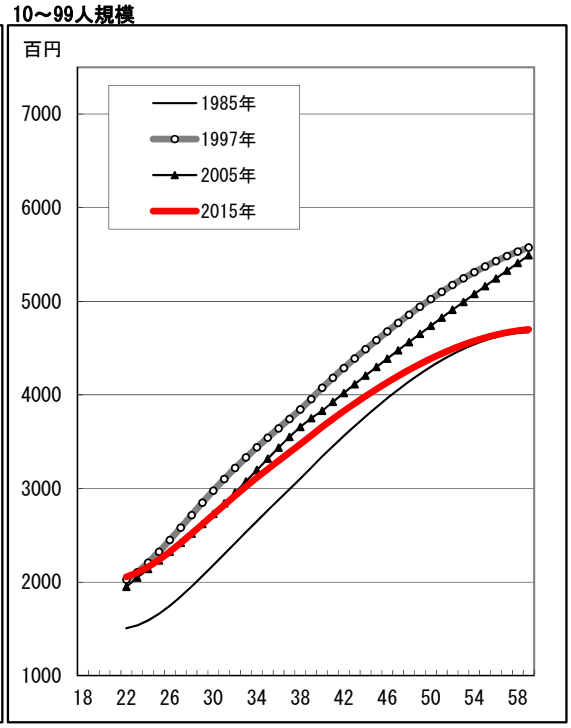
1000人以上規模



100～999人規模



10～99人規模

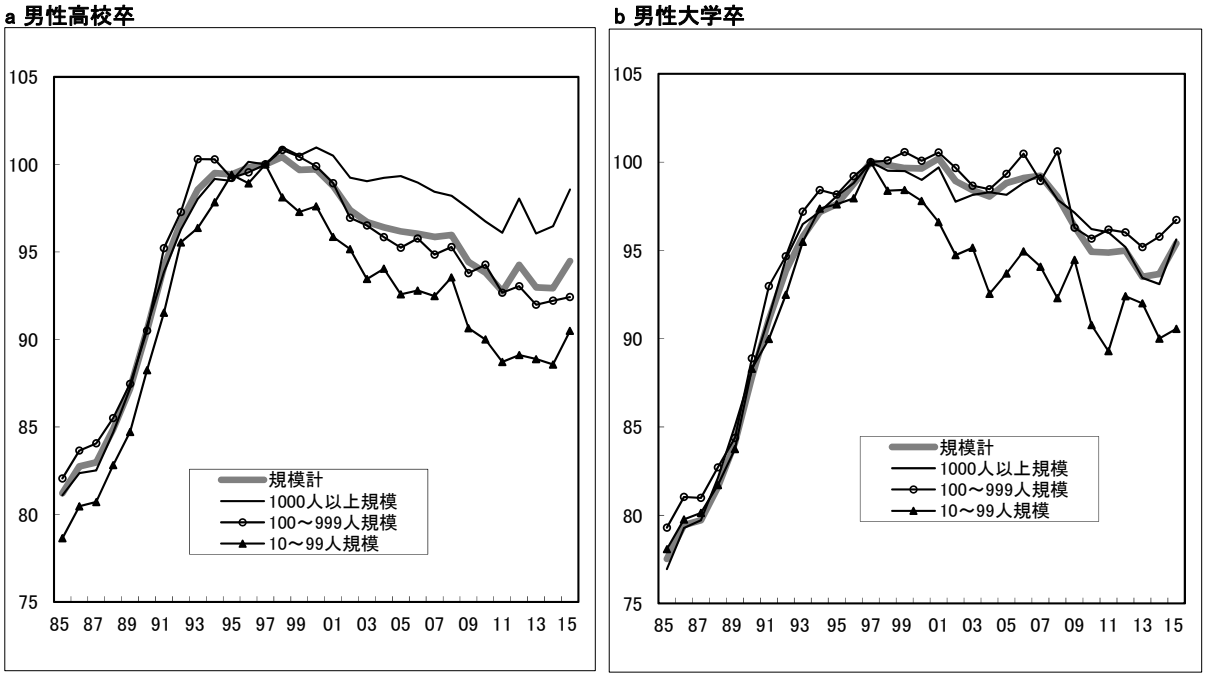


表）について、まず 1985 年から 1997 年にかけての推移をみると、すべての年齢で水準が上昇している。上昇金額は高年齢ほど大きくなっているが、1997 年を 100 とする 85 年の時系列指数をみると、18 歳から 30 歳までは 70 台、35 歳から 55 歳までは 80 台となっている。若年層は 20 ポイント以上、中高年層は 20 ポイント以下の上昇率だったということである。2015 年の指数をみると、年齢が高いほど低い指数となっている。25 歳は 96.6 で、1997 年以降の低下率 3.4%、55 歳は 87.7 で、12.3%の低下率である。

□　規模計の大卒者（6-2-1 表）をみると、高卒者と同様、1997 年までは若年層の方が高い上昇率、1997 年以降は高年層ほど大きな低下率となっている。

□　企業規模ごとの動向をみるため、35 歳の時系列指数を示したのが 6-3 図である。1997 年をピークに以降水準が低下する傾向が 2013 年まで続き、2014 年、2015 年は反転上昇というのが全体的な傾向となっている。水準のボトムである 2013 年の高卒者指数（a 図）をみると、規模計 94.5、1000 人以上規模 96.5、100～999 人規模 92.2、10～99 人規模 88.9 であり、小規模ほど大きな低下幅となっている。大卒者（b 図）では規模計 93.5、1000 人以上規模 93.4、100～999 人規模 95.2、10～99 人規模 92.0 で、下げ幅の規模間の差は高卒者に比べ小さい。

6-3図　35歳所定内賃金推計値の規模別推移　　1997年=100



□　この 2 年間の上昇幅（2015 年指数マイナス 2013 年指数）に目を移すと、高卒者では規模計 1.5、1000 人以上規模 2.5、100～999 人規模 0.4、10～99 人規模 1.6 で、大企業で大きな上昇幅なっている。大卒者では規模計 1.9、1000 人以上規模 2.2、100～999 人規模 1.5、10～99 人規模マイナス 1.4 で、高卒者と同じく大企業で大きな上昇幅なっている。

□　生涯賃金の時系列指数をみると、高卒者の 1985 年指数は、規模計 79.8、1000 人以上規模 80.2、100～999 人規模 80.5、10～99 人規模 77.1 となっており、1997 年までの上昇率は、10～99 人規模がもっとも高くなっている。2015 年の指数は、規模計 91.5、1000 人以上規模 94.8、100～999 人規模 90.0、10～99 人規模 86.6 となっており、小規模企業ほど大きな低下幅となっている。

□　大卒者の生涯賃金では、1985 年の指数は、規模計 81.7、1000 人以上規模 80.2、100～999 人規模 82.0、10～99 人規模 81.6 となっており、1997 年までの規模ごとの上昇率は、ほとんど差がなかったといえる。2015 年の指数は、規模計 93.9、1000 人以上規模 92.9、100～999 人規模 94.2、10～99 人規模 88.9 となっており、小規模企業でやや大きな低下幅となっている。

□　「年齢指数」の推移をみてみると、高卒規模計（6-1-1 表）の 55 歳の年齢指数は、1997 年まで 260 を超えていたが、1998 年以後次第に低下し、2014 年には 226.2 とほぼ 34 ポイント低下している。大卒では年齢指数の低下はより顕著である。規模計（6-2-1 表）の 55 歳では、90 年代前半では 320 前後の指数が、2014 年には 270.1 と、ほぼ 50 ポイントの低下である。高卒者、大卒者ともに賃金カーブが「寝る」傾向ということである。

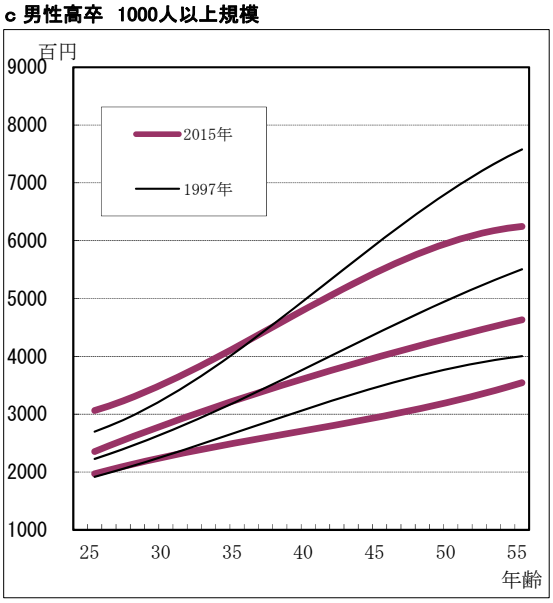
□　最後に分散特性値ごとの推移をみていくことにしよう。6-4 表から 6-7 表、および 6-4 図がそれである。6-4 図では、1000 人以上規模と 100～999 人規模について図示している（企業規模計については、6-5 a 図参照）。太線が 2015 年、細線が 1997 年であり、それぞれ 3 本の特性値カーブは、上から順にＤ９（第９十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ１（第１十分位）を示している（それぞれの意味については巻末＜参考 7＞参照）。標準労働者賃金の推計値は、高卒大卒あるいは企業規模の如何をとわず 1997 年以降水準が低下してきたことはすでに述べてきたとおりであるが、特性値ごとにみていくと、すべてが同じような比率で低下したわけではないようである。

□　まず右側の大卒者からみていこう。D9、ＭＥ、Ｄ１の３本のカーブとも細線（1997 年）の方が太線（2015 年）より上位にある、つまり 2015 年は 1997 年より水準を下げているというのが全体的な傾向であるが、注目すべきは下がり方がＤ９で小さくＤ１で大きくなっていることである。50 歳ポイントの低下率を計算してみると、1000 人以上規模で

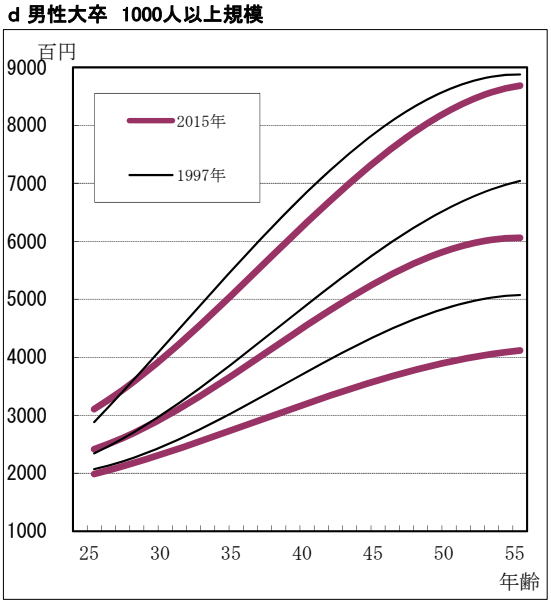
6-4図　産業計標準労働者の賃金分布　1997年と2015年の対比

各企業規模の3本の線は、下からＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を示している。

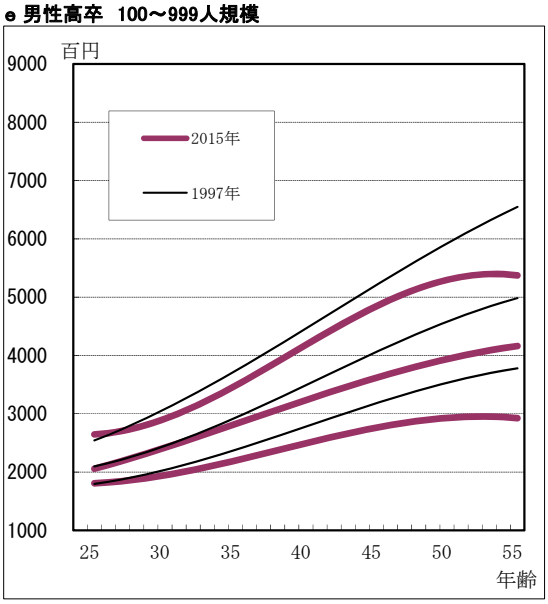
c 男性高卒　1000人以上規模



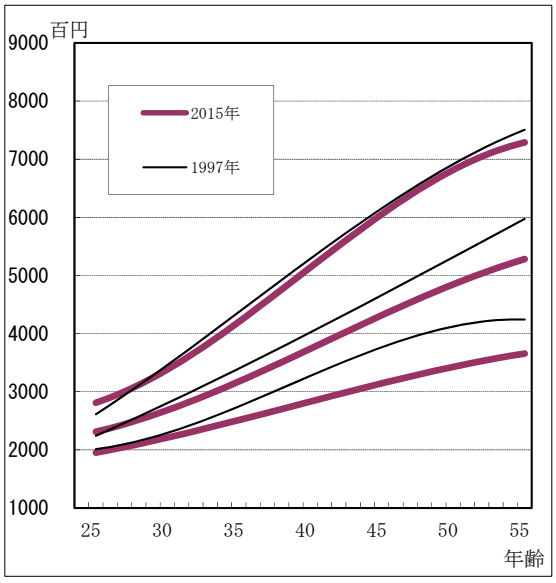
d 男性大卒　1000人以上規模



e 男性高卒　100～999人規模



f 男性大卒　100～999人規模



はＤ９は 4.3%、ＭＥ11.0%に対し、Ｄ１は 19.4%である。100～999 人規模ではＤ９は 1.4%、ＭＥ8.8%、Ｄ１は 16.9%である。大卒標準者では、この 18 年間、賃金の低位者は大幅低下、高位者はごくわずかな低下という事態が進行し、同年齢者の間での格差が拡大したということになる。

□　一方左側高卒者では、Ｄ９、ＭＥ、Ｄ１がほぼ同じような比率で低下しているようにみえる。1000 人以上規模の 50 歳ポイントで検証してみると、Ｄ９は 13.0%、ＭＥ13.4%に対し、Ｄ１は 15.2%である。低位のＤ１で若干大きな低下率となっているが、Ｄ９との差はごくわずかで、ほぼ同率の下げ幅ということができる。同年齢標準者の間での格差拡大は、大卒者についてのみみられる現象なのである。

□　特定年齢特性値ごとの 1 年ごとの推移をみたのが 6-5ｂ図である。産業計規模計の高卒者と大卒者の 35 歳と 50 歳の推移を示している。グラフの折れ線は、1997 年水準を 100 としたＤ１（第１十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第９十分位）の時系列指数を示している。グラフのタテ棒は、（D9－D1）÷（ME×2）の算式で求められる十分位分散係数である。分散の大小を表すための係数であり、Ｄ９とＤ１との差、つまり分布の幅が大きくなれば係数の値が大きくなる。

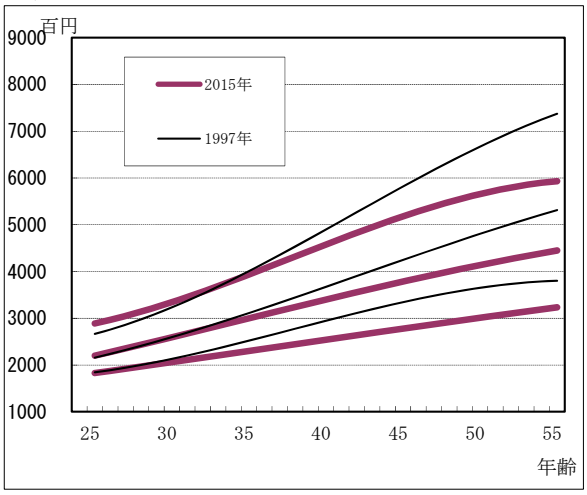
□　まずタテ棒の分散係数に着目してみると、左側高卒者と右側大卒者で大きく傾向が異なっていることがわかる。高卒者の分散係数はほぼ横ばい状態であるのに対し、右側大卒者の分散係数は右上がり傾向であったといえる。50 歳でその傾向はより顕著であり、1997 年までは高卒者の方が分散係数は大きかった（たとえば 1990 年は、高卒者 0.321 に対し大卒者 0.274）のであるが、1998 年以降は大卒者の分散係数は大卒者の方が大きくなっている。2015 年の分散係数は、高卒者 0.320 に対し大卒者 0.397 である。35 歳についても 50 歳ほど明確ではないが、大卒者分散係数の増大傾向を指摘することができる。

□　このことは、同年齢者の間の賃金格差は、高卒者ではほぼ一定であったのに対し、大卒者では拡大傾向にあったということである。50 歳各特性値の 2015 年指数に着目してみると、高卒者ではいずれも 85 前後の指数、つまり 1997 年以降、賃金の上位者も下位者も 15 ポイント程度の水準低下があったのに対し、大卒者では、Ｄ１は 82.5、ＭＥは 91.1、Ｄ９は 97.8 となっている。つまり賃金の下位者は 17 ポイント以上水準を下げたのに、上位者の下げは 2.2 ポイントにとどまったということである。

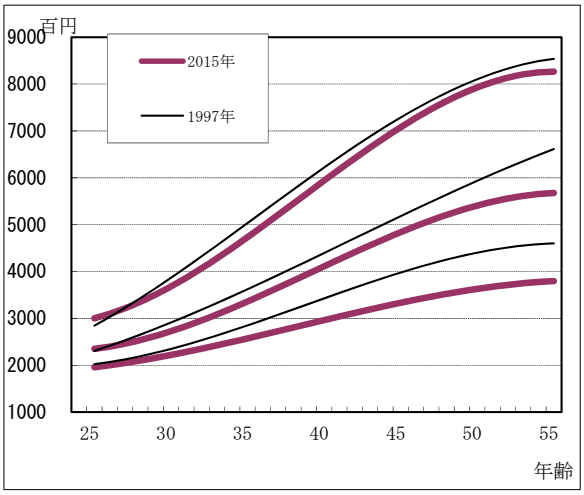
6-5図　標準労働者賃金　分散状況の推移　産業計企業規模計

＜a　1997年と2015年の特性値カーブ対比図＞

a1 男性高卒



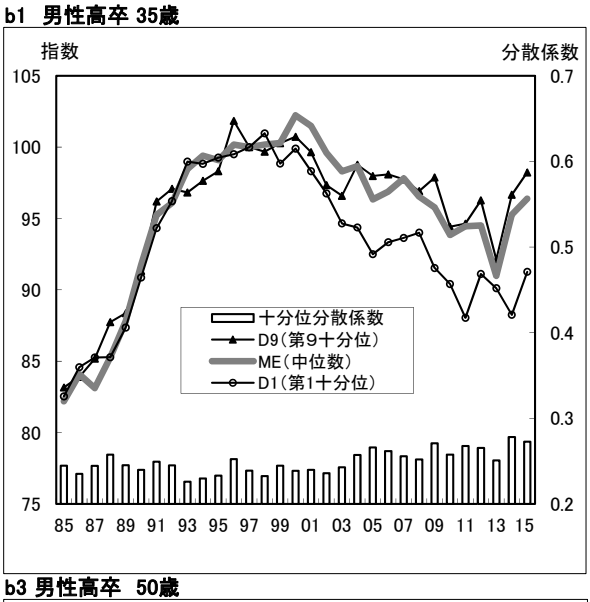
a2 男性大卒



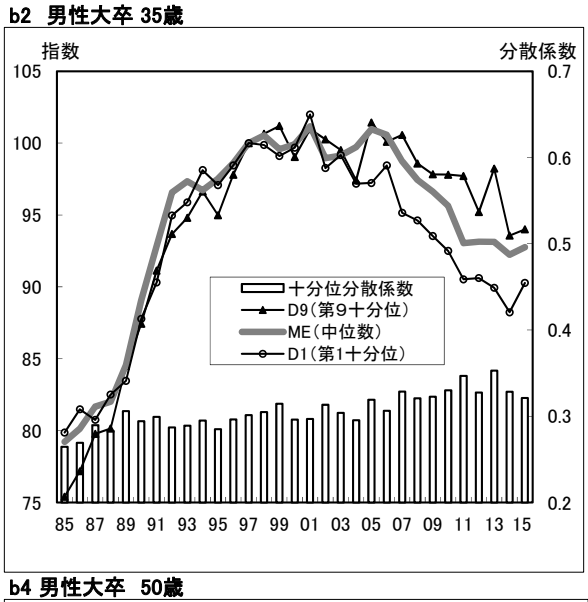
3本の線は、下からD1（第1十分位）、ME（中位数）、D9（第9十分位）を示している。

＜b　年齢別分布特性値と分散係数の推移＞　　1997年=100

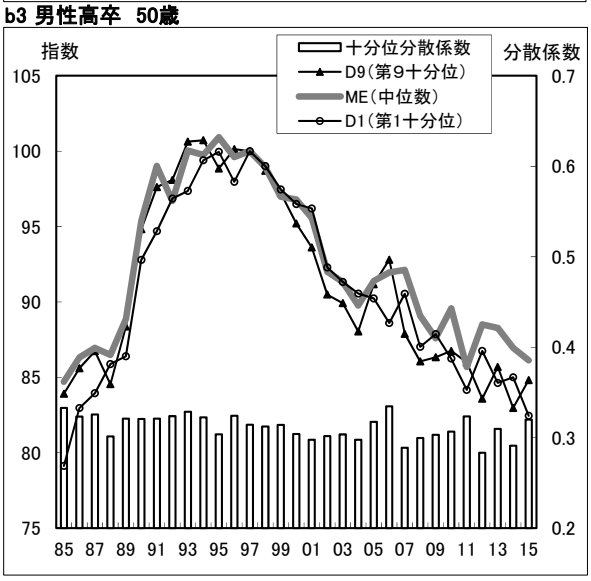
b1　男性高卒 35歳



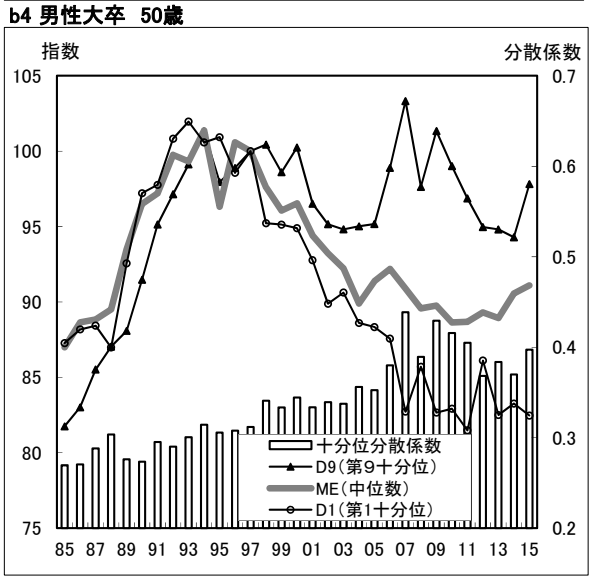
b2　男性大卒 35歳



b3 男性高卒　50歳



b4 男性大卒　50歳



6-1-1表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計企業規模計 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年	1149	1424	1655	2095	2590	3107	3539	3847	3973	3861	14645
	1990年	1334	1685	1921	2356	2886	3463	3962	4343	4541	4494	16609
	1995年	1527	1936	2198	2647	3170	3754	4265	4667	4904	4916	18168
	1997年	1560	1962	2218	2663	3189	3774	4293	4710	4968	5011	18346
	1998年	1572	1963	2227	2684	3202	3763	4259	4662	4923	4996	18284
	1999年	1569	1953	2216	2669	3179	3725	4214	4616	4887	4984	18145
	2000年	1570	1958	2219	2670	3180	3721	4205	4601	4864	4950	18109
	2002年	1566	1910	2158	2603	3105	3630	4093	4462	4690	4734	17586
	2004年	1528	1911	2160	2588	3074	3581	4018	4358	4557	4569	17275
	2005年	1523	1897	2145	2576	3067	3574	4017	4366	4578	4613	17277
	2006年	1597	1936	2169	2585	3062	3561	3993	4328	4521	4528	17219
	2007年	1573	1941	2171	2574	3056	3572	4009	4337	4506	4463	17199
	2008年	1631	1950	2179	2592	3060	3542	3956	4272	4449	4443	17101
	2009年	1598	1914	2149	2562	3011	3480	3889	4205	4385	4386	16836
	2010年	1590	1925	2149	2541	2992	3470	3882	4197	4370	4353	16782
	2011年	1606	1919	2132	2514	2957	3421	3827	4146	4335	4353	16621
	2012年	1589	1926	2163	2566	3005	3471	3872	4189	4385	4421	16830
	2013年	1670	1892	2103	2515	2965	3412	3816	4134	4326	4350	16589
	2014年	1626	1935	2154	2535	2963	3425	3832	4161	4373	4429	16721
	2015年	1696	1926	2142	2559	3012	3460	3860	4173	4357	4370	16791
時系列指数	1985年	73.6	72.6	74.6	78.7	81.2	82.3	82.4	81.7	80.0	77.1	79.8
(97年=100)	1990年	85.5	85.9	86.6	88.5	90.5	91.7	92.3	92.2	91.4	89.7	90.5
	1995年	97.8	98.7	99.1	99.4	99.4	99.5	99.3	99.1	98.7	98.1	99.0
	1997年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年	100.7	100.0	100.4	100.8	100.4	99.7	99.2	99.0	99.1	99.7	99.7
	1999年	100.6	99.6	99.9	100.2	99.7	98.7	98.2	98.0	98.4	99.5	98.9
	2000年	100.6	99.8	100.0	100.3	99.7	98.6	97.9	97.7	97.9	98.8	98.7
	2002年	100.4	97.4	97.3	97.8	97.4	96.2	95.3	94.7	94.4	94.5	95.9
	2004年	97.9	97.4	97.4	97.2	96.4	94.9	93.6	92.5	91.7	91.2	94.2
	2005年	97.6	96.7	96.7	96.7	96.2	94.7	93.6	92.7	92.2	92.1	94.2
	2006年	102.3	98.7	97.8	97.1	96.0	94.3	93.0	91.9	91.0	90.4	93.9
	2007年	100.8	99.0	97.9	96.7	95.9	94.6	93.4	92.1	90.7	89.1	93.7
	2008年	104.5	99.4	98.2	97.3	96.0	93.8	92.1	90.7	89.5	88.7	93.2
	2009年	102.4	97.6	96.9	96.2	94.4	92.2	90.6	89.3	88.3	87.5	91.8
	2010年	101.9	98.1	96.9	95.4	93.8	91.9	90.4	89.1	88.0	86.9	91.5
	2011年	102.9	97.8	96.1	94.4	92.7	90.6	89.1	88.0	87.3	86.9	90.6
	2012年	101.8	98.2	97.5	96.4	94.3	92.0	90.2	88.9	88.3	88.2	91.7
	2013年	107.0	96.4	94.8	94.4	93.0	90.4	88.9	87.8	87.1	86.8	90.4
	2014年	104.2	98.6	97.1	95.2	92.9	90.7	89.3	88.3	88.0	88.4	91.1
	2015年	108.7	98.2	96.6	96.1	94.5	91.7	89.9	88.6	87.7	87.2	91.5
年齢指数	1985年	81.0	100.0	117.6	150.2	182.8	212.5	240.6	267.4	292.7	316.5	
(22歳=100)	1990年	81.1	100.0	115.8	144.3	174.0	201.7	228.6	254.9	280.5	305.4	
	1995年	80.7	100.0	114.7	139.8	165.7	190.5	214.7	238.3	261.5	284.1	
	1997年	81.8	100.0	114.2	138.7	164.2	188.8	213.1	237.3	261.1	284.7	
	1998年	82.1	100.0	114.2	138.9	163.8	187.8	211.5	234.8	257.7	280.1	
	1999年	82.8	100.0	114.1	138.7	163.5	187.3	210.5	233.3	255.6	277.3	
	2000年	82.4	100.0	114.1	138.7	163.3	186.9	209.8	232.1	253.8	274.9	
	2002年	84.2	100.0	113.7	138.3	163.1	186.4	208.8	230.5	251.3	271.3	
	2004年	82.4	100.0	114.0	138.0	162.0	184.1	204.9	224.4	242.7	259.7	
	2005年	83.2	100.0	113.9	138.5	163.1	185.8	207.2	227.5	246.6	264.4	
	2006年	83.8	100.0	113.2	136.4	159.9	181.6	202.2	221.6	239.9	257.1	
	2007年	84.0	100.0	113.1	136.1	159.6	181.2	201.5	220.6	238.4	255.1	
	2008年	83.6	100.0	111.8	132.9	156.9	181.7	202.9	219.1	228.2	227.9	
	2009年	83.5	100.0	112.3	133.9	157.3	181.8	203.2	219.7	229.1	229.2	
	2010年	82.6	100.0	111.7	132.0	155.4	180.3	201.7	218.1	227.0	226.2	
	2011年	83.7	100.0	111.1	131.0	154.1	178.3	199.4	216.0	225.9	226.8	
	2012年	82.5	100.0	112.3	133.2	156.0	180.2	201.0	217.5	227.6	229.5	
	2013年	88.3	100.0	111.2	132.9	156.7	180.4	201.7	218.5	228.6	229.9	
	2014年	84.0	100.0	111.3	131.0	153.1	177.0	198.0	215.0	226.0	228.9	
	2015年	88.1	100.0	111.2	132.9	156.4	179.7	200.5	216.7	226.2	226.9	

6-1-2表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計1000人以上規模 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年	1196	1466	1696	2144	2665	3232	3716	4060	4190	4034	15275
	1990年	1401	1702	1947	2421	2983	3594	4144	4571	4804	4771	17325
	1995年	1564	1925	2183	2667	3255	3912	4491	4925	5128	5016	18793
	1997年	1592	1956	2214	2698	3286	3933	4514	4968	5221	5198	19037
	1998年	1629	1979	2247	2743	3318	3946	4502	4934	5171	5146	19048
	1999年	1607	1973	2242	2733	3303	3916	4461	4891	5143	5154	18938
	2000年	1617	1988	2260	2752	3318	3922	4455	4865	5089	5062	18898
	2002年	1625	1966	2224	2705	3261	3845	4361	4755	4965	4926	18519
	2004年	1560	1969	2236	2708	3261	3837	4331	4690	4847	4736	18315
	2005年	1578	1968	2226	2697	3264	3856	4356	4705	4828	4652	18309
	2006年	1641	2002	2255	2715	3252	3809	4286	4627	4766	4638	18194
	2007年	1626	1990	2229	2677	3235	3825	4311	4646	4755	4567	18147
	2008年	1676	1994	2236	2693	3227	3779	4250	4586	4721	4593	18055
	2009年	1657	1975	2241	2712	3204	3728	4178	4492	4606	4457	17790
	2010年	1576	2009	2263	2683	3179	3732	4194	4517	4632	4472	17815
	2011年	1720	2007	2238	2670	3158	3671	4120	4446	4586	4478	17665
	2012年	1622	1979	2258	2732	3222	3748	4193	4518	4670	4597	17934
	2013年	1666	1975	2220	2665	3157	3683	4142	4481	4642	4563	17727
	2014年	1650	1990	2240	2682	3170	3684	4136	4481	4665	4636	17793
	2015年	1676	2019	2283	2747	3239	3753	4203	4534	4691	4620	18039
時系列指数	1985年	75.1	74.9	76.6	79.4	81.1	82.2	82.3	81.7	80.2	77.6	80.2
(97年=100)	1990年	88.0	87.0	87.9	89.7	90.8	91.4	91.8	92.0	92.0	91.8	91.0
	1995年	98.3	98.4	98.6	98.8	99.1	99.5	99.5	99.1	98.2	96.5	98.7
	1997年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年	102.3	101.2	101.5	101.7	101.0	100.3	99.7	99.3	99.0	99.0	100.1
	1999年	100.9	100.9	101.2	101.3	100.5	99.6	98.8	98.5	98.5	99.1	99.5
	2000年	101.6	101.6	102.0	102.0	101.0	99.7	98.7	97.9	97.5	97.4	99.3
	2002年	102.1	100.5	100.4	100.2	99.2	97.8	96.6	95.7	95.1	94.8	97.3
	2004年	98.0	100.6	101.0	100.4	99.2	97.6	96.0	94.4	92.8	91.1	96.2
	2005年	99.1	100.6	100.5	100.0	99.3	98.1	96.5	94.7	92.5	89.5	96.2
	2006年	103.1	102.4	101.8	100.6	99.0	96.8	95.0	93.1	91.3	89.2	95.6
	2007年	102.1	101.8	100.7	99.2	98.4	97.3	95.5	93.5	91.1	87.8	95.3
	2008年	105.3	102.0	101.0	99.8	98.2	96.1	94.2	92.3	90.4	88.4	94.8
	2009年	104.1	101.0	101.2	100.5	97.5	94.8	92.6	90.4	88.2	85.7	93.5
	2010年	99.0	102.7	102.2	99.5	96.7	94.9	92.9	90.9	88.7	86.0	93.6
	2011年	108.1	102.6	101.1	99.0	96.1	93.3	91.3	89.5	87.8	86.1	92.8
	2012年	101.9	101.2	102.0	101.3	98.0	95.3	92.9	90.9	89.4	88.4	94.2
	2013年	104.7	101.0	100.3	98.8	96.1	93.6	91.8	90.2	88.9	87.8	93.1
	2014年	103.6	101.7	101.1	99.4	96.5	93.7	91.6	90.2	89.3	89.2	93.5
	2015年	105.3	103.2	103.1	101.8	98.6	95.4	93.1	91.3	89.8	88.9	94.8
年齢指数	1985年	81.5	100.0	117.6	150.6	184.2	215.3	245.4	274.4	302.3	329.0	
(22歳=100)	1990年	82.8	100.0	116.1	146.4	177.7	207.2	236.3	264.8	292.7	320.1	
	1995年	82.5	100.0	115.2	143.2	172.3	199.6	226.1	251.8	276.9	301.2	
	1997年	83.6	100.0	114.7	142.2	170.8	198.0	224.8	251.1	277.1	302.6	
	1998年	84.1	100.0	114.6	141.9	169.6	195.6	221.0	245.6	269.6	292.8	
	1999年	84.0	100.0	114.7	141.9	169.3	195.1	220.3	244.7	268.5	291.5	
	2000年	83.9	100.0	114.7	141.8	169.1	194.5	218.7	241.8	263.7	284.5	
	2002年	84.2	100.0	114.4	140.9	167.8	192.6	216.2	238.7	260.0	280.1	
	2004年	82.7	100.0	115.0	142.0	168.9	192.9	214.8	234.8	252.9	269.0	
	2005年	81.9	100.0	115.1	142.0	169.5	193.7	215.7	235.6	253.4	269.0	
	2006年	82.9	100.0	114.2	139.4	164.8	187.6	208.6	228.0	245.6	261.6	
	2007年	83.7	100.0	114.3	140.4	166.8	189.6	210.3	228.9	245.5	260.1	
	2008年	84.1	100.0	112.1	135.0	161.8	189.5	213.1	229.9	236.7	230.3	
	2009年	83.9	100.0	113.5	137.3	162.2	188.7	211.6	227.5	233.3	225.7	
	2010年	78.5	100.0	112.7	133.6	158.3	185.8	208.8	224.9	230.6	222.6	
	2011年	85.7	100.0	111.5	133.1	157.4	182.9	205.3	221.6	228.6	223.2	
	2012年	84.2	102.8	117.2	141.8	167.3	194.6	217.7	234.5	242.5	238.7	
	2013年	88.1	104.4	117.4	140.9	166.8	194.7	218.9	236.9	245.3	241.2	
	2014年	85.3	102.8	115.7	138.6	163.8	190.4	213.7	231.6	241.1	239.6	
	2015年	87.0	104.8	118.6	142.6	168.2	194.9	218.2	235.4	243.6	239.9	

6-1-3表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計100～999人規模 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年	1143	1387	1599	2014	2491	2986	3402	3700	3827	3728	14112
	1990年	1321	1634	1849	2250	2747	3301	3785	4170	4404	4431	15982
	1995年	1527	1875	2113	2530	3011	3551	4039	4448	4732	4845	17410
	1997年	1560	1917	2148	2552	3035	3578	4062	4466	4744	4849	17532
	1998年	1564	1919	2154	2569	3060	3594	4071	4468	4741	4846	17577
	1999年	1595	1904	2139	2565	3048	3567	4035	4426	4700	4814	17460
	2000年	1596	1910	2141	2558	3032	3529	3985	4380	4678	4847	17365
	2002年	1558	1863	2089	2492	2943	3417	3847	4211	4477	4610	16760
	2004年	1575	1871	2084	2468	2909	3371	3782	4121	4356	4450	16483
	2005年	1552	1862	2086	2473	2891	3326	3727	4091	4397	4628	16467
	2006年	1637	1897	2096	2472	2907	3363	3778	4127	4375	4487	16536
	2007年	1587	1906	2112	2467	2879	3321	3713	4039	4268	4365	16292
	2008年	1618	1917	2114	2469	2892	3337	3722	4031	4227	4275	16272
	2009年	1548	1875	2084	2440	2847	3271	3650	3971	4208	4334	16062
	2010年	1586	1874	2080	2448	2861	3297	3680	3998	4218	4309	16129
	2011年	1571	1871	2071	2418	2813	3224	3597	3920	4165	4307	15898
	2012年	1625	1886	2082	2433	2824	3232	3584	3873	4071	4149	15798
	2013年	1616	1842	2039	2404	2792	3175	3527	3822	4032	4131	15589
	2014年	1630	1888	2078	2418	2799	3204	3568	3877	4102	4216	15791
	2015年	1689	1879	2060	2414	2805	3201	3570	3878	4093	4182	15778
時系列指数	1985年	73.3	72.4	74.5	78.9	82.1	83.5	83.7	82.8	80.7	76.9	80.5
(97年=100)	1990年	84.7	85.2	86.1	88.2	90.5	92.3	93.2	93.4	92.8	91.4	91.2
	1995年	97.9	97.8	98.4	99.1	99.2	99.3	99.4	99.6	99.7	99.9	99.3
	1997年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年	100.3	100.1	100.3	100.7	100.8	100.5	100.2	100.1	99.9	99.9	100.3
	1999年	102.2	99.3	99.6	100.5	100.4	99.7	99.3	99.1	99.1	99.3	99.6
	2000年	102.3	99.6	99.7	100.2	99.9	98.6	98.1	98.1	98.6	100.0	99.0
	2002年	99.9	97.2	97.3	97.6	97.0	95.5	94.7	94.3	94.4	95.1	95.6
	2004年	101.0	97.6	97.0	96.7	95.8	94.2	93.1	92.3	91.8	91.8	94.0
	2005年	99.5	97.2	97.1	96.9	95.2	93.0	91.8	91.6	92.7	95.5	93.9
	2006年	104.9	98.9	97.6	96.8	95.8	94.0	93.0	92.4	92.2	92.5	94.3
	2007年	101.8	99.5	98.3	96.7	94.8	92.8	91.4	90.4	90.0	90.0	92.9
	2008年	103.7	100.0	98.4	96.7	95.3	93.3	91.6	90.3	89.1	88.2	92.8
	2009年	99.2	97.8	97.0	95.6	93.8	91.4	89.9	88.9	88.7	89.4	91.6
	2010年	101.7	97.7	96.9	95.9	94.3	92.1	90.6	89.5	88.9	88.9	92.0
	2011年	100.7	97.6	96.4	94.7	92.7	90.1	88.6	87.8	87.8	88.8	90.7
	2012年	104.2	98.4	96.9	95.3	93.0	90.3	88.2	86.7	85.8	85.6	90.1
	2013年	103.6	96.1	94.9	94.2	92.0	88.7	86.8	85.6	85.0	85.2	88.9
	2014年	104.5	98.5	96.8	94.8	92.2	89.5	87.8	86.8	86.5	87.0	90.1
	2015年	108.3	98.0	95.9	94.6	92.4	89.5	87.9	86.8	86.3	86.2	90.0
年齢指数	1985年	83.5	100.0	116.5	148.2	180.3	209.7	238.1	265.5	291.7	316.9	
(22歳=100)	1990年	80.9	100.0	113.2	137.7	168.1	202.1	231.6	255.3	269.6	271.2	
	1995年	81.4	100.0	112.7	134.9	160.6	189.4	215.4	237.2	252.4	258.4	
	1997年	81.4	100.0	112.1	133.1	158.3	186.7	211.9	233.0	247.5	253.0	
	1998年	81.5	100.0	112.2	133.9	159.5	187.3	212.1	232.8	247.1	252.5	
	1999年	83.7	100.0	112.3	134.7	160.1	187.4	211.9	232.5	246.8	252.8	
	2000年	83.6	100.0	112.1	134.0	158.8	184.8	208.7	229.4	245.0	253.8	
	2002年	83.6	100.0	112.1	133.7	157.9	183.4	206.4	226.0	240.2	247.4	
	2004年	84.2	100.0	111.4	131.9	155.5	180.2	202.1	220.2	232.8	237.8	
	2005年	83.3	100.0	112.0	132.8	155.2	178.6	200.2	219.7	236.1	248.5	
	2006年	86.3	100.0	110.5	130.3	153.3	177.3	199.2	217.6	230.7	236.6	
	2007年	83.3	100.0	110.8	129.4	151.0	174.2	194.8	211.9	223.8	229.0	
	2008年	84.4	100.0	110.3	128.8	150.8	174.1	194.1	210.3	220.5	222.9	
	2009年	82.5	100.0	111.1	130.1	151.8	174.4	194.6	211.8	224.4	231.1	
	2010年	84.7	100.0	111.0	130.7	152.7	176.0	196.4	213.4	225.1	230.0	
	2011年	84.0	100.0	110.7	129.2	150.3	172.3	192.2	209.5	222.6	230.2	
	2012年	84.4	97.9	108.1	126.3	146.6	167.8	186.1	201.1	211.3	215.4	
	2013年	85.4	97.3	107.8	127.1	147.6	167.8	186.5	202.0	213.1	218.3	
	2014年	84.2	97.6	107.4	125.0	144.6	165.6	184.4	200.4	212.0	217.9	
	2015年	87.7	97.6	106.9	125.3	145.7	166.2	185.4	201.4	212.5	217.2	

6-1-4表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性高卒　産業計10～99人規模 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年	1112	1427	1670	2081	2488	2862	3156	3355	3434	3368	13397
	1990年	1299	1738	1979	2358	2792	3223	3572	3832	3971	3959	15375
	1995年	1517	2029	2332	2755	3145	3535	3863	4141	4366	4531	17162
	1997年	1545	2028	2321	2750	3163	3582	3938	4233	4454	4586	17375
	1998年	1551	2001	2303	2738	3104	3444	3749	4037	4322	4616	16919
	1999年	1535	1992	2287	2710	3077	3422	3729	4019	4301	4588	16813
	2000年	1543	1987	2277	2704	3088	3441	3754	4031	4274	4483	16796
	2002年	1564	1912	2177	2608	3010	3368	3672	3919	4100	4209	16256
	2004年	1463	1921	2198	2601	2975	3312	3594	3835	4037	4203	16045
	2005年	1448	1894	2155	2547	2928	3243	3509	3741	3946	4134	15722
	2006年	1496	1935	2189	2567	2935	3255	3515	3737	3927	4091	15767
	2007年	1495	1938	2192	2562	2925	3256	3524	3745	3919	4046	15752
	2008年	1589	1948	2205	2604	2959	3264	3512	3717	3885	4021	15779
	2009年	1569	1903	2133	2505	2867	3190	3452	3657	3798	3870	15388
	2010年	1599	1899	2129	2504	2847	3140	3373	3545	3648	3679	15076
	2011年	1534	1873	2094	2446	2806	3151	3418	3612	3719	3721	15105
	2012年	1518	1895	2136	2494	2819	3101	3338	3540	3714	3864	15087
	2013年	1603	1894	2110	2466	2811	3138	3396	3586	3693	3701	15094
	2014年	1610	1917	2137	2481	2802	3109	3357	3548	3672	3718	15049
	2015年	1571	1913	2156	2531	2862	3143	3366	3523	3607	3611	15051
時系列指数	1985年	72.0	70.4	71.9	75.7	78.6	79.9	80.1	79.2	77.1	73.4	77.1
(97年=100)	1990年	84.1	85.7	85.2	85.8	88.2	90.0	90.7	90.5	89.2	86.3	88.5
	1995年	98.2	100.0	100.5	100.2	99.4	98.7	98.1	97.8	98.0	98.8	98.8
	1997年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年	100.4	98.7	99.2	99.6	98.1	96.1	95.2	95.4	97.0	100.7	97.4
	1999年	99.4	98.2	98.5	98.6	97.3	95.5	94.7	94.9	96.6	100.0	96.8
	2000年	99.9	98.0	98.1	98.3	97.6	96.1	95.3	95.2	96.0	97.7	96.7
	2002年	101.3	94.3	93.8	94.9	95.2	94.0	93.2	92.6	92.1	91.8	93.6
	2004年	94.7	94.7	94.7	94.6	94.0	92.5	91.3	90.6	90.6	91.6	92.3
	2005年	93.7	93.4	92.9	92.6	92.6	90.5	89.1	88.4	88.6	90.1	90.5
	2006年	96.9	95.4	94.3	93.3	92.8	90.9	89.3	88.3	88.2	89.2	90.7
	2007年	96.8	95.6	94.4	93.2	92.5	90.9	89.5	88.5	88.0	88.2	90.7
	2008年	102.8	96.0	95.0	94.7	93.5	91.1	89.2	87.8	87.2	87.7	90.8
	2009年	101.6	93.8	91.9	91.1	90.6	89.1	87.7	86.4	85.3	84.4	88.6
	2010年	103.5	93.6	91.7	91.1	90.0	87.7	85.7	83.7	81.9	80.2	86.8
	2011年	99.3	92.4	90.2	89.0	88.7	88.0	86.8	85.3	83.5	81.1	86.9
	2012年	98.3	93.4	92.0	90.7	89.1	86.6	84.8	83.6	83.4	84.2	86.8
	2013年	103.8	93.4	90.9	89.7	88.9	87.6	86.2	84.7	82.9	80.7	86.9
	2014年	104.2	94.5	92.0	90.2	88.6	86.8	85.3	83.8	82.4	81.1	86.6
	2015年	101.7	94.3	92.9	92.0	90.5	87.7	85.5	83.2	81.0	78.7	86.6
年齢指数	1985年	78.3	100.0	117.9	148.3	175.9	198.8	218.1	233.9	246.0	254.6	
(22歳=100)	1990年	74.7	100.0	113.8	135.7	160.6	185.4	205.5	220.4	228.5	227.8	
	1995年	74.8	100.0	114.9	135.8	155.0	174.2	190.4	204.1	215.2	223.3	
	1997年	76.2	100.0	114.4	135.6	156.0	176.6	194.2	208.7	219.6	226.1	
	1998年	77.5	100.0	115.1	136.8	155.1	172.1	187.3	201.7	216.0	230.7	
	1999年	77.0	100.0	114.8	136.0	154.5	171.7	187.2	201.7	215.9	230.3	
	2000年	77.6	100.0	114.6	136.1	155.4	173.1	188.9	202.8	215.0	225.5	
	2002年	81.8	100.0	113.9	136.4	157.4	176.2	192.1	205.0	214.5	220.2	
	2004年	76.1	100.0	114.4	135.4	154.9	172.4	187.1	199.6	210.1	218.8	
	2005年	76.4	100.0	113.8	134.5	154.6	171.2	185.3	197.5	208.3	218.2	
	2006年	77.3	100.0	113.2	132.7	151.7	168.2	181.7	193.1	202.9	211.4	
	2007年	77.1	100.0	113.1	132.2	150.9	168.0	181.8	193.2	202.2	208.7	
	2008年	81.6	100.0	113.2	133.7	151.9	167.6	180.3	190.8	199.4	206.5	
	2009年	82.4	100.0	112.1	131.7	150.7	167.6	181.4	192.2	199.6	203.4	
	2010年	84.2	100.0	112.1	131.9	150.0	165.4	177.7	186.7	192.2	193.8	
	2011年	81.9	100.0	111.8	130.6	149.8	168.2	182.4	192.8	198.5	198.6	
	2012年	78.8	98.4	110.9	129.5	146.3	161.0	173.3	183.8	192.8	200.6	
	2013年	84.7	100.1	111.6	130.3	148.6	165.8	179.5	189.5	195.2	195.6	
	2014年	83.2	99.1	110.4	128.2	144.8	160.7	173.5	183.4	189.7	192.1	
	2015年	81.6	99.3	111.9	131.4	148.6	163.2	174.8	182.9	187.3	187.5	

6-2-1表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計企業規模計 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年		1519	1686	2239	2948	3724	4469	5078	5452	5490	17518
	1990年		1781	2034	2589	3339	4211	5033	5681	6025	5934	19703
	1995年		2031	2292	2943	3712	4551	5353	6013	6431	6507	21359
	1997年		2066	2324	3026	3803	4596	5353	5975	6379	6484	21449
	1998年		2057	2335	3022	3796	4583	5331	5958	6391	6559	21446
	1999年		2087	2321	3012	3790	4568	5313	5941	6383	6569	21401
	2000年		2127	2302	2992	3789	4570	5318	5925	6311	6391	21280
	2002年		2108	2303	2974	3762	4506	5193	5755	6131	6260	20877
	2004年		2094	2327	2946	3729	4482	5153	5666	5939	5896	20525
	2005年		2041	2326	2970	3758	4540	5219	5727	5985	5910	20690
	2006年		2083	2368	2987	3768	4556	5216	5671	5824	5578	20505
	2007年		2090	2361	2981	3773	4591	5289	5766	5908	5602	20688
	2008年		2093	2420	3003	3729	4509	5176	5635	5775	5486	20388
	2009年		2079	2356	2944	3664	4448	5120	5590	5749	5488	20160
	2010年		2082	2337	2889	3609	4424	5125	5592	5687	5271	19968
	2011年		2126	2372	2896	3608	4436	5160	5632	5695	5191	20033
	2012年		2118	2326	2893	3612	4429	5166	5678	5822	5455	20195
	2013年		2054	2329	2866	3555	4337	5032	5516	5658	5324	19757
	2014年		2098	2354	2880	3562	4338	5047	5553	5723	5423	19896
	2015年		2135	2399	2947	3628	4388	5087	5590	5767	5490	20131
時系列指数	1985年		73.5	72.6	74.0	77.5	81.0	83.5	85.0	85.5	84.7	81.7
(97年=100)	1990年		86.2	87.5	85.6	87.8	91.6	94.0	95.1	94.4	91.5	91.9
	1995年		98.3	98.6	97.2	97.6	99.0	100.0	100.6	100.8	100.4	99.6
	1997年		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年		99.6	100.5	99.9	99.8	99.7	99.6	99.7	100.2	101.2	100.0
	1999年		101.0	99.9	99.5	99.7	99.4	99.2	99.4	100.1	101.3	99.8
	2000年		103.0	99.1	98.9	99.6	99.4	99.3	99.2	98.9	98.6	99.2
	2002年		102.1	99.1	98.3	98.9	98.0	97.0	96.3	96.1	96.6	97.3
	2004年		101.4	100.2	97.3	98.1	97.5	96.3	94.8	93.1	90.9	95.7
	2005年		98.8	100.1	98.1	98.8	98.8	97.5	95.9	93.8	91.2	96.5
	2006年		100.8	101.9	98.7	99.1	99.1	97.4	94.9	91.3	86.0	95.6
	2007年		101.2	101.6	98.5	99.2	99.9	98.8	96.5	92.6	86.4	96.5
	2008年		101.4	104.2	99.3	98.1	98.1	96.7	94.3	90.5	84.6	95.1
	2009年		100.6	101.4	97.3	96.4	96.8	95.6	93.6	90.1	84.6	94.0
	2010年		100.8	100.6	95.5	94.9	96.3	95.7	93.6	89.1	81.3	93.1
	2011年		102.9	102.1	95.7	94.9	96.5	96.4	94.3	89.3	80.1	93.4
	2012年		102.5	100.1	95.6	95.0	96.4	96.5	95.0	91.3	84.1	94.2
	2013年		99.5	100.2	94.7	93.5	94.4	94.0	92.3	88.7	82.1	92.1
	2014年		101.5	101.3	95.2	93.7	94.4	94.3	92.9	89.7	83.6	92.8
	2015年		103.4	103.2	97.4	95.4	95.5	95.0	93.6	90.4	84.7	93.9
年齢指数	1985年		100.0	113.1	150.0	197.4	248.7	297.3	338.2	365.5	373.5	
(22歳=100)	1990年		100.0	115.5	147.0	189.3	238.2	284.3	321.8	344.3	345.1	
	1995年		100.0	114.4	146.8	185.1	226.4	265.5	298.4	320.8	328.5	
	1997年		100.0	115.8	149.6	187.7	227.4	265.1	296.6	318.1	325.6	
	1998年		100.0	116.6	149.8	187.9	227.3	264.6	295.9	317.3	325.1	
	1999年		100.0	113.8	146.8	184.5	222.7	259.1	290.1	312.1	321.8	
	2000年		100.0	112.5	145.3	183.8	221.5	256.9	285.6	303.7	307.5	
	2002年		100.0	111.1	143.6	181.6	217.1	248.8	275.5	293.8	301.3	
	2004年		100.0	111.1	140.6	177.9	213.8	246.0	270.8	284.5	283.5	
	2005年		100.0	114.0	145.5	184.1	222.4	255.7	280.7	293.5	290.2	
	2006年		100.0	113.7	143.3	180.7	218.7	250.8	273.3	281.5	270.7	
	2007年		100.0	112.9	142.4	180.2	219.5	253.5	277.1	284.9	271.4	
	2008年		100.0	115.6	143.5	178.1	215.4	247.3	269.2	275.9	262.0	
	2009年		100.0	113.4	141.6	176.3	214.0	246.3	268.9	276.6	264.0	
	2010年		100.0	112.3	138.8	173.4	212.5	246.2	268.6	273.1	253.2	
	2011年		100.0	111.6	136.2	169.7	208.7	242.7	265.0	267.9	244.2	
	2012年		100.0	109.8	136.6	170.5	209.1	243.9	268.0	274.8	257.5	
	2013年		100.0	113.4	139.5	173.1	211.1	244.9	268.5	275.4	259.1	
	2014年		100.0	112.2	137.3	169.8	206.8	240.6	264.7	272.9	258.5	
	2015年		100.0	112.3	138.0	169.9	205.5	238.3	261.8	270.1	257.1	

6-2-2表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計1000人以上規模 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年		1514	1728	2371	3153	3991	4787	5419	5775	5743	18587
	1990年		1776	2050	2736	3614	4566	5454	6130	6454	6286	21091
	1995年		2007	2319	3082	4018	5001	5900	6575	6890	6708	22939
	1997年		2065	2353	3155	4097	5067	5950	6608	6911	6729	23166
	1998年		2049	2381	3150	4077	5042	5935	6634	7017	6966	23298
	1999年		2070	2379	3158	4076	5022	5894	6560	6896	6780	23088
	2000年		2141	2377	3138	4056	4992	5858	6510	6821	6662	22920
	2002年		2131	2402	3132	4005	4886	5682	6293	6620	6563	22434
	2004年		2123	2407	3136	4027	4927	5721	6275	6459	6141	22257
	2005年		2101	2387	3145	4021	4918	5709	6258	6440	6127	22202
	2006年		2124	2446	3176	4049	4952	5711	6212	6328	5929	22134
	2007年		2094	2426	3182	4068	4995	5803	6355	6516	6151	22491
	2008年		2138	2448	3156	4010	4903	5681	6197	6310	5876	22019
	2009年		2121	2428	3136	3980	4868	5628	6132	6246	5836	21828
	2010年		2178	2411	3100	3942	4805	5566	6064	6152	5686	21563
	2011年		2160	2470	3102	3934	4865	5687	6223	6296	5729	21902
	2012年		2195	2397	3070	3900	4787	5609	6195	6394	6058	21880
	2013年		2189	2404	3036	3829	4673	5444	5972	6107	5699	21221
	2014年		2174	2415	3047	3814	4648	5420	5979	6186	5905	21309
	2015年		2167	2469	3130	3918	4730	5462	5983	6172	5910	21521
時系列指数	1985年		73.3	73.5	75.1	76.9	78.8	80.4	82.0	83.6	85.3	80.2
(97年=100)	1990年		86.0	87.1	86.7	88.2	90.1	91.7	92.8	93.4	93.4	91.0
	1995年		97.2	98.6	97.7	98.1	98.7	99.2	99.5	99.7	99.7	99.0
	1997年		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年		99.2	101.2	99.8	99.5	99.5	99.8	100.4	101.5	103.5	100.6
	1999年		100.3	101.1	100.1	99.5	99.1	99.1	99.3	99.8	100.7	99.7
	2000年		103.7	101.0	99.5	99.0	98.5	98.5	98.5	98.7	99.0	98.9
	2002年		103.2	102.1	99.3	97.8	96.4	95.5	95.2	95.8	97.5	96.8
	2004年		102.8	102.3	99.4	98.3	97.2	96.2	95.0	93.5	91.3	96.1
	2005年		101.8	101.5	99.7	98.1	97.1	95.9	94.7	93.2	91.1	95.8
	2006年		102.9	104.0	100.7	98.8	97.7	96.0	94.0	91.6	88.1	95.5
	2007年		101.4	103.1	100.9	99.3	98.6	97.5	96.2	94.3	91.4	97.1
	2008年		103.5	104.1	100.0	97.9	96.8	95.5	93.8	91.3	87.3	95.1
	2009年		102.7	103.2	99.4	97.1	96.1	94.6	92.8	90.4	86.7	94.2
	2010年		105.5	102.5	98.2	96.2	94.8	93.6	91.8	89.0	84.5	93.1
	2011年		104.6	105.0	98.3	96.0	96.0	95.6	94.2	91.1	85.1	94.5
	2012年		106.3	101.9	97.3	95.2	94.5	94.3	93.8	92.5	90.0	94.4
	2013年		106.0	102.2	96.2	93.4	92.2	91.5	90.4	88.4	84.7	91.6
	2014年		105.3	102.6	96.6	93.1	91.7	91.1	90.5	89.5	87.8	92.0
	2015年		104.9	105.0	99.2	95.6	93.4	91.8	90.5	89.3	87.8	92.9
年齢指数	1985年		100.0	118.9	162.1	215.3	272.2	325.8	370.1	398.7	405.2	
(22歳=100)	1990年		100.0	117.9	156.9	206.7	260.1	310.3	350.9	375.1	376.4	
	1995年		100.0	117.5	156.1	203.4	252.3	296.8	331.5	350.8	348.9	
	1997年		100.0	117.9	157.4	204.2	252.3	295.7	329.2	347.1	343.9	
	1998年		100.0	118.9	156.9	203.0	250.6	294.2	329.1	350.0	351.9	
	1999年		100.0	117.2	155.2	200.0	245.9	288.3	321.6	340.4	339.5	
	2000年		100.0	114.1	149.7	193.3	237.8	278.1	308.5	323.1	316.3	
	2002年		100.0	114.6	149.7	191.3	232.8	269.3	297.3	312.4	310.3	
	2004年		100.0	113.4	147.7	189.5	231.8	269.5	296.1	305.6	292.1	
	2005年		100.0	113.6	149.6	191.2	234.0	272.0	298.6	307.8	293.5	
	2006年		100.0	115.2	149.2	190.1	232.9	269.5	294.4	301.4	284.6	
	2007年		100.0	115.9	151.8	193.9	238.2	277.2	304.5	313.6	298.1	
	2008年		100.0	114.5	147.7	187.6	229.4	265.8	289.9	295.2	274.9	
	2009年		100.0	114.5	147.9	187.7	229.5	265.4	289.2	294.6	275.2	
	2010年		100.0	110.7	142.3	181.0	220.6	255.5	278.4	282.4	261.0	
	2011年		100.0	114.3	143.6	182.1	225.2	263.3	288.1	291.4	265.2	
	2012年		103.6	113.2	144.9	184.1	226.0	264.8	292.4	301.9	286.0	
	2013年		106.5	117.0	147.8	186.4	227.5	265.0	290.7	297.3	277.4	
	2014年		103.6	115.1	145.2	181.8	221.6	258.4	285.0	294.9	281.5	
	2015年		101.5	115.6	146.6	183.5	221.5	255.8	280.2	289.0	276.8	

6-2-3表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計100～999人規模 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年		1504	1654	2119	2738	3415	4063	4607	4964	5054	16134
	1990年		1816	1999	2453	3069	3797	4500	5103	5513	5643	18104
	1995年		2075	2244	2760	3389	4091	4798	5433	5923	6197	19649
	1997年		2093	2270	2818	3453	4117	4779	5379	5864	6181	19666
	1998年		2104	2273	2816	3456	4107	4723	5256	5656	5872	19327
	1999年		2098	2270	2819	3472	4138	4790	5387	5886	6243	19737
	2000年		2119	2263	2808	3455	4104	4753	5338	5812	6123	19565
	2002年		2080	2261	2787	3441	4100	4705	5242	5675	5967	19309
	2004年		2111	2294	2777	3400	4028	4606	5113	5509	5754	18948
	2005年		2018	2305	2818	3430	4066	4632	5135	5548	5845	19084
	2006年		2096	2326	2840	3469	4117	4689	5152	5453	5537	19066
	2007年		2142	2323	2808	3416	4058	4634	5089	5356	5366	18799
	2008年		2085	2437	2924	3474	4079	4620	5072	5390	5529	19020
	2009年		2087	2320	2771	3324	3945	4521	5024	5403	5609	18640
	2010年		2044	2276	2723	3303	3997	4618	5100	5348	5267	18561
	2011年		2162	2312	2744	3321	3956	4538	4981	5196	5091	18329
	2012年		2124	2267	2744	3315	3921	4485	4940	5218	5253	18279
	2013年		2009	2236	2721	3286	3870	4409	4840	5101	5130	17962
	2014年		2083	2314	2738	3307	3939	4529	4982	5206	5109	18304
	2015年		2130	2368	2784	3340	3983	4583	5042	5256	5125	18521
時系列指数	1985年		71.9	72.8	75.2	79.3	83.0	85.0	85.6	84.7	81.8	82.0
(97年=100)	1990年		86.8	88.1	87.1	88.9	92.2	94.2	94.9	94.0	91.3	92.1
	1995年		99.1	98.9	98.0	98.2	99.4	100.4	101.0	101.0	100.3	99.9
	1997年		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年		100.5	100.1	100.0	100.1	99.8	98.8	97.7	96.5	95.0	98.3
	1999年		100.2	100.0	100.0	100.6	100.5	100.2	100.2	100.4	101.0	100.4
	2000年		101.3	99.7	99.7	100.1	99.7	99.5	99.3	99.1	99.1	99.5
	2002年		99.4	99.6	98.9	99.7	99.6	98.5	97.5	96.8	96.5	98.2
	2004年		100.9	101.0	98.6	98.5	97.8	96.4	95.1	93.9	93.1	96.3
	2005年		96.4	101.5	100.0	99.3	98.8	96.9	95.5	94.6	94.5	97.0
	2006年		100.2	102.5	100.8	100.5	100.0	98.1	95.8	93.0	89.6	96.9
	2007年		102.4	102.3	99.6	98.9	98.6	97.0	94.6	91.3	86.8	95.6
	2008年		99.6	107.3	103.8	100.6	99.1	96.7	94.3	91.9	89.4	96.7
	2009年		99.7	102.2	98.3	96.3	95.8	94.6	93.4	92.1	90.7	94.8
	2010年		97.7	100.2	96.6	95.7	97.1	96.6	94.8	91.2	85.2	94.4
	2011年		103.3	101.8	97.4	96.2	96.1	95.0	92.6	88.6	82.4	93.2
	2012年		101.5	99.9	97.4	96.0	95.2	93.8	91.8	89.0	85.0	92.9
	2013年		96.0	98.5	96.6	95.2	94.0	92.3	90.0	87.0	83.0	91.3
	2014年		99.5	101.9	97.2	95.8	95.7	94.8	92.6	88.8	82.7	93.1
	2015年		101.7	104.3	98.8	96.7	96.7	95.9	93.7	89.6	82.9	94.2
年齢指数	1985年		100.0	111.4	142.8	184.4	229.2	271.5	307.5	332.5	341.9	
(22歳=100)	1990年		100.0	109.7	135.2	169.2	208.2	245.7	278.8	303.4	315.5	
	1995年		100.0	108.3	133.2	163.5	197.0	230.8	261.1	284.5	297.5	
	1997年		100.0	109.2	134.8	164.9	197.1	229.7	259.2	282.5	296.7	
	1998年		100.0	110.2	135.0	165.3	197.7	228.6	254.7	272.4	278.2	
	1999年		100.0	107.1	132.9	163.5	195.2	226.9	255.6	278.6	293.4	
	2000年		100.0	109.7	135.9	166.6	197.2	227.5	254.2	275.5	289.3	
	2002年		100.0	108.6	135.5	167.1	197.1	225.5	251.0	272.0	287.3	
	2004年		100.0	108.6	131.5	160.9	190.7	218.2	242.6	261.9	274.5	
	2005年		100.0	114.2	139.6	169.9	201.3	229.2	254.1	274.6	289.5	
	2006年		100.0	111.0	135.5	165.5	196.3	223.5	245.6	260.0	264.2	
	2007年		100.0	108.4	130.9	159.2	189.3	216.6	238.5	251.9	253.7	
	2008年		100.0	116.9	140.2	166.6	195.7	221.6	243.3	258.6	265.2	
	2009年		100.0	111.2	132.8	159.3	189.1	216.7	240.8	259.0	268.8	
	2010年		100.0	111.3	133.2	161.6	195.5	225.9	249.5	261.6	257.7	
	2011年		100.0	106.9	126.9	153.6	183.0	209.9	230.4	240.4	235.5	
	2012年		100.3	107.0	129.5	156.5	185.1	211.7	233.2	246.4	248.0	
	2013年		97.8	108.8	132.4	160.0	188.4	214.6	235.6	248.3	249.7	
	2014年		99.3	110.3	130.5	157.7	187.8	215.9	237.5	248.2	243.6	
	2015年		99.7	110.9	130.4	156.4	186.5	214.7	236.1	246.2	240.0	

6-2-4表

［標準労働者所定内賃金の推移　男性大卒　産業計10～99人規模 ］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

項目	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
推計値	1985年		1508	1662	2181	2766	3341	3870	4300	4583	4668	15478
	1990年		1704	2018	2505	3128	3851	4480	4937	5123	4935	17612
	1995年		2003	2265	2882	3457	4021	4552	5024	5416	5709	18841
	1997年		2026	2323	2977	3542	4076	4584	5023	5373	5613	18979
	1998年		1954	2332	2940	3485	4052	4594	5079	5483	5783	19065
	1999年		2038	2290	2911	3486	4020	4552	5088	5643	6231	19241
	2000年		2010	2266	2862	3464	4022	4528	4971	5339	5621	18714
	2002年		1998	2220	2760	3355	3887	4397	4877	5324	5736	18373
	2004年		2000	2239	2730	3278	3790	4266	4709	5113	5474	17862
	2005年		1950	2232	2728	3319	3829	4297	4739	5161	5573	17999
	2006年		2003	2259	2795	3363	3894	4338	4691	4937	5055	17814
	2007年		1975	2254	2781	3332	3844	4272	4624	4894	5075	17647
	2008年		1993	2285	2760	3269	3761	4191	4562	4867	5096	17470
	2009年		1939	2250	2828	3346	3816	4189	4486	4710	4864	17337
	2010年		1929	2275	2724	3215	3719	4121	4447	4683	4811	17055
	2011年		2005	2202	2689	3163	3615	4025	4383	4680	4908	16842
	2012年		1957	2248	2754	3273	3772	4192	4508	4687	4695	17179
	2013年		1905	2214	2741	3259	3737	4148	4462	4650	4684	17032
	2014年		1994	2246	2699	3188	3657	4063	4384	4594	4664	16808
	2015年		2056	2238	2722	3207	3658	4062	4388	4612	4709	16865
時系列指数	1985年		74.4	71.5	73.3	78.1	82.0	84.4	85.6	85.3	83.2	81.6
(97年=100)	1990年		84.1	86.9	84.2	88.3	94.5	97.7	98.3	95.4	87.9	92.8
	1995年		98.9	97.5	96.8	97.6	98.7	99.3	100.0	100.8	101.7	99.3
	1997年		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1998年		96.5	100.4	98.7	98.4	99.4	100.2	101.1	102.0	103.0	100.5
	1999年		100.6	98.6	97.8	98.4	98.6	99.3	101.3	105.0	111.0	101.4
	2000年		99.2	97.5	96.1	97.8	98.7	98.8	99.0	99.4	100.1	98.6
	2002年		98.6	95.6	92.7	94.7	95.4	95.9	97.1	99.1	102.2	96.8
	2004年		98.7	96.4	91.7	92.5	93.0	93.1	93.7	95.2	97.5	94.1
	2005年		96.3	96.1	91.6	93.7	93.9	93.7	94.3	96.1	99.3	94.8
	2006年		98.9	97.2	93.9	94.9	95.5	94.6	93.4	91.9	90.1	93.9
	2007年		97.5	97.0	93.4	94.1	94.3	93.2	92.1	91.1	90.4	93.0
	2008年		98.4	98.3	92.7	92.3	92.3	91.4	90.8	90.6	90.8	92.0
	2009年		95.7	96.9	95.0	94.5	93.6	91.4	89.3	87.7	86.6	91.3
	2010年		95.2	97.9	91.5	90.8	91.2	89.9	88.5	87.2	85.7	89.9
	2011年		99.0	94.8	90.3	89.3	88.7	87.8	87.3	87.1	87.4	88.7
	2012年		96.6	96.7	92.5	92.4	92.5	91.4	89.8	87.2	83.7	90.5
	2013年		94.0	95.3	92.1	92.0	91.7	90.5	88.8	86.6	83.4	89.7
	2014年		98.4	96.7	90.7	90.0	89.7	88.6	87.3	85.5	83.1	88.6
	2015年		101.5	96.3	91.4	90.6	89.7	88.6	87.4	85.8	83.9	88.9
年齢指数	1985年		100.0	110.5	145.6	184.5	221.7	255.2	282.8	302.0	310.3	
(22歳=100)	1990年		100.0	118.4	146.3	182.6	225.9	264.3	292.2	302.8	289.5	
	1995年		100.0	118.7	149.2	178.5	208.2	235.3	260.0	281.8	300.1	
	1997年		100.0	123.8	155.1	183.7	213.2	240.2	263.2	280.8	291.6	
	1998年		100.0	124.9	155.5	183.9	214.4	242.6	267.5	288.3	303.7	
	1999年		100.0	118.8	148.5	177.4	205.9	233.4	260.9	288.7	317.3	
	2000年		100.0	116.6	148.1	179.1	206.9	233.2	256.3	276.0	291.7	
	2002年		100.0	110.2	137.9	167.8	193.9	218.4	242.3	264.9	286.2	
	2004年		100.0	112.0	136.6	164.0	189.5	213.1	234.8	254.3	271.4	
	2005年		100.0	114.5	140.1	170.3	196.0	219.2	240.8	261.4	281.5	
	2006年		100.0	112.7	139.4	167.7	194.2	216.7	235.1	248.7	256.9	
	2007年		100.0	114.1	140.8	168.7	194.6	216.3	234.5	248.7	258.9	
	2008年		100.0	114.6	138.4	164.0	188.6	210.2	228.9	244.1	255.6	
	2009年		100.0	116.1	145.9	172.6	196.8	216.0	231.4	242.9	250.8	
	2010年		100.0	117.9	141.2	166.7	192.8	213.7	230.6	242.8	249.5	
	2011年		100.0	109.8	134.1	157.7	180.3	200.7	218.6	233.4	244.7	
	2012年		92.4	106.1	130.0	154.5	178.1	197.9	212.8	221.3	221.7	
	2013年		92.7	107.8	133.4	158.6	181.9	201.9	217.2	226.4	228.0	
	2014年		95.0	107.1	128.7	152.0	174.3	193.7	209.0	219.0	222.3	
	2015年		96.3	104.8	127.5	150.2	171.3	190.2	205.5	216.0	220.5	

6-3-1表

［標準労働者所定内賃金分布特性値　1997年との対比　男性高卒］

項目	年		25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳
企業規模計	1997年	Ｄ１	1843	2132	2521	2946	3344	3651	3804	3738
		Ｑ１	1981	2343	2783	3256	3718	4123	4427	4585
		ＭＥ	2158	2595	3111	3673	4248	4805	5312	5736
		Ｑ３	2381	2872	3528	4272	5026	5713	6256	6576
		Ｄ９	2666	3233	4007	4898	5817	6672	7375	7834
	2015年	Ｄ１	1828	2062	2300	2541	2779	3011	3234	3444
		Ｑ１	1979	2279	2587	2897	3201	3492	3765	4011
		ＭＥ	2200	2594	2998	3400	3785	4139	4448	4700
		Ｑ３	2493	2956	3450	3949	4425	4850	5197	5440
		Ｄ９	2889	3345	3936	4576	5179	5659	5932	5911
	対比指数	Ｄ１	99.2	96.7	91.3	86.2	83.1	82.5	85.0	92.1
	1997年=100	Ｑ１	99.9	97.3	93.0	89.0	86.1	84.7	85.0	87.5
		ＭＥ	102.0	99.9	96.4	92.6	89.1	86.1	83.7	81.9
		Ｑ３	104.7	102.9	97.8	92.4	88.0	84.9	83.1	82.7
		Ｄ９	108.4	103.5	98.2	93.4	89.0	84.8	80.4	75.5
1000人以上規模	1997年	Ｄ１	1918	2284	2690	3102	3482	3794	4003	4072
		Ｑ１	2050	2456	2902	3364	3818	4238	4599	4878
		ＭＥ	2228	2681	3225	3818	4422	4997	5505	5906
		Ｑ３	2437	2961	3651	4436	5243	6001	6638	7082
		Ｄ９	2700	3282	4091	5026	5986	6871	7579	8010
	2015年	Ｄ１	1971	2265	2507	2727	2954	3217	3544	3965
		Ｑ１	2143	2534	2872	3174	3453	3723	4000	4297
		ＭＥ	2356	2824	3250	3640	3997	4327	4634	4923
		Ｑ３	2703	3143	3679	4247	4782	5222	5502	5557
		Ｄ９	3063	3543	4169	4846	5481	5979	6246	6189
	対比指数	Ｄ１	102.8	99.2	93.2	87.9	84.8	84.8	88.5	97.4
	1997年=100	Ｑ１	104.5	103.2	99.0	94.3	90.4	87.9	87.0	88.1
		ＭＥ	105.7	105.3	100.8	95.3	90.4	86.6	84.2	83.4
		Ｑ３	110.9	106.1	100.8	95.7	91.2	87.0	82.9	78.5
		Ｄ９	113.5	108.0	101.9	96.4	91.6	87.0	82.4	77.3
100～999人規模	1997年	Ｄ１	1796	2036	2381	2780	3181	3532	3780	3874
		Ｑ１	1930	2215	2618	3081	3547	3957	4252	4376
		ＭＥ	2096	2447	2932	3491	4060	4579	4984	5214
		Ｑ３	2309	2735	3307	3961	4632	5258	5775	6118
		Ｄ９	2542	3079	3737	4464	5208	5920	6547	7039
	2015年	Ｄ１	1809	1945	2198	2494	2762	2930	2925	2675
		Ｑ１	1911	2160	2468	2799	3114	3377	3550	3596
		ＭＥ	2057	2419	2824	3235	3618	3939	4162	4255
		Ｑ３	2280	2659	3112	3601	4086	4526	4882	5115
		Ｄ９	2647	2913	3482	4182	4844	5297	5373	4900
	対比指数	Ｄ１	100.7	95.6	92.3	89.7	86.8	83.0	77.4	69.0
	1997年=100	Ｑ１	99.0	97.5	94.3	90.8	87.8	85.4	83.5	82.2
		ＭＥ	98.1	98.9	96.3	92.7	89.1	86.0	83.5	81.6
		Ｑ３	98.7	97.2	94.1	90.9	88.2	86.1	84.5	83.6
		Ｄ９	104.1	94.6	93.2	93.7	93.0	89.5	82.1	69.6
10～99人規模	1997年	Ｄ１	1659	2080	2310	2446	2583	2818	3246	3964
		Ｑ１	1953	2202	2559	2958	3331	3612	3736	3635
		ＭＥ	2142	2539	3005	3495	3965	4370	4666	4808
		Ｑ３	2347	2926	3433	3923	4450	5071	5838	6807
		Ｄ９	2921	3426	3927	4450	5021	5662	6401	7260
	2015年	Ｄ１	1697	1946	2115	2233	2328	2428	2560	2754
		Ｑ１	1860	2142	2378	2581	2763	2938	3119	3318
		ＭＥ	2045	2405	2716	2984	3218	3424	3610	3783
		Ｑ３	2407	2715	3081	3475	3867	4228	4526	4732
		Ｄ９	2619	3149	3586	3986	4403	4895	5516	6323
	対比指数	Ｄ１	102.3	93.5	91.5	91.3	90.1	86.2	78.9	69.5
	1997年=100	Ｑ１	95.3	97.3	92.9	87.3	83.0	81.3	83.5	91.3
		ＭＥ	95.5	94.7	90.4	85.4	81.2	78.3	77.4	78.7
		Ｑ３	102.6	92.8	89.8	88.6	86.9	83.4	77.5	69.5
		Ｄ９	89.6	91.9	91.3	89.6	87.7	86.4	86.2	87.1

6-3-2表

［標準労働者所定内賃金分布特性値　1997年との対比　男性大卒］

項目	年		25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳
企業規模計	1997年	Ｄ１	2022	2349	2851	3427	3978	4402	4600	4470
		Ｑ１	2145	2601	3178	3813	4446	5015	5458	5715
		ＭＥ	2305	2911	3623	4395	5182	5937	6614	7168
		Ｑ３	2526	3285	4246	5274	6233	6988	7405	7348
		Ｄ９	2845	3865	5034	6219	7287	8105	8539	8458
	2015年	Ｄ１	1959	2220	2573	2963	3334	3631	3797	3776
		Ｑ１	2157	2425	2886	3438	3980	4412	4633	4541
		ＭＥ	2349	2727	3361	4111	4840	5408	5676	5504
		Ｑ３	2629	3101	3968	5004	5986	6690	6890	6362
		Ｄ９	3002	3679	4732	5939	7078	7928	8265	7869
	対比指数	Ｄ１	96.9	94.5	90.3	86.5	83.8	82.5	82.5	84.5
	1997年=100	Ｑ１	100.5	93.2	90.8	90.2	89.5	88.0	84.9	79.5
		ＭＥ	101.9	93.7	92.8	93.5	93.4	91.1	85.8	76.8
		Ｑ３	104.1	94.4	93.4	94.9	96.0	95.7	93.0	86.6
		Ｄ９	105.5	95.2	94.0	95.5	97.1	97.8	96.8	93.0
1000人以上規模	1997年	Ｄ１	2068	2479	3078	3751	4383	4862	5073	4902
		Ｑ１	2177	2763	3466	4223	4970	5643	6178	6510
		ＭＥ	2341	3047	3943	4909	5826	6576	7040	7099
		Ｑ３	2594	3504	4626	5795	6847	7618	7943	7659
		Ｄ９	2883	4218	5581	6852	7906	8622	8877	8549
	2015年	Ｄ１	1985	2347	2768	3201	3601	3921	4116	4139
		Ｑ１	2173	2638	3182	3751	4291	4748	5068	5196
		ＭＥ	2414	2974	3732	4555	5306	5853	6058	5789
		Ｑ３	2722	3378	4330	5392	6379	7106	7387	7036
		Ｄ９	3104	4019	5145	6328	7415	8252	8685	8561
	対比指数	Ｄ１	96.0	94.7	89.9	85.3	82.1	80.6	81.1	84.4
	1997年=100	Ｑ１	99.8	95.5	91.8	88.8	86.3	84.1	82.0	79.8
		ＭＥ	103.1	97.6	94.7	92.8	91.1	89.0	86.1	81.6
		Ｑ３	105.0	96.4	93.6	93.0	93.2	93.3	93.0	91.9
		Ｄ９	107.7	95.3	92.2	92.4	93.8	95.7	97.8	100.1
100～999人規模	1997年	Ｄ１	2012	2292	2747	3272	3766	4124	4244	4022
		Ｑ１	2133	2467	2984	3593	4203	4724	5065	5134
		ＭＥ	2243	2804	3399	4020	4662	5315	5974	6631
		Ｑ３	2453	3066	3793	4577	5360	6085	6695	7133
		Ｄ９	2614	3458	4369	5287	6155	6915	7507	7875
	2015年	Ｄ１	1951	2210	2511	2831	3145	3429	3658	3807
		Ｑ１	2146	2370	2747	3206	3678	4092	4379	4468
		ＭＥ	2312	2682	3176	3739	4314	4848	5283	5566
		Ｑ３	2554	2987	3661	4436	5176	5739	5987	5781
		Ｄ９	2811	3382	4203	5138	6054	6816	7289	7339
	対比指数	Ｄ１	97.0	96.4	91.4	86.5	83.5	83.1	86.2	94.7
	1997年=100	Ｑ１	100.6	96.1	92.1	89.2	87.5	86.6	86.5	87.0
		ＭＥ	103.1	95.6	93.4	93.0	92.6	91.2	88.4	83.9
		Ｑ３	104.1	97.4	96.5	96.9	96.6	94.3	89.4	81.1
		Ｄ９	107.6	97.8	96.2	97.2	98.3	98.6	97.1	93.2
10～99人規模	1997年	Ｄ１	1918	2275	2736	3199	3562	3721	3574	3017
		Ｑ１	2063	2452	2956	3499	4005	4398	4604	4547
		ＭＥ	2264	2804	3361	3912	4432	4900	5291	5581
		Ｑ３	2519	3037	3728	4474	5161	5672	5889	5698
		Ｄ９	2743	3730	4476	5076	5628	6227	6969	7952
	2015年	Ｄ１	1829	2097	2378	2646	2877	3045	3123	3088
		Ｑ１	2019	2343	2708	3072	3389	3616	3709	3625
		ＭＥ	2204	2560	3003	3469	3892	4206	4348	4252
		Ｑ３	2360	2848	3393	3952	4485	4950	5306	5510
		Ｄ９	2568	3182	3864	4548	5167	5654	5943	5967
	対比指数	Ｄ１	95.4	92.2	86.9	82.7	80.8	81.8	87.4	102.4
	1997年=100	Ｑ１	97.9	95.5	91.6	87.8	84.6	82.2	80.6	79.7
		ＭＥ	97.3	91.3	89.4	88.7	87.8	85.8	82.2	76.2
		Ｑ３	93.7	93.8	91.0	88.3	86.9	87.3	90.1	96.7
		Ｄ９	93.6	85.3	86.3	89.6	91.8	90.8	85.3	75.0

6-4表

[35歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒]

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
企業規模計																		
D9	3332	3660	3940	4007	3994	4036	3871	3958	3926	3917	3884	3922	3784	3792	3858	3692	3873	3936
ME	2557	2854	3083	3111	3117	3180	3058	3069	2997	3043	3003	2979	2920	2939	2940	2830	2964	2998
D1	2081	2291	2502	2521	2545	2518	2386	2379	2332	2360	2370	2307	2279	2219	2297	2272	2225	2300
10分位係数	0.245	0.240	0.233	0.239	0.233	0.239	0.243	0.257	0.266	0.256	0.252	0.271	0.258	0.268	0.265	0.251	0.278	0.273
1000人以上規模																		
D9	3432	3794	4075	4091	4111	4169	4050	4066	4115	4066	4003	4063	3944	3970	4009	3940	4118	4169
ME	2617	2943	3212	3225	3248	3337	3233	3283	3261	3303	3216	3251	3158	3155	3229	3116	3186	3250
D1	2178	2419	2679	2690	2737	2758	2646	2616	2588	2603	2600	2579	2515	2457	2556	2485	2515	2507
10分位係数	0.240	0.234	0.217	0.217	0.212	0.211	0.217	0.221	0.234	0.221	0.218	0.228	0.226	0.240	0.225	0.233	0.252	0.256
100～999人規模																		
D9		3389	3605	3737	3709	3905	3600	3695	3623	3605	3659	3607	3479	3440	3647	3358	3496	3482
ME		2666	2872	2932	2941	3022	2843	2874	2784	2817	2827	2788	2819	2782	2752	2685	2819	2824
D1		2164	2359	2381	2450	2409	2291	2289	2241	2268	2250	2241	2210	2178	2183	2238	2205	2198
10分位係数		0.230	0.217	0.231	0.214	0.247	0.230	0.245	0.248	0.237	0.249	0.245	0.225	0.227	0.266	0.209	0.229	0.227
＜時系列指数 1997年=100＞																		
企業規模計																		
D9	83.2	91.3	98.3	100.0	99.7	100.7	96.6	98.8	98.0	97.7	96.9	97.9	94.4	94.6	96.3	92.1	96.7	98.2
ME	82.2	91.7	99.1	100.0	100.2	102.2	98.3	98.7	96.3	97.8	96.5	95.8	93.8	94.5	94.5	91.0	95.3	96.4
D1	82.5	90.9	99.3	100.0	101.0	99.9	94.7	94.4	92.5	93.6	94.0	91.5	90.4	88.0	91.1	90.1	88.2	91.3
1000人以上規模																		
D9	83.9	92.7	99.6	100.0	100.5	101.9	99.0	99.4	100.6	99.4	97.9	99.3	96.4	97.1	98.0	96.3	100.7	101.9
ME	81.2	91.3	99.6	100.0	100.7	103.5	100.3	101.8	101.1	102.4	99.7	100.8	97.9	97.9	100.1	96.6	98.8	100.8
D1	81.0	89.9	99.6	100.0	101.7	102.5	98.3	97.2	96.2	96.7	96.6	95.8	93.5	91.3	95.0	92.4	93.5	93.2
100～999人規模																		
D9		90.7	96.5	100.0	99.3	104.5	96.3	98.9	97.0	96.5	97.9	96.5	93.1	92.1	97.6	89.9	93.6	93.2
ME		90.9	97.9	100.0	100.3	103.1	96.9	98.0	95.0	96.1	96.4	95.1	96.1	94.9	93.9	91.6	96.1	96.3
D1		90.9	99.1	100.0	102.9	101.2	96.2	96.1	94.1	95.3	94.5	94.1	92.8	91.5	91.7	94.0	92.6	92.3

6-5表

[35歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性大学卒]

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
企業規模計																		
D9	3796	4402	4782	5034	5067	4986	5010	4904	5106	5063	4963	4925	4924	4919	4793	4945	4710	4732
ME	2870	3227	3534	3623	3642	3620	3592	3613	3658	3578	3530	3501	3465	3371	3374	3374	3342	3361
D1	2277	2502	2767	2851	2847	2842	2827	2770	2772	2712	2697	2666	2637	2581	2583	2564	2515	2573
10分位係数	0.265	0.294	0.285	0.301	0.305	0.296	0.304	0.295	0.319	0.328	0.321	0.323	0.330	0.347	0.327	0.353	0.328	0.321
1000人以上規模																		
D9	4167	4846	5383	5581	5518	5446	5423	5317	5424	5636	5586	5572	5301	5411	5170	5378	5214	5145
ME	3111	3518	3761	3943	3917	3861	3873	3890	3854	3915	3899	3808	3777	3674	3744	3777	3593	3732
D1	2466	2709	2980	3078	3041	3046	3013	3026	2993	2977	2968	2863	2872	2765	2831	2782	2677	2768
10分位係数	0.273	0.304	0.319	0.317	0.316	0.311	0.311	0.294	0.315	0.339	0.336	0.356	0.322	0.360	0.312	0.344	0.353	0.318
100～999人規模																		
D9		3841	4196	4369	4481	4215	4275	4340	4615	4307	4498	4238	4449	4196	4205	4252	4331	4203
ME		3011	3347	3399	3437	3422	3254	3336	3318	3295	3315	3251	3256	3195	3108	3180	3191	3176
D1		2428	2691	2747	2743	2747	2641	2646	2625	2607	2601	2561	2538	2511	2537	2442	2468	2511
10分位係数		0.235	0.225	0.239	0.253	0.215	0.251	0.254	0.300	0.258	0.286	0.258	0.293	0.264	0.269	0.285	0.292	0.266
＜時系列指数 1997年=100＞																		
企業規模計																		
D9	75.4	87.4	95.0	100.0	100.7	99.0	99.5	97.4	101.4	100.6	98.6	97.8	97.8	97.7	95.2	98.2	93.6	94.0
ME	79.2	89.1	97.5	100.0	100.5	99.9	99.1	99.7	101.0	98.7	97.4	96.6	95.6	93.0	93.1	93.1	92.2	92.8
D1	79.9	87.8	97.1	100.0	99.9	99.7	99.2	97.2	97.2	95.1	94.6	93.5	92.5	90.5	90.6	89.9	88.2	90.3
1000人以上規模																		
D9	74.7	86.8	96.4	100.0	98.9	97.6	97.2	95.3	97.2	101.0	100.1	99.8	95.0	97.0	92.6	96.4	93.4	92.2
ME	78.9	89.2	95.4	100.0	99.3	97.9	98.2	98.7	97.7	99.3	98.9	96.6	95.8	93.2	95.0	95.8	91.1	94.7
D1	80.1	88.0	96.8	100.0	98.8	98.9	97.9	98.3	97.2	96.7	96.4	93.0	93.3	89.8	92.0	90.4	87.0	89.9
100～999人規模																		
D9		87.9	96.0	100.0	102.6	96.5	97.9	99.3	105.6	98.6	103.0	97.0	101.8	96.0	96.3	97.3	99.1	96.2
ME		88.6	98.5	100.0	101.1	100.7	95.7	98.2	97.6	96.9	97.5	95.7	95.8	94.0	91.4	93.6	93.9	93.4
D1		88.4	98.0	100.0	99.9	100.0	96.1	96.3	95.6	94.9	94.7	93.3	92.4	91.4	92.4	88.9	89.8	91.4

6-6表

[50歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒]

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
企業規模計																		
D9	5599	6327	6596	6672	6586	6352	6000	5875	6084	5864	5742	5760	5788	5738	5577	5717	5536	5659
ME	4070	4584	4850	4805	4755	4651	4388	4313	4391	4427	4281	4209	4304	4118	4253	4242	4178	4139
D1	2889	3388	3650	3651	3615	3523	3335	3307	3295	3306	3178	3209	3149	3073	3168	3090	3104	3011
10分位係数	0.333	0.321	0.304	0.314	0.312	0.304	0.304	0.298	0.318	0.289	0.300	0.303	0.307	0.324	0.283	0.310	0.291	0.320
1000人以上規模																		
D9	5755	6471	6905	6871	6998	6530	6278	6130	6400	6224	6194	5871	6142	6134	5663	6095	5774	5979
ME	4339	4845	5102	4997	4991	4794	4593	4494	4638	4566	4487	4339	4677	4400	4440	4425	4388	4327
D1	3064	3580	3772	3794	3778	3810	3570	3568	3566	3549	3505	3455	3527	3353	3420	3427	3386	3217
10分位係数	0.310	0.298	0.307	0.308	0.323	0.284	0.295	0.285	0.306	0.293	0.300	0.278	0.280	0.316	0.253	0.301	0.272	0.319
100～999人規模																		
D9		5892	5954	5920	5982	5982	5681	5607	5442	5501	5205	5556	5105	5423	5286	5206	5083	5297
ME		4370	4589	4579	4520	4442	4223	4159	4161	4134	4004	4121	3958	3865	3864	3832	3786	3939
D1		3332	3465	3532	3465	3414	3184	3227	3158	3134	2971	3066	2989	2974	2897	2822	2898	2930
10分位係数		0.293	0.271	0.261	0.278	0.289	0.296	0.286	0.274	0.286	0.279	0.302	0.267	0.317	0.309	0.311	0.289	0.301
＜時系列指数 1997年=100＞																		
企業規模計																		
D9	83.9	94.8	98.9	100.0	98.7	95.2	89.9	88.0	91.2	87.9	86.1	86.3	86.8	86.0	83.6	85.7	83.0	84.8
ME	84.7	95.4	100.9	100.0	98.9	96.8	91.3	89.8	91.4	92.1	89.1	87.6	89.6	85.7	88.5	88.3	87.0	86.1
D1	79.1	92.8	100.0	100.0	99.0	96.5	91.3	90.6	90.2	90.5	87.0	87.9	86.2	84.2	86.7	84.6	85.0	82.5
1000人以上規模																		
D9	83.8	94.2	100.5	100.0	101.9	95.0	91.4	89.2	93.2	90.6	90.2	85.5	89.4	89.3	82.4	88.7	84.0	87.0
ME	86.8	96.9	102.1	100.0	99.9	95.9	91.9	89.9	92.8	91.4	89.8	86.8	93.6	88.0	88.8	88.6	87.8	86.6
D1	80.8	94.3	99.4	100.0	99.6	100.4	94.1	94.0	94.0	93.5	92.4	91.1	92.9	88.4	90.1	90.3	89.2	84.8
100～999人規模																		
D9		99.5	100.6	100.0	101.1	101.0	96.0	94.7	91.9	92.9	87.9	93.9	86.2	91.6	89.3	87.9	85.9	89.5
ME		95.5	100.2	100.0	98.7	97.0	92.2	90.8	90.9	90.3	87.4	90.0	86.4	84.4	84.4	83.7	82.7	86.0
D1		94.3	98.1	100.0	98.1	96.7	90.2	91.4	89.4	88.7	84.1	86.8	84.6	84.2	82.0	79.9	82.1	83.0

6-7表

[50歳標準労働者所定内賃金特性値の推移 産業計男性大学卒]

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
企業規模計																		
D9	6626	7414	7939	8105	8141	8125	7685	7701	7714	8374	7913	8213	8025	7851	7697	7684	7642	7928
ME	5164	5729	5718	5937	5794	5731	5475	5337	5425	5396	5318	5329	5262	5265	5302	5280	5376	5408
D1	3842	4280	4443	4402	4192	4178	3990	3901	3889	3642	3773	3639	3650	3587	3791	3632	3666	3631
10分位係数	0.270	0.274	0.306	0.312	0.341	0.344	0.337	0.356	0.353	0.439	0.389	0.429	0.416	0.405	0.368	0.384	0.370	0.397
1000人以上規模																		
D9	6851	7781	8404	8622	8654	8625	8396	8370	8260	8982	8632	8971	8657	8631	8504	8115	8065	8252
ME	5469	5965	6524	6576	6546	6433	6115	6018	6033	6191	5975	5979	5759	6081	6218	5821	5799	5853
D1	4199	4673	4964	4862	4711	4727	4556	4419	4221	4116	4194	4012	4027	4015	4075	3828	3967	3921
10分位係数	0.243	0.261	0.264	0.286	0.301	0.303	0.314	0.328	0.335	0.393	0.371	0.415	0.402	0.379	0.356	0.368	0.353	0.370
100～999人規模																		
D9		6626	6855	6915	6965	7394	6349	6900	6753	6847	6538	6566	6275	6475	6413	6444	6663	6816
ME		5167	5369	5315	5264	5200	4983	4951	4997	4945	4877	4760	4869	4799	4742	4671	4830	4848
D1		4070	4258	4124	4053	3899	3923	3755	3712	3471	3627	3503	3532	3494	3528	3475	3437	3429
10分位係数		0.247	0.242	0.263	0.277	0.336	0.243	0.318	0.304	0.341	0.298	0.322	0.282	0.311	0.304	0.318	0.334	0.349
＜時系列指数 1997年=100＞																		
企業規模計																		
D9	81.8	91.5	98.0	100.0	100.4	100.2	94.8	95.0	95.2	103.3	97.6	101.3	99.0	96.9	95.0	94.8	94.3	97.8
ME	87.0	96.5	96.3	100.0	97.6	96.5	92.2	89.9	91.4	90.9	89.6	89.8	88.6	88.7	89.3	88.9	90.6	91.1
D1	87.3	97.2	100.9	100.0	95.2	94.9	90.6	88.6	88.3	82.7	85.7	82.7	82.9	81.5	86.1	82.5	83.3	82.5
1000人以上規模																		
D9	79.5	90.2	97.5	100.0	100.4	100.0	97.4	97.1	95.8	104.2	100.1	104.1	100.4	100.1	98.6	94.1	93.5	95.7
ME	83.2	90.7	99.2	100.0	99.5	97.8	93.0	91.5	91.7	94.1	90.9	90.9	87.6	92.5	94.6	88.5	88.2	89.0
D1	86.4	96.1	102.1	100.0	96.9	97.2	93.7	90.9	86.8	84.6	86.2	82.5	82.8	82.6	83.8	78.7	81.6	80.6
100～999人規模																		
D9		95.8	99.1	100.0	100.7	106.9	91.8	99.8	97.7	99.0	94.6	95.0	90.7	93.6	92.7	93.2	96.4	98.6
ME		97.2	101.0	100.0	99.0	97.8	93.8	93.2	94.0	93.0	91.8	89.6	91.6	90.3	89.2	87.9	90.9	91.2
D1		98.7	103.2	100.0	98.3	94.6	95.1	91.0	90.0	84.2	87.9	84.9	85.7	84.7	85.5	84.3	83.3	83.1

7　賃金分散の推移と現状

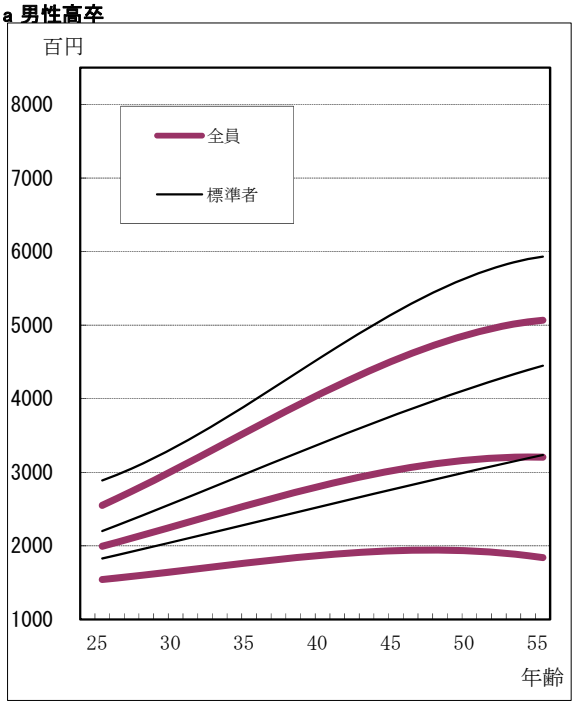
□　前章では標準労働者賃金の分散状況をみてきたが、本章では中途採用者まで含めた場合の年齢別分散状況をみることにしよう。中途採用者まで含めた全員と年齢別分散と、標準労働者限定の分散との間にどれほどの違いがあるのかをみたのが 7-1 図である。産業計規模計の男性高卒と男性大卒について、「全員」（太線）と「標準者」（細線）のＤ１、ＭＥ、Ｄ９を示している。

□　当然のことながら、「全員」の各特性値は「標準者」のそれよりも低水準で、Ｄ１とＤ９の幅は「全員」の方が大きくなっている。高卒 35 歳に例をとると、Ｄ１とＤ９の幅は「標準者」で 16 万 3600 円、「全員」17 万 9700 円で、「全員」の方がほぼ 1 万 6000 円大きい幅となっている。大卒者について計算してみると、35 歳の幅は「全員」の方が 2 万円大きい幅となっている。大卒者の幅の差は高卒者より大きく、35 歳でほぼ 3 万円である。

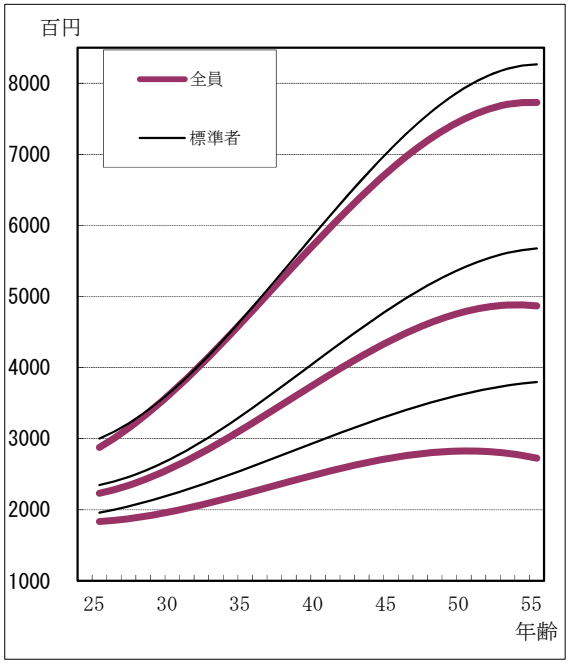
7-1図　年齢別賃金分布の対比　全員分布と標準者の分布

3本の線は、下からＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を示している。2014年産業計企業規模計。

a 男性高卒



b 男性大卒



□　7-2 図は、男性高卒者と男性大卒者について、35 歳と 50 歳の分散推移を追ったグラフである。標準者について作成した前章 6-5 図と同じフォームであり、いわば 6-5 図の中途採用者を含めた「全員版」である。6-5 図と見比べていくと、まず 7-2 図上段の特性値カーブでは、Ｄ１のカーブがほとんどフラットであることが注目される。とくに 2015 年の高卒者でそれは顕著であり、55 歳に至るまでの全年齢で 20 万円に満たない水準である。2015 年大卒者Ｄ１の最高は、50 歳の 28 万 2800 円である。

□　中下段の推移グラフに目を移すと、タテ棒の分散係数が標準者のそれよりも大きな数値となっていることがわかる。たとえば 2015 年 35 歳の分散係数は、高卒者 0.351、大卒者 0.390 であり、6-5 図の高卒者 0.273、大卒者 0.321 よりも相当に大きい。これは「標準者」より「全員」の方が分布幅が大きいことを反映したものである。

□　つぎに注目したいのは高卒者の分散係数推移である。6-5 図標準者のグラフでは、高卒者の分散係数は横ばい状態であり、50 歳では若干の縮小傾向さえみられた。一方 7-2 図では、35 歳、50 歳ともに 1997 年以降若干ではあるが拡大の傾向を指摘することができる。この分散係数拡大傾向は、賃金の下位者であるＤ１の水準下落幅がＭＥやＤ９よりも大きかったことによってもたらされたものと思われる。1997 年から 2015 年までの水準指数下落幅を計算してみると、35 歳ではＤ９が 10.7 ポイントに対しＤ１が 18.2 ポイント、50 歳ではＤ９が 14.8 ポイントに対しＤ１は 19.2 ポイントである。高卒標準者については賃金の高位者も低位者も同じペースで水準下落が進んだのであるが、中途採用者も含めた「全員」では、低位者の方が下落幅が大きいということができる。

□　1998 年以降の大卒者の賃金分散については、前章で「低位者の下落幅は相当に大きいが、高位者の下落幅はごくわずかな幅にとどまった」ことを指摘したが、この傾向は「全員」の分散でも発見することができる。1997 年から 2015 年までの水準指数下落幅は、35 歳Ｄ９が 6.2 ポイントに対しＤ１が 15.1 ポイント、50 歳ではＤ９が 4.4 ポイントに対しＤ１は 21.8 ポイントである。

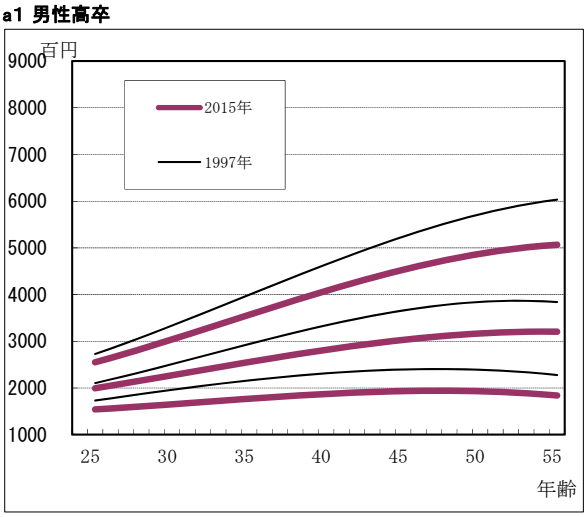
□　7-3 図は学歴計男女の賃金分散の比較である。左側男性と右側女性はまったく異なった図となっていることわかる。まず上段のカーブ対比図であるが、男性では 1997 年の細線が 2015 年の太線より上位にあるのだが、右側女性では 2015 年の太線が上位となっている。つまり男性では 1997 年から 2014 年まで水準を下げたのであるが、女性では水準を上昇させたということである。

□　中段の 35 歳推移図に目を移すと、3 本の折れ線が 1998 年以降男性では右下がりとなっているのに対し、女性では横ばい傾向である。2015 年の水準指数（1997 年=100）をみる

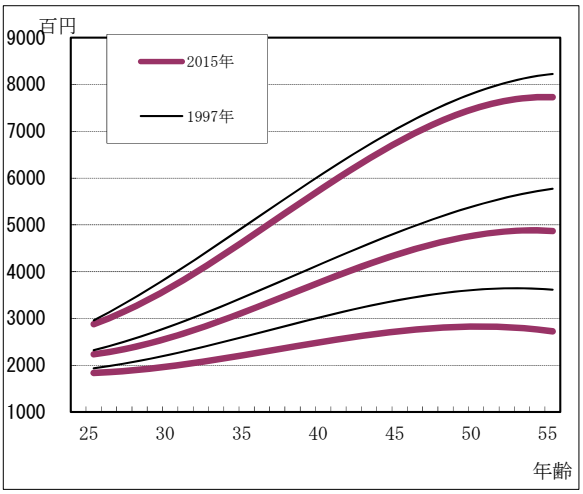
7-2図　年齢別賃金　分散状況の推移　産業計企業規模計

＜a　1997年と2015年の特性値カーブ対比図＞

a1 男性高卒



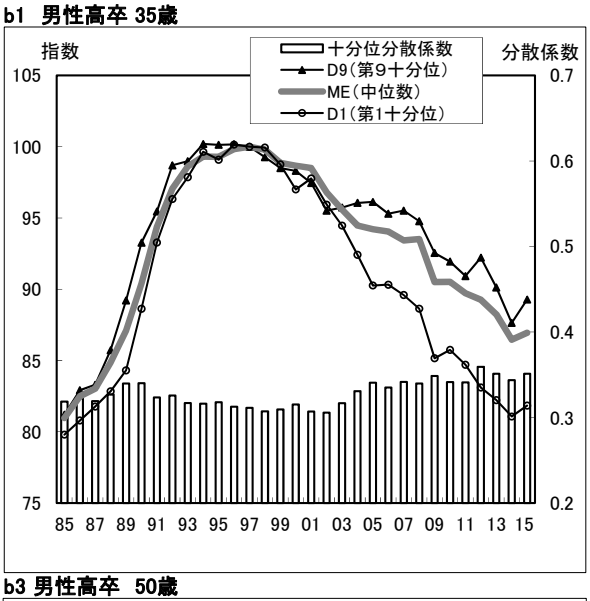
a2 男性大卒



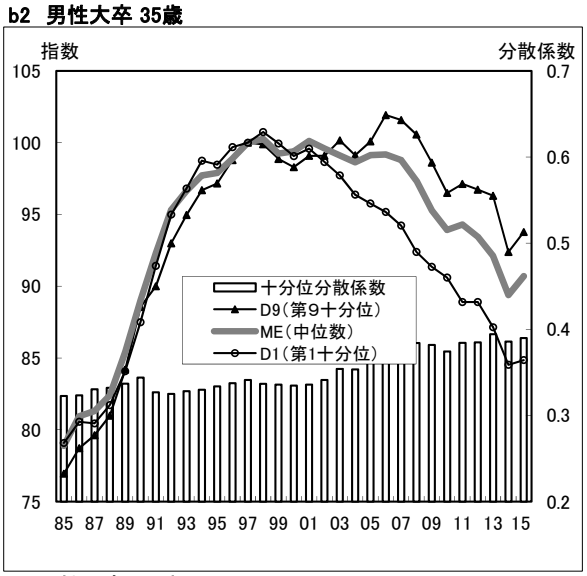
3本の線は、下からD1（第1十分位）、ME（中位数）、D9（第9十分位）を示している。

＜b　年齢別分布特性値と分散係数の推移＞　　1997年=100

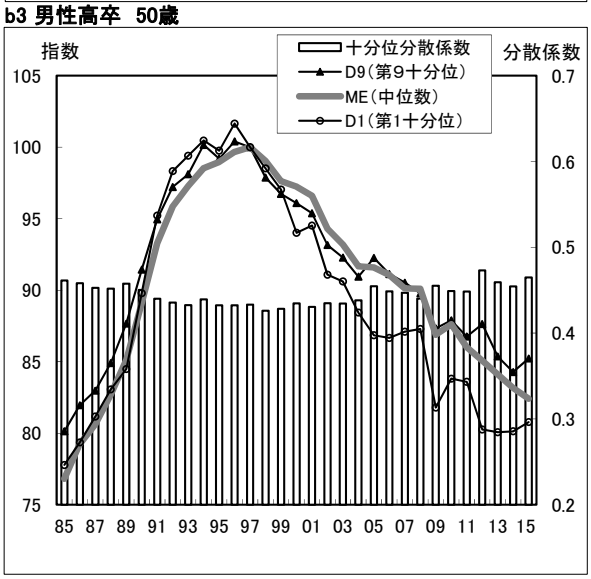
b1　男性高卒 35歳



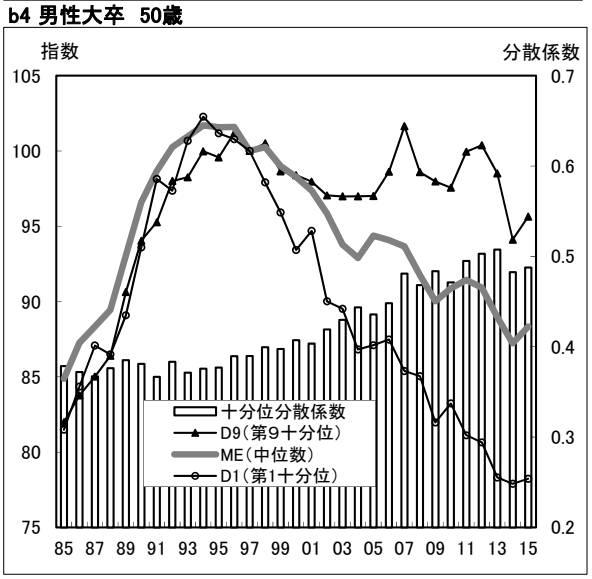
b2　男性大卒 35歳



b3 男性高卒　50歳



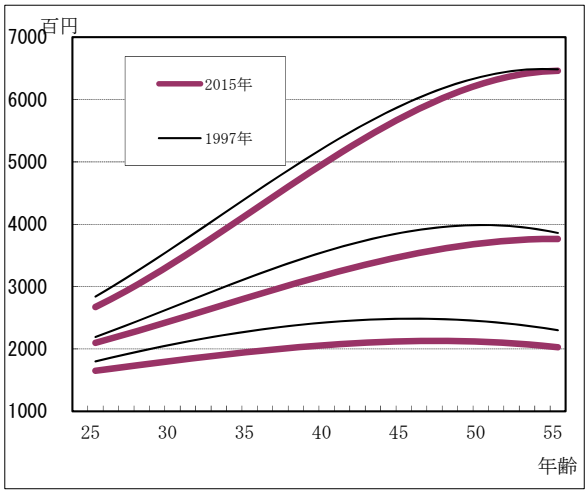
b4 男性大卒　50歳



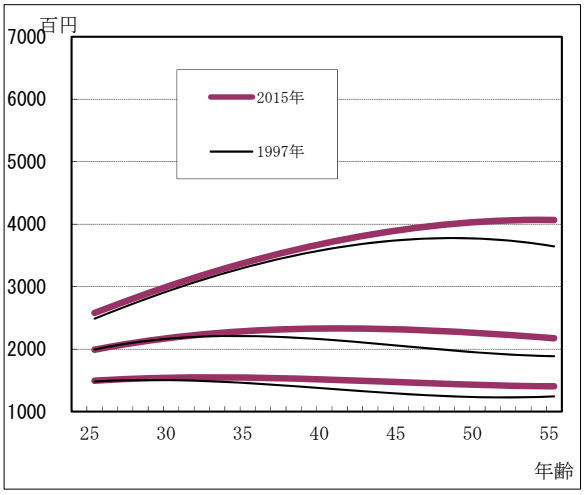
7-3図　年齢別賃金　男女別分散状況の推移　産業計企業規模計

＜a　1997年と2015年の特性値カーブ対比図＞

a1 男性学歴計



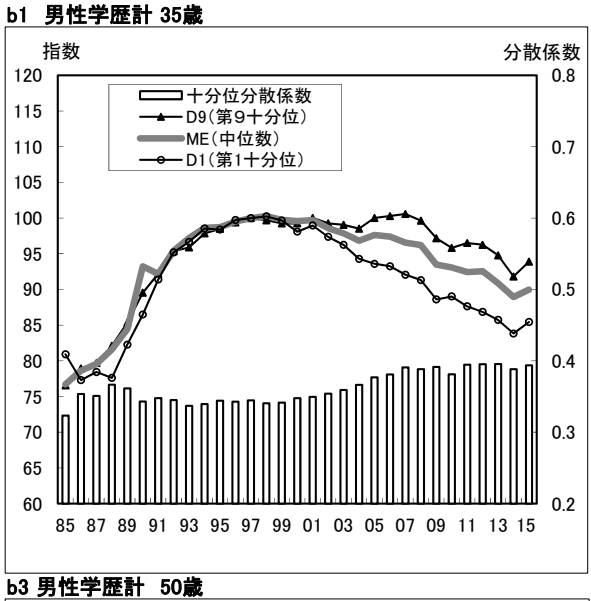
a2 女性学歴計



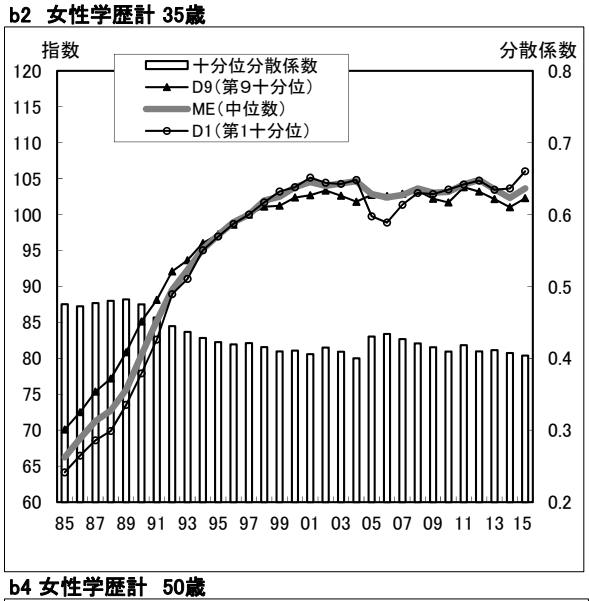
3本の線は、下からD1（第1十分位）、ME（中位数）、D9（第9十分位）を示している。

＜b　年齢別分布特性値と分散係数の推移＞　　1997年=100

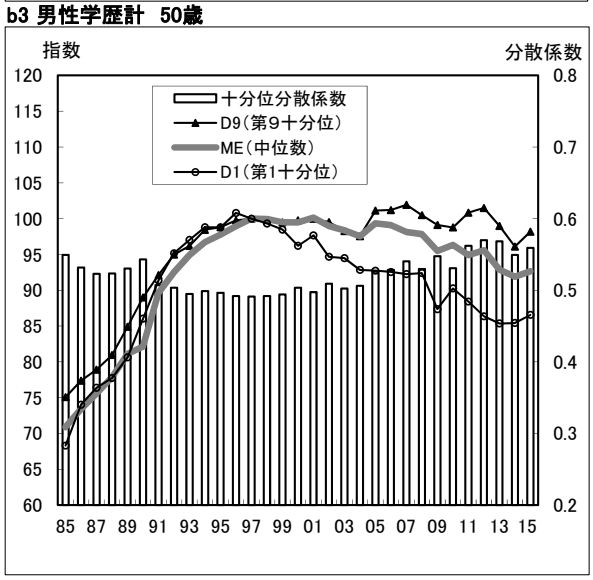
b1　男性学歴計 35歳



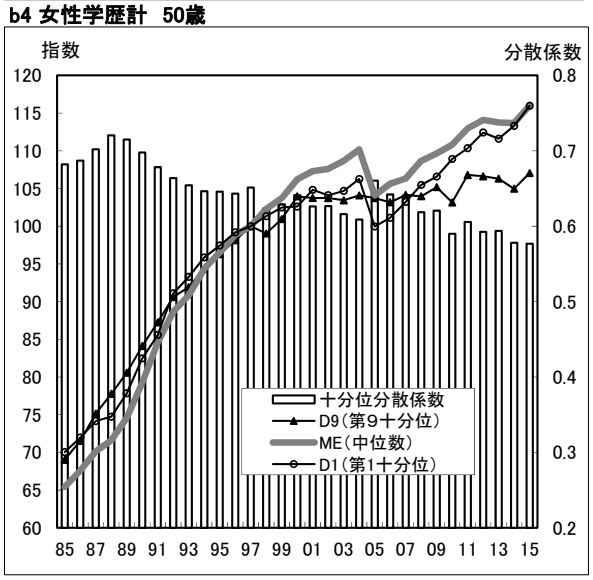
b2　女性学歴計 35歳



b3 男性学歴計　50歳



b4 女性学歴計　50歳



と、男性のＤ９は 93.9、ＭＥ90.0、Ｄ１は 85.4 と、とくに低位者で大きな低下幅となっているが、女性ではＤ９は 102.3、ＭＥ103.6、Ｄ１は 106.0 と、すべての特性値で水準を上昇させている。また分散係数は、男性では 1998 年から 2006 年にかけて上昇傾向をたどるのに、女性では 1990 年以降下降傾向である。2005 年に前年比で 0.03 ポイント上昇、Ｄ１の水準が低下しているが、これは第 1 章で述べたとおりこの年の調査票から「正社員とそれ以外」の区分を記入する形式となり、これによって非正規社員の相当数が賃金センサスに算入されるようになったことによるものと考えられる。2006 年以降、分散係数は再び低下傾向をたどる。

□　下段の 50 歳推移図では、女性の特性値は非正規社員算入の 2005 年を例外として、一貫して上昇傾向である。2015 年の指数はＤ９が 107.1 に対しＤ１とＭＥはともに 116.0 と、低位者の方が高い上昇率となっている。その原因を上段のカーブ対比図でさぐると、35 歳がピークでそれ以降の年齢で下げていたＭＥとＤ１のカーブが、下支えされるようになったことによるものと考えられる。Ｄ１の上昇率がＤ９より大きいことによって、分散係数も低下傾向である。

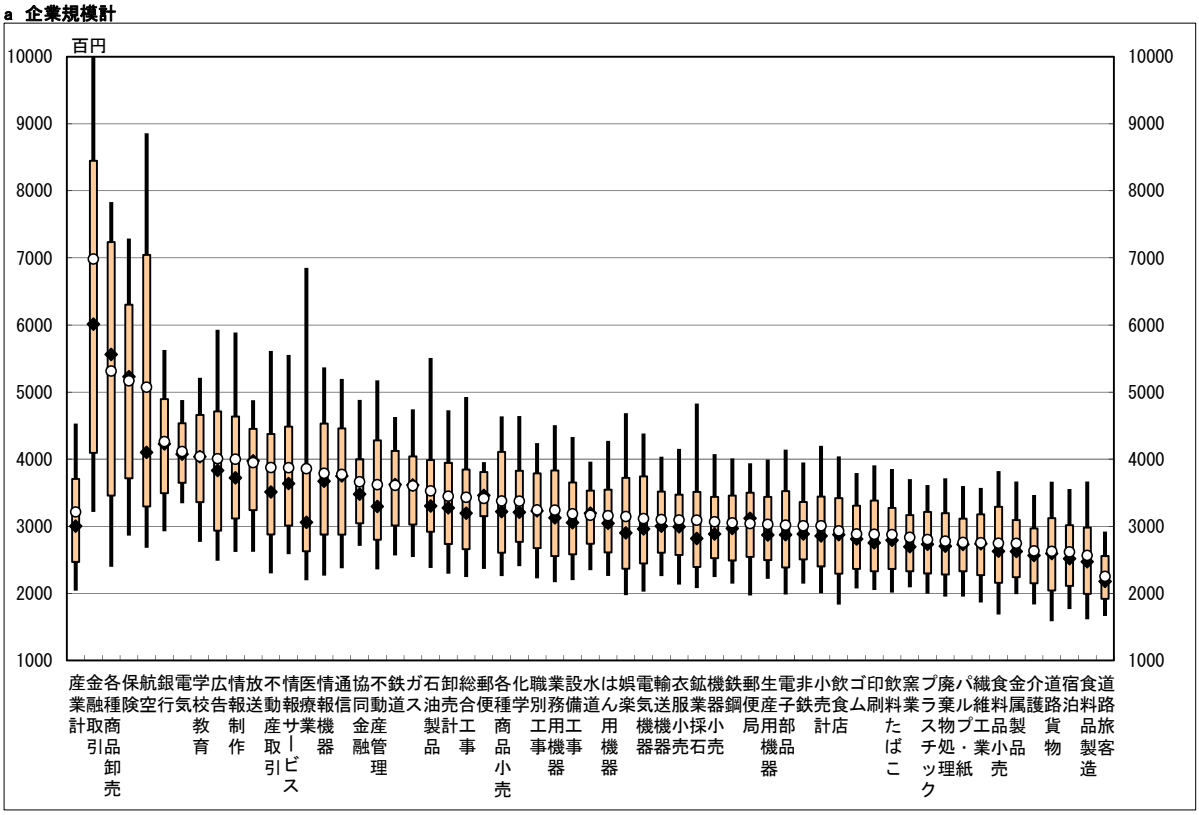
□　以上のことから「男女間の賃金格差は、1997 年以降縮小した」と言いたくなるところであるが、実はそうは単純な話ではない。このことは次章で改めて論じることにする。また男性の 50 歳推移図で、2015 年の水準指数が、7-2 図の高卒者、大卒者いずれの指数よりも高くなっていることも注目される。2015 年のＭＥの水準指数は、高卒者 82.4、大卒者 88.3 に対し、学歴計では 92.7 である。この理由は、2015 年 50 歳の大卒者比率が 1997 年よりも大幅に上昇し、学歴計の水準を押し上げたことによるものである。

□　次に産業別の賃金分散状況をみていくことにしよう。7-4 図と 7-5 図、7-5-1 表と 7-5-2 表がそれである。企業規模計と 1000 人以上規模について男女 35～39 歳層の分散状況を示している。本章でここまで行った産業計の分析はすべて賃金センサスのデータを回帰分析で処理した数値を用いてきたが、産業中分類別の分析にあたっては、「年齢階層別分布特性値表」の「35～39 歳層」データを原数値のまま分析することにする。回帰処理を行わない理由は、極端に集計人員の少ない年齢階層が存在し、それが回帰推計値の正確な算出を妨げるケースが散見されることである。図の上段が企業規模計、下段が 1000 人以上規模であり、◆はＭＥ、線分の両端はＤ９とＤ１、箱の両端はＱ３（第 3 四分位）とＱ１（第 1 四分位）を示している。図の左端は産業計の分散であるが、２番目以下はＭＥを降順に並び替えた結果である。

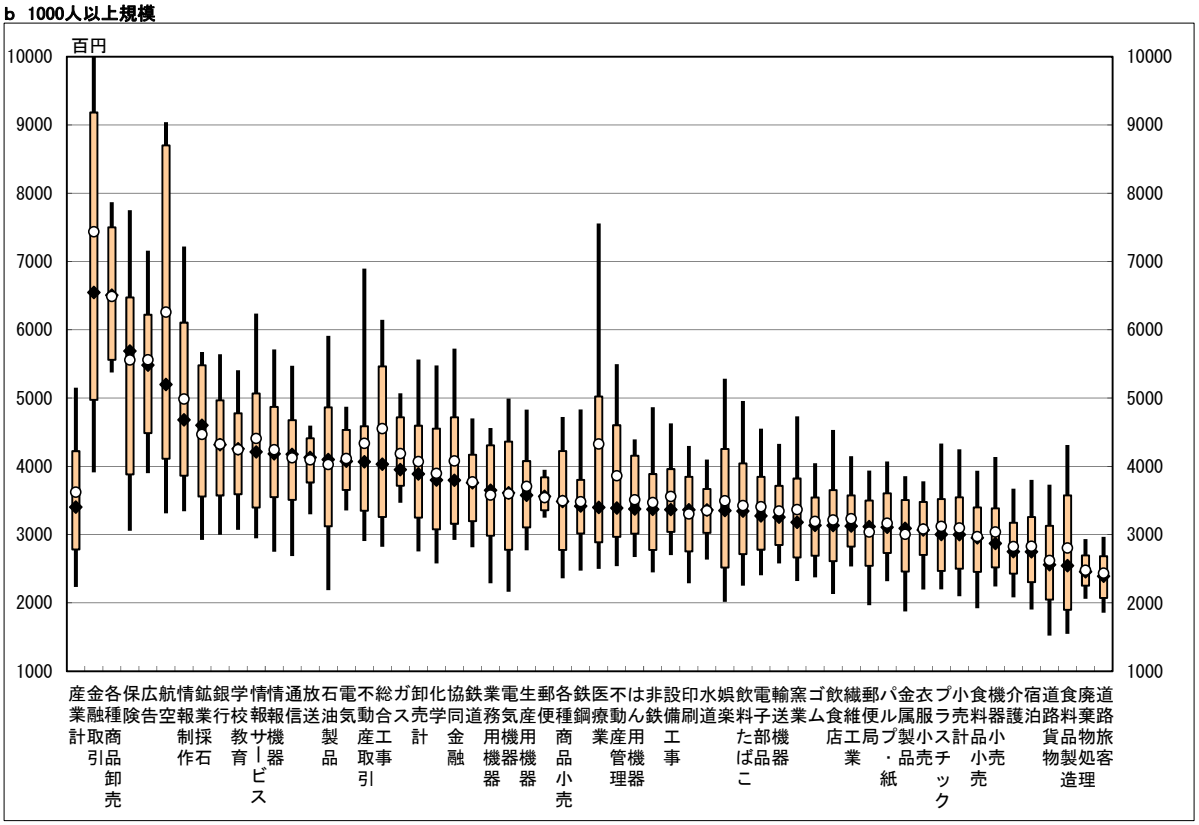
□　上段の企業規模計では規模間格差まで含んだ分散となってしまうので、産業ごとの違いをより正確に抽出できる下段の 1000 人以上規模の分散状況を中心にみていくことにしよ

7-4図　産業別男性35～39歳の賃金分散状況

a　企業規模計



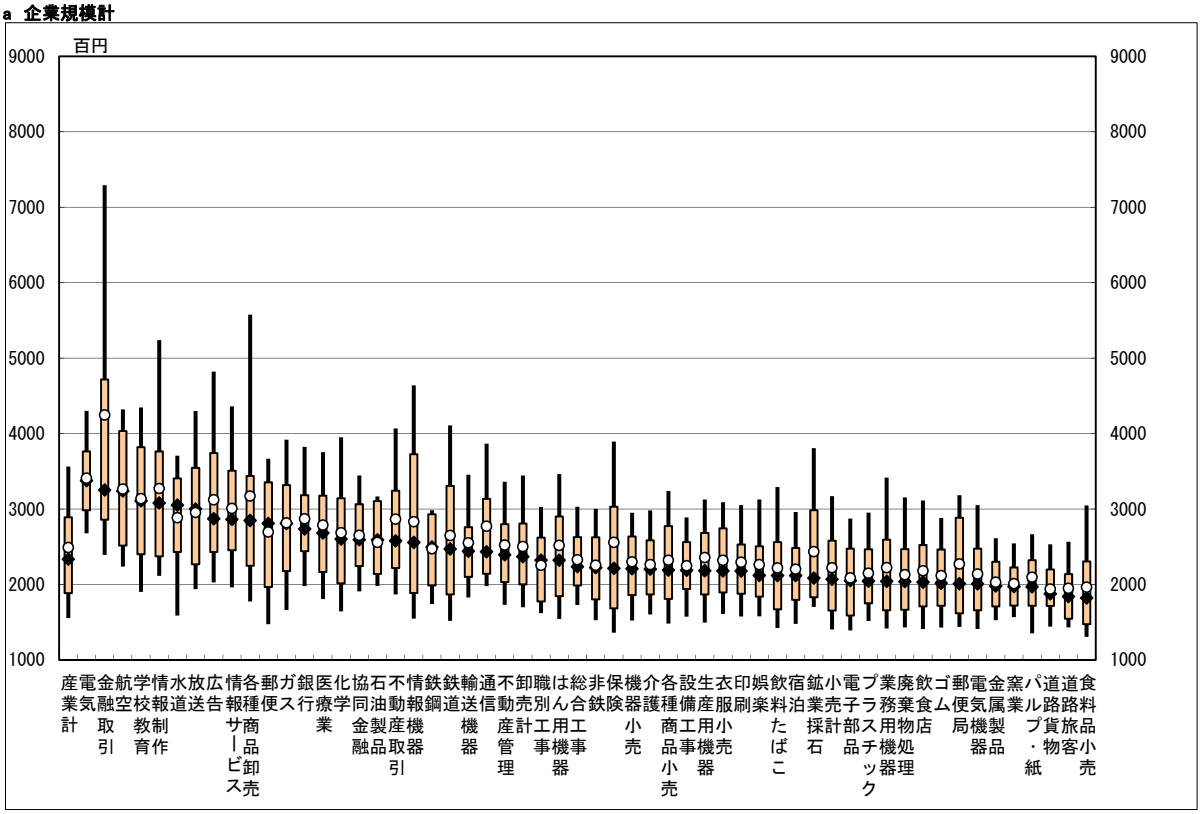
b　1000人以上規模



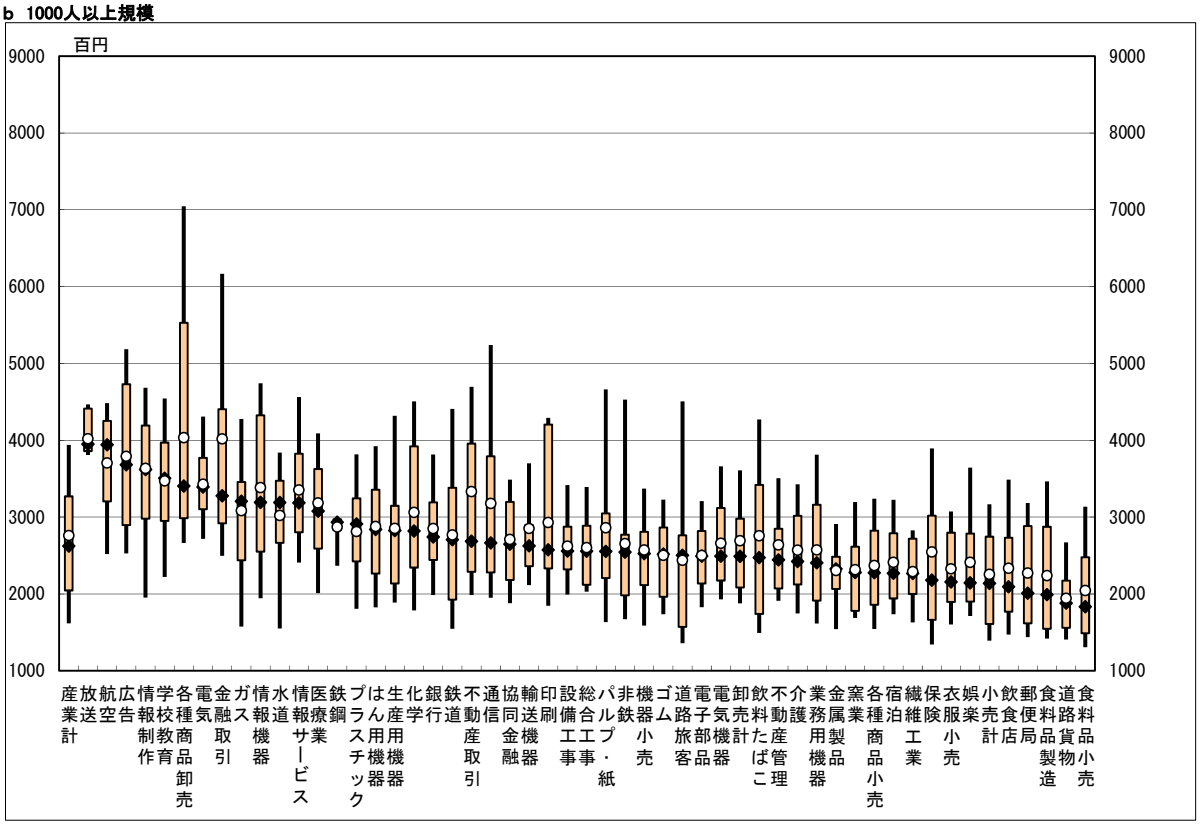
○は平均値、◆はME（中位数）、線分の両端はD9（第9十分位）とD1（第1十分位）、箱の両端はQ3（第3四分位）とQ1（第1四分位）を示す

7-5図　産業別女性35～39歳の賃金分散状況

a 企業規模計



b 1000人以上規模



○は平均値、◆はME（中位数）、線分の両端はD9（第9十分位）とD1（第1十分位）、箱の両端はQ3（第3四分位）とQ1（第1四分位）を示す

う。男性の線分上端Ｄ９に着目すると、70 万円を超えているのが金融商品取引業（証券業等）、各種商品卸売業（総合商社）、保険業、広告業、航空運輸業、映像・音声・文字情報制作業、医療業の 7 産業である。医療業は中位数が高位ではないのにＤ９は 76 万円となっているが、これは医師の存在によるものであろう。また金融商品取引業のＤ９は 128 万円をこえる水準となっており、グラフから大きくはみ出している。この産業の高水準については第 3 章で触れているので参照願いたい。

□　Ｄ１に着目すると、最低は 15 万円台で道路貨物運送業と食料品製造業、他に郵便局、金属製品製造業、食料品小売業、宿泊業、道路旅客運送業が 20 万円以下である。非正規労働者のウエイトが高い産業が中心といえるかもしれない。

□　1000 人以上規模女性についての 7-5 図下段に目を移そう。男性の分布と比べると、男性の方が分布幅が大きいようにみえるが、金額面で男性の方が高いことによるもので、比率（分散係数）からすると、女性の方が分布範囲は大きい。産業計の分散係数は、男性 0.428 に対し女性は 0.443 である。

□　なぜ女性の分散係数の方が大きくなるのか。ひとつの手掛かりは水道業である。Ｄ９とＱ３の差はごく小さいが、Ｄ１とＱ１の差はきわめて大きい。非正規社員と推測される、平均的な水準よりも相当に低い層が存在しているということである。水道業の分散係数は、男性 0.218 に対し、女性は 0.359 である。もう一つの手掛かりは、各種商品卸売業である。各種商品卸売業ではＤ９とＱ３の差が大きく、分散係数は男性 0.192 に対し、女性は 0.644 である。この産業では、多数の一般職的な女性とは別に、高給で処遇される総合職的な女性が存在しているということであろう。一方における非正規労働者の存在、もう一方での高給で処遇される総合職の存在、この二つが女性賃金の分散を大きくしている原因と考えられる。

7-1表

［所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒］

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
35歳																		
D9	3245	3727	4001	3996	3966	3928	3825	3838	3841	3817	3787	3698	3674	3633	3685	3601	3502	3567
ME	2381	2659	2920	2941	2935	2902	2812	2779	2771	2748	2751	2662	2662	2639	2626	2595	2543	2557
D1	1726	1917	2144	2164	2162	2099	2044	1999	1953	1938	1918	1842	1855	1833	1798	1779	1754	1771
4分位係数	0.155	0.166	0.158	0.154	0.155	0.156	0.161	0.166	0.169	0.176	0.172	0.175	0.174	0.171	0.180	0.177	0.175	0.176
10分位係数	0.319	0.340	0.318	0.311	0.307	0.315	0.317	0.331	0.341	0.342	0.340	0.348	0.342	0.341	0.359	0.351	0.344	0.351
40歳																		
D9	3855	4387	4662	4648	4580	4516	4374	4375	4401	4353	4324	4206	4207	4152	4207	4093	4005	4080
ME	2726	3067	3338	3342	3324	3275	3149	3107	3097	3063	3064	2959	2967	2922	2890	2870	2818	2818
D1	1887	2106	2311	2314	2307	2218	2157	2102	2068	2052	2042	1945	1969	1950	1880	1874	1855	1873
10分位係数	0.361	0.372	0.352	0.349	0.342	0.351	0.352	0.366	0.377	0.376	0.372	0.382	0.377	0.377	0.403	0.387	0.382	0.392
50歳																		
D9	4585	5232	5676	5722	5600	5498	5280	5204	5279	5180	5137	4997	5029	4964	5014	4885	4822	4877
ME	2954	3426	3805	3845	3808	3739	3583	3524	3521	3465	3464	3340	3369	3307	3271	3234	3197	3169
D1	1860	2147	2385	2391	2356	2248	2166	2114	2077	2083	2087	1956	2004	1999	1919	1915	1916	1932
10分位係数	0.461	0.450	0.432	0.433	0.426	0.435	0.435	0.438	0.455	0.447	0.440	0.455	0.449	0.448	0.473	0.459	0.454	0.465
＜時系列指数 1997年=100＞																		
35歳																		
D9	81.2	93.3	100.1	100.0	99.3	98.3	95.7	96.1	96.1	95.5	94.8	92.5	91.9	90.9	92.2	90.1	87.6	89.3
ME	81.0	90.4	99.3	100.0	99.8	98.7	95.6	94.5	94.2	93.4	93.5	90.5	90.5	89.7	89.3	88.2	86.5	86.9
D1	79.8	88.6	99.1	100.0	99.9	97.0	94.5	92.4	90.3	89.6	88.6	85.2	85.7	84.7	83.1	82.2	81.1	81.8
45歳																		
D9	82.7	93.9	100.0	100.0	98.0	96.4	92.9	92.4	93.4	92.0	91.4	88.7	89.2	88.0	89.0	86.5	85.1	85.1
ME	80.3	91.5	99.8	100.0	99.2	97.5	93.4	92.0	91.7	90.5	90.5	87.3	87.8	86.2	85.0	84.5	83.2	83.2
D1	81.2	91.7	100.2	100.0	99.3	94.8	91.9	89.4	88.3	87.9	87.9	83.1	84.6	84.1	80.3	80.4	80.0	80.0
50歳																		
D9	80.1	91.4	99.2	100.0	97.9	96.1	92.3	90.9	92.3	90.5	89.8	87.3	87.9	86.8	87.6	85.4	84.3	85.2
ME	76.8	89.1	99.0	100.0	99.0	97.2	93.2	91.7	91.6	90.1	90.1	86.9	87.6	86.0	85.1	84.1	83.2	82.4
D1	77.8	89.8	99.8	100.0	98.5	94.0	90.6	88.4	86.9	87.1	87.3	81.8	83.8	83.6	80.3	80.1	80.1	80.8

7-2表

［所定内賃金特性値の推移 産業計男性大学卒］

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
35歳																		
D9	3848	4429	4859	5001	4995	4915	5009	4957	5005	5080	5029	4931	4825	4857	4837	4816	4620	4689
ME	2746	3099	3408	3481	3491	3460	3450	3434	3451	3439	3389	3317	3269	3283	3253	3207	3112	3157
D1	2076	2297	2584	2625	2644	2600	2565	2530	2513	2473	2425	2398	2378	2333	2333	2287	2219	2227
10分位係数	0.323	0.344	0.334	0.341	0.337	0.335	0.354	0.353	0.361	0.379	0.384	0.382	0.374	0.384	0.385	0.394	0.386	0.390
40歳																		
D9	4800	5549	5991	6101	6085	6008	6052	6010	6067	6295	6144	6054	5985	6110	6064	5988	5708	5794
ME	3499	3935	4177	4185	4193	4161	4073	4061	4111	4113	4029	3951	3946	3967	3937	3852	3753	3798
D1	2555	2829	3036	3040	3033	2951	2903	2830	2847	2805	2747	2704	2695	2638	2638	2555	2496	2502
10分位係数	0.321	0.346	0.354	0.366	0.364	0.367	0.387	0.392	0.392	0.424	0.422	0.424	0.417	0.438	0.435	0.446	0.428	0.433
50歳																		
D9	6425	7370	7803	7837	7877	7711	7600	7601	7602	7965	7726	7678	7646	7833	7867	7719	7375	7495
ME	4596	5231	5500	5415	5429	5322	5078	5030	5110	5071	4969	4875	4920	4951	4924	4817	4724	4783
D1	2946	3384	3658	3615	3540	3377	3236	3139	3149	3087	3074	2963	3009	2933	2916	2831	2816	2828
10分位係数	0.378	0.381	0.377	0.390	0.399	0.407	0.430	0.444	0.436	0.481	0.468	0.484	0.471	0.495	0.503	0.507	0.483	0.488
＜時系列指数 1997年=100＞																		
35歳																		
D9	76.9	88.6	97.2	100.0	99.9	98.3	100.2	99.1	100.1	101.6	100.6	98.6	96.5	97.1	96.7	96.3	92.4	93.8
ME	78.9	89.0	97.9	100.0	100.3	99.4	99.1	98.6	99.1	98.8	97.4	95.3	93.9	94.3	93.4	92.1	89.4	90.7
D1	79.1	87.5	98.5	100.0	100.7	99.1	97.7	96.4	95.8	94.2	92.4	91.4	90.6	88.9	88.9	87.1	84.5	84.9
45歳																		
D9	80.3	92.9	99.1	100.0	99.9	98.6	98.2	97.8	98.4	103.4	100.2	99.2	98.7	101.5	100.9	99.1	94.3	94.3
ME	85.8	96.9	101.2	100.0	100.2	99.1	95.5	95.1	96.7	96.7	94.5	92.8	93.5	94.1	93.5	91.2	89.3	89.3
D1	85.3	95.7	100.9	100.0	98.8	95.1	92.8	89.8	90.8	89.5	88.1	86.0	86.4	84.4	84.3	81.2	80.1	80.1
50歳																		
D9	82.0	94.0	99.6	100.0	100.5	98.4	97.0	97.0	97.0	101.6	98.6	98.0	97.6	99.9	100.4	98.5	94.1	95.6
ME	84.9	96.6	101.6	100.0	100.3	98.3	93.8	92.9	94.4	93.7	91.8	90.0	90.9	91.4	90.9	89.0	87.2	88.3
D1	81.5	93.6	101.2	100.0	97.9	93.4	89.5	86.8	87.1	85.4	85.0	82.0	83.2	81.1	80.6	78.3	77.9	78.2

7-3表

［所定内賃金特性値の推移 産業計男性学歴計］

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
35歳																		
D9	3411	3991	4389	4457	4443	4423	4415	4390	4458	4482	4441	4331	4270	4301	4290	4224	4092	4185
ME	2416	2937	3110	3150	3159	3136	3082	3050	3076	3041	3031	2944	2932	2911	2915	2863	2801	2834
D1	1850	1977	2249	2286	2291	2243	2200	2156	2140	2105	2087	2025	2035	2003	1985	1960	1916	1953
10分位係数	0.323	0.343	0.344	0.345	0.341	0.348	0.359	0.366	0.377	0.391	0.388	0.391	0.381	0.395	0.395	0.396	0.388	0.394
40歳																		
D9	4081	4765	5196	5255	5245	5245	5211	5180	5321	5380	5297	5192	5139	5215	5213	5077	4885	5005
ME	2708	3222	3526	3571	3578	3554	3494	3455	3507	3468	3445	3352	3343	3301	3309	3227	3161	3191
D1	1891	2130	2401	2427	2432	2369	2332	2281	2280	2241	2232	2147	2175	2132	2091	2064	2030	2064
10分位係数	0.404	0.409	0.396	0.396	0.393	0.405	0.412	0.420	0.433	0.453	0.445	0.454	0.443	0.467	0.472	0.467	0.452	0.461
50歳																		
D9	4778	5663	6288	6364	6351	6349	6254	6209	6436	6487	6395	6308	6286	6418	6459	6299	6116	6249
ME	2827	3275	3898	3988	3985	3967	3923	3889	3962	3913	3902	3808	3841	3784	3812	3704	3665	3695
D1	1671	2105	2417	2447	2430	2354	2312	2272	2269	2257	2261	2138	2208	2163	2113	2088	2090	2118
10分位係数	0.549	0.543	0.496	0.491	0.492	0.504	0.503	0.506	0.526	0.540	0.530	0.548	0.531	0.562	0.570	0.568	0.549	0.559
＜時系列指数 1997年=100＞																		
35歳																		
D9	76.5	89.6	98.5	100.0	99.7	99.3	99.1	98.5	100.0	100.6	99.6	97.2	95.8	96.5	96.3	94.8	91.8	93.9
ME	76.7	93.2	98.7	100.0	100.3	99.6	97.9	96.8	97.6	96.6	96.2	93.5	93.1	92.4	92.6	90.9	88.9	90.0
D1	80.9	86.5	98.4	100.0	100.2	98.1	96.3	94.3	93.6	92.1	91.3	88.6	89.0	87.6	86.8	85.7	83.8	85.4
45歳																		
D9	77.3	90.6	99.0	100.0	99.8	100.0	98.9	98.3	101.7	103.0	101.2	99.6	98.9	100.9	101.1	98.1	94.4	94.4
ME	74.0	85.9	98.5	100.0	100.1	99.5	98.0	97.0	98.8	97.7	97.1	94.6	94.7	93.3	93.7	91.0	89.4	89.4
D1	73.0	87.9	99.2	100.0	100.0	97.0	95.6	93.6	93.8	92.6	92.6	88.3	90.3	88.3	86.1	85.0	84.3	84.3
50歳																		
D9	75.1	89.0	98.8	100.0	99.8	99.8	98.3	97.6	101.1	101.9	100.5	99.1	98.8	100.8	101.5	99.0	96.1	98.2
ME	70.9	82.1	97.8	100.0	99.9	99.5	98.4	97.5	99.4	98.1	97.8	95.5	96.3	94.9	95.6	92.9	91.9	92.7
D1	68.3	86.0	98.8	100.0	99.3	96.2	94.5	92.8	92.7	92.3	92.4	87.4	90.3	88.4	86.4	85.4	85.4	86.6

7-4表

［所定内賃金特性値の推移 産業計女性学歴計］

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜水準推移＞																		
35歳																		
D9	2327	2826	3229	3320	3356	3398	3407	3379	3411	3416	3429	3393	3375	3446	3426	3391	3353	3396
ME	1465	1779	2148	2211	2254	2295	2307	2314	2274	2271	2291	2278	2281	2304	2317	2289	2262	2291
D1	935	1135	1413	1457	1482	1513	1519	1528	1454	1477	1501	1499	1508	1518	1526	1508	1510	1545
10分位係数	0.475	0.475	0.423	0.421	0.416	0.411	0.409	0.400	0.430	0.427	0.421	0.416	0.409	0.418	0.410	0.411	0.407	0.404
40歳																		
D9	2432	3027	3476	3592	3610	3696	3684	3668	3696	3693	3707	3683	3645	3740	3716	3669	3632	3694
ME	1396	1714	2088	2156	2204	2270	2294	2308	2240	2255	2289	2280	2295	2323	2341	2314	2293	2332
D1	902	1086	1330	1373	1393	1423	1437	1452	1376	1410	1437	1441	1462	1475	1489	1471	1481	1516
10分位係数	0.548	0.566	0.514	0.515	0.503	0.501	0.490	0.480	0.518	0.506	0.496	0.492	0.476	0.488	0.476	0.475	0.469	0.467
50歳																		
D9	2602	3171	3631	3770	3734	3919	3900	3924	3911	3927	3920	3965	3890	4027	4020	4008	3958	4036
ME	1275	1544	1881	1948	1993	2070	2117	2147	2028	2072	2117	2136	2159	2201	2223	2216	2215	2260
D1	864	1017	1202	1233	1249	1265	1291	1310	1232	1273	1301	1314	1343	1361	1386	1376	1397	1430
10分位係数	0.682	0.698	0.646	0.651	0.623	0.641	0.616	0.609	0.660	0.641	0.619	0.621	0.590	0.606	0.592	0.594	0.578	0.577
＜時系列指数 1997年=100＞																		
35歳																		
D9	70.1	85.1	97.3	100.0	101.1	102.4	102.6	101.8	102.8	102.9	103.3	102.2	101.7	103.8	103.2	102.2	101.0	102.3
ME	66.2	80.5	97.1	100.0	102.0	103.8	104.3	104.6	102.8	102.7	103.6	103.0	103.2	104.2	104.8	103.5	102.3	103.6
D1	64.1	77.9	97.0	100.0	101.7	103.8	104.3	104.8	99.8	101.4	103.0	102.8	103.5	104.2	104.7	103.5	103.6	106.0
45歳																		
D9	67.0	83.8	96.4	100.0	99.8	103.4	102.8	102.8	103.2	103.2	103.4	103.5	101.9	105.1	104.5	103.4	102.3	102.3
ME	64.3	79.0	96.7	100.0	102.4	106.3	108.1	109.2	104.5	106.1	108.3	108.4	109.5	111.1	112.2	111.2	110.6	110.6
D1	68.0	80.9	97.1	100.0	101.2	103.2	104.8	106.3	100.3	103.5	105.9	106.5	108.8	109.9	111.6	110.4	111.7	111.7
50歳																		
D9	69.0	84.1	96.3	100.0	99.0	103.9	103.4	104.1	103.7	104.2	104.0	105.2	103.2	106.8	106.6	106.3	105.0	107.1
ME	65.4	79.2	96.5	100.0	102.3	106.2	108.7	110.2	104.1	106.3	108.7	109.6	110.8	113.0	114.1	113.8	113.7	116.0
D1	70.0	82.5	97.5	100.0	101.3	102.6	104.7	106.3	100.0	103.2	105.5	106.6	108.9	110.3	112.4	111.6	113.3	116.0

7-5-1表

［産業別男性35～39歳層賃金の分布状況］

産業	［企業規模計］ D１	Q１	ME	Q３	D９	平均	十分位分散係数	［1000人以上規模］ D１	Q１	ME	Q３	D９	平均	十分位分散係数
産業計	2038	2468	3001	3704	4531	3212	0.415	2234	2783	3405	4223	5151	3623	0.428
産業計　1000人以上規模	2234	2783	3405	4223	5151	3623	0.428							
産業計　100～999人規模	2034	2435	2898	3486	4229	3089	0.379				0			
産業計　10～99人規模	1918	2290	2743	3313	3958	2880	0.372							
鉱業採石砂利採取業	2078	2393	2817	3511	4829	3090	0.488	2923	3557	4602	5480	5674	4468	0.299
総合工事業	2243	2657	3194	3845	4926	3431	0.420	2822	3258	4033	5465	6147	4552	0.412
職別工事	2223	2673	3229	3788	4239	3242	0.312							
設備工事業	2197	2582	3053	3653	4330	3186	0.349	2700	3040	3367	3961	4629	3558	0.286
製造業計	2042	2412	2871	3434	4086	2994	0.356	2362	2826	3338	3950	4629	3450	0.340
製造業　1000人以上規模	2362	2826	3338	3950	4629	3450	0.340							
製造業　100～999人規模	2038	2373	2766	3186	3688	2826	0.298							
製造業　10～99人規模	1899	2207	2565	3006	3578	2664	0.327							
製造業　生産労働者	1929	2262	2656	3079	3547	2703	0.305	2116	2601	3004	3436	3811	3012	0.282
製造業　事務技術労働者	2409	2815	3322	3974	4691	3469	0.343	2791	3254	3831	4425	5142	3922	0.307
食料品製造業	1612	1990	2470	2980	3665	2564	0.416	1548	1900	2546	3575	4312	2804	0.543
飲料たばこ飼料製造業	2012	2363	2792	3273	3854	2875	0.330	2253	2716	3344	4043	4958	3426	0.404
繊維工業	1862	2271	2738	3178	3571	2754	0.312	2533	2826	3126	3576	4150	3232	0.259
パルプ･紙･紙加工品製造業	1950	2329	2729	3114	3598	2757	0.302	2318	2731	3108	3606	4072	3166	0.282
印刷･同関連業	2050	2329	2751	3383	3907	2880	0.338	2287	2754	3364	3847	4299	3303	0.299
化学工業	2403	2767	3208	3825	4642	3374	0.349	2580	3077	3800	4553	5478	3898	0.381
石油製品･石炭製品製造業	2378	2918	3300	3986	5507	3527	0.474	2187	3122	4100	4863	5913	4027	0.454
プラスチック製品製造業	1994	2296	2731	3213	3614	2801	0.297	2198	2469	3003	3521	4334	3120	0.356
ゴム製品製造業	2072	2364	2810	3305	3794	2883	0.306	2375	2691	3137	3545	4047	3193	0.266
窯業土石製品製造業	2090	2328	2695	3166	3704	2834	0.299	2321	2665	3180	3822	4733	3367	0.379
鉄鋼業	2143	2490	2966	3457	4010	3050	0.315	2473	3016	3418	3802	4834	3483	0.345
非鉄金属製造業	2146	2505	2884	3362	3951	3007	0.313	2446	2775	3370	3887	4865	3470	0.359
金属製品製造業	1987	2240	2623	3092	3667	2745	0.320	1875	2459	3092	3506	3856	3006	0.320
はん用機械器具製造業	2259	2611	3042	3545	4273	3157	0.331	2671	3015	3375	4155	4396	3511	0.256
生産用機械器具製造業	2215	2495	2869	3438	3995	3029	0.310	2771	3105	3577	4077	4831	3708	0.288
業務用機械器具製造業	2166	2554	3124	3831	4505	3240	0.374	2286	2984	3650	4308	4561	3580	0.312
（電機３産業小計）														
電子部品･デバイス製造業	1980	2386	2872	3523	4141	3015	0.376	2405	2779	3275	3846	4551	3408	0.328
電気機械器具製造業	2025	2445	2960	3743	4383	3113	0.398	2163	2777	3612	4363	4994	3597	0.392
情報通信機械器具製造業	2264	2876	3671	4529	5367	3788	0.423	2749	3549	4183	4870	5712	4244	0.354
輸送用機械器具製造業	2256	2605	3001	3517	4036	3098	0.297	2578	2848	3255	3715	4328	3345	0.269
電気業	3343	3647	4073	4536	4881	4113	0.189	3354	3655	4074	4534	4872	4113	0.186
ガス業	2541	3026	3615	4043	4743	3602	0.305	3467	3716	3953	4717	5069	4187	0.203
水道業	2346	2739	3194	3532	3961	3164	0.253	2635	3025	3362	3667	4100	3351	0.218
通信業	2375	2873	3749	4459	5195	3772	0.376	2686	3510	4175	4676	5473	4124	0.334
放送業	2618	3241	3975	4453	4880	3950	0.285	3298	3763	4130	4410	4596	4096	0.157
情報サービス業	2584	3009	3637	4485	5554	3872	0.408	2947	3397	4212	5067	6237	4408	0.391
映像･音声･文字情報制作業	2617	3116	3721	4637	5888	3998	0.440	3343	3863	4682	6104	7220	4986	0.414
鉄道業	2564	3011	3622	4124	4628	3610	0.285	2815	3197	3759	4169	4703	3771	0.251
道路旅客運送業	1663	1919	2178	2556	2919	2251	0.288	1857	2074	2391	2685	2968	2435	0.232
道路貨物運送業	1584	2042	2593	3122	3663	2625	0.401	1521	2049	2560	3128	3732	2621	0.432
航空運輸業	2679	3295	4100	7046	8859	5072	0.754	3312	4111	5199	8700	9040	6258	0.551
郵便局＋郵便業														
卸売業計	2293	2735	3274	3945	4729	3448	0.372	2754	3249	3889	4596	5564	4069	0.361
各種商品卸売業	2394	3457	5562	7237	7834	5313	0.489	5374	5561	6507	7501	7868	6489	0.192
小売業計	2000	2401	2855	3443	4198	3006	0.385	2097	2500	2999	3547	4251	3097	0.359
各種商品小売業	2257	2605	3218	4107	4638	3377	0.370	2361	2775	3486	4225	4723	3494	0.339
織物衣服身の回り品小売業	2131	2570	2992	3471	4154	3094	0.338	2197	2702	3069	3478	3781	3082	0.258
飲食料品小売業	1684	2156	2628	3289	3821	2747	0.407	1923	2454	2953	3398	3936	2972	0.341
機械器具小売業	2243	2523	2884	3437	4075	3067	0.318	2240	2520	2870	3385	4137	3039	0.330
銀行業	2925	3493	4228	4894	5628	4262	0.320	2998	3574	4317	4967	5642	4324	0.306
協同組織金融業	2707	3044	3477	3997	4884	3662	0.313	2924	3159	3797	4718	5724	4078	0.369
金融商品商品先物取引業	3215	4095	6012	8448	#####	6983	0.778	3912	4973	6548	9182	#####	7436	0.682
保険業	2861	3713	5230	6304	7288	5168	0.423	3057	3883	5689	6473	7752	5558	0.413
不動産取引業	2297	2877	3511	4375	5614	3875	0.472	2907	3351	4068	4589	6894	4338	0.490
不動産賃貸業･管理業	2356	2798	3294	4281	5173	3618	0.428	2539	2967	3390	4603	5497	3861	0.436
広告業	2487	2933	3831	4712	5929	4007	0.449	3900	4487	5483	6222	7157	5560	0.297
宿泊業	1764	2110	2517	3015	3555	2616	0.356	1904	2303	2749	3258	3801	2829	0.345
飲食店	1830	2293	2874	3420	4042	2928	0.385	2130	2613	3134	3651	4533	3215	0.383
娯楽業	1971	2366	2900	3720	4686	3144	0.468	2016	2519	3353	4255	5284	3494	0.487
学校教育	2769	3360	4036	4660	5213	4039	0.303	3070	3592	4258	4778	5409	4245	0.275
医療業	2194	2627	3058	3862	6851	3857	0.761	2499	2887	3399	5023	7557	4326	0.744
社会保健･社会福祉･介護	1835	2149	2564	2967	3465	2631	0.318	2083	2429	2752	3174	3672	2826	0.289
郵便局	1968	2544	3119	3499	3939	3039	0.316	1968	2544	3119	3499	3939	3039	0.316
廃棄物処理業	1950	2280	2703	3196	3715	2778	0.326	2062	2252	2457	2695	2934	2478	0.177

7-5-2表

［産業別女性35～39歳層賃金の分布状況］

産業	［企業規模計］ D１	Q１	ＭＥ	Q３	D９	平均	十分位分散係数	［1000人以上規模］ D１	Q１	ＭＥ	Q３	D９	平均	十分位分散係数
産業計	1554	1885	2335	2891	3562	2490	0.430	1617	2046	2623	3270	3940	2760	0.443
産業計　1000人以上規模	1617	2046	2623	3270	3940	2760	0.443							
産業計　100～999人規模	1577	1928	2353	2838	3362	2463	0.379							
産業計　10～99人規模	1482	1748	2087	2526	3032	2216	0.371							
鉱業採石砂利採取業	1703	1831	2083	2985	3807	2435	0.505							
総合工事業	1728	1987	2236	2629	3031	2328	0.291	2029	2120	2557	2888	3393	2603	0.267
職別工事	1619	1775	2323	2620	3029	2254	0.303							
設備工事業	1574	1940	2188	2561	2888	2248	0.300	1992	2319	2559	2876	3417	2622	0.278
製造業計	1394	1669	2075	2547	3091	2197	0.409	1718	2136	2572	3093	3875	2719	0.419
製造業　1000人以上規模	1718	2136	2572	3093	3875	2719	0.419							
製造業　100～999人規模	1380	1665	2046	2444	2817	2103	0.351							
製造業　10～99人規模	1289	1508	1788	2123	2564	1878	0.357							
製造業　生産労働者	1296	1479	1762	2131	2494	1846	0.340	1480	1753	2147	2536	3038	2208	0.363
製造業　事務技術労働者	2018	2398	2765	3393	4239	2536	0.402	2018	2398	2765	3393	4239	2960	0.402
食料品製造業	1275	1456	1758	2318	2821	1927	0.440	1421	1547	1991	2875	3465	2239	0.513
飲料たばこ飼料製造業	1423	1671	2119	2561	3292	2218	0.441	1493	1740	2474	3419	4270	2757	0.561
繊維工業	1219	1315	1571	1932	2379	1678	0.369	1630	2000	2267	2719	2828	2291	0.264
パルプ･紙･紙加工品製造業	1353	1717	1970	2322	2667	2096	0.334	1634	2207	2553	3048	4664	2862	0.593
印刷･同関連業	1576	1877	2178	2531	3052	2295	0.339	1846	2332	2575	4206	4292	2930	0.475
化学工業	1644	2016	2602	3143	3952	2686	0.444	1786	2344	2818	3921	4507	3062	0.483
石油製品･石炭製品製造業	1981	2139	2592	3105	3167	2557	0.229							
プラスチック製品製造業	1516	1750	2043	2466	2952	2149	0.351	1807	2423	2912	3245	3818	2812	0.345
ゴム製品製造業	1428	1718	2017	2464	2883	2118	0.361	1735	1964	2519	2865	3227	2504	0.296
窯業土石製品製造業	1567	1720	1973	2225	2544	2012	0.248	1688	1780	2280	2615	3196	2316	0.331
鉄鋼業	1741	1988	2496	2930	2984	2474	0.249	2366	2834	2934	2971	2993	2872	0.107
非鉄金属製造業	1526	1802	2224	2625	3003	2255	0.332	1671	1982	2545	2772	4529	2655	0.561
金属製品製造業	1526	1709	1979	2302	2614	2029	0.275	1543	2066	2326	2483	2912	2304	0.294
はん用機械器具製造業	1544	1846	2322	2901	3463	2517	0.413	1825	2264	2841	3357	3924	2878	0.369
生産用機械器具製造業	1495	1868	2182	2683	3127	2357	0.374	1888	2135	2825	3148	4320	2854	0.430
業務用機械器具製造業	1418	1657	2042	2594	3418	2223	0.490	1616	1913	2405	3162	3814	2573	0.457
（電機３産業小計）														
電子部品･デバイス製造業	1390	1588	2052	2475	2873	2087	0.361	1827	2135	2493	2819	3209	2502	0.277
電気機械器具製造業	1411	1657	2008	2475	3051	2139	0.408	1930	2174	2492	3119	3661	2660	0.347
情報通信機械器具製造業	1547	1887	2557	3726	4637	2832	0.604	1943	2550	3192	4325	4742	3384	0.438
輸送用機械器具製造業	1829	2101	2440	2758	3455	2552	0.333	2115	2360	2626	2897	3702	2852	0.302
電気業	2678	2984	3376	3764	4302	3408	0.241	2716	3104	3393	3771	4309	3427	0.235
ガス業	1661	2177	2808	3317	3918	2816	0.402	1576	2438	3206	3457	4279	3083	0.422
水道業	1589	2432	3052	3405	3706	2884	0.347	1551	2665	3191	3473	3841	3022	0.359
通信業	1979	2142	2433	3134	3865	2772	0.388	1952	2281	2664	3792	5241	3178	0.617
放送業	1937	2267	3000	3545	4299	2954	0.394	3808	3860	3951	4414	4468	4020	0.084
情報サービス業	1962	2454	2862	3508	4360	3008	0.419	2408	2802	3186	3825	4562	3353	0.338
映像･音声･文字情報制作業	2114	2373	3081	3764	5240	3272	0.507	1953	2980	3620	4193	4684	3634	0.377
鉄道業	1518	1867	2470	3306	4108	2648	0.524	1547	1926	2707	3383	4410	2768	0.529
道路旅客運送業	1430	1547	1842	2137	2567	1949	0.309	1358	1571	2503	2762	4507	2439	0.629
道路貨物運送業	1442	1716	1876	2198	2531	1940	0.290	1408	1560	1880	2173	2672	1944	0.336
航空運輸業	2237	2514	3240	4034	4319	3264	0.321	2519	3204	3941	4253	4484	3704	0.249
郵便局＋郵便業														
卸売業計	1698	2001	2369	2808	3443	2503	0.368	1877	2085	2490	2981	3609	2692	0.348
各種商品卸売業	1776	2248	2847	3438	5575	3172	0.667	2663	2987	3405	5529	7046	4034	0.644
小売業計	1404	1655	2070	2580	3170	2222	0.427	1392	1608	2137	2746	3167	2255	0.415
各種商品小売業	1481	1808	2191	2774	3240	2322	0.401	1545	1860	2276	2824	3239	2370	0.372
織物衣服身の回り品小売業	1609	1894	2180	2745	3090	2319	0.340	1603	1895	2156	2797	3073	2326	0.341
飲食料品小売業	1307	1473	1822	2305	3049	1964	0.478	1307	1489	1834	2478	3135	2045	0.498
機械器具小売業	1522	1860	2209	2636	2951	2301	0.323	1588	2114	2525	2808	3370	2571	0.353
銀行業	1977	2441	2736	3184	3824	2871	0.338	1987	2443	2741	3192	3815	2850	0.333
協同組織金融業	1908	2243	2594	3063	3443	2652	0.296	1880	2183	2648	3198	3489	2710	0.304
金融商品商品先物取引業	2392	2858	3253	4717	7292	4246	0.753	2496	2918	3278	4405	6167	4019	0.560
保険業	1361	1683	2214	3031	3895	2558	0.572	1342	1663	2180	3019	3894	2546	0.585
不動産取引業	1868	2217	2578	3244	4068	2865	0.427	1986	2288	2687	3957	4696	3332	0.504
不動産賃貸業･管理業	1730	2031	2394	2799	3361	2522	0.341	1910	2071	2444	2850	3508	2639	0.327
広告業	2027	2432	2872	3741	4820	3122	0.486	2527	2897	3681	4731	5186	3791	0.361
宿泊業	1479	1795	2119	2483	2960	2202	0.349	1735	1942	2269	2789	3226	2412	0.329
飲食店	1411	1709	2030	2522	3115	2181	0.420	1471	1770	2094	2731	3488	2334	0.482
娯楽業	1578	1839	2120	2507	3125	2263	0.365	1713	1901	2144	2787	3645	2412	0.451
学校教育	1902	2401	3108	3819	4346	3136	0.393	2221	2951	3506	3971	4544	3471	0.331
医療業	1807	2165	2682	3177	3754	2786	0.363	2012	2589	3077	3626	4089	3184	0.338
社会保健･社会福祉･介護	1602	1867	2203	2585	2981	2263	0.313	1747	2123	2423	3017	3428	2569	0.347
郵便局	1437	1618	2010	2884	3184	2271	0.435	1437	1618	2010	2884	3184	2271	0.435
廃棄物処理業	1432	1664	2039	2468	3154	2131	0.422							

8　男女間賃金格差

□　男女の所定内賃金平均額を比較してみると、男性は 34 万 0500 円、女性は 24 万 3400 円で、男性水準を 100 とすると、女性の比較指数は 71.5 で、ほぼ 28.5 ポイントの格差だということになる（産業計企業規模計 60 歳未満）。このことから、男女の賃金格差は 28.5%といってよいかとなると、それは問題である。なぜなら女性は、男性と比較して高学歴者のウエイトが小さく、平均年齢は低く、平均勤続年数は短いという属性上の特徴がある。いずれも平均賃金を押し下げる要因であり、男女間の正確な賃金比較のためには、これらの属性上の特徴を考慮しなければならない。

□　2 章から 4 章までの賃金水準推移の分析にあたっては、平均賃金推移と労働力構成上の変化を調整したパーシェ式による計測を対比し、両者にはギャップがあることを示したうえで、正確な水準推移の把握のためにはパーシェ式による計測の方を採るべきであることを述べてきた。男女間も同じで、正確な比較のためには学歴、年齢、勤続年数の属性の相違をコントロールしたパーシェ式による計測が行わなければならない。この方法で産業計企業規模計について計算すると、女性指数は 81.8 となる。平均値で比較するよりも 10.3 ポイント小さい 18.2 ポイントの格差ということになる。このことは、平均値の差 28.5 ポイントのうち、10.3 ポイントは属性の差（学歴、年齢、勤続年数）に起因するものということになる。

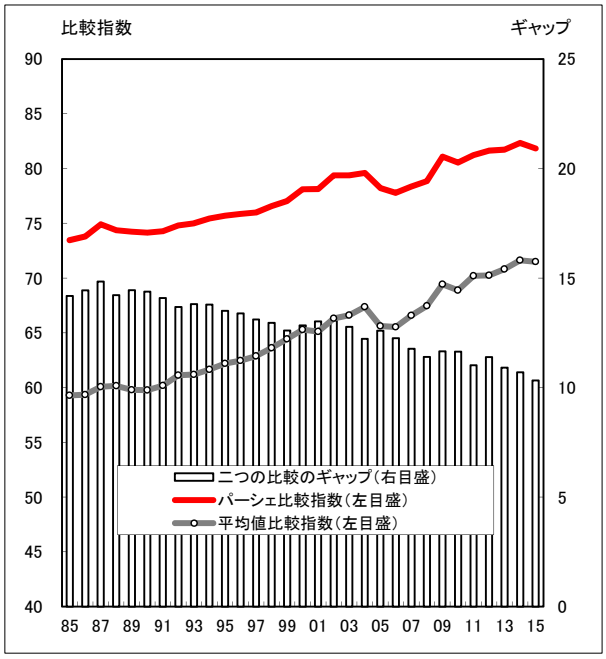
□　平均値比較とパーシェ比較の差は、年々小さくなっていく傾向にある。それを示したのが 8-1 図で、1985 年時点では 14.2 ポイントだった差が、2015 年には 10.3 ポイントにまで縮小している。1 章で示したとおり、女性の高年齢化、長勤続化、高学歴化が進行し、労働力構成のうえでの男女の差が小さくなっていることがその背景にある。

□　8-2 図は産業計規模計について、学歴別に男女間のパーシェ式と平均値比較の結果を対照させたものである。パーシェ式の結果をみていくと、中卒 72.0、高卒 76.2、短大卒 85.0、大卒 85.3 と、高学歴層ほど小さな格差となっている。平均値比較とのギャップをみていくと、大学卒でもっとも大きく、短大卒でもっとも小さくなっている。これは男女の平均年齢差、勤続年数差が大学卒でもっとも大きく、短大卒でもっとも小さいことによる。

□　属性の他に賃金差の原因となっているものとしては、雇用形態（女性は非正規社員の比率が高い）と役職構成（部課長など上位役職者は男性比率が高い）の二つが考えられる。それを確かめるために作成したのが 8-3 図であり、雇用形態ごと、役職ごとの比較を行っている。雇用形態別は産業計規模計であるが、役職別は企業規模 99 人以下については役

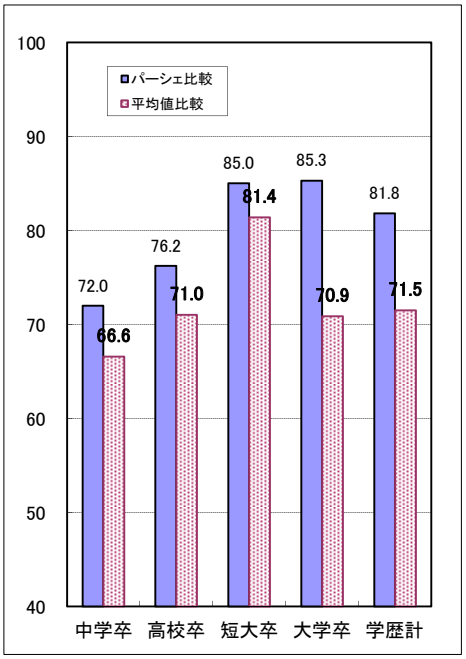
8-1図　男女間パーシェ比較と平均値比較の推移

指数は男性水準=100



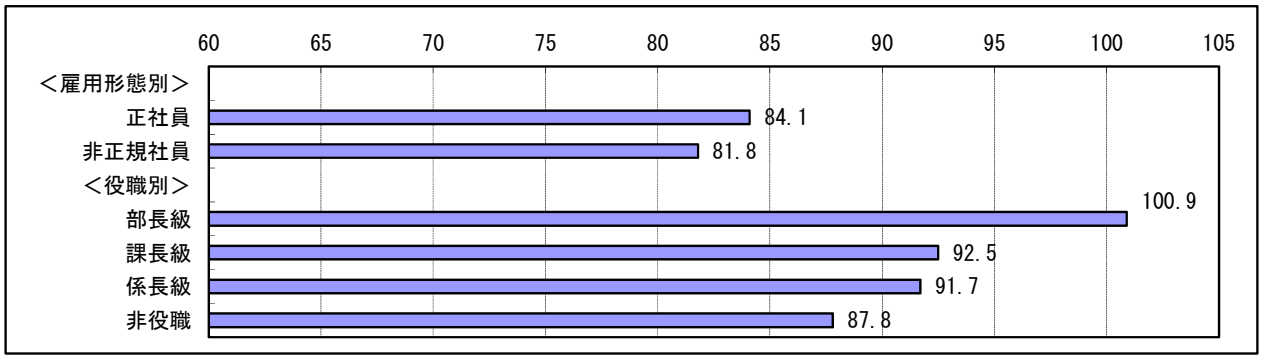
8-2図　学歴別のパーシェ比較と平均値比較

男性=100



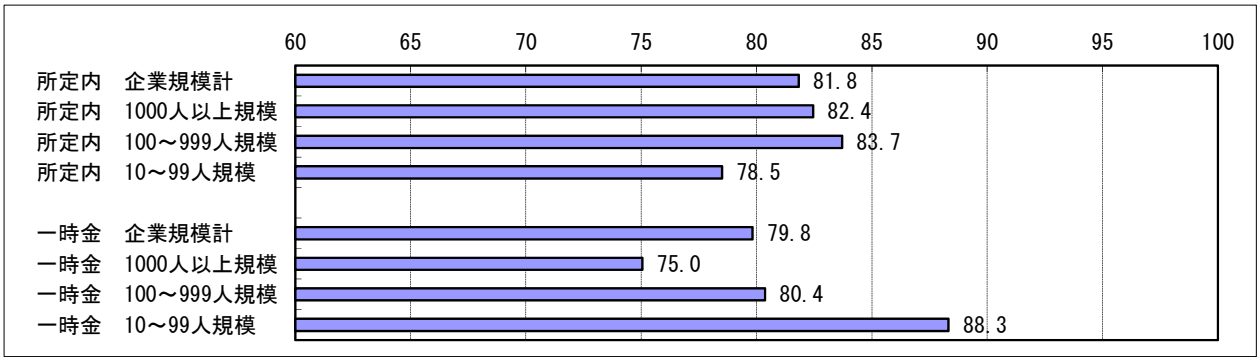
8-3図　雇用形態別、役職別にみた女性所定内賃金比較指数

男性=100



8-4図　規模別にみた女性賃金比較指数

男性=100



職が調査されていないので、100 人以上規模である。まず正社員に限定すると、比較指数は 84.1 となっている。非正規社員をも含めた比較指数 81.8 と比べると、2.3 ポイント小さな格差となっている。言い換えれば、非正規社員の存在によって男女間の賃金格差は、2.3 ポイント拡大されているということである。

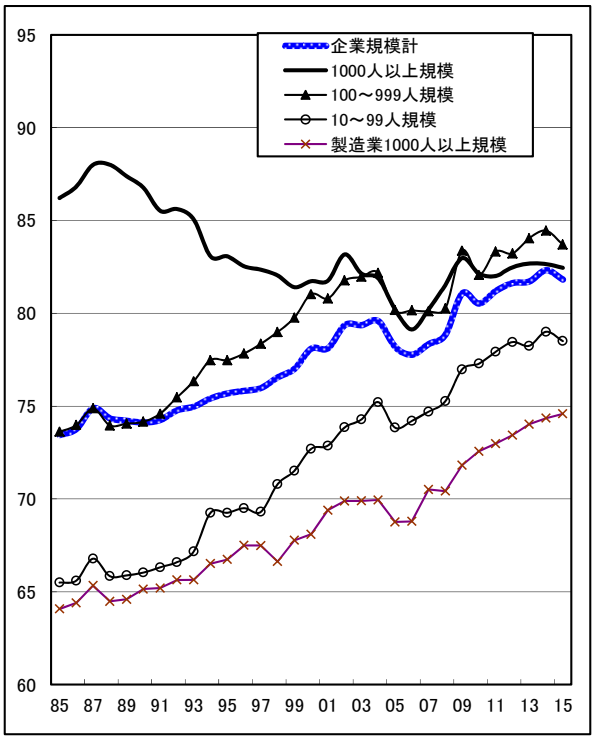
□ 「非役職者」に限定した比較を行うと、女性指数は 87.8 である。役職者をも含めた全体の指数 81.3 と比べると、6.5 ポイント小さな格差となっている。役職昇進の差によって、男女間賃金格差は 6.5 ポイント拡大しているということである。課長級や係長級に限定して格差を計測すると 7～8 ポイントの小さな差となっている。部長級の比較では、女性賃金の方が高くなっている。

□ 8-4 図は、産業計の所定内賃金と賞与・一時金について、規模別に男女間格差を示したものである。まず所定内では、「100~999 人規模」でもっとも差が小さく（16.3 ポイント）、「10~99 人規模」でもっとも差が大きくなっている（21.5 ポイント）。賞与・一時金の格差で注目すべきは、所定内賃金とはまったく逆に、小企業で小さく大企業で大きい格差になっていることである。「1000 人以上規模」では 75.0 に対し、「10~99 人規模」では 88.3 である。賞与・一時金のウエイトが大きくない小企業では、その配分が比較的平等に行われているということであろう。

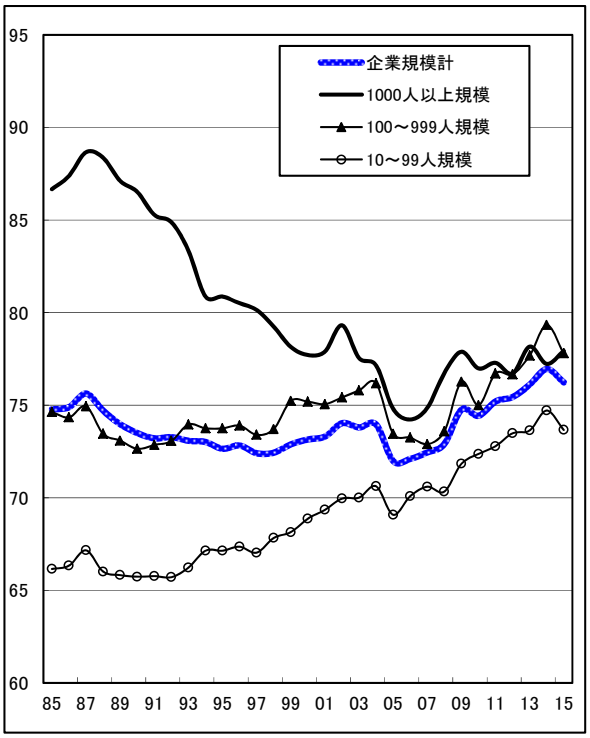
□ 各産業の学歴別に男女間の賃金格差を示したのが、8-1 表「産業別の男女間賃金格差」である。計算は、男性賃金を基準とし、年齢勤続年数を同一条件としたパーシェ式で行なっている。8-1 表から所定内賃金男女格差の小さい産業を探してみると、水道業と映像･音声･文字情報制作業は学歴計で比較指数が 90 を超える、格差の小さな産業であることがわかる。

□ 8-2 表は、産業別の所定内賃金の男女間格差（学歴計）を 1985 年から 2015 年まで追ったものであり、8-3 表は、産業計についての男女間賃金格差を規模別学歴別に追ったものである。8-5 図では、所定内賃金についての学歴計男女間格差の推移を、産業計の規模別に示している（製造業 1000 人以上規模についても示しているが、その理由は後述）。2004 年までの動向をみると、注目すべきは、産業計の 1000 人以上規模は 1988 年以降 2000 年まで右下がり傾向を示しているものの、規模計と 100～999 人規模、10～99 人規模では右上がり傾向、つまり男女間格差の縮小傾向を示していることである。規模計でみると、1985 年時点では指数 73.5 であったものが、90 年以降上昇傾向を強め、2004 年には 79.6 と、19 年間で 6.1 ポイントの格差縮小である。なお 2005 年はいずれの規模も 2004 年よりも小さな数値、つまり 2004 年比で格差拡大を示す数値となっている。これは、今まで度々述べてきた、調査方式の変更によって非正規社員が表面化し、女性賃金が押し

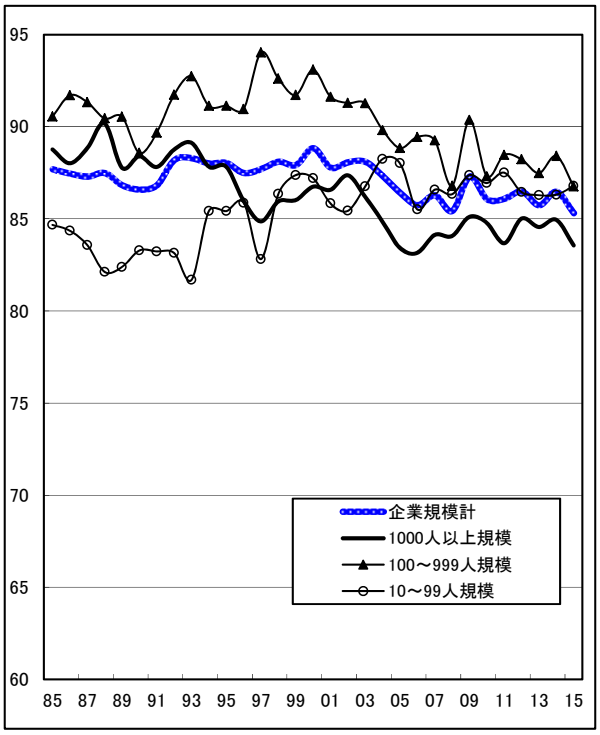
8-5図　男女間パーシェ格差指数の推移・学歴計



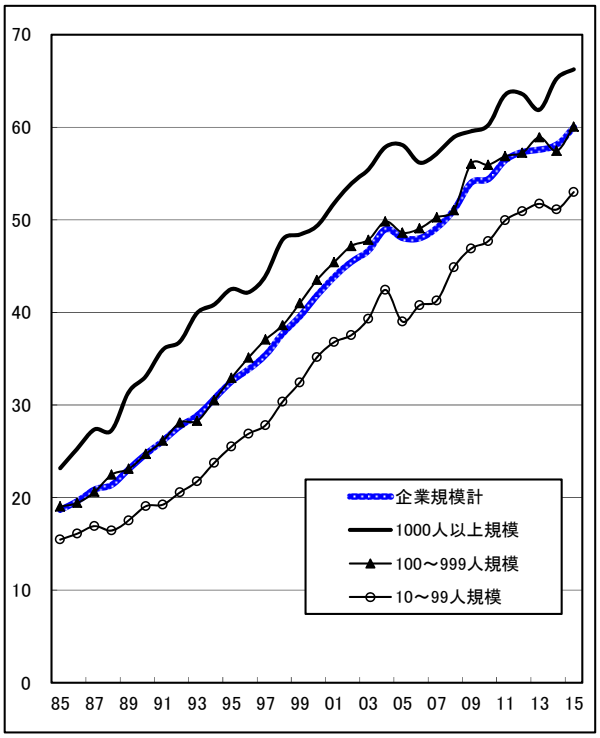
8-6図　男女間パーシェ格差指数の推移・高卒者



8-7図　男女間パーシェ格差指数の推移・大卒者



8-8図　女性労働者の大学・短大卒業者比率の推移



下げられたことによるものと考えられる。2007 年以降は再び右上がりの傾向になっている。

□　ではこのことをもって男女間の賃金格差は縮小に向かっているかといえば、実はそうは単純な問題ではない。まず高卒者に限定したパーシェ比較を行って、格差の推移をみたのが 8-6 図である。ここでは、8-5 図のような右上がり傾向は顕著なものではない。10～99 人規模は若干の右上がりであるが、規模計と 100～999 人規模は横ばいの傾向である。8-7 図は、大卒者についての推移を示したものであるが、ここでも右上がり傾向は見られず、全体的に横ばいの傾向である。

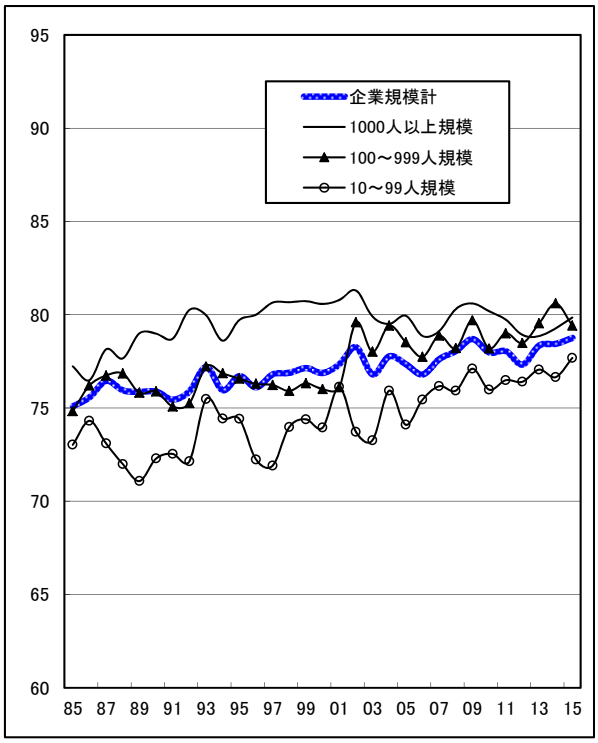
□　高卒者（8-6 図）も大卒者（8-7 図）も横ばいなのに、学歴計（8-5 図）では何故右上がりで格差縮小なのか。その理由は、女性労働者の学歴構成の変化に求められる。8-8 図は、全女性労働者に占める短大・大学卒業者の比率の推移を、規模別にみたものである。いずれの規模も急速に高学歴化が進行しており、規模計では 1985 年の 18.7%から 2015 年の 60.0%へ、3 倍以上の上昇である。男女間の賃金格差は、高学歴層で小さく、低学歴層で大きい。学歴計でみたときの格差縮小は、実は相対的に格差が小さい高学歴層のウエイトが大きくなることによってもたらされたものなのである。

□　以上のことをもって「男女間格差は縮小傾向にある」といってよいかどうかは、きわめて微妙な問題である。確かに学歴計でみる限り、その傾向は指摘できる。しかしそれは、高学歴層のウエイトが高まることによって生じた現象なのであって、各学歴層の格差が縮小したわけではないのである。もちろん「格差の小さい層が増大傾向にあるのだから、全体的な格差は縮小に向かっている」という指摘は誤りではないのであるが。

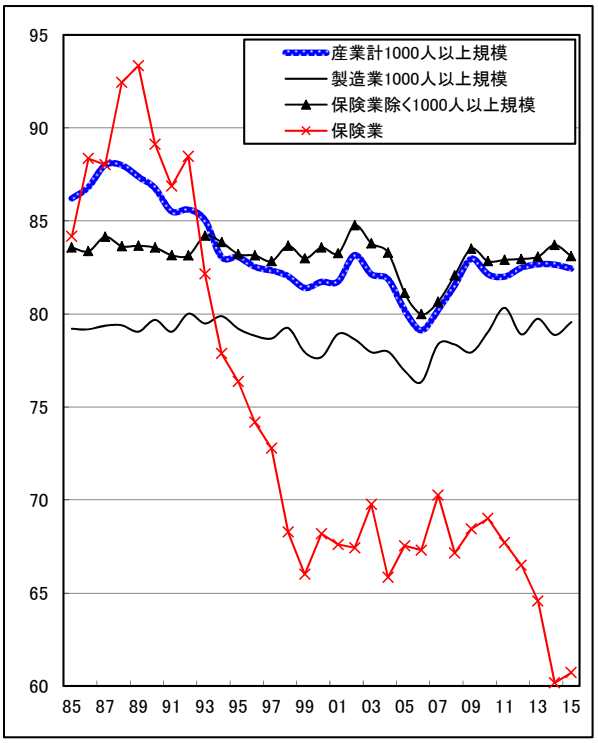
□　もう一つ解かなければならない問題がある。8-5 図や 8-6 図で、なぜ産業計の 1000 人以上規模は、とくに 1987 年から 2000 年までの間、格差拡大の傾向をたどったのかの問題である。8-9 図は、高卒標準労働者生涯賃金の男女間格差を示したものであるが、ここではすべての企業規模が横ばい傾向で、1000 人以上規模で格差が拡大する傾向はみられない。つまり 1000 人以上規模の標準労働者については格差拡大傾向がなく、標準者以外も対象としたパーシェ比較では格差が拡大しているわけである。このことから、1000 人以上規模での格差拡大には、中途採用者が影響しているのではないかとの推測ができる。

□　8-5 図では、製造業 1000 人以上規模の推移も示している。製造業 1000 人以上規模では横ばい傾向で、産業計 1000 人以上規模のような格差拡大傾向はみられない。このことから産業計 1000 人以上規模の格差拡大は、製造業以外のある産業の中途採用者賃金が原因となっていることになる。この「ある産業」とは、実は保険業である。

8-9図　男女間生涯賃金格差の推移・高卒標準労働者



8-10図　1000人以上規模の男女間パーシェ格差指数の推移

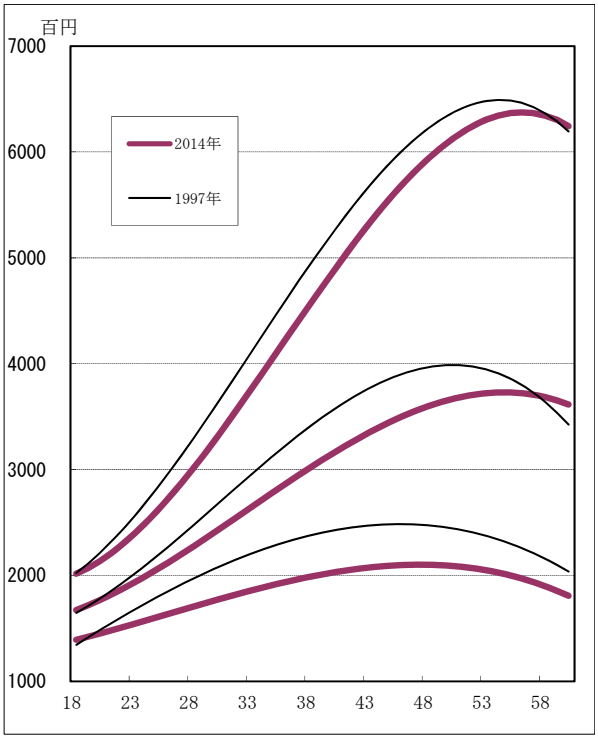


8-11図　男女別の賃金分布　1997年との対比

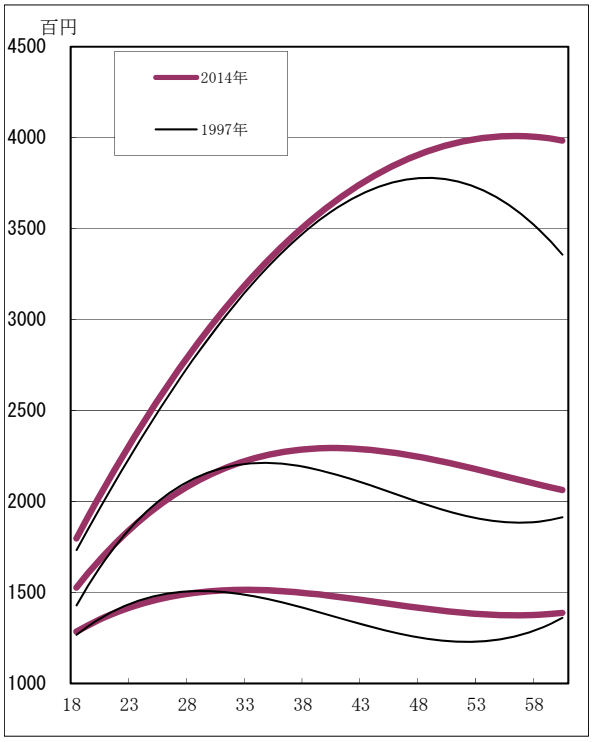
産業計規模計学歴計

各年の3本の線は、下からＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を示している。

男性



女性



保険業は、そのほとんどが「1000 人以上規模」である。1000 人以上規模の女性労働者に占める保険業の比率は相当に大きく、1990 年時点では 18.0%、2015 年で 9.5%であり、しかも保険外交員を中心に中途採用者が多い。8-2 表で、保険業の格差推移をみると、1990 年頃は 90 前後であった指数（最高は 1989 年の 93.3）が、2015 年は 60.7 であり、大幅な格差拡大があったことがわかる。出来高払いの色彩が強い外交員賃金が、バブル経済期に比べ大きく低下したことがその原因である。

□　つまり産業計 1000 人以上規模の男女間格差拡大は、保険外交員賃金の低下が原因だったわけである。それを確かめてみたのが 8-10 図である。「産業計 1000 人以上規模」「製造業 1000 人以上規模」に加えて「保険業」と「保険業を除く 1000 人以上規模」の格差指数を示している。産業計は右下がりであるが、保険業を除くと、産業計も決して右下がりではなく、製造業 1000 人以上規模と同様に、ほぼ一定の格差指数であることがわかる。

□　最後に賃金の分散状況推移について、男女の対比を行っておこう。8-11 図は、男女の学歴計の年齢別賃金分散を、1997 年と 2015 年について対比したものである。左が男性で右が女性、細線が 1997 年で太線が 2015 年、それぞれ 3 本の曲線は下からＤ１（第１十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第９十分位）を示している。タテ軸の水準目盛りが男女で異なっているので注意してほしい。左側男性の特徴点は、この 18 年間でＤ１とＭＥは水準低下、Ｄ９はわずかな低下といえる。一方右側女性の特徴点は、Ｄ１とＭＥは 35 歳以降水準上昇、Ｄ９は 40 歳以降で水準上昇ということである。女性の学歴計で水準が上昇する原因は、高学歴者比率の増大にあることはすでに指摘したとおりである。しかし非正規社員が増大するなかで、中高年の低賃金層が底上げされていることは、特筆されるべきである。また 45 歳以降のＤ９水準の上昇は、「雇用機会均等法第一世代」が 50 歳を超え、部課長層のなかでの女性比率が増大してきたことによるものと考えられる。

8-1表

［産業別の男女間賃金格差 ］

60歳未満の2015年水準について、男性を基準にパーシェ比較（学歴・年齢・勤続を同一条件）を行い、女性の水準を指数化。

産業	［所定内］					［一時金］					［年間賃金］				
	中卒	高卒	短卒	大卒	総計	中卒	高卒	短卒	大卒	総計	中卒	高卒	短卒	大卒	総計
産業計	72.0	76.2	85.0	85.3	81.8	70.7	70.7	88.4	80.2	79.8	71.9	75.3	85.6	84.3	81.5
産業計　1000人以上規模	81.4	77.9	85.7	83.6	82.4	60.3	63.7	84.6	76.5	75.0	77.8	75.0	85.4	81.9	80.8
産業計　100～999人規模	75.1	77.8	87.4	86.8	83.7	66.6	70.9	85.6	84.8	80.4	74.0	76.6	87.1	86.4	83.1
産業計　10～99人規模	66.9	73.7	80.6	86.8	78.5	70.1	79.5	97.9	87.5	88.3	67.2	74.3	83.0	86.9	79.7
鉱業採石砂利採取業	54.1	76.7	71.5	73.0	75.0	141.9	85.4	85.1	73.4	81.8	67.4	78.3	74.4	73.1	76.4
総合工事業	79.0	71.7	71.9	75.9	73.5	69.4	103.0	71.2	69.7	76.8	78.1	75.5	71.7	74.5	74.1
職別工事	65.4	70.0	68.8	74.2	70.2	103.2	98.2	63.2	80.9	82.3	68.4	73.2	68.0	75.3	71.8
設備工事業	84.2	71.5	73.1	82.2	74.6	129.9	73.8	78.3	79.9	77.0	85.7	71.9	74.2	81.7	75.0
製造業計	68.7	71.5	75.8	85.7	74.6	48.0	59.4	71.0	81.3	65.6	65.4	69.1	74.8	84.7	72.7
製造業　1000人以上規模	73.0	76.6	77.4	86.2	79.6	58.8	67.7	71.9	77.6	71.3	69.4	74.3	75.9	83.9	77.4
製造業　100～999人規模	69.5	71.8	74.7	84.9	74.2	44.8	60.0	70.9	88.6	66.1	65.5	69.5	73.9	85.7	72.6
製造業　10～99人規模	66.7	68.9	75.3	85.2	71.3	44.9	54.7	65.9	78.3	58.3	64.4	67.0	74.0	84.3	69.5
製造業　生産労働者	69.1	70.8	0.0	0.0	70.7	48.3	55.4	0.0	0.0	55.1	66.0	67.9	0.0	0.0	67.8
製造業　事務技術労働者	68.7	71.1	73.4	84.1	75.5	53.2	63.6	69.1	78.7	69.8	65.4	69.4	72.5	82.8	74.2
食料品製造業	72.4	74.9	77.9	88.5	77.0	48.3	61.1	78.6	97.8	68.9	68.8	72.9	78.0	90.2	75.8
飲料たばこ飼料製造業	91.9	74.6	80.1	87.7	78.7	94.0	65.2	81.5	76.0	71.3	92.3	72.9	80.3	85.2	77.4
繊維工業	73.9	63.9	69.1	76.5	66.0	34.0	43.7	51.8	63.9	46.4	69.6	60.7	65.9	74.0	62.8
パルプ･紙･紙加工品製造業	68.9	75.3	74.0	86.1	76.7	54.9	62.8	53.5	90.2	66.5	65.8	73.0	69.9	86.9	74.7
印刷･同関連業	91.9	75.8	82.2	80.0	78.9	111.9	67.0	94.2	65.5	72.0	93.9	74.6	83.8	77.0	77.8
化学工業	68.8	78.8	81.1	88.1	82.0	69.3	73.3	77.0	89.2	79.3	68.9	77.5	80.1	88.4	81.3
石油製品･石炭製品製造業	0.0	75.2	64.5	68.2	69.9	0.0	58.3	62.7	54.6	57.0	0.0	71.2	64.0	64.2	66.4
プラスチック製品製造業	79.0	74.0	74.4	78.9	74.7	69.4	60.8	67.8	83.2	64.5	77.6	71.7	73.1	79.7	72.8
ゴム製品製造業	69.0	73.9	73.4	83.9	74.9	44.9	61.0	68.9	73.7	63.6	64.6	71.2	72.4	81.6	72.5
窯業土石製品製造業	74.5	75.2	73.3	84.6	76.0	84.4	74.0	74.6	89.4	76.9	76.0	75.0	73.5	85.7	76.1
鉄鋼業	75.1	81.3	78.2	80.7	80.3	58.0	76.1	73.3	72.0	74.2	71.9	80.2	77.0	78.5	78.9
非鉄金属製造業	63.2	72.1	77.9	82.9	74.7	42.3	63.8	67.6	73.6	66.2	60.9	70.4	75.6	80.7	72.9
金属製品製造業	77.2	75.2	77.8	86.0	76.9	73.9	76.2	71.1	91.6	77.1	76.8	75.3	76.5	87.1	76.9
はん用機械器具製造業	71.8	75.1	76.4	89.3	78.0	66.5	71.9	69.8	83.8	73.8	70.7	74.3	74.8	88.0	77.0
生産用機械器具製造業	73.0	72.3	77.7	82.8	75.6	68.3	67.2	76.3	76.6	71.1	72.1	71.3	77.4	81.4	74.7
業務用機械器具製造業	82.5	71.5	68.4	83.7	73.6	73.6	69.4	65.4	79.6	71.1	80.7	71.1	67.7	82.8	73.1
（電機３産業小計）	67.2	71.9	73.8	89.0	75.3	46.3	62.9	67.6	84.3	68.1	63.2	70.0	72.4	87.8	73.7
電子部品･デバイス製造業	67.3	70.6	71.6	82.5	72.1	43.7	60.9	66.0	77.7	63.8	62.3	68.6	70.3	81.3	70.3
電気機械器具製造業	64.3	73.5	75.1	85.7	75.8	41.3	64.8	67.9	77.6	67.5	59.3	71.7	73.6	83.7	74.0
情報通信機械器具製造業	74.4	71.5	75.0	96.3	79.8	82.6	64.2	75.0	97.8	77.5	75.7	69.9	75.0	96.7	79.2
輸送用機械器具製造業	72.4	77.3	81.0	87.4	79.7	39.8	69.1	91.8	72.9	72.4	66.2	75.4	83.5	83.7	77.9
電気業	76.6	85.9	81.8	88.7	85.1	73.9	80.8	43.1	77.4	66.7	76.2	85.3	75.9	87.2	82.8
ガス業	75.8	79.2	85.3	86.4	82.9	61.9	81.0	83.6	77.6	80.8	71.3	79.7	84.8	84.0	82.3
水道業	0.0	88.9	89.1	91.5	90.0	0.0	89.4	96.6	92.8	92.3	0.0	89.0	90.7	91.8	90.5
通信業	106.4	83.0	92.1	83.1	85.8	0.0	72.7	90.8	82.2	82.4	106.4	81.3	91.9	83.0	85.2
放送業	0.0	74.9	84.3	87.5	86.2	0.0	59.2	97.3	77.1	78.2	0.0	71.8	87.2	84.2	83.8
情報サービス業	82.0	71.7	82.0	93.3	87.4	3.6	58.1	73.5	88.5	80.6	76.4	69.1	80.4	92.3	86.1
映像･音声･文字情報制作業	0.0	91.2	96.0	91.1	92.2	0.0	109.1	107.7	100.2	102.3	0.0	94.6	98.3	93.3	94.5
鉄道業	0.0	80.1	93.3	91.6	88.5	0.0	65.8	93.5	82.9	80.5	0.0	76.5	93.4	89.3	86.4
道路旅客運送業	92.1	83.9	81.3	81.5	83.4	71.1	59.0	95.5	88.3	67.9	89.6	80.3	83.1	82.4	81.2
道路貨物運送業	81.5	73.3	90.3	85.6	78.3	43.0	71.5	108.1	81.1	80.5	78.8	73.1	92.1	84.9	78.5
航空運輸業	0.0	74.6	62.6	71.1	68.7	0.0	82.7	88.4	83.3	84.6	0.0	76.1	66.1	73.0	71.1
郵便局＋郵便業	85.3	81.7	82.9	87.5	83.3	69.4	75.6	81.2	98.0	82.7	84.1	80.8	82.6	89.4	83.2
卸売業計	69.4	74.0	80.2	84.3	79.8	84.2	76.3	87.4	76.5	79.2	71.4	74.4	81.7	82.5	79.7
各種商品卸売業	0.0	66.2	96.0	69.5	74.1	0.0	95.5	203.7	62.6	80.5	0.0	71.6	123.4	66.6	76.4
小売業計	75.4	73.3	79.1	87.6	78.2	51.8	54.8	56.0	76.8	61.1	72.5	70.6	75.2	85.8	75.5
各種商品小売業	83.9	75.6	80.1	82.2	78.2	41.9	60.2	82.2	72.5	67.7	79.1	72.8	80.4	80.4	76.3
織物衣服身の回り品小売業	0.0	76.5	85.8	86.6	81.7	0.0	64.2	70.7	79.0	71.0	0.0	75.2	83.9	85.5	80.4
飲食料品小売業	77.3	72.5	81.1	86.6	76.0	81.6	47.3	53.0	76.6	53.7	77.6	69.1	77.5	85.0	72.9
機械器具小売業	78.6	77.2	85.4	84.5	81.5	217.5	71.4	68.0	78.5	72.8	82.8	76.4	82.1	83.4	80.1
銀行業	68.1	65.8	76.4	81.3	76.2	70.9	59.4	74.7	73.5	70.0	68.7	64.1	75.9	79.4	74.6
協同組織金融業	0.0	74.9	87.6	87.0	82.8	0.0	79.0	100.0	82.3	84.8	0.0	75.8	90.4	85.9	83.3
金融商品商品先物取引業	80.0	66.1	73.5	74.5	73.1	42.0	82.1	86.4	61.6	67.9	79.4	68.7	76.9	70.6	71.7
保険業	50.7	62.1	59.0	60.3	60.7	32.0	61.3	67.3	66.6	64.9	47.2	62.0	60.6	61.8	61.5
不動産	71.4	70.0	75.1	78.1	75.3	62.1	69.7	84.6	64.3	70.7	70.0	70.0	76.8	75.1	74.5
広告業	88.6	81.8	86.7	87.7	86.9	100.4	71.8	102.8	87.3	89.2	88.7	80.6	89.0	87.6	87.3
宿泊業	73.1	79.7	86.1	91.9	83.9	49.6	66.6	71.9	92.4	74.6	71.5	78.6	84.5	91.9	83.0
飲食店	75.6	75.0	77.8	89.4	78.6	41.5	45.5	56.5	79.6	56.3	73.0	72.4	75.9	88.3	76.5
娯楽業	84.1	80.1	81.5	86.6	81.7	69.4	51.7	72.3	69.8	60.9	83.1	77.3	80.4	84.1	79.4
学校教育	130.4	85.2	86.6	85.8	86.1	31.0	86.3	91.7	85.2	87.1	111.5	85.4	87.7	85.7	86.3
医療業	76.9	81.4	89.9	71.6	83.2	98.4	81.8	96.3	86.0	91.6	79.7	81.4	91.1	73.6	84.6
社会保険･社会福祉･介護	94.8	87.0	86.6	91.2	87.5	81.7	77.1	92.4	90.1	86.9	92.9	85.3	87.6	91.0	87.4
廃棄物処理業	77.9	73.8	82.7	83.4	76.6	118.9	73.4	75.9	77.8	75.2	81.8	73.7	81.7	82.5	76.4

8-2表

［産業別の男女間所定内賃金格差の推移 ］

各年、各産業の男性を基準にパーシェ比較（60歳未満、学歴・年齢・勤続をコントロール）を行い、女性の水準を指数化。

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	73.5	74.1	75.7	76.0	76.6	78.1	79.6	78.2	78.4	78.9	81.1	80.5	81.2	81.6	81.7	82.3	81.8
産業計　1000人以上規模	86.2	86.8	83.1	82.3	82.0	81.7	81.9	80.2	80.2	81.5	83.0	82.1	82.0	82.5	82.7	82.7	82.4
産業計　100～999人規模	73.6	74.2	77.5	78.4	79.0	81.0	82.2	80.2	80.1	80.2	83.4	82.1	83.3	83.2	84.0	84.4	83.7
産業計　10～99人規模	65.5	66.0	69.3	69.3	70.8	72.7	75.2	73.8	74.7	75.3	77.0	77.3	77.9	78.4	78.2	79.0	78.5
鉱業採石砂利採取業	60.2	65.0	70.2	69.2	78.0	73.1		71.7	68.4	65.4	74.2	73.7	72.7	75.1	79.7	76.7	75.0
総合工事業		63.6	68.3	67.5	70.6	69.1	69.4	70.0	69.5	71.6	70.3	70.3	71.8	72.9	73.1	74.9	73.5
職別工事		63.3	66.9	67.3	64.8	67.7	67.6	68.4	69.8	75.5	71.7	72.9	78.3	69.4	75.0	69.8	70.2
設備工事業		72.9	74.9	71.4	73.4	72.8	73.0	74.8	70.7	69.5	72.5	72.7	75.8	75.0	75.3	73.9	74.6
製造業計	64.1	65.1	66.7	67.5	66.6	68.1	69.9	68.8	70.5	70.4	71.8	72.6	73.0	73.4	74.0	74.3	74.6
製造業　1000人以上規模	79.2	79.7	79.2	78.7	79.2	77.7	78.0	76.9	78.4	78.4	77.9	79.0	80.3	78.9	79.7	78.9	79.6
製造業　100～999人規模	65.3	66.1	67.9	69.5	67.5	69.4	70.9	68.5	70.3	70.7	72.5	72.2	72.3	73.6	74.3	75.1	74.2
製造業　10～99人規模	56.7	57.8	59.6	60.2	60.0	62.2	65.2	64.1	65.8	65.3	67.3	68.5	68.8	69.4	69.9	70.3	71.3
製造業　生産労働者										66.0	66.8	67.7	69.2	69.0	69.5	70.0	70.7
製造業　事務技術労働者	74.7	75.5	75.5	75.3	74.7	74.7	74.8	73.8	75.5	74.2	74.7	75.4	74.6	75.3	75.2	75.9	75.5
食料品製造業	60.3	61.1	64.4	64.3	64.1	63.1	68.7	67.8	71.5	68.5	71.6	70.7	73.3	74.5	75.3	77.5	77.0
飲料たばこ飼料製造業		73.8	73.3	72.7	72.3	72.3	75.3	75.7	75.1	75.3	74.0	75.2	82.0	79.5	77.4	76.7	78.7
繊維工業	61.8	63.2	62.6	67.5	68.0	68.7	69.2	66.9	69.3	72.0	62.2	68.0	66.4	66.4	64.7	65.6	66.0
パルプ･紙･紙加工品製造業	63.8	66.8	68.3	68.7	68.5	69.7	71.4	70.4	70.6	72.2	75.2	73.0	74.3	74.2	79.2	74.5	76.7
印刷･同関連業	72.3	76.7	78.0	78.6	86.8	82.4	79.5	77.0	82.4	76.3	79.1	82.5	80.3	78.8	77.7	78.9	78.9
化学工業	74.9	76.0	77.8	79.3	78.8	78.6	79.7	80.0	84.5	81.8	76.4	80.2	81.9	84.9	83.0	84.5	82.0
石油製品･石炭製品製造業							79.6				73.3	72.7	69.5	72.9	74.1	77.3	69.9
プラスチック製品製造業		64.1	64.9	66.5	67.4	66.4	68.6	64.9	69.5	69.8	68.8	70.1	73.0	71.5	72.8	72.9	74.7
ゴム製品製造業	62.3	64.6	65.7	67.1	68.9	69.0	69.7	70.9	70.2	71.6	72.1	73.4	74.7	73.3	74.5	74.3	74.9
窯業土石製品製造業	65.1	67.3	68.8	68.3	69.1	69.9	69.5	71.7	73.9	73.4	74.3	74.9	74.8	75.2	77.2	74.7	76.0
鉄鋼業	73.1	76.1	75.7	76.6	77.5	77.7	80.1	79.1	77.4	78.8	78.2	81.3	79.3	79.4	79.4	79.9	80.3
非鉄金属製造業	69.7	70.6	72.6	72.3	72.9	72.7	72.2	70.9	73.4	73.7	74.2	72.4	73.4	72.7	73.9	75.0	74.7
金属製品製造業	64.4	65.5	68.5	69.0	69.8	71.5	71.4	68.8	71.8	69.8	71.1	73.4	72.9	73.8	75.3	73.7	76.9
はん用機械器具製造業											73.7	76.7	76.1	73.3	76.0	75.9	78.0
生産用機械器具製造業											77.7	77.7	75.3	73.9	78.1	76.3	75.6
業務用機械器具製造業											74.8	74.7	72.5	75.1	75.2	76.0	73.6
（電機３産業小計）	63.8	65.5	67.9	69.7	67.1	68.4	69.6	68.8	69.6	70.9	74.5	72.9	73.2	73.6	72.3	74.4	75.3
電子部品･デバイス製造業							68.7	68.5	68.2	69.6	73.4	71.1	72.6	72.0	71.6	74.0	72.1
電気機械器具製造業							69.4	69.1	71.2	72.5	74.8	75.3	71.9	73.2	71.8	72.1	75.8
情報通信機械器具製造業							71.6	69.8	71.8	70.8	77.7	73.4	77.7	76.9	77.2	80.3	79.8
輸送用機械器具製造業	69.7	70.9	72.6	71.2	71.7	71.0	73.9	74.8	72.6	77.0	77.9	78.9	78.8	78.4	80.8	77.4	79.7
電気業		83.4	84.7	85.5	85.6	85.9	84.9	83.2	83.5	83.9	85.2	84.3	84.6	83.2	83.9	86.0	85.1
ガス業							82.1				82.7	79.3	83.0	82.7	84.3	80.9	82.9
水道業		86.6	82.8	85.8	85.5	86.4	89.0	87.7	88.9	87.6	88.9	88.3	87.5	87.4	87.2	87.9	90.0
通信業				89.1	88.4	91.2	82.1	76.5	73.8	82.3	81.2	84.8	87.6	80.5	88.2	87.0	85.8
放送業			88.3	88.6	89.9	90.2		83.1	87.1	86.9	90.7	88.8	84.0	87.9	87.7	91.6	86.2
情報サービス業	84.9	84.8	87.0	81.9	85.8	85.9	88.5	83.7	81.6	82.9	80.4	87.4	82.0	83.4	80.8	84.1	87.4
映像･音声･文字情報制作業							91.8	87.8	88.3	90.5	90.8	89.4	86.2	83.5	87.4	86.9	92.2
鉄道業		88.2	86.6	80.8	85.2	78.7	87.1	90.6	93.4	89.9	88.3	87.5	88.8	91.5	89.4	90.2	88.5
道路旅客運送業	84.4	79.0	84.2	84.3	90.0	88.7	90.1	86.9	81.1	82.1	86.7	86.8	80.8	81.9	83.9	83.3	83.4
道路貨物運送業	65.0	64.3	68.7	69.7	69.5	70.8	73.6	71.4	70.0	72.9	76.9	75.7	76.6	77.9	77.0	77.9	78.3
航空運輸業											71.6	67.0	72.8	81.0	79.7		68.7
郵便局＋郵便業											83.9	82.0	84.3	85.3	83.3	84.5	83.3
卸売業計	77.8	79.7	79.0	76.8	78.6	78.4	79.8	77.2	77.4	74.6	79.0	77.6	79.2	79.4	79.1	83.4	79.8
各種商品卸売業											74.7	75.2	76.8	72.6	68.6	75.7	74.1
小売業計	75.1	74.7	74.5	76.4	75.8	77.7	78.0	72.6	74.5	76.6	75.1	76.9	76.2	76.6	77.9	78.2	78.2
各種商品小売業	78.0	79.8	81.7	80.2	80.2	80.2	81.6	76.1	74.3	76.9	75.9	78.3	73.8	74.3	75.3	77.1	78.2
織物衣服身の回り品小売業	74.1	76.2	69.0	74.4	68.7	78.8	66.4	75.6	84.0	89.9	81.9	82.3	84.2	83.3	82.1	83.0	81.7
飲食料品小売業	64.8	62.8	65.7	65.7	67.0	69.1	71.0	68.9	66.1	70.9	68.0	73.5	71.1	72.7	75.9	74.0	76.0
機械器具小売業	74.2	74.0	73.0	74.5	76.2	76.9	73.8	75.1	75.5	78.8	80.4	79.9	78.9	76.7	78.9	82.7	81.5
銀行業	83.3	80.8	79.9	76.3	79.2	79.4	73.0	80.4	74.6	77.7	78.0	79.6	77.6	76.8	77.2	77.8	76.2
協同組織金融業	87.7	85.1	86.0	88.2	89.0	88.4	87.5	84.9	81.9	84.0	85.1	86.0	83.7	86.2	84.6	82.9	82.8
金融商品商品先物取引業		81.0	79.8	77.1	74.3	77.1	81.3	78.4	84.0	80.3	77.3	78.5	72.8	73.9	74.1	74.8	73.1
保険業	84.2	89.1	76.4	72.8	68.3	68.2	65.8	67.5	70.3	67.2	68.4	69.0	67.7	66.5	64.6	60.2	60.7
不動産	68.7	72.9	70.2	72.5	72.5	70.0	77.2	71.3	72.2	74.2	74.3	73.8	74.8	73.5	75.9	77.3	75.3
広告業				91.4	87.0	92.8		83.1	86.9	87.3	90.3	91.9	79.0	86.8	86.0	92.5	86.9
宿泊業	72.4	75.1	76.5	77.4	76.0	75.7	77.9	77.1	79.0	79.9	80.6	80.8	80.8	81.3	81.5	83.3	83.9
飲食店	63.6	62.1	63.6	68.5	71.4	71.1	73.9	69.3	70.2	73.3	74.8	75.7	77.3	77.0	76.3	79.0	78.6
娯楽業	76.1	78.4	78.4	75.9	78.1	77.1	73.0	76.9	77.4	77.5	80.5	78.2	77.3	80.7	83.4	86.2	81.7
学校教育							87.6	87.2	85.7	86.9	86.9	86.4	85.6	86.1	86.1	85.4	86.1
医療業	80.9	80.5	82.3	83.1	84.2	83.9	82.6	84.0	85.8	86.7	86.8	84.7	83.6	85.5	85.8	87.7	83.2
社会保険･社会福祉･介護	80.2	80.7	81.9	82.1	82.5	81.4	86.3	84.4	85.3	86.8	86.6	86.3	88.0	87.6	88.9	88.0	87.5
廃棄物処理業		63.1	67.0	65.6	66.7	67.0	70.3	71.3	76.9	73.2	73.7	73.8	74.5	76.4	76.0	78.5	76.6

8-3表

[学歴別の男女間賃金格差の推移]

産業計の各学歴について男子を100としたパーシェ式（年齢勤続構成同一条件）によって算出した女子水準指数

規模	年	[所定内] 中卒	高卒	短卒	大卒	総計	[一時金] 中卒	高卒	短卒	大卒	総計	[年間賃金] 中卒	高卒	短卒	大卒	総計
規模計	1985	61.6	74.8	85.7	87.7	73.5	63.3	80.3	97.3	87.1	79.1	61.9	75.9	88.0	87.5	74.6
	1990	61.5	73.5	84.8	86.6	74.1	62.5	77.2	92.6	85.2	78.2	61.7	74.3	86.4	86.3	75.0
	1995	61.8	72.6	85.8	88.0	75.7	64.5	76.6	97.4	88.1	81.5	62.3	73.4	88.2	88.1	76.9
	1997	61.5	72.4	85.3	87.7	76.0	63.8	75.4	94.6	87.5	80.7	61.9	73.0	87.3	87.7	77.0
	1998	62.9	72.4	84.9	88.1	76.6	65.6	74.4	94.9	87.0	80.8	63.4	72.8	87.0	87.8	77.4
	2000	64.0	73.2	85.7	88.8	78.1	69.8	77.5	99.7	90.0	85.4	65.0	74.0	88.4	89.1	79.5
	2005	65.9	72.0	83.9	86.4	78.2	73.0	70.4	91.5	83.0	80.1	66.8	71.7	85.3	85.7	78.5
	2007	64.7	72.4	83.3	86.3	78.4	71.4	70.1	91.4	82.7	79.8	65.6	72.1	84.7	85.5	78.6
	2008	66.8	72.9	83.7	85.4	78.9	67.6	69.6	92.1	83.1	80.3	66.9	72.4	85.2	85.0	79.1
	2009	70.3	74.8	85.3	87.3	81.1	67.8	69.7	90.8	79.3	79.4	70.0	73.9	86.3	85.6	80.8
	2010	69.1	74.4	84.9	86.1	80.5	74.5	72.5	96.1	84.8	83.9	69.7	74.1	86.7	85.8	81.1
	2011	69.0	75.2	85.0	86.1	81.2	71.6	73.5	94.0	84.6	83.8	69.3	74.9	86.5	85.8	81.7
	2012	71.3	75.4	85.3	86.5	81.6	78.2	71.6	90.8	82.1	81.6	71.9	74.9	86.2	85.6	81.6
	2013	71.4	76.1	85.2	85.7	81.7	71.3	73.5	88.2	82.0	81.2	71.4	75.7	85.7	85.0	81.6
	2014	73.0	77.0	85.2	86.5	82.3	71.9	72.2	88.4	80.5	80.3	72.8	76.2	85.7	85.3	82.0
	2015	72.0	76.2	85.0	85.3	81.8	70.7	70.7	88.4	80.2	79.8	71.9	75.3	85.6	84.3	81.5
2015年ﾏｲﾅｽ1997年		10.5	3.8	−0.3	−2.4	5.8	6.9	−4.7	−6.2	−7.4	−0.8	10.0	2.3	−1.6	−3.4	4.5
1000人以上	1985	77.2	86.7	91.7	88.8	86.2	78.0	88.6	99.8	84.3	88.7	77.4	87.2	93.7	87.6	86.8
	1990	80.9	86.5	89.2	88.4	86.8	81.2	89.0	96.7	85.8	89.7	81.0	87.1	91.0	87.7	87.5
	1995	71.2	80.9	87.6	87.8	83.1	72.6	83.4	96.5	86.5	86.9	71.6	81.5	89.8	87.5	84.0
	1997	69.2	80.1	87.8	84.9	82.3	68.8	79.9	94.7	84.5	84.0	69.1	80.1	89.5	84.8	82.8
	1998	70.6	79.2	86.1	85.9	82.0	72.3	79.8	90.1	83.6	83.2	71.1	79.4	87.1	85.3	82.3
	2000	69.4	77.7	86.7	86.7	81.7	68.3	77.8	93.2	86.4	83.7	69.2	77.7	88.2	86.7	82.2
	2005	69.4	74.8	84.6	83.4	80.2	65.9	64.2	80.8	77.3	73.5	68.7	72.5	83.8	82.0	78.7
	2007	70.7	74.9	84.0	84.1	80.2	62.9	63.1	84.0	77.1	73.5	69.1	72.3	84.0	82.5	78.7
	2008	71.0	76.7	85.5	84.1	81.5	57.7	65.4	87.4	78.1	76.0	68.4	74.3	85.9	82.7	80.3
	2009	75.0	77.9	87.2	85.1	83.0	59.1	63.6	83.0	78.8	74.6	71.8	74.8	86.3	83.6	81.1
	2010	74.0	77.0	86.0	84.8	82.1	58.8	64.9	87.0	81.9	77.1	71.4	74.5	86.2	84.1	81.1
	2011	70.6	77.3	85.4	83.7	82.0	58.1	66.3	83.9	80.0	76.8	68.3	75.0	85.1	82.9	80.9
	2012	77.2	76.7	85.9	85.0	82.5	60.9	63.1	82.8	78.5	75.0	74.1	74.1	85.3	83.6	80.9
	2013	76.1	78.2	85.8	84.6	82.7	59.7	67.0	80.6	78.8	75.6	73.2	76.0	84.7	83.3	81.2
	2014	75.7	77.2	85.5	84.9	82.7	53.6	63.9	81.1	77.5	74.5	71.8	74.6	84.6	83.3	80.9
	2015	81.4	77.9	85.7	83.6	82.4	60.3	63.7	84.6	76.5	75.0	77.8	75.0	85.4	81.9	80.8
2015年ﾏｲﾅｽ1997年		12.2	−2.2	−2.1	−1.3	0.1	−8.5	−16.2	−10.1	−8.0	−9.0	8.7	−5.1	−4.1	−2.8	−1.9
100−999人	1985	61.3	74.6	87.5	90.6	73.6	60.6	78.6	98.6	95.0	77.6	61.2	75.4	89.7	91.6	74.4
	1990	61.1	72.6	87.7	88.6	74.2	57.9	74.4	91.7	90.0	75.6	60.4	73.0	88.6	88.9	74.5
	1995	62.9	73.7	88.5	91.1	77.5	61.6	73.1	95.2	93.5	79.2	62.6	73.6	89.9	91.7	77.8
	1997	63.4	73.4	87.8	94.0	78.4	62.0	73.6	92.4	96.2	80.1	63.1	73.4	88.8	94.5	78.7
	1998	65.8	73.7	87.8	92.6	79.0	65.0	71.3	93.5	94.5	79.6	65.6	73.2	89.0	93.0	79.1
	2000	66.9	75.2	88.3	93.1	81.0	66.5	76.1	97.6	97.6	85.2	66.8	75.4	90.2	94.1	81.9
	2005	68.5	73.4	86.0	88.8	80.2	67.3	70.2	87.4	86.5	79.3	68.4	72.9	86.2	88.4	80.0
	2007	63.5	72.9	86.2	89.3	80.1	62.9	70.1	90.3	89.9	80.9	63.4	72.4	86.9	89.4	80.2
	2008	69.1	73.6	85.9	86.8	80.2	66.9	68.8	90.1	88.5	80.5	68.8	72.8	86.7	87.1	80.3
	2009	73.3	76.3	87.2	90.4	83.4	64.3	68.7	89.0	82.7	79.5	72.0	75.0	87.5	88.9	82.7
	2010	71.1	75.0	87.0	87.3	82.1	67.2	70.2	93.1	87.1	82.7	70.5	74.3	88.0	87.3	82.2
	2011	70.5	76.7	87.4	88.5	83.3	65.2	72.1	93.4	89.1	84.4	69.8	76.0	88.4	88.6	83.5
	2012	73.6	76.7	87.0	88.2	83.2	66.2	72.1	90.6	83.9	82.1	72.7	76.0	87.6	87.5	83.0
	2013	74.4	77.7	88.3	87.5	84.0	67.2	73.7	87.3	84.7	81.9	73.5	77.1	88.1	87.0	83.7
	2014	77.2	79.3	87.3	88.4	84.4	77.2	73.5	87.8	83.1	81.3	77.2	78.4	87.4	87.4	83.9
	2015	75.1	77.8	87.4	86.8	83.7	66.6	70.9	85.6	84.8	80.4	74.0	76.6	87.1	86.4	83.1
2015年ﾏｲﾅｽ1997年		11.7	4.4	−0.4	−7.3	5.4	4.6	−2.8	−6.8	−11.4	0.2	10.8	3.2	−1.7	−8.1	4.4
10−99人	1985	57.6	66.2	78.4	84.7	65.5	58.4	69.4	86.0	90.4	69.2	57.7	66.7	79.8	85.7	66.1
	1990	57.0	65.7	76.6	83.3	66.0	58.0	67.5	80.7	88.5	68.6	57.2	66.0	77.3	84.3	66.5
	1995	58.9	67.1	79.7	85.4	69.3	61.1	72.1	93.3	93.0	76.2	59.3	68.0	82.1	86.9	70.4
	1997	58.1	67.0	79.1	82.8	69.3	59.3	71.1	88.5	86.0	74.7	58.2	67.7	80.8	83.4	70.2
	1998	59.4	67.8	79.5	86.4	70.8	61.5	72.0	93.7	90.4	77.7	59.7	68.5	82.0	87.1	71.9
	2000	60.9	68.9	80.6	87.2	72.7	69.2	76.7	103.2	96.1	85.3	61.9	70.0	84.0	88.7	74.5
	2005	63.2	69.1	79.1	88.0	73.8	75.3	74.8	102.3	96.9	86.5	64.4	69.7	82.2	89.3	75.4
	2007	63.7	70.6	78.4	86.6	74.7	77.1	77.5	96.1	88.9	85.5	64.9	71.4	80.9	86.9	76.1
	2008	64.7	70.3	79.5	86.3	75.3	72.6	74.8	99.6	90.0	85.9	65.5	70.9	82.3	86.9	76.7
	2009	65.4	71.8	80.7	87.4	77.0	68.4	79.2	100.8	84.0	87.6	65.7	72.7	83.5	86.9	78.4
	2010	66.5	72.4	80.8	86.9	77.3	85.1	86.7	112.3	97.0	98.3	67.8	73.8	84.6	88.2	79.6
	2011	67.6	72.8	81.0	87.5	77.9	80.6	85.6	108.1	98.2	96.8	68.6	74.1	84.4	88.9	80.1
	2012	65.6	73.5	81.7	86.5	78.4	82.0	84.4	103.5	94.6	94.1	66.6	74.6	84.4	87.5	80.2
	2013	67.5	73.6	80.4	86.3	78.2	76.6	81.4	101.2	94.0	91.7	68.2	74.4	82.9	87.3	79.8
	2014	69.9	74.7	81.1	86.3	79.0	69.5	81.3	99.5	89.8	89.9	69.8	75.4	83.5	86.8	80.3
	2015	66.9	73.7	80.6	86.8	78.5	70.1	79.5	97.9	87.5	88.3	67.2	74.3	83.0	86.9	79.7
2015年ﾏｲﾅｽ1997年		8.9	6.6	1.5	4.0	9.2	10.8	8.4	9.4	1.5	13.6	8.9	6.6	2.2	3.5	9.5

8-4表

［高卒標準労働者所定内賃金の男女格差推移］

回帰分析の手法で男女の推計値を算出したうえで、男性水準を100として、女性水準を指数化。

	年	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
規模計	1985	93.3	90.4	86.2	79.4	74.8	73.0	72.0	71.8	72.0	72.6	75.1
	1990	93.2	88.7	85.0	79.5	75.6	73.9	73.2	72.9	73.2	73.8	75.9
	1995	94.1	88.7	84.9	79.6	76.2	74.6	73.9	73.9	74.3	75.0	76.7
	1997	93.7	88.8	85.3	80.6	77.4	75.5	74.4	73.8	73.5	73.5	76.8
	1998	93.1	89.0	85.6	80.4	77.0	75.2	74.2	73.9	73.9	74.3	76.9
	2000	94.4	89.6	85.8	80.5	76.9	75.1	74.1	73.7	73.8	74.2	76.9
	2005	95.3	89.8	86.1	80.9	77.1	75.2	74.3	74.1	74.4	75.2	77.3
	2007	93.3	89.0	85.8	81.0	77.4	75.6	74.7	74.6	74.9	75.6	77.6
	2008	94.8	90.2	86.5	81.3	78.0	76.1	75.2	74.8	75.0	75.6	78.1
	2009	96.3	90.4	86.4	81.2	78.3	76.6	75.8	75.7	76.2	77.0	78.7
	2010	95.7	90.9	87.0	81.3	77.9	75.9	74.9	74.6	74.8	75.3	78.0
	2011	93.9	90.2	86.8	82.1	79.3	76.9	75.2	74.3	73.9	74.3	78.0
	2012	99.9	89.5	85.7	81.9	78.9	76.1	74.4	73.4	72.8	72.6	77.3
	2013	97.0	91.3	87.5	82.8	79.4	77.2	75.7	74.6	73.9	73.4	78.4
	2014	100.0	90.7	87.3	83.8	80.7	77.6	75.7	74.3	73.3	72.7	78.4
	2015	98.0	92.1	88.0	82.4	78.5	76.1	74.9	74.7	75.7	77.9	78.8
	2015年マイナス1997年	4.3	3.3	2.6	1.8	1.1	0.6	0.5	1.0	2.2	4.4	2.0
1000人以上	1985	93.3	93.2	90.8	85.9	81.3	78.1	75.4	72.9	70.6	68.3	77.2
	1990	93.9	91.9	90.0	86.4	82.8	80.0	77.5	75.2	73.1	71.0	79.0
	1995	94.7	92.0	89.5	85.7	82.5	80.1	78.1	76.3	74.7	73.1	79.7
	1997	95.6	91.7	88.9	85.1	82.3	80.4	78.9	77.8	76.8	76.0	80.6
	1998	93.4	91.7	88.8	84.1	81.1	79.4	78.5	78.0	77.9	78.0	80.7
	2000	94.6	91.6	88.4	83.6	80.6	79.0	78.2	77.9	78.0	78.4	80.6
	2005	97.1	90.1	86.3	81.7	78.3	77.2	77.0	77.6	78.8	80.5	79.9
	2007	96.5	90.3	86.4	81.2	77.6	76.2	76.0	76.5	77.6	79.3	79.1
	2008	97.7	91.7	87.4	81.8	78.7	77.4	77.2	77.8	78.9	80.6	80.3
	2009	100.1	92.6	87.5	81.2	78.3	77.1	77.2	78.2	79.9	82.3	80.6
	2010	101.8	90.1	85.8	82.4	80.2	78.6	77.8	77.5	77.6	78.0	80.2
	2011	92.8	90.8	88.2	83.9	80.6	78.2	76.4	75.7	75.9	77.6	79.5
	2012	98.5	91.5	87.8	83.6	80.6	77.6	76.0	75.0	74.5	74.5	78.9
	2013	99.8	90.0	86.1	82.6	80.3	78.0	76.5	75.5	74.7	74.2	78.8
	2014	103.2	91.3	87.1	83.5	81.1	78.8	77.2	75.8	74.4	72.8	79.3
	2015	98.4	93.1	88.9	83.2	79.7	77.6	76.3	76.0	76.8	78.8	79.8
	2015年マイナス1997年	2.8	1.5	0.0	−1.9	−2.6	−2.8	−2.6	−1.8	0.0	2.9	−0.8
100-999人	1985	94.9	90.9	85.7	78.1	73.5	71.7	71.3	71.6	72.6	74.0	74.8
	1990	95.6	90.1	85.2	78.0	73.7	72.3	72.2	73.1	74.5	76.5	75.9
	1995	95.4	91.0	86.3	79.4	75.5	73.7	73.1	73.4	74.2	75.4	76.6
	1997	93.3	90.7	87.1	80.9	76.7	74.5	73.2	72.5	72.4	72.6	76.2
	1998	94.4	91.0	87.1	80.7	76.2	73.9	72.6	72.0	72.0	72.3	75.9
	2000	94.7	91.7	87.8	81.2	76.6	74.1	72.7	71.9	71.6	71.7	76.0
	2005	93.6	92.2	89.0	83.2	79.2	76.9	75.5	74.8	74.5	74.5	78.5
	2007	92.3	90.7	88.3	83.6	79.8	77.6	76.2	75.3	74.9	74.7	78.9
	2008	94.6	91.3	88.4	83.7	79.9	77.4	75.5	74.1	73.1	72.3	78.2
	2009	98.0	92.5	88.9	84.0	80.5	78.3	76.8	76.0	75.6	75.5	79.7
	2010	96.1	92.8	88.9	82.6	78.5	76.2	74.8	74.2	74.1	74.3	78.2
	2011	99.7	92.6	88.6	83.8	80.8	78.1	76.2	74.8	73.9	73.3	79.0
	2012	96.4	93.2	89.7	84.2	80.4	77.7	75.5	73.9	72.6	71.5	78.5
	2013	102.4	94.2	89.5	84.2	80.7	78.5	76.9	75.5	74.1	72.4	79.5
	2014	98.6	93.5	91.0	87.3	83.4	79.7	77.2	75.6	74.8	75.0	80.6
	2015	99.1	94.6	91.0	85.5	81.1	77.8	75.6	74.3	73.9	74.3	79.4
	2015年マイナス1997年	5.8	3.9	3.9	4.6	4.3	3.3	2.4	1.8	1.5	1.8	3.2
10-99人	1985	91.4	84.4	79.0	72.0	68.9	68.4	69.3	71.3	74.3	78.2	73.0
	1990	90.1	82.6	78.0	72.2	69.1	68.4	68.9	70.4	72.6	75.5	72.3
	1995	92.4	82.8	78.2	73.0	70.0	69.7	70.8	73.0	76.2	80.4	74.4
	1997	94.3	83.8	79.0	73.8	70.7	69.1	68.6	68.9	69.7	71.1	71.9
	1998	92.7	84.5	80.3	75.2	72.1	70.9	70.7	71.4	72.8	74.7	74.0
	2000	94.1	86.0	80.9	74.6	71.3	70.1	70.2	71.3	73.1	75.7	73.9
	2005	96.4	87.0	82.4	77.0	72.8	71.0	70.3	70.5	71.4	73.0	74.1
	2007	93.3	87.0	83.1	78.1	74.9	73.4	72.9	73.2	74.2	75.9	76.2
	2008	94.2	89.0	84.5	78.3	75.0	73.1	72.3	72.4	73.1	74.4	75.9
	2009	92.2	87.1	83.9	79.7	76.7	75.1	74.4	74.2	74.5	75.3	77.1
	2010	91.5	90.6	86.4	78.8	74.5	72.5	71.8	72.0	73.1	75.1	76.0
	2011	90.9	88.4	85.2	80.4	77.1	74.4	72.7	72.1	72.5	74.2	76.4
	2012	100.1	88.2	84.0	79.5	76.2	74.8	73.7	73.0	72.3	71.7	76.4
	2013	94.2	89.3	86.5	82.5	79.1	76.0	74.0	72.5	71.4	70.7	77.1
	2014	95.9	88.8	85.1	80.7	77.6	74.9	73.3	72.4	72.1	72.4	76.6
	2015	98.3	89.3	84.6	79.2	75.9	74.1	73.5	74.1	76.1	79.5	77.7
	2015年マイナス1997年	4.0	5.5	5.6	5.4	5.2	4.9	4.9	5.3	6.3	8.3	5.8

9　学歴間賃金格差

□　9-1 図は、標準労働者生涯賃金の学歴差を示したものである。所定内賃金と年間賃金について、男女の大卒者を 100 とした指数で示している。この図から、 次の二つのことを読み取ることができる。第一に、所定内賃金よりも年間賃金の方が学歴差が大きいこと。たとえば男性高卒者の比較指数は、所定内賃金 83.5 に対し、年間賃金では 80.4 である。賞与・一時金の方が所定内賃金よりも大きな差が学歴間にあるということである。第二に、学歴間の賃金差は、男性よりも女性の方が大きいこと。大卒者と高専短大卒者との差は男女間に差はほとんどないが、高卒者の所定内賃金比較指数は、男性 83.5 に対し、女性は 76.4 である。

□　9-1 表は男性、9-2 表は女性についての学歴間賃金格差を産業別業種別に計算した結果を示したものである。示されている数字は、男性学歴計を 100 とした学歴ごとの水準指数である。計算に際しては「パーシェ式」を使用しているが、産業別比較や男女間比較の際に用いた「年齢、勤続年数をコントロールしたパーシェ式」ではない。「勤続年数」を除外し、「年齢のみをコントロールしたパーシェ式」である。つまり同年齢の高卒者と大卒者の賃金比較をつみあげ、トータルな学歴間の差を計測しようという方法である。

□　勤続年数を除外したのは、就学年数差があることによる。たとえば産業間や男女間の比較の場合、男女の「高卒、年齢 30 歳、勤続 12 年」の賃金を比較することは、おおいに意味がある作業である。しかし学歴間の比較の場合、「高卒、年齢 30 歳、勤続 8 年」と、「大卒、年齢 30 歳、勤続 8 年」の比較は、ほとんど意味をもたない。というのは「大卒、年齢 30 歳、勤続 8 年」は標準労働者であるのに、「高卒、年齢 30 歳、勤続 8 年」は 4 年の社外経験をもつ中途採用者であり、同一条件労働者同士の比較とは言えないからである。

□　勤続年数を除外して比較を行うと、勤続年数も加味した比較や標準者の生涯賃金比較と比べて、格差が「大きめ」に表示されるという傾向がある。たとえば産業計の「1000 人以上規模」と「10～99 人規模」の勤続年数も加味した所定内賃金比較では、3 章で紹介したとおり、106.7 対 93.8、12.9 ポイントの格差である。勤続年数を加味しない計算を行うと、109.9 対 90.5 で、19.4 ポイントの格差となる。

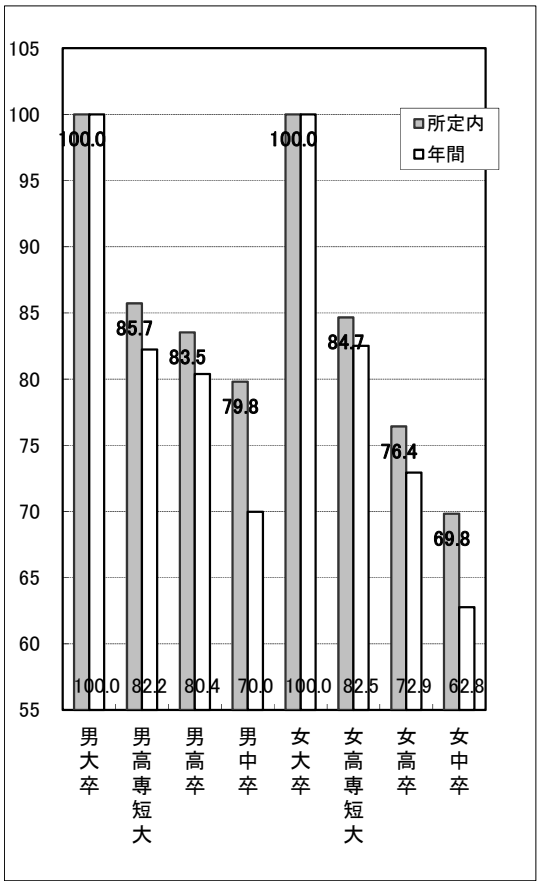
□　格差が「大きめ」になる理由は、中途採用者にある。10～99 人規模企業では、1000 人以上規模と比べ、中途採用者の比率は高い。したがって「同年齢の比較」は、標準労働者中心の 1000 人以上規模賃金と、中途採用者のウエイトが相当にある 10～99 人規模賃金との比較となり、格差が大きくなってしまうのである。ここでとりあげる学歴間格差も低

学歴層では中途採用者比率が高く、格差が大きめに計算されることに注意する必要がある。

□　9-1 表にもどろう。所定内、賞与・一時金、年間賃金の欄は、いずれも学歴計を 100 とした学歴ごとの比較指数である。表の右端には「大卒高卒間格差」の欄を設けている。数字は、「大卒指数マイナス高卒指数」の算式で求めたものである。例えば産業計企業規模計では所定内 33.8、賞与・一時金 61.8、年間 39.6 であり、全体的に賞与・一時金の学歴間格差は所定内賃金よりも相当に大きいものとなっている。一方女性では所定内 39.0、賞与・一時金 61.0、年間 43.3（9-2 表）であり、男性よりも大きな学歴間格差となっている。女性でより大きな学歴間格差となるのは、水準を押し下げる非正規社員などの低賃金層の占める比率が、男性高卒者よりも女性高卒者で高いためと思われる。

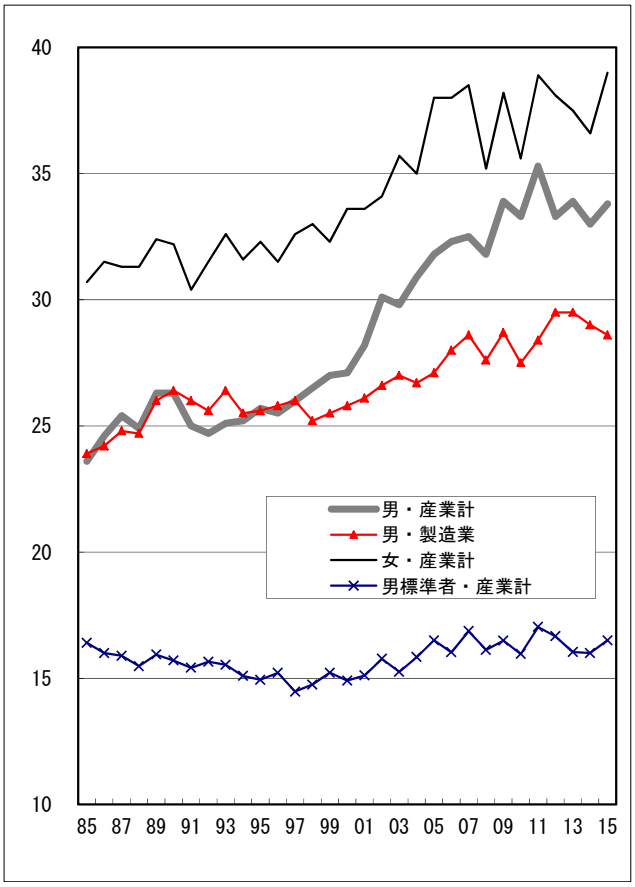
9-1図　標準労働者の性学歴別の生涯賃金

大卒者＝100



9-2図　学歴間所定内賃金格差の推移

男性の大卒指数マイナス高卒指数で計算



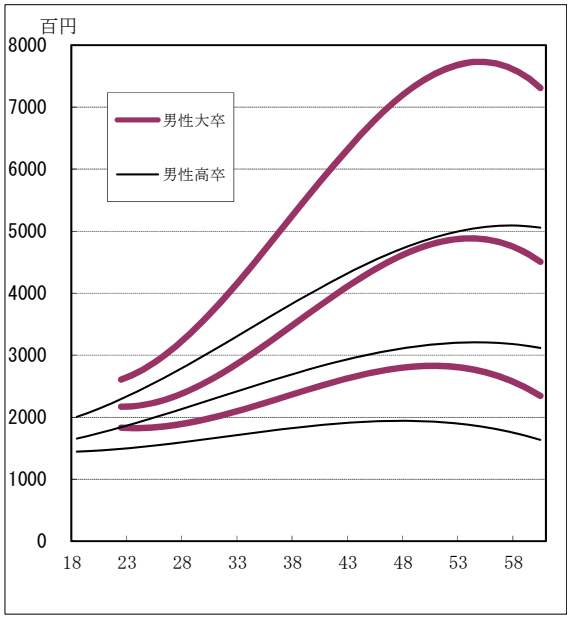
□　所定内について、産業別業種別の「大卒高卒間格差」をみていこう。最も格差が小さいのは協同組織金融業（信用金庫等）で 5.8 ポイント、郵便局＋郵便業」で 2.3 ポイント、他に水道業、郵便局＋郵便業、道路貨物運送業が 10 ポイント以下、ガス業、道路旅客運送業、織物衣服小売業、機械器具小売業、宿泊業、廃棄物処理業の 6 産業が、15 ポイント以下の小さな格差となっている。40 ポイント以上の大きな学歴間格差となっているのは、鉱業採石砂利採取業、各種商品卸売業、医療業の 3 産業である。

□　9-3 表は、1985 年から 2015 年までの所定内賃金「大卒高卒間格差」をみたものである。9-2 図では、男女の産業計規模計と男性製造業規模計についての「大卒高卒間格差」推移に加え、6 章でみた男性標準労働者生涯賃金の「大卒高卒間格差」も合わせて示している。この間の傾向は明瞭である。1990 年代の半ばまで、学歴間格差は横ばい傾向である。標準労働者生涯賃金は、若干の縮小傾向である。しかし、1998 年頃から様相は変わり、格差拡大傾向に転じる。そのピッチは製造業よりも産業計でより急で、製造業では 1997 年の 26.0 から 2015 年の 28.6 へ 2.6 ポイントの格差拡大であるのに対し、産業計では 1997 年の 26.0 ポイントから 2015 年の 33.8 ポイントへ、18 年間で 7.8 ポイントの格差拡大である。また女性の産業計では、1997 年の 32.6 ポイントから 2015 年の 39.0 ポイントへ 6.4 ポイントの拡大である。

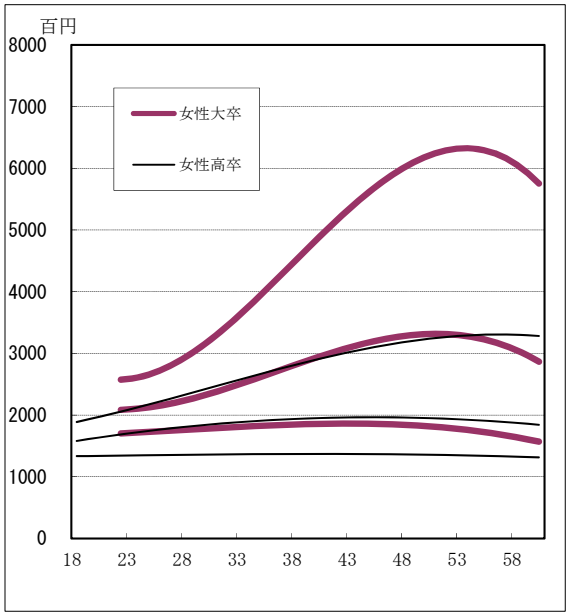
9-3図　賃金分布の学歴間対比　　産業計規模計

3本の線は、下からＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を示している。

男性



女性



□　同じ男性産業計でも、標準者の生涯賃金格差は、1997 年の 14.5 から 2015 年の 16.5 へ 18 年間に 2.0 ポイント増にとどまっていることが注目されるべきだろう。学歴間の格差拡大は、標準労働者の格差が拡大したこと以上に、高卒者で非正規社員や中途採用者が増大したことが大きな原因となっていると考えられる。工場の海外移転や、公益企業の現業部門縮小などの要因が働いて、高卒者の「良好な雇用機会」が縮小し、不安定就業者のウエイトが増大したことが、その背景と思われる。

□　最後に賃金の分散状況を学歴別にみておこう。9-3 図がそれで、男女の大卒者（太線）と高卒者（細線）について、年齢別のＤ１（第１十分位)、ＭＥ（中位数)、Ｄ９（第９十分位）を示している。男性高卒のＤ９に着目すると、40 歳台後半で大卒者のＭＥと重なっているが、全体的には大卒ＭＥをうわまわる水準である。大卒のＤ１は高卒のＤ１とＭＥの中間の水準となっている。一方女性では、高卒ＭＥは大卒Ｄ１と、高卒Ｄ９は大卒ＭＥと重なり合った水準となっている。

9-1表

［男性の学歴間賃金格差］

男性について、学歴計を基準としたパーシェ式（年齢同一条件、60歳未満）で学歴ごとの比較指数を計算

「大卒高卒間格差」は、大卒指数マイナス高卒指数で計算

産業	［所定内］				［一時金］				［年間賃金］				大卒高卒間格差		
	中卒	高卒	短卒	大卒	中卒	高卒	短卒	大卒	中卒	高卒	短卒	大卒	所定内	一時金	年間
産業計	78.3	85.4	93.6	119.2	46.0	74.2	85.7	136.0	71.4	83.1	92.0	122.7	33.8	61.8	39.6
産業計　1000人以上規模	73.3	84.0	89.3	114.0	57.3	78.1	79.8	120.2	69.2	82.5	86.9	115.6	30.0	42.1	33.1
産業計　100～999人規模	77.8	85.0	95.1	117.9	56.1	79.1	92.3	125.9	73.4	83.8	94.6	119.6	32.9	46.8	35.8
産業計　10～99人規模	92.8	93.3	102.7	115.5	66.4	83.7	113.1	137.8	89.3	92.0	104.1	118.5	22.2	54.1	26.5
鉱業採石砂利採取業	78.5	90.4	101.6	148.6	46.2	75.2	88.7	226.5	71.4	87.1	98.8	165.7	58.2	151.3	78.6
総合工事業	77.8	86.2	98.8	117.0	34.7	53.4	89.7	156.9	69.8	80.1	97.1	124.6	30.8	103.5	44.5
職別工事	96.7	93.5	107.2	116.2	58.8	78.1	123.6	171.9	91.7	91.5	109.4	123.7	22.7	93.8	32.2
設備工事業	96.7	94.8	99.9	110.0	58.9	81.7	104.5	136.7	89.0	92.1	100.9	115.5	15.2	55.0	23.4
製造業計	80.5	90.8	97.3	119.4	60.0	85.4	89.1	133.0	75.6	89.5	95.4	122.6	28.6	47.6	33.1
製造業　1000人以上規模	79.5	88.4	95.3	116.5	75.0	85.8	91.7	120.2	78.2	87.7	94.3	117.5	28.1	34.4	29.8
製造業　100～999人規模	84.1	92.9	100.0	114.8	71.5	90.8	94.8	121.0	81.3	92.4	98.8	116.1	21.9	30.2	23.7
製造業　10～99人規模	91.2	96.7	103.5	111.8	77.8	97.1	102.6	114.2	89.3	96.7	103.4	112.2	15.1	17.1	15.5
製造業　生産労働者	92.1	100.4	0.0	0.0	74.9	101.2	0.0	0.0	88.5	100.5	0.0	0.0			
製造業　事務技術労働者	83.3	88.0	92.7	108.6	71.4	81.7	83.7	114.2	80.2	86.4	90.4	110.0	20.6	32.5	23.6
食料品製造業	84.0	91.9	100.7	117.1	66.2	85.2	86.9	135.0	80.8	90.7	98.2	120.3	25.2	49.8	29.6
飲料たばこ飼料製造業	80.4	93.7	96.6	112.7	55.0	87.2	79.7	129.0	75.0	92.3	93.0	116.2	19.0	41.8	23.9
繊維工業	78.3	92.2	100.1	120.0	52.1	86.5	97.1	136.3	73.3	91.1	99.5	123.2	27.8	49.8	32.1
パルプ･紙･紙加工品製造業	86.4	92.9	97.6	121.3	75.7	89.5	96.4	131.6	84.1	92.2	97.4	123.6	28.4	42.1	31.4
印刷･同関連業	81.8	89.2	88.2	116.2	48.9	74.5	61.2	141.0	75.6	86.5	83.1	120.9	27.0	66.5	34.4
化学工業	79.1	88.0	97.2	116.6	60.6	81.8	95.2	125.3	74.1	86.4	96.6	118.9	28.6	43.5	32.5
石油製品･石炭製品製造業	76.2	90.0	99.9	118.8	61.4	85.2	100.5	128.0	72.1	88.6	100.1	121.4	28.8	42.8	32.8
プラスチック製品製造業	84.0	94.2	100.4	117.6	59.6	92.8	102.5	122.9	79.0	93.9	100.8	118.7	23.4	30.1	24.8
ゴム製品製造業	81.4	91.6	96.2	122.7	69.9	88.3	89.6	133.0	78.5	90.8	94.6	125.2	31.1	44.7	34.4
窯業土石製品製造業	81.9	92.1	99.7	126.9	50.9	85.6	92.5	154.4	75.6	90.8	98.2	132.5	34.8	68.8	41.7
鉄鋼業	82.3	93.5	94.4	122.9	61.1	87.9	87.8	143.0	76.9	92.1	92.8	127.9	29.4	55.1	35.8
非鉄金属製造業	79.4	91.6	93.5	123.0	50.5	86.2	87.6	139.8	72.5	90.3	92.1	127.0	31.4	53.6	36.7
金属製品製造業	90.6	96.4	100.8	113.9	66.7	92.4	102.1	132.3	86.0	95.6	101.0	117.4	17.5	39.9	21.8
はん用機械器具製造業	81.7	90.3	100.7	116.5	62.9	84.0	97.7	128.2	76.9	88.7	100.0	119.5	26.2	44.2	30.8
生産用機械器具製造業	87.6	92.1	98.7	113.3	78.5	87.5	89.9	123.1	85.6	91.1	96.7	115.5	21.2	35.6	24.4
業務用機械器具製造業	74.4	86.6	99.3	114.1	54.7	76.1	95.0	125.7	69.4	84.0	98.3	117.0	27.5	49.6	33.0
（電機３産業小計）	75.7	85.3	94.6	119.4	61.1	76.2	88.0	131.8	72.0	83.0	93.0	122.5	34.1	55.6	39.5
電子部品･デバイス製造業	76.9	88.3	93.6	120.9	60.7	78.2	90.8	137.6	72.9	85.8	92.9	125.0	32.6	59.4	39.2
電気機械器具製造業	79.8	86.5	96.2	119.9	67.8	78.4	85.8	133.6	76.7	84.5	93.6	123.3	33.4	55.2	38.8
情報通信機械器具製造業	63.3	81.3	93.0	112.6	35.8	72.9	87.7	118.6	56.3	79.2	91.7	114.2	31.3	45.7	35.0
輸送用機械器具製造業	81.8	94.0	97.2	119.1	67.8	93.6	89.1	124.2	78.0	93.9	95.0	120.5	25.1	30.6	26.6
電気業	78.0	95.5	100.6	114.5	115.2	91.4	129.2	115.3	82.3	95.0	104.0	114.6	19.0	23.9	19.6
ガス業	73.5	94.9	94.4	108.1	64.6	95.7	94.1	107.1	70.9	95.1	94.3	107.8	13.2	11.4	12.7
水道業	98.0	96.3	96.0	105.5	98.8	96.0	92.2	107.0	98.2	96.3	95.1	105.9	9.2	11.0	9.6
通信業	74.3	91.6	96.1	107.5	37.8	86.8	98.9	111.4	65.8	90.5	96.7	108.4	15.9	24.6	17.9
放送業	58.2	71.4	81.3	104.2	0.0	43.4	56.3	108.7	39.8	62.7	73.6	105.6	32.8	65.3	42.9
情報サービス業	89.7	89.2	86.0	105.5	68.0	95.3	79.9	106.2	85.1	90.5	84.7	105.7	16.3	10.9	15.2
映像･音声･文字情報制作業	75.8	80.9	78.1	108.2	55.9	69.7	66.5	112.6	71.0	78.2	75.3	109.3	27.3	42.9	31.1
鉄道業	84.8	95.8	97.5	114.8	87.2	98.6	99.4	105.3	85.5	96.6	98.1	112.1	19.0	6.7	15.5
道路旅客運送業	99.5	97.9	100.8	109.8	110.5	98.0	89.1	109.0	101.1	97.9	99.1	109.7	11.9	11.0	11.8
道路貨物運送業	99.5	99.4	96.2	107.4	81.8	92.7	105.2	171.4	97.7	98.7	97.1	113.9	8.0	78.7	15.2
航空運輸業	34.5	70.7	111.9	105.4	25.9	78.9	100.0	107.1	33.0	72.2	109.8	105.7	34.7	28.2	33.5
郵便局＋郵便業	100.4	97.8	100.1	105.2	87.5	95.7	95.7	112.4	98.2	97.4	99.2	106.6	7.4	16.7	9.2
卸売業計	76.9	81.5	88.3	111.8	37.9	59.7	74.4	126.2	67.6	76.3	85.1	115.2	30.3	66.5	38.9
各種商品卸売業	54.5	53.5	59.1	106.8	21.3	18.8	20.8	112.0	41.1	39.1	43.1	108.9	53.3	93.2	69.8
小売業計	87.2	91.7	97.8	109.8	69.6	81.9	111.9	113.8	84.0	89.9	100.3	110.5	18.1	31.9	20.6
各種商品小売業	66.1	89.1	86.3	105.9	54.1	90.4	67.6	107.1	63.8	89.4	82.7	106.1	16.8	16.7	16.7
織物衣服身の回り品小売業	72.0	93.2	96.5	104.6	61.4	85.4	77.3	113.6	70.2	92.0	93.4	106.0	11.4	28.2	14.0
飲食料品小売業	86.5	93.1	97.5	110.1	35.2	87.3	87.7	122.3	78.0	92.1	95.8	112.1	17.0	35.0	20.0
機械器具小売業	89.3	96.2	97.4	107.7	64.1	83.3	108.7	109.1	84.2	93.6	99.6	108.0	11.5	25.8	14.4
銀行業	69.8	84.4	76.4	101.8	61.5	79.3	64.5	102.4	67.5	83.0	73.1	102.0	17.4	23.1	19.0
協同組織金融業	93.5	95.2	89.5	101.0	87.9	83.0	82.8	103.1	92.0	91.9	87.7	101.6	5.8	20.1	9.7
金融商品商品先物取引業	82.7	84.0	71.6	102.9	92.7	36.3	44.7	108.8	85.7	68.8	62.9	104.7	18.9	72.5	35.9
保険業	85.6	74.5	83.0	105.9	70.6	56.8	68.6	110.4	82.0	70.2	79.4	107.0	31.4	53.6	36.8
不動産	79.3	83.8	92.8	106.4	67.1	59.3	73.6	117.3	76.7	78.6	88.7	108.7	22.6	58.0	30.1
広告業	173.8	73.6	81.0	102.6	1.1	49.5	55.9	114.6	140.4	68.7	75.9	105.0	29.0	65.1	36.3
宿泊業	88.5	93.8	103.7	108.5	56.5	78.9	117.4	124.3	84.9	92.1	105.3	110.3	14.7	45.4	18.2
飲食店	93.3	94.1	97.7	113.4	66.2	82.6	89.8	142.1	90.5	92.9	96.9	116.4	19.3	59.5	23.5
娯楽業	95.6	93.3	94.9	112.1	67.0	73.7	91.1	145.6	91.7	90.7	94.4	116.7	18.8	71.9	26.0
学校教育	50.2	73.0	80.2	103.1	28.7	64.1	73.3	104.3	44.5	70.7	78.5	103.4	30.1	40.2	32.7
医療業	67.1	61.2	76.4	124.7	76.6	78.1	96.9	107.3	68.4	63.7	79.5	122.1	63.5	29.2	58.4
社会保険･社会福祉･介護	83.9	91.4	99.9	107.4	64.9	86.7	101.4	110.6	80.5	90.6	100.2	108.0	16.0	23.9	17.4
廃棄物処理業	98.3	99.0	95.8	111.1	90.2	96.5	99.6	131.7	97.2	98.7	96.3	113.9	12.1	35.2	15.2

9-2表

［女性の学歴間賃金格差］

女性について、学歴計を基準としたパーシェ式（年齢同一条件、60歳未満）で学歴ごとの比較指数を計算

「大卒高卒間格差」は、大卒指数マイナス高卒指数で計算

産業	［所定内］				［一時金］				［年間賃金］				大卒高卒間格差		
	中卒	高卒	短卒	大卒	中卒	高卒	短卒	大卒	中卒	高卒	短卒	大卒	所定内	一時金	年間
産業計	57.8	63.8	81.6	102.8	29.6	47.5	77.4	108.5	52.3	60.6	80.8	103.9	39.0	61.0	43.3
産業計　1000人以上規模	62.1	64.0	81.4	101.7	31.8	45.2	74.4	102.0	55.1	59.6	79.8	101.8	37.7	56.8	42.2
産業計　100～999人規模	57.3	64.5	84.2	103.7	31.1	50.0	75.7	101.0	52.1	61.7	82.6	103.2	39.2	51.0	41.5
産業計　10～99人規模	59.0	63.8	78.9	95.4	34.2	52.5	91.1	97.8	55.4	62.2	80.7	95.7	31.6	45.3	33.5
鉱業採石砂利採取業	44.2	66.0	77.2	114.4	33.7	64.7	97.0	188.4	41.9	65.8	81.1	127.1	48.4	123.7	61.3
総合工事業	63.1	60.9	72.0	84.5	26.8	57.4	74.3	100.3	56.3	60.3	72.4	87.3	23.6	42.9	27.0
職別工事	44.0	58.9	68.6	75.0	30.9	54.4	53.6	90.0	41.8	58.2	66.2	77.2	16.1	35.6	19.0
設備工事業	80.8	63.5	71.2	86.6	17.3	49.1	69.8	85.6	68.2	60.4	70.9	86.4	23.1	36.5	26.0
製造業計	52.9	60.8	72.0	100.1	24.5	45.3	61.6	108.1	46.6	57.3	69.7	101.8	39.3	62.8	44.5
製造業　1000人以上規模	56.3	66.0	74.8	102.0	39.4	54.4	67.2	94.6	51.5	62.8	72.7	100.0	36.0	40.2	37.2
製造業　100～999人規模	54.5	61.8	71.4	94.6	27.0	49.5	62.8	104.8	48.9	59.2	69.6	96.7	32.8	55.3	37.5
製造業　10～99人規模	55.8	60.8	73.1	89.6	27.3	45.8	62.3	79.7	51.6	58.6	71.5	88.2	28.8	33.9	29.6
製造業　生産労働者	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
製造業　事務技術労働者	60.5	63.8	70.6	95.2	40.2	53.2	61.6	97.8	55.7	61.3	68.5	95.8	31.4	44.6	34.5
食料品製造業	58.3	62.5	74.4	98.5	28.0	44.1	66.0	146.1	53.3	59.5	73.1	105.3	36.0	102.0	45.8
飲料たばこ飼料製造業	69.7	64.8	76.9	95.7	48.2	53.3	72.4	102.5	65.5	62.7	76.1	96.9	30.9	49.2	34.2
繊維工業	52.2	55.7	65.8	87.3	11.1	34.3	47.1	84.2	45.1	51.9	62.3	86.8	31.6	49.9	34.9
パルプ･紙･紙加工品製造業	58.3	64.2	68.4	99.8	43.6	46.1	45.7	115.3	55.1	60.3	63.6	102.9	35.6	69.2	42.6
印刷･同関連業	72.5	73.4	81.1	102.0	47.1	73.4	89.7	142.6	69.0	73.4	82.3	107.4	28.6	69.2	34.0
化学工業	58.9	65.5	74.0	103.6	46.6	53.0	62.7	111.9	55.7	62.2	71.1	105.7	38.1	58.9	43.5
石油製品･石炭製品製造業	0.0	56.8	73.9	83.1	0.0	39.8	64.1	82.4	0.0	52.5	71.5	82.9	26.3	42.6	30.4
プラスチック製品製造業	62.9	62.7	68.9	91.4	34.4	43.2	56.8	93.4	57.5	58.7	66.4	91.8	28.7	50.2	33.1
ゴム製品製造業	54.0	63.4	72.2	101.3	26.9	48.3	66.1	93.6	47.8	59.9	70.7	99.6	37.9	45.3	39.7
窯業土石製品製造業	62.2	65.7	72.6	99.7	52.8	57.8	76.9	122.0	60.4	64.2	73.4	104.0	34.0	64.2	39.8
鉄鋼業	55.5	71.6	80.1	97.5	29.9	59.5	76.8	102.3	49.2	68.7	79.3	98.6	25.9	42.8	29.9
非鉄金属製造業	57.7	66.6	74.9	96.9	18.6	52.8	62.0	96.2	49.5	63.5	72.0	96.8	30.3	43.4	33.3
金属製品製造業	64.6	67.6	76.2	93.7	34.5	59.0	66.8	104.6	58.7	65.9	74.4	95.7	26.1	45.6	29.8
はん用機械器具製造業	54.0	62.5	73.5	93.6	34.6	53.1	61.8	90.2	49.1	60.2	70.5	92.8	31.1	37.1	32.6
生産用機械器具製造業	58.0	64.4	73.0	92.6	54.3	60.0	68.0	94.1	57.2	63.5	72.0	92.9	28.2	34.1	29.4
業務用機械器具製造業	59.8	57.8	66.8	91.1	44.2	45.7	59.3	90.6	56.1	54.9	65.0	91.0	33.3	44.9	36.1
（電機３産業小計）	47.7	60.5	70.1	108.4	23.8	46.1	59.6	116.0	41.9	57.1	67.6	110.2	47.9	69.9	53.1
電子部品･デバイス製造業	51.0	62.8	71.4	103.1	26.1	46.0	65.7	105.3	44.9	58.8	70.1	103.6	40.3	59.3	44.8
電気機械器具製造業	48.2	60.9	68.8	98.4	22.4	47.0	51.5	103.4	42.0	57.7	64.8	99.4	37.5	56.4	41.7
情報通信機械器具製造業	46.2	58.8	72.0	117.2	27.2	47.2	68.7	126.4	41.6	55.9	71.2	119.5	58.4	79.2	63.6
輸送用機械器具製造業	53.7	69.2	76.8	101.7	20.3	59.7	78.2	95.3	45.1	66.8	77.2	100.2	32.5	35.6	33.4
電気業	47.0	78.2	78.4	98.3	46.8	55.3	43.7	71.7	47.0	74.9	73.2	94.2	20.1	16.4	19.3
ガス業	66.7	70.2	82.4	95.1	60.0	67.1	78.0	80.9	64.7	69.3	81.1	91.1	24.9	13.8	21.8
水道業	95.8	85.6	82.7	100.1	69.5	86.2	84.2	109.4	91.1	85.7	83.1	102.1	14.5	23.2	16.4
通信業	84.1	65.6	73.4	89.2	0.0	36.9	52.2	71.7	67.3	58.8	68.4	85.2	23.6	34.8	26.4
放送業	61.9	63.6	76.9	113.2	4.2	41.9	81.1	158.6	48.8	58.6	77.8	123.5	49.6	116.7	64.9
情報サービス業	81.7	68.6	80.8	112.2	22.0	53.0	69.8	116.1	71.5	65.5	78.7	113.0	43.6	63.1	47.5
映像･音声･文字情報制作業	92.7	85.8	91.7	119.5	37.5	90.6	96.1	166.9	81.7	86.8	92.7	129.1	33.7	76.3	42.3
鉄道業	36.8	70.8	85.0	95.4	4.8	53.4	77.5	81.3	27.7	66.1	82.9	91.5	24.6	27.9	25.4
道路旅客運送業	82.9	81.3	86.0	86.9	58.8	66.2	104.5	99.4	79.9	79.3	88.3	88.4	5.6	33.2	9.1
道路貨物運送業	83.1	73.1	89.1	94.0	28.2	54.5	95.4	144.1	77.5	71.0	89.8	98.5	20.9	89.6	27.5
航空運輸業	0.0	46.7	64.5	72.7	0.0	59.7	81.6	94.2	0.0	48.8	67.1	75.8	26.0	34.5	27.0
郵便局＋郵便業	61.6	65.6	70.8	91.7	20.2	46.3	57.8	118.4	53.8	61.9	68.4	96.0	26.1	72.1	34.1
卸売業計	64.4	66.1	79.2	101.7	49.7	55.2	86.3	112.4	61.4	63.8	80.6	103.8	35.6	57.2	40.0
各種商品卸売業	32.9	56.9	85.7	123.7	47.2	75.0	218.0	340.5	35.9	60.5	113.2	164.6	66.8	265.5	104.1
小売業計	63.2	64.1	73.6	95.7	24.7	33.9	43.8	69.7	55.7	58.1	67.8	90.7	31.6	35.8	32.6
各種商品小売業	60.7	73.0	75.7	94.8	17.1	68.6	76.5	100.6	54.1	72.3	75.9	95.7	21.8	32.0	23.4
織物衣服身の回り品小売業	57.4	66.1	76.8	93.0	44.6	46.5	60.2	99.2	55.7	63.6	74.7	93.8	26.9	52.7	30.2
飲食料品小売業	63.9	62.0	73.4	94.9	34.6	34.1	39.6	105.9	59.4	57.6	68.3	96.4	32.9	71.8	38.8
機械器具小売業	70.3	73.3	81.4	92.9	42.7	45.3	55.1	70.0	64.4	67.4	75.8	88.1	19.6	24.7	20.7
銀行業	61.7	69.1	81.6	93.9	48.6	69.7	83.2	90.2	58.3	69.2	82.0	93.1	24.8	20.5	23.9
協同組織金融業	105.6	73.2	85.4	109.8	198.4	73.2	93.0	136.1	115.6	73.2	87.2	114.9	36.6	62.9	41.7
金融商品商品先物取引業	61.4	74.6	73.3	109.4	220.6	57.7	97.3	128.8	86.3	70.7	78.9	114.2	34.8	71.1	43.5
保険業	52.7	52.8	54.4	68.5	36.1	37.2	53.8	108.9	49.4	49.5	54.2	75.7	15.7	71.7	26.2
不動産	74.5	62.9	73.3	84.7	66.3	54.9	81.6	99.1	73.1	61.5	74.7	87.0	21.8	44.2	25.5
広告業	153.1	74.1	84.8	101.3	0.7	53.6	95.9	154.0	133.5	71.1	86.5	108.5	27.2	100.4	37.4
宿泊業	57.1	69.1	84.5	96.6	20.4	39.9	66.2	91.5	52.6	65.6	82.3	96.0	27.5	51.6	30.4
飲食店	68.8	68.3	77.2	100.4	30.1	37.0	54.0	118.2	64.9	65.2	75.1	101.9	32.1	81.2	36.7
娯楽業	79.0	76.1	80.2	97.4	36.9	37.4	65.2	104.3	73.9	71.1	78.3	98.2	21.3	66.9	27.1
学校教育	62.5	76.7	86.0	108.4	33.0	71.2	93.6	118.2	55.4	75.4	87.5	110.4	31.7	47.0	35.0
医療業	53.4	64.3	88.8	108.0	43.0	57.6	91.6	92.6	51.4	63.0	89.3	105.2	43.7	35.0	42.2
社会保険･社会福祉･介護	72.0	75.0	86.1	96.8	51.4	64.3	91.5	92.7	68.3	73.1	87.0	96.1	21.8	28.4	23.0
廃棄物処理業	75.4	74.5	82.2	93.1	77.2	65.6	78.6	100.4	75.7	73.2	81.7	94.1	18.6	34.8	20.9

9-3表

［学歴間所定内賃金格差の推移］

男性について、学歴間を基準としたパーシェ式（年齢同一条件）で学歴ごとの比較指数を計算したうえで、大卒指数マイナス高卒指数で計算

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	23.6	26.3	25.7	26.0	26.5	27.1	30.9	31.8	32.5	31.8	33.9	33.3	35.3	33.3	33.9	33.0	33.8
産業計　1000人以上規模	22.9	24.9	24.2	24.5	24.4	24.7	26.8	26.6	29.5	34.2	30.3	29.1	32.8	29.6	30.8	30.2	30.0
産業計　100～999人規模	21.0	23.8	25.1	24.4	24.6	25.7	31.2	31.5	30.5	31.8	34.2	33.1	34.0	32.8	31.5	31.1	32.9
産業計　10～99人規模	19.9	23.8	20.2	21.5	22.5	21.9	23.3	25.3	26.8	24.8	26.7	25.3	24.0	24.5	26.1	25.3	22.2
鉱業採石砂利採取業	26.8	38.2	32.4	40.2	36.3	48.7		46.0	55.9	50.6	51.3	60.2	57.1	54.3	58.2	59.3	58.2
総合工事業		20.1	21.0	21.9	22.3	21.4	26.3	27.1	26.6	25.4	26.1	28.4	28.0	25.2	31.9	33.1	30.8
職別工事		11.4	10.5	9.9	10.3	10.9	12.3	15.2	10.8	15.3	6.9	18.5	17.6	20.3	18.6	16.6	22.7
設備工事業		13.3	13.3	11.2	12.1	12.7	14.4	17.1	20.3	17.6	17.8	18.0	17.5	17.3	16.1	15.9	15.2
製造業計	23.9	26.4	25.6	26.0	25.2	25.8	26.7	27.1	28.6	27.6	28.7	27.5	28.4	29.5	29.5	29.0	28.6
製造業　1000人以上規模	23.9	25.1	25.3	26.0	24.6	26.1	26.1	26.1	28.4	27.3	27.2	26.3	28.8	28.8	29.3	30.3	15.1
製造業　100～999人規模	20.1	22.6	21.7	21.5	20.1	21.6	21.6	21.9	23.9	23.8	23.7	22.7	23.8	25.2	22.3	22.5	7.2
製造業　10～99人規模	18.9	22.4	20.8	19.5	19.8	19.2	20.0	20.6	20.5	19.1	21.4	20.1	17.4	20.5	19.6	16.5	7.7
製造業　生産労働者																	
製造業　事務技術労働者	16.4	17.7	17.2	16.9	16.7	17.0	18.0	18.3	19.5	19.8	20.2	18.7	20.5	20.6	20.8	22.4	20.6
食料品製造業	20.2	22.6	20.6	21.0	22.7	21.1	22.6	30.8	37.7	25.8	29.6	33.6	29.1	29.7	31.0	26.5	25.2
飲料たばこ飼料製造業		24.0	26.5	26.7	24.1	25.2	21.1	30.1	28.6	28.1	26.3	27.9	39.9	27.8	25.6	23.2	19.0
繊維工業	23.8	28.9	25.0	24.0	28.3	25.9	25.1	30.6	30.2	28.7	32.7	26.7	26.5	30.5	28.1	27.4	27.8
パルプ･紙･紙加工品製造業	23.7	25.4	26.3	25.2	20.9	21.5	20.1	20.2	22.7	22.2	23.8	15.6	22.2	27.5	21.1	18.2	28.4
印刷･同関連業	23.8	24.4	22.4	21.6	28.6	24.8	15.8	15.9	26.3	17.6	15.4	16.2	19.6	23.9	20.6	15.8	27.0
化学工業	21.8	26.3	24.6	26.8	24.0	24.7	25.1	26.6	29.4	24.1	26.7	27.8	26.7	23.0	28.7	27.5	28.6
石油製品･石炭製品製造業											25.1	9.8	20.8	23.6	12.4	18.7	28.8
プラスチック製品製造業		22.7	20.7	22.9	21.4	22.0	22.2	22.1	24.2	24.4	19.4	24.3	23.9	21.1	22.2	25.8	23.4
ゴム製品製造業	21.1	23.7	27.3	27.0	24.9	27.4	26.8	24.9	25.4	27.7	24.2	26.9	24.8	24.7	27.5	29.2	31.1
窯業土石製品製造業	25.4	33.7	30.2	28.4	27.1	26.3	36.6	34.6	32.7	34.6	42.9	39.6	36.3	36.3	42.7	35.1	34.8
鉄鋼業	33.4	34.2	32.2	33.5	29.4	30.2	31.1	31.9	29.5	29.4	30.0	30.2	30.9	27.5	27.9	30.8	29.4
非鉄金属製造業	33.2	32.5	34.1	31.9	33.6	30.2	33.9	37.5	33.5	33.1	32.1	33.6	29.8	30.7	29.3	31.6	31.4
金属製品製造業	19.4	20.1	23.4	20.8	20.9	21.8	21.7	21.5	20.0	22.4	21.2	24.0	21.8	22.4	20.5	19.5	17.5
はん用機械器具製造業											22.6	22.8	24.1	26.5	26.3	37.5	26.2
生産用機械器具製造業											23.3	23.6	22.6	27.4	23.6	24.7	21.2
業務用機械器具製造業											25.5	23.5	29.9	27.4	28.4	27.0	27.5
（電機３産業小計）	20.3	24.6	23.8	24.7	24.7	24.9	27.0	27.4	27.7	31.0	28.9	28.4	29.7	33.0	30.8	30.1	34.1
電子部品･デバイス製造業							25.8	27.8	27.0	31.3	27.9	24.9	31.7	30.5	30.0	30.1	32.6
電気機械器具製造業							26.9	27.5	26.8	30.3	27.1	31.7	27.7	32.7	29.6	26.4	33.4
情報通信機械器具製造業							26.4	24.8	29.7	29.2	30.5	27.6	27.1	30.4	29.7	30.2	31.3
輸送用機械器具製造業	23.9	22.4	23.7	24.1	25.3	24.2	25.0	21.8	25.9	23.9	28.0	25.8	24.6	24.8	25.4	25.8	25.1
電気業		18.2	17.2	16.2	16.2	16.1	18.2	17.5	20.0	18.3	17.4	11.1	17.6	19.4	18.1	19.5	19.0
ガス業											13.0	12.3	13.9	15.1	13.5	14.1	13.2
水道業		5.4	4.0	4.5	4.4	4.9	4.8	5.8	4.9	7.3	6.2	6.5	6.2	7.4	8.0	10.1	9.2
通信業				11.1	9.3	7.9	15.5	15.8	20.5	10.2	10.9	13.9	27.4	14.7	13.9	18.4	15.9
放送業											10.6	29.3	12.2	15.2	18.3	32.4	32.8
情報サービス業	10.0	11.6	9.9	12.7	8.1	7.9	10.5	9.3	15.0	11.3	16.7	12.6	19.1	22.9	25.1	11.6	16.3
映像･音声･文字情報制作業							12.5	13.8	19.0	17.2	19.0	26.4	15.2	14.3	18.3	19.7	27.3
鉄道業		29.6	28.0	30.4	28.7	29.4	26.2	18.5	32.1	23.8	12.2	17.7	15.9	13.2	15.9	21.1	19.0
道路旅客運送業	24.7	21.7	18.7	19.6	19.8	12.1	8.2	12.1	14.4	12.2	10.7	6.8	10.7	10.0	7.8	8.7	11.9
道路貨物運送業	10.6	12.4	10.0	9.6	12.8	15.2	21.2	23.4	14.7	11.9	19.4	19.7	17.9	14.5	20.1	22.1	8.0
航空運輸業											11.9	17.4	22.0	22.3	1.2	47.0	34.7
郵便局＋郵便業											1.2	0.3	2.6	5.3	4.4	2.3	7.4
卸売業計	15.3	19.8	17.4	17.4	20.5	19.0	26.6	24.5	22.3	23.9	25.7	24.5	24.3	27.4	26.5	30.4	30.3
各種商品卸売業											44.7	49.1	49.2	48.8	51.1	47.0	53.3
小売業計	10.1	12.0	11.5	11.3	12.8	10.7	15.5	18.0	18.7	20.4	17.0	15.5	17.2	16.8	19.3	17.9	18.1
各種商品小売業	5.5	5.6	8.2	8.7	7.8	8.9	11.0	13.2	9.3	17.1	17.8	17.3	15.0	15.0	11.9	17.1	16.8
織物衣服身の回り品小売業	8.3	10.1	6.8	8.4	6.7	10.2	9.8	17.8	19.0	13.6	15.0	8.8	21.3	13.1	20.2	18.8	11.4
飲食料品小売業	8.0	8.1	6.2	11.5	10.9	8.6	15.3	22.1	22.0	19.2	19.4	16.3	17.0	26.2	25.5	15.7	17.0
機械器具小売業	5.1	9.3	10.2	9.2	10.6	9.3	9.9	15.0	11.3	24.5	8.3	12.5	9.3	8.3	16.1	13.2	11.5
銀行業	6.9	8.6	9.7	8.8	10.1	11.4	10.7	13.3	15.3	15.1	13.8	19.9	19.1	19.8	17.5	20.3	17.4
協同組織金融業											10.0	8.8	9.1	8.2	9.1	7.9	5.8
金融商品商品先物取引業											30.6	24.9	43.3	28.2	19.8	25.0	18.9
保険業	16.2	21.9	20.4	21.1	24.6	21.9	28.6	16.0	29.4	30.5	28.8	28.6	26.2	24.9	27.9	33.7	31.4
不動産	15.5	14.6	15.5	19.2	15.9	13.8	17.3	20.8	23.1	22.9	18.2	21.3	21.6	20.6	23.8	22.7	22.6
広告業											33.3	27.2	30.4	35.7	34.8	39.3	29.0
宿泊業	14.3	12.3	12.0	12.2	10.1	9.7	8.3	12.3	13.5	13.8	14.3	16.2	16.4	9.3	14.9	14.2	14.7
飲食店	10.7	8.7	15.5	12.9	11.3	9.5	13.1	23.4	16.1	14.4	18.3	15.4	17.3	20.8	18.1	24.7	19.3
娯楽業											19.5	18.5	22.3	17.9	25.6	22.2	18.8
学校教育											38.4	38.9	36.7	31.5	31.4	29.4	30.1
医療業	78.5	73.5	65.7	67.2	63.8	64.8	70.6	65.9	70.1	73.2	71.9	73.6	69.2	60.8	66.2	64.0	63.5
社会保険･社会福祉･介護	13.8	13.1	15.4	15.5	14.1	12.4	22.6	26.0	20.7	25.4	24.2	26.4	24.4	23.1	24.4	16.8	16.0
廃棄物処理業		4.6	8.7	10.5	10.6	14.3		5.0	20.0	9.6	15.9	13.4	10.2	16.1	15.9	12.6	12.1

10　管理事務技術労働者と生産労働者

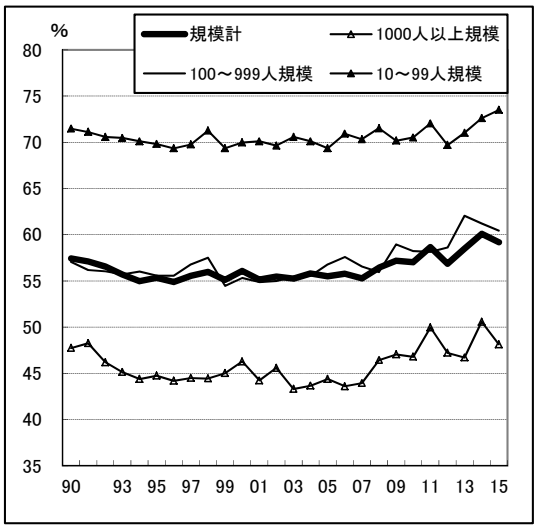
□　10-1 表は製造業について、規模別業種（産業中分類）別に労職比率（管理事務技術労働者と生産労働者の比率）をみたものである。賃金センサスでは、鉱業採石砂利採取業、建設業、製造業の 3 産業については「労働者の種類別集計」として管理事務技術労働者と生産労働者に分けた集計が行われており、すべての労働者がそのいずれかに分類されている。（役職者は、生産工程従事者も含め、管理事務技術労働者に分類されている。）

□　表上段の生産労働者比率に着目しよう。製造業トータルの生産労働者比率は 58.5%であるが、規模別では大企業で低く（47.2%）、小企業で高い傾向（70.3%）となっている。業種別で、３分の２以上の比較的高い比率の生産労働者比率となっているのは、食料品製造業、繊維工業、木材木製品、なめし革の 4 業種である。50%以下の低い比率となっているのは、化学工業、はん用機械器具製造業、業務用機械器具製造業、情報通信機械器具製造業の 4 業種である。

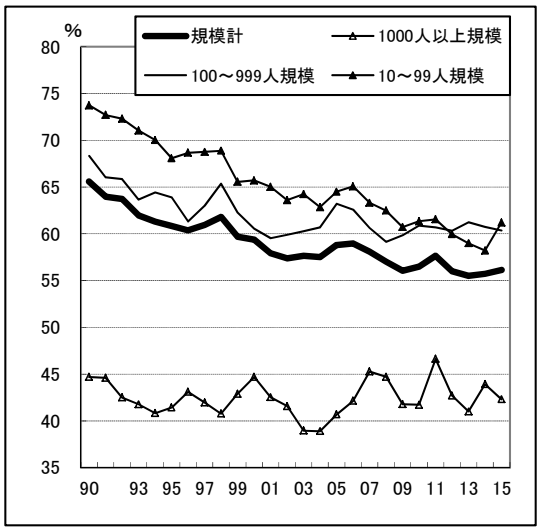
□　10-2 表と 10-1 図は、生産労働者比率の推移を、男女別に 1990 年から 2015 年までみたものである。全体的には、女性は 1000 人以上規模を除き一貫した低下傾向、男性は 1995 年まで低下傾向、以後横ばい状態が続き、2008 年以降反転上昇という傾向を指摘することができる。

10-1図　製造業生産労働者比率の推移

a 男性



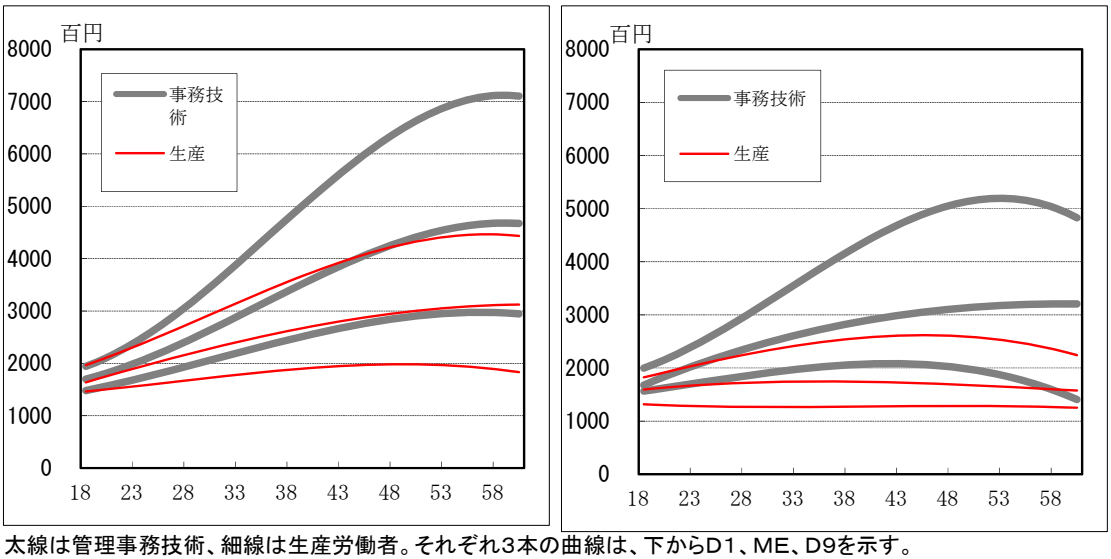
b 女性



□　10-2 図は、製造業計学歴計 2015 年の管理事務技術と生産労働者の所定内賃金分散状況を対比したものである。左が男性、右が女性、太線は管理事務技術、細線は生産労働者で、それぞれ３本の曲線は下から順にＤ１（第１十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第９十分位）を示す。男性からみていくと、当初重なり合っていた太線と細線は、25 歳頃から乖離が目立ち始める。以降生産労働者のＤ９が事務技術のＭＥを下回るのは 47 歳以降である。一方女性では、23 歳以降の年齢で生産労働者のＤ９は管理事務技術のＭＥより低位となりＭＥは事務技術のＤ１を下回る傾向となっている。

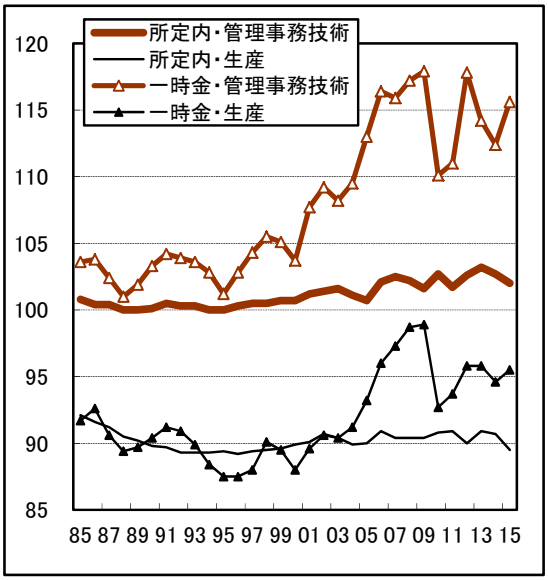
10-2図　賃金分散の対比　管理事務技術労働者と生産労働者　　製造業計規模計

a 男性　　b 女性



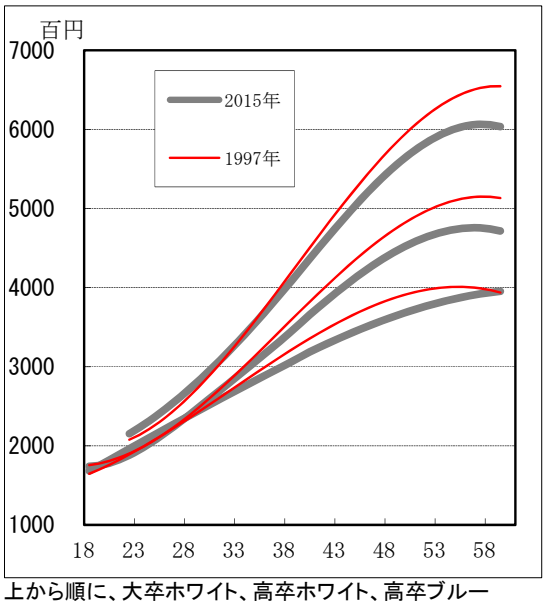
太線は管理事務技術、細線は生産労働者。それぞれ3本の曲線は、下からD1、ME、D9を示す。

10-3図　製造業労職別の賃金水準推移



産業計規模計=100

10-4図　労職別賃金カーブの対比



上から順に、大卒ホワイト、高卒ホワイト、高卒ブルー

□　10-3 図は、製造業計の管理事務技術労働者と生産労働者の所定内賃金と賞与・一時金のポジション推移を示したものである。いずれも各年の産業計規模計を 100 とした比較指数である。第３章で製造業の相対的な賃金ポジションは 1997 年以降ゆるやかな上昇傾向であることを指摘したが、労職別に 1997 年から 2015 年までの上昇幅をみてみると、事務技術は 1.5 ポイント、生産は 0.1 ポイントである。製造業のポジション上昇は事務技術労働者によるものであって、生産労働者は横ばい状態だったわけである。ただし賞与・一時金では生産労働者のポジションを上昇させている。

□　2015 年（太線）と 1997 年（細線）の労職別水準を対比したのが 10-4 図である。両年それぞれ 3 本のカーブは、上から大卒管理事務技術、高卒管理事務技術、高卒生産を示している。いずれも 2015 年は 1997 年よりも水準を下げているが、全体的にもっとも大きく下げているのは高卒管理事務技術である。大卒管理事務技術は 40 歳台前半までごく小さな下げ幅、50 歳以降で大きな下げ幅となっている。

□　10-3 表から 10-5 表は、所定内、賞与・一時金、年間について、労職別に産業計規模計を基準としたパーシェ指数を示したものである。

□　10-5 図は、業種別に管理事務技術労働者と生産労働者の性学歴計の水準の相関関係を示したものである。図の見方を説明しよう。タテ軸は管理事務技術、ヨコ軸は生産労働者の水準を示している。ドットの位置が上ほど管理事務技術労働者の水準が高く、右に位置するほど生産労働者の水準が高いことを示している。

□　石油製品が右上方に位置し、事務技術、生産ともに別格的に高い水準となっている。事務技術でそれに次ぐのは化学、輸送機器、情報機器の 3 業種であり、指数 108 前後でほぼ同水準である。ただし 3 業種の生産労働者水準は、化学 101.5、輸送機器 96.8、情報機器 10 ポイント以上の大きな開きが存在している。また鉄鋼と電機の事務技術水準は 104 台でほぼ同一であるが、生産労働者水準は電機の方が 8.5 ポイント低くなっている。

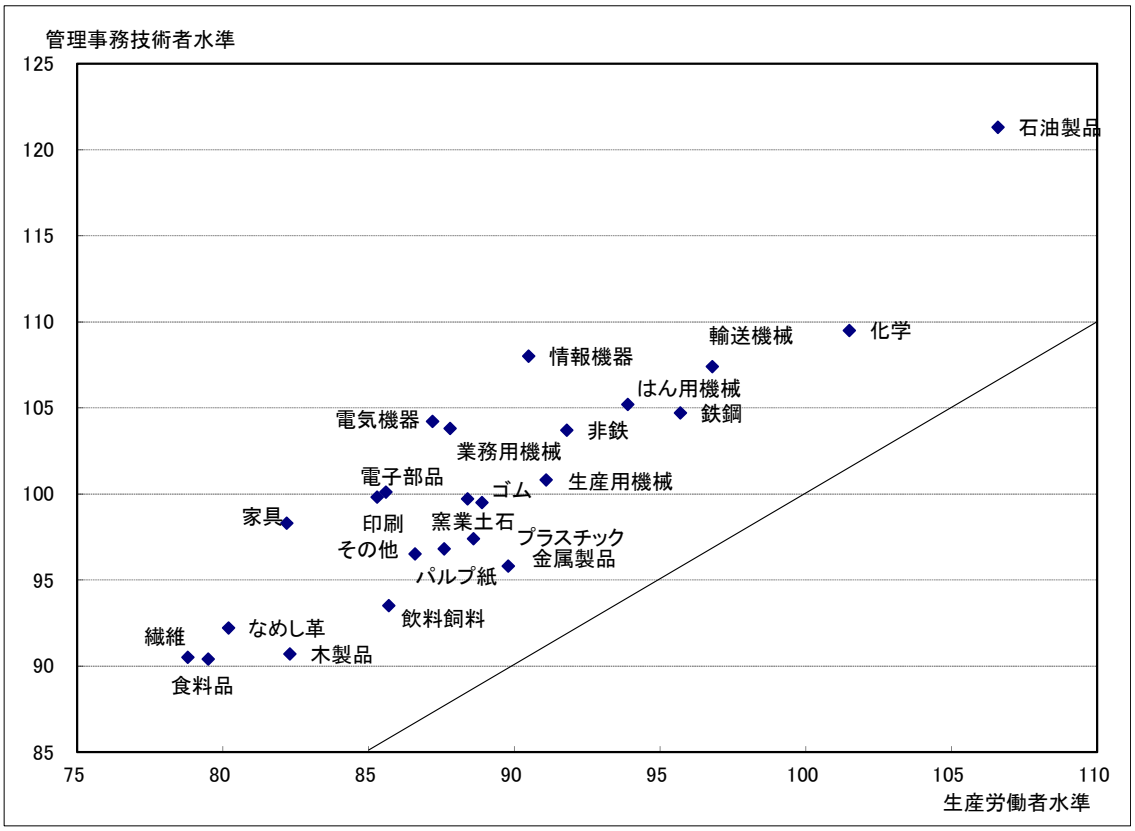
□　10-6 図は、男性 35 歳賃金の所定内賃金分布状況を示したものである。上段が企業規模計、下段が 1000 人以上規模、左半分が管理事務技術、右半分が生産労働者である。○は平均値、◆はＭＥ、線分の両端はＤ９とＤ１、箱の両端はＱ３（第３四分位）とＱ１（第１四分位）である。左端は製造業計であるが、２番目以下はＭＥを降順に並べ替えている。

□　下段図 1000 人以上規模をみると、食料品と飲料たばこの分布幅が大きいことが注目される。事務技術では 21 万円から 52 万円まで 31 万円の幅、生産労働者でも 14 万円から 36 万円の 22 万円の幅である。平均値（○）と中位数（◆）の位置関係にも注目しておき

たい。分布が左右対称の正規分布である場合、平均値と中位数は一致する。貯蓄額のように高水準の人が平均値を押し上げた場合、平均値は中位数よりも上方に位置することになる。事務技術と生産を対比すると、生産労働者では平均値と中位数が近接しているのに対し、事務技術では平均値の方が上方に位置する傾向となっている。

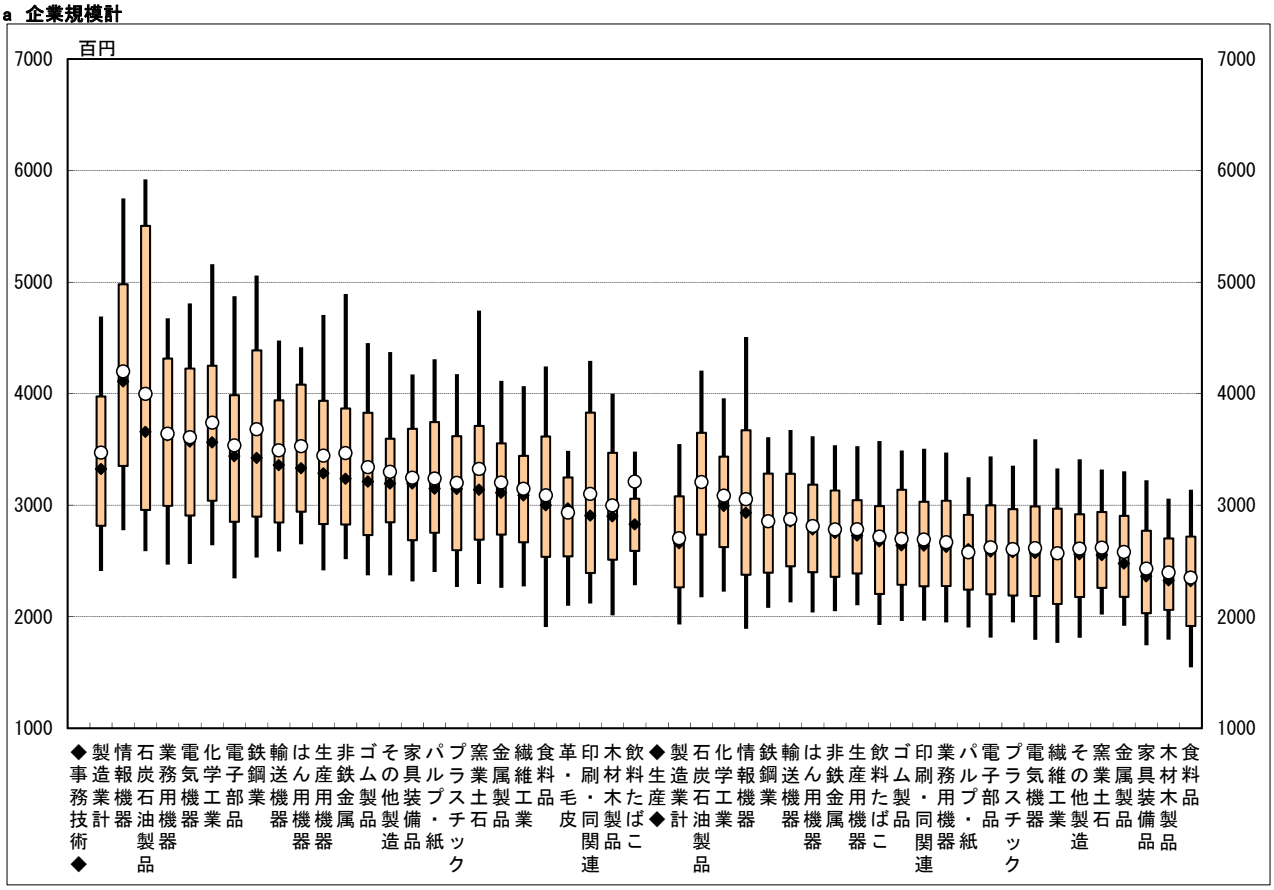
10-5図　管理事務技術労働者と生産労働者の所定内水準相関状況

ヨコ軸は生産労働者水準指数、タテ軸は事務技術管理水準指数（産業計=100）

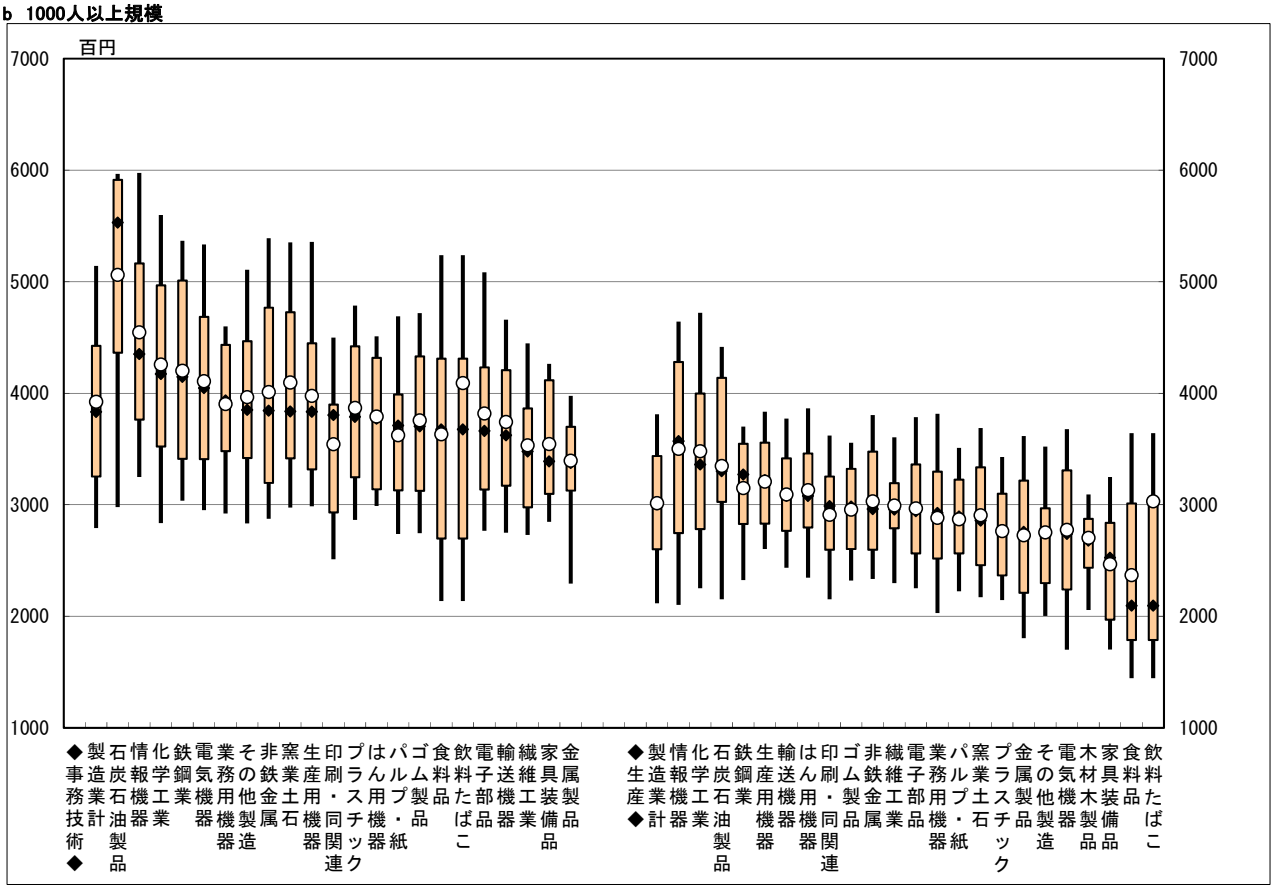


10-6図　製造業男性労職別35歳の賃金分散状況

a　企業規模計



b　1000人以上規模



○は平均値、◆はME（中位数）、線分の両端はD9（第9十分位）とD1（第1十分位）、箱の両端はQ3（第3四分位）とQ1（第1四分位）を示す

10-1表

［製造業性学歴別の労職比率］

単位：％（労職計＝１００）

	総計	男性計	女性計	男性				女性			
				中卒	高卒	短卒	大卒	中卒	高卒	短卒	大卒
＜生産労働者比率＞											
製造業計　規模計	58.5	59.2	56.1	87.7	77.3	54.9	24.0	92.8	68.4	34.6	16.9
製造業計　1000人以上規模	47.2	48.1	42.3	82.2	72.8	45.0	14.8	86.8	59.7	24.1	14.5
製造業計　100～999人規模	60.4	60.4	60.3	86.6	78.0	55.6	26.2	92.5	72.8	39.4	16.3
製造業計　10～99人規模	70.3	73.5	61.2	90.7	81.6	64.5	45.9	94.3	68.1	36.8	24.6
食料品製造業	70.7	69.4	72.7	89.6	80.4	64.4	47.3	97.9	81.5	49.4	30.3
飲料たばこ飼料製造業	58.6	63.7	42.2	87.7	78.5	67.1	36.4	83.3	53.3	27.9	23.9
繊維工業	71.0	63.7	77.5	88.0	76.6	55.2	34.4	94.6	82.8	52.5	36.5
木材木製品製造業	72.6	78.1	43.0	96.4	85.3	68.3	43.3	90.0	47.0	26.0	9.9
家具装備品製造業	64.2	67.6	50.7	91.8	82.4	59.5	27.1	86.4	59.6	22.6	15.7
パルプ・紙・紙加工品製造業	66.5	68.6	58.3	90.8	84.1	63.3	24.8	93.7	68.7	44.8	13.3
印刷・同関連業	46.9	49.2	39.3	81.9	72.7	54.6	19.8	86.8	55.0	29.5	22.2
化学工業	49.7	52.3	41.0	67.6	74.9	50.2	22.3	84.3	60.6	28.9	10.5
石油製品・石炭製品製造業	57.8	62.1	16.7	45.5	74.7	87.4	21.9		15.6	23.7	6.3
プラスチック製品製造業	64.9	66.2	60.7	89.5	78.7	60.1	30.7	88.2	68.4	38.5	13.2
ゴム製品製造業	63.7	64.6	60.4	88.4	81.5	59.7	21.9	98.5	71.7	31.0	11.2
なめし革・同製品・毛皮製造業	72.2	67.0	78.4	82.6	75.7	66.0	35.9	88.9	84.5	57.1	50.0
窯業土石製品製造業	63.1	66.2	48.3	91.5	79.8	54.8	24.7	94.5	56.6	22.8	11.6
鉄鋼業	65.5	69.7	22.5	90.2	86.5	69.0	17.0	92.3	34.1	8.0	5.8
非鉄金属製造業	61.3	63.8	46.5	90.1	79.5	66.5	24.1	95.7	57.6	26.4	14.5
金属製品製造業	68.0	72.4	48.8	91.5	82.7	60.2	38.9	92.0	56.7	28.4	9.0
はん用機械器具製造業	49.8	51.9	36.9	85.7	73.7	41.3	17.2	81.7	49.2	19.7	7.2
生産用機械器具製造業	55.0	58.3	33.1	84.4	76.5	55.2	29.7	88.5	45.3	18.2	9.2
業務用機械器具製造業	45.7	41.2	58.5	73.4	67.8	41.6	14.5	73.5	74.3	39.7	19.2
電機小計	49.6	46.6	58.9	79.6	70.5	47.4	16.6	91.4	72.8	38.1	14.2
電子部品・デバイス・電子回路製造業	55.8	52.5	66.1	76.0	73.5	55.2	17.3	84.4	76.5	42.5	15.4
電気機械器具製造業	50.9	48.6	58.1	81.1	72.1	46.1	16.4	96.3	72.7	39.0	11.5
情報通信機械器具製造業	35.9	32.6	47.2	80.2	57.4	36.1	16.3	87.5	64.3	29.0	16.9
輸送用機械器具製造業	59.7	61.6	46.2	89.2	77.2	54.4	18.5	88.6	57.1	28.7	12.1
その他の製造業	55.2	55.3	54.7	83.4	75.7	62.4	26.7	86.9	69.8	42.0	19.2
＜事務技術労働者比率＞											
製造業計　規模計	41.5	40.8	43.9	12.3	22.7	45.1	76.0	7.2	31.6	65.4	83.1
製造業計　1000人以上規模	52.8	51.9	57.7	17.8	27.2	55.0	85.2	13.2	40.3	75.9	85.5
製造業計　100～999人規模	39.6	39.6	39.7	13.4	22.0	44.4	73.8	7.5	27.2	60.6	83.7
製造業計　10～99人規模	29.7	26.5	38.8	9.3	18.4	35.5	54.1	5.7	31.9	63.2	75.4
食料品製造業	29.3	30.6	27.3	10.4	19.6	35.6	52.7	2.1	18.5	50.6	69.7
飲料たばこ飼料製造業	41.4	36.3	57.8	12.3	21.5	32.9	63.6	16.7	46.7	72.1	76.1
繊維工業	29.0	36.3	22.5	12.0	23.4	44.8	65.6	5.4	17.2	47.5	63.5
木材木製品製造業	27.4	21.9	57.0	3.6	14.7	31.8	56.7	10.0	53.0	74.0	90.1
家具装備品製造業	35.8	32.4	49.3	8.2	17.6	40.5	72.9	13.6	40.4	77.4	84.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	33.5	31.4	41.7	9.2	15.9	36.7	75.2	6.3	31.3	55.2	86.7
印刷・同関連業	53.1	50.8	60.7	18.1	27.3	45.4	80.2	13.2	45.0	70.5	77.8
化学工業	50.3	47.7	59.0	32.4	25.1	49.8	77.7	15.7	39.4	71.1	89.5
石油製品・石炭製品製造業	42.2	37.9	83.3	54.5	25.3	12.6	78.1		84.4	76.3	93.7
プラスチック製品製造業	35.1	33.8	39.3	10.5	21.3	39.9	69.3	11.8	31.6	61.5	86.8
ゴム製品製造業	36.3	35.4	39.6	11.6	18.5	40.3	78.1	1.5	28.3	69.0	88.8
なめし革・同製品・毛皮製造業	27.8	33.0	21.6	17.4	24.3	34.0	64.1	11.1	15.5	42.9	50.0
窯業土石製品製造業	36.9	33.8	51.7	8.5	20.2	45.2	75.3	5.5	43.4	77.2	88.4
鉄鋼業	34.5	30.3	77.5	9.8	13.5	31.0	83.0	7.7	65.9	92.0	94.2
非鉄金属製造業	38.7	36.2	53.5	9.9	20.5	33.5	75.9	4.3	42.4	73.6	85.5
金属製品製造業	32.0	27.6	51.2	8.5	17.3	39.8	61.1	8.0	43.3	71.6	91.0
はん用機械器具製造業											
生産用機械器具製造業	50.2	48.1	63.1	14.3	26.3	58.7	82.8	18.3	50.8	80.3	92.8
業務用機械器具製造業	45.0	41.7	66.9	15.6	23.5	44.8	70.3	11.5	54.7	81.8	90.8
電機小計	54.3	58.8	41.5	26.6	32.2	58.4	85.5	26.5	25.7	60.3	80.8
電子部品・デバイス・電子回路製造業	50.4	53.4	41.1	20.4	29.5	52.6	83.4	8.6	27.2	61.9	85.8
電気機械器具製造業	44.2	47.5	33.9	24.0	26.5	44.8	82.7	15.6	23.5	57.5	84.6
情報通信機械器具製造業	49.1	51.4	41.9	18.9	27.9	53.9	83.6	3.7	27.3	61.0	88.5
輸送用機械器具製造業	64.1	67.4	52.8	19.8	42.6	63.9	83.7	12.5	35.7	71.0	83.1
その他の製造業	40.3	38.4	53.8	10.8	22.8	45.6	81.5	11.4	42.9	71.3	87.9
	44.8	44.7	45.3	16.6	24.3	37.6	73.3	13.1	30.2	58.0	80.8

10-2表

［製造業生産労働者比率の推移］

単位：％（労職計＝100）

年	1990	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜男性＞																	
製造業計　規模計	57.4	55.3	55.6	56.0	56.1	55.3	55.8	55.5	55.3	56.4	57.2	57.0	58.7	56.9	58.5	60.1	59.2
製造業計　1000人以上規模	47.7	44.7	44.5	44.4	46.3	43.3	43.7	44.4	43.9	46.4	47.0	46.8	50.0	47.2	46.7	50.6	48.1
製造業計　100～999人規模	57.1	55.6	56.8	57.5	55.3	55.5	55.5	56.8	56.6	55.9	58.9	58.2	58.1	58.6	62.0	61.2	60.4
製造業計　10～99人規模	71.5	69.8	69.8	71.3	70.0	70.6	70.1	69.4	70.3	71.5	70.2	70.5	72.0	69.7	71.0	72.6	73.5
食料品製造業	55.9	58.5	59.0	58.3	60.7	61.5	61.8	60.9	61.8	65.2	67.2	63.4	67.3	68.7	69.9	68.3	69.4
飲料たばこ飼料製造業	52.6	52.9	54.9	52.0	52.2	50.6	48.9	51.6	50.3	51.9	55.3	55.9	61.3	57.3	58.5	61.8	63.7
繊維工業	64.8	63.4	65.2	65.3	66.4	66.6	64.0	62.5	65.9	66.5	57.7	52.1	56.8	54.4	58.5	56.8	63.7
木材木製品製造業	80.0	76.2	73.7	76.1	72.8	75.9	76.1	78.6	72.8	73.6	74.8	75.6	76.4	77.6	76.2	74.2	78.1
家具装備品製造業	74.7	71.8	71.9	71.8	71.1	70.2	70.6	66.3	75.6	67.8	63.1	66.4	69.1	66.7	71.2	63.5	67.6
パルプ・紙・紙加工品製造業	65.6	68.3	69.2	67.8	67.1	67.1	67.3	63.4	67.9	67.7	67.6	70.2	68.1	67.9	67.7	69.1	68.6
印刷・同関連業	45.3	45.5	47.1	45.7	47.1	47.9	58.0	61.4	50.4	56.7	63.4	52.6	64.9	57.5	61.6	62.8	49.2
化学工業	43.0	40.7	41.9	44.3	43.0	45.9	42.8	42.6	40.3	44.6	48.5	49.0	46.2	41.1	49.1	48.3	52.3
石油製品・石炭製品製造業											47.4	50.0	77.4	71.8	68.4	50.2	62.1
プラスチック製品製造業	62.3	63.9	63.2	64.6	65.4	63.3	62.8	62.8	60.2	63.4	66.3	67.8	65.5	67.5	70.2	63.2	66.2
ゴム製品製造業	65.7	60.8	59.5	63.2	64.0	61.8	64.5	65.0	62.9	64.1	65.2	65.2	65.5	65.1	63.1	64.6	64.6
なめし革・同製品・毛皮製造業											65.1	66.1	64.9	62.3	61.7	64.1	67.0
窯業土石製品製造業	66.0	68.3	68.1	68.5	68.2	66.9	66.3	65.6	65.2	66.9	63.4	66.4	64.6	63.8	66.7	69.6	66.2
鉄鋼業	74.1	70.6	72.2	72.9	71.0	73.2	73.4	73.2	72.7	71.0	71.0	72.5	71.2	70.1	71.4	71.8	69.7
非鉄金属製造業	64.8	62.5	60.8	61.8	59.5	62.7	63.7	66.9	60.5	64.4	65.7	61.7	65.0	61.0	64.3	65.4	63.8
金属製品製造業	69.6	64.6	68.1	66.7	68.6	67.4	68.4	63.3	66.7	67.7	67.3	64.5	71.8	69.2	69.3	72.9	72.4
はん用機械器具製造業											54.8	57.3	58.1	54.3	57.8	55.7	51.9
生産用機械器具製造業											56.2	55.7	57.9	56.4	53.5	60.3	58.3
業務用機械器具製造業											42.2	44.9	39.4	36.1	36.7	40.2	41.2
電機小計	45.5	43.2	41.7	42.3	43.3	40.4	40.1	40.4	41.3	39.6	39.8	42.8	42.7	43.9	42.0	45.1	46.6
電子部品・デバイス・電子回路製造業							48.2	47.5	43.8	43.5	47.4	46.6	45.9	49.3	45.8	50.8	52.5
電気機械器具製造業							39.7	39.8	43.6	40.5	36.5	44.9	45.0	49.1	45.8	48.6	48.6
情報通信機械器具製造業							27.0	27.4	29.4	27.9	32.6	29.5	30.3	27.4	28.3	30.0	32.6
輸送用機械器具製造業	63.1	61.0	62.4	59.4	60.6	60.4	59.5	60.5	61.2	62.0	62.7	60.0	65.0	61.2	64.1	65.9	61.6
その他の製造業	53.7	49.5	51.2	46.5	54.1	48.8	51.8	48.4	47.9	44.3	49.5	49.5	56.0	49.8	55.2	54.0	55.3
＜女性＞																	
製造業計　規模計	65.6	60.8	60.9	61.8	59.4	57.6	57.5	58.8	58.1	57.0	56.0	56.5	57.7	56.0	55.5	55.7	56.1
製造業計　1000人以上規模	44.7	41.4	42.0	40.8	44.7	39.0	38.9	40.7	45.3	44.7	41.8	41.7	46.6	42.7	41.0	43.9	42.3
製造業計　100～999人規模	68.3	63.9	63.0	65.4	60.6	60.3	60.7	63.2	60.6	59.2	59.8	60.9	60.7	60.3	61.2	60.7	60.3
製造業計　10～99人規模	73.7	68.1	68.8	68.9	65.7	64.2	62.9	64.5	63.3	62.5	60.7	61.3	61.6	60.0	59.0	58.2	61.2
食料品製造業	71.1	67.9	71.2	69.1	68.9	69.1	68.5	71.1	71.2	74.6	72.1	73.0	72.0	72.7	72.9	68.3	72.7
飲料たばこ飼料製造業	58.0	48.1	50.9	48.7	47.5	39.8	36.7	40.6	44.2	40.7	42.0	42.9	42.9	43.4	40.9	46.8	42.2
繊維工業	81.6	77.0	73.2	73.2	68.9	71.2	66.7	71.7	67.5	67.2	75.7	74.1	72.2	90.1	76.8	75.5	77.5
木材木製品製造業	71.0	66.7	61.9	58.9	54.5	54.2	53.7	51.6	46.6	43.6	48.5	47.3	43.2	47.0	36.3	41.9	43.0
家具装備品製造業	69.2	60.2	64.0	63.4	61.3	57.8	54.6	53.6	61.3	52.4	45.3	47.1	48.2	48.2	55.5	52.1	50.7
パルプ・紙・紙加工品製造業	60.7	60.5	60.9	56.7	55.2	53.7	53.2	53.2	57.3	49.8	47.9	53.3	52.6	55.4	45.8	49.6	58.3
印刷・同関連業	39.5	41.2	43.9	40.0	38.2	38.2	51.1	56.6	38.6	51.2	49.8	48.3	56.5	43.9	50.6	51.4	39.3
化学工業	36.5	33.7	34.2	34.3	34.5	40.5	33.6	31.8	34.8	28.7	45.6	36.5	49.0	27.1	38.5	35.4	41.0
石油製品・石炭製品製造業											8.7	3.1	2.6	22.5	20.0	9.9	16.7
プラスチック製品製造業	65.7	58.6	57.5	61.5	60.9	57.0	58.8	61.6	58.0	59.2	59.6	63.4	55.5	55.4	66.3	56.9	60.7
ゴム製品製造業	68.1	64.4	64.0	60.3	63.0	56.8	64.6	56.6	59.7	57.1	59.8	59.9	59.5	64.8	59.3	63.6	60.4
なめし革・同製品・毛皮製造業											70.8	66.8	71.8	73.0	65.2	69.6	78.4
窯業土石製品製造業	58.3	55.3	50.3	51.9	48.5	45.1	50.6	51.1	44.7	44.4	45.4	38.7	39.6	43.2	43.3	50.3	48.3
鉄鋼業	21.1	20.6	23.1	22.4	24.2	16.6	21.5	17.2	26.5	20.9	15.9	23.9	23.6	24.8	27.7	20.5	22.5
非鉄金属製造業	46.1	41.7	40.9	41.5	44.2	39.0	43.2	49.8	41.1	42.6	44.9	45.2	42.8	46.8	44.6	43.5	46.5
金属製品製造業	58.5	50.5	55.3	50.2	50.8	50.5	51.0	48.5	46.4	48.2	47.1	47.7	49.6	51.9	44.9	57.2	48.8
はん用機械器具製造業											38.1	34.9	42.7	46.0	45.2	43.2	36.9
生産用機械器具製造業											25.7	29.8	33.5	37.0	29.7	29.8	33.1
業務用機械器具製造業											57.1	53.2	55.0	53.1	48.0	51.0	58.5
電機小計	70.7	65.7	62.5	67.5	64.3	62.1	61.3	63.2	61.3	59.7	54.7	61.2	57.6	57.9	55.8	56.9	58.9
電子部品・デバイス・電子回路製造業							66.6	68.4	64.6	66.8	59.1	64.4	63.6	62.5	62.2	63.8	66.1
電気機械器具製造業							59.0	59.8	60.0	55.8	51.1	59.4	53.8	59.3	54.1	57.0	58.1
情報通信機械器具製造業							55.5	59.2	55.7	51.8	52.6	57.5	52.5	47.8	46.6	44.3	47.2
輸送用機械器具製造業	53.0	51.3	56.3	52.6	57.9	53.3	54.2	55.8	62.4	56.9	48.6	48.8	54.5	53.7	45.3	54.7	46.2
その他の製造業	63.5	56.8	57.7	49.5	55.3	52.2	52.5	54.0	54.6	53.6	50.6	52.3	58.8	46.9	54.2	51.4	54.7

10-3表

［製造業労職別の所定内賃金水準］

産業計規模計=100とするパーシェ式（性、学歴、年齢、勤続同一条件、60歳未満）で算出

産業	［所定内賃金］男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計
＜生産労働者＞											
製造業計　規模計	91.8	93.6	88.3	76.2	88.6	86.7	75.4	76.5	90.3	84.9	89.5
製造業計　1000人以上規模	102.7	100.7	94.6	85.2	106.4	99.7	84.9	86.0	98.0	96.8	97.9
製造業計　100～999人規模	89.4	90.0	86.7	73.6	89.3	85.5	73.3	73.7	86.9	83.6	86.3
製造業計　10～99人規模	88.8	90.3	85.7	70.9	83.5	80.9	73.3	66.1	86.7	79.6	85.5
食料品製造業	78.4	82.8	81.8	68.5	83.3	82.2	71.2	73.0	78.9	80.7	79.5
飲料たばこ飼料製造業	84.9	90.7	86.0	71.0	97.2	88.6	78.9	81.9	85.5	86.3	85.7
繊維工業	82.2	87.7	84.3	72.2	78.3	73.6	67.5	64.3	84.3	73.1	78.8
木材木製品製造業	80.9	84.6	84.2	66.9	85.9	84.1	84.1	74.1	82.2	83.9	82.3
家具装備品製造業	78.9	84.8	83.3	66.5	87.6	85.5	66.5	64.5	82.1	83.0	82.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	90.4	85.7	70.6	89.8	90.0	70.8	54.3	87.9	86.0	87.6
印刷・同関連業	88.5	92.3	84.2	67.5	108.4	92.1	79.0	72.8	85.6	85.6	85.6
化学工業	105.7	102.4	104.1	97.3	116.8	103.7	93.1	89.5	101.5	101.3	101.5
石油製品・石炭製品製造業	92.1	108.0	114.0	90.4	0.0	101.9	74.7	95.4	107.1	86.5	106.6
プラスチック製品製造業	87.9	92.6	85.1	74.3	90.9	87.7	66.9	59.3	89.3	85.0	88.6
ゴム製品製造業	87.7	91.9	83.4	72.8	84.5	87.5	71.7	65.1	88.9	85.3	88.4
なめし革・同製品・毛皮製造業	85.7	83.6	91.8	71.8	85.6	77.9	75.6	68.2	82.7	77.0	80.2
窯業土石製品製造業	90.1	91.4	85.2	72.6	95.7	90.3	72.9	77.4	88.9	88.8	88.9
鉄鋼業	95.6	97.8	90.5	75.0	100.8	102.0	79.0	64.8	95.7	95.6	95.7
非鉄金属製造業	94.3	95.0	89.6	79.6	88.1	85.7	72.8	64.8	92.6	82.9	91.8
金属製品製造業	95.9	93.0	86.9	72.6	96.6	90.2	77.5	76.4	89.9	88.9	89.8
はん用機械器具製造業	98.7	96.9	90.0	79.8	91.2	93.0	83.9	90.8	94.1	91.7	93.9
生産用機械器具製造業	98.2	95.3	91.0	78.5	103.5	88.2	88.3	73.9	91.3	87.6	91.1
業務用機械器具製造業	85.6	91.8	91.3	77.8	92.5	89.1	72.6	69.0	88.7	85.4	87.8
電機小計	90.5	90.0	85.3	78.9	89.5	85.9	72.3	90.9	87.5	84.8	86.9
電子部品・デバイス・電子回路製造業	83.6	89.1	81.1	73.3	89.5	84.4	70.8	72.8	86.0	82.9	85.3
電気機械器具製造業	94.6	90.6	87.5	71.7	89.1	88.1	72.3	81.3	87.5	85.9	87.2
情報通信機械器具製造業	82.6	90.8	90.6	93.8	91.3	84.6	76.0	108.1	91.7	86.9	90.5
輸送用機械器具製造業	95.7	99.5	91.4	77.5	99.0	99.4	85.0	80.2	96.8	96.9	96.8
その他の製造業	99.0	90.1	84.9	76.5	91.4	87.5	80.3	81.4	86.8	85.9	86.6
＜事務技術労働者＞											
製造業計　規模計	116.0	108.7	105.8	99.7	106.2	101.8	92.6	97.3	102.9	98.1	102.0
製造業計　1000人以上規模	125.8	114.4	114.9	109.3	113.4	110.6	101.2	109.3	111.0	108.0	110.6
製造業計　100～999人規模	113.1	104.4	100.7	90.1	99.3	97.9	89.7	88.6	95.3	92.7	94.8
製造業計　10～99人規模	109.9	104.2	99.6	82.4	111.6	98.2	87.0	83.8	93.5	92.4	93.2
食料品製造業	107.0	99.4	93.7	85.9	110.2	92.9	85.2	86.4	90.9	89.0	90.4
飲料たばこ飼料製造業	114.2	103.5	100.8	89.5	102.0	94.2	88.5	87.6	94.4	90.6	93.5
繊維工業	90.3	95.5	99.2	90.2	88.8	88.8	80.8	83.2	92.9	85.4	90.5
木材木製品製造業	104.4	99.5	95.8	83.9	132.1	91.2	82.3	77.1	91.8	87.3	90.7
家具装備品製造業	110.1	110.1	96.4	93.8	118.7	98.9	92.9	90.3	98.9	95.6	98.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	143.7	102.5	99.9	93.9	128.7	98.6	84.3	95.1	97.2	94.9	96.8
印刷・同関連業	136.6	110.7	97.0	99.4	73.7	102.1	91.6	91.1	101.5	94.2	100.1
化学工業	109.5	111.8	109.4	108.0	87.3	119.0	101.8	110.6	109.0	111.1	109.5
石油製品・石炭製品製造業	114.9	132.2	125.1	121.3	0.0	111.2	106.9	91.9	124.7	101.4	121.3
プラスチック製品製造業	110.2	103.2	102.2	92.8	110.2	103.8	89.1	87.7	97.5	96.9	97.4
ゴム製品製造業	117.1	104.3	101.1	99.5	155.5	95.8	86.1	92.7	101.1	92.4	99.7
なめし革・同製品・毛皮製造業	95.4	101.6	106.1	79.1	84.6	102.6	93.9	81.8	91.3	94.3	92.2
窯業土石製品製造業	114.9	102.3	103.8	99.3	98.4	98.0	84.3	92.3	100.8	93.0	99.5
鉄鋼業	111.4	108.2	108.7	104.4	123.6	107.1	93.0	93.8	105.7	98.9	104.7
非鉄金属製造業	114.0	107.5	104.7	102.9	104.8	104.2	92.8	95.9	104.5	99.0	103.7
金属製品製造業	106.7	107.4	98.7	87.1	131.4	101.1	90.2	84.2	96.0	94.8	95.8
はん用機械器具製造業	121.4	113.1	112.5	101.4	132.3	106.5	97.6	99.3	105.6	102.3	105.2
生産用機械器具製造業	127.4	113.2	106.9	95.8	113.0	102.8	91.9	89.4	101.6	95.8	100.8
業務用機械器具製造業	113.9	113.3	113.0	100.1	144.3	104.3	98.1	102.3	104.1	102.4	103.8
電機小計	11.5	106.4	109.3	103.0	87.4	101.3	95.2	105.0	104.3	101.2	103.9
電子部品・デバイス・電子回路製造業	104.9	103.3	106.5	98.9	79.6	95.9	86.7	96.1	100.7	93.7	99.8
電気機械器具製造業	114.6	107.8	108.1	103.3	80.3	104.6	98.0	98.3	104.9	100.5	104.2
情報通信機械器具製造業	115.3	108.8	114.7	106.6	115.3	103.6	100.3	119.7	107.6	110.4	108.0
輸送用機械器具製造業	122.8	114.5	108.5	103.6	100.3	106.5	98.0	100.8	108.0	102.9	107.4
その他の製造業	96.9	103.0	103.4	93.2	112.4	98.6	93.0	99.2	96.2	97.4	96.5

10-4表

［製造業労職別の賞与・一時金水準］

産業計規模計=100とするパーシェ式（性、学歴、年齢、勤続同一条件、60歳未満）で算出

産業	［賞与一時金］男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計
＜生産労働者＞											
製造業計　規模計	112.2	105.9	90.9	68.8	78.8	83.2	59.9	65.9	98.1	78.9	95.5
製造業計　1000人以上規模	181.8	138.5	120.6	94.4	141.1	124.3	93.5	88.4	131.0	116.9	129.7
製造業計　100～999人規模	112.9	97.8	90.5	65.9	78.5	83.3	58.9	59.5	91.3	78.4	89.2
製造業計　10～99人規模	74.7	72.1	65.5	44.8	54.8	53.1	40.8	35.9	66.4	50.7	64.2
食料品製造業	65.8	72.6	63.5	46.8	67.0	64.3	36.6	54.0	63.8	60.6	62.9
飲料たばこ飼料製造業	92.5	95.2	76.6	62.0	67.8	86.8	47.3	69.3	84.8	77.5	84.0
繊維工業	63.5	81.8	76.2	55.9	28.7	44.3	33.5	39.7	75.2	42.2	60.8
木材木製品製造業	69.3	70.8	58.2	41.9	77.0	73.6	112.3	94.7	65.2	79.2	66.0
家具装備品製造業	54.4	65.0	56.2	39.0	65.7	74.1	39.1	25.1	60.2	66.2	60.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	108.8	95.8	92.0	55.2	116.0	84.0	28.7	8.8	90.9	72.5	89.0
印刷・同関連業	67.7	69.0	51.7	39.7	67.3	69.9	41.1	41.5	59.2	56.5	58.9
化学工業	158.5	127.8	130.2	103.5	164.7	123.1	85.9	82.5	122.5	114.6	121.5
石油製品・石炭製品製造業	166.5	151.9	173.7	98.6	0.0	97.4	112.0	136.7	149.0	112.1	148.1
プラスチック製品製造業	106.6	97.7	89.4	61.1	94.3	78.0	45.6	23.6	91.0	72.8	88.6
ゴム製品製造業	129.7	111.6	93.0	67.6	83.6	89.5	55.3	32.3	105.5	83.8	102.9
なめし革・同製品・毛皮製造業	91.4	50.7	53.9	38.7	88.2	43.9	41.7	33.9	51.1	44.1	48.3
窯業土石製品製造業	83.8	91.3	87.8	61.2	97.6	103.6	73.7	91.5	86.9	99.0	87.9
鉄鋼業	131.1	116.5	101.5	73.0	139.9	124.2	59.6	54.3	112.8	103.6	112.6
非鉄金属製造業	112.4	106.6	98.7	78.8	50.4	83.8	69.4	54.5	102.2	78.7	100.7
金属製品製造業	93.6	90.4	88.7	56.8	99.3	97.3	73.9	72.0	84.8	93.3	85.5
はん用機械器具製造業	134.5	117.2	108.5	80.6	106.5	122.2	89.4	102.1	111.3	115.9	111.6
生産用機械器具製造業	129.7	106.6	91.3	69.2	135.0	87.7	87.6	67.7	96.3	87.4	95.9
業務用機械器具製造業	102.3	102.8	105.7	85.3	86.4	101.5	66.2	72.8	98.9	93.3	97.6
電機小計	125.0	97.6	89.7	77.2	79.0	84.5	57.2	97.0	93.2	81.9	91.0
電子部品・デバイス・電子回路製造業	107.0	93.9	84.7	71.5	73.5	78.7	60.9	62.3	89.6	76.4	86.9
電気機械器具製造業	137.2	101.8	92.0	53.2	81.4	93.4	50.6	50.9	93.7	85.7	92.3
情報通信機械器具製造業	86.8	95.7	95.3	107.2	81.8	81.0	65.9	132.4	100.2	87.3	97.5
輸送用機械器具製造業	147.8	138.8	107.3	80.0	89.8	131.2	149.3	109.2	131.0	129.8	131.0
その他の製造業	66.1	88.6	71.7	63.8	65.6	87.9	70.8	94.5	80.0	84.8	81.0
＜事務技術労働者＞											
製造業計　規模計	167.2	128.6	121.8	111.5	121.3	116.4	96.0	109.6	116.8	108.7	115.6
製造業計　1000人以上規模	221.5	157.5	164.5	135.8	165.4	151.4	126.8	132.7	142.5	137.6	142.0
製造業計　100～999人規模	153.9	113.7	104.8	87.4	111.7	110.1	92.4	98.8	95.9	101.3	96.8
製造業計　10～99人規模	115.4	80.3	69.9	52.2	82.5	80.5	58.9	56.6	64.8	68.7	65.7
食料品製造業	198.5	94.7	78.7	79.3	82.8	76.6	73.7	93.4	84.0	82.4	83.6
飲料たばこ飼料製造業	144.2	106.4	103.3	96.7	118.9	93.7	88.1	89.4	99.7	90.6	98.0
繊維工業	128.9	85.4	98.8	83.4	61.8	77.2	65.5	73.6	85.5	72.6	82.1
木材木製品製造業	115.9	94.6	83.4	61.3	170.6	94.1	73.5	56.2	76.1	83.2	77.4
家具装備品製造業	96.3	98.0	83.9	90.2	124.7	92.9	80.9	88.9	91.8	88.6	91.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	275.5	105.6	108.2	90.3	176.6	112.3	82.6	104.0	96.3	103.9	97.4
印刷・同関連業	90.0	91.5	66.9	92.1	65.0	73.4	69.3	72.8	89.8	71.8	86.8
化学工業	179.1	142.9	144.9	134.5	116.3	162.2	125.8	148.8	137.2	147.2	139.0
石油製品・石炭製品製造業	196.3	199.9	163.5	158.5	0.0	143.2	107.5	102.8	168.7	111.9	161.9
プラスチック製品製造業	68.7	105.8	101.8	84.1	125.4	111.1	83.8	91.6	92.8	98.8	93.8
ゴム製品製造業	195.1	129.7	120.1	112.5	135.3	120.1	96.9	99.6	118.0	107.5	116.6
なめし革・同製品・毛皮製造業	103.5	68.6	46.7	48.9	62.7	78.2	49.5	37.8	56.6	58.0	57.0
窯業土石製品製造業	112.7	94.2	95.2	101.2	118.5	95.5	84.7	103.5	98.8	94.3	98.2
鉄鋼業	177.6	134.5	147.3	131.5	103.6	138.6	106.2	111.7	133.2	119.2	131.5
非鉄金属製造業	184.5	128.4	132.4	116.6	244.9	128.2	90.8	106.5	120.9	111.5	119.8
金属製品製造業	122.0	107.5	95.5	84.7	112.1	110.3	80.0	89.7	93.6	97.3	94.3
はん用機械器具製造業	195.2	144.8	142.6	122.8	208.2	138.3	110.2	126.7	130.0	127.9	129.7
生産用機械器具製造業	168.0	128.0	116.4	102.7	152.8	123.3	98.3	94.8	109.9	107.0	109.6
業務用機械器具製造業	165.8	128.6	135.4	115.4	179.2	127.2	112.0	121.0	119.7	121.4	119.9
電機小計	151.9	124.1	133.2	117.8	110.4	117.2	104.6	120.1	120.3	115.4	119.7
電子部品・デバイス・電子回路製造業	160.3	115.4	138.1	113.2	98.4	109.9	99.1	111.2	115.6	107.5	114.7
電気機械器具製造業	155.4	133.3	127.3	123.9	109.5	125.1	101.1	112.0	126.3	113.8	124.8
情報通信機械器具製造業	113.7	121.0	136.7	114.6	137.1	115.7	117.5	135.1	117.1	125.4	118.2
輸送用機械器具製造業	221.8	162.7	147.3	124.9	104.6	147.4	122.0	108.0	139.9	127.7	138.7
その他の製造業	103.1	107.5	108.8	105.6	205.6	106.2	88.0	128.3	106.2	111.3	107.2

10-5表

［製造業労職別の年間賃金水準］

産業計規模計=100とするパーシェ式（性、学歴、年齢、勤続同一条件、60歳未満）で算出

産業	［年間賃金］男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計
＜生産労働者＞											
製造業計　規模計	94.9	96.0	88.8	74.6	87.4	86.2	72.6	74.5	91.9	84.0	90.6
製造業計　1000人以上規模	116.2	108.5	99.8	87.3	112.0	104.0	86.5	86.4	104.9	100.4	104.4
製造業計　100～999人規模	93.0	91.5	87.5	71.8	88.0	85.1	70.7	71.0	87.8	82.8	86.9
製造業計　10～99人規模	86.8	87.2	82.0	65.6	80.4	76.9	67.7	61.1	83.2	75.4	81.8
食料品製造業	76.6	81.0	78.5	63.9	81.6	79.7	65.3	69.5	76.1	77.8	76.6
飲料たばこ飼料製造業	86.0	91.5	84.2	69.0	92.2	88.4	73.4	79.6	85.4	84.9	85.3
繊維工業	79.5	86.6	82.8	68.6	73.7	68.8	61.3	60.3	82.6	68.2	75.6
木材木製品製造業	79.4	82.3	79.9	61.5	84.9	82.6	89.4	77.8	79.3	83.2	79.5
家具装備品製造業	75.3	81.2	78.4	60.8	85.0	83.9	61.3	57.8	78.1	80.5	78.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	92.7	91.5	86.9	67.3	93.1	89.2	63.6	45.6	88.5	84.0	87.9
印刷・同関連業	85.2	87.6	77.8	61.1	102.7	88.4	72.2	66.2	80.2	80.4	80.2
化学工業	113.5	107.6	109.4	98.7	124.8	107.1	91.8	88.2	105.9	103.6	105.5
石油製品・石炭製品製造業	105.3	117.4	126.0	92.3	0.0	101.2	83.3	103.9	116.1	91.9	115.5
プラスチック製品製造業	90.4	93.5	85.9	71.3	91.3	86.3	63.2	53.5	89.6	83.2	88.6
ゴム製品製造業	94.0	95.7	85.2	71.7	84.4	87.8	68.7	59.8	92.1	85.0	91.1
なめし革・同製品・毛皮製造業	86.6	77.6	84.7	65.4	86.0	72.6	69.9	62.3	77.0	71.8	74.7
窯業土石製品製造業	89.1	91.4	85.7	70.2	96.0	92.4	73.0	80.1	88.6	90.5	88.7
鉄鋼業	101.0	101.6	92.5	74.6	105.3	105.2	75.2	62.3	99.1	96.9	99.0
非鉄金属製造業	96.8	97.3	91.3	79.5	84.0	85.4	72.2	62.8	94.5	82.2	93.5
金属製品製造業	95.5	92.5	87.3	69.2	96.9	91.3	76.8	75.5	89.0	89.6	89.1
はん用機械器具製造業	104.1	100.8	93.5	80.0	93.2	97.7	84.9	93.0	97.5	95.7	97.3
生産用機械器具製造業	103.2	97.4	91.1	76.4	108.2	88.1	88.2	72.7	92.3	87.6	92.0
業務用機械器具製造業	88.2	93.9	94.1	79.5	91.5	91.1	71.4	69.7	90.7	86.8	89.7
電機小計	96.0	91.5	86.2	78.5	88.0	85.7	69.6	92.1	88.7	84.3	87.7
電子部品・デバイス・電子回路製造業	87.2	90.1	81.8	72.9	87.2	83.4	68.9	70.9	86.7	81.7	85.6
電気機械器具製造業	101.6	92.8	88.4	67.8	88.1	89.0	68.6	76.7	88.7	85.8	88.1
情報通信機械器具製造業	83.2	91.8	91.6	97.1	89.9	83.9	74.0	113.6	93.6	87.0	92.0
輸送用機械器具製造業	103.9	107.1	94.5	78.1	97.8	104.3	95.6	84.4	103.5	101.9	103.4
その他の製造業	93.8	89.8	82.4	73.8	87.6	87.6	78.6	83.8	85.5	85.7	85.6
＜事務技術労働者＞											
製造業計　規模計	124.8	113.0	109.2	102.6	108.5	104.4	93.3	99.9	106.1	100.2	105.1
製造業計　1000人以上規模	144.1	124.4	126.0	116.0	124.1	119.1	106.9	114.5	118.7	114.5	118.2
製造業計　100～999人規模	120.2	106.4	101.6	89.4	101.1	100.1	90.2	90.8	95.5	94.4	95.3
製造業計　10～99人規模	110.7	99.8	93.7	75.7	108.1	95.4	81.7	78.6	87.6	88.3	87.8
食料品製造業	121.1	98.5	90.8	84.3	107.3	90.1	82.9	87.8	89.4	87.8	88.9
飲料たばこ飼料製造業	118.7	104.1	101.3	91.3	105.2	94.1	88.4	88.0	95.7	90.6	94.5
繊維工業	97.0	93.4	99.1	88.6	84.6	86.8	77.7	81.1	91.2	83.0	88.7
木材木製品製造業	106.1	98.6	93.4	78.6	137.7	91.6	80.6	73.6	88.5	86.7	88.1
家具装備品製造業	108.2	107.6	93.9	92.9	119.7	97.9	90.5	90.0	97.3	94.3	96.7
パルプ・紙・紙加工品製造業	163.9	103.2	101.7	93.0	138.3	101.1	83.9	97.0	97.0	96.7	96.9
印刷・同関連業	128.6	106.9	91.0	97.6	72.5	97.2	87.1	87.1	98.8	89.7	97.1
化学工業	120.8	118.6	117.2	114.5	92.2	127.5	106.9	119.0	115.7	118.7	116.3
石油製品・石炭製品製造業	125.7	145.9	132.0	130.8	0.0	116.1	107.0	94.4	135.0	103.5	130.7
プラスチック製品製造業	103.3	103.7	102.1	90.8	112.6	105.0	87.9	88.6	96.5	97.2	96.6
ゴム製品製造業	131.5	109.8	105.3	102.6	151.1	100.4	88.4	94.1	105.1	95.4	103.6
なめし革・同製品・毛皮製造業	96.8	95.5	94.2	72.2	80.4	98.6	86.2	73.1	84.1	87.9	85.2
窯業土石製品製造業	114.7	100.7	102.0	99.8	101.0	97.6	84.4	94.6	100.4	93.2	99.2
鉄鋼業	121.9	113.9	117.2	111.0	120.8	112.7	95.9	97.5	112.2	102.9	110.9
非鉄金属製造業	124.3	112.0	110.5	106.3	121.6	108.6	92.4	98.1	108.4	101.4	107.4
金属製品製造業	109.3	107.4	98.1	86.5	128.5	102.6	88.2	85.3	95.5	95.3	95.5
はん用機械器具製造業	135.0	119.9	119.0	106.6	146.2	112.6	100.2	104.6	111.3	107.3	110.8
生産用機械器具製造業	134.4	116.3	108.9	97.4	117.8	106.6	93.2	90.5	103.5	97.9	102.7
業務用機械器具製造業	122.6	116.6	117.8	103.8	150.8	108.9	101.1	106.1	107.8	106.3	107.6
電機小計	119.0	110.3	114.5	106.7	91.7	104.5	97.2	108.3	108.2	104.2	107.6
電子部品・デバイス・電子回路製造業	114.5	105.9	113.5	102.5	83.1	98.7	89.5	99.5	104.3	96.7	103.3
電気機械器具製造業	122.4	113.4	112.3	108.4	84.6	108.5	98.6	101.2	110.0	103.2	109.0
情報通信機械器具製造業	115.0	111.6	119.6	108.7	120.0	106.2	104.2	123.4	110.0	113.8	110.5
輸送用機械器具製造業	141.1	125.5	116.9	108.8	100.7	114.4	103.2	102.4	115.6	108.0	114.7
その他の製造業	97.8	104.0	104.5	96.1	127.9	99.9	92.0	105.3	98.5	100.1	98.8

10-6表

［製造業労職別賃金格差の推移　所定内賃金］

産業計企業規模計=100

年	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜生産労働者＞																	
製造業計　規模計	92.1	89.8	89.4	89.4	89.5	89.9	89.9	90.0	90.4	90.4	90.4	90.8	90.9	90.0	90.9	90.7	89.5
製造業計　1000人以上規模	98.1	95.7	93.6	94.0	94.5	95.0	97.5	96.1	97.0	97.6	97.7	98.6	98.6	98.7	98.9	99.3	97.9
製造業計　100～999人規模	90.0	87.6	87.6	87.8	87.4	87.8	87.6	87.5	87.6	87.4	87.4	88.2	87.9	86.4	87.0	86.9	86.3
製造業計　10～99人規模	88.9	87.1	87.8	87.4	87.4	87.9	87.0	87.5	87.5	87.7	86.9	86.7	86.9	85.7	88.1	86.7	85.5
食料品製造業	88.7	84.8	85.6	84.7	85.0	84.5	83.5	82.0	82.1	81.8	82.5	82.3	82.0	80.4	82.2	81.1	79.5
飲料たばこ飼料製造業			92.7	92.1	92.2	91.8	90.8	91.8	90.6	88.2	89.5	86.7	88.1	86.1	89.9	90.5	85.7
繊維工業	86.0	82.4	82.3	85.3	85.1	84.4	83.0	83.2	83.2	84.4	77.1	79.8	78.3	78.9	79.2	77.6	78.8
木材木製品製造業	80.2	80.2	83.4	83.9	83.4	84.1	83.4	82.1	82.4	84.6	82.4	81.5	84.1	82.7	81.9	83.0	82.3
家具装備品製造業	80.2	86.6	85.3	86.4	86.3	84.0	84.5	83.3	85.7	85.4	83.8	85.5	85.1	83.3	86.7	83.7	82.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	88.3	88.2	89.1	89.7	89.8	89.8	88.3	89.1	88.3	89.4	89.8	88.8	88.0	87.6	89.5	87.6
印刷・同関連業	96.1	95.0	95.5	94.8	96.7	94.4	90.5	89.0	88.7	87.1	91.2	86.2	87.7	88.1	86.9	89.2	85.6
化学工業		96.4	96.0	95.4	98.6	99.4	99.5	98.5	99.9	99.9	101.4	98.6	103.5	101.0	99.5	100.4	101.5
石油製品・石炭製品製造業	106.9						107.9				112.9	113.6	114.6	107.3	114.5	101.6	106.6
プラスチック製品製造業			90.9	91.4	90.8	90.5	90.5	90.7	90.4	89.8	90.6	89.8	90.5	89.7	89.6	88.1	88.6
ゴム製品製造業	94.7	90.0	87.5	87.4	89.3	88.2	88.6	88.6	90.4	90.6	89.3	90.0	92.5	89.9	90.3	91.6	88.4
なめし革・同製品・毛皮製造業	89.9										81.0	81.8	81.0	79.3	81.0	82.8	80.2
窯業土石製品製造業	90.7	88.3	88.9	89.3	90.4	89.6	87.3	87.8	90.7	89.8	90.5	88.5	90.3	88.5	89.5	89.6	88.9
鉄鋼業	97.8	91.8	89.8	89.3	89.8	90.6	93.0	94.4	94.6	96.4	94.4	95.7	96.7	97.8	97.3	96.7	95.7
非鉄金属製造業	92.4	90.3	89.1	89.9	90.3	91.3	92.4	90.4	93.1	92.6	91.1	93.6	95.5	93.7	95.1	94.4	91.8
金属製品製造業	94.4	94.0	91.9	91.9	92.0	92.0	90.9	89.6	90.9	90.8	90.5	91.2	90.7	89.4	91.3	88.8	89.8
はん用機械器具製造業											93.5	93.3	94.7	93.3	95.4	93.5	93.9
生産用機械器具製造業											91.1	91.3	93.5	91.4	93.7	91.2	91.1
業務用機械器具製造業											90.7	92.7	92.3	89.9	90.3	89.9	87.8
電機小計	90.9	89.0	87.9	88.8	88.5	88.8	89.3	88.5	89.1	88.5	88.4	88.6	89.2	87.9	88.9	90.0	86.9
電子部品・デバイス・電子回路製造業							88.5	87.8	88.0	86.2	86.1	88.3	87.2	85.5	86.2	88.7	85.3
電気機械器具製造業							90.2	90.5	91.3	90.9	91.2	89.1	90.8	89.7	90.9	91.1	87.2
情報通信機械器具製造業							88.9	84.5	85.6	87.3	88.3	88.2	89.9	89.3	90.7	90.1	90.5
輸送用機械器具製造業	96.5	94.0	92.8	92.9	92.4	94.0	93.7	95.9	96.4	96.9	96.1	98.0	95.8	97.0	96.9	98.4	96.8
その他の製造業	92.7	89.7	90.1	91.1	90.7	91.5	92.2	91.1	92.0	88.3	87.8	89.9	89.1	89.2	87.5	88.0	86.6
＜事務技術労働者＞																	
製造業計　規模計	100.8	100.1	100.0	100.5	100.5	100.7	101.1	100.7	102.5	102.2	101.6	102.7	101.7	102.6	103.2	102.7	102.0
製造業計　1000人以上規模	103.1	103.2	103.4	104.6	104.5	105.9	107.9	106.5	109.4	109.0	107.8	109.5	109.1	110.0	109.8	111.0	110.6
製造業計　100～999人規模	97.8	96.5	96.2	96.2	95.9	95.8	96.2	95.2	95.8	96.8	95.7	97.0	96.4	96.8	96.4	95.6	94.8
製造業計　10～99人規模	100.5	99.3	98.6	98.4	98.5	97.6	96.1	96.3	97.0	97.1	96.8	96.4	94.4	94.7	97.7	95.0	93.2
食料品製造業	97.8	94.3	94.5	93.6	95.0	94.0	94.5	94.7	98.6	93.1	95.3	97.1	94.3	92.5	93.9	93.9	90.4
飲料たばこ飼料製造業		95.9	100.0	100.1	100.1	99.0	98.4	102.4	101.8	100.9	101.1	99.2	108.4	103.6	100.5	100.1	93.5
繊維工業	94.6	92.9	92.6	91.3	92.4	91.3	90.9	90.4	91.5	93.4	94.3	93.1	90.8	93.9	94.0	92.1	90.5
木材木製品製造業	89.9	89.2	92.0	95.2	93.5	93.8	93.0	93.1	91.4	94.7	91.0	89.1	91.9	91.2	91.3	93.5	90.7
家具装備品製造業	98.8	98.4	95.2	97.8	97.0	94.4	94.7	92.5	91.2	94.6	97.8	95.3	92.3	94.5	96.5	101.3	98.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	95.6	94.9	95.5	97.4	96.2	96.1	96.1	94.9	94.5	95.4	96.6	96.0	96.1	95.8	95.7	94.7	96.8
印刷・同関連業	108.1	108.0	107.7	106.1	113.5	105.0	98.7	95.8	98.8	93.2	95.4	95.2	96.1	94.8	94.2	94.7	100.1
化学工業	103.1	103.4	104.2	103.9	106.2	104.0	107.4	107.5	116.2	109.6	110.8	111.6	108.5	109.5	113.1	110.4	109.5
石油製品・石炭製品製造業											120.1	114.7	126.2	112.7	102.2	107.3	121.3
プラスチック製品製造業		99.3	98.4	100.4	98.7	98.3	98.3	98.3	98.7	100.1	97.9	98.7	97.9	97.2	100.1	97.6	97.4
ゴム製品製造業	99.1	96.5	95.3	95.7	96.0	96.7	97.5	93.9	97.2	98.7	97.0	98.9	99.2	99.2	100.8	101.3	99.7
なめし革・同製品・毛皮製造業	100.8										97.2	97.7	95.7	100.7	92.3	98.9	92.2
窯業土石製品製造業	96.4	96.4	96.5	98.0	97.7	96.7	96.6	96.9	96.5	97.4	102.1	99.9	98.8	100.1	102.6	99.9	99.5
鉄鋼業	106.5	101.1	99.7	101.7	101.2	101.6	103.8	103.9	103.6	106.2	104.1	105.5	104.6	105.3	105.9	106.5	104.7
非鉄金属製造業	100.4	99.4	99.9	101.0	102.5	101.8	103.9	103.3	103.9	105.3	99.9	105.7	104.1	103.4	105.8	103.1	103.7
金属製品製造業	99.7	98.3	97.2	99.5	98.3	98.0	97.2	94.2	96.0	98.3	97.2	97.1	93.7	95.8	99.0	98.1	95.8
はん用機械器具製造業											100.3	102.8	102.1	102.7	102.5	111.7	105.2
生産用機械器具製造業											99.0	99.8	98.5	102.8	102.4	100.3	100.8
業務用機械器具製造業											103.7	103.1	107.0	104.7	104.1	104.6	103.8
電機小計	102.0	101.8	101.7	102.7	103.0	103.0	104.2	103.1	103.4	105.2	102.1	104.0	103.7	104.4	105.8	104.1	103.9
電子部品・デバイス・電子回路製造業							101.9	100.9	102.6	101.6	98.5	104.9	103.8	100.4	104.4	100.8	99.8
電気機械器具製造業							104.8	104.9	103.8	106.3	104.5	103.9	103.0	104.9	105.1	103.1	104.2
情報通信機械器具製造業							105.9	102.8	104.3	108.7	102.5	102.6	104.8	108.0	108.3	108.9	108.0
輸送用機械器具製造業	100.4	99.0	99.6	100.6	100.9	101.5	103.8	103.5	106.5	104.9	105.5	108.2	105.6	107.3	105.8	106.7	107.4
その他の製造業	102.4	101.3	101.6	102.2	103.0	103.4	101.8	101.2	102.0	103.8	100.6	104.4	99.3	102.9	97.0	100.4	96.5

10-7表

［製造業労職別賃金格差の推移　賞与・一時金］

産業計企業規模計=100

年	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜生産労働者＞																	
製造業計　規模計	91.7	90.4	87.5	88.0	90.1	88.0	91.2	93.2	97.3	98.7	98.9	92.7	93.7	95.8	95.8	94.6	95.5
製造業計　1000人以上規模	107.7	103.5	101.8	103.0	106.1	107.3	121.3	117.4	123.6	127.6	127.8	123.6	125.8	126.9	126.9	125.8	129.7
製造業計　100～999人規模	92.8	90.0	88.9	88.1	90.8	88.5	90.5	91.2	91.8	93.4	92.0	91.0	89.0	90.5	90.8	88.3	89.2
製造業計　10～99人規模	71.9	76.4	70.4	71.1	71.7	65.8	62.7	66.9	71.5	72.7	71.0	57.1	59.7	61.2	64.9	61.8	64.2
食料品製造業	90.2	78.5	80.2	78.6	78.6	83.9	76.7	71.1	67.8	67.4	66.9	79.7	72.9	68.4	62.7	67.5	62.9
飲料たばこ飼料製造業			114.3	107.9	107.7	112.8	111.9	104.3	101.4	94.7	93.7	98.1	95.9	98.8	110.8	96.9	84.0
繊維工業	74.2	73.1	70.4	74.5	76.4	66.6	62.9	72.3	72.4	71.5	52.6	55.4	46.2	56.4	57.9	55.4	60.8
木材木製品製造業	56.4	69.8	72.9	77.2	79.0	68.4	66.4	62.0	69.1	71.5	66.0	48.0	61.5	65.2	65.0	78.1	66.0
家具装備品製造業	56.4	78.6	69.3	68.6	69.6	56.5	53.6	62.9	61.2	61.5	56.4	48.2	47.3	59.7	63.8	62.0	60.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	90.4	88.6	88.0	89.7	92.6	91.8	90.1	91.2	85.6	94.3	103.8	93.7	88.8	92.1	96.6	89.0
印刷・同関連業	87.7	88.2	86.5	86.8	93.0	91.4	77.2	67.8	60.5	69.7	62.9	58.5	61.1	62.2	54.0	68.5	58.9
化学工業		109.6	106.9	109.8	110.4	113.9	123.0	121.8	120.7	121.2	123.4	122.8	132.5	132.8	131.6	122.8	121.5
石油製品・石炭製品製造業	124.7						125.8				134.8	172.7	128.7	187.2	183.1	147.2	148.1
プラスチック製品製造業			89.7	88.9	89.9	88.5	85.9	88.7	91.4	84.9	91.4	80.2	92.7	91.2	90.9	84.8	88.6
ゴム製品製造業	91.9	88.1	90.0	88.2	93.4	88.9	97.8	100.3	97.6	102.7	103.3	101.4	108.0	107.6	110.8	111.8	102.9
なめし革・同製品・毛皮製造業	66.8										51.7	41.8	40.3	45.4	46.6	50.7	48.3
窯業土石製品製造業	82.6	87.6	85.3	85.7	86.3	84.4	76.7	84.3	88.9	86.6	77.4	83.2	84.3	88.8	84.7	86.1	87.9
鉄鋼業	90.3	90.9	81.2	81.8	86.4	86.2	95.2	110.5	142.9	138.0	131.0	131.5	112.6	120.8	112.2	109.4	112.6
非鉄金属製造業	90.5	93.1	91.3	88.5	93.8	91.9	93.0	98.6	109.8	117.3	107.4	92.7	102.5	107.8	101.8	103.1	100.7
金属製品製造業	89.2	94.6	89.8	90.0	90.0	80.6	78.7	79.3	87.7	87.6	89.4	74.6	83.8	81.5	80.3	80.6	85.5
はん用機械器具製造業											118.6	101.0	100.2	109.9	117.9	112.5	111.6
生産用機械器具製造業											101.6	75.8	74.0	88.4	100.2	83.9	95.9
業務用機械器具製造業											103.7	84.9	97.1	98.4	97.4	96.3	97.6
電機小計	98.1	90.6	87.5	89.9	91.7	85.1	91.1	90.9	94.1	97.4	95.3	86.0	92.7	93.0	88.9	90.8	91.0
電子部品・デバイス・電子回路製造業							91.1	89.5	90.6	90.9	88.2	81.8	88.5	83.6	80.5	86.7	86.9
電気機械器具製造業							93.3	93.8	102.2	104.8	106.0	90.2	96.2	99.9	94.4	93.3	92.3
情報通信機械器具製造業							85.2	86.0	75.7	90.4	91.0	85.6	93.8	98.6	95.4	94.0	97.5
輸送用機械器具製造業	108.7	101.1	103.2	101.2	105.8	105.9	120.3	118.7	123.6	126.1	131.1	117.2	121.2	119.9	123.8	123.6	131.0
その他の製造業	92.8	85.5	84.4	84.7	83.2	84.5	85.7	92.6	80.1	81.1	81.5	83.2	87.1	78.5	77.3	79.4	81.0
＜事務技術労働者＞																	
製造業計　規模計	103.6	103.3	101.2	104.3	105.5	103.7	109.5	113.0	115.9	117.2	117.9	110.1	111.0	117.8	114.2	112.4	115.6
製造業計　1000人以上規模	115.8	114.2	114.0	118.9	119.9	122.4	134.6	135.6	137.3	141.5	143.1	132.7	139.1	141.7	135.0	136.2	142.0
製造業計　100～999人規模	98.2	96.5	94.1	95.3	95.9	93.1	96.7	99.1	99.3	101.3	97.5	97.3	93.7	104.0	98.2	97.2	96.8
製造業計　10～99人規模	77.6	83.3	76.4	77.4	77.9	72.1	68.8	68.3	77.5	75.4	77.4	63.3	65.1	65.0	74.7	66.7	65.7
食料品製造業	96.2	88.6	94.6	85.5	91.1	92.7	88.5	88.8	101.1	93.5	81.8	95.7	93.0	89.0	84.4	77.7	83.6
飲料たばこ飼料製造業		102.4	114.6	110.9	109.4	111.9	115.7	124.6	112.4	116.1	115.2	118.7	100.9	116.5	110.3	116.4	98.0
繊維工業	82.6	84.9	79.4	82.3	86.2	75.1	74.3	80.9	79.2	87.3	78.7	66.3	56.3	82.8	81.0	81.5	82.1
木材木製品製造業	60.7	72.8	76.7	86.8	84.4	69.8	69.9	72.3	67.0	83.7	71.7	54.1	73.4	80.4	75.3	91.9	77.4
家具装備品製造業	78.1	87.3	77.0	79.3	76.0	71.9	60.2	75.1	70.0	71.2	72.4	67.0	56.9	69.1	74.1	87.6	91.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	86.8	91.2	89.8	91.0	92.9	93.2	92.3	95.4	89.6	92.0	100.2	104.2	104.6	102.4	92.9	99.3	97.4
印刷・同関連業	112.6	107.1	104.2	107.1	141.4	102.3	82.9	75.0	77.3	76.8	69.5	63.7	72.9	74.0	64.7	57.6	86.8
化学工業	115.8	115.9	114.5	120.2	118.2	125.8	136.8	140.3	143.6	130.7	126.1	131.5	142.5	146.7	145.5	137.6	139.0
石油製品・石炭製品製造業											118.3	169.1	156.7	146.1	122.1	161.3	161.9
プラスチック製品製造業		98.3	97.3	101.4	98.5	93.6	95.3	94.9	109.8	103.8	95.9	92.1	100.3	105.1	97.3	96.7	93.8
ゴム製品製造業	90.6	95.8	97.4	96.9	96.9	97.4	108.2	101.0	102.5	107.6	103.2	106.1	114.5	116.0	120.2	121.1	116.6
なめし革・同製品・毛皮製造業	74.6										63.0	68.0	55.5	48.6	38.3	65.9	57.0
窯業土石製品製造業	87.7	94.9	91.0	93.6	92.2	90.5	86.6	90.5	96.9	92.5	112.2	96.0	100.5	99.1	92.5	104.5	98.2
鉄鋼業	118.9	118.6	103.4	112.6	114.0	111.9	120.0	140.0	182.8	179.4	173.1	171.8	138.5	140.9	135.4	127.7	131.5
非鉄金属製造業	99.5	103.0	104.1	106.0	112.7	111.4	108.6	105.2	123.8	128.3	116.4	108.8	119.7	123.4	115.9	115.6	119.8
金属製品製造業	89.6	94.8	93.6	96.5	93.8	89.2	83.5	90.8	87.6	88.5	89.9	85.5	87.8	94.2	104.8	94.5	94.3
はん用機械器具製造業											124.9	122.4	113.2	122.8	130.4	133.7	129.7
生産用機械器具製造業											112.9	99.8	99.6	112.8	120.5	103.6	109.6
業務用機械器具製造業											134.1	110.2	111.2	120.5	118.2	127.5	119.9
電機小計	114.7	109.5	105.4	110.5	112.8	107.7	116.2	119.1	116.4	124.6	120.6	110.2	112.5	121.3	108.0	110.1	119.7
電子部品・デバイス・電子回路製造業							115.5	116.8	119.5	122.2	111.0	109.9	106.1	111.7	94.9	95.8	114.7
電気機械器具製造業							115.5	120.5	118.2	128.5	129.4	108.4	118.1	122.9	115.0	115.9	124.8
情報通信機械器具製造業							118.3	119.6	107.6	119.7	117.8	113.8	112.2	128.8	113.6	117.4	118.2
輸送用機械器具製造業	106.3	104.4	107.5	110.6	114.3	115.3	133.3	131.6	141.7	131.6	150.2	132.2	136.8	132.7	138.0	136.8	138.7
その他の製造業	98.8	99.5	97.4	100.7	99.2	95.9	93.8	98.9	100.5	99.5	110.1	92.0	96.9	92.0	94.7	107.9	107.2

10-8表

［製造業労職別賃金格差の推移　年間賃金］

産業計企業規模計=100

年	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜生産労働者＞																	
製造業計　規模計	92.0	89.9	89.0	89.1	89.6	89.5	90.1	90.6	91.7	92.0	92.0	91.2	91.4	91.0	91.7	91.4	90.6
製造業計　1000人以上規模	100.4	97.7	95.7	96.3	97.4	97.8	102.6	100.6	102.8	103.9	104.2	103.4	104.0	104.2	104.3	104.6	104.4
製造業計　100～999人規模	90.6	88.2	87.9	87.9	88.2	87.9	88.1	88.2	88.4	88.5	88.3	88.7	88.1	87.1	87.7	87.1	86.9
製造業計　10～99人規模	85.5	84.9	84.3	84.1	84.2	83.8	83.0	84.1	84.9	85.1	84.2	82.1	82.6	81.9	84.5	82.6	81.8
食料品製造業	89.1	83.5	84.5	83.4	83.7	84.4	82.3	80.2	79.7	79.3	79.9	81.9	80.6	78.6	79.2	78.8	76.6
飲料たばこ飼料製造業			97.9	95.9	95.9	96.4	94.8	94.3	92.8	89.5	90.3	88.7	89.5	88.4	93.6	91.7	85.3
繊維工業	83.6	80.4	79.7	82.9	83.2	80.8	79.3	81.3	81.3	82.0	72.8	75.9	73.0	75.4	75.7	73.9	75.6
木材木製品製造業	75.3	78.0	81.3	82.6	82.5	81.2	80.6	78.8	80.1	82.3	79.6	76.3	80.6	80.0	79.2	82.2	79.5
家具装備品製造業	75.3	84.9	81.9	82.7	82.7	78.6	79.0	79.6	81.2	80.9	78.7	79.2	78.6	79.3	83.0	79.9	78.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	88.8	88.3	88.9	89.7	90.4	90.2	88.6	89.5	87.7	90.3	92.3	89.7	88.2	88.4	90.8	87.9
印刷・同関連業	94.2	93.5	93.5	93.0	95.8	93.8	88.0	85.0	83.0	83.6	85.7	81.3	82.7	83.3	81.0	85.2	80.2
化学工業		99.8	98.7	99.0	101.5	102.8	104.4	103.4	104.4	104.5	106.0	103.1	109.1	107.3	105.7	104.8	105.5
石油製品・石炭製品製造業	111.4						111.8				117.7	125.8	117.2	122.9	128.4	110.3	115.5
プラスチック製品製造業			90.6	90.9	90.6	90.1	89.7	90.3	90.5	89.0	90.7	88.2	90.9	90.0	89.8	87.5	88.6
ゴム製品製造業	94.1	89.5	88.1	87.6	90.2	88.4	90.3	90.9	91.8	92.9	92.0	91.9	95.3	93.0	93.9	95.3	91.1
なめし革・同製品・毛皮製造業	85.1										75.8	75.0	74.3	73.9	75.4	77.6	74.7
窯業土石製品製造業	89.0	88.2	88.1	88.5	89.5	88.5	85.4	87.1	90.4	89.2	88.1	87.6	89.3	88.6	88.7	89.0	88.7
鉄鋼業	96.0	91.5	87.7	87.5	89.0	89.6	93.4	97.8	104.8	105.1	102.1	102.4	99.7	102.2	100.1	99.1	99.0
非鉄金属製造業	92.0	91.0	89.6	89.6	91.2	91.4	92.5	92.0	96.4	97.4	94.3	93.4	96.8	96.3	96.3	96.1	93.5
金属製品製造業	93.3	94.1	91.5	91.5	91.6	89.7	88.7	87.8	90.3	90.2	90.3	88.5	89.5	88.1	89.4	87.4	89.1
はん用機械器具製造業											98.4	94.7	95.7	96.3	99.5	97.1	97.3
生産用機械器具製造業											93.2	88.5	89.9	90.8	94.9	89.8	92.0
業務用機械器具製造業											93.3	91.3	93.2	91.5	91.6	91.1	89.7
電機小計	92.4	89.3	87.8	89.0	89.2	88.0	89.6	89.0	90.1	90.2	89.8	88.2	89.8	88.8	88.9	90.2	87.7
電子部品・デバイス・電子回路製造業							89.0	88.1	88.5	87.1	86.5	87.1	87.4	85.1	85.2	88.4	85.6
電気機械器具製造業							90.8	91.2	93.5	93.6	94.2	89.3	91.8	91.5	91.5	91.5	88.1
情報通信機械器具製造業							88.2	84.8	83.7	87.9	88.8	87.8	90.7	91.0	91.6	90.9	92.0
輸送用機械器具製造業	99.3	95.7	95.2	94.8	95.5	96.5	98.9	100.2	101.6	102.6	103.1	101.4	100.6	101.2	101.8	103.2	103.4
その他の製造業	92.7	88.8	88.9	89.7	89.1	90.1	91.0	91.3	89.7	87.0	86.6	88.7	88.7	87.3	85.7	86.4	85.6
＜事務技術労働者＞																	
製造業計　規模計	101.6	101.0	100.3	101.5	101.8	101.4	103.0	103.5	105.6	105.7	105.4	104.2	103.7	105.9	105.5	104.8	105.1
製造業計　1000人以上規模	106.6	106.3	106.4	108.6	108.7	110.1	114.3	113.5	116.4	117.1	116.6	114.7	115.9	117.3	115.5	116.8	118.2
製造業計　100～999人規模	97.9	96.5	95.7	95.9	95.9	95.1	96.3	96.0	96.6	97.9	96.1	97.1	95.8	98.3	96.8	96.0	95.3
製造業計　10～99人規模	95.3	95.5	93.5	93.6	93.8	92.2	90.8	90.9	93.2	92.8	92.9	90.5	89.0	89.3	93.5	89.7	87.8
食料品製造業	97.4	92.8	94.5	91.6	94.1	93.7	93.3	93.4	99.2	93.2	92.4	96.8	94.1	91.8	92.0	90.7	88.9
飲料たばこ飼料製造業		97.7	103.8	102.9	102.5	102.2	102.2	107.5	104.3	104.4	104.3	103.3	106.8	106.3	102.5	103.6	94.5
繊維工業	91.5	90.8	89.3	89.0	90.8	87.4	87.2	88.3	88.7	92.0	90.9	87.7	83.8	91.6	91.3	89.9	88.7
木材木製品製造業	82.7	85.1	88.3	93.2	91.4	88.4	88.3	88.9	86.4	92.4	87.0	82.6	88.4	89.1	88.3	93.2	88.1
家具装備品製造業	93.7	95.6	90.7	93.3	91.9	89.2	87.6	88.9	86.6	89.5	92.3	89.7	85.2	89.3	91.9	98.3	96.7
パルプ・紙・紙加工品製造業	93.3	93.9	94.0	95.8	95.3	95.4	95.3	95.0	93.4	94.6	97.4	97.6	97.9	97.2	95.1	95.7	96.9
印刷・同関連業	109.3	107.7	106.8	106.3	120.8	104.4	95.4	91.4	93.8	89.5	89.9	89.0	91.3	90.5	88.1	86.9	97.1
化学工業	106.7	107.0	107.1	108.4	109.4	109.5	114.2	115.3	123.0	114.5	114.5	115.8	116.0	117.8	120.2	116.4	116.3
石油製品・石炭製品製造業											119.7	126.6	132.8	119.7	106.6	119.3	130.7
プラスチック製品製造業		99.0	98.1	100.6	98.7	97.2	97.7	97.6	101.1	101.0	97.5	97.4	98.4	98.8	99.5	97.4	96.6
ゴム製品製造業	96.8	96.3	95.9	96.0	96.3	96.8	99.9	95.5	98.4	100.7	98.4	100.4	102.5	102.8	105.0	105.6	103.6
なめし革・同製品・毛皮製造業	94.3										90.0	92.2	88.3	91.0	81.9	92.8	85.2
窯業土石製品製造業	94.2	96.0	95.1	96.9	96.3	95.2	94.5	95.5	96.6	96.3	104.4	99.1	99.2	99.9	100.5	100.9	99.2
鉄鋼業	109.9	106.0	100.7	104.6	104.6	104.1	107.5	112.3	122.3	124.1	120.5	119.6	111.9	113.1	112.3	111.2	110.9
非鉄金属製造業	100.1	100.3	101.0	102.3	105.2	104.2	105.0	103.7	108.6	110.6	103.8	106.4	107.4	107.8	108.0	105.9	107.4
金属製品製造業	97.1	97.4	96.3	98.7	97.2	96.0	94.4	93.4	94.2	96.2	95.6	94.7	92.5	95.5	100.1	97.4	95.5
はん用機械器具製造業											106.1	106.9	104.5	107.1	108.6	116.6	110.8
生産用機械器具製造業											102.2	99.8	98.8	104.9	106.2	101.0	102.7
業務用機械器具製造業											111.0	104.6	107.9	108.2	107.2	109.7	107.6
電機小計	105.3	103.8	102.7	104.8	105.6	104.2	106.9	106.9	106.6	109.9	106.6	105.3	105.6	108.2	106.3	105.5	107.6
電子部品・デバイス・電子回路製造業							104.9	104.6	106.6	106.5	101.5	106.0	104.3	102.9	102.3	99.6	103.3
電気機械器具製造業							107.2	108.5	107.2	111.7	110.5	104.9	106.3	108.9	107.3	105.9	109.0
情報通信機械器具製造業							108.8	106.8	105.1	111.4	106.3	105.0	106.5	112.8	109.5	110.9	110.5
輸送用機械器具製造業	102.0	100.5	101.7	103.2	104.5	105.0	110.6	110.0	114.9	111.3	116.2	113.4	112.5	113.0	112.9	113.4	114.7
その他の製造業	101.5	100.8	100.5	101.8	102.0	101.7	100.1	100.7	101.7	102.8	102.8	101.9	98.8	100.6	96.5	102.0	98.8

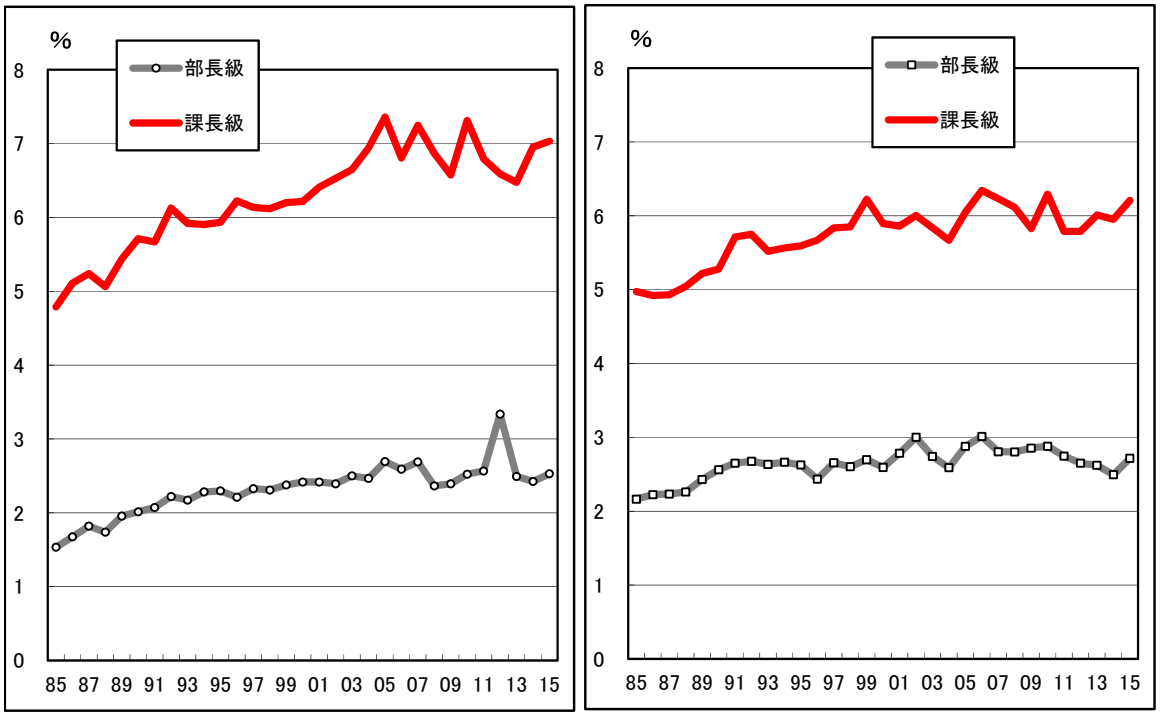
11　役職別の人員構成と賃金

□　全従業員に占める役職者の比率の推移を企業規模別にみたのが 11-1 表である。「部長級」「課長級」「係長級」「他役職」「非役職」が占める比率を、規模別、年次別に示している。（賃金センサスでの役職別調査は、100 人以上規模に限定して行われている。したがって 10～99 人規模まで含めた「規模計」の集計は行うことができず、「100 人以上規模」がもっとも包括的な区分である。）また 11-1 図は、1000 人以上規模と 100～999 人規模について、男女学歴計･年齢計の部長級比率と課長級比率の推移をみたものである。

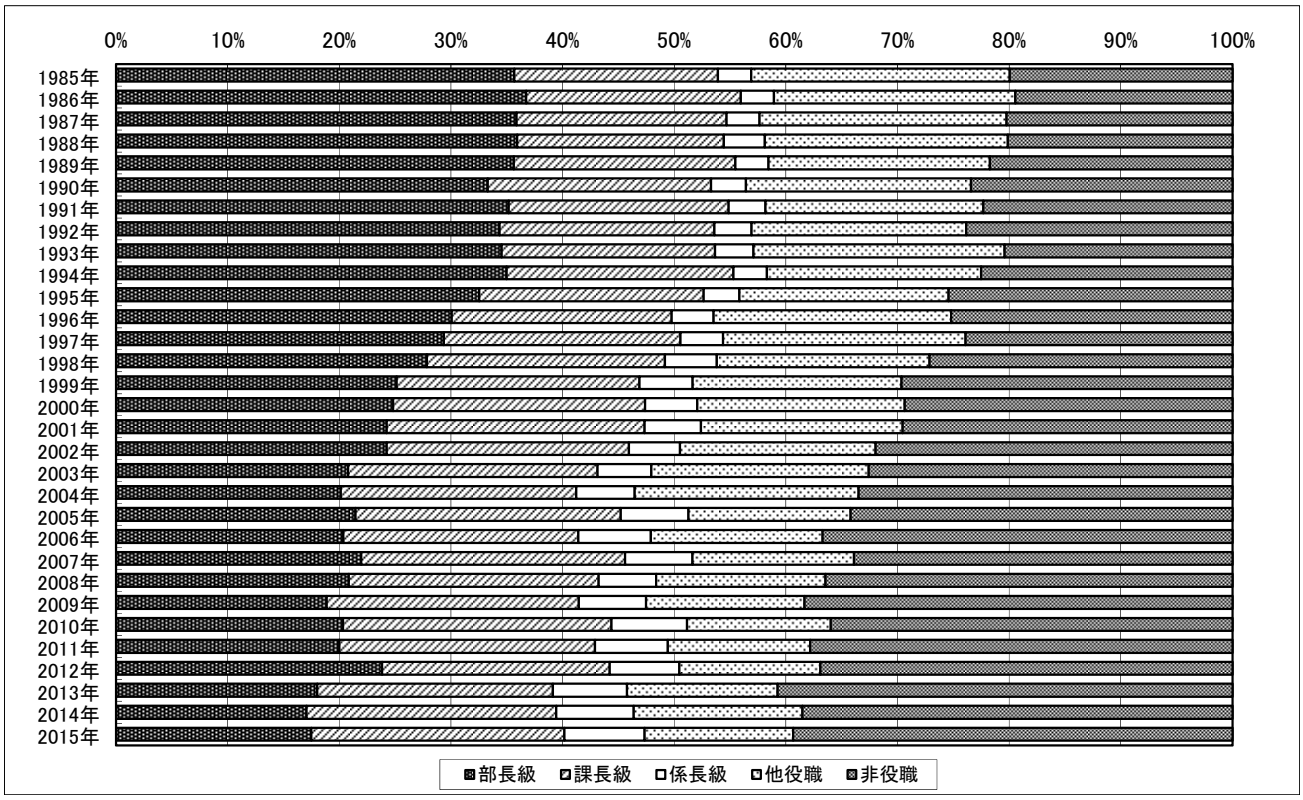
□　11-1 図に着目すると、2005 年頃まで部長級と課長級の比率が上昇してきたことがわかる。左側 a 図 1000 人以上規模、右側 b 図は 100～999 人規模であるが、1000 人以上規模の部長級では、1985 年の 1.5%から 2005 年の 2.7%へ 1.8 倍増、課長級では 4.8%から 7.4%へ 1.5 倍増である。100～999 人規模でもほぼ同様の傾向を発見することができ、2005 年までの 20 年間、企業規模を問わず、部課長ポストは増大してきたと言える。ただし 2006 年以降は増大の傾向はみられない。横ばい、ないし若干の下降傾向に転じたといえそうである。

11-1図　全従業員に占める役職者比率の推移　　産業計

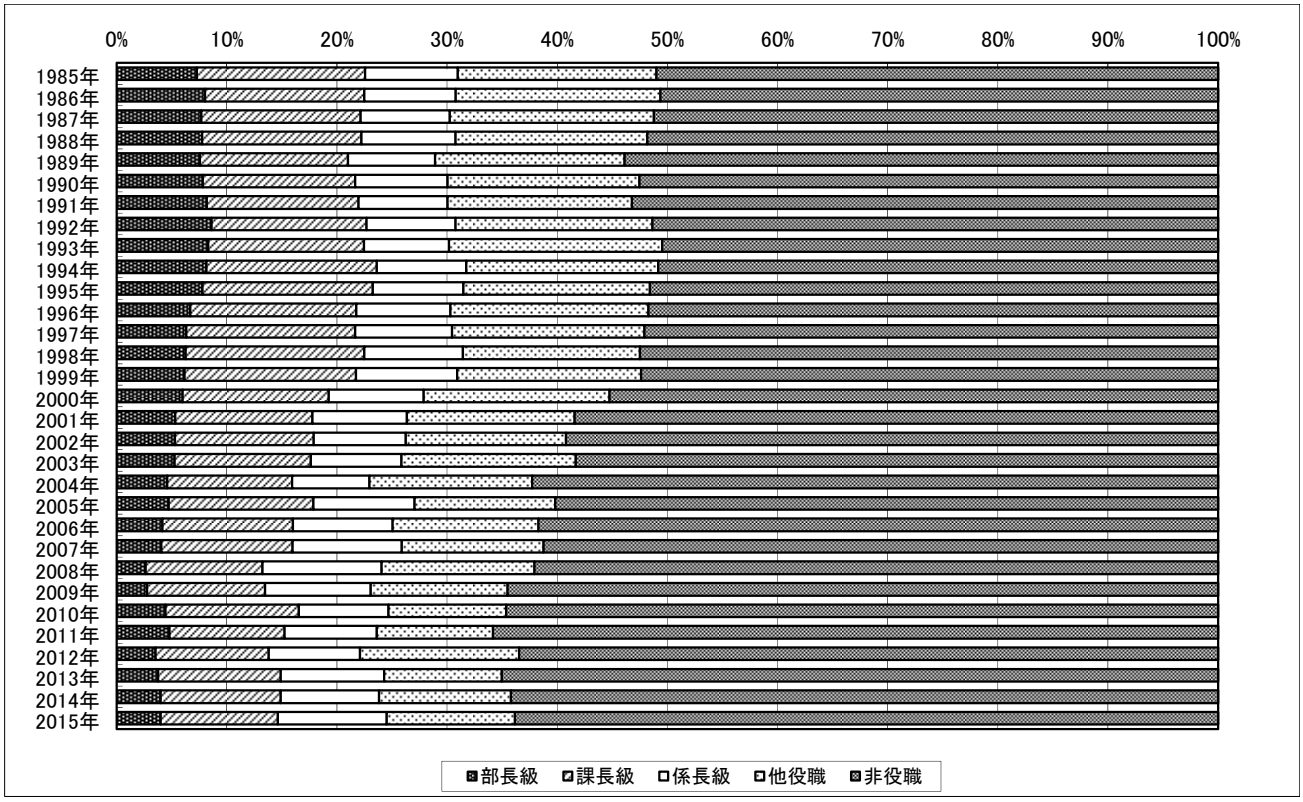
a 1000人以上規模　　b 100～999人規模



11-2図　男性大卒50～54歳の役職者比率の推移　　産業計100人以上規模



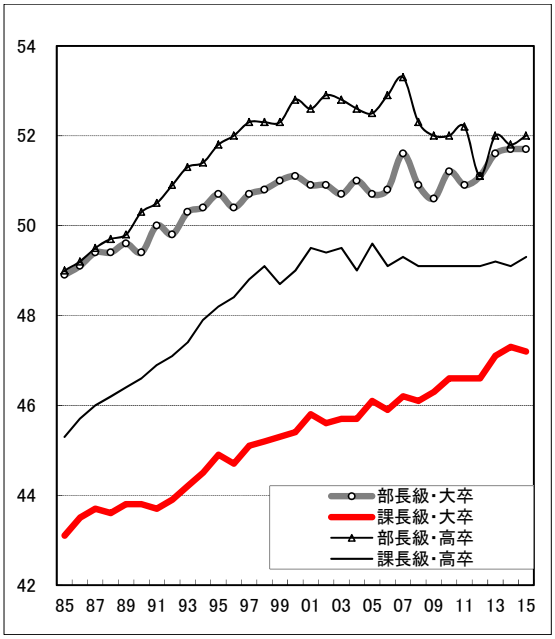
11-3図　男性高卒50～54歳の役職者比率の推移　　産業計100人以上規模



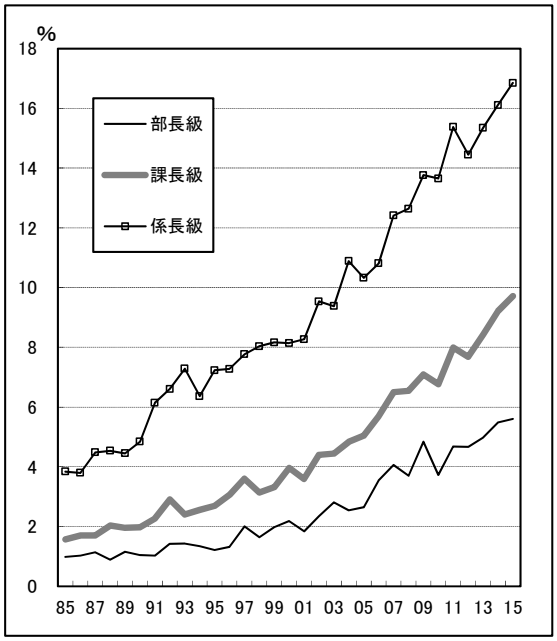
□　「昇進機会」という観点からみるとすればどうか。11-2 図は最も役職者比率が高いと思われる男性大卒 50～54 歳層について、役職者比率の変化を追ったものである。部長級、課長級の合計は、1985 年では 53.9%であったものが、とくに 1995 年以降年々減少し、1998 年に 50%を割り込み、2004 年では 41.2%となっている。19 年間で 12.7 ポイントの昇進機会減である。部課長ポストが増大したにもかかわらず昇進機会減が発生したのは、高学歴化と、団塊世代が管理職適齢期に入ってきたことによって大卒者の絶対数が増大したことが原因であろう。ちなみに 2004 年という年は、団塊最終世代の 1949 年生まれが 54～55 歳だった年である。団塊世代が 55～59 歳に移行した 2005 年以降は、部長級、課長級比率は反転上昇する。ただし、2013 年は大幅に下がり、39.1%とはじめて 40%を切る数字となっている。

□　11-3 図は、男性高卒 50～54 歳層について、役職比率の変化を追ったものである。大卒者ほどドラスティックではないが、ここでも 1995 年以降部課長比率は低下の傾向にあったことがわかる。大卒者の場合は 2005 年以降再上昇するが、高卒者では再上昇はみられない。2015 年の部課長比率は 14.6%であり、1985 年の 22.6%と比較すると、8.0 ポイントの低下である。

11-4図　部課長級平均年齢の推移
産業計100人以上規模・男性60歳未満



11-5図　役職者に占める女性比率の推移
産業計100人以上規模・60歳未満



□　11-2 表は、役職別の平均年齢と平均勤続年数を示したものである。各役職とも、高年齢化、長勤続化の傾向である。11-4 図は、産業計 100 人以上規模の部課長平均年齢の推移をみたものであるが、部長級、課長級とも 1985 年から 2000 年にかけて平均年齢は上昇し、以後部長級と高卒課長は高止まり状態が続いている。大卒課長の平均年齢はいまも上昇を続けており、2015 年は 47.2 歳であり、1985 年との対比では 4.1 歳の上昇である。

□　11-3 表と 11-5 図は役職者に占める女性の比率の推移を示したものである。2015 年時点で、部長級の 5.6%、課長級の 9.7%、係長級の 16.8%が女性である。決して高いとはいえない数字であるが、1990 年以降急速に比率を高めていく傾向を読み取ることができる。

□　11-4 表は産業計 100 人以上規模の役職別賃金（回帰分析による推計値）を 1 歳キザミで示したものである。左側が男性高卒、右側が男性大卒で、推計値の他、非役職との比較指数（非役職＝100)、非役職との水準差も示している。

□　11-6 図は、男性標準労働者の役職毎の賃金カーブを示したものである。左 a 図の高卒者からみていくと、役職序列どおりの賃金序列となっている。50 歳時点での非役職との差は、係長級 5 万 7700 円、課長級 13 万 1300 円、部長級 18 万円である。カーブの形状は、非役職者が 59 歳までゆるやかな上昇を続けるのに対し、役職者は 50 歳頃からほぼフラットになっている。左側 b 図の大卒者では、50 歳時点での非役職との差は課長級 12 万 5400 円、部長級 21 万 6000 円である。係長級は 40 歳台の半ば以降で非役職者より低い水準となっているが、これは大卒者の場合、ポストにつかなくても相応の処遇を受ける制度が整っているからと考えられる。カーブの形状は、非役職を含め 50 歳台前半でピークを迎えるヤマ型となっている。ピークは部長級 53 歳、課長級 52 歳、非役職者 55 歳である。また同じ役職であっても水準に学歴差があることにも注目しておこう。50 歳課長に例をとると、大卒者の方が 9 万 2900 円高くなっている。

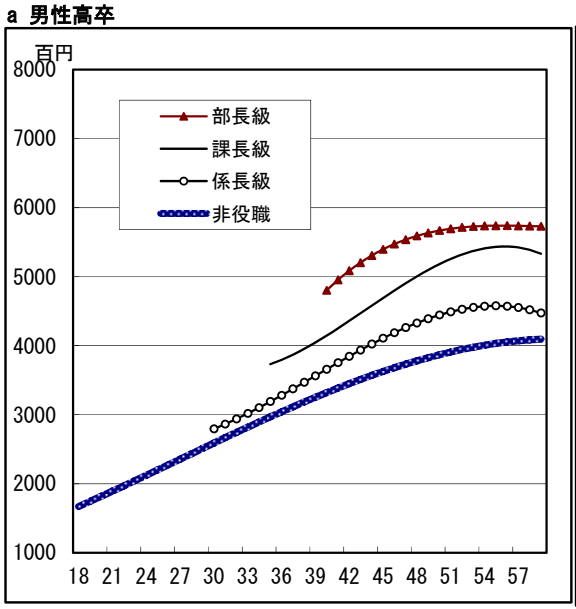
□　11-5 表と 11-7 図は、100 人以上規模について、非役職を基準とした役職間パーシェ比較の結果を示したものである。図は、所定内賃金の比較結果を示したものであるが、94 年頃まで格差縮小、1995 年から 1999 年まではほぼ横ばい、2000 年から 2007 年まで格差拡大という傾向が示されている。2000 年頃からまず部長級の賃金が上昇し始め、2004 年頃から課長賃金が上昇を始めている。2008 年から 2011 年までは横ばい状態である。2012 年に格差が急拡大しているが、2013 年以降再縮小しているので、2012 年は異常値と考えた方がよさそうである。

□　2000 年以降の役職間賃金格差拡大の背景にあるものは、1990 年代後半以降の新自由主義、グローバリズムの風潮であろう。まず上場企業役員の報酬が上昇しはじめ、それに引

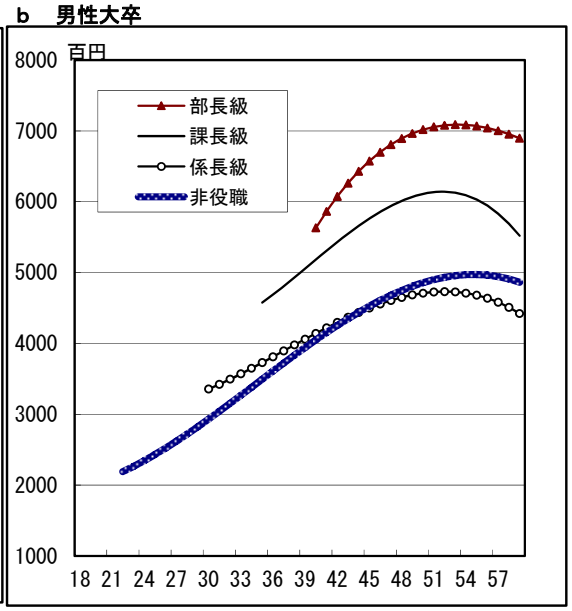
きずられるように 2000 年頃から部長級が上昇を始め、2007 年には 151.2 に達する。1997 年から 12.1 ポイントの上昇である。「課長級」賃金まで上昇が波及するのは 2004 年以降であり、2007 年には 131.0 と、1997 年比で 6.2 ポイントの上昇である。2008 年以降は景気後退のなかで、役職間格差は縮小の方向にあるが、今後は経営思想の動向を含めて注視する必要がある問題である。

11-6図　役職別の賃金カーブ　　産業計100人以上規模　所定内賃金

a 男性高卒

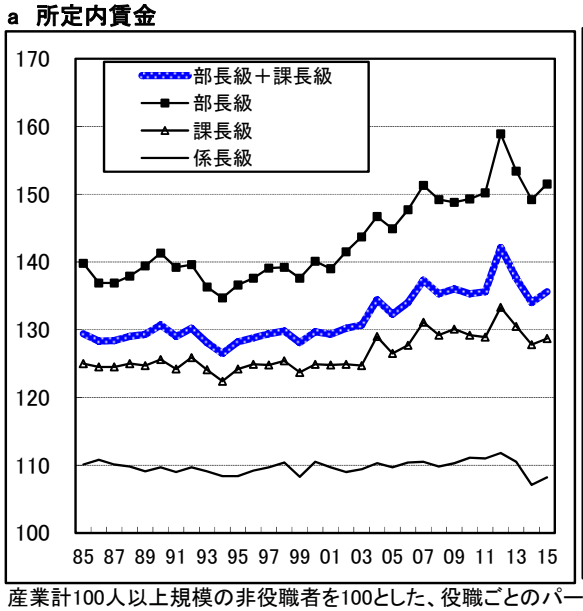


b 男性大卒

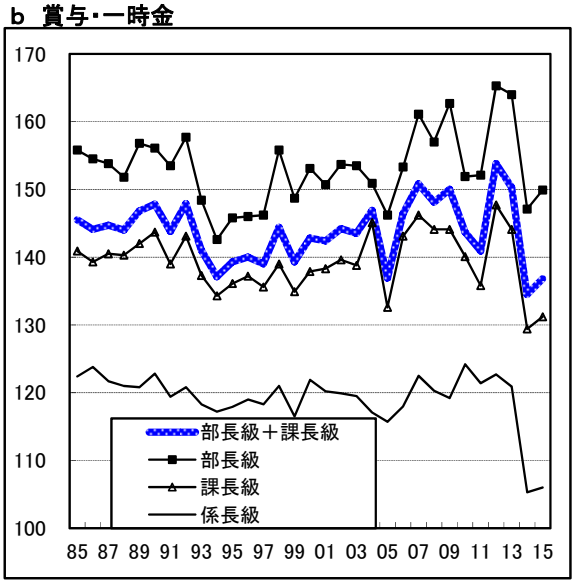


11-7図　役職間賃金格差の推移

a 所定内賃金



b 賞与・一時金



産業計100人以上規模の非役職者を100とした、役職ごとのパーシェ比較指数を表示。

11-1表

［役職別人員比率の推移 ］

産業計・60歳未満

	100人以上					1000人以上					100～999人規模				
	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職
＜男女学歴計・年齢計＞															
1985年	1.9%	4.9%	5.5%	9.2%	78.5%	1.5%	4.8%	5.9%	9.7%	78.1%	2.2%	5.0%	5.1%	8.8%	78.9%
1990年	2.3%	5.5%	5.4%	8.9%	77.9%	2.0%	5.7%	5.8%	9.4%	77.1%	2.6%	5.3%	5.1%	8.5%	78.6%
1995年	2.5%	5.7%	5.1%	8.9%	77.7%	2.3%	5.9%	5.4%	9.3%	77.0%	2.6%	5.6%	4.8%	8.6%	78.4%
1997年	2.5%	6.0%	5.7%	9.6%	76.3%	2.3%	6.1%	6.0%	10.1%	75.3%	2.7%	5.8%	5.3%	9.1%	77.1%
1998年	2.5%	6.0%	5.7%	9.0%	76.9%	2.3%	6.1%	6.4%	10.0%	75.3%	2.6%	5.8%	5.1%	8.2%	78.2%
2000年	2.5%	6.0%	5.5%	9.2%	76.7%	2.4%	6.2%	6.0%	10.0%	75.4%	2.6%	5.9%	5.2%	8.5%	77.8%
2004年	2.5%	6.2%	5.1%	9.6%	76.6%	2.5%	6.9%	5.5%	10.8%	74.3%	2.6%	5.7%	4.8%	8.7%	78.2%
2005年	2.8%	6.6%	5.9%	6.6%	78.0%	2.7%	7.4%	6.4%	7.5%	76.0%	2.9%	6.0%	5.6%	5.9%	79.7%
2006年	2.8%	6.5%	6.0%	7.4%	77.3%	2.6%	6.8%	6.4%	8.3%	75.9%	3.0%	6.3%	5.6%	6.6%	78.4%
2007年	2.8%	6.7%	5.7%	7.3%	77.5%	2.7%	7.2%	6.0%	8.5%	75.6%	2.8%	6.2%	5.4%	6.3%	79.2%
2008年	2.6%	6.5%	5.6%	7.2%	78.1%	2.4%	6.9%	6.2%	8.0%	76.5%	2.8%	6.1%	5.2%	6.4%	79.5%
2009年	2.6%	6.2%	5.3%	6.8%	79.0%	2.4%	6.6%	5.5%	7.5%	78.0%	2.9%	5.8%	5.2%	6.3%	79.8%
2010年	2.7%	6.7%	5.9%	6.2%	78.5%	2.5%	7.3%	6.3%	6.8%	77.1%	2.9%	6.3%	5.5%	5.8%	79.5%
2011年	2.7%	6.2%	5.4%	6.5%	79.2%	2.6%	6.8%	5.7%	7.3%	77.7%	2.7%	5.8%	5.2%	5.8%	80.4%
2012年	3.0%	6.2%	5.2%	6.8%	78.8%	3.3%	6.6%	5.2%	7.7%	77.2%	2.7%	5.8%	5.2%	6.1%	80.2%
2013年	2.6%	6.2%	5.6%	6.8%	78.9%	2.5%	6.5%	5.9%	7.4%	77.8%	2.6%	6.0%	5.3%	6.2%	79.9%
2014年	2.5%	6.4%	5.7%	7.1%	78.4%	2.4%	7.0%	6.0%	7.6%	77.0%	2.5%	6.0%	5.3%	6.6%	79.7%
2015年	2.6%	6.6%	6.0%	6.8%	78.0%	2.5%	7.0%	6.2%	7.6%	76.6%	2.7%	6.2%	5.8%	6.0%	79.3%
＜男性大卒・50～54歳＞															
1985年	35.7%	18.2%	3.0%	23.2%	19.9%	36.7%	18.7%	2.8%	26.0%	15.8%	34.4%	17.5%	3.3%	19.5%	25.3%
1990年	33.3%	20.0%	3.1%	20.2%	23.4%	34.1%	21.4%	2.5%	21.5%	20.5%	32.2%	18.1%	3.9%	18.2%	27.6%
1995年	32.5%	20.1%	3.2%	18.8%	25.4%	34.4%	20.5%	3.5%	20.0%	21.7%	30.5%	19.7%	2.9%	17.3%	29.7%
1997年	29.4%	21.2%	3.8%	21.7%	23.9%	30.1%	21.3%	4.4%	21.4%	22.9%	28.6%	21.1%	3.1%	22.1%	25.1%
1998年	27.8%	21.3%	4.6%	19.1%	27.1%	28.7%	21.9%	4.9%	20.0%	24.5%	26.8%	20.6%	4.4%	18.0%	30.1%
2000年	24.8%	22.6%	4.7%	18.6%	29.4%	25.9%	22.3%	4.1%	19.2%	28.6%	23.5%	23.0%	5.3%	17.9%	30.3%
2004年	20.1%	21.1%	5.2%	20.1%	33.5%	20.7%	22.5%	5.0%	21.1%	30.7%	19.5%	19.6%	5.4%	19.0%	36.3%
2005年	21.4%	23.8%	6.1%	14.5%	34.2%	20.9%	23.5%	6.5%	15.2%	33.8%	22.0%	24.1%	5.5%	13.7%	34.7%
2006年	20.4%	21.0%	6.5%	15.4%	36.7%	19.3%	19.4%	6.8%	15.5%	39.0%	21.4%	22.8%	6.2%	15.3%	34.3%
2007年	22.0%	23.6%	6.0%	14.5%	33.9%	22.1%	22.8%	5.4%	15.3%	34.3%	21.8%	24.5%	6.7%	13.6%	33.4%
2008年	20.8%	22.4%	5.2%	15.2%	36.5%	20.2%	21.7%	5.3%	16.2%	36.6%	21.5%	23.1%	5.0%	14.1%	36.4%
2009年	18.9%	22.6%	6.0%	14.2%	38.3%	17.9%	21.8%	5.6%	14.5%	40.1%	19.9%	23.4%	6.5%	13.8%	36.3%
2010年	20.3%	24.0%	6.8%	12.9%	36.0%	19.6%	23.4%	7.0%	14.4%	35.6%	21.1%	24.7%	6.6%	11.2%	36.3%
2011年	20.0%	22.9%	6.5%	12.8%	37.8%	20.0%	24.5%	5.6%	14.0%	35.9%	20.0%	21.1%	7.5%	11.4%	40.0%
2012年	23.8%	20.4%	6.2%	12.6%	36.9%	27.9%	19.1%	6.3%	12.3%	34.4%	18.6%	22.0%	6.2%	13.1%	40.1%
2013年	18.0%	21.1%	6.6%	13.5%	40.7%	17.5%	21.6%	6.6%	13.1%	41.3%	18.9%	20.3%	6.7%	14.2%	39.9%
2014年	17.1%	22.4%	6.9%	15.1%	38.5%	16.3%	24.2%	7.1%	14.2%	38.3%	18.3%	19.6%	6.8%	16.5%	38.9%
2015年	17.5%	22.7%	7.2%	13.3%	39.4%	16.7%	23.0%	6.8%	14.1%	39.4%	18.7%	22.1%	7.8%	12.0%	39.3%
＜男性大卒・35～39歳＞															
1985年	1.4%	12.2%	21.7%	16.0%	48.7%	0.4%	11.1%	24.1%	16.5%	47.8%	2.4%	13.3%	19.3%	15.4%	49.6%
1990年	1.7%	13.8%	20.4%	16.7%	47.3%	0.8%	12.9%	22.6%	17.3%	46.4%	2.6%	14.7%	18.3%	16.2%	48.2%
1995年	1.1%	12.4%	19.0%	14.3%	53.3%	0.6%	11.6%	20.6%	14.9%	52.4%	1.5%	13.2%	17.3%	13.7%	54.2%
1997年	1.0%	12.5%	20.5%	15.4%	50.6%	0.7%	12.6%	20.2%	16.2%	50.4%	1.4%	12.4%	20.8%	14.6%	50.8%
2000年	0.8%	11.5%	18.1%	13.4%	56.2%	0.5%	10.9%	18.7%	13.9%	56.0%	1.1%	12.3%	17.5%	12.8%	56.3%
2004年	1.1%	10.5%	14.3%	11.7%	62.4%	0.7%	11.2%	14.9%	12.7%	60.5%	1.7%	9.5%	13.5%	10.1%	65.2%
2005年	0.9%	9.3%	16.6%	8.8%	64.5%	0.5%	8.4%	18.2%	9.0%	64.0%	1.5%	10.8%	13.9%	8.5%	65.3%
2006年	1.1%	9.9%	16.4%	11.2%	61.5%	0.7%	9.1%	16.9%	11.7%	61.6%	1.7%	11.1%	15.6%	10.4%	61.2%
2007年	0.9%	10.5%	16.1%	12.3%	60.2%	0.6%	10.7%	16.6%	13.7%	58.4%	1.4%	10.1%	15.3%	10.4%	62.8%
2008年	1.0%	9.8%	16.7%	11.1%	61.3%	0.6%	11.2%	17.0%	10.6%	60.7%	1.5%	8.3%	16.5%	11.6%	62.0%
2009年	1.2%	9.7%	14.6%	11.2%	63.4%	0.4%	10.6%	14.8%	11.1%	63.1%	2.0%	8.7%	14.3%	11.3%	63.7%
2010年	1.2%	9.4%	16.0%	9.3%	64.1%	1.1%	9.3%	15.9%	9.7%	64.1%	1.4%	9.5%	16.1%	8.9%	64.1%
2011年	1.4%	9.1%	13.5%	9.9%	66.1%	1.3%	6.9%	14.4%	10.9%	66.6%	1.5%	11.3%	12.6%	8.9%	65.6%
2012年	1.3%	9.3%	12.9%	9.6%	66.9%	1.1%	9.9%	12.7%	10.3%	66.0%	1.5%	8.6%	13.1%	8.8%	68.0%
2013年	1.0%	7.1%	14.2%	11.4%	66.4%	0.8%	6.4%	15.5%	10.5%	66.7%	1.2%	7.8%	12.6%	12.4%	66.1%
2014年	1.0%	7.8%	15.1%	10.7%	65.4%	0.9%	7.8%	16.2%	11.0%	64.1%	1.2%	7.8%	13.7%	10.3%	67.0%
2015年	0.9%	8.6%	15.3%	9.1%	66.1%	0.4%	8.7%	15.5%	9.5%	66.0%	1.5%	8.6%	15.1%	8.6%	66.2%
＜男性高卒・50～54歳＞															
1985年	7.3%	15.3%	8.4%	18.0%	51.0%	4.6%	15.9%	10.3%	21.4%	47.8%	10.0%	14.7%	6.5%	14.6%	54.2%
1990年	7.8%	13.8%	8.4%	17.4%	52.6%	4.9%	13.8%	9.3%	19.2%	52.8%	10.6%	13.9%	7.5%	15.7%	52.3%
1995年	7.8%	15.5%	8.2%	16.9%	51.6%	5.3%	15.6%	9.5%	18.7%	50.8%	10.4%	15.3%	6.8%	15.1%	52.4%
1997年	6.3%	15.3%	8.8%	17.5%	52.1%	4.7%	14.7%	10.3%	18.9%	51.4%	8.0%	16.0%	7.2%	15.9%	52.8%
2000年	6.0%	13.3%	8.6%	16.9%	55.3%	4.2%	12.1%	9.9%	18.9%	54.8%	7.8%	14.4%	7.3%	14.8%	55.7%
2004年	4.6%	11.3%	7.0%	14.8%	62.3%	3.1%	10.1%	8.1%	16.8%	61.9%	5.9%	12.4%	6.1%	13.1%	62.6%
2005年	4.7%	13.2%	9.2%	12.8%	60.2%	3.2%	12.2%	10.1%	14.2%	60.3%	6.2%	14.1%	8.3%	11.4%	60.0%
2006年	4.2%	11.8%	9.1%	13.2%	61.7%	3.0%	9.9%	9.8%	14.2%	63.1%	5.3%	13.8%	8.3%	12.3%	60.3%
2007年	4.1%	11.9%	9.9%	12.9%	61.2%	2.8%	11.1%	12.1%	15.0%	59.0%	5.4%	12.8%	7.5%	10.6%	63.7%
2008年	2.6%	10.6%	10.8%	13.9%	62.1%	2.6%	10.6%	10.8%	13.9%	62.1%	5.7%	14.0%	7.9%	10.7%	61.6%
2009年	2.8%	10.7%	9.6%	12.4%	64.5%	2.8%	10.7%	9.6%	12.4%	64.5%	5.5%	12.0%	8.0%	10.8%	63.7%
2010年	4.4%	12.1%	8.1%	10.7%	64.6%	3.0%	10.6%	9.0%	11.4%	66.0%	5.7%	13.4%	7.4%	10.0%	63.4%
2011年	4.8%	10.5%	8.3%	10.6%	65.8%	2.8%	9.3%	8.8%	12.0%	67.1%	6.7%	11.5%	7.9%	9.2%	64.6%
2012年	3.5%	10.3%	8.3%	14.5%	63.5%	2.1%	9.7%	8.4%	17.8%	62.0%	5.1%	10.9%	8.1%	10.9%	65.0%
2013年	3.8%	11.1%	9.4%	10.7%	65.0%	2.6%	9.8%	11.8%	11.8%	64.1%	5.0%	12.5%	7.0%	9.5%	66.0%
2014年	4.0%	10.9%	8.9%	12.0%	64.2%	2.8%	10.0%	10.5%	13.1%	63.6%	5.3%	12.0%	7.1%	10.7%	64.9%
2015年	4.0%	10.6%	9.9%	11.6%	63.8%	2.7%	10.0%	11.6%	13.1%	62.6%	5.3%	11.3%	8.2%	10.1%	65.2%

11-2表

［役職別の平均年齢と平均勤続年数の推移 ］

	100人以上					1000人以上					100～999人規模				
	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職
＜男女学歴計・平均年齢＞															
1985年	49.1	44.5	40.5	42.1	34.2	50.2	45.1	41.3	42.2	34.0	48.5	44.0	39.7	41.5	34.4
1990年	49.8	45.2	41.2	41.7	34.7	50.2	45.6	41.7	42.3	34.5	49.6	44.8	40.7	41.7	34.8
1995年	51.0	46.4	42.0	43.8	35.2	51.2	46.7	42.3	44.0	35.0	50.9	46.1	41.8	43.2	35.4
1997年	51.2	46.7	42.3	43.4	35.8	51.3	46.9	42.6	44.2	35.8	51.0	46.5	42.0	43.4	35.7
1998年	51.3	46.8	42.3	42.9	35.8	51.7	47.1	42.7	42.6	35.7	51.0	46.6	41.9	44.0	35.8
2000年	51.6	46.9	42.6	43.0	36.4	51.9	47.0	42.7	43.8	36.6	51.4	46.7	42.4	42.4	36.3
2001年	51.4	47.2	42.5	43.7	36.6	51.7	47.4	43.0	43.7	36.8	51.1	47.0	42.1	43.3	36.5
2004年	51.3	46.8	42.3	43.2	37.3	51.4	46.6	42.5	44.0	37.3	51.3	47.0	42.2	43.1	37.2
2005年	51.0	47.2	42.6	44.6	37.3	51.3	47.2	42.9	45.0	37.6	50.8	47.3	42.3	44.7	37.0
2006年	51.2	47.0	42.9	43.8	37.4	51.2	46.9	43.1	44.2	37.6	51.2	47.0	42.8	43.2	37.3
2007年	51.4	47.0	42.9	43.9	37.5	51.4	46.7	43.4	43.8	37.6	52.2	47.5	42.6	45.1	38.1
2008年	51.1	46.9	43.1	43.0	37.1	51.0	46.7	43.4	43.9	37.1	51.2	47.0	42.7	43.3	37.0
2009年	50.9	47.1	43.1	43.9	37.2	51.0	47.0	43.6	44.2	37.4	50.7	47.2	42.7	43.5	37.0
2010年	51.2	47.3	43.3	44.7	37.3	50.7	47.2	43.8	44.5	37.3	51.6	47.4	43.0	43.6	37.4
2011年	51.1	47.2	43.4	44.2	37.5	50.9	47.5	43.7	44.7	37.5	51.3	46.9	43.1	44.7	37.4
2012年	51.0	47.2	43.9	44.5	37.7	50.8	47.1	44.2	44.4	37.7	51.3	47.3	43.7	44.6	37.7
2013年	51.6	47.6	43.9	44.6	37.9	51.5	47.7	44.3	44.9	38.1	51.7	47.4	43.6	42.9	37.9
2014年	51.6	47.7	43.9	45.0	38.0	51.7	47.9	44.3	46.2	38.1	51.5	47.6	43.5	44.4	37.8
2015年	51.6	47.7	43.9	45.3	37.9	51.7	47.9	44.3	44.7	38.0	51.5	47.5	43.4	44.8	37.9
＜男女学歴計・平均勤続＞															
1985年	22.5	20.4	17.7	16.3	9.5	25.2	22.8	19.8	19.2	11.0	20.8	18.4	15.5	14.6	8.0
1990年	23.5	21.3	18.3	17.5	9.8	26.1	23.3	20.4	19.9	11.4	21.7	19.3	16.2	15.3	8.4
1995年	25.0	22.0	18.8	18.2	10.2	27.1	24.0	20.6	20.9	11.8	23.4	20.2	17.1	16.6	8.8
1997年	25.1	22.3	18.9	19.1	10.5	27.2	24.2	20.7	21.6	12.4	23.6	20.7	17.3	16.0	9.1
1998年	25.2	22.5	19.0	18.9	10.4	27.7	24.4	20.7	20.3	12.4	23.4	20.8	17.3	16.8	9.0
2000年	25.3	22.1	18.9	18.6	10.9	27.7	23.7	20.6	21.0	12.9	23.5	20.7	17.1	16.5	9.3
2001年	24.8	22.5	19.0	18.9	11.2	27.1	24.2	20.9	20.4	13.3	23.2	20.9	17.4	16.8	9.6
2004年	24.4	21.7	18.4	17.5	11.1	26.4	22.8	19.7	19.7	13.0	23.1	20.8	17.3	14.9	9.8
2005年	23.6	21.8	18.5	19.6	11.5	26.2	23.2	20.2	21.3	13.6	21.7	20.3	16.8	18.5	9.8
2006年	23.8	21.8	18.9	18.8	11.4	25.9	23.0	20.3	20.9	13.4	22.4	20.8	17.7	17.0	9.9
2007年	23.9	21.6	18.8	19.9	11.3	25.9	22.7	20.6	21.3	13.4	22.3	20.4	17.2	18.7	9.6
2008年	23.9	21.4	18.6	18.9	10.9	25.6	22.8	20.2	19.9	12.8	22.7	20.2	17.1	17.1	9.5
2009年	23.4	21.4	18.4	18.7	10.7	25.9	23.0	20.6	20.6	12.6	21.6	19.8	16.5	17.1	9.2
2010年	23.6	21.5	19.0	19.3	11.0	25.5	22.6	20.7	21.2	12.8	22.2	20.4	17.5	18.0	9.6
2011年	23.7	21.6	18.8	19.1	11.1	25.1	23.3	20.3	21.1	12.8	22.6	20.0	17.4	17.8	9.7
2012年	24.0	21.5	19.1	19.3	11.1	25.6	22.4	20.6	21.4	12.8	22.2	20.4	17.8	18.0	9.5
2013年	24.2	21.9	19.2	19.8	11.2	26.0	23.4	20.7	21.7	12.9	22.6	20.4	17.7	17.4	9.8
2014年	24.2	21.8	18.8	19.0	11.3	25.3	22.9	20.1	20.7	12.9	23.1	20.7	17.3	18.1	9.8
2015年	24.0	21.7	18.6	19.8	11.1	25.9	23.0	20.1	20.9	12.7	22.4	20.3	17.0	18.7	9.7
＜男性大卒・平均年齢＞															
1985年	48.9	43.1	37.1	40.7	31.6	49.9	43.7	37.3	42.1	31.5	47.9	42.5	36.8	39.4	31.6
1990年	49.4	43.8	37.9	41.4	32.1	50.0	44.3	37.9	41.9	31.8	48.9	43.1	37.8	40.3	32.6
1995年	50.7	44.9	38.5	42.6	33.3	50.8	45.1	38.2	43.0	32.8	50.5	44.5	38.8	42.7	33.8
1997年	50.7	45.1	38.9	43.0	33.3	50.9	45.2	38.6	43.2	33.2	50.4	44.8	39.2	43.0	33.4
1998年	50.8	45.2	39.0	42.7	33.5	51.3	45.4	38.7	42.2	33.4	50.2	44.9	39.3	43.2	33.7
2000年	51.1	45.4	39.3	42.7	34.3	51.5	45.5	38.8	43.0	34.5	50.7	45.4	40.0	42.0	34.1
2001年	50.9	45.8	39.6	43.2	34.6	51.2	45.8	39.4	43.2	34.7	50.7	45.6	40.0	43.2	34.5
2004年	51.0	45.7	40.0	44.1	35.4	51.0	45.4	39.5	43.7	35.4	51.1	46.1	40.7	44.4	35.4
2005年	50.7	46.1	40.5	44.4	35.9	50.9	46.0	40.5	44.0	36.2	50.5	46.2	40.4	46.0	35.4
2006年	50.8	45.9	40.6	43.4	35.7	50.8	45.8	40.5	42.7	36.0	50.8	46.1	40.7	43.6	35.5
2007年	51.6	46.2	40.9	44.2	36.2	51.3	45.8	40.6	43.7	36.2	51.8	46.8	41.3	44.9	36.2
2008年	50.9	46.1	40.8	43.4	35.6	50.8	45.7	40.7	43.7	35.7	51.1	46.6	40.9	43.4	35.4
2009年	50.6	46.3	41.2	44.1	36.1	50.8	45.7	40.7	43.7	35.7	51.1	46.6	40.9	43.4	35.4
2010年	51.2	46.6	41.4	43.9	36.0	50.5	46.5	41.6	44.3	35.9	51.8	46.8	41.1	44.5	36.0
2011年	50.9	46.6	41.8	44.5	36.2	50.6	46.8	41.4	43.6	36.3	51.1	46.3	42.2	45.1	36.2
2012年	51.1	46.6	42.1	44.2	36.6	50.7	46.3	42.2	43.5	36.7	51.6	47.0	41.9	44.9	36.5
2013年	51.6	47.1	42.0	44.6	36.9	51.5	47.2	42.0	45.1	37.4	51.6	47.0	42.0	43.6	36.3
2014年	51.7	47.3	42.3	45.0	37.0	51.6	47.5	42.5	44.7	37.4	51.8	46.9	42.1	45.1	36.5
2015年	51.7	47.2	42.3	45.0	37.1	51.7	47.4	42.7	44.9	37.5	51.6	46.9	41.8	45.5	36.5
＜男性高卒・平均年齢＞															
1985年	49.0	45.3	41.2	41.0	33.7	50.2	46.4	42.4	42.5	33.9	48.7	44.5	39.9	40.3	33.4
1990年	50.3	46.6	42.6	43.2	35.0	50.7	47.4	43.7	44.1	35.7	50.1	45.9	41.4	41.6	34.4
1995年	51.8	48.2	44.1	43.3	36.2	52.5	48.9	45.5	44.4	36.8	51.5	47.6	42.7	42.9	35.6
1997年	52.3	48.8	44.5	44.1	37.0	53.0	49.7	46.0	44.9	37.7	52.1	48.1	43.2	43.7	36.3
1998年	52.3	49.1	44.8	44.0	36.9	53.2	50.1	46.4	44.9	37.6	52.0	48.4	43.3	43.3	36.3
2000年	52.8	49.0	45.2	44.6	38.0	53.3	50.2	46.8	45.8	38.7	52.6	48.2	43.7	43.7	37.3
2001年	52.6	49.5	45.1	44.7	38.4	53.6	50.7	47.1	46.0	39.1	52.2	48.7	43.5	43.4	37.8
2004年	52.6	49.0	44.9	44.6	39.2	53.1	50.1	46.3	45.1	39.8	52.4	48.4	43.8	44.6	38.7
2005年	52.5	49.6	45.2	45.2	39.2	53.0	50.6	46.8	45.9	40.2	52.3	48.9	44.0	44.4	38.4
2006年	52.9	49.1	45.7	44.9	39.4	53.4	50.3	46.9	45.8	39.9	52.7	48.4	44.8	45.2	38.9
2007年	53.3	49.3	45.8	45.2	40.3	53.5	50.3	47.7	46.0	40.4	53.1	48.7	44.0	44.3	40.2
2008年	52.3	49.1	46.0	44.8	39.2	53.0	50.2	47.5	45.1	39.6	52.1	48.4	44.5	45.1	38.8
2009年	52.0	49.1	45.7	44.5	39.3	52.4	50.0	47.3	45.3	39.9	51.9	48.4	44.4	43.4	38.8
2010年	52.0	49.1	45.9	45.2	39.3	52.4	49.8	47.6	45.8	39.8	51.8	48.7	44.7	43.9	38.9
2011年	52.2	49.1	45.9	44.5	39.4	52.1	50.1	47.4	45.0	39.9	52.2	48.4	44.7	43.3	39.0
2012年	51.1	49.1	46.5	46.3	39.5	51.1	49.9	47.7	47.4	39.9	51.1	48.5	45.4	44.3	39.2
2013年	52.0	49.2	46.6	44.5	39.9	52.4	50.1	48.1	44.6	40.1	51.9	48.6	45.2	44.6	39.7
2014年	51.8	49.1	46.4	45.4	39.8	52.6	49.8	47.6	46.7	40.3	51.4	48.5	45.1	44.7	39.2
2015年	52.0	49.3	46.7	44.7	39.7	52.0	50.2	47.7	45.1	40.1	51.9	48.8	45.6	44.6	39.3

11-3表

［役職別女性比率の推移 ］

単位：％

	100人以上						1000人以上						100～999人規模					
	計	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職	計	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職	計	部長級	課長級	係長級	他役職	非役職
1985年	29.4	1.0	1.6	3.8	12.5	35.6	26.6	0.5	0.9	2.7	9.9	32.6	31.9	1.3	2.1	5.0	15.1	38.2
1986年	29.6	1.0	1.7	3.8	12.9	35.8	26.5	0.4	1.0	2.8	9.9	32.5	32.4	1.5	2.4	4.9	15.7	38.8
1987年	29.3	1.1	1.7	4.5	13.0	35.5	26.1	0.6	0.9	3.1	9.1	32.1	32.3	1.5	2.5	5.9	16.7	38.6
1988年	29.8	0.9	2.0	4.5	13.2	36.1	27.2	0.4	1.3	3.7	9.6	33.3	32.1	1.2	2.7	5.4	16.5	38.5
1989年	29.9	1.2	2.0	4.4	13.8	36.3	26.7	0.7	1.3	3.4	10.3	32.9	32.7	1.5	2.6	5.5	17.1	39.3
1990年	29.4	1.0	2.0	4.8	12.4	35.9	26.4	0.6	1.3	4.0	8.9	32.7	32.1	1.3	2.6	5.7	15.8	38.6
1991年	30.1	1.0	2.3	6.1	12.1	36.6	26.5	0.4	1.3	4.4	7.5	32.8	33.2	1.4	3.1	7.8	16.4	39.9
1992年	30.6	1.4	2.9	6.6	13.0	37.3	27.6	0.5	1.8	4.8	9.1	34.4	33.1	2.1	3.9	8.2	16.7	39.8
1993年	30.4	1.4	2.4	7.3	12.4	37.4	27.5	0.7	1.6	5.3	8.7	34.5	32.8	1.9	3.1	9.0	15.6	39.8
1994年	30.1	1.3	2.6	6.4	12.8	36.7	26.6	0.7	1.6	5.1	9.3	32.9	33.2	1.8	3.4	7.6	16.0	40.0
1995年	30.2	1.2	2.7	7.2	14.1	36.5	26.5	0.6	1.6	5.7	10.0	32.7	33.3	1.6	3.7	8.6	17.8	39.7
1996年	29.6	1.3	3.1	7.3	12.9	36.3	26.3	0.7	1.5	6.1	10.0	32.9	32.4	1.8	4.5	8.5	15.6	39.0
1997年	29.5	2.0	3.6	7.8	14.3	36.0	26.0	0.8	3.0	6.8	10.3	32.3	32.4	2.9	4.1	8.6	17.9	38.9
1998年	29.4	1.6	3.1	8.0	15.8	35.6	25.3	0.9	1.9	5.6	14.0	31.1	32.7	2.2	4.1	10.4	17.5	38.9
1999年	29.1	2.0	3.3	8.2	15.8	35.5	25.0	1.5	2.1	5.9	12.4	30.9	32.3	2.3	4.3	10.0	18.7	38.8
2000年	28.7	2.2	4.0	8.1	15.1	34.7	24.9	1.6	2.5	6.3	12.1	30.6	31.9	2.7	5.2	9.9	17.9	37.8
2001年	28.4	1.8	3.6	8.3	15.3	34.4	24.1	1.1	2.4	6.4	12.8	29.6	31.9	2.3	4.6	10.0	17.5	38.1
2002年	29.1	2.3	4.4	9.5	17.8	34.8	25.4	1.3	3.3	7.7	14.3	30.7	32.1	3.0	5.3	11.3	20.5	38.1
2003年	29.4	2.8	4.4	9.4	22.9	34.7	25.4	1.5	2.9	7.2	21.7	30.2	32.6	3.7	5.8	11.4	23.8	38.1
2004年	29.2	2.5	4.8	10.9	18.5	34.6	25.2	1.6	3.0	8.6	14.4	30.8	32.1	3.2	6.5	12.8	22.2	37.2
2005年	31.1	2.6	5.0	10.3	9.1	34.1	26.8	1.7	3.0	8.3	7.4	29.1	34.6	3.4	7.0	12.2	10.8	38.0
2006年	30.3	3.5	5.7	10.8	10.2	33.7	26.4	2.0	4.1	9.1	7.6	29.3	33.4	4.6	7.1	12.4	12.7	36.9
2007年	31.1	4.1	6.5	12.4	10.4	34.1	27.9	3.3	4.9	11.2	8.1	30.1	33.9	4.7	8.1	13.6	13.2	37.2
2008年	31.7	3.7	6.5	12.6	11.5	34.2	27.7	2.4	4.9	11.7	9.6	29.2	34.9	4.6	8.0	13.5	13.4	38.1
2009年	32.5	4.8	7.1	13.8	12.5	34.6	28.1	2.6	4.6	11.1	9.4	29.6	36.1	6.4	9.3	16.1	15.4	38.6
2010年	31.5	3.7	6.8	13.6	11.9	34.0	27.3	2.8	4.7	12.2	9.2	29.3	34.7	4.4	8.7	14.9	14.5	37.6
2011年	32.6	4.7	8.0	15.4	11.4	34.9	28.5	3.4	6.6	13.5	8.5	30.3	36.1	5.7	9.3	17.0	14.4	38.6
2012年	32.7	4.7	7.7	14.4	12.9	34.8	29.4	4.6	5.4	12.6	11.2	31.2	35.7	4.8	10.1	16.2	14.8	37.9
2013年	32.6	5.0	8.4	15.3	13.7	34.4	28.7	3.3	6.0	12.5	11.1	29.8	36.2	6.5	10.8	18.2	16.5	38.4
2014年	33.0	5.5	9.2	16.1	14.1	35.1	30.0	4.0	7.7	14.6	11.3	31.6	36.0	6.9	10.9	17.8	17.4	38.3
2015年	33.8	5.6	9.7	16.8	13.7	36.7	30.7	4.6	7.9	14.4	11.5	32.9	36.8	6.5	11.7	19.4	16.4	40.0

11-4表

［役職別賃金の比較　産業計100人以上規模］

単位：100円

	男性高卒												男性大卒											
	推計賃金				比較指数（非役職=100）				非役職との差額				推計賃金				比較指数（非役職=100）				非役職との差額			
	部長級	課長級	係長級	非役職	部長級	課長級	係長級	非役職	部長級	課長級	係長級	非役職	部長級	課長級	係長級	非役職	部長級	課長級	係長級	非役職	部長級	課長級	係長級	非役職
18				1670				—				—								—				—
19				1743				—				—								—				—
20				1817				—				—								—				—
21				1892				—				—								—				—
22				1968				—				—				2190				—				—
23				2045				—				—				2265				—				—
24				2122				—				—				2345				—				—
25				2200				—				—				2432				—				—
26				2278				—				—				2524				—				—
27				2356				—				—				2620				—				—
28				2434				—				—				2721				—				—
29				2512				—				—				2825				—				—
30			2796	2590			108.0	—			206	—			3356	2932			114.5	—			424	—
31			2865	2667			107.4	—			198	—			3424	3042			112.6	—			382	—
32			2940	2744			107.1	—			196	—			3495	3153			110.8	—			342	—
33			3019	2820			107.1	—			200	—			3571	3266			109.3	—			304	—
34			3104	2895			107.2	—			209	—			3649	3380			108.0	—			269	—
35		3733	3192	2969		125.7	107.5	—		764	223	—		4577	3730	3494		131.0	106.7	—		1082	236	—
36		3796	3282	3042		124.8	107.9	—		754	240	—		4691	3812	3608		130.0	105.7	—		1083	204	—
37		3871	3375	3114		124.3	108.4	—		757	262	—		4811	3896	3721		129.3	104.7	—		1089	174	—
38		3955	3470	3184		124.2	109.0	—		771	286	—		4934	3979	3833		128.7	103.8	—		1101	146	—
39		4047	3565	3253		124.4	109.6	—		794	312	—		5059	4061	3942		128.3	103.0	—		1117	119	—
40	4804	4147	3660	3320	144.7	124.9	110.2	—	1483	826	340	—	5632	5185	4142	4049	139.1	128.0	102.3	—	1582	1135	93	—
41	4954	4251	3755	3386	146.3	125.6	110.9	—	1568	866	369	—	5865	5309	4221	4153	141.2	127.8	101.6	—	1712	1156	68	—
42	5087	4360	3847	3449	147.5	126.4	111.5	—	1638	910	398	—	6076	5431	4297	4253	142.8	127.7	101.0	—	1822	1177	44	—
43	5205	4470	3938	3511	148.3	127.3	112.2	—	1694	960	427	—	6264	5548	4369	4350	144.0	127.6	100.5	—	1914	1199	20	—
44	5308	4582	4025	3570	148.7	128.3	112.8	—	1738	1012	456	—	6430	5659	4437	4441	144.8	127.4	99.9	—	1989	1218	-4	—
45	5397	4692	4109	3626	148.8	129.4	113.3	—	1771	1066	483	—	6575	5763	4500	4527	145.2	127.3	99.4	—	2048	1236	-27	—
46	5473	4801	4189	3681	148.7	130.4	113.8	—	1793	1120	508	—	6700	5858	4557	4607	145.4	127.1	98.9	—	2093	1250	-50	—
47	5538	4906	4263	3732	148.4	131.4	114.2	—	1806	1173	531	—	6807	5942	4607	4681	145.4	126.9	98.4	—	2125	1260	-74	—
48	5592	5005	4331	3781	147.9	132.4	114.5	—	1811	1224	550	—	6895	6013	4650	4748	145.2	126.6	97.9	—	2147	1265	-98	—
49	5635	5098	4392	3827	147.3	133.2	114.8	—	1808	1271	565	—	6965	6070	4685	4807	144.9	126.3	97.4	—	2158	1263	-123	—
50	5670	5183	4446	3870	146.5	133.9	114.9	—	1800	1313	577	—	7019	6112	4711	4858	144.5	125.8	97.0	—	2160	1254	-148	—
51	5696	5258	4492	3909	145.7	134.5	114.9	—	1787	1349	583	—	7057	6137	4727	4901	144.0	125.2	96.4	—	2156	1236	-174	—
52	5716	5322	4529	3945	144.9	134.9	114.8	—	1770	1377	583	—	7080	6142	4733	4934	143.5	124.5	95.9	—	2146	1208	-202	—
53	5729	5374	4556	3978	144.0	135.1	114.5	—	1751	1396	578	—	7090	6128	4728	4958	143.0	123.6	95.4	—	2132	1170	-231	—
54	5737	5411	4573	4007	143.2	135.0	114.1	—	1729	1404	566	—	7086	6091	4711	4971	142.5	122.5	94.8	—	2114	1120	-261	—
55	5740	5433	4579	4033	142.3	134.7	113.5	—	1708	1400	546	—	7069	6031	4681	4974	142.1	121.2	94.1	—	2095	1057	-293	—
56	5740	5438	4572	4054	141.6	134.1	112.8	—	1686	1384	518	—	7042	5945	4638	4965	141.8	119.7	93.4	—	2077	980	-327	—
57	5738	5424	4553	4072	140.9	133.2	111.8	—	1667	1352	482	—	7003	5833	4581	4944	141.6	118.0	92.7	—	2059	889	-363	—
58	5734	5390	4521	4085	140.4	132.0	110.7	—	1650	1305	436	—	6955	5692	4510	4911	141.6	115.9	91.8	—	2044	782	-401	—
59	5730	5334	4475	4094	140.0	130.3	109.3	—	1636	1241	381	—	6898	5522	4422	4864	141.8	113.5	90.9	—	2033	658	-442	—
60	5726	5256	4413	4128	138.7	127.3	106.9	—	1598	1128	286	—	6832	5319	4319	4804	142.2	110.7	89.9	—	2028	515	-485	—

11-5表

[役職間パーシェ比較指数の推移]

非役職＝100、産業計100人以上規模　　性学歴年齢勤続年数をコントロールしたパーシェ式で算出

役職間	所定内									[一時金]								
年	男高卒	男短卒	男大卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計	男高卒	男短卒	男大卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計
部長＋課長																		
1985	144.9	135.4	118.1	156.6	138.6	138.0	129.2	149.4	129.4	169.6	146.7	131.4	186.8	152.8	149.1	145.3	171.2	145.5
1990	146.6	131.8	120.8	160.8	150.5	156.7	130.4	156.2	130.7	175.3	144.1	134.4	188.4	148.2	147.7	147.7	164.2	147.8
1995	145.1	134.8	118.3	170.8	140.7	136.2	127.9	149.2	128.2	164.3	150.7	127.1	188.3	136.4	142.9	139.1	154.3	139.3
1997	146.7	131.7	119.2	187.8	142.8	141.9	128.7	158.9	129.4	165.8	140.6	126.4	224.0	134.4	119.6	138.7	157.1	139.0
2000	147.3	141.3	120.2	182.8	148.5	141.4	129.0	156.1	129.7	162.7	167.1	132.7	217.2	164.3	145.0	142.1	171.5	142.8
2003	145.3	142.9	122.9	177.0	153.1	155.5	129.8	159.7	130.7	158.2	161.8	136.3	210.1	151.6	148.8	143.0	161.6	143.5
2004	147.5	141.8	128.2	168.1	151.6	151.0	133.8	155.1	134.4	158.7	160.3	141.5	179.7	168.0	157.8	146.4	165.6	146.9
2005	148.1	140.5	125.2	178.3	150.9	160.7	131.4	160.3	132.3	153.6	147.9	130.9	189.5	147.1	137.0	136.6	149.6	136.9
2006	146.6	144.8	127.8	174.1	144.3	151.1	133.3	152.9	134.0	151.7	151.0	143.8	200.3	155.4	150.6	145.9	159.4	146.4
2007	147.1	142.5	132.7	184.8	150.5	155.3	136.4	158.4	137.3	159.0	159.2	147.4	237.7	147.4	156.2	150.3	163.8	150.8
2008	146.1	143.2	129.8	182.7	155.2	149.4	134.3	157.2	135.3	152.7	145.5	146.1	197.4	162.3	149.7	147.6	160.8	148.1
2009	147.5	142.5	131.0	175.0	154.0	142.0	135.1	152.6	136.0	159.0	154.2	147.3	184.3	147.2	144.4	150.0	151.4	150.0
2010	144.2	140.6	131.2	169.5	150.1	144.4	134.6	151.3	135.3	142.9	146.7	143.1	190.1	151.5	133.9	143.4	149.2	143.7
2011	147.0	141.1	131.0	168.4	145.6	147.6	134.7	149.9	135.6	153.3	142.7	137.0	180.9	142.5	150.7	140.4	151.5	140.9
2012	151.1	149.1	138.2	172.6	147.1	160.2	141.3	157.1	142.1	160.7	170.3	150.8	184.1	147.3	154.9	153.7	155.6	153.8
2013	148.7	139.7	132.5	167.0	153.4	162.5	136.3	159.5	137.6	156.9	155.8	147.8	195.3	154.7	146.7	150.0	155.2	150.3
2014	137.6	136.7	131.3	146.4	140.6	155.1	133.0	148.5	134.0	131.3	138.1	135.3	141.9	123.1	132.7	134.8	130.6	134.5
2015	140.8	137.4	132.5	151.5	144.7	155.8	134.4	151.0	135.6	138.6	136.6	136.3	141.2	122.5	148.0	136.7	137.8	136.8
部長																		
1985	163.4	153.1	128.1	177.7	151.7	173.1	139.6	171.3	139.8	184.9	160.9	144.5	191.3	152.2	193.6	155.6	190.9	155.8
1990	163.8	150.5	131.6	202.7	160.7	230.2	140.9	195.4	141.3	191.5	169.8	144.1	185.7	170.5	167.7	156.0	176.4	156.1
1995	159.6	148.9	127.0	208.6	163.3	150.1	136.4	164.6	136.6	176.7	158.0	135.4	158.2	132.4	129.3	145.9	134.9	145.8
1997	161.5	145.9	129.5	227.7	174.1	177.6	138.4	187.3	139.1	180.2	157.1	135.6	169.4	137.7	110.5	146.4	128.8	146.2
2000	163.4	159.6	130.4	211.9	180.2	164.8	139.5	178.8	140.1	179.8	194.4	143.2	256.0	192.4	138.3	152.8	174.5	153.1
2003	161.0	161.2	136.4	195.1	172.0	193.3	142.8	188.4	143.7	171.1	182.7	146.9	219.8	187.0	164.0	153.1	176.2	153.5
2004	164.9	160.7	140.2	194.6	172.6	188.5	146.0	184.4	146.7	173.5	174.5	144.9	193.8	160.7	162.9	150.7	165.9	150.9
2005	162.0	149.2	139.0	230.3	169.2	222.2	143.7	203.6	144.9	159.8	145.7	143.1	198.4	159.8	152.0	145.9	161.3	146.2
2006	165.4	159.2	141.4	197.1	165.0	176.4	146.9	176.7	147.7	157.5	145.4	152.4	210.7	136.3	165.5	153.1	163.7	153.3
2007	161.7	156.0	147.2	200.1	180.0	190.4	150.1	188.5	151.3	169.7	166.1	158.5	272.1	147.1	182.5	160.6	180.1	161.1
2008	163.1	155.7	143.8	256.7	192.8	190.3	147.8	199.7	149.2	163.7	154.5	155.0	166.8	202.6	153.9	156.6	173.2	157.0
2009	162.6	157.0	143.8	207.4	186.0	169.3	147.6	180.0	148.8	167.8	172.4	161.9	212.6	163.7	127.5	163.2	148.4	162.7
2010	160.4	155.2	145.7	192.9	166.5	175.0	148.6	173.3	149.3	146.4	160.6	152.5	204.0	152.5	138.9	152.0	150.1	151.9
2011	161.0	156.8	146.3	188.2	163.8	175.7	149.3	172.7	150.2	161.8	151.4	149.7	193.9	145.4	174.6	151.6	166.4	152.1
2012	166.7	176.2	155.0	178.9	182.3	193.9	157.6	190.3	158.9	163.6	203.0	163.5	134.0	150.9	166.7	165.5	161.5	165.3
2013	166.3	161.5	147.9	198.0	191.5	209.8	151.4	202.8	153.4	160.8	165.9	164.0	189.9	151.8	175.4	163.8	168.2	164.0
2014	152.2	150.2	147.4	175.5	154.9	169.9	148.5	166.1	149.2	139.0	147.1	148.8	162.4	123.1	151.8	147.2	144.6	147.1
2015	156.3	148.8	148.8	186.5	166.1	196.6	149.9	185.1	151.5	144.9	139.8	151.4	144.9	127.9	173.1	149.7	155.6	149.9
課長																		
1985	163.4	153.1	128.1	177.7	151.7	173.1	139.6	171.3	139.8	184.9	160.9	144.5	191.3	152.2	193.6	155.6	190.9	155.8
1990	163.8	150.5	131.6	202.7	160.7	230.2	140.9	195.4	141.3	191.5	169.8	144.1	185.7	170.5	167.7	156.0	176.4	156.1
1995	159.6	148.9	127.0	208.6	163.3	150.1	136.4	164.6	136.6	176.7	158.0	135.4	158.2	132.4	129.3	145.9	134.9	145.8
1997	161.5	145.9	129.5	227.7	174.1	177.6	138.4	187.3	139.1	180.2	157.1	135.6	169.4	137.7	110.5	146.4	128.8	146.2
2000	163.4	159.6	130.4	211.9	180.2	164.8	139.5	178.8	140.1	179.8	194.4	143.2	256.0	192.4	138.3	152.8	174.5	153.1
2003	161.0	161.2	136.4	195.1	172.0	193.3	142.8	188.4	143.7	171.1	182.7	146.9	219.8	187.0	164.0	153.1	176.2	153.5
2004	164.9	160.7	140.2	194.6	172.6	188.5	146.0	184.4	146.7	173.5	174.5	144.9	193.8	160.7	162.9	150.7	165.9	150.9
2005	162.0	149.2	139.0	230.3	169.2	222.2	143.7	203.6	144.9	159.8	145.7	143.1	198.4	159.8	152.0	145.9	161.3	146.2
2006	165.4	159.2	141.4	197.1	165.0	176.4	146.9	176.7	147.7	157.5	145.4	152.4	210.7	136.3	165.5	153.1	163.7	153.3
2007	161.7	156.0	147.2	200.1	180.0	190.4	150.1	188.5	151.3	169.7	166.1	158.5	272.1	147.1	182.5	160.6	180.1	161.1
2008	163.1	155.7	143.8	256.7	192.8	190.3	147.8	199.7	149.2	163.7	154.5	155.0	166.8	202.6	153.9	156.6	173.2	157.0
2009	162.6	157.0	143.8	207.4	186.0	169.3	147.6	180.0	148.8	167.8	172.4	161.9	212.6	163.7	127.5	163.2	148.4	162.7
2010	160.4	155.2	145.7	192.9	166.5	175.0	148.6	173.3	149.3	146.4	160.6	152.5	204.0	152.5	138.9	152.0	150.1	151.9
2011	161.0	156.8	146.3	188.2	163.8	175.7	149.3	172.7	150.2	161.8	151.4	149.7	193.9	145.4	174.6	151.6	166.4	152.1
2012	166.7	176.2	155.0	178.9	182.3	193.9	157.6	190.3	158.9	163.6	203.0	163.5	134.0	150.9	166.7	165.5	161.5	165.3
2013	166.3	161.5	147.9	198.0	191.5	209.8	151.4	202.8	153.4	160.8	165.9	164.0	189.9	151.8	175.4	163.8	168.2	164.0
2014	132.6	133.0	123.8	142.7	137.8	149.9	126.5	144.1	127.8	128.5	135.6	129.1	139.3	123.1	126.2	129.5	127.0	129.4
2015	135.5	133.0	124.7	145.8	140.1	143.5	127.6	142.6	128.7	136.4	135.3	129.3	140.5	121.4	140.5	131.0	133.4	131.2
係長																		
1985	115.1	106.9	99.9	135.3	117.7	110.2	109.5	132.2	110.1	132.2	115.9	104.3	181.4	131.4	130.2	121.2	170.3	122.4
1990	115.7	106.3	99.0	134.3	116.3	108.7	109.1	127.8	109.7	133.5	117.9	106.0	169.2	133.3	118.7	121.8	154.7	122.8
1995	115.5	106.6	97.3	143.7	122.9	104.9	107.1	130.9	108.4	129.5	118.1	101.1	179.4	140.6	117.2	116.0	155.4	117.9
1997	117.5	110.8	98.5	142.9	121.7	110.1	108.5	129.9	109.7	132.4	116.4	101.9	177.0	131.5	114.1	116.7	148.0	118.3
2000	119.4	110.5	100.2	141.3	124.6	108.3	109.4	126.3	110.5	136.0	122.5	106.9	173.6	141.4	132.1	120.2	150.1	121.9
2003	117.9	110.0	99.7	146.4	124.3	110.6	108.0	127.6	109.4	129.2	120.5	108.0	182.8	145.9	123.1	117.4	148.7	119.5
2004	118.7	111.0	100.8	144.4	128.5	112.7	108.5	128.9	110.3	132.0	118.2	103.3	179.3	145.7	116.7	114.7	146.1	117.1
2005	118.7	114.0	100.0	147.4	121.9	112.2	108.2	126.9	109.7	128.8	122.5	103.1	181.1	134.8	119.3	113.7	142.2	115.7
2006	118.9	114.5	101.0	145.2	125.9	115.3	108.8	127.6	110.4	130.3	118.4	106.3	196.5	143.6	116.9	115.7	145.6	118.0
2007	119.1	111.1	101.2	143.5	123.1	117.5	108.8	126.9	110.5	136.8	127.2	110.3	174.0	145.5	109.6	121.0	138.1	122.5
2008	119.7	111.4	100.1	144.8	124.1	110.8	108.0	125.3	109.8	133.2	125.7	107.9	184.9	140.5	124.3	117.8	144.9	120.3
2009	118.9	112.1	101.4	141.5	122.2	113.0	108.6	124.2	110.3	133.4	123.4	107.9	170.4	131.2	115.3	117.5	134.5	119.2
2010	118.1	113.7	103.1	141.6	120.7	115.2	109.5	124.6	111.1	124.2	130.8	118.6	182.2	134.7	129.5	122.0	144.1	124.2
2011	119.5	114.0	101.5	139.5	125.2	119.1	108.9	125.9	111.0	133.5	122.0	110.7	163.5	134.0	131.5	119.1	138.8	121.4
2012	119.8	114.7	103.7	138.0	123.5	111.0	110.4	121.9	111.8	134.3	124.6	113.5	167.3	134.7	111.8	121.6	131.8	122.7
2013	119.9	112.8	101.5	135.3	120.9	112.5	108.9	121.8	110.5	136.2	122.7	108.2	157.9	140.8	128.0	118.4	140.0	120.9
2014	112.0	108.3	101.2	122.3	115.4	115.1	105.5	116.9	107.1	111.7	114.4	98.5	123.0	115.7	102.8	104.3	111.8	105.3
2015	114.3	109.2	102.5	120.1	115.4	116.5	106.8	117.0	108.2	117.3	109.7	99.3	123.1	109.7	103.5	105.4	109.9	106.0

12　組合員に限定した賃金の推計

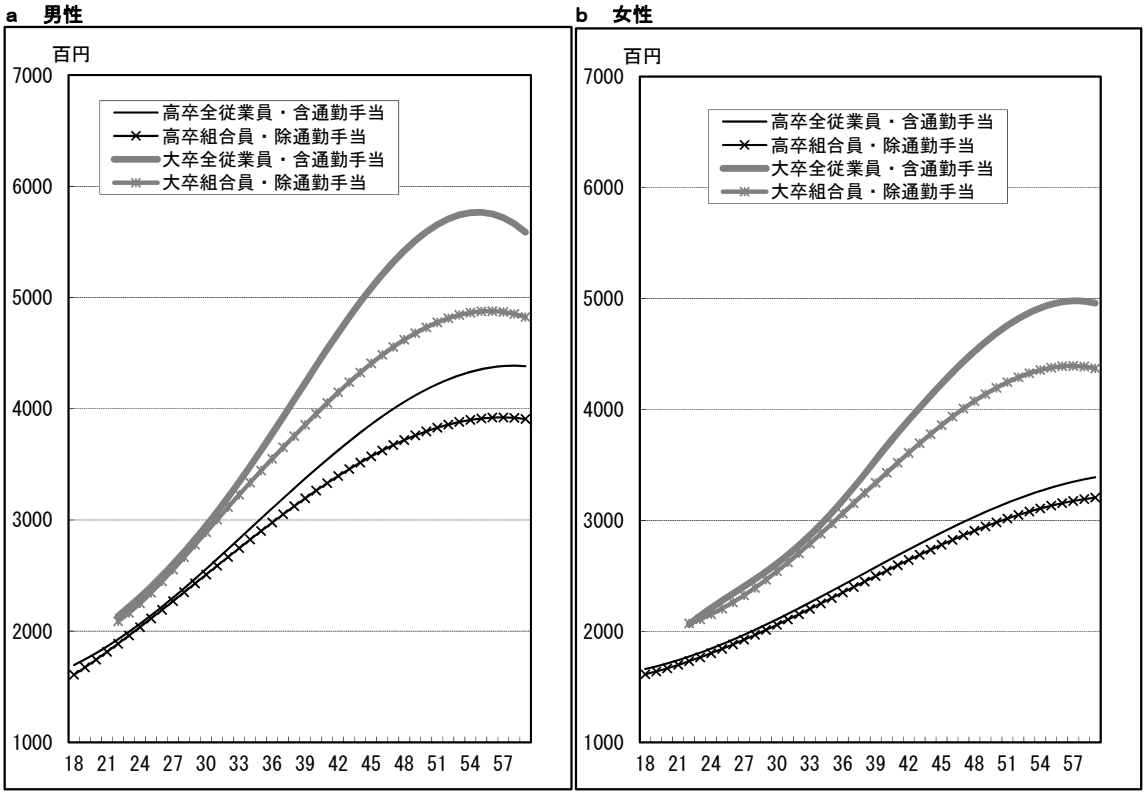
□　労働組合にとって「賃金センサス」のデータは、そのままの形ではなかなか使いにくいものである。使いにくい理由はただひとつ、集計されている賃金が組合員の現実の賃金やモデル賃金と比較して「高すぎる」ということである。「高すぎる」原因は、二つあると考えられる。ひとつは、集計対象労働者の問題。労働組合にとっての関心事は、当然のことながら組合員（非管理職）の賃金である。ところが「賃金センサス」の集計対象は被雇用者であり、そのなかには部長や課長など役員以外の管理職層が含まれている。したがって、「賃金センサス」をベースとした賃金統計は、管理職賃金が含まれている分だけ高くなってしまい、「使いにくい」ということになる。

□　「高すぎる」もうひとつの理由は、賃金の範囲に関わる問題である。労働組合が通常考える「所定内賃金」には通勤手当は含まれていないが、賃金センサスの「所定内賃金」には、通勤手当が含まれている。

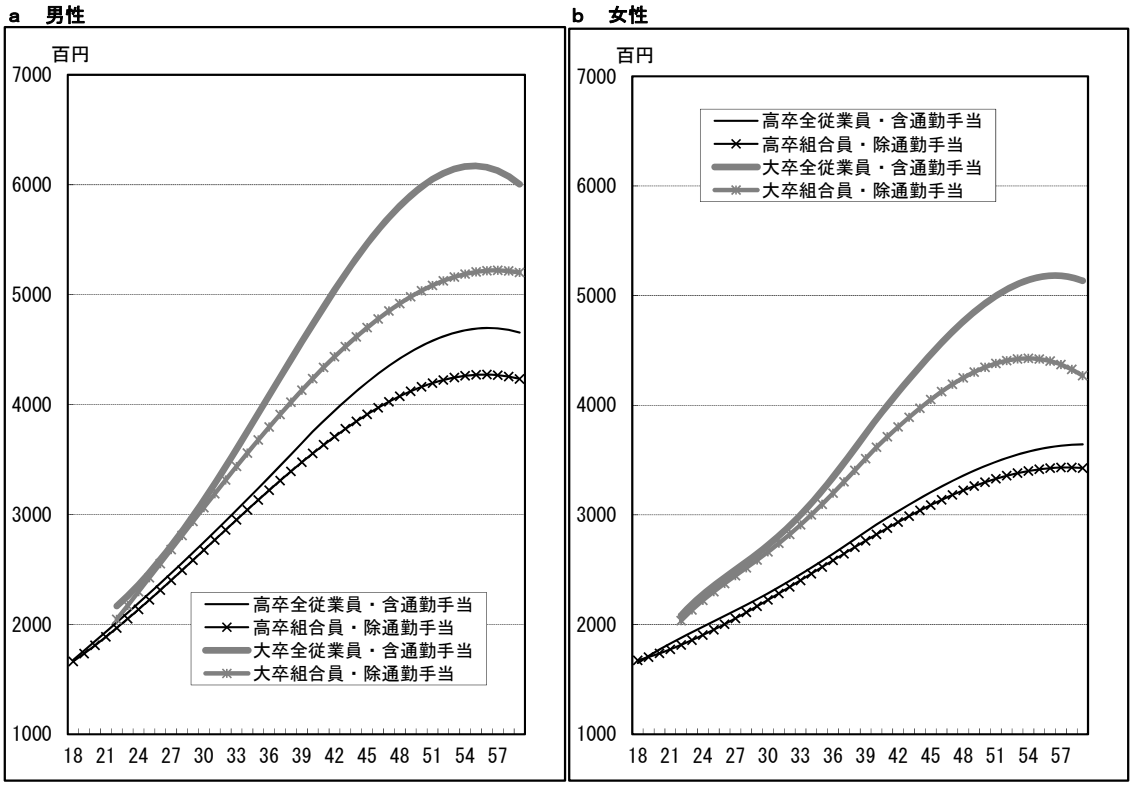
□　この問題点を解消するために作成したのが、12-1 表「組合員の年齢ポイント別賃金推計値」である。作成方法は、巻末＜参考 6＞で説明しているが、人員の範囲としては「部長」と「課長」を除外し（「係長」「その他の役職」「非役職」の合計）、賃金の範囲としては「通勤手当を除く所定内賃金」に限定して計算をおこなった結果である。12-1 図では産業計規模計、12-2 図では産業計 1000 人以上規模の高卒と大卒について、男女別に全従業員賃金と組合員賃金を対比させている。両者の乖離は、大卒者と高年齢者で大きくなっている傾向を読みとることができる。規模計 50 歳での「対全従業員比率」は、男性高卒 91.0 に対して男性大卒は 84.6、女性高卒は 95.6 に対して女性大卒 89.5 である。

□　2008 年までの賃金センサスでは、学歴別の役職別人員構成のデータは、産業計のみ公表されていた。そのためこの「賃金レポート」でも、組合員に限定した賃金データは産業計についてのみ推計を行ってきた。しかし 2009 年版から、建設業、製造業など産業大分類ごとの学歴別役職別データが公表されるようになった。したがって産業別の組合員賃金の推計も可能となり、性学歴別に作成したのが、12-2 表から 12-5 表までの、「産業別の組合員標準者年齢ポイント別賃金表」である。ただし公表されている役職別データは、産業大分類のそれであり、中分類別は非公表である。したがって、例えば鉄鋼業や繊維工業など産業中分類の推計にあたっては、ともに「製造業計」の役職構成比、役職別賃金比を共通して用いていることをお断りしておきたい。

12-1図　全従業員と組合員の賃金推計値対比　産業計規模計



12-2図　全従業員と組合員の賃金推計値対比　産業計1000人以上規模



12-1表

［組合員に限定した年齢ポイント別賃金の推計値］

	規模	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
男性高卒	＜全従業員・含通勤手当＞											
	規模計	1696	1926	2142	2559	3012	3460	3860	4173	4357	4370	16791
	1000人以上	1676	2019	2283	2747	3239	3753	4203	4534	4691	4620	18039
	100～999人	1689	1879	2060	2414	2805	3201	3570	3878	4093	4182	15778
	10～99人	1571	1913	2156	2531	2862	3143	3366	3523	3607	3611	15051
	＜組合員・除通勤手当＞											
	規模計	1608	1887	2114	2508	2901	3264	3572	3797	3912	3892	15685
	1000人以上	1662	1967	2222	2676	3132	3555	3910	4161	4271	4204	16955
	100～999人	1613	1842	2031	2361	2692	3002	3268	3467	3577	3574	14557
	10～99人	1626	1927	2140	2463	2737	2957	3100	3171	3165	3079	14012
	＜対全従業員比率＞											
	規模計	94.8	98.0	98.7	98.0	96.3	94.4	92.5	91.0	89.8	89.1	93.4
	1000人以上	99.2	97.5	97.3	97.4	96.7	94.7	93.0	91.8	91.0	91.0	94.0
	100～999人	95.5	98.1	98.6	97.8	96.0	93.8	91.6	89.4	87.4	85.5	92.3
	10～99人	103.5	100.7	99.3	97.3	95.6	94.1	92.1	90.0	87.8	85.3	93.1
男性大卒	＜全従業員・含通勤手当＞											
	規模計		2135	2399	2947	3628	4388	5087	5590	5767	5490	20131
	1000人以上		2167	2469	3130	3918	4730	5462	5983	6172	5910	21521
	100～999人		2130	2368	2784	3340	3983	4583	5042	5256	5125	18521
	10～99人		2056	2238	2722	3207	3658	4062	4388	4612	4709	16865
	＜組合員・除通勤手当＞											
	規模計		2088	2345	2889	3444	3955	4407	4732	4875	4785	17964
	1000人以上		2046	2424	3062	3678	4235	4700	5035	5206	5178	19106
	100～999人		2079	2317	2723	3185	3646	4047	4329	4431	4295	16607
	10～99人		2008	2188	2657	3059	3372	3629	3814	3925	3957	15245
	＜対全従業員比率＞											
	規模計		97.8	97.8	98.1	94.9	90.1	86.6	84.6	84.5	87.2	89.2
	1000人以上		94.4	98.2	97.8	93.9	89.5	86.0	84.2	84.4	87.6	88.8
	100～999人		97.6	97.8	97.8	95.4	91.5	88.3	85.9	84.3	83.8	89.7
	10～99人		97.6	97.8	97.6	95.4	92.2	89.4	86.9	85.1	84.0	90.4
女性高卒	＜全従業員・含通勤手当＞											
	規模計	1661	1773	1884	2109	2365	2632	2890	3119	3297	3404	13224
	1000人以上	1649	1880	2030	2285	2582	2913	3206	3446	3600	3641	14403
	100～999人	1674	1777	1874	2063	2274	2491	2699	2881	3023	3109	12530
	10～99人	1545	1708	1823	2004	2171	2328	2474	2612	2743	2869	11691
	＜組合員・除通勤手当＞											
	規模計	1614	1731	1842	2059	2301	2548	2781	2983	3134	3215	12741
	1000人以上	1674	1815	1953	2225	2525	2823	3090	3298	3416	3417	13870
	100～999人	1625	1735	1832	2015	2212	2410	2596	2756	2877	2945	12081
	10～99人	1501	1667	1782	1956	2113	2253	2380	2497	2605	2709	11268
	＜対全従業員比率＞											
	規模計	97.1	97.6	97.8	97.7	97.3	96.8	96.2	95.6	95.1	94.4	96.3
	1000人以上	101.5	96.5	96.2	97.3	97.8	96.9	96.4	95.7	94.9	93.8	96.3
	100～999人	97.1	97.6	97.8	97.7	97.3	96.8	96.2	95.7	95.2	94.7	96.4
	10～99人	97.1	97.6	97.7	97.6	97.3	96.8	96.2	95.6	95.0	94.4	96.4
女性大卒	＜全従業員・含通勤手当＞											
	規模計		2153	2248	2593	3098	3673	4232	4687	4948	4928	17327
	1000人以上		2084	2354	2725	3222	3876	4465	4928	5168	5090	18124
	100～999人		2087	2246	2514	2916	3472	4016	4494	4829	4943	16714
	10～99人		1944	2116	2429	2806	3243	3641	3992	4260	4412	15300
	＜組合員・除通勤手当＞											
	規模計		2073	2205	2541	2970	3430	3859	4195	4377	4343	15962
	1000人以上		2036	2300	2663	3098	3618	4052	4346	4421	4198	16460
	100～999人		2089	2179	2448	2822	3253	3694	4096	4410	4588	15636
	10～99人		1878	2064	2389	2723	3052	3364	3646	3886	4071	14351
	＜対全従業員比率＞											
	規模計		96.2	98.1	98.0	95.9	93.4	91.2	89.5	88.5	88.1	92.1
	1000人以上		97.7	97.7	97.7	96.1	93.4	90.8	88.2	85.5	82.5	90.8
	100～999人		100.1	97.0	97.4	96.8	93.7	92.0	91.1	91.3	92.8	93.5
	10～99人		96.6	97.6	98.4	97.1	94.1	92.4	91.4	91.2	92.3	93.8

12-2表

［産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性高卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	1608	1887	2114	2508	2901	3264	3572	3797	3912	3892	15685
産業計　1000人以上規模	1662	1967	2222	2676	3132	3555	3910	4161	4271	4204	16955
産業計　100～999人規模	1613	1842	2031	2361	2692	3002	3268	3467	3577	3574	14557
産業計　10～99人規模	1626	1927	2140	2463	2737	2957	3100	3171	3165	3079	14012
鉱業採石砂利採取業	1666	2097	2294	2575	2940	3401	3772	4031	4122	3987	16457
総合工事業	1624	2095	2400	2823	3147	3382	3538	3626	3655	3635	15959
職別工事	1701	2173	2453	2801	3030	3174	3267	3342	3433	3574	15333
設備工事業	1698	1959	2193	2626	3067	3466	3773	3938	3909	3637	16198
製造業計	1641	1885	2090	2456	2830	3187	3499	3741	3886	3909	15471
製造業　1000人以上規模	1663	1953	2194	2624	3060	3472	3829	4100	4255	4262	16732
製造業　100～999人規模	1631	1856	2035	2343	2649	2935	3185	3381	3508	3546	14337
製造業　10～99人規模	1567	1807	1997	2306	2583	2815	2977	3080	3120	3096	13447
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者											
食料品製造業	1556	1716	1879	2209	2571	2924	3224	3428	3494	3379	14036
飲料たばこ飼料製造業	1621	1870	2083	2465	2846	3186	3447	3591	3577	3368	14983
繊維工業	1518	1819	2022	2366	2720	3008	3216	3331	3331	3196	14155
パルプ･紙･紙加工品製造業	1633	1871	2056	2370	2679	2971	3233	3453	3618	3716	14607
印刷･同関連業	1652	1982	2160	2422	2711	3032	3299	3516	3662	3716	14906
化学工業	1608	1969	2233	2653	3044	3401	3717	3986	4202	4360	16567
石油製品･石炭製品製造業	1616	2066	2393	2910	3376	3773	4085	4296	4387	4342	17792
プラスチック製品製造業	1634	1887	2086	2422	2750	3053	3312	3512	3635	3663	14830
ゴム製品製造業	1601	1908	2130	2480	2795	3065	3281	3431	3507	3498	14720
窯業土石製品製造業	1625	1908	2113	2440	2739	3004	3225	3397	3510	3557	14589
鉄鋼業	1650	1968	2208	2601	2969	3294	3559	3746	3839	3818	15783
非鉄金属製造業	1615	1920	2132	2481	2829	3157	3442	3699	3926	4123	15528
金属製品製造業	1543	1832	2043	2381	2693	2973	3210	3399	3530	3595	14434
はん用機械器具製造業	1610	1905	2137	2533	2920	3278	3586	3821	3963	3991	15826
生産用機械器具製造業	1665	1868	2067	2429	2787	3134	3433	3686	3880	4003	15334
業務用機械器具製造業	1661	1814	1999	2401	2866	3327	3722	3986	4055	3864	15853
（電機３産業小計）	1678	1859	2036	2382	2760	3131	3458	3702	3824	3786	15197
電子部品･デバイス製造業	1673	1944	2094	2349	2673	3039	3341	3567	3680	3642	14845
電気機械器具製造業	1689	1855	2029	2382	2775	3161	3495	3730	3821	3721	15239
情報通信機械器具製造業	1680	1751	1982	2479	2944	3334	3661	3885	3978	3911	15779
輸送用機械器具製造業	1690	1942	2158	2554	2968	3370	3732	4024	4218	4284	16436
電気業	1593	2058	2425	3053	3668	4237	4725	5097	5317	5352	20123
ガス業	1613	2011	2341	2918	3486	3995	4395	4636	4668	4441	18551
水道業	1592	1868	2138	2647	3158	3594	3937	4176	4287	4245	16921
通信業	1846	1894	2186	2862	3542	4153	4614	4648	4056	2641	17771
放送業	1570	1499	1616	2071	2756	3568	4401	5148	5704	5964	18209
情報サービス業	1546	1839	2127	2680	3246	3734	4053	4115	3827	3100	16432
映像･音声･文字情報制作業	1547	1708	1949	2519	3215	3940	4597	5090	5321	5194	18825
鉄道業	1630	1938	2206	2697	3200	3669	4056	4315	4398	4258	17328
道路旅客運送業	1391	1951	1963	1914	2194	2615	2953	3185	3226	2995	12967
道路貨物運送業	1608	2017	2279	2634	2889	3050	3118	3100	2998	2816	14144
航空運輸業	1489	2360	2853	3434	3802	4057	4302	4639	5168	5991	20205
郵便局＋郵便業	1440	1921	2263	2789	3249	3631	3921	4108	4179	4120	16969
卸売業計	1575	1848	2077	2483	2889	3260	3560	3755	3809	3687	15455
各種商品卸売業	1600	1892	2096	2413	2709	2991	3269	3550	3844	4158	15044
小売業計	1518	1787	2014	2390	2733	3055	3318	3513	3626	3640	14680
各種商品小売業	1633	1717	1843	2205	2707	3167	3582	3827	3806	3426	14948
織物衣服身の回り品小売業	1584	1716	1952	2487	3023	3352	3716	4080	4459	4872	16558
飲食料品小売業	1422	1733	1961	2331	2682	3012	3316	3589	3828	4027	14810
機械器具小売業	1608	1834	2137	2602	2883	3151	3321	3416	3439	3395	14794
銀行業	1802	1908	2101	2574	3142	3701	4145	4367	4263	3727	17055
協同組織金融業	1528	1822	2086	2572	3071	3527	3888	4099	4106	3855	16408
金融商品商品先物取引業											
保険業											
不動産	1572	2043	2394	2873	3193	3449	3677	3957	4352	4927	17143
広告業	1629	2165	2544	3127	3637	4060	4385	4597	4686	4636	19021
宿泊業	1473	1648	1811	2124	2459	2782	3059	3256	3340	3278	13414
飲食店	1621	1829	2032	2423	2835	3214	3508	3661	3622	3335	15022
娯楽業	1698	2003	2255	2698	3134	3525	3835	4025	4057	3894	16631
学校教育											
医療業	1616	1847	2043	2392	2742	3058	3310	3463	3486	3345	14542
社会保健･社会福祉･介護	1619	1771	1958	2368	2844	3321	3735	4020	4112	3947	15857
廃棄物処理業	1605	1994	2241	2586	2866	3105	3327	3556	3815	4128	15440

12-3表

［産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　男性大卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	－	2088	2345	2889	3444	3955	4407	4732	4875	4785	17964
産業計　1000人以上規模	－	2046	2424	3062	3678	4235	4700	5035	5206	5178	19106
産業計　100～999人規模	－	2079	2317	2723	3185	3646	4047	4329	4431	4295	16607
産業計　10～99人規模	－	2008	2188	2657	3059	3372	3629	3814	3925	3957	15245
鉱業採石砂利採取業	－										
総合工事業	－	2086	2500	3146	3722	4206	4580	4823	4916	4839	18719
職別工事	－	2015	2261	2796	3327	3807	4188	4432	4495	4333	16989
設備工事業	－	2022	2330	2827	3291	3710	4073	4368	4582	4703	17028
製造業計	－	2064	2283	2821	3356	3819	4233	4521	4638	4533	17287
製造業　1000人以上規模	－	2008	2429	3089	3685	4198	4613	4913	5081	5101	18867
製造業　100～999人規模	－	2012	2226	2585	2985	3376	3714	3947	4025	3897	15364
製造業　10～99人規模	－	2025	2060	2558	2952	3164	3334	3419	3421	3344	13997
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者											
食料品製造業	－	1917	2024	2434	2900	3303	3655	3899	3990	3882	14960
飲料たばこ飼料製造業	－	2064	2174	2630	3033	3391	3666	3817	3806	3595	15060
繊維工業	－	2049	2143	2794	3269	3590	3836	3942	3883	3638	15639
パルプ･紙･紙加工品製造業	－	2085	2253	2681	3208	3731	4148	4357	4255	3739	16407
印刷･同関連業	－	2119	2278	3180	3648	3993	4217	4319	4310	4205	17318
化学工業	－	1950	2447	3056	3648	4165	4575	4836	4909	4755	18524
石油製品･石炭製品製造業	－	2060	2634	3062	3922	4765	5439	5718	5395	4262	20417
プラスチック製品製造業	－	1992	2186	2690	3166	3530	3863	4089	4176	4094	15937
ゴム製品製造業	－	2062	2246	2854	3264	3639	4029	4448	4928	5500	17426
窯業土石製品製造業	－	2005	2240	2706	3380	4025	4585	4918	4899	4405	17914
鉄鋼業	－	2069	2357	2969	3648	4289	4750	4895	4588	3694	18124
非鉄金属製造業	－	2081	2336	2855	3431	3991	4465	4782	4869	4655	17972
金属製品製造業	－	2057	2104	2590	3004	3277	3569	3805	3977	4075	15109
はん用機械器具製造業	－	2015	2343	2895	3426	3899	4279	4533	4625	4521	17466
生産用機械器具製造業	－	2057	2185	2523	2959	3423	3848	4166	4309	4209	15816
業務用機械器具製造業	－	2095	2351	2777	3192	3587	3952	4278	4556	4776	16766
（電機３産業小計）	－	2054	2396	2949	3462	3918	4299	4588	4767	4817	17795
電子部品･デバイス製造業	－	2107	2380	2877	3328	3693	4029	4301	4501	4621	16970
電気機械器具製造業	－	2068	2383	2896	3449	3943	4360	4671	4845	4849	17917
情報通信機械器具製造業	－	2035	2463	3109	3665	4125	4485	4739	4881	4906	18474
輸送用機械器具製造業	－	2069	2306	2782	3354	3931	4484	4889	5056	4893	18103
電気業	－	2074	2331	2978	3791	4641	5403	5949	6154	5890	21135
ガス業	－	2041	2540	3196	3672	4010	4255	4449	4637	4861	18017
水道業	－	2079	2174	2701	3166	3488	3759	3968	4127	4247	15800
通信業	－	2058	2367	3070	3856	4547	4968	4942	4292	2842	18176
放送業	－	2294	2417	3146	3876	4594	5407	6133	6689	6989	22138
情報サービス業	－	2093	2472	2986	3574	4096	4513	4773	4821	4603	18258
映像･音声･文字情報制作業	－	2262	2651	3386	4179	4975	5717	6350	6817	7063	23238
鉄道業	－	1911	2196	2863	3869	4862	5645	5939	5484	4022	20289
道路旅客運送業	－	2038	2113	2334	2729	2984	3154	3254	3271	3195	13311
道路貨物運送業	－	1859	2160	2662	3074	3359	3497	3506	3388	3144	14344
航空運輸業											
郵便局＋郵便業	－	1610	2160	2681	3138	3603	3932	4199	4422	4617	16301
卸売業計	－	2069	2404	2935	3477	3993	4443	4787	4989	5009	18260
各種商品卸売業	－	2093	2853	4396	5480	6078	6485	6731	6916	7137	26141
小売業計	－	2010	2221	2627	3025	3366	3634	3800	3837	3716	15086
各種商品小売業	－	1935	2179	2634	3105	3546	3908	4144	4206	4045	15926
織物衣服身の回り品小売業	－	1952	2151	2625	3048	3493	3911	4232	4406	4381	16126
飲食料品小売業	－	1915	2170	2565	2915	3208	3435	3584	3645	3608	14436
機械器具小売業	－	2070	2287	2659	3021	3320	3530	3628	3585	3374	14687
銀行業	－	2021	2303	2947	3677	4343	4796	4883	4455	3361	17956
協同組織金融業	－	1932	2162	2728	3186	3475	3742	3918	3993	3959	15579
金融商品商品先物取引業	－	2187	2876	3897	4937	5609	6044	6186	5997	5443	23574
保険業	－	2068	3032	4402	5123	5395	5620	5771	5971	6343	23660
不動産	－	2228	2551	3229	3878	4322	4715	5052	5354	5643	19740
広告業	－	2175	2556	3218	4025	4971	5783	6327	6443	5971	22425
宿泊業	－	1809	2028	2342	2713	3129	3468	3720	3842	3793	14325
飲食店	－	2058	2203	2656	3123	3521	3829	3971	3883	3504	15442
娯楽業	－	2044	2305	2850	3465	4074	4604	4978	5121	4959	18476
学校教育	－	2087	2419	3047	3715	4363	4930	5355	5577	5534	19883
医療業	－	2181	2642	3038	3213	3242	3365	3725	4487	5819	16489
社会保健･社会福祉･介護	－	1869	2068	2446	2824	3169	3523	3877	4232	4593	15138
廃棄物処理業	－	1872	2414	2645	3021	3457	3787	4025	4135	4079	15774

12-4表

［産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性高卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	1614	1731	1842	2059	2301	2548	2781	2983	3134	3215	12741
産業計　1000人以上規模	1674	1815	1953	2225	2525	2823	3090	3298	3416	3417	13870
産業計　100～999人規模	1625	1735	1832	2015	2212	2410	2596	2756	2877	2945	12081
産業計　10～99人規模	1501	1667	1782	1956	2113	2253	2380	2497	2605	2709	11268
鉱業採石砂利採取業	1518	1812	1974	2167	2311	2461	2673	3001	3501	4228	13330
総合工事業	1612	1717	1823	2039	2283	2530	2755	2936	3049	3068	12548
職別工事	1509	1766	1949	2227	2457	2622	2709	2700	2580	2333	12177
設備工事業	1567	1757	1894	2117	2335	2553	2775	3006	3249	3510	12999
製造業計	1617	1704	1800	2003	2232	2461	2661	2803	2860	2803	12098
製造業　1000人以上規模	1683	1907	2042	2264	2518	2799	3046	3220	3280	3189	13732
製造業　100～999人規模	1591	1691	1785	1961	2144	2311	2440	2509	2495	2377	11232
製造業　10～99人規模	1442	1595	1699	1852	1983	2093	2184	2259	2318	2365	10389
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者											
食料品製造業	1527	1664	1766	1934	2098	2257	2409	2554	2690	2817	11387
飲料たばこ飼料製造業	1533	1711	1838	2036	2217	2384	2536	2674	2799	2913	11903
繊維工業	1415	1451	1541	1717	1862	1975	2054	2070	2002	1831	9453
パルプ･紙･紙加工品製造業	1588	1670	1764	1961	2175	2374	2521	2580	2518	2298	11350
印刷･同関連業	1656	1734	1823	2014	2235	2460	2662	2817	2898	2880	12198
化学工業	1731	1832	2000	2321	2631	3002	3401	3743	3980	4062	15163
石油製品･石炭製品製造業											
プラスチック製品製造業	1543	1641	1759	2005	2270	2506	2660	2684	2526	2136	11587
ゴム製品製造業	1559	1661	1776	2012	2269	2506	2683	2757	2689	2438	11870
窯業土石製品製造業	1595	1687	1770	1929	2111	2311	2524	2745	2970	3193	11935
鉄鋼業	1607	2002	2071	2151	2415	2737	2922	3009	2956	2722	13052
非鉄金属製造業	1543	1673	1782	2006	2267	2486	2694	2899	3102	3308	12486
金属製品製造業	1623	1778	1928	2128	2232	2354	2471	2599	2751	2944	11933
はん用機械器具製造業	1640	1767	1890	2130	2389	2638	2849	2993	3041	2965	12849
生産用機械器具製造業	1617	1760	1879	2085	2288	2471	2616	2706	2723	2651	12028
業務用機械器具製造業	1649	1723	1823	2029	2259	2526	2734	2823	2734	2406	12047
（電機３産業小計）	1556	1713	1797	1954	2175	2427	2628	2735	2700	2471	11735
電子部品･デバイス製造業	1505	1701	1763	1885	2114	2353	2529	2594	2490	2163	11207
電気機械器具製造業	1699	1736	1812	2007	2250	2496	2704	2831	2834	2670	12158
情報通信機械器具製造業	1696	1692	1752	1940	2195	2464	2696	2840	2846	2661	12023
輸送用機械器具製造業	1637	1907	2040	2228	2440	2664	2863	3031	3156	3227	13276
電気業	1572	1913	2189	2672	3165	3643	4081	4457	4747	4925	17773
ガス業	1555	1798	1898	2155	2641	3219	3759	4144	4259	3991	15720
水道業	1471	1807	2079	2549	3012	3434	3784	4028	4133	4067	16255
通信業	1579	1929	2149	2447	2670	2836	2958	3054	3138	3226	13753
放送業	1493	1595	1726	2031	2417	2857	3322	3782	4208	4571	14754
情報サービス業	1682	1798	1928	2195	2481	2738	2917	2969	2845	2496	12803
映像･音声･文字情報制作業	1507	1906	2086	2269	2452	2805	3495	4693	6567	9288	18834
鉄道業	1604	1761	1885	2109	2361	2649	2982	3368	3817	4335	14041
道路旅客運送業	1599	1620	1663	1776	1923	2086	2246	2383	2479	2516	10602
道路貨物運送業	1461	1847	1853	1791	1929	2173	2349	2482	2536	2475	10982
航空運輸業	1646	1850	2034	2438	2896	3184	3675	4154	4581	4913	16593
郵便局＋郵便業	1483	1788	2022	2417	2803	3169	3500	3783	4003	4147	15478
卸売業計	1519	1679	1813	2053	2302	2545	2768	2954	3091	3163	12606
各種商品卸売業	1372	1740	1917	2080	2155	2231	2396	2740	3351	4317	12552
小売業計	1543	1702	1819	2010	2198	2386	2577	2772	2976	3189	12149
各種商品小売業	1648	1788	1900	2097	2301	2509	2714	2911	3097	3264	12711
織物衣服身の回り品小売業	1675	1761	1860	2064	2286	2485	2624	2664	2565	2289	11796
飲食料品小売業	1522	1633	1735	1927	2124	2303	2441	2514	2497	2368	11128
機械器具小売業	1456	1749	1904	2075	2188	2299	2467	2750	3204	3888	12452
銀行業	1662	1673	1786	2110	2523	2929	3231	3335	3144	2563	13387
協同組織金融業	1643	1758	1890	2174	2496	2815	3086	3266	3311	3179	13591
金融商品商品先物取引業	1428	1832	2109	2518	2857	3122	3310	3416	3436	3367	14647
保険業	1518	1769	2001	2436	2886	3300	3624	3808	3798	3543	15380
不動産	1657	1781	1933	2212	2480	2787	3010	3084	2942	2520	13021
広告業	1518	1859	2076	2377	2618	2816	2991	3159	3340	3551	13899
宿泊業	1506	1662	1776	1961	2141	2314	2482	2644	2802	2955	11674
飲食店	1615	1723	1807	1952	2095	2229	2346	2440	2502	2528	11130
娯楽業	1773	1931	1995	2128	2356	2620	2865	3082	3244	3327	13286
学校教育	1762	1670	1758	2130	2691	3330	3939	4407	4625	4483	16376
医療業	1630	1828	1974	2207	2423	2615	2778	2904	2988	3022	12852
社会保健･社会福祉･介護	1665	1785	1911	2175	2487	2825	3166	3489	3770	3988	14349
廃棄物処理業	1652	1599	1652	1867	2171	2486	2735	2838	2717	2295	11703

12-5表

［産業別の組合員標準労働者年齢ポイント別所定内賃金水準　女性大卒］

回帰分析の手法で推計値を算出。単位100円、生涯賃金は万円。

産業	18歳	22歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳	生涯
産業計	－	2073	2205	2541	2970	3430	3859	4195	4377	4343	15962
産業計　1000人以上規模	－	2036	2300	2663	3098	3618	4052	4346	4421	4198	16460
産業計　100～999人規模	－	2089	2179	2448	2822	3253	3694	4096	4410	4588	15636
産業計　10～99人規模	－	1878	2064	2389	2723	3052	3364	3646	3886	4071	14351
鉱業採石砂利採取業	－										
総合工事業	－	2005	2210	2462	2649	2824	3043	3359	3827	4499	14038
職別工事	－	1823	2024	2164	2176	2191	2339	2753	3563	4900	12220
設備工事業	－	1988	2198	2428	2571	2703	2895	3221	3756	4572	13691
製造業計	－	2013	2185	2515	2870	3217	3524	3756	3882	3867	14800
製造業　1000人以上規模	－	2149	2392	2778	3193	3592	3929	4097	4013	3596	15970
製造業　100～999人規模	－	1958	2082	2385	2584	2695	2894	3219	3743	4541	13582
製造業　10～99人規模	－	1841	1938	2200	2521	2823	3029	3061	2842	2294	12127
製造業　生産労働者											
製造業　事務技術労働者											
食料品製造業	－	1919	2041	2331	2627	2805	2995	3140	3232	3260	12908
飲料たばこ飼料製造業	－	1921	2064	2377	2746	3132	3492	3787	3973	4012	14614
繊維工業	－	1954	1971	2335	2474	2573	2817	3321	4221	5653	14006
パルプ･紙･紙加工品製造業	－	1966	2013	2713	3306	3468	3543	3215	2355	837	13011
印刷･同関連業	－	1959	2274	2391	2560	2865	3201	3520	3777	3927	13985
化学工業	－	1976	2380	2853	3158	3393	3654	4038	4642	5562	16639
石油製品･石炭製品製造業	－	2097	2258	2538	2793	2976	3043	2947	2642	2083	12548
プラスチック製品製造業	－	1897	2140	2482	2746	2934	3047	3085	3050	2944	12975
ゴム製品製造業	－	2121	2519	2502	2542	2593	2737	3108	3815	4965	13855
窯業土石製品製造業	－	2081	2090	2374	2834	3282	3529	3388	2671	1191	12872
鉄鋼業	－	2021	2158	2555	3039	3469	3707	3610	3039	1854	13926
非鉄金属製造業	－	2070	2136	2517	3065	3583	3877	3749	3004	1446	14024
金属製品製造業	－	1822	2091	2309	2329	2255	2191	2240	2505	3089	10833
はん用機械器具製造業	－	1960	2171	2556	2946	3296	3560	3694	3654	3395	14594
生産用機械器具製造業	－	2023	2157	2458	2791	3078	3239	3198	2876	2195	12948
業務用機械器具製造業	－	2037	2312	2780	3204	3522	3669	3583	3201	2458	14527
（電機３産業小計）	－	2098	2284	2707	3207	3714	4156	4460	4557	4373	16887
電子部品･デバイス製造業	－	2043	2368	2626	2688	2742	2971	3562	4701	6573	15482
電気機械器具製造業	－	2119	2218	2484	2849	3279	3741	4202	4628	4986	16071
情報通信機械器具製造業	－	2017	2395	3098	3805	4410	4810	4900	4577	3736	18423
輸送用機械器具製造業	－	2026	2165	2490	2841	3098	3295	3245	2833	1943	12980
電気業	－	1836	2273	2962	3594	4164	4664	5089	5431	5684	19145
ガス業	－	1940	2418	2902	3201	3549	4180	5330	7233	10123	20978
水道業	－	1787	2161	2645	2995	3258	3482	3713	3998	4384	15106
通信業	－	1778	2261	2979	3425	3807	4224	4865	5888	7455	19250
放送業	－	2145	2186	2609	3318	4131	4865	5340	5372	4781	18719
情報サービス業	－	2112	2466	2747	3306	4111	4589	4589	3853	2126	16504
映像･音声･文字情報制作業	－	2070	2502	3047	3814	4902	5736	6123	5789	4459	21065
鉄道業	－	1992	2124	2674	3453	4250	4853	5049	4626	3373	17751
道路旅客運送業	－	1719	1734	1887	1966	2895	3797	5059	6742	8906	17688
道路貨物運送業	－	1876	2020	2152	2245	2409	2754	3390	4429	5979	13922
航空運輸業		2084	2367	2651	2984	3344	3555	3630	3525	3197	14643
郵便局＋郵便業	－	1828	2029	2387	2759	3129	3481	3799	4068	4272	14733
卸売業計	－	2029	2213	2532	2878	3261	3693	4186	4751	5399	16254
各種商品卸売業	－	2147	2460	3595	4133	4157	4239	4295	4443	4799	18346
小売業計	－	1947	2088	2346	2613	2872	3101	3281	3393	3417	13276
各種商品小売業	－	1852	2058	2380	2674	2939	3171	3369	3529	3650	13595
織物衣服身の回り品小売業	－	1891	2018	2447	2674	2927	3085	3204	3299	3386	13216
飲食料品小売業	－	1998	2087	2259	2452	2659	2873	3084	3284	3467	12695
機械器具小売業	－	1995	2082	2269	2489	2719	2933	3107	3217	3238	12692
銀行業	－	2034	2195	2508	2863	3239	3617	3978	4302	4571	15493
協同組織金融業	－	1922	2085	2373	2681	3011	3365	3745	4151	4586	14700
金融商品商品先物取引業	－	1491	2421	3707	4619	5105	5113	4593	3493	1760	18303
保険業	－	1944	2185	2567	2950	3360	3827	4379	5042	5847	16872
不動産	－	2003	2218	2604	2992	3349	3639	3827	3879	3758	15100
広告業	－	1970	2449	3001	3354	3632	3959	4460	5259	6480	18147
宿泊業	－	1848	1976	2210	2461	2717	2966	3195	3392	3546	12837
飲食店	－	1965	2191	2508	2811	3176	3673	4375	5355	6686	17014
娯楽業	－	2264	2038	2305	3070	3980	4684	4827	4057	2022	16123
学校教育	－	2084	2261	2692	3230	3806	4351	4794	5065	5095	17802
医療業	－	2224	2417	2705	3074	3489	3777	3842	3573	2862	15061
社会保健･社会福祉･介護	－	1947	2045	2300	2630	2985	3318	3580	3722	3696	13915
廃棄物処理業	－										

13　1歳1年ピッチの計測

□　回帰分析の方法を利用して、平均的な1歳1年の賃金ピッチの平均値を計算することも可能である。計算方法は、つぎの手順である。

① 60歳以下のデータを回帰分析し、1歳1年ごとの推計値を求める。

② 各ポイントについて、1歳1年上のポイントの推計値との差額を求める。

③ 1歳1年差額について、実際の人員ウエイトで加重平均を行い、「平均間差額」を求める。

④ 「平均間差額」を「平均賃金」で割って、「平均間差率」を求める。

□　計算を行った賃金の種類は、前項で説明した「全従業員・通勤手当を含む所定内」と「組合員・通勤手当を除く所定内」の二つに加え、「組合員・基本賃金」を付け加えている。三番目の「組合員・基本賃金」を計算するに当たっては、産労総合研究所のモデル賃金調査結果を活用して性学歴年齢階層別に基本給比率を推計し、「組合員・通勤手当を除く所定内」に基本給比率を掛け合わせる方法で推計を行っている。計算結果は13-1表のとおりである。平均の1歳1年ピッチは、産業計規模計で「全従業員・通勤手当を含む所定内」は6681円 2.15%、「組合員・通勤手当を除く所定内」は 5661円 2.04%、「組合員・基本賃金」で4745円1.90%となる。

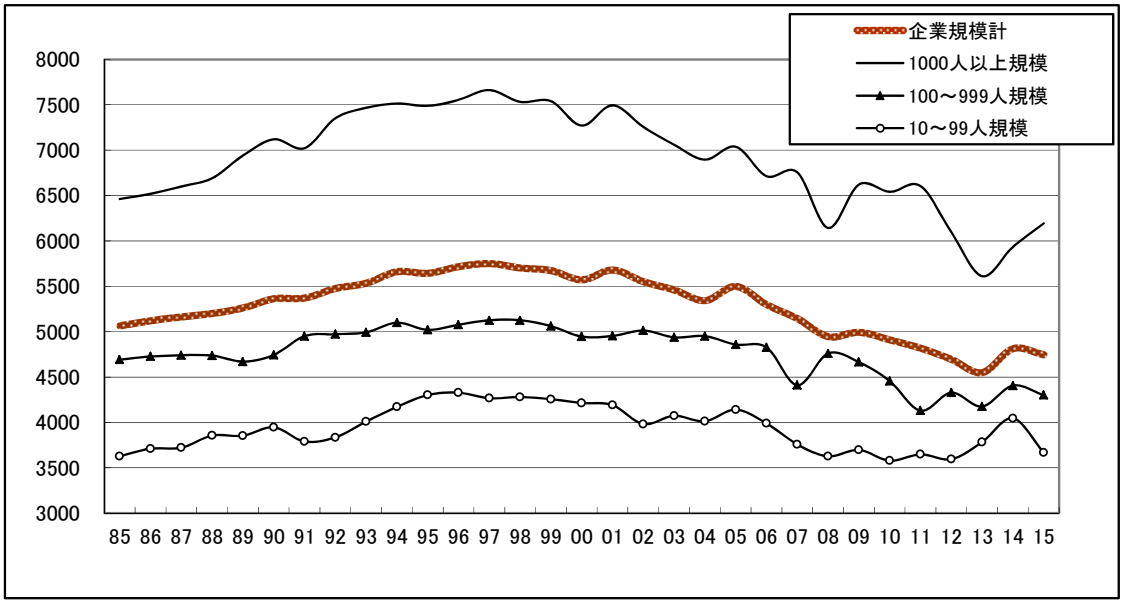
□　三つのピッチのうち、まず「全従業員・通勤手当を含む所定内」は、管理職昇進まで含めたピッチである。二番目の「組合員・通勤手当を除く所定内」は、加齢に伴う家族手当、住宅手当など生活関連手当増高分を含めたピッチである。最後の「組合員・基本賃金」はもっとも基本的なピッチで、定期昇給と賃上げで決定される。次章で詳述するように、「組合員・基本賃金」のピッチ額率の数字を、「定昇を含む賃上げ額・率」がクリア出来るかどうかが、賃金水準（賃金カーブ）を維持できるかどうかを左右するのであり、もっとも重視すべきピッチなのである。

□　13-2表は、1歳1年ピッチの推移を示したものであり、上段で間差額、下段で間差率を示している。13-1 図と 13-2 図は、規模別の「組合員・基本賃金」ピッチの額と率を図示したものである。率は一貫して低下傾向であるが、額は97年頃までゆるやかに上昇、以後は下降という傾向をたどっている。1997 年以降の下降は、1000 人以上規模で急激、10～99人規模で緩やかであったため、間差額、間差率ともに企業規模ごとの差が近年縮小してきたことが注目される。例えば1997年時点の1000人以上規模の間差は7662円、2.76%、一方 10～99 人規模は 4267 円、1.93%で、規模間には 3395 円、0.83%の差が存在していた。2015年は、1000人以上規模6193円2.13%、10～99人規模は3670円1.70%で、差

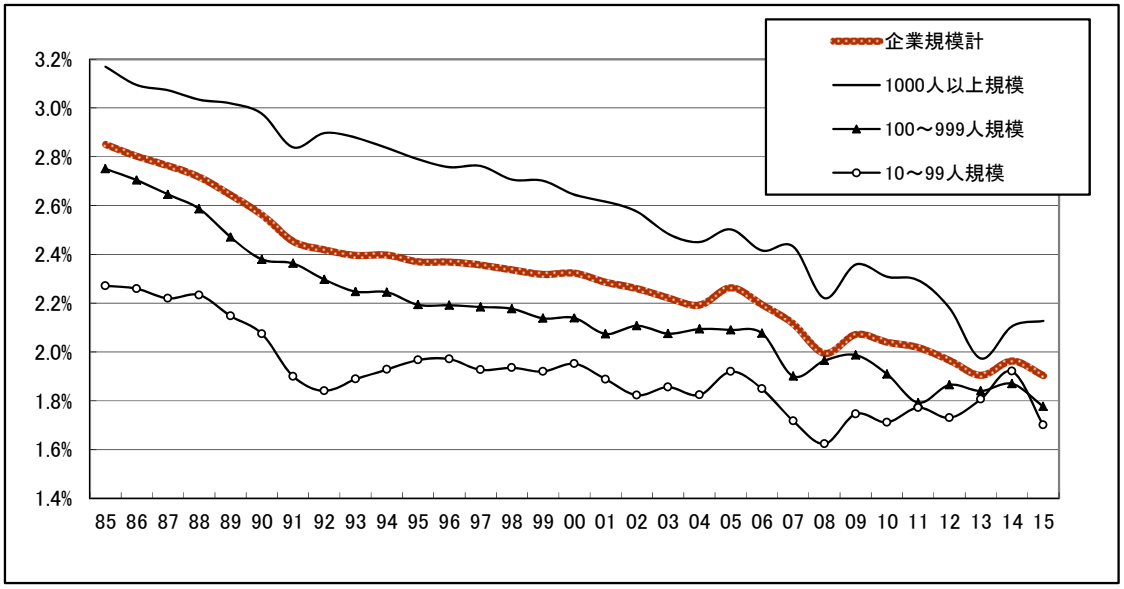
は 2523 円 0.43%にまで縮小している。間差額率の低下は賃金カーブが「寝てきた」からであり、規模間の差の縮小はカーブの「寝る」ペースが 1000 人以上規模でより急ピッチだったということである。

□　13-3 表は、「組合員・基本賃金」の 1 歳 1 年間差額と間差率を産業別に示したものである。産業別の算出を行うにあたっては、前章と同様、役職別構成、役職別賃金比は大産業別データを利用しているが、基本給比率については、全産業一律の数値を用いている。2.5%を超える大きな間差率となっているのは、放送業、映像･音声･文字情報制作業、各種商品卸売業、織物衣服小売業、保険業、不動産業、広告業、学校教育の 8 産業である。もっとも低い間差率は、道路旅客運送業の 0.60%である。

13-1図　１歳１年ピッチ額の推移　　産業計・組合員基本賃金



13-2図　１歳１年ピッチ率の推移　　産業計・組合員基本賃金



13-1表

［１歳１年ピッチ対比表　産業計］

回帰分正規の手法を利用して、平均の間差額と間差率を計算。単位は、差額は円、間差率は%

	総計		男計		女計		男高卒		男短卒		男大卒		女高卒		女短卒		女大卒	
	差額	差率	差額	差率	差額	差率	差額	差率	差額	差率	差額	差率	差額	差率	差額	差率	差額	差率
＜全従業員･通勤手当を含む所定内＞																		
規模計	6681	2.15%	7631	2.23%	4788	1.95%	5856	1.96%	8143	2.63%	9496	2.36%	3069	1.45%	4968	1.96%	6879	2.42%
1000人以上	8011	2.24%	8804	2.23%	6155	2.26%	6436	1.91%	9085	2.66%	10524	2.37%	4365	1.84%	5851	2.10%	7857	2.65%
100～999人	6117	2.07%	7244	2.24%	4129	1.69%	5880	2.08%	7526	2.50%	8579	2.29%	2533	1.22%	4608	1.79%	5784	2.05%
10～99人	5607	2.09%	6411	2.19%	4065	1.86%	5265	1.91%	7836	2.68%	8583	2.58%	2705	1.37%	4307	1.90%	6807	2.64%
＜組合員･通勤手当を除く所定内＞																		
規模計	5661	2.04%	6436	2.13%	4296	1.83%	5025	1.83%	6642	2.37%	8217	2.39%	2800	1.37%	4480	1.85%	6110	2.29%
1000人以上	6874	2.19%	7580	2.21%	5437	2.11%	5768	1.85%	7346	2.40%	9240	2.46%	3970	1.74%	5297	1.99%	6770	2.44%
100～999人	4963	1.87%	5769	2.02%	3709	1.59%	4731	1.83%	6086	2.23%	6875	2.12%	2314	1.16%	4111	1.68%	5208	1.96%
10～99人	4647	1.90%	5198	1.96%	3697	1.77%	4181	1.65%	6571	2.47%	7266	2.48%	2457	1.29%	3881	1.79%	6309	2.58%
＜組合員･基本賃金＞																		
規模計	4745	1.90%	5226	1.97%	3897	1.77%	4192	1.72%	5291	2.14%	6558	2.18%	2607	1.35%	4063	1.78%	5452	2.17%
1000人以上	6193	2.13%	6587	2.13%	5391	2.12%	5251	1.85%	6296	2.28%	7856	2.33%	3834	1.72%	5268	2.00%	6788	2.47%
100～999人	4301	1.78%	4768	1.89%	3576	1.59%	4155	1.80%	4949	2.06%	5429	1.92%	2284	1.17%	3993	1.70%	4901	1.88%
10～99人	3670	1.70%	3954	1.72%	3179	1.66%	3170	1.45%	4978	2.16%	5504	2.18%	2202	1.25%	3256	1.64%	5354	2.40%

13-2表

［１歳１年ピッチの推移］

産業計の「全従業員」と「組合員」「組合員基本給」それぞれに重回帰分析によって平均間差額率を計算し対比
性学歴計。単位は、間差額は円、間差率は%

	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2002	2003	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
間差額																			
＜全従業員・通勤手当を含む所定内＞																			
規模計	6800	7443	7992	8172	8156	8169	7938	7791	7905	7665	7531	7498	7064	7028	7024	6977	6703	6804	6681
1000人以上	8658	9770	10508	10782	10701	10582	10298	10006	10016	9678	9832	9382	8790	8806	8781	8478	7764	8122	8011
100～999人	6434	6771	7344	7497	7537	7512	7380	7235	7219	7215	6715	7079	6720	6527	6355	6656	6340	6275	6117
10～99人	4883	5508	6057	6077	6130	6167	5788	5818	5990	5747	5489	5669	5615	5580	5778	5700	5903	5827	5607
＜組合員・通勤手当を除く所定内＞																			
規模計	5938	6358	6770	6906	6878	6879	6655	6552	6571	6382	6170	6228	6005	5952	5962	5893	5712	5741	5661
1000人以上	7529	8355	8889	9087	8965	8865	8609	8356	8300	8052	8008	7695	7474	7483	7515	7106	6579	6827	6874
100～999人	5560	5722	6113	6252	6278	6217	6077	6004	5894	5880	5380	5827	5493	5328	5147	5441	5228	5146	4963
10～99人	4280	4686	5185	5178	5215	5233	4836	4940	4987	4790	4544	4760	4748	4619	4783	4789	4997	4868	4647
＜組合員・基本賃金＞																			
規模計	5063	5362	5643	5750	5701	5571	5550	5459	5498	5297	5143	4945	4992	4909	4818	4694	4549	4812	4745
1000人以上	6462	7120	7487	7662	7532	7270	7256	7060	7038	6714	6756	6143	6622	6541	6606	6097	5611	5934	6193
100～999人	4692	4743	5020	5126	5126	4946	5012	4938	4858	4827	4410	4760	4665	4455	4129	4328	4176	4406	4301
10～99人	3628	3946	4302	4267	4280	4214	3982	4073	4141	3990	3758	3627	3697	3578	3649	3595	3784	3683	3670
間差率																			
＜全従業員・通勤手当を含む所定内＞																			
規模計	3.14%	2.89%	2.71%	2.70%	2.69%	2.66%	2.59%	2.54%	2.57%	2.50%	2.46%	2.46%	2.36%	2.33%	2.32%	2.29%	2.22%	2.22%	2.15%
1000人以上	3.44%	3.26%	3.10%	3.07%	3.03%	2.95%	2.88%	2.77%	2.76%	2.69%	2.74%	2.69%	2.53%	2.50%	2.46%	2.42%	2.21%	2.30%	2.24%
100～999人	3.08%	2.75%	2.59%	2.57%	2.58%	2.55%	2.48%	2.45%	2.47%	2.45%	2.31%	2.41%	2.33%	2.25%	2.19%	2.29%	2.23%	2.17%	2.07%
10～99人	2.54%	2.39%	2.28%	2.25%	2.27%	2.28%	2.17%	2.18%	2.25%	2.15%	2.04%	2.11%	2.13%	2.12%	2.21%	2.18%	2.23%	2.19%	2.09%
＜組合員・通勤手当を除く所定内＞																			
規模計	2.99%	2.72%	2.55%	2.53%	2.52%	2.49%	2.42%	2.38%	2.41%	2.35%	2.27%	2.28%	2.23%	2.20%	2.20%	2.18%	2.12%	2.10%	2.04%
1000人以上	3.29%	3.11%	2.95%	2.91%	2.86%	2.78%	2.71%	2.61%	2.61%	2.56%	2.56%	2.50%	2.44%	2.41%	2.39%	2.34%	2.12%	2.20%	2.19%
100～999人	2.92%	2.57%	2.40%	2.39%	2.39%	2.34%	2.29%	2.26%	2.27%	2.26%	2.08%	2.21%	2.12%	2.05%	1.99%	2.09%	2.05%	1.98%	1.87%
10～99人	2.41%	2.21%	2.13%	2.10%	2.12%	2.12%	1.99%	2.02%	2.07%	1.99%	1.86%	1.94%	1.98%	1.93%	2.01%	2.00%	2.07%	2.01%	1.90%
＜組合員・基本賃金＞																			
規模計	2.85%	2.56%	2.37%	2.36%	2.34%	2.32%	2.26%	2.22%	2.26%	2.19%	2.11%	1.99%	2.07%	2.04%	2.02%	1.97%	1.90%	1.96%	1.90%
1000人以上	3.17%	2.98%	2.79%	2.76%	2.71%	2.64%	2.58%	2.48%	2.50%	2.42%	2.43%	2.22%	2.36%	2.31%	2.29%	2.18%	1.97%	2.11%	2.13%
100～999人	2.75%	2.38%	2.19%	2.18%	2.18%	2.14%	2.11%	2.08%	2.09%	2.08%	1.90%	1.96%	1.99%	1.91%	1.79%	1.86%	1.84%	1.87%	1.78%
10～99人	2.27%	2.07%	1.97%	1.93%	1.93%	1.95%	1.82%	1.86%	1.92%	1.85%	1.72%	1.62%	1.75%	1.71%	1.77%	1.73%	1.81%	1.73%	1.70%

13-3表

［産業別の１歳１年間差額と間差率］

産業別の「組合員基本給額」について重回帰分析によって平均間差額算出。単位：円。

産業	間差額 総計	男性計	女性計	男性 高卒	大卒	女性 高卒	大卒	間差率 総計	男性計	女性計	男性 高卒	大卒	女性 高卒	大卒
産業計	4745	5226	3897	4192	6558	2607	5452	1.90%	1.97%	1.77%	1.72%	2.18%	1.35%	2.17%
産業計　1000人以上規模	6193	6587	5391	5251	7856	3834	6788	2.13%	2.13%	2.12%	1.85%	2.33%	1.72%	2.47%
産業計　100～999人規模	4301	4768	3576	4155	5429	2284	4901	1.78%	1.89%	1.59%	1.80%	1.92%	1.17%	1.88%
産業計　10～99人規模	3670	3954	3179	3170	5504	2202	5354	1.70%	1.72%	1.66%	1.45%	2.18%	1.25%	2.40%
鉱業採石砂利採取業	2690	2960	1202	2322	5278	2518		1.09%	1.18%	0.54%	0.97%	1.69%	1.21%	
総合工事業	4788	5092	3515	4085	6751	2652	4658	1.82%	1.87%	1.60%	1.63%	2.25%	1.27%	2.08%
職別工事	4384	4562	3317	4101	6439	3013	5912	1.77%	1.80%	1.55%	1.68%	2.34%	1.45%	2.69%
設備工事業	4768	4933	3682	4421	6345	3170	4015	1.89%	1.92%	1.69%	1.76%	2.38%	1.51%	1.80%
製造業計	4593	5191	2640	4629	6421	1778	5380	1.88%	2.01%	1.35%	1.87%	2.24%	0.96%	2.27%
製造業　1000人以上規模	6265	6723	4022	5615	8878	2465	7315	2.09%	2.18%	1.58%	1.92%	2.62%	1.04%	2.52%
製造業　100～999人規模	3709	4193	2378	3987	4444	1621	4966	1.66%	1.78%	1.23%	1.75%	1.76%	0.88%	2.18%
製造業　10～99人規模	3531	4057	2157	3829	4863	1746	3749	1.72%	1.84%	1.29%	1.76%	2.12%	1.08%	1.94%
製造業　生産労働者														
製造業　事務技術労働者														
食料品製造業	3567	4556	2218	4173	5635	1598	4015	1.81%	2.08%	1.32%	1.97%	2.38%	1.00%	1.97%
飲料たばこ飼料製造業	4230	4595	3086	3879	5453	2028	5059	1.83%	1.89%	1.60%	1.61%	2.15%	1.11%	2.41%
繊維工業	2660	4219	1386	3905	5150	875	6695	1.38%	1.78%	0.89%	1.70%	1.97%	0.57%	3.52%
パルプ･紙･紙加工品製造業	3977	4394	2471	4133	5384	1518	7497	1.71%	1.79%	1.32%	1.74%	1.95%	0.84%	3.25%
印刷･同関連業	4488	5088	2720	4584	5963	1781	3206	1.79%	1.92%	1.31%	1.84%	1.99%	0.93%	1.39%
化学工業	6021	6465	4692	5729	7499	2976	7651	2.16%	2.24%	1.89%	2.09%	2.38%	1.28%	2.76%
石油製品･石炭製品製造業	6476	6213	9287	6773	5043	2025	5325	2.14%	2.01%	3.75%	2.21%	1.39%	0.93%	2.09%
プラスチック製品製造業	3977	4394	2471	4133	5384	1518	7497	1.71%	1.79%	1.32%	1.74%	1.95%	0.84%	3.25%
ゴム製品製造業	4488	5088	2720	4584	5963	1781	3206	1.79%	1.92%	1.31%	1.84%	1.99%	0.93%	1.39%
窯業土石製品製造業	6476	6213	9287	6773	5043	2025	5325	2.14%	2.01%	3.75%	2.21%	1.39%	0.93%	2.09%
鉄鋼業	4891	5083	2905	4614	6790	2239	3829	1.92%	1.97%	1.32%	1.85%	2.31%	1.07%	1.69%
非鉄金属製造業	5060	5403	3014	4933	6907	2628	4757	2.00%	2.06%	1.50%	1.94%	2.34%	1.38%	2.10%
金属製品製造業	4502	4888	2942	4676	5359	2564	3251	1.98%	2.07%	1.54%	2.00%	2.18%	1.37%	1.57%
はん用機械器具製造業	5329	5604	3815	5138	6878	2436	6231	2.04%	2.08%	1.74%	1.99%	2.35%	1.17%	2.56%
生産用機械器具製造業	5055	5478	2437	5064	6204	2158	2030	2.02%	2.13%	1.16%	2.03%	2.29%	1.07%	0.90%
業務用機械器具製造業	4589	5412	2523	4132	6556	1386	4952	1.78%	1.95%	1.22%	1.58%	2.20%	0.72%	2.06%
（電機３産業小計）	4530	5333	2279	4535	6416	1299	6101	1.76%	1.94%	1.11%	1.78%	2.06%	0.68%	2.29%
電子部品･デバイス製造業	3743	4608	1391	3996	5532	1010	4536	1.54%	1.75%	0.72%	1.61%	1.85%	0.55%	1.92%
電気機械器具製造業	4813	5607	2526	4603	7361	1544	5174	1.90%	2.07%	1.26%	1.82%	2.44%	0.82%	2.16%
情報通信機械器具製造業	4997	5676	3103	5108	5882	1556	7001	1.71%	1.83%	1.28%	1.84%	1.73%	0.75%	2.16%
輸送用機械器具製造業	5188	5419	3580	4870	7255	2724	6845	1.97%	2.01%	1.65%	1.84%	2.48%	1.31%	2.81%
電気業	7747	7705	8134	6914	10204	7031	12724	2.20%	2.16%	2.59%	1.90%	2.90%	2.23%	4.35%
ガス業	6209	6192	6282	4832	8086	3788	10631	2.04%	2.00%	2.24%	1.53%	2.63%	1.34%	4.13%
水道業	5073	4929	6179	4869	5346	5761	6633	1.78%	1.71%	2.29%	1.61%	2.01%	2.01%	2.59%
通信業	5832	4026	9562		8067	4536	12770	2.02%	1.30%	3.88%		2.57%	2.00%	4.93%
放送業	9916	10515	8258	6521	11077	4489	8650	3.03%	3.06%	2.94%	2.20%	3.15%	2.29%	2.89%
情報サービス業	5839	6103	4876	6872	6253	3816	5300	2.00%	2.04%	1.82%	2.31%	2.03%	1.71%	1.84%
映像･音声･文字情報制作業	8992	8765	9392	5747	10011	11345	9473	2.69%	2.52%	3.02%	1.79%	2.72%	3.97%	2.88%
鉄道業	5896	5768	7120	4201	9834	3616	10135	2.03%	1.93%	3.26%	1.35%	3.57%	1.94%	4.41%
道路旅客運送業	1205	1220	1078	1516	1043	1307	2361	0.60%	0.60%	0.62%	0.74%	0.54%	0.75%	1.38%
道路貨物運送業	2165	2277	1279	2223	3468	516	2301	0.98%	1.01%	0.69%	0.98%	1.62%	0.30%	1.15%
航空運輸業	8991	11422	6527	14665	9831	10361	5704	2.55%	2.62%	2.45%	4.08%	2.23%	3.36%	2.19%
郵便局＋郵便業	6150	6430	4825	5580	7729	3730	7630	2.44%	2.45%	2.39%	2.13%	2.89%	1.90%	3.49%
卸売業計	5503	5794	4910	3913	6759	3133	6473	2.05%	2.02%	2.14%	1.56%	2.17%	1.54%	2.56%
各種商品卸売業	9789	11603	6996	5672	12388	4680	9672	2.63%	2.72%	2.43%	2.40%	2.75%	2.50%	3.05%
小売業計	3745	4445	2667	4122	4613	2120	3419	1.72%	1.89%	1.39%	1.86%	1.82%	1.19%	1.52%
各種商品小売業	3713	4538	3136	4134	4427	2872	4942	1.57%	1.66%	1.48%	1.68%	1.53%	1.38%	2.17%
織物衣服身の回り品小売業	5295	6944	4406	5089	6652	2670	6540	2.52%	2.97%	2.23%	2.55%	2.73%	1.43%	3.13%
飲食料品小売業	3233	4375	1816	4223	4334	1567	2611	1.62%	1.97%	1.06%	2.02%	1.79%	0.97%	1.25%
機械器具小売業	4194	4340	3604	4346	4570	3524	3074	1.81%	1.81%	1.80%	1.80%	1.83%	1.85%	1.47%
銀行業	4390	4401	4380		5352		6452	1.62%	1.43%	1.85%		1.74%		2.80%
協同組織金融業	4722	4704	4744	285	5172	3584	5374	1.87%	1.73%	2.09%	0.09%	1.94%	1.51%	2.49%
金融商品商品先物取引業	8726	9150	8121	1845	9669	8959	8821	2.20%	2.12%	2.35%	0.41%	2.25%	2.65%	2.53%
保険業	8350	10172	7539	10422	10864	8376	7314	2.82%	2.53%	3.02%	3.01%	2.64%	3.39%	2.88%
不動産	7149	8274	5451	8610	8311	3836	6584	2.70%	2.88%	2.35%	3.27%	2.81%	1.81%	2.75%
広告業	9151	9593	8465	7075	8605	2176	11080	3.11%	3.04%	3.23%	2.75%	2.68%	0.97%	4.16%
宿泊業	3707	4050	3274	3480	4283	2884	4020	1.88%	1.93%	1.81%	1.70%	1.96%	1.68%	1.99%
飲食店	4165	4800	2860	4089	5450	1599	7090	1.98%	2.16%	1.54%	1.92%	2.21%	0.92%	3.15%
娯楽業	5520	7173	2864	6195	8959	2301	3521	2.40%	2.90%	1.42%	2.68%	3.26%	1.18%	1.54%
学校教育	8197	8664	7772	4274	9059	2950	9099	2.54%	2.31%	2.82%	1.44%	2.37%	1.07%	2.96%
医療業	4298	6819	3446	3848	8699	2838	3480	1.63%	2.18%	1.39%	1.76%	2.28%	1.41%	1.25%
社会保健･社会福祉･介護	3913	4981	3461	3843	5559	3037	4722	1.91%	2.36%	1.72%	1.95%	2.46%	1.57%	2.15%
廃棄物処理業	4077	4235	2913	4241	5520	1981	3061	1.78%	1.81%	1.51%	1.80%	2.26%	1.06%	1.42%

14 賃上げ率と賃金水準上昇率

□　4 章で、日本の所定内賃金は 1997 年をピークとして、低下局面にあることを指摘した。しかし賃上げ率をみると、1998 年 2.3%、1999 年以降は１％台の数字となっているが、マイナスの数字になったことはない（厚生労働省「賃金引き上げ等の実態に関する調査」、産業計規模計の加重平均値）。この問題は、どう解釈すればよいのだろうか。なお、厚生労働省のこの調査で集計されている「賃金改定率」は、改定を行った企業についての平均ではなく、引き下げや、改定見送りの企業をも含めた平均値である。また 100 人未満規模の集計は行われていないので、本稿では 10～99 人規模の賃上げ率は、「100～299 人規模の賃上げ率」で代用させている。

□　まず「賃上げ率」と「賃金水準上昇率」の間に何故ギャップが発生するのかということから始めよう。これについての答えはさしあたり簡単で、「日本においては、定昇込みで賃上げ率が表示される」ことによる。「定昇込み 2.5%の賃上げ」を因数分解すれば、たとえば「定昇分 2%、いわゆるベア分 0.5%」ということになる。１歳１年増に伴う賃金上昇分（定昇分）が 2%、ベア分が 0.5%、「個人別賃金（個別賃金ではない！）」の上昇は 2.5%ということになる。

□　この「個人別賃金」2.5%の上昇は、たとえば 35 歳勤続 17 年となった人が、前年 34 歳勤続 16 年のときに得ていた賃金と比べ、2.5%上昇したということである。しかしこのことをもって、この企業の賃金水準が 2.5%上昇したということはできない。企業の賃金水準の昇降は、前年の 35 歳 17 年水準と当年の 35 歳 17 年水準を比べたうえで判断されなければならない。

□　ではこの企業の賃金水準上昇率は、いわゆるベア分 0.5%であったかといえば、残念ながらそうはいいきれない。いいきれない理由は「定昇分」2.0%で１歳１年先輩の前年に支払われていた賃金水準にたどりついているかどうか、まったく保証がないことによる。もしもこの企業が、公務員と同じような「俸給表（賃金表）」を制度としてもっているならば、定昇分によって１歳１年先輩の前年賃金に追いつき、「ベア分」がそのまま賃金水準上昇分となる。しかし現実にはこのような企業はきわめて例外的であり、基本給表を持たない（持っていたとしても、年齢給部分のみ）企業が大半であろう。そして、その大半の企業における制度上の定昇額は、１歳１年の賃金差とは無関係に設定されており、しかも 1 歳 1 年の賃金差より小さい額であることが多いのである。

□　したがってこの企業の「賃金水準上昇率」は、「定昇分を除く賃上げ率」によってではな

く、「定昇込み賃上げ率」が「１歳１年の平均ピッチ」をうわまわっているかどうかで判断されなければならない。数式で表すと、次のとおりとなる。

「賃金水準上昇率」＝「定昇込み賃上げ率」－「１歳１年ピッチ」

□　たとえばこの企業の平均の「１歳１年ピッチ」が 2.3%であるとすれば、2.5%マイナス 2.3%で、賃金水準上昇率は 0.2%となる。定昇込み賃上げ率が 2.3%であれば、賃金上昇率はゼロであり、2.3%を下まわる場合は、賃金水準は低下ということになる。

□　日本全体の賃金水準に話を移そう。分析にあたり、設定する数式は、次のとおりであり、単位はすべて%である。

「賃金水準上昇率」＝「賃上げ率」－「１歳１年ピッチ」＋α

賃金水準上昇率：賃金センサスの対前年パーシェ式によって求められる賃金上昇率

賃上げ率：厚生労働省「賃金引き上げ等の実態に関する調査報告」

１歳１年ピッチ：年齢勤続年数階級別データの回帰分析によって得られる１歳１年の平均差率

α：残余部分（賃上げ率にあらわれない賃金変動要素）

□　上記式はつぎのようにも表現することができる。

「理論的賃金水準上昇率」＝「賃上げ率」－「１歳１年ピッチ」

α＝「実際の賃金水準上昇率」－「理論的賃金水準上昇率」

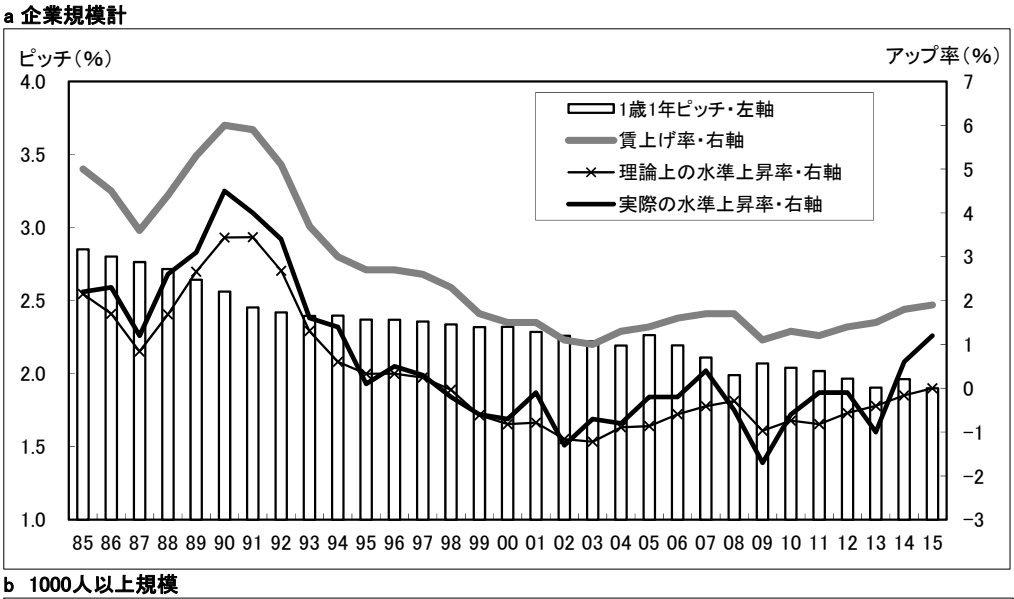
α：残余部分。「実際の賃金水準上昇率」と「理論的賃金水準上昇率」の差。

□　なお、賃上げ率との関連で「１歳１年ピッチ」を問題にする場合、前章で紹介した三つの計算方法のなかでは、「組合員・基本賃金」についてのそれが採られるべきである。というのは、「全従業員・所定内賃金」をとったのでは、「管理職昇進による水準アップ」がピッチに含まれてしまうし、「組合員・所定内賃金」をとっても、「家族手当、住宅手当など、加齢に伴う生活関連手当増高分」が入り込んでしまうからである。

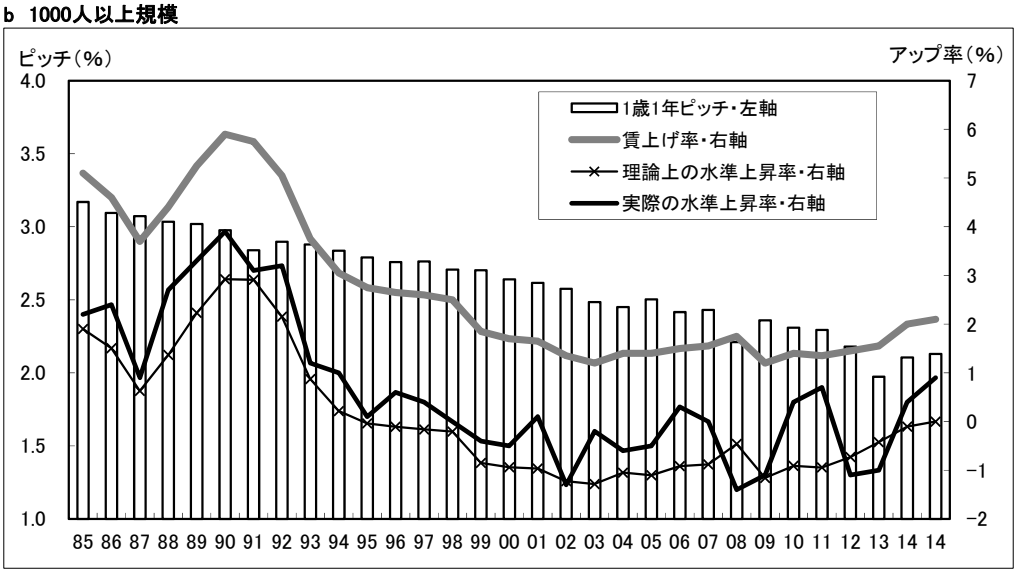
□　14 表と 14 図は、上記算式の関連数値を、産業計の企業規模別にまとめたものである。グラフは企業規模計、1000 人以上規模、10～99 人規模の三つについて作成しているが、棒（左軸）は「１歳１年ピッチ」、3 本の折れ線（右軸）は、「賃上げ率」「理論上の水準上昇率（賃上げ率マイナス 1 歳 1 年ピッチ)」「実際の水準上昇率」の 3 本の線が走っている。全体的に「理論上の水準上昇率」と「実際の水準上昇率」が重なり合う傾向となっているが、それは「賃金水準上昇率」＝「賃上げ率」－「１歳１年ピッチ」の算式で、実際の水準上昇がほぼ説明されるということを意味している。とりわけ企業規模計（ａ図）の 90 年代後半は、ほとんど差がない傾向となっている。

14図　賃金水準上昇率と賃上げ率

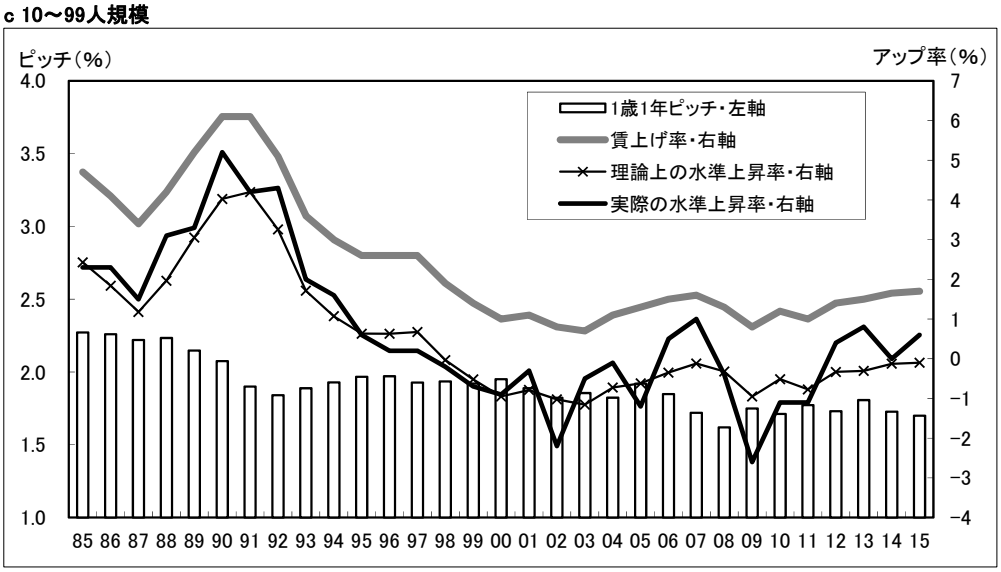
a 企業規模計



b 1000人以上規模



c 10～99人規模



□　1000 人以上規模（b 図）では、全体的に「実際の水準上昇率」が「理論上の水準上昇率」を上回る傾向となっていることにも注目しておきたい。下回ったのは、2015 年までの 30 年間で 2002 年と 2008 年、2012 年、2013 年の 4 回だけである。それが意味するものは、実際の賃金を押し上げるその他の要素（α）があるということである。具体的には、定期昇給とは別枠の「昇進・昇格」や成果主義的昇給額の存在が考えられる。

□　規模間賃金格差の推移にも触れておきたい。3 章で、1985 年から 95 年にかけて、企業規模間の賃金格差が縮小の傾向にあったことを指摘した。それは、この時期、中小企業で大企業より高い賃上げ率を記録したからではない。14 表で「1000 人以上規模」と「100～299 人規模」の賃上げ率を追ってみると、「100～299 人規模」が上まわったのは、90 年と 91 年のわずか 2 回だけである。

□　実は、中小企業の賃上げ率が大企業の賃上げ率より小さくても、規模間賃金格差の縮小は生じるのである。その理由は、大企業と中小企業の「１歳１年ピッチ」の差にある。例えば 1995 年のピッチは 1000 人以上規模が 2.79%で、10～99 人規模が 1.97%である。賃金水準上昇率は「賃上げ率マイナス１歳１年ピッチ」であるから、賃上げ率の差 0.82%以上で水準格差拡大、0.82%未満で格差縮小ということになる。95 年の賃上げ率をみると、5000 人以上規模 2.7%、1000～4999 人規模 2.8%、100～299 人規模 2.6%と、大企業の賃上げ率の方が大きくなっている。にもかかわらずこの年に規模間格差が縮小したのは、賃上げ率の規模間の差が、ピッチの差ほど大きくはなかったからなのである。

14表

［賃上げ率と賃金水準上昇率　推移表］

単位：%

年	賃上げ率							1歳1年ピッチ				賃上げ率マイナス1歳1年ピッチ（理論上の賃金水準上昇率　E）				実際の賃金水準上昇率　（F）				α　残差（FマイナスE）			
	規模計	5000人以上	1000-4999人	300-999人	100-299人	1000人以上	100-999人	規模計	1000人以上	100-999人	10-99人	規模計	1000人以上	100-999人	10-99人	規模計	1000人以上	100-999人	10-99人	規模計	1000人以上	100-999人	10-99人
		a	b	c	d	(a+b)/2	(c+d)/2																
85	5.0	5.0	5.1	5.1	4.7	5.1	4.9	2.9	3.2	2.8	2.3	2.1	1.9	2.1	2.4	2.2	2.2	1.8	2.3	0.1	0.3	-0.3	-0.1
86	4.5	4.5	4.7	4.6	4.1	4.6	4.4	2.8	3.1	2.7	2.3	1.7	1.5	1.6	1.8	2.3	2.4	2.4	2.3	0.6	0.9	0.8	0.5
87	3.6	3.6	3.8	3.6	3.4	3.7	3.5	2.8	3.1	2.6	2.2	0.8	0.6	0.9	1.2	1.2	0.9	1.5	1.5	0.4	0.3	0.6	0.3
88	4.4	4.2	4.6	4.7	4.2	4.4	4.5	2.7	3.0	2.6	2.2	1.7	1.4	1.9	2.0	2.6	2.7	2.0	3.1	0.9	1.3	0.1	1.1
89	5.3	5.1	5.4	5.4	5.2	5.3	5.3	2.6	3.0	2.5	2.1	2.7	2.2	2.8	3.1	3.1	3.3	2.7	3.3	0.4	1.1	-0.1	0.2
90	6.0	5.8	6.0	6.3	6.1	5.9	6.2	2.6	3.0	2.4	2.1	3.4	2.9	3.8	4.0	4.5	3.9	4.8	5.2	1.1	1.0	1.0	1.2
91	5.9	5.6	5.9	6.2	6.1	5.8	6.2	2.5	2.8	2.4	1.9	3.4	2.9	3.8	4.2	4.0	3.1	4.9	4.2	0.6	0.2	1.1	0.0
92	5.1	4.8	5.3	5.3	5.1	5.1	5.2	2.4	2.9	2.3	1.8	2.7	2.2	2.9	3.3	3.4	3.2	2.8	4.3	0.7	1.0	-0.1	1.0
93	3.7	3.6	3.9	3.8	3.6	3.8	3.7	2.4	2.9	2.2	1.9	1.3	0.9	1.5	1.7	1.6	1.2	2.0	2.0	0.3	0.3	0.5	0.3
94	3.0	2.9	3.2	3.0	3.0	3.1	3.0	2.4	2.8	2.2	1.9	0.6	0.2	0.8	1.1	1.4	1.0	1.5	1.6	0.8	0.8	0.7	0.5
95	2.7	2.7	2.8	2.7	2.6	2.8	2.7	2.4	2.8	2.2	2.0	0.3	0.0	0.5	0.6	0.1	0.1	-0.1	0.6	-0.2	0.1	-0.6	0.0
96	2.7	2.6	2.7	2.8	2.6	2.7	2.7	2.4	2.8	2.2	2.0	0.3	-0.1	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.2	0.2	0.7	0.0	-0.4
97	2.6	2.5	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.4	2.8	2.2	1.9	0.2	-0.2	0.5	0.7	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.6	-0.2	-0.5
98	2.3	2.5	2.5	2.2	1.9	2.5	2.1	2.3	2.7	2.2	1.9	0.0	-0.2	-0.1	0.0	-0.2	0.0	-0.3	-0.2	-0.2	0.2	-0.2	-0.2
99	1.7	1.9	1.8	1.8	1.4	1.9	1.6	2.0	2.1	1.9	1.9	-0.3	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.4	-0.3	-0.7	-0.3	-0.1	0.0	-0.2
00	1.5	1.7	1.7	1.6	1.0	1.7	1.3	2.3	2.6	2.1	2.0	-0.8	-0.9	-0.8	-1.0	-0.7	-0.5	-0.9	-0.9	0.1	0.4	-0.1	0.0
01	1.5	1.6	1.7	1.6	1.1	1.7	1.4	2.3	2.0	2.1	1.9	1.7	-0.3	-0.8	-0.8	-0.1	0.1	-0.2	-0.3	-1.8	0.4	0.6	0.5
02	1.1	1.5	1.2	1.1	0.8	1.4	1.0	2.3	2.6	2.1	1.8	-1.2	-1.2	-1.2	-1.0	-1.3	-1.3	0.7	-2.2	-0.1	-0.1	1.9	-1.2
03	1.0	1.2	1.2	1.0	0.7	1.2	0.9	2.2	2.5	2.1	1.9	-1.2	-1.3	-1.2	-1.2	-0.7	-0.2	-0.9	-0.5	0.5	1.1	0.3	0.7
04	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.4	1.2	2.2	2.5	2.1	1.8	-0.9	-1.1	-0.9	-0.7	-0.8	-0.6	-1.1	-0.1	0.1	0.5	-0.2	0.6
05	1.4	1.3	1.5	1.6	1.3	1.4	1.5	2.3	2.5	2.1	1.9	-0.9	-1.1	-0.6	-0.6	-0.2	-0.5	-0.3	-1.2	0.7	0.6	0.3	-0.6
06	1.6	1.4	1.6	1.7	1.5	1.5	1.6	2.2	2.4	2.1	1.8	-0.6	-0.9	-0.5	-0.3	-0.2	0.3	-0.5	0.5	0.4	1.2	0.0	0.8
07	1.7	1.6	1.5	2.1	1.6	1.6	1.9	2.1	2.4	1.9	1.7	-0.4	-0.9	0.0	-0.1	0.4	0.0	-0.5	1.0	0.8	0.9	-0.5	1.1
08	1.7	1.6	1.9	1.7	1.3	1.8	1.5	2.0	2.2	2.0	1.6	-0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.5	-1.4	0.8	-0.4	-0.2	-0.9	1.3	-0.1
09	1.1	1.2	1.2	1.2	0.8	1.2	1.0	2.1	2.4	2.0	1.8	-1.0	-1.2	-1.0	-1.0	-1.7	-1.1	-1.7	-2.6	-0.7	0.1	-0.7	-1.7
10	1.3	1.5	1.3	1.2	1.2	1.4	1.2	2.0	2.3	1.9	1.7	-0.7	-0.9	-0.7	-0.5	-0.6	0.4	-0.9	-1.1	0.1	1.3	-0.2	-0.6
11	1.2	1.5	1.2	1.2	1.0	1.4	1.1	2.0	2.3	1.8	1.8	-0.8	-0.9	-0.7	-0.8	-0.1	0.7	-0.1	-1.1	0.7	1.6	0.6	-0.3
12	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	2.0	2.2	1.9	1.7	-0.6	-0.7	-0.5	-0.3	-0.1	-1.1	-0.4	0.4	0.5	-0.4	0.1	0.7
13	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	1.9	2.0	1.8	1.8	-0.4	-0.4	-0.3	-0.3	-1.0	-1.0	-2.1	0.5	-0.6	-0.6	-1.8	0.8
14	1.8	1.9	2.1	1.7	1.6	2.0	1.7	2.0	2.1	1.9	1.7	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	0.6	0.4	0.9	0.0	0.8	0.5	1.1	0.1
15	1.9	2.2	2.0	1.8	1.6	2.1	1.7	1.9	2.1	1.8	1.7	0.0	0.0	-0.1	-0.1	1.2	0.9	2.0	0.6	1.2	0.9	2.1	0.7

1）厚生労働省「賃金引き上げ等の実態に関する調査」の産業計規模別平均値。
　10～99人規模の賃上げ率は集計されていないので、100-299人規模の集計値で代用。
2）「1歳1年ピッチ」は、「組合員・基本賃金」についての計算結果。計算方法は、前章参照。
3）「理論上の賃金水準上昇率」は、「賃上げ率 － 1歳1年ピッチ」の式で算出。
4）「実際の賃金水準上昇率」は、例えば2011年は、2010年を基準とした2011年とのパーシェ式計算（性、学歴、年齢、勤続同一条件）を行い、上昇率を算出。

15 賃金カーブ維持のための所要原資の問題

□　15 章と 16 章で 1 歳 1 年ピッチ額率を「定昇込み賃上げ額率」がクリアすることによって、賃金カーブが維持され、全体的な賃金水準も維持されることを述べてきた。本章では、そのための所要原資の問題を考えていくことにする。

□　まず各年齢に一人ずつ在職する単純なモデルを考えてみよう。春の交渉で賃金カーブの維持が合意され、4 月 1 日以降、社員全員が 1 歳先輩の前年と同額の賃金が支払われることになったとする。定年退職者 1 名のかわりに 1 名を新規採用したとすれば、一人あたりの平均上昇額が 4000 円であろうが、6000 円であろうが、企業全体の支払総額は前年と変わりはない。つまり「賃金カーブ維持所要原資」はゼロということになる。しかし現実には、上記のような単純なモデルは存在しない。近年のわが国企業では、高齢化・長勤続化、高学歴化が進行し、相対的に賃金の高い層が増大する傾向にあった。そのためほとんどの企業において、賃金カーブを維持することは原資増をともなったのである。

□　その所要原資を 1986 年から 2015 年の産業計規模計について計算した結果が、15-1 表である。その計算方法は、2015 年の例を示すと、組合員・基本賃金について、2015 年度の在職者全員に 2014 年と同水準（1 歳 1 年先輩に前年支払われていた賃金）が支払われた状態を仮定して、その平均値を求め、前年の平均値との差をもって、一人あたりの所要原資とするというものである。「前年賃金」については、賃金センサスの集計値をそのまま使用する方法もあるが、回帰後の推計値を使用した方が安定した計算結果を得られるので、その方法をとっている。

□　15 図は、規模計の性学歴計についての所要原資の推移を追ったものである。年ごとにかなりの変動があり傾向が把握しにくいので、3 項移動平均も表示している。2000 年頃までは 500～2000 円の幅で変動していたものが、2001 年から 2008 年まで低下する傾向を読み取ることができる。2007 年は「－328 円」、2008 年は「－557 円」とマイナスの数値さえ示している。所要原資がマイナスということは、賃金カーブを維持しても、賃金総額は増大せず、「おつりまでくる」ことを示している。2009 年以降 2011 年にかけて反転上昇している。

□　所要原資の決定要因をさぐるため、回帰分析を行ってみると、産業計規模計では、つぎのような式が成立することが判明した。

所要原資（円）＝493 ＋ 1962X + 2547Y

X：平均年齢の前年比増分（60 歳以上を除外した、男女計平均年齢）

Y：平均勤続年数の前年比増分（60 歳以上を除外した、男女計平均勤続年数）

年齢が 1 歳、勤続年数が 1 年上昇すれば、所要原資は 493+1962+2547＝5002 円である。2015 年は、平均年齢が前年度比 0.0 歳増、平均勤続年数の前年度比が 0.1 年減であるので、推計所要原資はつぎの式で求められる 463 円ということになる。

所要原資＝493 + 1962×0.0 + 2547×（-0.1）

＝238（円）

実測値は 6 円（15-1 表）であるので、244 円の乖離ということになる。

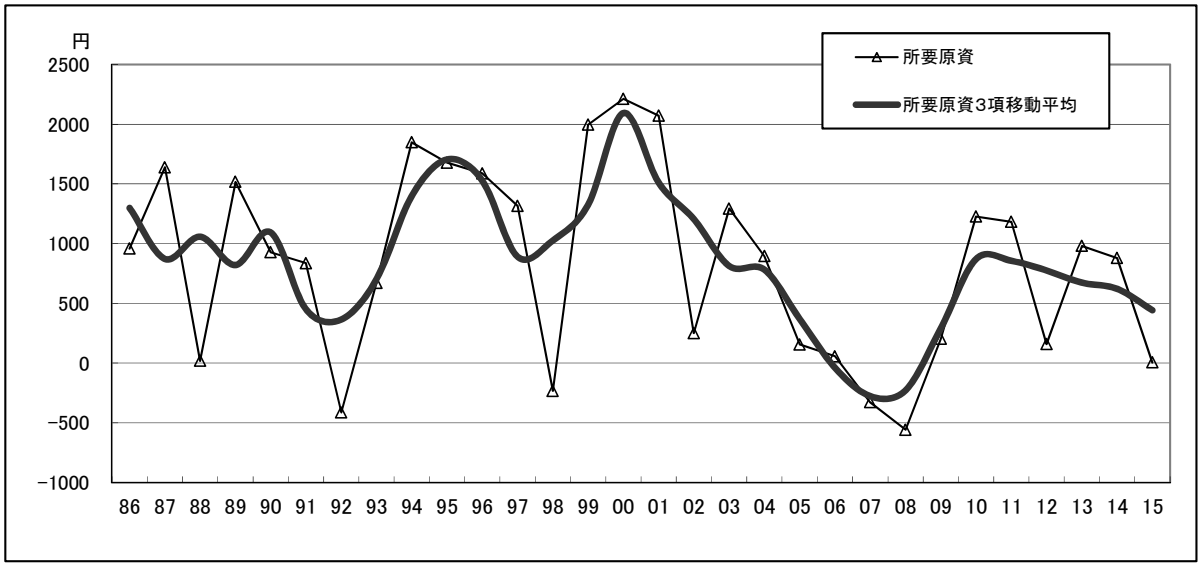
□　年齢増の係数が 1962 に対し、勤続年数増の係数が 2547 ということは、所要原資決定要因としては、年齢増減よりも勤続年数増減が大きいウエイトだということである。また定数項が「493」ということは、年齢増、勤続年数増がともにゼロであったとしても、所要原資は 493 円だということである。「高学歴化による原資増分」と解釈して間違いはないであろう。また所要原資がマイナスとなる条件を考えてみると、年齢、勤続いずれも前年比マイナス 0.11 であれば、所要原資はマイナス 3 円となる。

□　このことをふまえて 15 図をみてみよう。前後の年と比較して、所要原資が異常に低い値となっている年が四つある。1988 年、1992 年、1998 年、2002 年である。15-2 表は平均年齢、平均勤続年数とその前年比を示したものであるが、上記四つの年はいずれも平均勤続年数が前年度比マイナスとなっている。また 1998 年には平均年齢の対前年もマイナス、1992 年と 2002 年は対前年同年齢となっている。高年齢化と長勤続化が進行中の局面であるので、実際に平均勤続年数や平均年齢が前年度比マイナスになったとは考えにくく、統計上のぶれである可能性が高い。

□　2005 年から 2009 年まで、前年度比平均勤続年数は、4 回マイナスを記録しており、平均年齢も 1 回マイナスを記録している。これは団塊世代のリタイアなど構造的な原因と考えられ、「統計上のブレ」とは考えにくい。その中で所要原資は低下し、2007 年と 2008 年はマイナスさえ記録したのである。2010 年以降、団塊の最終世代である 1949 年生まれの世代が 60 歳を超え、「企業の若返り」と「賃上げ所要原資のマイナス」の時代が始まったと考えられたのである。

□　しかし現実はその方向には進まなかった。2010 年以降、団塊世代のリタイアにもかかわらず、「高年齢化」と「長勤続化」の傾向は継続したのである。本章でいう「平均年齢」は、60 歳以上を除外して計算しているので、「定年後の勤務延長・再雇用」が原因となっているわけではない。原因は、リーマンショック後の円高不況のなかで、各企業が採用をしぼったことにあると考えられる。

15図　賃金カーブ維持所要原資の推移



15-1表

［賃金カーブ維持に必要な原資　経年推移］

産業計規模計の「組合員・基本賃金」について算出

	規模計		
	総計	男性	女性
1986	959	1071	734
1987	1639	1864	1182
1988	18	−51	159
1989	1516	1701	1151
1990	928	1011	764
1991	837	967	585
1992	−413	−784	295
1993	672	749	524
1994	1849	1917	1715
1995	1678	1497	2032
1996	1588	1489	1784
1997	1316	1207	1537
1998	−232	−403	110
1999	1996	1901	2191
2000	2212	2325	1975
2001	2071	2324	1532
2002	250	270	211
2003	1294	1207	1475
2004	896	727	1247
2005	156	326	−173
2006	57	−1	169
2007	−328	−583	150
2008	−557	−782	−134
2009	204	−8	591
2010	1227	1279	1129
2011	1183	1137	1266
2012	159	150	177
2013	981	995	957
2014	879	855	925
2015	6	−305	556

15-2表

［平均年齢、平均勤続年数の前年比推移］

産業計規模計・男女計

年	規模計			
	平均値		前年との差	
	年齢	勤続年数	年齢	勤続年数
1985	36.8	10.2		
1986	36.9	10.4	0.1	0.2
1987	37.1	10.7	0.2	0.3
1988	37.1	10.5	0.0	−0.2
1989	37.3	10.7	0.2	0.2
1990	37.4	10.8	0.1	0.1
1991	37.5	10.9	0.1	0.1
1992	37.5	10.8	0.0	−0.1
1993	37.5	10.8	0.0	0.0
1994	37.7	11.1	0.2	0.3
1995	37.9	11.2	0.2	0.1
1996	38.1	11.5	0.2	0.3
1997	38.4	11.7	0.3	0.2
1998	38.3	11.5	−0.1	−0.2
1999	38.6	11.7	0.3	0.2
2000	38.8	11.9	0.2	0.2
2001	39.0	12.1	0.2	0.2
2002	39.0	11.9	0.0	−0.2
2003	39.2	12.0	0.2	0.1
2004	39.3	12.0	0.1	0.0
2005	39.5	11.8	0.2	−0.2
2006	39.7	11.9	0.2	0.1
2007	39.7	11.6	0.0	−0.3
2008	39.4	11.3	−0.3	−0.3
2009	39.5	11.1	0.1	−0.2
2010	39.6	11.5	0.1	0.4
2011	39.7	11.5	0.1	0.0
2012	39.8	11.4	0.1	−0.1
2013	40.0	11.5	0.2	0.1
2014	40.2	11.7	0.2	0.2
2015	40.2	11.6	0.0	−0.1

16 賞与・一時金支払月数

□　16-1 表は、産業別に性学歴ごとの支払月数（賞与・一時金／所定内で計算）をみたものである。賃金センサスで集計されている賞与・一時金は、「調査前年 1 年間に支払われた金額」であり、本章で例えば「2015 年の支払月数」という場合は、「2014 年の年間賞与・一時金総額を、2015 年 6 月の所定内賃金で割った値」のことであることを最初に断っておきたい。また「前年に支払われた金額」であるため、「勤続 1 年未満」の賞与・一時金はごく小さな額となる。したがって、支払月数の計算にあたっては、勤続 1 年未満層と、賃金体系が異なる 60 歳以上層を除外して計算を行っている。

□　16-1 図は、産業別企業規模別学歴別に、男女の 2015 年の支払い月数を比較したものである。男女別では、産業計の小企業（10～99 人規模）を除いて、男性の方が高い数字となっている。産業計小企業で女性の方が高い支払率となっている理由は、定額で賞与・賞与・一時金を支払う企業が相当数あるからと考えられる。ただし製造業小企業の女性支払い率は男性のそれよりも低い。また学歴別では、男女とも高学歴者で高い支払い月数となっている。

□　製造業と小売業との間にほぼ 0.8 ヵ月の差が存在しているが、賞与・一時金支払月数については、産業よりも企業規模が大きな決定要素となっているようである。産業別、製造業ともに大企業（1000 人以上規模）と小企業の間には、ほぼ 2 ヵ月の差が存在している。

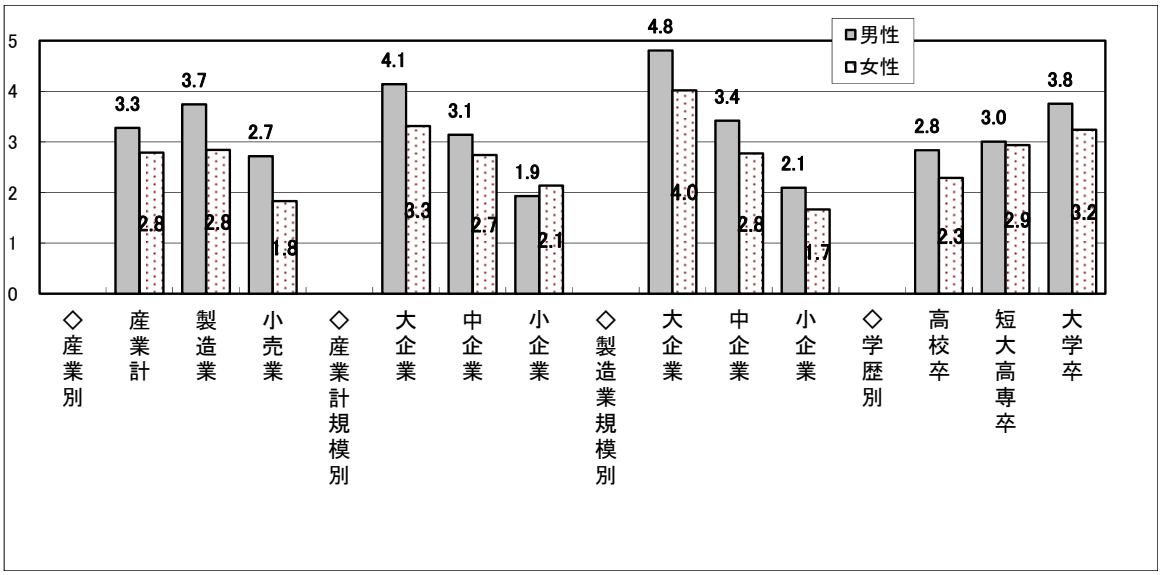
□　16-2 表と 16-2 図は、1985 年から 2014 年までの支払月数の推移を示したものである。a 図は産業別、b 図は企業規模別である。まず a 図産業計で全体的な傾向を見ていくと、1988 年から 1992 年まで上昇、93 年以降低下傾向が始まり、とりわけ 99 年以降、大きな低下幅になっていることがわかる。1998 年から 2004 年までの低下幅は、は 3.96 ヶ月から 3.17 ヶ月へ、0.79 ヵ月である。2004 年をボトムに、2005 年以降 2008 年まで緩やかながら上昇に転じている。しかし上昇幅は、産業計規模計で、2004 年の 3.17 ヶ月から 2008 年の 3.29 ヶ月へ、0.12 ヶ月で、小幅である。2009 年欄の数字は 3.22 ヵ月で前年比 0.07 ヵ月のダウンであるが、実際は 2008 年に支払われた数字であり、2008 年 9 月のリーマンショックの影響は部分的にしか反映されていない。全面的に反映した 2010 年（2009 年支払）は 2.83 ヶ月であり、2008 年比で 0.46 ヶ月の急低下である。2014 年以降は上昇に転じている。

□　a 図で製造業と小売業の動きに着目すると、2000 年までは産業計との間に大きな差はなかったということができる。2001 年頃から差がつき始め、2004 年に小売業が前年比 0.7

ヵ月の大きな下げを示したあたりから、産業間の差は俄然顕著なものとなる。2005 年に製造業は反転上昇するが、小売業はこの年も前年比マイナスであり、リーマンショック後の回復も、小売業はごくわずかである。

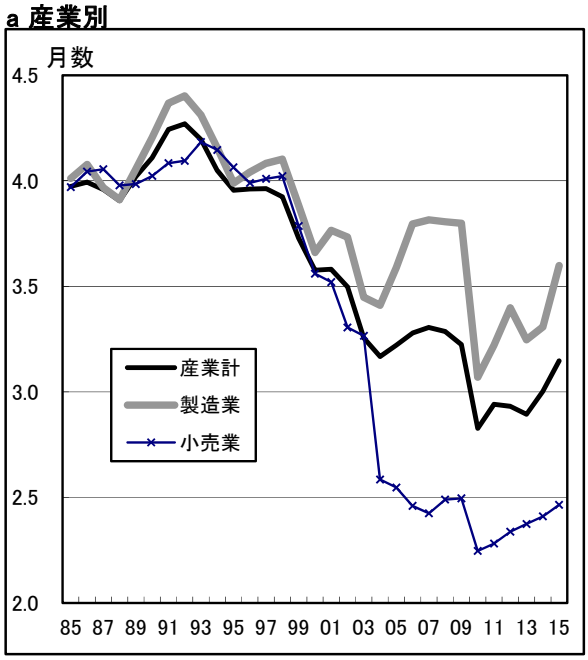
□　b 図は産業計と製造業の 1000 人以上規模と 10～99 人規模の推移を対比したものである。a 図では、製造業の産業計に対する優位性は 2001 年頃からであることが示されているが、b 図では、それが 1000 人以上規模に限られた現象であることがわかる。10～99 人規模の傾向をみると、産業計と製造業は今日に至るまでほぼ同水準である。

16-1図　一時金支払月数の比較

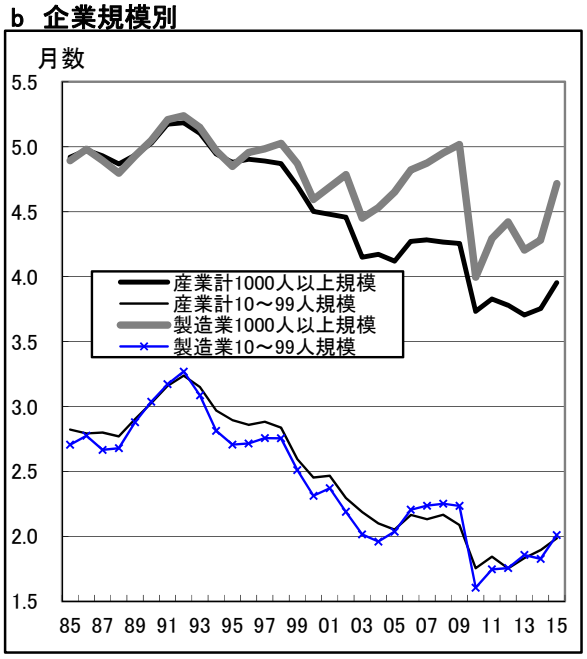


16-2図　平均一時金支払月数の推移

a 産業別



b 企業規模別



16-1表

［性学歴別の一時金支払月数］

勤続１年以上、年齢60歳未満の者について、「平均一時金÷平均所定内賃金」の算式で計算

産業	総計	男性計	女性計	男性中卒	高卒	短卒	大卒	女性中卒	高卒	短卒	大卒
産業計	3.15	3.27	2.79	1.94	2.84	3.01	3.75	1.61	2.29	2.93	3.24
産業計　1000人以上規模	3.95	4.14	3.31	3.32	3.84	3.69	4.38	1.98	2.71	3.43	3.69
産業計　100～999人規模	3.02	3.14	2.74	2.22	2.88	3.06	3.39	1.73	2.38	2.85	3.10
産業計　10～99人規模	1.98	1.93	2.14	1.37	1.75	2.16	2.34	1.26	1.77	2.52	2.30
鉱業採石砂利採取業	3.39	3.38	3.49	1.93	2.85	2.97	5.28	1.90	2.92	3.73	4.38
総合工事業	2.84	2.82	2.93	1.22	1.76	2.68	3.86	1.22	2.51	2.78	3.38
職別工事	1.93	1.90	2.21	1.10	1.61	2.40	2.80	1.98	2.14	1.95	3.04
設備工事業	3.18	3.19	3.02	1.98	2.75	3.36	4.00	0.83	2.52	3.42	3.60
製造業計	3.60	3.74	2.84	2.78	3.51	3.45	4.19	1.65	2.58	3.03	3.75
製造業　1000人以上規模	4.72	4.81	4.02	4.51	4.66	4.63	4.99	3.08	3.82	4.19	4.31
製造業　100～999人規模	3.30	3.41	2.77	2.83	3.31	3.27	3.65	1.63	2.56	2.96	3.66
製造業　10～99人規模	2.01	2.09	1.66	1.76	2.12	2.13	2.18	1.16	1.62	1.83	2.00
製造業　生産労働者	3.11	3.27	2.23	2.64	3.30			1.56	2.28		
製造業　事務技術労働者	4.07	4.19	3.42	3.58	3.91	3.78	4.40	2.43	3.13	3.34	3.91
食料品製造業	2.37	2.60	1.90	1.92	2.39	2.31	3.03	1.21	1.66	2.10	3.19
飲料たばこ飼料製造業	3.18	3.31	2.59	2.33	3.06	2.70	3.85	1.81	2.30	2.72	3.22
繊維工業	2.40	2.89	1.66	1.86	2.71	2.90	3.29	0.74	1.58	2.05	2.70
パルプ･紙･紙加工品製造業	3.22	3.34	2.59	2.70	3.23	3.37	3.61	2.42	2.42	2.22	3.55
印刷･同関連業	2.71	2.81	2.21	1.70	2.35	1.97	3.43	1.24	1.86	2.17	2.70
化学工業	4.28	4.37	3.88	3.21	4.03	4.19	4.77	3.19	3.51	3.65	4.60
石油製品･石炭製品製造業	4.76	4.82	3.76	4.53	4.68	4.50	5.19		2.88	4.16	4.19
プラスチック製品製造業	2.95	3.08	2.36	2.08	3.01	3.14	3.30	1.71	2.19	2.64	3.47
ゴム製品製造業	3.71	3.85	2.89	3.28	3.65	3.60	4.30	1.65	2.76	3.43	3.40
窯業土石製品製造業	2.99	3.02	2.77	1.87	2.82	2.89	3.68	2.30	2.53	3.19	3.68
鉄鋼業	4.02	4.06	3.50	3.26	3.81	3.82	4.76	2.36	3.25	3.74	3.91
非鉄金属製造業	3.69	3.77	2.96	2.61	3.54	3.61	4.30	1.30	2.82	2.98	3.65
金属製品製造業	2.85	2.87	2.77	2.10	2.73	2.99	3.38	2.04	2.72	2.75	3.40
はん用機械器具製造業	4.10	4.16	3.62	3.18	3.86	4.10	4.61	2.65	3.52	3.61	4.02
生産用機械器具製造業	3.53	3.56	3.19	3.04	3.38	3.29	3.90	2.64	3.02	3.27	3.62
業務用機械器具製造業	3.89	4.02	3.32	2.86	3.53	3.87	4.43	2.67	3.08	3.44	3.97
（電機３産業小計）	3.92	4.06	3.21	3.30	3.61	3.77	4.52	1.94	2.92	3.33	4.10
電子部品･デバイス製造業	3.77	3.93	3.03	3.21	3.44	3.83	4.53	2.03	2.79	3.49	4.02
電気機械器具製造業	3.93	4.09	3.07	3.47	3.71	3.63	4.58	1.78	2.93	2.96	3.81
情報通信機械器具製造業	4.12	4.20	3.72	2.51	3.73	3.95	4.46	2.36	3.19	3.84	4.40
輸送用機械器具製造業	4.45	4.53	3.68	3.76	4.52	4.16	4.73	1.53	3.60	4.31	3.76
電気業	1.57	1.58	1.42	2.33	1.50	2.06	1.60	2.32	1.45	1.16	1.66
ガス業	4.87	4.92	4.60	5.13	4.92	4.84	4.93	4.41	4.66	4.74	4.32
水道業	3.67	3.67	3.66	3.64	3.65	3.52	3.74	1.71	3.61	3.58	3.76
通信業	3.64	3.79	2.98	2.33	3.68	3.88	3.87		2.51	3.22	3.18
放送業	5.40	5.51	4.87	0.53	3.36	3.70	5.77	0.24	2.39	4.14	5.20
情報サービス業	3.25	3.31	2.92	2.61	3.53	3.03	3.34	1.05	2.45	2.69	3.09
映像･音声･文字情報制作業	3.96	3.90	4.11	2.75	3.38	3.29	4.08	1.21	3.44	3.46	4.46
鉄道業	4.75	4.79	4.19	5.03	4.90	4.92	4.41	0.62	3.69	4.54	4.27
道路旅客運送業	1.98	2.01	1.70	2.02	1.99	1.83	2.16	1.20	1.53	2.09	2.47
道路貨物運送業	1.43	1.43	1.40	1.25	1.33	1.58	2.26	0.55	1.21	1.76	2.07
航空運輸業	2.62	2.54	2.84	2.86	2.86	2.26	2.55		3.05	2.89	2.79
郵便局＋郵便業	2.92	2.99	2.42	2.32	2.95	2.84	3.15	1.40	2.13	2.34	3.25
卸売業計	3.66	3.76	3.26	1.86	2.79	3.17	4.24	2.27	2.71	3.46	3.57
各種商品卸売業	8.08	8.26	7.42	2.46	3.09	3.06	8.69	4.43	4.12	7.97	7.92
小売業計	2.47	2.72	1.83	2.15	2.42	3.10	2.84	1.18	1.57	1.89	2.32
各種商品小売業	2.65	2.90	2.29	2.31	2.93	2.22	2.94	1.03	2.15	2.39	2.53
織物衣服身の回り品小売業	1.96	2.29	1.55	2.20	2.11	1.88	2.46	1.42	1.31	1.46	2.00
飲食料品小売業	2.14	2.53	1.37	1.07	2.35	2.35	2.83	1.04	1.20	1.27	2.21
機械器具小売業	2.98	3.07	2.39	2.16	2.66	3.40	3.13	2.39	2.09	2.41	2.78
銀行業	4.37	4.57	3.92	3.43	4.10	3.74	4.62	2.87	3.87	4.20	3.79
協同組織金融業	4.20	4.27	4.01	4.10	3.66	4.04	4.37	2.74	3.85	4.11	4.08
金融商品商品先物取引業	5.46	5.72	4.60	5.99	2.56	3.79	6.03	5.61	3.01	4.94	4.78
保険業	3.68	4.05	3.24	3.14	3.07	3.33	4.24	2.25	2.45	3.28	4.33
不動産	3.23	3.34	2.91	2.94	2.41	2.70	3.67	2.31	2.38	3.07	3.07
広告業	3.13	3.22	2.90	0.04	2.41	2.24	3.59	0.01	1.76	2.63	3.41
宿泊業	1.52	1.63	1.29	1.00	1.37	1.88	1.88	0.55	0.99	1.47	1.81
飲食店	1.35	1.49	0.94	1.06	1.30	1.38	1.87	0.66	0.73	0.95	1.52
娯楽業	1.79	2.02	1.25	1.41	1.63	1.95	2.59	0.94	0.95	1.57	1.92
学校教育	4.03	4.18	3.80	3.37	3.74	3.75	4.22	2.93	3.85	3.51	3.94
医療業	2.64	2.27	2.85	2.22	2.74	2.87	1.99	2.32	2.62	3.01	2.62
社会保健･社会福祉･介護	2.73	2.80	2.69	2.24	2.64	2.80	2.91	1.98	2.35	2.96	2.68
廃棄物処理業	1.97	1.97	1.93	1.65	1.95	2.00	2.39	1.42	1.89	2.00	2.26

16-2表

［一時金支払月数の推移］

勤続１年以上、年齢60歳未満の者について、「平均一時金÷平均所定内賃金」の算式で計算

産業	1985	1990	1992	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	3.97	4.11	4.27	3.95	3.96	3.92	3.58	3.17	3.22	3.30	3.29	3.22	2.83	2.94	2.93	2.89	3.00	3.15
産業計　1000人以上規模	4.92	5.03	5.19	4.88	4.89	4.87	4.50	4.17	4.12	4.28	4.27	4.26	3.73	3.83	3.78	3.70	3.75	3.95
産業計　100～999人規模	3.99	4.08	4.18	3.93	3.92	3.90	3.57	3.11	3.15	3.15	3.18	3.07	2.72	2.85	2.80	2.79	2.90	3.02
産業計　10～99人規模	2.82	3.03	3.24	2.89	2.88	2.84	2.45	2.10	2.05	2.13	2.17	2.09	1.75	1.84	1.75	1.83	1.89	1.98
鉱業採石砂利採取業	3.13	3.41	3.67	3.75	3.52	3.17	3.18	2.76	3.00	3.10	3.09	3.26	3.16	3.45	3.45	3.52	3.50	3.39
総合工事業		3.32	4.07	3.83	3.57	3.30	2.93	2.04	2.10	2.27	2.18	1.95	1.85	2.03	1.90	2.56	2.49	2.84
職別工事		2.14	2.40	2.11	2.08	2.01	1.52	1.21	1.49	1.22	1.50	1.29	1.34	1.10	1.03	1.21	1.80	1.93
設備工事業		3.98	4.54	4.02	3.99	3.93	3.42	2.61	2.99	2.74	3.00	3.07	2.72	2.99	2.86	2.84	3.25	3.18
製造業計	4.01	4.21	4.40	3.99	4.08	4.10	3.66	3.41	3.59	3.81	3.81	3.80	3.07	3.22	3.40	3.25	3.31	3.60
製造業　1000人以上規模	4.89	5.05	5.24	4.85	4.98	5.03	4.59	4.53	4.65	4.88	4.95	5.02	4.00	4.29	4.42	4.21	4.28	4.72
製造業　100～999人規模	3.99	4.12	4.33	3.95	3.99	4.00	3.58	3.29	3.39	3.56	3.59	3.42	2.96	3.00	3.18	3.04	3.11	3.30
製造業　10～99人規模	2.71	3.04	3.27	2.71	2.76	2.76	2.31	1.96	2.04	2.24	2.25	2.23	1.60	1.75	1.76	1.86	1.83	2.01
製造業　生産労働者						3.63		2.95	3.06	3.26	3.25	3.25	2.67	2.81	2.86	2.79	2.90	3.11
製造業　事務技術労働者						4.55		3.83	4.06	4.62	4.30	4.31	3.43	3.63	3.87	3.67	3.71	4.07
食料品製造業	3.79	3.59	3.68	3.58	3.44	3.51	3.30	2.74	2.63	2.85	2.66	2.41	2.51	2.42	2.28	2.05	2.22	2.37
飲料たばこ飼料製造業		4.92	5.19	4.98	4.78	4.67	4.43	3.93	4.03	3.98	3.87	3.64	3.42	2.96	3.43	3.40	3.42	3.18
繊維工業	3.18	3.45	3.58	3.22	3.45	3.48	2.83	2.41	2.68	2.77	2.85	2.28	1.88	1.71	2.21	2.18	2.21	2.40
パルプ･紙･紙加工品製造業	3.80	4.11	3.88	3.85	3.81	3.85	3.57	3.11	3.25	3.30	3.22	3.43	3.15	3.12	3.03	2.94	3.19	3.22
印刷･同関連業	4.21	4.14	4.20	3.82	3.95	4.79	3.60	2.61	2.44	2.63	2.71	2.22	1.97	2.14	2.23	1.90	2.10	2.71
化学工業	5.04	5.24	5.32	4.89	5.10	4.89	4.73	4.51	4.70	4.77	4.40	4.22	3.78	4.24	4.50	4.22	4.10	4.28
石油製品･石炭製品製造業												3.99	4.98	3.52	4.88	4.73	4.90	4.76
プラスチック製品製造業		3.87	4.05	3.67	3.72	3.69	3.27	2.87	2.90	3.37	3.09	2.98	2.50	2.87	2.99	2.67	2.86	2.95
ゴム製品製造業	3.78	4.09	4.35	4.17	4.15	4.12	3.69	3.50	3.65	3.56	3.68	3.63	3.17	3.44	3.47	3.53	3.64	3.71
窯業土石製品製造業	3.42	3.87	3.98	3.52	3.61	3.53	3.15	2.65	2.97	3.20	3.10	3.14	2.59	2.74	2.86	2.57	2.89	2.99
鉄鋼業	4.22	4.71	4.94	4.08	4.21	4.30	3.82	3.58	4.25	5.71	5.52	5.23	4.45	3.79	4.03	3.71	3.65	4.02
非鉄金属製造業	4.08	4.41	4.67	4.27	4.21	4.39	3.93	3.38	3.49	4.20	4.18	3.90	2.99	3.40	3.61	3.25	3.48	3.69
金属製品製造業	3.44	3.80	4.23	3.65	3.59	3.62	3.01	2.55	2.86	2.90	2.82	2.95	2.32	2.60	2.55	2.65	2.58	2.85
はん用機械器具製造業												4.30	3.39	3.37	3.76	3.87	3.85	4.10
生産用機械器具製造業												3.81	2.74	2.82	3.16	3.44	3.06	3.53
業務用機械器具製造業												4.48	3.08	3.33	3.72	3.64	3.88	3.89
（電機３産業小計）	4.42	4.41	4.65	4.21	4.40	4.41	3.84	3.73	3.90	4.01	4.22	4.21	3.19	3.47	3.69	3.30	3.48	3.92
電子部品･デバイス製造業								3.63	3.78	3.99	4.07	3.86	3.06	3.24	3.38	2.89	3.14	3.77
電気機械器具製造業								3.74	3.93	4.15	4.36	4.45	3.20	3.60	3.68	3.44	3.52	3.93
情報通信機械器具製造業								3.86	4.09	3.73	4.14	4.28	3.44	3.66	4.08	3.67	3.84	4.12
輸送用機械器具製造業	4.42	4.49	4.69	4.44	4.48	4.65	4.20	4.25	4.26	4.55	4.45	4.85	3.69	4.00	3.97	3.97	4.03	4.45
電気業		4.74	4.87	4.89	4.94	4.97	4.80	4.46	4.32	4.32	4.12	4.18	4.06	4.17	3.63	2.94	1.79	1.57
ガス業												4.52	4.32	4.76	4.77	4.81	4.86	4.87
水道業		4.59	5.17	4.93	4.85	4.88	4.86	4.30	4.23	4.31	4.30	4.29	3.97	3.77	3.60	3.62	3.63	3.67
通信業								4.15	4.02	4.02	4.02	3.89	3.68	3.34	3.69	3.68	3.69	3.64
放送業												4.88	4.69	4.62	4.09	4.76	4.70	5.40
情報サービス業	4.30	4.72	4.47	4.03	4.23	4.33	3.99	3.62	3.93	3.61	3.36	4.15	3.08	3.26	3.34	3.18	3.11	3.25
映像･音声･文字情報制作業								4.28	4.05	4.09	4.13	3.59	2.80	2.76	2.85	2.89	3.45	3.96
鉄道業		4.72	5.07	5.15	5.11	5.13	5.02	5.00	4.90	4.72	4.87	4.78	4.66	4.49	4.50	4.70	4.71	4.75
道路旅客運送業	3.05	3.02	3.22	3.11	3.06	3.21	3.05	2.15	1.94	1.93	1.97	1.97	1.84	1.89	1.63	1.97	2.03	1.98
道路貨物運送業	2.60	2.38	2.67	2.40	2.62	2.29	2.08	1.64	1.73	1.54	1.73	1.59	1.36	1.56	1.20	1.36	1.53	1.43
航空運輸業												2.00	1.61	1.68	2.36	2.83	2.27	2.62
郵便局＋郵便業												3.92	3.88	3.65	2.48	2.71	2.96	2.92
卸売業計	4.09	4.30	4.44	4.06	3.97	4.10	3.74	3.54	3.59	3.56	3.48	3.40	2.89	3.00	3.20	3.20	3.44	3.66
各種商品卸売業												8.38	6.92	5.10	7.18	6.82	6.88	8.08
小売業計	3.97	4.02	4.09	4.06	4.01	4.02	3.56	2.58	2.55	2.42	2.49	2.50	2.25	2.28	2.34	2.37	2.41	2.47
各種商品小売業	3.48	3.56	3.70	3.53	3.55	3.44	3.13	3.06	3.11	3.02	3.02	2.88	2.56	2.48	2.53	2.54	2.64	2.65
織物衣服身の回り品小売業	3.30	3.53	3.66	3.18	3.28	3.19	3.09	2.33	2.36	2.22	2.23	2.35	2.26	1.85	1.67	2.06	1.60	1.96
飲食料品小売業	3.01	2.95	3.26	3.12	3.13	2.89	3.01	2.12	2.10	1.83	1.99	2.06	1.96	1.94	1.82	1.73	2.03	2.14
機械器具小売業												3.15	2.64	2.80	2.90	3.25	2.93	2.98
銀行業	6.13	6.21	6.06	5.92	5.63	5.58	4.86	4.06	4.06	4.52	4.59	4.33	4.12	4.20	4.28	4.23	4.22	4.37
協同組織金融業												4.12	3.92	3.83	3.90	3.93	4.11	4.20
金融商品商品先物取引業												4.03	2.47	3.17	3.62	2.57	5.23	5.46
保険業	4.84	4.59	4.95	5.15	4.90	5.04	4.50	3.73	3.48	4.05	4.02	3.72	3.75	3.73	3.13	3.34	3.35	3.68
不動産	3.94	4.65	4.42	4.09	4.01	4.07	3.86	3.72	3.59	3.74	3.61	3.28	3.04	2.93	2.97	3.11	3.01	3.23
広告業												2.97	3.02	3.61	2.32	2.66	2.68	3.13
宿泊業	2.76	2.88	3.12	3.07	3.04	2.81	2.37	1.86	1.57	1.77	1.81	1.56	1.30	1.43	1.18	1.34	1.41	1.52
飲食店	2.26	2.37	2.63	2.58	2.42	2.31	1.91	1.56	1.54	1.55	1.66	1.50	1.33	1.40	1.29	1.29	1.58	1.35
娯楽業												1.77	1.68	1.66	1.75	1.73	1.83	1.79
学校教育												4.36	4.11	4.09	4.02	3.90	3.96	4.03
医療業	3.70	3.57	3.71	3.60	3.66	3.62	3.46	3.05	2.97	2.89	3.01	2.81	2.78	2.84	2.63	2.61	2.69	2.64
社会保健･社会福祉･介護	4.45	4.43	4.87	4.65	4.54	4.52	4.30	3.60	3.30	3.05	3.11	2.96	2.89	2.83	2.76	2.63	2.60	2.73
廃棄物処理業		3.29	2.86	2.78	2.76	2.67	2.85	2.21	2.43	2.04	2.17	2.31	1.91	1.99	1.90	1.92	2.01	1.97

17　時間外手当等

□　17-1 表は、性学歴別に、「時間外手当等」の所定内賃金に対する割合（%）を計算した結果であり、全体平均は 10.0%である。賃金センサスでは「時間外手当等」という集計項目はない。ここでいう「時間外手当等」は、「決まって支給する賃金（所定外賃金を含めた例月賃金)」から「所定内賃金」をマイナスして求めた値である。

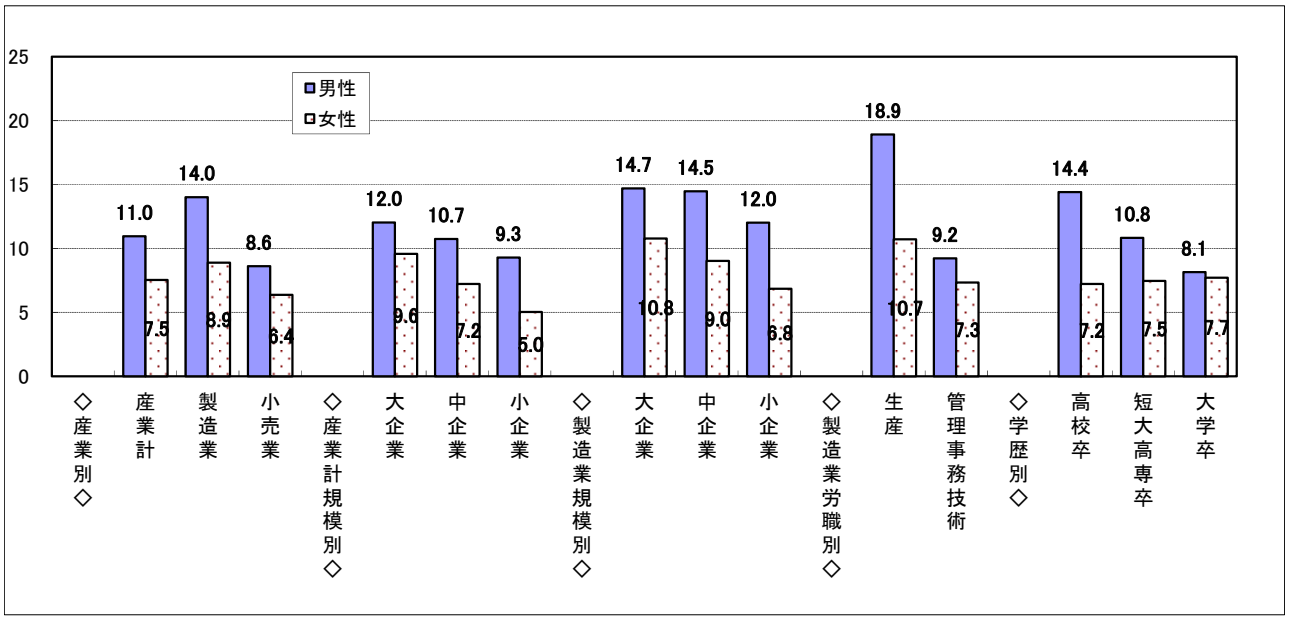
□　17-1 図は時間外手当等比率を図示したものであるが、小売業より製造業で高く、規模別では大企業で高く、労職別では生産労働者で高くなっている。学歴別では、男性では高学歴層で低いが、女性は反対に高学歴層で高くなっている。時間外手当等比率を決めるもっとも大きな要因は「所定外労働時間」であるが、他に不払い残業や時間外割増率の問題、時間外手当の対象外である管理職の問題も絡むので、「高い時間外手当等比率＝長時間の所定時間外労働」とみなすのは早計である。

□　産業別でもっとも高い比率となっているのは道路運送関係であり、道路旅客運送業が 23.7%、道路貨物運送業が 23.0%である。製造業で 15%を超えるのは、石油製品、鉄鋼、輸送用機器の三つである。もっとも低い比率となっているのは、学校教育の 4.0%、ついで保険業の 4.2%である。

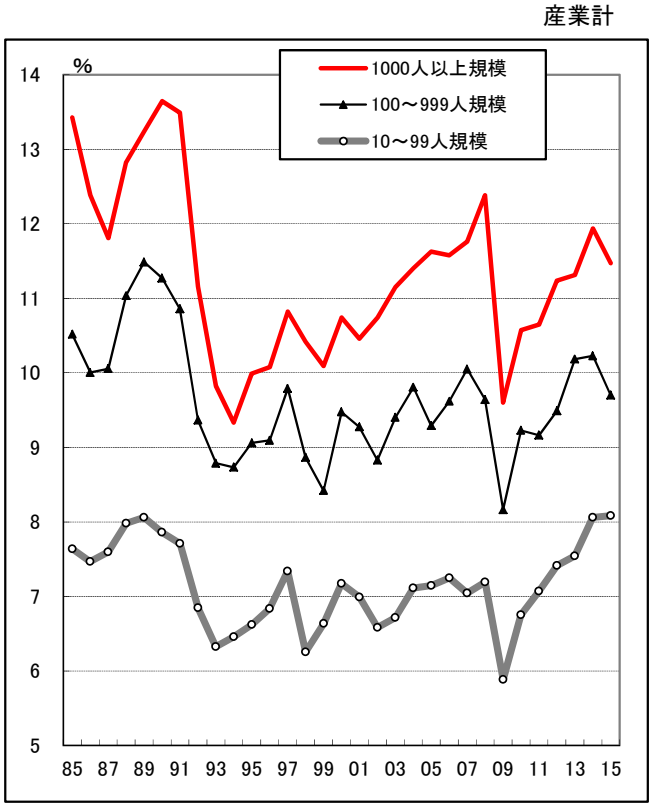
□　17-2 表は、1985 年から 2015 年までの推移をみたものであり、17-2 図は、産業計の規模別推移を示したものである。1000 人以上規模では、バブル終焉後の 1992 年から 1994 年にかけて急下降、95 年から緩やかな上昇が続くが、リーマンショックで急下降、2010 年以降再上昇という傾向である。100～999 人規模と 10～99 人規模では、1995 年からの上昇傾向が顕著ではなく、むしろ横ばい状況である。

□　17-2 図は、賃金センサス（産業計規模計）で集計されている所定外労働時間と、毎月勤労統計（30 人以上規模）の所定外労働時間を対比させたものである。賃金センサスの方が若干大きい数値となっているが、経年の傾向はほぼ同一である。このことは、賃金センサスが、小数点以下が表示されていないものの、労働時間統計としても活用可能であることを示している。

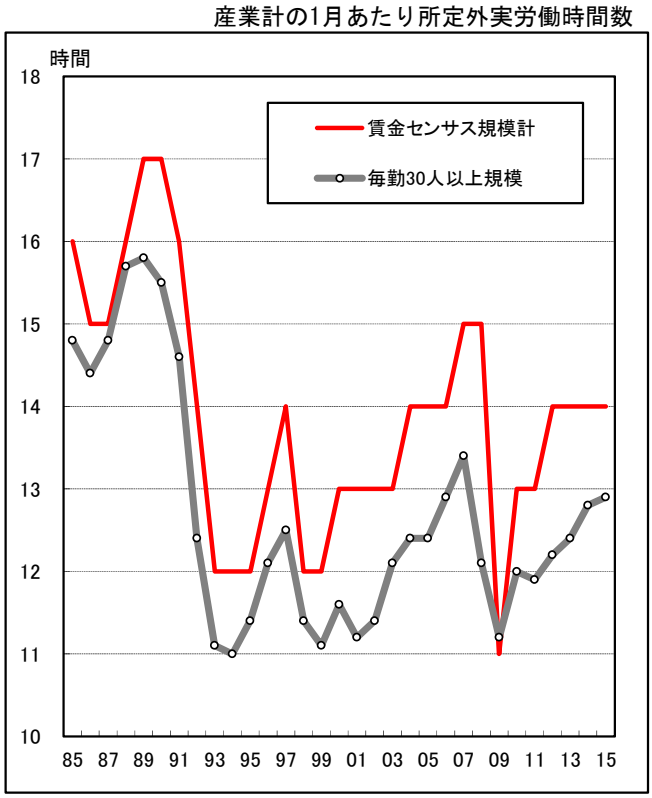
17-1図　時間外手当等比率の比較



17-2図　時間外手当等比率の推移



17-3図　所定外労働時間数の推移



17-1表

［産業別の時間外手当等の所定内賃金に対する比率］

「（平均決まって支給する給与－平均所定内賃金）÷平均所定内賃金」の算式で計算。単位：％

産業	総計	男性計	女性計	男性 中卒	高卒	短卒	大卒	女性 中卒	高卒	短卒	大卒
産業計	10.0	11.0	7.5	14.7	14.4	10.8	8.1	8.8	7.2	7.5	7.7
産業計　1000人以上規模	11.5	12.0	9.6	20.7	17.0	13.1	9.2	8.3	8.5	10.3	9.8
産業計　100～999人規模	9.7	10.7	7.2	17.9	15.0	10.6	7.4	9.2	7.6	7.4	6.5
産業計　10～99人規模	8.1	9.3	5.0	11.4	11.1	8.5	6.0	8.5	5.5	4.5	4.7
鉱業採石砂利採取業	13.1	13.8	6.6	33.3	14.9	8.3	5.0	12.0	6.3	4.5	8.8
総合工事業	7.4	7.4	7.2	7.8	7.3	7.2	7.6	1.2	5.1	5.8	9.7
職別工事	7.6	8.0	4.6	7.7	8.7	9.6	5.8	0.1	4.4	2.9	8.8
設備工事業	11.3	11.7	6.1	9.1	12.3	11.2	11.4	1.2	5.2	6.2	7.7
製造業計	13.2	14.0	8.9	16.2	17.2	14.0	9.5	11.6	9.3	8.1	8.0
製造業　1000人以上規模	14.2	14.7	10.8	22.0	19.9	15.1	9.4	12.0	12.2	10.1	8.9
製造業　100～999人規模	13.4	14.5	9.0	18.0	17.3	14.0	10.1	11.6	9.6	7.6	7.6
製造業　10～99人規模	11.0	12.0	6.8	11.7	13.2	12.5	8.5	11.4	6.8	6.7	5.8
製造業　生産労働者	17.6	18.9	10.7	17.6	19.0			12.2	10.6		
製造業　事務技術労働者	8.9	9.2	7.3	8.7	11.3	10.1	8.1	5.2	7.3	7.5	7.3
食料品製造業	12.7	13.7	10.8	17.4	16.3	13.1	9.6	15.5	11.1	8.9	9.6
飲料たばこ飼料製造業	12.7	13.9	7.0	19.6	17.0	14.6	9.3	6.1	6.7	6.0	8.6
繊維工業	7.6	9.0	5.5	9.2	11.0	10.4	5.2	12.0	5.0	4.9	4.6
パルプ･紙･紙加工品製造業	12.3	13.0	8.5	13.1	16.7	13.8	5.0	9.6	8.6	9.3	7.6
印刷･同関連業	10.9	10.8	11.0	8.9	15.7	13.4	6.3	3.5	12.6	12.1	8.3
化学工業	10.2	10.4	9.1	9.0	14.1	11.2	6.6	9.0	10.1	7.7	8.4
石油製品･石炭製品製造業	15.2	15.7	8.3	15.4	21.8	20.1	5.7		6.4	9.2	8.9
プラスチック製品製造業	13.8	14.8	9.2	18.9	16.6	16.1	10.2	12.6	9.9	7.8	5.6
ゴム製品製造業	14.3	15.2	8.3	18.0	19.4	13.6	8.4	9.3	8.9	6.9	6.9
窯業土石製品製造業	10.5	11.0	7.1	11.5	13.3	9.5	6.3	5.5	7.2	6.4	8.0
鉄鋼業	17.0	17.6	8.4	20.8	20.9	16.5	10.1	15.4	8.3	7.4	9.5
非鉄金属製造業	14.0	14.7	7.5	13.4	18.4	14.9	8.6	11.5	6.8	6.5	10.7
金属製品製造業	12.1	12.8	7.8	11.8	14.0	12.2	10.2	13.5	7.7	8.7	5.1
はん用機械器具製造業	14.2	14.8	9.2	18.5	18.5	14.2	10.1	13.5	9.8	7.1	9.0
生産用機械器具製造業	14.8	15.4	8.9	15.3	17.3	14.6	13.3	6.3	9.1	7.8	9.1
業務用機械器具製造業	9.0	9.5	6.9	10.1	11.2	8.4	8.5	10.7	6.6	5.4	8.6
（電機３産業小計）	12.5	13.3	8.7	18.1	17.7	14.5	9.4	8.0	9.5	8.2	7.1
電子部品･デバイス製造業	14.5	15.5	9.7	19.4	19.2	17.0	11.0	10.4	10.1	8.8	8.4
電気機械器具製造業	13.4	14.3	9.2	18.3	18.1	15.3	10.3	7.3	9.8	7.6	9.2
情報通信機械器具製造業	8.2	8.6	6.4	13.8	12.7	9.3	6.6	5.8	7.5	8.5	4.2
輸送用機械器具製造業	17.8	18.4	11.1	21.9	21.1	17.7	12.7	14.3	12.3	9.6	8.2
電気業	15.4	15.7	10.8	24.3	16.4	19.0	13.0	2.2	10.6	13.0	8.9
ガス業	10.1	10.6	7.2	11.3	11.8	10.5	9.1	4.9	7.1	6.7	8.0
水道業	7.5	7.8	4.3	9.5	8.8	5.8	7.1	0.0	3.5	3.8	5.3
通信業	10.1	10.0	10.6	6.7	8.5	10.7	10.8	17.3	8.0	10.3	12.5
放送業	12.3	12.5	11.8	2.7	8.4	12.6	12.7	6.3	9.9	9.6	12.3
情報サービス業	9.6	9.8	8.1	12.0	10.6	9.3	9.9	7.2	7.8	7.4	8.4
映像･音声･文字情報制作業	10.0	10.2	9.7	8.1	13.1	9.9	9.9	3.6	6.0	5.9	11.5
鉄道業	14.8	15.0	11.4	10.0	16.0	15.1	12.2	5.7	10.5	12.8	11.3
道路旅客運送業	23.7	24.7	13.1	26.4	25.6	24.3	19.9	14.8	13.7	11.2	11.8
道路貨物運送業	23.0	23.9	13.6	24.0	23.7	27.7	22.4	13.0	15.3	8.4	14.9
航空運輸業	4.0	4.3	3.4	34.0	4.5	5.7	3.6		6.2	3.1	3.0
郵便局＋郵便業	9.6	9.9	7.1	6.5	9.9	11.2	9.6	5.6	7.3	7.0	6.8
卸売業計	5.5	5.5	5.5	9.1	7.1	8.1	4.5	7.4	4.6	5.4	6.3
各種商品卸売業	5.8	4.4	10.2	7.4	3.1	5.1	4.5	3.6	5.0	8.6	12.1
小売業計	8.0	8.6	6.4	9.3	8.8	10.0	7.9	5.0	5.9	6.3	7.2
各種商品小売業	5.6	5.8	5.3	9.1	6.2	7.4	5.6	4.5	4.9	4.3	7.3
織物衣服身の回り品小売業	6.1	5.9	6.2	0.0	4.6	5.6	6.6	6.7	5.3	5.7	8.0
飲食料品小売業	9.4	10.2	7.5	13.1	11.2	10.7	9.0	6.9	7.0	9.2	7.8
機械器具小売業	9.0	9.2	8.0	4.4	7.6	10.8	9.2	3.0	7.6	7.3	9.3
銀行業	11.8	11.5	12.4	5.4	9.1	10.2	11.7	9.6	10.2	12.5	13.3
協同組織金融業	7.1	7.5	6.3	17.3	4.6	4.1	8.0	12.3	5.8	6.4	6.6
金融商品商品先物取引業	5.8	4.8	9.0	17.4	3.0	2.4	5.0	29.0	7.1	9.6	9.1
保険業	4.2	3.4	5.1	5.0	3.4	4.2	3.3	0.6	2.2	6.5	7.8
不動産	7.0	6.7	7.7	6.7	6.1	6.1	6.9	4.8	5.6	7.8	8.7
広告業	8.2	8.0	8.8	0.9	4.2	3.8	9.1	0.3	3.0	7.3	10.7
宿泊業	9.2	9.4	8.8	9.3	9.0	11.0	8.7	6.3	8.1	9.7	9.5
飲食店	11.7	12.4	9.8	11.7	13.8	11.7	10.6	9.8	9.9	10.1	9.2
娯楽業	6.6	7.2	5.4	5.4	6.8	7.5	7.7	4.0	4.5	5.5	8.1
学校教育	4.0	3.3	4.8	5.4	8.3	6.4	3.0	0.3	8.3	5.7	4.1
医療業	9.3	9.4	9.2	8.4	7.4	8.9	9.9	9.3	7.8	9.7	8.9
社会保健･社会福祉･介護	5.2	6.1	4.7	4.6	6.4	5.9	6.2	5.8	5.2	4.1	5.7
廃棄物処理業	7.1	7.4	4.5	7.7	7.4	7.8	6.3	4.3	4.7	3.8	4.4

17-2表

［時間外手当等の所定内賃金に対する比率の推移］

「（平均決まって支給する給与－平均所定内賃金）÷平均所定内賃金」の算式で計算。単位：％

産業	1985	1990	1992	1995	1997	1998	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
産業計	10.6	11.0	9.2	8.6	9.4	8.6	9.2	9.5	9.5	9.8	9.9	8.0	9.0	9.1	9.7	9.9	10.4	10.0
産業計　1000人以上規模	13.4	13.6	11.2	10.0	10.8	10.4	10.7	11.4	11.6	11.8	12.4	9.6	10.6	10.6	11.2	11.3	11.9	11.5
産業計　100～999人規模	10.5	11.3	9.4	9.1	9.8	8.9	9.5	9.8	9.3	10.0	9.6	8.2	9.2	9.2	9.5	10.2	10.2	9.7
産業計　10～99人規模	7.6	7.9	6.8	6.6	7.3	6.3	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	5.9	6.8	7.1	7.4	7.5	8.1	8.1
鉱業採石砂利採取業	13.7	11.9	11.2	10.9	10.9	10.0	9.2	7.3	8.1	9.2	9.3	7.3	7.8	6.9	8.7	10.0	9.0	13.1
総合工事業		6.6	6.2	5.7	5.5	5.0	5.5	5.2	5.1	6.5	6.4	6.1	6.6	6.4	6.6	8.0	8.0	7.4
職別工事		7.2	6.7	4.6	5.6	4.8	5.2	6.0	7.0	4.6	7.6	5.7	6.2	8.6	8.0	7.5	7.6	7.6
設備工事業		10.9	11.5	9.9	10.3	9.9	9.5	8.9	8.8	11.2	10.7	9.6	9.2	10.4	10.2	10.8	12.3	11.3
製造業計	14.1	15.0	11.2	10.5	12.4	10.5	12.2	13.2	13.1	12.8	13.3	8.3	11.7	11.4	12.3	12.5	13.7	13.2
製造業　1000人以上規模	17.9	18.7	13.8	12.0	14.2	12.8	13.6	15.2	15.2	14.5	16.0	9.5	13.0	13.1	13.9	14.0	15.3	14.2
製造業　100～999人規模	13.4	14.4	10.9	10.7	12.7	10.5	12.8	13.7	13.1	13.0	12.8	8.3	12.4	11.5	12.2	12.5	13.7	13.4
製造業　10～99人規模	9.6	10.5	8.0	8.1	9.5	7.5	9.6	9.9	9.7	9.8	9.8	6.3	8.6	8.7	9.1	9.8	10.9	11.0
製造業　生産労働者	17.0	18.7	14.1	13.9	16.5	13.4	16.3	17.6	17.6	17.0	17.6	11.3	16.3	15.5	16.8	16.8	18.5	17.6
製造業　事務技術労働者	10.4	10.9	8.2	7.2	8.5	7.7	8.1	9.0	8.9	9.0	9.3	5.5	7.4	7.2	8.3	8.4	8.9	8.9
食料品製造業	9.4	10.0	9.2	8.7	9.1	8.7	10.3	9.6	10.2	9.2	11.0	10.1	10.9	11.1	12.5	12.1	11.8	12.7
飲料たばこ飼料製造業	5.3	11.8	10.1	7.9	9.3	9.0	8.5	8.8	9.9	9.0	9.7	9.7	9.9	9.2	11.2	10.4	10.9	12.7
繊維工業	9.8	8.9	7.7	6.7	9.5	7.5	8.1	7.3	6.9	8.0	9.2	3.7	5.5	6.2	6.6	7.0	7.8	7.6
パルプ･紙･紙加工品製造業	13.4	15.0	11.8	12.7	13.8	11.9	13.3	13.1	11.3	13.3	12.8	12.1	12.2	11.7	11.3	12.1	14.1	12.3
印刷･同関連業								14.8	13.6	11.1	13.8	13.6	12.4	13.5	15.0	13.8	14.6	10.9
化学工業	9.6	10.0	9.8	7.8	8.8	8.4	8.5	8.9	9.6	7.6	9.2	7.6	8.2	8.6	7.6	9.0	9.9	10.2
石油製品･石炭製品製造業												7.8	15.6	15.6	10.4	14.9	17.8	15.2
プラスチック製品製造業	4.1	14.3	11.5	11.5	12.6	10.8	13.1	13.0	12.4	12.1	12.1	8.8	10.4	11.2	11.9	12.8	12.6	13.8
ゴム製品製造業	15.0	17.6	13.8	12.2	13.5	11.2	12.8	15.4	15.5	16.1	15.1	8.8	14.5	15.4	15.2	14.9	16.0	14.3
窯業土石製品製造業	11.8	13.1	9.8	10.0	10.3	9.3	10.1	9.7	10.0	10.2	10.0	6.7	8.9	9.1	11.0	10.9	10.5	10.5
鉄鋼業	16.1	18.8	15.1	13.5	15.8	12.4	14.2	16.2	16.5	18.6	16.2	7.9	15.2	14.6	14.4	16.6	17.9	17.0
非鉄金属製造業	19.0	19.6	16.3	14.6	16.4	13.4	15.2	15.2	19.4	15.0	16.9	9.0	12.8	14.3	13.2	14.1	13.8	14.0
金属製品製造業	13.7	14.8	12.0	10.6	12.7	9.3	11.9	12.1	12.6	11.6	11.7	8.3	9.0	10.3	11.3	11.9	14.7	12.1
はん用機械器具製造業												7.2	12.2	14.0	13.0	13.0	14.3	14.2
生産用機械器具製造業												5.6	11.4	12.2	13.4	12.4	14.4	14.8
業務用機械器具製造業												6.0	9.4	9.9	8.4	8.6	9.7	9.0
（電機３産業小計）	15.5	16.1	10.4	11.4	13.2	11.6	13.6	13.7	13.1	13.9	13.1	7.7	12.1	11.1	11.7	11.1	12.5	12.5
電子部品･デバイス製造業								16.5	14.8	14.8	14.7	9.3	13.4	11.6	12.8	11.2	14.3	14.5
電気機械器具製造業								12.4	11.4	14.0	12.9	6.5	11.2	11.3	12.4	12.0	12.5	13.4
情報通信機械器具製造業								12.1	13.9	11.4	10.7	7.4	11.3	9.8	9.6	9.4	10.3	8.2
輸送用機械器具製造業	23.0	24.3	16.9	12.8	17.6	14.2	15.9	19.6	19.2	19.0	19.2	10.0	16.1	13.6	17.1	17.7	19.1	17.8
電気業		14.2	13.4	10.3	10.3	9.8	10.5	14.0	14.0	13.8	14.1	15.4	15.1	15.1	15.0	15.1	14.4	15.4
ガス業												10.0	8.8	9.9	10.1	10.4	9.7	10.1
水道業		10.2	9.6	10.0	9.0	8.9	8.3	8.0	7.7	7.0	7.4	7.0	6.4	7.7	7.2	7.1	7.2	7.5
通信業								11.3	11.0	11.6	9.6	11.1	11.9	8.0	11.2	9.9	11.4	10.1
放送業												11.6	8.0	9.1	10.1	15.3	10.7	12.3
情報サービス業	12.9	12.2	11.3	10.4	11.3	13.0	11.6	9.9	11.9	10.9	11.0	9.1	8.5	8.8	9.6	7.4	11.3	9.6
映像･音声･文字情報制作業								12.7	11.7	10.6	10.2	9.9	9.4	9.1	9.2	10.4	13.1	10.0
道路旅客運送業	19.8	20.5	19.7	20.6	20.0	21.5	24.5	22.0	21.1	19.4	21.3	21.9	21.3	18.4	22.6	23.8	25.2	23.7
道路貨物運送業	20.2	20.8	18.5	18.1	19.5	18.0	18.3	20.0	18.2	17.7	17.0	18.8	17.1	18.9	21.4	23.5	21.6	23.0
航空運輸業												4.0	4.0	4.1	3.6	6.2		4.0
郵便局＋郵便業												6.3	7.5	6.0	7.2	9.2	9.8	9.6
卸売業計	5.3	5.9	4.9	4.7	4.1	4.0	4.1	4.3	4.7	4.9	5.3	4.1	5.1	4.7	5.3	6.0	5.5	5.5
各種商品卸売業												5.1	5.6	5.4	6.2	7.0	5.6	5.8
小売業計	5.9	7.0	6.0	5.1	5.2	5.1	5.3	5.5	6.0	6.7	7.3	6.2	6.0	6.2	6.4	7.1	7.8	8.0
各種商品小売業	6.3	6.0	4.9	2.9	3.6	3.3	3.3	4.4	5.2	5.1	5.2	4.0	3.3	3.1	3.9	4.0	5.1	5.6
織物衣服身の回り品小売業	5.9	7.0	6.0	5.1	5.2	5.1	5.3	4.9	4.2	5.1	5.0	4.6	3.8	6.0	3.7	4.9	5.5	6.1
飲食料品小売業	3.8	3.1	3.0	2.6	3.4	3.0	4.3	5.7	6.4	7.6	7.9	7.7	7.3	7.3	7.0	7.1	9.1	9.4
機械器具小売業												6.9	7.4	7.4	7.4	8.1	8.2	9.0
銀行業	10.3	9.6	8.8	8.4	9.1	8.2	9.2	9.5	11.2	14.3	13.1	11.9	11.9	13.0	13.4	13.0	12.9	11.8
協同組織金融業												6.3	6.9	7.2	6.7	6.8	7.0	7.1
金融商品商品先物取引業												6.3	7.1	5.0	7.1	7.8	7.3	5.8
保険業	2.6	2.3	2.5	2.7	2.6	2.9	2.7	3.3	10.5	6.0	5.5	4.7	4.8	5.4	4.8	4.2	5.0	4.2
不動産	5.1	8.2	6.2	5.2	5.7	4.8	6.6	6.3	5.2	7.3	6.3	5.6	6.1	5.0	6.8	6.3	8.0	7.0
広告業												8.0	10.6	15.3	7.4	9.0	7.6	8.2
宿泊業	5.7	6.8	6.9	5.1	6.3	5.9	5.3	5.7	6.4	7.1	7.3	6.0	6.7	5.9	7.7	8.1	8.4	9.2
飲食店	5.4	6.3	6.6	5.2	6.3	6.3	5.4	7.3	6.3	7.4	8.7	8.0	7.7	7.8	9.3	10.7	9.8	11.7
娯楽業												5.2	4.7	4.8	5.1	5.5	5.9	6.6
学校教育												2.8	2.4	2.5	2.5	2.7	3.0	4.0
医療業	10.6	11.0	11.6	11.1	11.3	10.5	10.5	10.7	9.9	9.2	9.7	9.7	9.8	10.3	10.2	10.3	9.9	9.3
社会保健･社会福祉･介護	4.2	4.5	3.8	4.0	4.0	4.3	3.9	4.4	4.1	4.2	4.4	4.5	4.7	4.7	4.8	4.9	4.7	5.2
廃棄物処理業		6.7	2.8	4.5	6.2	5.7	5.3	5.9	6.3	6.8	6.8	5.9	6.6	6.8	7.1	7.8	10.1	7.1

18　60～64 歳層の人員と賃金

□　この章では、定年後の再雇用者、雇用延長者の賃金実態を明らかにすることを目的として、60～64 歳層の賃金をみていくことにするが、本題に入る前に、18-1 図を見ていただきたい。男性大卒者の 60～64 歳所定内賃金を産業計と産業大分類別に示したものであるが、「医療、福祉」と「教育、学習支援業」の水準がそれぞれ 63 万 8000 円、56 万 4000 円と、きわだって高水準であることがわかる。この 2 産業によって産業計の水準も押し上げられ、39 万 2000 円と、製造業より 4 万円以上高い水準となっている。その 2 産業を除いて「医療・教育を除く産業計」の水準を計算してみると、33 万 4000 円となり、製造業より若干低い水準となる。2 産業によってほぼ 6 万円水準が押し上げられているわけである。

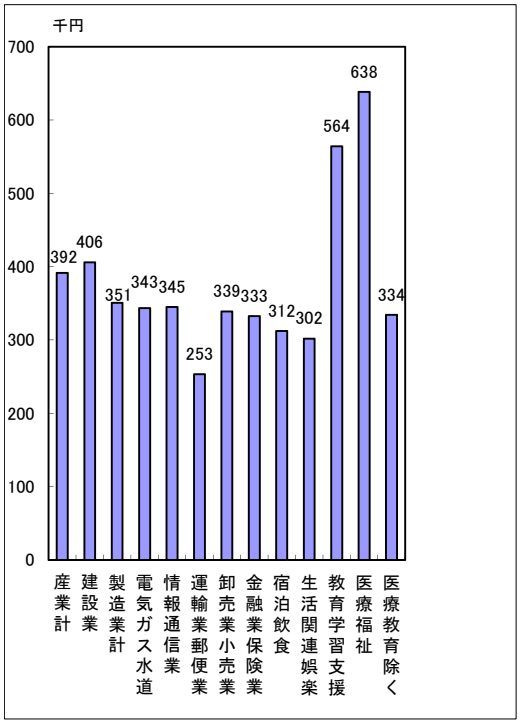
□　「医療、福祉」と「教育、学習支援業」の大卒 60～64 歳層を考えてみると、そのほとんどは「再雇用、雇用延長者」ではなく、現役の医師や研究者、教育者と思われる。したがって「再雇用、雇用延長者」の問題を考えるこの章では除外した方が望ましいと思われるので、以下では「医療・教育を除く産業計」の数字を中心にみていくことにしたい。なお高卒者については、2 産業の水準が突出しているわけではないが、比較ベースを統一するために、大卒者と同様、「医療・教育を除く産業計」の数字を主に扱っていくことにする。

□　18-2 図は、各年の賃金センサスのデータから、60～64 歳層の 60 歳未満層に対する人員比率の推移を、産業計（医療、教育除く）の企業規模別に示したものである（男子学歴計について算出）。1987 年から 1993 年にかけて上昇、1990 年代後半は平行線をたどっていたが、2002 年から再び上昇傾向が始まり、2005 年以降は、急ピッチの上昇傾向となっている。2012 年の男子 60～64 歳層比率は、規模計で 7.3%、1000 人以上規模 5.0%、100～999 人規模 7.3%、10～99 人規模 10.6%である。ただし 2013 年以降は横ばいに転じている。2015 年の規模計の比率は 7.2%で、2012 年比で 0.1 ポイントの低下である。

□　2005 年以降の急上昇の原因は、ひとつには「団塊世代」が 60 歳に達したということが考えられるが、それだけではない。「65 歳までの雇用の義務化」を盛り込んだ高齢者雇用安定法が 2004 年に改正され、2006 年から施行されたことが大きな要因だと考えられる。60 歳以降の再雇用、あるいは勤務延長制度の適用者が増大したことによって、60～64 歳層比率は増大したのである。

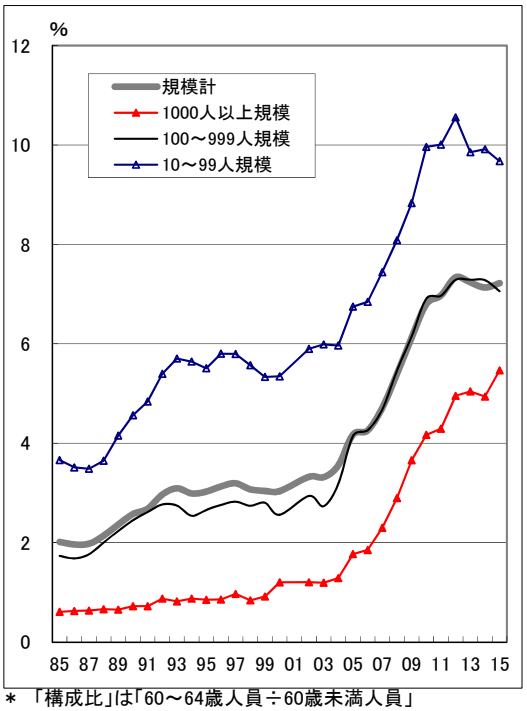
18-1図　60～64歳所定内賃金の産業別水準

男性大卒者



18-2図　60～64歳層の人員比推移

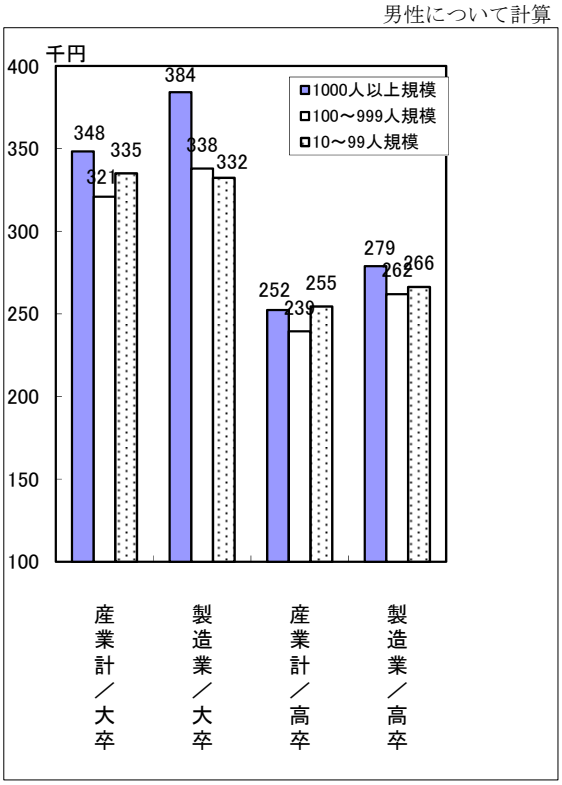
男性学歴計



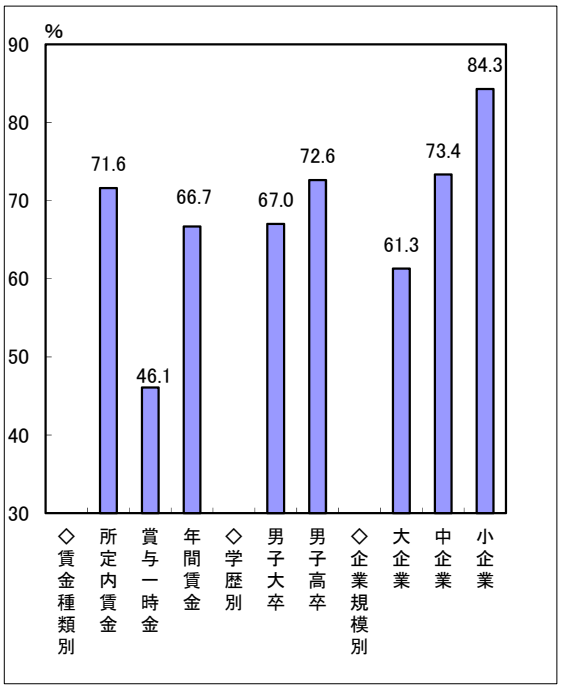
＊「構成比」は「60～64歳人員÷60歳未満人員」

18-3図　60～64歳所定内賃金水準の比較

男性について計算



18-4図　対定年前指数の比較



「賃金の種類別」は、産業計男性学歴計について算出。
「学歴別」は、産業計規模計男性所定内賃金について算出
「企業規模別」は、産業計男性学歴計所定内賃金について算出。

□　18-1 表から 18-3 表までは、2015 年賃金センサスから抽出した 60～64 歳層のデータである。18-1 表は男子学歴計、18-2 表は男子高卒、18-3 表は男子大卒についてである。表頭のうち「人員比」は「60～64 歳人員÷60 歳未満人員×100」の算式で計算した値である。所定内賃金、賞与・一時金、年間賃金それぞれについて、「55～59 歳」と「60～64 歳層」の水準と、対定年前指数（「60～64 歳水準÷55～59 歳水準×100」の算式で計算）を表示している。「産業別指数」は、産業計（医療、教育除く）規模計を 100 とした比較指数である。所定内賃金については「中位数（ＭＥ）」も表示している。対平均値指数は、「中位数÷平均値×100」の算式で計算した値である。

□　18-3 図は、産業計と製造業の男性 60～64 歳の所定内賃金水準を規模別学歴別に比較したものである。この図から、二つのことを読み取ることができる。第一に、大卒者と高卒者の間に相当な水準差があること。たとえば産業計 1000 人以上規模では 34 万 8000 円対 25 万 2000 円で 28 ポイントの差（高卒水準÷大卒水準の算式で計算）である。これは 9 章でみた 60 歳未満についての大卒高卒格差を上回る差である。現役世代の学歴間賃金格差は、定年後にも持ち越されているということができる。第二に、企業規模間格差が明瞭でなく、「大企業で高水準」ということにはなっていないこと。高卒者では、産業計で 10～99 人規模がもっとも高水準となっている。

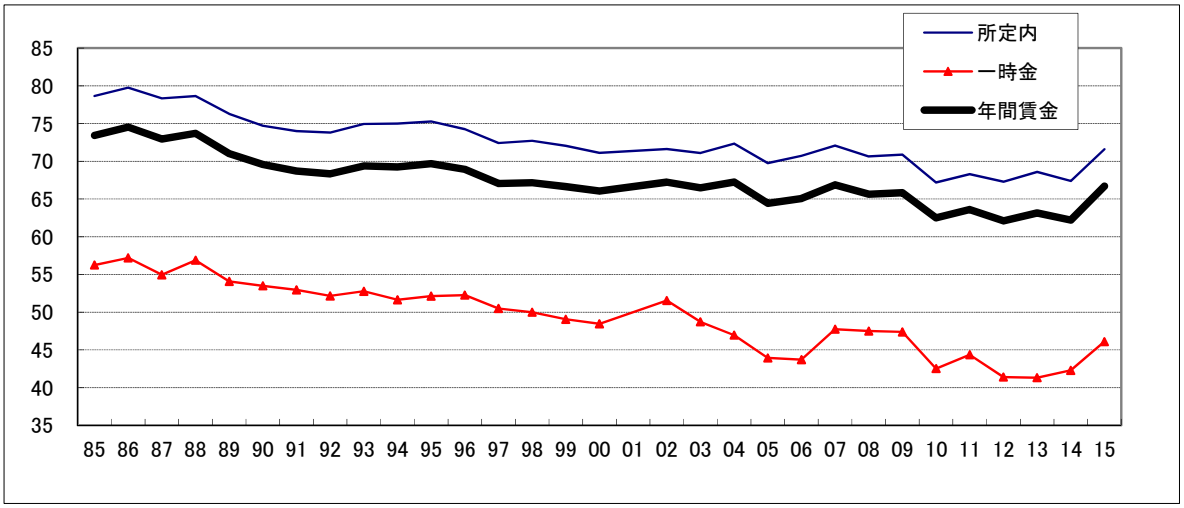
□　18-4 図は各種の「対定年前指数」（「60～64 歳賃金÷55～59 歳賃金×100」の算式で算出）を示したものである。「賃金の種類別」では、所定内賃金は 71.6、賞与・一時金は 46.1、年間賃金は 66.7 という結果であった。定年後の賃金は定年前に比べ、所定内は 7 割、賞与は 4 割５分の水準になるということである。学歴別では、大卒者 67.0、高卒者 72.6 で、高卒者の方が高くなっている。

□　企業規模別にみると、小規模ほど大きな数値となっている。1000 人以上規模 61.3、100～999 人規模 73.4、10～99 人規模は 84.3 である。このことによって 60～64 歳の所定内賃金は、規模間の差がなくなるわけである。

□　このように 10～99 人規模の対定年前指数は高く、水準面でも 1000 人以上規模とほぼ同水準であることを指摘してきたが、その大きな原因として、10～99 人規模の 60～64 層のなかに「定年前」の者が多く含まれていることに留意しておかなければならない。厚生労働省の「平成 27 年就労条件総合調査」によれば、一律定年制を定めている企業のうち、定年が 61 歳以上の企業の割合は、1000 人以上規模 8.8%に対し、30～99 人規模では 22.5%である。

18-5図　対定年前指数の推移

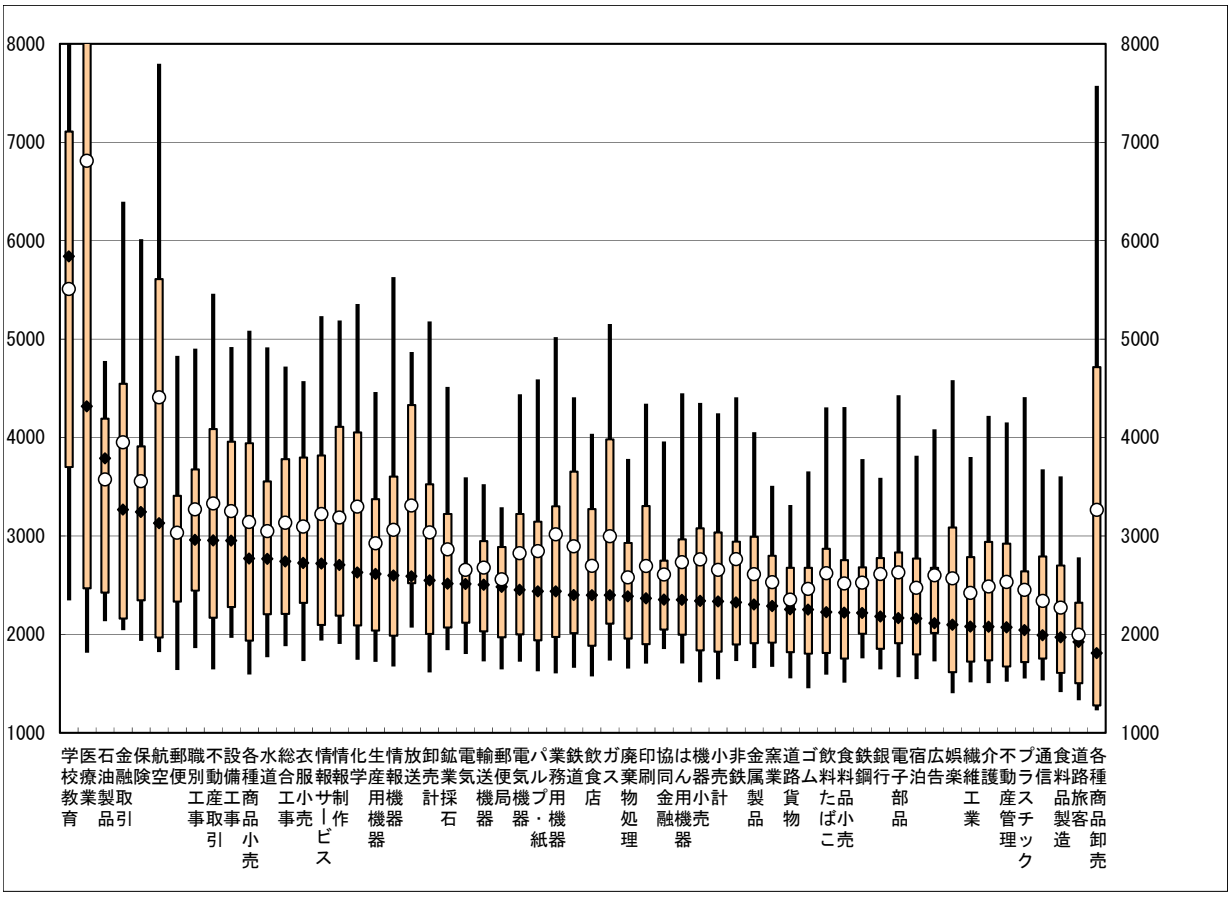
医療、教育を除く産業計規模計・男性学歴計



＊「対定年前指数」は「60～64歳賃金÷55～59歳賃金×100」の算式で計算

図18-6　60～64歳の賃金分散状況　　男性学歴計企業規模計

○は平均値、◆は中位数、線分の両端は第９十分位と第１十分位、箱の両端は第３四分位と第１四分位を示す。



□　18-4 表と 18-5 図は男子学歴計の「対定年前指数」の推移を追ったものである。所定内、賞与・一時金とも 1980 年代が高くなっているが、これは定年年齢が 55 歳の企業が相当数あり、「55～59 歳」賃金が押し下げられていたことによるものと考えられる。60 歳定年が義務づけられた 1998 年以降は、年ごとに上下動はあるものの、所定内ではゆるやかな低下傾向をたどっている。60 歳以降の再雇用、勤務延長制度が普及した 2005 年以降も、それ以前の傾向がそのまま継続していることが注目される。従来の社会的相場を後追いする形で、60 歳以降の賃金決定がなされるようになったということであろう。1997 年から 2010 年までの所定内賃金低下幅は 5.2 ポイントである。ただし 2011 年以降は 67～68 でほぼ一定であったが、2015 年は 71.6 で前年比 4.2 ポイントの上昇である。

□　最後に 60～64 歳層の賃金分散とくに「中位数（ＭＥ）」に着目してみたい。「中位数」とは、該当者金額順に並べ、中位該当者の水準のことである。賃金分布の場合、平均値は中位数よりも高い水準となるのが一般的である。極端に水準が高い層が一部に存在し、それが平均値を押し上げるからである。60～64 歳の場合、その傾向が 60 歳未満層より極端となる。多数が勤務延長者や再就職組であるのに対し、もう一方に経営的専門的労働に従事する高額所得者が存在することがその背景である。

□　18-6 図は産業計規模計男性 60～64 歳層賃金の分散状況を示したものである。中位数（◆で表示）の高い順に並べ替えている。平均値（○で表示）は産業によって大きなばらつきがあるが、中位数については、58 産業のうち 50 産業までが 19～30 万円の幅のなかに位置している。このことは勤務延長・再雇用者については 20 万円で社会的な相場が形成されているということである。中位数最下位が各種商品卸売業であることも注目される。全体の１／４が 47 万円以上の高水準である一方、１／２は 18 万円に満たない水準だということである。

18-1表

［60～64歳層の賃金・男性学歴計］

	人員比	所定内賃金					中位数		賞与・一時金			年間賃金				
		水準（百円）		産業別指数		対定年前指数	水準	対平均値指数	水準（百円）		対定年前指数	水準（万円）		産業別指数		対定年前指数
		55－59歳	60－64歳	55－59歳	60－64歳		60－64歳		55－59歳	60－64歳		55－59歳	60－64歳	55－59歳	60－64歳	
参考・医療、教育を含む産業計	7.3	4117	2919	103.2	107.4	70.9	2419	82.9	13470	6641	49.3	629	417	103.1	108.2	66.3
産業計（医療、教育除く）	7.2	3988	2718	100.0	100.0	68.2			13101	5891	45.0	610	385	100.0	100.0	63.2
1000人以上規模	5.5	4768	2821	119.6	103.8	59.2			20294	9069	44.7	775	429	127.2	111.5	55.4
100～999人規模	7.1	3811	2633	95.6	96.9	69.1			11945	5744	48.1	577	373	94.6	97.0	64.7
10～99人規模	9.7	3273	2719	82.1	100.0	83.1			5994	3709	61.9	453	363	74.3	94.4	80.3
鉱業採石砂利採取業	13.1	3613	2862	90.6	105.3	79.2	2513	87.8	12216	6263	51.3	556	406	91.2	105.5	73.1
総合工事業	11.3	4033	3133	101.1	115.3	77.7	2739	87.4	10340	5189	50.2	587	428	96.4	111.1	72.8
職別工事	9.5	3704	3269	92.9	120.3	88.3	2958	90.5	5932	3920	66.1	504	431	82.6	112.1	85.6
設備工事業	8.0	4315	3251	108.2	119.6	75.3	2950	90.7	14378	9090	63.2	662	481	108.5	124.9	72.7
製造業計	6.2	4074	2689	102.2	98.9	66.0	2348	87.3	15250	7635	50.1	641	399	105.2	103.6	62.2
製造業　1000人以上規模	5.4	4882	2789	122.4	102.6	57.1	2429	87.1	24025	12007	50.0	826	455	135.5	118.1	55.0
製造業　100～999人規模	5.7	3874	2619	97.1	96.4	67.6	2204	84.2	13107	7112	54.3	596	385	97.8	100.1	64.7
製造業　10～99人規模	8.4	3244	2663	81.3	98.0	82.1	2396	90.0	6219	4044	65.0	451	360	74.1	93.5	79.7
製造業　生産労働者	6.5	3262	2315	81.8	85.2	71.0	2145	92.7	10724	5760	53.7	499	335	81.8	87.1	67.3
製造業　事務技術労働者	5.8	4969	3292	124.6	121.1	66.3	2740	83.2	20241	10665	52.7	799	502	131.0	130.3	62.8
食料品製造業	7.8	3077	2270	77.2	83.5	73.8	1969	86.7	7408	3330	45.0	443	306	72.7	79.4	69.0
飲料たばこ飼料製造業	7.0	3414	2620	85.6	96.4	76.7	2223	84.8	10324	4257	41.2	513	357	84.1	92.7	69.6
繊維工業	8.8	3340	2419	83.8	89.0	72.4	2078	85.9	8504	4867	57.2	486	339	79.7	88.0	69.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	6.1	3744	2843	93.9	104.6	75.9	2435	85.6	12310	7569	61.5	572	417	93.9	108.3	72.8
印刷・同関連業	4.2	4112	2694	103.1	99.1	65.5	2366	87.8	11143	3550	31.9	605	359	99.2	93.2	59.3
化学工業	6.4	4966	3297	124.5	121.3	66.4	2628	79.7	22845	11804	51.7	824	514	135.2	133.4	62.3
石油製品・石炭製品製造業	11.4	4790	3574	120.1	131.5	74.6	3787	106.0	27348	15571	56.9	848	585	139.2	151.8	68.9
プラスチック製品製造業	5.6	3735	2452	93.7	90.2	65.6	2043	83.3	10699	4828	45.1	555	343	91.1	89.0	61.7
ゴム製品製造業	5.9	4209	2462	105.5	90.6	58.5	2251	91.4	18133	6801	37.5	686	363	112.6	94.4	52.9
窯業土石製品製造業	8.8	3516	2528	88.2	93.0	71.9	2286	90.4	10101	4604	45.6	523	349	85.8	90.7	66.8
鉄鋼業	7.4	3990	2524	100.1	92.9	63.3	2216	87.8	17049	10093	59.2	649	404	106.5	104.9	62.2
非鉄金属製造業	6.3	4131	2764	103.6	101.7	66.9	2322	84.0	15988	7409	46.3	656	406	107.6	105.4	61.9
金属製品製造業	8.2	3537	2610	88.7	96.0	73.8	2303	88.2	10294	5203	50.5	527	365	86.5	94.8	69.3
はん用機械器具製造業	7.3	4298	2733	107.8	100.6	63.6	2349	85.9	18453	9702	52.6	700	425	114.9	110.4	60.7
生産用機械器具製造業	5.8	4237	2925	106.2	107.6	69.0	2611	89.3	13444	8699	64.7	643	438	105.5	113.7	68.1
業務用機械器具製造業	5.3	4611	3017	115.6	111.0	65.4	2435	80.7	18650	5931	31.8	740	421	121.4	109.4	57.0
（電機3産業小計）	4.2	4588	2813	115.0	103.5	61.3			19462	8305	42.7	745	421	122.2	109.2	56.4
電子部品・デバイス製造業	3.0	4243	2627	106.4	96.7	61.9	2164	82.4	17389	6829	39.3	683	384	112.1	99.6	56.1
電気機械器具製造業	5.6	4463	2823	111.9	103.9	63.3	2450	86.8	19382	8655	44.7	729	425	119.7	110.5	58.3
情報通信機械器具製造業	3.4	5205	3061	130.5	112.6	58.8	2596	84.8	21928	9345	42.6	844	461	138.4	119.7	54.6
輸送用機械器具製造業	6.3	4296	2677	107.7	98.5	62.3	2503	93.5	19584	11316	57.8	711	434	116.7	112.8	61.1
電気業	1.9	5697	2654	142.9	97.6	46.6	2510	94.6	9036	5211	57.7	774	371	127.0	96.2	47.9
ガス業	6.9	4972	2995	124.7	110.2	60.2	2395	80.0	24505	13102	53.5	842	490	138.1	127.4	58.3
水道業	7.9	4565	3048	114.5	112.1	66.8	2765	90.7	17328	8937	51.6	721	455	118.3	118.2	63.1
通信業	15.9	4249	2338	106.5	86.0	55.0	1990	85.1	16669	9257	55.5	677	373	111.0	96.9	55.2
放送業	2.7	7289	3309	182.8	121.7	45.4	2588	78.2	44059	15810	35.9	1315	555	215.8	144.2	42.2
情報サービス業	1.8	5312	3221	133.2	118.5	60.6	2719	84.4	17370	8222	47.3	811	469	133.1	121.7	57.8
映像・音声・文字情報制作業	3.8	6718	3186	168.5	117.2	47.4	2703	84.8	28227	8217	29.1	1088	464	178.6	120.6	42.7
鉄道業　民公計	3.4	4593	2894	115.2	106.5	63.0	2400	82.9	23219	12445	53.6	783	472	128.5	122.5	60.2
道路旅客運送業	30.8	2385	1995	59.8	73.4	83.6	1923	96.4	4523	2219	49.1	331	262	54.4	67.9	78.9
道路貨物運送業	7.6	2755	2351	69.1	86.5	85.3	2254	95.9	4300	2312	53.8	374	305	61.3	79.3	81.7
航空運輸業	4.4	6780	4407	170.0	162.1	65.0	3128		18000	4935	27.4	994	578	163.0	150.2	58.2
郵便局＋郵便業	5.1	4004	2566	100.4	94.4	64.1			13535	4273	31.6	616	351	101.0	91.1	56.9
卸売業計	6.0	4698	3033	117.8	111.6	64.6	2546	83.9	18219	7055	38.7	746	435	122.4	112.8	58.2
各種商品卸売業	13.1	7223	3263	181.1	120.1	45.2	1808	55.4	64420	7626	11.8	1511	468	247.9	121.5	31.0
小売業計	4.6	3600	2655	90.3	97.7	73.8	2333	87.9	9618	4746	49.3	528	366	86.6	95.1	69.3
各種商品小売業	7.4	4114	3142	103.2	115.6	76.4	2768	88.1	11849	7815	66.0	612	455	100.4	118.2	74.4
織物衣服身の回り品小売業	4.5	4717	3095	118.3	113.9	65.6	2724	88.0	11502	3158	27.5	681	403	111.7	104.7	59.2
飲食料品小売業	5.8	3390	2517	85.0	92.6	74.2	2220	88.2	9004	5034	55.9	497	352	81.5	91.5	70.9
機械器具小売業	2.4	3670	2762	92.0	101.6	75.3	2338	84.6	11872	5642	47.5	559	388	91.7	100.7	69.4
銀行業	4.4	4237	2611	106.2	96.1	61.6	2181	83.5	16117	5710	35.4	670	370	109.8	96.2	55.3
協同組織金融業	4.6	4762	2606	119.4	95.9	54.7	2353	90.3	19866	5349	26.9	770	366	126.3	95.1	47.6
金融商品商品先物取引業	2.7	6941	3951	174.0	145.4	56.9	3265	82.6	38112	13186	34.6	1214	606	199.2	157.4	49.9
保険業	7.5	5762	3555	144.5	130.8	61.7	3242	91.2	19017	11853	62.3	882	545	144.6	141.6	61.8
不動産	12.4	4523	2681	113.4	98.6	59.3	0		11699	5764	49.3	660	379	108.2	98.5	57.5
広告業	3.8	5429	2598	136.1	95.6	47.9	2113	81.3	15927	7728	48.5	811	389	133.0	101.0	48.0
宿泊業	8.7	3159	2471	79.2	90.9	78.2	2159	87.4	4431	2594	58.5	423	322	69.5	83.7	76.2
飲食店	4.4	3171	2695	79.5	99.2	85.0	2397	88.9	4570	3018	66.0	426	354	69.9	91.8	83.0
娯楽業	4.9	3623	2569	90.8	94.5	70.9	2097	81.6	7729	3702	47.9	512	345	84.0	89.7	67.4
学校教育	13.3	5809	5508	145.7	202.6	94.8	5840	106.0	25320	23297	92.0	950	894	155.9	232.1	94.1
医療業	5.2	6765	6812	169.6	250.6	100.7	4316	63.4	13287	10390	78.2	945	921	155.0	239.3	97.5
社会保健・社会福祉・介護	6.3	3262	2485	81.8	91.4	76.2	2076	83.5	8804	4716	53.6	479	345	78.7	89.7	72.0
廃棄物処理業	12.1	3162	2578	79.3	94.8	81.5	2386	92.6	6217	3723	59.9	442	347	72.4	90.0	78.5

「人員比」は、「60～64歳人員÷60歳未満人員×100」の算式で計算。
「産業別指数」は、産業計（医療、教育除く）規模計を100とした比較指数。
「対定年前指数」は、「60～64歳賃金÷55～59歳賃金×100」の算式、「対平均値指数」は「中位数÷平均値×100」の算式で計算。

18-2表

[60～64歳層の賃金・男性高卒]

	人員比	所定内賃金					中位数		賞与・一時金			年間賃金				
		水準(百円)		産業別指数		対定年前指数	水準	対平均値指数	水準(百円)		対定年前指数	水準(万円)		産業別指数		対定年前指数
		55－59歳	60－64歳	55－59歳	60－64歳		60－64歳		55－59歳	60－64歳		55－59歳	60－64歳	55－59歳	60－64歳	
参考・医療、教育を含む産業計	9.2	3430	2494	100.1	100.2	72.7	2262	90.7	10180	5202	51.1	513	351	100.1	100.2	68.4
産業計(医療、教育除く)	9.1	3427	2489	100.0	100.0	72.6			10164	5177	50.9	513	350	100.0	100.0	68.3
1000人以上規模	8.1	4073	2523	118.9	101.4	61.9			16675	8543	51.2	656	388	127.8	110.8	59.2
100～999人規模	9.1	3225	2394	94.1	96.2	74.2			9272	4768	51.4	480	335	93.5	95.6	69.8
10～99人規模	10.0	3013	2545	87.9	102.2	84.5			4964	3140	63.3	411	337	80.2	96.1	81.9
鉱業採石砂利採取業	13.7	3222	2639	94.0	106.0	81.9	2394	90.7	8952	5892	65.8	476	376	92.8	107.2	78.9
総合工事業	15.7	3445	2822	100.5	113.4	81.9	2572	91.1	5772	3857	66.8	471	377	91.9	107.6	80.1
職別工事	9.3	3475	3209	101.4	128.9	92.3	2973	92.6	5304	4199	79.2	470	427	91.6	121.9	90.9
設備工事業	8.6	3877	3034	113.1	121.9	78.3	2764	91.1	11449	7949	69.4	580	444	113.0	126.6	76.5
製造業計	6.9	3581	2484	104.5	99.8	69.4	2270	91.4	12914	7226	56.0	559	370	109.0	105.7	66.3
製造業　1000人以上規模	6.9	4882	2789	142.5	112.1	57.1	2382	85.4	20757	11679	56.3	793	451	154.7	128.8	56.9
製造業　100～999人規模	5.9	3874	2619	113.0	105.2	67.6	2107	80.5	11237	6225	55.4	577	377	112.6	107.4	65.2
製造業　10～99人規模	8.0	3244	2663	94.7	107.0	82.1	2305	86.6	6068	3747	61.8	450	357	87.7	101.9	79.3
製造業　生産労働者	5.6	3277	2327	95.6	93.5	71.0	2150	92.4	10829	5888	54.4	502	338	97.8	96.5	67.4
製造業　事務技術労働者	9.5	4295	2865	125.3	115.1	66.7	2516	87.8	16736	9991	59.7	683	444	133.1	126.6	65.0
食料品製造業	8.8	2765	2142	80.7	86.1	77.5	1920	89.6	6008	2875	47.9	392	286	76.4	81.5	72.9
飲料たばこ飼料製造業	8.1	3173	2302	92.6	92.5	72.5	2086	90.6	9346	3450	36.9	474	311	92.5	88.7	65.5
繊維工業	8.8	2991	2198	87.3	88.3	73.5	2036	92.6	7041	4454	63.3	429	308	83.7	88.0	71.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	5.9	3401	2605	99.2	104.7	76.6	2318	89.0	11099	8010	72.2	519	393	101.2	112.1	75.6
印刷・同関連業	5.0	3738	2408	109.1	96.7	64.4	2261	93.9	9541	3135	32.9	544	320	106.1	91.4	58.9
化学工業	7.6	4289	2767	125.2	111.2	64.5	2509	90.7	19197	9405	49.0	707	426	137.8	121.6	60.3
石油製品・石炭製品製造業	18.6	4595	3530	134.1	141.8	76.8	3772	106.9	25805	15708	60.9	809	581	157.8	165.7	71.7
プラスチック製品製造業	5.3	3252	2221	94.9	89.2	68.3	2025	91.2	9539	4259	44.6	486	309	94.7	88.2	63.7
ゴム製品製造業	5.5	3344	2344	97.6	94.2	70.1	2240	95.6	13159	6109	46.4	533	342	103.9	97.7	64.3
窯業土石製品製造業	8.9	3222	2385	94.0	95.8	74.0	2168	90.9	8483	4552	53.7	471	332	91.9	94.7	70.4
鉄鋼業	7.6	3780	2358	110.3	94.7	62.4	2162	91.7	16423	9487	57.8	618	378	120.5	107.8	61.2
非鉄金属製造業	6.5	3709	2469	108.2	99.2	66.6	2164	87.6	14026	6783	48.4	585	364	114.1	103.9	62.2
金属製品製造業	7.8	3312	2500	96.6	100.4	75.5	2230	89.2	9144	4670	51.1	489	347	95.3	98.9	70.9
はん用機械器具製造業	8.6	3812	2501	111.2	100.5	65.6	2256	90.2	15907	9498	59.7	617	395	120.2	112.7	64.1
生産用機械器具製造業	6.5	3764	2778	109.8	111.6	73.8	2593	93.3	11245	8588	76.4	564	419	110.0	119.6	74.3
業務用機械器具製造業	5.8	3721	2497	108.6	100.3	67.1	2170	86.9	14071	5862	41.7	587	358	114.5	102.2	61.0
(電機3産業小計)	5.1	3707	2487	108.2	99.9	67.1	0		14671	6778	46.2	592	366	115.3	104.5	61.9
電子部品・デバイス製造業	3.3	3424	2314	99.9	93.0	67.6	2085	90.1	12037	4843	40.2	531	326	103.6	93.1	61.4
電気機械器具製造業	6.7	3697	2512	107.9	100.9	67.9	2308	91.9	15254	7537	49.4	596	377	116.2	107.5	63.2
情報通信機械器具製造業	4.8	4192	2705	122.3	108.7	64.5	2488	92.0	17331	7190	41.5	676	397	131.9	113.1	58.6
輸送用機械器具製造業	6.7	3985	2605	116.3	104.7	65.4	2541	97.5	18624	11546	62.0	664	428	129.6	122.1	64.4
電気業	2.0	5483	2597	160.0	104.3	47.4	2600	100.1	8168	4431	54.2	740	356	144.2	101.6	48.1
ガス業	10.8	4784	2969	139.6	119.3	62.1	2428	81.8	24383	13353	54.8	818	490	159.5	139.8	59.9
水道業	10.1	4357	2879	127.1	115.7	66.1	3073	106.7	16687	8344	50.0	690	429	134.5	122.4	62.2
通信業	38.8	3978	2275	116.1	91.4	57.2	2570	113.0	15612	8996	57.6	633	363	123.5	103.6	57.3
放送業	4.9	4948	2812	144.4	113.0	56.8	2592	92.2	16333	6931	42.4	757	407	147.6	116.1	53.7
情報サービス業	2.7	4798	2641	140.0	106.1	55.0	2948	111.6	19140	6193	32.4	767	379	149.6	108.1	49.4
映像・音声・文字情報制作業	8.8	5278	2704	154.0	108.6	51.2	2773	102.6	20055	5928	29.6	834	384	162.6	109.5	46.0
鉄道業　民公計	4.2	4509	2780	131.6	111.7	61.7	3568	128.3	23625	12649	53.5	777	460	151.6	131.3	59.2
道路旅客運送業	30.4	2314	1994	67.5	80.1	86.2	2028	101.7	4350	2008	46.2	321	259	62.6	74.0	80.8
道路貨物運送業	7.0	2685	2377	78.3	95.5	88.5	1877	79.0	3693	1960	53.1	359	305	70.0	87.0	84.9
航空運輸業	11.5	5615	2914	163.8	117.1	51.9	5646	193.8	15546	4883	31.4	829	399	161.7	113.7	48.1
郵便局＋郵便業	6.1	3897	2542	113.7	102.1	65.2	0		12831	4444	34.6	596	349	116.2	99.7	58.6
卸売業計	9.1	3782	2675	110.4	107.5	70.7	2785	104.1	11266	5674	50.4	567	378	110.5	107.8	66.7
各種商品卸売業	39.7	4265	1624	124.5	65.2	38.1	3171	195.3	14217	3927	27.6	654	234	127.5	66.8	35.8
小売業計	7.3	3396	2371	99.1	95.3	69.8	2836	119.6	9155	3806	41.6	499	323	97.3	92.0	64.6
各種商品小売業	14.1	3760	2528	109.7	101.6	67.2	3629	143.6	12064	5912	49.0	572	362	111.5	103.4	63.4
織物衣服身の回り品小売業	3.3	4483	2690	130.8	108.1	60.0	2771	103.0	12280	4029	32.8	661	363	128.8	103.6	55.0
飲食料品小売業	7.3	3267	2313	95.3	92.9	70.8	2422	104.7	9553	4263	44.6	488	320	95.1	91.4	65.7
機械器具小売業	4.4	3526	2539	102.9	102.0	72.0	2463	97.0	10964	4913	44.8	533	354	103.9	101.0	66.4
銀行業	22.3	3784	2318	110.4	93.1	61.3	2247	96.9	13444	5096	37.9	589	329	114.7	93.9	55.9
協同組織金融業	14.4	4552	2536	132.8	101.9	55.7	2362	93.1	16739	4936	29.5	714	354	139.1	100.9	49.6
金融商品商品先物取引業	9.4	6129	3667	178.8	147.3	59.8	3295	89.9	21015	12282	58.4	946	563	184.4	160.6	59.5
保険業	23.0	4546	3050	132.7	122.5	67.1	3454	113.2	14957	9671	64.7	695	463	135.5	132.0	66.6
不動産	25.7	3700	2349	108.0	94.4	63.5	0		8290	4548	54.9	527	327	102.7	93.4	62.1
広告業	23.9	3287	2110	95.9	84.8	64.2	2546	120.7	9268	7368	79.5	487	327	95.0	93.3	67.1
宿泊業	11.3	2922	2269	85.3	91.2	77.7	2556	112.6	3441	2075	60.3	385	293	75.1	83.6	76.1
飲食店	5.7	2964	2463	86.5	99.0	83.1	3260	132.4	3952	2422	61.3	395	320	77.1	91.2	80.9
娯楽業	5.7	3273	2351	95.5	94.5	71.8	2722	115.8	6178	3444	55.7	455	317	88.6	90.3	69.6
学校教育	22.3	4315	2940	125.9	118.1	68.1	6140	208.8	17088	8654	50.6	689	439	134.3	125.4	63.8
医療業	10.0	3263	2727	95.2	109.6	83.6	7612	279.1	9007	5576	61.9	482	383	93.9	109.3	79.5
社会保健・社会福祉・介護	7.8	2801	2252	81.7	90.5	80.4	2575	114.3	7171	3760	52.4	408	308	79.5	87.8	75.5
廃棄物処理業	10.7	3062	2522	89.3	101.3	82.4	2514	99.7	5771	4003	69.4	425	343	82.9	97.8	80.6

「人員比」は、「60～64歳人員÷60歳未満人員×100」の算式で計算。
「産業別指数」は、産業計(医療、教育除く)規模計を100とした比較指数。
「対定年前指数」は、「60～64歳賃金÷55～59歳賃金×100」の算式、「対平均値指数」は「中位数÷平均値×100」の算式で計算。

18-3表

［60～64歳層の賃金・男性大卒］

	人員比	所定内賃金					中位数		賞与・一時金			年間賃金				
		水準（百円）		産業別指数		対定年前指数	水準	対平均値指数	水準（百円）		対定年前指数	水準（万円）		産業別指数		対定年前指数
		55－59歳	60－64歳	55－59歳	60－64歳		60－64歳		55－59歳	60－64歳		55－59歳	60－64歳	55－59歳	60－64歳	
参考・医療、教育を含む産業計	5.2	5218	3915	104.7	117.2	75.0	3074	78.5	18977	10428	55.0	816	574	104.1	118.6	70.4
産業計（医療、教育除く）	4.8	4986	3341	100.0	100.0	67.0	0		18583	8304	44.7	784	484	100.0	100.0	61.7
1000人以上規模	3.3	5692	3483	114.2	104.3	61.2	0		25081	10743	42.8	934	525	119.1	108.6	56.3
100～999人規模	5.1	4694	3209	94.1	96.0	68.4	0		16172	8196	50.7	725	467	92.5	96.5	64.4
10～99人規模	8.1	3996	3350	80.1	100.3	83.8	0		8997	5775	64.2	569	460	72.6	95.0	80.7
鉱業採石砂利採取業	7.2	5989	4063	120.1	121.6	67.8	4238	104.3	32936	12543	38.1	1048	613	133.7	126.7	58.5
総合工事業	6.1	5179	4142	103.9	124.0	80.0	3839	92.7	18065	9269	51.3	802	590	102.3	121.9	73.5
職別工事	7.0	4755	4338	95.4	129.8	91.2	3817	88.0	9623	5966	62.0	667	580	85.0	119.9	87.0
設備工事業	6.4	5084	3827	102.0	114.5	75.3	3538	92.4	20213	13566	67.1	812	595	103.6	122.9	73.2
製造業計	4.0	5148	3507	103.2	105.0	68.1	2925	83.4	20736	10247	49.4	825	523	105.2	108.1	63.4
製造業　1000人以上規模	2.6	6100	3841	122.3	115.0	63.0	2890	75.2	30070	14658	48.7	1033	608	131.7	125.5	58.8
製造業　100～999人規模	4.3	4680	3379	93.9	101.1	72.2	2793	82.7	17053	10449	61.3	732	510	93.4	105.4	69.7
製造業　10～99人規模	7.3	3914	3323	78.5	99.5	84.9	3070	92.4	6857	5369	78.3	538	452	68.6	93.5	84.1
製造業　生産労働者																
製造業　事務技術労働者	3.9	5572	3879	111.8	116.1	69.6	3413	88.0	23488	11905	50.7	904	585	115.2	120.8	64.7
食料品製造業	6.0	3778	2784	75.8	83.3	73.7	2605	93.6	10408	5299	50.9	557	387	71.1	80.0	69.4
飲料たばこ飼料製造業	4.7	4075	3265	81.7	97.7	80.1	2620	80.2	14111	6976	49.4	630	462	80.4	95.4	73.3
繊維工業	6.9	4140	3363	83.0	100.7	81.2	2766	82.2	12304	6954	56.5	620	473	79.0	97.8	76.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	5.3	4660	3901	93.5	116.8	83.7	3040	77.9	15393	9092	59.1	713	559	90.9	115.5	78.4
印刷・同関連業	3.1	4644	3155	93.1	94.4	67.9	3050	96.7	14232	4318	30.3	700	422	89.2	87.2	60.3
化学工業	4.3	6064	4465	121.6	133.6	73.6	4159	93.1	29395	17919	61.0	1022	715	130.3	147.7	70.0
石油製品・石炭製品製造業	2.7	5960	4375	119.5	130.9	73.4	0	0.0	37955	14876	39.2	1095	674	139.6	139.2	61.5
プラスチック製品製造業	5.3	4779	2876	95.8	86.1	60.2	1998	69.5	13733	7527	54.8	711	420	90.6	86.9	59.1
ゴム製品製造業	3.5	5676	3254	113.8	97.4	57.3	2856	87.8	26455	11846	44.8	946	509	120.6	105.2	53.8
窯業土石製品製造業	5.5	4791	3369	96.1	100.8	70.3	3030	89.9	16819	6390	38.0	743	468	94.8	96.7	63.0
鉄鋼業	3.2	4948	3851	99.2	115.3	77.8	3275	85.0	21674	15777	72.8	811	620	103.4	128.1	76.5
非鉄金属製造業	4.2	5288	3968	106.1	118.8	75.0	3527	88.9	22251	8794	39.5	857	564	109.3	116.6	65.8
金属製品製造業	7.7	4398	3229	88.2	96.6	73.4	2896	89.7	14813	7626	51.5	676	464	86.2	95.8	68.6
はん用機械器具製造業	3.4	5298	3640	106.3	108.9	68.7	2854	78.4	23886	11921	49.9	875	556	111.5	114.9	63.6
生産用機械器具製造業	3.5	5078	3803	101.8	113.8	74.9	3365	88.5	17777	11333	63.8	787	570	100.4	117.7	72.4
業務用機械器具製造業	4.6	5597	3849	112.3	115.2	68.8	3072	79.8	24378	6557	26.9	915	527	116.7	109.0	57.6
（電機3産業小計）	2.8	5625	3565	112.8	106.7	63.4	0		25184	12596	50.0	927	554	118.2	114.4	59.7
電子部品・デバイス製造業	2.3	5268	3477	105.7	104.1	66.0	2641	76.0	24056	11875	49.4	873	536	111.3	110.8	61.4
電気機械器具製造業	3.6	5643	3495	113.2	104.6	61.9	2759	78.9	25782	12555	48.7	935	545	119.2	112.6	58.3
情報通信機械器具製造業	1.9	5902	3861	118.4	115.6	65.4	3216	83.3	25378	13619	53.7	962	600	122.7	123.9	62.3
輸送用機械器具製造業	3.0	5628	3639	112.9	108.9	64.7	2785	76.5	24748	14828	59.9	923	585	117.7	120.9	63.4
電気業	0.7	7323	3265	146.9	97.7	44.6	3114	95.4	12584	8012	63.7	1005	472	128.1	97.5	47.0
ガス業	2.7	5667	3269	113.7	97.8	57.7	2242	68.6	25310	13109	51.8	933	523	119.0	108.1	56.1
水道業	5.5	5008	3481	100.4	104.2	69.5	3073	88.3	18642	10940	58.7	787	527	100.4	108.9	66.9
通信業	2.9	5138	2809	103.0	84.1	54.7	2570	91.5	20068	11462	57.1	817	452	104.2	93.3	55.3
放送業	2.6	7716	3415	154.8	102.2	44.3	2592	75.9	48841	18036	36.9	1414	590	180.4	121.9	41.7
情報サービス業	1.7	5583	3517	112.0	105.3	63.0	2948	83.8	17509	9309	53.2	845	515	107.8	106.4	61.0
映像・音声・文字情報制作業	3.2	7430	3347	149.0	100.2	45.0	2773	82.9	31768	9823	30.9	1209	500	154.2	103.3	41.3
鉄道業	1.6	6220	3669	124.7	109.8	59.0	3568	97.2	18102	9575	52.9	927	536	118.3	110.8	57.8
道路旅客運送業	19.6	2710	2100	54.4	62.9	77.5	2028	96.6	5369	3744	69.7	379	289	48.3	59.8	76.4
道路貨物運送業	6.7	3191	2201	64.0	65.9	69.0	1877	85.3	7955	3491	43.9	462	299	59.0	61.8	64.7
航空運輸業	3.0	5245	6774	105.2	202.8	129.2	5646	83.3	15842	5156	32.5	788	864	100.5	178.6	109.7
郵便局＋郵便業	2.6	4285	2424	85.9	72.6	56.6	0		15433	4284	27.8	669	334	85.3	69.0	49.9
卸売業計	4.5	5407	3411	108.4	102.1	63.1	2785	81.6	23535	8903	37.8	884	498	112.8	103.0	56.4
各種商品卸売業	8.7	7756	4457	155.6	133.4	57.5	3171	71.1	73430	10319	14.1	1665	638	212.3	131.8	38.3
小売業計	3.0	3948	3320	79.2	99.4	84.1	2836	85.4	10495	6884	65.6	579	467	73.8	96.5	80.7
各種商品小売業	5.0	4348	3851	87.2	115.3	88.6	3629	94.2	12123	10435	86.1	643	566	82.0	117.0	88.1
織物衣服身の回り品小売業	6.1	4780	3259	95.9	97.5	68.2	2771	85.0	11355	2872	25.3	687	420	87.6	86.7	61.1
飲食料品小売業	3.2	3670	2931	73.6	87.7	79.9	2422	82.6	8867	7483	84.4	529	427	67.5	88.1	80.6
機械器具小売業	1.8	3757	3314	75.4	99.2	88.2	2463	74.3	12709	6385	50.2	578	462	73.7	95.4	79.9
銀行業	2.7	4517	2849	90.6	85.3	63.1	2247	78.9	17703	6208	35.1	719	404	91.7	83.5	56.2
協同組織金融業	3.4	4840	2645	97.1	79.2	54.6	2362	89.3	21049	5604	26.6	791	373	100.9	77.2	47.2
金融商品商品先物取引業	2.1	7187	4109	144.1	123.0	57.2	3295	80.2	42990	13755	32.0	1292	631	164.8	130.3	48.8
保険業	6.0	6107	3814	122.5	114.2	62.5	3454	90.6	20174	13090	64.9	935	589	119.2	121.6	63.0
不動産	8.5	4972	3000	99.7	89.8	60.3	0		13564	6938	51.2	732	429	93.4	88.7	58.6
広告業	2.0	5894	3208	118.2	96.0	54.4	2546	79.4	17801	8651	48.6	885	471	112.9	97.4	53.3
宿泊業	8.1	3672	2982	73.6	89.3	81.2	2556	85.7	6542	3828	58.5	506	396	64.5	81.8	78.3
飲食店	2.4	3739	3606	75.0	107.9	96.4	3260	90.4	6681	6049	90.5	515	493	65.7	101.9	95.7
娯楽業	3.9	4740	3010	95.1	90.1	63.5	2722	90.4	11787	4111	34.9	687	402	87.6	83.1	58.6
学校教育	13.1	6028	5860	120.9	175.4	97.2	6140	104.8	26556	25222	95.0	989	955	126.1	197.4	96.6
医療業	5.8	9095	9565	182.4	286.3	105.2	7612	79.6	15132	13875	91.7	1243	1287	158.5	265.8	103.5
社会保健・社会福祉・介護	7.5	3810	2814	76.4	84.2	73.9	2575	91.5	10836	5945	54.9	566	397	72.1	82.1	70.2
廃棄物処理業	7.0	3794	2932	76.1	87.8	77.3	2514	85.7	9177	6239	68.0	547	414	69.8	85.6	75.7

「人員比」は、「60～64歳人員÷60歳未満人員×100」の算式で計算。
「産業別指数」は、産業計（医療、教育除く）規模計を100とした比較指数。
「対定年前指数」は、「60～64歳賃金÷55～59歳賃金×100」の算式、「対平均値指数」は「中位数÷平均値×100」の算式で計算。

18-4表

［60～64歳所定内賃金の対定年前指数の推移］

男性学歴計について算出

産業	1985	1990	1995	1997	1998	2000	2001	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
参考・医療、教育を含む産業計	81.1	77.6	77.9	74.5	74.5	73.3	75.9	75.8	72.8	74.8	73.0	74.9	72.2	72.0	69.8	71.2	70.1	71.9
産業計（医療、教育除く）	78.6	74.7	75.3	72.4	72.7	71.1	73.2	72.3	69.8	72.1	70.7	70.9	67.2	68.3	67.3	68.6	67.4	71.6
1000人以上規模	70.5	67.8	68.0	66.0	68.1	62.2	78.8	68.0	66.5	62.5	62.6	62.5	64.6	59.9	58.1	57.1	58.9	61.3
100～999人規模	81.5	76.6	76.0	72.4	73.1	68.6	77.8	71.1	67.4	72.2	68.8	69.6	62.7	67.4	69.1	71.8	68.2	73.4
10～99人規模	88.7	82.8	85.5	83.1	83.2	84.2	85.1	82.6	81.8	85.7	83.4	83.9	80.3	81.7	80.9	82.0	82.4	84.3
鉱業採石砂利採取業	91.8	84.2	85.1	82.6	83.5	82.6	84.7	88.0	80.2	76.5	79.5	77.2	72.7	71.3	69.7	75.2	71.7	75.4
総合工事業		79.1	75.5	76.2	76.1	77.4	78.1	82.5	74.2	78.4	80.4	75.2	76.6	78.0	78.4	70.4	76.9	84.7
職別工事		88.5	91.8	89.2	87.9	89.4	89.3	81.9	93.8	88.9	86.7	100.1	89.4	93.9	89.4	90.2	83.6	88.0
設備工事業		79.9	85.3	76.0	80.5	76.2	78.1	73.3	74.0	82.1	81.5	76.6	74.9	71.6	70.4	68.7	78.1	77.0
製造業計	79.8	75.6	75.2	72.3	73.1	72.9	72.0	71.2	69.9	70.6	69.2	70.4	66.4	65.3	66.4	66.5	64.7	68.0
製造業　1000人以上規模	79.9	76.1	74.8	81.3	81.1	92.4	84.3	72.0	65.7	59.8	62.4	64.7	62.7	54.6	58.6	55.6	55.9	57.4
製造業　100～999人規模	85.1	76.1	76.7	74.0	77.2	73.1	75.0	73.0	73.8	70.8	68.4	71.1	66.4	65.2	69.5	69.8	68.9	68.6
製造業　10～99人規模	90.6	86.4	86.1	82.6	82.2	83.1	82.1	83.2	81.7	89.8	81.7	83.8	81.0	84.3	80.6	84.2	85.0	85.7
製造業　生産労働者	80.0	78.5	77.9	76.0	75.9	75.4	74.6	73.0	70.3	74.3	72.8	72.5	69.4	69.9	72.2	70.5	69.6	68.8
製造業　事務技術労働者	79.1	74.4	78.8	74.0	77.3	76.1	75.0	75.8	73.8	72.4	69.2	71.4	68.0	64.0	66.7	67.0	64.4	67.5
食料品製造業	77.1	78.2	74.6	73.8	71.7	76.5	75.1	75.5	84.8	67.0	74.2	74.2	65.3	69.0	74.8	69.7	75.1	79.0
飲料たばこ飼料製造業		68.9	69.7	66.7	66.5	62.8	64.9	71.2	71.0	60.7	63.3	67.4	71.2	65.6	68.5	65.4	63.3	69.1
繊維工業	84.9	79.3	78.9	75.4	78.0	77.3	69.5	79.7	77.7	85.5	75.4	92.7	65.4	65.3	72.8	81.4	67.8	73.6
パルプ・紙・紙加工品製造業	80.7	75.8	83.9	78.6	79.2	73.0	78.6	76.2	70.8	69.4	68.1	68.9	66.1	64.7	65.7	70.7	67.0	68.4
印刷・同関連業	71.8	74.5	81.3	69.7	71.4	66.2	70.3	78.8	76.1	78.5	70.6	73.9	67.0	73.0	63.9	70.9	72.1	77.2
化学工業	76.6	75.4	79.3	79.3	66.2	77.8	69.2	72.2	66.6	62.3	63.0	65.1	61.0	62.2	71.3	62.8	58.8	60.7
石油製品・石炭製品製造業												63.5	51.7	59.0	64.9	64.3	78.5	66.7
プラスチック製品製造業		84.7	73.5	68.4	69.0	68.3	69.8	72.7	66.9	71.6	73.3	79.6	67.9	72.3	74.8	75.3	67.6	73.7
ゴム製品製造業	81.9	74.0	68.9	74.1	78.8	79.0	73.3	75.0	66.5	66.8	63.8	67.9	68.2	63.9	69.0	65.4	62.4	69.2
窯業土石製品製造業	86.6	77.8	82.5	79.5	78.7	81.1	80.3	76.7	73.5	77.1	79.9	71.4	74.0	73.3	68.2	71.7	70.6	73.0
鉄鋼業	79.6	87.2	83.6	83.5	83.6	82.5	76.8	75.7	67.8	74.5	70.4	70.8	65.8	65.4	61.8	59.0	61.4	60.6
非鉄金属製造業	75.5	81.1	77.3	70.0	71.0	72.6	69.7	68.8	74.0	64.0	67.9	71.8	62.6	65.3	64.5	61.6	67.2	65.9
金属製品製造業	88.5	82.2	81.4	77.4	76.3	82.8	79.5	76.9	78.8	85.1	75.2	78.1	79.4	70.8	77.0	75.8	76.6	78.7
はん用機械器具製造業												70.2	65.1	66.9	67.8	65.7	63.4	64.0
生産用機械器具製造業												74.1	67.5	71.3	67.7	70.5	69.6	74.2
業務用機械器具製造業												61.8	63.5	65.2	53.4	56.9	64.0	66.4
（電機３産業小計）	68.5	62.9	66.2	62.5	72.5	62.2	68.1	68.3	69.2	66.5	64.7	69.8	69.6	60.7	62.7	66.2	61.1	66.9
電子部品・デバイス製造業								70.6	71.7	62.7	67.2	69.4	70.0	61.7	69.1	77.2	68.2	68.2
電気機械器具製造業								66.4	68.2	69.3	62.0	72.1	70.2	61.6	61.7	66.1	60.7	67.2
情報通信機械器具製造業								71.5	69.0	65.0	73.1	60.8	67.8	55.8	59.4	53.4	58.7	63.9
輸送用機械器具製造業	81.0	73.8	76.3	73.4	81.0	77.5	71.9	68.8	67.6	67.3	69.1	67.2	62.1	62.9	61.5	63.7	58.6	59.9
電気業		66.9	58.6	60.0	54.3	60.9	82.7	57.6	73.3	56.9	51.2	52.0	52.7	52.5	52.3	50.7	49.4	51.1
ガス業						80.4	86.0					61.0	63.4	56.3	54.4	56.7	56.1	57.7
水道業		64.9	61.3	58.7	57.2	56.7	54.3	48.6	56.3	61.4	63.0	65.9	64.2	61.2	56.2	61.0	66.7	65.6
通信業	89.0		89.6	82.3	95.0	82.8	91.2	89.8	73.6	82.2	75.4	70.7	67.3	53.8	53.4	55.2	55.9	58.5
放送業			76.0	58.7	65.6	67.1	61.2	62.9	53.9	57.7	74.8	46.8	56.2	47.6	65.9	48.6	47.9	47.2
情報サービス業	74.9	59.8	66.8	70.7	61.8	53.7	65.1	72.1	64.2	84.9	67.5	56.9	73.0	79.2	52.6	59.7	70.6	58.6
映像・音声・文字情報制作業								81.2	73.4	62.6	66.4	56.7	47.0	62.1	68.3	84.4	52.6	53.1
鉄道業		68.7	59.2	57.7	55.9	53.9	65.3	61.0	56.4	69.9	53.8	62.2	62.0	61.8	53.2	60.2	54.7	54.2
道路旅客運送業	82.0	89.4	87.3	85.0	81.4	78.6	80.0	86.2	89.2	91.6	88.8	89.9	91.4	86.5	86.2	87.6	85.4	84.7
道路貨物運送業	78.5	86.8	87.2	84.9	83.3	84.3	86.9	76.6	84.8	81.3	79.8	84.5	84.0	85.4	85.9	83.9	86.2	90.1
航空運輸業												52.1	65.6	71.3	66.3	53.3	58.6	70.6
郵便局＋郵便業												68.6	56.5	64.6	61.7	59.2	61.2	64.1
卸売業計	81.0	69.5	77.9	75.9	80.2	60.0	72.5	84.6	66.5	71.6	71.0	74.1	66.2	66.1	68.5	74.8	65.3	71.3
各種商品卸売業												71.5	69.2	62.3	63.3	67.9	66.6	84.7
小売業計	72.6	75.5	72.0	69.8	73.8	80.0	76.8	71.5	71.4	74.0	72.8	69.8	70.5	72.4	69.6	76.5	71.0	73.6
各種商品小売業	62.5	57.2	55.2	62.5	47.1	60.6	56.9	51.6	99.6	59.0	59.3	64.7	65.9	58.0	63.9	62.6	59.9	57.6
織物衣服身の回り品小売業	84.0	118.1	72.5	56.7	85.4	104.1	75.3	77.9	69.3	97.8	78.2	68.5	53.5	102.5	60.2	76.2	66.0	73.0
飲食料品小売業	83.0	73.5	84.0	81.0	101.1	80.2	83.9	77.3	71.1	78.9	81.3	68.8	76.5	71.1	67.1	79.6	74.6	77.0
機械器具小売業	78.5	74.7	67.3	80.5	66.8	74.2	65.2	70.3	66.8	73.3	68.6	65.8	68.5	67.7	73.1	69.0	69.1	69.6
銀行業	54.4	59.4	60.1	51.0	56.4	55.1	56.6	54.5	72.3	55.4	53.3	61.2	54.4	56.1	57.7	60.8	61.0	68.2
協同組織金融業	64.2	62.4	62.0	57.9	66.7	57.4	62.9	71.3	65.3	66.5	60.6	60.2	62.3	54.8	56.9	57.8	55.7	57.8
金融商品商品先物取引業		66.9	62.2	76.8	65.1	85.6	73.1	62.3	69.5	75.4	60.1	59.5	86.8	46.8	54.3	53.4	71.3	59.3
保険業	85.6	73.4	70.6	59.9	64.1	60.5	64.6	77.8	78.7	78.2	63.6	63.4	58.9	63.5	61.9	63.3	58.0	61.7
不動産	79.7	68.4	68.0	59.2	59.9	58.9	70.5	61.0	64.2	61.2	66.1	68.7	67.8	64.1	59.9	61.8	63.8	65.8
広告業				57.3	70.3	89.7	41.9	63.7	54.8	69.3	67.0	57.7	61.8	66.2	64.8	48.3	52.8	83.7
宿泊業	84.7	85.1	75.6	75.3	77.2	75.7	71.4	80.4	90.8	78.4	83.7	88.8	77.4	74.9	79.4	76.3	76.1	78.0
飲食店	90.1	72.9	104.4	74.5	103.4	77.6	111.1	82.7	81.8	88.8	87.2	84.9	85.0	90.5	83.0	85.5	81.5	87.6
娯楽業	82.7	78.9	77.7	70.1	77.8	79.3	73.8	89.2	84.7	70.2	78.4	71.9	77.5	75.0	72.9	72.2	67.0	72.0
学校教育	87.9	88.7	92.3	86.4	82.4	88.1	89.0	94.9	94.5	98.1	95.5	99.2	94.1	95.0	95.7	96.6	93.5	67.7
医療業	104.8	101.7	102.4	88.2	91.9	82.4	116.1	93.3	85.0	91.9	81.4	108.6	93.8	110.1	90.9	89.8	103.8	99.5
社会保健・社会福祉・介護	77.5	82.5	65.2	64.5	72.9	70.4	69.1	83.2	93.1	85.7	88.6	83.9	91.6	83.6	80.6	93.6	81.1	78.4
廃棄物処理業		79.8	88.4	85.8	83.9	74.4	74.2	85.9	90.8	79.5	82.1	76.4	78.1	80.4	81.8	89.7	86.9	85.5

19　短時間労働者の人員と労働条件

□　19-1 表から 19-5 表までは、産業別企業規模別に短時間労働者についての集計結果をまとめたものである。「年齢」「勤続年数」「1 カ月の実労働日数」「1 日当たり所定内実労働時間」「1 時間あたり所定内給与」「年間賞与」「労働者数」「短時間比率」について、1985 年から 2015 年までの推移を追っている（女性製造業と男性については 1985 年のデータは集計されていないので、1990～2015 年）。

□　「短時間比率」は、「短時間労働者数÷（一般労働者＋短時間労働者）」の算式で求めた数字である。「増減」欄の数字は、「実労働日数」「1 日当たり所定内実労働時間」「短時間比率」については、「各年数値マイナス 1997 年数値」の式で求め、「1 時間あたり所定内給与」「年間賞与」「労働者数」については 1997 年を 100 とした指数を計算している。

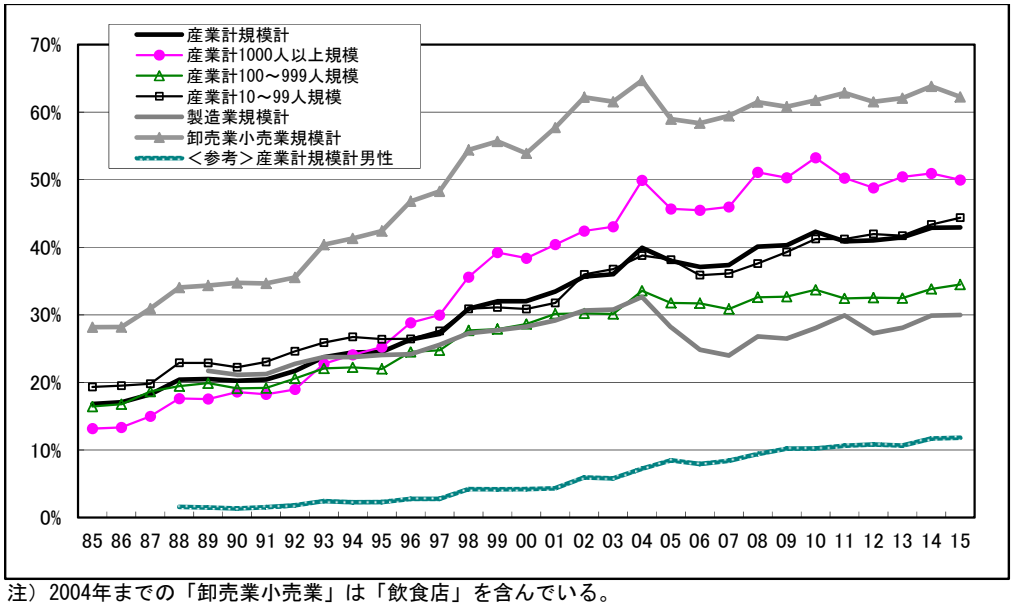
□　まず「短時間比率」に着目してみよう。19-1 図は短時間比率の変化を追ったグラフである。いずれの線も 2004 年まで右上がりの傾向をたどっていることがわかる。産業計規模計では 1985 年の 16.8%から 2004 年の 39.9%まで、19 年間で 23.1 ポイントの上昇である。いわば「6 人に 1 人」の状態から 10 年間で「4 人に 1 人」の状態になり、さらに「3 人に 1 人」「5 人に 2 人」の状態になったわけである。

□　もっとも大幅な上昇は卸売小売業と「1000 人以上規模」であり、女性でもっともゆるやかな上昇だったのは、製造業と「100～999 人規模」である。男性については、女性に比べると低い比率ではあるが、徐々に構成比が高まり、2009 年に 10%を超え、2015 年は 11.8%である。

□　2005 年に短時間労働者比率が大きく減少していることについてコメントしておきたい。女性の産業計規模計では前年比 1.9 ポイント減、卸売業小売業では 4.5 ポント減である。その原因は、賃金センサスの調査方法の変更にあったと思われる。2005 年調査から「正社員」と「非正社員」に分けた設問になると同時に、従来使用されてきた「パートタイマー」という用語が「短時間労働者」に置き換わることになった。これにより契約社員等の「非正社員」が一挙に表面化したことは、これまでも述べてきたが、従来「パートタイマー」に分類されてきた「労働時間が正社員とかわらないのに、正社員とは違った雇用形態の社員、いわゆる呼称パート」が、調査票記入の際に「短時間労働者」ではなく、「一般労働者・非正社員」として報告が行われるようになったことが考

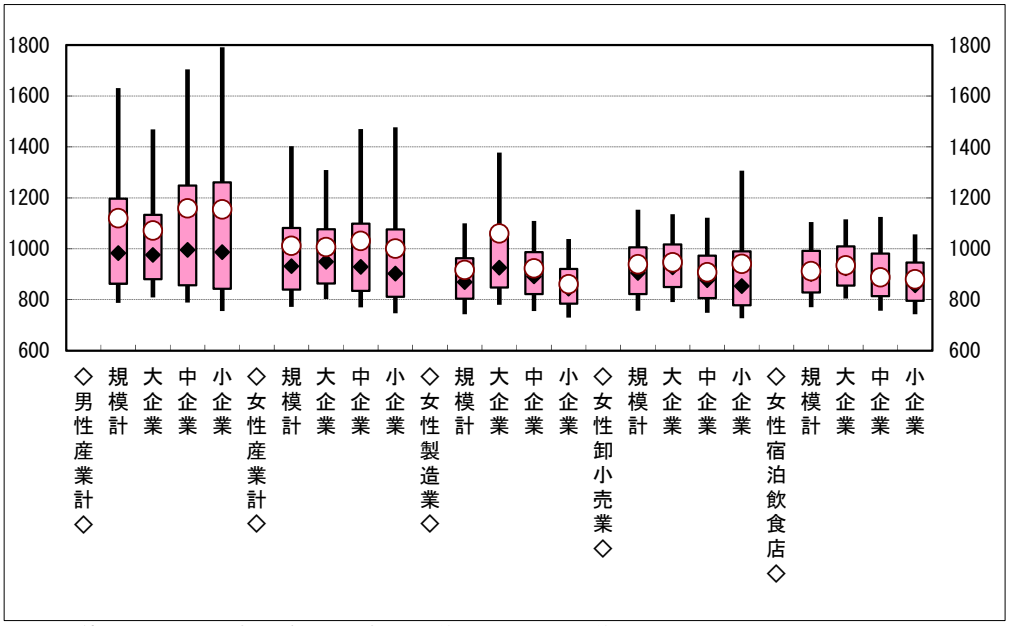
19-1図　規模別産業別の女性短時間労働者比率の推移

「短時間労働者÷（一般＋短時間労働者）」の式で算出



注）2004年までの「卸売業小売業」は「飲食店」を含んでいる。

19-4図　短時間労働者賃金の平均値と分散状況



○は平均値、◆はME（中位数）、線分の両端はD9（第9十分位）とD1（第1十分位）、
箱の両端はQ3（第3四分位）とQ1（第1四分位）

えられる。次章で「労働力調査」集計の雇用形態別人員比推移をみることになるが、2005 年にパート比率が大きく下がるという現象は、「労働力調査」ではみられないのである。

□　19-1 図で 2006 年以降の推移をみると、若干の上昇、ないし横ばいの状況となっている。したがって「パート比率」は、「労働力調査」集計もあわせて考慮すると、2004～2005 年に急ピッチの上昇傾向はいったん収まり、以後微増あるいは横ばいに転じたと考えるべきであろう。

□　1985 年から 2015 年にかけての、女性の年齢階層別パート比率の変化を示したのが、19-2 図である。1985 年当時は 30 歳以下の若年層では 10%未満の低い比率で、それ以降 40 歳代にかけて上昇する。ピークは、40～44 歳の 29.9%であり、40 歳台後半以降比率は次第に減少する。いわゆる「ヤマ型」の形状であり、短時間労働は、子育て期の主婦に特徴的な雇用形態だったわけである。

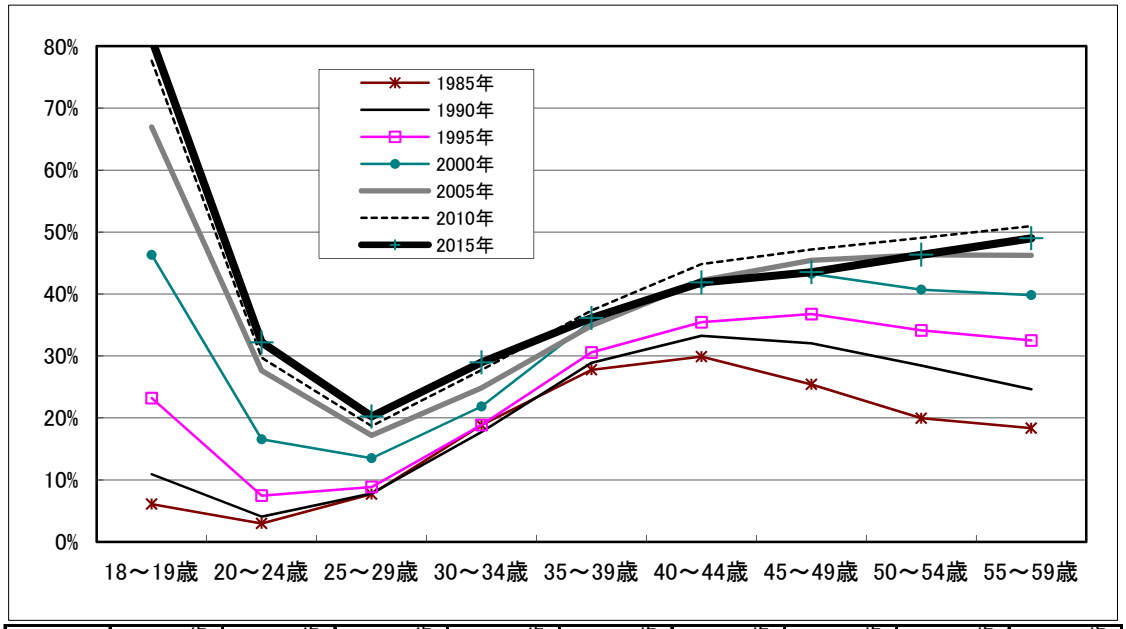
□　しかし 40～44 歳ピークの形状は、しだいに変化していく。1995 年には 45～49 歳がピークとなり、2005 年以降は、50 歳台後半まで、年齢とともに上昇していく傾向となっていく。もはや「ヤマ型」ではなく、25～34 歳で低くなる「谷型」である。子育て期にパートで就労、子育て期が終わったらフルタイムに復帰、あるいは労働市場からの引退というパターンは過去のものだということである。またかつては 7～8%だった 25～29 歳層のパート比率が年々上昇し、2015 年には 20.2%に達していることは、若年者が「正社員」の職に就くことができず、短時間の不安定な就労を余儀なくされている実態を示すものといえる。

□　もう一つ注目すべきは 2010 年に比較すると、2015 年のパート比率は、34 歳以下の階層で増大し、35 歳以上の階層で減少していることである。例えば 25～29 歳層で 18.7%から 20.2%へ 1.5 ポイント増加、40～44 歳で 44.8%から 41.9%へ 2.9 ポイントの減少である。この傾向は今後も続いていく傾向なのかどうか、2015 年以降の集計結果を注視していくことにしたい。

□　男性の年齢別パート比率は 19-3 図のとおりである。30 歳未満で短時間比率が相当に上昇、30 歳以降ではごく緩やかな上昇という傾向である。

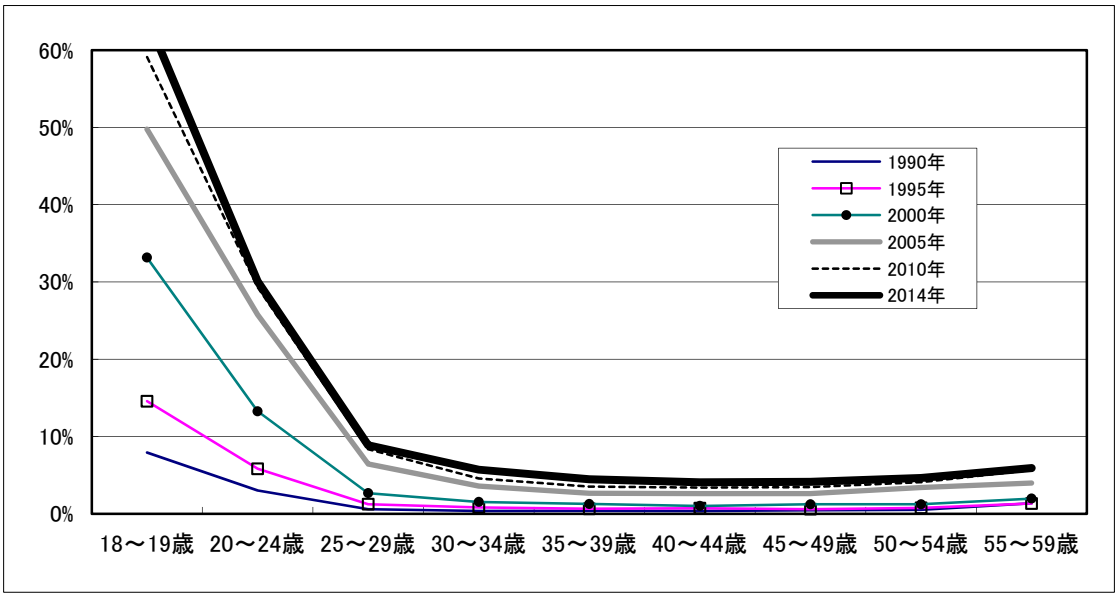
□　19-1 表に立ち戻って、他の指標を見ていこう。平均年齢と勤続年数では、産業計で 95 年までは上昇傾向だったが、95 年以降は 44～45 歳 5 年前後の数字でほぼ一定である。ただし製造業では高年齢化と長勤続化が進行中である。

19-2図　女性労働者年齢階層別パート比率の推移（産業計規模計）



	18～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳
1985年	6.1%	3.0%	7.7%	18.8%	27.8%	29.9%	25.4%	20.0%	18.4%
1990年	10.9%	4.1%	7.8%	17.7%	28.9%	33.3%	32.0%	28.4%	24.6%
1995年	23.2%	7.5%	8.9%	18.9%	30.6%	35.4%	36.8%	34.1%	32.5%
2000年	46.3%	16.5%	13.5%	21.9%	35.6%	41.7%	43.3%	40.7%	39.8%
2005年	66.9%	27.6%	17.2%	24.9%	34.9%	42.2%	45.4%	46.3%	46.2%
2010年	77.6%	29.7%	18.7%	27.7%	37.3%	44.8%	47.2%	49.1%	50.9%
2015年	81.1%	32.2%	20.2%	29.0%	36.1%	41.9%	43.5%	46.3%	49.0%

19-3図　男性労働者年齢階層別パート比率の推移（産業計規模計）



	18～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳
1990年	7.9%	3.0%	0.6%	0.4%	0.4%	0.4%	0.4%	0.5%	1.4%
1995年	14.6%	5.8%	1.2%	0.8%	0.7%	0.7%	0.6%	0.8%	1.3%
2000年	33.2%	13.3%	2.7%	1.5%	1.3%	1.0%	1.2%	1.2%	2.0%
2005年	49.8%	25.8%	6.4%	3.6%	2.7%	2.6%	2.6%	3.4%	4.0%
2010年	59.1%	29.3%	8.4%	4.6%	3.5%	3.4%	3.5%	4.1%	5.7%
2014年	64.2%	30.1%	8.9%	5.7%	4.5%	4.1%	4.1%	4.6%	5.9%

□　1 カ月の労働日数と 1 日あたりの労働時間では、短時間産業計規模計の女性短時間労働者について傾向をみると、減傾向が指摘できる。日数×時間で 1 月の労働時間を計算すると、1985 年は 132 時間、2015 年は 89 時間である。

□　賃金では、賞与が大幅に減傾向となっていることが注目される。女性の産業計規模計では、95 年前後までは 8～9 万円前後の水準だったものが以後急激に低下し、2015 年の平均額は 3 万 5900 円である。一般労働者の賞与・一時金水準が大きく低下するなかで、短時間労働者については、水準低下にとどまらず、支払う制度そのものが廃止されつつあるかのようである。

□　19-4 図は、2015 年の短時間労働者の平均時間賃金とその分散状況を、産業別規模別に比較したものである。全体的傾向として指摘できるのは、産業や企業規模に関係なくＤ１（第 1 十分位）は 800 円弱、Ｑ１（第１四分位）は 850 円前後、ＭＥ（中位数）は男性 970 円前後、女性は 930 円前後で社会的な相場が形成されていることである。18 章で 60～64 歳賃金の「相場」を検討した際に、平均値よりも中位数に着目すべきであることを述べたが、短時間労働者の場合も同様なことがいえそうである。

□　分布の幅をみていくと、もっとも狭い幅であるのは「女性・宿泊業飲食店」である。規模計のＤ１は 771 円、Ｄ９は 1105 円で、334 円の幅である。ついで「女性・卸売業小売業」でＤ１からＤ９までは 396 円の幅である。

□　男性では分布の幅が大きい。「男性・産業計」の規模計では 843 円の幅である。規模別では小企業の幅が大きく、大企業 660 円に対して小企業は 1035 円である。女性では製造業の大企業（598 円）と卸売業小売業の小企業（580 円）で大きな分布となっている。

□　一般労働者との時給格差の推移を追ってみよう。19-6 表は、女性短時間労働者の平均時給推移を、一般労働者のそれと対比させてみるために作成した表である。短時間労働者については、産業計の他に卸売業小売業（2003 年までは「卸小売・飲食店」）についても表示しており、一般労働者との格差は卸売業小売業について計測しているが、そのことについてまず説明しておこう。

□　産業計の平均時給を追っていくと、2004 年から 2005 年にかけて、大幅に上昇していることがわかる。904 円から 942 円へ、38 円 4.2%の上昇である。ちなみに卸売業小売業では 875 円から 889 円へ、14 円 1.6%の上昇である。産業計で大幅上昇したのは、2005 年の調査方法の変更が大きく関係しているものと考えられる。この年の賃金セン

サス調査票では、従来の「パートタイマー」から「短時間労働者」に名称変更が行われた。その結果、社会通念としての「パート」には含まれていなかった医療・教育関連の高賃金職種の短時間労働者が表面化し、その結果、産業計の平均時給が押し上げられたわけである。卸売業小売業も 2003 年までは「飲食店」を含んでいるという点で、厳密な連続性はないのであるが、「飲食店、宿泊業」と「卸売小売業」の時給差が僅少であり、産業計よりも連続性があると判断され、またいわゆる「パート賃金」の実態をみるためには高賃金職種を除外した方が望ましいと思われるので、卸売業小売業を代表指標としたわけである。

□　19-5 図は、女性短時間労働者賃金の対一般労働者平均時間賃金の比較指数を追ったものである。女性一般労働者と男性一般労働者との比較を、「時給」と「賞与を含む時給」それぞれについて行っている。まず女性一般労働者との比較指数に着目すると、2002 年まで右下がりの傾向、つまり格差拡大の傾向となっていることがわかる。「時給」では 85 年の 73.0 から 02 年の 61.4 へ、17 年間で 11.6 ポイントの拡大であり、賞与まで含むと 61.9 から 51.0 へ、10.9 ポイントの拡大である。ただし男性一般労働者との比較ではほぼ横ばい、ないしは若干の格差縮小傾向である。

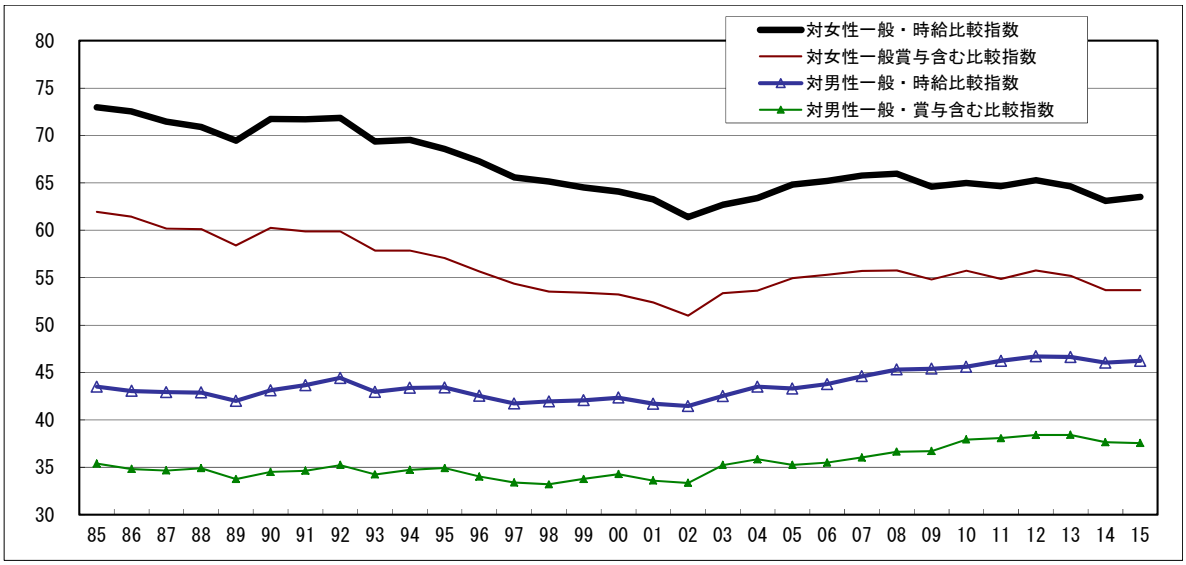
□　2002 年までの期間、女性に限定した時間あたり賃金の比較では、一般と短時間の賃金格差は拡大の傾向だったと言えそうであるが、その背景には、この間に、完全週休２日制の普及など、労働時間短縮が進行したという事実があることを忘れてはならない。21-6 表の最下段には、賃金センサスで集計されている「所定内実労働時間」（産業計規模計・6 月の平均値）の推移が示されている。19-6 図は、厚生労働省就労条件調査の集計値も合わせて図示したものである。傾向は明らかで、両調査とも 1997 年まで急速に減少、それ以降は横ばいないし微減状況となっている。賃金センサスでは 1985 年に 179 時間であったものが 1997 年には 167 時間と 12 時間の短縮、2002 年には 165 時間である。このことから、一般労働者の時間あたり賃金の上昇の背景には、月例賃金の上昇とは別に、所定内実労働時間短縮という要因が働いていたことがわかる。

□　19-5 図でもうひとつ注目すべきは、1985 年から 2002 年まで、短時間労働者と男性一般労働者平均時間賃金の格差は、拡大することなくほぼ一定であったことである。男性一般労働者の平均時間賃金にも、時短効果は働いているはずである。にもかかわらず短時間労働者との差が一定であったことは、時短効果が働いていなければ格差は縮小していたと考えられ、また一般労働者男女間の差が縮小傾向にあったということでもある。

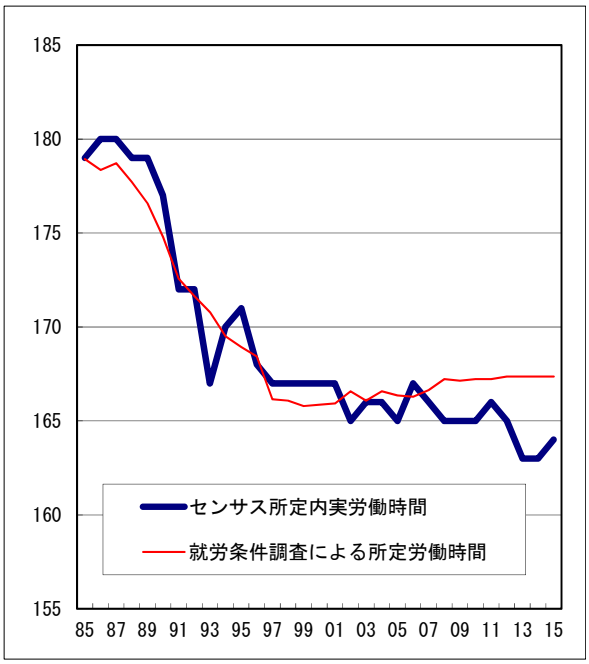
□　男女間賃金格差の推移についてはすでに 8 章で述べてきたところであるが、繰り返すと、学歴年齢勤続年数を特定した個別賃金では格差は一定であるが、平均賃金では格差

19-5図　女性短時間労働者賃金比較指数の推移

男性＝100

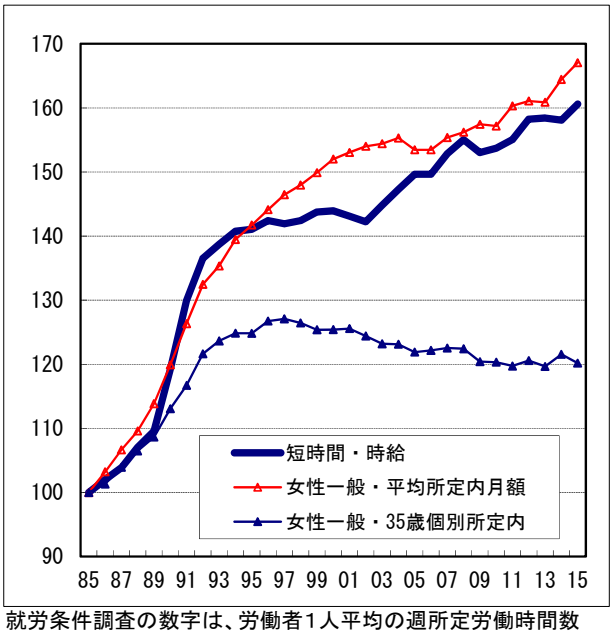


19-6図　一般労働者月平均所定労働時間の推移



19-7図　パート時給と一般労働者賃金の時系列指数

産業計・規模計（1985年＝100）



就労条件調査の数字は、労働者1人平均の週所定労働時間数に、30/7を乗じて算出している。

は縮小している。その原因は、女性労働者の男性を上回るペースでの高学歴化、長勤続化、高年齢化の労働力構成上の要因であった。平均時間賃金の比較で、男性との比較では格差一定なのに、女性との比較では格差拡大となったのは、女性の急ピッチな高学歴化高年齢化が原因で、女性の平均賃金が押し上げられたことによる。

□　上記の時短の影響を取り除き、「一般労働者の月例賃金と短時間労働者の時給の上昇率では、どちらの方が大きいか」という問題意識で作成したのが、19-6 表の「時系列指数（1985 年＝100）」の行であり、19-7 図はそれをグラフ化したものである。グラフでは、短時間労働者時給の上昇率と、「女性一般労働者平均所定内賃金」、「女性高卒 35 歳標準労働者所定内賃金」の上昇率を比較している。まず「女性一般労働者平均所定内賃金」との比較では、まず 1985 年から 1997 年までの期間はほぼ同じ上昇率であったことが示されている。1998 年以降は 2002 年までは「女性一般労働者平均所定内賃金」の上昇率が上回っているものの、2003 年以降短時間労働者の時給が急上昇し、「女性一般平均所定内」にほぼ追いつく状況となっている。総じていえば、1985 年以降 2015 年まで、両者はほぼ同様な時系列指数を示しているといえる。時短という要因を取り除くと、短時間時給と一般女性平均所定内賃金は、ほぼ同ペースで上昇してきたということである。

□　「女性高卒 35 歳標準労働者所定内賃金」との比較では、1985 年以降一貫して短時間労働者時給の上昇率が上回っていることがわかる。1997 年以降は標準労働者賃金が下降に転じているのに対し、短時間労働者の時給は上昇傾向を続けている。そのことは、高学歴化等の労働力構成上の要因を取り除けば、女性一般労働者よりも短時間労働者時給の方が高い上昇率であったということである。

19-1表

［女性短時間労働者の産業別推移　　企業規模計］

産業	年	平均値 年齢 歳	勤続 年	労働日数	1日労働時間	時間給与 円	賞与 百円	人員 十人	短時間比率%	97年基準増減 労働日数	労働時間	短時間比率	指数（97年=100） 時間給与	賞与	人員
産業計	1985	42.1	3.9	22.0	6.0	595	842	139150	16.8%	2.2	0.3	−10.4	68.3	107.9	51.5
	1990	43.4	4.5	21.7	5.9	712	865	185498	20.2%	1.9	0.2	−6.9	81.7	110.9	68.7
	1995	44.3	5.0	20.2	5.7	854	840	248283	24.5%	0.4	0.0	−2.7	98.0	107.7	91.9
	1997	44.2	5.1	19.8	5.7	871	780	270030	27.2%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	43.6	4.9	19.5	5.6	889	593	320758	32.0%	−0.3	−0.1	4.9	102.1	76.0	118.8
	2003	43.3	5.1	19.1	5.5	893	447	349892	36.0%	−0.7	−0.2	8.8	102.5	57.3	129.6
	2004	43.6	5.1	19.0	5.5	904	415	447751	39.9%	−0.8	−0.2	12.8	103.8	53.2	165.8
	2005	43.5	5.0	17.9	5.2	942	337	415949	38.0%	−1.9	−0.5	10.8	108.2	43.2	154.0
	2006	43.8	4.9	18.0	5.1	940	343	396390	37.1%	−1.8	−0.6	9.9	107.9	44.0	146.8
	2007	43.9	5.0	17.9	5.3	962	331	385293	37.4%	−1.9	−0.4	10.2	110.4	42.4	142.7
	2008	44.2	5.0	17.5	5.2	975	341	461189	40.1%	−2.3	−0.5	12.9	111.9	43.7	170.8
	2009	44.4	5.1	17.1	5.2	973	320	451337	40.3%	−2.7	−0.5	13.1	111.7	41.0	167.1
	2010	45.1	5.4	17.4	5.2	979	321	460191	42.3%	−2.4	−0.5	15.1	112.4	41.2	170.4
	2011	45.0	5.6	17.3	5.2	988	321	441190	40.9%	−2.5	−0.5	13.7	113.4	41.2	163.4
	2012	45.1	5.6	17.3	5.3	1001	323	530848	41.0%	−2.5	−0.4	13.8	114.9	41.4	196.6
	2013	45.5	5.8	17.0	5.2	1007	309	514697	41.5%	−2.8	−0.5	14.3	115.6	39.6	190.6
	2014	45.6	5.8	17.0	5.3	1012	346	544944	42.9%	−2.8	−0.4	15.7	116.2	44.4	201.8
	2015	45.9	5.8	16.8	5.3	1032	359	563085	43.0%	−3.0	−0.4	15.8	118.5	46.0	208.5
製造業	1990	44.9	5.0	21.8	6.4	665	1080	68708	21.1%	1.4	0.2	−4.4	81.7	105.4	91.9
	1995	46.6	6.0	20.5	6.2	787	1038	75888	24.1%	0.1	0.0	−1.5	96.7	101.3	101.5
	1997	46.9	6.1	20.4	6.2	814	1025	74765	25.6%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	46.4	6.2	20.4	6.2	833	846	71980	28.3%	0.0	0.0	2.7	102.3	82.5	96.3
	2003	47.1	6.7	20.1	6.2	831	655	66561	30.8%	−0.3	0.0	5.2	102.1	63.9	89.0
	2004	47.5	6.7	20.0	6.2	833	628	72877	32.7%	−0.4	0.0	7.1	102.3	61.3	97.5
	2005	47.0	6.7	19.2	5.9	853	539	59537	28.2%	−1.2	−0.3	2.6	104.8	52.6	79.6
	2007	48.1	6.8	19.5	5.9	877	616	46646	24.0%	−0.9	−0.3	−1.6	107.7	60.1	62.4
	2008	48.1	6.9	19.2	5.9	876	620	51426	26.8%	−1.2	−0.3	1.2	107.6	60.5	68.8
	2009	48.4	7.5	18.6	5.8	891	597	46825	26.5%	−1.8	−0.4	0.9	109.5	58.2	62.6
	2010	48.4	7.5	18.9	5.8	884	465	48704	28.1%	−1.5	−0.4	2.5	108.6	45.4	65.1
	2011	48.5	7.3	19.0	5.9	897	521	52935	29.9%	−1.4	−0.3	4.3	110.2	50.8	70.8
	2012	48.6	7.5	19.1	5.9	895	520	54181	27.3%	−1.3	−0.3	1.7	110.0	50.7	72.5
	2013	48.8	7.9	19.0	5.8	904	518	50979	28.1%	−1.4	−0.4	2.5	111.1	50.5	68.2
	2014	48.7	8.0	18.8	5.9	917	587	54862	29.9%	−1.6	−0.3	4.3	112.7	57.3	73.4
	2015	48.7	7.8	18.6	5.9	915	584	54568	30.0%	−1.8	−0.3	4.4	112.4	57.0	73.0
卸小売、飲食店	1985	40.5	3.9	23.0	6.0	594	747	50396	28.2%	3.4	0.6	−20.1	70.5	119.5	42.2
	1990	41.5	4.5	21.7	5.7	708	714	74447	34.7%	2.1	0.3	−13.6	84.0	114.2	62.4
	1995	41.7	4.7	20.1	5.4	838	699	100574	42.4%	0.5	0.0	−5.9	99.4	111.8	84.2
	1997	41.7	4.9	19.6	5.4	843	625	119380	48.3%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1998	40.3	4.4	19.2	5.3	846	474	149289	54.4%	−0.4	−0.1	6.1	100.4	75.8	125.1
	1999	40.4	4.5	19.3	5.3	854	496	153265	55.7%	−0.3	−0.1	7.4	101.3	79.4	128.4
	2000	41.1	4.6	19.4	5.3	855	476	145944	53.9%	−0.2	−0.1	5.6	101.4	76.2	122.3
	2001	41.3	4.9	19.4	5.3	850	421	146346	57.7%	−0.2	−0.1	9.4	100.8	67.4	122.6
	2003	40.9	4.8	18.9	5.3	860	500	178270	61.6%	−0.7	−0.1	13.3	102.0	80.0	149.3
（卸小売業）	2004	42.6	5.3	19.6	5.4	875	392	185075	64.7%	0.0	0.0	16.4	103.8	62.7	155.0
	2005	42.3	5.0	18.6	5.0	889	295	157745	59.0%	−1.0	−0.4	10.7	105.5	47.2	132.1
	2007	43.4	5.4	18.6	5.1	908	282	151763	59.5%	−1.0	−0.3	11.2	107.7	45.1	127.1
	2008	43.4	5.3	18.4	5.1	921	306	169967	61.5%	−1.2	−0.3	13.2	109.3	49.0	142.4
	2009	43.6	5.4	18.1	5.1	909	283	156890	60.8%	−1.5	−0.3	12.5	107.8	45.3	131.4
	2010	44.0	5.8	18.3	5.1	913	287	152891	61.8%	−1.3	−0.3	13.5	108.3	45.9	128.1
	2011	44.2	6.1	18.3	5.1	921	268	149420	62.8%	−1.3	−0.3	14.6	109.3	42.9	125.2
	2012	44.8	6.1	18.2	5.2	940	293	170661	61.5%	−1.4	−0.2	13.3	111.5	46.9	143.0
	2013	45.2	6.5	17.9	5.1	941	252	168345	62.1%	−1.7	−0.3	13.8	111.6	40.3	141.0
	2014	44.7	6.2	18.0	5.2	939	260	171237	63.8%	−1.6	−0.2	15.5	111.4	41.6	143.4
	2015	45.3	6.5	17.8	5.2	954	290	165895	62.3%	−1.8	−0.2	14.0	113.2	46.4	139.0
（飲食店、宿泊業）	2004	38.7	4.0	17.2	5.2	867	114	60945	76.0%						
	2005	37.1	3.6	15.8	5.0	869	70	50931	71.6%						
	2007	36.7	3.5	15.6	5.0	898	69	53355	74.8%						
	2008	36.4	3.5	15.1	5.0	905	58	66941	78.3%						
	2009	37.7	3.6	15.1	4.9	894	62	74310	79.3%						
	2010	38.7	3.9	15.4	4.8	890	54	69970	78.8%						
	2011	37.7	4.0	15.1	4.9	890	62	67865	79.6%						
	2012	37.9	4.0	15.3	4.9	901	55	89183	80.4%						
	2013	37.8	4.1	15.1	5.0	899	55	83393	80.1%						
	2014	38.2	4.1	15.0	5.0	912	58	87411	81.5%						
	2015	38.2	4.2	14.8	5.0	930	57	87137	80.8%						

注１　「短時間比率」は、「（短時間労働者数）／（短時間労働者数＋一般労働者数）」の算式で計算。

注２　2004年からの産業分類変更のため、　「卸小売、飲食店」のデータは継続性がない。

19-2表

［女性短時間労働者の産業別推移　　1000人以上規模］

産業	年	平均値 年齢 歳	勤続 年	労働日数	労働時間	時間給与 円	賞与 百円	人員 十人	短時間比率	97年基準増減 労働日数	労働時間	短時間比率	指数（90年=100） 時間給与	賞与	人員
産業計	1985	40.4	4.3	22.0	6.0	624	1237	26806	13.2%	2.9	0.6	−16.8	70.3	141.2	35.0
	1990	41.8	4.9	21.1	5.8	748	1044	42650	18.6%	2.0	0.4	−11.4	84.3	119.2	55.7
	1995	42.7	5.2	19.6	5.4	890	968	63496	25.2%	0.5	0.0	−4.7	100.3	110.5	82.9
	1997	42.1	5.2	19.1	5.4	887	876	76604	30.0%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	42.2	4.9	18.8	5.4	900	650	101447	38.4%	−0.3	0.0	8.4	101.5	74.2	132.4
	2003	41.7	5.0	18.7	5.3	913	713	112435	43.1%	−0.4	−0.1	13.1	102.9	81.4	146.8
	2004	41.7	4.9	18.6	5.4	904	440	152901	49.9%	−0.5	0.0	19.9	101.9	50.2	199.6
	2005	41.6	4.8	17.9	5.4	942	348	147837	45.7%	−1.2	0.0	15.7	106.2	39.7	193.0
	2006	41.4	4.7	17.9	5.2	927	356	139726	45.5%	−1.2	−0.2	15.5	104.5	40.6	182.4
	2007	42.1	4.9	17.9	5.3	958	330	148295	46.0%	−1.2	−0.1	16.0	108.0	37.7	193.6
	2008	42.4	4.8	17.5	5.3	964	321	186405	51.1%	−1.6	−0.1	21.1	108.7	36.6	243.3
	2009	42.5	4.9	17.1	5.2	970	310	174601	50.3%	−2.0	−0.2	20.4	109.4	35.4	227.9
	2010	43.4	5.4	17.5	5.3	970	371	182843	53.3%	−1.6	−0.1	23.3	109.4	42.4	238.7
	2011	42.8	5.5	17.4	5.3	986	321	169528	50.3%	−1.7	−0.1	20.3	111.2	36.6	221.3
	2012	43.0	5.5	17.2	5.3	998	324	216832	48.8%	−1.9	−0.1	18.8	112.5	37.0	283.1
	2013	43.5	5.7	17.0	5.3	1005	322	211713	50.4%	−2.1	−0.1	20.4	113.3	36.8	276.4
	2014	43.5	5.6	17.1	5.3	1007	340	235825	50.9%	−2.0	−0.1	21.0	113.5	38.8	307.8
	2015	43.9	5.7	17.0	5.3	1025	353	231642	50.0%	−2.1	−0.1	20.0	115.6	40.3	302.4
製造業	1990	43.6	5.2	20.7	6.4	740	1803	8117	13.6%	0.9	0.2	−4.1	82.2	107.1	86.4
	1995	46.6	6.8	20.1	6.2	876	1746	9146	15.8%	0.3	0.0	−1.9	97.3	103.7	97.4
	1997	46.5	6.7	19.8	6.2	900	1683	9393	17.7%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	45.5	6.5	20.2	6.4	898	1471	8585	19.1%	0.4	0.2	1.3	99.8	87.4	91.4
	2003	45.9	6.5	19.3	6.2	936	709	7664	21.3%	−0.5	0.0	3.5	104.0	42.1	81.6
	2004	46.9	6.6	19.5	6.3	929	905	8607	24.5%	−0.3	0.1	6.7	103.2	53.8	91.6
	2005	46.0	5.9	19.0	6.1	932	769	10185	24.4%	−0.8	−0.1	6.7	103.6	45.7	108.4
	2007	48.0	6.8	19.6	6.2	973	834	8759	21.1%	−0.2	0.0	3.4	108.1	49.6	93.3
	2008	46.7	6.9	18.5	6.0	986	913	8115	20.7%	−1.3	−0.2	3.0	109.6	54.2	86.4
	2009	47.5	7.3	18.4	6.2	983	1091	6660	19.2%	−1.4	0.0	1.5	109.2	64.8	70.9
	2010	48.4	7.1	18.7	6.1	966	714	7868	21.8%	−1.1	−0.1	4.1	107.3	42.4	83.8
	2011	47.1	7.1	18.6	6.1	1036	1012	8772	23.8%	−1.2	−0.1	6.0	115.1	60.1	93.4
	2012	47.7	7.4	18.6	6.0	1017	952	7950	19.5%	−1.2	−0.2	1.8	113.0	56.6	84.6
	2013	47.1	8.2	18.3	6.4	1056	1252	7383	19.4%	−1.5	0.2	1.7	117.3	74.4	78.6
	2014	47.3	8.2	17.9	6.0	1060	1163	9690	23.9%	−1.9	−0.2	6.1	117.8	69.1	103.2
	2015	48.8	8.1	18.5	6.2	1016	1039	7831	20.6%	−1.3	0.0	2.8	112.9	61.7	83.4
卸小売、飲食店	1985	39.5	4.2	22.0	6.0	608	961	16933	37.7%	2.9	0.8	−23.9	70.2	139.3	31.8
	1990	41.1	5.2	21.2	5.6	736	828	26772	42.7%	2.1	0.4	−18.9	85.0	120.0	50.2
	1995	41.5	5.1	19.8	5.3	866	781	40408	53.5%	0.7	0.1	−8.0	100.0	113.2	75.8
	1997	40.8	5.1	19.1	5.2	866	690	53279	61.6%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1998	40.2	4.7	19.1	5.2	871	560	64348	66.9%	0.0	0.0	5.3	100.6	81.2	120.8
	1999	40.0	4.7	18.9	5.2	882	555	70465	71.8%	−0.2	0.0	10.2	101.8	80.4	132.3
	2000	41.2	4.8	19.1	5.2	873	580	68159	67.9%	0.0	0.0	6.4	100.8	84.1	127.9
	2001	40.9	5.3	19.1	5.3	879	564	66780	71.2%	0.0	0.1	9.6	101.5	81.7	125.3
	2003	41.0	5.0	18.8	5.2	883	412	83394	75.3%	−0.3	0.0	13.8	102.0	59.7	156.5
（卸小売業）	2004	42.9	5.4	19.6	5.4	881	506	87771	75.8%	0.5	0.2	14.2	101.7	73.3	164.7
	2005	42.2	5.2	18.7	5.2	885	394	74969	69.4%	−0.4	0.0	7.8	102.2	57.1	140.7
	2007	43.7	5.4	18.8	5.2	907	359	78114	70.3%	−0.3	0.0	8.7	104.7	52.0	146.6
	2008	44.0	5.4	18.7	5.3	916	366	91108	73.7%	−0.4	0.1	12.1	105.8	53.0	171.0
	2009	44.2	5.4	18.5	5.2	920	335	83352	73.6%	−0.6	0.0	12.0	106.2	48.6	156.4
	2010	44.8	6.1	18.8	5.2	922	355	82325	74.5%	−0.3	0.0	12.9	106.5	51.4	154.5
	2011	44.7	6.2	18.6	5.2	924	317	80342	73.8%	−0.5	0.0	12.2	106.7	45.9	150.8
	2012	45.3	6.4	18.5	5.3	932	355	95964	74.1%	−0.6	0.1	12.5	107.6	51.4	180.1
	2013	45.5	6.6	18.3	5.3	937	315	91762	74.8%	−0.8	0.1	13.2	108.2	45.7	172.2
	2014	44.9	6.2	18.2	5.3	947	291	102608	74.1%	−0.9	0.1	12.5	109.4	42.2	192.6
	2015	45.4	6.6	18.2	5.3	958	339	97261	72.9%	−0.9	0.1	11.3	110.6	49.1	182.6
（飲食店、宿泊業）	2004	34.4	3.3	16.0	5.0	881	86	28136	90.7%						
	2005	33.2	3.3	15.5	4.9	875	43	19453	87.1%						
	2007	34.0	3.3	15.2	4.9	918	46	25653	88.5%						
	2008	33.9	3.2	14.7	4.9	923	36	35150	89.1%						
	2009	34.2	3.2	14.1	4.8	917	45	34927	89.7%						
	2010	34.5	3.5	14.5	4.8	913	44	31791	89.1%						
	2011	34.6	3.6	14.5	4.8	908	47	33668	90.3%						
	2012	35.1	3.6	14.7	4.9	922	44	45593	88.2%						
	2013	35.1	3.7	14.7	5.0	915	43	43669	88.3%						
	2014	35.7	3.8	14.6	4.9	935	48	47268	87.9%						
	2015	35.8	3.9	14.5	4.9	948	48	46195	86.9%						

注１　「短時間比率」は、「（短時間労働者数）／（短時間労働者数＋一般労働者数）」の算式で計算。

注２　2004年からの産業分類変更のため、　「卸小売、飲食店」のデータは継続性がない。

19-3表

［女性短時間労働者の産業別推移　　100～999人規模］

産業	年	平均値 年齢 歳	勤続 年	労働日数	労働時間	時間給与 円	賞与 百円	人員 十人	短時間比率	97年基準増減 労働日数	労働時間	短時間比率	指数（90年=100） 時間給与	賞与	人員
産業計	1985	42.5	3.8	23.0	6.0	602	852	46584	16.4%	2.8	0.2	-8.3	67.7	104.0	51.5
	1990	43.7	4.4	22.0	6.0	720	897	61373	19.1%	1.8	0.2	-5.6	81.0	109.5	67.8
	1995	44.9	5.0	20.6	5.8	869	940	80987	22.0%	0.4	0.0	-2.7	97.8	114.8	89.5
	1997	44.9	5.2	20.2	5.8	889	819	90532	24.8%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	44.4	4.9	19.9	5.7	899	632	106092	28.7%	-0.3	-0.1	3.9	101.1	77.2	117.2
	2003	44.5	5.0	19.5	5.7	901	590	108106	30.1%	-0.7	-0.1	5.4	101.3	72.0	119.4
	2004	44.4	5.1	19.5	5.7	908	428	136285	33.6%	-0.7	-0.1	8.8	102.1	52.3	150.5
	2005	44.7	4.7	18.1	5.3	961	347	130908	31.8%	-2.1	-0.5	7.0	108.1	42.4	144.6
	2006	45.4	4.7	18.3	5.1	956	343	124813	31.7%	-1.9	-0.7	7.0	107.5	41.9	137.9
	2007	45.0	4.9	17.9	5.3	974	369	111729	30.9%	-2.3	-0.5	6.1	109.6	45.1	123.4
	2008	45.4	5.0	17.7	5.3	998	402	135797	32.6%	-2.5	-0.5	7.8	112.3	49.1	150.0
	2009	45.7	5.1	17.4	5.3	997	357	133823	32.7%	-2.8	-0.5	8.0	112.1	43.6	147.8
	2010	46.8	5.3	17.6	5.3	1000	331	132896	33.7%	-2.6	-0.5	9.0	112.5	40.4	146.8
	2011	46.6	5.6	17.5	5.3	990	338	126097	32.4%	-2.7	-0.5	7.7	111.4	41.3	139.3
	2012	46.7	5.5	17.7	5.4	1005	370	147983	32.6%	-2.5	-0.4	7.8	113.0	45.2	163.5
	2013	46.8	5.7	17.3	5.3	1021	318	139715	32.5%	-2.9	-0.5	7.7	114.8	38.8	154.3
	2014	47.1	5.9	17.1	5.3	1031	384	146329	33.8%	-3.1	-0.5	9.1	116.0	46.9	161.6
	2015	47.3	5.8	16.9	5.5	1045	389	156145	34.5%	-3.3	-0.3	9.7	117.5	47.5	172.5
製造業	1990	44.6	5.0	21.9	6.4	681	1163	24246	19.2%	1.5	0.1	-4.7	81.9	100.7	91.7
	1995	46.7	6.2	20.6	6.4	802	1194	25533	21.3%	0.2	0.1	-2.6	96.5	103.4	96.5
	1997	46.4	5.9	20.4	6.3	831	1155	26447	23.9%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	46.1	6.1	20.5	6.3	851	902	27188	28.0%	0.1	0.0	4.1	102.4	78.1	102.8
	2003	46.6	6.4	20.2	6.3	846	675	23947	28.3%	-0.2	0.0	4.3	101.8	58.4	90.5
	2004	47.1	6.4	20.1	6.4	844	747	25517	29.3%	-0.3	0.1	5.3	101.6	64.7	96.5
	2005	46.7	6.6	19.3	5.9	862	554	19148	23.7%	-1.1	-0.4	-0.3	103.7	48.0	72.4
	2007	48.0	6.9	19.6	6.0	884	751	15884	21.5%	-0.8	-0.3	-2.5	106.4	65.0	60.1
	2008	47.8	6.8	19.3	6.0	876	676	21259	27.1%	-1.1	-0.3	3.2	105.4	58.5	80.4
	2009	48.0	7.5	18.8	5.9	908	644	16515	23.2%	-1.6	-0.4	-0.7	109.3	55.8	62.4
	2010	47.8	7.2	19.2	6.1	887	571	15251	23.0%	-1.2	-0.2	-0.9	106.7	49.4	57.7
	2011	49.1	7.2	19.3	5.9	883	476	19316	27.8%	-1.1	-0.4	3.9	106.3	41.2	73.0
	2012	48.3	7.3	19.4	6.1	902	591	18996	23.3%	-1.0	-0.2	-0.7	108.5	51.2	71.8
	2013	48.8	7.6	19.3	6.0	906	503	16518	23.7%	-1.1	-0.3	-0.3	109.0	43.5	62.5
	2014	47.9	7.7	18.7	6.0	923	636	18214	25.3%	-1.7	-0.3	1.4	111.1	55.1	68.9
	2015	48.3	7.5	18.7	6.1	928	630	18560	25.6%	-1.7	-0.2	1.6	111.7	54.5	70.2
卸小売、飲食店	1985	41.1	3.9	23.0	6.0	584	697	13610	22.7%	2.7	0.4	-19.1	69.4	110.8	39.6
	1990	41.4	4.1	22.1	5.8	701	682	22540	31.9%	1.8	0.2	-10.0	83.4	108.4	65.7
	1995	41.9	4.4	20.5	5.6	831	776	28019	36.9%	0.2	0.0	-5.0	98.8	123.4	81.6
	1997	42.5	5.1	20.3	5.6	841	629	34330	41.8%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1998	41.2	4.3	19.7	5.4	842	472	41710	47.1%	-0.6	-0.2	5.3	100.1	75.0	121.5
	1999	41.5	4.3	20.1	5.5	856	529	42278	45.2%	-0.2	-0.1	3.3	101.8	84.1	123.2
	2000	41.3	4.5	19.8	5.5	846	470	39324	44.4%	-0.5	-0.1	2.6	100.6	74.7	114.5
	2001	42.4	4.5	20.2	5.3	829	329	43450	50.3%	-0.1	-0.3	8.5	98.6	52.3	126.6
	2003	42.3	4.9	19.5	5.5	843	534	41833	47.6%	-0.8	-0.1	5.7	100.2	84.9	121.9
（卸小売業）	2004	42.9	5.3	20.3	5.6	854	308	49765	57.5%	0.0	0.0	15.7	101.5	49.0	145.0
	2005	43.0	4.7	18.9	5.2	875	198	39970	49.9%	-1.4	-0.4	8.0	104.0	31.5	116.4
	2007	43.0	5.0	18.8	5.2	859	201	31212	48.1%	-1.5	-0.4	6.3	102.1	32.0	90.9
	2008	42.5	5.2	18.6	5.4	923	299	35777	48.0%	-1.7	-0.2	6.2	109.8	47.5	104.2
	2009	43.4	5.4	18.5	5.1	890	263	32838	48.2%	-1.8	-0.5	6.4	105.8	41.8	95.7
	2010	44.3	5.9	18.8	5.2	883	291	28923	45.4%	-1.5	-0.4	3.6	105.0	46.3	84.2
	2011	43.9	5.9	18.4	5.3	881	182	28184	48.0%	-1.9	-0.3	6.2	104.8	28.9	82.1
	2012	45.5	6.1	18.9	5.3	929	274	30502	46.0%	-1.4	-0.3	4.2	110.5	43.6	88.8
	2013	45.9	6.7	18.5	5.1	935	198	32166	46.5%	-1.8	-0.5	4.6	111.2	31.5	93.7
	2014	45.1	6.3	18.5	5.3	908	244	27591	47.4%	-1.8	-0.3	5.6	108.0	38.8	80.4
	2015	45.7	6.6	18.0	5.3	931	264	29627	45.5%	-2.3	-0.3	3.7	110.7	42.0	86.3
（飲食店、宿泊業）	2004	39.0	4.3	18.1	5.3	867	91	13441	64.8%						
	2005	37.4	3.5	16.0	5.0	890	69	13933	63.4%						
	2007	37.1	3.3	15.8	5.1	893	87	12384	65.5%						
	2008	36.9	3.4	15.4	5.1	899	80	14009	67.8%						
	2009	38.7	3.6	15.6	4.9	891	58	17917	71.0%						
	2010	41.9	4.0	16.1	4.9	884	58	18826	71.7%						
	2011	38.5	4.1	15.6	5.0	884	57	14841	69.6%						
	2012	39.4	4.2	16.1	5.0	883	72	20662	72.3%						
	2013	39.0	4.1	15.5	4.9	892	53	18895	72.1%						
	2014	39.1	4.1	15.5	5.0	888	68	18544	73.7%						
	2015	38.7	4.2	14.9	5.0	924	53	19360	72.8%						

注１　「短時間比率」は、「（短時間労働者数）／（短時間労働者数＋一般労働者数）」の算式で計算。

注２　2004年からの産業分類変更のため、　「卸小売、飲食店」のデータは継続性がない。

19-4表

［女性短時間労働者の産業別推移　　10～99人規模］

産業	年	平均値 年齢 歳	勤続 年	労働日数	労働時間	時間給与 円	賞与 百円	人員 十人	短時間比率	97年基準増減 労働日数	労働時間	短時間比率	指数（90年=100） 時間給与	賞与	人員
産業計	1985	42.5	3.9	22.0	6.0	579	674	65760	19.3%	0.2	0.2	−8.3	68.8	100.0	63.9
	1990	44.1	4.4	21.9	6.0	688	747	81475	22.2%	0.2	0.2	−5.4	81.7	110.8	79.2
	1995	44.8	4.9	20.4	5.7	820	685	103800	26.4%	−0.1	−0.1	−1.2	97.4	101.6	100.9
	1997	45.2	5.0	20.0	5.8	842	674	102894	27.6%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	44.2	5.1	19.8	5.6	870	506	113218	30.9%	−0.2	−0.2	3.2	103.3	75.1	110.0
	2003	43.8	5.2	19.0	5.6	868	467	129352	36.8%	−0.2	−0.2	9.1	103.1	69.3	125.7
	2004	44.8	5.4	19.0	5.5	901	380	158565	38.8%	−0.3	−0.3	11.1	107.0	56.4	154.1
	2005	44.5	5.3	17.8	5.1	923	317	137203	38.2%	−0.7	−0.7	10.5	109.6	47.0	133.3
	2006	44.7	5.3	17.9	5.0	940	331	131851	35.9%	−0.8	−0.8	8.2	111.6	49.1	128.1
	2007	45.1	5.3	17.8	5.1	956	300	125268	36.1%	−0.7	−0.7	8.5	113.5	44.5	121.7
	2008	45.5	5.3	17.4	5.0	969	309	138988	37.6%	−0.8	−0.8	10.0	115.1	45.8	135.1
	2009	45.5	5.4	17.0	5.1	954	298	142913	39.3%	−0.7	−0.7	11.7	113.3	44.2	138.9
	2010	45.7	5.6	17.0	5.1	970	247	144451	41.2%	−0.7	−0.7	13.6	115.2	36.6	140.4
	2011	46.2	5.9	17.1	5.1	988	307	145565	41.2%	−0.7	−0.7	13.6	117.3	45.5	141.5
	2012	46.4	5.8	16.9	5.2	1002	281	166032	42.0%	−0.6	−0.6	14.3	119.0	41.7	161.4
	2013	46.8	6.1	16.8	5.1	997	286	163270	41.7%	−0.7	−0.7	14.1	118.4	42.4	158.7
	2014	47.2	6.1	16.8	5.1	1001	321	162790	43.4%	−0.7	−0.7	15.7	118.9	47.6	158.2
	2015	47.4	5.9	16.5	5.1	1032	339	175299	44.4%	−0.7	−0.7	16.7	122.6	50.3	170.4
製造業	1990	45.3	4.9	22.1	6.3	638	863	36346	26.1%	0.2	0.2	−4.1	81.7	110.8	93.4
	1995	46.5	5.7	20.6	6.1	757	785	41210	29.9%	0.0	0.0	−0.3	96.9	100.8	105.9
	1997	47.3	6.1	20.6	6.1	781	779	38925	30.2%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	46.9	6.2	20.4	6.2	803	656	36208	32.1%	0.1	0.1	1.9	102.8	84.2	93.0
	2003	47.6	6.9	20.3	6.1	797	618	34950	36.6%	0.0	0.0	6.4	102.0	79.3	89.8
	2004	47.9	6.9	20.1	6.1	806	489	38753	38.5%	0.0	0.0	8.2	103.2	62.8	99.6
	2005	47.6	7.1	19.1	5.7	821	451	30204	34.1%	−0.4	−0.4	3.9	105.1	57.9	77.6
	2007	48.2	6.8	19.4	5.8	833	432	22003	27.9%	−0.3	−0.3	−2.3	106.7	55.5	56.5
	2008	48.8	7.0	19.5	5.7	835	459	22052	29.6%	−0.4	−0.4	−0.6	106.9	58.9	56.7
	2009	48.9	7.5	18.6	5.6	853	425	23651	33.3%	−0.5	−0.5	3.1	109.2	54.6	60.8
	2010	48.7	7.7	18.7	5.6	857	326	25585	35.9%	−0.5	−0.5	5.7	109.7	41.8	65.7
	2011	48.6	7.5	19.0	5.8	858	383	24847	35.2%	−0.3	−0.3	5.0	109.9	49.2	63.8
	2012	49.0	7.7	19.1	5.8	855	345	27235	35.7%	−0.3	−0.3	5.5	109.5	44.3	70.0
	2013	49.2	8.0	19.0	5.6	861	327	27078	36.8%	−0.5	−0.5	6.6	110.2	42.0	69.6
	2014	49.7	8.0	19.1	5.8	861	346	26958	37.9%	−0.3	−0.3	7.7	110.2	44.4	69.3
	2015	48.9	7.9	18.6	5.7	878	427	28177	39.6%	−0.4	−0.4	9.4	112.4	54.8	72.4
卸小売、飲食店	1985	40.9	3.8	23.0	6.0	590	598	19853	26.8%	0.5	0.5	−13.6	73.1	116.6	62.5
	1990	42.0	4.1	21.8	5.8	685	623	25136	31.1%	0.3	0.3	−9.3	84.9	121.4	79.1
	1995	41.8	4.4	20.0	5.5	808	527	32148	37.5%	0.0	0.0	−2.9	100.1	102.7	101.2
	1997	42.4	4.4	19.5	5.5	807	513	31771	40.4%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1998	39.5	4.1	18.9	5.2	814	346	43231	48.2%	−0.3	−0.3	7.8	100.9	67.4	136.1
	1999	39.9	4.4	19.4	5.2	805	357	40523	48.6%	−0.3	−0.3	8.2	99.8	69.6	127.5
	2000	40.6	4.4	19.4	5.3	831	298	38462	47.0%	−0.2	−0.2	6.6	103.0	58.1	121.1
	2001	40.5	4.5	18.9	5.4	822	269	36117	49.2%	−0.1	−0.1	8.8	101.9	52.4	113.7
	2003	39.7	4.4	18.4	5.3	836	496	53042	58.3%	−0.2	−0.2	17.9	103.6	96.7	167.0
（卸小売業）	2004	41.7	5.1	18.9	5.1	884	270	47539	56.8%	−0.4	−0.4	16.4	109.5	52.6	149.6
	2005	41.8	5.1	18.3	4.6	910	211	42806	54.0%	−0.9	−0.9	13.7	112.8	41.1	134.7
	2007	43.1	5.5	17.9	4.7	945	198	42437	53.6%	−0.8	−0.8	13.2	117.1	38.6	133.6
	2008	43.1	5.4	17.7	4.6	929	184	43083	55.1%	−0.9	−0.9	14.7	115.1	35.9	135.6
	2009	42.6	5.2	17.1	4.7	903	192	40700	52.9%	−0.8	−0.8	12.5	111.9	37.4	128.1
	2010	42.2	5.2	17.1	4.7	916	150	41642	56.7%	−0.8	−0.8	16.3	113.5	29.2	131.1
	2011	43.5	6.0	17.6	4.8	941	232	40894	58.3%	−0.7	−0.7	17.9	116.6	45.2	128.7
	2012	43.1	5.6	17.0	4.8	965	171	44195	54.2%	−0.7	−0.7	13.9	119.6	33.3	139.1
	2013	44.2	6.3	16.5	4.8	955	162	44416	56.0%	−0.7	−0.7	15.6	118.3	31.6	139.8
	2014	44.1	5.9	16.9	4.8	941	192	41037	57.3%	−0.7	−0.7	16.9	116.6	37.4	129.2
	2015	44.7	6.0	16.5	4.8	959	187	39007	57.4%	−0.7	−0.7	17.1	118.8	36.5	122.8
（飲食店、宿泊業）	2004	44.6	4.7	18.2	5.4	846	172	19369	68.0%						
	2005	41.2	4.0	15.9	5.1	846	102	17545	65.5%						
	2007	41.0	3.9	16.1	5.0	867	92	15318	65.3%						
	2008	40.7	3.9	15.6	5.1	875	86	17782	70.1%						
	2009	42.7	4.4	16.4	5.0	860	93	21467	72.6%						
	2010	42.6	4.4	16.0	4.9	859	67	19353	72.1%						
	2011	42.4	4.6	15.7	4.9	863	90	19356	72.7%						
	2012	42.1	4.5	15.8	4.9	876	62	22927	74.9%						
	2013	42.4	4.7	15.6	5.0	871	82	20829	73.4%						
	2014	43.1	4.9	15.4	5.0	880	71	21598	76.5%						
	2015	42.9	4.8	15.4	5.0	896	82	21581	76.9%						

注１　「短時間比率」は、「（短時間労働者数）／（短時間労働者数＋一般労働者数）」の算式で計算。

注２　2004年からの産業分類変更のため、　「卸小売、飲食店」のデータは継続性がない。

19-5表

[男性短時間労働者の規模別推移　　産業計]

産業	年	平均値 年齢 歳	勤続 年	労働日数 日	労働時間 時間	時間給与 円	賞与 百円	人員 十人	短時間比率	97年基準増減 労働日数	労働時間	短時間比率	指数 (97年=100) 時間給与	賞与	人員
規模計	1990	38.7	3.0	19.4	6.0	944	744	22305	1.4%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1995	38.7	3.2	18.2	6.0	1061	696	39619	2.3%	0.7	0.1	-0.5	102.3	85.3	84.6
	1997	37.3	3.0	17.5	5.9	1037	816	46831	2.8%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	38.1	3.1	17.7	6.0	1026	441	70355	4.2%	0.2	0.1	1.4	98.9	54.0	150.2
	2004	38.5	3.6	17.6	5.8	1012	334	123653	7.2%	0.1	-0.1	4.4	97.6	40.9	264.0
	2005	40.1	3.7	16.5	5.5	1069	322	139479	8.5%	-1.0	-0.4	5.7	103.1	39.5	297.8
	2006	39.6	3.7	16.1	5.3	1057	298	127638	7.9%	-1.4	-0.6	5.1	101.9	36.5	272.6
	2007	40.0	4.0	16.1	5.4	1085	382	126022	8.4%	-1.4	-0.5	5.6	104.6	46.8	269.1
	2008	39.7	3.9	15.8	5.3	1071	322	151671	9.4%	-1.7	-0.6	6.7	103.3	39.5	323.9
	2009	40.3	4.1	15.5	5.4	1086	396	156414	10.2%	-2.0	-0.5	7.4	104.7	48.5	334.0
	2010	41.4	4.4	16.0	5.4	1081	339	153512	10.2%	-1.5	-0.5	7.5	104.2	41.5	327.8
	2011	41.5	4.8	15.9	5.4	1092	342	156486	10.6%	-1.6	-0.5	7.9	105.3	41.9	334.2
	2012	41.4	4.7	15.8	5.5	1094	327	191282	10.8%	-1.7	-0.4	8.0	105.5	40.1	408.5
	2013	42.7	5.0	15.8	5.4	1095	365	180699	10.6%	-1.7	-0.5	7.9	105.6	44.7	385.9
	2014	43.4	5.1	15.8	5.4	1120	352	197377	11.7%	-1.7	-0.5	8.9	108.0	43.1	421.5
	2015	43.9	5.3	15.6	5.5	1133	385	200326	11.8%	-1.9	-0.4	9.1	109.3	47.2	427.8
1000人以上規模	1990	30.9	2.5	18.1	5.6	849	719	4356	0.8%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1995	31.3	2.4	17.1	5.6	987	631	9223	1.8%	0.6	0.1	-0.8	100.8	57.9	68.9
	1997	30.0	2.3	16.5	5.5	979	1089	13393	2.6%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	32.2	2.7	17.2	5.4	973	412	18668	3.7%	0.7	-0.1	1.1	99.4	37.8	139.4
	2004	30.8	2.6	16.8	5.6	944	212	36121	7.3%	0.3	0.1	4.8	96.4	19.5	269.7
	2005	33.7	2.8	16.2	5.5	1032	275	44474	8.5%	-0.3	0.0	5.9	105.4	25.3	332.1
	2006	32.2	2.6	15.5	5.3	992	230	42904	8.4%	-1.0	-0.2	5.8	101.3	21.1	320.3
	2007	32.4	3.2	15.6	5.5	1029	379	45392	9.2%	-0.9	0.0	6.6	105.1	34.8	338.9
	2008	33.5	3.0	15.3	5.4	1015	266	63008	11.9%	-1.2	-0.1	9.3	103.7	24.4	470.5
	2009	34.2	3.3	14.7	5.4	1048	376	59159	11.8%	-1.8	-0.1	9.2	107.0	34.5	441.7
	2010	34.8	3.8	15.9	5.3	1043	311	58813	12.0%	-0.6	-0.2	9.4	106.5	28.6	439.1
	2011	34.4	3.9	15.5	5.5	1053	373	59746	12.3%	-1.0	0.0	9.7	107.6	34.3	446.1
	2012	34.5	3.9	15.5	5.4	1054	346	78472	12.4%	-1.0	-0.1	9.8	107.7	31.8	585.9
	2013	35.8	4.2	15.7	5.4	1052	402	73160	12.3%	-0.8	-0.1	9.7	107.5	36.9	546.3
	2014	37.1	4.3	15.5	5.5	1072	348	84590	13.6%	-1.0	0.0	11.0	109.5	32.0	631.6
	2015	36.6	4.4	15.3	5.4	1088	330	81904	13.3%	-1.2	-0.1	10.7	111.1	30.3	611.5
100～999人規模	1990	39.3	2.9	19.8	6.0	980	820	6764	1.2%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1995	41.1	3.2	19.1	6.0	1071	832	11863	2.0%	0.5	0.1	-0.2	99.4	108.6	90.6
	1997	40.2	3.1	18.6	5.9	1077	766	13096	2.2%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	40.3	3.0	18.4	6.1	1040	478	21573	3.7%	-0.2	0.2	1.5	96.6	62.4	164.7
	2004	41.5	3.4	17.9	6.2	1042	431	38383	6.2%	-0.7	0.3	4.0	96.8	56.3	293.1
	2005	43.5	3.5	16.4	5.7	1075	365	42821	7.3%	-2.2	-0.2	5.1	99.8	47.7	327.0
	2006	44.3	3.9	15.9	5.6	1111	365	39241	6.7%	-2.7	-0.3	4.5	103.2	47.7	299.6
	2007	44.5	4.0	15.8	5.7	1102	452	35767	6.8%	-2.8	-0.2	4.6	102.3	59.0	273.1
	2008	44.3	4.1	15.6	5.6	1118	444	39212	6.9%	-3.0	-0.3	4.6	103.8	58.0	299.4
	2009	44.1	4.2	16.0	5.6	1128	508	44283	8.2%	-2.6	-0.3	6.0	104.7	66.3	338.1
	2010	46.5	4.6	15.9	5.7	1115	475	43085	7.9%	-2.7	-0.2	5.7	103.5	62.0	329.0
	2011	46.1	4.9	16.0	5.6	1113	364	43452	8.3%	-2.6	-0.3	6.1	103.3	47.5	331.8
	2012	46.8	5.0	16.2	5.6	1106	384	50988	8.3%	-2.4	-0.3	6.1	102.7	50.1	389.3
	2013	47.4	5.3	15.8	5.6	1133	374	47896	8.3%	-2.8	-0.3	6.1	105.2	48.8	365.7
	2014	47.8	5.4	15.9	5.6	1159	420	51041	8.9%	-2.7	-0.3	6.7	107.6	54.8	389.7
	2015	48.6	5.5	15.7	5.7	1153	452	54242	9.4%	-2.9	-0.2	7.2	107.1	59.0	414.2
10～99人規模	1990	41.4	3.3	19.8	6.2	959	708	11184	2.0%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	1995	40.8	3.6	18.1	6.2	1091	642	18533	3.1%	0.5	0.0	-0.5	103.8	96.0	91.1
	1997	40.2	3.3	17.6	6.2	1051	669	20342	3.5%	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0
	2000	40.2	3.4	17.6	6.2	1050	434	30115	5.3%	0.0	0.0	1.7	99.9	64.9	148.0
	2004	42.0	4.4	17.9	5.7	1039	348	49150	8.1%	0.3	-0.5	4.6	98.9	52.0	241.6
	2005	42.9	4.6	16.7	5.2	1095	328	52185	9.7%	-0.9	-1.0	6.2	104.2	49.0	256.5
	2006	42.6	4.5	16.9	5.1	1072	304	45493	8.8%	-0.7	-1.1	5.3	102.0	45.4	223.6
	2007	44.0	4.9	16.8	5.2	1128	329	44864	9.3%	-0.8	-1.0	5.8	107.3	49.2	220.5
	2008	44.0	4.9	16.4	5.1	1104	298	49452	9.8%	-1.2	-1.1	6.2	105.0	44.5	243.1
	2009	44.0	4.8	16.1	5.2	1093	325	52973	10.9%	-1.5	-1.0	7.4	104.0	48.6	260.4
	2010	44.6	5.0	16.1	5.3	1096	257	51613	11.1%	-1.5	-0.9	7.5	104.3	38.4	253.7
	2011	45.8	5.6	16.5	5.2	1119	290	53288	11.5%	-1.1	-1.0	8.0	106.5	43.3	262.0
	2012	45.8	5.4	16.0	5.3	1136	257	61823	11.9%	-1.6	-0.9	8.3	108.1	38.4	303.9
	2013	47.3	5.7	16.0	5.3	1117	313	59643	11.3%	-1.6	-0.9	7.8	106.3	46.8	293.2
	2014	48.5	6.0	16.1	5.3	1155	303	61746	12.5%	-1.5	-0.9	8.9	109.9	45.3	303.5
	2015	49.2	6.1	16.0	5.3	1172	397	64179	12.8%	-1.6	-0.9	9.3	111.5	59.3	315.5

注１　「短時間比率」は、「（短時間労働者数）／（短時間労働者数＋一般労働者数）」の算式で計算。
注２　2004年からの産業分類変更のため、　「卸小売、飲食店」のデータは継続性がない。

19-6表

［一般と短時間労働者の賃金比較指数の推移］

一般労働者は産業計・企業規模計

		年 1985	1990	1994	1995	1997	1998	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
女性・短時間（産業計）	時間賃金　（円）	595	712	848	854	871	886	889	890	891	893	904	942	940	962	975	973	979	988	1001	1007	1012	1032
女性・短時間（卸売小売業）	時間賃金　（円）	594	708	836	838	843	846	855	850	845	860	875	889	889	908	921	909	913	921	940	941	939	954
	比較指数（女性・一般=100）	73.0	71.7	69.5	68.6	65.6	65.1	64.1	63.3	61.4	62.7	63.4	64.8	65.2	65.8	66.0	64.6	65.0	64.7	65.3	64.6	63.1	63.5
	比較指数（男性・一般=100）	43.5	43.1	43.4	43.4	41.7	41.9	42.3	41.7	41.5	42.5	43.5	43.3	43.8	44.6	45.3	45.4	45.6	46.2	46.7	46.6	46.0	46.2
	時系列指数（1985年=100）	100.0	119.2	140.7	141.1	141.9	142.4	143.9	143.1	142.3	144.8	147.3	149.7	149.7	152.9	155.1	153.0	153.7	155.1	158.2	158.4	158.1	160.6
	賞与含む時間賃金　（円）	639	756	891	892	892	885	894	884	874	902	906	915	917	933	948	935	939	945	966	964	962	980
	比較指数（女性・一般=100）	61.9	60.3	57.9	57.1	54.4	53.5	53.2	52.4	51.0	53.4	53.6	55.0	55.3	55.7	55.8	54.8	55.7	54.9	55.9	55.2	53.7	53.7
	比較指数（男性・一般=100）	35.4	34.5	34.7	34.9	33.4	33.2	34.3	33.6	33.3	35.2	35.8	35.2	35.5	36.0	36.7	36.7	37.9	38.1	38.5	38.4	37.6	37.6
女性・一般	時間賃金　（円）	814	987	1202	1222	1286	1299	1334	1343	1377	1372	1380	1372	1363	1380	1396	1407	1405	1424	1440	1456	1488	1502
	指数（男性・一般=100）	59.6	60.1	62.4	63.3	63.6	64.4	66.1	65.9	67.5	67.8	68.6	66.8	67.1	67.8	68.7	70.3	70.2	71.5	71.5	72.1	72.9	72.8
	時系列指数（1985年=100）	100.0	121.3	147.7	150.1	157.9	159.6	163.9	165.0	169.1	168.6	169.5	168.5	167.5	169.6	171.5	172.9	172.6	175.0	176.9	178.9	182.8	184.5
	賞与含む時間賃金　（円）	1032	1255	1540	1563	1641	1653	1678	1687	1714	1690	1689	1666	1657	1674	1700	1705	1684	1722	1728	1746	1792	1825
	所定内月額　（百円）	1457	1747	2032	2065	2134	2156	2215	2230	2244	2250	2263	2236	2236	2264	2276	2294	2290	2336	2347	2344	2396	2434
	時系列指数（1985年=100）	100.0	119.9	139.5	141.7	146.5	148.0	152.0	153.1	154.0	154.4	155.3	153.5	153.5	155.4	156.2	157.4	157.2	160.3	161.1	160.9	164.4	167.1
男性・一般	時間賃金　（円）	1366	1642	1927	1930	2020	2017	2020	2039	2039	2023	2011	2053	2031	2036	2033	2002	2002	1993	2013	2018	2040	2064
	時系列指数（1985年=100）	100.0	120.3	141.2	141.4	147.9	147.7	147.9	149.3	149.3	148.1	147.3	150.3	148.7	149.1	148.8	146.6	146.6	145.9	147.4	147.8	149.4	151.1
	賞与含む時間賃金　（円）	1806	2191	2566	2553	2672	2665	2607	2632	2622	2559	2527	2597	2583	2589	2587	2546	2475	2482	2510	2510	2556	2610
	所定内月額　（百円）	2458	2923	3296	3320	3394	3389	3393	3425	3384	3378	3359	3408	3412	3400	3374	3304	3324	3328	3341	3310	3345	3405
	時系列指数（1985年=100）	100.0	118.9	134.1	135.1	138.1	137.9	138.0	139.3	137.7	137.4	136.7	138.6	138.8	138.3	137.3	134.4	135.2	135.4	135.9	135.9	135.9	135.9
女性一般高卒35歳標準労働者所定内	（百円）	1968	2225	2457	2456	2501	2488	2468	2471	2448	2424	2423	2399	2404	2411	2409	2370	2368	2356	2373	2355	2392	2365
	時系列指数（1985年=100）	100.0	113.1	124.8	124.8	127.1	126.5	125.4	125.6	124.4	123.2	123.1	121.9	122.2	122.5	122.4	120.4	120.3	119.7	120.6	119.7	121.6	120.2
男性一般高卒35歳標準労働者所定内	（百円）	2590	2886	3173	3170	3189	3202	3180	3149	3105	3084	3074	3067	3062	3056	3060	3011	2992	2957	3005	2965	2963	3012
	時系列指数（1985年=100）	100.0	111.5	122.5	122.4	123.1	123.7	122.8	121.6	119.9	119.1	118.7	118.4	118.2	118.0	118.2	116.3	115.5	114.2	116.1	114.5	114.4	116.3
男女計・一般	所定内実労働時間　（時間）	179	177	170	171	167	167	167	167	165	166	166	165	167	166	165	165	165	166	165	163	163	164

20　雇用形態別の人員構成と賃金

□　すでに何度かふれたように、2005 年賃金センサスから、「正社員」と「非正規社員」について別個の集計表が利用可能となった。なお通常いわれる「非正規社員」には、パートタイマー等の短時間労働者が含まれるが、以下では、その短時間労働者を除いた、フルタイムの契約社員や嘱託などをさして「非正規社員」と呼ぶことにする。正確にいえば「短時間労働者を除く非正規社員」である。

□　雇用形態別の人員比の推移は、賃金センサスによっては 2005 年以降の情報しか得られない。総務省の「労働力調査」から「役員を除く雇用者計」に占める「正規の職員・従業員」「パート・アルバイト」「契約社員・嘱託その他」「派遣社員」の構成比を求めると、20-1 表と 20-1 図のとおりとなる。

□　20-1 表と 20-1 図を子細にみてみると、正社員比率の「緩やかな低下期」と「急速な低下期」があることに気がつく。20-1 図の女性では、1980 年代が急速な低下期、1996 年までの 90 年代前半が「緩やかな低下期」、1997 年から 2005 年までは「急速な低下期」、以後 2012 年まで「緩やかな低下期」となる。1985 年には 67.9%であった女性の正社員比率は、2003 年に 50%を割り込み、2015 年は 43.6%である。

□　20-1 図の男性では 1997 年から 2005 年まで、そして 2013 年以降が「急速な低下期」である。1996 年まで９割を超えていた正社員比率は、2013 年に８割を割り込み、2015 年は 78.1%である。

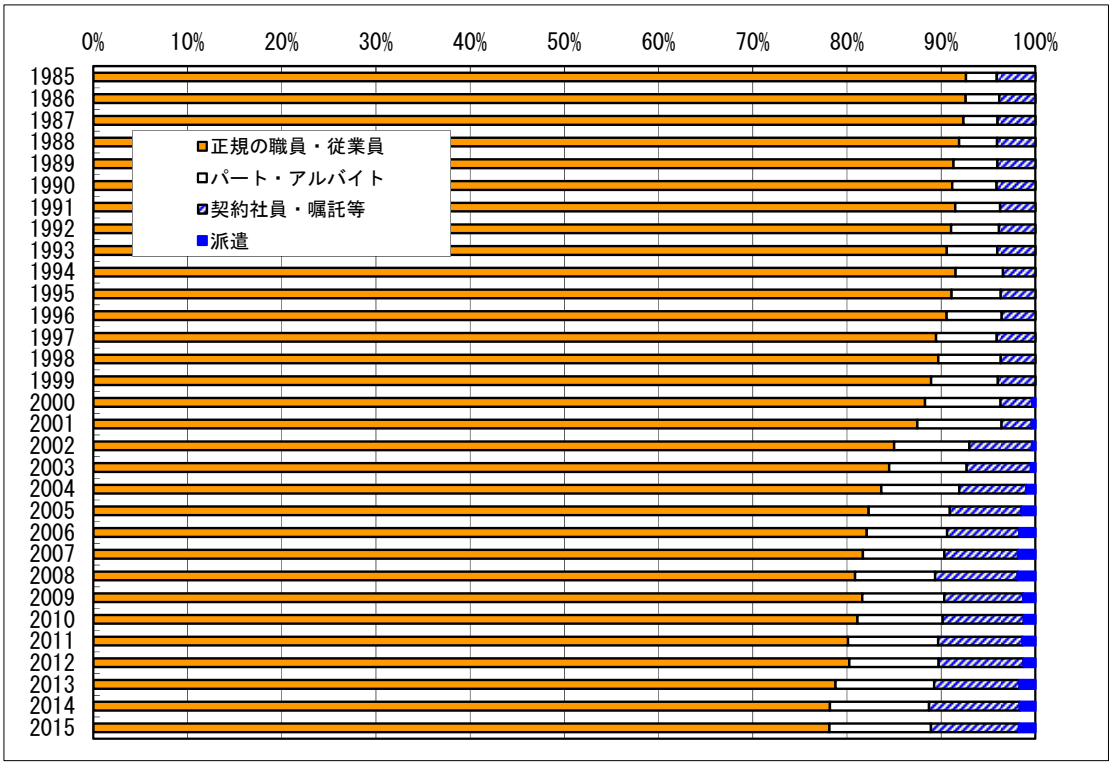
□　日経連が「新時代の日本的経営－挑戦すべき方向とその具体策」と題するレポートを発表したのは、1995 年であった。従業員を、企業のコアを担い継続的雇用関係を結ぶ「長期蓄積能力活用型グループ」、有期の契約関係で働く「高度専門能力活用型グループ」、そして多様な雇用形態で働く「雇用柔軟型グループ」の三つに分けて管理すべきと主張したこのレポートは、非正規雇用が増大する契機となったことが指摘されてきた。20-1 図で示した 1985 年以降の正社員比率の下傾向を考えあわせてみると、「このレポートが端緒となった」とはいえないにせよ、1997 年以降、非正規雇用シフトが加速するきっかけとなったことは間違いないと思われる。

□　2009 年には前年比で正社員構成比が上昇していることにも注目しておきたい。男女計でプラス 0.4 ポイント、男性プラス 0.8 ポイント、女性プラス 0.3 ポイントである。その原因は、正社員が増えたことによるものではなく、正社員以外の層が減少したことに求め

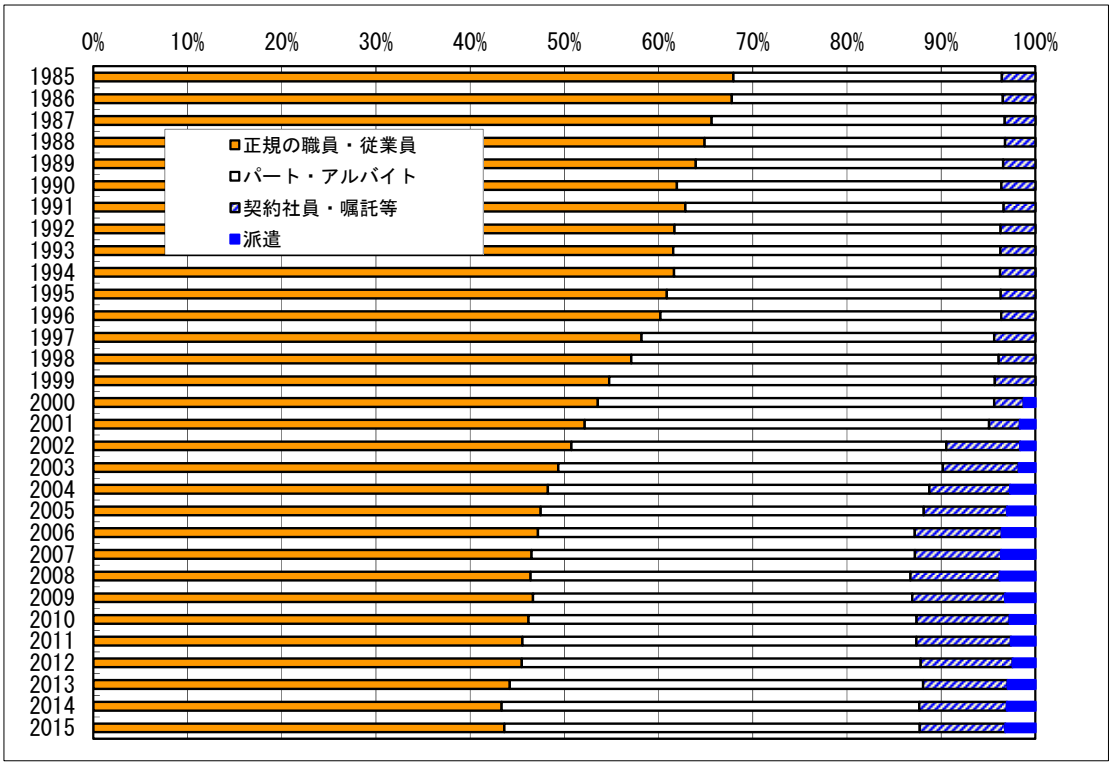
20-1図　雇用形態別構成比の推移

総務省「労働力調査」から作成

＜男性＞



＜女性＞



労働力調査で「派遣社員」が単独の集計項目になったのは、2000年以降で、それ以前は「契約社員・嘱託等」に含まれている。

られる。とりわけ派遣社員の減少幅は大きく、男女計で 2008 年の 140 万人から 2009 年の 108 万人へ、32 万人 23%の減である。「契約社員・嘱託その他」は 8 万人 1.7%の減である。ちなみに 2009 年は、リーマンショックの翌年であり、「派遣切り」が大きな社会問題になった年である。

□　20-2 表と 20-2 図は、同じく労働力調査から、年齢階層別の「正社員以外」比率の推移を追ったものである。男性では、各年齢階層とも 2000 年以降比率を増大させているが、とりわけ 25～34 歳層での増加傾向が著しい。2000 年に 5.7%であったものが、2013 年には 16.4%である。女性の 25～34 歳層は、35～44 歳層や 45～54 歳層と比較すると「正社員以外」比率は低くなっているが、男性と同様、近年の増加傾向は著しい。1997 年頃から 増加傾向が始まっており、1997 年に 28.4%であったものが、2004 年以降は 40%を超える比率となっている。ただし男女とも 2015 年は全体的に比率を下げている。

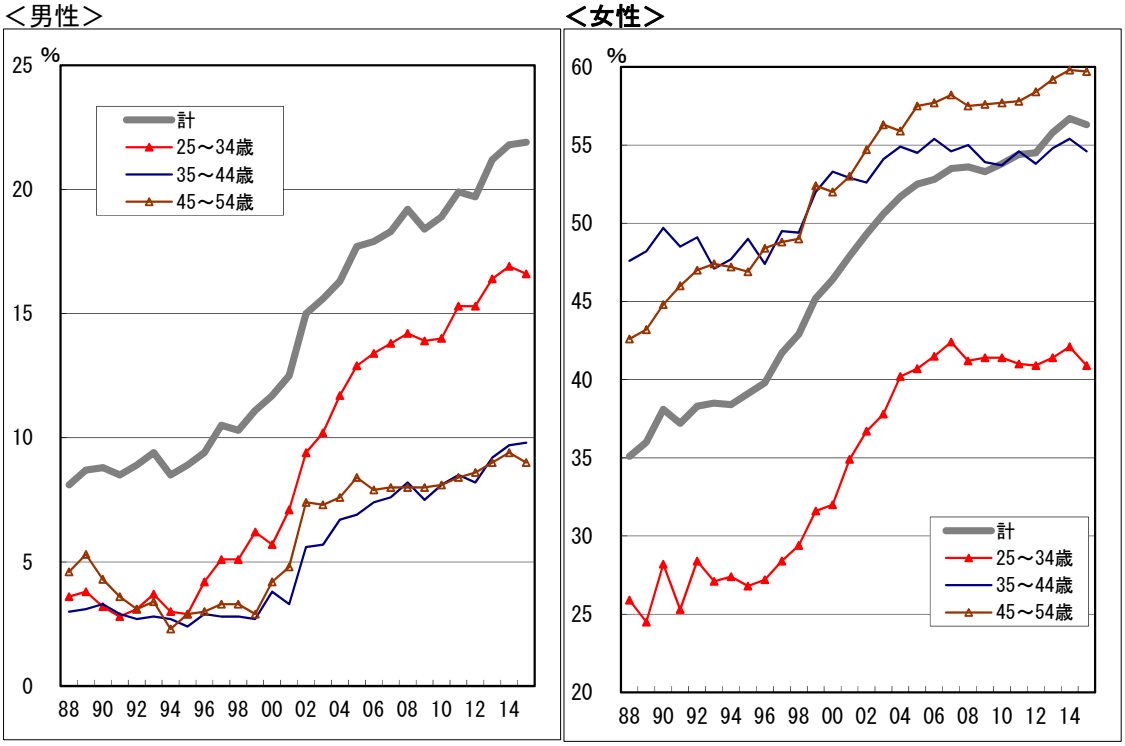
□　20-3 表は、非正規労働者についての指標を、産業別男女別にまとめたものである（非正規社員の産業別集計は、産業大分類別についてのみ行われ、中分類別には行われていない）。定年後再雇用・勤務延長者が「非正規社員」として分類されているケースもあるので、その影響を除外するため表の数字はすべて 60 歳未満について再計算した値である。男女それぞれの一番上の行に産業計正社員、２番目の行に産業計の非正規社員の指標を表示しているので比較対照してみよう。非正規社員の構成上の特徴としては、男女別では女性の比率が高く（正社員で 30.7%、非正規で 58.2%）、大卒者比率は正社員よりも低く（男性正社員で 42.5%、非正規は 24.1%）、平均年齢は男性で正社員より低く（正社員 41.0 歳、非正規 39.8 歳）、女性は正社員より高く（正社員 38.4 歳、非正規 41.0 歳）、平均勤続年数は男女とも正社員より相当に短い（男性 4.5 年、女性 5.6 年）ことが指摘できそうである。平均賃金では、所定内で男性は正社員の６割、女性は７割である。賞与・一時金は男女とも正社員の２割以下であり、年間賃金では男性は正社員の５割、女性は６割となっている。

□　産業別の人員では、男女ともサービス業が相当に多くなっている（20-3 図）。これはサービス業に分類されている労働者派遣業によるものと思われる。労働者派遣業についての分析は次章で扱うので、本章では触れないことにする。サービス業以外では、男性では製造業が断然多く、ついで卸売小売業、運輸郵便業、医療・介護、複合サービス（郵便局・協同組合）が続いている。一方女性では、医療・介護、製造業、卸売小売業が多数である。企業規模別では男女とも大規模企業ほど高い非正規比率となっている。

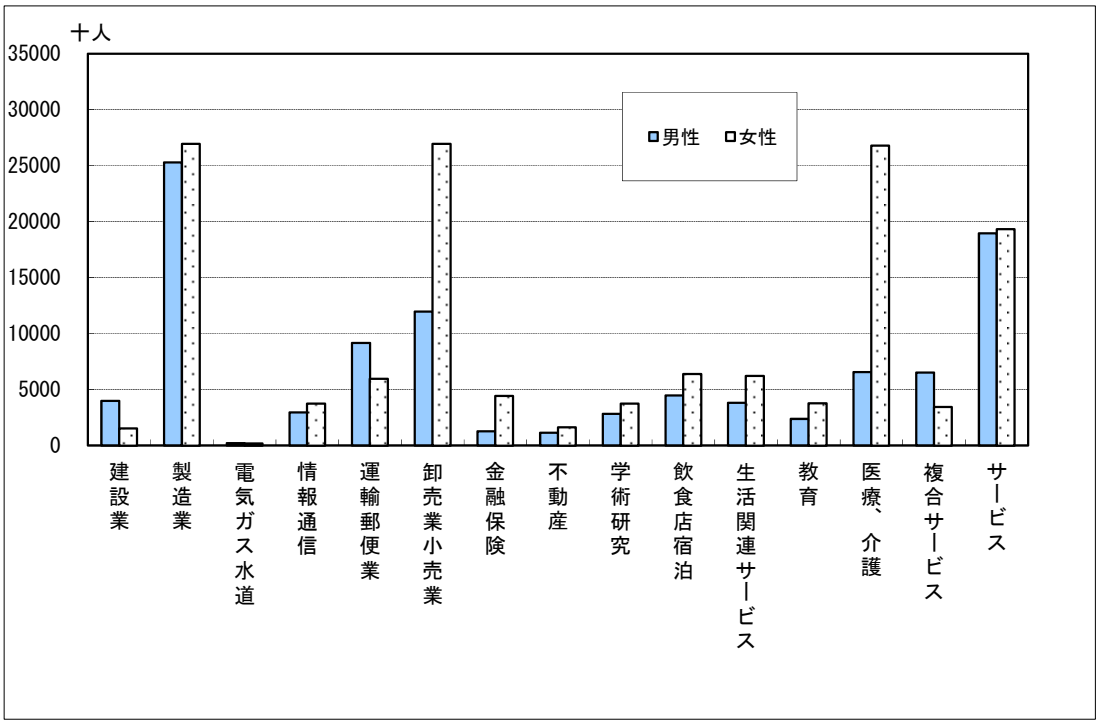
□　20-4 図は主要な産業別に非正規社員の年齢階層別人員数を示したものである。男性では、製造業と卸売業小売業で 20 歳台後半がピークとなっており、若年者中心の構成となって

20-2図　年齢階層別の非正規比率の推移

総務省「労働力調査」から作成



20-3図　非正規社員の産業別人員

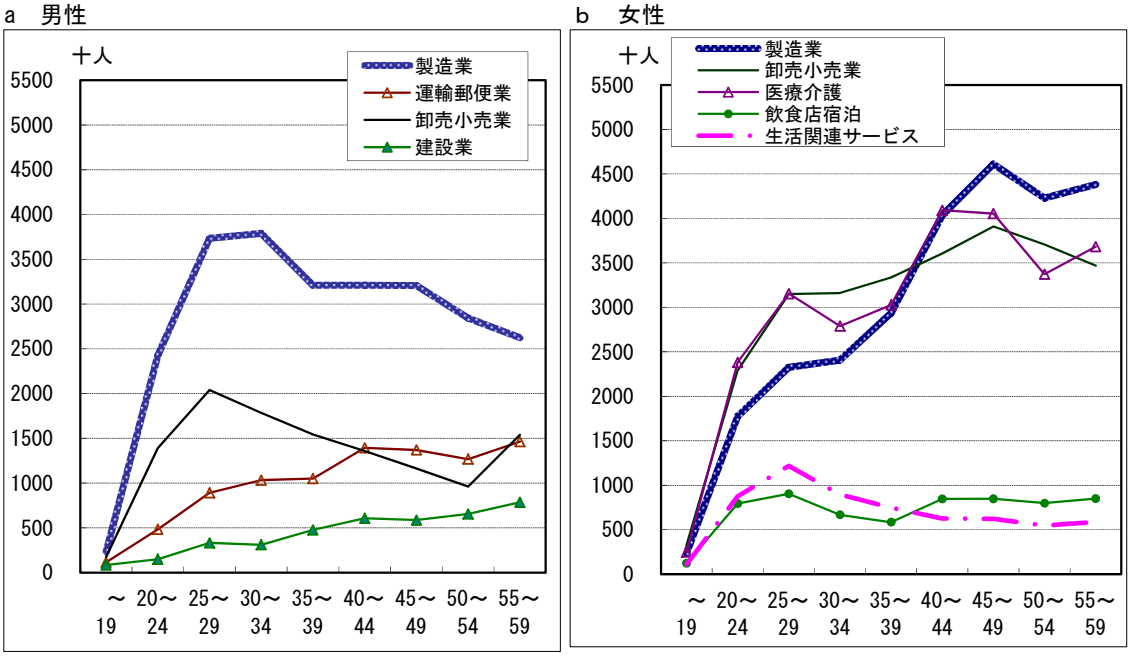


いることがわかる。一方、運輸郵便業と建設業では 30 歳台後半以降ぼフラットな形状となっており、中高年者中心の構成となっている。一方女性では、製造業では男性と対照的に高年齢ほど人員が多くなる傾向となっている。医療・介護も製造業と同じ中高年者中心の構成である。卸売小売業、飲食店・宿泊、生活関連サービスでは突出した階層はみられず、各階層にほぼ均等に分布する形状となっている。

□　20-4 表は産業計規模計の 60 歳未満層について、「正社員」「非正規社員」「短時間労働者」の雇用区分別に人員と構成比を示したものであり、20-5 図と 20-6 図はそれを図示したものである。男性では「非正規社員」と「短時間労働者」は若年層で目立っているが、女性の短時間労働者は、年齢とともに増大し、40 歳台後半以降は、正社員を上回る数となっている。「非正規社員」は、20 歳から 60 歳まで一様に分布している。

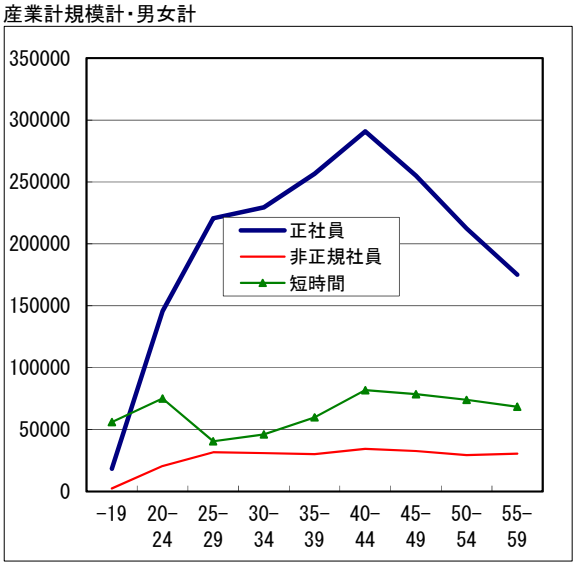
□　雇用区分ごとの構成比をみると、男性の場合、30 歳台以上の年齢で 85%以上が正社員である。ただし若年層では「短時間労働者」が相当なウエイトに達している。女性では、年齢計で正社員比率が 48.4%と、5 割を割り込んでいることが注目される。年齢階層別では、もっとも正社員比率の高い 20 歳台後半でも 6 割台であり、40 歳以上で 5 割以下の正社員比率である。

20-4図　非正規社員の年齢階層別人員

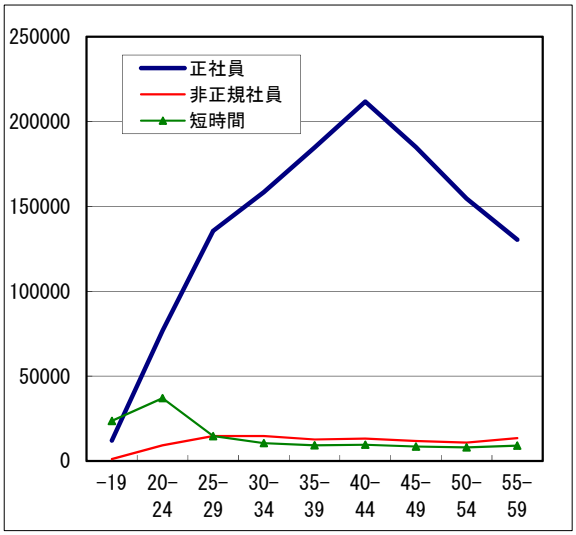


20-5図　雇用形態別年齢階層別人員

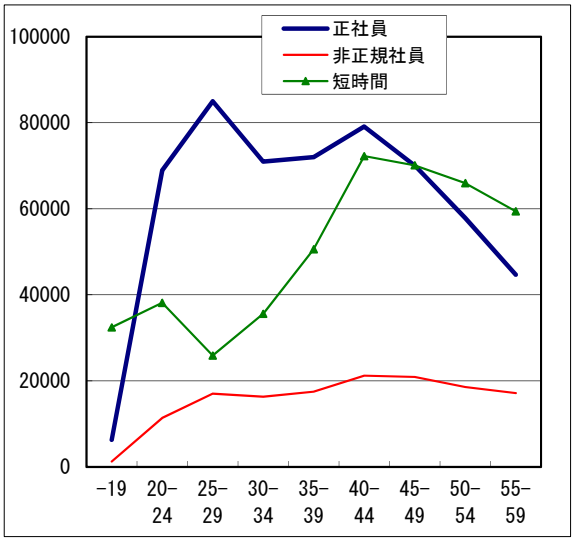
産業計規模計・男女計



産業計規模計・男性計

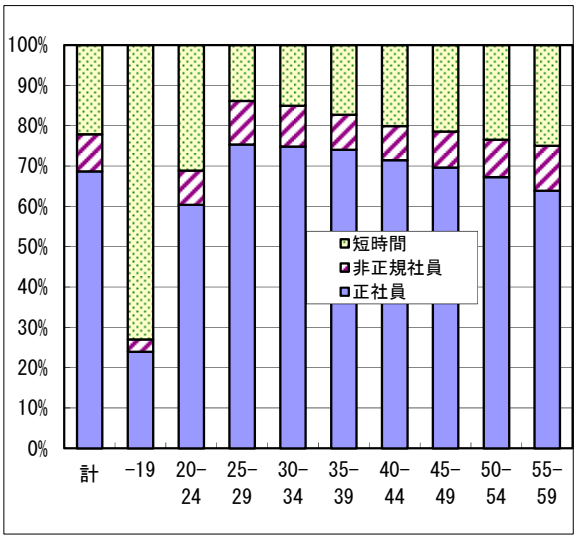


産業計規模計・女性計

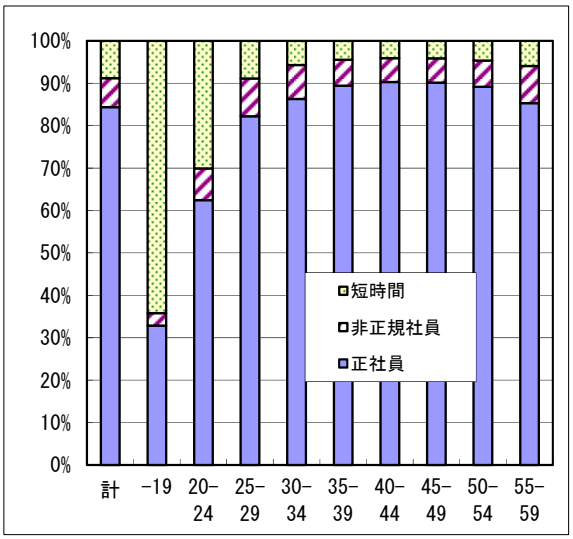


20-6図　雇用形態別年齢階層別人員構成比

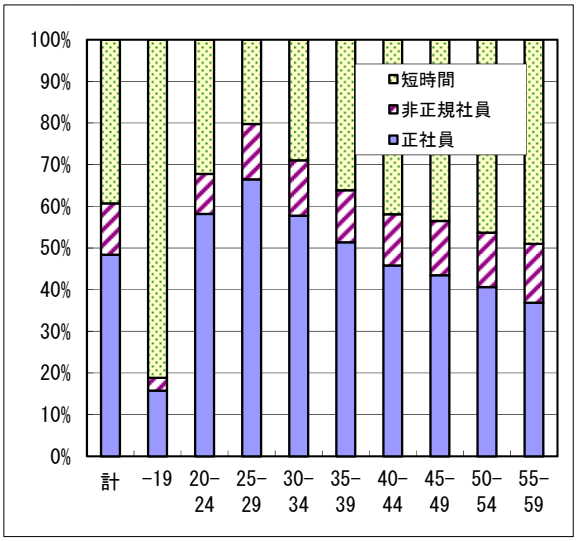
産業計規模計・男女計



産業計規模計・男性計

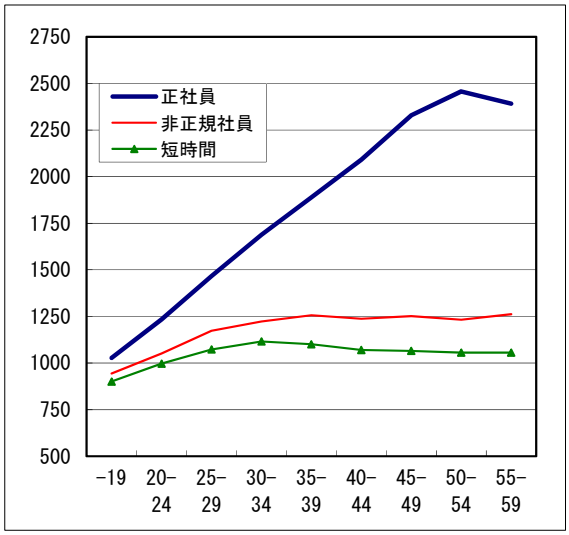


産業計規模計・女性計

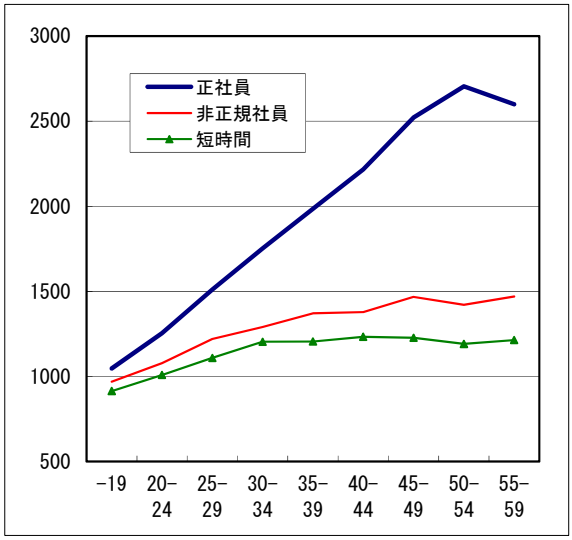


20-7図　雇用形態別年齢階層別時間あたり所定内賃金

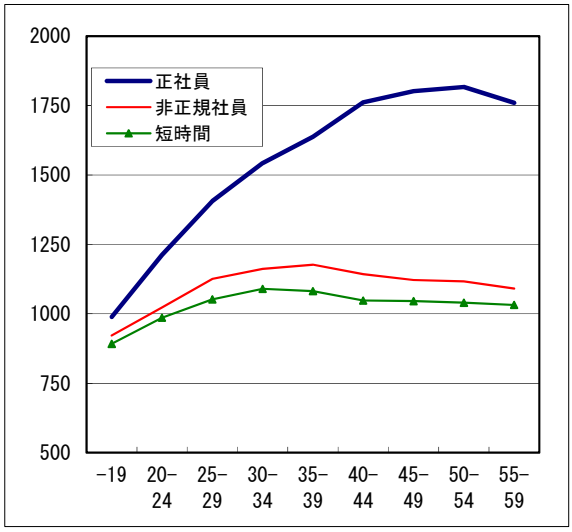
産業計規模計・男女計



産業計規模計・男性計

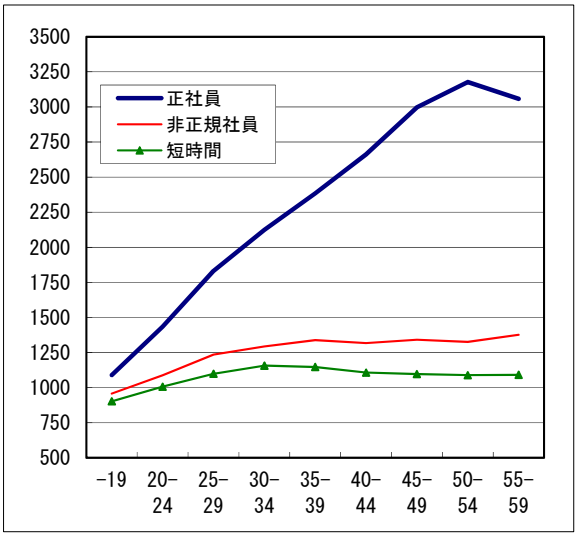


産業計規模計・女性計

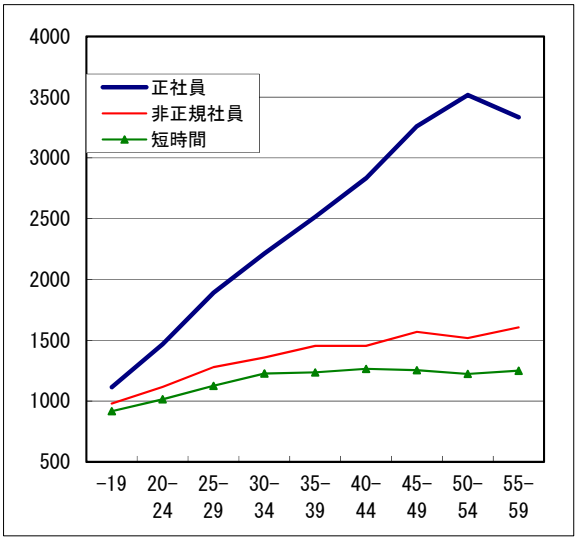


20-8図　雇用形態別年齢階層別時間あたり年間賃金

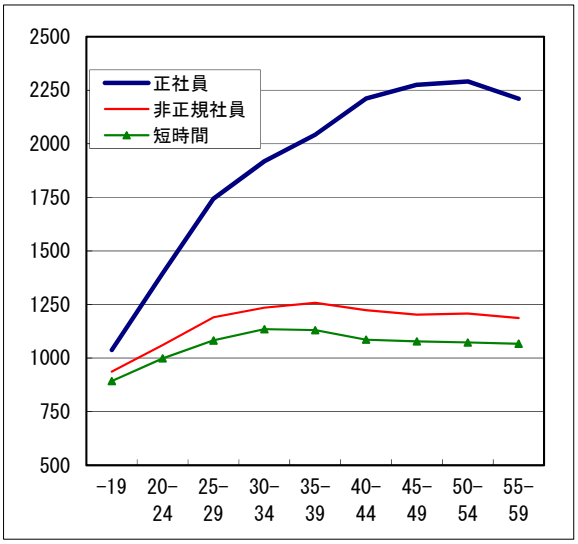
産業計規模計・男女計



産業計規模計・男性計



産業計規模計・女性計

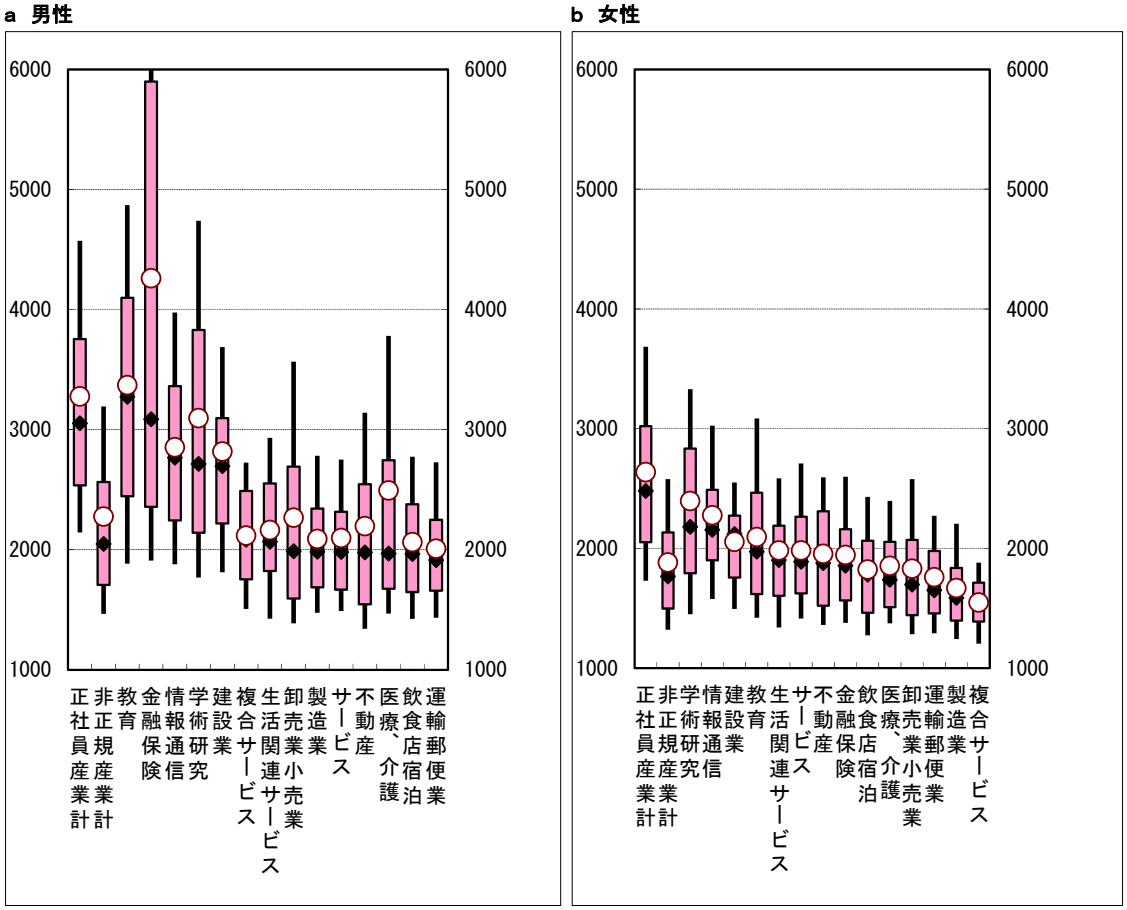


□　年齢階層別に雇用形態別の時間あたり賃金を比較した 20-7 図と 20-8 図から、つぎのような事実を読み取ることができる。第一に、男女とも「正社員－非正規社員－短時間労働者」という水準序列がみられることである。「非正社員」の位置は、「正社員と短時間労働者の中間」というよりも、短時間労働者の水準を若干上回る程度である。

□　第二に、年齢別賃金カーブの形状が、「正社員」と「非正規社員」「短時間労働者」との間で大きく異なっていることである。「正社員」では、50 歳台前半まで賃金は年齢とともに上昇する。所定内では 1000 円前後の水準から出発して、男性は 2500 円を超える水準、女性は 1700 円台の水準にまで到達する。一方「非正規社員」と「短時間労働者」は、フラットな形状となっている。男性の「非正規社員」は 1500 円近くにまで達するごくゆるやかな上昇線を描き、女性では 25 歳以降 54 歳まで 1100 円台である。

20-9図　非正規社員35～39歳賃金の平均値と分散状況

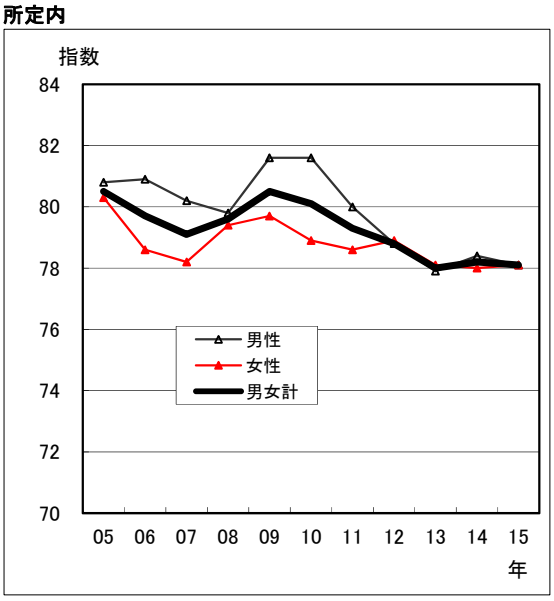
○は平均値、◆はＭＥ（中位数）、線分の両端はＤ９（第９十分位）とＤ１（第１十分位）、箱の両端はＱ３（第３四分位）とＱ１（第１四分位）



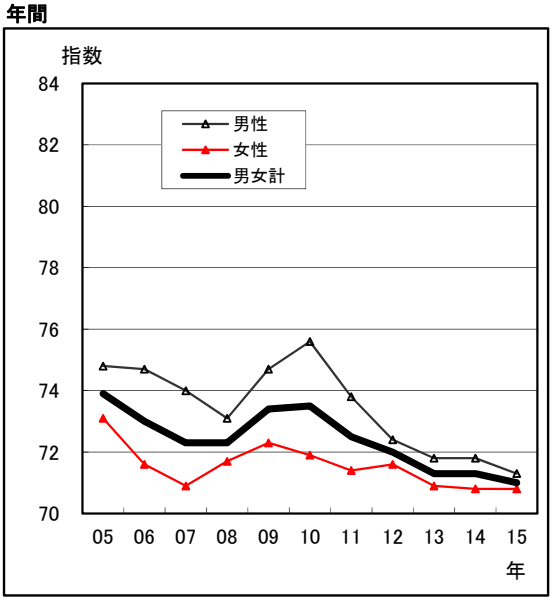
20-10図　正社員と非正規社員との賃金格差の推移

非正規社員の水準を、正社員を100とした指数で表示

所定内



年間



	男性	女性	男女計
05	80.8	80.3	80.5
06	80.9	78.6	79.7
07	80.2	78.2	79.1
08	79.8	79.4	79.6
09	81.6	79.7	80.5
10	81.6	78.9	80.1
11	80.0	78.6	79.3
12	78.8	78.9	78.8
13	77.9	78.1	78.0
14	78.4	78.0	78.2
15	78.1	78.1	78.1

	男性	女性	男女計
05	74.8	73.1	73.9
06	74.7	71.6	73.0
07	74.0	70.9	72.3
08	73.1	71.7	72.3
09	74.7	72.3	73.4
10	75.6	71.9	73.5
11	73.8	71.4	72.5
12	72.4	71.6	72.0
13	71.8	70.9	71.3
14	71.8	70.8	71.3
15	71.3	70.8	71.0

＊性、学歴、年齢、勤続構成を調整したパーシェ式で計算

□　第三に、所定内賃金よりも年間賃金の方が、雇用形態別の差が大きいことである。たとえば 30 歳台後半の正社員と非正規社員、短時間の所定内賃金差は、男性で 100 対 69.2 対 60.7、女性で 100 対 71.9 対 66.1 であるが、年間賃金では、男性 100 対 57.8 対 49.1、女性で 100 対 61.6 対 55.4 である。年間賃金で差が大きくなるのは、賞与・一時金で所定内賃金よりも相当に大きい差が存在しているからである。

□　つぎに非正規社員の賃金を産業別にみていくことにしよう。20-9 図は規模計学歴計 35～39 歳層賃金の平均値（○で表示）と分散状況を示したものである。左側 a 図が男性、右側 b 図が女性であり、左端に産業計の正社員、2 番目が産業計非正規社員、3 番目以降は産業大分類別集計値を平均値の高い順に並べ替えている（該当者が少ない鉱業砂利採取業と電気ガス水道業は省略）。

□　a 図の男性からみていくと、教育、金融保険、情報通信、学術研究、建設の 5 産業が比較的高水準の産業となっており、中位数（◆で表示）は 27 万円以上である。他の 9 産業

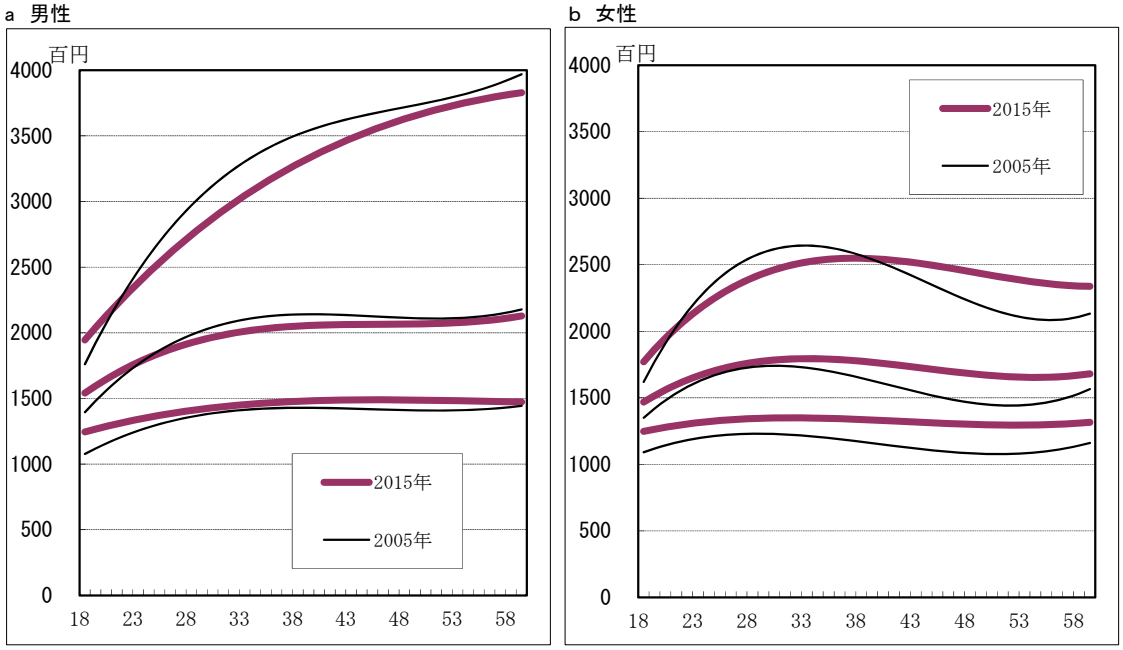
はすべて 20 万円前後であり、Ｑ１（第１四分位）は高卒採用賃金なみの水準である。女性に目を転じると、中位数が 20 万円をこえているのは学術研究、情報通信、建設の 3 産業のみで、他の 11 産業はすべて 20 万円以下である。

□　20-6 表は、産業別男女別に「非正規社員」について経年の労働力構成と賃金の指標をまとめたものである。この 10 年間、男女とも大卒者の比率が増大し、高年齢化長勤続化の傾向は男性より女性の方が顕著（男性 1.2 歳、0.2 年増、女性は 1.6 歳、0.6 年増）である。

□　20-10 図は各年の正社員水準を 100 とした非正規社員のパーシェ比較指数の推移である。所定内賃金と年間賃金について示しているが、いずれも 2007 年まで下げ基調で、2009 年に反転上昇、2010 年以降は再び下げ傾向をたどっている。2005 年と 2015 年の対比では、所定内は 2.4 ポイント年間賃金では 2.9 ポイントの格差拡大である。なお 2009 年の反転上昇・格差縮小は、非正規社員の賃金が上昇したことによるものではなく、リーマンショック後に正社員賃金が大きく下げてことが原因だと思われる。

20-11図　非正規社員の年齢別賃金分布推移図

産業計規模計学歴計所定内賃金のＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を対比



□　20-11 図は非正規社員賃金の年齢別分布特性値の変化をみたものである。男性と女性の学歴計について、2005 年（細線）と 2015 年（太線）のＤ１（第１十分位)、ＭＥ（中位数)、第９十分位のカーブを対比している。まず男性については、Ｄ９は大きく水準を下げ、ＭＥも水準を下げているのに、低位のＤ１は両年のカーブが 14~15 万円のところで若干の上昇を示していることが注目される。また女性では、Ｄ９は 40 歳までは水準を下げているがそれ以降は水準を上げ、ＭＥとＤ１は全体的に水準を向上させている。男女を通じ、低賃金層の下支えがなされているということができる。

□　最後に有期契約の非正規社員と無期契約の非正規社員の相違を確認しておこう。労働契約法が改正され、2013 年 4 月より、有期の契約のもと通算 5 年をこえて同一企業で働いてきたケースでは、労働者からの申し込みがあれば無期労働契約に転換されることになった。20-7 表は、非正規社員の契約別に関係指標の推移を示したものである。

□　まず人員比であるが、男女ともに 2015 年まで無期契約の比率が急ピッチで下がりつつある傾向である。男性は 2005 年の 40.7%から 2015 年の 21.2%へ 19.5 ポイントの低下、女性では 34.1%から 20.5%へ 13.7 ポイントの低下である。法改正があった 2013 年は前年比男性 2.2 ポイント、女性 1.4 ポイント増加しているが、翌 2014 年は大きく低下している。無期契約は有期契約よりも長勤続で労働時間が長いことが特徴となっているが、賃金面では 2012 年の男性所定内賃金を例外として、所定内、賞与とも有期契約の方が一貫して高い傾向となっている。とくにその傾向は女性で著しい。有期契約の方が高くなる理由は残念ながら未解明である。

20-1表

［労働力調査による雇用形態別人員の推移］

	男女計					男性					女性				
	役員を除く雇用者計	正規の職員・従業員	パート・アルバイト	契約社員・嘱託その他	派遣社員	役員を除く雇用者計	正規の職員・従業員	パート・アルバイト	契約社員・嘱託その他	派遣社員	役員を除く雇用者計	正規の職員・従業員	パート・アルバイト	契約社員・嘱託その他	派遣社員
＜人員：単位万人＞															
1985	3999	3343	499	157	－	2536	2349	83	104	－	1463	994	417	52	－
1987	4048	3337	561	150	－	2541	2347	92	102	－	1507	989	469	49	－
1989	4269	3452	656	161	－	2636	2407	123	106	－	1634	1045	533	56	－
1990	4369	3488	710	171	－	2674	2438	126	110	－	1695	1050	584	61	－
1991	4536	3639	734	163	－	2752	2518	131	103	－	1784	1121	603	60	－
1992	4664	3705	782	177	－	2820	2568	143	109	－	1843	1137	638	68	－
1993	4743	3756	801	186	－	2881	2610	154	117	－	1862	1146	647	69	－
1994	4776	3805	800	171	－	2881	2637	145	99	－	1895	1168	656	71	－
1995	4780	3779	825	176	－	2876	2620	150	106	－	1904	1159	675	70	－
1996	4843	3800	870	173	－	2909	2635	170	104	－	1935	1165	700	70	－
1997	4963	3812	945	206	－	2950	2639	190	121	－	2014	1172	754	88	－
1998	4967	3794	986	187	－	2939	2636	195	108	－	2028	1158	791	79	－
1999	4913	3688	1024	201	－	2917	2594	207	116	－	1996	1093	817	86	－
2000	4903	3630	1078	162	33	2892	2553	232	98	9	2011	1077	846	63	25
2001	4999	3640	1152	162	45	2923	2557	261	94	11	2076	1083	891	68	34
2002	4940	3489	1053	355	43	2867	2437	229	191	10	2073	1052	825	163	33
2003	4948	3444	1089	365	50	2853	2410	235	195	13	2095	1034	855	169	37
2004	4975	3410	1096	384	85	2851	2385	236	202	28	2124	1025	860	182	57
2005	5008	3375	1120	408	106	2864	2357	247	218	42	2144	1018	872	190	64
2006	5092	3415	1126	425	128	2897	2378	247	222	49	2195	1036	878	203	78
2007	5185	3449	1166	436	133	2947	2408	255	231	54	2237	1041	911	205	81
2008	5175	3410	1155	470	140	2928	2367	248	257	55	2248	1043	906	213	85
2009	5124	3395	1156	463	108	2874	2345	250	241	37	2250	1050	906	222	72
2010	5138	3374	1196	471	96	2865	2324	259	247	35	2273	1051	937	225	62
2011	5163	3352	1229	487	96	2885	2313	276	259	39	2279	1039	954	229	59
2012	5154	3340	1241	482	90	2865	2300	272	258	36	2288	1041	969	224	55
2013	5201	3294	1320	470	116	2878	2267	301	261	48	2323	1027	1019	209	68
2014	5240	3278	1347	497	119	2889	2259	304	278	48	2351	1019	1042	219	71
2015	5284	3304	1365	487	126	2896	2261	312	271	50	2388	1042	1053	217	76
＜構成比：％＞															
1985	100.0%	83.6%	12.5%	3.9%		100.0%	92.6%	3.3%	4.1%		100.0%	67.9%	28.5%	3.6%	
1987	100.0%	82.4%	13.9%	3.7%		100.0%	92.4%	3.6%	4.0%		100.0%	65.6%	31.1%	3.3%	
1989	100.0%	80.9%	15.4%	3.8%		100.0%	91.3%	4.7%	4.0%		100.0%	64.0%	32.6%	3.4%	
1990	100.0%	79.8%	16.3%	3.9%		100.0%	91.2%	4.7%	4.1%		100.0%	61.9%	34.5%	3.6%	
1991	100.0%	80.2%	16.2%	3.6%		100.0%	91.5%	4.8%	3.7%		100.0%	62.8%	33.8%	3.4%	
1992	100.0%	79.4%	16.8%	3.8%		100.0%	91.1%	5.1%	3.9%		100.0%	61.7%	34.6%	3.7%	
1993	100.0%	79.2%	16.9%	3.9%		100.0%	90.6%	5.3%	4.1%		100.0%	61.5%	34.7%	3.7%	
1994	100.0%	79.7%	16.8%	3.6%		100.0%	91.5%	5.0%	3.4%		100.0%	61.6%	34.6%	3.7%	
1995	100.0%	79.1%	17.3%	3.7%		100.0%	91.1%	5.2%	3.7%		100.0%	60.9%	35.5%	3.7%	
1996	100.0%	78.5%	18.0%	3.6%		100.0%	90.6%	5.8%	3.6%		100.0%	60.2%	36.2%	3.6%	
1997	100.0%	76.8%	19.0%	4.2%		100.0%	89.5%	6.4%	4.1%		100.0%	58.2%	37.4%	4.4%	
1998	100.0%	76.4%	19.9%	3.8%		100.0%	89.7%	6.6%	3.7%		100.0%	57.1%	39.0%	3.9%	
1999	100.0%	75.1%	20.8%	4.1%		100.0%	88.9%	7.1%	4.0%		100.0%	54.8%	40.9%	4.3%	
2000	100.0%	74.0%	22.0%	3.3%	0.7%	100.0%	88.3%	8.0%	3.4%	0.3%	100.0%	53.6%	42.1%	3.1%	1.2%
2001	100.0%	72.8%	23.0%	3.2%	0.9%	100.0%	87.5%	8.9%	3.2%	0.4%	100.0%	52.2%	42.9%	3.3%	1.6%
2002	100.0%	70.6%	21.3%	7.2%	0.9%	100.0%	85.0%	8.0%	6.7%	0.3%	100.0%	50.7%	39.8%	7.9%	1.6%
2003	100.0%	69.6%	22.0%	7.4%	1.0%	100.0%	84.5%	8.2%	6.8%	0.5%	100.0%	49.4%	40.8%	8.1%	1.8%
2004	100.0%	68.5%	22.0%	7.7%	1.7%	100.0%	83.7%	8.3%	7.1%	1.0%	100.0%	48.3%	40.5%	8.6%	2.7%
2005	100.0%	67.4%	22.4%	8.1%	2.1%	100.0%	82.3%	8.6%	7.6%	1.5%	100.0%	47.5%	40.7%	8.9%	3.0%
2006	100.0%	67.1%	22.1%	8.3%	2.5%	100.0%	82.1%	8.5%	7.7%	1.7%	100.0%	47.2%	40.0%	9.2%	3.6%
2007	100.0%	66.5%	22.5%	8.4%	2.6%	100.0%	81.7%	8.7%	7.8%	1.8%	100.0%	46.5%	40.7%	9.2%	3.6%
2008	100.0%	65.9%	22.3%	9.1%	2.7%	100.0%	80.8%	8.5%	8.8%	1.9%	100.0%	46.4%	40.3%	9.5%	3.8%
2009	100.0%	66.3%	22.6%	9.0%	2.1%	100.0%	81.6%	8.7%	8.4%	1.3%	100.0%	46.7%	40.3%	9.9%	3.2%
2010	100.0%	65.7%	23.3%	9.2%	1.9%	100.0%	81.1%	9.0%	8.6%	1.2%	100.0%	46.2%	41.2%	9.9%	2.7%
2011	100.0%	64.9%	23.8%	9.4%	1.9%	100.0%	80.2%	9.6%	9.0%	1.4%	100.0%	45.6%	41.9%	10.0%	2.6%
2012	100.0%	64.8%	24.1%	9.4%	1.7%	100.0%	80.3%	9.5%	9.0%	1.3%	100.0%	45.5%	42.4%	9.8%	2.4%
2013	100.0%	63.3%	25.4%	9.0%	2.2%	100.0%	78.8%	10.5%	9.1%	1.7%	100.0%	44.2%	43.9%	9.0%	2.9%
2014	100.0%	62.6%	25.7%	9.5%	2.3%	100.0%	78.2%	10.5%	9.6%	1.7%	100.0%	43.3%	44.3%	9.3%	3.0%
2015	100.0%	62.5%	25.8%	9.2%	2.4%	100.0%	78.1%	10.8%	9.4%	1.7%	100.0%	43.6%	44.1%	9.1%	3.2%

注1)　2001年以前は「労働力調査特別調査」、2002年以降は「労働力調査詳細結果」により作成。

注2)　「派遣社員」が単独の集計項目となったのは、2000年以降である。

20-2表

［年齢階層別の非正規社員数と比率］

労働力調査から作成

	男性								女性							
	計	15～24歳	在学中を除く15～24歳	25～34歳	35～44歳	45～54歳	55～64歳	65歳以上	計	15～24歳	在学中を除く15～24歳	25～34歳	35～44歳	45～54歳	55～64歳	65歳以上
＜人員：単位万人＞																
1988	210	54		24	22	25	61	23	546	52		82	199	147	54	11
1989	229	65		25	23	30	62	23	588	67		81	204	161	63	12
1990	235	66		21	24	25	73	27	646	69		97	222	175	67	14
1991	234	73		19	22	21	66	31	664	73		94	223	178	78	16
1992	252	80		21	20	18	73	40	706	76		105	231	191	85	18
1993	270	86		26	20	21	74	43	716	85		104	211	201	93	22
1994	244	81		21	19	15	66	42	727	86		110	204	212	91	23
1995	256	90		21	16	19	65	45	745	104		112	203	216	90	19
1996	274	96		31	19	20	66	43	770	107		120	192	233	97	20
1997	310	109		38	18	23	72	50	840	124		133	202	243	114	25
1998	304	110		39	18	23	66	50	869	130		143	201	247	122	25
1999	323	110		48	17	20	73	53	902	129		152	205	262	128	27
2000	338	117		45	24	28	71	52	934	131		158	215	261	143	28
2001	366	125	44	57	21	33	73	57	994	137	66	183	226	273	147	28
2002	431	118	58	74	35	49	93	60	1021	142	84	196	225	273	150	34
2003	444	120	63	79	37	46	99	62	1061	140	87	204	240	277	161	37
2004	466	115	62	91	44	46	112	58	1098	138	92	221	247	270	183	36
2005	507	121	61	99	47	50	124	67	1126	144	90	222	255	272	193	41
2006	519	117	58	102	50	46	128	76	1159	136	88	227	272	274	205	46
2007	539	118	55	101	54	47	132	88	1196	133	75	225	280	281	223	54
2008	560	118	58	101	61	46	140	93	1205	129	75	215	289	276	236	61
2009	527	101	47	94	56	46	138	93	1200	125	69	212	288	278	231	66
2010	540	101	44	92	61	47	145	95	1223	122	68	210	294	283	245	69
2011	571	104	48	100	65	49	157	98	1241	119	69	203	307	285	255	71
2012	566	101	45	97	63	51	156	99	1247	117	64	200	307	293	250	80
2013	610	107	47	101	70	55	160	116	1296	125	66	200	319	308	257	87
2014	630	105	44	102	73	58	161	132	1332	126	63	201	325	318	260	102
2015	634	107	45	98	73	57	152	148	1345	124	59	192	320	330	260	119
＜非正規比率：％＞																
1988	8.1	17.9		3.6	3.0	4.6	21.1	48.9	35.1	16.4		25.9	47.6	42.6	40.6	45.8
1989	8.7	20.4		3.8	3.1	5.3	20.3	46.9	36.0	19.9		24.5	48.2	43.2	43.2	50.0
1990	8.8	19.9		3.2	3.3	4.3	22.7	50.9	38.1	20.7		28.2	49.7	44.8	45.0	50.0
1991	8.5	21.4		2.8	2.9	3.6	19.4	47.7	37.2	20.3		25.3	48.5	46.0	44.8	51.6
1992	8.9	21.2		3.1	2.7	3.1	20.5	52.6	38.3	20.4		28.4	49.1	47.0	45.0	50.0
1993	9.4	22.5		3.7	2.8	3.4	19.5	53.1	38.5	23.6		27.1	47.1	47.4	45.1	56.4
1994	8.5	21.3		3.0	2.7	2.3	17.7	50.6	38.4	23.2		27.4	47.7	47.2	44.8	54.8
1995	8.9	23.7		2.9	2.4	2.9	17.8	50.6	39.1	28.3		26.8	49.0	46.9	43.9	51.4
1996	9.4	25.3		4.2	2.9	3.0	17.3	50.0	39.8	29.8		27.2	47.4	48.4	46.0	54.1
1997	10.5	29.6		5.1	2.8	3.3	18.1	54.3	41.7	34.9		28.4	49.5	48.8	48.1	54.3
1998	10.3	31.7		5.1	2.8	3.3	16.7	52.6	42.9	37.5		29.4	49.4	49.0	51.3	54.3
1999	11.1	33.7		6.2	2.7	2.9	18.2	53.5	45.2	39.8		31.6	52.0	52.4	51.2	58.7
2000	11.7	38.6		5.7	3.8	4.2	17.7	54.7	46.4	42.3		32.0	53.3	52.0	55.9	59.6
2001	12.5	41.8	20.3	7.1	3.3	4.8	18.1	57.0	47.9	44.9	28.4	34.9	52.9	53.0	57.0	59.6
2002	15.0	39.1	24.1	9.4	5.6	7.4	23.8	60.6	49.3	47.5	35.3	36.7	52.6	54.7	57.9	64.2
2003	15.6	41.8	27.6	10.2	5.7	7.3	24.1	62.0	50.6	48.4	37.2	37.8	54.1	56.3	59.2	64.9
2004	16.3	41.4	27.7	11.7	6.7	7.6	25.4	64.4	51.7	48.9	39.3	40.2	54.9	55.9	60.8	66.7
2005	17.7	44.3	28.8	12.9	6.9	8.4	27.1	66.7	52.5	51.1	39.8	40.7	54.5	57.5	61.0	69.0
2006	17.9	43.2	27.7	13.4	7.4	7.9	26.5	67.3	52.8	48.9	38.6	41.5	55.4	57.7	61.3	65.7
2007	18.3	43.3	26.7	13.8	7.6	8.0	26.0	67.7	53.5	49.6	35.7	42.4	54.6	58.2	61.8	66.7
2008	19.2	44.4	28.6	14.2	8.2	8.0	27.6	67.9	53.6	48.3	35.4	41.2	55.0	57.5	64.0	70.1
2009	18.4	41.1	25.0	13.9	7.5	8.0	28.0	65.7	53.3	48.8	35.0	41.4	53.9	57.6	62.7	69.1
2010	18.9	43.1	25.1	14.0	8.1	8.1	28.9	68.6	53.8	49.6	35.4	41.4	53.7	57.7	64.0	69.7
2011	19.9	44.9	27.7	15.3	8.5	8.4	31.1	68.8	54.4	49.4	36.1	41.0	54.6	57.8	66.0	70.7
2012	19.7	43.9	26.0	15.3	8.2	8.6	31.4	66.9	54.5	50.6	36.4	40.9	53.8	58.4	65.4	71.4
2013	21.2	45.7	27.2	16.4	9.2	9.0	32.5	69.9	55.8	52.3	37.1	41.4	54.8	59.2	67.5	73.7
2014	21.8	44.3	25.3	16.9	9.7	9.4	32.9	71.4	56.7	52.7	36.2	42.1	55.4	59.8	68.1	75.6
2015	21.9	44.6	25.3	16.6	9.8	9.0	31.5	71.8	56.3	52.1	34.3	40.9	54.6	59.7	67.4	77.3

注1)　2001年以前は「労働力調査特別調査」、2002年以降は「労働力調査詳細結果」により作成。

注2)　「非正規労働者」は、「パート・アルバイト」「契約社員・嘱託等」「派遣労働者」の合計。

注3)　「非正規比率」は、「役員を除く雇用者計」にしめる「非正規労働者」の比率。

20-3表

［非正規労働者の産業別指標］

60歳未満について推計

	人員	非正規比率	性別比	大卒比	平均年齢	平均勤続	所定内賃金		賞与・一時金		年間賃金	
							平均値	比率	平均値	比率	平均値	比率
	十人				歳	年	百円		百円		万円	
＜男性＞												
参考　産業計　正社員	1249607	－	69.3%	42.5%	41.0	13.7	3501	－	11561	－	536	－
産業計	101416	7.5%	41.8%	24.1%	39.8	4.5	2227	63.6	1642	14.2	284	52.9
産業計 無期契約	21520		42.6%	16.8%	40.0	5.5	2152	56.3	1413	11.4	272	44.7
産業計 有期契約	79895		41.6%	26.1%	39.8	4.2	2247	64.8	1703	15.1	287	54.4
産業計　1000人以上規模	43501	8.7%	44.3%	27.5%	39.1	4.7	2299	56.3	1962	11.4	296	44.7
産業計　100～999人規模	37854	8.0%	41.0%	23.0%	40.3	4.1	2159	64.8	1593	15.1	275	54.4
産業計　10～99人規模	20061	5.3%	38.4%	18.9%	40.6	5.0	2197	74.3	1040	18.4	274	66.6
鉱業採石砂利採取業	32	3.2%	66.7%	12.5%	44.5	7.1	2731	83.2	3223	28.9	360	71.2
建設業	3990	3.5%	71.9%	11.1%	43.9	7.5	2752	78.5	1731	17.4	348	66.8
製造業計	25281	6.2%	48.4%	14.3%	39.4	4.7	2093	63.5	2168	17.5	273	52.5
製造業　1000人以上規模	11286	7.4%	61.6%	17.0%	39.1	4.8	2271	58.0	2751	14.4	300	45.4
製造業　100～999人規模	10357	6.9%	43.9%	12.9%	39.4	4.5	1963	63.9	1863	17.6	254	53.6
製造業　10～99人規模	3638	3.5%	35.3%	9.8%	40.2	5.1	1914	69.6	1226	21.7	242	62.6
製造業　生産労働者計	22246	9.3%	50.9%	12.0%	39.1	4.5	2010	72.3	1693	18.3	258	60.6
製造業　事務技術労働者計	3035	1.8%	35.7%	30.9%	41.8	6.0	2705	67.7	5647	33.9	381	59.0
電気ガス水道	213	1.2%	49.1%	15.0%	49.5	13.4	2765	64.7	5800	57.0	390	63.4
情報通信業	2968	3.6%	44.0%	50.0%	40.0	4.1	3424	81.7	2952	20.4	440	68.0
運輸業、郵便業	9153	6.8%	60.5%	11.3%	42.5	4.5	2081	71.3	1059	14.8	260	61.7
卸売業、小売業	11955	6.0%	30.7%	24.9%	38.4	5.0	2037	57.4	1206	10.0	257	47.0
金融業、保険業	1280	2.9%	22.3%	70.1%	46.9	4.8	3608	72.6	6073	27.6	494	60.5
不動産業、物品賃貸業	1139	6.6%	40.9%	37.3%	43.6	4.0	2212	57.8	1984	15.5	285	48.6
学術研究、専門・技術サービス業	2833	5.5%	42.9%	57.2%	41.1	4.3	3404	84.2	3834	24.7	447	69.8
宿泊業、飲食サービス業	4471	15.5%	41.0%	16.7%	37.7	4.4	2014	70.4	749	16.0	249	63.9
生活関連サービス業，娯楽業	3809	16.3%	37.9%	20.7%	34.9	4.6	1998	64.4	744	11.3	247	56.4
教育、学習支援業	2374	7.1%	38.5%	83.0%	36.2	3.0	2912	65.8	3427	20.1	384	54.7
医療、福祉	6575	7.4%	19.7%	41.7%	37.0	3.1	2192	61.9	1943	23.0	282	55.5
複合サービス事業	6507	25.1%	65.3%	20.0%	39.0	5.5	2106	58.9	1769	13.6	270	48.4
サービス業	18944	21.1%	49.5%	23.1%	41.5	3.8	2084	68.3	588	7.0	256	56.8
＜女性＞												
参考　産業計　正社員	554842	－	30.7%	29.6%	38.4	9.8	2591	－	7491	－	386	－
産業計	141290	20.3%	58.2%	16.1%	41.0	5.6	1819	70.2	1497	20.0	233	60.5
産業計 無期契約	29029		57.4%	9.6%	42.1	6.3	1717	64.6	1307	15.5	219	53.4
産業計 有期契約	112263		58.4%	17.8%	40.7	5.4	1845	69.7	1546	20.2	237	60.3
産業計　1000人以上規模	54692	24.7%	55.7%	21.3%	40.7	5.8	1903	64.6	1615	15.5	245	53.4
産業計　100～999人規模	54444	19.7%	59.0%	13.9%	41.2	5.6	1796	69.7	1471	20.2	230	60.3
産業計　10～99人規模	32155	16.2%	61.6%	11.1%	41.1	5.3	1713	75.8	1339	27.7	219	68.5
鉱業採石砂利採取業	16	11.0%	33.3%	18.8%	45.9	6.6	2038	83.2	4439	51.7	289	76.1
建設業	1556	8.4%	28.0%	31.4%	40.8	5.3	1950	79.8	1901	27.2	253	69.7
製造業計	26941	23.3%	51.6%	6.6%	43.1	6.5	1664	72.6	1703	23.9	217	62.6
製造業　1000人以上規模	7021	24.3%	38.3%	13.4%	42.9	6.4	1877	63.3	2326	17.8	249	51.1
製造業　100～999人規模	13248	26.5%	56.1%	4.8%	42.8	6.7	1634	75.2	1723	25.6	213	65.0
製造業　10～99人規模	6671	18.0%	64.7%	3.1%	44.1	6.4	1497	76.7	1007	30.3	190	70.9
製造業　生産労働者計	21475	33.0%	49.1%	3.8%	43.4	6.5	1595	81.3	1381	26.8	205	71.5
製造業　事務技術労働者計	5466	10.8%	64.3%	17.6%	42.3	6.6	1932	74.1	2970	32.9	262	64.9
電気ガス水道	221	10.3%	50.9%	16.7%	42.3	6.0	1802	52.6	3362	37.8	250	50.0
情報通信業	3776	15.7%	56.0%	28.7%	37.6	4.8	2201	66.5	1796	16.8	282	56.0
運輸業、郵便業	5987	28.5%	39.5%	13.5%	40.7	5.4	1734	74.5	989	16.3	218	64.2
卸売業、小売業	26958	28.3%	69.3%	13.8%	41.0	6.7	1760	70.0	1247	17.1	224	59.7
金融業、保険業	4450	10.0%	77.7%	27.3%	45.0	6.5	1965	69.3	2934	29.0	265	60.1
不動産業、物品賃貸業	1642	19.0%	59.0%	30.6%	40.3	4.9	1929	73.3	1991	24.8	251	63.5
学術研究、専門・技術サービス業	3765	21.9%	57.0%	37.2%	40.2	5.1	2207	75.1	2255	24.7	287	64.7
宿泊業、飲食サービス業	6421	35.5%	58.9%	10.3%	39.8	5.7	1729	80.7	582	18.7	213	74.0
生活関連サービス業，娯楽業	6233	33.5%	62.1%	13.9%	37.1	5.8	1869	80.3	802	20.4	232	72.9
教育、学習支援業	3793	12.0%	61.5%	60.6%	37.5	4.1	2179	70.1	2225	20.6	284	59.0
医療、福祉	26809	11.7%	80.3%	13.2%	41.1	4.5	1842	70.3	2018	28.6	241	62.6
複合サービス事業	3457	40.3%	34.7%	9.3%	43.4	7.1	1655	63.4	1572	16.5	214	52.5
サービス業	19323	45.0%	50.5%	20.9%	39.6	4.4	1878	78.2	728	12.4	233	67.0

「非正規比率」は、「非正規労働者数／（正規労働者数＋非正規労働者数）」

［大卒比」は、非正規労働者全体に占める大卒者の比率

賃金の「比率」は、「非正規労働者平均値÷正規労働者平均値×100」

20-4表

［年齢階層別にみた雇用形態別構成比］

60歳未満

	人員　（10人）				人員比（%）		
	正社員	非正規	短時間	総計	正社員	非正規	短時間
男女計	1,804,449	242,705	580,399	2,627,553	68.7%	9.2%	22.1%
～19歳	18,375	2,315	56,004	76,694	24.0%	3.0%	73.0%
20～24歳	145,746	20,577	75,119	241,442	60.4%	8.5%	31.1%
25～29歳	220,662	31,695	40,534	292,891	75.3%	10.8%	13.8%
30～34歳	229,449	31,015	46,098	306,562	74.8%	10.1%	15.0%
35～39歳	256,688	30,127	59,839	346,654	74.0%	8.7%	17.3%
40～44歳	290,881	34,359	81,792	407,032	71.5%	8.4%	20.1%
45～49歳	255,020	32,673	78,589	366,282	69.6%	8.9%	21.5%
50～54歳	212,496	29,359	73,984	315,839	67.3%	9.3%	23.4%
55～59歳	175,132	30,585	68,440	274,157	63.9%	11.2%	25.0%
男性計	1,249,607	101,416	130,050	1,481,073	84.4%	6.8%	8.8%
～19歳	12,076	1,078	23,576	36,730	32.9%	2.9%	64.2%
20～24歳	76,833	9,186	36,987	123,006	62.5%	7.5%	30.1%
25～29歳	135,662	14,680	14,658	165,000	82.2%	8.9%	8.9%
30～34歳	158,471	14,690	10,497	183,658	86.3%	8.0%	5.7%
35～39歳	184,686	12,641	9,223	206,550	89.4%	6.1%	4.5%
40～44歳	211,781	13,159	9,547	234,487	90.3%	5.6%	4.1%
45～49歳	184,970	11,756	8,481	205,207	90.1%	5.7%	4.1%
50～54歳	154,668	10,787	8,032	173,487	89.2%	6.2%	4.6%
55～59歳	130,460	13,439	9,049	152,948	85.3%	8.8%	5.9%
女性計	554,842	141,290	450,348	1,146,480	48.4%	12.3%	39.3%
～19歳	6,299	1,237	32,428	39,964	15.8%	3.1%	81.1%
20～24歳	68,912	11,392	38,132	118,436	58.2%	9.6%	32.2%
25～29歳	85,000	17,015	25,875	127,890	66.5%	13.3%	20.2%
30～34歳	70,978	16,325	35,601	122,904	57.8%	13.3%	29.0%
35～39歳	72,002	17,486	50,616	140,104	51.4%	12.5%	36.1%
40～44歳	79,100	21,200	72,245	172,545	45.8%	12.3%	41.9%
45～49歳	70,050	20,917	70,108	161,075	43.5%	13.0%	43.5%
50～54歳	57,829	18,572	65,952	142,353	40.6%	13.0%	46.3%
55～59歳	44,672	17,146	59,391	121,209	36.9%	14.1%	49.0%

20-5表

［年齢階層別にみた雇用形態別時間賃金］

	時間あたり所定内賃金（円）			時間あたり年間賃金（円）			所定内賃金比		年間賃金比	
	正社員	非正規	短時間	正社員	非正規	短時間	非正規	短時間	非正規	短時間
男女計	1,964	1,213	1,059	2,488	1,292	1,094	61.8	53.9	51.9	44.0
～19歳	1,027	944	901	1,089	957	903	91.9	87.7	87.9	82.9
20～24歳	1,234	1,051	997	1,434	1,088	1,006	85.2	80.8	75.9	70.2
25～29歳	1,467	1,173	1,073	1,831	1,235	1,099	80.0	73.1	67.4	60.0
30～34歳	1,688	1,223	1,116	2,124	1,293	1,156	72.5	66.1	60.9	54.4
35～39歳	1,888	1,256	1,101	2,384	1,338	1,147	66.5	58.3	56.1	48.1
40～44歳	2,091	1,237	1,070	2,662	1,317	1,107	59.2	51.2	49.5	41.6
45～49歳	2,329	1,252	1,065	2,997	1,341	1,096	53.8	45.7	44.7	36.6
50～54歳	2,457	1,232	1,056	3,177	1,326	1,089	50.1	43.0	41.7	34.3
55～59歳	2,391	1,262	1,056	3,057	1,376	1,091	52.8	44.2	45.0	35.7
男性計	2,122	1,342	1,133	2,706	1,424	1,170	63.2	53.4	52.6	43.3
～19歳	1,047	969	914	1,115	980	917	92.6	87.3	87.9	82.2
20～24歳	1,254	1,078	1,009	1,469	1,116	1,015	86.0	80.5	76.0	69.1
25～29歳	1,511	1,220	1,109	1,892	1,279	1,126	80.7	73.4	67.6	59.5
30～34歳	1,752	1,290	1,204	2,214	1,358	1,227	73.6	68.7	61.3	55.4
35～39歳	1,985	1,371	1,205	2,516	1,454	1,237	69.1	60.7	57.8	49.1
40～44歳	2,216	1,378	1,233	2,834	1,455	1,265	62.2	55.6	51.3	44.6
45～49歳	2,521	1,467	1,227	3,261	1,570	1,254	58.2	48.7	48.1	38.5
50～54歳	2,704	1,421	1,191	3,518	1,518	1,224	52.6	44.0	43.1	34.8
55～59歳	2,599	1,470	1,214	3,335	1,606	1,250	56.6	46.7	48.2	37.5
女性計	1,599	1,123	1,032	1,985	1,200	1,066	70.2	64.5	60.5	53.7
～19歳	989	922	892	1,038	937	893	93.2	90.2	90.3	86.0
20～24歳	1,212	1,023	986	1,395	1,061	999	84.4	81.4	76.1	71.6
25～29歳	1,406	1,126	1,052	1,744	1,190	1,082	80.1	74.8	68.2	62.1
30～34歳	1,543	1,162	1,090	1,919	1,235	1,135	75.3	70.6	64.4	59.1
35～39歳	1,638	1,177	1,082	2,042	1,258	1,131	71.9	66.1	61.6	55.4
40～44歳	1,762	1,143	1,048	2,211	1,224	1,086	64.9	59.5	55.4	49.1
45～49歳	1,802	1,122	1,046	2,275	1,203	1,078	62.3	58.0	52.9	47.4
50～54歳	1,817	1,117	1,040	2,291	1,208	1,073	61.5	57.2	52.7	46.8
55～59歳	1,760	1,091	1,032	2,210	1,187	1,067	62.0	58.6	53.7	48.3

20-6表

［非正規労働者の産業別指標推移］

60歳未満について推計

	人員	非正規比率	性別比	大卒比	平均年齢	平均勤続	所定内賃金 平均値	所定内賃金 比率	賞与・一時金 平均値	賞与・一時金 比率	年間賃金 平均値	年間賃金 比率
	十人				歳	年	百円		百円		万円	
＜男性　産業計規模計＞												
2005年	91110	6.4%	38.1%	19.0%	38.6	4.3	2200	63.0	1670	14.6	281	52.6
2007年	86879	6.7%	37.7%	19.1%	38.4	4.0	2209	63.4	1548	13.2	281	52.3
2009年	87610	6.9%	38.9%	18.4%	39.0	4.1	2187	64.6	1562	13.6	278	53.4
2010年	81963	6.6%	39.6%	20.2%	39.0	4.0	2209	64.9	1378	13.8	279	54.9
2011年	84161	7.0%	40.5%	20.1%	39.0	4.1	2162	63.3	1400	13.4	273	53.2
2012年	126551	8.8%	43.4%	19.7%	38.7	4.2	2127	61.5	1208	11.2	267	51.2
2013年	116481	8.4%	42.7%	21.8%	38.8	4.3	2122	62.1	1396	13.4	269	52.2
2014年	108039	8.0%	41.8%	22.1%	39.5	4.5	2163	62.8	1488	13.6	274	52.5
2015年	101416	7.5%	41.8%	24.1%	39.8	4.5	2227	63.6	1642	14.2	284	52.9
＜男性　製造業規模計＞												
2005年	23981	5.2%	40.2%	9.4%	38.4	3.9	2010	60.4	1847	15.1	260	49.7
2007年	23217	5.3%	39.2%	10.5%	38.6	4.3	2098	62.1	1932	14.6	271	50.4
2009年	19169	4.8%	39.5%	11.0%	39.2	4.1	2050	63.3	2046	15.9	266	51.6
2010年	22855	5.5%	44.5%	11.2%	38.4	3.8	2041	62.1	1543	14.6	260	52.1
2011年	23029	5.7%	44.6%	11.0%	38.6	3.9	2019	62.0	1681	15.3	259	51.7
2012年	30785	7.0%	47.3%	12.7%	38.9	3.7	2016	60.8	1675	14.1	259	50.0
2013年	29713	7.1%	48.8%	15.5%	38.0	4.4	2028	61.9	1999	17.8	263	52.1
2014年	27151	6.6%	47.3%	13.9%	38.5	4.2	2042	62.2	1660	14.5	262	51.4
2015年	25281	6.2%	48.4%	14.3%	39.4	4.7	2093	63.5	2168	17.5	273	52.5
＜男性卸売業、小売業　規模計＞												
2005年	11217	4.8%	27.2%	20.6%	36.4	4.4	2045	57.2	1254	10.6	258	47.1
2007年	10214	5.3%	25.1%	23.5%	37.2	4.1	2081	60.2	1632	14.8	266	50.7
2009年	12317	6.0%	29.9%	21.0%	37.1	4.8	2072	60.1	1738	15.6	266	50.7
2010年	10378	5.2%	29.4%	21.1%	38.3	5.0	2147	62.6	1232	12.8	270	53.2
2011年	11108	6.1%	31.1%	21.1%	37.2	4.2	1939	57.8	987	10.3	243	48.7
2012年	14688	6.7%	34.1%	20.3%	36.3	4.8	2034	59.1	1468	14.1	259	50.0
2013年	14451	6.7%	33.3%	22.7%	36.8	4.5	1927	56.8	1048	10.2	242	47.4
2014年	11986	6.0%	30.9%	25.5%	37.7	5.2	2012	57.3	1125	9.8	253	47.1
2015年	11955	6.0%	30.7%	24.9%	38.4	5.0	2037	57.4	1206	10.0	257	47.0
＜女性　産業計規模計＞												
2005年	147937	22.7%	61.9%	11.7%	39.4	5.0	1695	70.8	1415	20.1	218	60.8
2007年	143698	23.3%	62.3%	11.0%	40.0	5.1	1698	69.7	1309	18.3	217	59.6
2009年	137501	21.8%	61.1%	12.2%	39.8	5.0	1733	70.7	1395	19.8	222	60.8
2010年	125251	21.2%	60.4%	12.2%	40.3	5.2	1722	70.5	1342	20.4	220	61.3
2011年	123685	20.6%	59.5%	12.6%	40.3	5.3	1733	69.5	1390	19.8	222	60.0
2012年	164843	23.1%	56.6%	14.2%	40.2	5.1	1765	70.0	1218	17.5	224	60.2
2013年	156002	23.0%	57.3%	14.0%	40.5	5.3	1752	69.5	1279	18.5	223	60.0
2014年	150125	22.2%	58.2%	15.3%	40.9	5.6	1803	70.3	1444	20.2	231	60.9
2015年	141290	20.3%	58.2%	16.1%	41.0	5.6	1819	70.2	1497	20.0	233	60.5
＜女性　製造業規模計＞												
2005年	35643	24.8%	59.8%	3.0%	44.1	6.8	1483	71.5	1631	27.0	194	62.8
2007年	36073	25.9%	60.8%	3.1%	44.4	6.8	1504	69.2	1556	23.2	196	59.8
2009年	29327	24.4%	60.5%	5.1%	43.2	6.6	1583	74.4	1643	25.0	206	64.3
2010年	28515	24.7%	55.5%	5.3%	43.0	6.3	1580	72.7	1446	25.9	204	64.5
2011年	28649	25.1%	55.4%	4.5%	43.1	6.4	1566	71.4	1525	25.1	203	62.7
2012年	34240	26.0%	52.7%	5.4%	43.2	6.2	1578	71.0	1329	20.1	203	60.9
2013年	31192	26.1%	51.2%	5.5%	42.6	6.4	1600	71.1	1423	22.1	206	61.7
2014年	30200	25.7%	52.7%	6.0%	43.0	6.7	1619	71.4	1499	23.0	209	62.1
2015年	26941	23.3%	51.6%	6.6%	43.1	6.5	1664	72.6	1703	23.9	217	62.6
＜女性卸売業、小売業　規模計＞												
2005年	30039	28.3%	72.8%	7.5%	39.6	5.5	1578	67.1	1230	18.8	202	58.0
2007年	30439	30.6%	74.9%	7.7%	40.1	5.6	1601	66.3	1038	16.2	203	57.3
2009年	28876	29.8%	70.1%	11.2%	39.9	5.8	1661	68.9	1328	20.0	213	59.8
2010年	24940	27.6%	70.6%	10.4%	40.6	6.3	1665	69.6	1239	21.3	212	61.5
2011年	24595	29.4%	68.9%	9.3%	40.3	6.3	1639	69.1	1255	20.7	209	60.6
2012年	28417	28.3%	65.9%	11.1%	39.9	6.1	1677	69.0	1230	19.5	214	60.2
2013年	28975	29.9%	66.7%	12.5%	40.4	6.3	1669	68.8	1159	17.6	212	59.4
2014年	26855	29.2%	69.1%	13.6%	40.9	6.9	1732	66.4	1158	16.7	219	57.4
2015年	26958	28.3%	69.3%	13.8%	41.0	6.7	1760	70.0	1247	17.1	224	59.7

「非正規比率」は、「非正規労働者数／（正規労働者数＋非正規労働者数）」

［大卒比」は、非正規労働者全体に占める大卒者の比率

賃金の「比率」は、「非正規労働者平均値÷正規労働者平均値×100」

20-7表

［非正規労働者の「無期契約」と「有期契約」の対比］

産業計60歳未満。賃金指数は、非正規社員計=100。

	人員		人員比		平均年齢		平均勤続		所定内実労働時間		所定内賃金					賞与・一時金額				
											平均値			指数		平均値			指数	
	無期	有期	無期	有期	無期	有期	無期	有期	無期	有期	無期	有期	計	無期	有期	無期	有期	計	無期	有期
	10人	10人	%	%	歳	歳	年	年	時間	時間	百円	百円	百円			百円	百円	百円		
＜男性＞																				
2005年	37041	54069	40.7%	59.3%	39.3	38.1	5.2	3.6	172	166	2142	2240	2200	97.4	101.8	1343	1893	1670	80.4	113.4
2006年	35273	59494	37.2%	62.8%	38.8	38.2	4.9	3.6	172	166	2154	2237	2206	97.6	101.4	1416	1724	1610	88.0	107.1
2007年	30066	56816	34.6%	65.4%	39.5	37.9	4.6	3.6	170	165	2158	2236	2209	97.7	101.2	1324	1666	1548	85.5	107.6
2008年	31704	65583	32.6%	67.4%	38.5	38.4	4.6	3.7	169	165	2160	2243	2216	97.5	101.2	1277	1559	1468	87.0	106.2
2009年	25974	61634	29.6%	70.4%	39.5	38.8	5.0	3.8	171	165	2176	2191	2187	99.5	100.2	1425	1620	1562	91.2	103.7
2010年	20864	61100	25.5%	74.5%	39.0	39.0	4.9	3.7	171	165	2106	2245	2209	95.3	101.6	1079	1480	1378	78.3	107.4
2011年	23171	60990	27.5%	72.5%	39.8	38.7	4.9	3.7	171	166	2076	2195	2162	96.0	101.5	1180	1484	1400	84.3	106.0
2012年	28979	97570	22.9%	77.1%	39.5	38.5	5.1	3.9	172	166	2163	2117	2127	101.7	99.5	1042	1258	1208	86.3	104.1
2013年	29235	87244	25.1%	74.9%	38.5	38.9	5.1	4.0	170	162	2080	2137	2122	98.0	100.7	1607	1325	1396	115.1	94.9
2014年	22643	85397	21.0%	79.0%	40.2	39.3	5.6	4.2	171	164	2115	2176	2163	97.8	100.6	1465	1494	1488	98.5	100.4
2015年	21520	79895	21.2%	78.8%	40.0	39.8	5.5	4.2	171	165	2152	2247	2227	96.6	100.9	1413	1703	1642	86.1	103.7
＜女性＞																				
2005年	50435	97507	34.1%	65.9%	41.2	38.4	5.7	4.7	163	160	1547	1772	1695	91.3	104.5	1176	1538	1415	83.1	108.7
2006年	51667	95068	35.2%	64.8%	41.8	38.7	5.8	4.7	163	161	1556	1719	1662	93.6	103.4	1216	1447	1365	89.1	106.0
2007年	47503	96197	33.1%	66.9%	42.2	39.0	5.9	4.7	163	160	1569	1761	1698	92.4	103.7	1106	1410	1309	84.5	107.7
2008年	44327	106063	29.5%	70.5%	41.8	38.8	5.8	4.7	162	160	1614	1763	1720	93.8	102.5	1161	1471	1379	84.2	106.7
2009年	36250	101252	26.4%	73.6%	41.0	39.3	5.6	4.8	162	160	1609	1777	1733	92.8	102.5	1100	1501	1395	78.9	107.6
2010年	32039	93215	25.6%	74.4%	41.7	39.8	6.0	4.9	162	161	1592	1766	1722	92.5	102.6	1114	1420	1342	83.0	105.8
2011年	29946	93740	24.2%	75.8%	41.5	40.0	5.9	5.0	162	162	1599	1775	1733	92.3	102.4	1106	1481	1390	79.6	106.5
2012年	33903	130940	20.6%	79.4%	41.0	40.0	5.8	5.0	163	161	1635	1798	1765	92.6	101.9	1033	1266	1218	84.8	103.9
2013年	34340	121660	22.0%	78.0%	41.4	40.2	6.0	5.1	162	159	1641	1784	1752	93.7	101.8	1155	1315	1279	90.3	102.8
2014年	30695	119428	20.4%	79.6%	42.2	40.6	6.5	5.4	164	160	1677	1835	1803	93.0	101.8	1182	1511	1444	81.9	104.6
2015年	29029	112263	20.5%	79.5%	42.1	40.7	6.3	5.4	165	161	1717	1845	1819	94.4	101.4	1307	1546	1497	87.3	103.3

21　派遣労働者の賃金

□　2007 年の産業分類改訂で、それまでは「その他の事業サービス業」に含まれていた「職業紹介・労働者派遣業」が、あらたに「産業中分類」として格上げされることになった。それにより賃金センサスでも、2009 年から「職業紹介・労働者派遣業」の集計帳票が利用できることになり、実態がなかなか把握できなかった派遣労働者の賃金について、貴重なデータが得られることになった。

□　ただしそこに集計されているデータが、派遣労働者の実情を正確に示したものであるかどうかについてはいくつかの吟味が必要である。まず人員であるが、前章でみた「労働力調査」によれば、2015 年の派遣労働者数は、男性 50 万人、女性 76 万人、計 126 万人であるのに対し、賃金センサス「職業紹介・労働者派遣業」では、男性 19 万人、女性 13 万人、計 32 万人である。総人員が労働力調査よりも相当に少なく、また男性比率が大きくなっている。その原因としては、派遣元で管理・事務作業に従事する労働者が含まれていることや、「登録型」が実労働日数等の関係から報告がなされず、結果的に労働条件が比較的恵まれた「常用型」中心の集計結果なっていること等の事情が考えられる。しかしこのような制約はあるものの、賃金センサスの「職業紹介・労働者派遣業」が貴重なデータであることは間違いない。

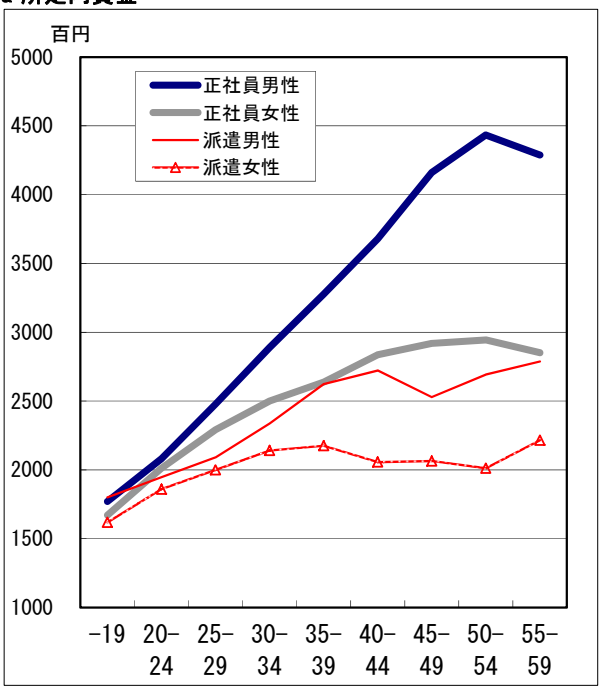
□　21-1 図は、男女別年齢階層別に産業計正社員と労働者派遣業の所定内賃金と年間賃金を対比したものである。男女の所定内賃金、年間賃金とも派遣業賃金は正社員賃金よりも相当に低位な水準となっている。派遣業男性のカーブに着目すると、所定内賃金では女性正社員より若干下回る水準であるが、年間賃金では女性正社員よりも相当に低い水準である。

□　21-2 図は、前章で示した「正社員」「非正規社員」「短時間労働者」の時間あたり所定内賃金の対比グラフに、「派遣業労働者」を付け加えたものである。全体的な傾向として、男女ともに「正社員－派遣－非正規－短時間」という序列を読み取ることができる。また派遣労働者のカーブは、正社員と比べるとフラットであるが、非正規社員と比べると、若干の右上がりとなっていることを指摘することができる。

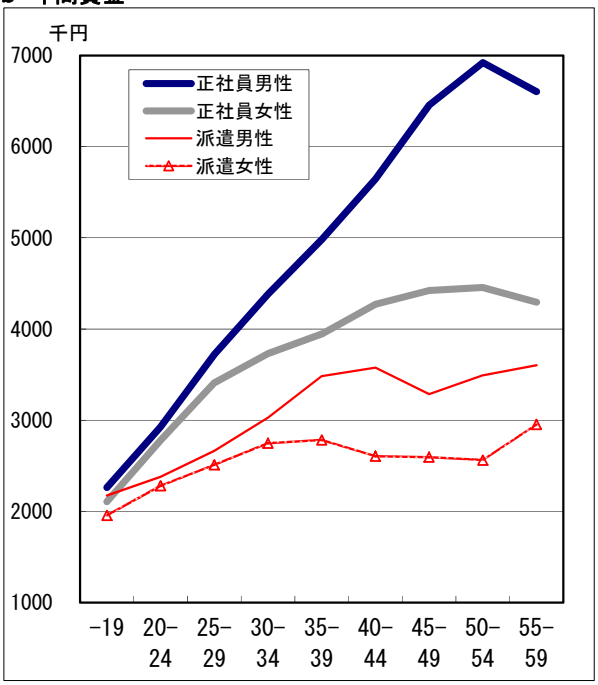
□　21-3 図は、派遣労働者と非正規社員の賃金分散状況を対比したものである。太線は派遣、細線は非正規社員で、Ｄ１（第１十分位)、中位数（ＭＥ)、第９十分位（Ｄ９）を図示している。男女とも派遣労働者のＤ９のカーブが相当に高い水準に達していることが注目される。

21-1図　正社員と派遣労働者の賃金カーブの比較

a 所定内賃金

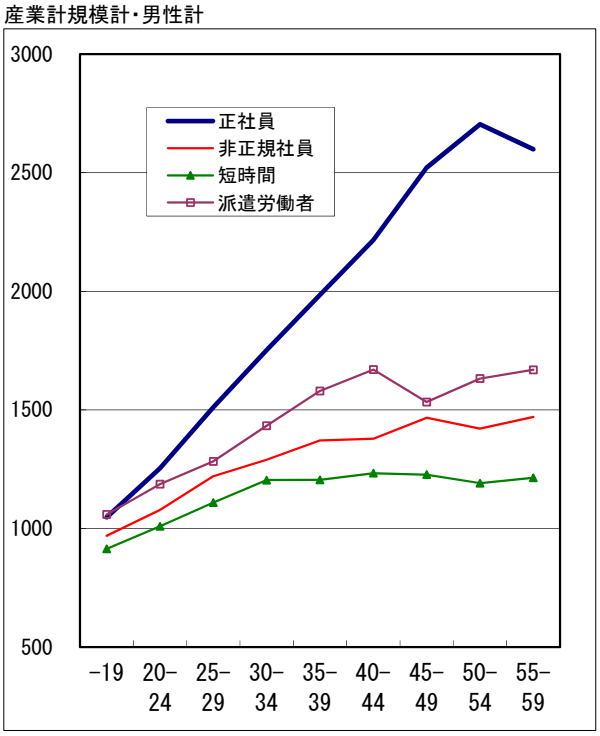


b 年間賃金

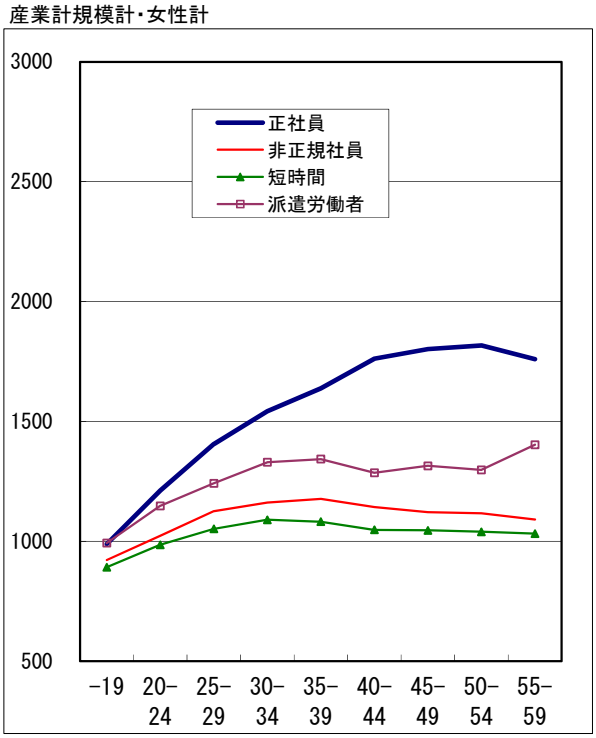


21-2図　派遣を含めた雇用形態別年齢階層別時間あたり所定内賃金の比較

産業計規模計・男性計



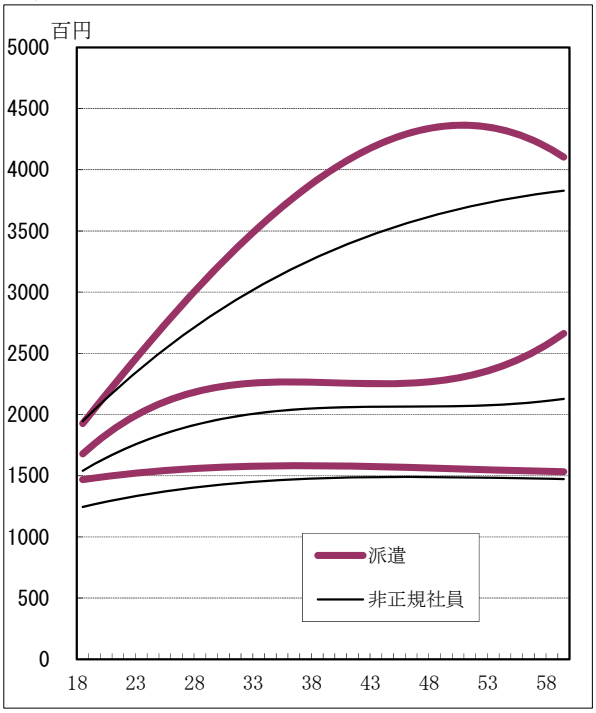
産業計規模計・女性計



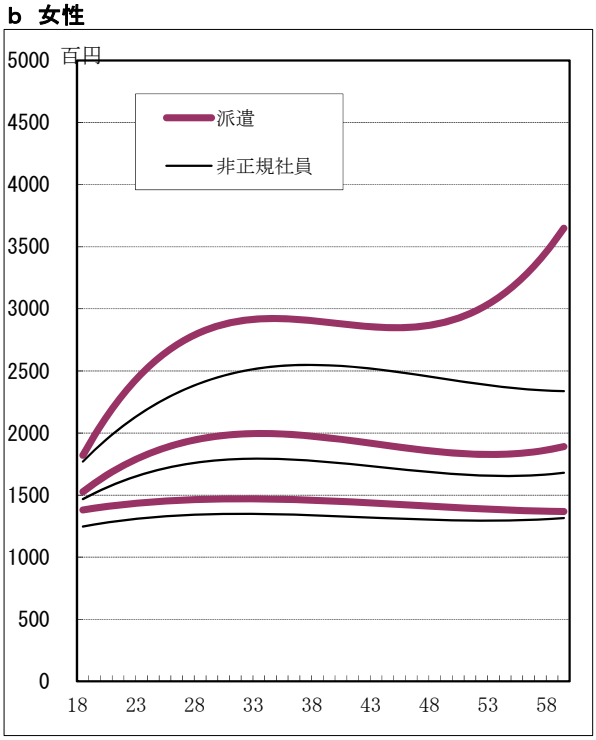
21-3図　派遣労働者と非正規社員の年齢別賃金分布の比較

規模計学歴計所定内賃金のＤ１（第1十分位）、ＭＥ（中位数）、Ｄ９（第9十分位）を対比

a　男性



b　女性



22　地域別の賃金

□　22-1 表から 22-4 表までは男女の所定内賃金と賞与・一時金について、全国計の産業計規模計基準のパーシェ式で計算した府県別の賃金水準と分散状況を示したものである。例えば 22-1 表の「製造業 10～99 人規模」の欄で、全国計 80.1、北海道 71.8 となっているが、いずれも「全国計産業計規模計」を 100 とした比較指数である。ブロック別についても計測を行っているが、「北関東甲信」は茨城、栃木、群馬、長野、山梨、「南関東」は埼玉、千葉、神奈川、「北陸」は新潟、富山、石川、福井、「東海」は静岡、愛知、岐阜、三重の合算値である。

□　22-1 表男性所定内賃金の産業計規模計についてみると、最高は東京で 123.5、最低は秋田で 76.5、両者の差は 47.0 ポイントである。第 2 章で「1000 人以上規模」と「10～99 人規模」の男性規模間格差は 106.9 対 94.6、差は 12.3 ポイント（2-1 表）であることを紹介した。数字だけで判断すると、東京と青森の差は、「1000 人以上規模」と「10～99 人規模」の差の約 4 倍ということになる。ただし「賃金センサス」の都道府県別データには、「学歴」と「勤続年数」別の集計が行われていない。したがって規模間比較のように、学歴、年齢、勤続年数の３要素を調整することができず、可能なのは年齢要素の調整だけである。仮に男性の「1000 人以上規模」と「10～99 人規模」を年齢要素のみの調整で比較すると、差は 29.7 ポイントに拡大し、東京と秋田の格差は規模間格差のほぼ 1.6 倍ということになる。年齢要素のみの調整の方が大きな格差となるのは、東京や 1000 人以上規模で高学歴者比率が高く、長期勤続者が多いことが調整されないためである。

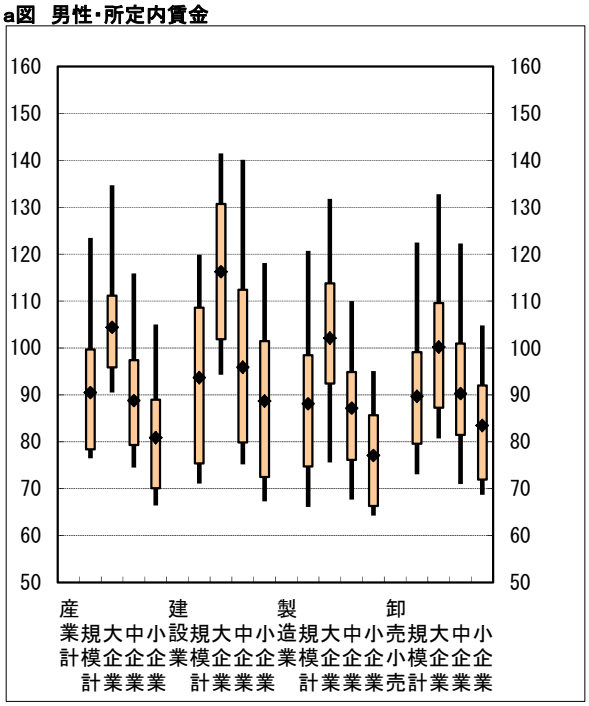
□　22-1 図は、産業別規模別に地域別賃金の、全国計産業計規模計を 100 とした分散状況を示した箱ひげ図である。◆はＭＥ（中位数）、線分の上端と下端は最高値と最低値、箱の上端と下端はＤ９（第９十分位）とＤ１（第 1 十分位）を示している。（本冊子でこれまで紹介してきた図では、線分の上端下端はＤ９とＤ１、箱の上端下端はＱ３とＱ１であり、本図はそれとは異なっているので注意が必要である。）まず上段左の「男性所定内賃金」についての分散状況からみていくと、注目されるのは、産業計の分散よりも産業別の分散の方が大きくなっていることである。図ではややわかりにくいので、22-1 表から規模計の分散係数（算式は「標準偏差÷平均」）をみていくと、産業計で 10.0％に対し、建設業 13.4％、製造業 11.5％、卸売業小売業 11.1％と、いずれも産業計の分散係数よりも大きな数値となっている。

□　22-1ｃ図は、男性の賞与・一時金についての分散状況を示したものである。上段の所定内グラフとは目盛り尺度が大幅に異なっていることに注目してほしい。最高目盛は、所定

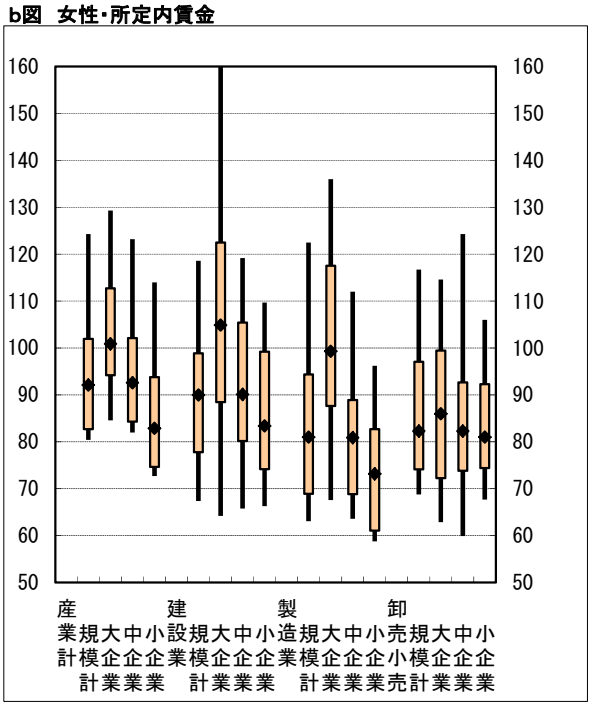
22-1図　府県別の賃金分散状況

全国計の産業計規模計水準を100とした都道府県別パーシェ指数について作成
◆はME（中位数）、線分の両端は最高値と最低値、箱の両端はD9（第9十分位）とD1（第1十分位）を示す。
「大企業」は1000人以上規模、「中企業」は100～999人規模、「小企業」は10～99人規模

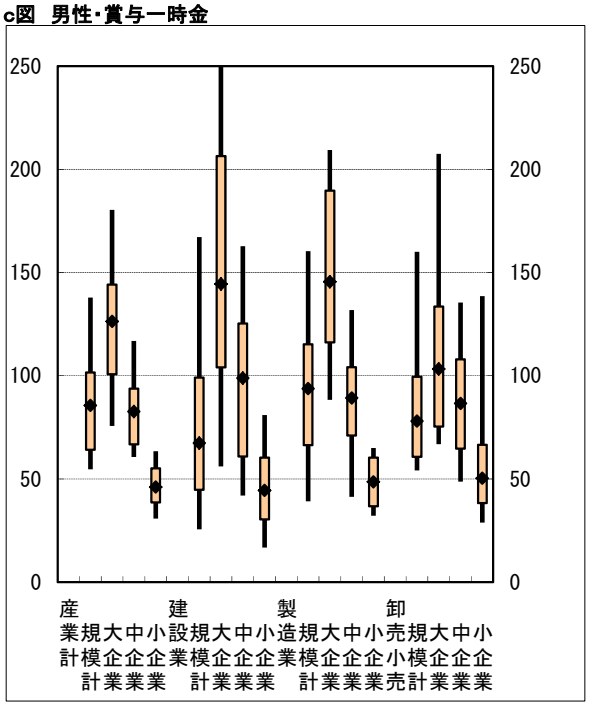
a図　男性・所定内賃金



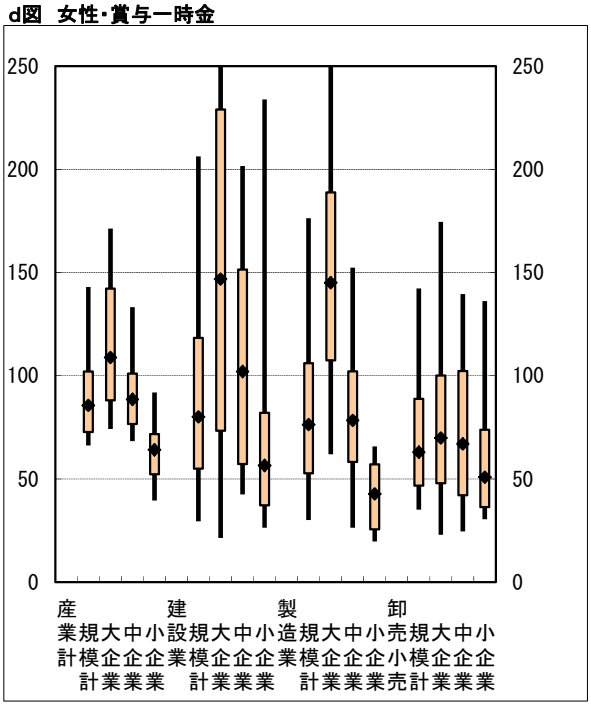
b図　女性・所定内賃金



c図　男性・賞与一時金



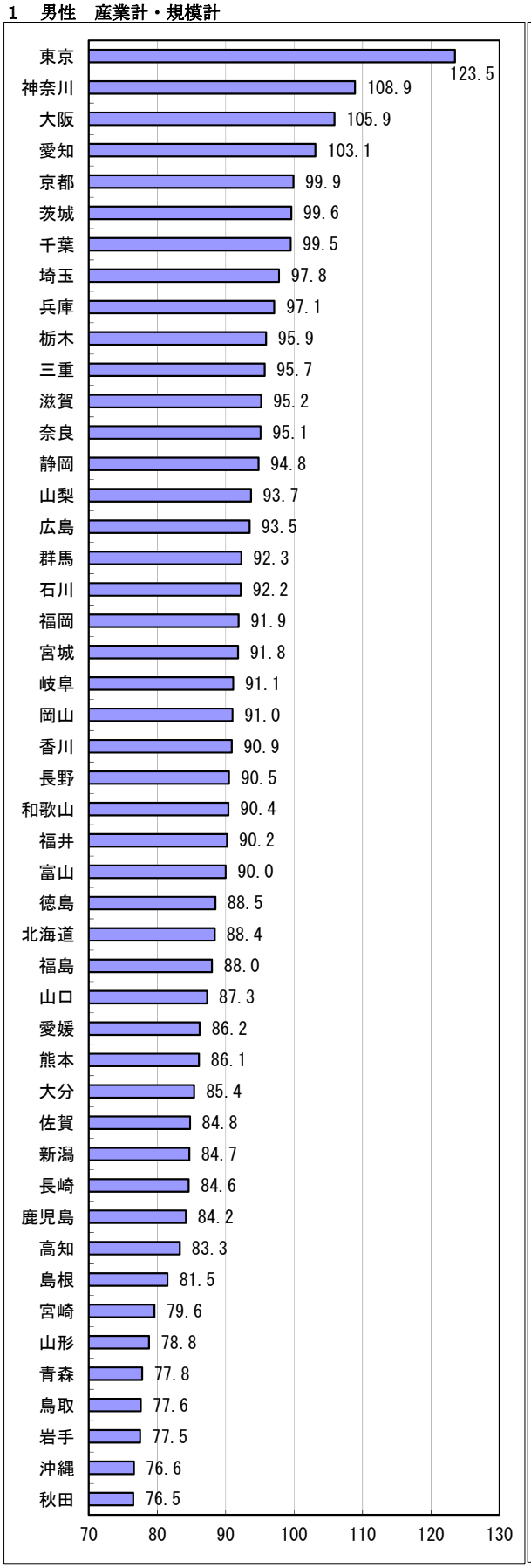
d図　女性・賞与一時金



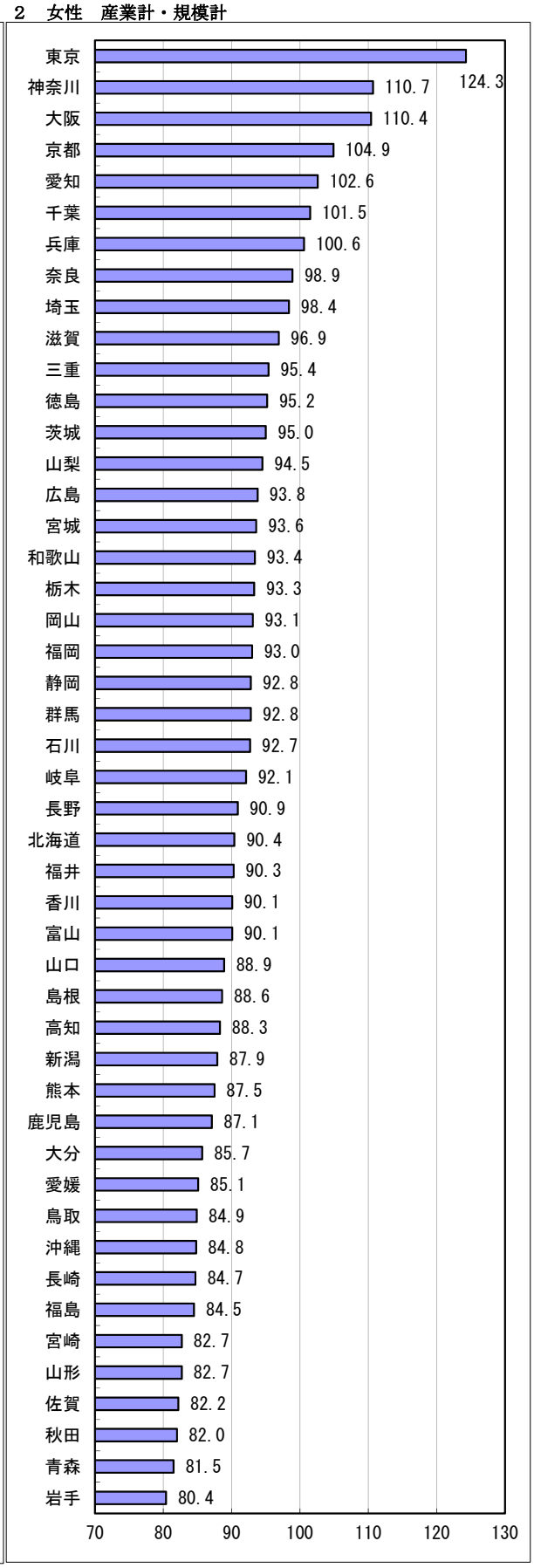
22-2図　所定内賃金のランキング

全国計・産業計・規模計を基準とした年齢を同一構成としたパーシェ比較指数について作成。

1　男性　産業計・規模計



2　女性　産業計・規模計



内が 160 に対し、賞与・一時金は 250 である。賞与・一時金の地域間の分散は、所定内のそれに比べて相当に大きいのである。

□　産業計の小企業の最高地域は、所定内、賞与・一時金ともに東京である。その東京の小企業賃金が他地域の大企業賃金分布のどこに位置するかをみてみよう。まず所定内賃金では、東京の小規模企業指数は 105.0 である。大企業の分布特性値をみると、ＭＥが 104.4 となっている。つまり東京の小企業（10～99 人規模）賃金水準は、中位数よりやや低い石川県や岐阜県の大企業（1000 人以上規模）水準とほぼ同じということになる。それに対し東京の賞与・一時金指数は 63.5 である。大企業賞与・一時金の最低値は宮崎県の 75.7 であるから、東京小企業の賞与・一時金水準は、大企業の最低地域より 12.2 ポイント低い水準ということになる。つまり賞与・一時金については、企業規模が断然に大きな決定要因だということである。

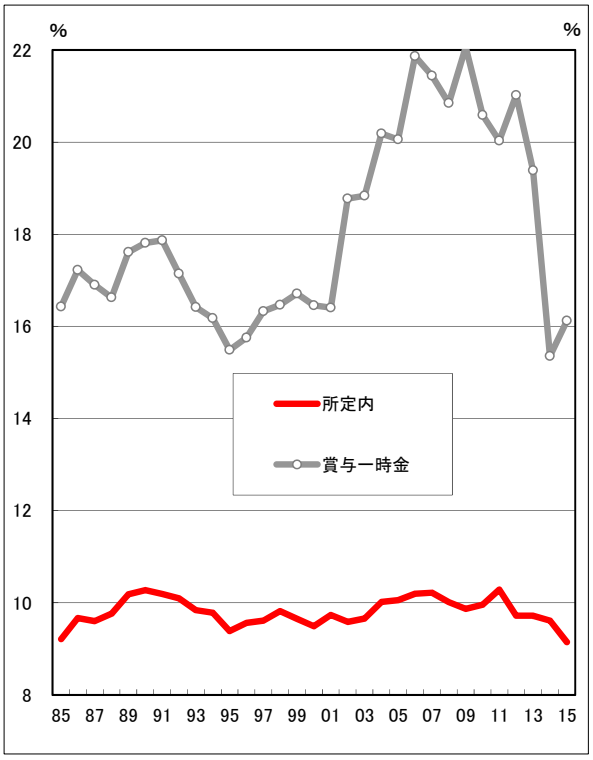
□　22-1ｂ図女性・所定内のグラフに目を移すと、ここでの特徴点は、男性所定内に比べると、分散状況に規模間の差があまり見られないことである。これは産業計と卸売小売業でとくに顕著である。中位数の規模間の差に着目すると、男性産業計では大企業 104.4、小企業 80.9 で差は 23.5 ポイントに対し、女性産業計では大企業 100.9、小企業 82.9 で差は 18.0 ポイントである。また卸売業小売業の中位数規模差は、男性 16.7 ポイントに対し女性 5.0 ポイントである。女性の所定内賃金では、男性の賞与・一時金とは正反対に、企業規模よりも地域が賃金の大きな決定要因だということである。

□　22-2 図は、産業計・規模計の所定内賃金パーシェ指数について、男女別にランキングを示したものである。男女ともに東京の水準が突出し、次に神奈川、さらに東名阪圏の府県が続く傾向となっている。男性賃金では、13 位の奈良まで東名阪圏。それについで 16 から 20 位まで広島、石川、福岡、広島、宮城と地方中核都市を抱える県が続いている。下位は、東北、西南九州、山陰、沖縄の諸県が中心である。

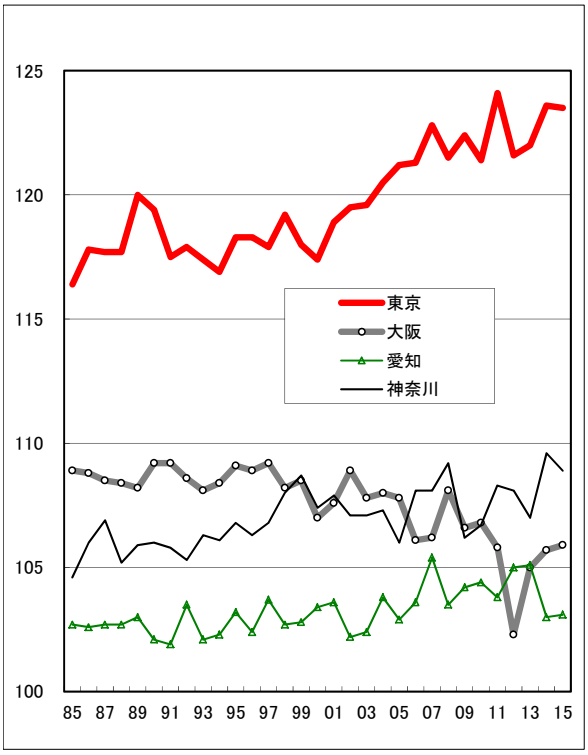
□　22-5 表と 22-6 表は、産業計男性の府県別パーシェ指数について、1985 年から 2015 年まで 30 年間の推移を追ったものである。22-5 表は規模計の所定内賃金、22-6 表は規模計の賞与・一時金についてである。府県別ブロック別の比較指数の他、分布特性値、標準偏差、分散係数を表示している。

□　22-3 図は、府県別パーシェ指数の規模計所定内賃金（22-5 表）と規模計賞与・一時金（22-6 表）の分散係数推移を示したものである。分散係数は「標準偏差÷平均値」（単位%）の算式で求められ、全体的な分散の大小を表す指標として用いられるている。2015 年の分散係数は、所定内 9.1%、賞与・一時金 16.1%で、賞与・一時金の方が相当に大きい。

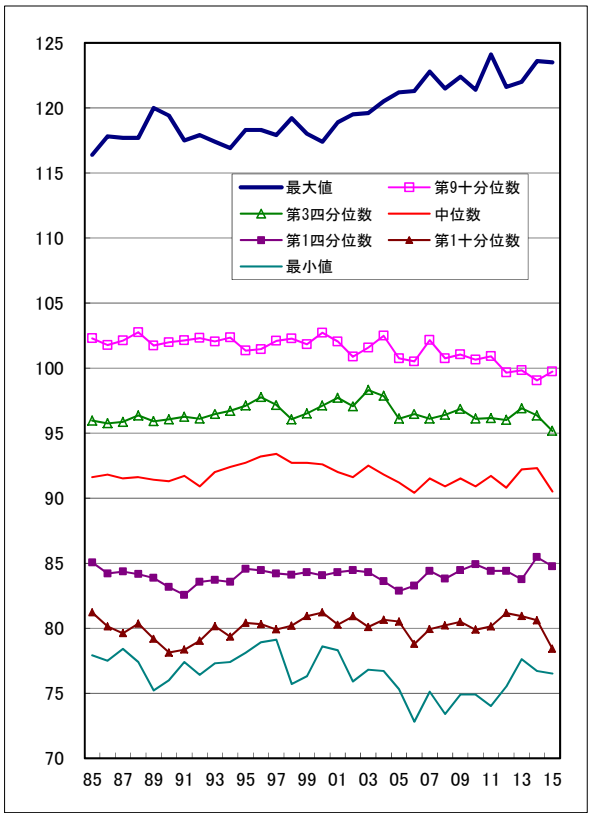
22-3図　府県別賃金分散係数の推移
産業計規模計・男性



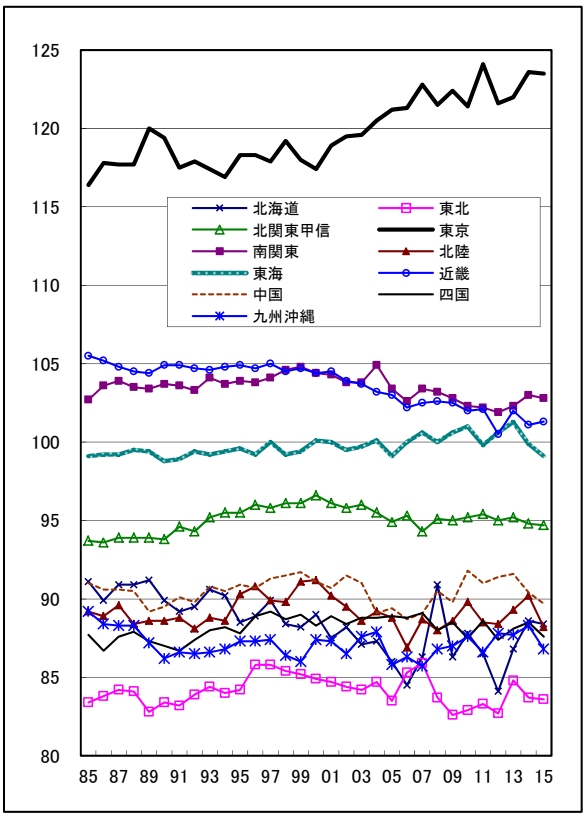
22-5図　４都府県の賃金水準の推移
産業計規模計・男性　所定内賃金



22-4図　府県別賃金分散の推移
産業計規模計男性・所定内賃金　全国計=100



22-6図　ブロック別賃金水準の推移
産業計規模計男性・所定内賃金　全国計=100



□　二つの分散係数は、振れ幅に差はあるものの共通した動きを示している。1991 年にかけて上昇、95 年にかけて下降、横ばい状態が続いた後、2003 年から 2007 年にかけて再上昇、2008 年以降は下降傾向である。この動きを見る限り、「好況期に分散拡大、不況期に分散縮小」ということが指摘できそうである。

□　22-4 図は、22-5 表で示した男性所定内賃金の分布特性値の推移を示したものである。まず分散係数が上昇した 1991 年にかけての時期、いわゆるバブル景気の時期の分布特性値の動きをみてみよう。上からみていくと、まず最大値（東京）は上昇、Ｄ９、Ｑ３、ＭＥは横ばい、Ｑ１、Ｄ１、最低値は低下という傾向である。つまりこの時期の分散拡大は、中位数以上の県（数にして 23 県）がポジションを上昇、維持し、第 1 四分位以下の県（数にして約 14 県）がポジションを下げ、その結果全体的な分散が拡大したといえそうである。（後にみるように、この時期はすべての都道府県が絶対的な水準を上昇させている。「ポジションを下げた」といっても、あくまでも相対的なポジションである。）

□　つぎに 2003 年から 2008 年までの分散拡大期である。ちなみにこの時期は、大幅な金融緩和策とアメリカのバブル景気のもと、輸出企業を中心に企業収益が改善された時期である。22-4 図をみると、最高値は急ピッチの上昇であるが、それに続くＤ９、Ｑ３、ＭＥはむしろ下降傾向を示していることがわかる。逆に下位のＱ１、Ｄ１は若干の上昇傾向である。ここからいえることは 1990 年までの時期は好況の恩恵が広い範囲にゆきわたったのであるが、2003 年以降の恩恵は、Ｄ９以上のごく限られた範囲だということである。

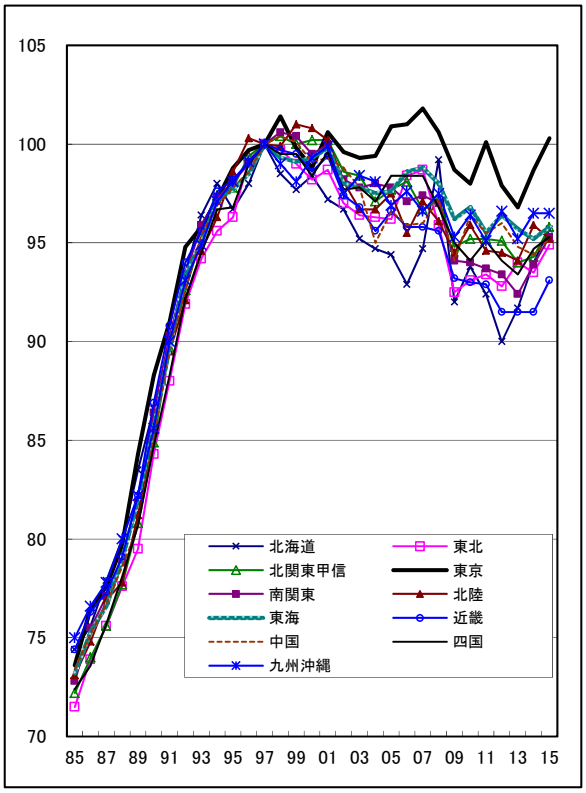
□　Ｄ９以上といえば、数にして４都府県、具体的には東京、神奈川、愛知、大阪である。その４都県のポジション推移をみたのが、22-5 図である。まず大阪に着目すると、1997 年まで 107 前後の指数を保ち、「不動の２位」であったが、98 年以後神奈川に並ばれ、次第にポジションを下げる。2012 年には愛知にも抜かれて指数 102.9 で４位となっている。神奈川は 1990 年代にポジションを上げ、大阪を抜いて 2 位となったが、2003 年以降は横ばい状態である。愛知は 2004 年以降上昇し、「元気な愛知県」ともいわれたのであるが、2002 年から 2008 年までの上昇幅は 1.3 ポイントであり、東京の上昇幅 2.0 ポイントと比べると小幅である。つまり 2003 年から 2008 年まで、トップ４府県がそろってポジションを上げていったわけではなく、東京のみが急ピッチで上昇し「東京とそれ以外の地域の格差」が広がった時期だということである。

□　22-6 図は、全国 11 のブロック別の推移を追ったものである。水準のランクは、東京に次ぐのが近畿と南関東、その後東海、北関東甲信が続き、北海道、北陸、中国、四国、九州沖縄がほぼ同水準、最後が東北となっている。

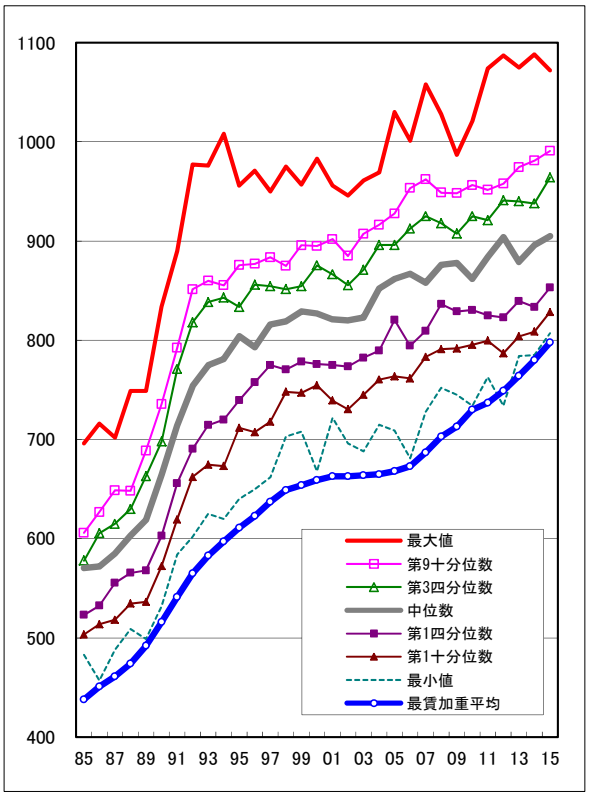
□　「東京のみ上昇」という 22-5 図で発見した事実は、22-6 図でも確認できる。東京につぐ水準だった近畿と南関東は 2002 年以降ポジションを下げ、100 前後の指数をキープしてきた東海とほとんど同水準になりつつある。下位グループの中では、北海道の低下傾向が著しい。「そのうち東京以外はみんな 100 以下の指数になってしまうのではないか」とも思わせるような傾向である。

□　22-6 図はブロック別に相対的なポジション推移をみたものであったが、絶対的な水準ではどうだったのか。22-7 表と 22-7 図はそれをみたものであり、1997 年水準を 100 として、各年の水準を指数で示したものである。グラフでは線が重なっており、きわめて判読しがたいもととなっているが、つぎの二つを読み取っていただきたい。一つは、1997 年までの期間、各ブロックともほぼ一様に水準を上げてきたこと。1985 年には 71～75 の指数だったということは、97 年までの上昇率が 25～29 ポイントだということであり、ブロック毎の上昇率には大きな差がなかったということである。

22-7図　ブロック別賃金水準の推移
1997年＝100　産業計規模計男性・所定内賃金



22-8図　府県別パート時給の分散特性値推移
卸売業小売業規模計女性



□　ふたつは、1997 年以降 11 本の線がばらけているということである。97 年以前とは異なり、ブロック間の上昇率に大きな差があるということを意味する。2015 年の指数が 100 をこえている、つまり 1997 年の水準を維持しているのは東京のみである。もっとも低いのは近畿の 93.1（6.9 ポイント低下）、その他の 9 ブロックはすべて 95 前後の指数である。

□　つぎに地域別短時間労働者（パート）時給の推移をみておこう。22-8 表は、女性短時間労働者の平均時給の推移を、府県別にみたものである。なお女性短時間労働者の平均時給については、卸売業小売業の企業規模計の集計値を用いている。産業計をとると、地域によっては非常勤勤務の医師や大学講師などの高給者によって全体の水準が押し上げられるケースがあり、いわゆる「パート時給」の分析のためには、卸売業小売業をとった方が好ましいと考えるからである。22-8 図は、卸売業小売業の女性短時間労働者分布特性値推移を示したものである。22-4 図と同じように作成しているが、違いは 22-4 図が各年の全国計を 100 とした指数表示で、相対的なポジションの変動を示しているのに対し、22-8 図のタテ軸は実額（単位：円）であり、絶対水準推移もあわせてみることができるようにしていることである。なおここで、パーシェ指数を計算せず平均値を分析対象としているのは、短時間労働者の地域別年齢階層別集計が「賃金センサス」で行われていないことによるが、そもそもパート賃金は年齢上昇にともなって上昇するような構造ではないので、平均値の分析で十分と考えるからである。

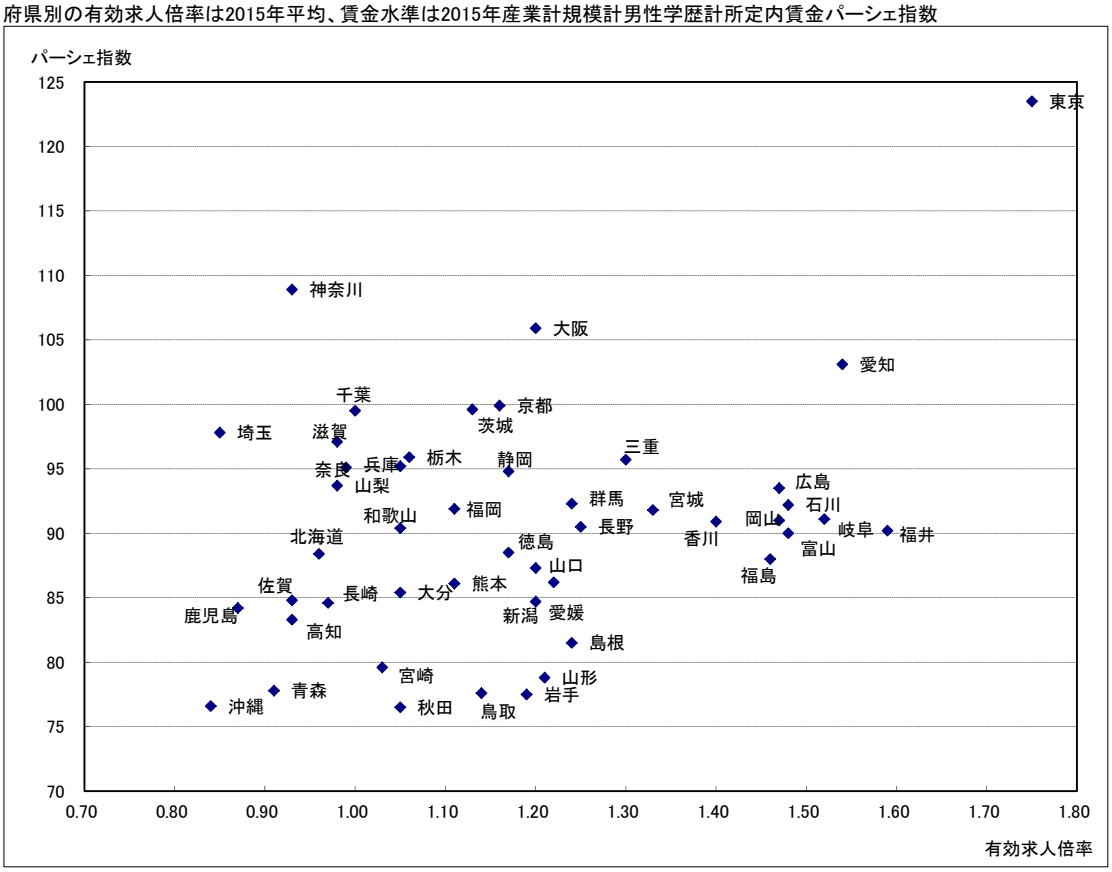
□　22-8 図でまず気が付くことは、一貫して右上がりの傾向が続いているということである。一般労働者の場合は 1997 年が水準ピークで以後低下傾向にあるが、パート賃金は 1995 年から 2003 年まで横ばい状態、2004 年以降再上昇という傾向である。また「限られた地域のみ上昇」というのではなく、すべての地域で上昇基調を保っているということができる。

□　パート賃金がこのような傾向を保った背景に、地域最賃による下支え効果があることは間違いのないところである。22-8 図には都道府県別最賃の全国加重平均額も書き加えているが、その動向をみると、1995 年までは実勢賃金の後追い的に水準を上げていった印象であるが、1997 年以降、とくに 2007 年以降はむしろ最賃改定の方がリードしてきたような図となっている。ちなみに最賃上昇率とパート賃金中位数上昇率を比べてみると、1985 年から 1995 年までの期間は双方ともほぼ 40%であるが、1997 年から 2015 年までは、中位数 11%に対し、最賃 25%である。

□　22-9 図は、地域別の賃金水準と有効求人倍率の関連をみたものである。タテ軸は産業計規模計の男性所定内賃金パーシェ指数（22-1 表）であり、上方に位置するほど水準が高いことを示している。ヨコ軸は 2015 年平均の有効求人倍率であり、右方に位置するほど倍

22-9図　［府県別賃金水準と有効求人倍率の相関状況］

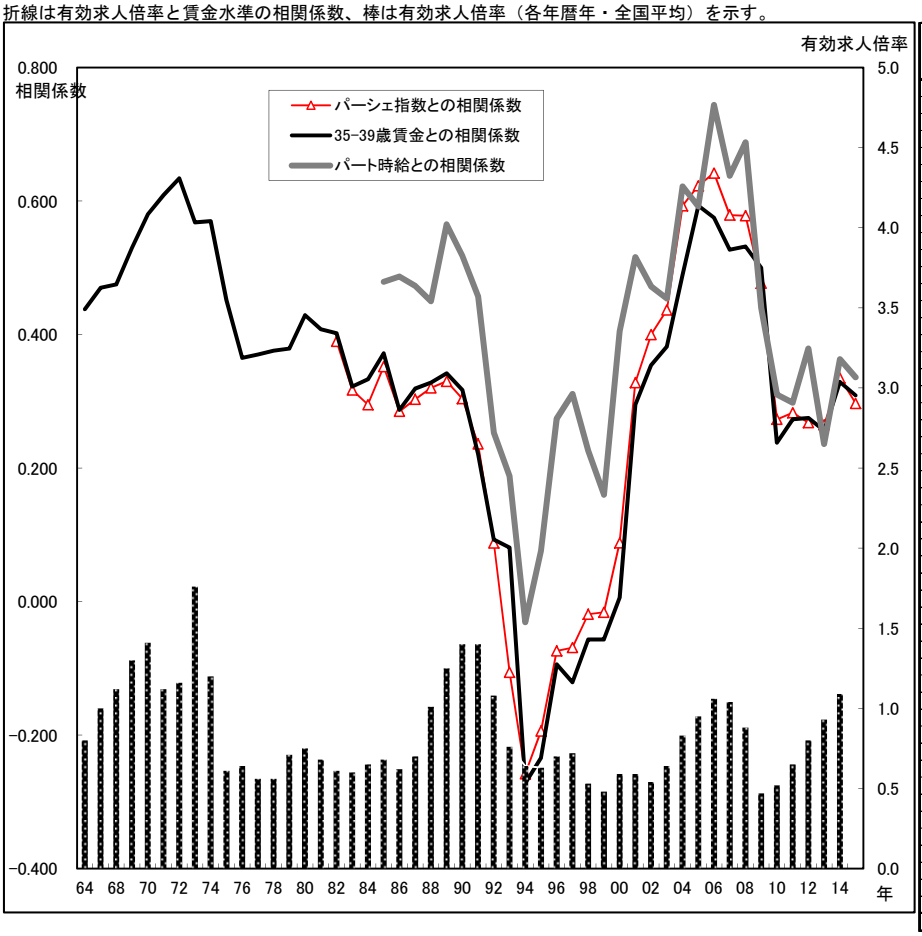
府県別の有効求人倍率は2015年平均、賃金水準は2015年産業計規模計男性学歴計所定内賃金パーシェ指数



	パーシェ指数	有効求人倍率
北海道	88.4	0.96
青森	77.8	0.91
岩手	77.5	1.19
宮城	91.8	1.33
秋田	76.5	1.05
山形	78.8	1.21
福島	88.0	1.46
茨城	99.6	1.13
栃木	95.9	1.06
群馬	92.3	1.24
埼玉	97.8	0.85
千葉	99.5	1.00
東京	123.5	1.75
神奈川	108.9	0.93
新潟	84.7	1.20
富山	90.0	1.48
石川	92.2	1.48
福井	90.2	1.59
山梨	93.7	0.98
長野	90.5	1.25
岐阜	91.1	1.52
静岡	94.8	1.17
愛知	103.1	1.54
三重	95.7	1.30
滋賀	95.2	1.05
京都	99.9	1.16
大阪	105.9	1.20
兵庫	97.1	0.98
奈良	95.1	0.99
和歌山	90.4	1.05
鳥取	77.6	1.14
島根	81.5	1.24
岡山	91.0	1.47
広島	93.5	1.47
山口	87.3	1.20
徳島	88.5	1.17
香川	90.9	1.40
愛媛	86.2	1.22
高知	83.3	0.93
福岡	91.9	1.11
佐賀	84.8	0.93
長崎	84.6	0.97
熊本	86.1	1.11
大分	85.4	1.05
宮崎	79.6	1.03
鹿児島	84.2	0.87
沖縄	76.6	0.84

22-10図　［府県別賃金水準と有効求人倍率の相関推移］

折線は有効求人倍率と賃金水準の相関係数、棒は有効求人倍率（各年暦年・全国平均）を示す。



** 相関係数は１%水準で有意
* 相関係数は５%水準で有意

年	35-39歳賃金との相関係数		パーシェ指数との相関係数		パート時給との相関係数		有効求人倍率
64	0.438	**					0.80
67	0.470	**					1.00
68	0.475	**					1.12
69	0.530	**					1.30
70	0.580	**					1.41
71	0.609	**					1.12
72	0.634	**					1.16
73	0.568	**					1.76
74	0.570	**					1.20
75	0.452	**					0.61
76	0.365	*					0.64
77	0.370	**					0.56
78	0.376	**					0.56
79	0.379	**					0.71
80	0.429	**					0.75
81	0.408	**					0.68
82	0.402	**	0.390	**			0.61
83	0.322	*	0.317	*			0.60
84	0.333	*	0.295	*			0.65
85	0.372	*	0.352	*	0.479	**	0.68
86	0.287		0.285		0.487	**	0.62
87	0.319	*	0.303	*	0.473	**	0.70
88	0.328	*	0.320	*	0.450	**	1.01
89	0.342	*	0.330	*	0.565	**	1.25
90	0.317	*	0.304	*	0.518	**	1.40
91	0.221		0.236		0.457	**	1.40
92	0.093		0.088		0.253		1.08
93	0.081		-0.106		0.188		0.76
94	-0.272		-0.258		-0.031		0.64
95	-0.234		-0.194		0.076		0.63
96	-0.094		-0.074		0.274		0.70
97	-0.121		-0.069		0.311	*	0.72
98	-0.057		-0.019		0.226		0.53
99	-0.057		-0.016		0.160		0.48
00	0.006		0.088		0.405	**	0.59
01	0.295	*	0.328	*	0.516	**	0.59
02	0.354	*	0.400	**	0.472	**	0.54
03	0.382	**	0.437	**	0.454	**	0.64
04	0.489	**	0.593	**	0.622	**	0.83
05	0.593	**	0.623	**	0.592	**	0.95
06	0.575	**	0.642	**	0.744	**	1.06
07	0.527	**	0.579	**	0.638	**	1.04
08	0.532	**	0.578	**	0.688	**	0.88
09	0.500	**	0.477	**	0.440	**	0.47
10	0.238		0.273		0.310	*	0.52
11	0.273		0.283		0.298	*	0.65
12	0.275		0.268		0.379	*	0.80
13	0.256		0.265		0.236		0.93
14	0.329	*	0.335	*	0.363	*	1.09
15	0.309	*	0.297	*	0.336	*	1.20

率が高い（売り手市場）ことを意味する。全体として二つが相関関係にあるかどうかは、相関係数によって判断される。相関係数を算出してみると、0.297 という結果が得られる。これはギリギリで相関関係ありと判定される係数である。右上方（水準と倍率がともに高い）に東京が位置し、左下方（ともに低い）に沖縄、青森、鹿児島が位置しているのは納得的としても、左上方（賃金は高いが、求人倍率は低い）に南関東エリアの神奈川、千葉、埼玉が位置しているので「相関とはいえないのでは？」という疑問もうかぶ図となっている。

□　22-10 図では、1964 年から 2015 年まで 51 年間の府県別賃金水準と有効求人倍率の相関係数の推移を示している。左目盛りの折線で「パーシェ指数（1982 年以降）」と「35～39 歳男性産業計規模計所定内賃金（1964 年以降）」、「女性卸売業小売業パート時給（1985 年以降）」三つの賃金指標と有効求人倍率の相関係数を示し、右目盛りの棒で全国平均の有効求人倍率を示している。

□　有意な相関関係がみられるかどうか（右表＊で表示）に着目して 1964 年以降の推移をみると、1990 年代がきわめて特殊な時代であったことがわかる。1990 年までは、1986 年の男性賃金を唯一の例外として、「有意な相関関係」がみられ、相関係数の 0.3 以上の数値を示していた。しかし 1991 年以降、「有意性」がみられなくなり、相関係数は急降下し、93 年から 99 年まではマイナスの数値に転じている。逆相関、つまり「有効求人倍率が低い地域で賃金水準が高い」という現象さえ生じていたのである。

□　逆相関となる原因は、東名阪の賃金が急低下したことによって生じたものではもちろんない。賃金は相当に硬直的な経済指標であり、短期間に急激なアップダウンをするものではない。東名阪など高賃金地域の有効求人倍率が一挙に低下することによって、逆相関現象が生じたものと考えられる。例えば男性 35～39 歳賃金の相関係数がマイナス 0.272 という最低値を記録した 1994 年の有効求人倍率をみると、全国平均は 0.64 であるが、東京 0.49、神奈川 0.42、大阪 0.43 など大都市地域の有効求人倍率が軒並み全国平均以下にとどまっている。ちなみにこの年の流行語大賞は、リクルート社の造語「就職氷河期」である。

□　2001 年以降、相関係数は再上昇して、「有意性」も復活し、「賃金水準が高い地域では有効求人倍率も高い」という正常な状況に立ち戻っている。ただし 2010 年から 2013 年までは、男性賃金で 1990 年代のような逆相関まではいかないものの、有意な相関とはいえない状況が再現している。

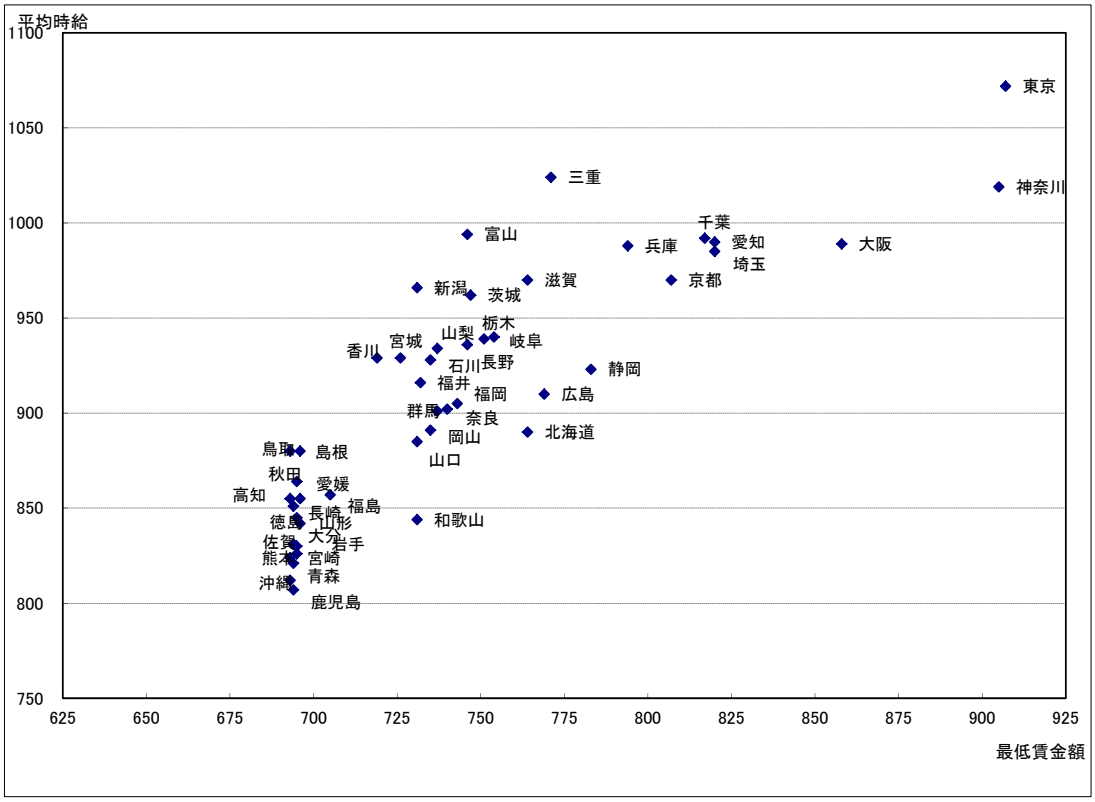
□　22-11 図は、府県別の女性短時間労働者平均時給（卸売業小売業規模計）と 2015 年 10

月に改定された地域最賃額の相関状況をみたものである。タテ軸に卸売業小売業規模計の平均パート時給、ヨコ軸に地域別の最低賃金をとり、47 都道府県をプロットした散布図である。平均時給が 860 円を上回る 29 都道府県については、両者の間にきれいな相関関係をみることができる。

□　平均時給が 860 円未満の 18 県については、和歌山を除き 710 円以下の最低賃金である。最低賃金が 693～696 円台となっているのは 16 県であるが、その実勢賃金は島根の 880 円から鹿児島の 807 円まで 73 円の幅である。

22-11図　［府県別女性短時間労働者平均時給と地域最低賃金の相関状況］

府県別の最低賃金額（2014年改定）と短時間労働者平均時給（卸売業小売業規模計女性）について散布図を作成



	平均時給	最低賃金
北海道	890	764
青森	826	695
岩手	830	695
宮城	929	726
秋田	864	695
山形	842	696
福島	857	705
茨城	962	747
栃木	939	751
群馬	901	737
埼玉	985	820
千葉	992	817
東京	1072	907
神奈川	1019	905
新潟	966	731
富山	994	746
石川	928	735
福井	916	732
山梨	934	737
長野	936	746
岐阜	940	754
静岡	923	783
愛知	990	820
三重	1024	771
滋賀	970	764
京都	970	807
大阪	989	858
兵庫	988	794
奈良	902	740
和歌山	844	731
鳥取	880	693
島根	880	696
岡山	891	735
広島	910	769
山口	885	731
徳島	845	695
香川	929	719
愛媛	855	696
高知	855	693
福岡	905	743
佐賀	831	694
長崎	851	694
熊本	821	694
大分	831	694
宮崎	824	693
鹿児島	807	694
沖縄	812	693

22-1表

［都道府県別所定内賃金の産業別規模別水準比較 男性］

全国計・産業計・規模計を基準とした年齢を同一構成としたパーシェ比較を行い、府県ごとの産業別規模別水準を算出。

	産業計				建設業				製造業				卸小売業			
	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人
最大値	123.5	134.7	115.9	105.0	119.9	141.5	140.1	118.1	120.7	131.8	110.0	95.1	122.5	132.8	122.3	104.8
平均	90.6	104.7	89.0	80.2	93.0	115.3	97.2	87.3	88.0	102.2	85.8	76.4	90.8	99.7	90.8	83.1
最小値	76.5	90.5	74.5	66.4	71.1	94.3	75.2	67.3	66.1	75.6	67.7	64.3	73.1	80.7	71.0	68.7
標準偏差	9.0	7.3	7.7	7.8	12.4	11.6	13.4	11.1	10.1	10.5	8.0	7.1	10.1	10.7	9.4	8.6
分散係数(%)	10.0	7.0	8.6	9.8	13.4	10.1	13.8	12.7	11.5	10.3	9.3	9.2	11.1	10.7	10.4	10.3
第9十分位	99.7	111.1	97.4	89.0	108.6	130.7	112.4	101.5	98.5	113.8	94.9	85.7	99.1	109.6	101.0	92.0
第3四分位	95.2	107.6	93.0	84.1	100.1	122.7	104.1	92.6	93.8	108.6	90.4	80.6	96.4	103.9	94.4	88.6
中位数	90.5	104.4	88.8	80.9	93.7	116.3	95.9	88.7	88.1	102.1	87.2	77.1	89.7	100.2	90.3	83.5
第1四分位	84.8	100.5	85.0	75.1	82.8	105.0	88.1	77.7	81.2	96.4	81.0	71.1	83.7	93.9	83.7	76.0
第1十分位	78.4	95.9	79.3	70.1	75.4	101.9	79.9	72.5	74.8	92.4	76.2	66.3	79.6	87.3	81.5	72.0
十分位偏差	10.7	7.6	9.0	9.4	16.6	14.4	16.3	14.5	11.9	10.7	9.4	9.7	9.8	11.2	9.8	10.0
四分位偏差	5.2	3.6	4.0	4.5	8.7	8.9	8.0	7.5	6.3	6.1	4.7	4.8	6.4	5.0	5.4	6.3
全国計	100.0	114.8	96.2	85.1	101.7	124.8	103.6	91.2	95.4	111.4	89.7	80.1	101.8	112.4	102.5	87.4
北海道	88.4	103.4	88.7	79.7	94.1	122.9	95.6	89.1	82.2	99.6	82.5	71.8	88.4	95.2	93.0	76.2
青森	77.8	94.8	79.6	66.9	71.1	117.4	85.4	67.3	74.7	82.4	75.0	64.3	79.8	87.9	81.3	72.6
岩手	77.5	93.1	78.9	69.7	79.1	112.0	93.3	75.9	75.1	94.0	76.2	65.8	79.3	88.6	81.6	70.9
宮城	91.8	107.0	88.8	77.9	101.0	122.1	111.3	84.2	86.7	98.6	83.7	77.1	96.9	108.3	96.3	83.9
秋田	76.5	100.8	74.5	66.4	73.3	104.8	75.2	70.6	72.5	93.5	73.2	65.5	82.3	98.3	77.3	78.5
山形	78.8	92.6	78.0	72.3	88.1	141.5	82.7	80.9	74.7	86.2	76.1	68.7	82.8	110.5	85.3	73.6
福島	88.0	104.3	86.1	79.2	94.1	113.8	97.5	89.3	86.0	96.8	87.3	74.0	88.5	106.4	80.4	80.6
茨城	99.6	112.7	94.2	86.1	105.8	125.6	94.2	101.4	95.4	107.1	91.3	81.7	95.0	101.7	94.2	85.8
栃木	95.9	109.0	90.1	83.8	96.5	127.1	99.6	89.9	93.1	108.5	85.7	80.5	97.0	100.0	100.5	87.9
群馬	92.3	106.8	89.7	82.0	93.6	101.8	104.3	90.2	91.5	107.5	88.5	77.2	92.8	106.2	88.8	88.5
埼玉	97.8	109.9	95.3	89.0	108.3	132.2	113.4	99.8	96.9	116.8	92.5	85.8	98.0	103.6	99.2	87.7
千葉	99.5	109.9	96.0	89.1	104.2	116.6	114.7	95.5	99.3	112.9	94.6	85.6	98.5	105.8	93.3	91.2
東京	123.5	134.7	115.9	105.0	119.9	132.8	110.4	107.8	120.7	131.8	110.0	95.1	122.5	128.9	122.3	104.6
神奈川	108.9	118.6	104.2	95.5	119.5	128.4	108.8	118.1	108.2	121.7	101.4	86.5	107.8	110.9	108.4	99.3
新潟	84.7	96.9	85.3	76.2	84.9	117.1	86.2	82.6	80.9	96.2	81.6	71.3	81.9	95.8	83.1	75.9
富山	90.0	101.7	88.3	82.8	93.7	107.9	93.4	92.2	88.0	95.6	89.0	75.9	91.0	89.9	94.0	88.9
石川	92.2	104.4	89.7	84.0	93.5	102.9	93.8	88.6	90.9	98.5	92.7	80.5	93.6	103.9	90.8	90.1
福井	90.2	106.7	86.6	83.4	90.6	96.2	100.0	87.9	88.0	106.3	85.6	79.6	89.7	95.6	87.3	88.5
山梨	93.7	110.1	93.4	81.3	90.8	113.3	95.9	85.4	93.2	109.9	91.7	80.0	88.5	102.8	87.6	83.5
長野	90.5	103.6	90.3	80.9	96.1	117.8	99.0	90.5	90.5	111.7	88.8	79.6	90.3	100.6	88.8	83.5
岐阜	91.1	104.2	89.3	84.3	94.0	110.9	100.5	91.9	89.1	103.1	88.8	80.4	89.9	100.2	90.4	86.0
静岡	94.8	108.0	93.7	83.1	108.4	126.0	140.1	93.7	92.0	102.8	90.4	80.1	89.2	93.6	92.6	84.6
愛知	103.1	114.5	99.5	85.2	115.2	131.2	112.4	101.6	104.0	113.8	95.3	81.0	100.0	109.0	104.9	88.6
三重	95.7	106.8	91.6	84.1	91.8	120.2	99.2	89.6	97.9	109.5	88.9	80.7	93.4	97.7	97.8	86.8
滋賀	95.2	104.8	91.9	85.7	102.8	96.4	99.7	104.4	95.0	104.7	90.3	81.4	96.9	100.7	99.2	89.1
京都	99.9	110.0	99.7	89.0	96.7	120.1	105.2	89.5	100.2	113.1	99.7	86.9	95.4	103.9	93.9	90.7
大阪	105.9	113.4	103.7	94.5	113.1	117.7	111.1	108.4	97.8	108.5	95.8	87.3	115.1	126.3	114.4	94.7
兵庫	97.1	104.5	94.8	86.9	92.9	105.6	82.6	95.7	97.6	114.9	91.1	84.7	97.6	104.1	95.7	81.5
奈良	95.1	107.5	92.6	84.1	108.9	130.2	112.5	95.9	94.3	113.8	87.6	82.1	92.4	94.9	92.1	89.1
和歌山	90.4	107.6	89.1	77.5	95.8	140.3	96.0	85.7	88.1	108.7	89.0	76.8	89.6	95.0	90.2	82.7
鳥取	77.6	95.9	78.3	67.6	74.1	104.4	77.0	72.8	74.8	98.3	77.2	66.8	78.3	92.0	82.1	68.7
島根	81.5	98.3	82.4	71.6	80.6	104.5	91.4	75.2	79.4	95.2	77.4	68.4	114.7	132.8	94.4	104.8
岡山	91.0	103.1	87.0	83.8	94.8	112.3	93.3	92.9	88.7	102.1	87.2	79.5	89.0	101.1	82.8	83.1
広島	93.5	105.5	93.9	80.5	98.2	118.8	103.5	88.7	88.9	101.7	87.2	75.5	97.2	102.9	101.7	85.9
山口	87.3	103.1	79.6	81.6	93.7	111.2	95.6	91.8	91.6	106.5	80.5	79.2	87.4	96.6	86.3	81.8
徳島	88.5	100.1	86.4	77.8	86.3	109.0	86.0	82.8	88.2	96.6	84.7	75.7	85.0	83.9	90.3	79.7
香川	90.9	104.7	89.5	80.2	105.1	119.1	131.0	91.0	83.5	93.2	83.9	76.5	92.8	102.1	91.8	82.9
愛媛	86.2	102.5	86.3	75.5	89.9	102.9	103.9	83.9	85.8	103.7	88.2	71.2	87.2	96.6	87.2	78.8
高知	83.3	106.6	89.7	71.2	76.3	103.1	78.6	75.4	76.6	97.2	81.6	71.9	78.3	91.3	83.1	72.6
福岡	91.9	103.8	88.7	82.2	99.2	122.0	100.6	85.7	86.1	97.1	81.6	79.6	95.9	100.4	94.4	93.2
佐賀	84.8	100.0	85.4	73.0	89.1	124.9	92.7	74.9	81.5	91.3	81.8	73.0	80.7	86.3	84.2	70.6
長崎	84.6	106.1	81.1	71.6	73.8	115.9	77.3	68.1	79.7	100.2	74.2	70.9	79.8	92.0	81.8	72.8
熊本	86.1	103.5	83.2	76.1	80.4	109.9	90.4	77.2	84.0	97.7	79.2	70.6	87.2	100.5	86.4	75.7
大分	85.4	98.7	84.7	75.5	78.2	95.7	77.9	75.8	82.6	95.0	76.8	70.4	84.5	94.2	85.7	76.0
宮崎	79.6	90.5	81.6	70.4	78.5	94.3	90.0	71.9	73.8	77.8	76.4	64.3	74.3	83.8	78.3	71.0
鹿児島	84.2	95.8	86.1	74.6	80.3	102.0	80.7	78.1	80.9	104.0	81.5	66.7	79.9	82.7	82.7	74.4
沖縄	76.6	99.2	77.6	68.5	73.7		85.6	72.0	66.1	75.6	67.7	65.0	73.1	80.7	71.0	70.3
＜ブロック別＞																
北海道	88.4	103.4	88.7	79.7	94.1	122.9	95.6	89.1	82.2	99.6	82.5	71.8	88.4	95.2	93.0	76.2
東北	83.6	101.1	82.6	72.9	86.6	120.4	94.1	78.7	79.8	93.4	80.2	70.0	87.7	101.4	87.5	77.1
北関東甲信	94.7	108.9	91.4	82.9	97.3	118.3	99.0	92.2	92.7	108.3	88.9	79.6	93.1	101.9	92.5	86.0
東京	123.5	134.7	115.9	105.0	119.9	132.8	110.4	107.8	120.7	131.8	110.0	95.1	122.5	128.9	122.3	104.6
南関東	102.8	114.1	98.9	91.3	111.8	126.8	112.4	105.7	101.9	118.5	95.9	86.0	101.8	107.2	101.7	92.5
北陸	88.2	101.1	87.2	80.0	89.0	106.2	90.4	86.2	86.0	97.8	86.6	75.4	87.5	97.5	86.9	83.6
東海	99.1	111.8	95.9	84.4	109.7	130.1	115.9	96.3	99.0	110.9	92.1	80.6	95.9	102.4	100.7	87.0
近畿	101.3	109.8	99.2	89.8	105.9	116.2	100.1	101.2	97.2	110.6	93.2	85.2	107.1	114.8	108.3	90.2
中国	89.7	103.5	87.3	79.5	92.1	114.5	97.3	86.2	88.2	102.7	84.9	75.9	92.1	101.9	91.0	83.1
四国	87.6	103.1	87.7	76.4	91.0	115.1	106.7	83.3	84.8	98.2	85.3	73.7	87.2	97.3	88.6	78.5
九州沖縄	86.8	101.8	85.2	76.2	86.1	118.8	89.0	77.8	82.6	96.5	79.3	72.8	87.9	95.3	88.8	80.9

22-2表

［都道府県別賞与・一時金の産業別規模別水準比較　男性］

全国計・産業計・規模計を基準とした年齢を同一構成としたパーシェ比較を行い、府県ごとの産業別規模別水準を算出。

	産業計				建設業				製造業				卸小売業			
	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人
最大値	137.9	180.4	116.9	63.5	167.2	287.5	162.8	81.0	160.4	209.4	131.9	65.0	160.1	207.5	135.5	138.6
平均	83.7	123.6	82.6	46.6	71.2	150.1	97.3	45.7	94.6	147.2	88.7	47.9	82.1	105.6	87.7	53.1
最小値	54.7	75.7	60.7	30.8	25.6	56.1	42.0	16.8	39.2	88.4	41.4	32.2	54.2	66.9	48.8	28.9
標準偏差	16.8	20.5	11.7	6.9	25.5	43.9	27.0	13.3	22.2	26.7	15.0	8.7	20.7	27.4	18.4	16.4
分散係数(%)	20.1	16.6	14.1	14.9	35.8	29.2	27.8	29.2	23.5	18.1	17.0	18.2	25.2	25.9	21.0	30.9
第9十分位数	101.6	144.2	93.8	55.2	99.1	206.5	125.3	60.3	115.3	189.7	104.2	60.4	99.5	133.5	108.0	66.6
第3四分位数	91.2	132.5	87.5	50.0	84.6	164.1	113.8	53.5	103.9	155.6	99.6	54.4	90.2	118.4	97.8	59.7
中位数	85.7	126.4	82.7	46.1	67.4	144.5	98.9	44.5	93.8	145.6	89.3	48.6	78.1	103.3	86.6	50.4
第1四分位数	72.0	111.2	74.9	42.9	56.0	130.2	86.2	36.5	84.3	133.6	78.7	41.4	69.1	88.4	77.3	44.8
第1十分位数	64.2	100.8	66.8	38.7	44.8	104.1	60.9	30.4	66.5	116.1	71.1	36.8	60.7	75.4	64.7	38.4
十分位偏差	18.7	21.7	13.5	8.2	27.2	51.2	32.2	15.0	24.4	36.8	16.6	11.8	19.4	29.1	21.6	14.1
四分位偏差	9.6	10.7	6.3	3.6	14.3	16.9	13.8	8.5	9.8	11.0	10.4	6.5	10.6	15.0	10.3	7.5
全国計	100.0	145.2	92.3	49.5	89.0	169.9	105.6	47.5	110.3	165.1	95.1	51.1	105.6	146.6	105.0	54.2
北海道	75.6	113.2	86.5	45.3	59.1	148.7	127.9	34.5	84.3	148.6	89.4	41.8	88.0	104.8	104.5	51.7
青森	58.8	101.6	65.0	30.8	25.6	130.3	61.1	16.8	66.3	88.4	72.6	32.2	73.0	90.7	85.4	46.8
岩手	65.0	102.3	64.3	49.5	82.5	134.8	88.0	81.0	66.6	134.0	66.0	39.6	56.9	86.0	48.8	45.1
宮城	86.6	121.3	86.0	46.1	88.3	144.5	89.6	49.1	88.5	138.5	79.7	43.8	116.3	132.3	129.8	63.8
秋田	58.3	105.3	60.7	33.8	41.1	131.5	60.7	31.5	66.1	144.4	70.1	38.1	54.2	73.2	52.5	43.5
山形	63.0	98.9	68.0	38.7	66.1	212.9	91.1	38.8	62.8	116.5	68.9	35.5	67.6	103.3	83.6	44.6
福島	72.3	109.2	78.9	42.1	74.4	154.9	98.9	52.9	85.9	138.6	88.8	33.4	71.7	93.2	72.6	49.9
茨城	104.2	141.2	92.4	59.3	79.4	140.4	103.3	56.9	111.3	150.9	101.4	57.7	83.3	106.6	84.3	44.9
栃木	94.7	138.9	82.0	45.2	60.4	114.9	92.1	40.0	102.0	152.5	85.1	48.6	88.8	96.4	107.2	49.7
群馬	86.6	128.6	86.5	49.2	57.4	68.3	102.4	48.0	98.2	144.5	94.5	51.2	82.7	107.9	85.7	61.7
埼玉	83.7	127.0	81.8	45.1	67.7	145.3	88.3	37.3	95.5	143.3	91.9	60.9	93.8	122.0	94.9	50.8
千葉	91.4	129.0	84.3	46.8	75.4	135.7	100.6	45.9	105.3	151.7	95.1	49.1	94.8	118.5	91.5	60.7
東京	137.9	176.9	116.9	63.5	123.8	161.3	111.0	66.9	160.4	200.6	131.9	53.7	160.1	207.5	135.5	80.7
神奈川	112.1	154.6	90.0	55.1	108.0	209.2	123.0	37.9	118.7	162.1	86.5	61.0	100.0	120.1	94.4	64.2
新潟	69.2	102.9	73.5	43.6	56.7	113.3	98.5	40.5	77.9	135.5	77.1	45.9	63.6	119.6	69.0	38.7
富山	89.4	126.6	93.6	55.6	73.6	142.0	88.1	64.6	101.9	132.5	102.1	60.1	78.1	91.7	93.2	59.4
石川	91.3	134.1	87.5	55.3	92.4	130.2	118.3	55.9	101.2	146.9	101.2	56.3	97.7	151.7	91.7	71.3
福井	81.5	124.6	85.5	49.7	67.4	130.8	100.8	54.2	87.9	146.2	89.3	50.7	84.6	106.5	85.3	71.7
山梨	89.4	148.7	86.2	47.3	66.5	149.4	84.8	47.0	110.9	201.0	98.8	44.9	69.2	74.1	78.4	51.2
長野	90.5	138.8	96.6	45.9	69.3	181.8	105.8	34.7	109.2	201.2	109.7	46.7	87.4	107.7	91.6	66.6
岐阜	83.6	131.1	83.4	51.3	54.9	146.1	99.7	41.3	96.2	156.7	100.2	50.7	66.6	103.4	62.5	58.7
静岡	91.0	132.0	92.7	49.6	92.3	142.2	162.8	57.5	100.3	138.6	102.5	45.9	76.6	94.2	84.3	61.3
愛知	127.8	180.4	111.7	45.2	167.2	287.5	158.1	55.8	157.8	206.4	109.2	50.9	89.8	135.4	112.8	34.0
三重	96.2	138.1	82.2	50.0	85.5	226.8	109.5	76.8	113.0	152.8	89.3	37.8	82.3	100.1	101.2	55.4
滋賀	90.2	126.4	80.8	50.0	51.2	94.9	117.4	34.5	99.3	131.1	83.1	56.3	97.7	125.1	96.5	66.6
京都	91.6	133.0	87.4	51.5	62.4	175.7	72.7	45.6	109.5	156.4	113.0	55.0	83.2	115.4	91.4	50.4
大阪	105.8	131.5	99.9	63.1	113.8	151.0	92.3	78.1	102.4	136.6	106.1	58.0	116.8	162.3	106.6	54.7
兵庫	97.9	126.6	92.8	52.8	73.4	157.2	73.5	29.7	116.6	173.1	99.6	65.0	99.2	118.3	99.1	44.1
奈良	84.0	128.5	79.6	39.9	108.5	203.8	143.6	45.1	89.5	145.6	73.3	49.9	70.4	87.4	68.3	46.8
和歌山	85.7	131.4	86.7	47.1	93.2	252.4	110.8	52.2	93.8	182.5	91.1	50.4	80.4	88.5	106.8	43.5
鳥取	60.8	105.1	69.6	31.6	34.5	122.1	43.4	30.9	66.5	151.6	73.2	39.4	59.7	73.4	76.1	36.1
島根	72.1	115.4	75.5	45.6	58.0	140.9	87.6	42.6	84.3	138.9	74.0	49.7	143.4	172.0	103.3	138.6
岡山	85.8	115.7	93.5	46.6	83.7	138.3	116.6	43.4	92.9	121.2	99.5	52.5	67.6	88.5	66.2	45.6
広島	88.3	131.2	86.3	46.3	66.3	144.5	69.4	45.2	92.5	133.1	86.7	51.8	94.8	131.3	116.0	28.9
山口	86.6	135.8	74.9	53.3	77.3	199.8	117.2	54.1	114.4	163.3	86.2	56.6	77.1	88.2	87.8	60.0
徳島	99.8	159.6	94.1	41.9	55.9	163.6	141.8	27.6	137.8	209.4	102.9	45.6	73.2	81.2	90.4	50.8
香川	80.3	118.1	82.7	45.3	89.3	147.9	118.7	50.9	78.7	115.6	88.4	44.9	77.5	107.8	74.1	44.5
愛媛	75.4	120.3	81.6	40.6	56.7	87.3	102.0	37.9	86.4	149.2	89.7	38.7	70.8	92.1	86.6	37.6
高知	65.0	102.8	74.9	45.8	45.6	123.7	42.0	43.3	66.4	154.7	91.7	43.2	62.2	66.9	80.3	50.3
福岡	86.3	118.6	87.2	47.9	90.6	127.4	123.6	55.4	94.1	130.4	85.5	63.6	90.5	114.2	109.1	39.0
佐賀	71.9	92.0	78.1	50.1	53.6	56.1	94.7	44.5	87.9	112.7	90.3	63.0	73.8	85.3	81.1	53.0
長崎	68.2	115.8	64.1	35.9	47.0	190.4	53.1	35.7	85.7	170.1	69.0	40.9	61.4	91.3	73.7	37.9
熊本	72.3	114.8	71.2	41.0	50.1	180.0	97.3	34.9	88.1	127.4	77.7	43.4	78.8	103.6	80.9	51.4
大分	74.0	121.2	71.8	38.7	43.6	125.8	62.2	27.9	94.7	147.7	71.7	43.1	73.1	93.2	91.8	45.1
宮崎	66.4	75.7	81.3	45.6	70.0	75.7	106.7	52.9	75.6	99.5	85.0	32.5	54.4	71.3	51.9	50.7
鹿児島	68.5	99.6	70.6	45.8	56.0	164.2	66.7	41.7	79.4	140.2	87.4	36.9	68.9	76.3	84.2	47.2
沖縄	54.7	86.8	61.4	39.6	32.3		56.3	28.9	39.2	97.5	41.4	36.7	58.6	80.6	58.3	47.5
＜ブロック別＞																
北海道	75.6	113.2	86.5	45.3	59.1	148.7	127.9	34.5	84.3	148.6	89.4	41.8	88.0	104.8	104.5	51.7
東北	70.3	110.0	73.6	41.0	66.5	151.9	84.6	46.8	75.1	128.4	76.5	37.1	83.6	106.0	94.3	50.5
北関東甲信	94.1	138.2	89.6	49.4	66.7	132.9	98.4	44.9	105.5	159.5	98.8	50.3	83.9	103.3	90.9	56.7
東京	137.9	176.9	116.9	63.5	123.8	161.3	111.0	66.9	160.4	200.6	131.9	53.7	160.1	207.5	135.5	80.7
南関東	97.5	140.9	85.6	49.0	85.8	182.9	100.9	39.8	106.8	154.7	90.9	58.7	96.4	120.1	94.0	58.4
北陸	80.0	118.4	82.7	49.0	68.6	128.6	104.8	49.5	90.6	138.5	90.7	51.5	77.7	123.3	79.7	55.2
東海	111.3	163.5	100.0	47.8	133.5	265.5	152.6	57.3	132.6	185.8	103.2	47.9	83.4	116.5	101.3	46.4
近畿	99.6	129.9	94.1	55.9	95.6	153.3	84.4	57.4	106.6	150.3	99.7	58.3	106.5	139.3	102.9	51.6
中国	84.4	125.8	84.1	46.4	69.2	149.4	94.0	45.1	95.6	140.0	89.6	51.6	82.4	112.5	91.2	41.9
四国	79.6	126.6	83.0	43.2	63.3	143.2	105.3	40.3	92.9	159.1	92.1	42.2	71.9	95.9	82.3	44.5
九州沖縄	75.6	111.6	77.4	44.0	63.7	120.2	90.0	41.8	87.8	133.5	81.1	49.8	78.7	101.5	94.2	44.2

22-3表

［都道府県別所定内賃金の産業別規模別水準比較　女性］

全国計・産業計・規模計を基準とした年齢を同一構成としたパーシェ比較を行い、府県ごとの産業別規模別水準を算出。

	産業計				建設業				製造業				卸小売業			
	規模計 a	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人	規模計	1,000人以上	100～999人	10～99人
最大値	124.3	129.3	123.2	114.0	118.6	172.3	119.2	109.7	122.5	136.0	112.0	96.2	116.7	114.6	124.3	106.0
平均	92.4	101.7	93.1	83.9	89.2	106.1	91.9	85.0	81.2	100.8	80.2	72.6	84.1	86.4	83.0	82.5
最小値	80.4	84.6	82.0	72.7	67.4	64.2	65.8	66.3	63.1	67.6	63.6	58.8	68.8	62.9	59.9	67.7
標準偏差	8.4	8.0	8.1	8.1	9.5	17.6	11.2	9.5	10.9	12.6	9.0	8.2	9.6	11.0	10.7	7.9
分散係数(%)	9.1	7.9	8.7	9.6	10.6	16.6	12.2	11.2	13.4	12.5	11.2	11.4	11.4	12.8	12.9	9.5
第9十分位数	101.9	112.7	102.1	93.8	98.9	122.5	105.4	99.2	94.4	117.5	88.9	82.7	97.1	99.5	92.7	92.3
第3四分位数	95.1	105.8	97.2	88.3	93.7	116.2	100.3	90.1	86.7	107.3	86.8	77.4	87.6	92.7	88.2	86.5
中位数	92.1	100.9	92.6	82.9	90.0	104.9	90.1	83.4	81.0	99.3	80.9	73.2	82.3	86.0	82.3	81.0
第1四分位数	86.4	96.1	87.5	77.6	82.8	96.5	84.3	79.3	72.7	93.1	73.5	66.4	77.2	78.9	76.4	77.8
第1十分位数	82.7	94.2	84.3	74.7	77.8	88.5	80.2	74.2	68.9	87.7	68.9	61.1	74.1	72.3	73.8	74.4
十分位偏差	9.6	9.3	8.9	9.6	10.5	17.0	12.6	12.5	12.7	14.9	10.0	10.8	11.5	13.6	9.4	8.9
四分位偏差	4.3	4.9	4.9	5.3	5.4	9.9	8.0	5.4	7.0	7.1	6.7	5.5	5.2	6.9	5.9	4.3
全国計	100.0	110.8	99.4	88.8	97.8	115.1	97.5	89.7	87.2	109.7	83.0	75.3	95.1	98.2	98.1	87.3
北海道	90.4	95.4	93.3	83.0	93.1	112.3	112.5	79.2	69.4	95.8	68.1	64.8	84.9	89.4	86.6	78.5
青森	81.5	84.6	86.5	76.0	81.6	172.3	80.9	80.7	63.1	67.6	63.6	59.1	76.1	78.1	76.2	74.8
岩手	80.4	91.0	82.2	74.2	98.8	105.5	90.0	100.6	68.2	83.8	70.5	60.9	81.5	84.1	84.4	77.6
宮城	93.6	97.6	97.3	82.9	87.2	96.0	85.1	83.8	78.8	94.6	78.2	68.3	89.7	94.5	90.1	83.9
秋田	82.0	89.9	85.2	73.4	78.7	135.3	85.9	69.9	67.8	84.8	75.1	59.4	70.4	62.9	70.6	83.0
山形	82.7	95.9	84.3	75.0	81.3	98.9	87.0	73.7	71.1	89.8	74.2	64.0	73.1	71.8	76.6	71.3
福島	84.5	95.7	83.0	77.4	86.4	88.2	69.5	88.5	76.3	88.4	80.9	67.1	76.8	78.9	75.7	75.2
茨城	95.0	103.4	93.5	89.6	88.3	99.7	104.9	82.0	85.6	98.9	83.5	76.1	82.3	86.0	78.2	79.1
栃木	93.3	104.5	93.1	81.9	89.9	102.1	101.4	79.3	84.6	104.2	81.5	74.2	83.6	82.2	88.3	79.3
群馬	92.8	99.5	95.8	85.2	93.4	119.8	87.1	90.1	82.7	100.4	86.4	74.2	81.6	82.3	79.7	82.5
埼玉	98.4	104.4	97.2	93.8	97.8	122.5	99.9	91.6	92.4	107.2	88.9	86.6	96.1	99.0	93.2	94.0
千葉	101.5	106.9	102.6	93.5	99.0	112.5	110.9	85.7	87.1	99.2	86.5	78.4	94.6	99.3	90.8	90.1
東京	124.3	129.3	123.2	114.0	118.6	127.8	112.1	109.7	122.5	136.0	112.0	96.2	116.7	114.6	124.3	106.0
神奈川	110.7	114.3	112.3	101.1	105.4	116.5	106.2	100.3	104.2	130.3	89.9	83.8	98.9	97.5	99.4	101.3
新潟	87.9	94.8	92.3	76.4	84.0	118.5	83.4	82.7	75.8	95.2	78.9	67.1	81.4	84.2	82.6	77.4
富山	90.1	101.6	90.9	82.2	91.5	97.9	90.0	91.4	84.9	93.6	88.2	72.8	88.8	100.9	85.6	85.8
石川	92.7	104.7	92.6	85.2	90.0	117.3	88.5	84.9	83.2	88.7	88.1	74.8	85.5	89.5	84.9	83.7
福井	90.3	105.8	88.2	83.3	79.2	104.3	90.1	76.9	77.7	102.1	75.7	75.0	81.7	82.0	83.3	80.2
山梨	94.5	106.1	101.3	80.4	87.3	92.1	100.6	79.6	81.9	88.3	86.4	74.1	80.8	82.9	82.3	78.1
長野	90.9	102.3	92.7	81.8	90.8	103.3	94.7	87.0	84.5	115.4	87.0	73.2	82.8	85.3	82.1	81.0
岐阜	92.1	99.4	93.2	83.9	93.9	103.2	94.4	93.1	81.6	94.2	82.3	76.7	86.2	92.2	82.8	86.8
静岡	92.8	104.5	90.5	85.1	93.0	115.4	95.1	85.1	86.3	100.5	84.2	78.8	83.1	80.1	88.1	80.6
愛知	102.6	112.1	99.2	93.8	103.9	114.9	92.1	103.3	95.0	108.9	88.7	83.0	92.9	95.3	99.3	85.0
三重	95.4	100.9	97.6	85.9	97.1	103.7	103.0	94.1	88.3	106.0	83.2	74.1	86.3	87.0	85.6	86.1
滋賀	96.9	103.2	97.2	89.1	89.1	88.7	91.3	89.3	91.1	99.3	88.9	82.1	85.3	87.8	77.1	86.2
京都	104.9	115.4	104.9	94.7	88.3	93.2	83.0	89.3	94.5	118.9	87.1	82.5	92.2	98.2	91.5	87.5
大阪	110.4	117.4	108.8	97.3	104.9	109.6	100.7	98.5	96.2	110.8	87.7	90.1	106.5	114.2	106.6	92.7
兵庫	100.6	105.8	101.8	92.5	95.5	124.2	82.3	104.9	94.3	116.6	90.8	77.5	101.0	107.5	92.2	90.3
奈良	98.9	110.9	98.2	88.3	91.7	106.7	98.6	80.6	88.0	119.6	86.6	77.3	88.4	93.2	79.2	92.0
和歌山	93.4	106.1	92.7	82.6	85.3	95.4	87.1	81.0	81.1	99.4	89.5	72.5	84.2	89.2	78.6	83.4
鳥取	84.9	97.5	84.3	72.7	78.0	64.2	83.5	77.9	70.8	104.5	71.9	66.9	78.3	86.0	75.3	77.7
島根	88.6	97.9	90.2	82.0	79.1	78.8	74.1	81.3	74.5	91.0	72.8	66.1	98.5	99.7	92.3	98.8
岡山	93.1	106.2	87.9	85.0	93.2	107.0	92.0	90.6	84.1	107.8	81.4	79.1	80.8	90.6	77.7	77.9
広島	93.8	95.9	96.7	88.5	98.5	109.6	102.3	90.0	79.7	93.6	78.5	73.0	86.7	88.8	84.6	86.9
山口	88.9	97.5	88.8	84.5	93.0	95.3	103.5	83.4	78.4	107.3	74.1	73.0	77.5	76.1	75.5	79.9
徳島	95.2	113.7	88.9	84.7	90.7	101.3	90.1	89.7	87.7	106.8	80.5	75.0	76.6	73.5	85.0	73.8
香川	90.1	98.2	92.8	81.5	97.4	98.7	119.2	89.8	79.7	86.0	84.7	73.8	81.8	86.1	77.4	84.4
愛媛	85.1	90.6	87.0	79.7	87.0	101.8	93.6	82.9	76.1	104.5	79.6	65.9	75.6	71.4	74.1	81.4
高知	88.3	102.2	92.2	77.1	74.2	122.0	81.3	73.1	73.1	113.1	74.2	71.6	76.7	72.6	76.0	78.7
福岡	93.0	98.4	93.5	88.2	90.0	107.1	93.1	82.3	81.0	92.5	78.2	78.0	86.8	83.7	88.8	88.4
佐賀	82.2	95.3	82.0	73.8	90.2	113.2	89.5	74.5	71.0	86.7	71.5	63.3	69.7	76.1	62.4	67.7
長崎	84.7	95.1	83.1	77.4	73.1	122.5	75.3	67.4	69.5	100.6	66.5	65.8	77.7	80.8	73.9	78.5
熊本	87.5	101.7	85.7	80.2	77.5	91.3	99.4	75.2	77.6	97.9	70.2	69.3	80.5	86.2	81.3	74.9
大分	85.7	97.2	89.3	75.4	67.4	85.7	65.8	66.3	72.2	96.2	69.3	58.8	74.8	78.9	73.7	71.5
宮崎	82.7	96.3	84.7	73.2	77.3	65.3	79.1	76.9	67.8	89.5	68.2	61.2	68.8	77.3	59.9	69.2
鹿児島	87.1	93.3	91.4	80.1	84.0	117.7	87.9	80.3	70.1	98.9	71.3	60.7	76.2	71.6	79.1	80.2
沖縄	84.8	98.2	84.9	77.8	78.0		82.2	77.3	66.2	120.7	63.7	66.6	72.5	70.3	69.3	75.5
＜ブロック別＞																
北海道	90.4	95.4	93.3	83.0	93.1	112.3	112.5	79.2	69.4	95.8	68.1	64.8	84.9	89.4	86.6	78.5
東北	84.9	93.8	87.2	76.6	87.0	97.7	84.5	85.0	71.9	85.1	75.1	63.9	80.1	80.7	81.5	77.8
北関東甲信	93.2	102.9	94.3	84.3	90.5	103.2	96.9	84.5	84.3	102.1	85.0	74.3	82.4	84.2	82.4	80.1
東京	124.3	129.3	123.2	114.0	118.6	127.8	112.1	109.7	122.5	136.0	112.0	96.2	116.7	114.6	124.3	106.0
南関東	104.3	109.7	104.9	96.2	101.7	117.1	105.3	94.8	94.9	115.1	88.7	83.8	96.9	98.4	95.4	95.7
北陸	89.8	100.2	91.4	80.8	86.1	113.3	85.6	84.3	79.7	93.8	82.0	70.8	83.6	87.2	83.6	81.1
東海	97.8	108.1	95.9	89.0	100.6	114.6	93.8	97.0	89.9	105.8	85.5	79.6	88.5	89.7	92.6	84.1
近畿	105.4	113.4	104.7	93.7	99.0	109.1	89.2	97.0	93.9	111.8	88.7	82.5	101.8	107.6	101.3	90.6
中国	91.5	99.6	91.5	85.1	92.0	103.0	96.4	86.2	79.4	98.9	77.1	73.4	83.5	88.3	80.3	82.3
四国	88.8	99.9	89.9	80.6	88.6	99.7	98.2	83.3	79.1	99.4	80.9	70.3	78.1	76.8	76.6	80.8
九州沖縄	88.3	97.7	88.8	81.5	83.3	107.2	82.8	77.9	74.5	95.0	71.8	67.8	81.2	80.6	81.4	81.5

22-4表

［都道府県別賞与・一時金の産業別規模別水準比較　女性］

全国計・産業計・規模計を基準とした年齢を同一構成としたパーシェ比較を行い、府県ごとの産業別規模別水準を算出。

	産業計				建設業				製造業				卸小売業			
	規模計 a	1,000 人以上	100～ 999人	10～ 99人	規模計	1,000 人以上	100～ 999人	10～ 99人	規模計	1,000 人以上	100～ 999人	10～ 99人	規模計	1,000 人以上	100～ 999人	10～ 99人
最大値	143.0	171.3	133.2	91.9	206.3	297.0	201.7	233.9	176.4	257.7	152.4	65.8	142.3	174.6	139.6	136.2
平均	87.6	112.5	89.6	63.1	84.9	148.5	105.1	61.3	79.4	146.6	80.0	41.9	66.6	75.2	70.3	54.8
最小値	66.3	74.3	68.4	39.6	29.5	21.4	42.5	26.4	30.1	62.0	26.4	19.7	35.1	23.0	24.6	30.5
標準偏差	14.1	19.9	11.4	9.7	31.5	59.4	36.6	31.1	25.5	36.8	22.1	11.3	19.4	28.9	24.1	17.5
分散係数(%)	16.1	17.7	12.8	15.4	37.1	40.0	34.9	50.7	32.1	25.1	27.7	26.9	29.1	38.5	34.2	32.0
第9十分位数	102.0	142.2	101.1	71.8	118.4	229.0	151.5	82.1	106.1	188.9	102.1	57.1	88.8	100.1	102.3	73.9
第3四分位数	91.6	124.2	95.3	69.0	95.3	179.4	127.9	68.2	86.5	156.5	91.4	49.2	74.5	88.7	84.3	64.2
中位数	85.7	108.9	88.6	64.2	80.1	146.9	102.1	56.6	76.4	145.1	78.4	42.8	63.0	69.9	67.0	50.9
第1四分位数	78.7	101.1	83.6	56.1	64.8	104.9	84.7	46.6	64.5	126.6	66.1	34.5	53.1	56.5	52.2	44.4
第1十分位数	72.8	88.2	76.7	52.3	55.1	73.4	57.3	37.3	52.7	107.5	58.3	25.7	46.8	48.0	42.1	36.4
十分位偏差	14.6	27.0	12.2	9.7	31.7	77.8	47.1	22.4	26.7	40.7	21.9	15.7	21.0	26.1	30.1	18.8
四分位偏差	6.5	11.5	5.8	6.5	15.3	37.3	21.6	10.8	11.0	15.0	12.7	7.4	10.7	16.1	16.0	9.9
全国計	100.0	132.2	97.7	67.6	102.5	167.6	120.7	63.5	91.9	163.3	85.8	44.9	90.0	109.6	95.9	57.3
北海道	81.5	91.8	88.8	64.5	94.4	137.5	150.6	62.6	61.4	125.2	65.2	36.3	78.1	88.5	93.4	50.9
青森	69.2	77.9	79.9	56.4	53.2	268.0	95.0	46.1	40.3	62.0	41.7	22.2	63.0	69.9	73.7	48.5
岩手	75.2	107.3	77.0	60.1	206.3	114.8	62.9	233.9	51.4	129.9	57.3	23.2	57.8	84.4	42.2	56.7
宮城	82.6	86.9	93.1	61.5	82.0	99.3	56.9	79.5	76.6	141.2	68.3	39.5	91.4	83.2	111.2	66.4
秋田	74.2	85.0	86.4	55.6	61.9	202.4	90.6	37.5	50.4	153.5	65.9	23.1	35.1	23.0	35.3	56.5
山形	68.8	111.5	68.4	50.6	101.0	264.8	94.5	51.0	52.5	137.8	61.5	27.3	44.7	40.6	62.8	34.7
福島	70.6	96.6	71.1	50.2	103.5	126.3	58.0	101.4	67.6	129.5	82.1	30.7	50.9	53.2	62.2	33.7
茨城	88.8	115.8	84.3	70.5	77.4	129.2	201.7	42.8	87.0	134.5	83.6	45.3	53.5	66.1	51.2	34.2
栃木	86.3	124.9	81.0	52.1	74.5	76.6	127.0	47.2	83.5	152.3	79.6	39.7	57.5	56.6	72.7	38.4
群馬	86.7	105.3	92.2	68.0	79.8	69.0	96.6	77.4	76.8	135.3	89.6	48.3	58.2	57.1	61.5	56.3
埼玉	87.7	116.6	82.4	65.7	64.2	159.9	88.7	31.8	94.8	156.4	89.6	61.9	76.5	95.7	60.2	56.0
千葉	90.8	113.3	90.3	64.2	99.8	137.3	128.7	68.1	78.9	121.5	83.5	42.9	80.6	89.4	76.2	70.6
東京	143.0	171.3	133.2	91.9	133.3	151.2	142.7	86.1	176.4	225.0	152.4	65.8	142.3	174.6	139.6	79.8
神奈川	116.2	144.8	99.8	89.7	84.8	166.0	145.4	29.6	106.9	181.0	66.6	46.7	83.7	88.9	83.4	73.1
新潟	80.0	98.0	89.2	53.7	80.7	143.9	92.5	73.2	64.9	145.4	72.8	34.9	56.5	62.0	58.5	48.7
富山	97.4	127.9	102.1	73.1	94.2	133.9	67.5	92.8	101.9	146.1	109.3	58.9	86.4	144.3	82.5	66.4
石川	90.7	123.4	95.2	65.1	87.8	164.8	113.8	56.6	85.1	121.2	105.1	42.8	83.2	102.0	79.8	75.0
福井	95.8	131.8	100.0	60.8	69.9	186.9	104.1	61.5	76.4	184.7	77.0	43.8	71.2	56.5	85.1	67.5
山梨	81.4	104.8	95.5	52.5	63.7	66.3	84.9	55.5	78.4	113.7	100.1	39.1	46.9	41.0	50.5	44.0
長野	89.8	126.6	98.8	55.8	80.1	224.4	101.5	47.0	96.0	242.2	106.4	44.4	62.7	67.4	70.7	46.0
岐阜	85.7	108.8	84.1	69.1	80.0	106.2	152.9	47.8	75.9	135.8	83.3	47.3	71.7	72.2	68.0	75.1
静岡	90.0	106.0	93.0	72.0	96.0	149.8	110.7	72.0	82.0	96.1	91.2	55.7	68.1	49.6	86.5	63.9
愛知	114.9	151.4	110.2	69.3	178.3	297.0	184.6	67.1	124.2	195.6	100.0	50.2	87.1	103.3	116.5	48.4
三重	94.0	114.5	100.4	62.0	128.8	222.7	154.9	109.9	86.0	138.3	76.7	33.0	68.3	76.1	92.6	53.0
滋賀	92.4	114.5	88.2	71.3	67.1	100.8	113.0	56.5	89.8	107.7	91.5	57.9	72.5	75.4	54.7	79.9
京都	106.6	140.5	109.2	69.3	62.9	96.6	84.5	45.4	131.8	195.1	138.8	49.4	69.2	89.3	74.6	45.1
大阪	116.8	146.2	107.1	68.8	122.5	163.6	102.1	60.0	102.6	140.3	98.0	59.6	112.4	161.3	102.6	54.1
兵庫	95.7	116.0	95.5	71.6	69.4	179.8	63.5	58.3	105.6	179.5	94.1	48.2	92.1	96.3	100.2	59.0
奈良	90.6	132.5	86.7	56.1	115.6	233.6	124.0	41.3	80.4	177.1	70.4	52.6	51.5	60.6	43.0	44.7
和歌山	82.7	107.1	83.1	59.8	108.0	208.5	119.4	68.2	78.2	156.6	98.4	49.5	63.5	84.3	58.1	41.1
鳥取	75.8	108.9	77.0	39.6	50.2	21.4	49.4	51.8	52.9	145.1	59.0	36.4	52.5	70.2	46.2	50.1
島根	84.4	107.3	87.1	68.9	65.3	102.3	67.6	61.4	75.5	146.4	66.2	40.8	97.9	93.2	111.8	136.2
岡山	95.0	136.7	89.6	56.6	94.5	180.1	153.9	27.2	73.4	146.1	78.4	37.9	44.6	68.5	39.8	35.1
広島	88.7	101.3	95.3	70.2	88.5	166.7	92.5	60.0	71.0	121.5	67.2	47.0	64.4	98.9	66.2	30.5
山口	87.9	109.3	87.3	77.5	103.5	150.1	135.9	69.1	73.4	175.9	61.6	41.0	64.7	59.6	66.5	67.5
徳島	99.0	145.1	91.7	67.4	61.9	155.8	123.6	37.9	133.5	257.7	92.8	44.4	54.6	47.6	92.9	37.2
香川	83.1	101.7	86.1	66.8	92.6	123.0	93.4	65.7	70.1	88.3	89.7	49.0	61.7	73.1	53.2	64.5
愛媛	76.9	89.3	84.8	59.8	70.0	104.4	126.7	37.0	73.1	155.4	90.7	39.6	46.7	49.9	47.6	42.3
高知	83.1	106.8	90.1	63.6	58.4	170.6	57.5	56.6	61.9	158.9	71.8	53.8	61.6	48.2	68.8	59.6
福岡	85.4	100.9	92.9	65.8	85.9	115.1	136.4	64.7	77.6	107.1	79.0	56.6	68.9	68.2	102.1	47.6
佐賀	68.8	86.5	75.5	47.0	72.0	70.1	87.5	69.4	59.5	89.6	63.9	37.0	44.2	50.2	41.2	39.5
長崎	78.4	110.7	76.2	52.7	45.3	178.3	42.5	48.8	54.6	156.4	48.1	31.5	56.9	85.5	42.3	44.8
熊本	82.1	114.4	78.7	64.4	56.3	133.8	115.4	48.8	75.7	140.5	63.8	34.0	64.7	86.0	62.8	49.8
大分	78.1	107.2	85.8	53.8	43.6	103.9	43.7	38.7	67.5	146.1	56.7	28.7	52.7	56.5	67.0	43.5
宮崎	79.0	100.5	88.6	56.0	72.4	36.5	110.2	56.3	64.0	128.0	76.2	21.0	47.0	63.4	24.6	49.7
鹿児島	77.5	89.0	85.2	64.7	80.1	239.2	138.8	53.7	56.0	149.4	66.8	19.7	57.8	46.5	81.0	57.2
沖縄	66.3	74.3	71.3	58.4	29.5		49.4	26.4	30.1	118.0	26.4	31.1	50.6	54.1	42.0	51.7
＜ブロック別＞	81.5	91.8	88.8	64.5	94.4	137.5	150.6	62.6	61.4	125.2	65.2	36.3	78.1	88.5	93.4	50.9
北海道	74.1	92.4	79.7	55.8	105.4	140.1	72.1	103.5	58.3	121.0	66.1	28.1	63.3	60.8	76.1	50.7
東北	87.4	117.4	89.7	60.9	76.4	104.6	114.6	55.7	86.1	153.4	92.5	44.0	56.7	61.5	62.9	43.3
北関東甲信	143.0	171.3	133.2	91.9	133.3	151.2	142.7	86.1	176.4	225.0	152.4	65.8	142.3	174.6	139.6	79.8
東京	100.4	129.0	91.7	73.4	81.3	160.5	118.5	37.6	94.9	159.1	81.0	53.4	80.6	91.2	73.5	67.8
南関東	88.2	114.9	94.7	61.5	83.4	153.0	98.4	73.5	79.5	143.9	87.8	42.4	69.6	80.0	70.3	61.7
北陸	102.1	133.1	100.5	69.2	152.2	275.5	164.8	71.4	100.2	159.9	91.5	49.7	77.6	81.4	98.6	56.9
東海	106.4	135.7	101.6	68.8	99.0	163.9	82.1	56.9	104.2	154.6	101.3	53.5	98.5	122.5	96.5	53.7
近畿	88.7	114.5	90.2	66.3	86.8	159.5	115.8	49.9	71.2	141.2	67.7	42.0	59.4	83.4	55.5	41.4
中国	83.6	108.5	87.1	63.8	73.1	127.3	116.5	47.3	82.0	167.3	88.6	45.3	55.2	57.5	56.4	52.1
四国	79.8	100.2	85.0	61.1	68.5	109.8	87.2	53.8	66.8	127.2	65.8	36.8	62.0	65.5	77.8	48.2
九州沖縄	84.3	111.6	84.1	64.5	73.6	143.6	109.4	41.5	68.0	126.8	62.4	42.3	64.7	77.7	63.1	54.1

22-5表

［都道府県別所定内賃金のパーシェ比較指数の推移　産業計規模計男性］

全国計・産業計・規模計=100

	年齢構成を同一構成とするパーシェ指数																			
	1985	1990	1994	1995	1997	1998	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
最大値	116.4	119.4	116.9	118.3	117.9	119.2	117.4	118.9	119.6	120.5	121.2	122.8	121.5	122.4	121.4	124.1	121.6	122.0	123.6	123.5
平均	91.6	90.7	91.3	91.8	92.0	91.7	92.1	91.7	91.7	91.4	90.7	91.1	91.1	91.2	91.1	91.2	90.8	91.4	91.4	90.6
最小値	77.9	76.0	77.4	78.1	79.1	75.7	78.6	78.3	76.8	76.7	75.3	75.1	73.4	74.9	74.9	74.0	75.5	77.6	76.7	76.5
標準偏差	8.4	9.3	8.9	8.6	8.8	9.0	8.7	8.9	8.9	9.2	9.1	9.3	9.1	9.0	9.1	9.4	8.8	8.9	8.8	9.0
分散係数(%)	9.2	10.3	9.8	9.4	9.6	9.8	9.5	9.7	9.7	10.0	10.1	10.2	10.0	9.9	10.0	10.3	9.7	9.7	9.6	10.0
第9十分位数	102.3	102.0	102.3	101.3	102.1	102.3	102.7	102.0	101.6	102.5	100.7	102.1	100.7	101.0	100.6	100.9	99.6	99.8	99.0	99.7
第3四分位数	96.0	96.1	96.7	97.1	97.2	96.1	97.1	97.7	98.3	97.9	96.1	96.1	96.4	96.9	96.1	96.2	96.0	96.9	96.4	95.2
中位数	91.6	91.3	92.4	92.7	93.4	92.7	92.6	92.0	92.5	91.8	91.2	91.5	90.9	91.5	90.9	91.7	90.8	92.2	92.3	90.5
第1四分位数	85.1	83.2	83.6	84.6	84.2	84.1	84.1	84.3	84.3	83.6	82.9	84.4	83.8	84.5	84.9	84.4	84.4	83.8	85.5	84.8
第1十分位数	81.2	78.1	79.3	80.4	79.9	80.2	81.2	80.3	80.1	80.6	80.5	79.9	80.2	80.5	79.9	80.1	81.2	80.9	80.6	78.4
十分位偏差	10.5	11.9	11.5	10.5	11.1	11.0	10.8	10.9	10.7	10.9	10.1	11.1	10.3	10.3	10.4	10.4	9.2	9.5	9.2	10.7
四分位偏差	5.4	6.5	6.6	6.3	6.5	6.0	6.5	6.7	7.0	7.1	6.6	5.8	6.3	6.2	5.6	5.9	5.8	6.6	5.5	5.2
全国計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
北海道	91.1	89.9	90.2	88.5	89.9	88.4	89.0	87.5	87.1	87.3	86.0	86.3	90.9	86.3	87.8	86.5	84.1	86.8	88.6	88.4
青森	79.5	78.2	78.2	78.1	79.1	79.7	78.6	78.3	76.8	76.7	75.3	77.3	79.3	74.9	77.8	74.0	77.1	80.8	76.7	77.8
岩手	78.8	76.8	79.1	79.4	79.5	79.7	80.4	80.5	79.6	81.0	78.2	77.8	77.5	80.3	79.3	77.8	75.5	77.6	78.4	77.5
宮城	91.8	93.8	91.6	92.7	95.2	94.3	93.1	93.0	93.3	95.2	90.9	96.3	92.0	90.1	90.3	94.1	90.6	92.2	91.2	91.8
秋田	77.9	76.0	79.0	79.1	79.6	79.5	79.0	81.0	79.9	79.6	77.3	85.2	78.8	78.7	76.1	77.5	77.4	78.0	80.3	76.5
山形	80.0	77.9	80.4	80.8	80.1	80.5	80.9	82.2	80.2	81.8	80.5	78.6	80.8	80.6	79.7	79.7	81.3	81.0	80.3	78.8
福島	83.8	85.6	85.5	86.4	88.6	88.1	87.9	86.2	85.9	85.2	87.2	85.5	85.9	84.1	86.1	87.9	85.4	88.5	85.9	88.0
茨城	96.7	96.1	98.7	99.0	97.9	98.4	100.1	99.8	98.7	97.9	99.1	98.3	100.5	99.2	100.0	100.1	99.1	97.1	95.5	99.6
栃木	93.7	94.8	94.8	95.0	95.6	95.9	96.1	95.7	94.8	96.2	94.1	94.7	96.3	96.0	96.2	95.9	96.0	96.8	97.6	95.9
群馬	91.5	91.3	94.5	92.6	94.1	94.9	94.3	93.6	95.0	94.5	93.1	92.7	91.4	92.3	90.9	92.0	93.4	94.1	93.8	92.3
埼玉	100.1	102.1	100.4	100.9	101.2	100.5	100.5	100.6	100.0	101.6	99.0	97.5	97.7	99.2	97.9	96.4	96.0	97.6	97.4	97.8
千葉	101.6	100.4	102.4	102.0	102.2	102.5	103.0	101.6	102.1	104.7	104.3	102.8	100.2	101.1	101.0	99.5	98.1	100.0	98.6	99.5
東京	116.4	119.4	116.9	118.3	117.9	119.2	117.4	118.9	119.6	120.5	121.2	122.8	121.5	122.4	121.4	124.1	121.6	122.0	123.6	123.5
神奈川	104.6	106.0	106.1	106.8	106.8	108.0	107.4	107.9	107.1	107.3	106.0	108.1	109.2	106.2	106.7	108.3	108.1	107.0	109.6	108.9
新潟	85.2	84.0	84.0	86.6	86.8	86.3	89.5	87.4	83.9	86.5	84.9	84.7	83.7	85.3	87.9	84.5	84.7	86.4	86.1	84.7
富山	91.0	92.7	90.1	92.7	91.3	92.4	92.4	91.9	90.8	89.8	90.7	91.5	91.0	90.3	91.4	91.7	90.4	91.6	93.0	90.0
石川	95.1	92.4	94.1	93.3	93.9	92.8	92.6	92.6	92.5	92.9	93.2	92.9	90.7	91.5	90.6	91.5	91.5	90.0	94.3	92.2
福井	91.5	91.7	92.7	93.4	91.9	93.2	93.7	93.5	94.4	91.8	91.2	91.9	93.5	92.5	92.3	92.3	92.8	94.0	93.3	90.2
山梨	95.6	96.0	96.4	97.7	96.4	95.3	97.2	96.4	98.1	94.7	96.8	94.8	93.2	93.8	92.8	93.4	91.8	92.0	94.0	93.7
長野	91.8	91.6	92.4	93.2	94.8	94.8	94.6	93.4	93.6	93.0	92.0	90.6	91.2	92.3	92.2	93.2	90.8	93.4	92.3	90.5
岐阜	92.0	92.6	93.1	93.2	93.6	93.9	93.8	92.4	94.6	93.2	91.9	92.0	94.6	94.1	93.7	93.7	91.5	94.5	92.6	91.1
静岡	96.1	95.4	96.4	95.5	95.7	95.3	97.0	96.4	96.3	96.0	94.6	95.4	96.3	96.2	96.0	95.2	95.9	97.7	97.2	94.8
愛知	102.7	102.1	102.3	103.2	103.7	102.7	103.4	103.6	102.4	103.8	102.9	105.4	103.5	104.2	104.4	103.8	105.0	105.1	103.0	103.1
三重	95.3	96.2	97.0	96.5	98.1	96.2	96.9	98.0	98.5	97.9	96.6	95.9	96.5	97.5	100.4	98.3	96.3	96.3	97.3	95.7
滋賀	98.4	97.8	99.6	100.0	101.1	97.9	99.6	100.5	99.0	98.6	95.6	97.8	96.9	97.7	98.0	98.7	98.4	99.7	98.0	95.2
京都	102.7	101.9	100.7	100.1	102.0	102.1	101.3	99.3	101.2	99.2	98.6	101.7	98.0	101.0	100.0	102.1	100.3	99.1	99.7	99.9
大阪	108.9	109.2	108.4	109.1	109.2	108.2	107.0	107.6	107.8	108.0	107.8	106.2	108.1	106.6	106.8	105.8	102.3	105.0	105.7	105.9
兵庫	102.0	99.5	99.5	100.1	99.9	101.1	102.5	102.7	99.1	98.9	99.3	99.1	97.1	98.9	97.9	99.2	99.2	99.5	95.3	97.1
奈良	100.3	100.6	102.5	100.1	100.5	102.0	102.3	99.5	98.7	98.9	96.8	100.9	101.1	98.9	95.4	98.8	95.9	97.0	97.2	95.1
和歌山	95.8	90.6	92.5	92.7	93.4	91.0	94.3	90.9	92.7	90.3	92.5	89.5	90.7	94.4	90.1	89.0	94.1	92.2	90.0	90.4
鳥取	82.0	77.6	81.2	83.1	81.0	83.9	83.2	85.1	84.4	82.2	81.3	80.6	81.3	80.2	82.1	82.0	81.1	81.9	83.7	77.6
島根	79.6	80.3	79.5	84.4	81.5	81.6	81.4	82.9	83.1	80.8	82.2	81.1	82.4	81.1	82.2	82.8	81.2	82.2	82.6	81.5
岡山	92.6	90.0	89.7	91.2	93.0	91.9	89.3	90.3	89.5	88.8	87.9	89.1	90.7	93.2	90.9	91.4	92.3	94.1	91.6	91.0
広島	93.5	93.9	95.0	93.9	95.3	95.3	95.9	94.0	96.3	93.3	94.2	92.1	94.4	91.4	94.5	94.7	96.0	96.2	94.1	93.5
山口	91.6	87.4	89.6	89.8	88.8	89.7	90.5	90.0	87.5	88.0	87.0	89.6	88.3	89.5	94.2	89.6	88.7	86.6	87.1	87.3
徳島	85.5	85.8	86.5	88.4	88.9	87.1	87.3	87.5	90.7	91.5	89.1	87.5	90.7	87.9	89.5	90.8	88.7	86.4	87.4	88.5
香川	90.3	90.4	93.6	90.3	95.3	92.7	92.5	92.0	90.6	91.8	92.4	94.2	90.7	91.6	90.3	93.1	89.8	93.2	92.9	90.9
愛媛	87.0	85.8	86.9	87.0	86.1	87.9	86.4	87.3	87.7	86.5	88.5	87.6	86.2	88.1	87.4	85.6	87.1	86.3	87.0	86.2
高知	87.0	84.8	84.1	85.2	84.1	84.3	85.4	86.7	85.9	85.4	82.7	85.0	83.8	83.8	80.0	84.9	82.8	84.7	84.9	83.3
福岡	95.8	93.3	93.9	93.7	94.4	94.3	95.2	97.4	95.6	97.8	92.6	91.8	94.1	93.1	95.1	93.2	93.2	95.9	94.9	91.9
佐賀	82.4	80.6	83.2	83.1	82.7	82.0	84.3	81.6	83.5	82.0	81.7	81.8	83.0	85.4	84.9	81.8	81.6	81.6	81.6	84.8
長崎	85.9	82.4	83.1	83.8	84.3	81.6	81.6	82.8	82.4	80.4	82.1	82.5	83.8	84.8	80.2	82.6	81.6	83.7	83.1	84.6
熊本	84.0	81.6	82.8	83.5	85.1	83.8	83.6	79.9	86.4	83.3	84.1	83.6	83.3	82.1	86.5	84.9	88.1	82.9	85.0	86.1
大分	86.1	82.2	83.9	84.1	83.6	85.4	83.8	83.5	84.2	81.7	83.0	84.1	84.7	86.1	84.9	84.3	85.2	83.8	87.8	85.4
宮崎	82.0	78.0	77.4	79.8	79.5	80.7	81.7	78.5	79.3	79.4	80.5	78.9	78.3	82.1	80.0	80.4	81.8	80.0	80.8	79.6
鹿児島	82.3	80.7	82.8	84.7	82.6	79.4	82.4	78.6	82.1	83.9	82.3	82.3	84.8	83.2	83.4	82.4	86.3	83.7	86.2	84.2
沖縄	84.9	83.9	78.7	79.7	79.5	75.7	79.6	79.7	77.8	76.9	75.9	75.1	73.4	77.1	74.9	76.0	78.3	77.6	77.1	76.6
＜ブロック別＞																				
北海道	91.1	89.9	90.2	88.5	89.9	88.4	89.0	87.5	87.1	87.3	86.0	86.3	90.9	86.3	87.8	86.5	84.1	86.8	88.6	88.4
東北	83.4	83.4	84.0	84.2	85.8	85.4	84.9	84.7	84.2	84.7	83.5	85.9	83.7	82.6	82.9	83.3	82.7	84.8	83.7	83.6
北関東甲信	93.7	93.8	95.5	95.5	95.8	96.1	96.6	96.1	96.0	95.5	94.9	94.3	95.1	95.0	95.2	95.4	95.0	95.2	94.8	94.7
東京	116.4	119.4	116.9	118.3	117.9	119.2	117.4	118.9	119.6	120.5	121.2	122.8	121.5	122.4	121.4	124.1	121.6	122.0	123.6	123.5
南関東	102.7	103.7	103.7	103.9	104.1	104.6	104.4	104.3	103.8	104.9	103.4	103.4	103.2	102.8	102.3	102.2	101.9	102.3	103.0	102.8
北陸	89.2	88.6	88.6	90.3	89.9	89.8	91.2	90.2	88.6	89.2	88.8	88.7	88.0	88.6	89.8	88.5	88.4	89.3	90.2	88.2
東海	99.1	98.8	99.4	99.6	100.0	99.2	100.1	100.0	99.7	100.1	99.1	100.6	100.0	100.6	101.0	99.8	100.6	101.3	99.9	99.1
近畿	105.5	104.9	104.8	104.9	105.0	104.5	104.4	104.5	103.7	103.2	103.0	102.5	102.6	102.5	102.0	102.1	100.5	102.0	101.1	101.3
中国	91.0	89.5	90.5	90.9	91.3	91.5	91.1	90.7	91.0	89.1	89.4	89.1	90.5	89.8	91.8	91.0	91.4	91.6	90.4	89.7
四国	87.7	87.0	88.2	87.8	89.2	88.7	88.3	88.9	88.8	88.8	88.9	89.1	88.0	88.5	87.5	88.6	87.4	88.1	88.5	87.6
九州沖縄	89.2	86.2	86.8	87.3	87.4	86.4	87.4	87.3	87.6	87.9	85.8	85.7	86.8	87.0	87.6	86.6	87.8	87.7	88.3	86.8

22-6表

［都道府県別賞与・一時金のパーシェ比較指数の推移　産業計規模計男性］

全国計・産業計・規模計=100

	年齢構成を同一構成とするパーシェ指数																			
	1985	1990	1994	1995	1997	1998	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
最大値	128.7	132.6	128.7	131.0	127.0	132.6	130.5	130.4	133.2	136.4	132.6	139.5	132.9	132.9	128.8	131.4	129.6	132.0	141.6	137.9
平均	85.7	84.8	86.3	86.9	87.4	86.4	87.0	87.0	85.5	84.2	84.1	84.2	84.1	83.8	85.2	86.1	85.0	85.6	89.0	83.7
最小値	62.3	58.9	57.9	61.8	58.5	55.0	59.3	62.2	56.3	51.7	50.5	43.6	45.5	44.8	47.2	47.5	45.9	50.7	59.6	54.7
標準偏差	14.1	15.1	14.0	13.5	14.3	14.2	14.3	14.3	16.1	17.0	16.9	18.1	17.5	18.5	17.5	17.2	17.9	16.6	13.7	16.8
分散係数(%)	16.4	17.8	16.2	15.5	16.3	16.5	16.5	16.4	18.8	20.2	20.1	21.4	20.8	22.1	20.6	20.0	21.0	19.4	15.4	20.1
第9十分位数	102.1	99.9	102.7	101.0	103.7	100.7	102.6	104.5	103.6	102.9	103.5	103.8	103.5	102.2	107.3	107.6	105.2	104.9	101.6	101.6
第3四分位数	92.7	95.2	96.3	95.0	97.0	94.7	94.6	95.7	96.6	96.7	94.4	95.2	94.7	94.0	97.5	95.5	94.4	94.6	96.4	91.2
中位数	85.6	87.2	86.0	87.6	87.8	86.2	88.0	87.6	84.7	83.3	84.2	83.8	81.8	85.1	83.2	87.1	85.2	88.0	87.9	85.7
第1四分位数	74.6	73.1	75.1	76.4	76.8	76.7	77.6	75.3	73.8	70.0	72.4	70.7	72.7	70.8	75.4	74.2	72.7	73.0	81.1	72.0
第1十分位数	69.7	67.0	69.5	70.6	70.8	70.6	69.1	70.2	64.7	64.4	65.8	63.0	62.7	59.8	61.9	65.0	63.3	65.6	71.8	64.2
十分位偏差	16.2	16.5	16.6	15.2	16.5	15.1	16.8	17.2	19.5	19.3	18.9	20.4	20.4	21.2	22.7	21.3	21.0	19.6	14.9	18.7
四分位偏差	9.1	11.0	10.6	9.3	10.1	9.0	8.5	10.2	11.4	13.3	11.0	12.2	11.0	11.6	11.0	10.7	10.9	10.8	7.7	9.6
全国計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
北海道	83.4	84.3	85.3	85.3	87.3	80.7	83.8	79.0	77.1	81.5	74.3	70.7	81.8	76.9	84.4	78.8	66.0	77.0	79.8	75.6
青森	62.3	60.8	62.1	61.8	65.1	62.2	63.9	64.1	60.2	56.4	50.6	54.4	62.8	49.5	55.0	53.4	57.9	60.0	65.2	58.8
岩手	67.8	63.4	70.1	69.6	67.4	70.2	67.3	70.5	61.3	63.9	59.6	59.8	56.9	59.1	59.9	57.2	54.6	62.5	69.9	65.0
宮城	89.5	90.9	87.3	90.7	92.9	88.5	86.7	89.2	86.4	87.0	77.4	83.8	79.4	78.0	83.2	85.2	80.2	85.0	84.5	86.6
秋田	68.1	62.9	68.5	67.8	72.5	66.8	68.4	72.5	63.5	60.1	61.2	83.2	59.3	60.2	52.8	56.7	56.1	61.3	72.8	58.3
山形	70.9	68.0	73.2	71.3	71.7	70.8	60.0	69.1	59.3	65.7	64.8	61.1	58.6	57.9	57.9	62.2	63.2	65.4	70.4	63.0
福島	72.5	74.9	74.0	77.6	79.6	78.3	77.9	73.7	68.1	70.6	75.9	74.8	75.6	69.1	71.5	81.2	76.5	80.1	79.5	72.3
茨城	100.6	96.3	99.8	100.4	99.6	100.8	96.1	96.4	98.7	98.4	105.5	104.8	106.9	100.5	106.9	107.2	111.6	100.3	95.9	104.2
栃木	92.2	89.5	91.4	92.7	90.8	93.8	94.6	94.2	93.7	94.4	91.6	101.0	100.4	100.0	98.9	95.2	102.2	96.1	88.1	94.7
群馬	89.9	89.1	91.0	87.9	90.2	92.9	90.7	92.7	95.7	87.9	89.9	84.6	84.4	85.8	80.8	87.2	91.4	88.0	84.5	86.6
埼玉	96.6	99.0	93.9	96.6	95.0	91.2	88.1	91.7	90.8	95.5	92.3	87.3	88.6	88.2	93.2	89.7	81.9	88.0	91.9	83.7
千葉	98.2	96.5	96.5	97.2	97.0	95.5	101.8	99.1	99.5	102.3	99.0	97.6	93.9	91.6	103.3	93.5	93.4	88.9	94.6	91.4
東京	128.7	132.6	128.7	131.0	127.0	132.6	130.5	130.4	133.2	136.4	132.6	139.5	132.9	132.9	128.8	131.4	129.6	132.0	141.6	137.9
神奈川	112.4	109.5	109.5	109.2	113.0	114.6	115.3	112.3	110.9	110.9	114.0	111.4	117.0	115.0	108.0	113.9	114.6	113.5	105.5	112.1
新潟	70.9	74.8	72.3	75.2	78.6	80.1	84.5	77.7	65.5	75.8	70.8	69.1	67.5	72.4	77.6	72.8	74.6	73.6	83.9	69.2
富山	79.5	87.3	85.4	86.8	87.7	85.1	80.4	81.3	73.4	74.1	77.9	84.4	74.0	83.4	78.4	82.5	92.8	83.4	99.4	89.4
石川	88.9	91.5	88.9	88.9	79.4	84.2	81.1	83.7	79.2	83.2	85.5	83.3	79.8	81.1	80.9	77.6	84.4	83.8	101.0	91.3
福井	75.2	85.5	84.0	87.8	86.0	86.2	90.1	90.7	89.6	77.2	77.9	83.6	81.6	80.3	77.9	88.4	83.7	85.9	90.1	81.5
山梨	90.2	94.0	92.1	93.8	99.5	92.1	91.4	94.9	91.9	87.1	88.8	92.5	89.9	85.3	79.9	96.4	89.3	91.7	87.9	89.4
長野	90.4	90.2	92.6	91.4	94.1	90.4	94.6	93.6	87.7	88.3	90.0	82.2	79.8	87.0	75.0	86.2	81.9	88.1	83.8	90.5
岐阜	82.0	88.7	87.0	87.6	85.2	87.6	88.0	83.8	83.7	83.3	84.2	80.5	78.1	85.1	83.4	87.1	90.8	88.8	83.7	83.6
静岡	93.0	96.5	97.3	95.3	96.9	95.6	98.7	97.9	103.6	103.8	99.8	97.2	101.2	100.0	98.4	94.4	100.9	104.4	98.1	91.0
愛知	106.6	106.1	106.2	107.7	115.6	109.5	113.4	110.7	116.7	117.8	110.7	124.3	123.3	130.0	123.0	121.2	124.7	123.6	108.5	127.8
三重	89.3	91.6	98.1	96.0	101.7	95.7	100.0	100.2	103.7	100.3	102.0	104.2	98.0	100.6	111.9	105.5	100.7	98.5	98.5	96.2
滋賀	100.2	99.7	101.8	101.9	106.8	99.1	102.2	106.4	97.5	100.3	100.6	102.9	100.5	99.1	100.0	95.1	109.5	111.7	96.9	90.2
京都	103.5	96.6	96.2	97.9	101.0	98.3	94.1	93.6	97.5	97.8	99.4	103.0	97.1	101.6	99.5	109.7	97.8	97.7	102.4	91.6
大阪	111.8	112.5	111.2	111.5	110.8	110.9	103.3	109.5	107.1	104.5	113.0	103.6	109.4	108.7	101.9	108.2	102.3	105.7	116.6	105.8
兵庫	100.6	96.5	96.8	97.1	98.3	100.6	107.1	103.3	103.5	98.6	102.1	99.5	97.2	103.1	109.6	104.0	102.1	100.6	93.5	97.9
奈良	101.2	100.3	104.0	94.6	97.9	95.6	97.4	98.9	91.7	92.7	88.9	93.1	91.9	94.0	91.0	87.5	85.2	90.7	97.8	84.0
和歌山	90.9	83.1	86.0	86.9	90.2	83.9	85.9	82.7	84.7	88.2	84.6	84.6	89.5	94.0	87.9	88.3	92.7	88.1	87.6	85.7
鳥取	68.9	67.5	72.4	78.7	68.7	77.1	75.0	75.7	77.4	64.7	67.5	56.4	67.3	59.0	68.8	66.9	67.5	69.4	79.4	60.8
島根	67.4	67.1	68.6	76.8	70.4	72.8	69.6	73.1	70.5	63.0	72.4	64.2	70.3	63.0	69.0	71.0	66.4	70.4	87.7	72.1
岡山	85.6	83.8	84.8	86.6	91.6	86.4	82.5	80.8	85.4	82.8	84.2	85.1	88.1	85.0	88.6	93.9	89.3	91.6	101.0	85.8
広島	91.1	89.5	96.4	93.8	91.3	92.5	93.1	90.6	92.3	89.4	92.4	89.1	95.5	87.0	96.5	97.1	93.2	90.0	91.5	88.3
山口	86.3	82.0	85.8	84.8	86.2	82.4	88.6	87.6	82.4	82.1	81.8	89.1	86.2	86.5	94.8	91.2	90.4	88.2	86.5	86.6
徳島	81.3	81.2	83.6	87.8	88.2	88.0	88.5	89.4	102.6	94.8	96.4	90.4	93.5	90.1	95.3	98.0	95.4	93.1	93.2	99.8
香川	80.1	87.2	89.4	87.1	87.8	84.5	88.2	90.5	80.6	85.6	79.0	87.4	82.1	86.0	87.2	95.7	85.3	81.9	89.4	80.3
愛媛	78.6	75.3	79.0	80.8	77.7	80.8	82.6	83.4	80.1	77.3	84.8	76.9	76.1	80.1	83.2	79.1	79.4	80.9	79.3	75.4
高知	76.6	69.3	71.5	71.9	72.5	71.6	76.7	78.1	77.6	69.4	66.4	66.4	62.6	65.4	63.3	73.1	69.1	67.5	79.1	65.0
福岡	92.4	89.7	87.4	88.4	88.2	92.5	91.6	101.4	92.1	99.1	88.6	80.3	91.3	89.0	93.7	87.1	91.0	97.6	92.6	86.3
佐賀	75.8	72.6	80.2	74.7	75.8	75.1	81.8	77.3	77.4	68.2	71.6	67.7	72.5	79.7	80.0	72.1	73.3	72.4	70.0	71.9
長崎	70.2	69.0	76.1	77.6	76.9	74.8	77.7	70.8	69.6	67.7	73.7	67.8	73.6	72.4	75.8	79.8	73.4	67.6	81.1	68.2
熊本	75.1	73.6	78.3	76.0	76.7	76.3	70.6	71.1	78.0	71.6	73.5	72.9	70.3	65.7	78.6	77.6	79.2	76.4	83.4	72.3
大分	78.4	73.8	76.2	74.4	76.8	78.8	76.4	74.8	73.0	68.7	68.0	81.7	80.9	82.1	77.6	75.2	63.3	74.8	90.5	74.0
宮崎	74.1	66.8	67.4	68.6	71.0	73.2	77.4	69.4	71.3	66.6	66.8	67.0	66.4	69.1	70.1	70.8	70.4	69.1	82.6	66.4
鹿児島	70.4	67.2	70.4	73.8	72.0	66.3	72.0	69.7	74.2	72.6	72.3	70.7	72.8	62.8	73.1	71.4	72.1	65.8	81.0	68.5
沖縄	70.5	58.9	57.9	62.5	58.5	55.0	59.3	62.2	56.3	51.7	50.5	43.6	45.5	44.8	47.2	47.5	45.9	50.7	59.6	54.7
＜ブロック別＞																				
北海道	83.4	84.3	85.3	85.3	87.3	80.7	83.8	79.0	77.1	81.5	74.3	70.7	81.8	76.9	84.4	78.8	66.0	77.0	79.8	75.6
東北	74.1	73.5	74.8	75.6	77.9	75.4	73.1	74.8	69.0	69.8	67.8	72.6	67.8	64.5	66.2	68.7	67.6	72.3	75.1	70.3
北関東甲信	93.5	91.8	94.1	93.7	94.6	94.7	94.0	94.5	94.2	92.3	94.4	93.7	93.5	93.0	91.3	94.7	97.7	93.6	88.3	94.1
東京	128.7	132.6	128.7	131.0	127.0	132.6	130.5	130.4	133.2	136.4	132.6	139.5	132.9	132.9	128.8	131.4	129.6	132.0	141.6	137.9
南関東	104.9	103.6	102.2	102.8	103.8	103.5	104.3	103.3	102.3	104.1	103.5	100.2	102.0	101.1	101.7	100.9	99.2	99.4	98.1	97.5
北陸	76.8	82.3	80.2	82.4	81.8	82.8	83.7	81.4	73.5	77.2	76.5	77.2	73.2	77.6	78.5	78.0	81.6	79.4	91.9	80.0
東海	98.6	100.3	101.2	101.3	106.2	102.2	105.5	103.5	108.8	108.7	104.3	110.9	110.5	115.4	112.4	108.8	113.0	112.8	101.3	111.3
近畿	106.9	105.3	105.4	105.1	105.4	105.1	102.5	105.2	103.3	101.0	106.2	101.4	103.0	104.6	102.5	104.6	101.3	103.0	105.8	99.6
中国	85.4	83.4	87.8	87.8	87.1	86.4	86.4	85.0	85.8	81.9	85.1	83.7	87.9	82.5	90.3	90.9	87.6	86.9	91.7	84.4
四国	79.2	79.1	81.5	82.2	82.0	82.0	84.5	86.2	83.6	81.7	82.5	80.8	78.9	81.5	83.5	86.4	82.3	81.2	84.2	79.6
九州沖縄	81.7	77.6	78.9	79.4	79.2	79.6	80.1	83.0	79.8	80.1	76.3	72.9	78.1	76.0	81.0	77.8	78.2	80.3	84.3	75.6

22-7表

［都道府県別所定内賃金の水準推移　産業計規模計男性］

1997年=100

都道府県	1985	1990	1994	1995	1997	1998	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
最高	78.7	91.6	99.9	101.8	100.0	103.7	102.5	105.0	102.6	100.9	101.1	105.3	100.7	99.6	101.9	100.1	101.1	97.2	100.4	100.3
平均	73.4	85.4	96.9	98.0	100.0	99.8	99.4	99.6	97.9	96.8	97.3	97.4	97.1	94.9	95.0	94.9	94.7	94.0	94.8	95.5
最低	69.4	82.5	94.1	93.2	100.0	95.3	95.4	94.8	93.4	93.0	93.1	92.7	90.3	90.7	90.0	90.2	89.4	90.4	90.8	90.9
標準偏差	1.7	1.7	1.3	1.5	0.0	1.6	1.6	2.1	1.8	1.9	1.9	2.2	2.3	2.1	2.6	2.0	2.6	1.9	2.3	2.1
分散係数(%)	2.3	2.0	1.3	1.5	0.0	1.6	1.6	2.1	1.9	2.0	2.0	2.2	2.3	2.2	2.7	2.1	2.8	2.0	2.5	2.2
第9十分位数	75.5	87.3	98.5	99.6	100.0	101.5	101.3	102.1	100.1	99.4	99.7	99.5	99.7	97.6	97.9	97.4	97.8	96.4	97.5	98.6
第3四分位数	74.4	86.4	98.0	98.9	100.0	100.9	100.5	101.1	99.2	98.0	98.0	98.6	98.9	96.4	97.0	96.3	96.4	95.5	96.7	96.9
中位数	73.3	85.4	97.1	97.9	100.0	100.1	99.5	99.5	97.9	96.9	97.3	97.4	97.5	94.8	95.2	95.2	94.9	94.0	94.6	95.2
第1四分位数	72.2	84.1	96.4	97.0	100.0	99.0	98.6	98.5	96.7	95.7	96.4	96.3	95.2	93.3	92.8	93.6	93.3	92.5	92.9	94.1
第1十分位数	71.5	83.5	95.2	96.6	100.0	97.4	97.5	97.2	95.5	94.2	94.3	94.7	94.5	92.1	91.7	92.4	91.4	91.3	91.8	93.3
十分位偏差	2.0	1.9	1.6	1.5	0.0	2.1	1.9	2.5	2.3	2.6	2.7	2.4	2.6	2.8	3.1	2.5	3.2	2.6	2.8	2.7
四分位偏差	1.1	1.2	0.8	1.0	0.0	0.9	1.0	1.3	1.3	1.2	0.8	1.2	1.8	1.6	2.1	1.4	1.6	1.5	1.9	1.4
全国計	74.0	86.9	97.8	98.3	100.0	100.1	99.2	99.8	98.0	97.3	98.5	98.2	97.9	95.5	95.7	95.6	95.7	94.4	95.2	96.7
北海道	74.4	86.6	98.0	96.7	100.0	98.5	98.4	97.2	95.2	94.7	94.4	94.7	99.2	92.0	93.8	92.4	90.0	91.7	94.0	95.7
青森	73.8	85.6	96.4	96.8	100.0	100.8	98.7	98.8	95.5	94.8	94.2	96.3	98.8	91.0	94.8	90.2	93.8	97.2	93.0	95.8
岩手	72.4	83.4	97.1	97.9	100.0	100.3	100.6	101.3	98.3	99.2	97.3	96.6	96.2	97.6	96.3	94.4	91.6	92.9	95.0	95.3
宮城	71.5	85.8	94.1	95.6	100.0	99.3	97.1	97.5	96.2	97.4	94.2	99.6	94.9	90.7	91.2	94.8	91.4	91.8	91.5	93.5
秋田	72.1	82.5	96.9	97.7	100.0	99.9	98.6	101.7	98.6	97.6	95.9	105.3	97.1	94.8	92.0	93.4	93.5	93.1	96.6	93.6
山形	73.4	84.4	98.2	99.0	100.0	100.7	99.8	102.8	98.6	99.7	99.7	97.1	99.5	96.8	96.2	96.1	98.1	96.4	96.7	96.3
福島	69.4	83.6	94.1	95.6	100.0	99.6	98.6	97.3	95.5	93.7	97.0	95.2	95.2	91.2	93.6	95.4	92.6	94.8	93.0	96.8
茨城	73.0	85.3	98.5	99.3	100.0	100.5	101.4	101.8	98.9	97.4	99.6	98.6	100.5	96.7	97.8	97.7	97.0	93.7	92.8	98.4
栃木	72.2	86.0	96.8	97.5	100.0	100.4	99.9	100.0	97.3	97.9	97.1	97.3	98.5	95.9	96.3	95.9	96.1	95.5	97.3	97.1
群馬	71.6	84.0	98.2	96.6	100.0	100.9	99.5	99.5	99.2	97.8	97.6	96.6	95.1	93.7	92.7	93.6	95.0	94.7	94.9	95.1
埼玉	73.2	87.5	96.9	97.9	100.0	99.4	98.5	99.2	96.9	97.7	96.3	94.6	94.5	93.5	92.7	91.0	90.7	90.9	91.5	93.4
千葉	73.3	85.1	97.8	98.0	100.0	100.4	100.1	99.3	97.9	99.7	100.6	98.6	95.9	94.3	94.4	92.9	91.6	92.0	91.7	94.0
東京	73.6	88.3	97.2	98.8	100.0	101.4	98.8	100.6	99.3	99.4	100.9	101.8	100.6	98.7	98.0	100.1	97.9	96.8	98.7	100.3
神奈川	72.2	86.0	97.1	98.2	100.0	101.2	99.7	100.7	98.2	97.6	97.6	99.2	99.9	94.7	95.2	96.5	96.4	94.0	97.2	98.0
新潟	72.0	83.8	94.5	97.9	100.0	99.2	102.5	100.5	94.8	97.0	96.7	96.2	94.9	94.4	97.4	93.8	94.0	94.4	95.1	94.9
富山	73.6	88.2	96.3	99.7	100.0	101.4	100.4	100.4	97.5	95.7	97.8	98.3	97.6	94.5	95.8	96.4	95.0	95.0	97.0	95.4
石川	74.9	85.6	98.0	97.7	100.0	99.0	98.0	98.5	96.7	96.3	97.9	97.1	94.5	93.3	92.6	93.4	93.5	90.7	95.9	95.2
福井	72.9	86.3	98.3	99.7	100.0	101.4	101.1	101.4	100.3	97.2	97.7	98.2	99.6	95.9	96.3	96.2	96.6	96.4	96.8	94.6
山梨	73.3	86.5	97.8	99.6	100.0	99.0	100.1	99.9	100.0	95.7	99.2	96.9	95.0	93.3	92.4	93.0	91.5	90.5	93.2	94.3
長野	71.4	83.9	95.3	96.7	100.0	100.3	99.3	98.7	97.1	95.8	95.9	94.2	94.6	93.3	93.4	94.2	92.2	93.4	93.0	92.6
岐阜	72.3	85.7	97.0	97.7	100.0	100.3	99.3	98.6	99.2	96.9	96.8	96.7	99.0	96.1	96.1	95.8	93.7	95.5	94.4	94.3
静岡	74.3	86.5	98.5	98.0	100.0	99.7	100.8	100.8	99.0	98.0	97.8	98.3	98.9	96.4	96.3	95.5	96.4	96.7	96.9	96.2
愛知	73.3	85.5	96.4	97.7	100.0	99.1	98.9	99.7	96.8	97.4	97.7	99.8	97.7	96.0	96.4	95.6	97.0	95.5	94.5	95.9
三重	71.8	85.1	96.6	96.6	100.0	98.2	98.0	99.6	98.6	97.3	97.1	96.3	96.5	95.2	98.2	96.1	94.1	92.9	94.6	94.5
滋賀	72.0	84.0	96.3	97.1	100.0	96.9	97.7	99.1	95.9	94.9	93.1	94.9	94.0	92.4	92.8	93.3	93.1	92.9	92.2	90.9
京都	74.4	86.7	96.6	96.4	100.0	100.3	98.5	97.2	97.3	94.5	95.1	97.7	93.9	94.3	93.6	95.6	93.9	91.3	92.8	94.4
大阪	74.0	87.1	97.1	98.2	100.0	99.2	97.2	98.3	96.7	96.0	97.1	95.3	96.8	93.0	93.5	92.4	89.4	90.4	91.8	93.4
兵庫	75.3	86.5	97.3	98.4	100.0	101.4	101.8	102.6	97.3	96.4	98.0	97.5	95.2	94.6	93.9	95.2	95.0	94.0	90.8	94.1
奈良	74.0	87.1	99.9	98.0	100.0	101.7	101.1	98.9	96.5	95.9	95.1	98.8	98.7	94.1	91.0	94.1	91.4	91.3	92.1	91.7
和歌山	75.5	84.0	96.7	97.4	100.0	97.5	100.1	97.1	97.2	94.1	97.3	94.1	94.9	96.4	92.2	91.0	96.3	93.1	91.5	93.5
鳥取	74.3	83.1	97.8	100.5	100.0	103.7	102.0	105.0	102.6	99.4	99.0	98.3	98.7	95.1	97.1	97.5	96.6	96.3	98.7	93.4
島根	71.4	85.2	95.5	101.8	100.0	99.9	99.0	101.4	99.9	96.5	99.8	98.3	99.3	95.3	96.8	97.4	95.8	95.7	96.9	97.2
岡山	73.4	84.1	94.3	96.6	100.0	99.0	95.4	97.1	94.5	93.0	93.3	94.3	95.6	95.8	93.6	94.1	95.2	95.6	93.7	95.0
広島	72.4	85.7	97.4	96.8	100.0	100.2	99.9	98.5	99.2	95.3	97.5	95.0	97.2	91.8	95.1	95.1	96.4	95.3	94.1	95.1
山口	76.0	85.4	98.6	99.4	100.0	101.3	101.3	101.3	96.8	96.6	96.7	99.1	97.5	96.4	101.9	96.7	95.8	92.4	93.7	95.3
徳島	71.2	84.0	95.4	98.0	100.0	98.3	98.0	98.6	100.5	100.6	99.2	97.4	100.7	95.1	96.9	98.3	95.7	92.3	94.3	96.9
香川	70.0	82.5	96.0	93.2	100.0	97.3	96.4	96.4	93.4	94.0	95.9	97.4	93.5	92.1	90.9	93.6	90.4	92.5	92.8	92.7
愛媛	74.1	86.1	98.5	99.2	100.0	102.1	99.7	101.3	99.8	98.0	101.1	100.1	98.2	97.7	97.3	95.0	97.2	94.7	96.4	96.9
高知	76.0	87.5	97.9	99.6	100.0	100.4	100.9	103.1	100.4	99.1	97.1	99.3	97.5	95.1	91.0	96.3	94.1	95.0	96.3	95.8
福岡	74.9	85.8	97.2	97.4	100.0	100.1	100.1	103.1	99.3	100.9	96.7	95.8	97.6	94.3	96.7	94.4	94.6	96.2	95.6	94.3
佐賀	73.2	84.6	98.6	98.8	100.0	99.1	101.3	98.6	99.0	96.6	97.5	97.8	98.7	98.9	98.8	95.2	94.9	93.7	94.6	99.8
長崎	75.1	85.0	96.6	97.7	100.0	97.1	96.5	98.4	96.2	93.3	96.4	96.8	98.2	96.8	92.0	94.4	93.7	94.7	94.6	97.7
熊本	72.1	83.1	95.3	96.7	100.0	98.9	98.8	94.8	100.6	95.9	98.0	97.2	97.2	93.1	98.4	96.6	100.6	93.1	96.2	99.0
大分	75.6	85.2	98.2	98.9	100.0	102.2	99.7	99.9	99.1	95.6	98.0	99.5	99.5	98.4	97.6	96.7	97.8	95.1	100.4	99.1
宮崎	75.6	85.0	95.1	98.8	100.0	101.8	102.4	99.1	98.6	98.1	100.6	98.6	97.4	99.6	97.3	97.7	99.1	95.7	97.7	97.8
鹿児島	72.5	84.3	97.3	100.3	100.0	96.4	99.0	95.3	97.6	99.1	98.4	98.5	100.7	96.7	97.5	96.3	101.1	96.5	100.0	99.2
沖縄	78.7	91.6	96.9	98.5	100.0	95.3	99.2	99.9	96.1	94.3	94.0	92.7	90.3	92.5	90.0	91.3	94.0	92.2	92.5	93.2
＜ブロック別＞																				
北海道	74.4	86.6	98.0	96.7	100.0	98.5	98.4	97.2	95.2	94.7	94.4	94.7	99.2	92.0	93.8	92.4	90.0	91.7	94.0	95.7
東北	71.5	84.3	95.6	96.3	100.0	99.7	98.2	98.7	96.4	96.3	96.2	98.7	95.9	92.5	93.1	93.4	92.8	94.0	93.5	94.9
北関東甲信	72.2	84.9	97.4	97.8	100.0	100.4	100.2	100.2	98.4	97.1	97.7	96.7	97.2	94.8	95.2	95.2	95.1	94.0	94.3	95.8
東京	73.6	88.3	97.2	98.8	100.0	101.4	98.8	100.6	99.3	99.4	100.9	101.8	100.6	98.7	98.0	100.1	97.9	96.8	98.7	100.3
南関東	72.8	86.4	97.3	98.1	100.0	100.6	99.5	100.0	97.8	98.0	97.8	97.4	97.0	94.1	94.0	93.7	93.4	92.4	93.9	95.3
北陸	73.1	85.5	96.3	98.6	100.0	99.9	100.8	100.2	96.7	96.7	97.5	97.1	96.1	94.5	95.9	94.6	94.5	94.1	95.9	95.2
東海	73.2	85.7	97.1	97.7	100.0	99.3	99.3	99.8	97.8	97.5	97.6	98.8	98.0	96.2	96.8	95.5	96.4	95.7	95.2	95.8
近畿	74.4	86.9	97.6	98.2	100.0	99.7	98.6	99.4	96.8	95.6	96.6	95.8	95.6	93.2	93.0	92.9	91.5	91.5	91.5	93.1
中国	73.4	85.2	96.9	97.8	100.0	100.4	99.1	99.3	97.8	95.0	96.6	96.0	97.2	94.1	96.4	95.5	96.0	94.8	94.4	95.2
四国	72.4	84.7	96.7	96.8	100.0	99.5	98.4	99.6	97.8	97.1	98.4	98.4	96.8	95.0	94.1	95.1	94.1	93.4	94.7	95.3
九州沖縄	75.0	85.6	97.1	98.1	100.0	99.0	99.3	99.9	98.4	98.1	96.9	96.6	97.5	95.3	96.4	95.1	96.6	95.2	96.5	96.5

22-8表

［都道府県別短時間労働者平均時給の推移　卸売業小売業規模計女性］

単位：円

都道府県	1985	1990	1994	1995	1997	1998	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
最高	696	834	1008	956	950	975	983	956	961	969	1030	1058	1028	987	1021	1074	1087	1075	1088	1072
平均	558	659	777	792	810	815	827	820	824	842	855	869	876	871	872	881	886	889	895	909
最低	483	532	620	640	662	703	668	722	688	715	709	728	752	745	734	763	734	784	785	807
標準偏差	45	68	79	69	64	56	63	59	62	61	69	77	63	61	68	66	76	73	67	65
分散係数(%)	8.0	10.3	10.1	8.7	8.0	6.9	7.7	7.2	7.6	7.3	8.1	8.9	7.2	7.0	7.8	7.5	8.6	8.2	7.5	7.2
第9十分位数	606	736	855	876	884	875	895	902	907	916	928	962	949	948	956	952	958	974	981	991
第3四分位数	578	698	843	834	855	852	876	867	871	896	896	925	918	908	925	921	941	940	938	964
中位数	571	665	781	804	816	819	827	821	823	852	862	858	876	878	862	884	904	879	896	905
第1四分位数	523	603	720	740	775	771	776	775	783	790	821	810	837	829	831	825	823	840	834	853
第1十分位数	504	572	673	712	718	748	755	739	745	760	764	783	791	792	795	800	787	804	809	828
十分位偏差	51	82	91	82	83	64	70	81	81	78	82	89	79	78	81	76	86	85	86	81
四分位偏差	27	48	62	47	40	41	50	46	44	53	38	58	41	39	47	48	59	50	52	56
全国計	594	708	836	838	843	846	855	850	860	875	889	908	921	909	913	921	940	941	939	954
北海道	530	588	699	717	737	726	751	742	758	810	791	800	849	860	844	849	850	850	833	890
青森	488	542	675	710	750	779	715	735	756	774	821	805	795	787	821	805	815	851	803	826
岩手	507	583	701	717	781	752	790	783	759	795	820	799	815	826	823	802	845	790	829	830
宮城	541	664	746	765	795	812	829	763	800	852	848	879	876	880	882	882	904	856	878	929
秋田	519	613	721	718	771	767	776	765	832	751	804	782	797	822	803	804	788	859	828	864
山形	531	621	740	763	802	795	776	795	809	815	827	843	851	803	815	835	824	821	849	842
福島	537	684	758	804	821	789	827	810	816	800	821	826	824	802	805	854	817	867	830	857
茨城	589	688	871	909	818	824	870	826	864	865	858	890	850	980	864	917	942	896	934	962
栃木	578	701	829	832	853	817	872	826	845	856	865	858	907	893	901	896	884	889	896	939
群馬	571	715	827	821	860	839	816	867	843	865	865	915	882	914	930	943	924	881	940	901
埼玉	599	746	847	855	854	845	882	878	875	896	911	922	948	940	922	957	953	981	977	985
千葉	599	720	849	865	879	866	895	818	893	906	945	957	950	937	984	948	1006	946	981	992
東京	696	834	1008	956	950	975	983	956	961	969	1016	1058	1028	987	1021	1074	1087	1071	1088	1072
神奈川	632	780	894	896	892	907	916	889	911	916	973	955	989	986	990	1038	1012	1044	1012	1019
新潟	644	665	785	807	814	829	814	824	854	883	929	875	908	908	917	940	910	876	917	966
富山	578	658	803	809	845	837	858	877	834	906	1030	1030	866	892	947	970	931	1000	919	994
石川	575	695	785	791	820	853	818	831	869	857	883	1003	925	878	871	884	955	930	945	928
福井	552	674	802	824	873	841	915	913	876	832	862	858	868	895	885	902	929	881	912	916
山梨	574	680	854	830	820	825	888	902	873	896	846	947	898	894	912	903	917	879	932	934
長野	572	673	855	843	855	875	876	834	865	892	899	950	918	904	861	917	913	946	918	936
岐阜	572	675	620	807	816	858	828	815	823	886	867	877	909	834	861	920	917	925	916	940
静岡	579	694	818	827	850	793	895	851	845	911	881	934	914	907	957	922	957	952	928	923
愛知	573	720	839	845	850	849	864	903	876	927	914	970	997	945	956	973	1027	1075	1003	990
三重	558	685	835	824	864	862	857	849	905	917	917	941	924	878	951	927	940	939	953	1024
滋賀	578	791	847	858	882	875	903	881	882	896	911	916	918	918	938	905	905	966	938	970
京都	610	729	856	820	858	861	875	937	912	929	923	970	947	908	915	929	959	941	985	970
大阪	642	752	855	892	886	880	895	902	921	922	893	928	959	978	988	923	942	929	981	989
兵庫	572	712	849	839	911	856	888	885	919	907	884	858	939	953	928	913	942	954	964	988
奈良	602	691	824	835	847	830	867	844	805	812	881	907	885	904	879	889	927	932	894	902
和歌山	508	633	779	782	792	800	816	801	815	800	798	728	863	856	853	827	822	842	834	844
鳥取	553	657	737	746	825	774	827	833	803	833	835	829	864	846	862	868	808	883	850	880
島根	524	642	719	750	795	850	868	807	833	847	834	866	849	864	862	859	857	842	887	880
岡山	579	641	781	756	788	819	805	821	811	836	854	835	926	860	848	906	927	861	899	891
広島	576	705	798	799	799	799	839	847	804	858	873	887	903	901	941	909	945	970	938	910
山口	523	601	696	722	738	748	767	781	749	784	813	836	883	853	834	819	818	835	846	885
徳島	557	594	770	736	806	832	811	783	811	862	927	814	785	873	842	879	820	807	879	845
香川	570	676	891	914	927	927	883	866	852	848	863	876	882	883	855	856	870	896	882	929
愛媛	523	631	725	743	789	811	799	793	810	768	863	833	853	845	832	858	838	844	841	855
高知	524	599	725	752	764	749	769	760	804	855	776	836	857	838	841	871	850	842	877	855
福岡	539	647	725	811	779	791	768	780	765	783	833	848	857	832	832	823	870	837	831	905
佐賀	498	580	737	735	750	761	779	746	712	758	709	803	814	776	829	820	863	810	809	831
長崎	575	578	716	789	726	766	773	722	752	778	737	787	785	795	804	763	824	813	899	851
熊本	509	551	672	713	706	715	768	770	754	762	760	784	799	783	760	775	768	785	819	821
大分	513	545	671	684	697	728	701	733	716	776	725	794	810	799	784	775	785	804	808	831
宮崎	500	605	668	671	691	758	757	725	739	724	766	749	784	745	743	788	763	804	785	824
鹿児島	483	564	674	682	693	703	734	727	716	749	823	732	752	810	747	796	763	784	807	807
沖縄	490	532	644	640	662	748	668	760	688	715	724	735	754	752	734	816	734	792	789	812
＜ブロック別＞																				
北海道	530	588	699	717	737	726	751	742	758	810	791	800	849	860	844	849	850	850	833	890
東北	523	634	731	754	788	786	799	776	797	808	826	830	832	828	829	839	847	845	842	865
北関東甲信	580	693	852	859	839	837	863	840	857	872	869	906	890	925	888	917	919	901	924	937
東京	696	834	1008	956	950	975	983	956	961	969	1016	1058	1028	987	1021	1074	1087	1071	1088	1072
南関東	613	754	869	876	876	873	901	863	894	908	944	945	965	956	964	982	991	998	991	1000
北陸	603	671	790	805	827	837	830	845	857	873	930	922	901	897	905	923	927	911	923	953
東海	573	705	812	833	848	838	867	878	866	917	903	949	960	915	942	950	984	1011	973	975
近畿	611	733	849	862	884	864	888	893	905	901	891	894	939	951	950	912	935	936	962	972
中国	556	662	759	760	778	793	813	820	795	832	849	858	894	877	894	882	898	899	899	896
四国	539	639	787	795	824	870	821	808	824	821	847	842	853	858	841	863	847	847	864	877
九州沖縄	528	607	702	761	738	756	740	756	740	763	784	793	807	799	792	801	811	813	823	856

23　５～９人規模企業の賃金

□　賃金センサスで「企業規模計」といえば、「企業規模 10 人以上」を指しているのであるが、従業員数が 10 人に満たない企業についても、調査は行われており、「5～9 人規模」として特別集計的な扱いで発表されている。集計労働者数は 94 万人で、規模計（10 人以上規模）2047 万人に対する比率は、4.6%である。以下、産業計 5～9 人規模の賃金についてみていくことにする。

□　23-1 表は、規模計（10 人以上規模）を基準として、パーシェ式の方法で企業規模ごとの水準を、指数で示したものである。所定内賃金、賞与・一時金、年間賃金の三つについて計算結果を示しているが、5～9 人規模の所定内「総計（性学歴計）」をみると 93.4 であり、10～99 人規模の 93.8 と比べるとわずかに 0.4 ポイント低いだけであり、「意外に低くない水準」ということができる。

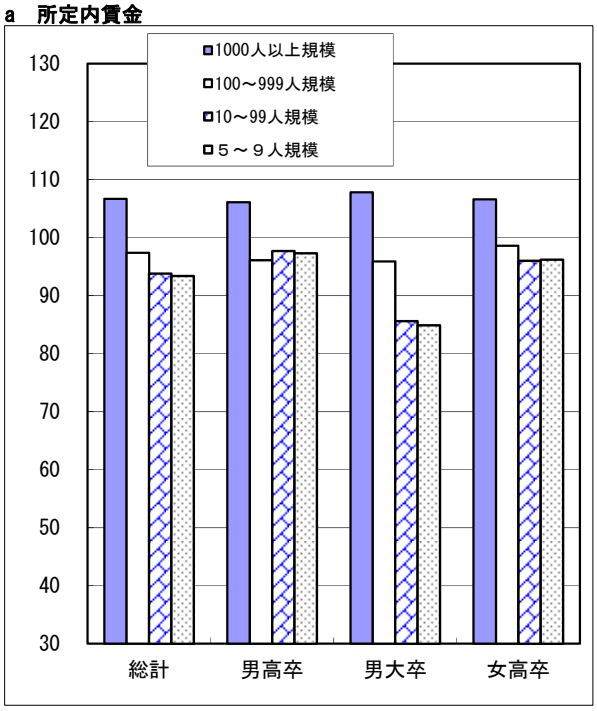
□　23-1 図は、それを棒グラフで示したものである。左側は所定内、右側は賞与・一時金についてのものである。それぞれ、総計、男性高卒、男性大卒について、企業規模ごとの指数を示している。10～99 人規模と 5～9 人規模の差に注目してみると、所定内賃金ではほとんど差がないのに対し、賞与・一時金では相当な差があることがわかる。所定内賃金の性学歴計では 0.4 ポイントの差であるのに対し、賞与・一時金では 10～99 人規模 68.4、5～9 人規模 56.3 で、12.1 ポイントの差となっている。

□　23-2 表と 23-2 図は規模間格差の推移を示したものである。全体的には 5～9 人規模は 10～99 人規模とほぼ平行するような経緯となっていることがわかる。1997 年までが上昇期（格差縮小期）、2006 年までが下降期（格差拡大期）、2008 年から上昇、2009 年から下降、2012 年以降再上昇という推移である。景気動向と重ね合わせてみると、好況期に格差縮小、不況期に格差拡大が進行してきたということができる。

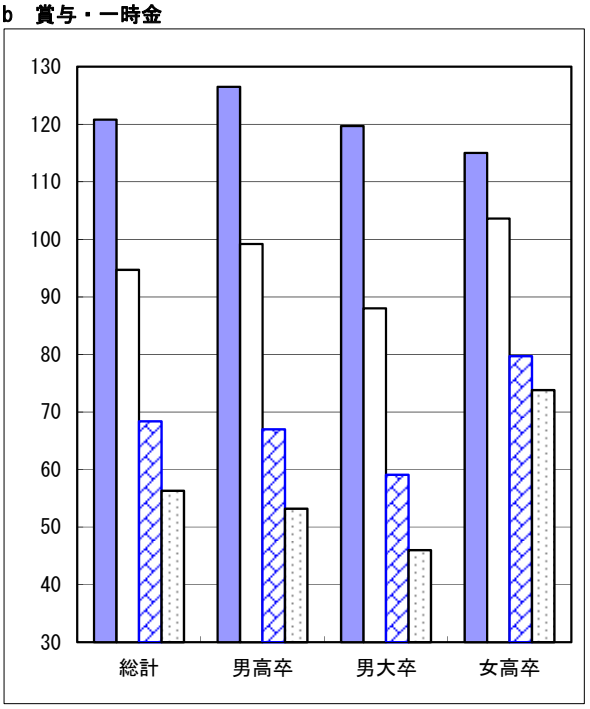
23-1図　学歴別の規模間パーシェ比較指数

企業規模計=100

a　所定内賃金



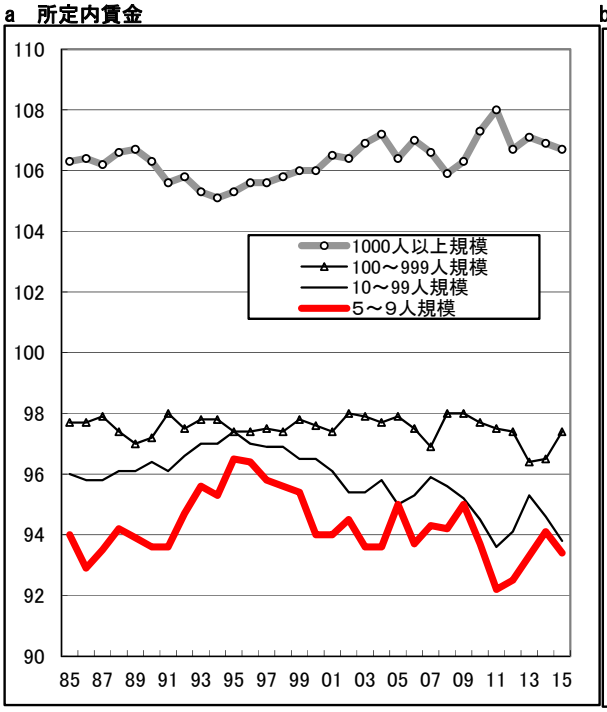
b　賞与・一時金



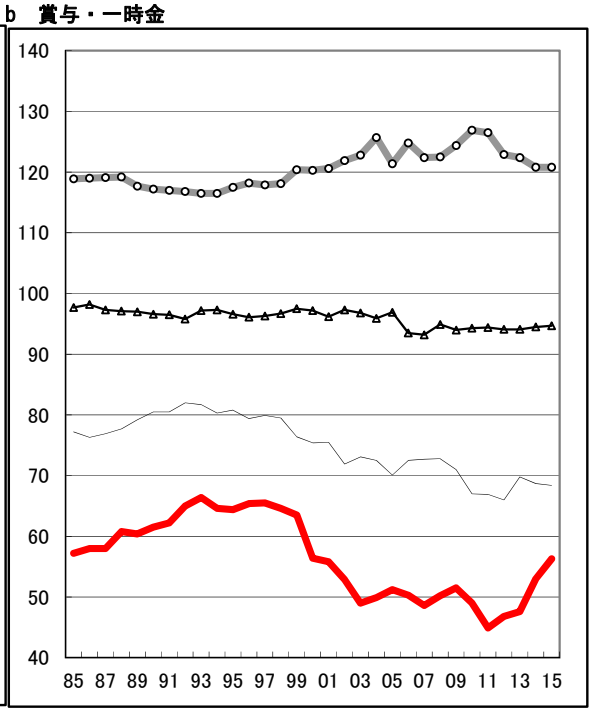
23-2図　規模間比較指数の推移　産業計

企業規模計=100

a　所定内賃金



b　賞与・一時金



23-1表

［企業規模別の賃金水準比較］

2014年水準について、産業計企業規模計を基準にパーシェ比較（性・学歴・年齢・勤続を同一条件）を行い、各規模の水準を指数化。

		男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒	男計	女計	総計
＜所定内賃金＞	規模計（10人以上規模）	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1000人以上規模	104.4	106.1	106.0	107.8	112.3	106.6	105.3	104.4	107.1	105.3	106.7
	100～999人規模	95.4	96.1	97.8	95.9	98.8	98.6	101.9	99.7	96.2	100.1	97.4
	10～99人規模	100.8	97.7	97.3	85.6	95.4	96.0	92.3	90.0	94.0	93.3	93.8
	５～９人規模	97.7	97.3	95.8	84.9	92.0	96.2	91.7	87.0	93.9	92.5	93.4
＜一時金＞	規模計（10人以上規模）	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1000人以上規模	152.9	126.5	123.7	119.7	128.1	115.0	116.8	115.0	122.1	115.6	120.8
	100～999人規模	109.8	99.2	99.3	88.0	104.4	103.6	99.5	96.3	93.1	99.6	94.7
	10～99人規模	74.8	67.0	73.9	59.1	79.3	79.7	82.5	67.9	65.1	77.9	68.4
	５～９人規模	54.5	53.2	59.7	46.0	69.0	73.8	66.1	56.8	51.7	66.5	56.3
＜年間賃金＞	規模計（10人以上規模）	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	1000人以上規模	111.9	110.3	109.6	110.7	114.1	108.0	107.6	106.5	110.5	107.3	109.8
	100～999人規模	97.4	96.7	98.1	94.1	99.4	99.3	101.4	99.0	95.6	100.0	96.9
	10～99人規模	97.4	92.5	93.0	80.0	93.7	93.7	90.6	86.0	88.7	90.8	89.3
	５～９人規模	92.1	89.7	89.1	76.7	89.7	92.9	87.0	81.2	86.2	88.1	86.8

23-2表

［企業規模間の賃金格差推移］

各年について産業計企業規模計を100としたパーシェ式（性、学歴、年齢、勤続同一条件）によって算出

	1985	1990	1994	1995	1997	1998	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
＜所定内賃金＞																			
規模計（10人以上規模）	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1000人以上規模	106.3	106.3	105.1	105.3	105.6	105.8	106.0	106.9	107.2	106.4	106.6	105.9	106.3	107.3	108.0	106.7	107.1	106.9	106.7
100～999人規模	97.7	97.2	97.8	97.4	97.5	97.4	97.6	97.9	97.7	97.9	96.9	98.0	98.0	97.7	97.5	97.4	96.4	96.5	97.4
10～99人規模	96.0	96.4	97.0	97.4	96.9	96.9	96.5	95.4	95.8	95.0	95.9	95.6	95.2	94.5	93.6	94.1	95.3	94.6	93.8
５～９人規模	94.0	93.6	95.3	96.5	95.8	94.9	94.0	93.6	93.6	95.0	94.3	94.2	95.0	93.7	92.2	92.5	93.3	94.1	93.4
＜一時金＞																			
規模計（10人以上規模）	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1000人以上規模	118.9	117.2	116.5	117.5	117.9	118.1	120.3	122.8	125.7	121.4	122.4	122.5	124.4	126.9	126.5	122.9	122.4	120.8	120.8
100～999人規模	97.7	96.6	97.3	96.6	96.3	96.7	97.2	96.8	95.9	96.9	93.2	94.9	94.0	94.3	94.4	94.1	94.1	94.5	94.7
10～99人規模	77.2	80.5	80.3	80.8	79.9	79.5	75.4	73.1	72.5	70.1	72.7	72.8	71.0	67.0	66.9	66.0	69.8	68.7	68.4
５～９人規模	57.2	61.5	64.6	64.4	65.5	64.6	56.4	49.0	49.9	51.2	48.6	50.2	51.5	49.0	44.9	46.8	47.6	53.0	56.3
＜年間賃金＞																			
規模計（10人以上規模）	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1000人以上規模	109.6	109.2	108.1	108.5	108.9	109.0	109.5	110.5	111.3	109.8	110.2	109.7	110.4	111.3	111.9	110.1	110.3	109.8	109.8
100～999人規模	97.7	97.1	97.7	97.2	97.2	97.2	97.5	97.6	97.3	97.7	96.1	97.4	97.2	97.0	96.9	96.8	96.0	96.1	96.9
10～99人規模	92.1	93.0	93.4	93.9	93.3	93.2	92.4	91.3	91.7	90.6	91.8	91.5	90.8	90.0	89.0	89.4	91.1	90.2	89.3
５～９人規模	86.2	86.6	88.7	89.7	89.4	88.1	86.7	85.7	86.0	87.5	86.2	86.3	87.3	86.5	84.2	84.9	85.7	87.1	86.8

＜参考１＞　集計対象労働者

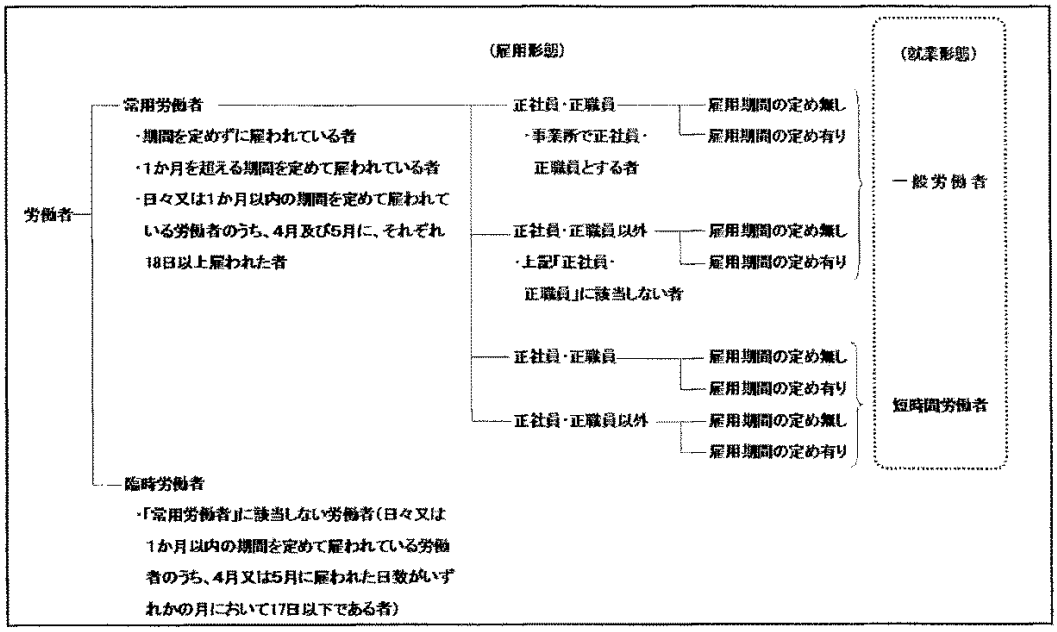
1　賃金センサスで主要な集計対象となっているのは民間企業に雇用されている労働者であり、国家公務員と地方公務員、船員は対象外である。産業中分類「学校教育」を本冊子で集計単位としているが、公立学校職員は含まれておらず、私学のみの集計である。

2　公営企業に雇用されている労働者は、集計対象ではあるが「産業計」には含まれていない。集計に含まれているのは電気業、ガス業、水道業、鉄道業、道路旅客運送業の 5 産業である。「産業計（民・公営計）」という集計表もあるが、社会的に参照されることが少ないので、本冊子では扱っていない。

3　賃金センサスでは下図のように労働者を分類している。本報告書で分析対象としているのは「**常用労働者**」であり、「**臨時労働者**」は分析対象外としている。

4　「常用労働者」は「**一般労働者**」と「**短時間労働者**」に区分される。「短時間労働者」は「一般労働者よりも労働時間が短い労働者」と定義され、「一般労働者」は「短時間労働者以外の労働者」という定義である。本冊子で「**短時間労働者**」を扱っているのは 19 章で、それ以外の章では「**一般労働者**」を対象とした分析を行っている。

5　「一般労働者」は「**正社員・正職員**」と「**正社員・正職員以外**」に区分される。それぞれの定義はされておらず、「事業所で正社員・正職員とする者」と「それ以外の者」という区分の仕方である。本冊子では、20 章で「正社員・正職員以外」を「非正規社員」として分析を行っているが、他の章では二つを含んだ「一般労働者」が分析対象である。



＜参考 2＞　賃金の種類

賃金センサスでは次の三つの賃金が集計されている。

1　**きまって支給する賃金**

労働協約や就業規則などによってあらかじめ定められている支給条件、算定方法によって毎月支払われる現金給与額。基本給、職務手当、精皆勤手当、通勤手当、家族手当などが含まれるほか、超過労働給与額も含まれる。本冊子では集計を行っていない。

2　**所定内賃金**

所定労働時間の労働に対して支払われる現金給与額。「きまって支給する現金給与額」のうち、超過労働給与額（時間外勤務手当、深夜勤務手当、休日出勤手当、宿日直手当、交替手当）を差し引いた額をいう。本冊子で主要な分析対象としているのは、この賃金である。

3　**賞与・一時金**

調査前年１年間（2015 年センサスでは、2014 年）に支払われた賞与、期末手当等特別給与額（いわゆるボーナス）をいう。支給事由の発生が不確定な手当や、新しい協約による給与の追給額も含まれる。

本冊子でいう「2015 年の賞与・一時金」は、厳密にいえば「2015 年 6 月に在籍する労働者に対して、2014 年１年間に支払われた賞与・一時金」ということになる。

また**年間賃金**は、「所定内賃金×12＋賞与・一時金」で計算した値である。「2015 年の年間賃金」という場合は、正確には「2015 年の年間所定内賃金＋2014 年の賞与・一時金」ということになる。

4　**時間外手当等**

本冊子 17 章では「時間外手当等」を分析しているが、それは「きまって支給する賃金マイナス所定内賃金」の算式で求めた値である。

＜参考 3＞　産業分類

2007 年に総務省によって新しい「日本標準産業分類」が発表され、賃金センサスでは 2009 年版からその改訂産業分類に準拠した集計が行われるようになっている。本冊子に関わる再編は次のとおりである。

1　2008 年までの「衣服その他の繊維製品製造業」が「繊維工業」に吸収された。本冊子でいう「繊維工業」は、厳密にいえば 2008 年まではアパレル関連を含まない「繊維工業」、2009 年からはアパレルまで含んだ「繊維工業」である。

2　2008 年までの「一般機械製造業」は、「精密工業」のいくつかの分野を含めて、「はん用機械器具製造業」、「生産用機械器具製造業」「業務用機械器具製造業」の三つに再編された。2008 年以前のデータとの接合が難しいので、時系列表では 2008 年以前を空欄としている。

3　「自動車自転車小売業」と「家具家庭用機器小売業」が併合され、「機械器具小売業」となった。2008 年以前のデータとの接合が難しいので、時系列表では 2008 年以前を空欄としている。

4　「運輸業」のなかに「郵便業」という中分類が新設された。具体的には、郵便事業会社である。本冊子では、「複合サービス業」に含まれる中分類「郵便局」と合算した「郵便局＋郵便業」という独自の項目をたてて、合算した集計結果を表示している。時系列表の 2008 年以前は空欄である。

5　2008 年まで「不動産業」は産業大分類であったが、2009 年より「不動産業、物品賃貸業」という分類となった。本冊子では、2008 年以前との継続性を保つため、「不動産取引業」と「不動産賃貸業・管理業」の二つの中分類を合計して「不動産計」としている。

6　2004 年にもいくつかの再編が行われている。具体的にはつぎのとおりである。

1)　2003 年までの「電気機械器具製造業」は、「情報通信機械器具製造業」「電子部品・デバイス製造業」「電気機械器具製造業」に 3 分割された。そこで 2003 年までのデータとの継続性を図るため、「電機 3 産業計」の分類を設けている。

2)　2003 年まで、製造業の中分類として、新聞業、出版業、印刷業をひとくくりにした「出版印刷業」があったが、そのうち新聞、出版が「映像・音声・文字情報制作業」に移行し、製造業には印刷だけが「印刷・同関連業」という名称で残ることになった。したがって「印刷・同関連業」についてはデータの継続性がはかれないので、時系列分析では 2003 年以前を空欄としている。

＜参考 4＞　平均値比較とパーシェ式による賃金比較

下図左側は男性大卒者について、1997 年と 2015 年の年齢階層別比較を行った結果である。「大卒で年齢 30-34 歳」のように条件を特定して行う比較は、「個別賃金比較」と呼ばれる。タテ棒で示したのは 1997 年を 100 とした 2015 年の比較指数である。20 歳台の 2 階層で 2015 年水準がわずかに高くなっているが、30 歳以上の階層ではすべて 2015 年が低い水準となっている。

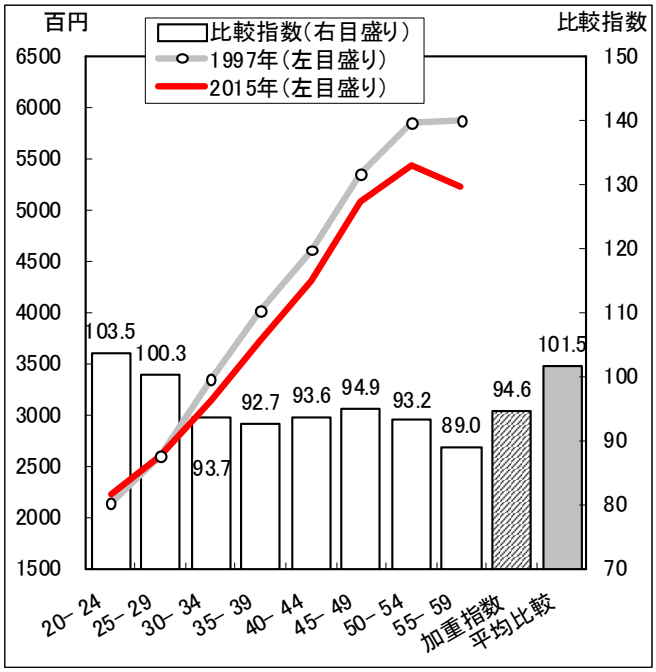
右端タテ棒で平均値の結果を示しているが、指数は 101.5 で個別賃金比較とは逆に 2015 年の方が高水準である（1997 年 39 万 7000 円、2015 年 40 万 3000 円）。右から 2 番目「加重指数」94.6 とあるのは、8 階層の個別賃金比較指数を 2015 年の年齢階層別人員ウエイトで加重平均した結果である。

平均賃金比較では 2015 年の方が高いのに、個別賃金比較では 1997 年の方が高くなる原因は、年齢構成の変化によって説明できる。右図は両年の構成比を示したものであるが、全体的に高年齢側にシフトしていることがわかる。賃金水準が高い中高年層が増大したことによって平均賃金が押し上げられ、その結果「個別賃金は低下しているのに、平均賃金は上昇」という現象が生じたのである。

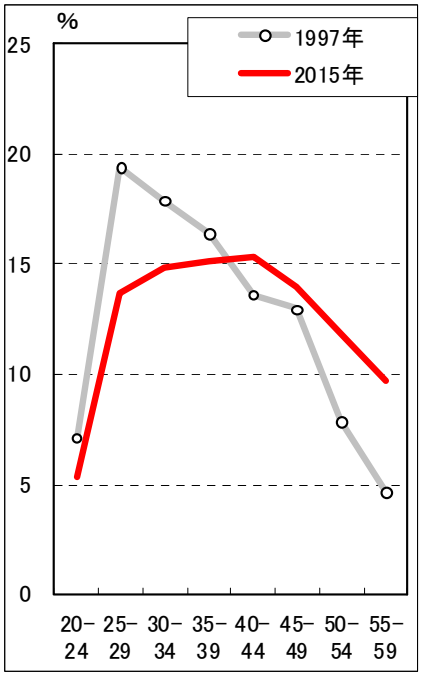
平均値比較と個別賃金比較加重平均値、どちらが重視されるべきなのか。平均値比較は賃金コスト比較でもあり、経営者は当然のことながら平均値比較を重視する。一方、生活基盤でか

1997年と2015年の男性大卒者年齢階層別賃金と人員構成

指数は1997年=100。



全年齢階層合計に占める各階層の構成比を示す



つ労働の対価という面から賃金を考える立場からすれば、重視すべきは個別賃金比較であり、上記の比較では、「1997 年と比べると 2015 年水準は低下している」との結論を得たいところである。問題は「程度の度合いを一つの数字で表すのはどうすればいいのか」ということになる。その一つの方法が「個別賃金比較を 2015 年の人員ウエイトで加重平均する」という方法であり、その計算結果がグラフの右から 2 番目のタテ棒 94.6 である。個別賃金比較の総合値としてはきわめて納得的な計算結果である。

ただしこの方法は、わかりやすくはあっても社会的には普及していない方法である。したがって本冊子では、社会的統計学的にも確立している方法である「パーシェ方式」で総合的な個別賃金比較を行うことにする。具体的にはつぎのような方法である。

下表でその計算過程を示しているが、右端列が 2015 年の賃金総額計算であり、「2015 年賃金×2015 年人員」を各年齢階層で行い、その合計が g の値である。その左隣は「1997 年賃金×2015 年人員」の計算を行っている。 f は「1997 年が 2015 年と同じ人員構成と仮定」した場合の賃金総額である。パーシェ比較指数は g÷ f ×100 の算式で得られる 93.8 である。この手順を踏むことによって、「労働力構成の相違に左右されない」比較結果を得ることができる。個別賃金比較加重平均値より 0.8 ポイント大きな差となっているが、これは「総額比較」であるため、中高年層の大きな下げ幅が反映したものと考えられる。

本冊子では産業間比較や年次比較、規模間比較、男女間比較、地域間比較でこの手法を用いているが、実際の計算は年齢の他に性、学歴、勤続年数の相違も加味しているので、相当に膨大な計算となる。なおパーシェ式では比較対象の人員構成（ここでは 2015 年）で計算を行っているが、比較基準の労働力構成（ここでは 1997 年）で計算する方法もあり、それは「ラスパイレス方式といわれる。総務省が行う国家公務員対地方公務員の賃金比較は、比較基準である国家公務員の人員構成で計算するラスパイレス方式である。

パーシェ指数の計算過程

年齢階層	基礎データ			個別賃金比較	パーシェ式	
	1997年	2015年			1997年が2015年と同じ人員構成と仮定して計算した1997年の賃金総額	2015年の賃金総額
	賃金	賃金	人員			
	A	B	C	B÷A×100	A×C	B×C
20-24	2145	2221	29,812	103.5	63,946,740	66,212,452
25-29	2596	2603	76,076	100.3	197,493,296	198,025,828
30-34	3348	3137	82,549	93.7	276,374,052	258,956,213
35-39	4017	3724	84,281	92.7	338,556,777	313,862,444
40-44	4607	4314	85,390	93.6	393,391,730	368,372,460
45-49	5345	5070	77,976	94.9	416,781,720	395,338,320
50-54	5841	5441	65,747	93.2	384,028,227	357,729,427
55-59	5865	5218	53,925	89.0	316,270,125	281,380,650
計	3970 d	4030 e	555,756		2,386,842,667 f	2,239,877,794 g
	平均値比較 d÷e×100 101.5			加重平均 94.6	パーシェ指数 g÷ f ×100 93.8	

＜参考 5＞　「年齢別賃金推計値」の算出方法

「賃金センサス」の使いにくさの一つは、年齢が「30~34 歳」、勤続「10～14 年」のような 5 歳 5 年階層キザミであって 1 歳 1 年キザミではないことである。知りたいと思うのは、「高卒 30～34 歳、勤続 10～14 年」の賃金よりも、「高卒 35 歳勤続 17 年」の賃金なのである。

正確にいえば「賃金センサス」では 16 の産業大分類標準労働者（学校卒業後直ちに企業に就職し、同一企業に継続勤務している労働者）に限って 1 歳キザミのデータが提供されている。しかし 90 の産業中分類については提供されていない。

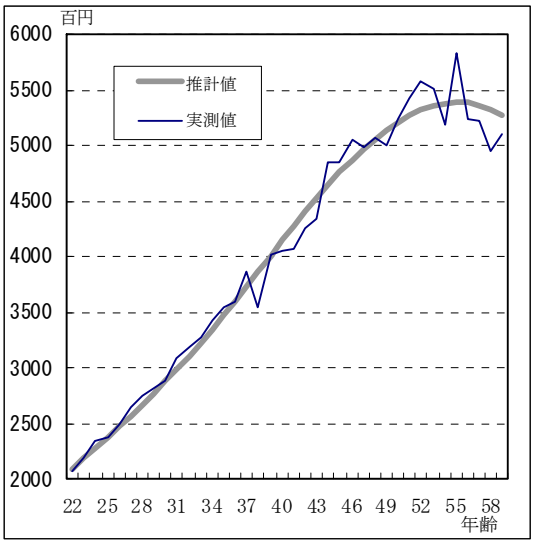
本冊子ではではこの使いにくさを克服するため、5 歳 5 年キザミのデータを「回帰分析」という手法で解析して 1 歳 1 年キザミの賃金を推計し、その推計値を用いて賃金カーブを描き、産業間や年次別の比較を行ってきた。

6 図は卸売業小売業について、賃金センサスが提供する 1 歳キザミ標準労働者集計値（実測値）と回帰分析手法で推計した推計値を対比したものである。左図は大卒者、右図は高卒者であるが、まず気がつくことは、細線で示した実測値に相当な凹凸があることである。このことだけでも実測値は「使いにくい」ということができる。太線で示した推計値は、実測値の凹凸を縫うように、なめらかな曲線を描いており、水準的にもほぼ妥当と評価できるレベルとなっている。

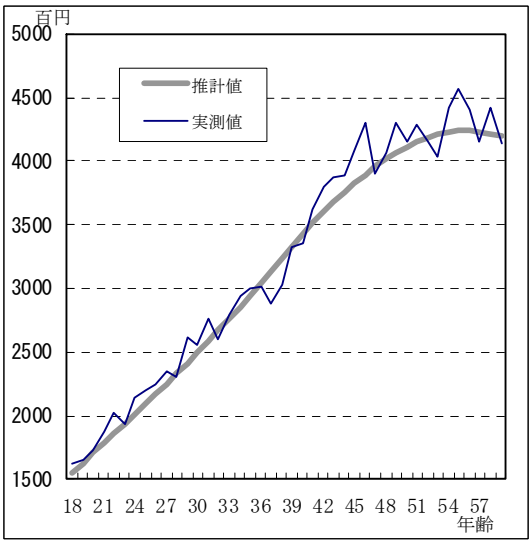
強調しておきたいのは、回帰推計値の原データは、細線で示した標準者データではなく、2 ページ 1-2 表で示した中途採用者を含めた 5 歳 5 年キザミのデータだということである。5 歳 5 年キザミのデータは 90 の産業中分類すべてで企業規模別、性学歴別に提供されているので、標準労働者賃金の推計もきわめて広い範囲で推計可能ということである。

卸売業小売業標準労働者賃金の実測値と回帰推計値

a　男性大卒者



b　男性高卒者



「賃金センサス」の年齢勤続年数階層別データを読み込むにあたっては、たとえば「年齢 30～34 歳、勤続 10～14 年、所定内賃金 29 万 5000 円」のデータは、「年齢 32.5 歳、勤続 12.5 年、所定内賃金 29 万 5000 円」と解釈する。

性、学歴ごとの賃金を回帰分析するに当たって、「年齢」と「勤続年数」を説明変数とする様々な式が考えられるが、本冊子ではつぎの式を使用している。

$$W = a_0 + a_1x + a_2x^2 + a_3x^3 + a_4y + a_5y^2 + a_6xy + a_7x^2y^2 + a_8x^3y$$

W：賃金

x ：勤続年数　　（社内経験年数）

y ：社外経験年数（具体的には「年齢マイナス学校卒業年齢マイナス勤続年数」）

a ：係数

これは、労務行政研究所が永らく「賃金傾向値表」作成にあたって利用してきた式をベースとしているが、本報告書では 3 点について工夫を行っている。

第一に、従来は 1 次と 2 次の勤続年数が説明変数として用いられてきたが、3 次（勤続年数の 3 乗）も加えている。このことによって、近年、一般的な傾向となっている 50 歳台での昇給停止や賃金低下の傾向を、より正確に表すことができるようになった。

第二に、伝統的な「賃金傾向値表」は、18 歳あるいは 22 歳勤続ゼロ年を 100 とした指数表示であるが、ここでは年齢指数が計算される前の、実数を表示したことである。これによって、年齢別の推計値の産業別、企業規模別比較が可能となる。

第三は、60 歳までのデータをすべて含めて解析を行い推計値を求めると、若年層賃金でフィットのよくない結果がでてしまうことについて、是正を行っていることである。具体的には 60 歳以下全データの解析を行なって若年層でフィットのよくない結果が出た場合は、40 歳以下データに限定した解析を行い、40 歳以下層については、二つの計算結果を年齢ごとに定めるウエイトで掛け合わせ、推計値の算出を行なうという方法である。このことによって、新規学校卒業者の入職時賃金も、正確に推計できるようになった。

このような手順で性、学歴別に処理を行うと、八つの係数（a）が求められる。この係数を利用すると、年齢別の標準労働者賃金や資料編の 1 で示した中途採用者をも含めた 1 歳 1 年キザミの推計値表を作成することができる。

＜参考 6＞　組合員に限定した賃金水準の推計

「賃金センサス」の集計値が使いにくいもうひとつの理由は、集計されている賃金が組合員に対して現実に支払われている賃金と比較して「高すぎる」という点にある。「高すぎる」原因は、二つある。ひとつは集計対象労働者の問題で、賃金センサスには部課長を含めた全従業員の集計値が記載されていること。二つは、賃金センサスが集計する所定内賃金に通勤手当が含まれていることである。

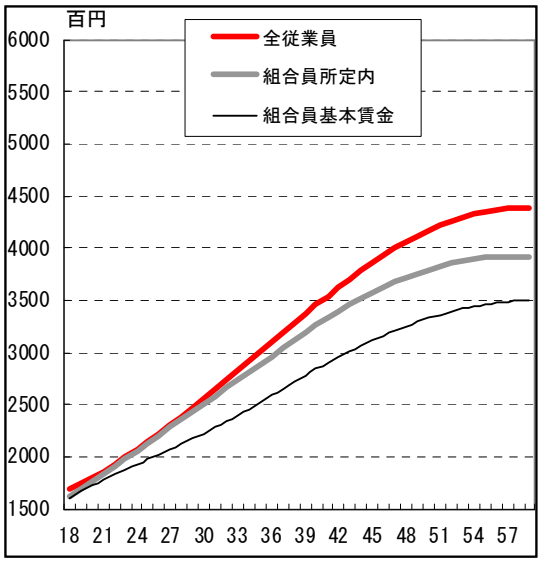
この問題点を解消するために、本冊子では、「組合員の通勤手当を除外した所定内賃金」についての 1 歳キザミ推計値を産業別に算出して提供を行ってきた。他に「組合員の基本賃金」の推計値算出も行っているが、これについては 11 節で扱う「1 歳 1 年差額」でのみ活用している。

下図は、「全従業員・通勤手当を含む所定内賃金」「組合員・通勤手当を除く所定内賃金」「組合員・基本賃金」3 本のカーブを、2015 年産業計企業規模計の男性大卒者と男性高卒者について示したものである。「全従業員」と「組合員所定内」のカーブが、30 歳台前半から次第に乖離し始め、50 歳前後でもっとも大きな差となる。45 歳の水準をみると、男性高卒者では全従業員 38 万 6000 円、組合員 35 万 2000 円で 2 万 8800 円の差、大卒者では全従業員 50 万 8700 円、組合員 44 万 0700 円で 6 万 8000 円の差である。

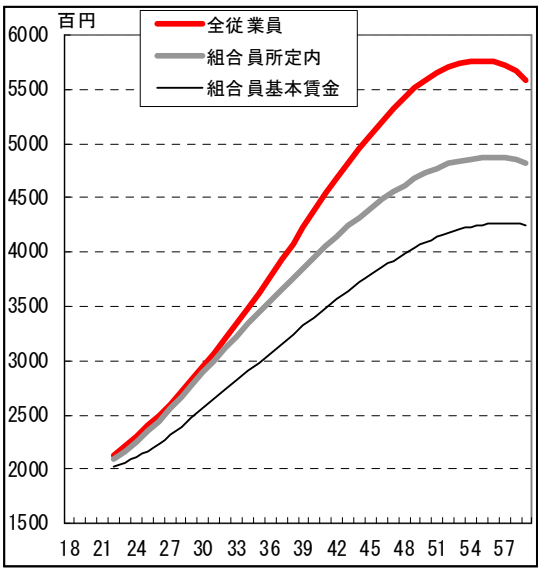
組合員賃金の推計にあたっては、賃金センサスの役職別集計を活用している。産業大分類、性学歴、年齢階層ごとに部長級、課長級の集計値が得られるので、従業員計から部長級と課長級をマイナスする処理を行い、組合員（非役職、係長級、その他役職の合計）水準を推計する。

全従業員と組合員の賃金カーブ　　2015年　回帰式による推計所定内賃金

a　男性高卒者



b　男性大卒者



例で示すと、2015 年製造業大卒 35-39 歳層では、従業員計は 14 万 1300 人で 35 万 9400 円、そのうち 8.6%が部長級＋課長級で 48 万 4000 円と集計されている。集計人員も加味して引き算を行うと、組合員水準は 34 万 7700 円となる。この計算から「製造業大卒 35-39 歳層の全従業員に対する組合員比率は人員 91.4%、賃金水準は全従業員賃金の 96.7%（34 万 7700 円÷35 万 9400 円）ということになる。

さらに通勤手当相当分をマイナスする操作も行う。通勤手当の所定内賃金にしめる構成比は 2.4%（2015 年厚生労働省「就労条件総合調査」）であるので、34 万 7700 円から 2.4%をとみなしてその分を差し引く処理を行っている。製造業大卒 35-39 歳層組合員の通勤手当を除外した所定内賃金は 33 万 9400 円（34 万 7700 円×0.976）、全従業員の通勤手当を含んだ所定内賃金に対する比率は 94.4%（33 万 9400 円÷35 万 9400 円）ということになる。

この計算からすべての製造業中分類男性大卒 35-39 歳で、組合員賃金は全従業員賃金の 94.4%とみなし、このような計算手順を産業、性、学歴、年齢階層ごとに行った後、＜参考 5＞で説明した回帰分析を行い、組合員賃金の通勤手当を除いた水準の推計を行っている。

「組合員基本賃金」の推計にあたっては、上記「組合員・通勤手当を除く所定内賃金」の推計額をベースに、下表で示した基本賃金比率を乗じて推計を行っている。基本賃金比率のデータは「賃金センサス」からは得られないので、産業労働調査所が毎年実施している「モデル賃金調査」の集計表を活用して作成している。

基本賃金構成比率表

	男性高校卒		男性大学卒	
	規模計	1000人以上規模	規模計	1000人以上規模
～19歳	0.980	0.978		
20～24	0.978	0.979	0.970	0.985
25～29	0.904	0.910	0.910	0.928
30～34	0.889	0.895	0.893	0.916
35～39	0.888	0.903	0.878	0.911
40～44	0.889	0.918	0.867	0.910
45～49	0.894	0.931	0.876	0.918
50～54	0.905	0.952	0.888	0.940
55～59	0.915	0.966	0.896	0.967

＜参考 7＞　分散特性値と年齢別所定内賃金分布表

平均賃金が同じ 30 万円だったとしても、上は 40 万円で下は 20 万円であるケースと、上は 33 万円下は 27 万円のケースでは相当な相違がある。これは「賃金分布状況」といわれる問題である。この「賃金分布」は賃金政策のなかに組み込むのはむつかしい問題であるが、その実態については把握しておく必要がある。

賃金分布を計る指標として使用されるのが、「中位数」や「第 9 十分位数」などの特性値や分散係数であり、主要にはつぎの五つである。

第 9 十分位数（Ｄ９）　100 個の水準データがあった場合、水準順に並び替え、上から 10 番目の数値
第 3 四分位数（Ｑ３）　上から 25 番目の数値
中位数　　（ＭＥ）　上から 50 番目、真ん中に位置する数値
第 1 四分位数（Ｑ１）　下から 25 番目の数値
第 1 十分位数（Ｄ１）　下から 10 番目の数値

また 7 章では、分散の大小を測る指標として「十分位分散係数」を用いている。その計算式は以下のとおりで、計算値が大きいほど「大きい幅のある分散」ということになる。

十分位分散係数＝（Ｄ９－Ｄ１）÷（ＭＥ×２）

2013 年版の「連合・賃金レポート」より、資料編に「年齢別所定内賃金分布表」を掲載することになった。「賃金格差拡大」が注目される今日、「同年代の間での賃金格差」に目を向けるべきと考えたからである。

グラフと表がそれぞれ 2 段よりなっているが、上段の表は賃金センサスの「年齢階級別労働者数及び所定内給与額の分布特性値」という表に集計されている、年齢階層別のＤ１、Ｑ１、ＭＥ、Ｑ３、Ｄ９と平均値である。

上段のグラフは、上段表をグラフ化したものである。ヨコ軸は年齢階層、太折れ線が平均値、5 本の細折れ線が五つの分位数であり、棒で人員分布を示している。

下段の表とグラフは、回帰分析の手法を使って、上段の年齢階層別データを、１歳キザミの数値に加工したものである。使用した回帰式は、つぎのとおりである。

$$W = a_0 + a_1 x + a_2 x^2 + a_3 x^3$$

Ｗ：賃金
ｘ：年齢
ａ：係数

＜資料編＞

1　年齢勤続年数別賃金推計値表

男性高卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 244
男性大卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 245
女性高卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 246
女性大卒組合員所定内賃金　産業計企業規模計 …… 247
男性高卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 248
男性大卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 249
女性高卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 250
女性大卒組合員年間賃金　産業計企業規模計 …… 251
非正規社員　男性高卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 252
非正規社員　男性大卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 253
非正規社員　女性高卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 254
非正規社員　女性大卒所定内・年間賃金　産業計企業規模計 …… 255

2　年齢別所定内賃金分布表

男女学歴計　産業計企業規模計 …… 256
男女学歴計　産業計 1000 人以上規模 …… 257
男女学歴計　産業計 100～999 人規模 …… 258
男女学歴計　産業計 10～99 人規模 …… 259
男女学歴計　非正規社員　産業計規模計 …… 260

以下の産業の年齢別所定内賃金分布表は、冊子非収録ですが、連合ＨＰには掲載します。

産業計企業規模計	男性計・女性計
産業計 1000 人以上規模	男性計・女性計
産業計 100～999 人規模	男性計・女性計
産業計 10～99 人規模	男性計・女性計
非正規社員　産業計規模計	男性計・女性計

＜性学歴計＞

鉱業採石砂利採取業	電子部品･デバイス製造業	織物衣服身の回り品小売業	総合工事業
電気機械器具製造業	飲食料品小売業	職別工事業	情報通信機械器具製造業
機械器具小売業	設備工事業	輸送用機械器具製造業	銀行業
食料品製造業	電気業	協同組織金融業	飲料たばこ飼料製造業
ガス業	金融商品商品先物取引業	繊維工業	水道業
保険業	パルプ･紙･紙加工品製造業	通信業	不動産取引業
印刷･同関連業	放送業	不動産賃貸業･管理業	化学工業
情報サービス業	広告業	石油製品･石炭製品製造業	映像･音声･文字情報制作業
宿泊業	プラスチック製品製造業	鉄道業	飲食店
ゴム製品製造業	道路旅客運送業	娯楽業	窯業土石製品製造業
道路貨物運送業	学校教育	鉄鋼業	航空運輸業
医療業	非鉄金属製造業	郵便業	社会保険･社会福祉･介護
金属製品製造業	卸売業計	郵便局	はん用機械器具製造業
各種商品卸売業	廃棄物処理業	生産用機械器具製造業	小売業計
業務用機械器具製造業	各種商品小売業		

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
産業計規模計・男性高卒組合員

単位：千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	161																																							
19	166	167																																						
20	171	172	174																																					
21	175	177	179	181																																				
22	180	182	184	186	189																																			
23	184	186	189	191	194	196																																		
24	188	190	193	195	198	201	204																																	
25	191	194	197	200	203	205	208	211																																
26	195	198	201	204	207	210	213	216	219																															
27	198	201	204	207	211	214	217	220	224	227																														
28	201	204	208	211	214	218	221	224	228	231	235																													
29	204	207	211	214	218	221	225	228	232	236	239	243																												
30	207	210	214	217	221	225	228	232	236	240	243	247	251																											
31	209	213	216	220	224	228	232	235	239	243	247	251	255	259																										
32	211	215	219	223	227	231	235	239	243	247	251	255	259	263	267																									
33	213	217	221	225	229	233	237	241	246	250	254	258	262	266	270	275																								
34	215	219	223	227	231	236	240	244	248	253	257	261	265	270	274	278	282																							
35	216	220	225	229	233	238	242	247	251	255	260	264	268	273	277	281	286	290																						
36	217	222	226	231	235	240	244	249	253	258	262	266	271	275	280	284	289	293	298																					
37	218	223	227	232	237	241	246	251	255	260	264	269	273	278	282	287	291	296	300	305																				
38	219	224	229	233	238	243	248	252	257	262	266	271	275	280	284	289	294	298	303	308	312																			
39	219	224	229	234	239	244	249	254	258	263	268	272	277	282	286	291	296	300	305	310	315	320																		
40	220	225	230	235	240	245	250	255	260	264	269	274	279	283	288	293	297	302	307	311	316	321	326																	
41	220	225	230	236	241	246	251	256	261	265	270	275	280	284	289	294	299	303	308	313	318	323	328	333																
42	219	225	230	236	241	246	251	256	261	266	271	276	281	285	290	295	300	304	309	314	319	324	329	334	340															
43	219	225	230	236	241	247	252	257	262	267	272	277	281	286	291	295	300	305	310	315	319	324	330	335	340	346														
44	218	224	230	236	241	247	252	257	262	267	272	277	282	286	291	296	301	305	310	315	320	325	330	335	340	346	352													
45	218	224	230	235	241	246	252	257	262	267	272	277	282	286	291	296	301	305	310	315	320	325	330	335	340	346	351	357												
46		223	229	235	240	246	251	257	262	267	272	277	282	286	291	296	300	305	310	314	319	324	329	334	339	345	350	356	362											
47			228	234	240	245	251	256	261	266	271	276	281	286	290	295	300	304	309	314	318	323	328	333	338	344	349	355	361	367										
48				233	239	244	250	255	261	266	271	275	280	285	290	294	299	303	308	312	317	322	327	331	337	342	347	353	359	365	372									
49					237	243	249	254	260	265	270	274	279	284	288	293	297	302	306	311	315	320	325	330	334	340	345	351	356	363	369	376								
50						242	247	253	258	263	268	273	278	282	287	291	296	300	305	309	313	318	322	327	332	337	342	348	353	359	366	373	380							
51							246	251	257	262	267	272	276	281	285	290	294	298	302	307	311	315	320	324	329	334	339	344	350	356	362	369	376	383						
52								250	255	260	265	270	274	279	283	287	292	296	300	304	308	312	317	321	326	330	335	340	346	351	358	364	371	378	386					
53									253	258	263	268	272	277	281	285	289	293	297	301	305	309	313	317	322	326	331	336	341	347	353	359	365	372	380	388				
54										256	261	265	270	274	278	282	286	290	294	298	301	305	309	313	317	322	326	331	336	341	347	353	359	366	374	381	390			
55											258	263	267	271	275	279	283	287	290	294	298	301	305	309	313	317	321	326	330	335	341	347	353	359	367	374	382	391		
56												260	264	268	272	276	279	283	286	290	293	297	300	304	307	311	315	320	324	329	334	340	346	352	359	366	374	383	392	
57													261	265	268	272	275	279	282	285	289	292	295	298	302	305	309	313	317	322	327	332	338	344	350	357	365	373	382	392
58														261	264	268	271	274	277	280	283	286	289	293	296	299	302	306	310	314	319	324	329	335	341	348	355	363	372	382
59															260	264	267	270	272	275	278	281	283	286	289	292	295	299	302	306	310	315	320	326	331	338	345	353	361	370
60																259	262	265	267	270	272	275	277	280	282	285	288	291	294	298	301	306	310	315	321	327	334	341	349	358

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
産業計規模計・男性大卒組合員

単位：千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
22	209																																							
23	213	216																																						
24	219	221	225																																					
25	225	227	231	235																																				
26	232	234	237	240	245																																			
27	239	241	243	247	251	255																																		
28	247	248	250	253	257	261	266																																	
29	255	256	258	260	264	268	273	278																																
30	264	265	266	268	271	274	279	284	289																															
31	273	273	274	275	278	281	285	290	295	300																														
32	281	282	282	283	285	288	291	296	301	306	312																													
33	290	290	290	291	292	295	298	302	306	312	317	323																												
34	299	299	298	299	300	302	304	308	312	317	322	328	334																											
35	308	307	306	306	307	309	311	314	318	322	327	333	339	344																										
36	316	315	314	314	314	315	317	320	323	327	332	337	343	349	355																									
37	324	323	322	321	321	322	324	326	329	333	337	342	347	353	359	365																								
38	332	330	329	328	328	329	330	332	335	338	342	347	352	358	363	369	375																							
39	339	337	336	335	335	335	337	338	341	344	348	352	357	362	368	373	379	385																						
40	345	343	342	341	341	342	343	345	347	350	354	358	362	367	372	378	383	389	395																					
41	353	351	349	348	348	348	349	351	353	356	359	363	367	372	377	382	388	393	399	405																				
42	361	359	357	356	355	355	356	357	359	362	365	368	372	376	381	386	392	397	403	409	415																			
43	369	366	364	363	362	362	362	363	365	367	370	373	377	381	385	390	395	401	407	412	418	424																		
44	377	374	372	370	369	369	369	370	371	373	375	378	382	386	390	394	399	405	410	416	421	427	433																	
45	385	382	379	378	376	376	375	376	377	379	381	383	386	390	394	398	403	408	413	419	424	430	435	441																
46		390	387	385	383	382	382	382	383	384	386	388	391	394	398	402	407	411	416	422	427	432	438	443	448															
47			395	392	390	389	388	388	389	390	391	393	396	399	402	406	410	415	419	424	430	435	440	445	451	456														
48				400	398	396	395	395	395	395	397	398	401	403	406	410	414	418	422	427	432	437	442	447	452	457	462													
49					405	403	402	401	401	401	402	403	405	407	410	413	417	421	425	430	434	439	444	449	454	459	464	468												
50						410	408	407	407	407	407	408	410	412	414	417	420	424	428	432	436	441	446	451	455	460	465	469	473											
51							415	413	412	412	412	413	414	416	418	421	423	427	430	434	438	443	447	452	456	461	466	470	474	478										
52								420	418	418	418	418	419	420	422	424	427	429	433	436	440	444	449	453	457	462	466	470	474	478	481									
53									424	423	423	423	423	424	425	427	429	432	435	438	442	446	450	454	458	462	466	470	474	478	481	484								
54										429	428	427	428	428	429	431	432	435	437	440	443	447	451	454	458	462	466	470	474	478	481	484	486							
55											433	432	432	432	433	434	435	437	439	442	445	448	451	455	459	462	466	470	473	477	480	483	486	488						
56												437	436	436	436	437	438	439	441	443	446	449	452	455	458	462	466	469	473	476	479	482	484	486	488					
57													440	440	440	440	440	442	443	445	447	449	452	455	458	461	465	468	471	474	477	480	483	485	486	487				
58														444	443	443	443	444	445	446	448	450	452	455	458	460	463	467	470	473	475	478	480	482	484	485	485			
59															446	446	445	446	446	447	448	450	452	454	457	459	462	465	468	470	473	476	478	480	481	482	483	482		
60																448	448	447	448	448	449	450	452	454	456	458	460	463	465	468	470	473	475	476	478	479	479	479	479

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
産業計規模計・女性高卒組合員

単位：千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	161																																							
19	162	164																																						
20	163	165	167																																					
21	164	166	168	170																																				
22	165	167	169	171	173																																			
23	166	167	169	172	174	177																																		
24	166	168	170	173	175	178	180																																	
25	167	169	171	173	176	179	181	184																																
26	168	170	172	174	177	180	182	185	188																															
27	168	170	173	175	178	180	183	186	189	192																														
28	169	171	173	176	178	181	184	187	190	194	197																													
29	169	172	174	176	179	182	185	188	191	195	198	201																												
30	170	172	175	177	180	183	186	189	192	195	199	202	206																											
31	170	173	175	178	180	183	186	190	193	196	200	203	207	211																										
32	171	173	176	178	181	184	187	190	193	197	201	204	208	212	215																									
33	171	174	176	179	182	184	188	191	194	198	201	205	209	213	216	220																								
34	172	174	177	179	182	185	188	191	195	198	202	206	209	213	217	221	225																							
35	172	175	177	180	183	185	189	192	195	199	202	206	210	214	218	222	226	230																						
36	172	175	178	180	183	186	189	192	195	199	203	207	210	215	219	223	227	231	235																					
37	173	175	178	181	183	186	189	192	196	199	203	207	211	215	219	223	228	232	236	240																				
38	173	176	178	181	184	187	190	193	196	199	203	207	211	215	219	224	228	232	237	241	245																			
39	173	176	179	181	184	187	190	193	196	200	203	207	211	215	219	224	228	233	237	242	246	250																		
40	173	176	179	182	184	187	190	193	196	200	203	207	211	215	219	224	228	233	237	242	246	251	255																	
41	174	176	179	182	184	187	190	193	196	200	203	207	211	215	219	224	228	233	237	242	247	251	256	260																
42	174	177	179	182	185	187	190	193	196	199	203	207	210	214	219	223	228	232	237	242	247	251	256	260	264															
43	174	177	179	182	185	187	190	193	196	199	203	206	210	214	218	223	227	232	237	242	246	251	256	261	265	269														
44	174	177	180	182	185	187	190	193	196	199	202	206	209	213	217	222	226	231	236	241	246	251	256	261	265	270	274													
45	174	177	180	182	185	187	190	193	195	198	202	205	209	212	217	221	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	274	278												
46		177	180	182	185	187	190	192	195	198	201	204	208	211	215	220	224	229	234	239	244	249	254	259	265	269	274	279	282											
47			180	182	185	187	189	192	195	197	200	203	207	210	214	218	223	227	232	237	242	248	253	258	264	269	274	278	283	287										
48				182	185	187	189	192	194	197	199	202	206	209	213	217	221	226	230	235	241	246	251	257	262	268	273	278	283	287	291									
49					184	187	189	191	193	196	198	201	204	208	211	215	219	224	228	233	238	244	249	255	260	266	271	277	282	286	291	295								
50						186	188	191	193	195	197	200	203	206	210	213	217	222	226	231	236	241	247	252	258	264	270	275	280	286	290	295	298							
51							188	190	192	194	196	199	202	204	208	211	215	219	224	228	233	239	244	250	256	261	267	273	279	284	289	294	298	302						
52								189	191	193	195	197	200	203	206	209	213	217	221	226	230	236	241	247	252	258	264	270	276	282	287	292	297	301	305					
53									190	192	194	196	198	201	203	207	210	214	218	222	227	232	238	243	249	255	261	267	273	279	285	290	296	300	305	308				
54										191	192	194	196	199	201	204	207	211	215	219	224	229	234	239	245	251	257	263	270	276	282	288	293	299	303	307	311			
55											191	192	194	196	199	201	204	208	211	215	220	225	230	235	241	247	253	259	266	272	278	284	290	296	301	306	310	313		
56												191	192	194	196	198	201	204	208	211	216	220	225	230	236	242	248	254	261	267	274	280	287	293	298	304	308	312	316	
57													190	191	193	195	198	200	204	207	211	216	220	225	231	237	243	249	256	262	269	276	282	289	295	300	306	310	314	318
58														189	190	192	194	196	199	203	206	211	215	220	225	231	237	243	250	257	263	270	277	284	290	296	302	308	312	316
59															187	188	190	192	195	198	201	205	210	214	219	225	231	237	244	250	257	264	271	278	285	292	298	304	309	314
60																185	186	188	190	193	196	200	204	208	213	218	224	230	237	244	250	258	265	272	279	286	293	299	305	310

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
産業計規模計・女性大卒組合員

単位:千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
22	207																																							
23	211	211																																						
24	215	215	215																																					
25	219	219	220	220																																				
26	223	223	224	225	226																																			
27	227	227	228	229	231	232																																		
28	231	231	232	234	235	237	239																																	
29	235	235	236	238	240	242	244	246																																
30	238	239	240	242	244	246	249	251	254																															
31	242	243	244	246	248	250	253	256	259	262																														
32	246	247	248	250	252	255	257	261	264	267	271																													
33	249	251	252	254	256	259	262	265	268	272	276	279																												
34	253	254	256	258	260	263	266	269	273	276	280	284	288																											
35	256	258	260	262	264	267	270	273	277	281	285	289	293	297																										
36	260	262	264	266	268	271	274	277	281	285	289	293	298	302	306																									
37	263	265	267	270	272	275	278	281	285	289	293	298	302	307	311	315																								
38	267	269	271	273	276	278	282	285	289	293	297	302	306	311	316	320	325																							
39	270	272	275	277	279	282	285	288	292	296	301	305	310	315	320	325	330	334																						
40	274	276	278	281	283	286	289	292	296	299	304	308	313	318	324	329	334	339	343																					
41	277	279	282	284	286	289	292	295	299	303	307	311	316	322	327	332	338	343	348	352																				
42	280	283	285	288	290	292	295	298	302	305	310	314	319	324	330	335	341	346	352	357	361																			
43	283	286	289	291	293	296	298	301	305	308	312	317	321	327	332	338	343	349	355	360	365	370																		
44	287	289	292	294	297	299	301	304	307	311	315	319	323	329	334	340	345	351	357	363	369	374	378																	
45	290	293	295	298	300	302	304	307	310	313	317	321	325	330	335	341	347	353	359	365	371	377	382	386																
46		296	299	301	303	305	307	309	312	315	318	322	326	331	336	342	348	354	360	367	373	379	384	389	394															
47			302	304	306	308	310	312	314	317	320	323	327	332	337	342	348	354	361	367	374	380	386	392	397	401														
48				307	309	311	312	314	316	319	321	324	328	332	337	342	348	354	360	367	374	380	387	393	399	404	408													
49					312	313	315	316	318	320	322	325	328	332	337	342	347	353	359	366	373	380	387	393	399	405	410	414												
50						316	317	318	320	321	323	326	328	332	336	341	346	351	358	364	371	378	385	392	399	405	411	416	420											
51							319	320	321	322	324	326	328	331	335	339	344	349	355	361	368	375	383	390	397	404	411	416	421	425										
52								322	322	323	324	325	327	330	333	337	341	346	352	358	365	372	379	387	394	402	409	415	421	426	429									
53									324	324	324	325	326	328	331	334	338	343	348	354	360	367	375	382	390	398	405	412	419	425	429	433								
54										324	324	324	325	326	328	331	334	339	343	349	355	362	369	377	385	392	400	408	415	422	428	432	436							
55											324	323	323	324	325	327	330	334	338	343	349	355	362	370	378	386	394	402	410	418	424	430	435	438						
56												322	321	321	322	323	325	328	332	337	342	348	355	362	370	378	386	395	403	411	419	426	432	436	439					
57													319	318	318	319	320	322	325	329	334	340	346	353	361	369	377	386	395	403	412	419	426	432	436	439				
58														315	314	313	314	315	318	321	325	330	336	343	350	358	367	376	385	394	402	411	419	426	432	436	439			
59															309	308	308	308	310	312	316	320	325	332	339	346	355	364	373	382	391	400	409	417	424	430	434	437		
60																302	300	300	301	302	305	309	314	319	326	333	341	350	359	369	378	388	397	406	414	422	428	432	434

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
産業計規模計・男性高卒組合員

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	229																																							
19	234	242																																						
20	239	247	255																																					
21	245	253	261	269																																				
22	249	257	266	274	283																																			
23	254	262	271	279	288	296																																		
24	258	267	275	284	293	301	310																																	
25	262	271	279	288	297	306	315	324																																
26	266	275	284	292	301	311	320	329	338																															
27	269	278	287	296	305	315	324	333	343	352																														
28	273	282	291	300	309	319	328	337	347	356	366																													
29	276	285	294	303	313	322	332	341	351	360	370	380																												
30	278	288	297	307	316	326	335	345	354	364	374	383	393																											
31	281	290	300	309	319	329	338	348	358	367	377	387	397	407																										
32	283	293	302	312	322	331	341	351	361	370	380	390	400	410	420																									
33	285	295	305	314	324	334	344	353	363	373	383	393	403	413	423	433																								
34	287	297	307	317	326	336	346	356	366	376	386	396	406	416	426	436	447																							
35	288	298	308	318	328	338	348	358	368	378	388	398	408	418	428	438	449	459																						
36	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	451	461	472																					
37	291	301	311	321	331	341	351	361	371	381	391	401	411	421	431	442	452	463	473	484																				
38	291	302	312	322	332	342	353	362	372	382	392	402	412	422	432	443	453	464	474	485	496																			
39	292	302	313	323	333	343	353	363	373	383	393	403	413	423	433	443	454	464	475	486	497	508																		
40	292	303	313	324	334	344	354	364	374	384	394	404	414	423	434	444	454	464	475	485	496	508	519																	
41	292	303	313	324	334	344	354	364	374	384	394	404	414	424	433	443	454	464	474	485	496	507	518	530																
42	292	303	313	324	334	344	355	365	374	384	394	404	413	423	433	443	453	463	473	484	495	506	517	528	540															
43	291	302	313	324	334	344	354	364	374	384	394	403	413	422	432	442	452	462	472	482	493	504	515	526	538	551														
44	290	302	312	323	334	344	354	364	374	383	393	402	412	421	431	441	450	460	470	480	491	501	512	524	535	548	560													
45	289	301	312	322	333	343	353	363	373	382	392	401	411	420	429	439	448	458	468	478	488	498	509	520	532	544	556	569												
46		299	311	321	332	342	352	362	372	381	390	400	409	418	427	437	446	455	465	475	485	495	506	516	528	540	552	565	578											
47			309	320	331	341	351	361	370	380	389	398	407	416	425	434	443	452	462	471	481	491	501	512	523	535	547	559	572	586										
48				318	329	339	349	359	368	378	387	396	405	413	422	431	440	449	458	467	477	486	497	507	518	529	541	553	566	579	593									
49					327	338	347	357	366	376	384	393	402	411	419	428	436	445	454	463	472	481	491	501	512	523	534	546	559	572	586	600								
50						335	345	355	364	373	382	390	399	407	416	424	432	441	449	458	467	476	485	495	505	516	527	538	551	563	577	591	606							
51							343	352	361	370	379	387	396	404	412	420	428	436	444	452	461	470	479	488	498	508	519	530	542	554	568	582	596	612						
52								350	359	367	376	384	392	400	407	415	423	431	438	446	455	463	472	481	490	500	510	521	532	544	557	571	585	601	617					
53									355	364	372	380	388	395	403	410	418	425	432	440	448	456	464	472	481	491	501	511	522	534	546	559	573	588	604	621				
54										360	368	376	383	391	398	405	412	419	426	433	440	448	456	464	472	481	491	500	511	522	534	547	561	575	591	607	625			
55											364	371	379	386	392	399	406	412	419	426	432	439	447	454	462	471	480	489	499	510	521	534	547	561	576	592	609	628		
56												367	373	380	387	393	399	405	411	418	424	431	437	445	452	460	468	477	487	497	508	519	532	546	560	576	592	610	630	
57													368	374	380	386	392	398	403	409	415	421	427	434	441	448	456	464	473	483	493	504	516	529	543	558	575	592	611	631
58														368	374	379	385	390	395	400	406	411	417	423	429	436	443	451	459	468	478	488	500	512	526	540	556	572	591	610
59															367	372	377	382	386	391	396	401	406	411	417	423	430	437	444	453	462	472	482	494	507	521	536	552	569	588
60																364	368	373	377	381	385	390	394	399	404	409	415	422	429	436	445	454	464	475	487	500	514	530	547	565

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
産業計規模計・男性大卒組合員

単位:万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
22	291																																							
23	298	318																																						
24	307	326	343																																					
25	316	334	351	367																																				
26	326	344	360	375	390																																			
27	336	353	369	384	398	412																																		
28	347	363	379	393	407	420	433																																	
29	359	374	388	402	415	428	441	453																																
30	370	385	398	411	424	436	449	461	473																															
31	382	396	408	420	432	444	456	469	481	492																														
32	394	407	419	430	441	452	464	476	488	500	511																													
33	406	418	429	439	449	460	471	483	494	507	519	530																												
34	417	429	439	448	458	468	478	489	501	513	525	537	549																											
35	429	439	449	458	466	476	485	496	507	518	531	543	555	567																										
36	440	450	458	467	475	483	492	502	513	524	536	548	561	573	585																									
37	450	459	467	475	483	491	500	509	519	530	541	553	566	578	591	603																								
38	460	469	476	484	491	499	507	516	526	536	547	559	571	583	596	608	620																							
39	470	477	484	491	499	507	515	524	533	543	553	565	576	588	601	613	625	637																						
40	478	485	492	499	506	514	523	532	541	551	561	572	583	594	606	618	630	641	653																					
41	488	494	501	508	515	522	530	539	548	557	567	578	588	600	611	623	634	646	657	669																				
42	498	504	510	517	523	530	538	546	555	564	573	583	594	604	615	627	638	650	662	673	684																			
43	507	513	519	525	532	538	546	553	561	570	579	588	598	609	620	631	642	654	665	676	688	698																		
44	517	523	528	534	540	546	553	560	568	576	584	593	603	613	624	634	646	657	668	680	691	701	712																	
45	527	532	537	543	548	554	560	567	574	582	590	598	608	617	627	638	649	660	671	682	693	704	715	725																
46		542	547	552	557	562	568	574	580	587	595	603	612	621	631	641	651	662	673	684	695	706	717	727	737															
47			556	560	565	570	575	581	587	593	600	608	616	624	634	643	653	664	674	685	696	707	718	729	738	748														
48				569	573	578	582	587	593	599	605	612	619	628	636	645	655	665	676	686	697	708	719	729	739	749	758													
49					582	585	590	594	599	604	610	616	623	630	639	647	656	666	676	686	697	708	719	729	740	749	758	767												
50						593	597	600	605	609	614	620	626	633	641	649	657	666	676	686	696	707	718	728	739	749	758	767	775											
51							604	607	610	614	619	624	629	636	642	650	658	666	676	685	695	706	716	727	737	747	757	766	774	782										
52								613	616	619	623	627	632	638	644	651	658	666	675	684	693	703	714	724	734	745	755	764	773	781	788									
53									622	624	627	631	635	639	645	651	658	665	673	682	691	700	710	720	731	741	751	761	770	778	786	792								
54										629	631	634	637	641	646	651	657	664	671	679	688	697	706	716	726	736	747	756	766	775	783	790	796							
55											635	637	639	642	646	651	656	662	669	676	684	692	702	711	721	731	741	751	760	770	778	786	793	798						
56												640	641	643	646	650	654	660	665	672	679	687	696	705	715	724	734	744	754	763	772	781	788	794	799				
57													643	644	646	649	652	657	662	668	674	682	690	698	707	717	726	736	746	756	765	774	781	788	794	798			
58														645	646	648	650	654	658	663	669	675	683	691	699	708	718	727	737	747	756	765	773	781	787	793	796		
59															645	646	647	650	653	657	662	668	675	682	690	699	708	717	727	736	746	755	764	772	779	785	790	793	
60																644	644	646	648	651	655	660	666	673	680	688	697	706	715	725	734	744	753	761	769	776	781	785	788

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
産業計規模計・女性高卒組合員

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
18	222																																							
19	221	227																																						
20	221	227	233																																					
21	221	227	233	240																																				
22	221	227	233	240	247																																			
23	222	227	233	240	247	254																																		
24	222	227	234	240	247	254	261																																	
25	222	228	234	240	247	254	261	269																																
26	222	228	234	240	247	254	262	269	277																															
27	222	228	234	241	247	254	262	269	277	285																														
28	223	228	234	241	248	255	262	270	278	286	294																													
29	223	229	235	241	248	255	262	270	278	286	294	302																												
30	223	229	235	241	248	255	262	270	278	286	294	303	311																											
31	224	229	235	242	248	255	262	270	278	286	294	303	311	320																										
32	224	230	236	242	249	255	263	270	278	286	294	303	312	320	329																									
33	224	230	236	242	249	256	263	270	278	286	294	303	312	320	329	338																								
34	225	231	237	243	249	256	263	270	278	286	294	303	311	320	329	338	348																							
35	226	231	237	243	250	256	263	270	278	286	294	302	311	320	329	338	348	357																						
36	226	232	238	244	250	256	263	270	278	285	293	302	311	320	329	338	347	357	366																					
37	227	233	238	244	250	257	263	270	277	285	293	301	310	319	328	337	347	356	366	375																				
38	227	233	239	245	251	257	263	270	277	285	292	301	309	318	327	337	346	356	365	375	384																			
39	228	234	240	245	251	257	263	270	277	284	292	300	308	317	326	336	345	355	365	374	384	393																		
40	229	235	240	246	252	257	264	270	277	284	291	299	307	316	325	334	344	354	363	373	383	393	402																	
41	230	235	241	246	252	258	264	270	276	283	290	298	306	315	324	333	342	352	362	372	382	392	402	411																
42	230	236	242	247	252	258	264	270	276	283	290	297	305	313	322	331	340	350	360	370	380	390	400	410	420															
43	231	237	242	248	253	258	264	270	276	282	289	296	304	312	320	329	338	348	358	368	378	388	399	409	419	428														
44	232	238	243	248	253	259	264	269	275	281	288	295	302	310	318	327	336	345	355	365	376	386	396	407	417	427	436													
45	233	239	244	249	254	259	264	269	275	280	287	293	300	308	316	324	333	343	352	362	373	383	394	404	415	425	435	444												
46		240	245	250	255	259	264	269	274	280	286	292	299	306	313	322	330	339	349	359	369	380	390	401	412	422	433	443	452											
47			246	251	255	260	264	269	274	279	284	290	297	303	311	319	327	336	345	355	365	376	386	397	408	419	430	440	450	460										
48				251	256	260	264	268	273	278	283	288	294	301	308	316	324	332	341	351	361	371	382	393	404	415	426	437	447	457	467									
49					256	260	264	268	272	277	282	287	292	298	305	312	320	328	337	346	356	366	377	388	399	410	422	433	444	454	464	474								
50						261	264	268	272	276	280	285	290	296	302	309	316	324	332	341	351	361	372	382	394	405	416	428	439	450	461	471	480							
51							264	268	271	275	278	283	287	293	298	305	312	319	327	336	345	355	366	376	387	399	410	422	434	445	456	467	477	486						
52								267	270	273	277	281	285	290	295	301	307	314	322	330	339	349	359	370	381	392	404	415	427	439	451	462	473	483	492					
53									269	272	275	278	282	286	291	296	302	309	316	324	333	342	352	362	373	384	396	408	420	432	444	456	467	478	488	497				
54										271	273	276	279	283	287	292	297	303	310	318	326	335	344	354	365	376	388	399	412	424	436	448	460	472	483	493	502			
55											271	274	276	279	283	287	292	297	304	311	318	327	336	346	356	367	378	390	402	415	427	440	452	464	476	487	497	506		
56												271	273	275	278	282	286	291	297	303	310	318	327	336	347	357	368	380	392	405	418	430	443	456	468	480	491	501	510	
57													270	271	274	277	280	285	290	295	302	309	318	327	336	347	358	369	381	394	407	420	433	446	459	471	483	494	504	513
58														267	269	271	274	278	282	287	293	300	308	316	326	336	346	358	370	382	395	408	421	435	448	461	473	485	496	507
59															264	266	268	271	274	279	284	290	297	305	314	324	334	345	357	369	382	395	408	422	436	449	462	475	487	499
60																260	261	263	266	270	274	280	286	294	302	311	321	332	343	355	368	381	395	408	422	436	450	463	476	489

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
産業計規模計・女性大卒組合員

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
22	301																																							
23	305	312																																						
24	308	316	324																																					
25	312	320	329	337																																				
26	316	324	333	341	350																																			
27	320	329	337	346	355	364																																		
28	324	333	342	351	360	369	378																																	
29	328	337	346	355	364	374	383	392																																
30	332	341	350	360	369	379	388	398	407																															
31	336	345	355	364	374	384	393	403	413	422																														
32	340	350	359	369	379	388	398	408	418	428	437																													
33	344	354	364	373	383	393	403	413	423	433	443	453																												
34	348	358	368	378	388	398	408	418	428	439	449	459	468																											
35	352	363	373	383	393	403	413	423	433	444	454	464	474	484																										
36	357	367	377	387	397	407	417	427	438	448	459	470	480	490	500																									
37	361	372	382	392	402	412	422	432	442	453	464	474	485	496	506	515																								
38	365	376	386	396	406	416	426	436	446	457	468	479	490	501	511	521	531																							
39	369	381	391	401	411	420	430	440	450	461	472	483	494	505	516	527	537	546																						
40	374	385	396	406	415	425	434	444	454	465	475	486	497	509	520	531	542	552	562																					
41	378	390	400	410	420	429	438	448	458	468	478	489	500	512	523	535	546	557	567	576																				
42	383	394	405	415	424	433	442	452	461	471	481	492	503	514	526	537	549	561	572	582	591																			
43	387	399	410	419	429	437	446	455	464	474	484	494	505	516	528	539	551	563	575	586	596	606																		
44	392	404	414	424	433	442	450	458	467	476	486	496	506	517	529	540	553	565	577	589	600	610	620																	
45	396	408	419	429	437	446	454	462	470	478	487	497	507	518	529	541	553	565	578	590	602	614	624	633																
46		413	424	433	442	450	457	465	472	480	489	498	507	518	528	540	552	565	577	590	603	615	627	637	646															
47			429	438	446	453	461	467	475	482	490	498	507	517	527	539	550	563	576	589	602	615	627	639	650	659														
48				442	450	457	464	470	477	483	490	498	506	515	525	536	548	560	573	586	599	613	626	639	651	661	670													
49					455	461	467	473	478	484	491	497	505	514	523	533	544	556	569	582	595	609	623	637	650	662	673	682												
50						465	470	475	480	485	491	497	503	511	519	529	539	551	563	576	590	604	618	632	646	660	672	683	692											
51							473	477	481	486	490	495	501	508	515	524	534	545	556	569	583	597	611	626	641	655	669	682	693	702										
52								479	483	486	489	493	498	504	511	518	527	537	549	561	574	588	603	618	633	649	663	677	690	702	711									
53									484	486	488	491	495	499	505	512	520	529	539	551	564	578	592	608	623	639	655	670	685	698	710	719								
54										485	487	488	491	494	499	504	511	520	529	540	552	566	580	595	611	628	644	660	676	691	705	717	726							
55											485	485	486	489	492	496	502	509	518	528	539	552	566	581	597	613	631	648	665	681	696	710	723	732						
56												482	482	482	484	487	491	497	505	514	524	536	550	564	580	597	614	632	650	668	685	701	715	727	737				
57													476	475	475	477	480	485	491	498	508	519	532	546	561	578	596	614	632	651	669	687	704	719	731	741			
58														468	466	466	468	471	475	482	490	500	512	525	540	557	574	593	612	631	651	670	688	705	721	734	744		
59															456	455	454	456	459	464	471	480	490	503	517	533	550	569	588	608	628	649	669	688	706	722	735	746	
60																442	440	440	441	444	450	457	467	478	492	507	523	542	561	582	603	624	645	666	686	705	721	736	747

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
非正規社員　産業計規模計・男性高卒

単位：千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18	156																		
19	160	160																	
20	163	164	164																
21	166	167	168	169															
22	169	170	171	172	173														
23	172	173	174	175	176	176													
24	174	175	176	177	178	179	180												
25	176	178	179	180	181	182	183	184											
26	178	180	181	182	184	185	186	187	187										
27	180	182	183	185	186	187	188	189	190	191									
28	182	184	185	187	188	190	191	192	193	194	194								
29	183	185	187	189	190	192	193	194	196	196	197	197							
30	185	187	189	191	192	194	196	197	198	199	200	200	200						
31	186	188	190	192	194	196	198	199	201	202	203	203	204	204					
32	187	189	191	194	196	198	200	201	203	204	205	206	207	207	207				
33	187	190	193	195	197	200	202	203	205	207	208	209	210	210	210	210			
34	188	191	194	196	199	201	203	205	207	209	210	212	213	213	214	214	214		
35	188	192	195	197	200	203	205	207	209	211	213	214	215	216	217	217	217	217	
36	189	192	195	198	201	204	206	209	211	213	215	216	218	219	220	221	221	221	221
37	189	192	196	199	202	205	208	210	213	215	217	219	220	222	223	224	225	225	225
38	189	193	196	200	203	206	209	212	214	216	219	221	223	224	226	227	228	229	229
39	188	193	197	201	204	207	210	213	215	218	220	222	225	226	228	230	231	232	233
40	188	193	197	201	205	208	211	214	217	219	222	224	226	228	230	232	234	235	237
41	188	193	197	201	205	208	212	215	218	220	223	225	228	230	232	234	236	238	239
42	187	192	197	201	205	209	212	215	218	221	224	226	229	231	233	236	238	240	241
43	187	192	197	201	205	209	212	216	219	222	224	227	230	232	235	237	239	241	243
44	186	191	196	201	205	209	213	216	219	222	225	228	230	233	236	238	241	243	245
45	185	191	196	200	205	209	213	216	219	222	225	228	231	234	236	239	241	244	246
46		190	195	200	204	209	212	216	219	222	225	228	231	234	237	239	242	245	247
47			194	199	204	208	212	216	219	222	225	228	231	234	237	240	243	245	248
48				198	203	207	211	215	219	222	225	228	231	234	237	240	243	245	248
49					202	207	211	214	218	221	225	228	231	234	237	239	242	245	248
50						206	210	214	217	221	224	227	230	233	236	239	242	245	248
51							209	213	216	220	223	226	229	232	235	238	241	244	247
52								212	215	219	222	225	228	231	234	237	240	243	246
53									214	217	221	224	227	230	233	236	239	242	245
54										216	219	222	225	228	231	234	237	240	243
55											217	220	223	226	229	232	235	238	241
56												218	221	224	227	230	233	236	239
57													219	222	225	227	230	233	236
58														219	222	225	228	230	233
59															219	222	224	227	230
60																218	221	224	226

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
非正規社員　産業計規模計・男性高卒

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18	192																		
19	197	200																	
20	202	204	207																
21	206	209	211	213															
22	210	213	215	217	219														
23	213	216	219	221	223	225													
24	217	220	223	225	227	229	231												
25	220	223	226	229	231	233	235	236											
26	223	226	229	232	235	237	238	240	241										
27	225	229	232	235	238	240	242	244	245	245									
28	228	232	235	238	241	243	245	247	249	250	250								
29	230	234	238	241	244	246	249	251	252	253	254	255							
30	232	236	240	243	247	249	252	254	256	257	258	259	259						
31	233	238	242	246	249	252	255	257	259	261	262	263	264	264					
32	235	240	244	248	251	255	257	260	262	264	266	267	268	269	269				
33	236	241	245	250	253	257	260	263	265	267	269	271	272	273	273	274			
34	237	242	247	251	255	259	262	265	268	271	273	274	276	277	278	279	279		
35	238	243	248	253	257	261	264	268	271	273	276	278	280	281	282	283	284	284	
36	238	244	249	254	258	263	266	270	273	276	279	281	283	285	287	288	289	290	290
37	238	244	250	255	260	264	268	272	275	278	281	284	286	289	291	292	294	295	296
38	238	245	251	256	261	265	270	274	277	280	284	287	289	292	294	296	298	300	301
39	238	245	251	257	262	267	271	275	279	282	286	289	292	295	297	300	302	304	306
40	238	245	251	257	262	267	272	276	280	284	288	291	294	297	300	303	306	308	311
41	237	245	251	257	263	268	273	277	281	285	289	293	296	299	302	305	308	311	314
42	236	244	251	257	263	268	273	278	282	286	290	294	297	301	304	308	311	314	317
43	236	243	251	257	263	269	274	278	283	287	291	295	299	302	306	309	313	316	319
44	234	243	250	257	263	268	274	279	283	288	292	296	300	303	307	311	314	318	321
45	233	241	249	256	262	268	274	279	283	288	292	296	300	304	308	312	316	319	323
46		240	248	255	262	268	273	278	283	288	292	296	300	304	308	312	316	320	324
47			247	254	261	267	273	278	283	287	292	296	300	305	309	313	317	321	325
48				253	260	266	272	277	282	287	291	296	300	304	309	313	317	321	326
49					258	265	271	276	281	286	291	295	300	304	308	312	317	321	326
50						263	269	275	280	285	290	294	299	303	307	312	316	321	325
51							268	273	279	284	288	293	297	302	306	311	315	320	324
52								272	277	282	287	291	296	300	305	309	314	318	323
53									275	280	285	290	294	299	303	307	312	317	321
54										278	283	288	292	296	301	305	310	315	319
55											281	285	290	294	298	303	307	312	317
56												282	287	291	296	300	304	309	314
57													284	288	292	297	301	306	311
58														285	289	293	298	302	307
59															285	289	294	298	303
60																285	289	294	298

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
非正規社員　産業計規模計・男性大卒

単位：千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22	193																		
23	203	196																	
24	212	204	197																
25	219	212	204	197															
26	227	218	211	204	197														
27	233	225	217	210	203	197													
28	239	231	223	216	210	203	197												
29	245	236	229	222	216	210	204	199											
30	249	242	235	228	222	217	211	206	201										
31	254	246	240	234	229	224	219	214	209	205									
32	258	251	245	240	236	231	227	223	218	214	210								
33	262	255	250	246	242	238	235	231	228	224	221	217							
34	265	260	255	252	248	246	243	240	238	235	232	229	226						
35	269	264	260	257	255	253	251	249	247	245	243	241	238	236					
36	272	268	265	263	261	259	258	257	256	255	254	253	251	249	247				
37	275	272	270	268	267	266	265	265	265	265	264	264	263	263	262	261			
38	278	276	275	273	273	272	272	272	272	273	273	274	274	275	275	275	275		
39	281	280	280	279	278	278	278	278	279	279	280	282	283	285	286	288	289	291	
40	284	285	285	284	284	283	283	283	283	284	285	287	289	292	295	298	301	304	307
41	288	289	289	289	289	289	289	289	289	290	292	294	296	299	302	306	310	314	317
42	291	293	294	295	295	295	295	295	295	296	298	300	302	305	309	313	317	322	326
43	295	297	299	300	300	300	300	300	301	302	303	305	308	311	314	319	323	329	334
44	298	302	304	305	305	306	306	306	306	307	308	310	312	315	319	323	328	334	340
45	302	306	308	310	311	311	311	311	311	311	312	314	316	319	323	327	332	338	344
46		310	313	315	316	316	316	316	315	316	316	317	319	322	325	330	335	341	347
47			317	320	321	321	321	320	320	319	320	320	322	324	327	331	336	342	348
48				324	325	326	325	324	323	323	322	323	324	325	328	332	336	341	348
49					330	330	329	328	327	326	325	324	325	326	328	331	335	340	346
50						335	334	332	330	328	327	326	325	325	327	329	332	337	343
51							338	335	333	330	328	326	325	324	325	326	329	333	338
52								339	336	332	329	326	324	322	322	322	324	327	331
53									338	333	329	325	322	319	318	317	318	320	323
54										334	329	324	319	316	313	311	310	311	313
55											328	322	316	311	307	303	302	301	302
56												320	312	306	300	295	292	290	289
57													308	299	292	286	281	277	275
58														292	283	275	268	263	259
59															273	263	255	247	242
60																251	240	230	222

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
非正規社員　産業計規模計・男性大卒

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22	252																		
23	262	256																	
24	272	265	256																
25	282	273	264	256															
26	291	281	272	263	254														
27	299	289	280	270	261	252													
28	307	297	287	278	269	260	252												
29	314	304	294	285	277	269	261	254											
30	321	310	301	293	285	278	270	263	257										
31	327	317	308	301	294	287	281	274	269	264									
32	333	323	315	308	302	297	291	286	281	277	274								
33	338	329	322	316	311	306	302	298	295	291	288	286							
34	343	335	328	323	319	316	313	311	308	306	304	303	303						
35	348	340	335	331	328	326	324	323	322	321	321	321	321	322					
36	352	345	341	338	336	335	334	334	335	335	336	338	340	342	345				
37	356	350	347	344	343	343	344	345	347	349	351	354	357	361	365	371			
38	360	355	352	351	351	351	353	355	357	361	364	368	373	378	384	391	399		
39	363	360	358	357	357	359	360	363	366	370	375	380	386	393	400	409	418	428	
40	366	364	364	363	364	365	367	369	373	377	382	388	395	403	412	422	433	446	459
41	370	369	369	370	371	373	375	378	382	386	392	398	405	413	422	432	444	456	470
42	373	374	375	376	378	380	383	386	390	395	400	407	414	422	431	441	453	465	479
43	376	378	380	382	385	387	391	394	398	403	409	415	422	430	439	449	460	473	487
44	380	383	385	388	391	395	398	402	406	411	416	422	429	437	446	456	467	479	493
45	383	387	391	394	398	401	405	409	414	418	424	429	436	443	452	461	472	484	497
46		391	395	400	404	408	412	416	420	425	430	436	442	449	457	466	476	487	500
47			400	405	410	414	419	423	427	431	436	441	447	453	461	469	478	489	501
48				411	416	421	425	429	433	437	442	446	451	457	464	471	480	489	501
49					422	427	431	435	439	443	446	450	455	460	465	472	480	488	499
50						432	437	441	444	447	451	454	458	462	466	472	478	486	495
51							442	446	449	452	454	457	460	463	466	471	476	482	490
52								451	453	456	457	459	461	463	465	468	472	477	483
53									457	459	460	461	461	462	463	465	467	470	475
54										462	462	462	461	460	460	460	460	462	465
55											463	462	460	458	456	454	453	452	453
56												461	458	454	450	447	444	441	440
57													455	450	444	439	434	429	425
58														445	437	429	422	415	409
59															429	419	409	400	391
60																407	395	383	372

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
非正規社員　産業計規模計・女性高卒

単位：千円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18	149																		
19	151	153																	
20	153	155	156																
21	155	156	158	160															
22	156	158	160	161	163														
23	157	159	161	163	164	166													
24	158	160	162	164	166	167	169												
25	159	161	163	165	167	168	170	171											
26	160	162	164	166	167	169	171	172	174										
27	161	163	165	166	168	170	171	173	174	175									
28	161	163	165	167	169	170	172	173	174	176	177								
29	162	164	166	167	169	170	172	173	174	176	177	178							
30	162	164	166	168	169	171	172	173	174	175	177	178	179						
31	162	164	166	168	169	171	172	173	174	175	176	177	178	180					
32	162	164	166	168	169	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180				
33	163	165	166	168	169	171	172	173	174	174	175	176	177	178	179	181			
34	163	165	166	168	169	170	171	172	173	174	175	175	176	177	178	179	181		
35	163	165	166	168	169	170	171	172	173	174	174	175	176	176	177	178	179	181	
36	163	165	166	167	169	170	171	172	172	173	174	174	175	176	176	177	178	180	181
37	163	165	166	167	168	170	171	171	172	173	173	174	175	175	176	177	177	179	180
38	163	165	166	167	168	169	170	171	172	172	173	174	174	175	175	176	177	178	179
39	163	164	166	167	168	169	170	171	172	172	173	174	174	175	175	176	177	178	179
40	163	164	166	167	168	169	170	171	171	172	173	174	174	175	176	176	177	178	179
41	163	164	165	167	168	169	169	170	171	172	172	173	174	175	175	176	177	177	178
42	163	164	165	166	167	168	169	170	171	171	172	173	173	174	175	175	176	177	178
43	163	164	165	166	167	168	169	169	170	171	172	172	173	173	174	175	175	176	177
44	163	164	165	166	166	167	168	169	170	170	171	172	172	173	173	174	175	175	176
45	162	163	164	165	166	167	168	168	169	170	171	171	172	172	173	173	174	175	175
46		163	164	165	166	166	167	168	169	169	170	171	171	172	172	173	173	174	175
47			163	164	165	166	167	167	168	169	169	170	171	171	172	172	173	173	174
48				164	164	165	166	167	167	168	169	169	170	170	171	172	172	173	173
49					164	165	165	166	167	167	168	169	169	170	170	171	171	172	173
50						164	165	165	166	167	167	168	169	169	170	170	171	171	172
51							164	165	165	166	167	167	168	168	169	170	170	171	171
52								164	164	165	166	166	167	168	168	169	169	170	171
53									164	164	165	166	166	167	168	168	169	169	170
54										164	164	165	166	166	167	168	168	169	169
55											163	164	165	165	166	167	167	168	169
56												163	164	165	165	166	167	167	168
57													163	164	165	165	166	167	167
58														163	164	165	165	166	167
59															163	164	165	165	166
60																163	164	165	166

年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
非正規社員　産業計規模計・女性高卒

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
18	185																		
19	187	191																	
20	189	193	196																
21	191	195	199	202															
22	192	197	200	204	206														
23	194	198	202	205	208	211													
24	195	200	204	207	210	213	215												
25	196	201	205	208	211	214	216	218											
26	197	202	206	210	213	215	218	220	221										
27	198	203	207	210	214	216	219	221	222	224									
28	199	204	208	211	214	217	219	221	223	225	226								
29	200	204	208	212	215	218	220	222	224	225	227	228							
30	200	205	209	212	215	218	220	222	224	225	227	228	230						
31	201	205	209	213	216	218	220	222	224	225	227	228	230	231					
32	202	206	210	213	216	218	220	222	224	225	227	228	229	231	233				
33	202	206	210	213	216	218	220	222	223	225	226	227	229	230	232	234			
34	203	207	210	213	216	218	220	222	223	224	226	227	228	229	231	233	235		
35	203	207	210	213	216	218	220	221	223	224	225	226	227	229	230	232	233	236	
36	203	207	210	213	215	218	219	221	222	223	225	226	227	228	229	231	233	235	237
37	204	207	210	213	215	217	219	221	222	223	224	225	227	228	229	230	232	234	236
38	204	208	210	213	215	217	219	220	222	223	224	225	226	228	229	230	232	233	235
39	205	208	210	213	215	217	219	220	222	223	224	225	227	228	229	231	232	234	236
40	205	208	210	213	215	217	218	220	222	223	225	226	227	229	230	232	233	235	237
41	205	208	210	212	215	216	218	220	221	223	224	226	227	228	230	231	233	234	236
42	205	208	210	212	214	216	218	219	221	222	224	225	226	228	229	231	232	234	235
43	205	208	210	212	214	216	217	219	221	222	223	225	226	227	229	230	231	233	235
44	205	207	210	212	214	215	217	219	220	221	223	224	225	227	228	229	231	232	234
45	205	207	209	211	213	215	217	218	219	221	222	223	225	226	227	229	230	232	233
46		207	209	211	213	214	216	217	219	220	222	223	224	225	227	228	229	231	232
47			209	210	212	214	215	217	218	220	221	222	223	225	226	227	229	230	232
48				210	212	213	215	216	218	219	220	221	223	224	225	226	228	229	231
49					211	213	214	215	217	218	219	221	222	223	224	226	227	228	230
50						212	213	215	216	217	219	220	221	222	223	225	226	227	229
51							212	214	215	216	218	219	220	221	223	224	225	227	228
52								213	214	215	217	218	219	220	222	223	224	226	227
53									213	214	216	217	218	219	221	222	223	225	226
54										213	215	216	217	218	220	221	222	224	225
55											214	215	216	217	218	220	221	223	224
56												214	215	216	217	219	220	222	223
57													214	215	216	218	219	221	222
58														214	215	216	218	219	221
59															214	215	217	218	220
60																214	216	217	219

年齢勤続別賃金推計値表　　所定内賃金
非正規社員　産業計規模計・女性大卒

単位：千円　通勤手当を除外

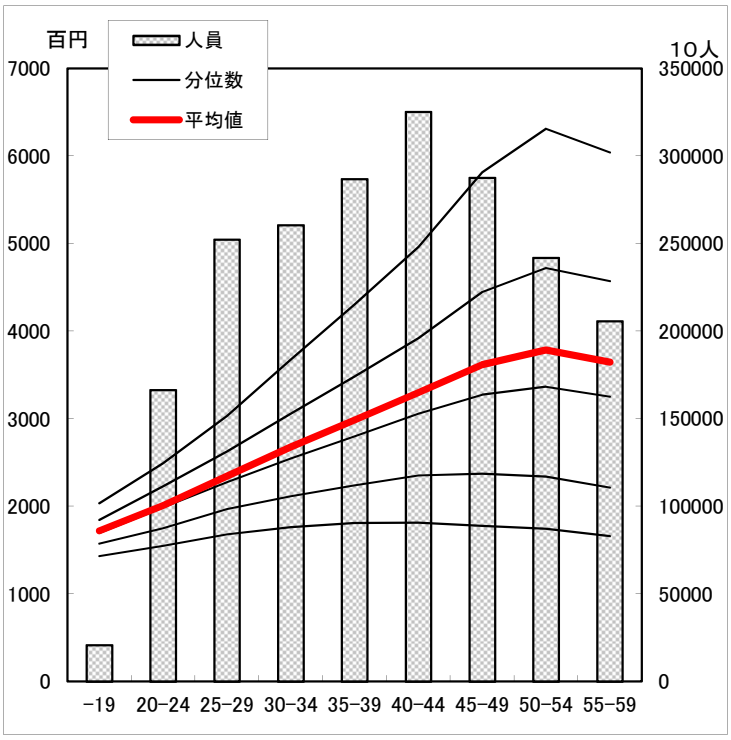
年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22	175																		
23	181	183																	
24	187	188	188																
25	191	192	192	191															
26	196	196	196	194	192														
27	200	200	199	198	195	193													
28	204	203	202	201	198	196	193												
29	207	206	205	204	201	199	196	194											
30	210	209	208	206	204	202	199	197	195										
31	212	211	210	209	207	205	203	201	199	198									
32	214	213	212	211	209	207	206	204	202	201	201								
33	216	215	214	213	211	210	209	207	206	205	205	205							
34	217	216	215	214	213	212	211	210	209	209	209	209	211						
35	218	217	216	216	215	214	214	213	213	212	212	213	215	217					
36	219	218	217	217	216	216	216	216	215	215	216	217	218	221	224				
37	220	219	218	218	217	217	217	218	218	218	219	220	221	224	227	232			
38	220	219	218	218	218	218	219	219	220	220	221	222	224	226	229	233	239		
39	220	219	218	218	219	219	220	220	221	221	222	223	225	227	230	234	239	246	
40	219	219	218	218	219	219	220	220	221	222	223	224	225	227	229	233	237	244	251
41	219	218	218	218	219	219	220	221	222	223	224	225	226	228	230	233	237	242	249
42	217	217	217	218	218	219	221	222	223	224	225	226	227	228	230	233	237	241	248
43	216	215	216	217	218	219	221	222	223	224	225	227	228	229	231	233	236	240	246
44	214	214	214	216	217	219	220	222	223	225	226	227	228	230	231	233	236	240	244
45	212	212	213	214	216	218	220	222	223	225	226	228	229	230	232	233	236	239	243
46		209	211	212	214	217	219	221	223	225	227	228	229	231	232	233	235	238	241
47			208	210	213	215	218	220	223	225	227	228	230	231	232	233	235	237	240
48				208	211	214	217	219	222	225	227	228	230	231	232	233	235	236	239
49					208	212	215	218	221	224	226	228	230	231	232	233	235	236	238
50						209	213	217	220	223	226	228	230	231	233	233	234	235	237
51							211	215	219	222	225	228	230	231	233	233	234	235	236
52								213	217	221	224	227	229	231	232	233	234	234	235
53									215	220	223	226	229	231	232	233	234	234	234
54										218	222	226	228	231	232	233	234	234	234
55											221	225	228	230	232	233	234	234	233
56												223	227	230	232	233	233	233	233
57													226	229	231	233	233	233	233
58														228	231	233	233	233	232
59															230	232	233	233	232
60																232	233	233	232

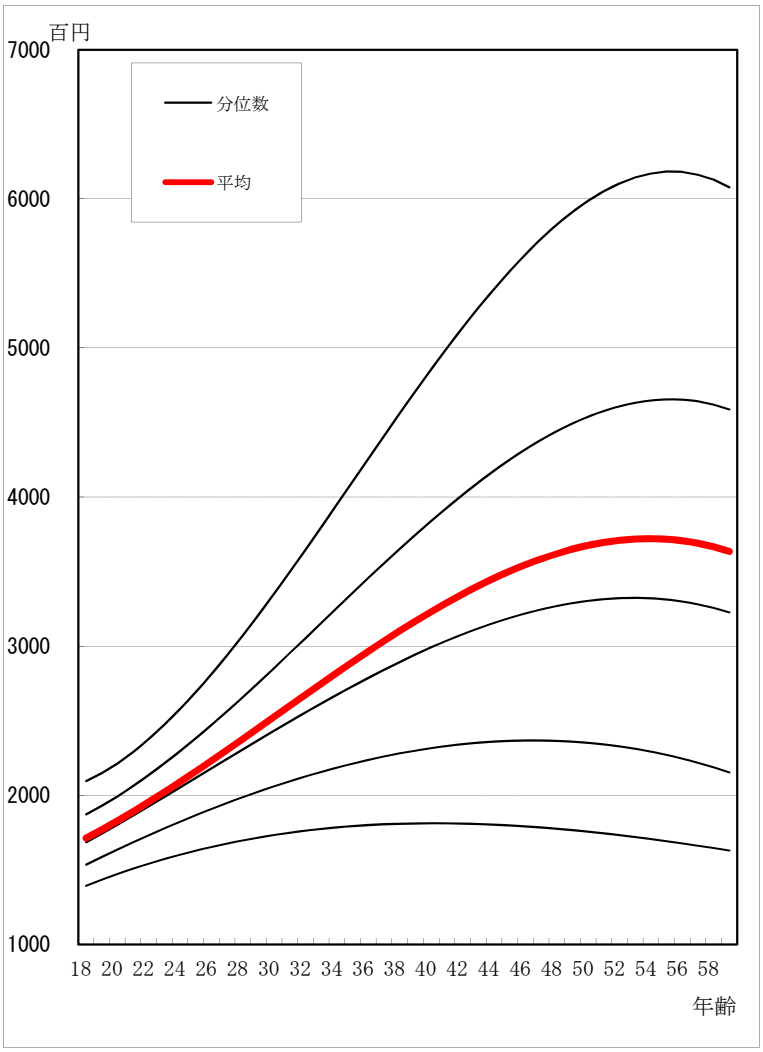
年齢勤続別賃金推計値表　　年間賃金
非正規社員　産業計規模計・女性大卒

単位：万円　通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22	226																		
23	233	240																	
24	240	245	248																
25	246	251	253	253															
26	251	256	258	258	256														
27	257	261	263	262	260	257													
28	262	265	267	267	265	262	258												
29	266	269	271	271	269	266	262	259											
30	270	273	274	274	273	270	267	264	261										
31	274	276	277	277	276	274	271	268	266	264									
32	277	279	280	280	279	277	275	273	270	269	268								
33	280	281	282	282	282	280	279	277	275	274	273	275							
34	282	283	284	284	284	283	282	280	279	278	278	279	283						
35	284	285	285	286	286	285	285	284	283	282	282	284	287	292					
36	285	286	286	287	287	287	287	286	286	286	286	288	291	296	303				
37	286	286	287	287	288	288	288	288	289	289	290	291	294	298	305	315			
38	286	286	287	287	288	289	290	290	291	291	292	294	296	300	306	315	327		
39	286	286	286	287	288	289	290	291	292	293	294	296	298	302	307	314	325	338	
40	286	285	285	286	287	288	290	291	292	293	295	296	298	302	306	312	321	333	349
41	284	283	284	285	287	288	290	292	294	295	296	298	300	302	306	311	319	329	343
42	281	281	282	283	286	288	290	293	294	296	298	299	301	303	306	310	316	325	337
43	278	278	279	282	284	287	290	293	295	297	299	300	302	304	306	310	315	322	332
44	275	275	277	279	283	286	290	293	295	298	300	301	303	304	306	309	313	319	327
45	271	272	274	277	281	285	289	292	296	298	301	302	304	305	307	309	312	317	324
46		268	270	274	278	283	287	292	295	299	301	303	305	306	308	309	311	315	320
47			266	270	275	280	286	291	295	299	302	304	306	307	308	310	311	314	318
48				266	272	278	284	289	294	299	302	305	307	309	309	310	311	313	315
49					268	274	281	288	293	299	303	306	308	310	311	311	312	312	314
50						271	278	286	292	298	303	307	309	311	312	312	312	312	313
51							275	283	291	297	303	307	310	313	314	314	313	313	313
52								281	289	296	303	308	312	314	315	316	315	314	313
53									287	295	302	308	313	316	317	318	317	316	314
54										294	302	309	314	317	319	320	319	318	315
55											301	309	315	319	321	322	322	320	317
56												309	316	321	324	325	325	323	320
57													317	323	326	328	328	326	323
58														325	329	332	332	330	327
59															332	335	336	335	331
60																339	341	340	337

＜年齢別所定内賃金分布図＞　性学歴計　　産業計企業規模計





年齢階層別の分位数と平均値、人員

単位：百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1432	1572	1695	1845	2034	1718	20690
20-24	1546	1749	1987	2228	2490	2010	166323
25-29	1681	1968	2275	2626	3032	2345	252357
30-34	1758	2116	2546	3056	3677	2678	260464
35-39	1806	2240	2797	3482	4305	2986	286816
40-44	1812	2352	3059	3921	4962	3298	325240
45-49	1776	2370	3274	4447	5813	3617	287693
50-54	1742	2338	3364	4721	6312	3785	241855
55-59	1659	2212	3252	4571	6042	3646	205718

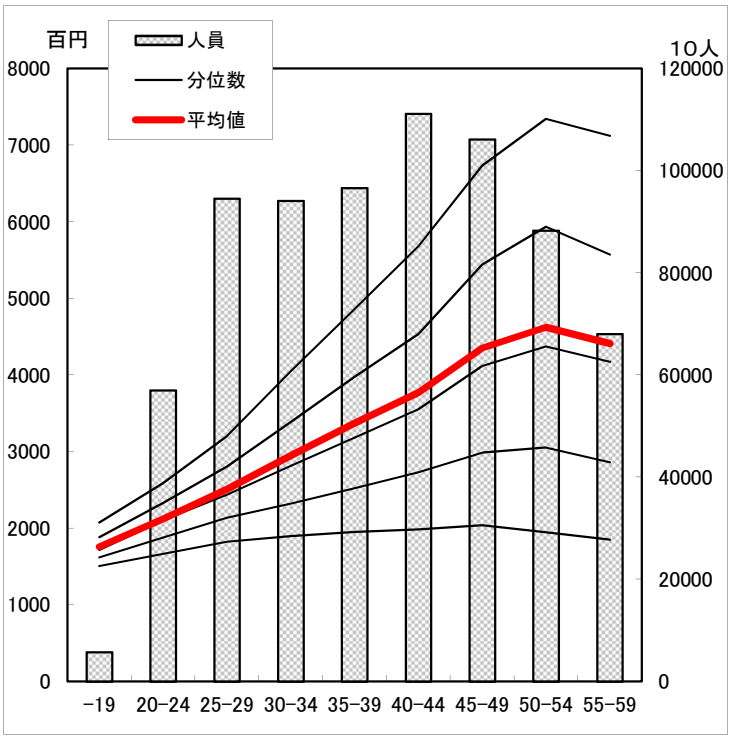
年齢別分位数と標準者賃金の推計値

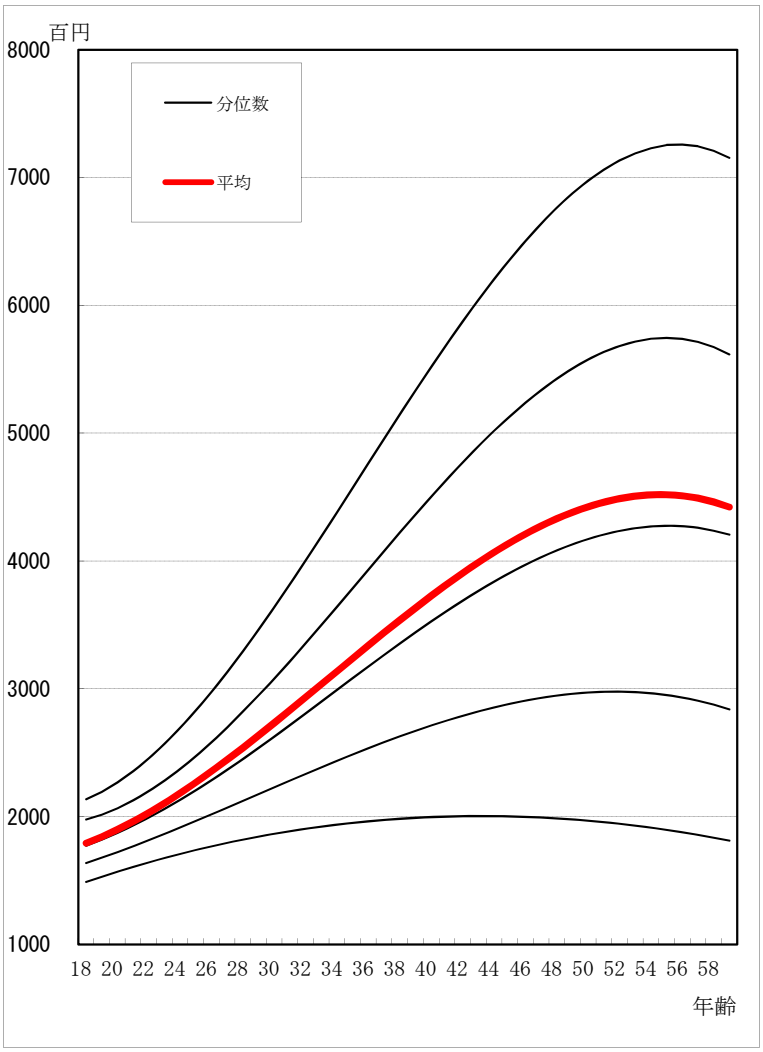
回帰分析によって年齢別水準を推計。単位百円。

	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1395	1536	1686	1872	2095	1713
19	1435	1587	1745	1930	2149	1770
20	1473	1637	1805	1994	2215	1829
21	1509	1686	1866	2063	2291	1891
22	1543	1733	1928	2137	2378	1956
23	1574	1779	1991	2215	2475	2023
24	1603	1824	2054	2298	2580	2091
25	1630	1868	2118	2384	2693	2162
26	1655	1910	2182	2474	2814	2233
27	1678	1950	2245	2566	2941	2306
28	1698	1989	2309	2661	3074	2380
29	1717	2026	2372	2758	3212	2454
30	1734	2062	2435	2856	3355	2528
31	1750	2096	2497	2956	3501	2603
32	1763	2128	2558	3056	3650	2677
33	1775	2158	2618	3157	3801	2751
34	1785	2187	2676	3258	3954	2824
35	1793	2214	2734	3359	4107	2896
36	1800	2238	2789	3458	4260	2967
37	1805	2261	2843	3557	4413	3036
38	1809	2282	2895	3654	4564	3104
39	1811	2300	2945	3748	4712	3169
40	1812	2317	2993	3841	4858	3232
41	1812	2331	3038	3930	5000	3293
42	1810	2343	3080	4016	5137	3350
43	1807	2353	3120	4099	5270	3405
44	1803	2360	3157	4177	5396	3456
45	1798	2365	3190	4251	5516	3503
46	1791	2367	3220	4320	5628	3547
47	1784	2367	3247	4384	5732	3586
48	1775	2365	3270	4442	5827	3621
49	1766	2360	3289	4494	5913	3651
50	1756	2352	3304	4540	5988	3676
51	1744	2341	3315	4578	6052	3696
52	1733	2328	3321	4609	6104	3711
53	1720	2312	3323	4633	6144	3719
54	1706	2293	3320	4648	6170	3722
55	1692	2271	3312	4655	6183	3718
56	1678	2247	3299	4652	6180	3708
57	1663	2219	3281	4641	6162	3691
58	1647	2188	3257	4619	6128	3666
59	1631	2155	3228	4588	6077	3635

＜年齢別所定内賃金分布図＞　性学歴計

産業計1000人以上規模





年齢階層別の分位数と平均値、人員

単位：百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1506	1617	1716	1883	2072	1756	5724
20-24	1666	1876	2105	2327	2586	2120	57002
25-29	1822	2136	2437	2806	3204	2509	94547
30-34	1894	2321	2814	3385	4046	2947	94069
35-39	1947	2519	3183	3977	4855	3369	96626
40-44	1981	2728	3552	4534	5680	3772	111119
45-49	2035	2984	4119	5442	6731	4349	106102
50-54	1943	3050	4373	5933	7344	4623	88248
55-59	1848	2858	4172	5569	7121	4410	68015

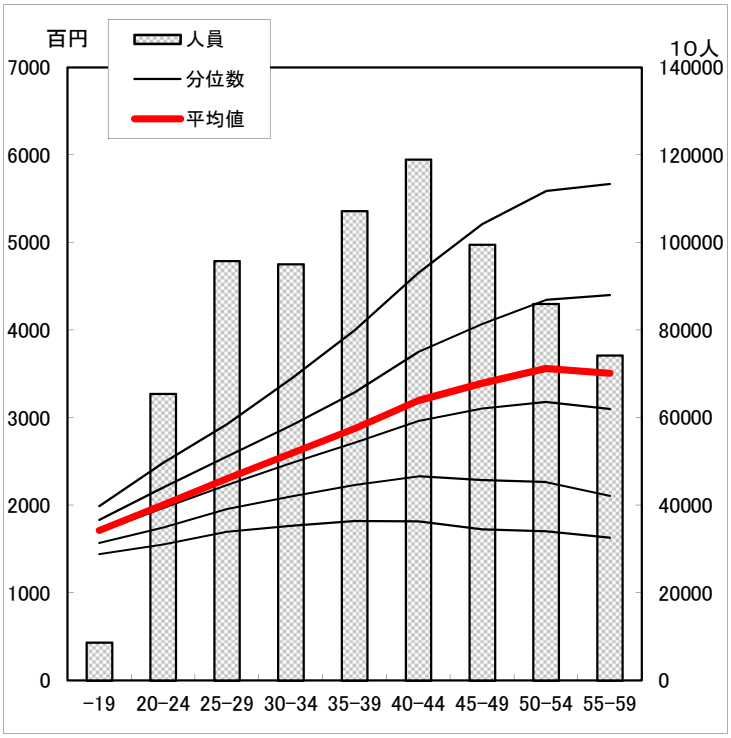
年齢別分位数と標準者賃金の推計値

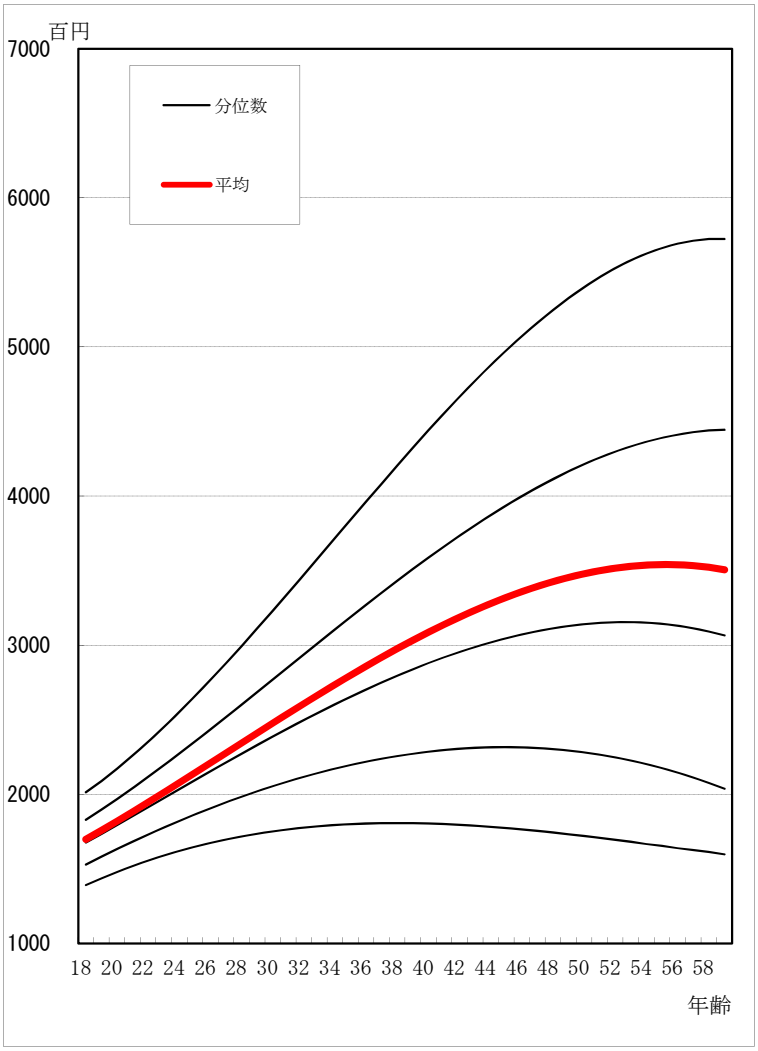
回帰分析によって年齢別水準を推計。単位百円。

	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1489	1637	1774	1978	2136	1792
19	1530	1679	1820	2016	2194	1843
20	1569	1723	1873	2066	2268	1900
21	1607	1769	1930	2127	2356	1963
22	1642	1817	1993	2200	2457	2032
23	1676	1866	2060	2282	2571	2106
24	1709	1916	2132	2374	2696	2185
25	1739	1967	2207	2475	2832	2268
26	1768	2019	2286	2583	2978	2355
27	1795	2071	2368	2699	3133	2446
28	1821	2124	2453	2821	3295	2540
29	1844	2177	2539	2949	3465	2636
30	1866	2230	2628	3081	3640	2734
31	1887	2283	2718	3217	3821	2834
32	1905	2335	2809	3357	4005	2934
33	1922	2387	2901	3500	4193	3036
34	1938	2438	2993	3644	4383	3138
35	1952	2488	3085	3789	4575	3239
36	1964	2536	3176	3935	4767	3340
37	1974	2583	3266	4080	4958	3440
38	1983	2629	3355	4223	5148	3538
39	1990	2672	3443	4365	5336	3634
40	1996	2714	3528	4504	5520	3728
41	2000	2753	3610	4640	5700	3818
42	2003	2790	3690	4771	5875	3906
43	2004	2824	3766	4897	6043	3989
44	2003	2855	3839	5018	6205	4068
45	2001	2883	3907	5132	6359	4142
46	1997	2908	3971	5238	6504	4211
47	1992	2930	4030	5337	6639	4274
48	1985	2947	4083	5427	6763	4331
49	1977	2961	4131	5507	6876	4382
50	1967	2971	4173	5577	6976	4425
51	1956	2976	4208	5636	7062	4461
52	1943	2977	4236	5683	7134	4489
53	1929	2973	4257	5717	7190	4508
54	1913	2965	4270	5738	7231	4518
55	1896	2951	4275	5745	7253	4520
56	1877	2932	4271	5737	7258	4511
57	1857	2907	4259	5714	7244	4492
58	1836	2877	4237	5674	7209	4462
59	1813	2840	4206	5616	7154	4421

＜年齢別所定内賃金分布図＞　性学歴計

産業計100～999人規模





年齢階層別の分位数と平均値、人員

単位：百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1441	1571	1695	1832	1989	1713	8676
20-24	1553	1747	1970	2201	2483	2003	65473
25-29	1699	1956	2233	2556	2925	2305	95799
30-34	1762	2101	2480	2909	3441	2591	95068
35-39	1818	2231	2715	3289	3997	2876	107235
40-44	1815	2331	2962	3751	4655	3197	118994
45-49	1725	2287	3105	4069	5210	3394	99519
50-54	1702	2263	3177	4345	5589	3563	86003
55-59	1627	2108	3097	4399	5668	3508	74263

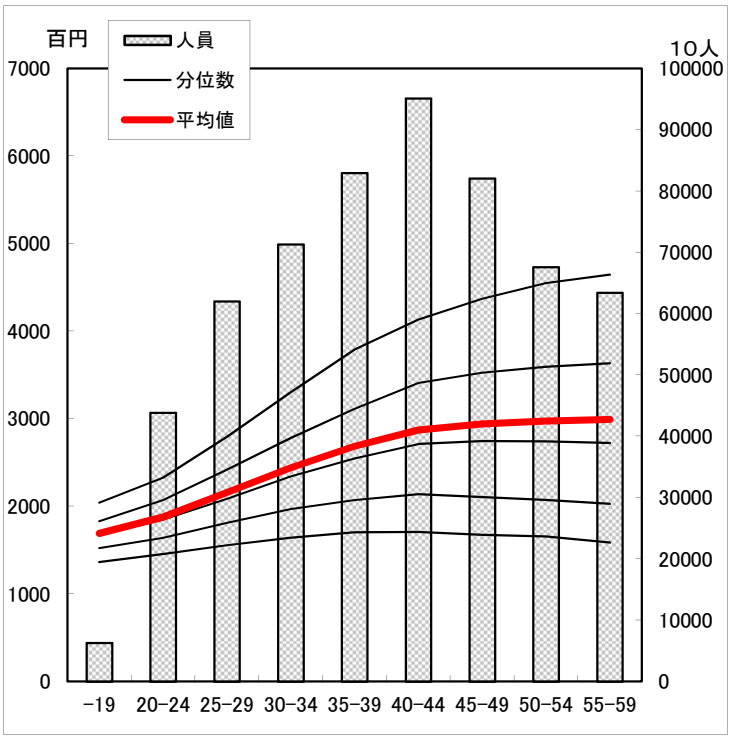
年齢別分位数と標準者賃金の推計値

回帰分析によって年齢別水準を推計。単位百円。

	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1392	1530	1677	1829	2014	1698
19	1438	1583	1736	1898	2090	1758
20	1480	1634	1796	1969	2172	1820
21	1520	1683	1856	2043	2260	1883
22	1556	1731	1916	2118	2353	1948
23	1590	1778	1976	2196	2451	2013
24	1621	1823	2036	2275	2553	2078
25	1649	1866	2096	2355	2659	2145
26	1674	1907	2156	2437	2768	2211
27	1697	1947	2215	2519	2880	2278
28	1718	1985	2273	2603	2995	2345
29	1736	2021	2331	2687	3113	2412
30	1752	2056	2388	2771	3232	2478
31	1765	2088	2444	2855	3353	2544
32	1777	2118	2499	2940	3475	2610
33	1786	2147	2552	3024	3597	2674
34	1794	2173	2604	3108	3720	2738
35	1800	2198	2655	3191	3843	2800
36	1804	2220	2704	3273	3965	2861
37	1806	2240	2751	3354	4087	2920
38	1806	2257	2796	3433	4207	2978
39	1805	2273	2840	3512	4325	3034
40	1803	2286	2880	3588	4442	3088
41	1799	2297	2919	3663	4555	3140
42	1795	2305	2955	3735	4666	3189
43	1788	2311	2989	3806	4774	3236
44	1781	2315	3020	3873	4878	3281
45	1773	2316	3048	3938	4978	3322
46	1764	2314	3073	4000	5073	3360
47	1754	2310	3095	4059	5164	3395
48	1743	2303	3114	4115	5249	3427
49	1732	2293	3129	4166	5329	3456
50	1719	2281	3141	4215	5402	3480
51	1707	2266	3149	4259	5469	3501
52	1694	2248	3153	4299	5529	3517
53	1681	2227	3154	4334	5582	3530
54	1667	2203	3150	4366	5627	3538
55	1654	2176	3142	4392	5664	3541
56	1640	2146	3130	4413	5693	3540
57	1626	2113	3114	4429	5713	3534
58	1612	2077	3093	4440	5723	3523
59	1599	2038	3067	4444	5724	3506

＜年齢別所定内賃金分布図＞　性学歴計

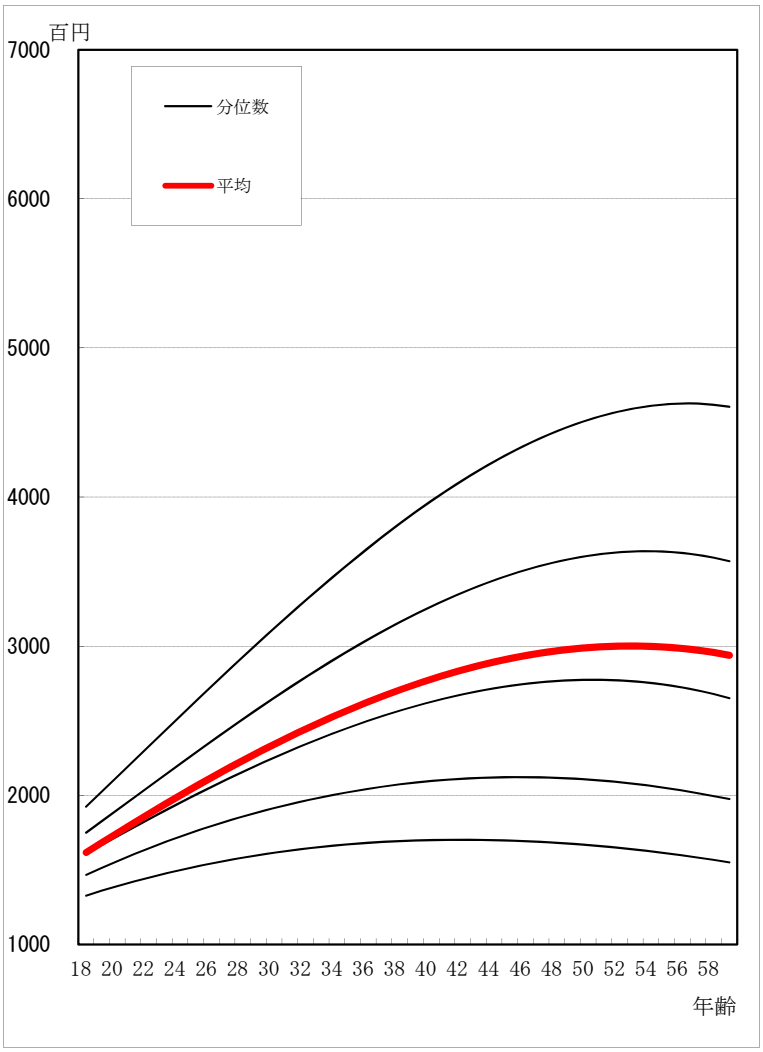
産業計10～99人規模



年齢階層別の分位数と平均値、人員

単位：百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1361	1524	1675	1829	2040	1692	6290
20-24	1453	1640	1846	2071	2328	1876	43848
25-29	1555	1810	2086	2417	2793	2158	62012
30-34	1638	1969	2340	2779	3302	2440	71328
35-39	1702	2069	2545	3111	3790	2683	82955
40-44	1704	2135	2711	3410	4134	2872	95127
45-49	1673	2102	2744	3526	4370	2940	82072
50-54	1652	2072	2741	3591	4548	2974	67605
55-59	1583	2026	2720	3633	4645	2990	63439



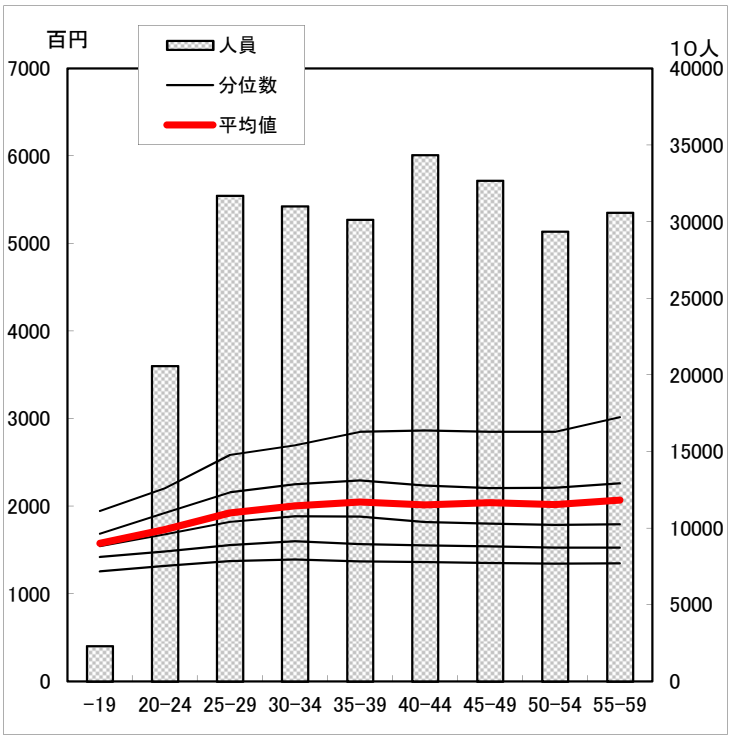
年齢別の分位数と平均値の推計値

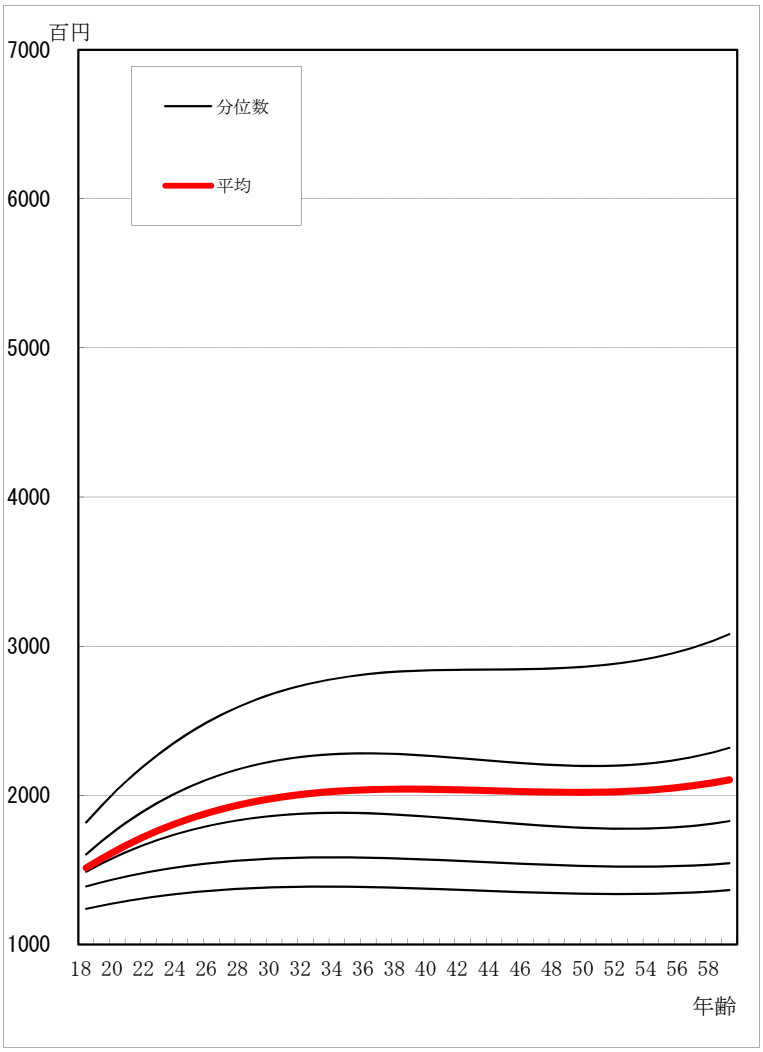
回帰分析によって年齢別水準を推計。単位百円。

	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1329	1467	1610	1750	1925	1617
19	1361	1514	1669	1827	2025	1683
20	1392	1560	1728	1905	2127	1749
21	1421	1604	1785	1982	2228	1813
22	1449	1645	1842	2059	2329	1877
23	1475	1686	1897	2136	2431	1940
24	1499	1724	1952	2213	2532	2001
25	1522	1760	2005	2289	2632	2062
26	1544	1795	2058	2364	2732	2121
27	1564	1828	2109	2438	2831	2179
28	1582	1859	2159	2512	2929	2235
29	1599	1889	2207	2584	3027	2290
30	1615	1916	2254	2655	3122	2343
31	1629	1942	2300	2724	3217	2395
32	1642	1966	2343	2793	3310	2445
33	1654	1988	2386	2859	3401	2494
34	1664	2009	2426	2924	3490	2540
35	1673	2028	2465	2986	3577	2585
36	1681	2045	2501	3047	3662	2628
37	1688	2060	2536	3106	3744	2669
38	1693	2074	2569	3162	3824	2708
39	1697	2086	2599	3215	3901	2744
40	1699	2096	2627	3267	3975	2779
41	1701	2104	2653	3315	4046	2811
42	1701	2111	2677	3361	4113	2842
43	1701	2116	2699	3403	4177	2869
44	1699	2120	2717	3443	4238	2895
45	1696	2121	2734	3479	4295	2917
46	1692	2121	2747	3512	4348	2938
47	1687	2120	2758	3541	4397	2955
48	1681	2117	2766	3567	4442	2970
49	1674	2112	2772	3589	4482	2982
50	1666	2105	2774	3607	4518	2992
51	1657	2097	2774	3621	4549	2998
52	1647	2088	2770	3630	4575	3002
53	1636	2076	2763	3636	4596	3003
54	1624	2063	2753	3637	4611	3000
55	1611	2049	2740	3633	4622	2994
56	1597	2033	2723	3625	4627	2986
57	1583	2015	2703	3612	4626	2973
58	1568	1996	2680	3594	4619	2958
59	1551	1975	2653	3571	4606	2939

＜年齢別所定内賃金分布図＞　性学歴計

非正規社員・産業計規模計





年齢階層別の分位数と平均値、人員

単位：百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1257	1418	1545	1688	1945	1577	2315
20-24	1318	1483	1678	1924	2205	1734	20577
25-29	1373	1554	1821	2159	2585	1924	31695
30-34	1390	1598	1884	2249	2697	2006	31015
35-39	1370	1567	1879	2292	2850	2048	30127
40-44	1363	1551	1820	2235	2863	2017	34359
45-49	1350	1541	1801	2207	2848	2040	32673
50-54	1344	1527	1786	2209	2850	2021	29359
55-59	1346	1527	1793	2260	3019	2069	30585

年齢別の分位数と平均値の推計値

回帰分析によって年齢別水準を推計。単位百円。

	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1240	1390	1489	1605	1818	1513
19	1261	1417	1544	1694	1933	1577
20	1281	1443	1595	1776	2039	1635
21	1299	1465	1640	1850	2136	1689
22	1315	1486	1681	1916	2225	1737
23	1329	1504	1717	1976	2307	1782
24	1341	1520	1749	2030	2380	1821
25	1351	1534	1777	2077	2447	1857
26	1360	1546	1801	2118	2507	1889
27	1368	1556	1821	2154	2560	1917
28	1374	1564	1838	2185	2608	1942
29	1379	1571	1852	2210	2649	1963
30	1382	1576	1863	2232	2686	1982
31	1385	1580	1872	2248	2717	1997
32	1387	1582	1877	2261	2744	2010
33	1387	1584	1880	2271	2767	2020
34	1387	1584	1882	2277	2785	2028
35	1386	1583	1881	2280	2801	2034
36	1384	1581	1878	2281	2813	2038
37	1382	1579	1874	2279	2823	2041
38	1379	1576	1869	2275	2830	2042
39	1376	1572	1863	2270	2835	2042
40	1372	1568	1855	2263	2838	2041
41	1369	1564	1847	2256	2840	2039
42	1365	1559	1839	2247	2842	2037
43	1361	1554	1830	2239	2843	2034
44	1357	1549	1821	2230	2843	2031
45	1353	1544	1813	2222	2844	2028
46	1350	1540	1805	2214	2845	2025
47	1346	1535	1797	2207	2848	2023
48	1343	1531	1790	2202	2851	2021
49	1341	1528	1784	2198	2856	2020
50	1339	1525	1780	2196	2864	2021
51	1338	1523	1776	2196	2873	2022
52	1338	1521	1775	2199	2886	2025
53	1338	1521	1775	2205	2901	2030
54	1340	1522	1777	2214	2920	2036
55	1342	1523	1782	2227	2943	2045
56	1345	1526	1789	2244	2970	2056
57	1350	1531	1798	2265	3002	2070
58	1356	1536	1811	2290	3039	2086
59	1363	1544	1827	2320	3080	2105