

連 合・賃金レポート2017

— 峠を越えたか 日本の企業の高年齢化 —

2017年11月



日本労働組合総連合会

目 次

はじめに 峠を越えたか 日本の企業の高年齢化	1
「連合・賃金レポート 2017」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 勤続ゼロ年者の性学歴比率	25
1-13 表 性学歴別の中途採用者比率	26
1-14 表 中途採用者比率の推移	27
2 個別賃金と平均賃金の産業別比較	28
2-1 表 個別賃金と平均賃金の産業別比較 所定内賃金 規模計	32
2-2 表 個別賃金と平均賃金の産業別比較 賞与・一時金 規模計	33
2-3 表 個別賃金と平均賃金の産業別比較 年間賃金 規模計	34
2-4 表 個別賃金と平均賃金の産業別比較 所定内賃金 1000人以上規模	35
2-5 表 個別賃金と平均賃金の産業別比較 賞与・一時金 1000人以上規模	36
2-6 表 個別賃金と平均賃金の産業別比較 年間賃金 1000人以上規模	37
3 産業間規模間賃金格差の推移	38
3-1 表 産業間規模間所定内賃金ポジションの推移	42
3-2 表 産業間規模間賞与・一時金ポジションの推移	43
3-3 表 産業間規模間年間賃金ポジションの推移	44
4 平均賃金と個別賃金の推移	45
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	個別賃金水準の推移	所定内賃金	53
4-4 表	個別賃金水準の推移	賞与・一時金	54
4-5 表	個別賃金水準の推移	年間賃金	55
4-6 表	19 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	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	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	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	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	75
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	76
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	77
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	78
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	79
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	80
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	81
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	82
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	83
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	84
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	85
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	85
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	86
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	86
7	賃金分散の現状と推移		87
7-1 表	所定内賃金特性値の推移	産業計男性高校卒	95
7-2 表	所定内賃金特性値の推移	産業計男性大学卒	95

7-3 表	所定内賃金特性値の推移 産業計男性学歴計	96
7-4 表	所定内賃金特性値の推移 産業計女性学歴計	96
7-5-1 表	産業別男性 35～39 歳層賃金の分布状況	97
7-5-2 表	産業別女性 35～39 歳層賃金の分布状況	98
8	男女間賃金格差	99
8-1 表	産業別の男女間賃金格差	106
8-2 表	産業別の男女間所定内賃金格差の推移	107
8-3 表	学歴別の男女間賃金格差の推移	108
8-4 表	高卒標準労働者所定内賃金の男女格差推移	109
9	学歴間賃金格差	110
9-1 表	男性の学歴間賃金格差	113
9-2 表	女性の学歴間賃金格差	114
9-3 表	学歴間所定内賃金格差の推移	115
10	管理事務技術労働者と生産労働者	116
10-1 表	製造業性学歴別の労職比率	121
10-2 表	製造業生産労働者比率の推移	122
10-3 表	製造業労職別の所定内賃金水準	123
10-4 表	製造業労職別の賞与・一時金水準	124
10-5 表	製造業労職別の年間賃金水準	125
10-6 表	製造業労職別賃金格差の推移 所定内賃金	126
10-7 表	製造業労職別賃金格差の推移 賞与・一時金	127
10-8 表	製造業労職別賃金格差の推移 年間賃金	128
11	役職別の人員構成と賃金	129
11-1 表	役職別人員比率の推移	134
11-2 表	役職別の平均年齢と平均勤続年数の推移	135
11-3 表	役職別女性比率の推移	136
11-4 表	役職別賃金の比較 産業計 100 人以上規模	137
11-5 表	役職間パーシェ比較指数の推移	138
12	組合員に限定した賃金の推計	139
12-1 表	組合員に限定した年齢ポイント別賃金の推計値	141
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	142
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	143

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	……	144
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	……	145
13	1 歳 1 年ピッチの計測			146
13-1 表	1 歳 1 年ピッチ対比表	産業計	……	148
13-2 表	1 歳 1 年ピッチの推移			148
13-3 表	産業別の 1 歳 1 年間差額と間差率			149
14	賃上げ率と賃金水準上昇率			150
14 表	賃上げ率と賃金水準上昇率 推移表			154
15	賃金カーブ維持のための所要原資の問題			155
15-1 表	賃金カーブ維持に必要な原資 経年推移			157
15-2 表	平均年齢、平均勤続年数の前年比推移			157
16	賞与・一時金支払月数			158
16-1 表	性学歴別の一時金支払月数			160
16-2 表	一時金支払月数の推移			161
17	時間外手当等			162
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			164
17-2 表	時間外手当等の所定内賃金に対する比率の推移			165
18	60～64 歳層の人員と賃金			166
18-1 表	60～64 歳層の賃金・男性学歴計			171
18-2 表	60～64 歳層の賃金・男性高卒			172
18-3 表	60～64 歳層の賃金・男性大卒			173
18-4 表	60～64 歳所定内賃金の対定年前指数の推移			174
19	短時間労働者の人員と労働条件			175
19-1 表	女性短時間労働者の産業別推移	企業規模計	……	182
19-2 表	女性短時間労働者の産業別推移	1000 人以上規模	……	183
19-3 表	女性短時間労働者の産業別推移	100～999 人規模	……	184
19-4 表	女性短時間労働者の産業別推移	10～99 人規模	……	185
19-5 表	男性短時間労働者の規模別推移	産業計	……	186
19-6 表	一般と短時間労働者の賃金比較指数の推移			187
20	雇用形態別の人員構成と賃金			188
20-1 表	労働力調査による雇用形態別人員の推移			199
20-2 表	年齢階層別の非正規社員数と比率			200

20-3 表	非正規労働者の産業別指標	201
20-4 表	年齢階層別にみた雇用形態別構成比	202
20-5 表	年齢階層別にみた雇用形態別時間賃金	202
20-6 表	非正規労働者の産業別指標推移	203
20-7 表	非正規労働者の「無期契約」と「有期契約」の対比	204
21	派遣労働者の賃金	205
22	地域別の賃金	208
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	219
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	220
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	221
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	222
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	223
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	224
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	225
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	226
23	5～9人規模企業の賃金	227
23-1 表	企業規模別の賃金水準比較	229
23-2 表	企業規模間の賃金格差推移	229
<参考1>	集計対象労働者	230
<参考2>	賃金の種類	231
<参考3>	産業分類	232
<参考4>	平均賃金比較とパーシェ式による賃金比較	233
<参考5>	「年齢別賃金推計値」の算出方法	235
<参考6>	組合員に限定した賃金水準の推計	237
<参考7>	分散特性値と年齢別所定内賃金分布表	239

<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	.....	242
男性大卒組合員所定内賃金	産業計企業規模計	.....	243
女性高卒組合員所定内賃金	産業計企業規模計	.....	244
女性大卒組合員所定内賃金	産業計企業規模計	.....	245
男性高卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	246
男性大卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	247
女性高卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	248
女性大卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	249
非正規社員 男性高卒 所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	250
非正規社員 男性大卒 所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	251
非正規社員 女性高卒 所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	252
非正規社員 女性大卒 所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	253

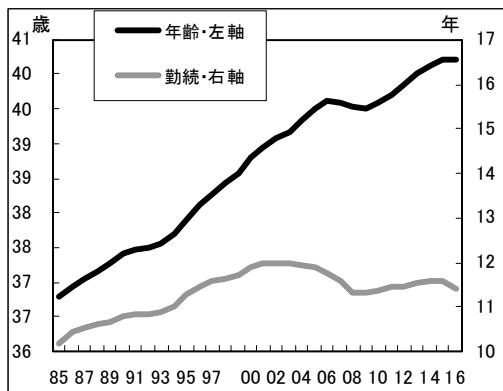
2 年齢別所定内賃金分布表

男女学歴計 産業計企業規模計	.....	254
男女学歴計 産業計 1000 人以上規模	.....	255
男女学歴計 産業計 100～999 人規模	.....	256
男女学歴計 産業計 10～99 人規模	.....	257
男女学歴計 非正規社員 産業計規模計	.....	258

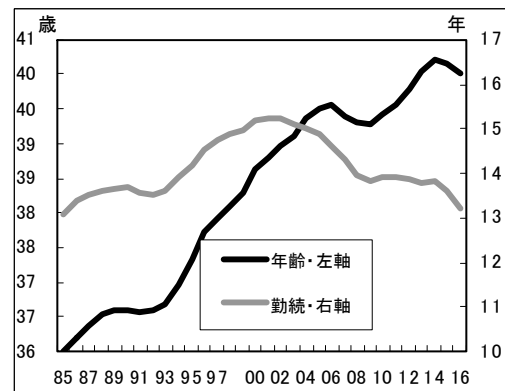
はじめに 峠を越えたか 日本の企業の高年齢化

- 長らく高年齢化が進行してきた日本企業の従業員構成ではあったが、いよいよ峠を越えたようであり、今後は若年齢化に反転しそうな気配である。1 図は 1985 年から 2016 年までの 31 年間の平均年齢と平均勤続年数の推移を追ったグラフである。左図が産業計企業規模計、右図が産業計 1000 人以上規模についてである。いずれも各年の「賃金センサス」の集計値から 60 歳以上を除外して再計算した値である。31 年間の上昇幅は、企業規模計では 36.8 歳から 40.2 歳へ 3.4 歳の上昇、1000 人以上規模では 36.0 歳から 40.0 歳へ 4.0 歳の上昇である。
- 注目すべきは右図 1000 人以上規模で、2014 年と 2015 年、2 年続きで 40.2 歳を記録した後、2016 年は 0.2 歳下げた 40.0 歳となっていることである。左図企業規模計でも、下降には転じていないものの、2015 年、2016 年の 2 年続きで 40.2 歳を記録し、上昇傾向はストップしたかのようである。60 歳以上を含めても同じ傾向を発見できる。
- かつて一度だけではあるが平均年齢が下降に転じた時期があった。2007 年から 2009 年にかけてがその時期であり、1000 人以上規模では 2007 年に前年比 0.2 歳低下して 39.4 歳、2006 年はさらに 0.1 歳低下して 39.3 歳となった。2007 年という年は団塊第一世代の 1947 年生まれが 60 歳となった年である。この年以降、団塊世代が若年世代に置き換わることによって、高年齢化傾向は終焉を迎えるかに思われたのである。しかし現実はそのようには進行せず、2008 年のリーマンショックに端を発する景気の悪化によって各企業は採用を抑制し、2010 年以降再び高年齢化に転じることになった。今回 2016 年の反転若年齢化は、はたして継続するのかが気になるところであるが、昨今の求人倍率の動きから判断して大幅な採用者減がない限り相当期間継続する可能性が大きいと思われる。また平均勤続年数も近年の採用者増によって低下傾向をたどっている。

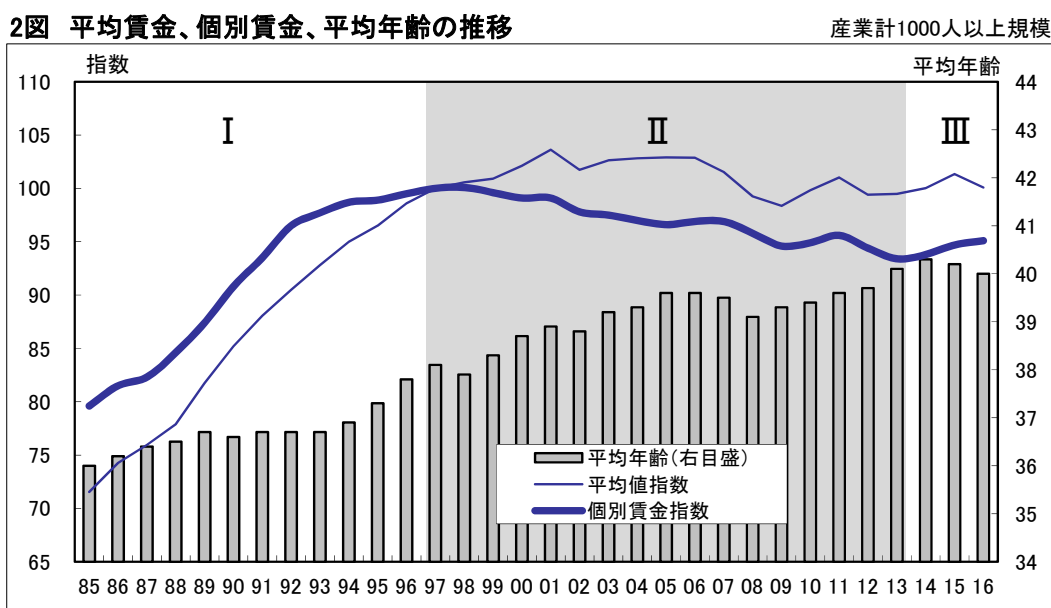
1図 平均年齢、勤続年数の推移
＜企業規模計＞



産業計60歳未満
＜1000人以上規模＞



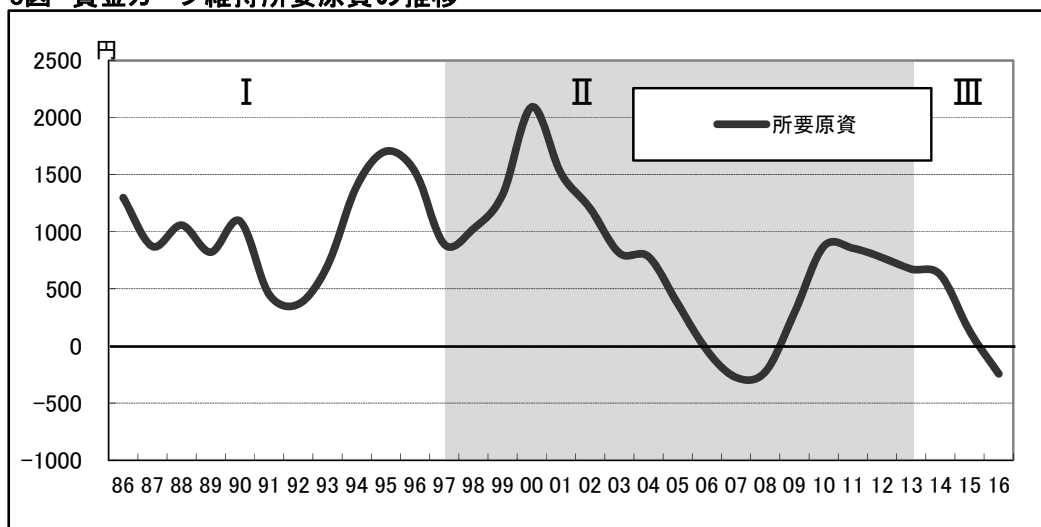
- 以上、平均年齢と平均勤続年数の動きをみてきた。賃金の現状分析が目的の本レポートが平均年齢と平均勤続年数の動きにこだわるのは、それが賃金水準の動向に多大な影響をもたらすからである。
- 2 図は産業計大企業（1000 人以上規模）について、所定内賃金の平均値推移（細線）と個別賃金推移（太線）、そして平均年齢推移（タテ棒・右目盛）を 1985 年以降の 31 年間について示したものである。2 本の折れ線はともに 1997 年水準を 100 とした指数表示である。1997 年を基準としているのは、この年が GDP 最高値と個別賃金水準最高値を記録した年であることによる。翌 1998 年以降長期のデフレが始まることになる。
- まず太線の個別賃金からみていこう。「個別賃金」とは、「男性高卒 35 歳勤続 17 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。）1985 年以降 31 年間の傾向をみると、1997 年までの第Ⅰ期は水準上昇期、1997 年から 2013 年までの第Ⅱ期は水準下降期、2013 年から 2016 年まで 3 年間の第Ⅲ期は反転上昇期ということが出来る。
- つぎは細線の平均賃金である。三つの時期ごとにみていくと、第Ⅰ期 1997 年までは上昇、第Ⅱ期 2013 年までは横ばいあるいは若干の下降、そして第Ⅲ期は上昇という傾向である。太線の個別賃金と同じ傾向をたどっているかのように思えるが子細に検討すると二つの折れ線の間にはギャップが存在していることがわかる。



- まず 1997 年までの第Ⅰ期、1985 年の指数は平均賃金 71.6、個別賃金 79.6 であるから、平均賃金は 28.4 ポイント、個別賃金は 20.4 ポイントの上昇となり、両者の間に 8.0 ポイントのギャップが存在することになる。このギャップは平均年齢と平均勤続年数の上昇や高学歴化など労働力構成の変化がコスト増要因として働いた結果と解釈することができる。つまり「平均賃金（一人あたり賃金コスト）は 28.4 ポイント増大しました。そのうち 8.0 ポイントは高学歴化、高年齢化、長勤続化に伴う原資増にあてられ、個別賃金上昇は 20.4 ポイントでした」ということになる。
- 1997 年以降 2013 年までの第Ⅱ期、2013 年の指数は平均賃金 99.5、個別賃金 93.4 であるから、16 年間の通算で平均値は 0.5 ポイント低下、個別賃金は 6.6 ポイントの低下であり、ギャップは 6.1 ポイントとなる。「一人あたり賃金コストは 0.5 ポイント下がりました。他に高年齢化などに伴うコスト増が 6.1 ポイント必要だったため、個別賃金は 6.6 ポイント下がってしまいました」ということである。
- 2013 年以降 2016 年までの第Ⅲ期、平均賃金は 0.6 ポイント、個別賃金は 1.7 ポイント上昇であり、ギャップは 1.1 ポイントである。注目すべきは労働力構成要因がⅠ期、Ⅱ期とは異なり、コスト増ではなくコスト減に働き、個別賃金上昇が平均賃金上昇を上回ったことである。「平均賃金上昇は 0.6 ポイントでしたが、コスト減要因が 1.1 ポイント加わったため、個別賃金は 1.7 ポイント上昇させることができました」ということである。労働力構成の変化がコスト減要因として働くようになった理由は、1 図で示したように 2003 年頃からの平均勤続年数の下降に加え、平均年齢も下降したことによる。
- このことは、賃金原資増が個別賃金上昇に直結するということであり、個別賃金上昇を目指す立場からすれば、従来よりも良好な環境に変わることを意味する。
- 産業によっては 2000 年頃から低年齢化が始まったケースもあった。鉄鋼業がそうであり、石炭業や鉄道業とともに戦後復興の主役であったこの産業では 1950 年台から企業内団塊世代が形成されていた。その団塊世代がリタイアした 2000 年頃から若年齢化が始まる。1997 年から 2013 年までの第Ⅱ期、鉄鋼業では「若年齢化などによるコスト減効果が 3.4 ポイントあったため、一人あたり原資は 5.2 ポイント低下したにもかかわらず、個別賃金水準は 1.8 ポイントの低下にとどまりました」という状況であった（その詳細は 4 章参照）。
- 以上平均賃金、個別賃金、平均年齢、平均勤続年数の関連を論じてきたが、「賃金カーブ維持のための所要原資」という観点からみていくことにしよう。

- 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る。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、1歳あたりの差額が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らず、「賃金カーブ維持所要原資」はゼロである。しかし現実には、高齢化・長勤続化、高学歴化が進行し、高賃金層が増大するなか、従来ほとんどの企業にあっては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。
- しかし高年齢化傾向が峠を越え、低年齢化・短勤続化の傾向が始まると様相は一変する。高賃金層が減り低賃金層のウエイトが増大するのであるから、賃金カーブを維持しても原資増は伴わず、場合によっては余剰原資が発生して「おつりまでくる」状況となるのである。
- その所要原資を1986年から2016年の産業計規模計について計算した結果が3図黒線である（計算方法は15章参照）。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。その背景にあるのは1図で示した平均勤続年数の低下傾向である。2007年と2008年は平均年齢低下という要因も働き、マイナス数値を示す。2009年からは平均勤続年数が横ばいに転じ、高年齢化傾向が復活したことから500円をこえる数値を示すが、2016年に平均年齢上昇がストップし、平均勤続年数が低下したことから、「マイナス244円」を示す。賃金カーブを維持しても244円のおつりがくる状況である。このような「賃金カーブ維持のための所要原資はマイナス」という状況がしばらく継続する可能性は大きい。それによる余剰原資をどこに向けるのか、労働組合の政策判断が問われるところである。

3図 賃金カーブ維持所要原資の推移



◆ ◆

「連合・賃金レポート 2017」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）」の集計値を主要な基礎データとして、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、2016 年 6 月時点のものである。

- 本年は、昨年に引き続き「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。「賃金レポート・サマリー版」は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平均賃金変動と個別賃金変動との関連を追求すること、③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トピックについてレビューすること—その 3 点を基本として編集しているので、あわせて利用していただきたい。

- 本年の賃金分析の視点として、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。とくに「高齢化傾向が峠を越えた」ことに着目し、それが賃金水準や賃金カーブ維持原資にもたらす影響について分析・展望を行うことに重点を置いている。

1 労働力構成

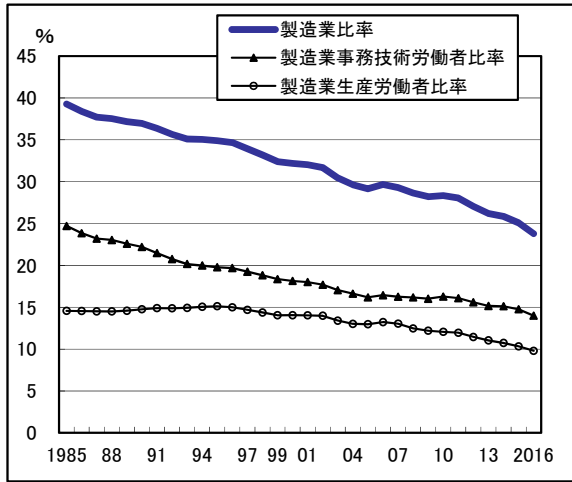
- 「賃金センサス」は、「労働力構成」分析のデータとしても活用が可能な統計である。「産業別の労働者数」を知りたいということであれば、総務省統計局の「労働力調査」など他の統計の方が有用であろう。しかし「労働者の属性別分析」を行おうとしたときは、「賃金センサス」に勝るものはない。「賃金センサス」は、産業、企業規模、性、学歴、年齢、勤続年数、役職、雇用形態別の人員と賃金の集計が行われている、わが国唯一の統計なのである。

- 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、臨時労働者を除いた常用労働者 2307 万人（60 歳未満は 2113 万人）を対象としたものであり、5～9 人規模 109 万人（60 歳未満は 92 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 2307 万人の常用労働者のなかには、373 万人（60 歳未満は 278 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、774 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、しかもこの層に対しては、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ことによる。「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。

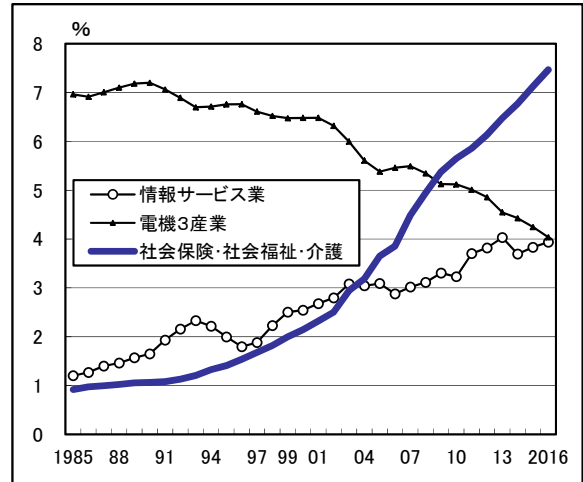
- 60 歳未満に限定した産業別の集計人員は 1-1 表のとおりである。1-2 表は、労働者がどの産業に分布しているかを 1985 年から 2016 年までについて示したものである。数字は、各年の産業計規模計を 100 とした産業ごとと規模ごとの構成比を示している。まず注目すべきは、製造業のウエイトが小さくなっていく傾向である。1-1 図はそれを示したものである。2005 年から 2007 年まで、円安と輸出主導の景気回復を背景とした 3 年間の反転上昇期を除いて、製造業比率は一貫した低下傾向をたどっている。2016 年の構成比は 23.80%

1-1図 産業計に占める製造業比率の推移



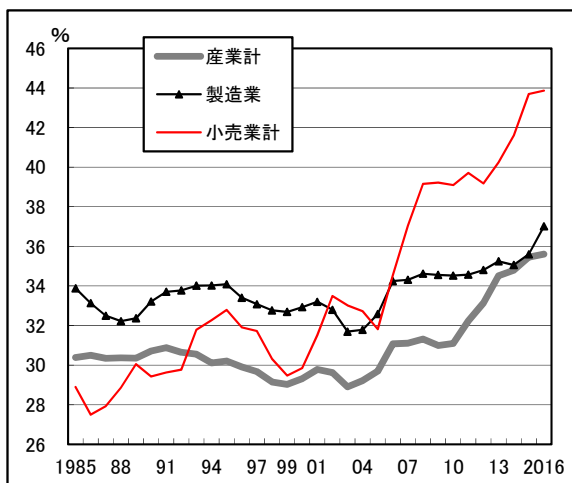
(3項移動平均)

1-2図 産業構成比の変化



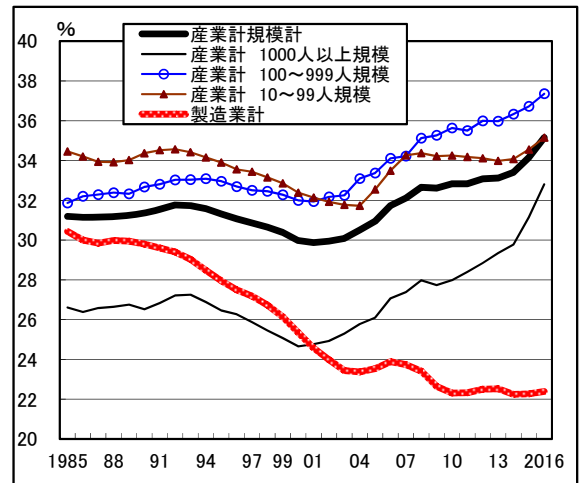
(3項移動平均)

1-3図 大企業比率の推移



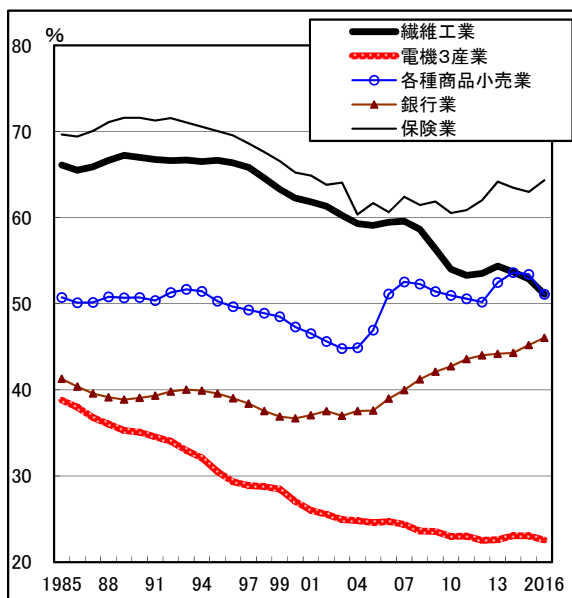
(3項移動平均)

1-4図 女性比率の推移



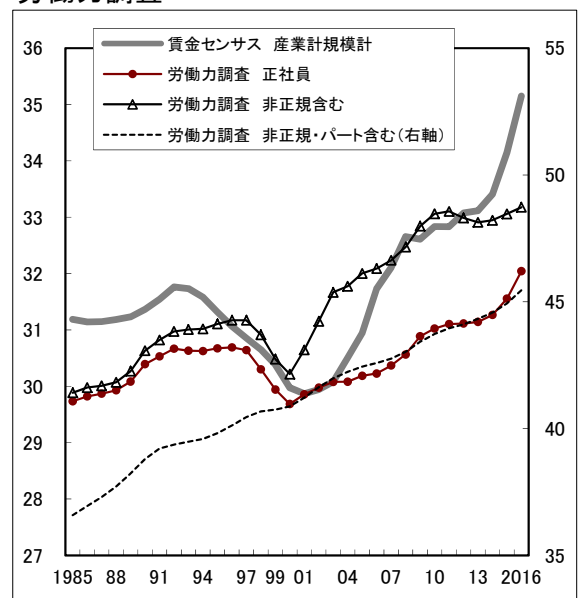
(3項移動平均)

1-5図 産業別にみた女性比率の推移



(3項移動平均)

1-6図 女性比率の推移 賃金センサスと労働力調査



(3項移動平均)

であり、1985年の39.28%と比較すると15.48ポイントの低下、デフレ前の1997年との比較でも、10.47ポイントの低下である。事務技術労働者と生産労働者にか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ポジション低下」という要因も加わっていったものと考えられる。

- ウェイトを高めている産業としてまずあげられるのは「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、障害者福祉施設が含まれる。1-2 図では1985年にはほぼ1%の構成比だったが、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。2016年の構成比は7.47%にまで達しているが、これは「小売業計」にほぼ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える。(あくまでも10人以上規模での比較であり、10人未満規模や自営業を含めれば、小売業の方が巨大産業である。)
- 逆にウェイトを下けている産業としては電機3産業があげられる。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、徐々にウェイトを下げ、2016年には4.04%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ェイトを高め、2016年は3.94%である。(電機関係は2003年まで『電気機器製造業』1区分で集計されていたが、2004年以降、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区分集計に変更されている。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おり、産業計では92年頃までほぼ30%近辺の数字でほぼ一定傾向が続いていたものが、以降低下傾向を始める。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ゆるやかな下降傾向をたどっていたが、2002年以降反転上昇である。1000人以

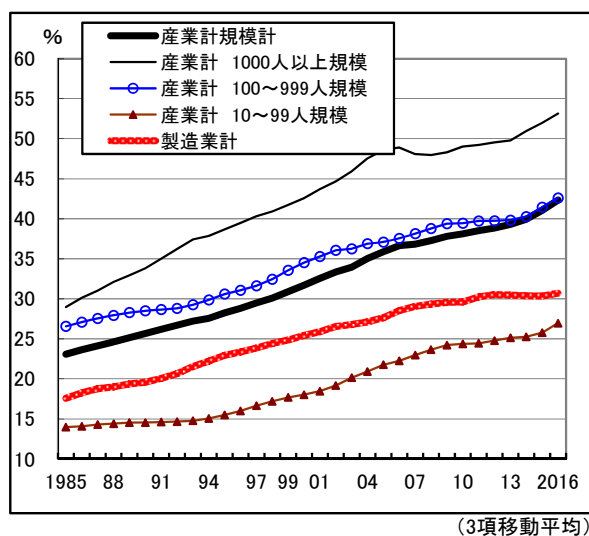
上規模でとくにその傾向は著しい。製造業では、1990年から2010年にかけて男性比率の上昇が進行しているが、これは「工場海外移転等による生産労働者の減少」という要因が働いた結果と考えられる。

- 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 年まではいずれも女性比率が減少傾向をたどっている。2005 年以降は、製造業は引き続き低下、銀行業と各種商品小売業は反転上昇している。
- 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、1999 年から 2000 年にかけて女性比率が急降下したことが注目される。「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ったが、2014 年以降は急上昇である。
- 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みまで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思われる。

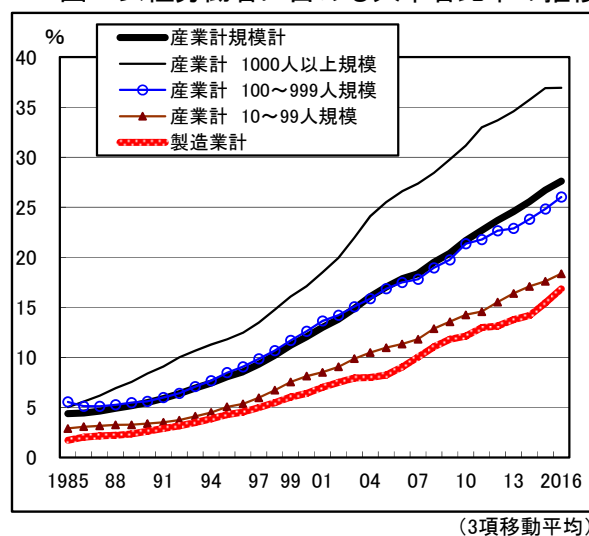
2005 年から個人票に「雇用形態」欄が追加された。このことは、雇用形態別集計を可能にしたばかりではなく、表面化することの少なかった「非正規社員」の賃金データを顕在化させることになった。「賃金センサス産業計規模計（雇用形態計）」の女性比率が、2004 年までは「労働力調査正社員」と重なり、2007 年以降は「労働力調査非正規含む」と重なっているのは、納得的な集計結果なのである。

- 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 2016 年までの 31 年間で 23.1%から 42.3%へ 19.2 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。31 年間の上昇幅は、1000 人以上規模 24.2 ポイント、100～999 人規模 16.0 ポイント、10～99 人規模 13.0 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 年以降の上昇ピッチは急激である。「直線的」というより「弓なり」状の上昇である。1985 年から 2016 年までの 31 年間の上昇幅は、産業計規模計で 4.4%から 27.6%へ 23.2 ポイント、1000 人以上規模で 5.0%から 36.9%へ 31.9 ポイントである。

1-7図 男性労働者に占める大卒者比率の推移



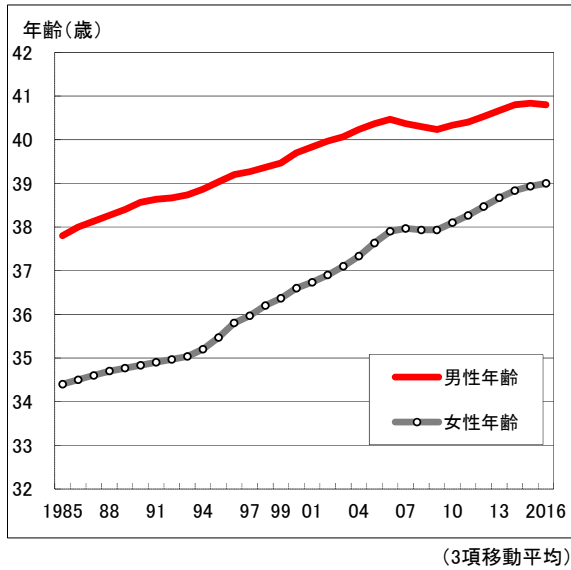
1-8図 女性労働者に占める大卒者比率の推移



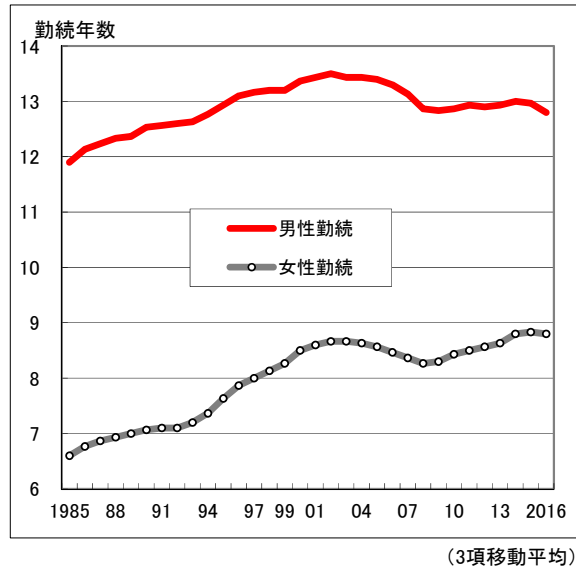
1-9図 平均年齢と平均勤続年数の推移

産業計規模計

a 平均年齢



a 平均勤続年数



- 1-7～10 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。平均勤続年数は 2002 年頃がピークで、2009 年以降は男性横ばい、女性は上昇の傾向である。平均年齢は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。ただし現実はそのはずで、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。

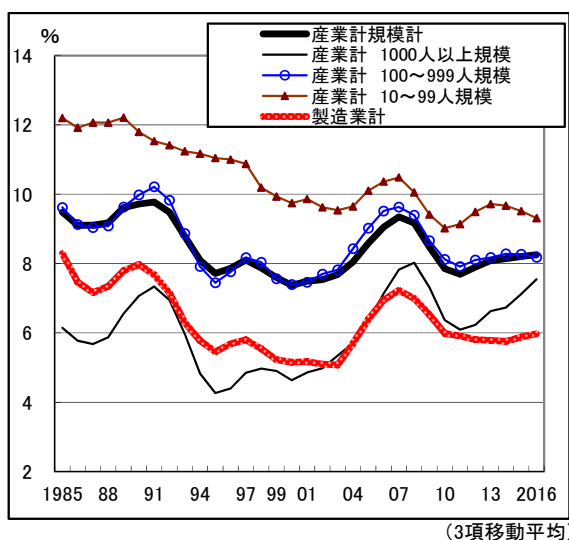
- 事前の予想に反して、団塊世代のリタイアにもかかわらず平均年齢が下降しなかったのは、新規採用者が大幅に減少したことが原因である。1-11 表と 1-10 図は、60 歳未満労働者総数に占める勤続ゼロ年者（当年採用者）の比率を示したものである。全体的に小規模企業で高い比率となっているが、これは小規模企業ほど労働力の流動性が高いということである。経年の傾向をみると、1994 年から 2004 年にかけて低い比率となっており、規模計で 8%弱、1000 人以上規模で 5%前後の数字となっている。2005 年から 2007 年にかけて上昇するが、2009 年以降再び急下降している。2009 年以降に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

- 注目すべきは2016年の男性平均年齢が40.8歳で、前年2015年の40.9歳から0.1歳下がったことである。男性平均年齢の低下は2008年以來8年ぶり、2回目のことであり、1000人以上規模では前年比0.3歳の低下である。2016年の男性平均勤続年数が規模計で0.2年、1000人以上規模で0.5年低下していることを考え合わせると、長らく続いていた日本企業における高年齢化長勤続化傾向がいよいよピリオドを打ったのではないかと思われる。このことは第4章でみるとおり、日本の賃金水準や賃上げ闘争に実は大きな意味もっているのである。
- 1-11 図は、産業計規模計の勤続ゼロ年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。勤続ゼロ年者比率が下がった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、勤続ゼロ年者比率も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、勤続ゼロ年者比率ともに大きく落ち込んだのである。
- 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。しかし勤続ゼロ年者比率は、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。
- 1-12 表は2016年勤続ゼロ年者の性学歴別構成比を示したものである。産業計企業規模計の男女比は55対45、学歴別では男女とも大卒者と高卒者がほぼ同数である。1-12 図は男女採用者学歴構成比推移をみたものであるが、1985年時点では男性で16ポイント、女性で23ポイントの差があった高卒者と大卒者の構成比が年とともに縮小し、今後は大卒者の比率が高卒者のそれを上まわりそうな傾向となっている。
- 1-13 表は、2016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45.6%）、女性で多い（同64.6%）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（38.2%）小企業で多く（66.1%）になっている。

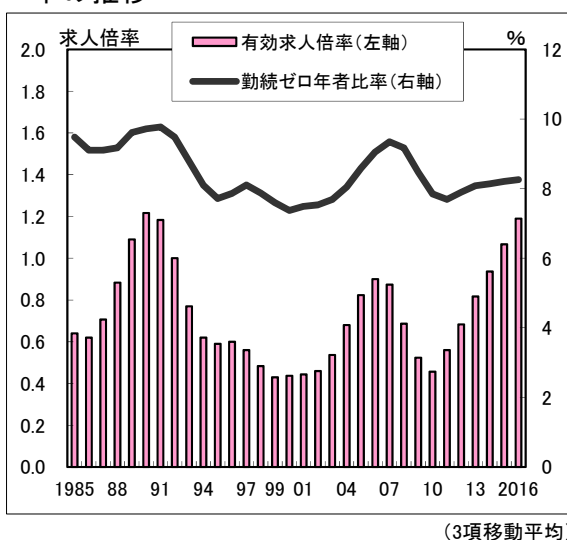
□ 産業別にみると、公益事業や銀行関係の業種で中途採用者比率が低い傾向にあり、電気業（7.6%）、ガス業（14.6%）、鉄道業（16.5%）、銀行業（18.7%）、協同組織金融業（13.9%）の5業種が20%未満の数字となっている。製造業では化学工業、石油・石炭製品、鉄鋼業、電機関係、輸送用機械器具製造業が比較的小さい比率となっている。逆に多い産業をみると、道路旅客運送業が最も多く（83.9%）、ついで社会保険・社会福祉・介護、廃棄物処理業、道路貨物運送業が7割台である。

□ 1-14 表と 1-13 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。しかしそれ以降、反転上昇の傾向となることがわかる。とくに大企業で顕著であり、2000 年の 20.8%から 2016 年 38.2%へと、17.4 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、「労働移動の増加」が大きな流れとなったといえることができるだろう。

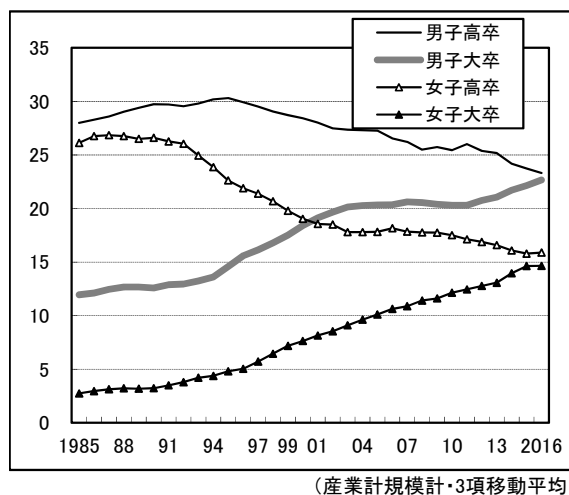
1-10図 勤続ゼロ年者比率の推移



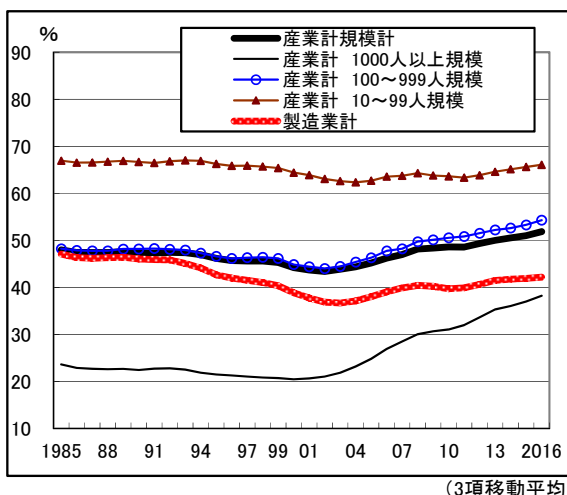
1-11図 有効求人倍率と勤続ゼロ年者比率の推移



1-12図 勤続ゼロ年者の性学歴別構成比



1-13図 中途採用者比率の推移



1-1表

〔性学歴別の集計労働者数〕

単位十人：2016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	2,113,240	1,370,433	742,809	36,512	584,247	169,354	580,319	10,197	276,703	250,803	205,105
産業計 1000人以上規模	752,475	505,653	246,822	7,007	181,993	47,840	268,811	2,136	78,829	74,687	91,169
産業計 100～999人規模	799,352	500,726	298,628	10,478	202,797	74,131	213,320	4,100	111,059	105,762	77,705
産業計 10～99人規模	561,414	364,055	197,358	19,028	199,458	47,384	98,186	3,961	86,814	70,351	36,229
鉱業採石砂利採取業	1,049	907	139	61	580	47	223	2	70	29	39
総合工事業	75,732	64,542	11,188	2,510	26,123	5,319	30,594	69	3,796	2,662	4,663
職別工事業	15,508	13,559	1,950	1,777	8,161	1,119	2,501	21	1,073	517	339
設備工事業	41,453	36,432	5,021	1,373	20,429	3,919	10,709	74	2,415	1,405	1,127
製造業計	502,863	390,317	112,547	11,383	225,097	33,968	119,871	3,724	72,168	17,704	18,950
製造業 1000人以上規模	186,108	154,885	31,221	3,035	80,460	10,759	60,627	590	16,469	5,161	9,001
製造業 100～999人規模	186,016	139,125	46,892	3,288	81,696	13,240	40,901	1,431	31,562	7,268	6,630
製造業 10～99人規模	130,740	96,309	34,432	5,057	62,940	9,966	18,344	1,706	24,133	5,273	3,317
製造業 生産労働者	295,776	233,135	62,639	10,103	175,600	19,673	27,764	3,387	49,745	6,591	2,915
製造業 事務技術労働者	207,087	157,182	49,908	1,280	49,497	14,295	92,107	337	22,423	11,113	16,035
食品製造業	57,500	34,528	22,972	1,036	21,107	3,612	8,775	973	16,084	3,241	2,675
飲料たばこ飼料製造業	6,480	4,808	1,673	102	2,714	430	1,563	35	912	304	425
繊維工業	14,163	6,926	7,239	182	4,366	485	1,897	719	5,130	1,027	364
バルブ・紙・紙加工品製造業	12,197	9,585	2,607	301	6,420	840	2,026	52	1,830	427	300
印刷・同関連業	15,523	11,901	3,623	187	6,116	1,774	3,824	30	1,822	926	845
化学工業	33,451	24,784	8,670	186	10,590	2,397	11,612	87	3,244	1,364	3,974
石油製品・石炭製品製造業	1,622	1,483	141	19	865	134	467	0	64	32	44
プラスチック製品製造業	24,123	18,293	5,829	534	11,963	1,505	4,291	210	4,283	848	491
ゴム製品製造業	8,838	7,048	1,793	257	4,722	454	1,615	75	1,252	267	201
窯業土石製品製造業	14,164	11,887	2,276	556	8,147	732	2,451	149	1,547	305	275
鉄鋼業	15,895	14,384	1,511	367	10,015	855	3,142	8	926	290	289
非鉄金属製造業	10,617	8,969	1,649	211	5,626	529	2,605	48	1,049	280	273
金属製品製造業	32,291	26,109	6,183	1,286	17,213	2,084	5,527	245	4,491	932	516
はん用機械器具製造業	24,132	20,378	3,754	589	11,396	1,602	6,791	36	2,277	713	728
生産用機械器具製造業	35,673	30,708	4,964	865	16,337	3,089	10,422	54	2,618	1,094	1,198
業務用機械器具製造業	17,178	12,736	4,445	240	4,810	1,487	6,195	106	2,671	725	941
(電機3産業小計)	85,300	66,036	19,264	1,074	32,602	6,236	26,127	474	12,952	2,778	3,061
電子部品・デバイス製造業	34,203	26,631	7,572	386	14,578	2,294	9,375	170	5,430	997	974
電気機械器具製造業	34,586	26,630	7,956	568	13,683	2,455	9,924	217	5,215	1,164	1,358
情報通信機械器具製造業	16,511	12,775	3,736	120	4,341	1,487	6,828	87	2,307	617	729
輸送用機械器具製造業	73,484	64,420	9,063	2,849	41,035	4,236	16,302	296	5,969	1,262	1,536
電気業	11,065	9,936	1,129	111	6,757	657	2,412	30	568	288	245
ガス業	2,942	2,425	518	19	1,287	209	911	1	178	171	169
水道業	3,985	3,551	434	100	1,523	331	1,595	2	129	101	203
通信業	6,399	4,744	1,657	5	1,354	546	2,840	9	548	403	699
放送業	3,668	2,577	1,090	6	226	237	2,108	6	116	260	705
情報サービス業	83,194	66,950	16,247	85	6,332	11,722	48,811	25	2,155	3,789	10,275
映像・音声・文字情報制作業	11,402	7,733	3,670	8	695	1,200	5,833	1	431	873	2,365
鉄道業	18,415	16,349	2,067	107	10,875	1,366	4,001	4	710	520	835
道路旅客運送業	20,401	18,683	1,719	1,356	12,660	1,701	2,966	57	1,239	255	169
道路貨物運送業	78,256	69,897	8,360	6,350	52,275	4,375	6,895	288	5,752	1,501	822
航空運輸業	3,279	1,623	1,659	2	213	280	1,129	4	121	570	962
郵便局+郵便業	19,696	16,025	3,675	152	9,458	1,633	4,781	30	1,953	789	905
卸売業計	181,362	129,427	51,937	1,337	37,702	12,313	78,077	320	17,058	13,317	21,242
各種商品卸売業	4,164	2,835	1,328	4	332	72	2,428	0	266	290	771
小売業計	141,131	85,763	55,368	1,424	31,327	17,300	35,714	756	30,346	11,191	13,078
各種商品小売業	11,560	5,654	5,904	41	1,348	445	3,822	38	3,065	1,366	1,437
織物衣服身の回り品小売業	8,406	2,743	5,664	10	785	297	1,651	22	2,329	1,460	1,855
飲食料品小売業	40,135	21,464	18,672	669	10,167	2,011	8,614	392	13,267	3,005	2,007
機械器具小売業	35,835	28,436	7,399	245	8,134	11,785	8,273	34	3,521	1,951	1,894
銀行業	29,973	16,171	13,800	12	1,109	141	14,910	7	2,728	3,132	7,932
協同組織金融業	12,732	7,950	4,782	4	701	205	7,041	0	1,327	1,183	2,271
金融商品商品先物取引業	7,582	5,034	2,549	8	287	126	4,613	1	261	655	1,632
保険業	34,964	12,472	22,494	83	1,345	480	10,563	255	9,647	4,600	7,988
不動産計	18,000	11,532	6,467	102	2,621	1,004	7,806	51	1,822	1,630	2,962
広告業	5,177	3,295	1,882	9	279	329	2,683	5	201	479	1,194
宿泊業	17,500	10,163	7,335	301	4,955	2,409	2,498	165	3,712	1,985	1,476
飲食店	20,579	13,886	6,694	671	7,114	2,144	3,957	156	3,916	1,264	1,359
娯楽業	21,663	13,341	8,322	457	6,566	1,709	4,608	291	4,707	1,741	1,584
学校教育	49,340	24,598	24,740	24	1,097	1,495	21,980	32	1,055	10,126	13,528
医療業	186,625	49,462	137,160	161	5,860	18,751	24,697	568	26,528	81,831	28,235
社会保険・社会福祉・介護	157,793	46,676	111,117	743	14,062	14,175	17,697	1,714	37,868	54,816	16,721
廃棄物処理業	11,887	10,469	1,416	905	7,425	823	1,318	31	925	271	188

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	29.45	27.71	30.97	31.86	31.07	31.01	30.89	31.37	34.43	33.61	35.51	35.24	35.61
産業計 100～999人規模	34.11	34.71	35.74	36.45	36.69	37.70	37.77	36.72	37.99	38.04	38.73	38.16	37.36	36.57	36.53	36.69	37.83
産業計 10～99人規模	35.51	34.72	34.55	33.71	33.86	34.60	31.27	31.42	30.93	30.94	30.37	30.47	28.21	29.82	27.96	28.07	26.57
鉱業採石砂利採取業	0.29	0.19	0.16	0.15	0.12	0.09	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05
総合工事業	0.15	4.69	4.89	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	3.58
職別工事業		0.87	1.00	0.95	0.96	1.01	0.98	0.84	0.76	0.67	0.75	0.73	0.76	0.95	0.75	0.80	0.73
設備工事業		2.01	2.18	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	1.96
製造業計	39.28	37.00	35.33	34.26	31.85	28.83	29.28	30.36	28.16	27.44	29.04	28.54	26.55	26.05	26.00	25.49	23.80
製造業 1000人以上規模	13.31	12.28	11.82	11.37	10.49	8.61	9.89	10.59	9.56	9.61	10.07	9.66	9.34	9.22	9.14	8.82	8.81
製造業 100～999人規模	13.33	13.23	12.67	12.62	11.43	11.18	10.87	11.08	10.70	10.28	11.00	11.01	10.39	9.55	9.78	9.78	8.80
製造業 10～99人規模	12.63	11.48	10.84	10.27	9.93	9.04	8.52	8.69	7.89	7.55	7.97	7.87	6.83	7.28	7.07	6.89	6.19
製造業 生産労働者	24.71	22.15	20.09	19.53	18.12	16.20	16.48	16.98	15.91	15.62	16.53	16.68	15.05	15.06	15.37	14.91	14.00
製造業 事務技術労働者	14.57	14.85	15.24	14.73	13.73	12.63	12.80	13.38	12.25	11.82	12.51	11.86	11.51	10.98	10.63	10.58	9.80
食料品製造業	3.48	2.70	3.06	2.85	2.77	2.67	3.00	3.38	2.65	2.98	2.98	3.07	3.10	2.71	2.95	2.56	2.72
飲料たばこ飼料製造業	0.29	0.43	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	0.31
繊維工業	3.83	3.29	2.54	2.33	1.74	1.24	1.20	1.03	0.96	1.04	0.98	1.04	0.89	0.83	0.77	0.76	0.67
パルプ・紙・紙加工品製造業	0.99	0.98	0.89	0.94	0.86	0.78	0.75	0.72	0.74	0.72	0.78	0.76	0.64	0.62	0.66	0.64	0.58
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	0.73
化学工業	2.24	2.05	2.07	1.96	1.76	1.79	1.61	2.10	1.68	1.80	1.72	1.70	1.98	1.67	1.56	1.54	1.58
石油製品・石炭製品製造業											0.12	0.12	0.07	0.08	0.09	0.14	0.08
プラスチック製品製造業	0.19	1.11	1.08	1.13	1.15	1.23	1.07	1.22	1.26	1.27	1.26	1.20	1.06	1.28	1.27	1.24	1.14
ゴム製品製造業	0.65	0.62	0.54	0.53	0.47	0.49	0.48	0.52	0.52	0.46	0.52	0.47	0.46	0.44	0.45	0.42	0.42
窯業土石製品製造業	1.69	1.58	1.50	1.39	1.28	1.11	1.00	1.01	0.80	0.90	0.79	0.76	0.70	0.81	0.73	0.80	0.67
鉄鋼業	1.71	1.35	1.17	1.13	0.94	0.85	0.86	0.94	0.85	0.85	0.88	0.92	0.79	0.82	0.94	0.84	0.75
非鉄金属製造業	0.73	0.66	0.65	0.69	0.60	0.51	0.57	0.57	0.53	0.49	0.55	0.56	0.50	0.51	0.49	0.49	0.50
金属製品製造業	2.43	2.34	2.20	2.16	2.06	1.91	2.03	1.96	1.97	1.64	2.06	1.91	1.69	1.65	1.72	1.68	1.53
はん用機械器具製造業										1.20	1.37	1.25	1.26	1.20	1.08	1.03	1.14
生産用機械器具製造業										1.51	1.82	1.65	1.67	1.82	1.73	1.82	1.69
業務用機械器具製造業										0.95	1.02	1.22	0.96	0.96	0.84	0.88	0.81
(電機3産業小計)	6.96	7.08	6.87	6.72	6.58	5.46	5.27	5.70	5.37	4.97	5.04	5.35	4.64	4.58	4.42	4.28	4.04
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	1.62
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	1.64
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	0.78
輸送用機械器具製造業	4.21	4.07	3.92	3.95	3.73	3.88	4.15	4.19	4.31	4.03	4.67	3.97	3.83	3.82	3.91	3.90	3.48
電気業		0.59	0.56	0.60	0.57	0.57	0.56	0.57	0.53	0.56	0.62	0.62	0.59	0.56	0.63	0.60	0.52
ガス業										0.15	0.16	0.15	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14
水道業		0.33	0.28	0.30	0.30	0.32	0.28	0.30	0.33	0.32	0.31	0.32	0.19	0.19	0.20	0.21	0.19
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	0.30
放送業			0.20	0.23	0.22	0.23	0.26	0.22	0.27	0.25	0.18	0.23	0.24	0.24	0.22	0.22	0.17
情報サービス業	1.20	1.62	2.00	1.74	2.56	3.24	2.97	2.60	3.39	3.35	3.18	3.16	4.77	3.52	3.80	3.75	3.94
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	0.54
鉄道業		1.05	0.84	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	0.87
道路旅客運送業	2.57	2.39	2.15	2.13	2.14	1.78	1.39	1.53	1.29	1.56	1.39	1.45	1.14	1.19	1.08	1.06	0.97
道路貨物運送業	3.48	3.85	4.22	4.38	4.43	4.39	4.13	4.59	4.25	4.31	4.09	3.86	4.11	4.70	4.08	3.91	3.70
航空運輸業										0.14	0.08	0.12	0.13	0.10		0.08	0.16
郵便局+郵便業										0.34	0.39	0.34	0.89	0.94	1.58	1.09	0.93
卸売業計	10.86	11.84	10.67	10.24	9.69	8.76	8.95	8.11	8.86	8.65	8.83	7.70	7.73	8.13	7.57	7.77	8.58
各種商品卸売業										0.22	0.22	0.14	0.12	0.12	0.19	0.22	0.20
小売業計	6.99	6.51	5.96	6.85	7.57	7.76	7.47	7.29	7.50	7.18	7.06	7.09	7.04	7.05	6.70	6.54	6.68
各種商品小売業	1.63	1.63	1.37	1.37	1.22	1.05	1.03	1.02	0.91	0.84	0.89	0.72	0.69	0.62	0.57	0.58	0.55
織物衣服身の回り品小売業	0.48	0.41	0.38	0.41	0.42	0.51	0.49	0.48	0.45	0.42	0.50	0.47	0.47	0.39	0.34	0.33	0.40
飲食料品小売業	1.44	1.43	1.43	1.59	1.99	2.11	2.23	2.24	2.31	2.15	1.94	1.95	1.75	2.14	1.86	1.86	1.90
機械器具小売業	2.25	1.89	1.88	1.98	2.15	2.27	2.04	2.07	2.09	1.76	1.89	2.14	1.75	1.95	1.88	1.73	1.70
銀行業	1.78	1.75	1.73	1.67	1.52	1.56	1.33	1.28	1.28	1.26	1.32	1.40	1.42	1.26	1.35	1.31	1.42
協同組織金融業	1.51	1.28	1.18	0.83	0.71	0.67	0.70	0.72	0.67	0.65	0.70	0.68	0.61	0.70	0.69	0.64	0.60
金融商品商品先物取引業		0.68	0.60	0.53	0.43	0.47	0.48	0.44	0.36	0.45	0.37	0.52	0.36	0.48	0.35	0.37	0.36
保険業	2.09	2.06	1.90	1.99	1.79	1.56	1.95	1.54	1.46	1.45	1.56	1.49	1.49	1.65	1.72	1.76	1.65
不動産計	0.49	0.76	0.58	0.70	0.61	0.89	0.68	0.77	0.80	0.80	0.72	0.71	0.76	0.76	0.80	0.85	0.85
広告業				0.33	0.28	0.28	0.32	0.26	0.33	0.30	0.23	0.38	0.25	0.30	0.25	0.28	0.24
宿泊業	1.14	1.17	1.42	1.39	1.30	1.31	1.19	1.19	1.10	1.12	1.15	1.09	0.94	0.99	0.88	0.97	0.83
飲食店	1.00	0.96	0.97	0.71	1.09	1.03	1.13	1.06	1.19	1.12	1.02	1.00	1.05	0.98	1.04	1.01	0.97
娯楽業	0.95	1.23	1.70	1.52	1.36	1.38	1.28	1.22	1.27	1.37	1.33	1.22	1.12	1.24	1.12	1.04	1.03
学校教育	1.63	1.56	1.81	1.81	1.81	1.71	2.22	2.16	2.07	2.26	2.20	2.38	2.13	2.28	2.35	2.68	2.33
医療業	3.64	3.99	4.95	5.05	5.79	6.68	6.57	6.57	7.05	7.84	7.70	8.61	7.56	7.65	8.20	8.49	8.83
社会保険・社会福祉・介護	0.92	1.12	1.46	1.63	2.15	3.66	3.19	4.28	5.09	5.47	5.56	5.91	6.10	6.40	6.94	6.97	7.47
廃棄物処理業	0.23	0.30	0.34	0													

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	30.4	30.6	29.7	29.8	29.4	27.7	31.0	31.9	31.1	31.0	30.9	31.4	34.4	33.6	35.5	35.2	35.6
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	15.7	7.6	10.6	7.6	9.8	23.4	18.0	18.5	20.8	20.1	23.2	18.0	20.3
総合工事業	16.5	19.2	23.6	21.7	19.1	15.2	19.0	25.1	16.1	18.2	18.2	20.0	15.1	24.1	25.0	25.1	31.8
職別工事		0.8	2.9	0.8	1.4	0.8	0.1	0.8	0.1	1.7	0.0	0.1	0.0	0.9	1.0	0.4	4.4
設備工事業		26.8	22.3	19.9	20.2	21.2	30.4	26.3	27.4	27.2	22.4	21.4	24.5	25.4	33.1	26.5	25.2
製造業計	33.9	33.2	33.4	33.2	33.0	29.9	33.8	34.9	34.0	35.0	34.7	33.9	35.2	35.4	35.2	34.6	37.0
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	26.7	22.8	26.3	27.5	27.7	28.5	28.1	28.6	28.9	28.1	29.5	27.9	29.5
製造業 事務技術労働者	44.2	43.7	43.3	43.2	41.3	38.9	43.4	44.2	42.0	43.7	43.4	41.2	43.4	45.5	43.4	44.0	47.7
食品製造業	23.7	16.3	22.8	23.0	19.6	17.3	22.5	26.0	26.1	17.9	23.8	20.2	23.1	21.9	23.4	22.3	26.0
飲料たばこ飼料製造業	20.9	48.4	37.4	38.0	38.0	28.9	31.4	34.3	23.5	18.6	32.2	22.1	22.6	20.6	23.5	15.1	24.2
繊維工業	10.6	9.4	9.1	8.1	10.3	6.6	9.1	8.4	15.5	19.3	18.3	14.1	9.5	13.3	10.5	10.9	13.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	21.8	28.7	22.9	23.7	20.3	20.6	24.8	23.3	23.7	27.6	20.7	20.4	21.7	20.9	25.5	23.0	21.3
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	19.3	
化学工業	53.6	54.9	52.8	52.9	46.6	45.4	53.3	57.8	43.5	42.3	38.3	43.9	44.3	45.0	48.5	39.7	43.7
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	44.4
プラスチック製品製造業	52.5	11.8	14.1	15.1	13.9	12.1	13.7	12.2	13.1	13.6	16.8	17.5	18.9	17.6	14.1	14.4	17.4
ゴム製品製造業	42.0	44.3	44.3	41.8	39.5	38.2	39.5	43.6	44.5	42.7	42.6	47.4	42.8	43.2	42.0	40.7	39.6
窯業土石製品製造業	19.3	20.6	21.4	18.8	19.4	16.1	17.4	21.3	20.3	19.9	14.7	18.8	17.2	21.3	18.4	22.2	19.5
鉄鋼業	61.8	56.0	52.1	51.8	48.8	42.0	47.2	43.5	45.6	44.8	47.3	39.0	40.2	45.8	38.9	39.2	48.1
非鉄金属製造業	46.6	42.5	44.8	39.8	41.2	35.2	27.9	39.1	37.2	29.7	32.8	33.5	39.9	29.3	32.7	27.5	39.6
金属製品製造業	13.1	14.9	15.1	12.9	13.7	10.3	15.7	12.7	9.9	14.9	16.9	10.9	15.0	14.2	12.9	10.2	15.7
はん用機械器具製造業										38.6	32.1	36.9	38.7	39.3	42.1	38.6	39.9
生産用機械器具製造業										24.0	25.7	21.8	21.5	25.2	24.1	21.3	25.1
業務用機械器具製造業										38.9	35.9	33.7	41.2	44.9	41.2	42.6	46.0
(電機3産業小計)	47.9	46.1	46.9	48.6	48.0	44.6	45.4	47.1	46.7	50.8	45.9	47.1	47.2	49.3	49.6	48.5	51.0
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	51.8
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	43.7
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	64.4
輸送用機械器具製造業	63.0	61.1	55.9	52.9	56.1	50.7	58.6	58.4	59.5	61.0	61.2	58.9	62.1	59.1	60.7	59.6	62.4
電気業		95.8	95.6	96.6	94.5	97.7	97.6	94.6	96.9	96.1	96.5	98.9	96.8	97.5	97.3	98.4	93.0
ガス業										55.3	49.5	63.1	58.9	55.8	55.1	61.0	59.3
水道業		73.0	61.0	58.0	62.0	72.1	68.1	69.7	61.4	66.9	66.3	69.0	66.9	65.7	57.5	62.9	59.6
通信業	99.4		93.5	93.3	95.0	64.8	70.3	71.5	69.2	62.9	60.3	45.8	66.5	74.0	69.6	58.4	86.6
放送業			50.2	49.3	42.9	37.6	30.7	37.6	48.7	43.7	39.1	49.5	33.3	47.9	36.1	28.6	28.2
情報サービス業	21.6	18.3	23.1	25.8	33.2	34.7	42.8	30.1	29.5	34.7	30.3	39.7	51.2	33.5	39.0	42.5	35.7
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	23.1
鉄道業		93.7	90.3	93.1	89.8	92.6	90.9	88.0	87.4	88.9	89.9	88.9	88.8	89.5	89.5	84.5	82.3
道路旅客運送業	25.3	25.1	23.6	18.2	26.7	17.5	14.9	18.0	17.7	27.3	18.0	26.0	21.3	23.4	25.2	23.8	14.3
道路貨物運送業	23.6	23.6	21.2	21.9	22.2	22.5	24.9	24.9	31.4	25.2	28.1	24.7	22.9	29.7	23.7	32.5	27.1
航空運輸業										75.3	57.1	72.9	75.2	63.8		45.4	73.4
郵便局+郵便業										96.0	97.1	99.9	99.7	99.8	100	100	100
卸売業計	17.2	22.4	20.8	23.5	26.7	25.3	26.7	21.5	24.3	19.6	21.2	24.0	24.1	25.6	28.8	26.7	24.0
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	29.2	30.8	32.2	39.0	39.7	38.8	39.1	39.4	40.6	37.5	42.5	44.7	43.9
各種商品小売業	66.2	75.4	73.1	72.2	76.6	77.4	71.3	82.5	83.1	85.4	82.5	84.2	82.5	85.2	81.2	83.7	92.1
織物衣服身の回り品小売業	28.8	22.2	24.4	29.5	29.8	37.5	43.8	50.1	44.2	39.4	47.1	48.0	32.5	34.9	47.2	62.5	53.9
飲食料品小売業	13.2	15.7	26.1	26.0	26.3	30.4	33.2	40.0	35.6	42.3	36.9	45.5	39.8	37.7	53.0	51.9	48.2
機械器具小売業	21.0	15.4	16.2	17.6	16.3	19.0	17.2	24.0	31.4	26.0	28.7	27.0	24.6	32.4	25.7	30.5	28.9
銀行業	97.3	96.2	95.0	94.8	94.6	95.7	92.8	95.3	95.4	94.1	94.4	95.0	94.4	94.9	94.5	94.8	93.7
協同組織金融業	41.8	31.4	38.3	24.8	25.0	34.2	33.4	39.6	36.1	39.8	32.7	39.4	32.7	34.5	36.0	39.1	38.8
金融商品商品先物取引業		65.7	59.9	56.3	55.5	53.7	59.8	62.0	58.5	62.8	57.1	63.9	63.5	77.3	64.3	69.0	64.9
保険業	90.4	89.8	90.2	87.3	84.9	81.7	90.8	84.3	84.5	86.7	86.0	89.4	88.8	87.2	86.7	89.8	86.7
不動産計	10.4	13.7	20.6	15.7	18.5	17.1	26.2	28.2	23.0	21.8	28.6	21.5	26.5	31.8	37.8	31.7	32.0
広告業				7.2	21.9	25.4	28.4	24.0	15.7	15.6	18.1	15.2	21.4	25.4	19.4	26.4	20.5
宿泊業	10.6	15.4	14.6	14.9	14.0	14.9	11.8	17.6	19.2	18.0	21.3	20.0	20.9	23.8	21.5	25.1	22.4
飲食店	10.1	10.6	21.8	20.2	14.6	29.2	27.1	29.6	34.3	32.9	30.5	30.5	34.3	34.5	41.2	38.1	39.5
娯楽業	7.7	14.2	6.5	6.4	7.8	9.8	10.7	16.3	13.0	17.8	18.3	18.0	24.3	23.7	28.6	26.2	27.4
学校教育	12.3	14.0	13.1	15.1	13.9	17.0	33.9	35.1	34.6	34.7	33.3	36.9	36.5	39.7	39.9	46.7	35.5
医療業	17.9	18.0	18.7	19.4	18.1	17.3	22.0	23.0	22.9	24.7	24.6	25.8	28.6	27.2	31.4	29.1	33.8
社会保険・社会福祉・介護	7.5	5.3	2.7	3.6	2.1	2.2	2.7	4.7	4.3	5.4	4.7	6.5	8.1	6.4	10.3	11.3	11.8
廃棄物処理業		0.0	1.7	1.2	8.9	1.1	0.5	1.8	1.9	4.0	2.7	6.6	1.8	5.0	3.3	3.0	7.2

1-4表

[女性比率の推移]

各年各産業人員の女性比率を表示。60歳未満について算出

産業	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	31.2	31.1	31.4	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	35.2
産業計 1000人以上規模	26.6	26.4	26.5	26.0	24.9	25.2	26.8	28.1	27.7	28.1	27.3	28.5	29.4	28.7	30.0	30.7	32.8
産業計 100～999人規模	31.9	32.1	33.3	32.4	31.9	32.1	34.6	34.3	34.9	36.1	34.7	36.1	35.7	36.2	36.0	36.8	37.4
産業計 10～99人規模	34.5	34.3	33.8	33.2	32.3	31.5	32.0	34.4	34.3	34.5	33.9	34.4	34.2	33.7	34.0	34.5	35.2
鉱業採石砂利採取業	10.3	11.9	12.5	13.4	13.6	13.5	12.2	12.0	12.5	12.8	12.4	13.0	12.7	12.2	13.1	12.6	13.5
総合工事業		15.9	15.7	15.2	13.9	12.6	13.3	13.2	12.9	12.1	12.8	13.3	13.4	14.6	13.6	15.7	14.8
職別工事業		12.2	13.0	14.2	11.1	12.4	12.2	11.6	12.3	12.8	12.7	12.4	10.4	11.2	11.9	13.2	12.6
設備工事業		12.6	13.2	12.6	11.7	10.3	10.5	10.8	11.4	10.4	11.4	11.0	11.2	12.7	11.1	11.6	12.1
製造業計	30.4	29.7	28.0	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	22.4
製造業 1000人以上規模	18.9	18.3	17.5	16.9	15.8	14.2	15.2	15.9	15.7	14.9	14.8	15.5	15.6	15.4	15.8	16.0	16.8
製造業 100～999人規模	34.8	33.4	31.3	28.9	27.3	24.9	26.4	26.3	25.2	26.2	23.8	23.7	26.0	25.2	25.0	25.0	25.2
製造業 10～99人規模	38.0	37.5	35.6	36.0	32.9	29.0	29.8	31.0	29.5	29.0	27.6	28.2	28.7	27.2	26.7	26.3	26.3
製造業 生産労働者	33.7	32.5	29.9	28.9	26.4	23.5	24.7	25.0	23.3	22.7	21.9	21.9	22.8	21.4	21.0	21.3	21.2
製造業 事務技術労働者	25.0	25.4	25.4	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	24.1
食品製造業	42.0	44.1	42.9	43.9	42.1	40.0	41.8	45.4	44.1	41.5	41.3	41.4	43.8	41.1	40.1	41.2	40.0
飲料たばこ飼料製造業		28.1	28.5	26.1	26.2	23.9	24.1	26.0	24.0	27.1	23.3	22.5	23.5	22.9	24.0	23.9	25.8
繊維工業	66.1	66.7	66.5	65.9	61.9	58.6	58.9	59.8	59.3	56.9	52.9	52.2	54.8	53.6	54.7	52.8	51.1
パルプ・紙・紙加工品製造業	25.8	25.7	23.9	24.0	21.5	20.5	20.8	21.6	20.2	21.3	19.4	19.8	21.6	22.5	20.1	21.3	21.4
印刷・同関連業	21.9	25.1	25.9	26.6	25.0	24.3	25.7	23.8	23.6	24.8	24.6	24.3	21.9	24.9	22.7	22.9	23.3
化学工業	22.2	22.5	22.1	23.0	20.4	21.3	20.5	22.9	23.2	26.5	24.2	24.7	22.8	24.6	24.5	23.4	25.9
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	8.6
プラスチック製品製造業		30.9	28.8	27.4	27.8	26.1	27.9	27.2	26.2	28.5	23.2	25.7	23.7	23.6	25.1	23.8	24.2
ゴム製品製造業	28.9	24.8	25.8	24.4	22.0	20.7	19.4	20.4	19.1	18.3	19.9	18.4	19.6	19.6	19.3	20.4	20.3
窯業土石製品製造業	22.7	20.9	20.0	19.9	18.1	17.6	18.1	16.6	16.7	17.3	14.5	15.2	15.4	15.9	16.0	17.2	16.1
鉄鋼業	8.3	9.2	9.9	9.6	8.7	8.1	8.0	8.5	8.2	8.4	8.2	8.0	10.3	8.8	9.0	8.8	9.5
非鉄金属製造業	16.9	18.1	17.4	17.2	15.8	14.6	15.1	13.8	14.3	13.8	14.3	14.2	15.2	14.5	13.1	14.3	15.5
金属製品製造業	23.2	23.1	22.2	23.7	21.3	19.7	21.0	20.1	19.2	17.0	19.6	18.2	20.9	18.2	20.9	18.9	19.1
はん用機械器具製造業										14.1	14.3	14.0	14.5	14.6	15.2	14.5	15.6
生産用機械器具製造業										12.9	13.6	14.2	14.4	12.9	13.2	13.0	13.9
業務用機械器具製造業										23.2	21.2	20.3	23.8	25.4	24.2	26.3	25.9
(電機3産業小計)	38.8	35.1	31.3	27.8	26.9	23.9	25.0	24.3	24.0	22.6	24.1	22.3	22.7	22.6	22.5	24.0	22.6
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	22.1
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	23.0
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	22.6
輸送用機械器具製造業	14.0	15.3	15.0	14.6	14.0	13.0	13.6	13.4	13.2	11.8	9.7	11.0	12.2	11.4	12.0	12.1	12.3
電気業		10.9	10.5	11.5	10.0	8.9	9.6	8.9	9.0	9.0	10.4	9.2	9.1	9.7	11.0	9.2	10.2
ガス業					20.6					15.4	15.3	15.8	16.4	16.9	17.4	18.1	17.6
水道業		6.9	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	10.9
通信業	13.4		12.3	13.5	13.9	25.5	26.7	26.6	25.5	27.0	31.5	34.5	27.7	27.9	28.1	29.6	25.9
放送業			19.7	21.7	20.7	21.5	22.8	21.1	21.3	22.7	25.3	24.0	23.5	26.5	24.6	24.5	29.7
情報サービス業	30.6	28.5	25.2	24.0	21.2	19.3	23.3	22.2	20.8	22.1	17.4	22.9	19.3	22.2	20.4	19.1	19.5
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	32.2
鉄道業		1.9	2.9	3.0	3.5	3.2	2.8	7.7	7.1	7.0	7.0	6.8	10.4	7.6	10.0	9.5	11.2
道路旅客運送業	7.0	6.6	8.0	7.7	7.3	8.4	7.8	8.4	9.2	7.8	8.3	7.6	10.3	8.6	9.7	9.3	8.4
道路貨物運送業	7.3	8.3	8.4	8.2	8.1	7.2	9.6	10.3	9.9	10.3	11.1	9.0	10.3	10.0	10.9	10.6	10.7
航空運輸業										38.2	42.1	32.7	44.8	39.5		44.8	50.5
郵便局+郵便業										18.6	21.3	19.5	15.2	14.9	14.7	17.1	18.6
卸売業計	26.7	27.6	29.9	26.8	25.6	24.2	27.1	29.3	25.1	27.5	27.2	28.3	27.6	26.2	28.0	28.7	28.6
各種商品卸売業										28.4	28.9	30.9	32.1	35.4	31.8	34.5	31.9
小売業計	37.3	37.4	36.9	36.8	35.6	31.5	36.0	39.0	37.7	38.0	35.9	34.6	35.9	36.6	35.8	37.0	39.2
各種商品小売業	50.7	49.5	50.0	50.1	48.9	42.8	45.7	55.5	49.9	51.6	52.8	48.5	50.4	51.7	55.3	53.9	51.1
織物衣服身の回り品小売業	55.7	57.7	55.0	61.2	60.4	56.2	56.4	62.1	67.0	61.3	53.3	57.2	67.0	63.3	65.3	56.9	67.4
飲食料品小売業	47.1	45.5	44.1	41.8	40.5	36.2	45.0	45.2	44.9	44.9	42.5	42.7	42.3	45.0	41.7	42.8	46.5
機械器具小売業	17.2	18.8	18.5	18.1	17.4	15.2	17.7	17.4	17.1	15.8	13.4	15.7	14.9	16.7	16.8	18.2	20.6
銀行業	41.3	38.8	39.4	38.5	36.6	35.2	39.5	39.3	42.5	41.9	42.0	44.3	44.4	43.3	44.9	44.7	46.0
協同組織金融業	37.6	37.2	38.9	34.2	32.4	31.4	34.8	31.0	32.4	33.5	35.7	35.3	36.0	37.0	36.5	38.1	37.6
金融商品商品先物取引業		47.5	38.5	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	33.6
保険業	69.6	70.9	70.2	68.6	65.5	64.2	54.6	61.0	60.0	63.4	62.3	55.9	64.4	65.8	62.4	62.2	64.3
不動産計	27.4	30.2	29.7	30.1	29.5	26.2	30.8	30.8	30.7	31.1	31.5	30.7	33.7	33.7	32.3	35.1	35.9
広告業				25.9	22.0	26.4	30.3	28.4	32.0	32.2	28.3	32.6	32.9	32.8	36.2	35.7	36.4
宿泊業	43.7	43.0	41.4	41.1	39.2	40.5	41.8	40.9	40.5	41.7	41.4	41.2	40.7	41.3	40.9	41.0	41.9
飲食店	38.6	35.5	33.2	37.3	33.3	27.8	33.6	33.3	30.9	30.2	29.5	31.4	31.4	30.4	31.0	31.2	32.5
娯楽業	51.0	49.5	49.9	48.0	46.7	40.0	40.4	42.4	41.4	39.7	39.7	38.3	37.8	34.8	38.5	37.7	38.4
学校教育	42.6	40.0	43.2	44.0	44.0	49.1	42.7	44.6	44.6	44.4	45.1	47.2	46.7	45.4	47.2	50.7	50.1
医療業	79.3	78.0	78.1	79.2	78.5	77.4	75.7	77.1	74.9	75.2	74.6	74.9	74.4	74.3	73.0	73.6	73.5
社会保険・社会福祉・介護	78.3	76.5	78.3	78.6	77.5	76.4	74.7	74.4	75.0	74.0	72.8	72.6	72.5	73.0	70.8	70.5	70.4
廃棄物処理業		16.5	14.9	15.0	13.4	12.7	12.4	14.5	13.8	13.1	13.3	12.2	12.3				

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	23.1	25.6	28.0	29.3	31.7	34.3	36.8	36.5	37.4	38.0	38.1	38.4	39.2	39.0	39.7	41.1	42.3
産業計 1000人以上規模	29.0	33.7	38.5	40.1	42.6	47.2	49.9	48.1	47.4	48.4	49.2	49.6	49.0	50.1	50.3	52.5	53.2
産業計 100～999人規模	26.6	28.5	30.7	31.4	34.7	35.8	37.8	37.2	39.6	39.6	39.0	39.7	40.5	39.1	40.0	41.8	42.6
産業計 10～99人規模	14.0	14.7	15.3	16.5	17.9	21.2	21.5	22.7	23.6	24.6	24.4	24.1	24.8	25.5	25.1	25.2	27.0
鉱業採石砂利採取業	5.9	11.4	13.5	11.6	14.5	14.1	17.2	15.4	14.5	20.9	20.6	20.8	21.7	21.2	22.0	19.2	24.6
総合工事業		24.9	28.7	27.6	29.5	30.3	32.7	37.4	34.1	35.8	33.5	35.7	32.8	39.6	38.5	41.9	47.4
職別工事業		7.2	7.6	10.1	9.6	14.3	11.7	10.8	10.0	15.1	16.4	13.7	13.6	16.4	20.0	20.4	18.4
設備工事業		19.3	21.0	21.9	23.4	23.2	30.1	23.9	26.5	28.8	24.2	27.3	28.2	27.1	30.3	29.9	29.4
製造業計	17.6	19.7	22.8	23.7	25.0	26.7	27.8	29.3	29.4	29.4	30.0	29.5	31.3	30.8	29.3	31.0	30.7
製造業 1000人以上規模	21.8	26.1	30.5	31.2	31.3	34.9	35.9	36.2	36.1	37.0	37.4	35.8	37.5	39.0	36.7	39.7	39.1
製造業 100～999人規模	19.5	20.4	23.4	24.0	26.8	27.8	27.4	30.4	30.8	29.5	29.9	31.3	31.9	30.2	29.1	30.1	29.4
製造業 10～99人規模	9.7	9.9	11.3	12.4	14.4	15.7	17.0	17.8	17.5	17.6	19.0	17.7	20.2	19.7	18.8	19.8	19.0
製造業 生産労働者	3.0	3.3	4.2	4.8	5.9	7.2	7.7	8.7	8.9	9.3	10.2	10.2	11.1	11.2	11.2	12.6	11.9
製造業 事務技術労働者	39.5	41.8	45.7	47.2	49.4	51.2	52.8	54.8	55.8	56.2	56.2	57.0	57.9	58.5	56.6	57.8	58.6
食品製造業	17.5	18.7	20.2	22.2	21.9	26.7	25.7	30.8	26.5	25.3	29.0	26.6	28.7	25.4	26.2	30.4	25.4
飲料たばこ飼料製造業		24.1	23.5	24.6	28.2	30.8	33.7	36.6	31.4	32.6	33.2	32.3	31.3	33.9	32.0	33.3	32.5
繊維工業	13.0	14.7	17.3	20.0	21.7	22.9	28.3	24.3	26.5	31.0	33.3	32.3	30.6	33.3	29.4	27.1	27.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	12.6	15.6	14.7	15.8	17.8	19.6	20.4	20.0	22.7	21.2	23.2	23.2	22.9	22.7	21.4	23.9	21.1
印刷・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	32.1	
化学工業	29.3	32.5	35.4	35.9	36.4	41.1	40.5	45.0	42.3	39.1	42.7	41.3	50.2	42.5	42.6	39.0	46.9
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	31.5
プラスチック製品製造業		16.4	16.1	18.3	18.1	21.2	23.5	26.4	26.9	21.2	23.5	22.3	22.2	22.6	26.8	23.7	23.5
ゴム製品製造業	14.2	15.8	17.9	20.9	20.7	20.6	20.8	23.4	22.2	23.0	25.4	24.6	22.9	25.2	24.7	26.0	22.9
窯業土石製品製造業	9.4	12.5	12.8	14.3	15.2	17.2	18.0	19.6	19.4	22.1	21.8	22.7	23.9	24.3	20.9	23.1	20.6
鉄鋼業	10.6	13.0	15.4	15.6	16.6	16.9	16.6	17.2	19.2	19.9	19.2	20.5	21.9	20.2	21.0	23.1	21.8
非鉄金属製造業	16.1	17.7	20.9	21.6	23.4	23.2	20.6	25.8	22.1	23.9	26.4	24.8	29.0	25.3	26.7	27.5	29.0
金属製品製造業	11.4	12.6	16.0	14.7	16.8	16.6	21.8	21.9	19.1	18.8	24.4	20.9	20.7	20.6	18.2	20.2	21.2
はん用機械器具製造業										30.4	29.5	30.0	32.2	30.5	31.8	34.2	33.3
生産用機械器具製造業										30.2	33.9	32.2	34.3	34.0	32.0	34.9	33.9
業務用機械器具製造業										43.1	39.5	45.1	48.8	47.1	45.2	45.1	48.6
(電機3産業小計)	23.3	25.1	29.9	31.6	32.3	36.0	36.1	36.7	39.0	42.7	38.9	39.8	40.3	41.9	39.6	40.6	39.6
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	35.2
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	37.3
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	53.4
輸送用機械器具製造業	13.9	15.4	18.4	18.3	19.9	21.3	23.5	21.1	24.3	22.6	24.0	22.2	22.9	26.1	22.5	24.5	25.3
電気業		13.8	16.2	15.5	18.0	16.4	17.7	20.3	20.1	21.7	26.8	22.1	23.2	23.4	25.2	25.3	24.3
ガス業										33.5	36.7	35.3	38.3	37.9	42.0	40.1	37.6
水道業		26.0	27.8	28.3	32.0	35.1	36.8	38.8	39.8	38.6	43.5	44.6	38.6	42.1	42.2	41.5	44.9
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	59.9
放送業			64.9	66.9	71.4	75.9	73.0	76.4	76.9	76.0	77.0	80.1	75.4	73.0	82.7	85.4	81.8
情報サービス業	51.1	54.8	55.2	57.9	60.7	63.5	66.5	63.1	64.6	67.4	65.1	69.7	68.1	70.0	69.4	70.7	72.9
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	75.4
鉄道業		6.3	6.6	8.0	8.6	8.7	7.8	15.1	13.5	14.0	13.4	18.5	17.8	18.8	20.6	24.6	24.5
道路旅客運送業	3.0	3.6	4.2	5.1	6.7	9.0	9.2	10.5	10.8	16.1	11.3	11.9	14.6	15.2	16.1	15.1	15.9
道路貨物運送業	4.8	4.7	5.4	6.9	7.9	7.6	10.1	11.1	10.4	9.6	10.8	8.9	9.2	10.7	12.0	10.0	9.9
航空運輸業										51.4	53.0	51.7	58.7	59.5		59.3	69.6
郵便局+郵便業										25.8	30.4	29.3	27.1	28.2	26.7	27.4	29.8
卸売業計	38.0	41.6	39.6	42.9	47.7	51.5	54.9	50.6	54.8	54.4	54.5	52.8	55.9	51.0	58.3	59.8	60.3
各種商品卸売業										87.4	90.2	84.0	81.3	90.5	85.9	87.3	85.6
小売業計	27.1	26.8	29.4	32.1	34.6	35.0	36.2	36.7	37.3	37.8	38.1	39.0	37.1	38.2	38.1	40.4	41.6
各種商品小売業	44.9	48.5	53.8	55.4	58.4	62.0	58.5	60.6	64.7	62.8	63.6	62.2	62.6	63.7	66.6	66.5	67.6
織物衣服身の回り品小売業	37.7	38.4	42.5	44.0	52.2	48.9	55.4	54.6	50.3	50.7	57.6	63.6	58.7	59.0	60.9	56.6	60.2
飲食料品小売業	24.8	21.9	24.5	27.2	31.3	32.9	34.7	35.8	34.9	37.9	41.2	40.1	38.1	39.1	38.0	39.3	40.1
機械器具小売業	19.4	18.1	20.6	22.6	24.5	26.3	27.9	29.0	30.0	28.9	27.0	27.5	28.7	30.0	28.9	30.5	29.1
銀行業	49.1	59.5	69.7	72.4	78.8	83.0	83.9	88.9	87.4	86.6	90.1	91.2	89.3	89.5	89.3	91.3	92.2
協同組織金融業	55.1	59.4	65.1	66.6	69.2	75.3	76.3	80.3	80.7	81.9	83.3	85.8	84.4	85.0	85.6	86.9	88.6
金融商品商品先物取引業		64.3	68.5	69.0	73.6	82.9	82.7	86.2	82.3	87.7	85.8	90.1	91.0	89.0	91.1	88.5	91.6
保険業	58.6	63.4	71.3	72.9	76.3	77.7	82.6	83.0	84.3	83.1	84.2	68.9	77.1	77.5	83.2	79.4	84.7
不動産計	41.7	44.6	52.7	49.0	56.0	61.9	58.5	64.7	59.3	60.6	60.7	63.9	63.2	65.7	65.4	68.6	67.7
広告業				72.3	62.8	69.0	71.5	75.4	72.9	78.7	74.8	76.0	77.6	79.5	79.6	78.7	81.4
宿泊業	16.4	14.1	16.1	16.7	19.0	20.1	19.6	21.1	21.4	21.0	21.8	23.2	24.8	23.7	24.1	27.0	24.6
飲食店	8.4	9.0	13.9	16.9	21.0	20.7	25.9	23.5	26.9	26.3	26.7	26.7	26.9	25.7	32.2	28.2	28.5
娯楽業	14.0	16.0	17.2	15.3	17.4	23.9	24.8	24.5	22.6	25.4	27.7	27.4	30.5	32.5	33.9	34.2	34.5
学校教育	58.9	64.9	69.3	70.3	72.4	85.3	84.9	85.0	86.3	87.0	87.4	87.8	88.8	88.5	88.1	89.0	89.4
医療業	41.0	43.5	43.9	42.9	43.6	41.8	45.5	43.0	44.6	45.7	45.8	46.7	50.4	49.6	47.8	52.4	49.9
社会保険・社会福祉・介護	41.1	49.1	45.6	46.3	43.5	42.1	40.5	39.8	41.3	39.6	38.1	38.9	36.0	39.6	38.1	38.9	37.9
廃棄物処理業		6.7	6.6	7.0	9.3	0.0	10.6	11.5	10.0	11.0	12.0	10.3	11.3	13.			

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	4.4	5.3	7.9	9.1	12.1	16.0	17.7	18.5	19.2	20.9	21.2	23.0	23.9	24.1	25.7	26.9	27.6
産業計 1000人以上規模	5.0	8.1	11.7	13.2	17.1	24.0	26.9	27.2	29.2	28.8	31.3	33.4	34.3	33.4	36.1	37.7	36.9
産業計 100～999人規模	5.5	5.5	8.3	9.7	12.8	16.0	17.1	17.9	18.0	21.0	20.3	22.8	22.2	22.9	23.5	25.0	26.0
産業計 10～99人規模	2.9	3.3	4.8	5.6	8.0	10.8	11.0	11.9	12.4	14.3	14.0	14.5	15.2	16.8	17.1	17.3	18.4
鉱業採石砂利採取業	2.2	3.9	4.0	6.4	5.8	9.6	9.2	7.5	6.8	11.0	16.0	13.9	17.5	21.5	19.1	20.3	28.1
総合工事業			9.9	12.0	15.4	17.3	20.1	23.8	30.1	26.5	27.2	25.3	28.9	33.6	33.7	42.3	41.7
職別工事業							11.2	9.1	18.3	17.6	16.5	14.7	21.7	22.3	24.9	16.4	17.4
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	22.4
製造業計	1.7	2.6	4.2	4.7	6.4	7.9	8.1	10.3	11.1	11.7	12.6	12.1	14.2	13.0	14.1	15.5	16.8
製造業 1000人以上規模	3.6	6.4	9.4	9.9	10.7	15.9	16.1	19.1	20.7	21.1	22.1	20.9	24.5	23.0	23.7	26.8	28.8
製造業 100～999人規模	1.5	2.0	3.5	4.2	6.5	7.7	7.1	9.3	10.1	10.6	11.6	11.3	13.2	12.1	12.6	14.1	14.1
製造業 10～99人規模	1.0	1.2	2.2	2.5	4.1	4.5	4.6	6.0	6.1	6.9	7.3	7.1	8.0	7.0	8.5	8.4	9.6
製造業 生産労働者	0.2	0.2	0.5	0.6	1.0	1.5	1.6	1.9	2.6	2.3	2.9	3.2	3.4	3.4	4.3	4.7	4.7
製造業 事務技術労働者	5.2	7.1	10.0	11.1	14.3	16.7	17.5	22.1	22.4	23.6	25.1	24.3	27.9	25.1	26.4	29.3	32.1
食料品製造業			3.6	4.3	4.9	6.1	6.2	8.1	6.9	6.3	8.9	8.9	9.4	9.2	11.0	12.0	11.6
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	25.4
繊維工業							4.2	3.5	5.2	5.8	9.4	8.9	7.0	5.2	6.2	6.3	5.0
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	11.5
印刷・同関連業			14.6	15.0	24.9		12.7	24.4	16.4	21.3	19.8	15.2	23.8	18.1	23.4	27.5	23.3
化学工業			13.7	14.7	18.8	21.0	22.1	26.4	36.2	23.5	28.3	22.5	38.6	28.5	27.2	27.5	45.8
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	31.2
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	8.4
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	11.2
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	12.1
鉄鋼業							8.7	8.4	12.9	14.1	15.3	16.5	18.2	12.7	13.6	19.4	19.1
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	16.6
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	8.3
はん用機械器具製造業										15.1	12.8	13.2	15.8	11.9	17.4	18.2	19.4
生産用機械器具製造業										18.9	16.7	16.0	19.1	18.7	19.2	20.1	24.1
業務用機械器具製造業										15.5	14.1	16.7	17.9	21.2	20.6	18.7	21.2
(電機3産業小計)			3.8	4.3	5.6	3.0	6.4	8.6	9.5	13.3	11.8	12.8	13.2	12.8	13.4	15.9	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	12.9
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	17.1
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	19.5
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	16.9
電気業							9.2	12.3	12.2	16.4	16.2	12.5	14.7	16.3	19.7	19.9	21.7
ガス業										23.4	20.4	24.3	28.6	30.1	35.5	29.4	32.6
水道業							24.9	26.7	24.6	30.8	29.1	31.4	33.7	35.7	38.0	42.7	46.8
通信業							31.8	35.4	24.5	25.6	21.3	36.7	33.6	37.6	37.9	37.9	42.2
放送業			40.4	42.6	55.6		58.2	63.2	69.7	67.3	62.8	64.3	65.3	64.4	67.0	74.0	64.7
情報サービス業		26.9	31.0	44.4	49.0	54.9	54.9	50.2	53.7	52.4	58.0	58.6	56.8	55.1	61.8	60.1	63.2
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	64.4
鉄道業							18.7	30.0	26.3	30.8	29.3	38.3	39.3	35.4	33.3	46.5	40.4
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	9.8
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	9.8
航空運輸業										55.3	61.9	62.7	66.9	58.6		60.8	58.0
郵便局+郵便業										24.4	26.2	28.0	23.2	26.4	24.7	22.8	24.6
卸売業計	7.1	9.0	10.8	11.7	19.2	22.4	25.8	24.1	25.7	28.7	29.3	28.4	31.5	33.8	37.4	39.0	40.9
各種商品卸売業										52.4	55.0	48.4	31.5	61.0	57.1	53.9	58.1
小売業計	4.2	4.4	7.7	10.0	13.1	16.3	15.0	17.8	17.4	17.8	20.5	20.5	22.8	23.4	23.9	23.6	23.6
各種商品小売業			10.7	11.6	14.4	18.9	16.0	15.1	18.2	18.9	18.8	20.5	20.1	21.2	23.1	22.3	24.3
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	32.8
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	10.7
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	25.6
銀行業	4.9	9.0	11.4	12.1	16.8	27.8	30.6	37.6	41.5	46.9	49.0	50.8	53.2	51.1	52.6	54.2	57.5
協同組織金融業		4.5	8.0	7.4	13.4	22.6	19.3	27.3	28.5	32.1	35.3	40.3	37.3	40.7	43.3	46.3	47.5
金融商品商品先物取引業		13.5	19.4	18.6	33.3	49.3	51.8	54.5	58.7	61.9	61.0	63.7	64.8	57.5	66.9	63.5	64.0
保険業	2.6	3.0	6.8	7.9	10.5	12.3	23.6	22.1	23.9	25.7	27.9	28.1	25.0	25.5	32.3	32.3	35.5
不動産計	10.1	12.3	15.2	17.5	21.8	31.3	31.3	37.8	34.9	40.2	39.6	38.4	42.7	42.4	44.3	46.7	45.8
広告業				40.5	34.8		43.1	51.5	49.5	55.9	53.5	71.4	60.0	66.2	61.2	62.2	63.4
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	20.1
飲食店							9.9	10.9	14.0	14.0	17.2	16.1	16.8	17.1	23.1	19.5	20.3
娯楽業							5.5	8.3	8.6	10.2	10.7	11.1	13.9	17.5	18.5	17.5	19.0
学校教育	27.1	28.1	33.0	36.2	37.6	44.5	46.7	49.2	48.1	52.2	51.7	54.1	56.9	58.4	58.9	57.2	54.7
医療業	5.2	5.4	6.4	6.6	7.8	9.9	11.3	11.7	13.4	15.6	16.1	19.8	19.9	19.7	19.8	22.2	20.6
社会保険・社会福祉・介護	4.5	5.9	6.1	6.7	7.1	10.3	9.5	10.1	9.9	11.9	10.9	12.5	12.1	14.0	14.1	13.8	15.0
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	13.3

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	37.8	38.6	39.0	39.4	39.7	40.2	40.4	40.5	40.1	40.3	40.3	40.4	40.5	40.7	40.8	40.9	40.8
産業計 1000人以上規模	37.8	38.5	39.0	39.5	40.0	40.4	40.8	40.5	40.1	40.3	40.3	40.4	40.6	40.8	41.1	41.1	40.8
産業計 100~999人規模	37.3	37.9	38.5	38.9	39.1	39.8	39.7	40.0	39.7	39.8	40.0	39.9	40.2	40.3	40.3	40.4	40.5
産業計 10~99人規模	38.3	39.4	39.5	39.8	40.0	40.4	40.7	40.9	40.6	40.7	40.7	40.9	40.7	41.0	41.1	41.3	41.3
鉱業採石砂利採取業	42.6	43.0	43.5	43.4	44.0	44.7	44.8	44.7	45.0	43.8	44.1	44.1	43.5	44.2	43.6	43.7	43.4
総合工事業		40.7	40.4	40.4	40.7	42.1	42.3	42.2	42.1	42.6	42.4	42.7	42.2	42.8	42.9	42.2	42.4
職別工事		39.3	38.8	39.3	39.6	40.0	40.4	41.5	40.4	40.3	40.2	40.7	40.3	40.8	40.3	41.0	40.4
設備工事業		39.1	38.2	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	39.7
製造業計	38.1	38.8	39.5	39.8	40.0	40.4	40.5	40.5	40.1	40.0	40.2	40.1	40.3	40.1	40.5	40.5	40.5
製造業 1000人以上規模	37.7	38.4	39.3	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	40.8
製造業 100~999人規模	37.3	37.9	38.6	38.9	39.4	39.6	39.8	40.0	39.8	39.4	39.7	39.7	39.9	40.4	39.9	39.9	39.9
製造業 10~99人規模	39.5	40.5	40.8	40.8	40.6	40.7	40.7	40.7	40.8	40.8	40.4	40.4	40.4	39.7	40.6	40.8	40.9
製造業 生産労働者	37.9	38.5	39.0	39.0	39.3	39.3	39.4	39.3	38.8	38.8	38.7	38.7	38.6	38.6	39.0	38.9	39.1
製造業 事務技術労働者	38.4	39.2	40.1	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	42.7
食料品製造業	37.9	38.4	39.3	39.4	40.2	39.8	40.1	41.1	40.6	40.4	40.3	40.0	40.6	40.4	40.2	40.7	40.5
飲料たばこ飼料製造業		39.8	40.6	40.9	41.0	40.8	40.9	41.4	41.4	40.4	40.9	40.5	40.9	40.3	40.3	40.6	40.6
繊維工業	39.4	40.6	41.3	42.4	42.1	42.9	42.2	42.9	42.5	42.0	41.8	42.0	42.1	41.0	41.6	41.4	41.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	39.6	39.3	40.1	40.0	39.9	40.2	39.9	40.5	40.3	40.0	40.1	40.2	40.8	40.2	40.4	40.9	40.5
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	41.3
化学工業	39.0	40.1	40.8	40.9	41.4	41.6	41.6	41.5	40.2	40.8	41.1	41.0	41.0	40.8	40.6	40.2	41.0
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	40.6
プラスチック製品製造業		38.4	38.8	39.1	39.4	39.6	39.0	39.3	39.2	38.8	40.0	39.7	39.6	39.6	39.7	39.7	40.1
ゴム製品製造業	38.7	39.8	41.0	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	39.6
窯業土石製品製造業	41.2	41.6	41.8	42.5	42.0	42.5	42.7	42.1	42.3	42.3	42.4	41.9	41.7	41.9	41.7	42.3	42.1
鉄鋼業	41.2	42.5	42.5	42.6	42.1	41.5	41.9	41.5	40.9	40.4	40.1	39.4	39.2	39.2	39.2	38.9	38.9
非鉄金属製造業	39.2	40.4	40.0	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	40.3
金属製品製造業	38.9	39.5	40.2	39.5	40.7	40.2	41.2	40.7	41.1	40.1	40.0	39.9	39.5	39.8	40.0	39.8	39.7
はん用機械器具製造業										40.4	40.1	39.8	40.1	39.7	39.9	39.9	39.7
生産用機械器具製造業										40.0	40.2	40.2	39.7	40.5	40.2	40.0	40.5
業務用機械器具製造業										40.1	40.1	40.8	40.9	40.7	41.0	41.5	41.4
(電機3産業小計)	34.9	36.0	37.2	38.0	38.6	39.5	39.9	40.3	40.0	40.1	40.2	40.5	40.6	41.4	41.6	41.8	41.7
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	41.6
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	41.2
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	43.0
輸送用機械器具製造業	37.3	37.9	38.8	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	39.6
電気業		36.7	36.7	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	41.9
ガス業										38.6	39.9	39.3	40.1	40.2	40.8	39.8	40.3
水道業		41.8	42.3	42.4	43.2	44.1	44.5	45.2	44.9	45.5	44.3	44.5	43.8	43.8	43.7	44.1	43.1
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	42.5
放送業			40.2	39.7	39.9	39.4	39.6	40.7	41.0	40.6	40.2	40.2	41.2	39.5	41.7	41.2	41.5
情報サービス業	31.8	32.0	33.1	33.3	33.7	34.8	36.4	36.3	36.1	36.6	37.4	38.0	40.0	39.0	39.0	39.9	39.7
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	41.8
鉄道業		39.7	40.6	41.5	41.5	42.3	42.7	41.7	41.3	40.8	40.1	40.6	40.7	40.8	41.3	40.4	40.6
道路旅客運送業	43.9	46.6	48.0	48.7	48.6	49.3	49.5	49.8	49.4	49.5	48.8	48.6	48.7	48.5	48.4	48.7	48.7
道路貨物運送業	38.8	39.1	39.5	40.2	40.2	40.9	41.4	41.9	41.7	42.2	42.2	42.9	43.1	43.4	43.4	43.5	43.7
航空運輸業										43.0	41.5	42.2	42.5	41.5		42.0	42.9
郵便局+郵便業										41.9	41.7	42.4	41.1	41.0	41.5	41.7	41.6
卸売業計	36.3	37.1	38.3	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	41.8
各種商品卸売業										41.2	41.5	42.3	41.6	41.4	41.4	42.0	41.5
小売業計	33.8	35.2	35.8	36.0	36.8	38.1	37.8	38.0	38.0	38.1	38.3	38.1	38.7	38.9	38.8	39.1	39.2
各種商品小売業	34.5	35.6	37.5	38.1	38.8	40.9	40.9	42.1	42.1	42.3	42.4	42.5	43.0	43.0	42.0	43.6	42.4
織物衣服身の回り品小売業	34.4	35.3	37.4	36.7	38.0	37.9	37.1	36.1	35.8	35.9	38.7	38.0	37.9	39.3	37.5	37.6	37.7
飲食料品小売業	34.6	35.9	36.2	36.2	37.3	39.3	38.4	38.9	38.5	38.1	38.5	38.6	39.6	39.4	39.8	39.8	38.8
機械器具小売業	32.6	34.0	34.4	34.7	35.4	36.2	36.4	36.7	36.6	36.9	37.1	36.7	37.8	37.7	37.5	37.7	38.3
銀行業	38.0	38.6	38.7	39.1	39.6	41.3	40.4	40.6	40.0	40.2	40.5	40.1	40.5	40.6	40.8	40.9	40.6
協同組織金融業	36.1	37.5	38.6	39.2	40.6	42.1	41.8	42.4	41.6	41.5	41.1	41.1	41.2	41.7	41.3	41.2	40.7
金融商品商品先物取引業		34.9	36.8	37.6	37.7	37.8	38.9	38.9	39.0	39.3	39.7	40.3	40.4	40.7	40.6	41.1	41.3
保険業	39.0	39.9	39.9	40.7	41.4	42.9	41.4	43.2	42.7	42.4	41.3	43.4	43.6	43.9	43.4	43.3	43.6
不動産	39.3	37.7	39.1	40.6	39.4	40.6	41.1	39.5	40.7	40.7	40.4	40.4	40.3	41.0	40.7	40.3	40.7
広告業				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	39.2
宿泊業	35.5	35.8	36.1	36.8	37.3	38.5	38.7	39.4	39.5	39.1	39.9	40.0	40.3	40.1	40.4	40.3	40.5
飲食店	32.3	33.7	35.5	34.3	35.1	37.0	35.4	36.3	36.3	36.4	37.1	37.0	37.1	37.3	38.1	37.6	38.2
娯楽業	39.3	39.5	38.1	37.0	37.0	35.6	35.8	36.6	36.0	35.7	35.9	36.4	35.8	36.4	37.3	36.8	37.7
学校教育	39.8	41.0	42.0	42.2	42.5	44.0	44.1	43.8	43.7	43.9	43.9	43.8	43.9	44.1	43.6	43.7	43.6
医療業	36.8	37.4	37.5	37.0	37.5	38.0	37.9	37.9	37.8	37.9	38.3	37.4	38.2	38.2	38.7	38.5	38.5
社会保険・社会福祉・介護	38.1	38.3	38.1	38.0	36.9	36.2	35.7	36.4	36.3	36.2	36.5	36.3	36.8	36.9	37.3	38.2	38.1
廃棄物処理業		41.7	41.5	41.3	41.0	41.5	41.0	42.3	42.4	42.2	42.0	42.2	41.7	41.			

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	34.4	34.8	35.5	36.1	36.6	37.3	37.6	38.1	37.8	37.9	38.1	38.3	38.4	38.7	38.9	38.9	39.0
産業計 1000人以上規模	31.1	31.6	32.7	34.1	34.7	35.9	36.4	37.1	36.6	36.7	36.7	37.5	37.4	38.3	38.3	38.2	38.2
産業計 100～999人規模	33.5	34.0	35.0	35.4	36.2	37.0	37.3	37.8	37.7	37.9	38.3	38.2	38.7	38.7	39.0	39.1	39.2
産業計 10～99人規模	37.4	37.8	37.8	38.3	38.4	38.4	39.1	39.2	38.9	39.0	38.8	39.2	39.0	39.0	39.5	39.6	39.7
鉱業採石砂利採取業	39.7	38.8	38.5	39.9	41.0	43.0	42.4	44.5	43.7	41.9	42.9	42.7	42.2	42.1	42.5	42.5	41.5
総合工事業		37.4	35.7	36.1	36.4	38.0	37.4	38.2	37.7	39.9	39.0	39.9	39.3	38.9	39.5	38.5	38.6
職別工事		38.4	36.5	38.0	39.3	38.3	41.1	40.6	38.4	38.0	37.6	42.0	41.6	39.9	41.0	42.5	41.2
設備工事業		33.8	32.8	34.6	35.1	37.9	37.2	39.7	39.1	39.0	40.2	39.8	39.7	39.9	40.1	39.9	40.1
製造業計	36.5	37.1	38.0	38.5	39.3	39.8	40.5	40.6	40.4	40.0	39.8	40.1	40.0	40.1	40.2	40.6	40.3
製造業 1000人以上規模	29.1	30.1	32.4	33.6	34.9	36.6	37.8	38.5	37.6	37.9	37.4	38.9	38.8	40.1	39.5	40.0	39.6
製造業 100～999人規模	35.6	36.0	37.1	37.2	38.4	38.9	40.1	40.4	40.0	39.7	39.5	39.6	40.1	39.2	39.4	39.9	39.8
製造業 10～99人規模	41.4	41.8	42.0	42.2	42.3	42.2	42.5	42.1	42.8	41.9	41.6	41.6	40.8	39.9	41.6	42.0	41.6
製造業 生産労働者	39.1	40.3	41.7	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	40.6
製造業 事務技術労働者	30.6	31.0	32.4	33.2	34.7	36.4	37.0	37.5	37.9	37.9	38.0	38.5	38.5	39.4	39.4	39.8	39.9
食料品製造業	39.9	40.5	41.1	41.6	42.6	41.7	42.8	42.7	43.5	42.1	41.5	41.1	41.6	41.4	40.6	41.0	41.1
飲料たばこ飼料製造業		38.6	38.4	39.7	39.5	39.4	39.6	40.4	40.6	39.8	41.2	41.1	40.1	40.5	41.0	40.7	41.2
繊維工業	37.6	39.3	40.9	41.7	42.5	42.5	42.7	43.8	42.3	41.9	40.7	41.1	40.1	40.5	40.8	41.5	41.1
パルプ・紙・紙加工品製造業	39.4	38.5	40.3	40.0	39.8	41.4	41.2	42.4	40.5	39.1	39.8	40.5	40.9	39.9	40.9	40.3	40.7
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	37.8
化学工業	31.9	32.9	34.4	35.4	35.9	37.5	38.3	39.3	38.2	39.6	37.3	39.4	38.4	39.3	39.8	40.6	39.7
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	42.5
プラスチック製品製造業		38.8	38.6	38.9	39.6	39.7	41.1	39.7	39.9	40.0	39.9	39.4	40.0	39.9	40.2	40.4	40.0
ゴム製品製造業	39.1	39.2	40.5	40.6	41.3	40.4	41.6	42.3	41.5	40.7	40.2	40.4	40.3	40.6	40.2	40.2	40.3
窯業土石製品製造業	41.5	41.1	41.8	41.6	41.0	42.7	42.8	41.4	42.4	42.1	42.4	40.7	41.4	41.1	42.5	41.6	41.7
鉄鋼業	33.6	34.1	34.7	35.8	37.7	37.7	37.7	38.6	38.5	38.6	37.8	38.7	37.5	39.5	39.8	39.7	38.0
非鉄金属製造業	35.3	35.6	35.5	36.2	37.4	39.4	41.0	40.0	39.4	39.1	39.5	40.2	40.2	39.9	40.1	41.5	40.9
金属製品製造業	39.7	39.0	38.8	38.6	39.0	40.0	41.1	39.7	41.8	40.7	40.5	40.6	40.5	40.5	39.7	40.0	40.0
はん用機械器具製造業										39.9	39.4	39.6	40.6	40.6	40.5	40.1	
生産用機械器具製造業										38.5	38.5	39.5	39.9	39.4	40.2	40.7	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	40.6
(電機3産業小計)	33.2	34.1	35.6	35.8	37.6	38.6	39.2	39.8	39.6	39.1	39.2	40.1	40.1	40.5	40.4	41.3	40.7
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	40.3
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	40.7
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	41.5
輸送用機械器具製造業	35.3	35.8	36.8	36.7	38.2	39.0	38.0	38.8	37.2	37.4	38.5	38.0	38.0	38.3	38.5	38.5	38.1
電気業		30.6	30.2	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	39.8
ガス業										36.3	38.2	37.1	39.2	38.6	39.3	39.8	39.3
水道業		38.8	38.4	37.4	37.8	38.9	39.3	39.8	39.0	39.2	40.2	39.2	39.8	39.6	40.8	40.7	38.9
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	38.0
放送業			32.7	32.0	33.1	34.9	34.7	36.1	36.1	35.9	37.0	36.0	36.7	36.0	37.6	37.6	37.7
情報サービス業	25.9	26.6	28.4	29.4	29.2	30.9	31.9	33.8	32.9	35.1	33.2	34.9	36.7	36.6	35.7	36.5	36.3
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	36.9
鉄道業		35.2	32.7	34.2	34.3		31.6	29.6	28.8	31.4	30.2	31.2	30.2	31.2	32.2	31.7	33.0
道路旅客運送業	30.4	31.8	33.4	35.5	37.4	38.2	38.7	41.3	40.5	43.1	42.7	41.5	42.4	42.5	42.3	43.5	44.4
道路貨物運送業	36.1	36.3	35.7	36.0	37.4	39.0	38.4	39.5	40.4	40.1	39.4	41.1	40.7	42.1	41.0	40.8	42.5
航空運輸業										35.6	34.0	33.9	33.4	35.4		35.1	40.1
郵便局+郵便業										37.3	38.3	37.8	39.8	40.6	41.1	40.8	40.8
卸売業計	29.3	29.6	31.1	32.8	33.5	34.7	35.6	36.7	36.9	37.0	36.8	37.1	37.0	37.7	38.1	38.0	37.9
各種商品卸売業										37.6	37.7	39.4	37.0	37.8	38.8	40.9	38.2
小売業計	30.3	31.3	32.4	33.4	34.4	35.7	36.9	37.5	36.4	37.2	37.1	37.5	37.6	37.6	37.9	38.0	38.1
各種商品小売業	27.8	28.4	29.7	31.6	32.5	35.0	36.8	38.5	38.1	39.0	39.3	40.5	40.6	40.9	40.4	41.0	42.1
織物衣服身の回り品小売業	30.4	30.2	34.3	34.4	33.3	36.1	35.7	34.8	34.6	34.4	34.6	37.1	35.3	35.0	34.5	34.9	36.2
飲食料品小売業	35.1	36.8	36.6	37.6	37.2	37.8	39.7	40.5	38.9	38.8	38.5	39.4	39.6	39.0	39.6	39.7	38.8
機械器具小売業	27.7	28.0	29.0	30.0	30.9	31.7	33.6	32.9	33.0	33.2	33.8	33.6	34.1	34.7	33.9	33.9	34.2
銀行業	26.1	27.2	28.4	29.8	31.2	33.5	33.5	34.3	34.0	33.9	33.9	34.8	35.3	35.7	36.3	36.1	36.4
協同組織金融業	24.2	25.5	26.6	26.9	28.9	31.4	32.9	32.9	32.7	33.0	32.8	33.3	33.7	34.2	34.9	35.0	35.9
金融商品商品先物取引業		27.1	29.9	31.3	32.0	33.7	33.1	34.1	33.8	34.5	34.4	35.6	36.2	37.6	36.9	37.8	38.0
保険業	40.0	39.9	39.7	40.2	41.1	42.5	40.9	42.1	41.7	40.9	40.5	41.7	42.2	42.4	41.7	42.1	41.6
不動産	32.7	31.4	33.4	34.5	35.6	35.6	36.6	35.8	36.3	36.0	36.9	37.5	37.4	37.2	37.6	37.2	38.5
広告業				32.3	33.3	34.6	34.4	34.5	34.9	34.2	36.1	34.8	34.8	34.5	33.9	34.6	35.3
宿泊業	39.2	38.4	36.2	37.1	36.2	36.3	36.5	36.5	35.4	36.1	36.6	36.0	36.4	35.7	35.6	35.6	35.4
飲食店	39.8	39.8	40.9	38.5	38.0	39.7	37.4	37.7	37.1	37.4	36.6	36.6	36.5	36.5	36.9	36.8	36.2
娯楽業	41.7	40.6	38.7	39.3	39.6	39.1	39.0	37.7	38.4	36.2	36.8	36.5	35.4	35.6	35.7	35.6	36.0
学校教育	32.1	33.0	33.4	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	38.0
医療業	34.1	34.7	35.6	36.2	36.3	37.6	37.4	37.8	37.6	37.7	38.2	38.4	37.9	38.3	38.9	38.6	39.1
社会保険・社会福祉・介護	34.1	35.7	36.6	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	40.5
廃棄物処理業		43.1	40.4	40.7	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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	11.9	12.5	12.9	13.3	13.3	13.4	13.4	13.1	12.9	12.6	13.0	13.0	12.8	12.9	13.1	13.0	12.8
産業計 1000人以上規模	15.3	15.9	16.3	16.8	16.9	16.8	16.7	16.2	15.6	15.4	15.7	15.7	15.4	15.5	15.6	15.5	15.0
産業計 100～999人規模	11.4	11.9	12.6	12.9	12.8	13.1	12.7	12.6	12.5	12.0	12.5	12.5	12.3	12.5	12.5	12.4	12.3
産業計 10～99人規模	9.1	9.9	10.1	10.3	10.4	10.7	10.7	10.3	10.4	10.1	10.5	10.6	10.2	10.3	10.5	10.5	10.5
鉱業採石砂利採取業	12.7	13.0	13.1	12.4	13.0	13.8	14.4	14.0	13.5	13.0	14.1	13.4	13.4	13.5	12.5	12.2	12.7
総合工事業		11.1	11.6	11.9	12.2	12.5	12.7	13.3	12.8	12.4	13.1	13.2	13.1	13.8	13.6	12.6	13.2
職別工事		9.2	9.9	9.9	10.5	10.8	10.6	11.4	9.5	10.8	11.5	11.3	10.6	10.5	10.6	11.2	10.6
設備工事業		13.5	12.3	13.0	13.3	14.8	16.0	14.8	15.1	14.0	14.4	14.8	14.3	14.9	14.4	13.2	13.4
製造業計	13.1	13.8	14.5	15.0	15.2	15.4	15.3	15.0	14.5	14.3	14.6	14.6	14.4	14.2	14.6	14.5	14.5
製造業 1000人以上規模	15.9	16.7	17.6	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	16.9
製造業 100～999人規模	12.5	13.0	13.9	14.3	14.8	14.9	14.7	14.8	14.4	13.7	14.2	14.1	13.8	16.9	14.2	14.1	14.0
製造業 10～99人規模	10.0	10.7	11.0	11.2	11.3	11.6	11.4	10.8	11.0	10.9	11.1	11.2	10.9	13.8	11.1	11.4	11.3
製造業 生産労働者	12.2	12.8	13.4	13.8	14.2	14.2	14.1	13.6	13.0	12.9	13.1	12.5	12.6	13.0	12.8	12.8	12.9
製造業 事務技術労働者	14.4	15.1	15.8	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	16.9
食品製造業	12.0	12.1	12.3	12.9	13.1	12.6	12.1	12.9	12.5	11.8	12.2	11.8	11.4	11.2	12.1	11.8	11.9
飲料たばこ飼料製造業		15.8	16.7	16.8	16.6	15.6	15.7	16.2	15.4	13.7	14.7	14.0	14.6	13.9	14.2	13.8	13.9
繊維工業	12.3	13.3	14.2	15.0	15.1	14.7	13.8	14.6	14.5	14.0	14.0	14.0	14.2	14.5	14.6	14.0	14.1
パルプ・紙・紙加工品製造業	14.0	14.3	15.1	15.3	15.1	15.2	14.9	15.4	15.1	14.3	14.3	14.2	14.7	14.4	14.6	15.0	14.5
印刷・同関連業	12.6	12.9	12.9	13.3	13.4	12.4	13.0	14.3	13.1	12.3	13.5	14.3	13.4	13.7	14.1	15.1	14.2
化学工業	16.1	17.2	17.7	17.8	18.3	18.1	18.3	18.0	15.9	16.5	16.3	16.7	16.3	16.0	15.8	15.5	16.1
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	16.9
プラスチック製品製造業		11.4	12.1	12.3	13.0	13.1	12.0	12.6	12.4	11.9	13.3	13.2	13.2	12.2	13.1	13.0	13.1
ゴム製品製造業	14.4	15.3	17.1	17.0	17.1	16.0	16.7	15.0	14.8	14.4	14.2	14.4	13.9	14.1	14.1	14.1	13.7
窯業土石製品製造業	13.1	13.7	13.5	14.4	14.2	14.7	15.5	14.6	15.1	14.0	14.2	13.9	14.0	13.4	13.8	14.2	13.0
鉄鋼業	17.3	18.6	18.7	18.8	18.3	17.6	18.1	17.1	17.1	16.0	16.3	15.0	15.0	15.1	14.7	14.2	14.5
非鉄金属製造業	14.7	15.7	16.1	16.3	16.5	16.1	15.7	15.8	14.4	14.4	15.1	15.0	14.4	14.4	14.8	14.9	14.9
金属製品製造業	11.7	12.3	13.0	12.5	13.6	13.6	14.1	12.7	12.7	13.2	13.4	13.0	12.1	12.8	12.2	12.6	12.8
はん用機械器具製造業										14.8	14.8	14.4	15.0	14.6	14.7	14.5	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	14.2
業務用機械器具製造業										15.0	14.8	14.7	15.0	15.3	15.5	15.5	15.1
(電機3産業小計)	11.7	12.5	13.7	14.7	15.1	15.8	16.0	15.9	15.4	15.5	15.4	15.9	15.5	16.2	16.6	16.6	16.5
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	16.5
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	15.7
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	18.3
輸送用機械器具製造業	13.4	14.1	15.1	15.7	16.4	16.7	16.0	15.0	14.7	14.9	15.2	15.2	15.6	14.1	15.3	14.8	15.0
電気業		17.3	17.4	17.3	17.2	19.2	19.6	20.0	19.8	20.0	20.3	20.4	20.6	20.8	21.4	21.0	20.9
ガス業					19.1					16.9	15.7	17.9	18.4	18.4	18.5	17.9	18.3
水道業		19.3	20.0	19.8	20.5	21.4	21.6	22.3	21.3	22.0	20.5	20.7	18.4	18.8	18.2	18.5	17.3
通信業	18.4		19.8	20.7	21.0	16.6	14.9	15.5	19.1	19.0	18.1	15.8	16.3	19.0	17.3	17.3	17.3
放送業			16.4	15.9	15.9	14.4	13.9	15.5	16.1	15.2	14.8	14.4	15.0	13.4	16.9	15.7	14.6
情報サービス業	7.1	7.6	8.9	9.2	9.5	10.0	11.3	11.0	10.8	10.9	12.4	11.9	15.1	12.0	12.7	13.4	13.3
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	15.2
鉄道業		19.7	20.6	21.7	21.4	22.2	22.5	21.2	20.9	20.2	19.5	19.9	20.0	20.1	20.5	19.4	18.9
道路旅客運送業	11.4	12.8	12.8	13.0	11.7	10.1	10.2	10.2	9.7	9.2	9.4	10.5	9.4	9.8	10.1	10.2	10.7
道路貨物運送業	10.0	9.9	10.0	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	10.3
航空運輸業										17.7	15.4	17.3	18.5	14.6		14.8	16.9
郵便局+郵便業										18.9	17.6	18.3	15.4	14.8	15.0	14.4	14.3
卸売業計	11.6	12.2	13.1	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	14.6
各種商品卸売業										16.3	16.2	16.4	15.9	15.8	15.8	16.6	15.6
小売業計	9.7	10.5	11.2	11.4	11.6	12.2	11.9	11.5	11.9	11.6	12.4	12.0	12.2	12.3	12.6	12.5	12.5
各種商品小売業	11.5	12.5	14.2	14.9	15.7	17.1	16.8	17.8	17.7	17.5	18.1	18.0	17.8	18.4	17.3	18.7	17.4
織物衣服身の回り品小売業	10.0	10.2	11.9	11.4	10.9	11.9	11.7	9.6	9.7	10.1	12.5	13.2	10.8	12.6	9.9	11.8	10.7
飲食料品小売業	7.6	8.2	9.5	9.8	10.3	11.1	11.0	10.4	11.1	10.3	11.0	11.3	11.1	11.5	12.5	12.7	11.1
機械器具小売業	9.7	10.8	11.2	11.3	11.9	12.4	12.3	12.4	12.7	12.5	13.6	12.5	13.3	13.4	13.3	12.7	13.4
銀行業	15.9	16.3	16.2	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	16.5
協同組織金融業	13.4	14.6	15.7	17.2	18.5	19.3	19.0	19.4	18.1	18.2	18.0	17.9	18.1	18.3	18.2	18.0	17.4
金融商品商品先物取引業		11.0	12.8	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	13.4
保険業	12.7	13.5	14.0	14.1	14.9	14.5	15.4	16.1	14.6	14.2	13.5	14.6	15.0	15.0	13.3	14.0	15.1
不動産計	8.9	8.2	9.6	11.5	11.0	11.2	10.3	9.5	9.3	9.5	9.1	9.7	9.8	10.4	10.2	9.7	10.2
広告業				11.8	11.8	11.4	11.7	11.2	11.6	10.0	11.2	12.4	11.2	10.5	11.0	10.0	11.0
宿泊業	7.0	7.3	8.2	8.8	8.9	9.5	9.3	9.1	9.1	8.7	9.5	10.1	9.9	9.8	9.8	9.4	9.6
飲食店	6.0	6.3	8.5	7.4	7.4	8.4	7.9	7.9	8.0	7.5	7.9	8.4	8.3	8.4	9.4	8.8	8.9
娯楽業	7.7	8.5	7.5	7.0	7.7	7.4	7.5	7.7	7.6	7.9	7.6	8.2	8.2	8.7	9.2	9.1	9.8
学校教育	11.4	12.8	13.3	13.9	13.8	14.1	14.3	13.6	13.8	13.5	13.5	13.2	13.0	13.1	12.6	12.4	12.2
医療業	8.1	8.7	8.8	8.6	8.9	8.9	8.7	8.2	8.3	8.5	8.6	8.2	8.5	8.7	8.8	8.7	8.8
社会保険・社会福祉・介護	9.4	10.5	10.3	10.5	8.9	8.2	7.4	7.5	7.5	7.1	7.3	6.9	6.7	7.0	6.9	7.7	7.2
廃棄物処理業		8.8	8.8	8.6	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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	6.6	7.1	7.6	8.1	8.5	8.7	8.5	8.4	8.2	8.2	8.5	8.6	8.4	8.7	8.8	8.9	8.8
産業計 1000人以上規模	7.2	7.6	8.4	9.3	10.0	10.1	9.8	9.6	9.3	9.3	9.5	10.0	9.4	9.8	9.8	9.9	9.6
産業計 100～999人規模	6.4	6.9	7.5	7.8	8.3	8.5	8.0	8.0	8.0	7.9	8.2	8.1	8.2	8.4	8.5	8.8	8.6
産業計 10～99人規模	6.5	7.0	7.2	7.6	7.9	8.1	8.0	7.8	7.7	7.6	7.9	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1
鉱業採石砂利採取業	8.2	8.7	8.3	8.6	9.6	11.4	11.4	12.0	11.3	10.9	12.1	11.0	11.9	10.9	12.5	10.9	10.1
総合工事業		7.1	7.4	7.7	8.6	9.6	9.2	10.0	9.4	9.8	10.0	10.4	10.0	10.2	9.5	9.5	10.3
職別工事		6.7	6.7	7.5	8.8	8.9	9.0	8.3	7.5	8.4	8.6	10.1	9.4	9.2	8.6	9.6	8.7
設備工事業		6.8	6.8	7.6	8.4	10.1	10.6	10.5	9.6	10.3	10.4	11.3	10.0	10.2	11.6	10.0	10.7
製造業計	7.2	8.0	8.9	9.5	10.3	10.9	10.7	10.5	10.5	10.4	10.4	10.6	10.4	10.8	11.0	11.2	11.0
製造業 1000人以上規模	7.4	8.3	9.9	11.2	12.4	13.7	13.0	13.1	12.4	13.1	12.4	12.8	13.1	10.8	13.4	13.9	13.7
製造業 100～999人規模	6.9	7.9	8.9	9.3	10.5	10.9	10.5	10.4	10.4	10.2	10.2	10.5	10.1	13.5	10.7	11.0	10.6
製造業 10～99人規模	7.3	8.0	8.5	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	9.2
製造業 生産労働者	7.4	8.6	9.6	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	9.9
製造業 事務技術労働者	6.5	6.9	7.8	8.6	9.6	10.7	11.0	10.7	10.9	10.9	11.1	11.6	11.5	12.0	12.1	12.5	12.5
食料品製造業	7.4	7.9	8.4	8.7	9.1	9.2	8.5	8.4	8.8	8.3	8.0	8.0	7.8	8.1	8.7	8.7	8.6
飲料たばこ飼料製造業		9.8	10.8	11.9	11.3	10.7	11.0	10.4	10.4	9.8	10.4	10.8	9.9	10.1	11.7	10.1	10.5
繊維工業	7.1	8.3	9.4	10.2	10.9	11.7	10.9	11.8	11.2	11.0	11.0	11.2	10.2	11.1	11.0	11.3	11.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	8.8	8.6	9.4	9.4	10.0	11.1	10.9	10.4	9.9	9.9	10.0	11.0	10.3	9.9	9.7	10.1	11.3
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	9.7
化学工業	8.0	8.6	9.9	10.5	11.5	12.3	12.8	13.1	11.1	11.2	10.3	11.7	11.8	11.9	11.9	12.8	13.0
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	17.2
プラスチック製品製造業		7.2	8.2	8.5	9.3	9.6	9.0	9.0	8.5	9.5	9.6	9.5	10.6	9.0	9.8	9.9	9.6
ゴム製品製造業	9.4	10.1	11.7	11.7	12.4	11.1	11.8	11.4	10.7	11.0	10.2	10.7	9.5	10.5	10.6	11.4	10.4
窯業土石製品製造業	8.6	9.3	9.9	10.5	10.0	11.4	12.7	11.5	12.1	10.7	11.9	11.2	11.4	10.6	11.9	11.4	11.5
鉄鋼業	7.5	7.9	8.7	9.7	10.6	11.3	11.1	11.3	11.9	11.6	11.2	10.8	10.4	12.5	12.4	11.7	12.0
非鉄金属製造業	7.3	7.6	7.8	8.8	10.0	11.1	10.0	11.0	10.0	11.2	10.1	11.6	10.7	11.3	11.7	11.3	11.6
金属製品製造業	8.0	8.3	9.0	8.6	9.7	10.0	10.4	9.3	10.2	9.8	10.2	10.6	9.3	10.2	10.0	10.7	10.3
はん用機械器具製造業										11.2	11.3	11.1	12.1	12.2	12.1	12.0	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	11.9
業務用機械器具製造業										11.5	11.6	11.6	11.2	11.6	12.0	12.0	11.5
(電機3産業小計)	6.0	7.6	9.0	10.1	11.5	12.3	12.6	12.3	12.4	12.9	12.3	12.8	12.8	13.4	13.6	13.5	13.6
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	13.8
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	12.6
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	15.2
輸送用機械器具製造業	7.1	7.7	8.6	8.6	9.9	11.2	9.9	10.0	9.7	10.1	11.1	10.8	11.2	10.9	10.7	11.4	10.7
電気業		9.4	9.7	10.5	11.5	14.0	15.3	15.4	16.0	15.5	16.4	16.4	16.1	17.0	17.6	17.2	17.2
ガス業						8.1	6.5	7.8	8.9	9.9	8.4	7.4	9.4	11.0	7.6	7.2	8.3
水道業		15.3	14.7	13.8	14.3	15.3	14.8	16.4	13.9	14.4	15.2	14.1	12.8	13.2	14.0	14.3	12.7
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	8.3
放送業			9.6	8.8	9.8	10.8	9.0	10.9	10.9	10.8	11.7	9.9	10.5	9.0	12.1	11.8	10.4
情報サービス業	3.5	3.9	5.5	5.8	6.3	6.9	7.0	7.2	7.0	9.2	7.7	7.7	11.3	8.9	9.4	10.1	9.7
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	10.1
鉄道業		11.4	10.3	10.1	10.7		9.1	6.7	5.8	6.6	5.8	7.0	6.2	6.8	7.5	7.5	7.4
道路旅客運送業	6.3	6.9	6.7	7.5	7.5	8.0	8.7	8.2	7.5	7.8	9.2	9.2	8.9	9.7	8.7	9.0	8.9
道路貨物運送業	7.1	6.5	6.6	6.6	8.0	8.6	8.9	8.7	9.6	7.1	7.4	8.0	7.9	8.3	8.5	7.9	8.6
航空運輸業										11.2	9.4	9.5	9.5	9.7		9.5	15.3
郵便局+郵便業										10.6	10.3	9.9	9.2	9.4	9.3	8.1	8.9
卸売業計	5.4	5.4	6.6	7.3	8.2	9.1	8.9	8.3	8.8	8.8	8.9	9.0	8.8	9.5	10.0	10.2	10.0
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	7.8	8.6	7.7	7.6	7.4	7.6	8.4	8.4	8.1	8.3	8.8	8.6	8.5
各種商品小売業	6.1	6.4	7.7	8.8	9.7	11.6	10.3	10.3	10.8	10.5	11.1	11.9	11.8	12.0	12.5	13.7	13.0
織物衣服身の回り品小売業	5.4	5.6	7.0	6.8	6.3	7.4	6.4	6.5	6.4	6.5	7.3	9.4	6.5	7.0	6.9	7.0	7.0
飲料品小売業	5.9	7.0	7.0	8.1	8.3	8.2	7.6	7.4	7.2	7.3	8.0	8.0	8.1	8.1	9.0	8.4	8.2
機械器具小売業	4.7	4.7	5.3	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	8.1
銀行業	6.7	7.1	7.9	9.1	10.1	11.4	11.3	10.7	10.6	10.0	10.1	10.3	11.3	11.2	11.5	11.5	11.5
協同組織金融業	4.7	5.5	6.3	7.2	8.7	10.5	10.7	10.8	10.5	10.4	9.8	10.6	11.1	11.2	11.9	11.8	12.1
金融商品商品先物取引業		4.5	6.5	7.6	7.2	8.1	7.9	8.1	8.2	7.9	8.6	8.9	9.9	10.8	10.3	10.8	11.1
保険業	6.9	6.8	8.0	8.2	8.6	9.4	9.3	10.1	9.7	8.5	8.3	9.5	9.1	9.1	9.8	9.3	9.6
不動産計	4.9	4.5	5.3	6.4	7.6	7.0	7.0	6.6	6.6	6.7	7.0	7.0	7.2	7.6	7.7	7.5	7.5
広告業				6.8	7.6	7.5	7.4	7.4	7.1	6.6	8.5	8.4	7.5	7.7	7.0	6.5	7.2
宿泊業	5.5	5.4	5.4	5.7	5.8	5.9	5.7	5.7	5.3	5.4	6.0	6.2	6.2	6.1	6.3	6.1	6.2
飲食店	6.2	5.9	6.7	7.0	5.9	8.3	6.2	6.1	6.1	6.0	6.3	6.4	6.5	6.5	7.4	6.9	6.5
娯楽業	7.4	6.7	6.4	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	7.3
学校教育	7.1	8.0	8.2	8.8	9.0	9.4	9.7	9.2	9.6	9.2	9.1	9.3	9.5	9.2	9.1	8.6	8.9
医療業	6.2	6.7	6.9	7.0	7.4	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	8.1	8.2	7.8	8.0	8.1	8.3	8.6
社会保険・社会福祉・介護	6.2	7.6	7.4	7.5	7.5	7.2	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9	7.2	7.1
廃棄物処理業		6.8	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	8.3

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	9.5	9.8	7.6	8.2	7.3	8.1	8.5	9.5	9.4	8.6	7.5	7.5	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3
産業計 1000人以上規模	6.1	7.2	4.0	4.9	4.6	5.7	6.4	8.1	8.5	7.4	6.0	5.7	6.6	6.4	6.9	6.9	7.5
産業計 100～999人規模	9.6	10.1	7.3	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	8.2
産業計 10～99人規模	12.2	11.9	11.1	10.8	10.0	9.9	9.8	10.6	10.2	9.4	8.7	9.0	9.7	9.8	9.7	9.6	9.3
鉱業採石砂利採取業	7.6	6.7	9.4	8.1	6.3	4.4	4.7	6.4	6.8	5.8	4.5	5.3	7.0	6.9	7.7	6.8	7.1
総合工事業		11.9	10.1	8.7	7.6	8.2	6.3	7.1	7.9	7.4	6.1	6.4	7.7	6.7	8.4	7.3	6.6
職別工事		14.0	11.7	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	9.7
設備工事業		7.4	7.9	7.5	5.6	5.8	5.1	6.5	6.0	6.3	5.5	5.2	6.0	6.5	5.5	7.6	6.6
製造業計	8.3	7.9	5.6	6.1	5.1	5.6	6.6	7.3	7.4	6.3	5.9	5.8	6.1	5.6	5.7	6.0	6.0
製造業 1000人以上規模	5.1	5.8	2.3	2.9	2.6	2.8	4.9	6.2	6.8	5.3	4.2	4.2	4.4	4.0	4.1	4.5	4.9
製造業 100～999人規模	9.1	8.7	5.8	6.5	4.7	5.8	6.6	7.0	7.5	6.9	6.5	5.8	5.9	5.5	5.5	5.8	5.8
製造業 10～99人規模	10.8	9.3	8.9	9.0	8.2	8.1	8.5	9.2	8.1	6.7	7.2	7.7	8.6	7.8	8.0	8.2	7.8
製造業 生産労働者										7.6	7.6	7.0	7.7	6.9	7.0	7.4	7.1
製造業 事務技術労働者						4.4	4.6	5.6	5.5	4.5	3.7	4.0	4.0	3.8	3.8	4.0	4.4
食品製造業	9.2	9.7	8.1	7.6	7.1	8.0	8.6	8.4	7.9	10.4	8.2	8.4	8.0	7.9	7.6	7.5	7.8
飲料たばこ飼料製造業		8.7	5.6	5.5	5.7	5.1	5.1	7.3	7.3	8.0	5.6	5.3	6.1	5.6	5.2	6.2	6.6
繊維工業	9.5	8.1	5.8	7.4	5.0	5.6	7.4	6.9	7.3	6.2	6.2	9.6	8.8	7.6	8.0	7.2	7.9
パルプ・紙・紙加工品製造業	6.5	8.3	5.7	6.5	5.7	4.9	5.9	5.9	5.7	8.2	4.5	6.2	4.3	4.8	5.5	5.7	6.7
印刷・同関連業	8.6	9.7	6.7	8.4	5.8	6.9	7.7	6.8	6.3	5.5	6.1	4.0	6.1	4.7	4.7	4.7	6.5
化学工業	4.8	6.0	3.6	4.0	3.2	4.6	4.5	5.6	7.6	5.6	5.6	5.1	4.5	4.4	5.1	4.9	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	3.7
プラスチック製品製造業		8.7	7.0	8.1	7.4	6.9	8.8	8.0	8.1	6.8	7.3	5.1	5.7	6.6	5.9	6.5	6.9
ゴム製品製造業	6.4	6.3	4.3	5.0	4.8	7.1	6.9	7.8	7.7	7.3	7.5	5.9	6.4	4.7	5.2	6.1	5.2
窯業土石製品製造業	7.3	7.5	7.1	5.9	5.3	5.3	5.7	6.7	7.0	6.5	4.9	5.4	6.1	6.8	6.0	5.9	6.1
鉄鋼業	3.8	4.3	4.3	4.1	2.8	4.3	5.2	6.4	6.6	5.0	3.7	5.7	5.3	4.2	4.4	5.5	5.2
非鉄金属製造業	6.4	6.3	4.4	4.8	3.5	4.9	6.4	7.2	8.9	4.1	6.0	5.2	4.7	4.0	4.6	5.0	4.3
金属製品製造業	8.6	8.9	7.2	8.2	6.2	6.5	6.7	9.0	7.1	5.8	6.3	6.0	7.6	6.7	7.3	8.0	5.7
はん用機械器具製造業										5.1	5.0	6.9	6.0	5.4	5.2	5.9	5.4
生産用機械器具製造業										4.8	4.4	6.4	7.0	5.2	5.2	6.0	5.7
業務用機械器具製造業										5.9	5.0	5.1	5.2	4.6	5.2	5.7	5.6
(電機3産業小計)	10.6	7.7	4.6	4.6	5.0	4.5	4.9	5.7	5.9	5.5	5.1	4.6	4.1	3.9	4.1	4.7	5.0
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	5.2
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	5.5
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	3.2
輸送用機械器具製造業	6.7	8.3	4.2	6.5	3.9	4.9	8.9	9.8	9.1	5.6	6.6	4.8	6.4	5.9	6.0	5.9	6.2
電気業		2.6	2.6	2.1	1.7	1.2	1.0	2.6	2.3	2.1	1.5	2.0	2.1	1.9	1.9	2.9	2.6
ガス業						1.6				3.0	5.6	2.6	2.4	3.7	3.2	3.1	3.4
水道業		2.5	3.1	3.5	2.6	2.6	2.8	2.6	3.1	3.7	3.6	3.7	5.3	4.8	5.2	5.6	6.0
通信業				2.8	2.2	6.9	5.8	6.6	7.3	7.6	7.0	8.9	10.0	9.6	11.7	7.6	6.6
放送業			5.4	7.2	4.9	5.7	8.3	3.8	4.9	4.3	4.8	6.2	6.0	8.2	4.0	4.7	5.4
情報サービス業	16.6	15.7	5.3	9.4	8.2	9.3	7.5	9.3	10.9	7.3	5.0	7.3	4.2	6.9	6.5	6.6	6.2
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	6.9
鉄道業		2.1	1.9	2.1	2.0	2.6	2.5	4.7	4.7	4.7	4.7	4.1	4.0	3.7	3.5	4.1	4.7
道路旅客運送業	7.7	7.4	7.7	7.5	8.1	8.6	7.9	7.6	7.9	9.2	8.1	5.9	7.1	7.2	7.2	7.6	7.5
道路貨物運送業	10.8	11.1	9.3	10.9	8.1	8.8	7.9	8.8	8.5	8.0	6.5	6.9	8.3	7.9	7.3	7.4	7.6
航空運輸業										8.9	5.8	7.1	3.5	9.4		6.5	7.6
郵便局+郵便業										3.5	4.1	6.2	3.5	4.0	5.2	6.4	6.1
卸売業計	9.3	10.3	6.7	7.6	6.3	7.7	6.3	8.2	6.9	6.0	5.4	5.9	6.3	6.7	6.5	7.0	6.2
各種商品卸売業										5.9	3.4	3.7	6.0	5.3	5.7	4.3	6.3
小売業計	10.4	12.1	8.4	9.4	7.8	7.8	8.4	9.9	9.7	8.7	5.9	6.2	7.2	7.9	7.3	7.9	7.9
各種商品小売業	8.4	10.2	4.0	5.2	3.7	3.8	4.6	5.6	5.1	4.4	2.7	2.5	3.0	4.9	5.0	4.0	4.9
織物衣服身の回り品小売業	11.9	15.0	9.3	12.0	13.4	8.2	13.0	16.0	17.8	12.5	8.2	5.7	11.8	10.4	14.1	10.7	10.0
飲食料品小売業	11.7	11.9	10.6	9.3	8.5	9.3	8.0	9.4	9.5	9.1	6.7	7.0	7.1	7.7	6.8	7.6	7.3
機械器具小売業	11.7	13.1	10.8	12.2	10.0	9.8	10.9	9.8	13.0	8.5	4.4	5.1	5.8	7.3	6.5	7.4	7.0
銀行業	5.8	6.9	3.8	4.2	3.4	3.3	6.1	8.6	8.8	7.8	5.7	4.8	4.4	5.3	5.8	6.4	7.0
協同組織金融業	7.9	9.6	5.9	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	6.1
金融商品商品先物取引業		13.5	8.3	8.9	11.4	11.7	12.6	14.0	11.1	8.8	6.6	8.7	6.5	6.9	8.6	8.3	8.3
保険業	12.6	12.9	10.1	11.3	12.8	12.6	10.0	11.5	11.4	13.3	10.9	7.4	8.8	10.8	11.6	10.4	10.4
不動産	13.1	16.3	13.7	12.5	9.8	11.7	11.8	13.6	13.2	10.4	8.2	9.8	10.6	10.4	11.0	12.0	11.4
広告業				8.5	9.9	10.0	10.9	11.4	10.0	7.6	6.9	5.7	10.6	9.2	11.5	12.5	10.0
宿泊業	17.1	16.1	13.0	13.6	11.4	12.3	14.6	15.1	14.9	13.2	11.3	10.7	12.5	12.7	12.4	13.3	13.3
飲食店	17.4	18.0	11.7	13.8	14.2	10.9	11.7	12.5	13.2	12.3	10.9	10.3	11.1	11.1	10.1	10.4	9.8
娯楽業	15.5	18.0	15.1	14.2	13.9	13.6	15.0	15.2	13.6	15.2	12.4	10.5	11.0	11.2	10.5	11.6	10.7
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	10.6
医療業	13.2	13.6	13.7	13.2	11.9	12.7	12.3	13.6	12.8	13.3	11.5	10.9	11.8	12.1	12.5	11.7	10.4
社会保険・社会福祉・介護	11.8	11.8	11.9	11.3	13.0	12.9	14.8	13.5	12.6	13.6	12.6	12.6	12.7	12.6	11.6	10.8	11.2
廃棄物処理業		10.2	11.1	10.6	8.5	7.7	10.3	9.0	9.3	8.0	6.4	6.8	7.8	10.7	9.5	8.2	7.5

1-12表

[勤続ゼロ年者の性学歴別比率]

産業	総計	男性計	女性計	男性			女性				
				中卒	高卒	短卒	中卒	高卒	短卒	大卒	
産業計	100.0	54.5	45.5	1.7	23.3	6.8	22.7	0.8	15.9	14.2	14.6
産業計 1000人以上規模	100.0	52.5	47.5	1.0	18.7	5.5	27.3	0.6	15.0	12.5	19.3
産業計 100～999人規模	100.0	53.2	46.8	1.4	21.5	7.3	23.1	0.8	16.3	15.3	14.4
産業計 10～99人規模	100.0	58.2	41.8	2.9	30.5	7.7	17.1	1.1	16.3	14.6	9.8
鉱業採石砂利採取業	100.0	77.3	21.3	6.7	44.0	2.7	21.3	0.0	9.3	1.3	8.0
総合工事業	100.0	79.3	20.7	4.0	40.1	7.8	27.4	0.0	7.5	4.2	8.9
職別工事	100.0	88.2	11.6	9.7	57.7	6.0	14.9	0.1	7.6	2.1	2.0
設備工事業	100.0	84.9	15.0	3.7	50.8	7.2	23.4	0.1	5.6	4.1	5.2
製造業計	100.0	70.5	29.5	2.6	40.9	5.6	21.3	1.4	18.7	3.5	6.0
製造業 1000人以上規模	100.0	74.8	25.2	2.4	39.7	4.9	27.9	1.0	13.8	2.1	8.3
製造業 100～999人規模	100.0	67.6	32.4	1.9	38.6	5.5	21.7	1.2	21.0	4.7	5.4
製造業 10～99人規模	100.0	69.5	30.4	3.6	44.5	6.3	15.1	2.0	20.5	3.5	4.5
製造業 生産労働者	100.0	72.8	27.2	3.5	69.4	2.8	0.5	1.8	25.4	2.8	0.8
製造業 事務技術労働者	100.0	65.0	35.0	0.6	18.1	4.2	42.0	0.4	15.1	5.2	14.3
食料品製造業	100.0	53.5	46.5	2.7	32.8	5.0	13.1	2.0	34.9	4.1	5.5
飲料たばこ飼料製造業	100.0	69.8	29.7	3.0	36.1	9.1	23.0	0.5	17.1	6.3	5.9
繊維工業	100.0	37.5	62.7	1.3	24.2	3.1	8.8	13.1	38.2	7.6	3.6
パルプ・紙・紙加工品製造業	100.0	71.5	28.4	1.7	49.1	7.0	13.9	0.2	21.1	3.9	3.3
印刷・同関連業	100.0	64.3	35.8	0.6	33.6	6.0	24.3	0.0	15.9	6.9	13.0
化学工業	100.0	66.6	33.3	0.2	28.3	4.7	33.4	0.4	13.9	6.3	12.9
石油製品・石炭製品製造業	100.0	91.8	8.2	1.6	63.9	4.9	18.0	0.0	3.3	1.6	3.3
プラスチック製品製造業	100.0	66.9	33.0	2.4	46.2	3.3	15.1	1.4	24.6	3.7	3.5
ゴム製品製造業	100.0	76.2	23.8	2.8	50.8	8.9	14.3	0.2	16.6	3.0	4.5
窯業土石製品製造業	100.0	80.7	19.6	6.4	59.3	5.5	10.1	3.3	13.5	0.6	2.3
鉄鋼業	100.0	85.9	14.3	2.2	56.8	7.9	19.2	0.0	8.4	1.2	4.7
非鉄金属製造業	100.0	79.1	20.4	1.7	55.2	3.5	19.1	0.0	11.3	5.0	3.9
金属製品製造業	100.0	73.3	26.8	4.3	48.9	4.9	15.1	0.6	19.6	4.4	2.4
はん用機械器具製造業	100.0	80.6	19.1	1.4	44.2	6.6	28.5	0.5	11.1	1.4	6.4
生産用機械器具製造業	100.0	84.9	15.1	1.2	50.6	7.1	26.1	0.3	6.2	2.5	6.2
業務用機械器具製造業	100.0	63.2	36.7	0.9	21.4	6.7	34.2	0.9	17.3	7.9	10.7
(電機3産業小計)	100.0	71.9	28.1	1.4	33.9	6.6	30.0	0.8	16.7	2.8	8.1
電子部品・デバイス製造業	100.0	72.9	27.1	1.4	40.7	6.7	24.0	0.9	16.0	2.7	7.9
電気機械器具製造業	100.0	72.1	28.0	1.4	31.2	7.1	32.5	0.7	16.1	2.4	8.8
情報通信機械器具製造業	100.0	68.1	32.1	1.3	20.7	4.7	41.6	0.9	21.5	4.3	6.0
輸送用機械器具製造業	100.0	81.7	18.3	5.7	49.2	4.5	22.4	1.2	11.5	1.3	4.2
電気業	100.0	77.5	22.8	1.4	38.9	10.2	26.7	0.0	11.6	3.5	7.4
ガス業	100.0	75.2	23.8	0.0	34.7	6.9	34.7	0.0	5.9	1.0	15.8
水道業	100.0	79.7	21.1	0.4	33.3	5.9	40.5	0.0	8.9	3.8	8.9
通信業	100.0	56.9	43.4	0.0	16.4	3.1	37.7	0.5	10.0	20.4	12.6
放送業	100.0	58.8	42.2	0.0	6.0	8.0	44.7	0.0	7.5	13.1	22.1
情報サービス業	100.0	73.5	26.6	0.2	4.9	12.3	56.0	0.0	3.5	4.8	18.4
映像・音声・文字情報制作業	100.0	52.9	46.9	0.0	5.3	11.7	36.0	0.0	3.4	12.5	31.0
鉄道業	100.0	73.6	26.5	0.0	30.1	7.2	36.4	0.0	7.1	4.0	15.7
道路旅客運送業	100.0	86.5	13.6	6.0	50.1	10.5	20.1	0.5	7.8	1.6	3.7
道路貨物運送業	100.0	86.7	13.3	6.3	64.4	7.4	8.7	0.7	9.0	1.7	2.0
航空運輸業	100.0	24.7	74.5	0.0	2.8	5.6	15.9	0.0	2.8	19.5	53.4
郵便局+郵便業	100.0	72.4	27.8	1.1	41.2	8.2	21.9	0.5	11.8	6.4	9.2
卸売業計	100.0	59.7	40.3	1.0	17.9	5.3	35.5	0.6	11.9	7.7	20.1
各種商品卸売業	100.0	55.9	44.1	0.8	4.2	1.5	49.0	0.0	9.2	2.3	33.0
小売業計	100.0	51.0	49.0	1.0	22.4	8.6	19.1	0.8	22.6	10.8	14.7
各種商品小売業	100.0	46.5	53.5	0.0	15.6	2.8	28.8	1.2	27.0	9.1	16.2
繊維衣服身の回り品小売業	100.0	23.0	77.1	0.0	10.3	3.2	9.4	0.0	30.8	21.7	24.3
飲食料品小売業	100.0	46.5	53.5	2.3	28.2	4.5	11.5	0.8	31.5	14.5	6.8
機械器具小売業	100.0	69.3	30.7	0.9	22.2	23.0	23.2	0.2	14.9	5.1	10.6
銀行業	100.0	38.4	61.7	0.0	1.8	1.0	35.5	0.0	6.7	6.1	49.0
協同組織金融業	100.0	51.4	48.6	0.0	1.9	0.0	49.2	0.0	8.2	7.2	32.9
金融商品商品先物取引業	100.0	60.0	39.7	0.3	1.9	1.1	56.9	0.0	1.4	3.3	35.1
保険業	100.0	19.6	80.4	0.5	2.5	1.8	14.8	1.5	43.8	10.3	24.8
不動産	100.0	58.9	41.2	1.1	16.3	6.7	34.9	0.1	11.4	9.9	19.9
宿泊業	100.0	48.9	51.1	2.0	24.3	10.9	11.8	1.4	23.7	13.8	12.3
飲食店	100.0	59.2	40.8	2.9	34.8	8.3	13.2	0.8	23.1	6.1	10.9
娯楽業	100.0	51.7	48.4	2.3	28.8	5.8	14.9	2.2	29.3	7.8	9.3
学校教育	100.0	39.9	60.2	0.1	1.9	2.2	35.7	0.1	2.3	24.8	32.9
医療業	100.0	27.7	72.3	0.1	2.6	7.2	17.9	0.1	12.5	38.5	21.2
社会保険・社会福祉・介護	100.0	27.8	72.2	0.8	9.4	8.0	9.6	1.6	23.3	35.0	12.2
廃棄物処理業	100.0	86.9	13.2	8.3	58.5	5.1	15.3	0.7	7.9	2.7	2.3

1-13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	51.8	45.6	64.6	62.3	51.0	45.9	39.0	79.6	73.3	62.6	51.1
産業計 1000人以上規模	38.2	31.1	54.7	50.7	32.8	37.5	28.3	72.4	67.3	52.3	41.8
産業計 100～999人規模	54.3	47.6	66.5	65.7	53.0	45.0	42.3	81.0	73.3	65.9	54.6
産業計 10～99人規模	66.1	62.5	73.4	64.6	64.7	55.7	60.8	82.3	78.7	69.0	65.5
鉱業採石砂利採取業	60.4	59.2	66.7	80.8	62.0	60.5	43.5	100.0	70.8	65.4	58.3
総合工事業	47.3	46.8	50.5	72.6	66.6	54.5	25.7	68.3	65.7	56.2	29.3
職別工事業	60.5	59.1	69.9	47.7	65.2	57.2	48.1	95.2	75.2	60.6	66.0
設備工事業	42.3	40.1	58.2	56.9	44.0	40.3	30.1	56.5	64.9	56.4	40.6
製造業計	42.2	37.4	59.5	49.6	38.8	40.9	32.7	75.6	63.7	54.7	42.4
製造業 1000人以上規模	25.0	22.4	38.3	41.1	21.8	26.3	21.6	55.6	42.5	35.0	30.8
製造業 100～999人規模	43.9	38.4	60.9	49.5	38.5	40.7	36.5	74.8	63.8	57.7	44.4
製造業 10～99人規模	63.7	59.4	75.8	55.0	59.6	56.2	62.0	83.0	77.2	70.5	70.0
製造業 生産労働者	49.6	44.1	69.8	51.8	43.7	55.8	52.3	77.5	69.4	70.5	65.8
製造業 事務技術労働者	32.7	28.6	47.1	34.3	29.7	32.3	27.3	60.7	50.9	47.0	40.0
食料品製造業	61.2	51.8	76.2	64.6	53.7	56.2	44.1	88.0	79.7	67.2	57.8
飲料たばこ飼料製造業	45.8	39.9	63.0	67.0	41.0	45.2	35.6	82.9	70.1	62.9	41.6
繊維工業	55.5	44.5	66.6	59.5	47.1	48.3	36.6	80.8	67.2	61.5	45.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	45.5	41.5	60.7	52.2	40.6	39.7	43.1	68.2	62.8	57.7	48.2
印刷・同関連業	45.5	42.7	57.1	30.0	40.2	45.3	46.1	60.0	59.6	58.2	47.0
化学工業	30.5	27.4	39.7	51.7	24.5	29.0	29.1	56.1	49.6	46.6	27.7
石油製品・石炭製品製造業	28.3	28.0	32.0	56.3	24.9	42.0	27.4		45.6	9.7	25.8
プラスチック製品製造業	50.0	44.0	70.0	60.8	45.7	43.0	38.1	76.2	72.5	67.8	47.3
ゴム製品製造業	44.9	39.5	66.6	50.4	37.5	53.6	38.9	81.7	69.4	62.0	47.3
窯業土石製品製造業	54.8	53.1	63.5	63.4	56.8	52.6	38.9	79.1	66.7	54.4	45.1
鉄鋼業	33.0	31.8	45.6	49.2	30.6	41.6	30.7	83.3	45.9	43.8	46.2
非鉄金属製造業	37.9	34.3	57.5	47.2	36.4	37.4	28.6	72.0	64.2	48.1	36.5
金属製品製造業	49.1	45.4	64.2	53.5	47.5	46.3	37.3	67.0	65.6	63.6	50.1
はん用機械器具製造業	36.5	33.4	52.8	48.6	35.6	39.8	27.1	72.7	58.1	43.5	44.5
生産用機械器具製造業	41.6	39.5	54.4	46.3	42.2	38.9	35.0	90.0	60.1	51.5	41.4
業務用機械器具製造業	40.4	34.1	59.2	32.3	36.9	35.2	31.9	54.5	60.5	55.0	59.5
（電機3産業小計）	33.0	29.1	46.9	35.2	30.0	32.4	27.0	62.2	48.8	40.5	41.9
電子部品・デバイス製造業	32.2	29.0	44.5	35.8	29.2	35.0	26.9	60.0	46.1	40.4	36.3
電気機械器具製造業	37.6	33.1	52.9	34.9	32.1	37.8	33.1	62.5	54.0	43.9	55.8
情報通信機械器具製造業	25.4	21.5	39.2	34.9	26.3	19.7	18.9	65.8	43.1	34.3	26.9
輸送用機械器具製造業	34.0	31.5	53.5	47.0	30.4	39.5	29.0	70.6	57.4	46.9	40.2
電気業	7.6	6.5	18.1	30.6	5.2	10.3	8.3	50.0	12.4	13.1	34.2
ガス業	14.6	12.7	23.2	63.2	11.4	17.2	12.5	100.0	36.6	16.2	16.0
水道業	29.4	28.8	35.7	15.5	29.8	25.7	29.4	50.0	48.6	30.5	29.4
通信業	33.6	25.4	59.4	66.7	23.7	31.1	25.4	100.0	74.8	71.1	39.4
放送業	39.0	37.9	42.6	60.0	64.1	47.9	33.7	100.0	65.6	62.7	29.1
情報サービス業	33.7	32.1	41.2	56.7	36.3	34.2	31.0	4.5	60.0	50.2	32.0
映像・音声・文字情報制作業	36.3	33.6	43.0	33.3	38.1	34.8	32.8	100.0	46.1	48.6	40.6
鉄道業	16.5	13.9	45.3	23.4	6.5	28.4	34.5	33.3	55.7	39.2	41.6
道路旅客運送業	83.9	84.1	81.1	84.8	84.5	84.8	81.6	96.5	81.5	84.7	61.2
道路貨物運送業	73.9	73.0	81.4	72.1	74.4	71.4	63.9	86.9	82.0	82.0	70.3
航空運送業	25.1	26.6	23.4	100.0	39.4	32.0	22.9	100.0	29.7	18.1	26.0
郵便局＋郵便業	45.6	40.7	68.5	64.7	37.8	41.3	45.7	96.6	74.1	75.0	41.2
卸売業計	41.7	38.2	51.9	57.7	47.8	41.4	32.4	75.2	62.0	49.5	42.4
各種商品卸売業	27.0	26.5	28.5	66.7	50.7	52.3	21.5		37.4	26.5	25.1
小売業計	49.0	39.3	66.4	57.0	50.2	27.6	34.0	74.2	73.5	63.0	47.9
各種商品小売業	36.1	19.8	52.5	61.0	34.3	23.7	14.1	53.3	62.2	54.8	25.2
織物衣服身の回り品小売業	55.9	40.7	64.3	100.0	47.8	40.5	37.4	70.0	72.4	65.8	50.0
飲食料品小売業	58.6	46.4	74.3	59.1	56.3	48.9	33.2	68.1	78.0	70.8	50.2
機械器具小売業	33.6	29.9	52.9	44.9	41.1	18.9	31.9	68.8	62.4	49.1	33.4
銀行業	18.7	12.1	28.2	57.1	25.3	48.6	10.3	50.0	43.3	29.1	16.5
協同組織金融業	13.9	8.5	25.0	25.0	12.4	16.0	7.8		33.5	24.9	16.1
金融商品商品先物取引業	40.1	38.4	43.8	37.5	39.4	46.8	38.1		45.1	39.5	46.6
保険業	58.1	38.4	69.6	81.5	60.6	63.3	33.8	81.4	85.3	63.8	48.0
不動産計	61.1	58.4	66.6	66.3	66.3	68.4	54.0	56.8	79.6	70.5	52.5
広告業	52.5	50.2	57.5	83.3	60.4	56.0	48.4	75.0	68.6	56.7	55.1
宿泊業	65.4	62.8	70.3	79.0	66.8	57.7	57.2	84.9	76.3	64.7	57.6
飲食店	63.4	59.3	74.0	59.7	65.7	62.9	46.3	62.4	80.4	65.4	62.6
娯楽業	53.4	47.3	65.1	52.9	55.2	45.0	36.7	68.9	71.4	60.2	48.5
学校教育	61.8	63.0	60.2	65.4	55.0	47.1	64.4	40.6	66.1	52.6	64.3
医療業	64.5	60.6	66.0	65.7	58.5	49.9	69.3	84.1	78.9	62.8	59.7
社会保険・社会福祉・介護	74.3	65.6	77.9	90.9	75.2	55.2	65.3	88.5	88.6	72.1	65.8
廃棄物処理業	73.4	72.5	80.0	70.5	73.0	69.3	72.8	85.0	83.2	77.7	65.0

1-14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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	48.0	47.3	46.3	45.4	44.5	44.3	45.2	47.4	47.4	49.6	48.1	48.2	49.5	50.3	50.2	51.0	51.8
産業計 1000人以上規模	23.6	22.3	21.3	21.1	20.8	22.3	25.3	28.5	29.6	31.6	30.4	31.2	34.3	35.4	36.3	36.5	38.2
産業計 100～999人規模	48.2	48.1	46.7	46.1	45.4	44.7	47.4	49.0	48.8	51.4	50.2	50.1	52.2	52.2	52.1	53.5	54.3
産業計 10～99人規模	66.9	66.6	66.1	65.7	64.7	61.9	62.8	64.5	63.3	65.0	63.0	62.8	64.2	64.6	65.0	65.8	66.1
鉱業採石砂利採取業	60.9	57.7	59.1	62.5	60.6	59.0	56.2	58.6	60.6	60.2	53.8	58.6	55.8	58.1	60.4	63.2	60.4
総合工事業		56.3	53.8	52.8	50.3	50.8	49.9	45.8	48.6	52.6	50.3	50.5	49.7	46.7	49.1	50.9	47.3
職別工事		67.0	63.0	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	60.5
設備工事業		39.0	42.7	39.7	39.3	35.6	29.6	36.4	36.6	40.8	40.2	35.4	39.0	39.7	35.3	43.1	42.3
製造業計	47.1	45.9	43.3	41.2	39.1	36.9	38.1	40.0	40.6	40.7	39.4	39.0	41.3	41.6	41.5	42.1	42.2
製造業 1000人以上規模	17.3	15.1	14.0	13.3	12.4	11.9	15.2	18.5	19.3	19.3	19.9	19.8	22.4	23.0	24.0	24.7	25.0
製造業 100～999人規模	49.6	48.5	44.6	41.9	39.2	36.3	39.8	40.5	41.0	42.3	40.3	39.5	44.0	42.6	41.9	42.9	43.9
製造業 10～99人規模	71.4	71.2	70.5	69.3	66.7	62.3	63.2	65.5	64.8	64.9	62.3	61.3	62.8	63.5	63.2	62.9	63.7
製造業 生産労働者	47.1	45.9	43.3	41.2	39.1	45.3	47.1	49.3	48.3	48.9	47.4	46.2	49.9	48.9	47.9	49.6	49.6
製造業 事務技術労働者	28.4	28.7	28.0	26.7	26.7	27.1	27.4	17.6	30.3	31.0	29.9	30.0	31.3	32.8	33.2	32.7	32.7
食料品製造業	59.5	62.2	63.1	60.8	61.5	57.2	61.4	62.0	62.9	62.2	60.6	61.0	63.9	63.9	58.3	61.7	61.2
飲料たばこ飼料製造業		34.7	33.5	33.2	34.1	37.0	34.7	36.8	41.0	45.8	42.5	43.6	43.7	44.7	42.9	46.6	45.8
繊維工業	60.9	60.1	57.8	50.0	47.2	48.9	54.5	53.0	48.4	57.5	54.2	53.7	53.8	51.9	53.6	55.7	55.5
パルプ・紙・紙加工品製造業	48.0	46.7	45.2	43.6	40.5	39.1	39.9	41.4	40.2	41.2	41.7	41.9	43.9	42.6	43.0	42.8	45.5
印刷・同関連業	39.4	39.8	42.6	38.9	36.9	39.9	41.5	34.5	40.7	46.7	39.6	37.6	41.2	43.8	41.1	39.5	45.5
化学工業	22.4	21.3	21.7	22.4	20.6	20.9	20.9	21.9	29.3	30.3	31.2	28.1	27.6	30.8	33.1	33.2	30.5
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	28.3
プラスチック製品製造業		60.8	56.1	55.4	52.6	49.3	53.8	49.9	51.7	53.0	47.5	46.2	46.1	52.5	49.1	49.6	50.0
ゴム製品製造業	42.1	40.8	37.1	36.7	34.6	36.5	35.1	39.7	40.8	40.0	40.3	37.8	42.8	41.2	41.7	42.5	44.9
窯業土石製品製造業	57.8	56.1	57.6	54.7	52.2	50.3	45.3	47.2	45.3	50.7	50.2	47.3	48.1	51.5	50.8	50.4	54.8
鉄鋼業	27.8	27.3	27.2	26.9	27.4	27.5	26.2	30.8	26.7	31.3	29.0	33.4	32.6	32.1	34.6	36.6	33.0
非鉄金属製造業	36.4	37.3	33.1	33.1	30.3	31.3	35.2	31.4	36.6	37.9	37.1	34.4	37.5	36.6	36.7	39.7	37.9
金属製品製造業	56.9	56.1	53.9	54.7	51.1	47.5	47.7	52.9	54.2	49.8	45.9	47.4	52.6	50.5	53.6	51.0	49.1
はん用機械器具製造業										37.1	35.7	35.1	34.9	36.0	36.2	37.7	36.5
生産用機械器具製造業										40.3	38.5	37.7	42.5	41.3	41.5	42.1	41.6
業務用機械器具製造業										35.1	34.6	37.3	35.8	34.2	36.2	38.3	40.4
(電機3産業小計)	41.8	40.2	34.3	29.9	28.7	26.3	27.2	31.0	30.2	29.1	31.2	29.8	32.6	31.8	31.5	33.7	33.0
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	32.2
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	37.6
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	24.3	23.2	23.2	25.4
輸送用機械器具製造業	37.6	36.9	33.7	32.8	28.2	27.8	29.1	33.5	31.4	29.8	29.5	28.0	32.3	33.9	35.0	33.2	34.0
電気業		5.5	3.5	3.9	3.9	3.3	3.7	4.5	3.3	3.7	3.9	4.3	4.6	4.2	4.9	5.8	7.6
ガス業										12.3	25.9	9.8	11.2	12.2	13.9	13.5	14.6
水道業		14.4	13.1	13.5	13.1	11.9	12.5	11.2	16.1	15.6	17.1	16.9	26.3	24.6	28.8	27.9	29.4
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	33.6
放送業			14.8	15.4	14.8	21.6	28.3	21.2	19.2	24.7	26.4	29.7	28.7	34.2	19.1	23.9	39.0
情報サービス業	35.8	33.5	25.5	24.1	22.9	27.4	26.8	31.1	30.3	32.5	27.7	34.2	23.8	41.4	46.2	35.3	33.7
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	36.3
鉄道業		3.8	3.5	3.4	4.3	3.9	5.3	6.0	6.5	8.3	9.6	8.5	9.4	9.2	10.6	10.8	16.5
道路旅客運送業	68.5	71.6	74.4	75.0	77.2	83.2	83.9	81.9	84.4	86.6	84.8	82.2	84.9	83.4	83.0	85.5	83.9
道路貨物運送業	59.1	61.9	63.5	63.3	60.8	60.7	60.6	62.7	60.4	69.1	66.5	68.4	71.5	68.7	69.7	72.2	73.9
航空運輸業										25.5	30.9	21.1	15.9	36.0		35.2	25.1
郵便局+郵便業										19.0	25.9	25.5	34.0	37.1	38.3	44.1	45.6
卸売業計	35.6	35.7	35.4	36.7	34.3	34.8	36.3	40.9	38.4	42.0	41.6	40.6	44.4	42.4	41.8	40.6	41.7
各種商品卸売業										17.9	19.6	24.6	24.8	22.7	25.2	26.5	27.0
小売業計	42.2	43.2	41.8	41.3	43.2	40.0	45.3	48.3	45.6	48.1	42.6	43.8	46.7	46.1	45.3	47.2	49.0
各種商品小売業	27.7	25.2	23.8	24.5	21.0	19.0	27.8	34.5	30.4	35.5	32.9	34.2	35.3	35.9	35.5	32.5	36.1
織物衣服身の回り品小売業	47.1	48.2	48.9	55.9	51.3	45.6	48.6	54.9	56.6	51.2	45.5	37.9	55.6	50.1	53.3	46.5	55.9
飲食料品小売業	65.7	67.3	61.2	57.8	55.3	56.0	58.1	61.7	58.2	60.5	54.3	55.8	58.9	57.6	53.6	53.1	58.6
機械器具小売業										29.3	24.0	27.8	29.4	27.1	29.3	34.8	33.6
銀行業	10.6	9.2	7.9	7.8	7.1	9.1	10.1	12.7	14.7	15.0	14.8	17.3	15.2	17.8	18.7	17.5	18.7
協同組織金融業										11.5	11.9	11.5	10.2	13.2	10.9	12.5	13.9
金融商品商品先物取引業		31.2	24.3	23.5	31.3	36.8	37.1	39.7	38.2	45.4	36.7	40.4	36.8	37.5	40.0	40.8	40.1
保険業	70.4	70.7	64.9	64.8	61.3	63.0	46.2	53.1	56.4	59.9	58.5	57.4	62.8	64.4	61.8	62.5	58.1
不動産	59.1	59.0	58.5	52.8	47.5	51.4	56.9	55.3	60.9	60.4	61.9	60.5	60.4	59.2	59.6	61.5	61.1
広告業										47.1	45.0	39.4	46.2	47.7	47.4	54.4	52.5
宿泊業	74.4	73.5	69.0	67.9	65.7	62.6	63.9	65.4	64.9	67.2	65.5	62.2	64.0	64.2	65.8	66.8	65.4
飲食店	73.0	74.3	67.6	67.3	65.3	61.8	62.5	64.5	62.3	65.0	63.3	59.9	61.2	61.4	57.6	61.4	63.4
娯楽業	80.8	78.0	77.2	78.0	75.1	67.3	66.4	67.3	65.5	60.1	61.3	60.5	54.5	53.8	55.7	54.6	53.4
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	61.8
医療業	67.2	64.5	64.9	66.7	64.9	65.9	64.6	65.6	63.7	64.6	64.5	64.0	65.1	64.2	66.0	65.5	64.5
社会保険・社会福祉・介護	66.9	60.1	64.5	64.3	66.4	68.2	71.2	71.0	70.0	72.8	72.8	72.3	74.3	72.5	74.4	73.6	74.3
廃棄物処理業		76.8	75.1	76.5	72.1	73.5	72.6	72.3	71.6	74.1	73.6	73.7	71.4	73.8	74.0	73.6	73.4

2 個別賃金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「個別賃金比較の総合値」ともい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。

- 各表の右端には総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総計指数と平均賃金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 98.8 に対して平均値指数は 116.8 であり、18.0 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 64.8%に対し 77.4%）と大卒者比率（産業計 37.2%に対し 45.8%）がともに高く、高年齢（平均年齢産業計 40.2 歳に対し 42.7 歳）、長勤続（平均勤続年数産業計 11.4 年に対し 17.6 年）となっている。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 98.8 で産業計を 1.2 ポイント下回る水準である一方、平均賃金（一人あたり賃金コスト）では産業計を 16.8 ポイント上回る現状となっているのである。

- 2-1 図はパーシェ式で計算した個別賃金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。横軸が個別賃金指数、タテ軸が平均賃金指数であり、右に位置するほど個別賃金が高く、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。ただし上下左右のバラツキは相当に大きい。なお個別賃金の指数が 148.0 で最高の金融商品先物取引業（証券業など）は 2-1 図の枠外で表示されていない。

- 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。座標（80,80）と（130,130）を結ぶ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個別賃金指数よりも平均賃金指数の方が高い産業である。

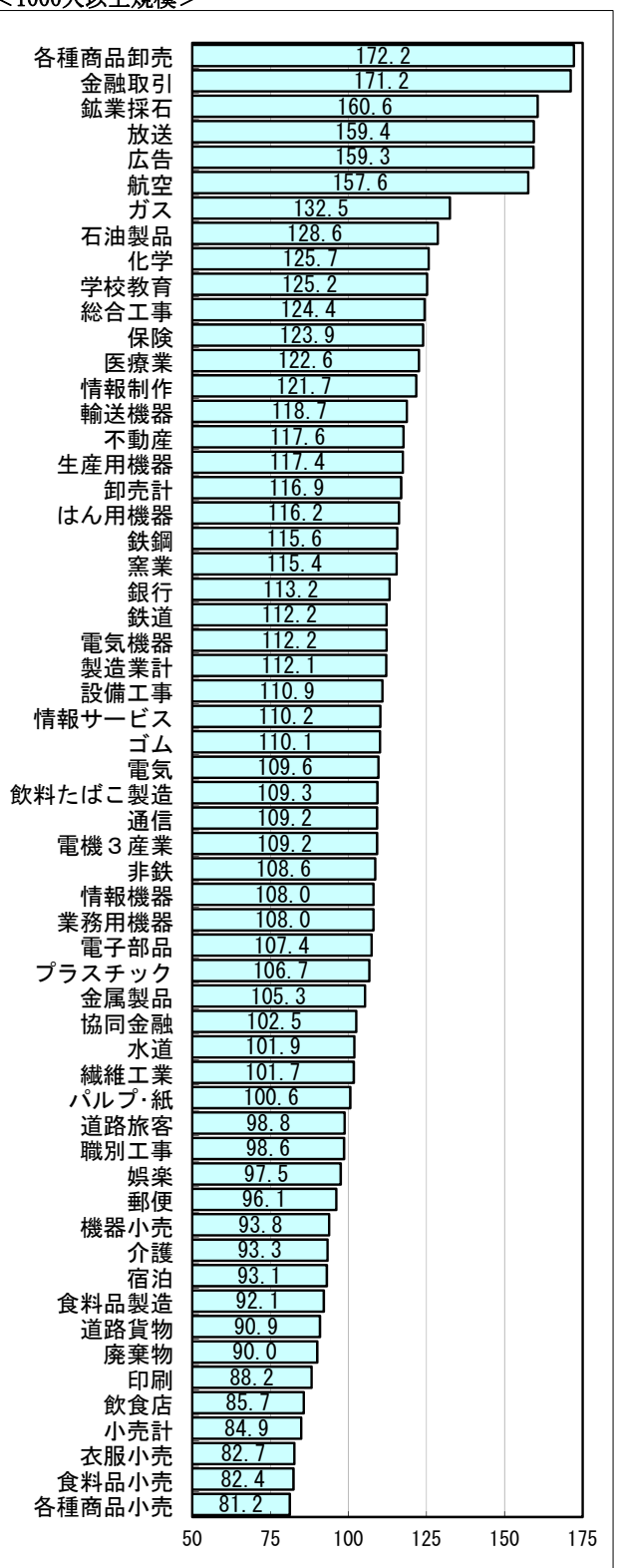
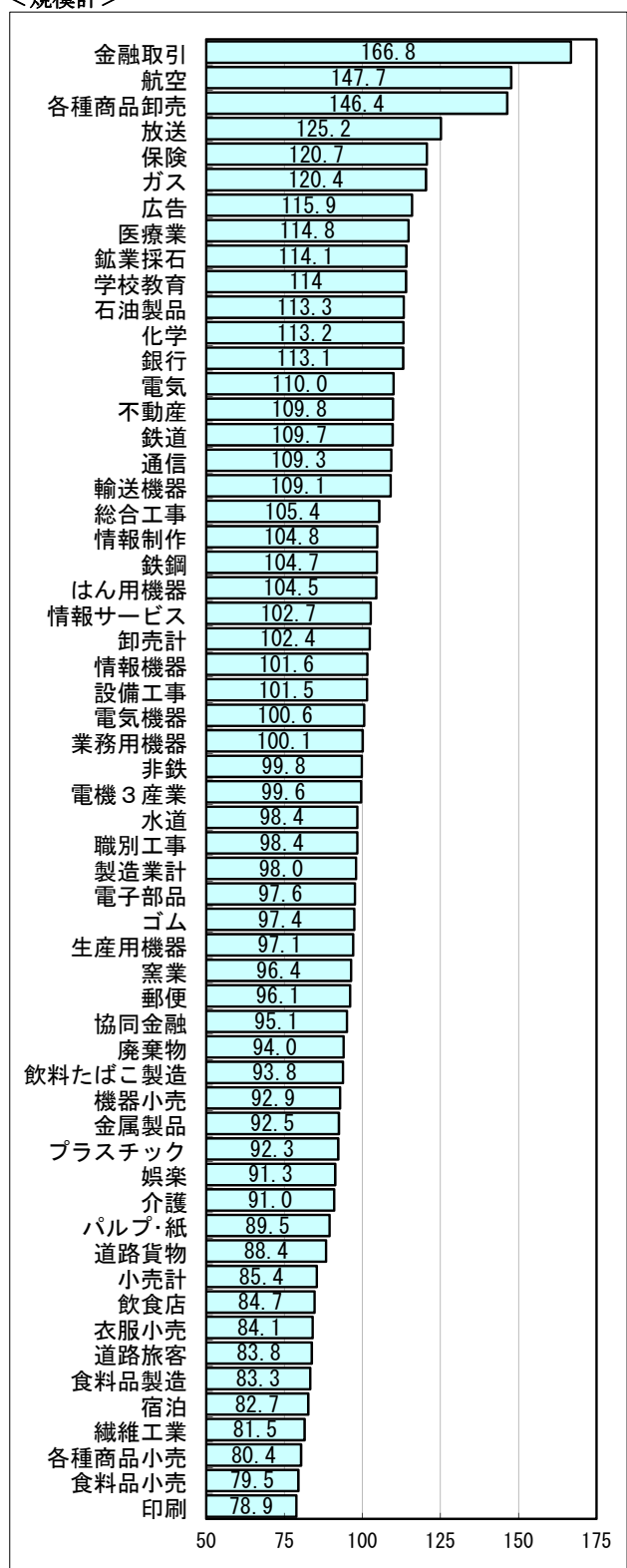
- 逆にナナメ線より右下に位置するのは、平均賃金指数の方が低い産業である。医療や娯楽、衣服小売、宿泊、飲食店、介護などが具体例である。医療は女性比率が高いことと低年齢短勤続、娯楽は高学歴が少なく低年齢短勤続、衣服小売、宿泊、飲食店、介護は女性比率が高いことと短勤続が特徴となっている。
- 図の中央付近に集中している金属産業についてみていこう。鉄鋼業（個別賃金 99.2、平均賃金 100.5）と電機機器製造業（個別賃金 97.1、平均賃金 103.0）を対比してみると、平均賃金は 2.5 ポイント鉄鋼業が低いにもかかわらず、個別賃金は 2.1 ポイント鉄鋼業が上回っている。また情報通信機器製造業（個別賃金 98.8、平均賃金指数 116.8）と輸送用機器製造業（個別賃金 101.8、平均賃金 104.5）との対比では、平均値では情報通信機器製造業がほぼ 12 ポイント輸送用機器製造業を上回っている、いいかえればひとりあたりの賃金コストは 12 ポイント高いのに、個別賃金は 3 ポイント輸送用機器製造業を下回っている。
- 2-2 図は 2-1 表の所定内個別水準指数と 2-2 表の賞与一時金個別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 160 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水準が高く、上方ほど賞与・一時金水準が高いことを示している。座標（80,80）と（130,130）を結ぶ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 125 を超えているのに、賞与・一時金の指数は 61.0 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、以後もその削減措置が継続されていることによる。
- 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。規模計では印刷業が 78.9 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

〔個別賃金と平均賃金の産業別比較 所定内賃金 規模計〕

60歳未満の2016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	3074	100.0
産業計 1000人以上規模	107.0	105.1	105.2	108.5	110.5	104.4	106.1	105.5	107.2	105.4	106.7	3504	114.0
産業計 100~999人規模	96.4	97.3	98.1	94.4	98.8	99.3	100.7	98.1	95.9	99.5	97.0	2941	95.7
産業計 10~99人規模	99.3	97.8	97.5	87.8	95.3	96.7	92.0	90.2	94.5	93.5	94.2	2689	87.5
鉱業採石砂利採取業	100.3	102.4	99.3	123.4	129.2	103.6	89.1	112.2	108.6	103.3	108.0	3351	109.0
総合工事業	102.4	108.0	110.8	108.7	103.7	101.5	95.7	93.6	108.4	96.5	107.1	3621	117.8
職別工事	107.1	107.4	107.4	92.4	118.8	107.2	92.0	82.7	103.7	97.5	103.1	2998	97.5
設備工事業	109.9	105.6	105.0	91.9	123.1	107.1	90.2	89.1	100.8	97.4	100.5	3160	102.8
製造業計	97.6	97.4	97.1	94.9	90.6	91.8	86.9	98.8	96.4	92.4	95.8	3000	97.6
製造業 1000人以上規模	110.0	104.3	107.5	106.0	108.6	102.6	96.1	112.3	105.4	104.8	105.3	3600	117.1
製造業 100~999人規模	92.0	93.6	93.3	84.9	89.2	89.7	84.2	89.1	90.4	88.6	90.0	2746	89.3
製造業 10~99人規模	93.4	93.0	90.2	78.0	84.9	86.7	80.9	78.8	89.1	84.6	88.2	2509	81.6
製造業 生産労働者	95.4	94.0	89.4	76.5	88.5	87.1	76.9	77.0	91.1	85.3	90.1	2553	83.1
製造業 事務技術労働者	113.5	108.0	106.2	99.8	109.9	101.5	92.4	102.5	102.7	99.8	102.2	3639	118.4
食料品製造業	81.6	88.7	87.9	83.5	85.0	85.9	78.2	81.5	86.7	84.0	85.9	2384	77.6
飲料たばこ飼料製造業	94.4	95.7	96.2	86.2	91.9	91.8	87.4	96.6	92.0	92.5	92.1	2871	93.4
繊維工業	83.9	91.8	95.2	84.4	78.6	77.8	76.3	80.2	89.3	77.7	84.5	2345	76.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	92.0	93.4	92.5	84.4	91.9	91.6	81.5	86.0	90.9	88.9	90.6	2754	89.6
印刷・同関連業	84.8	92.2	85.9	77.8	75.7	92.6	85.8	84.9	85.7	88.6	86.2	2730	88.8
化学工業	112.6	106.0	110.1	109.7	115.4	105.4	105.2	123.4	108.4	115.1	109.8	3758	122.3
石油製品・石炭製品製造業	100.1	114.7	105.5	98.5	0.0	113.1	93.3	96.6	107.5	102.2	107.2	3657	119.0
プラスチック製品製造業	91.9	95.5	94.1	86.9	91.5	91.4	82.9	86.4	92.7	89.4	92.1	2727	88.7
ゴム製品製造業	93.5	95.4	93.7	94.0	91.6	90.0	86.5	89.5	94.8	89.4	94.0	2834	92.2
窯業土石製品製造業	92.9	94.0	93.3	93.9	90.5	96.3	80.1	90.2	93.9	92.4	93.7	2861	93.1
鉄鋼業	98.0	100.3	99.2	97.2	106.0	101.9	92.8	91.3	99.3	97.6	99.2	3088	100.5
非鉄金属製造業	97.6	97.0	98.3	99.1	90.6	92.4	88.8	89.8	97.9	91.1	97.1	3112	101.2
金属製品製造業	100.0	96.8	92.4	83.4	107.2	95.4	83.8	82.7	92.9	92.5	92.9	2749	89.4
はん用機械器具製造業	101.7	102.2	102.7	96.6	96.4	100.3	95.4	92.4	100.0	97.4	99.7	3197	104.0
生産用機械器具製造業	100.3	97.4	98.3	89.7	108.3	96.4	88.7	85.6	94.4	91.6	94.1	3057	99.4
業務用機械器具製造業	99.1	96.3	101.6	98.1	99.5	92.9	90.9	108.4	97.9	96.8	97.7	3244	105.5
(電機3産業小計)	97.8	97.2	99.2	98.1	89.5	91.7	89.3	96.3	97.8	92.2	96.8	3249	105.7
電子部品・デバイス製造業	96.3	95.4	98.4	97.2	87.0	90.9	87.8	95.2	96.4	91.0	95.6	3169	103.1
電気機械器具製造業	100.1	98.4	100.2	97.2	91.9	92.8	89.2	94.0	98.1	92.4	97.1	3165	103.0
情報通信機械器具製造業	91.7	99.2	98.8	100.3	88.2	91.3	91.9	101.7	99.8	93.8	98.8	3590	116.8
輸送用機械器具製造業	104.9	102.6	100.0	100.4	109.4	101.8	90.2	105.4	101.9	100.9	101.8	3211	104.5
電気業	131.9	128.2	124.3	117.9	119.4	140.0	118.5	114.6	125.2	127.8	125.4	4415	143.6
ガス業	134.5	117.9	113.6	105.4	102.9	115.0	111.8	106.2	112.4	110.9	112.2	3829	124.6
水道業	129.3	104.9	101.8	87.3	124.7	115.2	103.2	98.3	96.4	103.8	97.1	3479	113.2
通信業	72.1	109.5	124.0	105.7	159.3	118.1	109.6	109.2	108.5	111.9	109.1	3862	125.6
放送業	124.9	126.9	111.8	117.8	129.0	106.8	116.7	118.0	117.9	116.9	117.7	4316	140.4
情報サービス業	106.5	119.3	107.3	99.3	145.6	112.6	105.4	105.0	102.1	106.0	102.7	3648	118.7
映像・音声・文字情報制作業	144.6	122.0	101.5	111.0	74.4	127.4	102.9	107.4	110.7	108.3	110.1	3982	129.5
鉄道業	121.9	104.7	106.1	94.2	122.5	111.5	108.0	100.2	102.3	105.6	102.6	3376	109.8
道路旅客運送業	95.1	90.0	81.6	67.8	97.4	97.4	79.8	77.7	84.9	92.0	85.4	2598	84.5
道路貨物運送業	104.0	97.6	91.9	74.6	104.0	95.9	80.9	79.9	94.7	91.0	94.4	2725	88.6
航空運輸業	93.6	137.7	151.3	194.6	88.7	151.1	144.0	114.0	182.6	126.5	157.9	5684	184.9
郵便局+郵便業	103.3	105.9	96.8	83.8	116.3	105.9	86.7	88.1	97.2	96.3	97.1	3099	100.8
卸売業計	106.8	106.3	104.3	100.1	100.1	102.9	97.1	99.3	102.0	99.7	101.5	3461	112.6
各種商品卸売業	102.1	103.8	114.8	133.2	0.0	99.9	104.9	110.5	130.1	107.4	124.4	4561	148.4
小売業計	97.4	95.5	93.9	83.7	100.7	93.3	85.2	89.8	89.5	90.7	89.8	2643	86.0
各種商品小売業	71.8	94.7	93.6	84.6	97.5	90.4	77.7	89.7	86.9	87.1	87.0	2856	92.9
織物衣服身の回り品小売業	96.0	98.1	105.7	89.5	103.6	94.8	89.5	83.9	93.0	89.3	90.8	2444	79.5
飲食料品小売業	92.1	90.1	88.3	78.3	99.6	89.9	80.5	81.5	84.3	87.2	85.4	2334	75.9
機械器具小売業	105.2	101.7	94.9	84.9	96.3	106.2	92.0	89.4	93.4	97.2	94.0	2885	93.9
銀行業	131.6	115.8	117.8	112.3	127.8	107.4	99.4	98.5	112.5	100.4	108.2	3736	121.5
協同組織金融業	127.3	106.3	98.2	92.2	0.0	105.3	94.9	88.8	93.5	94.6	93.8	3311	107.7
金融商品商品先物取引業	121.7	156.5	143.0	152.2	125.1	143.0	125.0	140.7	152.2	136.7	148.0	5341	173.7
保険業	203.9	133.2	125.2	127.3	125.9	118.6	103.1	91.1	128.0	103.9	115.3	3574	116.3
不動産	114.4	118.7	115.5	107.2	114.3	111.7	99.6	99.2	110.0	102.2	107.8	3429	111.5
広告業	167.6	117.8	123.6	114.0	114.4	124.5	120.7	112.3	115.2	115.4	115.2	3816	124.1
宿泊業	98.1	93.6	91.1	75.4	93.1	95.4	86.7	83.2	87.6	89.9	88.3	2390	77.7
飲食店	98.6	100.0	99.4	83.9	96.2	96.6	86.6	85.3	94.1	91.7	93.5	2558	83.2
娯楽業	107.1	102.1	99.5	91.2	107.0	102.6	90.2	88.8	97.4	96.6	97.1	2676	87.1
学校教育	111.8	111.1	108.5	112.4	145.0	120.1	99.6	114.3	112.1	109.2	110.9	3810	123.9
医療業	94.2	97.3	104.8	142.8	113.0	107.6	112.0	114.1	125.2	111.8	116.1	3151	102.5
社会保険・社会福祉・介護	81.5	90.0	92.0	74.7	108.8	104.8	92.8	84.3	83.5	94.9	90.9	2325	75.6
廃棄物処理業	104.3	100.5	93.7	76.7	99.8	100.7	83.9	78.3	96.3	93.2	96.0	2746	89.3

2-2表

〔個別賃金と平均賃金の産業別比較 賞与・一時金 規模計〕

60歳未満の2016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	929	100.0
産業計 1000人以上規模	160.5	124.4	124.2	120.5	125.4	110.7	113.6	115.2	122.1	113.7	120.3	1323	142.4
産業計 100~999人規模	99.5	97.1	98.6	85.9	108.0	102.8	99.9	92.4	90.9	98.1	92.8	836	90.0
産業計 10~99人規模	74.0	71.4	73.4	64.1	72.6	84.7	83.2	74.5	68.8	81.3	72.1	534	57.5
鉱業採石砂利採取業	116.0	118.3	116.4	174.6	260.7	133.6	102.6	183.6	139.4	142.7	139.7	1219	131.2
総合工事業	70.5	77.3	96.3	107.5	77.4	92.1	96.3	110.6	99.0	102.5	99.4	1090	117.3
職別工事	60.1	72.9	86.2	78.7	48.3	120.0	75.2	79.9	74.8	93.4	76.5	572	61.6
設備工事業	103.1	108.8	120.1	98.3	139.7	117.9	103.4	89.2	105.4	104.4	105.3	1038	111.7
製造業計	128.0	111.1	108.9	104.8	85.8	95.3	84.9	105.4	108.4	95.7	106.7	1061	114.2
製造業 1000人以上規模	187.4	138.3	148.0	131.1	137.8	132.8	118.3	131.8	135.7	129.7	135.0	1645	176.9
製造業 100~999人規模	115.9	102.1	99.7	80.7	86.2	90.5	78.2	83.5	93.2	86.5	92.1	875	94.1
製造業 10~99人規模	93.0	74.7	69.2	52.7	56.9	64.5	50.6	57.5	68.3	60.2	66.9	497	53.4
製造業 生産労働者	122.8	105.0	93.1	68.2	80.8	82.4	58.4	57.8	98.1	77.0	95.4	761	81.8
製造業 事務技術労働者	159.7	127.5	125.2	113.3	122.6	117.2	97.1	112.2	117.8	110.3	116.7	1491	160.4
食料品製造業	78.8	81.0	75.9	65.2	62.0	69.0	56.4	66.2	74.2	65.8	72.0	543	58.4
飲料たばこ飼料製造業	135.0	109.2	107.5	89.4	76.5	90.1	87.1	119.2	100.2	100.4	100.2	973	104.6
繊維工業	87.8	80.7	84.6	73.0	45.6	51.3	51.6	63.9	77.8	52.3	69.0	542	58.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	102.4	92.7	93.4	70.5	110.2	89.3	66.4	72.7	86.1	81.7	85.5	793	85.3
印刷・同関連業	50.0	61.1	50.2	41.0	36.5	65.3	44.9	47.3	50.8	53.7	51.2	507	54.5
化学工業	150.7	131.8	145.7	117.8	126.2	129.9	122.0	124.4	124.7	125.4	124.9	1504	161.8
石油製品・石炭製品製造業	144.5	153.4	141.0	114.3	0.0	163.9	80.3	98.7	135.3	115.8	134.0	1622	174.5
プラスチック製品製造業	113.7	100.7	98.9	83.9	104.9	89.8	68.8	86.7	94.6	85.3	93.3	810	87.2
ゴム製品製造業	134.4	118.0	107.6	105.0	57.0	98.3	96.3	98.9	113.2	97.0	111.2	1024	110.2
窯業土石製品製造業	125.2	102.5	100.3	115.4	45.9	114.3	74.8	120.3	107.4	105.7	107.2	953	102.5
鉄鋼業	123.9	123.3	128.6	129.2	226.9	131.7	114.6	110.5	125.5	122.9	125.3	1261	135.7
非鉄金属製造業	135.1	112.5	110.1	107.3	129.2	106.4	99.9	99.2	110.4	103.5	109.8	1155	124.3
金属製品製造業	100.5	99.0	90.4	78.5	127.8	93.7	76.2	78.6	91.5	89.2	91.2	789	84.9
はん用機械器具製造業	160.4	129.0	137.4	110.9	101.0	132.7	120.6	107.4	121.7	123.2	121.9	1287	138.4
生産用機械器具製造業	129.8	110.4	112.3	105.3	138.4	114.7	99.1	100.5	108.5	106.3	108.3	1138	122.5
業務用機械器具製造業	111.3	106.8	114.9	109.4	110.6	107.9	90.5	118.9	109.2	107.8	109.0	1211	130.2
(電機3産業小計)	127.4	109.2	112.5	110.9	100.1	100.5	95.2	113.4	110.5	102.2	109.4	1263	135.9
電子部品・デバイス製造業	121.2	102.5	110.1	109.1	89.8	95.3	89.0	108.6	106.3	96.5	105.0	1189	127.9
電気機械器具製造業	135.7	114.3	115.3	113.7	107.8	108.0	96.5	111.1	114.4	106.5	113.2	1224	131.7
情報通信機械器具製造業	109.3	115.4	112.0	109.8	98.5	97.6	101.8	121.8	111.4	104.9	110.5	1496	161.0
輸送用機械器具製造業	164.6	137.0	136.2	134.4	128.8	128.7	111.5	140.9	136.8	128.4	136.1	1391	149.7
電気業	134.8	57.2	83.6	64.5	147.2	55.2	49.3	70.9	61.2	58.2	61.0	812	87.3
ガス業	149.6	161.0	167.0	127.0	277.4	185.5	148.8	138.5	145.8	155.1	147.0	1850	199.1
水道業	193.9	121.3	110.8	84.6	151.9	148.4	114.6	105.9	101.8	117.1	102.9	1289	138.7
通信業	20.0	106.6	148.9	104.9	489.0	96.1	104.1	125.0	108.9	115.8	109.9	1370	147.4
放送業	216.5	114.0	131.0	150.8	194.9	112.7	122.7	173.4	147.9	160.2	150.3	1983	213.4
情報サービス業	202.6	130.5	101.4	100.1	198.7	116.1	96.3	105.0	102.4	104.0	102.6	1293	139.1
映像・音声・文字情報制作業	150.2	118.7	75.4	84.4	32.3	141.0	79.5	90.4	85.7	92.1	87.1	1121	120.6
鉄道業	199.2	136.6	161.6	114.5	144.7	176.5	150.8	136.6	133.1	150.4	134.1	1547	166.4
道路旅客運送業	105.2	86.3	69.6	48.4	72.3	79.2	46.6	55.7	75.8	69.4	75.5	530	57.0
道路貨物運送業	65.0	59.5	54.1	49.4	93.2	62.3	48.2	58.4	57.6	58.8	57.7	392	42.1
航空運輸業	127.8	130.4	110.0	113.1	39.1	165.3	130.1	100.0	114.2	114.5	114.3	1501	151.0
郵便局+郵便業	124.9	106.7	91.1	72.2	146.5	109.4	75.7	88.9	91.7	94.3	92.0	916	98.6
卸売業計	117.4	106.3	107.7	104.7	131.6	113.1	103.8	107.1	105.3	107.6	105.7	1218	131.1
各種商品卸売業	67.1	116.0	128.0	235.7	0.0	154.4	181.8	198.7	225.6	188.5	217.3	2970	319.6
小売業計	87.6	79.1	88.4	59.5	57.8	63.6	54.8	62.7	69.8	61.2	67.7	595	64.0
各種商品小売業	56.3	69.8	66.7	53.7	95.6	62.7	51.1	62.5	56.7	59.8	57.7	665	71.5
織物衣服身の回り品小売業	131.4	61.6	64.9	63.0	74.0	42.7	42.0	52.1	63.0	46.9	54.8	406	43.7
飲食料品小売業	86.2	59.7	63.7	52.8	52.1	53.2	36.1	49.0	56.4	49.2	54.2	413	44.5
機械器具小売業	111.2	96.8	96.6	72.4	56.8	111.0	92.3	85.5	87.5	96.4	88.6	861	92.7
銀行業	209.8	147.1	178.2	129.4	514.6	139.3	124.0	120.5	130.7	124.8	128.9	1667	179.4
協同組織金融業	206.0	102.5	105.0	94.4	0.0	127.4	113.4	101.8	95.3	111.4	99.1	1335	143.7
金融商品商品先物取引業	183.3	242.0	144.1	241.1	403.0	241.7	172.7	217.7	239.1	206.2	231.4	2919	314.1
保険業	86.4	151.6	139.9	149.1	151.7	137.8	129.3	129.0	149.0	131.4	141.4	1369	147.3
不動産	194.8	144.9	113.7	118.9	175.0	124.5	107.0	98.0	122.3	105.1	118.1	1104	118.8
広告業	223.3	115.5	108.3	118.2	17.8	140.5	108.8	125.7	117.5	122.2	118.6	1245	133.9
宿泊業	61.9	57.8	65.8	46.7	37.6	57.5	52.3	55.3	55.5	55.0	55.3	369	39.7
飲食店	65.6	50.9	50.5	38.1	39.3	32.5	31.5	49.2	45.4	37.4	43.7	306	33.0
娯楽業	89.4	73.0	71.2	64.4	62.2	53.6	54.4	61.9	68.6	56.5	65.5	486	52.2
学校教育	164.8	135.1	119.1	125.2	230.2	148.6	111.6	134.5	125.2	127.0	125.9	1342	144.4
医療業	159.9	98.1	108.0	91.2	164.5	130.8	117.8	99.0	97.4	115.0	108.9	785	84.5
社会保険・社会福祉・介護	111.3	101.5	95.7	63.1	161.1	128.3	96.5	73.7	79.4	98.9	91.4	565	60.8
廃棄物処理業	96.6	90.7	79.7	59.9	30.7	107.0	73.2	66.7	83.4	88.9	83.9	559	60.1

2-3表

〔個別賃金と平均賃金の産業別比較 年間賃金 規模計〕

60歳未満の2016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	4618	100.0
産業計 1000人以上規模	115.0	109.1	109.1	111.5	112.4	105.4	107.6	107.4	110.6	107.0	109.7	5528	119.7
産業計 100~999人規模	96.8	97.2	98.2	92.4	99.8	99.9	100.6	97.0	94.9	99.2	96.2	4366	94.5
産業計 10~99人規模	95.9	93.4	93.0	82.7	93.0	95.0	90.4	87.4	89.7	91.5	90.2	3761	81.4
鉱業採石砂利採取業	102.3	105.3	102.7	135.1	140.6	108.4	91.7	125.2	114.5	110.1	114.1	5240	113.5
総合工事業	98.4	102.8	108.1	108.4	100.2	100.0	95.8	97.1	106.4	97.6	105.4	5435	117.7
職別工事	100.6	101.8	103.4	89.3	110.0	109.0	88.9	82.1	98.6	96.8	98.4	4170	90.3
設備工事業	108.9	106.2	108.1	93.4	124.6	108.8	92.8	89.1	101.7	98.7	101.5	4830	104.6
製造業計	102.2	100.2	99.5	97.3	90.0	92.4	86.5	100.2	99.0	93.0	98.0	4661	100.9
製造業 1000人以上規模	122.6	111.6	116.3	112.4	112.9	108.2	100.9	116.6	112.4	109.9	112.1	5965	129.2
製造業 100~999人規模	95.6	95.3	94.6	83.9	88.8	89.8	83.1	87.9	91.0	88.2	90.5	4170	90.3
製造業 10~99人規模	93.3	89.8	86.3	72.5	81.9	83.5	75.3	75.0	85.3	80.8	84.4	3507	75.9
製造業 生産労働者	99.4	96.1	90.1	74.7	87.6	86.4	73.5	73.5	92.4	84.0	91.1	3824	82.8
製造業 事務技術労働者	121.4	112.3	110.4	103.2	111.7	104.4	93.4	104.6	106.3	101.9	105.5	5858	126.8
食料品製造業	81.2	87.3	85.7	79.2	82.4	83.6	74.2	78.5	84.3	81.1	83.3	3404	73.7
飲料たばこ飼料製造業	99.7	98.4	98.3	87.0	90.0	91.5	87.4	101.4	93.7	93.9	93.8	4418	95.7
繊維工業	84.5	89.7	93.1	81.6	75.3	73.5	71.5	76.9	86.9	73.6	81.5	3356	72.7
パルプ・紙・紙加工品製造業	93.6	93.3	92.7	81.1	94.2	91.2	78.5	83.4	89.9	87.6	89.5	4098	88.7
印刷・同関連業	79.2	86.1	78.6	69.2	69.8	88.2	78.0	77.7	78.2	82.4	78.9	3783	81.9
化学工業	118.5	111.5	117.8	111.7	116.9	109.7	108.6	123.7	112.2	117.3	113.2	6013	130.2
石油製品・石炭製品製造業	107.4	123.1	112.6	102.4	0.0	123.0	90.3	97.1	113.9	105.1	113.3	6010	130.1
プラスチック製品製造業	94.8	96.5	95.1	86.2	93.2	91.2	80.3	86.5	93.1	88.8	92.3	4083	88.4
ゴム製品製造業	99.9	99.8	96.4	96.6	87.3	91.3	88.4	91.4	98.6	90.7	97.4	4425	95.8
窯業土石製品製造業	97.2	95.6	94.7	99.1	86.1	99.3	79.0	96.5	96.6	94.7	96.4	4386	95.0
鉄鋼業	101.9	105.0	105.0	105.0	120.2	107.2	97.4	94.9	104.9	102.3	104.7	4967	107.5
非鉄金属製造業	103.4	100.1	100.8	101.1	94.4	94.8	91.1	91.8	100.6	93.4	99.8	4890	105.9
金属製品製造業	100.1	97.2	92.0	82.2	110.0	95.1	82.4	81.9	92.6	91.9	92.5	4088	88.5
はん用機械器具製造業	111.0	107.7	109.8	100.1	96.9	105.8	100.7	95.4	104.8	102.2	104.5	5123	110.9
生産用機械器具製造業	105.0	99.9	101.2	93.5	112.3	99.5	90.8	88.7	97.4	94.3	97.1	4807	104.1
業務用機械器具製造業	101.1	98.4	104.4	100.8	101.4	95.4	90.9	110.4	100.5	98.8	100.1	5103	110.5
(電機3産業小計)	102.7	99.7	102.1	101.3	91.1	93.3	90.6	99.8	100.7	94.1	99.6	5162	111.8
電子部品・デバイス製造業	100.4	96.9	100.9	100.2	87.4	91.7	88.0	97.9	98.7	92.1	97.6	4992	108.1
電気機械器具製造業	106.0	101.7	103.4	101.2	94.4	95.5	90.7	97.3	101.7	95.0	100.6	5022	108.8
情報通信機械器具製造業	94.8	102.7	101.8	102.8	89.7	92.5	94.1	106.2	102.6	96.1	101.6	5804	125.7
輸送用機械器具製造業	114.2	109.7	107.3	108.7	111.6	106.3	94.5	112.5	109.4	105.8	109.1	5244	113.6
電気業	132.4	111.4	115.4	104.2	124.0	121.6	102.5	105.5	109.8	112.6	110.0	6110	132.3
ガス業	137.1	127.8	125.0	110.9	121.7	128.8	120.5	113.2	120.4	120.5	120.4	6445	139.6
水道業	141.2	108.3	103.7	86.7	129.9	121.0	105.7	99.9	97.7	106.5	98.4	5464	118.3
通信業	64.2	108.9	129.2	105.5	189.9	115.1	108.8	112.4	108.6	112.6	109.3	6004	130.0
放送業	137.6	124.6	115.8	125.9	134.9	107.5	117.9	130.0	125.0	125.8	125.2	7163	155.1
情報サービス業	119.1	121.6	106.0	99.5	150.2	113.2	103.6	105.0	102.2	105.6	102.7	5670	122.8
映像・音声・文字情報制作業	145.6	121.3	96.2	104.5	69.3	129.7	98.5	103.8	104.7	105.0	104.8	5900	127.7
鉄道業	137.5	112.1	117.3	98.8	126.4	121.4	116.3	107.0	109.4	113.6	109.7	5598	121.2
道路旅客運送業	96.5	89.4	79.6	64.0	94.8	94.8	74.2	74.1	83.5	88.6	83.8	3648	79.0
道路貨物運送業	98.8	91.6	85.3	69.2	102.8	91.2	75.1	76.0	88.6	86.2	88.4	3662	79.3
航空運輸業	97.7	136.2	142.8	173.8	83.5	154.0	140.8	111.0	165.9	123.9	147.7	8322	180.2
郵便局+郵便業	106.0	106.0	95.6	81.1	119.4	106.5	84.8	88.3	96.1	96.0	96.1	4635	100.4
卸売業計	108.3	106.3	105.0	101.2	103.4	104.6	98.4	100.9	102.7	101.2	102.4	5372	116.3
各種商品卸売業	97.9	106.2	117.4	158.8	0.0	109.7	122.6	129.6	153.4	124.8	146.4	8443	182.8
小売業計	96.1	92.5	92.8	77.9	96.2	89.0	79.8	84.6	85.3	85.8	85.4	3767	81.6
各種商品小売業	69.6	89.7	88.0	76.6	97.3	85.5	72.3	83.6	79.5	81.7	80.4	4092	88.6
織物衣服身の回り品小売業	100.0	91.8	98.1	83.3	100.1	87.8	81.6	77.8	86.5	82.2	84.1	3339	72.3
飲食料品小売業	91.4	84.8	83.7	72.2	94.4	84.5	73.1	75.1	78.5	81.3	79.5	3214	69.6
機械器具小売業	106.1	100.7	95.2	81.9	93.1	106.9	92.1	88.6	92.1	97.1	92.9	4323	93.6
銀行業	143.4	122.9	129.6	116.7	160.5	113.8	104.8	103.0	117.1	105.5	113.1	6151	133.2
協同組織金融業	141.4	105.4	99.8	92.8	0.0	109.8	98.9	91.5	94.0	98.1	95.1	5308	114.9
金融商品商品先物取引業	131.5	174.8	143.2	173.1	138.8	162.8	135.6	155.8	172.4	150.8	166.8	9328	202.0
保険業	192.7	136.6	127.8	132.6	128.6	121.2	108.4	98.6	133.0	108.7	120.7	5658	122.5
不動産	123.9	122.9	115.2	109.8	121.0	113.4	100.9	99.0	112.5	102.7	109.8	5219	113.0
広告業	175.1	117.5	120.8	115.0	108.3	126.6	118.5	114.8	115.7	116.6	115.9	5824	126.1
宿泊業	94.1	87.8	86.6	69.2	87.8	90.5	81.1	78.3	81.8	84.6	82.7	3237	70.1
飲食店	94.4	92.2	90.7	73.6	90.2	88.3	77.1	79.0	85.1	83.6	84.7	3376	73.1
娯楽業	104.7	97.4	94.2	85.0	102.7	96.2	83.9	83.6	91.7	90.4	91.3	3697	80.0
学校教育	119.5	115.6	110.6	115.2	157.5	124.7	101.8	118.2	115.0	112.5	114.0	5914	128.1
医療業	103.1	97.5	105.4	132.5	119.9	110.8	113.1	111.4	119.8	112.4	114.8	4567	98.9
社会保険・社会福祉・介護	84.3	91.7	92.6	72.4	113.7	107.8	93.4	82.3	82.7	95.5	91.0	3355	72.7
廃棄物処理業	103.3	99.0	91.2	73.3	92.9	101.5	82.0	76.2	94.2	92.6	94.0	3854	83.5

2-4表

[個別賃金と平均賃金の産業別比較 所定内賃金 1000人以上規模]

60歳未満の2016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。

産業計規模計=100

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 規模計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	3074	100.0
産業計 1000人以上規模	107.0	105.1	105.2	108.5	110.5	104.4	106.1	105.5	107.2	105.4	106.7	3504	114.0
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		131.4	114.6	153.7		139.9	116.8	122.5	144.1	125.9	141.9	4619	150.3
総合工事業	113.7	134.8	136.9	124.4		118.4	107.0	101.3	125.3	104.3	122.8	4793	155.9
職別工事業	90.2	114.1	117.1	99.1		104.2	90.2	75.0	103.2	86.8	101.5	3832	124.7
設備工事業	122.1	111.3	113.8	97.0	94.6	108.6	94.7	93.4	104.1	98.6	103.6	3706	120.6
製造業計	110.0	104.3	107.5	106.0	108.6	102.6	96.1	112.3	105.4	104.8	105.3	3600	117.1
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	108.8	100.8	97.2	86.7	103.8	98.1	84.7	87.1	99.0	95.8	98.6	2943	95.7
製造業 事務技術労働者	115.5	112.5	115.4	108.5	126.8	108.9	99.6	114.9	109.9	109.9	109.9	4180	136.0
食料品製造業	82.8	89.1	94.1	98.8	91.4	90.9	79.5	93.2	92.9	89.5	92.0	2675	87.0
飲料たばこ飼料製造業	86.5	103.4	106.6	97.8	91.0	99.4	97.5	100.7	104.4	101.4	101.4	3513	114.3
繊維工業	93.5	99.6	112.4	95.7	94.8	95.7	90.1	97.4	98.1	94.2	97.2	3272	106.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	99.9	96.8	97.9	98.5	110.7	98.7	90.2	87.1	97.4	94.4	97.1	3182	103.5
印刷・同関連業	100.5	96.4	94.0	89.9	83.3	95.0	88.0	85.6	93.4	90.7	93.0	3124	101.6
化学工業	106.8	111.6	116.7	123.8	140.4	119.9	113.1	136.0	119.3	130.0	121.8	4483	145.8
石油製品・石炭製品製造業		121.4	110.0	124.5		128.6	100.7	104.9	120.9	115.0	120.5	3985	129.6
プラスチック製品製造業	98.7	100.1	105.5	103.5	88.9	102.0	91.9	101.3	101.6	99.3	101.4	3301	107.4
ゴム製品製造業	107.2	100.7	100.9	105.1	119.1	100.1	94.3	99.5	102.3	98.6	102.0	3243	105.5
窯業土石製品製造業	93.4	101.6	112.0	113.5	89.9	101.9	91.1	103.0	107.3	100.2	106.5	3677	119.6
鉄鋼業	120.0	104.7	113.5	107.9		110.6	98.9	96.9	106.2	103.5	106.0	3469	112.8
非鉄金属製造業	103.1	101.1	105.9	107.9	93.7	107.8	97.8	99.1	104.5	102.1	104.3	3702	120.4
金属製品製造業	89.9	104.5	99.5	94.9	120.5	102.3	88.4	103.4	99.8	101.2	100.0	3316	107.9
はん用機械器具製造業	115.0	109.7	115.6	106.1	79.3	106.3	101.6	101.2	108.3	103.7	107.8	3707	120.6
生産用機械器具製造業	121.2	108.1	113.4	104.0	138.3	103.3	98.4	97.7	106.4	99.9	105.7	3724	121.1
業務用機械器具製造業	101.9	101.8	111.8	101.2	104.5	100.9	94.5	100.3	102.2	99.8	101.8	3650	118.7
(電機3産業小計)	106.9	102.8	105.2	104.9	104.8	101.0	96.9	102.0	104.1	100.6	103.6	3758	122.3
電子部品・デバイス製造業	102.2	100.5	103.1	103.7	92.6	103.2	94.3	101.7	102.3	101.3	102.1	3674	119.5
電気機械器具製造業	111.6	105.5	111.4	106.5	114.4	100.1	98.3	100.3	106.3	100.1	105.4	3693	120.1
情報通信機械器具製造業	96.3	103.2	103.8	104.6	102.1	98.8	98.3	104.5	104.2	100.6	103.7	3988	129.7
輸送用機械器具製造業	114.5	108.2	110.0	106.4	138.5	114.5	99.8	113.0	107.9	112.3	108.2	3587	116.7
電気業	132.4	129.1	125.5	118.4	119.4	141.1	119.3	117.0	125.9	129.4	126.2	4466	145.3
ガス業	114.5	122.8	119.0	119.5		123.0	120.4	119.5	121.3	120.9	121.2	4068	132.3
水道業	133.6	109.8	104.2	89.4	144.7	120.3	107.8	100.4	99.6	106.5	100.2	3695	120.2
通信業	68.0	107.3	123.2	105.6	172.3	118.2	111.5	110.3	107.7	112.9	108.7	3915	127.4
放送業		146.1	123.3	136.9		123.1	129.6	143.8	136.7	138.8	137.2	5079	165.2
情報サービス業	109.0	124.1	102.8	102.9	77.2	109.1	99.0	109.0	104.7	106.6	104.9	4037	131.3
映像・音声・文字情報制作業		141.0	125.1	123.9		121.5	107.7	122.3	125.1	120.7	124.3	5058	164.5
鉄道業	126.8	105.7	109.5	96.1	149.5	114.4	113.6	101.2	104.0	108.1	104.3	3483	113.3
道路旅客運送業	104.4	97.8	83.6	80.7	110.0	116.6	74.1	83.4	92.9	100.3	93.3	3073	100.0
道路貨物運送業	105.9	96.3	92.4	80.6	102.3	92.6	77.5	86.2	93.1	88.2	92.6	2753	89.6
航空運輸業		158.1	182.3	209.9		166.4	149.1	116.9	203.5	130.9	170.1	6475	210.6
郵便局+郵便業	103.4	105.9	96.7	83.8	116.3	105.9	86.8	88.2	97.2	96.4	97.1	3101	100.9
卸売業計	109.0	112.4	114.4	111.1	116.7	108.7	102.4	108.3	111.4	106.8	110.5	4135	134.5
各種商品卸売業		96.9	146.1	147.6		119.2	110.1	117.7	147.1	115.9	139.3	5346	173.9
小売業計	96.8	96.3	96.7	85.0	107.7	91.1	82.5	90.2	89.4	89.4	89.4	2736	89.0
各種商品小売業	72.2	95.8	93.8	85.4	98.3	91.0	77.9	90.5	87.8	87.6	87.7	2876	93.6
織物衣服身の回り品小売業		96.5	104.4	89.2	118.1	92.9	84.6	80.1	91.7	85.1	87.7	2378	77.4
飲食料品小売業	101.9	93.3	90.9	82.1	107.3	88.0	80.3	85.7	86.6	86.9	86.7	2515	81.8
機械器具小売業	101.8	103.3	98.6	85.2	122.5	105.9	97.3	90.9	94.2	98.0	94.7	3032	98.6
銀行業	133.8	115.0	113.0	112.5	127.8	107.4	98.7	97.9	112.7	99.9	108.1	3744	121.8
協同組織金融業	58.3	115.2	97.9	98.9		112.3	100.0	90.8	99.8	97.0	99.0	3573	116.2
金融商品商品先物取引業	121.7	162.6	163.7	155.3		150.4	121.3	134.3	155.6	132.3	148.9	5362	174.4
保険業	221.9	144.3	138.8	134.6	126.1	118.7	103.2	90.9	135.7	104.2	118.1	3610	117.4
不動産	83.8	125.9	117.1	114.2	93.9	108.2	102.8	101.2	115.7	102.4	112.4	3781	123.0
広告業		174.9	161.6	150.3	85.1	126.3	172.7	133.4	150.7	138.8	147.5	5458	177.6
宿泊業	95.9	102.1	95.6	83.7	103.5	104.6	90.4	87.4	94.0	94.9	94.3	2659	86.5
飲食店	105.3	101.6	105.6	88.0	97.1	93.6	90.2	90.3	94.7	91.7	93.9	2720	88.5
娯楽業	109.0	103.9	109.7	101.7	101.4	100.6	97.8	95.2	103.4	98.1	101.8	2923	95.1
学校教育	114.3	113.2	107.5	119.4	146.9	123.8	120.8	123.2	118.8	122.8	120.1	4457	145.0
医療業	112.4	100.9	106.9	141.3	124.7	106.9	119.2	123.3	128.4	119.5	122.5	3426	111.5
社会保険・社会福祉・介護	89.2	101.6	96.2	80.5	106.9	112.8	98.6	89.0	89.1	99.8	95.7	2506	81.5
廃棄物処理業	91.9	96.0	90.7	69.9		98.1	82.5	67.5	88.1	89.5	88.1	2701	87.9

2-5表

〔個別賃金と平均賃金の産業別比較 賞与・一時金 1000人以上規模〕

60歳未満の2016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	929	100.0
産業計 1000人以上規模	160.5	124.4	124.2	120.5	125.4	110.7	113.6	115.2	122.1	113.7	120.3	1323	142.4
産業計 100~999人規模													0.0
産業計 10~99人規模													0.0
鉱業採石砂利採取業		209.5	186.0	248.3		246.6	179.2	204.3	231.8	211.0	229.7	2401	258.3
総合工事業	159.9	166.5	155.2	127.9		133.6	121.0	125.0	129.9	125.0	129.4	1993	214.4
職別工事	73.2	113.0	131.9	82.6		80.9	84.0	64.8	90.2	73.1	88.6	1201	129.3
設備工事業	163.2	139.4	170.8	126.6	17.3	142.7	117.8	114.9	135.3	123.7	134.4	1805	194.2
製造業計	187.4	138.3	148.0	131.1	137.8	132.8	118.3	131.8	135.7	129.7	135.0	1645	176.9
製造業 1000人以上規模													0.0
製造業 100~999人規模													0.0
製造業 10~99人規模													0.0
製造業 生産労働者	183.4	131.6	126.0	95.8	119.8	120.5	83.3	79.1	127.4	112.0	125.9	1178	126.7
製造業 事務技術労働者	203.4	152.3	162.4	135.1	209.5	147.2	127.2	135.8	140.5	137.2	140.1	2057	221.3
食料品製造業	105.4	99.3	111.9	84.2	62.8	82.9	73.3	111.1	93.9	87.4	92.6	806	86.7
飲料たばこ飼料製造業	107.3	146.0	159.1	120.5	71.7	134.6	141.4	164.9	132.5	152.6	135.8	1667	179.4
繊維工業	161.5	129.0	160.9	109.1	116.2	112.4	102.5	108.0	119.0	107.6	116.7	1422	153.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	191.3	120.6	124.5	95.5	220.7	115.4	96.2	111.7	112.9	109.9	112.7	1257	135.2
印刷・同関連業	94.7	78.0	80.9	61.9	77.6	85.4	68.3	75.3	70.8	78.5	71.7	844	90.8
化学工業	179.4	143.6	162.0	135.2	174.4	148.1	132.5	129.4	139.6	133.0	138.1	1926	207.2
石油製品・石炭製品製造業		160.2	142.9	159.0		189.5	80.9	69.0	158.1	125.0	155.7	1863	200.4
プラスチック製品製造業	206.6	128.3	139.4	116.2	149.0	152.1	103.0	115.8	124.9	129.6	125.3	1395	150.1
ゴム製品製造業	198.6	145.3	130.5	134.3	36.0	129.3	120.7	130.7	141.3	126.7	140.1	1456	156.6
窯業土石製品製造業	161.6	134.5	173.3	153.5	120.9	144.7	121.6	139.9	145.8	137.8	145.0	1809	194.7
鉄鋼業	219.6	138.1	175.8	160.7		161.7	135.9	139.5	147.9	147.6	147.8	1717	184.7
非鉄金属製造業	197.3	118.5	124.9	124.6	149.7	133.8	113.8	121.7	122.6	124.5	122.7	1604	172.6
金属製品製造業	65.1	132.2	145.7	109.4	170.1	148.5	117.2	133.5	120.9	142.3	123.2	1478	159.1
はん用機械器具製造業	197.2	153.3	168.9	134.4	124.1	162.2	149.1	123.9	144.2	147.3	144.5	1791	192.7
生産用機械器具製造業	164.3	162.6	175.1	150.6	95.5	168.9	144.3	139.6	156.2	150.0	155.7	2011	216.3
業務用機械器具製造業	143.3	131.7	147.2	124.2	118.9	137.7	111.7	133.3	127.8	131.2	128.2	1699	182.8
(電機3産業小計)	180.9	126.2	135.2	126.4	153.0	126.2	115.6	130.0	127.1	125.5	126.9	1716	184.7
電子部品・デバイス製造業	185.9	119.0	135.1	126.3	103.6	131.6	110.4	129.9	124.1	127.2	124.4	1658	178.4
電気機械器具製造業	189.9	134.2	146.7	135.0	190.6	127.1	123.3	133.4	135.6	128.9	134.8	1707	183.7
情報通信機械器具製造業	140.3	129.0	128.0	118.3	134.5	115.2	114.4	126.5	121.5	119.1	121.2	1826	196.5
輸送用機械器具製造業	202.6	155.4	171.2	150.1	241.1	167.3	140.4	157.3	155.2	160.0	155.4	1771	190.6
電気業	134.3	52.9	78.6	62.5	147.2	51.8	46.2	64.8	57.6	54.3	57.4	774	83.2
ガス業	193.9	175.0	190.8	155.4		199.1	162.8	155.1	168.4	170.2	168.7	2112	227.2
水道業	201.9	126.6	113.1	87.9	171.2	157.6	123.7	113.9	106.1	124.2	107.5	1438	154.7
通信業	63.6	105.2	150.1	107.4	520.7	90.5	103.9	128.1	110.1	117.3	111.1	1435	154.4
放送業		97.6	156.5	242.3		157.2	159.7	282.6	226.4	255.1	232.2	3165	340.5
情報サービス業	244.4	165.3	137.2	121.7	0.0	132.2	113.2	128.4	126.4	125.1	126.3	1898	204.2
映像・音声・文字情報制作業		159.8	147.5	107.7		168.0	125.2	121.7	112.1	124.6	114.0	1838	197.7
鉄道業	211.9	139.6	170.1	118.6	177.4	196.2	166.8	141.6	137.1	160.8	138.5	1664	179.1
道路旅客運送業	161.7	138.8	117.0	80.6	23.1	164.7	60.2	85.7	122.4	120.1	122.3	1134	122.0
道路貨物運送業	130.7	95.0	72.1	61.6	122.3	75.8	48.2	75.4	85.0	69.4	83.6	683	73.5
航空運輸業		142.4	117.2	118.4		167.9	134.8	102.4	119.8	117.7	118.9	1757	189.0
郵便局+郵便業	125.2	106.7	91.1	72.2	146.5	109.4	75.2	88.8	91.7	94.3	92.0	917	98.6
卸売業計	228.8	141.4	139.1	137.2	212.7	136.6	128.7	139.2	137.9	135.8	137.5	1940	208.8
各種商品卸売業		117.7	196.9	286.7		253.6	220.4	233.0	285.2	230.5	273.2	4101	441.3
小売業計	115.5	88.2	92.3	61.9	85.2	59.0	53.9	65.5	70.8	60.8	68.3	671	72.2
各種商品小売業	57.7	72.1	66.8	54.9	97.9	63.9	51.3	62.9	57.9	60.4	58.8	677	72.8
織物衣服身の回り品小売業		75.6	72.6	73.4	99.2	49.6	35.0	58.4	73.5	51.3	61.9	482	51.9
飲食料品小売業	130.6	79.8	85.7	62.8	75.2	53.5	42.1	67.0	69.2	55.1	65.7	585	62.9
機械器具小売業	129.6	107.7	99.6	73.2	149.4	101.6	109.9	91.2	89.3	99.2	90.4	974	104.8
銀行業	211.9	147.6	167.3	130.0	514.6	140.8	125.2	121.1	131.2	125.7	129.5	1698	182.7
協同組織金融業	28.9	123.2	122.2	110.1		149.3	125.6	109.2	110.8	120.7	113.1	1582	170.3
金融商品商品先物取引業	183.3	292.1	238.0	254.8		278.6	184.2	213.6	256.0	210.5	244.5	3247	349.4
保険業	60.9	178.1	150.1	158.6	152.1	135.2	129.4	129.8	159.2	131.2	146.3	1397	150.3
不動産	153.6	182.6	122.7	141.9	147.7	136.8	132.8	101.6	144.2	111.6	137.2	1466	157.7
広告業		318.4	190.6	199.2		66.4	205.4	194.3	199.8	193.0	198.3	2668	287.1
宿泊業	106.5	99.0	103.3	73.7	54.2	106.7	72.7	74.5	89.6	83.8	88.0	685	73.7
飲食店	101.8	63.5	73.7	45.5	53.7	23.7	38.2	58.5	53.7	42.8	51.4	429	46.1
娯楽業	129.3	90.6	109.2	78.2	45.6	38.2	85.6	74.4	84.4	66.1	80.1	679	73.0
学校教育	182.4	132.6	129.4	142.1	259.6	144.2	147.5	154.7	141.3	153.2	144.7	1714	184.5
医療業	214.1	101.3	123.1	109.8	162.1	135.6	134.4	113.7	113.0	128.4	122.9	969	104.3
社会保険・社会福祉・介護	64.3	102.4	86.7	68.0	162.6	117.1	85.2	60.9	78.9	83.9	81.8	523	56.3
廃棄物処理業	141.3	118.0	99.0	65.6		129.3	99.1	61.6	98.3	104.2	98.6	781	84.0

2-6表

〔個別賃金と平均賃金の産業別比較 年間賃金 1000人以上規模〕

60歳未満の2016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	4618	100.0
産業計 1000人以上規模	115.0	109.1	109.1	111.5	112.4	105.4	107.6	107.4	110.6	107.0	109.7	5528	119.7
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		148.2	130.6	174.2		161.2	130.9	136.4	163.1	141.7	160.6	7944	172.0
総合工事業	122.1	141.1	140.2	125.3		121.4	110.1	106.5	126.5	108.8	124.4	7744	167.7
職別工事	87.2	113.9	120.2	95.1		100.6	88.8	72.5	100.1	83.9	98.6	5800	125.6
設備工事業	130.8	117.7	126.6	104.5	91.8	115.3	100.0	98.1	111.6	104.0	110.9	6252	135.4
製造業計	122.6	111.6	116.3	112.4	112.9	108.2	100.9	116.6	112.4	109.9	112.1	5965	129.2
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	120.7	107.3	103.0	88.8	106.2	102.0	84.4	85.7	105.0	98.6	104.3	4709	102.0
製造業 事務技術労働者	131.0	121.7	126.1	115.3	138.6	116.8	105.8	119.6	117.5	115.9	117.3	7073	153.2
食料品製造業	86.0	91.1	97.6	95.2	88.0	89.7	78.3	96.9	93.1	89.1	92.1	4016	87.0
飲料たばこ飼料製造業	89.9	112.5	117.8	103.6	88.0	105.4	107.0	121.7	108.2	114.1	109.3	5883	127.4
繊維工業	103.6	105.9	123.4	99.2	98.6	98.7	92.8	99.9	103.1	97.0	101.7	5348	115.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	110.6	101.9	103.7	97.7	118.5	101.7	91.4	92.3	100.9	97.4	100.6	5075	109.9
印刷・同関連業	99.6	92.4	91.1	83.0	82.7	93.2	84.1	83.4	88.2	88.3	88.2	4592	99.4
化学工業	117.6	118.8	126.8	126.7	147.8	125.6	117.3	134.4	124.3	130.7	125.7	7305	158.2
石油製品・石炭製品製造業		130.2	116.5	133.3		141.1	96.2	96.8	129.6	117.2	128.6	6645	143.9
プラスチック製品製造業	114.4	106.1	113.0	106.7	96.4	110.7	94.3	104.3	106.9	105.1	106.7	5356	116.0
ゴム製品製造業	121.6	109.8	106.8	112.3	111.8	105.0	100.0	105.6	110.7	103.9	110.1	5347	115.8
窯業土石製品製造業	104.6	108.7	125.4	123.7	93.4	110.0	98.4	111.2	116.3	108.2	115.4	6222	134.7
鉄鋼業	137.2	112.1	126.2	121.2		120.8	107.5	104.8	115.7	112.6	115.6	5879	127.3
非鉄金属製造業	117.0	104.9	110.1	112.2	97.6	113.1	101.5	103.9	108.8	106.9	108.6	6046	130.9
金属製品製造業	85.0	110.6	109.4	98.6	130.8	111.5	94.5		104.7	109.5	105.3	5458	118.2
はん用機械器具製造業	130.3	119.2	127.0	113.1	84.9	116.9	112.1	106.0	116.7	112.5	116.2	6239	135.1
生産用機械器具製造業	128.9	120.0	126.6	115.7	135.8	115.6	108.2	106.6	118.2	110.1	117.4	6480	140.3
業務用機械器具製造業	109.1	108.3	119.6	107.0	107.3	107.7	98.1	107.5	108.4	106.1	108.0	6079	131.6
(電機3産業小計)	118.6	108.1	112.0	110.3	112.1	106.2	101.1	108.0	109.6	105.9	109.2	6226	134.8
電子部品・デバイス製造業	114.6	104.6	110.2	109.4	93.9	109.2	98.0	107.7	107.5	106.8	107.4	6066	131.4
電気機械器具製造業	123.9	112.0	119.3	113.6	126.4	105.4	103.7	106.9	113.3	105.8	112.2	6139	132.9
情報通信機械器具製造業	104.1	109.1	109.5	108.2	107.4	102.3	102.0	109.5	108.5	104.7	108.0	6612	143.2
輸送用機械器具製造業	128.8	118.4	123.0	117.1	150.0	124.3	108.6	122.0	118.5	121.6	118.7	6076	131.6
電気業	132.7	110.9	115.1	104.0	124.0	121.5	102.4	105.8	109.4	112.8	109.6	6133	132.8
ガス業	132.7	135.1	134.1	128.4		138.7	130.7	127.3	132.5	132.0	132.5	6993	151.4
水道業	146.6	113.6	106.2	89.1	151.2	127.1	111.3	103.4	101.1	110.3	101.9	5872	127.1
通信業	67.2	106.8	128.9	106.1	209.7	114.4	110.4	114.1	108.3	113.7	109.2	6133	132.8
放送業		136.5	130.2	163.1		127.0	134.6	176.0	158.3	163.1	159.4	9260	200.5
情報サービス業	133.9	133.6	110.8	107.7	70.3	112.9	102.0	113.3	110.1	110.6	110.2	6742	146.0
映像・音声・文字情報制作業		145.5	129.8	119.7		130.1	111.1	122.2	121.8	121.5	121.7	7907	171.2
鉄道業	144.5	113.7	122.1	101.3	155.6	127.1	124.3	108.9	111.7	117.9	112.2	5844	126.5
道路旅客運送業	113.7	105.3	89.3	80.7	103.7	125.1	71.7	83.9	98.5	104.1	98.8	4822	104.4
道路貨物運送業	109.6	96.1	88.6	76.3	105.1	90.1	72.3	84.2	91.6	85.2	90.9	3987	86.3
航空運輸業		154.5	168.1	185.8		166.7	145.7	113.6	182.0	127.9	157.6	9527	206.3
郵便局+郵便業	106.2	106.0	95.6	81.1	119.4	106.5	84.8	88.3	96.1	96.1	96.1	4638	100.4
卸売業計	125.4	118.6	119.8	117.8	127.0	113.4	108.0	114.9	118.0	112.7	116.9	6902	149.5
各種商品卸売業		100.8	157.3	182.9		141.2	136.3	143.4	182.0	141.5	172.2	10517	227.7
小売業計	99.5	94.8	95.8	79.4	105.1	86.3	77.2	85.2	85.1	84.4	84.9	3954	85.6
各種商品小売業	70.1	91.0	88.2	77.5	98.3	86.2	72.5	84.3	80.5	82.3	81.2	4128	89.4
織物衣服身の回り品小売業		93.1	98.3	85.4	115.3	87.3	76.1	75.9	87.6	79.3	82.7	3336	72.2
飲食料品小売業	105.9	90.7	89.9	77.4	103.5	83.1	73.4	82.0	82.7	81.8	82.4	3603	78.0
機械器具小売業	106.3	104.2	98.8	82.3	124.7	105.2	99.8	91.0	93.1	98.2	93.8	4613	99.9
銀行業	146.0	122.5	123.8	117.0	160.5	114.2	104.6	102.7	117.4	105.3	113.2	6191	134.1
協同組織金融業	54.4	117.1	103.2	101.8		119.9	105.8	94.6	102.6	102.1	102.5	5870	127.1
金融商品商品先物取引業	131.5	191.5	180.2	179.4		177.3	136.0	150.5	179.8	148.9	171.2	9682	209.6
保険業	207.5	150.2	140.8	140.6	128.8	120.9	108.5	98.8	141.4	109.0	123.9	5729	124.0
不動産	90.9	134.6	118.0	120.5	99.8	112.3	108.4	101.3	121.8	104.1	117.6	6003	130.0
広告業		200.4	167.0	162.3	84.2	116.4	180.0	145.3	162.7	149.6	159.3	9218	199.6
宿泊業	97.2	101.5	97.0	81.4	99.3	104.9	87.4	85.1	93.2	93.1	93.1	3876	83.9
飲食店	104.8	95.2	99.7	78.2	91.7	84.2	81.1	84.7	86.3	83.9	85.7	3693	80.0
娯楽業	111.6	101.7	109.7	96.1	96.8	93.0	95.4	91.1	99.4	92.8	97.5	4187	90.7
学校教育	123.0	117.5	112.2	124.3	168.0	127.5	126.2	129.3	123.7	128.7	125.2	7063	152.9
医療業	128.0	101.0	110.0	135.0	130.9	111.2	122.1	121.5	125.4	121.1	122.6	5080	110.0
社会保険・社会福祉・介護	86.7	101.7	94.6	78.0	113.7	113.4	96.5	83.6	87.2	97.2	93.3	3531	76.4
廃棄物処理業	98.2	99.6	92.3	69.0		102.4	86.2	66.2	89.9	92.0	90.0	4022	87.1

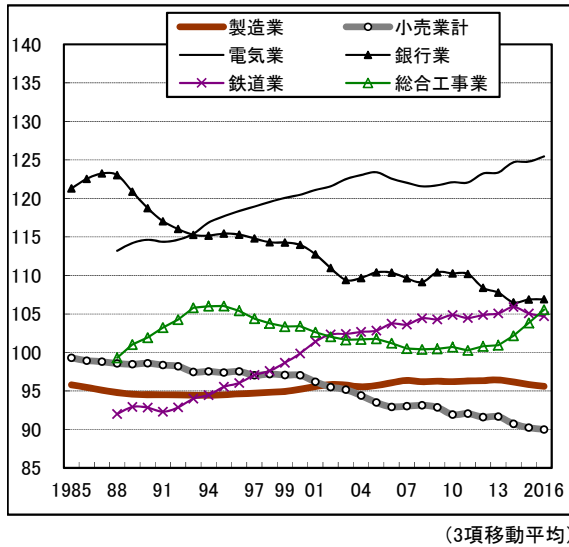
3 産業間規模間賃金格差の推移

- 1985年から2016年まで31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、パーシェ式で計算した個別賃金比較指数である。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ポジション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ポジション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31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（ゼネコン）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2016年には所定内6.0ポイント、年間賃金12.6ポイントである。
- 景気感応的といわれる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2014年以降は大きな伸びを示している。2016年の指数は103.6で、1990年台半ばのポジションにまで戻している。
- 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125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年以降再び低下傾向をたどっている。
- 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

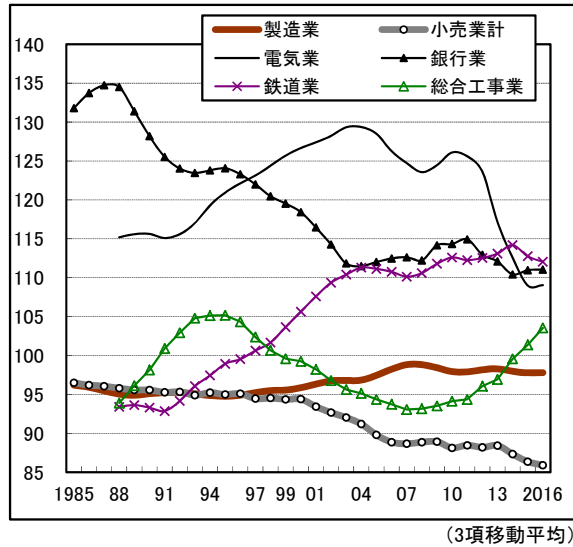
の動きを示したものである。目盛が 3-1 図では 85 から 140 の範囲であったが、3-2 図では 60 から 160 である。まず道路旅客運送業からみていくと、1980 年代には 92 前後の指数だったものが、1993 年以降急降下を開始し、2005 年には 72.6 にまで落ち込み、ダントツで「もっとも賃金水準が低い産業」となってしまう。15 年間で 20 ポイントの低下である。2010 年以降は緩やかな上昇傾向となっている。

3-1図 産業別賃金指数の推移

a 所定内賃金

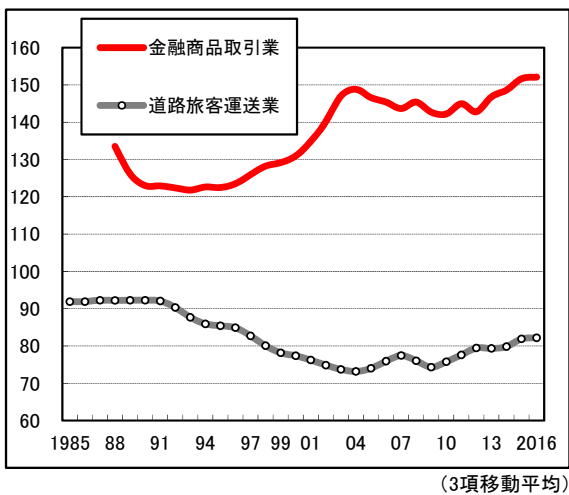


b 年間賃金

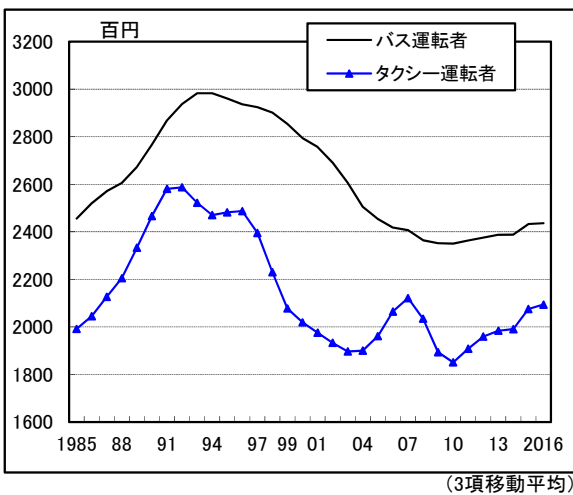


3-2図 金融商品取引業と道路旅客運送業のポジション推移

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

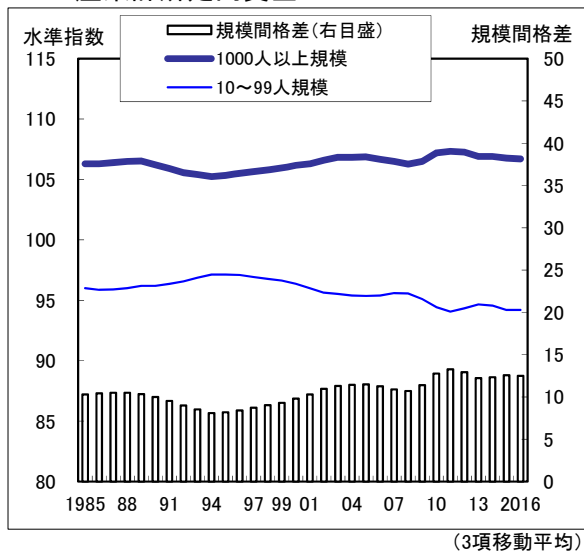


- 道路旅客運送業として集計されているのは、60 歳以上を含めて 29 万 0970 人、その 52%15 万 0090 人がタクシー運転者（平均年齢 58.7 歳！）、32%9 万 1900 人が営業用バス運転者（平均年齢 49.9 歳）であり、3-2 b 図は両職種の平均所定内賃金の推移を追ったものである。道路旅客運送業の労働条件低下の原因としてよく指摘されるのは「規制緩和と政策」である。バス業界では、2000 年に貸し切りバスについて、さらに 2002 年に路線バスについて規制緩和が行われた。従来の免許制から許可制に移行し、需給調整規制は廃止される。長期的な利用者減が進行するなかでこの規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り、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ものと考えられる。
- 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。利用者が減少するなかで実施された規制緩和は、タクシー台数の過剰化をもたらすことになった。2002 年度の台数は前年から 6.5%1 万 4000 台増えて 22 万 7000 台である。1 台あたりの収益は減少し、歩合給中心のタクシー運転手賃金は水準低下を余儀なくされる。2011 年以降タクシー運転手賃金は反転上昇するが、これは景気回復に加え、2009 年に地域を指定して新規参入要件の厳格化や車両数削減が行えるよう、規制緩和政策見直しがなされたことによるものと考えられる。
- 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、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。銀行業や保険業の賃金が停滞するなか、証券業賃金がひとり上昇を続けたことは大いに注目される。
- 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。規模間格差は「1000 人以上規模マイナス 10～99 人規模指数」の算式で計算している。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えることができる。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。

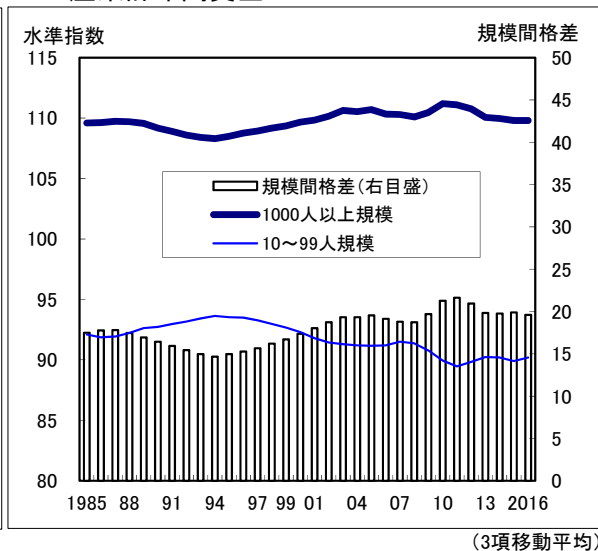
- 1996年以降の規模間格差拡大は、製造業の方がはるかに急ピッチである。2016年時点の所定内賃金格差は、産業計 12.9、製造業 17.1 であり、1994~95年のボトムと対比すると、産業計 5ポイントの拡大、製造業は 9.6ポイントの拡大である。産業計では2012年以降格差はほぼ横ばい状態であるのに、製造業では今なお格差拡大が進行中である。

3-3図 規模間賃金格差の推移

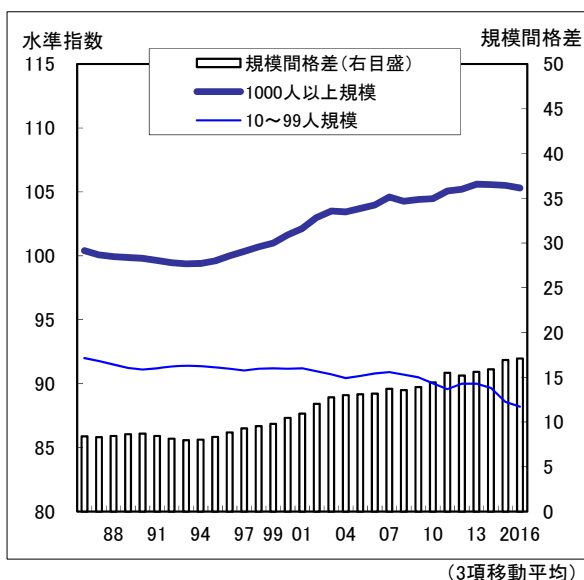
a 産業計所定内賃金



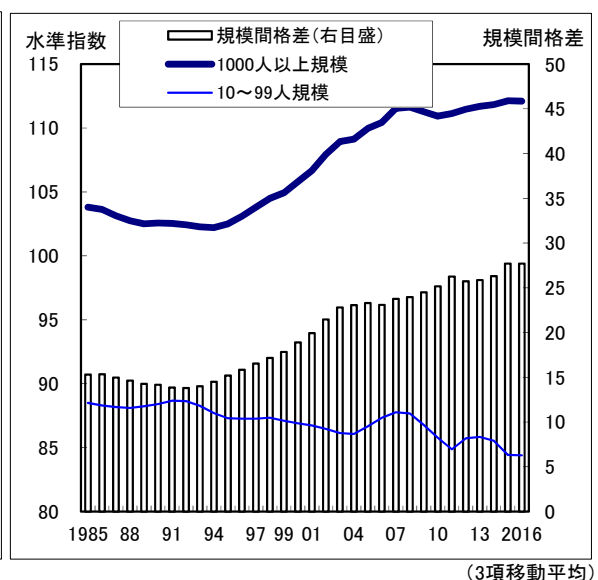
b 産業計年間賃金



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ポジションの推移〕

60歳未満について各年の産業計規模計を100としたパーシェ式によって算出

産業	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	106.0	107.2	106.4	106.6	105.9	106.3	107.3	108.0	106.7	107.1	106.9	106.7	106.7
産業計 100～999人規模	97.7	97.2	97.4	97.5	97.6	97.7	97.9	96.9	98.0	98.0	97.7	97.5	97.4	96.4	96.5	97.4	97.0
産業計 10～99人規模	96.0	96.4	97.4	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	94.2
鉱業採石砂利採取業	97.3	96.0	96.4	96.7	97.7	92.9	98.0	98.2	99.0	105.4	103.8	101.0	105.6	104.9	105.0	104.3	108.0
総合工事業		102.2	106.1	104.7	103.5	102.0	101.4	100.3	99.3	101.6	100.5	100.0	100.3	102.1	100.4	104.0	107.1
職別工事		114.6	112.2	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	103.1
設備工事業		99.5	102.7	102.7	101.7	100.8	98.4	98.7	100.1	102.1	98.7	100.4	102.3	100.7	101.3	103.0	100.5
製造業計	95.8	94.5	94.5	94.8	95.1	95.4	95.3	96.5	96.2	95.9	96.7	96.0	96.2	96.8	96.3	95.4	95.8
製造業 1000人以上規模	100.7	100.0	99.5	100.4	101.3	103.9	102.5	104.7	104.4	103.7	105.1	104.6	105.5	105.5	105.8	105.4	105.3
製造業 100～999人規模	93.3	91.6	91.7	91.7	91.7	91.7	91.1	91.5	91.7	91.2	92.3	91.9	91.2	91.1	90.7	90.1	90.0
製造業 10～99人規模	92.3	90.9	91.4	91.1	91.2	90.2	90.6	90.8	90.9	90.4	92.0	89.5	89.0	91.5	89.5	88.0	88.2
製造業 生産労働者	92.1	89.8	89.4	89.4	89.9	89.9	90.0	90.4	90.4	90.4	90.8	90.9	90.0	90.9	90.7	89.5	90.1
製造業 事務技術労働者	100.8	100.1	100.0	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	102.2
食料品製造業	92.4	88.9	89.4	88.3	88.3	88.0	87.2	88.8	85.9	87.1	88.0	86.5	84.6	86.1	85.6	83.2	85.9
飲料たばこ飼料製造業		93.1	96.5	96.0	95.6	95.2	97.7	96.9	95.2	95.6	93.2	97.8	94.9	95.2	94.9	89.2	92.1
繊維工業	88.5	85.8	85.8	87.6	87.0	86.1	86.0	86.4	87.9	83.8	85.5	83.5	85.4	84.9	83.3	82.9	84.5
パルプ・紙・紙加工品製造業	91.8	90.9	90.9	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	90.6
印刷・同関連業	103.1	102.8	102.8	101.4	100.7	94.3	92.0	94.4	90.1	93.0	91.0	91.4	90.2	91.6	93.9	86.2	
化学工業	100.7	100.8	101.4	100.9	102.3	104.5	104.2	110.7	105.9	106.8	106.2	106.5	106.7	107.4	106.4	105.9	109.8
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	107.2
プラスチック製品製造業		94.0	94.1	95.3	93.6	93.9	93.9	94.1	94.3	93.5	93.2	93.7	92.7	93.4	92.2	92.1	92.1
ゴム製品製造業	96.3	92.5	90.8	91.1	91.6	92.2	90.8	93.3	94.0	92.5	93.7	95.3	93.6	94.9	95.6	93.2	94.0
窯業土石製品製造業	92.6	91.5	91.7	92.7	92.3	91.1	91.5	93.2	92.9	95.7	93.3	94.0	93.7	94.9	93.5	93.3	93.7
鉄鋼業	100.5	94.8	93.4	93.5	94.4	96.6	97.7	97.7	100.1	98.0	99.1	99.6	100.7	100.4	100.3	99.2	99.2
非鉄金属製造業	95.7	94.1	94.0	95.0	96.1	97.4	95.6	98.2	98.1	94.8	99.1	99.2	98.2	99.8	98.1	97.0	97.1
金属製品製造業	96.2	95.6	94.2	94.8	94.3	93.3	91.6	93.0	93.7	93.2	93.8	91.8	91.9	94.2	92.0	92.0	92.9
はん用機械器具製造業										97.1	98.2	98.3	98.2	98.9	103.0	100.2	99.7
生産用機械器具製造業										95.2	95.8	96.0	97.2	98.5	95.6	95.8	94.1
業務用機械器具製造業										98.6	98.8	101.7	99.7	99.5	99.2	97.6	97.7
(電機3産業小計)	96.4	95.7	95.6	97.0	97.0	98.4	97.4	97.8	98.9	97.1	97.8	98.0	97.8	99.3	98.3	96.6	96.8
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	95.6
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	97.1
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	98.8
輸送用機械器具製造業	98.1	96.2	95.8	96.2	97.4	98.4	99.4	100.9	100.5	100.3	102.9	99.9	101.8	100.8	101.8	101.7	101.8
電気業		114.9	118.1	118.9	120.5	123.8	123.4	121.3	121.8	121.6	121.7	123.0	121.5	125.2	123.4	125.5	125.4
ガス業						114.1				109.7	108.9	111.5	110.9	111.7	111.5	111.0	112.2
水道業		105.3	109.1	109.6	111.0	107.3	105.2	102.5	102.3	103.4	101.8	101.7	98.9	98.6	98.0	98.4	97.1
通信業				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	109.1
放送業			120.0	120.6	121.4	121.0	117.5	131.3	128.8	130.2	136.0	120.6	114.3	114.0	125.2	118.3	117.7
情報サービス業	108.4	107.4	104.4	105.7	104.4	107.1	103.6	105.5	104.1	106.9	104.6	110.6	110.5	111.4	103.0	108.6	102.7
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	110.1
鉄道業		91.9	94.7	96.6	99.8	101.6	103.8	104.3	103.5	105.5	103.9	105.2	104.3	105.1	105.8	106.8	102.6
道路旅客運送業	91.9	92.4	85.5	83.6	77.9	73.1	72.6	78.8	77.3	72.0	73.6	81.7	77.5	79.2	81.3	79.0	85.4
道路貨物運送業	99.0	100.0	97.7	97.4	96.0	93.8	92.2	95.3	93.9	89.9	93.1	89.1	90.4	89.6	89.6	91.8	94.4
航空運輸業										149.8	151.4	137.2	134.7	127.0		138.1	157.9
郵便局+郵便業										98.6	97.2	102.1	99.0	97.8	97.4	97.6	97.1
卸売業計	101.0	102.1	101.2	100.8	101.6	101.6	103.3	100.7	103.8	100.9	100.8	98.7	100.4	99.8	103.8	101.0	101.5
各種商品卸売業										131.3	133.5	122.8	129.4	132.0	127.6	128.6	124.4
小売業計	99.3	98.2	97.8	97.5	97.1	95.2	93.0	93.5	93.3	92.6	92.7	90.5	93.0	91.3	90.7	90.2	89.8
各種商品小売業	101.1	100.0	98.1	96.8	95.6	94.0	91.7	89.4	91.2	89.7	90.1	90.4	87.0	87.1	88.1	88.3	87.0
織物衣服身の回り品小売業	102.8	102.3	101.8	103.4	106.4	102.0	97.2	113.6	104.4	99.1	100.9	93.6	99.4	95.6	94.2	93.8	90.8
飲食料品小売業	98.2	94.9	96.5	96.9	97.0	93.6	89.1	88.5	88.2	89.7	88.4	87.1	88.8	87.5	86.0	84.9	85.4
機械器具小売業	101.2	96.7	99.9	98.1	98.5	95.1	93.6	92.0	99.0	93.9	93.2	92.0	96.0	94.3	93.9	94.3	94.0
銀行業	121.3	117.9	115.9	114.3	114.2	108.8	111.3	108.7	109.1	109.6	112.5	108.7	109.4	107.1	106.8	105.6	108.2
協同組織金融業	100.2	98.1	97.5	93.6	93.3	93.1	91.2	94.4	93.9	96.5	95.7	95.9	92.0	95.0	94.2	94.5	93.8
金融商品商品先物取引業		133.5	121.7	123.9	131.2	140.0	144.0	145.5	137.3	153.4	140.3	142.5	145.3	138.8	150.8	156.2	148.0
保険業	136.7	138.2	123.3	122.4	114.0	114.7	115.2	116.1	118.9	117.9	117.6	118.7	118.7	119.7	118.9	124.9	115.3
不動産	107.7	112.2	110.8	109.0	110.5	110.7	110.1	112.5	109.6	108.4	109.2	109.2	107.5	110.0	107.6	108.0	107.8
広告業				113.1	115.6	116.0	117.0	122.4	118.2	123.0	118.5	106.5	119.4	121.8	118.6	115.4	115.2
宿泊業	97.4	98.1	98.4	96.9	94.2	91.5	90.5	89.6	90.3	90.2	88.9	88.2	87.5	89.4	88.5	88.4	88.3
飲食店	105.3	106.0	102.2	105.3	103.0	98.3	98.9	97.6	97.2	97.5	96.7	95.2	95.1	93.5	94.6	94.0	93.5
娯楽業	106.7	110.5	108.6	109.0	108.6	105.9	103.8	103.5	103.0	103.5	103.5	104.0	103.0	102.9	102.3	99.0	97.1
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	110.9
医療業	115.4	111.8	115.3	114.7	117.7	114.3	116.1	115.5	117.0	115.7	116.0</						

3-2表

[産業間規模間賞与・一時金ポジションの推移]

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	120.3	125.7	121.4	122.4	122.5	124.4	126.9	126.5	122.9	122.4	120.8	120.8	120.3
産業計 100~999人規模	97.7	96.6	96.6	96.3	97.2	95.9	96.9	93.2	94.9	94.0	94.3	94.4	94.1	94.1	94.5	94.7	92.8
産業計 10~99人規模	77.2	80.5	80.8	79.9	75.4	72.5	70.1	72.7	72.8	71.0	67.0	66.9	66.0	69.8	68.7	68.4	72.1
鉱業採石砂利採取業	85.5	85.9	99.5	97.1	97.1	80.9	100.4	102.8	106.5	118.0	127.5	134.9	136.9	140.2	136.9	131.3	139.7
総合工事業		84.5	104.1	97.3	86.6	67.6	67.8	67.6	66.9	62	67.8	70.6	67.7	89.4	83.2	94.4	99.4
職別工事		71.9	71.2	68.1	53.6	47.9	59.1	47.2	59.8	51.0	53.8	44.9	46.8	52.8	73.4	75.7	76.5
設備工事業		94.7	105.8	103.4	97.9	82.6	85.6	80.2	87.7	94.3	94.1	99.0	96.2	95.0	105.3	102.0	105.3
製造業計	97.5	96.9	94.8	96.7	96.3	101.1	104.1	107.8	109.0	109.3	102.2	102.9	108.1	105.8	103.8	106.2	106.7
製造業 1000人以上規模	112.3	110.0	109.5	113.0	116.6	129.9	129.2	132.6	136.6	137.6	129.4	133.8	136.5	132.2	132.1	137.5	135.0
製造業 100~999人規模	95.4	93.3	91.6	91.8	90.9	93.8	95.3	95.8	97.7	94.8	94.3	91.4	97.6	94.4	92.7	93.0	92.1
製造業 10~99人規模	73.8	78.8	72.6	73.5	68.2	65.1	67.4	73.9	73.7	73.5	59.5	61.7	62.8	68.8	63.7	64.7	66.9
製造業 生産労働者	91.7	90.4	87.5	88.0	88.0	91.2	93.2	97.3	98.7	98.9	92.7	93.7	95.8	95.8	94.6	95.5	95.4
製造業 事務技術労働者	103.6	103.3	101.2	104.3	103.7	109.5	113.0	115.9	117.2	117.9	110.1	111.0	117.8	114.2	112.4	115.6	116.7
食料品製造業	93.0	83.5	87.0	81.8	87.8	82.2	79.6	84.0	78.5	73.3	86.9	81.5	77.0	71.4	71.6	71.1	72.0
飲料たばこ飼料製造業		104.3	114.6	109.4	112.4	114.3	116.5	108.1	107.3	106.3	109.8	98.5	108.6	110.5	106.6	90.9	100.2
繊維工業	77.1	77.5	73.9	77.9	70.3	68.1	76.2	75.5	78.6	64.4	60.9	51.0	69.8	68.2	67.3	69.4	69.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	88.6	90.8	89.2	89.3	93.1	91.7	92.7	90.5	88.5	96.9	104.0	98.5	94.9	92.4	97.7	92.8	85.5
印刷・同関連業	103.3	100.2	97.9	99.4	98.3	80.1	71.2	70.6	73.4	65.9	61.4	66.3	68.3	59.2	63.4	75.8	51.2
化学工業	113.4	113.7	112.1	116.7	121.7	132.1	134.2	136.8	127.3	125.1	128.2	138.7	142.6	140.3	132.1	131.9	124.9
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	134.0
プラスチック製品製造業		95.5	93.4	95.0	90.9	90.4	91.7	100.9	94.4	93.4	85.3	96.4	97.5	93.5	90.6	90.9	93.3
ゴム製品製造業	91.4	91.5	93.5	92.4	92.8	102.5	100.6	100.0	105.0	103.2	103.6	111.0	111.5	115.4	116.2	109.6	111.2
窯業土石製品製造業	84.6	90.9	87.8	89.2	87.1	81.2	87.2	92.8	89.3	95.3	89.2	92.2	94.0	88.4	94.2	92.7	107.2
鉄鋼業	100.0	100.7	89.9	93.1	95.9	104.4	121.4	158.0	155.6	148.2	147.1	123.3	129.5	121.6	117.0	120.9	125.3
非鉄金属製造業	94.6	97.8	97.6	97.2	101.7	100.5	101.6	117.2	122.6	111.7	100.8	110.6	115.9	108.7	109.0	110.0	109.8
金属製品製造業	89.4	94.8	91.7	92.9	84.5	80.8	84.9	87.6	88.0	89.6	80.1	85.4	87.1	90.9	86.0	89.1	91.2
はん用機械器具製造業										122.3	112.9	107.4	117.3	124.9	124.6	122.6	121.9
生産用機械器具製造業										108.0	89.6	88.1	101.9	112.3	94.3	103.2	108.3
業務用機械器具製造業										123.9	101.2	106.8	114.1	112.3	117.6	112.4	109.0
(電機3産業小計)	107.6	101.8	98.5	103.0	99.3	107.8	109.6	108.8	116.1	112.7	101.6	105.6	111.5	101.7	103.1	109.0	109.4
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	105.0
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	113.2
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	110.5
輸送用機械器具製造業	107.6	102.8	105.4	105.8	110.8	127.0	125.4	133.0	129.0	140.7	125.2	128.5	126.7	130.9	129.6	135.5	136.1
電気業		117.0	130.5	134.7	147.1	153.5	142.8	132.1	128.3	129.1	143.9	146.8	123.3	105.0	60.7	52.2	61.0
ガス業						151.6				131.5	148.7	155.4	151.3	157.2	154.0	146.9	147.0
水道業		102.9	119.3	119.1	133.3	126.3	118.6	110.5	111.6	113.2	120.4	110.5	106.4	106.9	104.6	102.2	102.9
通信業				117.1	125.8	132.4	121.0	128.8	93.8	111.6	124.6	120.4	122.9	121.7	122.2	115.4	109.9
放送業			157.8	166.5	183.5	180.9	148.8	142.2	164.2	161.9	192.2	161.5	134.0	161.3	160.6	165.6	150.3
情報サービス業	114.0	119.2	100.3	106.2	109.3	114.7	113.8	104.0	95.1	121.6	101.0	109.3	104.5	107.7	93.3	97.4	102.6
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	87.1
鉄道業		92.0	108.4	108.6	124.2	141.3	139.1	126.0	131.4	133.2	148.3	138.7	135.0	146.2	144.6	140.0	134.1
道路旅客運送業	82.7	79.9	80.8	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	75.5
道路貨物運送業	74.6	68.6	70.9	76.7	67.8	61.3	61.1	55.5	59.2	55.6	56.4	59.7	49.7	52.8	56.6	53.5	57.7
航空運輸業										80.6	76.9	67.1	90.5	110.7		106.0	114.3
郵便局+郵便業										104.9	122.0	116.7	80.5	89.6	94.8	91.1	92.0
卸売業計	97.8	100.2	98.8	96.2	100.2	105.4	107.6	102.5	101.3	98.8	97.6	94.9	103.7	102.9	109.8	107.0	105.7
各種商品卸売業										276.6	276.1	179.8	264.6	255.9	244.1	279.5	217.3
小売業計	87.4	85.9	87.7	87.4	85.6	77.7	75.7	70.6	71.8	73.3	73.6	70.3	75.5	75.3	72.9	71.3	67.7
各種商品小売業	95.1	91.3	92.4	89.9	86.2	79.5	80.0	74.2	73.7	71.7	73.8	68.9	67.1	67.5	69.7	65.3	57.7
織物衣服身の回り品小売業	87.8	89.7	82.0	86.6	91.5	76.7	72.8	81.3	75.2	76.8	79.9	54.9	60.3	68.8	53.4	59.9	54.8
飲食料品小売業	84.6	77.6	83.5	82.2	87.1	67.5	64.4	54.6	59.1	63.5	65.4	61.9	60.7	56.5	61.8	60.9	54.2
機械器具小売業	81.0	83.2	80.9	82.9	82.6	78.0	60.6	74.5	88.1	87.2	82.0	83.7	89.7	97.5	86.7	86.5	88.6
銀行業	159.5	152.7	148.4	139.5	130.7	114.7	116.0	120.3	124.6	120.6	135.0	129.7	129.5	126.7	124.3	119.9	128.9
協同組織金融業	116.2	110.3	110.9	103.1	105.9	94.9	87.7	100.4	98.6	99.2	108.5	103.4	99.0	104.3	105.1	102.7	99.1
金融商品商品先物取引業		212.4	104.2	105.2	127.6	150.6	167.8	231.9	205.4	172.6	106.2	161.2	151.6	106.4	227.2	233.8	231.4
保険業	171.6	162.1	161.3	153.7	141.3	133.3	116.1	134.1	138.6	133.6	155.0	149.4	127.7	137.0	129.2	145.2	141.4
不動産	108.0	131.6	115.2	110.2	116.0	126.1	124.1	127.5	126.0	113.9	123.2	112.6	113.0	119.7	110.7	112.6	118.1
広告業				118.7	118.2	130.4	136.9	136.9	131.3	104.9	118.4	117.2	87.3	104.0	97.1	111.5	118.6
宿泊業	79.7	82.1	87.5	83.9	71.8	62.5	51.9	57.3	59.6	53.1	48.3	49.7	41.1	48.0	48.6	50.3	55.3
飲食店	74.3	76.1	77.8	74.6	65.6	57.5	56.5	55.9	58.5	54.5	54.1	52.8	49.3	49.1	54.9	46.3	43.7
娯楽業	88.5	97.5	87.6	84.0	81.6	71.0	65.2	71.8	67.5	66.9	73.7	69.5	71.8	69.3	70.1	63.3	65.5
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	125.9
医療業	113.8	103.7	111.0	1													

3-3表

[産業間規模間賃金ポジションの推移]

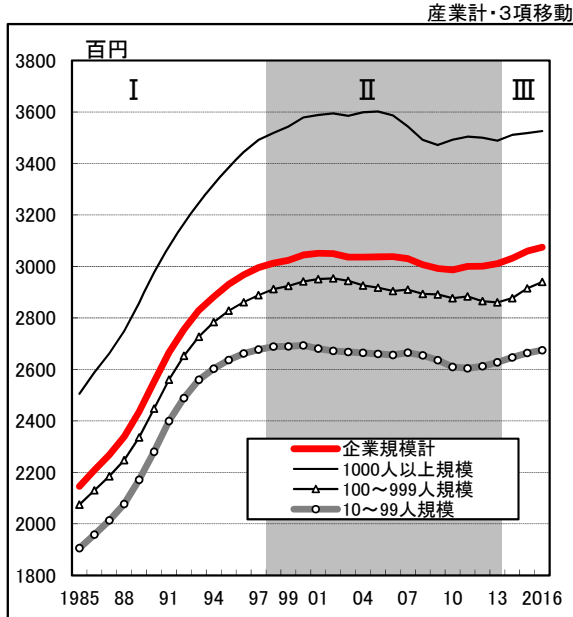
各年の60歳未満について産業計規模計を100としたパーシェ式によって算出

産業	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
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	109.5	111.3	109.8	110.2	109.7	110.4	111.3	111.9	110.1	110.3	109.8	109.8	109.7
産業計 100～999人規模	97.7	97.1	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	96.2
産業計 10～99人規模	92.1	93.0	93.9	93.3	92.4	91.7	90.6	91.8	91.5	90.8	90.0	89.0	89.4	91.1	90.2	89.3	90.2
鉱業採石砂利採取業	94.7	93.7	97.1	96.8	97.6	90.8	98.5	99.1	100.5	107.8	108.1	107.1	111.2	111.2	110.8	109.2	114.1
総合工事業		98.1	105.7	103.0	99.8	95.3	94.6	93.4	92.6	93.5	94.5	94.4	94.2	99.6	97	102	105
職別工事		105.9	103.9	100.8	95.7	96.0	96.2	93.1	93.6	94.1	91.0	89.7	94.3	94.7	99.1	100.2	98.4
設備工事業		98.3	103.4	102.9	100.9	97.1	95.6	94.8	97.4	100.4	97.8	100.1	101.1	99.6	102.1	102.8	101.5
製造業計	96.2	95.1	94.6	95.2	95.4	96.6	97.1	98.9	98.9	98.7	97.7	97.4	98.6	98.5	97.8	97.6	98.0
製造業 1000人以上規模	103.8	102.7	102.2	103.8	105.1	109.9	108.6	111.3	111.9	111.7	110.2	110.9	112.3	111.2	111.6	112.7	112.1
製造業 100～999人規模	93.8	92.0	91.6	91.7	91.5	92.1	92.0	92.4	93.0	92.0	92.7	91.8	92.5	91.7	91.1	90.7	90.5
製造業 10～99人規模	88.5	88.3	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	84.4
製造業 生産労働者	92.0	89.9	89.0	89.1	89.5	90.1	90.6	91.7	92.0	92.0	91.2	91.4	91.0	91.7	91.4	90.6	91.1
製造業 事務技術労働者	101.6	101.0	100.3	101.5	101.4	103.0	103.5	105.6	105.7	105.4	104.2	103.7	105.9	105.5	104.8	105.1	105.5
食料品製造業	92.5	87.7	88.9	86.9	88.2	86.9	85.8	87.9	84.5	84.5	87.8	85.6	83.3	83.6	83.1	80.9	83.3
飲料たばこ飼料製造業		96.0	101.1	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	93.8
繊維工業	86.0	83.9	83.1	85.3	83.3	82.6	84.1	84.2	86.0	80.0	81.1	77.7	82.6	81.9	80.4	80.3	81.5
パルプ・紙・紙加工品製造業	91.0	90.9	90.5	91.5	92.5	92.2	91.4	91.0	90.6	93.2	94.3	93.0	91.9	91.2	92.7	91.5	89.5
印刷・同関連業	103.1	102.1	101.6	100.9	100.2	91.5	87.8	89.2	86.5	87.5	85.4	86.2	86.9	84.2	86.0	90.0	78.9
化学工業	104.1	104.3	104.2	105.0	107.0	110.7	111.1	116.9	110.8	111.0	110.7	113.2	114.4	114.3	111.8	111.5	113.2
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	113.3
プラスチック製品製造業		94.3	93.9	95.2	93.1	93.2	93.5	95.5	94.3	93.4	91.8	94.2	93.6	93.4	91.9	91.9	92.3
ゴム製品製造業	95.1	92.2	91.5	91.4	91.9	94.3	92.8	94.7	96.3	94.7	95.5	98.3	97.0	98.8	99.7	96.6	97.4
窯業土石製品製造業	90.8	91.4	90.8	91.9	91.2	89.2	90.7	93.1	92.1	95.6	92.5	93.7	93.7	93.7	93.7	93.2	96.4
鉄鋼業	100.3	96.4	92.5	93.4	94.8	98.3	102.8	110.9	112.5	109.1	108.6	104.3	106.5	104.6	103.7	103.8	104.7
非鉄金属製造業	95.4	95.1	94.9	95.5	97.4	98.1	96.8	102.3	103.2	98.4	99.4	101.4	101.8	101.5	100.4	99.7	99.8
金属製品製造業	94.6	95.4	93.6	94.4	92.3	90.9	90.3	92.0	92.6	92.5	91.3	90.6	91.0	93.6	90.9	91.4	92.5
はん用機械器具製造業										102.6	101.0	100.1	102.1	104.1	107.4	104.9	104.5
生産用機械器具製造業										98.0	94.6	94.4	98.1	101.2	95.3	97.4	97.1
業務用機械器具製造業										104.3	99.3	102.7	102.8	102.1	103.1	100.8	100.1
(電機3産業小計)	99.1	97.2	96.4	98.5	97.5	100.4	100.1	100.3	102.8	100.6	98.6	99.5	100.6	99.8	99.3	99.3	99.6
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	97.6
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	100.6
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	101.6
輸送用機械器具製造業	100.4	97.8	98.2	98.6	100.5	104.4	104.8	107.8	106.6	109.1	107.2	105.7	106.9	106.8	107.5	108.9	109.1
電気業		115.5	121.4	123.1	127.0	130.6	128.0	123.9	123.4	123.4	126.6	128.3	121.9	120.7	108.9	108.1	110.0
ガス業						122.6				114.9	117.0	121.1	120.0	121.7	121.0	119.3	120.4
水道業		104.7	111.9	112.1	116.6	111.7	108.4	104.5	104.6	105.8	105.8	103.6	100.5	100.4	99.4	99.3	98.4
通信業				108.2	111.5	116.3	112.4	122.0	97.3	107.7	111.2	114.6	111.0	112.4	115.2	111.0	109.3
放送業			130.4	132.9	137.1	135.4	124.6	134.0	137.6	137.9	148.1	129.5	118.7	124.0	133.5	129.6	125.2
情報サービス業	109.7	110.3	103.4	105.8	105.5	108.7	105.9	105.2	102.1	110.2	103.9	110.3	109.1	110.6	100.9	106.1	102.7
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	104.8
鉄道業		91.9	98.4	99.9	105.9	110.7	112.0	109.6	110.1	112.1	113.2	112.5	111.1	114.0	114.2	114.4	109.7
道路旅客運送業	90.0	89.7	84.5	82.4	79.1	72.4	70.8	76.4	75.8	70.4	73.2	81.4	75.9	79.2	81.0	77.7	83.8
道路貨物運送業	93.9	93.5	92.2	93.2	90.7	88.5	86.9	88.5	87.8	84.2	87.5	84.5	84.2	83.8	84.2	85.5	88.4
航空運輸業										133.9	136.3	122.1	124.8	123.6		131.1	147.7
郵便局+郵便業										100.1	102.3	105.1	95.3	96.2	96.9	96.3	96.1
卸売業計	100.2	101.6	100.6	99.6	101.3	102.4	104.2	101.1	103.2	100.4	100.1	98.0	101.1	100.4	105.1	102.3	102.4
各種商品卸売業										167.2	164.8	135.5	159.6	159.9	154.1	164.8	146.4
小売業計	96.5	95.3	95.4	95.1	94.6	91.7	89.6	88.9	89.0	88.7	89.1	86.6	89.7	88.3	87.3	86.4	85.4
各種商品小売業	99.6	97.8	96.6	95.0	93.3	90.7	89.1	86.0	87.1	85.6	86.7	85.8	82.7	82.9	84.1	83.1	80.4
織物衣服身の回り品小売業	99.4	99.4	97.2	99.6	103.3	96.9	92.5	107.6	99.1	94.8	97.0	85.8	92.6	90.7	87.0	87.2	84.1
飲食料品小売業	95.3	91.1	93.7	93.6	94.9	88.8	84.5	82.2	82.7	84.8	84.3	82.5	83.8	82.0	81.5	80.3	79.5
機械器具小売業	96.6	93.7	95.6	94.7	95.1	91.7	87.2	88.5	96.7	92.5	91.0	90.3	94.7	95.0	92.4	92.7	92.9
銀行業	131.8	127.6	124.8	121.2	118.4	110.3	112.4	111.6	112.9	112.2	117.4	113.4	114.0	111.5	110.8	109.0	113.1
協同組織金融業	104.5	101.4	101.1	96.2	96.5	93.5	90.4	95.9	95.1	97.1	98.5	97.6	93.6	97.1	96.8	96.4	95.1
金融商品商品先物取引業		153.4	117.1	119.1	130.4	142.3	149.2	164.5	152.5	157.6	133.4	140.2	146.7	131.9	167.2	173.5	166.8
保険業	144.8	143.8	132.3	129.8	120.0	118.4	115.4	120.0	123.2	121.1	124.6	124.7	120.4	122.9	120.9	129.0	120.7
不動産	107.7	116.6	111.8	109.3	111.8	113.8	112.9	115.5	112.8	109.5	111.7	109.8	108.5	111.8	108.2	108.9	109.8
広告業				114.5	116.2	119.1	121.2	125.5	121.0	119.1	118.4	108.7	112.9	118.3	114.3	114.7	115.9
宿泊業	93.9	94.8	96.1	94.2	89.9	86.5	84.0	84.1	85.0	83.8	82.4	81.7	79.9	82.7	81.9	81.9	82.7
飲食店	99.4	100.2	97.2	99.1	96.1	91.4	91.7	90.6	90.4	90.1	90.0	88.2	87.6	86.4	87.6	85.6	84.7
娯楽業	103.2	107.9	104.5	104.2	103.8	100.3	97.7	98.3	97.1	97.3	98.9	98.3	97.8	97.3	96.7	92.7	91.3
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	114.0
医療業	115.0	110.0	114.4	114.6	118.0	114.9	116.4	115.3	1								

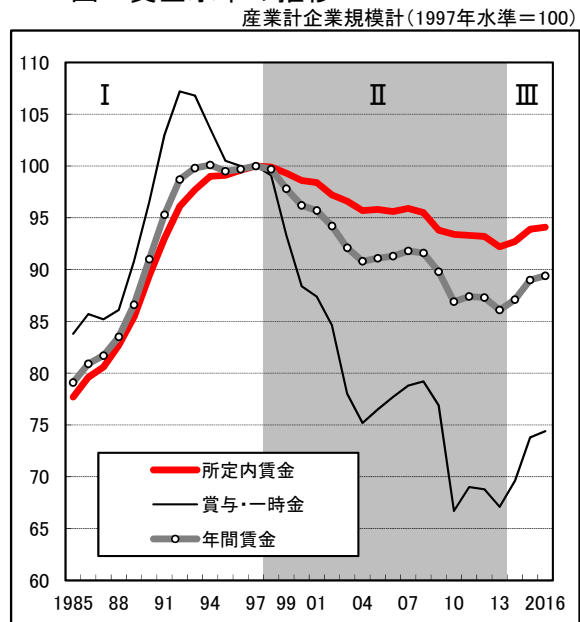
4 平均賃金と個別賃金の推移

- 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の時系列指数である（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 年まで横ばいあるいは低下傾向をたどり、2014 年以降は上昇傾向に転じている。2016 年の水準は 30 万 7400 円であり、2001 年の 30 万 7100 円を 300 円上回る水準となっている。
- 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、年間賃金の個別賃金水準推移（1997 年=100）をみたものである。前章 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。
- 4-2 図は産業計規模計の個別賃金水準推移を示したものである。所定内賃金は 1980 年台に急上昇、1990 年以降ゆるやかな上昇となる。1997 年にピークに達し、以後 2013 年まで下降傾向をたどる。2014 年以降は反転上昇である。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。1998 年以降の右下がり傾向は、所定内賃金よりはるかに急激である。2013 年の指数をみると、所定内賃金は 92.2、賞与・一時金 67.1、年間賃金 86.1 となっている。1997 年以降の 16 年間で所定内賃金は 7.8 ポイント、賞与・一時金は 32.9 ポイント、年間賃金は 13.9 ポイント水準が低下したといえることができる。

4-1図 企業規模別の平均所定内賃金の推移

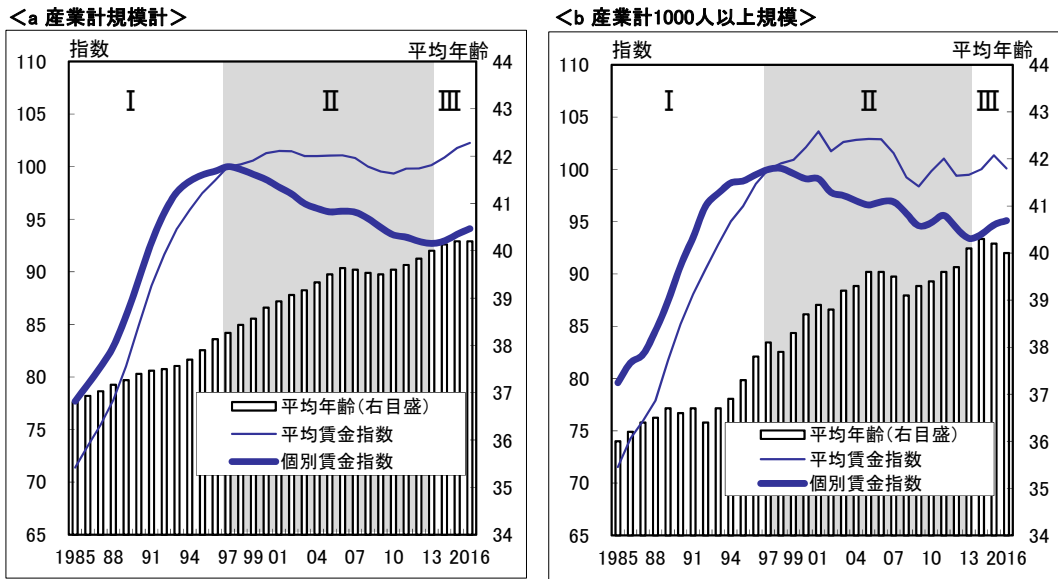


4-2図 賃金水準の推移



4-3図 賃金水準、平均値、平均年齢の推移

指数は1997年=100



- 4-3 図は、産業計所定内賃金の平均賃金推移指数（4-2 表）と個別賃金水準推移指数（4-3 表）の二つを左軸折れ線で示し、さらに平均年齢推移（男女計 60 歳未満）を右軸タテ棒で重ね合わせたものである。左側 a 図が企業規模計、右側 b 図が 1000 人以上規模である（b 図は「はじめに」2 図の再掲）。2 本の折れ線に着目すると 31 年間は次の 3 期に分けることができる。第Ⅰ期は 1985 年から 1997 年までの 12 年間で、平均賃金、個別賃金ともに上昇している。第Ⅱ期は 1997 年から 2013 年までの 16 年間で平均賃金は横ばい、個別賃金は下降線をたどっている。第Ⅲ期は 2013 年以降の反転上昇期で、平均賃金、個別賃金ともに上昇している。
- 三つの時期の関連数値とまとめると、つぎの表のとおりである。

	(%)			(歳)
	平均値上昇率	個別賃金上昇率	労働力構成要因	平均年齢上昇
<企業規模計>				
I 期 1985-1997	28.6	22.3	6.3	1.5
II 期 1997-2013	0.2	-7.3	7.5	1.7
III 期 2013-2016	2.1	1.4	0.7	0.2
<1000人以上規模>				
I 期 1985-1997	28.4	20.4	8.0	2.1
II 期 1997-2013	-0.5	-6.6	6.1	2.0
III 期 2013-2016	0.6	1.7	-1.1	-0.1

- まず第Ⅰ期、平均賃金と個別賃金いずれも上昇傾向であるが上昇幅を比較してみると、規模計では平均賃金 28.6 ポイント、個別賃金 22.3 ポイントの上昇で、二つの間に 6.3 ポイントのギャップがある。このギャップは以下の算式をたてると理解しやすい。

平均賃金上昇＝個別賃金上昇＋労働力構成の変化に伴うコスト増減分

$$28.6 = 22.3 + 6.3 \quad (\text{規模計})$$

$$28.4 = 20.4 + 8.0 \quad (\text{1000人以上規模})$$

つまり規模計では「平均賃金（一人あたり賃金コスト）は 28.6 ポイント増大しました。そのうち 6.3 ポイントは高学歴化、高年齢化、長勤続化に伴う原資増にあてられ、個別賃金上昇は 22.3 ポイントでした」ということになる。

- 1997 年から 2013 年までの第Ⅱ期は、規模計では 16 年間の通算で平均値は 0.2 ポイント上昇、個別賃金は 7.3 ポイントの低下であり、つぎの算式で表される。

平均賃金上昇＝個別賃金上昇＋労働力構成の変化に伴うコスト増減分

$$0.2 = \text{マイナス} 7.3 + 7.5 \quad (\text{規模計})$$

$$\text{マイナス} 0.5 = \text{マイナス} 6.6 + 6.1 \quad (\text{1000人以上規模})$$

規模計では「平均賃金は 0.2 ポイントの上昇でした。しかし他に高年齢化などに伴う原資増が 7.5 ポイント必要だったため、個別賃金は 7.3 ポイント下がってしまいました」ということである。

- 2013 年以降の第Ⅲ期は、規模計では平均値 2.1 ポイント、個別賃金は 1.4 ポイント上昇であり、つぎの算式となる。

平均賃金上昇＝個別賃金上昇＋労働力構成の変化に伴うコスト増減分

$$2.1 = 1.4 + 0.7 \quad (\text{規模計})$$

$$0.6 = 1.7 + \text{マイナス} 1.1 \quad (\text{1000人以上規模})$$

規模計では「平均賃金は 2.1 ポイントの上昇でした。労働力構成要因の原資増が 0.7 ポイント必要だったため、個別賃金上昇は 1.4 ポイントでした」となる。

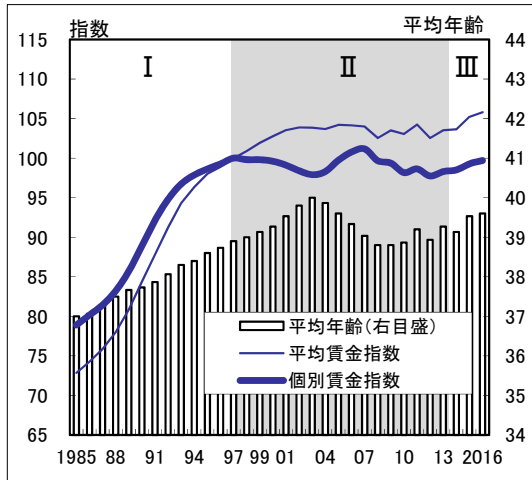
注目すべきは 1000 人以上規模で労働力構成要因が「コスト増」ではなく「コスト減」要因として働いていることである。つまり「平均賃金は 0.6 ポイントの上昇でしたが、コスト減要因が 1.1 ポイント働いたため、個別賃金上昇は平均賃金上昇を上回る 1.7 ポイントの上昇でした」ということである。

1000 人以上規模で「コスト減」となったのは、2003 年以降の平均勤続年数の低下（「はじめに」の 1 図参照）に加え、平均年齢も低下したことによる。規模計では平均年齢の低下傾向は未だ始まっていないが、男性に限定すれば低下傾向はすでに始まっており（1-7 表）、次年度には 1000 人以上規模と同じ「コスト減」がみられるのではないかと予想される。

- 産業計の平均賃金、個別賃金、平均年齢の推移は上記のとおりであるが、産業別にみていくとそれぞれ異なった様相を示している。4-4 図は輸送用機器製造業（自動車等）、電機 3 産業（電子部品、電気機器、情報機器製造業の合計）、鉄鋼業の金属 3 産業について 4-3

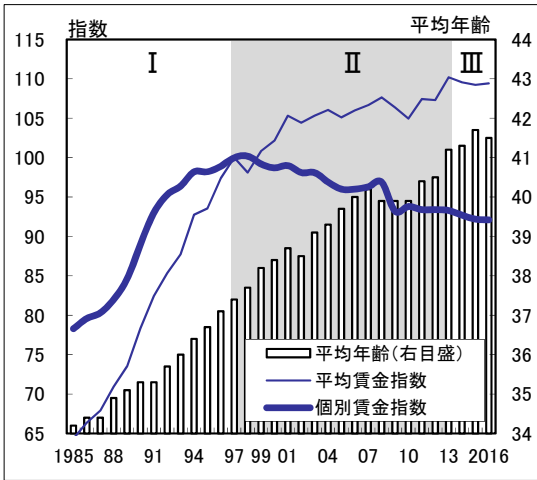
4-4図 金属産業の平均賃金、個別賃金、平均年齢の推移

<a 輸送用機器製造業>

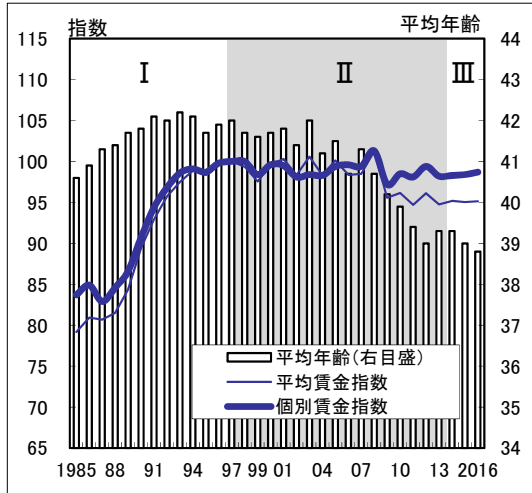


<b 電機3産業>

指数は1997年=100



<c 鉄鋼業>



付属表

	平均賃金 上昇率 %	個別賃金 上昇率 %	労働力 構成要因 %	平均年齢 上昇 歳
<輸送用機器製造業>				
I 期 85-97	27.1	21.1	6.0	1.9
II 期 97-13	3.5	-1.7	5.2	0.4
III 期 13-16	2.3	1.4	0.9	0.3
<電機3産業>				
I 期 85-97	35.6	21.7	13.9	3.2
II 期 97-13	10.2	-6.7	16.9	3.8
III 期 13-16	-0.8	-1.2	0.4	0.3
<鉄鋼業>				
I 期 85-97	20.8	16.3	4.5	1.4
II 期 97-13	-5.2	-1.8	-3.4	-2.7
III 期 13-16	0.4	0.5	-0.1	-0.5

図と同じ形式で示したものである。輸送用機器製造業は産業計とほぼ同じ図となっているが、電機3産業と鉄鋼業はきわめて特徴的である。

- 電機3産業の図を特徴付けるのは平均年齢と平均賃金の急激な上昇、そして1997年以降の個別賃金水準の急激な下降である。4図付属表にそって第I期からみていくと、12年間の個別賃金水準の上昇率は21.7ポイントで、輸送用機器製造業の21.1ポイントとほとんどかわらない。違いはそのための平均賃金（一人あたりコスト）増で、輸送用機器製造業は27.1ポイントであるのに対し、電機3産業は35.6ポイントである。言い換えるなら、輸送用機器製造業とほぼ同じ21ポイントの個別賃金上昇を実現させるにあたって、原資は8.5ポイント多く必要だったわけである。その理由は、労働力構成要因のコスト増が13.9ポイントと輸送用機器製造業の6.0ポイントを7.9ポイントうまわっていたからである。この間の平均年齢上昇は、輸送用機器製造業1.9歳に対し、電機3産業3.2歳である。

- 第Ⅱ期（1997-2013 年）に目を移すと、電機 3 産業では平均賃金 10.2 ポイント上昇、個別賃金マイナス 6.7 ポイント、労働力構成要因 16.9 ポイントである。つまり「一人あたり賃金原資は 10.2 ポイント増大させましたが、労働力構成変化によるコスト増要因が 16.9 ポイントと大きかったため、個別賃金は 6.7 ポイント下がってしまいました」ということになる。4-4b 図では細線（平均賃金）は右上がり、太線（個別賃金水準）は右下がり、両者の乖離は拡大の一途である。一方 4-4c 図鉄鋼業の 2 本の折れ線は、1990 年から 2004 年までほとんど重なり合い、2008 年以降は個別賃金折れ線の方が上方に位置する。2 本の折れ線が重なり合うということは、労働力構成要因がコスト増にもコスト減にも働かないということであり、太線が上方にあるということは、労働力構成要因がコスト減に働いているということである。鉄鋼業の第Ⅱ期は「平均賃金は 5.2 ポイント低下しましたが、コスト減要因が 3.4 ポイント働いたので、個別賃金は 1.8 ポイントの低下にとどまりました」ということになる。

- 第Ⅲ期 2013 年以降をみると、輸送用機器製造業はコスト上昇要因が 0.9 ポイントあったものの平均賃金上昇が 2.3 ポイントと大きかったため、個別賃金は 1.4 ポイントの上昇であった。鉄鋼業は第Ⅱ期に引き続き平均年齢 0.5 歳低下など労働力構成要因がコスト減に働き、平均賃金上昇は 0.4 ポイントと小さかったものの、個別賃金は 0.5 ポイントの上昇となった。電機 3 産業は平均賃金、個別賃金ともに低下である。低下幅は平均賃金 0.8 ポイント、個別賃金 1.2 ポイントである。

- このように 1985 年以降の電機 3 産業と鉄鋼業の賃金は大きく異なった推移を示してきた。違いをもたらしたのは平均年齢推移が象徴的に示す労働力構成の相違である。電機 3 産業では急速な高年齢化が進行したのに対し、石炭業や鉄道業とともに戦後復興の主役であった鉄鋼業では 1990 年代から世代交代が始まり、2003 年頃から平均年齢の低下傾向が始まっていた。今後全産業的に鉄鋼業のような「コスト減要因」が拮がっていくかどうかはわからないが、徐々にその傾向が生じていくことは間違いないであろう。

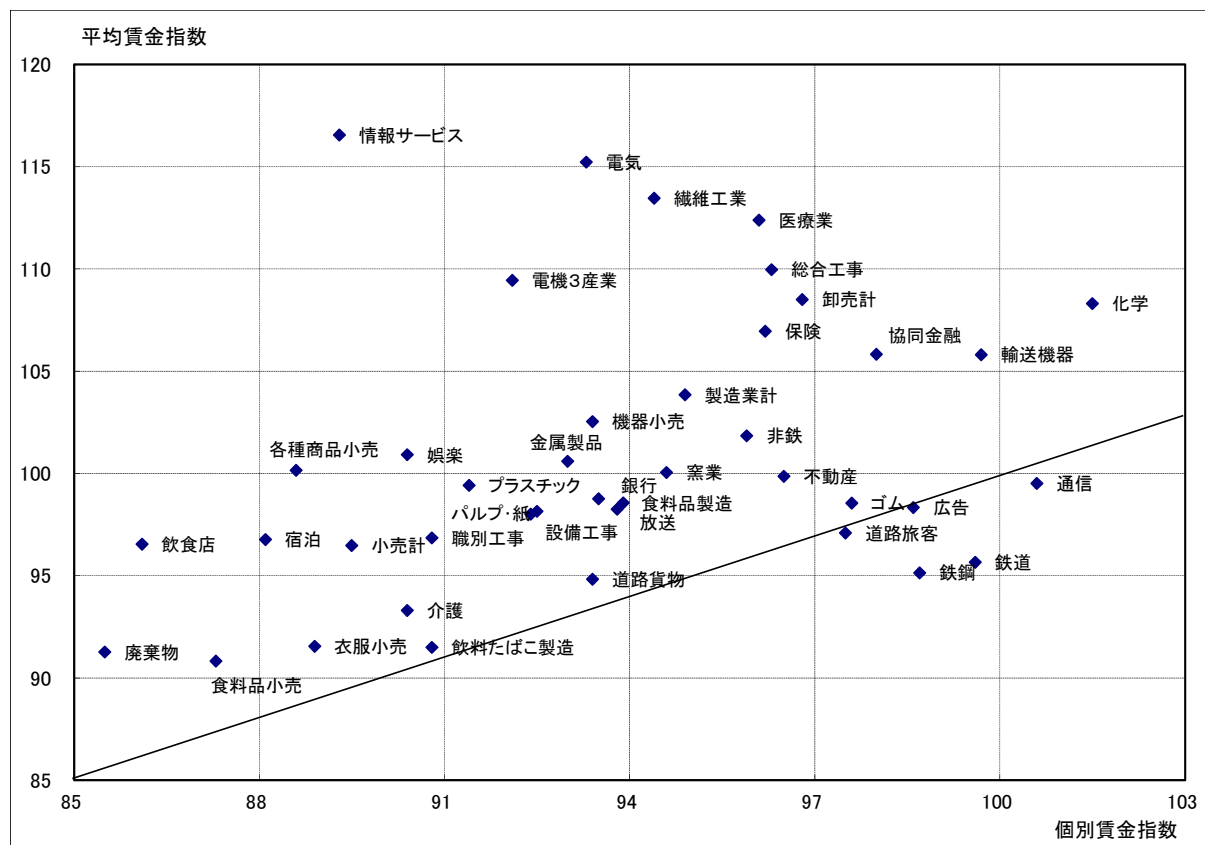
- 4-5 図は 2016 年と 1997 年ともに集計データが公表されている 41 産業について 2016 年の個別賃金指数と平均賃金指数（ともに 1997 年=100）の関連を示した散布図である。タテ軸に平均賃金指数、ヨコ軸に個別賃金指数をとっている。上方に位置するほど 19 年間の平均賃金上昇が大幅で、右方に位置するほど個別賃金上昇が大きいことを示している。ただしほとんどの産業で水準が低下しており、個別賃金指数が 100 を超えているのは化学と通信業のみなので、左にいくほど水準低下幅が大きく、右にいくほど水準低下幅が小さい産業ということになる。座標軸（85,85）と（103,103）を結ぶナナメ線を書き入れているが、この線上にあれば、平均賃金指数と個別賃金水準指数が同一、つまり労働力構成変化に伴う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、

平均賃金指数、個別賃金水準指数ともにほぼ 98.5 の指数である。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個別賃金水準上昇が平均賃金上昇を上回った産業ということになるが、それに該当する産業は少なく、鉄鋼、鉄道、通信の3産業を数えるにすぎない。ほとんどの産業はナナメ線より上方に位置するコスト上昇要因が働いた産業である。ナナメ線からの乖離が大きい産業としては情報サービス（ソフトウェア業）、電気業、電機3産業、繊維工業を挙げることができるが、いずれも高年齢化、高学歴化が進んだ産業であり、電機3産業と繊維産業の二つは女性比率の減少という要因も働いているものと考えられる。

- 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 2016 年まで 19 年間の平均賃金指数と個別賃金水準指数（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）、男女計の平均年齢と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。）4-5 図検討の際にあわせて参照願いたい。

4-5図 産業別の2016年個別賃金指数と平均賃金指数

2016年所定内賃金の産業別個別賃金指数（ヨコ軸）と平均賃金指数（タテ軸） 1997年=100



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	2000	2001	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	2146	2557	2925	3006	3040	3071	3030	3041	3033	3017	2969	2991	2999	3011	2992	3029	3075	3074
産業計 1000人以上規模	2505	2983	3379	3501	3575	3628	3600	3603	3555	3475	3444	3495	3537	3480	3483	3502	3548	3504
産業計 100～999人規模	2075	2451	2825	2897	2934	2959	2930	2906	2890	2923	2867	2884	2879	2888	2828	2865	2938	2941
産業計 10～99人規模	1906	2288	2639	2687	2689	2696	2683	2647	2670	2674	2619	2615	2595	2603	2638	2642	2660	2689
鉱業採石砂利採取業	2234	2641	2987	2979	3030	2974	2947	3081	3064	3054	3234	3227	3118	3247	3211	3182	3157	3351
総合工事業	1436	2761	3292	3293	3300	3353	3252	3282	3321	3218	3271	3221	3249	3179	3346	3290	3423	3621
職別工事業		2819	3129	3096	3011	2981	3006	2921	2954	2817	2896	2824	2804	2913	2934	3041	3146	2998
設備工事業		2786	3125	3220	3204	3284	3233	3318	3192	3278	3251	3095	3182	3231	3165	3223	3257	3160
製造業計	2048	2410	2802	2889	2947	2991	2951	2947	2996	2968	2907	2960	2932	2957	2942	2958	2984	3000
製造業 1000人以上規模	2417	2862	3293	3435	3510	3585	3630	3567	3619	3513	3478	3534	3495	3562	3528	3566	3619	3600
製造業 100～999人規模	1923	2256	2646	2732	2802	2827	2789	2735	2799	2807	2695	2778	2780	2744	2705	2730	2753	2746
製造業 10～99人規模	1793	2105	2449	2478	2520	2538	2506	2496	2489	2525	2468	2487	2453	2453	2510	2487	2498	2509
製造業 生産労働者	1794	2088	2420	2480	2543	2565	2522	2499	2508	2509	2467	2496	2494	2459	2479	2528	2523	2553
製造業 事務技術労働者	2480	2891	3306	3431	3480	3530	3502	3523	3617	3563	3489	3574	3548	3608	3576	3579	3633	3639
食料品製造業	1839	2060	2393	2414	2439	2441	2421	2339	2427	2324	2322	2375	2299	2247	2282	2334	2306	2384
飲料たばこ飼料製造業	1373	2581	3048	3138	3117	3193	3023	3128	3141	3030	2882	2914	3036	2935	2906	2914	2767	2871
繊維工業	1490	1717	1977	2067	2140	2189	2147	2142	2128	2210	2222	2324	2273	2285	2290	2259	2266	2345
パルプ・紙・紙加工品製造業	2052	2372	2729	2810	2831	2886	2812	2763	2782	2798	2737	2757	2758	2767	2697	2753	2818	2754
印刷・同関連業							2788	2721	3027	2770	2740	2789	2760	2812	2712	2817	3128	2730
化学工業	2514	2999	3445	3470	3578	3604	3628	3647	3899	3521	3454	3496	3521	3661	3506	3486	3458	3758
石油製品・石炭製品製造業											4063	3942	3677	3429	3717	3444	3778	3657
プラスチック製品製造業	1570	2278	2632	2743	2708	2741	2713	2646	2731	2746	2572	2719	2694	2695	2616	2704	2711	2727
ゴム製品製造業	2118	2471	2794	2876	2919	2922	2816	2849	2842	2858	2766	2791	2850	2771	2825	2873	2854	2834
窯業土石製品製造業	2046	2416	2730	2860	2842	2872	2790	2843	2881	2905	2914	2881	2885	2903	2869	2841	2896	2861
鉄鋼業	2570	2903	3193	3246	3234	3256	3191	3250	3197	3287	3102	3121	3074	3120	3076	3090	3085	3088
非鉄金属製造業	2258	2610	2954	3056	3126	3108	3118	2987	3161	3027	2907	3113	3075	3084	3045	3089	3103	3112
金属製品製造業	2051	2411	2754	2733	2825	2776	2742	2746	2751	2785	2724	2781	2673	2625	2730	2627	2702	2749
はん用機械器具製造業											3068	3078	3069	3134	3069	3250	3233	3197
生産用機械器具製造業											2988	3063	3048	3053	3119	3029	3084	3057
業務用機械器具製造業											3172	3155	3343	3308	3231	3256	3214	3244
(電機3産業小計)	1911	2326	2778	2969	3033	3127	3149	3121	3167	3196	3158	3116	3190	3186	3272	3253	3243	3249
電子部品・デバイス製造業							2912	2929	3015	2944	2906	3034	3061	2963	3075	3065	3032	3169
電気機械器具製造業							3251	3230	3236	3319	3316	3139	3168	3139	3220	3136	3149	3165
情報通信機械器具製造業							3364	3254	3358	3455	3309	3244	3531	3608	3721	3775	3808	3590
輸送用機械器具製造業	2211	2555	2951	3035	3129	3144	3141	3137	3134	3125	3077	3222	3083	3186	3067	3172	3197	3211
電気業		3306	3814	3832	3900	3960	4108	4191	4209	4176	4145	4216	4198	4216	4313	4350	4442	4415
ガス業					3807	3835					3559	3541	3673	3766	3742	3838	3757	3829
水道業		3472	4059	4104	4231	4228	4075	4033	4017	3907	3930	3800	3813	3552	3530	3537	3590	3479
通信業	2510		3748	3881	3930	3891	3711	4013	4092	3392	3560	3477	3721	3539	3642	3785	3727	3862
放送業			4440	4393	4504	4422	4452	4224	4986	4879	4776	4885	4391	4207	3884	4779	4503	4316
情報サービス業	2172	2583	3006	3130	3150	3292	3291	3370	3419	3368	3478	3462	3698	4001	3738	3514	3873	3648
映像・音声・文字情報制作業						4274	3958	4249	4079	4147	4230	4188	3595	4137	4105	4470	3982	
鉄道業		2944	3414	3619	3645	3697	3594	3689	3623	3546	3514	3384	3491	3435	3471	3529	3547	3376
道路旅客運送業	2152	2582	2674	2676	2402	2366	2165	2138	2339	2285	2119	2124	2397	2257	2286	2412	2377	2598
道路貨物運送業	2188	2558	2819	2874	2811	2837	2700	2670	2776	2760	2511	2650	2523	2537	2548	2573	2636	2725
航空運輸業											5147	4963	4759	4566	4217		4597	5684
郵便局+郵便業											3294	3199	3404	3167	3086	3101	3090	3099
卸売業計	2287	2736	3085	3190	3324	3326	3358	3442	3258	3427	3301	3265	3208	3262	3243	3478	3437	3461
各種商品卸売業											4933	5017	4601	4713	4780	4689	4795	4561
小売業計	1954	2315	2675	2740	2783	2825	2785	2640	2648	2656	2603	2668	2605	2693	2621	2639	2654	2643
各種商品小売業	1976	2375	2774	2852	2905	2978	3067	2895	2744	2909	2801	2807	2905	2786	2743	2767	2904	2856
織物衣服身の回り品小売業	1885	2206	2700	2670	2844	2798	2798	2615	3006	2674	2560	2830	2692	2591	2589	2481	2591	2444
飲食料品小売業	1783	2065	2464	2570	2648	2710	2603	2360	2377	2355	2359	2404	2375	2441	2399	2414	2406	2334
機械器具小売業	2053	2432	2808	2814	2870	2838	2826	2818	2763	2925	2818	2838	2725	2955	2879	2842	2863	2885
銀行業	2814	3294	3687	3791	3936	3937	3893	3879	3852	3727	3700	3841	3689	3747	3628	3642	3672	3736
協同組織金融業	2219	2646	3048	3129	3281	3329	3360	3234	3504	3352	3387	3283	3352	3209	3287	3293	3319	3311
金融商品商品先物取引業		3209	3684	3886	4154	4223	4597	4920	4945	4587	5180	4778	6370	5129	4901	5291	5582	5341
保険業	2639	3132	3254	3342	3240	3377	3316	3593	3599	3662	3462	3410	3660	3509	3494	3630	3838	3574
不動産	2423	2848	3341	3434	3491	3445	3623	3483	3515	3413	3358	3322	3446	3328	3448	3385	3425	3429
広告業				3881	3932	3773	3870	3888	4082	3893	3890	3896	3624	3914	3910	3801	3723	3816
宿泊業	1755	2085	2441	2470	2447	2450	2385	2321	2353	2383	2312	2313	2337	2337	2357	2363	2403	2390
飲食店	1843	2241	2615	2650	2635	2713	2605	2529	2503	2562	2514	2531	2482	2493	2434	2622	2549	2558
娯楽業	1931	2397	2632	2652	2676	2742	2628	2558	2596	2565	2575	2583	2630	2636	2692	2724	2647	2676

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	71.4	85.1	97.3	100.0	101.1	100.8	101.2	100.9	100.4	98.8	99.5	99.8	100.2	99.5	100.8	102.3	102.3
産業計 1000人以上規模	71.6	85.2	96.5	100.0	102.1	102.8	102.9	101.5	99.3	98.4	99.8	101.0	99.4	99.5	100.0	101.3	100.1
産業計 100~999人規模	71.6	84.6	97.5	100.0	101.3	101.1	100.3	99.8	100.9	99.0	99.6	99.4	99.7	97.6	98.9	101.4	101.5
産業計 10~99人規模	70.9	85.2	98.2	100.0	100.1	99.9	98.5	99.4	99.5	97.5	97.3	96.6	96.9	98.2	98.3	99.0	100.1
鉱業採石砂利採取業	75.0	88.7	100.3	100.0	101.7	98.9	103.4	102.9	102.5	108.6	108.3	104.7	109.0	107.8	106.8	106.0	112.5
総合工事業	43.6	83.8	100.0	100.0	100.2	98.8	99.7	100.9	97.7	99.3	97.8	98.7	96.5	101.6	99.9	103.9	110.0
職別工事		91.1	101.1	100.0	97.3	97.1	94.3	95.4	91.0	93.5	91.2	90.6	94.1	94.8	98.2	101.6	96.8
設備工事業		86.5	97.0	100.0	99.5	100.4	103.0	99.1	101.8	101.0	96.1	98.8	100.3	98.3	100.1	101.1	98.1
製造業計	70.9	83.4	97.0	100.0	102.0	102.1	102.0	103.7	102.7	100.6	102.5	101.5	102.4	101.8	102.4	103.3	103.8
製造業 1000人以上規模	70.4	83.3	95.9	100.0	102.2	105.7	103.8	105.4	102.3	101.3	102.9	101.7	103.7	102.7	103.8	105.4	104.8
製造業 100~999人規模	70.4	82.6	96.9	100.0	102.6	102.1	100.1	102.5	102.7	98.6	101.7	101.8	100.4	99.0	99.9	100.8	100.5
製造業 10~99人規模	72.4	84.9	98.8	100.0	101.7	101.1	100.7	100.4	101.9	99.6	100.4	99.0	99.0	101.3	100.4	100.8	101.3
製造業 生産労働者	72.3	84.2	97.6	100.0	102.5	101.7	100.8	101.1	101.2	99.5	100.6	100.6	99.2	100.0	101.9	101.7	102.9
製造業 事務技術労働者	72.3	84.3	96.4	100.0	101.4	102.1	102.7	105.4	103.8	101.7	104.2	103.4	105.2	104.2	104.3	105.9	106.1
食料品製造業	76.2	85.3	99.1	100.0	101.0	100.3	96.9	100.5	96.3	96.2	98.4	95.2	93.1	94.5	96.7	95.5	98.8
飲料たばこ飼料製造業	43.8	82.2	97.1	100.0	99.3	96.3	99.7	100.1	96.6	91.8	92.9	96.7	93.5	92.6	92.9	88.2	91.5
繊維工業	72.1	83.1	95.6	100.0	103.5	103.9	103.6	103.0	106.9	107.5	112.4	110.0	110.5	110.8	109.3	109.6	113.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	73.0	84.4	97.1	100.0	100.7	100.1	98.3	99.0	99.6	97.4	98.1	98.1	98.5	96.0	98.0	100.3	98.0
印刷・同関連業																	87.4
化学工業	72.4	86.4	99.3	100.0	103.1	104.6	105.1	112.4	101.5	99.5	100.7	101.5	105.5	101.0	100.5	99.7	108.3
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	98.7	98.9	96.5	99.6	100.1	93.8	99.1	98.2	98.3	95.4	98.6	98.8	99.4
ゴム製品製造業	73.6	85.9	97.1	100.0	101.5	97.9	99.1	98.8	99.4	96.2	97.0	99.1	96.3	98.2	99.9	99.2	98.5
窯業土石製品製造業	71.5	84.5	95.5	100.0	99.4	97.6	99.4	100.7	101.6	101.9	100.7	100.9	101.5	100.3	99.3	101.3	100.0
鉄鋼業	79.2	89.4	98.4	100.0	99.6	98.3	100.1	98.5	101.3	95.6	96.1	94.7	96.1	94.8	95.2	95.0	95.1
非鉄金属製造業	73.9	85.4	96.7	100.0	102.3	102.0	97.7	103.4	99.1	95.1	101.9	100.6	100.9	99.6	101.1	101.5	101.8
金属製品製造業	75.0	88.2	100.8	100.0	103.4	100.3	100.5	100.7	101.9	99.7	101.8	97.8	96.0	99.9	96.1	98.9	100.6
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	102.2	106.1	105.1	106.7	107.6	106.4	105.0	107.4	107.3	110.2	109.6	109.2	109.4
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	72.9	84.2	97.2	100.0	103.1	103.5	103.4	103.3	103.0	101.4	106.2	101.6	105.0	101.1	104.5	105.3	105.8
電気業		86.3	99.5	100.0	101.8	107.2	109.4	109.8	109.0	108.2	110.0	109.6	110.0	112.6	113.5	115.9	115.2
ガス業																	
水道業		84.6	98.9	100.0	103.1	99.3	98.3	97.9	95.2	95.8	92.6	92.9	86.5	86.0	86.2	87.5	84.8
通信業	64.7		96.6	100.0	101.3	95.6	103.4	105.4	87.4	91.7	89.6	95.9	91.2	93.8	97.5	96.0	99.5
放送業			101.1	100.0	102.5	101.3	96.2	113.5	111.1	108.7	111.2	100.0	95.8	88.4	108.8	102.5	98.2
情報サービス業	69.4	82.5	96.0	100.0	100.6	105.1	107.7	109.2	107.6	111.1	110.6	118.1	127.8	119.4	112.3	123.7	116.5
映像・音声・文字情報制作業																	
鉄道業		81.3	94.3	100.0	100.7	99.3	101.9	100.1	98.0	97.1	93.5	96.5	94.9	95.9	97.5	98.0	93.3
道路旅客運送業	80.4	96.5	99.9	100.0	89.8	80.9	79.9	87.4	85.4	79.2	79.4	89.6	84.3	85.4	90.1	88.8	97.1
道路貨物運送業	76.1	89.0	98.1	100.0	97.8	93.9	92.9	96.6	96.0	87.4	92.2	87.8	88.3	88.7	89.5	91.7	94.8
航空運輸業																	
郵便局+郵便業																	
卸売業計	71.7	85.8	96.7	100.0	104.2	105.3	107.9	102.1	107.4	103.5	102.4	100.6	102.3	101.7	109.0	107.7	108.5
各種商品卸売業																	
小売業計	71.3	84.5	97.6	100.0	101.6	101.6	96.4	96.6	96.9	95.0	97.4	95.1	98.3	95.7	96.3	96.9	96.5
各種商品小売業	69.3	83.3	97.3	100.0	101.9	107.5	101.5	96.2	102.0	98.2	98.4	101.9	97.7	96.2	97.0	101.8	100.1
繊維衣服身の回り品小売業	70.6	82.6	101.1	100.0	106.5	104.8	97.9	112.6	100.1	95.9	106.0	100.8	97.0	97.0	92.9	97.0	91.5
飲食料品小売業	69.4	80.4	95.9	100.0	103.0	101.3	91.8	92.5	91.6	91.8	93.5	92.4	95.0	93.3	93.9	93.6	90.8
機械器具小売業	73.0	86.4	99.8	100.0	102.0	100.4	100.1	98.2	103.9	100.1	100.9	96.8	105.0	102.3	101.0	101.7	102.5
銀行業	74.2	86.9	97.3	100.0	103.8	102.7	102.3	101.6	98.3	97.6	101.3	97.3	98.8	95.7	96.1	96.9	98.5
協同組織金融業	70.9	84.6	97.4	100.0	104.9	107.4	103.4	112.0	107.1	108.2	104.9	107.1	102.6	105.0	105.2	106.1	105.8
金融商品商品先物取引業		82.6	94.8	100.0	106.9	118.3	126.6	127.3	118.0	133.3	123.0	163.9	132.0	126.1	136.2	143.6	137.4
保険業	79.0	93.7	97.4	100.0	96.9	99.2	107.5	107.7	109.6	103.6	102.0	109.5	105.0	104.5	108.6	114.8	106.9
不動産	70.6	82.9	97.3	100.0	101.7	105.5	101.4	102.4	99.4	97.8	96.7	100.3	96.9	100.4	98.6	99.7	99.9
広告業				100.0	101.3	99.7	100.2	105.2	100.3	100.2	100.4	93.4	100.9	100.7	97.9	95.9	98.3
宿泊業	71.1	84.4	98.8	100.0	99.1	96.6	94.0	95.3	96.5	93.6	93.6	94.6	94.6	95.4	95.7	97.3	96.8
飲食店	69.5	84.6	98.7	100.0	99.4	98.3	95.4	94.5	96.7	94.9	95.5	93.7	94.1	91.8	98.9	96.2	96.5
娯楽業	72.8	90.4	99.2	100.0	100.9	99.1	96.5	97.9	96.7	97.1	97.4	99.2	99.4	101.5	102.7	99.8	100.9
学校教育	68.6	82.6	96.9	100.0	102.4	106.9	111.9	108.0	107.7	109.3	108.0	108.0	108.4	108.2	107.9	104.9	105.3
医療業	71.0	83.8	99.4	100.0	105.0	102.7	105.2	104.5	107.5	106.4	107.2	107.1	108.9	109.1	109.1	112.1	112.4
社会保険・社会福祉・介護	69.0	84.1	98.2	100.0	98.8	94.3	91.6	91.9	92.3	91.0	90.9	91.3	91.7	90.7	91.9	94.0	93.3
廃棄物処理業		83.7	99.9	100.0	103.5	95.2	93.8	94.9	93.5	90.8	92.3	92.0	92.1	88.7	90.4	93.1	91.3

4-3表

[個別賃金水準の推移 所定内賃金]

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	77.7	89.4	99.1	100.0	98.6	95.7	95.8	95.9	95.5	93.8	93.4	93.3	93.2	92.2	92.7	93.9	94.1
産業計 1000人以上規模	79.6	90.8	98.9	100.0	99.1	97.0	96.6	96.9	95.8	94.6	94.9	95.6	94.4	93.4	93.8	94.7	95.1
産業計 100～999人規模	77.7	89.0	99.0	100.0	98.6	95.7	95.7	94.7	95.5	93.5	92.7	92.6	92.2	90.1	91.0	92.7	92.5
産業計 10～99人規模	75.3	88.0	99.6	100.0	98.1	95.0	93.8	95.2	94.9	92.6	91.7	90.6	91.0	91.5	91.4	91.9	92.8
鉱業採石砂利採取業	77.8	88.5	98.8	100.0	98.9		95.6	95.5	95.8	100.6	98.5	95.5	100.0	97.3	99.1	100.0	102.7
総合工事業		87.3	100.7	100.0	96.8	92.3	92.0	91.8	90.1	90.1	88.8	88.5	88.4	89.9	88.0	93.5	96.3
職別工事業		92.1	101.8	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	90.8
設備工事業		86.5	98.9	100.0	97.4	93.0	92.0	91.1	92.8	93.1	88.9	90.6	93.0	90.2	92.2	94.5	92.5
製造業計	78.7	89.1	98.8	100.0	99.1	96.3	96.2	97.6	97.0	94.9	95.2	94.3	94.8	94.2	94.2	94.5	94.9
製造業 1000人以上規模	78.8	89.4	98.1	100.0	99.8	98.6	97.6	99.7	99.0	96.5	97.4	96.7	97.6	96.2	97.1	97.6	97.5
製造業 100～999人規模	78.6	88.8	99.0	100.0	98.9	96.2	95.3	96.1	95.9	93.9	94.3	93.9	93.5	92.2	92.4	92.7	92.7
製造業 10～99人規模	77.4	88.2	99.4	100.0	98.7	94.7	94.9	95.4	95.4	92.8	92.6	91.3	91.4	92.8	91.4	91.1	91.5
製造業 生産労働者	77.8	88.1	98.8	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	97.1
製造業 事務技術労働者	78.6	89.3	98.5	100.0	99.1	96.7	96.8	98.8	97.7	95.7	96.1	95.4	96.4	95.6	95.4	96.0	96.1
食料品製造業	80.4	89.2	100.5	100.0	99.0	96.2	94.9	97.7	94.1	93.7	94.4	92.3	91.0	91.6	91.7	90.5	93.5
飲料たばこ飼料製造業		87.3	99.6	100.0	98.4	95.6	97.8	96.8	95.1	94.7	91.4	95.1	92.7	91.8	92.6	88.0	90.8
繊維工業	77.2	86.4	97.2	100.0	98.1	94.4	94.3	94.7	96.2	92.4	93.5	92.1	93.7	92.9	92.3	92.3	94.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	77.2	87.9	97.7	100.0	98.9	95.9	94.9	94.9	94.3	94.0	93.6	92.7	92.6	90.8	92.5	92.9	92.4
印刷・同関連業																	
化学工業	78.9	90.2	99.7	100.0	100.3	99.0	99.3	105.4	100.6	99.5	98.5	98.8	98.8	98.2	97.9	98.3	101.5
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	97.0	94.7	94.8	95.5	95.6	92.7	91.9	92.1	91.2	91.5	90.9	91.5	91.4
ゴム製品製造業	82.6	90.9	98.7	100.0	99.6	97.0	95.4	98.3	98.6	95.3	96.4	97.7	96.1	96.4	97.6	96.1	97.6
窯業土石製品製造業	76.7	87.7	97.7	100.0	98.0	93.9	94.3	95.8	95.3	96.3	93.6	94.2	93.9	94.2	93.2	94.5	94.6
鉄鋼業	83.7	90.7	98.7	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	98.7
非鉄金属製造業	78.7	88.6	97.8	100.0	100.2	98.2	96.3	98.9	98.5	93.3	97.3	97.3	96.5	96.6	95.5	95.7	95.9
金属製品製造業	78.5	89.9	98.5	100.0	98.3	94.2	92.6	94.4	94.6	92.2	93.3	90.3	90.9	92.3	90.4	91.4	93.0
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	98.7	96.9	96.0	96.3	96.9	93.2	93.8	93.4	93.4	93.3	92.7	92.2	92.1
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	97.9	99.1	101.0	100.3	97.7	100.1	96.7	99.1	97.4	98.4	99.7	99.7
電気業		86.8	98.4	100.0	100.3	97.9	97.4	94.6	94.6	92.4	91.8	91.8	91.0	92.3	90.9	93.0	93.3
ガス業																	
水道業		85.2	98.0	100.0	100.7	94.3	93.0	90.6	90.1	89.0	88.5	88.7	86.1	84.8	85.0	85.9	85.7
通信業			100.0	100.7	102.7	102.5	113.0	89.6	95.4	98.2	103.2	96.1	98.0	102.3	99.4	100.6	
放送業			98.2	100.0	100.1	100.4	97.4	106.0	103.3	103.9	106.7	96.4	90.7	90.0	96.8	93.9	93.8
情報サービス業	77.8	89.8	97.6	100.0	97.6	97.1	94.5	96.1	94.5	95.0	91.1	97.4	95.9	95.3	88.4	94.1	89.3
映像・音声・文字情報制作業																	
鉄道業		85.6	97.0	100.0	101.2	98.0	99.9	100.5	99.2	100.2	98.8	98.9	98.5	98.5	99.5	101.5	97.7
道路旅客運送業	83.4	97.6	100.8	100.0	90.3	82.4	81.1	88.4	87.3	80.6	81.3	90.4	85.9	88.3	90.8	89.6	97.5
道路貨物運送業	76.2	89.8	98.7	100.0	96.9	91.9	90.9	95.3	93.5	86.7	90.6	85.3	87.0	85.9	86.9	90.4	93.4
航空運輸業																	
郵便局+郵便業																	
卸売業計	77.9	90.8	99.7	100.0	100.4	97.6	100.2	97.3	100.1	95.7	95.1	93.2	94.9	92.6	97.8	96.1	96.8
各種商品卸売業																	
小売業計	77.4	88.7	99.2	100.0	99.0	94.7	92.5	93.5	93.2	91.0	90.7	88.7	91.2	88.6	88.5	89.1	89.5
各種商品小売業	79.6	91.2	100.2	100.0	98.1	94.5	92.4	90.6	92.1	90.1	89.2	90.2	86.7	85.5	88.1	88.3	88.6
織物衣服身の回り品小売業	75.3	88.0	99.0	100.0	103.8	97.9	94.2	107.6	98.5	93.9	96.3	91.2	93.7	89.4	89.5	91.1	88.9
飲食料品小売業	77.4	86.5	99.4	100.0	99.9	94.4	89.8	89.9	89.4	90.1	87.9	87.3	88.2	86.9	85.7	85.9	87.3
機械器具小売業	77.4	86.3	101.0	100.0	101.1	95.9	93.2	93.1	100.9	92.7	91.6	89.8	94.9	92.4	92.0	93.4	93.4
銀行業	82.5	92.4	100.8	100.0	99.0	92.2	94.8	93.7	94.5	93.8	96.0	94.2	94.1	90.7	91.4	91.3	93.9
協同組織金融業	81.8	92.1	102.5	100.0	98.9	96.2	94.7	98.8	97.1	98.5	97.8	98.7	94.4	96.4	96.1	97.5	98.0
金融商品商品先物取引業		98.5	98.2	100.0	102.9	108.7	109.2	112.0	105.4	116.3	106.6	136.1	111.8	104.5	114.7	119.2	113.3
保険業	87.5	102.6	100.4	100.0	92.7	92.0	91.6	94.3	97.0	96.5	96.1	95.9	95.7	96.5	98.0	104.1	96.2
不動産	75.3	91.4	101.0	100.0	100.2	99.7	98.6	101.5	97.9	95.4	95.5	96.4	94.8	96.0	94.0	96.7	96.5
広告業				100.0	102.6	101.4	101.0	106.5	101.7	106.1	99.2	88.8	100.7	102.3	99.9	96.0	98.6
宿泊業	75.0	88.2	100.5	100.0	96.8	91.9	90.0	90.4	90.9	88.9	86.9	86.3	85.8	87.0	86.6	88.4	88.1
飲食店	76.4	89.2	96.7	100.0	97.9	88.8	91.8	90.0	90.5	88.3	87.4	85.2	85.4	83.0	85.4	85.7	86.1
娯楽業	73.4	89.8	99.6	100.0	98.8	95.9	93.6	94.3	93.6	93.2	93.1	93.1	93.4	92.5	92.9	91.2	90.4
学校教育																	
医療業	77.7	86.4	99.7	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	96.1
社会保険・社会福祉・介護	73.2	84.4	99.0	100.0	99.5	94.8	93.4	92.5	92.9	91.7	90.8	90.8	91.6	89.8	90.4	90.6	90.4
廃棄物処理業		84.3	100.3	100.0	100.9	92.4	92.0	91.6	90.3	87.6	87.6	87.9	87.5	84.6	85.2	87.5	85.5

4-4表

[個別賃金水準の推移 賞与・一時金]

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	83.8	96.5	100.5	100.0	88.4	75.2	76.5	78.8	79.2	76.9	66.7	69.0	68.8	67.1	69.6	73.8	74.4
産業計 1000人以上規模	83.4	95.6	99.6	100.0	90.8	81.8	80.7	84.8	84.3	83.4	73.2	75.4	73.6	71.2	72.5	77.1	77.5
産業計 100~999人規模	84.0	96.2	100.6	100.0	89.4	74.9	76.6	75.5	77.5	74.0	64.5	67.1	66.2	64.5	67.3	71.3	70.1
産業計 10~99人規模	78.3	95.4	101.3	100.0	82.4	66.8	64.8	68.3	69.8	65.9	54.4	56.3	54.3	56.8	58.4	61.6	65.2
鉱業採石砂利採取業	74.6	85.7	103.0	100.0	86.5		76.0	79.9	83.4	90.4	85.9	93.2	95.2	92.7	96.4	97.0	103.3
総合工事業		86.1	108.1	100.0	77.2	50.7	51.9	54.3	53.3	47.8	45.1	48.7	47.0	61.2	58.2	71.2	75.9
職別工事		102.1	103.9	100.0	67.2	48.9	60.7	50.9	61.0	54.1	47.1	41.8	40.3	48.0	68.9	74.5	76.4
設備工事業		88.3	102.3	100.0	82.5	58.6	63.3	60.0	67.0	70.3	59.6	65.4	64.3	61.7	72.5	73.0	76.7
製造業計	83.8	96.1	98.1	100.0	88.1	78.8	82.8	89.3	90.1	88.3	71.0	73.7	78.1	74.3	75.6	82.0	83.2
製造業 1000人以上規模	81.3	93.0	96.4	100.0	91.6	87.8	89.3	95.9	97.5	95.9	77.2	82.2	85.2	79.8	82.2	90.5	89.9
製造業 100~999人規模	84.0	95.6	99.4	100.0	88.0	77.7	80.1	84.4	86.0	80.9	69.6	69.9	74.6	70.2	71.6	75.9	75.8
製造業 10~99人規模	79.6	99.8	98.3	100.0	81.6	65.5	68.4	76.0	77.5	74.9	53.2	57.3	57.8	62.0	60.2	65.4	67.5
製造業 生産労働者	82.4	95.3	98.4	100.0	88.6	77.9	81.2	88.1	89.9	88.0	72.0	74.8	76.8	74.6	77.7	83.3	83.6
製造業 事務技術労働者	83.1	95.4	97.3	100.0	88.8	81.0	85.8	92.2	92.7	91.2	72.7	76.0	81.7	77.2	77.9	85.4	87.4
食料品製造業	92.0	95.9	106.7	100.0	95.2	76.0	73.7	81.4	76.1	68.7	71.6	68.8	65.0	58.7	61.7	65.9	66.5
飲料たばこ飼料製造業		91.9	104.8	100.0	92.0	80.4	83.7	81.7	79.8	77.4	69.1	64.6	70.6	70.3	70.4	63.4	69.5
繊維工業	78.3	92.0	94.4	100.0	80.2	66.5	74.7	77.3	80.8	64.5	53.8	47.3	63.7	61.3	63.1	68.3	68.6
パルプ・紙・紙加工品製造業	81.0	97.2	99.6	100.0	92.2	77.4	80.1	81.1	79.5	84.9	78.7	76.9	74.6	70.9	78.0	78.2	73.2
印刷・同関連業																	
化学工業	81.4	94.7	96.3	100.0	92.7	86.3	90.1	96.7	88.2	83.9	73.8	83.1	86.6	82.2	79.8	83.9	80.7
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	84.0	71.3	73.1	84.0	79.2	75.8	60.4	70.2	71.5	66.4	67.9	71.6	73.8
ゴム製品製造業	82.3	94.5	100.5	100.0	88.9	83.2	84.1	86.8	91.0	86.7	75.7	83.9	84.0	85.0	88.3	88.6	90.6
窯業土石製品製造業	77.7	96.9	97.4	100.0	84.8	67.1	74.1	81.6	79.7	81.9	66.2	70.5	72.7	66.2	73.1	77.2	88.4
鉄鋼業	88.7	103.9	96.1	100.0	90.7	83.1	99.6	135.4	132.3	121.6	105.3	88.7	94.2	86.8	85.3	93.6	98.8
非鉄金属製造業	81.0	96.3	99.8	100.0	92.2	77.7	80.1	96.4	99.8	88.6	69.2	78.5	82.7	75.0	78.1	83.4	84.5
金属製品製造業	78.2	96.9	99.0	100.0	80.2	65.0	70.9	73.7	74.4	75.0	59.2	63.9	64.3	66.1	64.6	71.4	74.8
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)	88.1	95.4	96.4	100.0	85.5	79.7	82.6	85.3	90.6	86.2	66.5	71.1	75.8	67.1	70.1	78.5	79.5
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	92.7	91.3	92.8	103.4	99.9	106.0	82.0	85.9	86.7	86.3	88.7	98.5	99.5
電気業		83.4	97.3	100.0	97.2	87.8	84.2	81.7	78.1	77.1	74.2	76.4	65.9	54.0	32.3	28.6	34.1
ガス業																	
水道業		80.5	99.4	100.0	100.8	83.5	81.1	80.2	79.9	78.7	72.4	68.6	64.8	64.2	64.1	66.1	68.3
通信業				100.0	95.6	86.8	83.8	92.9	65.3	75.1	74.7	70.8	72.9	72.6	77.0	74.1	77.2
放送業			95.1	100.0	98.0	87.7	72.3	71.3	82.2	79.6	79.0	70.5	58.7	69.4	70.2	77.7	69.9
情報サービス業	86.3	105.9	94.7	100.0	92.7	82.2	86.1	80.4	74.1	91.3	64.1	72.5	70.0	69.4	62.3	68.6	73.5
映像・音声・文字情報制作業																	
鉄道業		79.2	98.0	100.0	99.7	95.7	95.9	93.3	95.6	95.4	92.3	88.6	88.9	91.8	94.3	96.0	92.0
道路旅客運送業	80.6	94.3	102.6	100.0	92.3	63.2	55.9	59.2	65.7	60.7	58.2	68.5	56.6	69.6	72.5	69.9	74.6
道路貨物運送業	76.8	84.0	92.9	100.0	78.4	57.8	59.3	54.7	59.8	54.4	48.1	51.5	43.3	45.6	52.1	51.9	56.6
航空運輸業																	
郵便局+郵便業																	
卸売業計	84.0	100.9	103.1	100.0	93.4	85.1	89.5	87.1	87.0	82.6	69.8	70.3	77.3	74.9	83.7	86.9	86.5
各種商品卸売業																	
小売業計	80.5	92.8	100.6	100.0	87.5	68.2	66.8	64.4	66.4	65.9	57.7	57.5	61.0	59.9	60.0	62.2	59.7
各種商品小売業	83.6	94.9	102.7	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	52.9
織物衣服身の回り品小売業	83.8	103.6	100.7	100.0	101.2	71.8	70.3	75.5	65.6	72.9	70.4	51.6	51.1	55.5	48.3	58.0	49.1
飲食料品小売業	81.5	87.8	102.2	100.0	95.1	62.2	60.0	54.3	57.9	60.9	55.8	54.4	51.8	48.6	55.1	57.7	51.4
機械器具小売業	74.7	92.2	98.4	100.0	91.1	75.2	59.2	76.1	93.8	86.7	70.4	73.9	80.7	87.6	79.0	82.8	85.4
銀行業	91.5	102.9	106.6	100.0	84.9	66.2	68.1	75.5	78.9	73.9	71.8	71.9	73.3	70.1	70.8	73.2	80.3
協同組織金融業	87.8	98.2	105.3	100.0	93.2	73.9	69.3	85.9	82.4	81.1	76.1	75.4	73.6	75.7	78.6	82.4	81.3
金融商品商品先物取引業		196.3	98.9	100.0	109.4	113.6	126.3	185.9	163.4	132.4	71.1	111.1	108.0	72.4	161.9	177.1	182.5
保険業	91.6	101.1	105.6	100.0	82.6	67.9	59.1	71.6	76.0	71.8	72.5	71.4	61.5	64.9	64.8	76.6	75.1
不動産	78.1	111.7	104.8	100.0	94.7	91.8	89.9	95.7	93.8	82.5	77.1	74.4	74.4	78.0	74.4	81.2	85.9
広告業				100.0	88.0	84.1	89.3	93.1	88.9	70.8	66.4	70.2	52.2	59.5	58.1	71.0	76.4
宿泊業	77.6	92.7	105.9	100.0	75.7	55.5	46.2	52.5	55.3	47.4	38.1	40.9	33.1	38.0	40.0	44.2	48.2
飲食店	80.7	94.6	102.7	100.0	77.0	54.6	54.7	55.1	58.8	53.1	45.9	46.8	43.6	42.3	48.8	44.2	41.8
娯楽業	83.8	109.1	106.2	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	58.6
学校教育																	
医療業	81.2	85.5	98.6	100.0	95.1	79.0	78.2	75.4	80.2	73.3	71.4	73.7	67.9	67.5	69.3	69.0	70.0
社会保険・社会福祉・介護	72.3	82.1	101.8	100.0	94.5	75.7	68.8	62.5	64.4	61.1	59.2	57.8	56.7	53.4	53.0	55.5	53.4
廃棄物処理業		97.9	100.1	100.0	102.0	71.7	79.7	65.1	69.5	72.5	59.5	62.8	58.8	57.5	61.5	62.1	64.6

4-5表

〔個別賃金水準の推移 年間賃金〕

性・学歴・年齢・勤続を同一条件とするパーセンテージ比較を、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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	79.1	91.0	99.5	100.0	96.2	90.8	91.1	91.8	91.6	89.8	86.9	87.4	87.3	86.1	87.1	89.0	89.4
産業計 1000人以上規模	80.6	92.1	99.1	100.0	96.8	92.7	92.1	93.5	92.6	91.5	88.8	89.9	88.6	87.1	87.8	89.8	90.2
産業計 100～999人規模	79.1	90.6	99.4	100.0	96.4	90.7	91.2	90.2	91.2	89.0	86.0	86.6	86.0	84.1	85.3	87.6	87.1
産業計 10～99人規模	75.8	89.3	99.9	100.0	95.2	89.7	88.4	90.2	90.2	87.6	84.6	84.0	84.0	84.9	85.1	86.2	87.6
鉱業採石砂利採取業	77.1	87.9	99.7	100.0	96.2		91.0	91.9	93.0	98.2	95.6	95.0	98.9	96.3	98.5	99.3	102.9
総合工事業		87.0	102.3	100.0	92.4	82.9	82.8	83.1	81.7	80.4	78.7	79.2	79.0	83.1	81.0	88.3	91.4
職別工事		93.3	102.1	100.0	90.8	86.4	86.0	85.1	84.0	84.4	79.1	77.5	80.7	81.5	86.9	90.3	88.5
設備工事業		86.9	99.7	100.0	93.8	84.4	84.6	83.3	86.3	87.5	81.7	84.2	85.8	83.0	87.2	89.2	88.6
製造業計	79.9	90.8	98.7	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	91.9
製造業 1000人以上規模	79.5	90.4	97.6	100.0	97.4	95.4	95.2	98.6	98.6	96.3	91.5	92.5	94.0	91.4	92.7	95.5	95.3
製造業 100～999人規模	79.8	90.4	99.1	100.0	96.2	91.6	91.6	93.3	93.5	90.7	88.3	88.0	88.9	86.8	87.3	88.6	88.5
製造業 10～99人規模	77.7	90.2	99.2	100.0	95.6	89.4	90.1	92.0	92.2	89.5	85.4	85.1	85.3	87.2	85.7	86.4	87.2
製造業 生産労働者	78.8	89.7	98.7	100.0	97.4	92.8	93.5	95.7	96.2	94.2	90.9	91.1	91.4	90.8	92.0	93.3	94.1
製造業 事務技術労働者	79.8	90.9	98.2	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	93.7
食料品製造業	82.8	90.6	101.8	100.0	98.2	91.9	90.4	94.2	90.3	88.5	89.6	87.4	85.6	84.7	85.3	85.3	87.8
飲料たばこ飼料製造業		88.5	101.0	100.0	96.6	91.4	93.9	92.7	90.9	90.1	85.4	86.9	86.8	86.0	86.5	81.4	85.1
繊維工業	77.4	87.6	96.6	100.0	94.2	88.4	90.2	91.0	92.9	86.5	85.1	82.7	87.4	86.2	86.1	87.3	89.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	78.1	90.0	98.2	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	87.9
印刷・同関連業																	
化学工業	79.6	91.5	98.7	100.0	98.0	95.3	96.6	102.8	97.1	94.9	91.3	94.2	95.2	93.5	92.6	94.1	95.3
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	94.0	89.3	89.9	92.8	91.8	88.9	84.5	87.0	86.6	85.7	85.4	86.9	87.3
ゴム製品製造業	82.5	91.8	99.1	100.0	96.9	93.6	92.6	95.5	96.8	93.2	91.3	94.3	93.2	93.6	95.3	94.3	95.8
窯業土石製品製造業	76.9	89.7	97.6	100.0	95.0	87.8	89.6	92.6	91.7	93.0	87.3	88.7	89.0	87.7	88.5	90.5	93.2
鉄鋼業	84.9	94.0	98.1	100.0	97.3	94.4	99.5	108.4	109.2	103.4	100.2	95.7	98.1	95.3	95.0	97.2	98.7
非鉄金属製造業	79.3	90.5	98.3	100.0	98.1	92.9	92.2	98.2	98.8	92.1	90.1	92.5	92.9	91.1	91.0	92.6	92.9
金属製品製造業	78.5	91.4	98.6	100.0	94.1	87.5	87.6	89.8	90.1	88.2	85.4	84.2	84.9	86.3	84.6	86.9	88.8
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)	80.6	90.6	97.7	100.0	95.2	92.3	92.4	93.4	95.2	91.3	86.5	87.4	88.7	86.1	86.5	88.5	88.7
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	98.0	96.1	97.4	101.6	100.2	99.9	95.3	93.8	95.8	94.5	95.8	99.4	99.7
電気業		85.8	98.1	100.0	99.4	95.0	93.5	90.8	89.8	87.9	86.6	87.3	83.6	81.0	73.6	74.1	75.9
ガス業																	
水道業		83.9	98.4	100.0	100.8	91.2	89.6	87.6	87.2	86.0	83.9	82.9	80.1	79.0	79.1	80.3	80.8
通信業				100.0	99.2	98.2	97.2	107.3	82.7	89.6	91.6	94.1	89.7	90.9	95.3	92.3	94.0
放送業			97.1	100.0	99.4	95.9	89.0	94.0	95.9	95.6	97.2	87.6	79.8	83.1	87.8	88.3	85.7
情報サービス業	79.7	93.5	96.9	100.0	96.4	93.4	92.4	92.2	89.4	94.0	84.0	91.0	88.9	88.6	81.6	87.4	85.1
映像・音声・文字情報制作業																	
鉄道業		83.7	97.3	100.0	100.8	97.3	98.8	98.4	98.1	98.8	96.9	95.9	95.7	96.5	98.0	99.9	96.0
道路旅客運送業	82.8	96.9	101.1	100.0	90.7	78.9	76.6	83.0	83.4	77.1	77.2	86.4	80.7	84.9	87.4	86.0	93.3
道路貨物運送業	76.3	88.9	97.7	100.0	93.8	86.2	85.5	88.4	87.6	81.4	83.3	79.6	79.9	79.0	81.0	84.0	87.3
航空運輸業																	
郵便局+郵便業																	
卸売業計	79.3	93.1	100.5	100.0	98.7	94.5	97.6	94.8	96.9	92.5	88.9	87.6	90.7	88.3	94.3	93.9	94.3
各種商品卸売業																	
小売業計	78.0	89.5	99.5	100.0	96.5	88.8	86.9	87.3	87.5	85.6	83.4	81.8	84.6	82.3	82.2	83.2	83.0
各種商品小売業	80.5	92.0	100.8	100.0	95.3	88.3	87.0	85.3	86.6	84.1	81.5	81.8	78.9	77.7	80.8	80.7	79.8
織物衣服身の回り品小売業	76.9	90.8	99.4	100.0	103.3	92.6	89.5	101.6	92.3	89.9	91.2	82.9	85.6	82.8	81.7	84.6	81.1
飲食料品小売業	78.1	86.7	99.9	100.0	99.0	87.9	83.9	83.1	83.3	84.4	81.5	80.6	80.9	79.1	79.4	80.1	80.1
機械器具小売業	76.9	87.4	100.5	100.0	99.1	91.6	86.4	89.7	99.4	91.5	87.0	86.4	91.8	91.4	89.2	91.2	91.7
銀行業	85.3	95.7	102.7	100.0	94.6	83.9	86.4	88.1	89.7	87.7	88.5	87.3	87.6	84.3	85.1	85.7	89.8
協同組織金融業	83.5	93.8	103.3	100.0	97.2	89.6	87.2	95.0	92.9	93.5	91.5	92.0	88.4	90.4	91.0	93.2	93.2
金融商品商品先物取引業		119.3	98.4	100.0	104.3	109.8	112.9	127.9	118.0	119.8	98.6	130.5	110.9	97.1	125.5	132.2	128.7
保険業	88.6	102.2	101.8	100.0	89.8	85.2	81.8	87.6	90.9	89.6	89.4	88.8	86.0	87.5	88.6	96.3	90.1
不動産	75.9	95.9	101.8	100.0	98.9	97.8	96.6	100.2	97.0	92.4	91.2	91.3	90.0	91.8	89.4	93.1	94.0
広告業				100.0	98.7	96.6	97.9	103.0	98.3	96.9	90.4	83.7	87.9	91.0	89.0	89.6	92.8
宿泊業	75.5	89.0	101.5	100.0	92.8	85.0	81.9	83.5	84.3	81.3	77.7	77.5	75.7	77.6	77.6	80.0	80.6
飲食店	77.0	90.0	97.6	100.0	94.6	83.3	85.7	84.5	85.4	82.6	80.5	78.8	78.5	76.3	79.0	78.7	78.6
娯楽業	75.0	92.7	100.6	100.0	96.6	90.5	87.8	89.5	88.3	87.7	87.2	86.6	87.1	85.7	86.6	84.8	84.4
学校教育																	
医療業	78.4	86.2	99.4	100.0	100.4	92.9	92.9	92.4	94.2	90.7	89.7	90.4	88.8	89.1	89.1	89.6	90.3
社会保険・社会福祉・介護	73.0	83.8	99.7	100.0	98.2	90.0	87.3	84.9	85.6	84.0	82.9	82.5	82.8	80.6	80.9	81.6	80.9
廃棄物処理業		86.8	100.2	100.0	101.1	88.7	89.8	86.8	86.6	84.9	82.5	83.3	82.3	79.9	80.9	82.9	81.7

4-6表

[19年間の上昇ギャップと要因分析]

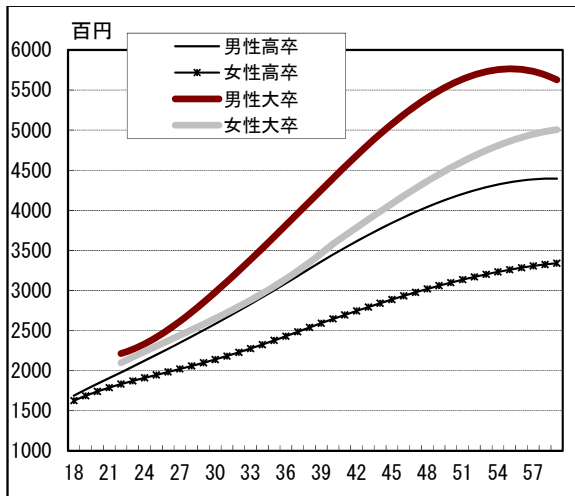
2016年指数は、1997年=100。「ギャップ」は平均値指数マイナス水準指数。「1997-2016」は、2016年マイナス1997年である。

産業	2016年指数			男性比			男性大卒比			平均年齢			平均勤続		
	平均賃金指数	個別水準指数	ギャップ	1997	2016	1997-2016	1997	2016	1997-2016	1997	2016	1997-2016	1997	2016	1997-2016
産業計	102.3	94.1	8.2	69.2	64.8	-4.4	29.3	42.3	13.0	38.4	40.2	1.8	11.7	11.4	-0.3
産業計 1000人以上規模	100.1	95.1	5.0	74.0	67.2	-6.8	40.1	53.2	13.0	38.1	40.0	1.9	14.9	13.2	-1.7
産業計 100~999人規模	101.5	92.5	9.0	67.6	62.6	-5.0	31.4	42.6	11.2	37.8	40.0	2.2	11.2	10.9	-0.3
産業計 10~99人規模	100.1	92.8	7.3	66.8	64.8	-1.9	16.5	27.0	10.5	39.3	40.7	1.4	9.4	9.6	0.2
鉱業採石砂利採取業	112.5	102.7	9.8	86.6	86.5	-0.1	11.6	24.6	13.0	43.0	43.1	0.1	11.9	12.4	0.5
総合工事業	110.0	96.3	13.7	84.8	85.2	0.4	27.6	47.4	19.8	39.7	41.9	2.2	11.3	12.7	1.4
職別工事	96.8	90.8	6.0	85.8	87.4	1.6	10.1	18.4	8.3	39.1	40.5	1.4	9.5	10.4	0.9
設備工事業	98.1	92.5	5.6	87.4	87.9	0.5	21.9	29.4	7.5	38.0	39.8	1.8	12.4	13.1	0.7
製造業計	103.8	94.9	8.9	73.0	77.6	4.7	23.7	30.7	7.0	39.4	40.5	1.1	13.5	13.7	0.2
製造業 1000人以上規模	104.8	97.5	7.3	83.1	83.2	0.1	31.2	39.1	8.0	38.8	40.6	1.8	17.0	16.4	-0.6
製造業 100~999人規模	100.5	92.7	7.8	71.1	74.8	3.7	24.0	29.4	5.4	38.4	39.9	1.5	12.9	13.2	0.3
製造業 10~99人規模	101.3	91.5	9.8	64.0	73.7	9.7	12.4	19.0	6.6	41.3	41.1	-0.2	10.4	10.7	0.3
製造業 生産労働者															
製造業 事務技術労働者															
食料品製造業	98.8	93.5	5.3	56.1	60.0	3.9	22.2	25.4	3.2	40.3	40.7	0.4	11.1	10.6	-0.5
飲料たばこ飼料製造業	91.5	90.8	0.7	73.9	74.2	0.3	24.6	32.5	7.9	40.6	40.8	0.2	15.5	13.0	-2.5
繊維工業	113.4	94.4	19.0	34.1	48.9	14.8	20.0	27.4	7.4	42.0	41.4	-0.6	11.9	12.5	0.6
パルプ・紙・紙加工品製造業	98.0	92.4	5.6	76.0	78.6	2.6	15.8	21.1	5.3	40.0	40.6	0.6	13.9	13.8	-0.1
印刷・同関連業															
化学工業	108.3	101.5	6.8	77.0	74.1	-2.9	35.9	46.9	10.9	39.6	40.7	1.1	16.2	15.3	-0.9
石油製品・石炭製品製造業															
プラスチック製品製造業	99.4	91.4	8.0	72.6	75.8	3.2	18.3	23.5	5.2	39.0	40.1	1.1	11.2	12.3	1.1
ゴム製品製造業	98.5	97.6	0.9	75.6	79.7	4.1	20.9	22.9	2.0	40.9	39.7	-1.2	15.7	13.0	-2.7
窯業土石製品製造業	100.0	94.6	5.4	80.1	83.9	3.8	14.3	20.6	6.3	42.3	42.0	-0.3	13.6	12.8	-0.8
鉄鋼業	95.1	98.7	-3.6	90.4	90.5	0.1	15.6	21.8	6.3	42.0	38.8	-3.2	17.9	14.3	-3.6
非鉄金属製造業	101.8	95.9	5.9	82.8	84.5	1.7	21.6	29.0	7.5	39.7	40.4	0.7	15.0	14.4	-0.6
金属製品製造業	100.6	93.0	7.6	76.3	80.9	4.6	14.7	21.2	6.4	39.3	39.7	0.4	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)	109.4	92.1	17.3	72.2	77.4	5.3	31.6	39.6	7.9	37.4	41.5	4.1	13.4	15.9	2.5
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	105.8	99.7	6.1	85.4	87.7	2.3	18.3	25.3	7.0	38.9	39.4	0.5	14.6	14.5	-0.1
電気業	115.2	93.3	21.9	88.5	89.8	1.3	15.5	24.3	8.7	35.9	41.7	5.8	16.5	20.6	4.1
ガス業															
水道業	84.8	85.7	-0.9	91.3	89.1	-2.2	28.3	44.9	16.6	41.9	42.7	0.8	19.3	16.8	-2.5
通信業															
放送業	98.2	93.8	4.4	78.3	70.3	-8.0	66.9	81.8	14.9	38.0	40.4	2.4	14.4	13.3	-1.1
情報サービス業	116.5	89.3	27.2	76.0	80.5	4.5	57.9	72.9	15.0	32.3	39.0	6.7	8.3	12.6	4.3
映像・音声・文字情報制作業															
鉄道業	93.3	97.7	-4.4	97.0	88.8	-8.2	8.0	24.5	16.4	41.3	39.7	-1.6	21.3	17.6	-3.7
道路旅客運送業	97.1	97.5	-0.4	92.3	91.6	-0.8	5.1	15.9	10.8	47.7	48.4	0.7	12.6	10.5	-2.1
道路貨物運送業	94.8	93.4	1.4	91.8	89.3	-2.5	6.9	9.9	3.0	39.9	43.6	3.7	9.9	10.1	0.2
航空運輸業															
郵便局+郵便業															
卸売業計	108.5	96.8	11.7	73.2	71.4	-1.8	42.9	60.3	17.4	37.2	40.7	3.5	11.9	13.3	1.4
各種商品卸売業															
小売業計	96.5	89.5	7.0	63.2	60.8	-2.4	32.1	41.6	9.5	35.0	38.7	3.7	10.0	10.9	0.9
各種商品小売業	100.1	88.6	11.5	49.9	48.9	-1.0	55.4	67.6	12.2	34.9	42.3	7.4	11.9	15.1	3.2
織物衣服身の回り品小売業	91.5	88.9	2.6	38.8	32.6	-6.2	44.0	60.2	16.1	35.3	36.7	1.4	8.6	8.2	-0.4
飲食料品小売業	90.8	87.3	3.5	58.2	53.5	-4.7	27.2	40.1	12.9	36.7	38.8	2.1	9.1	9.8	0.7
機械器具小売業															
銀行業	98.5	93.9	4.6	61.5	54.0	-7.5	72.4	92.2	19.8	35.5	38.6	3.1	13.7	14.2	0.5
協同組織金融業															
金融商品商品先物取引業	137.4	113.3	24.1	61.4	66.4	5.0	69.0	91.6	22.6	35.2	40.2	5.0	11.2	12.6	1.4
保険業	106.9	96.2	10.7	31.4	35.7	4.3	72.9	84.7	11.8	40.4	42.4	2.0	10.0	11.6	1.6
不動産	99.9	96.5	3.4	69.9	64.1	-5.8	49.0	67.7	18.7	38.8	39.9	1.1	10.0	9.2	-0.8
広告業	98.3	98.6	-0.3	74.1	63.6	-10.4	72.3	81.4	9.1	36.9	37.8	0.9	10.5	9.6	-0.9
宿泊業	96.8	88.1	8.7	58.9	58.1	-0.8	16.7	24.6	7.8	36.9	38.4	1.5	7.5	8.2	0.7
飲食店	96.5	86.1	10.4	62.7	67.5	4.8	16.9	28.5	11.6	35.9	37.6	1.7	7.3	8.1	0.8
娯楽業	100.9	90.4	10.5	52.0	61.6	9.6	15.3	34.5	19.2	38.1	37.0	-1.1	6.9	8.9	2.0
学校教育															
医療業	112.4	96.1	16.3	20.8	26.5	5.7	42.9	49.9	7.0	36.4	38.9	2.5	7.3	8.7	1.4
社会保険・社会福祉・介護	93.3	90.4	2.9	21.4	29.6	8.1	46.3	37.9	-8.4	36.9	39.8	2.9	8.2	7.1	-1.1
廃棄物処理業	91.3	85.5	5.8	85.0	88.1	3.1	7.0	12.6	5.6	41.2	42.7	1.5	8.3	9.5	1.2

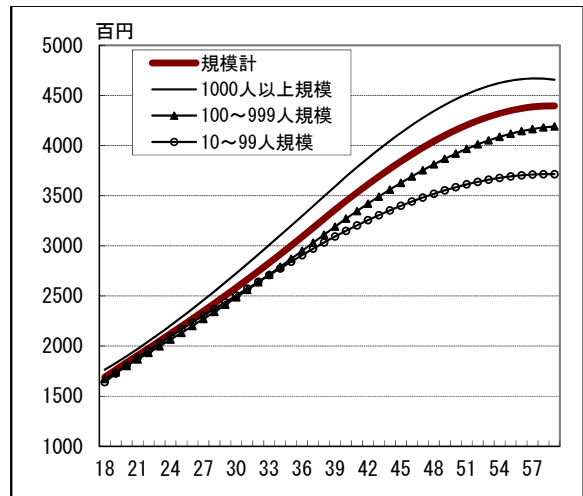
5 標準労働者の年齢ポイント別賃金

- 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「生涯所定内賃金」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である。
- 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 57 歳がピークである。「10~99 人規模」と「100~999 人規模」の差に着目すると、35 歳まではほぼ同水準であり、40 歳で 1 万 2300 円の差、50 歳では 3 万 3500 円の差となっている。
- 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、60 歳まで上昇を続けている。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くのに対し、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。

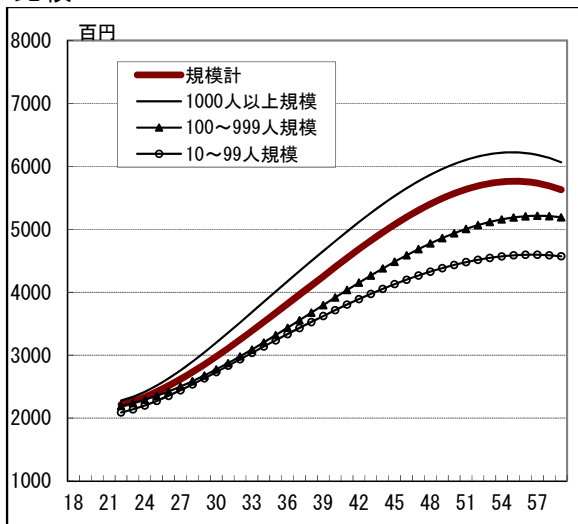
5-1図 性学歴別の標準者賃金カーブ



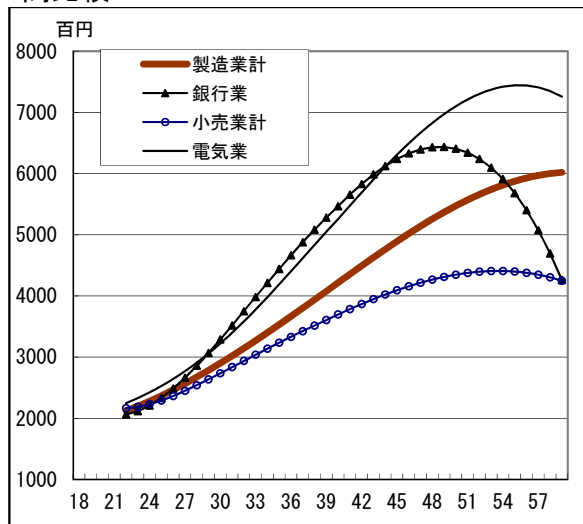
5-2図 男性高卒標準労働者賃金の規模間比較



5-3図 男性大卒標準労働者賃金の規模間比較



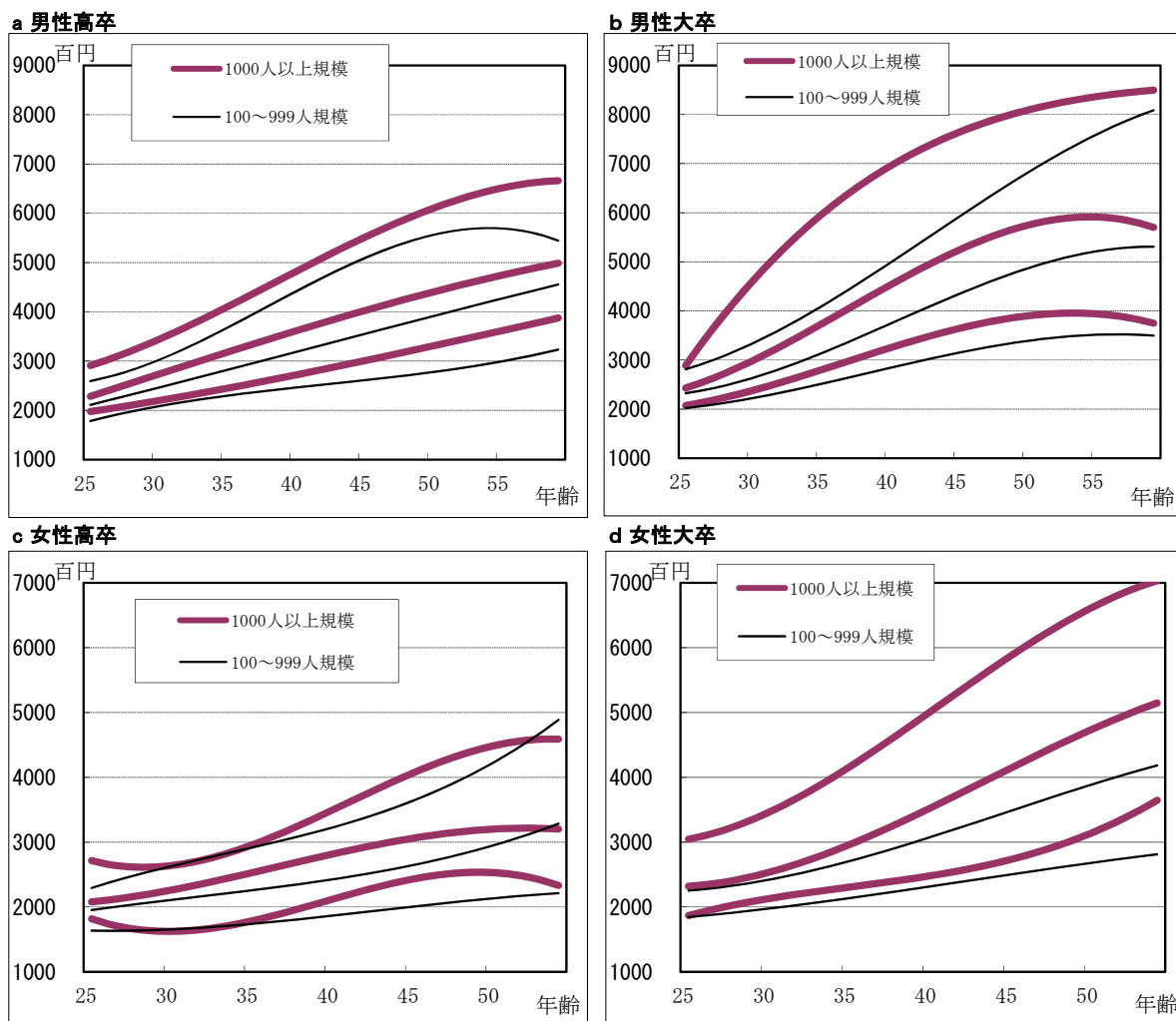
5-4図 男性大卒標準労働者賃金の産業間比較



□ 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）、

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



各企業規模の3本の線は、下からD1(第十分位)、ME(中位数)、D9(第9十分位)を示している。
 d図100～999人規模のD9は異常値なので、グラフでは省略している。

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55歳以上の女性標準労働者は該当者が少ないので、54歳までの表示としている。

- 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93.9、D9は89.7で大きな差はない。一方大卒者では、D1は89.7、D9は68.7でほぼ10ポイントの開きとなっている。

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 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	1689	1981	2198	2582	3004	3450	3842	4155	4349	4389	16822
産業計 1000人以上規模	1764	2047	2287	2727	3200	3692	4127	4462	4648	4636	17892
産業計 100～999人規模	1672	1933	2132	2486	2871	3272	3628	3919	4118	4195	16038
産業計 10～99人規模	1640	1957	2168	2505	2842	3149	3399	3585	3693	3710	15214
鉱業採石砂利採取業	1646	2104	2290	2571	3007	3599	4138	4555	4764	4677	17780
総合工事業	1694	2071	2337	2753	3136	3488	3812	4112	4388	4645	17196
職別工事業	1647	2288	2576	2920	3229	3442	3564	3621	3628	3601	16272
設備工事業	1652	2108	2330	2651	3049	3544	3963	4305	4527	4585	17399
製造業計	1690	1981	2188	2545	2931	3335	3697	3996	4205	4295	16378
製造業 1000人以上規模	1767	2063	2309	2735	3163	3586	3967	4278	4491	4578	17502
製造業 100～999人規模	1662	1934	2117	2431	2779	3137	3456	3723	3917	4015	15453
製造業 10～99人規模	1642	1903	2079	2377	2695	3010	3263	3444	3531	3499	14562
製造業 生産労働者	1696	1996	2207	2552	2899	3239	3525	3753	3905	3965	15775
製造業 事務技術労働者	1620	1964	2204	2628	3106	3608	4065	4431	4656	4692	17580
食料品製造業	1605	1859	2037	2371	2770	3174	3497	3704	3746	3569	15112
飲料たばこ飼料製造業	1613	1884	2097	2483	2903	3329	3688	3940	4034	3922	15946
繊維工業	1641	1902	2063	2357	2729	3135	3450	3663	3728	3602	15042
パルプ・紙・紙加工品製造業	1764	1900	2040	2339	2700	3070	3402	3677	3866	3939	15166
印刷・同関連業	1731	2168	2322	2524	2818	3133	3382	3557	3632	3579	15295
化学工業	1741	2080	2317	2731	3192	3668	4081	4400	4583	4587	17778
石油製品・炭炭製品製造業	1829	2091	2400	2994	3577	4107	4588	4917	5032	4869	19494
プラスチック製品製造業	1700	1952	2129	2446	2809	3188	3525	3806	4005	4098	15708
ゴム製品製造業	1583	1944	2186	2561	2907	3202	3435	3625	3775	3892	15461
窯業土石製品製造業	1640	1903	2118	2491	2863	3234	3546	3792	3953	4007	15692
鉄鋼業	1743	2035	2254	2636	3040	3446	3800	4080	4255	4294	16778
非鉄金属製造業	1704	1988	2182	2517	2897	3309	3654	3917	4058	4041	16080
金属製品製造業	1693	1980	2197	2553	2895	3211	3490	3721	3893	3996	15705
はん用機械器具製造業	1670	2031	2239	2590	3018	3486	3921	4315	4641	4872	17380
生産用機械器具製造業	1604	1931	2146	2488	2843	3212	3552	3857	4113	4304	15922
業務用機械器具製造業	1662	1872	2056	2422	2856	3344	3759	4049	4147	3985	16079
(電機3産業小計)	1650	1985	2158	2452	2841	3278	3678	4010	4231	4296	16229
電子部品・デバイス製造業	1699	2077	2228	2458	2795	3174	3534	3857	4114	4273	15969
電気機械器具製造業	1609	1956	2147	2476	2898	3372	3788	4113	4295	4284	16470
情報通信機械器具製造業	1555	1833	2013	2376	2856	3356	3805	4160	4362	4356	16346
輸送用機械器具製造業	1789	2030	2269	2695	3102	3498	3871	4195	4452	4622	17238
電気業	1682	2163	2525	3125	3709	4267	4790	5265	5683	6033	20915
ガス業	1697	2128	2472	3061	3638	4166	4609	4928	5088	5050	19736
水道業	1699	1891	2106	2564	3093	3617	4063	4400	4580	4553	17363
通信業	1880	2079	2244	2732	3517	4365	4982	5103	4470	2826	18759
放送業	1650	1824	1881	2199	2994	4126	5188	5761	5510	4101	19225
情報サービス業	1743	1967	2205	2737	3377	3978	4444	4758	4867	4720	18634
映像・音声・文字情報制作業	1493	1465	1641	2220	3035	3947	4817	5505	5872	5779	19190
鉄道業	1663	1903	2207	2752	3215	3613	4005	4315	4516	4579	17472
道路旅客運送業	1455	2023	1997	1964	2421	3071	3508	3769	3733	3285	14580
道路貨物運送業	1795	2070	2266	2567	2832	3052	3221	3331	3375	3347	14746
航空運輸業	1534	1865	1830	1844	2358	3327	4546	5603	6238	6191	18753
郵便局+郵便業	1643	2074	2414	2987	3536	4020	4402	4642	4702	4543	18771
卸売業計	1723	1951	2211	2690	3151	3623	4004	4254	4322	4158	17145
各種商品卸売業	1770	1861	2089	2569	3045	3556	4002	4313	4420	4257	17009
小売業計	1661	1885	2102	2501	2898	3267	3589	3836	3985	4010	15804
各種商品小売業	1513	1882	2061	2370	2830	3443	3956	4294	4353	4031	16477
織物衣服身の回り品小売業	1455	1782	2098	2587	2989	3494	3853	4067	4088	3868	16253
飲食料品小売業	1732	1858	2021	2382	2790	3149	3464	3690	3793	3735	15194
機械器具小売業	1654	2026	2302	2747	3155	3508	3786	3973	4049	3996	16650
銀行業	1717	1924	2187	2768	3436	4087	4618	4926	4906	4457	18870
協同組織金融業	1741	1848	2019	2436	2959	3522	4058	4500	4781	4835	17374
金融商品商品先物取引業	1454	1866	2317	3247	4276	5258	6050	6507	6484	5838	23603
保険業	1168	1818	2297	3062	3764	4379	4881	5246	5449	5465	20295
不動産	1707	1977	2242	2763	3332	3889	4373	4726	4887	4795	18555
広告業	1845	2025	2258	2627	3006	3806	4082	4257	4338	4329	17284
宿泊業	1510	1731	1900	2232	2639	3078	3459	3772	3982	4053	15063
飲食店	1596	1921	2209	2660	3021	3373	3737	4094	4449	4806	16875
娯楽業	1762	1986	2305	2838	3220	3562	3863	4110	4302	4440	17206
学校教育	1474	1929	2248	2739	3176	3559	3885	4154	4365	4516	17105
医療業	1542	1883	2028	2363	2930	3501	4033	4458	4705	4700	17151
社会保険・社会福祉・介護	1649	1886	2022	2289	2682	3173	3668	4164	4630	5037	16431
廃棄物処理業	1716	2046	2261	2590	2915	3253	3535	3744	3858	3850	15803

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	104.5	103.3	104.1	105.6	106.5	107.0	107.4	107.4	106.9	105.6	106.4
産業計 100～999人規模	99.0	97.6	97.0	96.3	95.6	94.8	94.4	94.3	94.7	95.6	95.3
産業計 10～99人規模	97.1	98.8	98.6	97.0	94.6	91.3	88.5	86.3	84.9	84.5	90.4
鉱業採石砂利採取業	97.5	106.2	104.2	99.6	100.1	104.3	107.7	109.6	109.5	106.6	105.7
総合工事業	100.3	104.6	106.4	106.6	104.4	101.1	99.2	99.0	100.9	105.8	102.2
職別工事	97.5	115.5	117.2	113.1	107.5	99.8	92.8	87.2	83.4	82.0	96.7
設備工事業	97.8	106.5	106.0	102.7	101.5	102.7	103.2	103.6	104.1	104.5	103.4
製造業計	100.0	100.0	99.6	98.6	97.6	96.7	96.2	96.2	96.7	97.9	97.4
製造業 1000人以上規模	104.6	104.2	105.1	105.9	105.3	104.0	103.3	103.0	103.3	104.3	104.0
製造業 100～999人規模	98.4	97.7	96.3	94.2	92.5	90.9	89.9	89.6	90.1	91.5	91.9
製造業 10～99人規模	97.2	96.1	94.6	92.1	89.7	87.3	84.9	82.9	81.2	79.7	86.6
製造業 生産労働者	100.4	100.8	100.4	98.8	96.5	93.9	91.8	90.3	89.8	90.3	93.8
製造業 事務技術労働者	95.9	99.2	100.3	101.8	103.4	104.6	105.8	106.7	107.1	106.9	104.5
食品製造業	95.0	93.9	92.7	91.8	92.2	92.0	91.0	89.2	86.1	81.3	89.8
飲料たばこ飼料製造業	95.5	95.1	95.4	96.2	96.6	96.5	96.0	94.8	92.7	89.4	94.8
繊維工業	97.2	96.1	93.9	91.3	90.8	90.9	89.8	88.2	85.7	82.1	89.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	104.4	95.9	92.8	90.6	89.9	89.0	88.5	88.5	88.9	89.7	90.2
印刷・同関連業	102.4	109.5	105.7	97.8	93.8	90.8	88.0	85.6	83.5	81.5	90.9
化学工業	103.1	105.0	105.4	105.8	106.2	106.3	106.2	105.9	105.4	104.5	105.7
石油製品・石炭製品製造業	108.3	105.6	109.2	116.0	119.1	119.1	119.4	118.4	115.7	110.9	115.9
プラスチック製品製造業	100.6	98.6	96.9	94.7	93.5	92.4	91.7	91.6	92.1	93.4	93.4
ゴム製品製造業	93.7	98.1	99.5	99.2	96.8	92.8	89.4	87.2	86.8	88.7	91.9
窯業土石製品製造業	97.1	96.1	96.4	96.5	95.3	93.7	92.3	91.3	90.9	91.3	93.3
鉄鋼業	103.2	102.7	102.6	102.1	101.2	99.9	98.9	98.2	97.8	97.8	99.7
非鉄金属製造業	100.9	100.4	99.3	97.5	96.4	95.9	95.1	94.3	93.3	92.1	95.6
金属製品製造業	100.3	100.0	99.9	98.9	96.4	93.1	90.8	89.6	89.5	91.0	93.4
はん用機械器具製造業	98.9	102.5	101.9	100.3	100.5	101.1	102.1	103.9	106.7	111.0	103.3
生産用機械器具製造業	94.9	97.5	97.6	96.4	94.6	93.1	92.5	92.8	94.6	98.1	94.6
業務用機械器具製造業	98.4	94.5	93.6	93.8	95.1	96.9	97.8	97.5	95.3	90.8	95.6
(電機3産業小計)	97.7	100.2	98.2	95.0	94.6	95.0	95.7	96.5	97.3	97.9	96.5
電子部品・デバイス製造業	100.6	104.9	101.4	95.2	93.0	92.0	92.0	92.8	94.6	97.4	94.9
電気機械器具製造業	95.3	98.7	97.7	95.9	96.5	97.8	98.6	99.0	98.8	97.6	97.9
情報通信機械器具製造業	92.1	92.5	91.6	92.0	95.1	97.3	99.0	100.1	100.3	99.2	97.2
輸送用機械器具製造業	105.9	102.5	103.2	104.4	103.3	101.4	100.7	101.0	102.4	105.3	102.5
電気業	99.6	109.2	114.9	121.0	123.5	123.7	124.7	126.7	130.7	137.5	124.3
ガス業	100.5	107.5	112.5	118.6	121.1	120.8	120.0	118.6	117.0	115.1	117.3
水道業	100.6	95.5	95.8	99.3	103.0	104.8	105.7	105.9	105.3	103.7	103.2
通信業	111.3	105.0	102.1	105.8	117.1	126.5	129.7	122.8	102.8	64.4	111.5
放送業	97.7	92.1	85.6	85.2	99.6	119.6	135.0	138.7	126.7	93.4	114.3
情報サービス業	103.2	99.3	100.3	106.0	112.4	115.3	115.7	114.5	111.9	107.6	110.8
映像・音声・文字情報制作業	88.4	74.0	74.7	86.0	101.0	114.4	125.4	132.5	135.0	131.7	114.1
鉄道業	98.5	96.1	100.4	106.6	107.0	104.7	104.2	103.9	103.8	104.3	103.9
道路旅客運送業	86.2	102.2	90.9	76.1	80.6	89.0	91.3	90.7	85.8	74.8	86.7
道路貨物運送業	106.2	104.5	103.1	99.4	94.3	88.5	83.8	80.2	77.6	76.3	87.7
航空運輸業											
郵便局+郵便業	97.3	104.7	109.8	115.7	117.7	116.5	114.6	111.7	108.1	103.5	111.6
卸売業計	102.0	98.5	100.6	104.2	104.9	105.0	104.2	102.4	99.4	94.7	101.9
各種商品卸売業	104.8	94.0	95.1	99.5	101.4	103.1	104.2	103.8	101.6	97.0	101.1
小売業計	98.3	95.2	95.6	96.9	96.5	94.7	93.4	92.3	91.6	91.4	93.9
各種商品小売業	89.6	95.0	93.8	91.8	94.2	99.8	103.0	103.4	100.1	91.8	97.9
織物衣服身の回り品小売業	86.1	90.0	95.5	100.2	99.5	101.3	100.3	97.9	94.0	88.1	96.6
飲食料品小売業	102.5	93.8	91.9	92.3	92.9	91.3	90.1	88.8	87.2	85.1	90.3
機械器具小売業	97.9	102.3	104.8	106.4	105.0	101.7	98.6	95.6	93.1	91.0	99.0
銀行業	101.7	97.1	99.5	107.2	114.4	118.5	120.2	118.6	112.8	101.6	112.2
協同組織金融業	103.1	93.3	91.9	94.3	98.5	102.1	105.6	108.3	109.9	110.2	103.3
金融商品商品先物取引業	86.1	94.2	105.4	125.8	142.3	152.4	157.5	156.6	149.1	133.0	140.3
保険業	69.1	91.8	104.5	118.6	125.3	126.9	127.0	126.3	125.3	124.5	120.6
不動産	101.0	99.8	102.0	107.0	110.9	112.7	113.8	113.8	112.4	109.3	110.3
広告業	109.2	102.3	102.7	101.8	100.1	110.3	106.2	102.5	99.7	98.6	102.7
宿泊業	89.4	87.4	86.5	86.4	87.8	89.2	90.0	90.8	91.6	92.3	89.5
飲食店	94.5	97.0	100.5	103.0	100.6	97.8	97.3	98.5	102.3	109.5	100.3
娯楽業	104.3	100.3	104.9	109.9	107.2	103.3	100.6	98.9	98.9	101.2	102.3
学校教育	87.3	97.4	102.3	106.1	105.7	103.2	101.1	100.0	100.4	102.9	101.7
医療業	91.3	95.1	92.3	91.5	97.5	101.5	105.0	107.3	108.2	107.1	102.0
社会保険・社会福祉・介護	97.6	95.2	92.0	88.7	89.3	92.0	95.5	100.2	106.4	114.8	97.7
廃棄物処理業	101.6	103.3	102.9	100.3	97.0	94.3	92.0	90.1	88.7	87.7	93.9

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 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	-	2214	2416	2978	3669	4400	5076	5569	5764	5545	20200
産業計 1000人以上規模	-	2276	2516	3196	4011	4811	5528	6036	6223	5975	21834
産業計 100~999人規模	-	2191	2354	2772	3317	3916	4484	4936	5188	5157	18303
産業計 10~99人規模	-	2089	2272	2731	3236	3715	4128	4433	4586	4544	16947
鉱業採石砂利採取業	-	2372	2787	3461	4258	5103	6061	6790	7106	6821	24105
総合工事業	-	2030	2597	3524	4390	5151	5767	6194	6391	6315	22914
職別工事業	-	2048	2353	3122	3717	4265	4741	5133	5435	5641	19508
設備工事業	-	2424	2453	2759	3292	3941	4597	5149	5487	5501	18888
製造業計	-	2123	2369	2900	3531	4216	4893	5472	5875	6025	19968
製造業 1000人以上規模	-	2180	2508	3142	3874	4613	5319	5937	6413	6694	21736
製造業 100~999人規模	-	2097	2282	2655	3135	3686	4211	4634	4880	4872	17296
製造業 10~99人規模	-	1979	2177	2577	3014	3452	3834	4141	4340	4401	15935
製造業 生産労働者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
製造業 事務技術労働者	-	2178	2425	2983	3644	4335	5011	5597	6026	6231	20505
食料品製造業	-	2014	2226	2640	3285	4074	4794	5255	5274	4669	18490
飲料たばこ飼料製造業	-	2144	2248	2758	3288	3869	4451	4941	5270	5372	18280
繊維工業	-	2068	2272	2707	3219	3764	4294	4764	5127	5337	17845
パルプ・紙・紙加工品製造業	-	2104	2216	2653	3186	3840	4525	5126	5548	5696	18554
印刷・同関連業	-	2091	2247	2592	3030	3445	3866	4271	4647	4978	16486
化学工業	-	2187	2524	3296	3982	4622	5287	5937	6575	7201	22144
石油製品・石炭製品製造業	-	2335	2493	3349	3799	4307	5073	5527	5397	4408	19893
プラスチック製品製造業	-	2077	2335	2752	3382	4047	4656	5084	5216	4938	18530
ゴム製品製造業	-	2027	2422	2952	3623	4386	5048	5485	5564	5153	19805
窯業土石製品製造業	-	2185	2372	2861	3515	4264	5039	5771	6392	6831	20828
鉄鋼業	-	2059	2373	3035	3746	4596	5375	5933	6122	5793	21053
非鉄金属製造業	-	2084	2399	2912	3636	4409	5185	5847	6302	6453	20982
金属製品製造業	-	2067	2149	2524	3100	3763	4397	4891	5128	4997	17634
はん用機械器具製造業	-	2259	2292	2907	3583	4337	5083	5594	5705	5249	19895
生産用機械器具製造業	-	2053	2345	2753	3281	3920	4515	5001	5294	5312	18418
業務用機械器具製造業	-	2227	2507	3007	3615	4149	4728	5244	5652	5906	19727
(電機3産業小計)	-	2176	2424	2987	3630	4289	4944	5517	5945	6165	20310
電子部品・デバイス製造業	-	2261	2414	2993	3570	4121	4751	5394	6033	6652	20198
電気機械器具製造業	-	2140	2402	2942	3624	4356	5051	5622	5980	6034	20413
情報通信機械器具製造業	-	2118	2487	3046	3721	4408	5046	5541	5809	5767	20365
輸送用機械器具製造業	-	2155	2426	2951	3702	4500	5270	5901	6288	6326	21162
電気業	-	2246	2528	3222	4189	5255	6307	7101	7442	7135	24492
ガス業	-	2023	2550	3419	4090	4693	5256	5706	6022	6179	21481
水道業	-	2066	2289	2747	3246	3742	4210	4615	4923	5100	17534
通信業	-	2248	2379	2941	3850	4979	5746	5964	5325	3522	20352
放送業	-	2038	2583	3230	3945	4992	6069	6977	7546	7600	24167
情報サービス業	-	2227	2491	3029	3635	4246	4797	5226	5469	5462	19567
映像・音声・文字情報制作業	-	2271	2417	3156	3982	4916	5882	6742	7386	7703	23719
鉄道業	-	1918	2248	2783	3693	4781	5713	6197	5942	4658	20803
道路旅客運送業	-	2312	2345	2558	2918	3361	3828	4255	4582	4746	16291
道路貨物運送業	-	2038	2332	2773	3339	3881	4322	4583	4580	4229	17273
航空運輸業	-	2151	2870	4964	7596	10037	11874	12381	10946	6956	39412
郵便局+郵便業	-	1652	2434	2932	3366	3800	4156	4536	4992	5578	17873
卸売業計	-	2187	2435	3025	3687	4336	4937	5395	5633	5574	19941
各種商品卸売業	-	2021	2964	4318	5417	6283	6938	7405	7703	7856	27644
小売業計	-	2164	2291	2736	3235	3697	4092	4347	4398	4180	16656
各種商品小売業	-	2150	2361	2889	3485	3863	4232	4497	4635	4620	17508
織物衣服身の回り品小売業	-	1765	2153	2778	3426	3953	4396	4698	4822	4732	17651
飲食料品小売業	-	2032	2216	2605	3047	3479	3842	4075	4118	3911	15691
機械器具小売業	-	2094	2345	2704	3143	3664	4088	4379	4463	4268	16663
銀行業	-	2064	2333	3289	4441	5465	6238	6406	5679	3770	22037
協同組織金融業	-	2019	2247	2784	3469	4211	4771	5075	4996	4406	18390
金融商品商品先物取引業	-	2068	2862	4241	5566	6698	7493	7812	7514	6457	27924
保険業	-	2111	2837	4099	5340	6452	7248	7448	6823	5142	26334
不動産	-	2214	2601	3377	4230	5065	5783	6286	6478	6260	22818
広告業	-	2229	2529	3516	4496	5638	6691	7521	7987	7941	26144
宿泊業	-	1924	2027	2525	3031	3548	4009	4295	4313	3969	15929
飲食店	-	2087	2279	2879	3450	3921	4303	4411	4132	3350	16728
娯楽業	-	2084	2360	2949	3669	4289	4803	5103	5103	4716	18939
学校教育	-	2289	2540	3093	3705	4353	4943	5448	5825	6028	20372
医療業	-	2303	2702	3243	3671	4032	4377	4752	5205	5786	19100
社会保険・社会福祉・介護	-	1975	2201	2523	2946	3434	3882	4231	4414	4364	15986
廃棄物処理業	-	2121	2280	2583	3007	3508	4040	4552	4994	5317	17129

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	-	102.8	104.1	107.3	109.3	109.3	108.9	108.4	108.0	107.7	108.1
産業計 100~999人規模	-	99.0	97.4	93.1	90.4	89.0	88.3	88.6	90.0	93.0	90.6
産業計 10~99人規模	-	94.4	94.0	91.7	88.2	84.4	81.3	79.6	79.6	82.0	83.9
鉱業採石砂利採取業	-	107.1	115.4	116.2	116.0	116.0	119.4	121.9	123.3	123.0	119.3
総合工事業	-	91.7	107.5	118.3	119.6	117.1	113.6	111.2	110.9	113.9	113.4
職別工事	-	92.5	97.4	104.8	101.3	96.9	93.4	92.2	94.3	101.7	96.6
設備工事業	-	109.5	101.5	92.6	89.7	89.6	90.6	92.5	95.2	99.2	93.5
製造業計	-	95.9	98.0	97.4	96.2	95.8	96.4	98.3	101.9	108.6	98.9
製造業 1000人以上規模	-	98.5	103.8	105.5	105.6	104.8	104.8	106.6	111.3	120.7	107.6
製造業 100~999人規模	-	94.7	94.4	89.1	85.4	83.8	83.0	83.2	84.7	87.9	85.6
製造業 10~99人規模	-	89.4	90.1	86.5	82.1	78.4	75.5	74.4	75.3	79.4	78.9
製造業 生産労働者	-										
製造業 事務技術労働者	-	98.4	100.4	100.2	99.3	98.5	98.7	100.5	104.5	112.4	101.5
食料品製造業	-	91.0	92.1	88.6	89.5	92.6	94.4	94.4	91.5	84.2	91.5
飲料たばこ飼料製造業	-	96.9	93.1	92.6	89.6	87.9	87.7	88.7	91.4	96.9	90.5
繊維工業	-	93.4	94.1	90.9	87.7	85.5	84.6	85.5	89.0	96.2	88.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	-	95.0	91.7	89.1	86.8	87.3	89.1	92.0	96.3	102.7	91.8
印刷・同関連業	-	94.5	93.0	87.0	82.6	78.3	76.2	76.7	80.6	89.8	81.6
化学工業	-	98.8	104.5	110.7	108.5	105.1	104.2	106.6	114.1	129.9	109.6
石油製品・石炭製品製造業	-	105.5	103.2	112.4	103.5	97.9	99.9	99.3	93.6	79.5	98.5
プラスチック製品製造業	-	93.8	96.6	92.4	92.2	92.0	91.7	91.3	90.5	89.1	91.7
ゴム製品製造業	-	91.5	100.3	99.1	98.8	99.7	99.5	98.5	96.5	92.9	98.0
窯業土石製品製造業	-	98.7	98.2	96.1	95.8	96.9	99.3	103.6	110.9	123.2	103.1
鉄鋼業	-	93.0	98.2	101.9	102.1	104.5	105.9	106.5	106.2	104.5	104.2
非鉄金属製造業	-	94.1	99.3	97.8	99.1	100.2	102.1	105.0	109.3	116.4	103.9
金属製品製造業	-	93.4	88.9	84.8	84.5	85.5	86.6	87.8	89.0	90.1	87.3
はん用機械器具製造業	-	102.1	94.9	97.6	97.6	98.6	100.1	100.5	99.0	94.7	98.5
生産用機械器具製造業	-	92.7	97.0	92.4	89.4	89.1	88.9	89.8	91.9	95.8	91.2
業務用機械器具製造業	-	100.6	103.8	101.0	98.5	94.3	93.1	94.2	98.1	106.5	97.7
(電機3産業小計)	-	98.3	100.3	100.3	98.9	97.5	97.4	99.1	103.2	111.2	100.5
電子部品・デバイス製造業	-	102.1	99.9	100.5	97.3	93.7	93.6	96.9	104.7	120.0	100.0
電気機械器具製造業	-	96.7	99.4	98.8	98.8	99.0	99.5	101.0	103.8	108.8	101.1
情報通信機械器具製造業	-	95.7	102.9	102.3	101.4	100.2	99.4	99.5	100.8	104.0	100.8
輸送用機械器具製造業	-	97.3	100.4	99.1	100.9	102.3	103.8	106.0	109.1	114.1	104.8
電気業	-	101.4	104.6	108.2	114.2	119.4	124.2	127.5	129.1	128.7	121.2
ガス業	-	91.4	105.6	114.8	111.5	106.7	103.5	102.5	104.5	111.4	106.3
水道業	-	93.3	94.8	92.2	88.5	85.0	82.9	82.9	85.4	92.0	86.8
通信業	-	101.6	98.5	98.7	104.9	113.2	113.2	107.1	92.4	63.5	100.8
放送業	-	92.1	106.9	108.4	107.5	113.5	119.6	125.3	130.9	137.1	119.6
情報サービス業	-	100.6	103.1	101.7	99.1	96.5	94.5	93.8	94.9	98.5	96.9
映像・音声・文字情報制作業	-	102.6	100.1	106.0	108.5	111.7	115.9	121.1	128.2	138.9	117.4
鉄道業	-	86.6	93.0	93.4	100.6	108.7	112.5	111.3	103.1	84.0	103.0
道路旅客運送業	-	104.5	97.1	85.9	79.5	76.4	75.4	76.4	79.5	85.6	80.6
道路貨物運送業	-	92.0	96.5	93.1	91.0	88.2	85.1	82.3	79.5	76.3	85.5
航空運輸業	-	97.2	118.8	166.7	207.0	228.1	233.9	222.3	189.9	125.4	195.1
郵便局+郵便業	-	74.6	100.8	98.5	91.7	86.4	81.9	81.4	86.6	100.6	88.5
卸売業計	-	98.8	100.8	101.6	100.5	98.5	97.3	96.9	97.7	100.5	98.7
各種商品卸売業	-	91.3	122.7	145.0	147.6	142.8	136.7	133.0	133.7	141.7	136.9
小売業計	-	97.8	94.8	91.9	88.2	84.0	80.6	78.1	76.3	75.4	82.5
各種商品小売業	-	97.1	97.7	97.0	95.0	87.8	83.4	80.8	80.4	83.3	86.7
織物衣服身の回り品小売業	-	79.7	89.1	93.3	93.4	89.8	86.6	84.4	83.7	85.3	87.4
飲食料品小売業	-	91.8	91.7	87.5	83.0	79.1	75.7	73.2	71.5	70.5	77.7
機械器具小売業	-	94.6	97.0	90.8	85.6	83.3	80.5	78.6	77.4	77.0	82.5
銀行業	-	93.2	96.6	110.4	121.0	124.2	122.9	115.0	98.5	68.0	109.1
協同組織金融業	-	91.2	93.0	93.5	94.5	95.7	94.0	91.1	86.7	79.4	91.0
金融商品商品先物取引業	-	93.4	118.5	142.4	151.7	152.2	147.6	140.3	130.4	116.4	138.2
保険業	-	95.4	117.4	137.6	145.5	146.7	142.8	133.7	118.4	92.7	130.4
不動産	-	100.0	107.7	113.4	115.3	115.1	113.9	112.9	112.4	112.9	113.0
広告業	-	100.7	104.7	118.1	122.5	128.2	131.8	135.1	138.6	143.2	129.4
宿泊業	-	86.9	83.9	84.8	82.6	80.6	79.0	77.1	74.8	71.6	78.9
飲食店	-	94.3	94.3	96.7	94.0	89.1	84.8	79.2	71.7	60.4	82.8
娯楽業	-	94.2	97.7	99.0	100.0	97.5	94.6	91.6	88.5	85.1	93.8
学校教育	-	103.4	105.1	103.9	101.0	98.9	97.4	97.8	101.1	108.7	100.9
医療業	-	104.0	111.9	108.9	100.0	91.7	86.2	85.3	90.3	104.3	94.6
社会保険・社会福祉・介護	-	89.2	91.1	84.7	80.3	78.0	76.5	76.0	76.6	78.7	79.1
廃棄物処理業	-	95.8	94.4	86.7	81.9	79.7	79.6	81.7	86.6	95.9	84.8

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 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	1627	1833	1948	2140	2377	2646	2888	3099	3260	3352	13254
産業計 1000人以上規模	1676	1893	2028	2263	2549	2875	3158	3385	3522	3540	14213
産業計 100～999人規模	1641	1846	1949	2117	2329	2547	2745	2922	3069	3174	12792
産業計 10～99人規模	1551	1750	1869	2047	2224	2394	2531	2640	2715	2752	11830
鉱業採石砂利採取業	1428	1862	1922	1966	2239	2694	3090	3458	3751	3919	13883
総合工事業	1686	1814	1930	2147	2383	2619	2839	3027	3165	3238	13074
職別工事	1392	1703	1931	2271	2506	2555	2484	2424	2454	2651	11835
設備工事業	1339	1962	2086	2161	2403	2726	2970	3252	3588	3998	13942
製造業計	1656	1791	1899	2090	2296	2518	2720	2880	2976	2988	12533
製造業 1000人以上規模	1785	1921	2075	2337	2561	2803	3029	3221	3366	3447	13973
製造業 100～999人規模	1621	1778	1871	2029	2213	2381	2526	2621	2646	2582	11727
製造業 10～99人規模	1590	1694	1777	1922	2068	2194	2278	2307	2265	2136	10645
製造業 生産労働者	1646	1804	1912	2080	2246	2422	2570	2673	2712	2667	11965
製造業 事務技術労働者	1673	1816	1949	2182	2412	2656	2885	3088	3250	3359	13296
食料品製造業	1620	1772	1871	2051	2263	2476	2638	2716	2674	2475	11933
飲料たばこ飼料製造業	1787	1846	1888	2048	2334	2627	2888	3044	3030	2785	12830
繊維工業	1452	1553	1636	1771	1887	1983	2049	2075	2054	1979	9688
パルプ・紙・紙加工品製造業	1612	1810	1890	2003	2168	2368	2567	2767	2964	3152	12192
印刷・同関連業	1588	1801	1911	2062	2210	2334	2447	2538	2602	2637	11629
化学工業	1676	1842	1987	2251	2545	2911	3278	3628	3935	4176	14860
石油製品・石炭製品製造業											
プラスチック製品製造業	1645	1820	1926	2075	2221	2404	2584	2780	2996	3238	12379
ゴム製品製造業	1686	1720	1819	2045	2279	2490	2657	2737	2698	2504	11963
窯業土石製品製造業	1779	1792	1860	2038	2252	2485	2730	2969	3186	3363	12781
鉄鋼業	1789	1865	1984	2205	2402	2623	2878	3136	3392	3638	13556
非鉄金属製造業	1549	1708	1833	2053	2285	2530	2785	3050	3324	3606	12971
金属製品製造業	1676	1792	1899	2100	2314	2524	2709	2852	2933	2934	12492
はん用機械器具製造業	1715	1843	1961	2177	2405	2662	2949	3246	3545	3836	13796
生産用機械器具製造業	1796	1830	1921	2112	2302	2518	2728	2885	2957	2911	12585
業務用機械器具製造業	1596	1722	1834	2068	2360	2683	2889	2911	2664	2066	12215
(電機3産業小計)	1632	1810	1902	2061	2273	2510	2710	2832	2836	2681	12284
電子部品・デバイス製造業	1660	1823	1905	2050	2251	2479	2656	2745	2700	2478	12025
電気機械器具製造業	1588	1854	1942	2058	2250	2489	2702	2877	2987	3005	12504
情報通信機械器具製造業	1610	1680	1821	2110	2378	2611	2825	2944	2928	2736	12545
輸送用機械器具製造業	1649	1919	2088	2322	2519	2702	2896	3128	3420	3798	13857
電気業	1583	2037	2388	2946	3450	3932	4380	4740	4983	5081	18990
ガス業	1732	1944	2097	2402	2783	3170	3603	3995	4300	4473	16119
水道業	1612	1872	2098	2515	2956	3392	3791	4124	4360	4470	16583
通信業	1590	1913	2143	2504	2910	3530	3911	3933	3411	2162	15291
放送業	1653	1840	1984	2233	2497	2777	3076	3399	3748	4125	14337
情報サービス業	1582	1855	2001	2189	2375	2622	2856	3076	3266	3415	13280
映像・音声・文字情報制作業	1646	1823	2041	2461	2968	3785	4412	4748	4620	3852	17470
鉄道業	1659	1918	2096	2366	2605	2818	3011	3188	3353	3512	13986
道路旅客運送業	1573	1746	1786	1855	1997	2094	2236	2498	2933	3596	11504
道路貨物運送業	1715	1837	1880	1930	2022	2200	2353	2491	2602	2672	11311
航空運輸業	1324	1847	1902	2032	2600	3401	4641	5561	5846	5180	18523
郵便局＋郵便業	1500	1887	2040	2321	2788	3337	3763	4084	4245	4187	16083
卸売業計	1547	1856	1991	2176	2403	2652	2877	3116	3377	3667	13483
各種商品卸売業	1607	1675	1744	1886	2087	2410	2816	3260	3712	4145	13200
小売業計	1644	1871	1962	2091	2273	2494	2679	2838	2958	3024	12520
各種商品小売業	1623	1813	1821	1876	2156	2563	2914	3140	3143	2827	12653
織物衣服身の回り品小売業	1552	1844	2017	2180	2227	2301	2368	2521	2820	3322	12033
飲食料品小売業	1691	1856	1954	2103	2256	2390	2553	2727	2914	3116	12315
機械器具小売業	1693	2039	2130	2242	2458	2690	2770	2737	2555	2190	12489
銀行業	1663	1685	1819	2193	2663	3118	3449	3546	3299	2600	14027
協同組織金融業	1581	1718	1940	2327	2629	2932	3178	3360	3464	3474	14116
金融商品商品先物取引業	1660	2023	2297	2740	3139	3467	3695	3794	3737	3495	16090
保険業	1692	1779	1949	2367	2868	3352	3721	3873	3711	3135	15302
不動産	1766	1855	2024	2311	2514	2727	2972	3255	3588	3986	14117
広告業	1572	1863	2070	2394	2696	2978	3246	3502	3751	3996	14832
宿泊業	1542	1712	1818	1994	2213	2508	2793	3067	3312	3508	12849
飲食店	1661	1819	1952	2130	2231	2329	2401	2459	2512	2565	11562
娯楽業	1744	1923	2063	2262	2405	2528	2629	2706	2758	2787	12506
学校教育	1597	1940	2072	2341	2808	3333	3774	4120	4315	4303	16283
医療業	1637	1857	2004	2275	2575	2796	3012	3207	3377	3516	13856
社会保険・社会福祉・介護	1670	1861	1963	2135	2376	2720	3051	3399	3754	4104	14155
廃棄物処理業	1448	1728	1817	1978	2274	2594	2863	3070	3176	3145	12764

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	103.1	103.3	104.1	105.8	107.2	108.7	109.4	109.2	108.1	105.6	107.2
産業計 100~999人規模	100.9	100.7	100.1	98.9	98.0	96.3	95.1	94.3	94.1	94.7	96.5
産業計 10~99人規模	95.4	95.5	96.0	95.7	93.6	90.5	87.6	85.2	83.3	82.1	89.3
鉱業採石砂利採取業											
総合工事業	103.7	99.0	99.1	100.4	100.2	99.0	98.3	97.7	97.1	96.6	98.6
職別工事											
設備工事業	82.3	107.1	107.1	101.0	101.1	103.0	102.9	104.9	110.1	119.3	105.2
製造業計	101.8	97.8	97.5	97.7	96.6	95.1	94.2	92.9	91.3	89.1	94.6
製造業 1000人以上規模	109.7	104.8	106.5	109.2	107.7	105.9	104.9	104.0	103.3	102.8	105.4
製造業 100~999人規模	99.7	97.0	96.0	94.8	93.1	90.0	87.5	84.6	81.2	77.0	88.5
製造業 10~99人規模	97.8	92.4	91.2	89.8	87.0	82.9	78.9	74.4	69.5	63.7	80.3
製造業 生産労働者	101.2	98.5	98.1	97.2	94.5	91.5	89.0	86.3	83.2	79.6	90.3
製造業 事務技術労働者	102.8	99.1	100.0	102.0	101.5	100.4	99.9	99.7	99.7	100.2	100.3
食品製造業	99.6	96.7	96.1	95.8	95.2	93.6	91.3	87.7	82.0	73.8	90.0
飲料たばこ飼料製造業	109.9	100.7	96.9	95.7	98.2	99.3	100.0	98.2	93.0	83.1	96.8
繊維工業	89.2	84.7	84.0	82.8	79.4	75.0	70.9	67.0	63.0	59.1	73.1
パルプ・紙・紙加工品製造業	99.1	98.8	97.0	93.6	91.2	89.5	88.9	89.3	90.9	94.0	92.0
印刷・同関連業	97.7	98.3	98.1	96.4	93.0	88.2	84.8	81.9	79.8	78.7	87.7
化学工業	103.0	100.5	102.0	105.2	107.1	110.0	113.5	117.1	120.7	124.6	112.1
石油製品・石炭製品製造業											
プラスチック製品製造業	101.1	99.3	98.9	97.0	93.4	90.8	89.5	89.7	91.9	96.6	93.4
ゴム製品製造業	103.6	93.9	93.4	95.6	95.9	94.1	92.0	88.3	82.8	74.7	90.3
窯業土石製品製造業	109.4	97.8	95.5	95.2	94.8	93.9	94.6	95.8	97.7	100.3	96.4
鉄鋼業	110.0	101.7	101.9	103.0	101.0	99.1	99.7	101.2	104.1	108.5	102.3
非鉄金属製造業	95.2	93.2	94.1	95.9	96.1	95.6	96.4	98.4	102.0	107.6	97.9
金属製品製造業	103.0	97.8	97.5	98.1	97.4	95.4	93.8	92.0	90.0	87.5	94.3
はん用機械器具製造業	105.5	100.6	100.7	101.8	101.2	100.6	102.1	104.8	108.8	114.5	104.1
生産用機械器具製造業	110.4	99.9	98.6	98.7	96.9	95.2	94.5	93.1	90.7	86.8	95.0
業務用機械器具製造業	98.1	94.0	94.2	96.6	99.3	101.4	100.0	93.9	81.7	61.6	92.2
(電機3産業小計)	100.3	98.8	97.7	96.3	95.6	94.9	93.8	91.4	87.0	80.0	92.7
電子部品・デバイス製造業	102.1	99.5	97.8	95.8	94.7	93.7	92.0	88.6	82.8	73.9	90.7
電気機械器具製造業	97.6	101.2	99.7	96.2	94.7	94.1	93.6	92.8	91.6	89.7	94.3
情報通信機械器具製造業	99.0	91.7	93.5	98.6	100.0	98.7	97.8	95.0	89.8	81.6	94.6
輸送用機械器具製造業	101.4	104.7	107.2	108.5	106.0	102.1	100.3	100.9	104.9	113.3	104.6
電気業	97.3	111.2	122.6	137.7	145.2	148.6	151.7	153.0	152.9	151.6	143.3
ガス業	106.5	106.1	107.7	112.3	117.1	119.8	124.8	128.9	131.9	133.5	121.6
水道業	99.1	102.1	107.7	117.6	124.4	128.2	131.3	133.1	133.8	133.4	125.1
通信業	97.8	104.4	110.0	117.0	122.4	133.4	135.5	126.9	104.6	64.5	115.4
放送業	101.6	100.4	101.9	104.4	105.0	104.9	106.5	109.7	115.0	123.1	108.2
情報サービス業	97.3	101.2	102.7	102.3	99.9	99.1	98.9	99.3	100.2	101.9	100.2
映像・音声・文字情報制作業											
鉄道業	102.0	104.7	107.6	110.6	109.6	106.5	104.3	102.9	102.9	104.8	105.5
道路旅客運送業	96.7	95.3	91.7	86.7	84.0	79.1	77.4	80.6	90.0	107.3	86.8
道路貨物運送業	105.5	100.2	96.5	90.2	85.1	83.2	81.5	80.4	79.8	79.7	85.3
航空運輸業											
郵便局+郵便業	92.2	103.0	104.7	108.5	117.3	126.1	130.3	131.8	130.2	124.9	121.3
卸売業計	95.1	101.3	102.2	101.7	101.1	100.2	99.6	100.6	103.6	109.4	101.7
各種商品卸売業	98.8	91.4	89.5	88.2	87.8	91.1	97.5	105.2	113.9	123.6	99.6
小売業計	101.1	102.1	100.7	97.7	95.6	94.2	92.8	91.6	90.8	90.2	94.5
各種商品小売業	99.8	99.0	93.5	87.7	90.7	96.9	100.9	101.3	96.4	84.3	95.5
織物衣服身の回り品小売業	95.4	100.6	103.5	101.9	93.7	87.0	82.0	81.4	86.5	99.1	90.8
飲食料品小売業	104.0	101.3	100.3	98.3	94.9	90.3	88.4	88.0	89.4	93.0	92.9
機械器具小売業	104.1	111.3	109.4	104.8	103.4	101.7	95.9	88.3	78.4	65.3	94.2
銀行業	102.2	92.0	93.4	102.5	112.0	117.8	119.4	114.4	101.2	77.6	105.8
協同組織金融業	97.2	93.8	99.6	108.8	110.6	110.8	110.1	108.4	106.3	103.6	106.5
金融商品商品先物取引業	102.0	110.4	118.0	128.1	132.1	131.0	128.0	122.5	114.7	104.3	121.4
保険業	104.0	97.1	100.1	110.6	120.7	126.7	128.8	125.0	113.9	93.5	115.5
不動産	108.6	101.2	103.9	108.0	105.8	103.0	102.9	105.0	110.1	118.9	106.5
広告業	96.6	101.7	106.3	111.9	113.4	112.5	112.4	113.0	115.1	119.2	111.9
宿泊業	94.8	93.4	93.3	93.2	93.1	94.8	96.7	99.0	101.6	104.6	96.9
飲食店	102.1	99.3	100.2	99.5	93.9	88.0	83.1	79.4	77.1	76.5	87.2
娯楽業	107.2	105.0	105.9	105.7	101.2	95.5	91.1	87.3	84.6	83.1	94.4
学校教育	98.2	105.8	106.4	109.4	118.1	126.0	130.7	133.0	132.4	128.4	122.9
医療業	100.6	101.3	102.9	106.3	108.3	105.6	104.3	103.5	103.6	104.9	104.5
社会保険・社会福祉・介護	102.7	101.5	100.8	99.8	99.9	102.8	105.7	109.7	115.2	122.4	106.8
廃棄物処理業	89.0	94.3	93.3	92.5	95.7	98.0	99.2	99.1	97.4	93.8	96.3

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 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	-	2097	2307	2649	3052	3581	4084	4530	4862	5022	17083
産業計 1000人以上規模	-	2150	2401	2777	3237	3826	4358	4794	5059	5080	17949
産業計 100~999人規模	-	2077	2263	2538	2883	3355	3819	4264	4654	4949	16273
産業計 10~99人規模	-	2011	2127	2415	2733	3109	3493	3864	4199	4472	14997
鉱業採石砂利採取業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総合工事業	-	2175	2320	2730	2834	2932	3389	4293	5829	8184	17659
職別工事	-	1912	2250	2535	2606	2616	2720	3071	3821	5126	13753
設備工事業	-	2164	2334	2597	2828	3110	3365	3551	3633	3574	14393
製造業計	-	2164	2308	2697	3211	3783	4348	4836	5182	5319	17988
製造業 1000人以上規模	-	2222	2508	3039	3611	4194	4757	5270	5700	6018	19858
製造業 100~999人規模	-	2069	2195	2428	2734	3092	3444	3748	3964	4052	14664
製造業 10~99人規模	-	2003	2081	2274	2476	2713	2957	3195	3413	3599	12988
製造業 生産労働者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
製造業 事務技術労働者	-	2192	2356	2756	3269	3847	4438	4992	5459	5789	18600
食料品製造業	-	1954	2138	2456	2620	2768	3112	3810	5031	6944	15775
飲料たばこ飼料製造業	-	1907	2241	2765	3236	3641	3966	4199	4325	4334	16402
繊維工業	-	1937	1982	2276	2608	2957	3638	4818	6682	9417	18449
パルプ・紙・紙加工品製造業	-	1988	2260	2594	2819	2978	3114	3269	3488	3812	13894
印刷・同関連業	-	2023	2126	2401	2669	3011	3172	3064	2565	1554	12257
化学工業	-	2195	2777	3541	4127	4623	5119	5705	6470	7503	22299
石油製品・石炭製品製造業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
プラスチック製品製造業	-	2104	2138	2676	2813	2899	3614	5262	8253	12994	21244
ゴム製品製造業	-	2272	2335	2513	2781	3335	4005	4686	5290	5727	17276
窯業土石製品製造業	-	2197	2270	2458	2748	3380	4017	4647	5185	5545	17054
鉄鋼業	-	2063	2273	2494	2635	2789	3051	3514	4273	5422	14741
非鉄金属製造業	-	2084	2207	2395	2747	3318	3811	4141	4175	3781	15307
金属製品製造業	-	1853	1991	2366	2568	2736	2977	3319	3822	4544	13675
はん用機械器具製造業	-	2031	2287	2647	2974	3323	3753	4319	5078	6087	16997
生産用機械器具製造業	-	2110	2115	2321	2625	3058	3389	3592	3583	3282	13860
業務用機械器具製造業	-	2209	2366	2670	3070	3359	3768	4295	5002	5951	17080
(電機3産業小計)	-	2105	2306	2608	2978	3530	4078	4604	5057	5381	17260
電子部品・デバイス製造業	-	2002	2392	2691	3021	3462	3978	4575	5257	6026	17581
電気機械器具製造業	-	1906	2299	2392	2750	3455	4008	4479	4778	4812	16438
情報通信機械器具製造業	-	2216	2425	2777	3154	3581	4080	4676	5393	6255	18115
輸送用機械器具製造業	-	2068	2336	2588	3090	3883	4830	5826	6773	7574	20527
電気業	-	2117	2483	3004	3575	4442	5600	7057	8844	10996	25083
ガス業	-	2062	2490	3209	3699	3922	4181	4327	4359	4276	17498
水道業	-	2053	2220	2685	3136	3581	4026	4446	4827	5155	17033
通信業	-	2015	2339	3035	3793	4458	4877	4897	4362	3121	18089
放送業	-	1917	2602	2864	3420	4397	5518	6670	7724	8554	23168
情報サービス業	-	2199	2440	2819	3187	3565	3974	4435	4967	5593	17467
映像・音声・文字情報制作業	-	2124	2359	2793	3390	4186	5024	5831	6523	7014	20814
鉄道業	-	1994	2246	2890	3519	4449	5941	8172	11353	15700	28778
道路旅客運送業	-	1788	1872	2117	2469	2819	3176	3421	3477	3264	13020
道路貨物運送業	-	1833	2091	2450	2709	2857	2880	2768	2509	2090	11944
航空運輸業	-	2080	2304	2852	3567	4256	4982	5518	5732	5490	19780
郵便局+郵便業	-	1854	2098	2649	3080	3477	3892	4346	4871	5501	16805
卸売業計	-	2098	2284	2681	3070	3513	3930	4289	4550	4678	16512
各種商品卸売業	-	2120	2577	3489	3975	4240	4402	4404	4261	3987	18089
小売業計	-	2173	2214	2454	2744	3100	3513	3954	4402	4840	15408
各種商品小売業	-	1929	2236	2680	2890	3040	3387	4099	5374	7406	16989
織物衣服身の回り品小売業	-	1991	2145	2382	2505	2748	3515	5062	7684	11675	19832
飲食料品小売業	-	2172	2176	2495	2697	2849	3009	3106	3119	3025	13025
機械器具小売業	-	2120	2176	2279	2448	2685	2944	3276	3699	4228	13448
銀行業	-	1944	2207	2653	3208	3848	4453	4942	5229	5230	18038
協同組織金融業	-	1916	2136	2457	2783	3103	3470	3846	4223	4596	15071
金融商品商品先物取引業	-	2363	2586	3485	4147	4493	4911	5223	5422	5499	20422
保険業	-	2040	2251	2724	3084	3442	3731	3975	4178	4342	15817
不動産	-	2077	2336	2634	3160	3818	4312	4497	4198	3238	16442
広告業	-	2184	2454	3281	4121	4843	5437	5689	5452	4578	20728
宿泊業	-	1950	2024	2332	2582	2829	3227	3765	4488	5436	14886
飲食店	-	2179	2221	2632	3001	3322	3569	3570	3211	2378	14082
娯楽業	-	2043	2185	2431	2892	3417	3826	3977	3719	2904	14811
学校教育	-	2070	2294	2697	3222	3807	4294	4662	4847	4785	17465
医療業	-	2291	2456	2619	2980	3567	4048	4428	4618	4530	16733
社会保険・社会福祉・介護	-	1993	2168	2349	2660	3092	3493	3834	4053	4088	14696
廃棄物処理業	-	1759	2169	2158	2357	2919	3355	3510	3174	2137	12813

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]

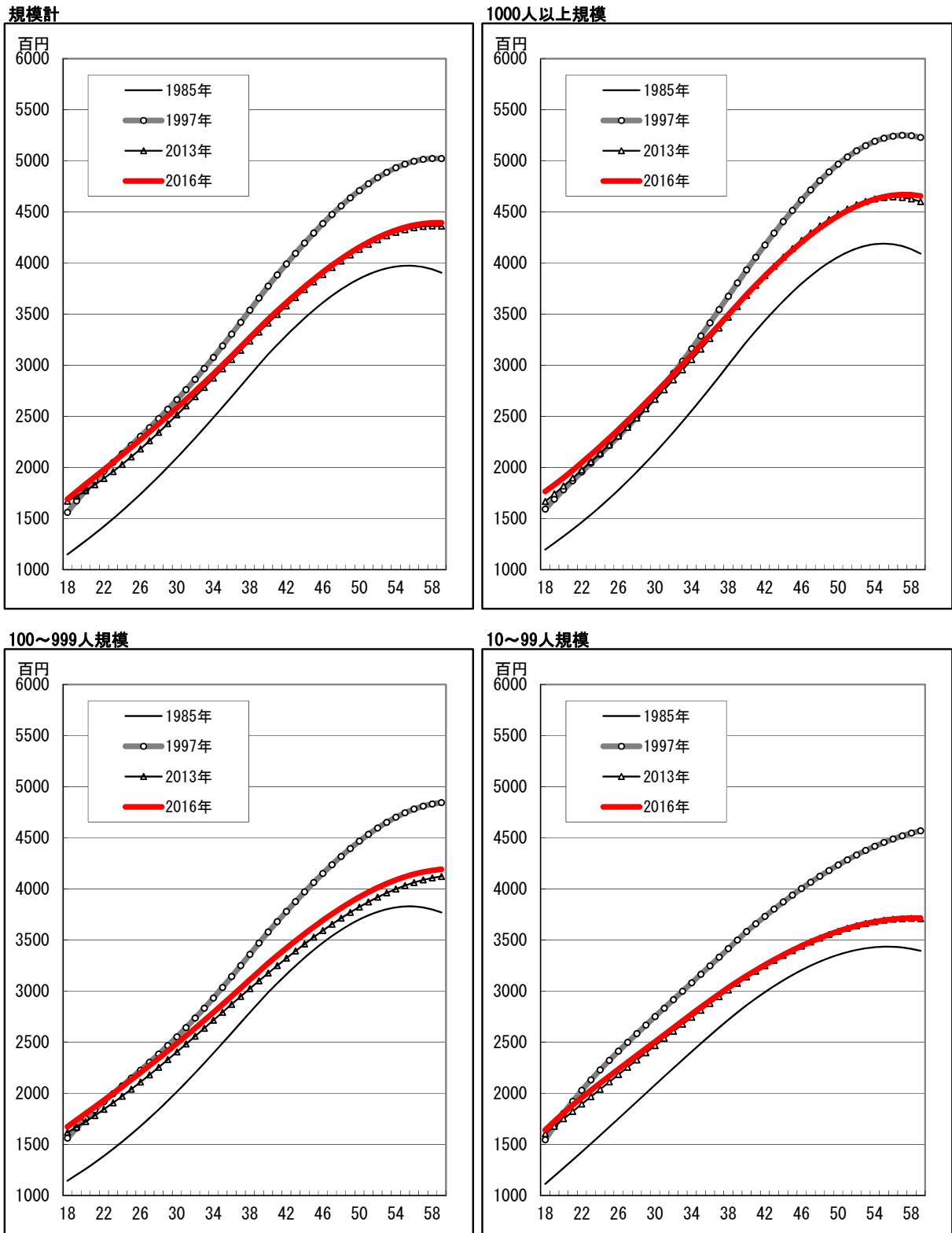
回帰分析の手法で推計値を算出して比較。産業計企業規模計=100。

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	-	102.5	104.0	104.9	106.0	106.8	106.7	105.8	104.1	101.2	105.1
産業計 100~999人規模	-	99.0	98.1	95.8	94.4	93.7	93.5	94.1	95.7	98.5	95.3
産業計 10~99人規模	-	95.9	92.2	91.2	89.5	86.8	85.5	85.3	86.4	89.1	87.8
鉱業採石砂利採取業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総合工事業	-	103.7	100.5	103.1	92.9	81.9	83.0	94.7	119.9	163.0	103.4
職別工事	-	91.2	97.5	95.7	85.4	73.1	66.6	67.8	78.6	102.1	80.5
設備工事業	-	103.2	101.1	98.1	92.7	86.9	82.4	78.4	74.7	71.2	84.3
製造業計	-	103.2	100.0	101.8	105.2	105.7	106.4	106.8	106.6	105.9	105.3
製造業 1000人以上規模	-	106.0	108.7	114.7	118.3	117.1	116.5	116.3	117.2	119.8	116.2
製造業 100~999人規模	-	98.7	95.1	91.7	89.6	86.4	84.3	82.7	81.5	80.7	85.8
製造業 10~99人規模	-	95.5	90.2	85.9	81.1	75.8	72.4	70.5	70.2	71.7	76.0
製造業 生産労働者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
製造業 事務技術労働者	-	104.5	102.1	104.0	107.1	107.4	108.7	110.2	112.3	115.3	108.9
食品製造業	-	93.2	92.7	92.7	85.8	77.3	76.2	84.1	103.5	138.3	92.3
飲料たばこ飼料製造業	-	90.9	97.1	104.4	106.0	101.7	97.1	92.7	89.0	86.3	96.0
繊維工業	-	92.4	85.9	85.9	85.4	82.6	89.1	106.3	137.4	187.5	108.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	-	94.8	97.9	97.9	92.4	83.2	76.2	72.2	71.7	75.9	81.3
印刷・同関連業	-	96.5	92.1	90.6	87.4	84.1	77.7	67.6	52.8	30.9	71.7
化学工業	-	104.7	120.3	133.7	135.2	129.1	125.3	125.9	133.1	149.4	130.5
石油製品・石炭製品製造業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
プラスチック製品製造業	-	100.3	92.7	101.0	92.2	81.0	88.5	116.2	169.7	258.8	124.4
ゴム製品製造業	-	108.3	101.2	94.9	91.1	93.2	98.1	103.4	108.8	114.0	101.1
窯業土石製品製造業	-	104.8	98.4	92.8	90.0	94.4	98.3	102.6	106.6	110.4	99.8
鉄鋼業	-	98.4	98.5	94.2	86.3	77.9	74.7	77.6	87.9	108.0	86.3
非鉄金属製造業	-	99.4	95.6	90.4	90.0	92.7	93.3	91.4	85.9	75.3	89.6
金属製品製造業	-	88.4	86.3	89.3	84.1	76.4	72.9	73.3	78.6	90.5	80.0
はん用機械器具製造業	-	96.8	99.1	99.9	97.4	92.8	91.9	95.3	104.4	121.2	99.5
生産用機械器具製造業	-	100.6	91.7	87.6	86.0	85.4	83.0	79.3	73.7	65.4	81.1
業務用機械器具製造業	-	105.3	102.5	100.8	100.6	93.8	92.2	94.8	102.9	118.5	100.0
(電機3産業小計)	-	100.4	100.0	98.5	97.6	98.6	99.8	101.6	104.0	107.1	101.0
電子部品・デバイス製造業	-	95.5	103.7	101.6	99.0	96.7	97.4	101.0	108.1	120.0	102.9
電気機械器具製造業	-	90.9	99.6	90.3	90.1	96.5	98.1	98.9	98.3	95.8	96.2
情報通信機械器具製造業	-	105.6	105.1	104.8	103.3	100.0	99.9	103.2	110.9	124.6	106.0
輸送用機械器具製造業	-	98.6	101.2	97.7	101.3	108.4	118.3	128.6	139.3	150.8	120.2
電気業	-	100.9	107.6	113.4	117.1	124.1	137.1	155.8	181.9	219.0	146.8
ガス業	-	98.3	107.9	121.2	121.2	109.5	102.4	95.5	89.7	85.1	102.4
水道業	-	97.9	96.2	101.4	102.7	100.0	98.6	98.1	99.3	102.7	99.7
通信業	-	96.1	101.4	114.6	124.3	124.5	119.4	108.1	89.7	62.1	105.9
放送業	-	91.4	112.8	108.1	112.0	122.8	135.1	147.2	158.9	170.3	135.6
情報サービス業	-	104.8	105.7	106.4	104.4	99.6	97.3	97.9	102.2	111.4	102.2
映像・音声・文字情報制作業	-	101.3	102.3	105.4	111.1	116.9	123.0	128.7	134.2	139.7	121.8
鉄道業	-	95.1	97.3	109.1	115.3	124.2	145.5	180.4	233.5	312.6	168.5
道路旅客運送業	-	85.3	81.1	79.9	80.9	78.7	77.8	75.5	71.5	65.0	76.2
道路貨物運送業	-	87.4	90.6	92.5	88.8	79.8	70.5	61.1	51.6	41.6	69.9
航空運輸業	-	99.2	99.9	107.7	116.9	118.9	122.0	121.8	117.9	109.3	115.8
郵便局+郵便業	-	88.4	90.9	100.0	100.9	97.1	95.3	95.9	100.2	109.5	98.4
卸売業計	-	100.0	99.0	101.2	100.6	98.1	96.2	94.7	93.6	93.1	96.7
各種商品卸売業	-	101.1	111.7	131.8	130.2	118.4	107.8	97.2	87.6	79.4	105.9
小売業計	-	103.6	95.9	92.7	89.9	86.6	86.0	87.3	90.5	96.4	90.2
各種商品小売業	-	92.0	96.9	101.2	94.7	84.9	82.9	90.5	110.5	147.5	99.4
織物衣服身の回り品小売業	-	94.9	93.0	89.9	82.1	76.7	86.1	111.7	158.1	232.5	116.1
飲食料品小売業	-	103.6	94.3	94.2	88.4	79.6	73.7	68.6	64.2	60.2	76.2
機械器具小売業	-	101.1	94.3	86.0	80.2	75.0	72.1	72.3	76.1	84.2	78.7
銀行業	-	92.7	95.6	100.2	105.1	107.5	109.0	109.1	107.6	104.1	105.6
協同組織金融業	-	91.4	92.6	92.8	91.2	86.7	85.0	84.9	86.9	91.5	88.2
金融商品商品先物取引業	-	112.7	112.1	131.6	135.9	125.5	120.2	115.3	111.5	109.5	119.5
保険業	-	97.3	97.5	102.9	101.1	96.1	91.4	87.7	85.9	86.5	92.6
不動産	-	99.0	101.2	99.4	103.5	106.6	105.6	99.3	86.4	64.5	96.2
広告業	-	104.1	106.3	123.9	135.0	135.3	133.1	125.6	112.1	91.2	121.3
宿泊業	-	93.0	87.7	88.1	84.6	79.0	79.0	83.1	92.3	108.2	87.1
飲食店	-	103.9	96.3	99.4	98.3	92.8	87.4	78.8	66.0	47.4	82.4
娯楽業	-	97.4	94.7	91.8	94.7	95.4	93.7	87.8	76.5	57.8	86.7
学校教育	-	98.7	99.4	101.8	105.6	106.3	105.1	102.9	99.7	95.3	102.2
医療業	-	109.2	106.4	98.9	97.6	99.6	99.1	97.7	95.0	90.2	98.0
社会保険・社会福祉・介護	-	95.0	93.9	88.7	87.1	86.3	85.5	84.6	83.4	81.4	86.0
廃棄物処理業	-	83.9	94.0	81.5	77.2	81.5	82.2	77.5	65.3	42.6	75.0

6 標準労働者賃金の推移

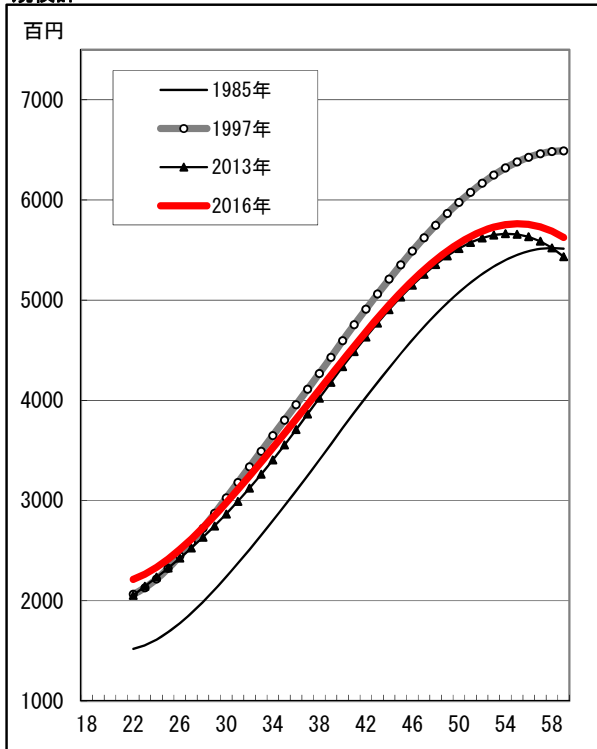
- 6-1-1 表から 6-1-4 表までは産業計の男性高卒標準労働者について、6-2-1 表から 6-2-4 表までは産業計の男性大卒標準労働者について、企業規模別に 1985 年から 2016 年まで各年の推計値を算出しその間の推移をみたものである。中段は 1997 年を 100 とした時系列指数である。下段は年齢指数であり、各年の 22 歳水準を 100 とし、年齢間の格差を指数で表示している。
- 第 4 章で 1985 年以降の賃金水準について、1997 年までは水準上昇期、2013 年までは下降期、それ以降は反転上昇期という時期区分を行った。その節目である 1985 年、1997 年、2013、2016 年の 4 時点の年齢別賃金カーブを対比したのが 6-1 図と 6-2 図である。
- 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、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 2016 年までの 19 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）。同時に「50 歳台後半以降フラットあるいは右下がり」となる傾向が顕著になっていること。2016 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。第 3 に、2013 年と 2016 年のカーブはほとんど重なり合っているが、若年層に限らず高年齢層でも上昇傾向が見られること。
- 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、31 年間の水準推移をみていこう。規模計高卒者（6-1-1 表）の 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

6-1図 男性高卒標準労働者賃金カーブの推移（産業計）

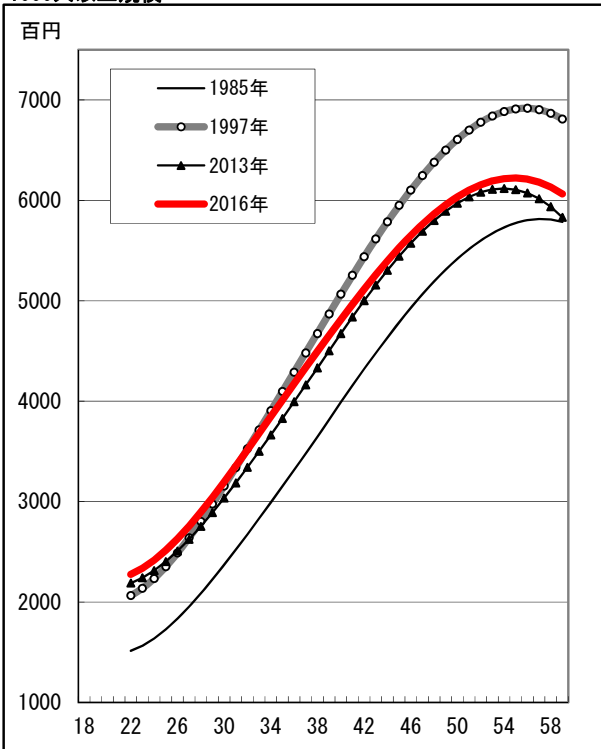


6-2図 男性大卒標準労働者賃金カーブの推移（産業計）

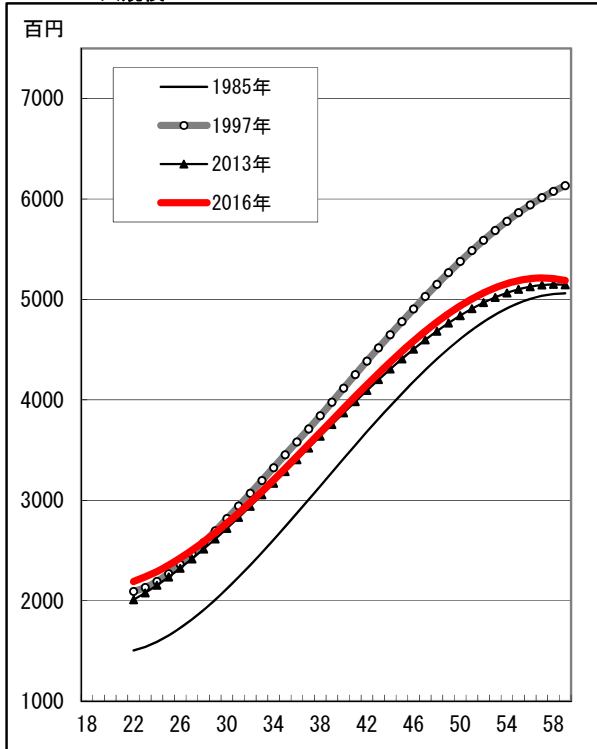
規模計



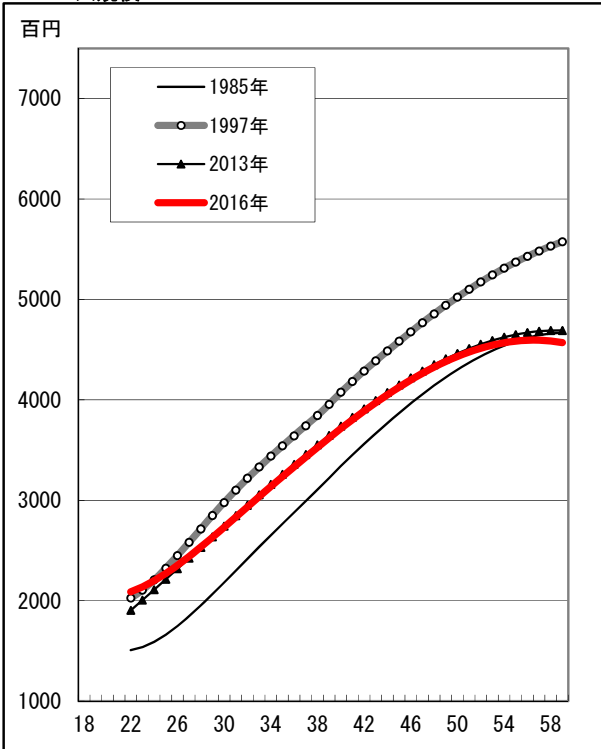
1000人以上規模



100~999人規模



10~99人規模

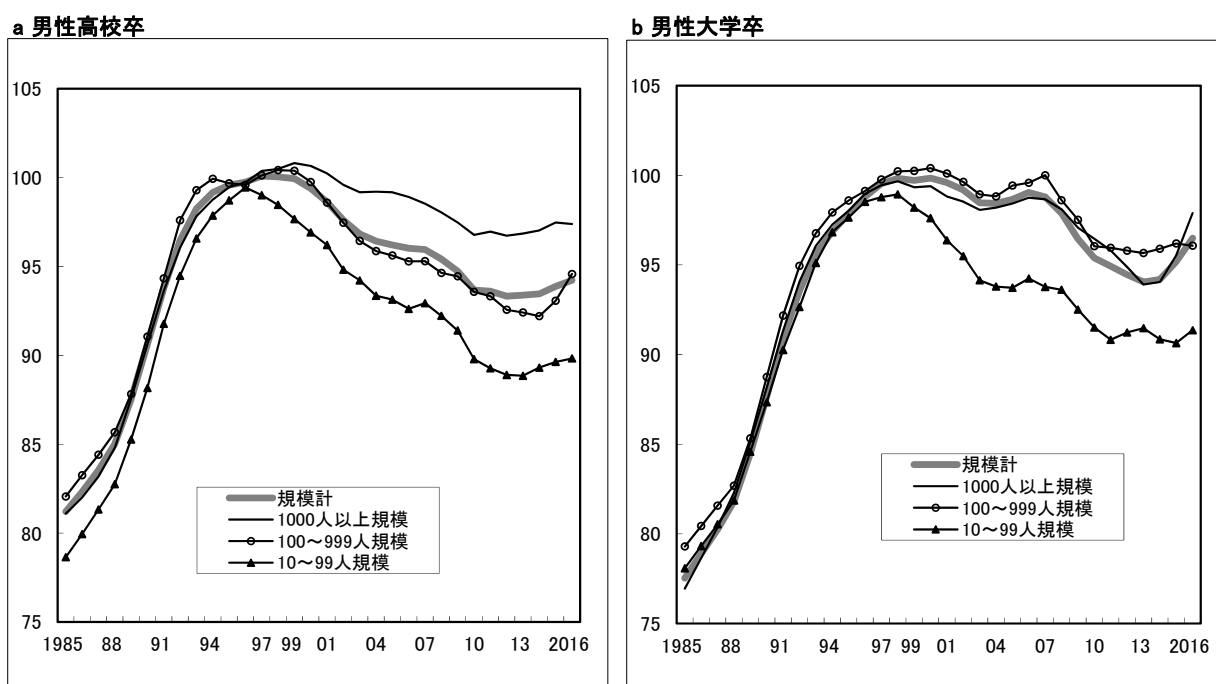


ると、18歳から30歳までは70台、35歳から55歳までは80台となっている。若年層は20ポイント以上、中高年層は20ポイント以下の上昇率だったということである。2013年の指数をみると、年齢が高いほど低い指数となっている。25歳は94.8で1997年以降の低下率5.2%、55歳は87.1で、12.9%の低下率である。

- 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93.0、1000人以上規模96.1、100～999人規模92.0、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 : 3項移動平均



- 2013年から2016年まで3年間の上昇幅（2016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1.2、1000人以上規模1.3、100～999人規模2.6、10～99人規模1.0で、中規模企業で大きな上昇幅となっている。大卒者では規模計3.0、1000人以上規模4.4、100～999人規模0.9、10～99人規模マイナス0.6で、大企業で大きな上昇幅となっている。
- 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。2013年の指数は、規模計90.4、1000人以上規模93.1、100～999人規模88.9、10～99人規模86.9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。2013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86.9となっており、小規模企業で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、2016年には219.6とほぼ40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、2016年には260.4と、ほぼ60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。
- つぎに標準者賃金の分散状況の推移をみることにしよう。6-4a図は1997年と2016年の標準労働者賃金分散状況を対比したものである。細線は1997年、太線は2016年であり、3本のカーブは下からD1（第1十分位）、ME（中位数）、D9（第9十分位）を示している。
- この図からつぎの3点を発見することができる。第一に、全体的に1997年と比べ2016年水準は低下しているが、高年齢層の方が低下幅が大きいこと。第二に、特性値ごとの低下幅を比べると、D1（低賃金層）の方がD9（高賃金層）より低下幅が大きいこと。右図大卒40歳の低下率を計算してみると、D1は13.5%、ME6.0%、D9は1.4%であり、左図高卒40歳ではD1は14.7%、ME7.4%、D9は5.6%である。第三に、高卒者と大卒者の低下幅を比べてみると、全体的に大卒者の方が小さい低下幅となっている。とくに大卒者のD9の低下幅は小さく、37歳までの年齢では2016年水準が1997年水準を上回

っている。

- 特定年齢特性値ごとの 1 年ごとの推移をみたのが 6-4 b 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 D 1（第 1 十分位）、ME（中位数）、D 9（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、 $(D9 - D1) \div (ME \times 2)$ 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、D 9 と D 1 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。

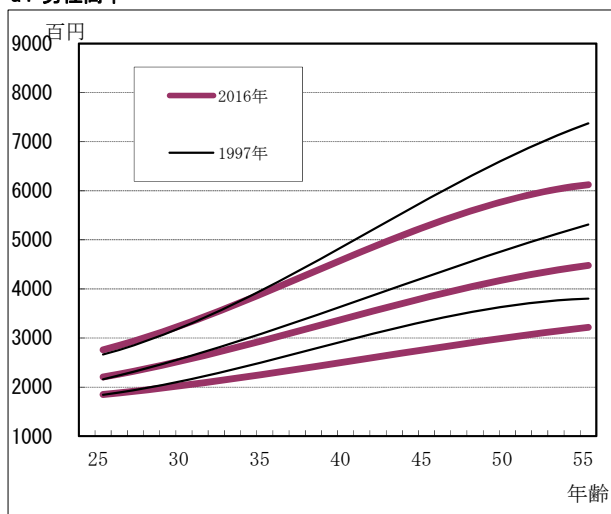
- まずタテ棒の分散係数に着目してみると、左側高卒者と右側大卒者で大きく傾向が異なっていることがわかる。高卒者の分散係数はほぼ横ばい状態であるのに対し、右側大卒者の分散係数は右上がり傾向であったといえる。50 歳でその傾向はより顕著であり、1997 年までは高卒者の方が分散係数は大きかった（たとえば 1990 年は、高卒者 0.321 に対し大卒者 0.274）のであるが、1998 年以降は大卒者の分散係数は大卒者の方が大きくなっている。2016 年の分散係数は、高卒者 0.333 に対し大卒者 0.385 である。35 歳についても 50 歳ほど明確ではないが、大卒者分散係数の増大傾向を指摘することができる。

- 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 2016 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、D 1 は 81.7、ME は 89.5、D 9 は 94.8 となっている。つまり賃金の下位者は 18 ポイント以上水準を下げたのに、上位者の下げは 5 ポイント程度にとどまったということである。

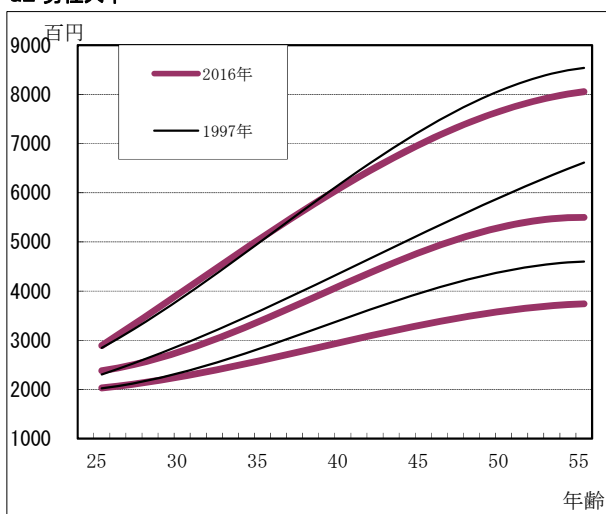
6-4図 標準労働者賃金 分散状況の推移 産業計企業規模計

<a 1997年と2016年の特性値カーブ対比図>

a1 男性高卒



a2 男性大卒

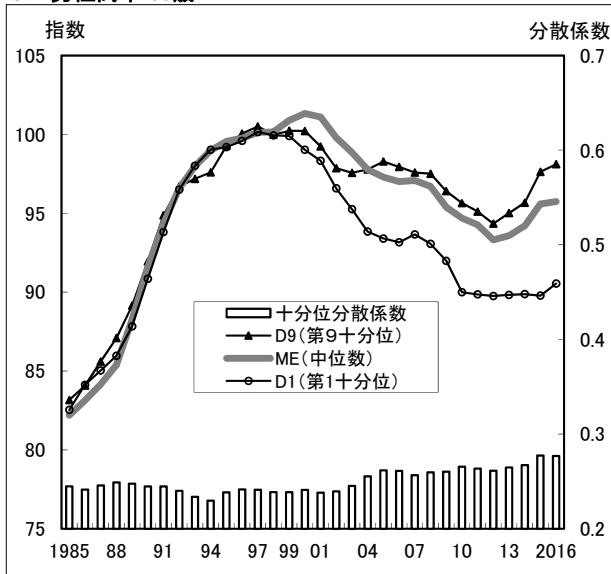


3本の線は、下からD1(第1十分位)、ME(中位数)、D9(第9十分位)を示している。

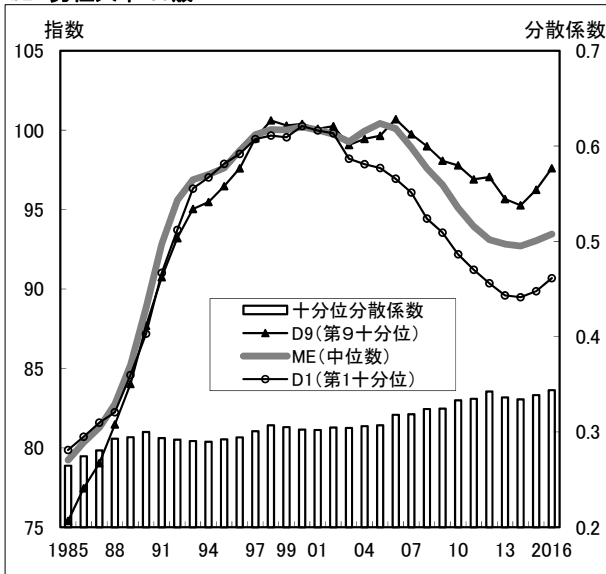
<b 年齢別分布特性値と分散係数の推移>

1997年=100:3項移動平均

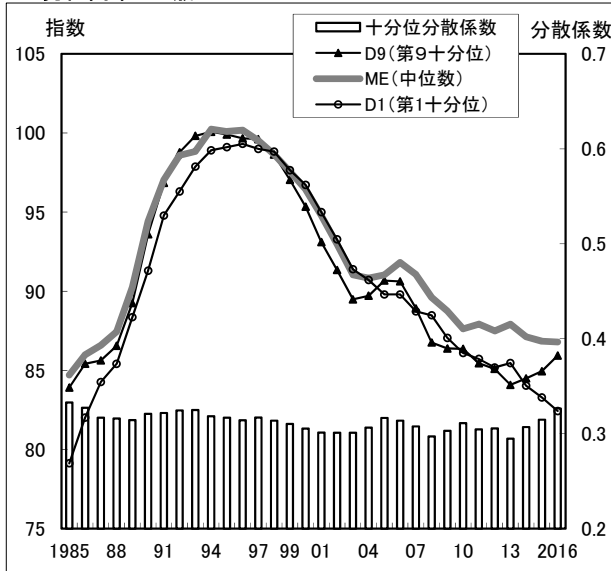
b1 男性高卒 35歳



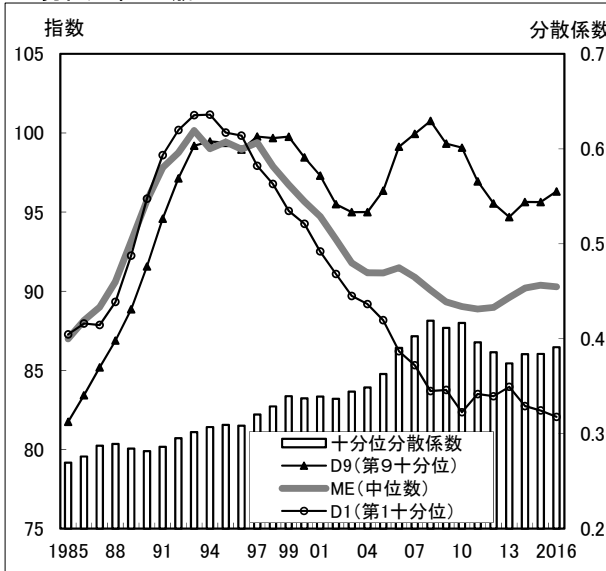
b2 男性大卒 35歳



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	
2016年	1689	1981	2198	2582	3004	3450	3842	4155	4349	4389	16822	
時系列指数 (97年=100)	1985年	73.6	72.6	74.6	78.7	81.2	82.3	82.4	81.7	80.0	77.1	79.8
	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	
2016年	108.3	101.0	99.1	97.0	94.2	91.4	89.5	88.2	87.5	87.6	91.7	
年齢指数 (22歳=100)	1985年	81.0	100.0	117.6	150.2	182.8	212.5	240.6	267.4	292.7	316.5	
	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	
	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	
	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		
2016年	85.3	100.0	111.0	130.4	151.7	174.2	194.0	209.8	219.6	221.6		

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	
2016年	1764	2047	2287	2727	3200	3692	4127	4462	4648	4636	17892	
時系列指数 (97年=100)	1985年	75.1	74.9	76.6	79.4	81.1	82.2	82.3	81.7	80.2	77.6	80.2
	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	
2016年	110.8	104.6	103.3	101.1	97.4	93.9	91.4	89.8	89.0	89.2	94.0	
年齢指数 (22歳=100)	1985年	81.5	100.0	117.6	150.6	184.2	215.3	245.4	274.4	302.3	329.0	329.0
	1990年	82.8	100.0	116.1	146.4	177.7	207.2	236.3	264.8	292.7	320.1	320.1
	1995年	82.5	100.0	115.2	143.2	172.3	199.6	226.1	251.8	276.9	301.2	301.2
	1997年	83.6	100.0	114.7	142.2	170.8	198.0	224.8	251.1	277.1	302.6	302.6
	1999年	84.0	100.0	114.7	141.9	169.3	195.1	220.3	244.7	268.5	291.5	291.5
	2000年	83.9	100.0	114.7	141.8	169.1	194.5	218.7	241.8	263.7	284.5	284.5
	2002年	84.2	100.0	114.4	140.9	167.8	192.6	216.2	238.7	260.0	280.1	280.1
	2004年	82.7	100.0	115.0	142.0	168.9	192.9	214.8	234.8	252.9	269.0	269.0
	2005年	81.9	100.0	115.1	142.0	169.5	193.7	215.7	235.6	253.4	269.0	269.0
	2007年	83.7	100.0	114.3	140.4	166.8	189.6	210.3	228.9	245.5	260.1	260.1
	2008年	84.1	100.0	112.1	135.0	161.8	189.5	213.1	229.9	236.7	230.3	230.3
	2009年	83.9	100.0	113.5	137.3	162.2	188.7	211.6	227.5	233.3	225.7	225.7
	2010年	78.5	100.0	112.7	133.6	158.3	185.8	208.8	224.9	230.6	222.6	222.6
	2011年	85.7	100.0	111.5	133.1	157.4	182.9	205.3	221.6	228.6	223.2	223.2
	2012年	84.2	102.8	117.2	141.8	167.3	194.6	217.7	234.5	242.5	238.7	238.7
	2013年	88.1	104.4	117.4	140.9	166.8	194.7	218.9	236.9	245.3	241.2	241.2
	2014年	85.3	102.8	115.7	138.6	163.8	190.4	213.7	231.6	241.1	239.6	239.6
2015年	87.0	104.8	118.6	142.6	168.2	194.9	218.2	235.4	243.6	239.9	239.9	
2016年	89.1	103.3	115.5	137.7	161.6	186.4	208.4	225.3	234.7	234.1	234.1	

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	
2016年	1672	1933	2132	2486	2871	3272	3628	3919	4118	4195	16038	
時系列指数 (97年=100)	1985年	73.3	72.4	74.5	78.9	82.1	83.5	83.7	82.8	80.7	76.9	80.5
	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	
2016年	107.2	100.8	99.3	97.4	94.6	91.4	89.3	87.8	86.8	86.5	91.5	
年齢指数 (22歳=100)	1985年	83.5	100.0	116.5	148.2	180.3	209.7	238.1	265.5	291.7	316.9	
	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	
	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	
	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	
2016年	84.4	97.6	107.7	125.5	144.9	165.2	183.2	197.9	207.9	211.8		

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	
2016年	1640	1957	2168	2505	2842	3149	3399	3585	3693	3710	15214	
時系列指数 (97年=100)	1985年	72.0	70.4	71.9	75.7	78.6	79.9	80.1	79.2	77.1	73.4	77.1
	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	
2016年	106.2	96.5	93.4	91.1	89.8	87.9	86.3	84.7	82.9	80.9	87.6	
年齢指数 (22歳=100)	1985年	78.3	100.0	117.9	148.3	175.9	198.8	218.1	233.9	246.0	254.6	227.8
	1990年	74.7	100.0	113.8	135.7	160.6	185.4	205.5	220.4	228.5	227.8	227.8
	1995年	74.8	100.0	114.9	135.8	155.0	174.2	190.4	204.1	215.2	223.3	223.3
	1997年	76.2	100.0	114.4	135.6	156.0	176.6	194.2	208.7	219.6	226.1	226.1
	1999年	77.0	100.0	114.8	136.0	154.5	171.7	187.2	201.7	215.9	230.3	230.3
	2000年	77.6	100.0	114.6	136.1	155.4	173.1	188.9	202.8	215.0	225.5	225.5
	2002年	81.8	100.0	113.9	136.4	157.4	176.2	192.1	205.0	214.5	220.2	220.2
	2004年	76.1	100.0	114.4	135.4	154.9	172.4	187.1	199.6	210.1	218.8	218.8
	2005年	76.4	100.0	113.8	134.5	154.6	171.2	185.3	197.5	208.3	218.2	218.2
	2007年	77.1	100.0	113.1	132.2	150.9	168.0	181.8	193.2	202.2	208.7	208.7
	2008年	81.6	100.0	113.2	133.7	151.9	167.6	180.3	190.8	199.4	206.5	206.5
	2009年	82.4	100.0	112.1	131.7	150.7	167.6	181.4	192.2	199.6	203.4	203.4
	2010年	84.2	100.0	112.1	131.9	150.0	165.4	177.7	186.7	192.2	193.8	193.8
	2011年	81.9	100.0	111.8	130.6	149.8	168.2	182.4	192.8	198.5	198.6	198.6
	2012年	78.8	98.4	110.9	129.5	146.3	161.0	173.3	183.8	192.8	200.6	200.6
	2013年	84.7	100.1	111.6	130.3	148.6	165.8	179.5	189.5	195.2	195.6	195.6
	2014年	83.2	99.1	110.4	128.2	144.8	160.7	173.5	183.4	189.7	192.1	192.1
2015年	81.6	99.3	111.9	131.4	148.6	163.2	174.8	182.9	187.3	187.5	187.5	
2016年	82.8	98.8	109.5	126.5	143.5	159.0	171.6	181.0	186.5	187.3	187.3	

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	
2016年		2214	2416	2978	3669	4400	5076	5569	5764	5545	20200	
時系列指数 (97年=100)	1985年		73.5	72.6	74.0	77.5	81.0	83.5	85.0	85.5	84.7	81.7
	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	
2016年		107.2	104.0	98.4	96.5	95.7	94.8	93.2	90.3	85.5	94.2	
年齢指数 (22歳=100)	1985年		100.0	113.1	150.0	197.4	248.7	297.3	338.2	365.5	373.5	
	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	
	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	
	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		
2016年		100.0	109.1	134.5	165.8	198.7	229.3	251.6	260.4	250.5		

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	
2016年		2276	2516	3196	4011	4811	5528	6036	6223	5975	21834	
時系列指数 (97年=100)	1985年	73.3	73.5	75.1	76.9	78.8	80.4	82.0	83.6	85.3		80.2
	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	
2016年	110.2	106.9	101.3	97.9	94.9	92.9	91.4	90.0	88.8		94.3	
年齢指数 (22歳=100)	1985年	100.0	118.9	162.1	215.3	272.2	325.8	370.1	398.7	405.2		
	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		
	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		
	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		
2016年	102.8	113.6	144.4	181.2	217.3	249.7	272.7	281.1	269.9			

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	
2016年		2191	2354	2772	3317	3916	4484	4936	5188	5157	18303	
時系列指数 (97年=100)	1985年		71.9	72.8	75.2	79.3	83.0	85.0	85.6	84.7	81.8	82.0
	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	
2016年		104.7	103.7	98.4	96.1	95.1	93.8	91.8	88.5	83.4	93.1	
年齢指数 (22歳=100)	1985年		100.0	111.4	142.8	184.4	229.2	271.5	307.5	332.5	341.9	
	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	
	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	
	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		
2016年		99.0	106.3	125.2	149.8	176.9	202.6	223.0	234.4	233.0		

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
2016年		2089	2272	2731	3236	3715	4128	4433	4586	4544	16947	
時系列指数 (97年=100)	1985年		74.4	71.5	73.3	78.1	82.0	84.4	85.6	85.3	83.2	81.6
	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
2016年		103.1	97.8	91.7	91.4	91.1	90.0	88.2	85.4	81.0	89.3	
年齢指数 (22歳=100)	1985年		100.0	110.5	145.6	184.5	221.7	255.2	282.8	302.0	310.3	289.5
	1990年		100.0	118.4	146.3	182.6	225.9	264.3	292.2	302.8	310.3	289.5
	1995年		100.0	118.7	149.2	178.5	208.2	235.3	260.0	281.8	300.1	289.5
	1997年		100.0	123.8	155.1	183.7	213.2	240.2	263.2	280.8	291.6	289.5
	1999年		100.0	118.8	148.5	177.4	205.9	233.4	260.9	288.7	317.3	289.5
	2000年		100.0	116.6	148.1	179.1	206.9	233.2	256.3	276.0	291.7	289.5
	2002年		100.0	110.2	137.9	167.8	193.9	218.4	242.3	264.9	286.2	289.5
	2004年		100.0	112.0	136.6	164.0	189.5	213.1	234.8	254.3	271.4	289.5
	2005年		100.0	114.5	140.1	170.3	196.0	219.2	240.8	261.4	281.5	289.5
	2007年		100.0	114.1	140.8	168.7	194.6	216.3	234.5	248.7	258.9	289.5
	2008年		100.0	114.6	138.4	164.0	188.6	210.2	228.9	244.1	255.6	289.5
	2009年		100.0	116.1	145.9	172.6	196.8	216.0	231.4	242.9	250.8	289.5
	2010年		100.0	117.9	141.2	166.7	192.8	213.7	230.6	242.8	249.5	289.5
	2011年		100.0	109.8	134.1	157.7	180.3	200.7	218.6	233.4	244.7	289.5
	2012年		92.4	106.1	130.0	154.5	178.1	197.9	212.8	221.3	221.7	289.5
	2013年		92.7	107.8	133.4	158.6	181.9	201.9	217.2	226.4	228.0	289.5
	2014年		95.0	107.1	128.7	152.0	174.3	193.7	209.0	219.0	222.3	289.5
	2015年		96.3	104.8	127.5	150.2	171.3	190.2	205.5	216.0	220.5	289.5
	2016年		94.4	102.6	123.4	146.2	167.8	186.5	200.2	207.1	205.3	289.5

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	D 1	1843	2132	2521	2946	3344	3651	3804	3738
		Q 1	1981	2343	2783	3256	3718	4123	4427	4585
		ME	2158	2595	3111	3673	4248	4805	5312	5736
		Q 3	2381	2872	3528	4272	5026	5713	6256	6576
		D 9	2666	3233	4007	4898	5817	6672	7375	7834
	2016年	D 1	1848	2036	2264	2515	2769	3009	3217	3376
		Q 1	1990	2281	2590	2905	3214	3505	3766	3985
		ME	2205	2546	2959	3400	3829	4202	4479	4617
		Q 3	2450	2892	3422	3978	4498	4921	5185	5229
		D 9	2760	3277	3927	4623	5279	5809	6125	6141
	対比指数 1997年=100	D 1	100.3	95.5	89.8	85.3	82.8	82.4	84.6	90.3
		Q 1	100.4	97.3	93.1	89.2	86.5	85.0	85.1	86.9
		ME	102.2	98.1	95.1	92.6	90.1	87.5	84.3	80.5
		Q 3	102.9	100.7	97.0	93.1	89.5	86.1	82.9	79.5
		D 9	103.5	101.4	98.0	94.4	90.8	87.1	83.1	78.4
1000人以上規模	1997年	D 1	1918	2284	2690	3102	3482	3794	4003	4072
		Q 1	2050	2456	2902	3364	3818	4238	4599	4878
		ME	2228	2681	3225	3818	4422	4997	5505	5906
		Q 3	2437	2961	3651	4436	5243	6001	6638	7082
		D 9	2700	3282	4091	5026	5986	6871	7579	8010
	2016年	D 1	1976	2201	2451	2723	3012	3313	3623	3938
		Q 1	2112	2446	2786	3128	3467	3798	4116	4418
		ME	2285	2737	3185	3619	4031	4411	4750	5038
		Q 3	2536	3095	3658	4197	4684	5091	5390	5553
		D 9	2910	3442	4108	4826	5520	6111	6520	6668
	対比指数 1997年=100	D 1	103.0	96.4	91.1	87.8	86.5	87.3	90.5	96.7
		Q 1	103.0	99.6	96.0	93.0	90.8	89.6	89.5	90.6
		ME	102.6	102.1	98.8	94.8	91.2	88.3	86.3	85.3
		Q 3	104.1	104.5	100.2	94.6	89.3	84.8	81.2	78.4
		D 9	107.8	104.9	100.4	96.0	92.2	88.9	86.0	83.2
100～999人規模	1997年	D 1	1796	2036	2381	2780	3181	3532	3780	3874
		Q 1	1930	2215	2618	3081	3547	3957	4252	4376
		ME	2096	2447	2932	3491	4060	4579	4984	5214
		Q 3	2309	2735	3307	3961	4632	5258	5775	6118
		D 9	2542	3079	3737	4464	5208	5920	6547	7039
	2016年	D 1	1784	2086	2302	2466	2614	2780	2999	3306
		Q 1	1921	2281	2556	2783	3002	3250	3565	3987
		ME	2111	2464	2825	3190	3555	3919	4277	4626
		Q 3	2349	2759	3225	3719	4213	4680	5093	5424
		D 9	2595	3028	3685	4422	5097	5568	5693	5327
	対比指数 1997年=100	D 1	99.3	102.5	96.7	88.7	82.2	78.7	79.3	85.3
		Q 1	99.6	103.0	97.6	90.3	84.6	82.1	83.8	91.1
		ME	100.7	100.7	96.3	91.4	87.6	85.6	85.8	88.7
		Q 3	101.7	100.9	97.5	93.9	90.9	89.0	88.2	88.7
		D 9	102.1	98.4	98.6	99.1	97.9	94.1	86.9	75.7
10～99人規模	1997年	D 1	1659	2080	2310	2446	2583	2818	3246	3964
		Q 1	1953	2202	2559	2958	3331	3612	3736	3635
		ME	2142	2539	3005	3495	3965	4370	4666	4808
		Q 3	2347	2926	3433	3923	4450	5071	5838	6807
		D 9	2921	3426	3927	4450	5021	5662	6401	7260
	2016年	D 1	1750	1909	2072	2238	2411	2591	2780	2979
		Q 1	1880	2070	2318	2588	2843	3044	3155	3138
		ME	2043	2309	2649	3015	3355	3621	3762	3729
		Q 3	2315	2689	3132	3572	3938	4157	4158	3868
		D 9	2615	3086	3557	3993	4357	4616	4732	4671
	対比指数 1997年=100	D 1	105.5	91.8	89.7	91.5	93.3	91.9	85.6	75.1
		Q 1	96.3	94.0	90.6	87.5	85.3	84.3	84.5	86.3
		ME	95.4	90.9	88.2	86.2	84.6	82.9	80.6	77.6
		Q 3	98.7	91.9	91.2	91.1	88.5	82.0	71.2	56.8
		D 9	89.5	90.1	90.6	89.7	86.8	81.5	73.9	64.3

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	D 1	2022	2349	2851	3427	3978	4402	4600	4470
		Q 1	2145	2601	3178	3813	4446	5015	5458	5715
		ME	2305	2911	3623	4395	5182	5937	6614	7168
		Q 3	2526	3285	4246	5274	6233	6988	7405	7348
		D 9	2845	3865	5034	6219	7287	8105	8539	8458
	2016年	D 1	2030	2266	2597	2966	3318	3595	3742	3702
		Q 1	2195	2489	2943	3461	3946	4305	4440	4256
		ME	2381	2782	3411	4132	4811	5312	5499	5238
		Q 3	2618	3205	4042	4985	5887	6603	6989	6899
		D 9	2893	3993	5096	6129	7017	7683	8055	8055
	対比指数 1997年=100	D 1	100.4	96.5	91.1	86.5	83.4	81.7	81.4	82.8
		Q 1	102.3	95.7	92.6	90.8	88.8	85.8	81.3	74.5
		ME	103.3	95.6	94.2	94.0	92.8	89.5	83.1	73.1
		Q 3	103.7	97.6	95.2	94.5	94.4	94.5	94.4	93.9
		D 9	101.7	103.3	101.2	98.6	96.3	94.8	94.3	95.2
1000人以上規模	1997年	D 1	2068	2479	3078	3751	4383	4862	5073	4902
		Q 1	2177	2763	3466	4223	4970	5643	6178	6510
		ME	2341	3047	3943	4909	5826	6576	7040	7099
		Q 3	2594	3504	4626	5795	6847	7618	7943	7659
		D 9	2883	4218	5581	6852	7906	8622	8877	8549
	2016年	D 1	2074	2391	2814	3261	3652	3905	3938	3670
		Q 1	2234	2686	3258	3848	4352	4668	4693	4324
		ME	2430	3004	3753	4548	5259	5756	5911	5595
		Q 3	2654	3623	4608	5550	6393	7079	7550	7748
		D 9	2888	4649	5990	6972	7655	8100	8369	8522
	対比指数 1997年=100	D 1	100.3	96.4	91.4	86.9	83.3	80.3	77.6	74.9
		Q 1	102.6	97.2	94.0	91.1	87.6	82.7	76.0	66.4
		ME	103.8	98.6	95.2	92.7	90.3	87.5	84.0	78.8
		Q 3	102.3	103.4	99.6	95.8	93.4	92.9	95.1	101.2
		D 9	100.2	110.2	107.3	101.7	96.8	93.9	94.3	99.7
100～999人規模	1997年	D 1	2012	2292	2747	3272	3766	4124	4244	4022
		Q 1	2133	2467	2984	3593	4203	4724	5065	5134
		ME	2243	2804	3399	4020	4662	5315	5974	6631
		Q 3	2453	3066	3793	4577	5360	6085	6695	7133
		D 9	2614	3458	4369	5287	6155	6915	7507	7875
	2016年	D 1	2022	2232	2524	2849	3157	3397	3519	3472
		Q 1	2155	2428	2806	3233	3651	4003	4231	4279
		ME	2325	2646	3153	3755	4361	4881	5222	5296
		Q 3	2552	2921	3617	4457	5257	5833	6000	5574
		D 9	2812	3355	4115	5006	5943	6841	7615	8179
	対比指数 1997年=100	D 1	100.5	97.4	91.9	87.1	83.8	82.4	82.9	86.3
		Q 1	101.0	98.4	94.1	90.0	86.9	84.7	83.5	83.3
		ME	103.7	94.4	92.8	93.4	93.6	91.8	87.4	79.9
		Q 3	104.0	95.3	95.4	97.4	98.1	95.9	89.6	78.1
		D 9	107.6	97.0	94.2	94.7	96.5	98.9	101.4	103.9
10～99人規模	1997年	D 1	1918	2275	2736	3199	3562	3721	3574	3017
		Q 1	2063	2452	2956	3499	4005	4398	4604	4547
		ME	2264	2804	3361	3912	4432	4900	5291	5581
		Q 3	2519	3037	3728	4474	5161	5672	5889	5698
		D 9	2743	3730	4476	5076	5628	6227	6969	7952
	2016年	D 1	1837	2219	2456	2628	2813	3091	3540	4241
		Q 1	2092	2443	2751	3036	3320	3623	3967	4373
		ME	2268	2716	3111	3472	3819	4170	4544	4960
		Q 3	2463	3045	3544	3988	4402	4813	5250	5737
		D 9	2754	3604	4148	4521	4858	5293	5960	6996
	対比指数 1997年=100	D 1	95.8	97.5	89.8	82.1	79.0	83.1	99.1	140.6
		Q 1	101.4	99.6	93.1	86.8	82.9	82.4	86.2	96.2
		ME	100.2	96.9	92.6	88.8	86.2	85.1	85.9	88.9
		Q 3	97.8	100.3	95.1	89.1	85.3	84.9	89.1	100.7
		D 9	100.4	96.6	92.7	89.1	86.3	85.0	85.5	88.0

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
企業規模計																		
D9	3332	3660	3940	4007	4036	3871	3958	3926	3917	3884	3922	3784	3792	3858	3692	3873	3936	3927
ME	2557	2854	3083	3111	3180	3058	3069	2997	3043	3003	2979	2920	2939	2940	2830	2964	2998	2959
D1	2081	2291	2502	2521	2518	2386	2379	2332	2360	2370	2307	2279	2219	2297	2272	2225	2300	2264
10分位係数	0.245	0.240	0.233	0.239	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	0.281
1000人以上規模																		
D9	3432	3794	4075	4091	4169	4050	4066	4115	4066	4003	4063	3944	3970	4009	3940	4118	4169	4108
ME	2617	2943	3212	3225	3337	3233	3283	3261	3303	3216	3251	3158	3155	3229	3116	3186	3250	3185
D1	2178	2419	2679	2690	2758	2646	2616	2588	2603	2600	2579	2515	2457	2556	2485	2515	2507	2451
10分位係数	0.240	0.234	0.217	0.217	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	0.260
100～999人規模																		
D9		3389	3605	3737	3905	3600	3695	3623	3605	3659	3607	3479	3440	3647	3358	3496	3482	3685
ME		2666	2872	2932	3022	2843	2874	2784	2817	2827	2788	2819	2782	2752	2685	2819	2824	2825
D1		2164	2359	2381	2409	2291	2289	2241	2268	2250	2241	2210	2178	2183	2238	2205	2198	2302
10分位係数		0.230	0.217	0.231	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	0.245
<時系列指数 1997年=100>																		
企業規模計																		
D9	83.2	91.3	98.3	100.0	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	98.0
ME	82.2	91.7	99.1	100.0	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	95.1
D1	82.5	90.9	99.3	100.0	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	89.8
1000人以上規模																		
D9	83.9	92.7	99.6	100.0	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	100.4
ME	81.2	91.3	99.6	100.0	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	98.8
D1	81.0	89.9	99.6	100.0	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	91.1
100～999人規模																		
D9		90.7	96.5	100.0	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	98.6
ME		90.9	97.9	100.0	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	96.3
D1		90.9	99.1	100.0	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	96.7

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
企業規模計																		
D9	3796	4402	4782	5034	4986	5010	4904	5106	5063	4963	4925	4924	4919	4793	4945	4710	4732	5096
ME	2870	3227	3534	3623	3620	3592	3613	3658	3578	3530	3501	3465	3371	3374	3374	3342	3361	3411
D1	2277	2502	2767	2851	2842	2827	2770	2772	2712	2697	2666	2637	2581	2583	2564	2515	2573	2597
10分位係数	0.265	0.294	0.285	0.301	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	0.366
1000人以上規模																		
D9	4167	4846	5383	5581	5446	5423	5317	5424	5636	5586	5572	5301	5411	5170	5378	5214	5145	5990
ME	3111	3518	3761	3943	3861	3873	3890	3854	3915	3899	3808	3777	3674	3744	3777	3593	3732	3753
D1	2466	2709	2980	3078	3046	3013	3026	2993	2977	2968	2863	2872	2765	2831	2782	2677	2768	2814
10分位係数	0.273	0.304	0.319	0.317	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	0.423
100～999人規模																		
D9		3841	4196	4369	4215	4275	4340	4615	4307	4498	4238	4449	4196	4205	4252	4331	4203	4115
ME		3011	3347	3399	3422	3254	3336	3318	3295	3315	3251	3256	3195	3108	3180	3191	3176	3153
D1		2428	2691	2747	2641	2646	2625	2607	2601	2561	2538	2511	2537	2442	2468	2511	2524	
10分位係数		0.235	0.225	0.239	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	0.252
<時系列指数 1997年=100>																		
企業規模計																		
D9	75.4	87.4	95.0	100.0	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	101.2
ME	79.2	89.1	97.5	100.0	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	94.2
D1	79.9	87.8	97.1	100.0	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	91.1
1000人以上規模																		
D9	74.7	86.8	96.4	100.0	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	107.3
ME	78.9	89.2	95.4	100.0	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	95.2
D1	80.1	88.0	96.8	100.0	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	91.4
100～999人規模																		
D9		87.9	96.0	100.0	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	94.2
ME		88.6	98.5	100.0	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	92.8
D1		88.4	98.0	100.0	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	91.9

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
企業規模計																		
D9	5599	6327	6596	6672	6352	6000	5875	6084	5864	5742	5760	5788	5738	5577	5717	5536	5659	5809
ME	4070	4584	4850	4805	4651	4388	4313	4391	4427	4281	4209	4304	4118	4253	4242	4178	4139	4202
D1	2889	3388	3650	3651	3523	3335	3307	3295	3306	3178	3209	3149	3073	3168	3090	3104	3011	3009
10分位係数	0.333	0.321	0.304	0.314	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	0.333
1000人以上規模																		
D9	5755	6471	6905	6871	6530	6278	6130	6400	6224	6194	5871	6142	6134	5663	6095	5774	5979	6111
ME	4339	4845	5102	4997	4794	4593	4494	4638	4566	4487	4339	4677	4400	4440	4425	4388	4327	4411
D1	3064	3580	3772	3794	3810	3570	3568	3566	3549	3505	3455	3527	3353	3420	3427	3386	3217	3313
10分位係数	0.310	0.298	0.307	0.308	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	0.317
100～999人規模																		
D9		5892	5954	5920	5982	5681	5607	5442	5501	5205	5556	5105	5423	5286	5206	5083	5297	5568
ME		4370	4589	4579	4442	4223	4159	4161	4134	4004	4121	3958	3865	3864	3832	3786	3939	3919
D1		3332	3465	3532	3414	3184	3227	3158	3134	2971	3066	2989	2974	2897	2822	2898	2930	2780
10分位係数		0.293	0.271	0.261	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	0.356
<時系列指数 1997年=100>																		
企業規模計																		
D9	83.9	94.8	98.9	100.0	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	87.1
ME	84.7	95.4	100.9	100.0	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	87.5
D1	79.1	92.8	100.0	100.0	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	82.4
1000人以上規模																		
D9	83.8	94.2	100.5	100.0	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	88.9
ME	86.8	96.9	102.1	100.0	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	88.3
D1	80.8	94.3	99.4	100.0	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	87.3
100～999人規模																		
D9		99.5	100.6	100.0	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	94.1
ME		95.5	100.2	100.0	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	85.6
D1		94.3	98.1	100.0	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	78.7

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
企業規模計																		
D9	6626	7414	7939	8105	8125	7685	7701	7714	8374	7913	8213	8025	7851	7697	7684	7642	7928	7683
ME	5164	5729	5718	5937	5731	5475	5337	5425	5396	5318	5329	5262	5265	5302	5280	5376	5408	5312
D1	3842	4280	4443	4402	4178	3990	3901	3889	3642	3773	3639	3650	3587	3791	3632	3666	3631	3595
10分位係数	0.270	0.274	0.306	0.312	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	0.385
1000人以上規模																		
D9	6851	7781	8404	8622	8625	8396	8370	8260	8982	8632	8971	8657	8631	8504	8115	8065	8252	8100
ME	5469	5965	6524	6576	6433	6115	6018	6033	6191	5975	5979	5759	6081	6218	5821	5799	5853	5756
D1	4199	4673	4964	4862	4727	4556	4419	4221	4116	4194	4012	4027	4015	4075	3828	3967	3921	3905
10分位係数	0.243	0.261	0.264	0.286	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	0.364
100～999人規模																		
D9		6626	6855	6915	7394	6349	6900	6753	6847	6538	6566	6275	6475	6413	6444	6663	6816	6841
ME		5167	5369	5315	5200	4983	4951	4997	4945	4877	4760	4869	4799	4742	4671	4830	4848	4881
D1		4070	4258	4124	3899	3923	3755	3712	3471	3627	3503	3532	3494	3528	3475	3437	3429	3397
10分位係数		0.247	0.242	0.263	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	0.353
<時系列指数 1997年=100>																		
企業規模計																		
D9	81.8	91.5	98.0	100.0	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	94.8
ME	87.0	96.5	96.3	100.0	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	89.5
D1	87.3	97.2	100.9	100.0	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	81.7
1000人以上規模																		
D9	79.5	90.2	97.5	100.0	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	93.9
ME	83.2	90.7	99.2	100.0	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	87.5
D1	86.4	96.1	102.1	100.0	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	80.3
100～999人規模																		
D9		95.8	99.1	100.0	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	98.9
ME		97.2	101.0	100.0	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	91.8
D1		98.7	103.2	100.0	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	82.4

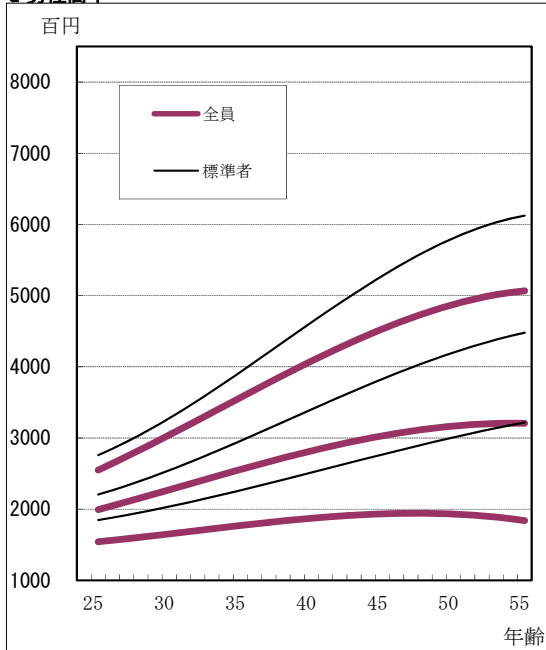
7 賃金分散の現状と推移

- 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 6300 円、「全員」17 万 9700 円で、「全員」の方がほぼ 1 万 3700 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 1 万 6000 円大きい幅となっている。
- 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 6-4 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。6-4 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 2016 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ほぼ 20 万円程度の水準である。2016 年大卒者 D1 の最高は、50 歳の 28 万 8400 円である。

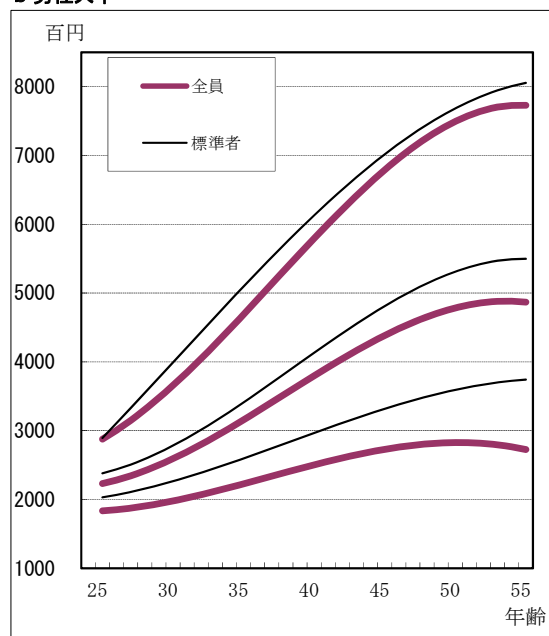
7-1図 年齢別賃金分布の対比 全員分布と標準者の分布

3本の線は、下からD1(第10分位)、ME(中位数)、D9(第90分位)を示す 2016年産業計企業規模計。

a 男性高卒



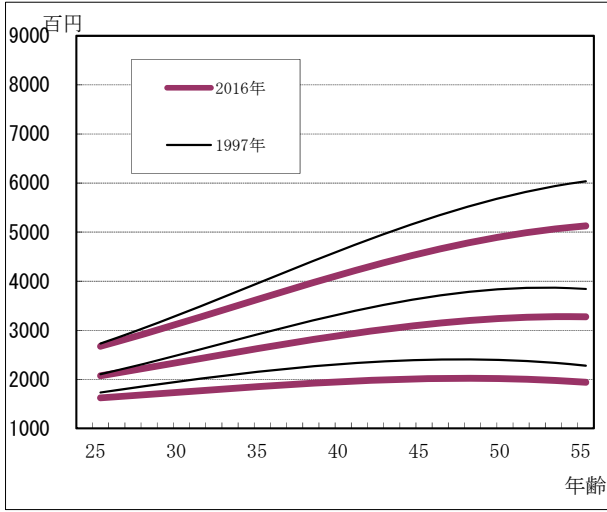
b 男性大卒



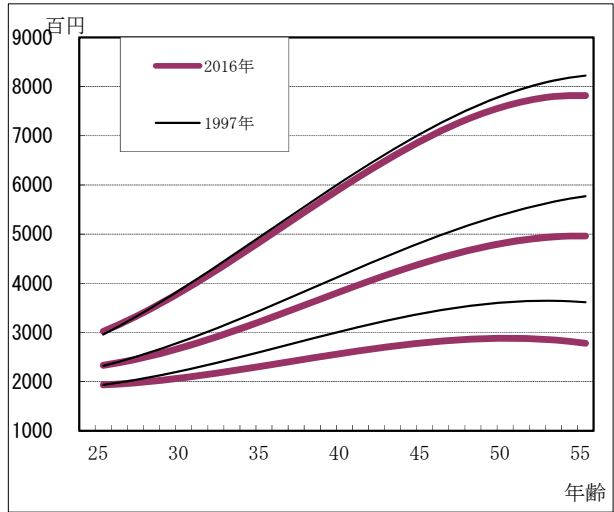
7-2図 年齢別賃金 分散状況の推移 産業計企業規模計

<a 1997年と2016年の特性値カーブ対比図>

a1 男性高卒



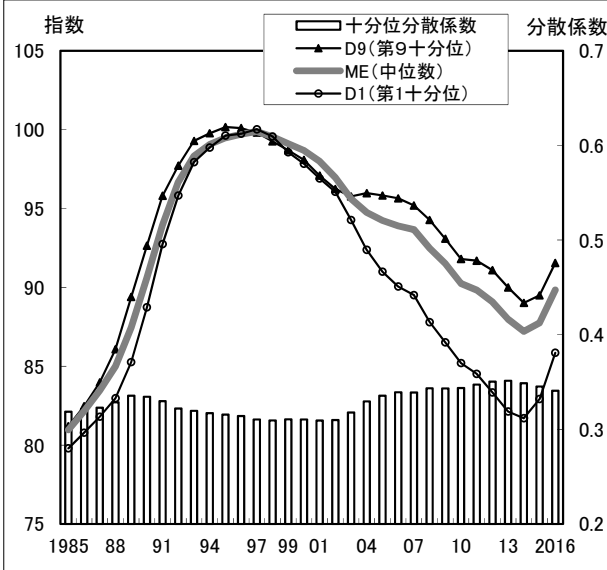
a2 男性大卒



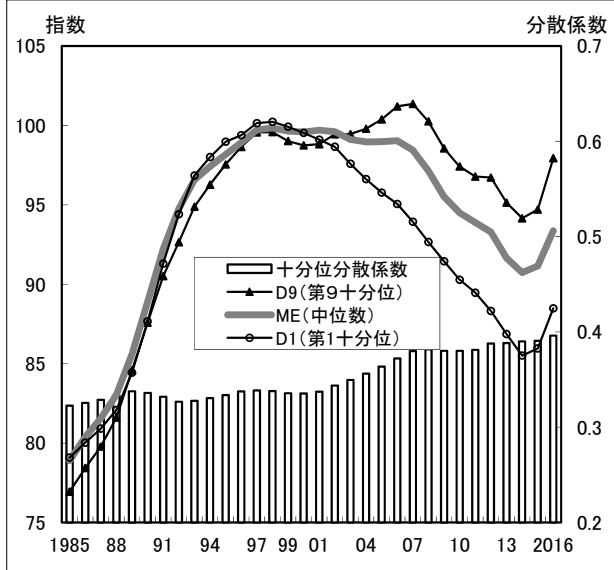
3本の線は、下からD1(第1十分位)、ME(中位数)、D9(第9十分位)を示している。
1997年=100:3項移動平均

<b 年齢別分布特性値と分散係数の推移>

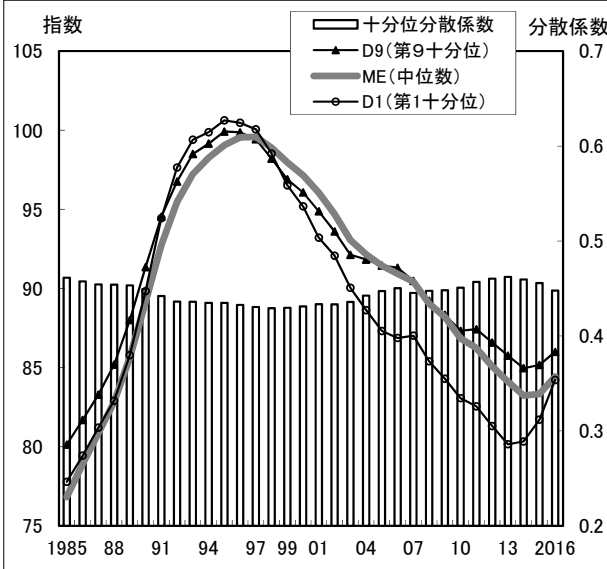
b1 男性高卒 35歳



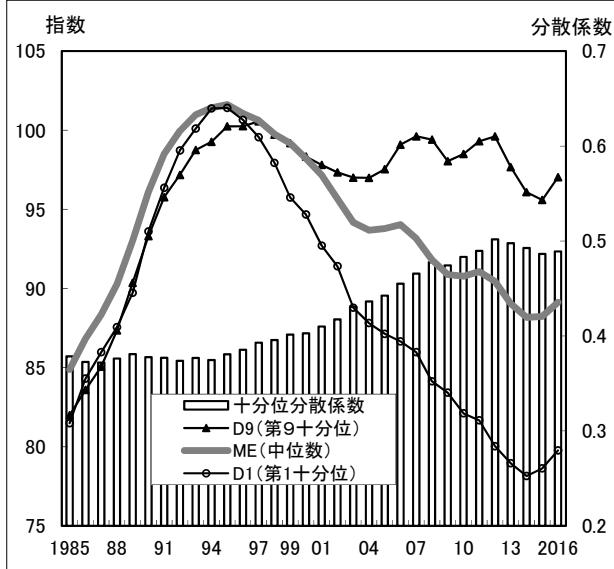
b2 男性大卒 35歳



b3 男性高卒 50歳



b4 男性大卒 50歳

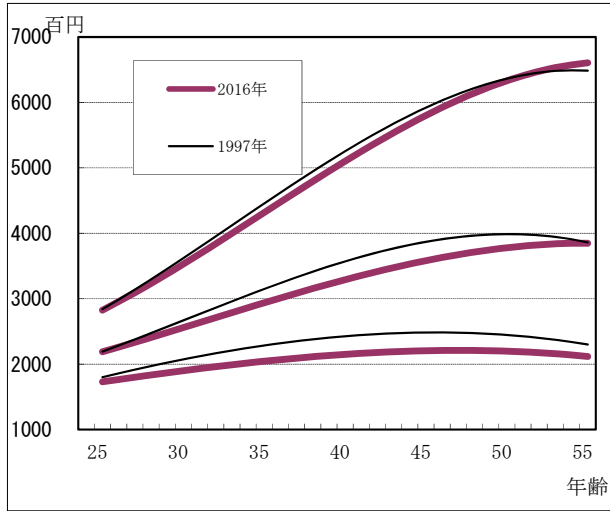


- 中下段の推移グラフに目を移すと、タテ棒の分散係数が標準者のそれよりも大きな数値となっていることがわかる。たとえば 2016 年 35 歳の分散係数は、高卒者 0.341、大卒者 0.396 であり、6-4 図の高卒者 0.277、大卒者 0.344 よりも相当に大きい。これは「標準者」より「全員」の方が分布幅が大きいことを反映したものである。
- つぎに注目したいのは高卒者の分散係数推移である。6-4 図標準者のグラフでは、高卒者の分散係数は横ばい状態であり、50 歳では若干の縮小傾向さえみられた。一方 7-2 図では、35 歳、50 歳ともに 1997 年以降若干ではあるが拡大の傾向を指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 D 1 の水準下落幅が ME や D 9 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 2016 年までの水準指数下落幅を計算してみると、たとえば 35 歳では D 9 が 8.4 ポイントに対し D 1 が 14.1 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。
- 1997 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、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 2016 年までの水準指数下落幅は、35 歳 D 9 が 2.1 ポイントに対し D 1 が 11.5 ポイント、50 歳では D 9 が 3.0 ポイントに対し D 1 は 20.2 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 2016 年の太線より上位にあるのだが、右側女性では 2016 年の太線が上位となっている。つまり男性では 1997 年から 2016 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 1997 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。2016 年の水準指数（1997 年=100）をみると、男性の D 9 は 96.9、ME 93.3、D 1 は 89.5 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 D 9 は 105.8、ME 108.2、D 1 は 111.3 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、D 1 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

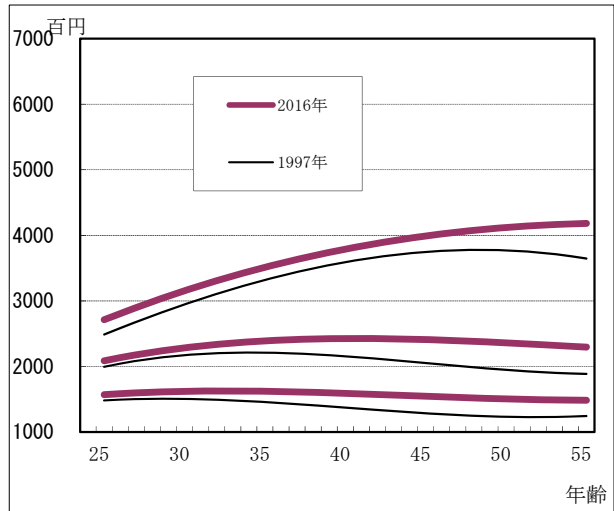
7-3図 年齢別賃金 男女別分散状況の推移 産業計企業規模計

<a 1997年と2016年の特性値カーブ対比図>

a1 男性学歴計



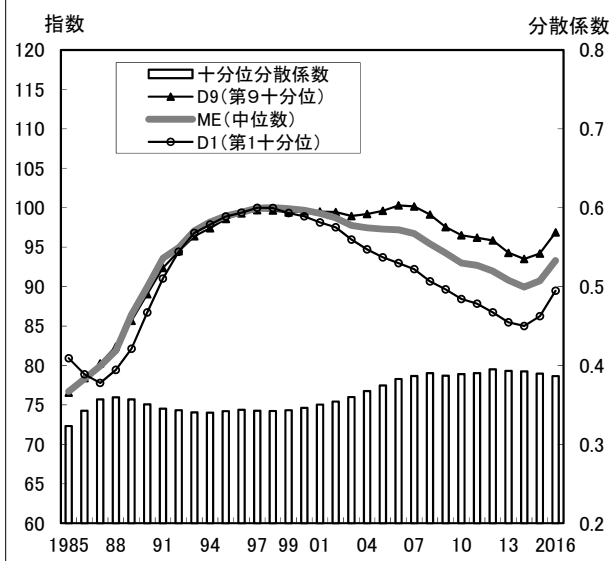
a2 女性学歴計



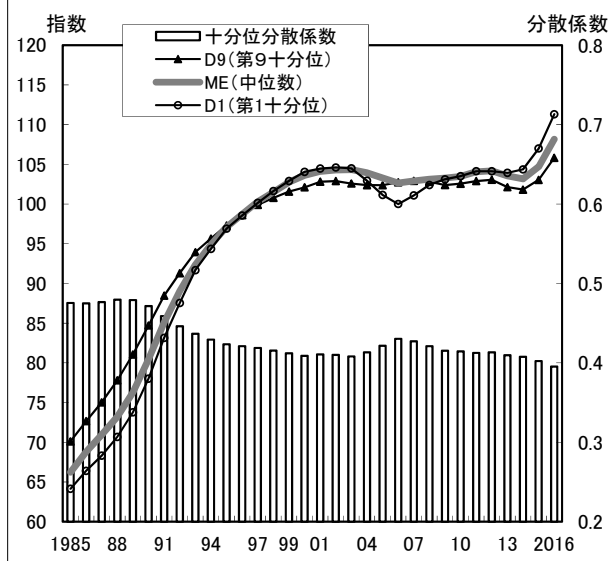
3本の線は、下からD1(第1十分位)、ME(中位数)、D9(第9十分位)を示している。
1997年=100:3項移動平均

<b 年齢別分布特性値と分散係数の推移>

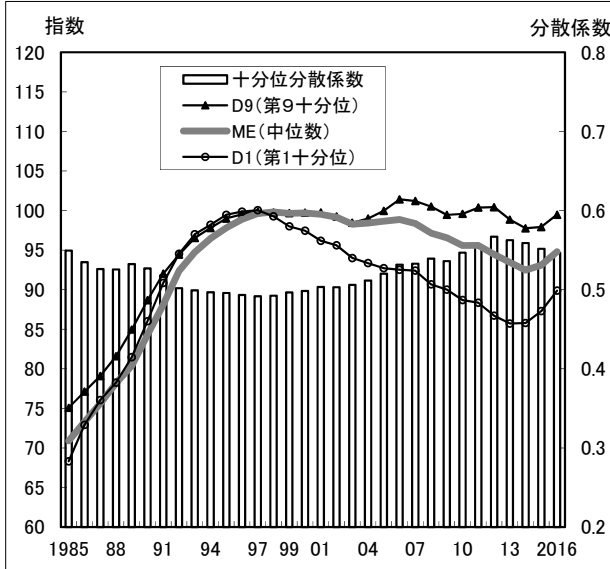
b1 男性学歴計 35歳



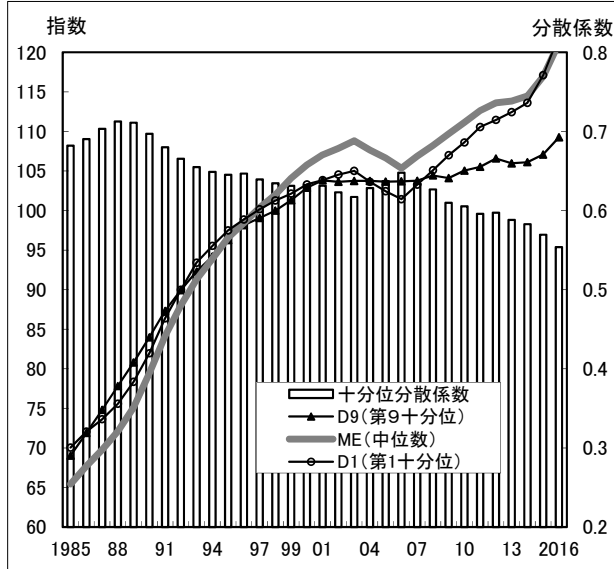
b2 女性学歴計 35歳



b3 男性学歴計 50歳



b4 女性学歴計 50歳



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。2016 年の指数は D 9 が 109.3 に対し D 1 と ME はともに 122 前後と、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 D 1 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。D 1 の上昇率が D 9 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とする。また男性の 50 歳推移図で、2016 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。2016 年の ME の水準指数は、高卒者 84.4、大卒者 89.1 に対し、学歴計では 94.8 である。この理由は、2016 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による。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 D 9 と D 1、箱の両端は Q 3（第 3 四分位）と Q 1（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う。男性の線分上端 D 9 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、銀行業、航空運輸業の 5 産業である。また金融商品取引業の D 9 は 113 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。

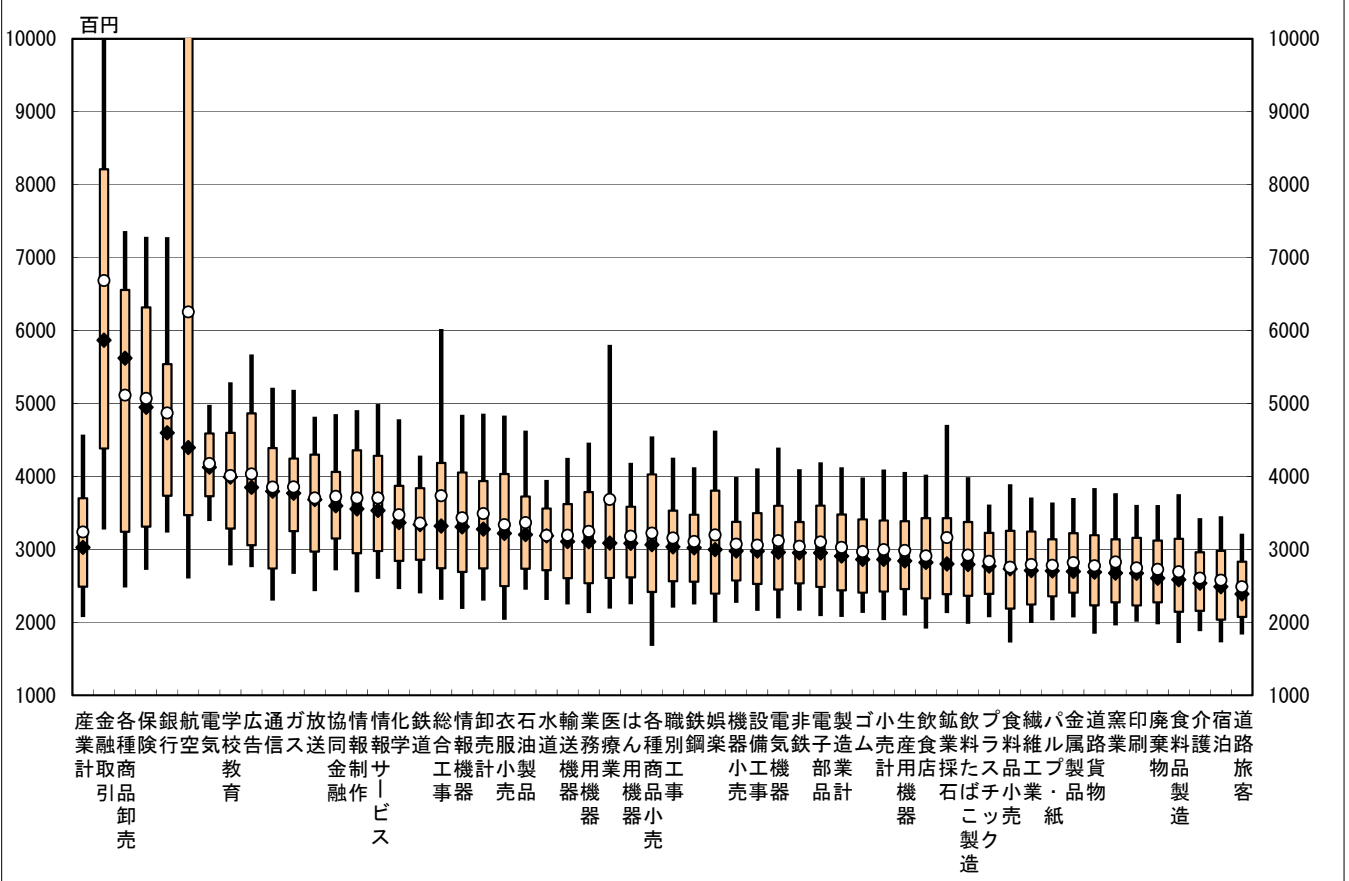
- D 1 に着目すると、最低は 16 万円台で各種商品小売業、17 万円台は食料品小売業、食料品製造業、宿泊業、18 万円台が道路貨物運送業、道路旅客運送業、介護である。非正規

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。

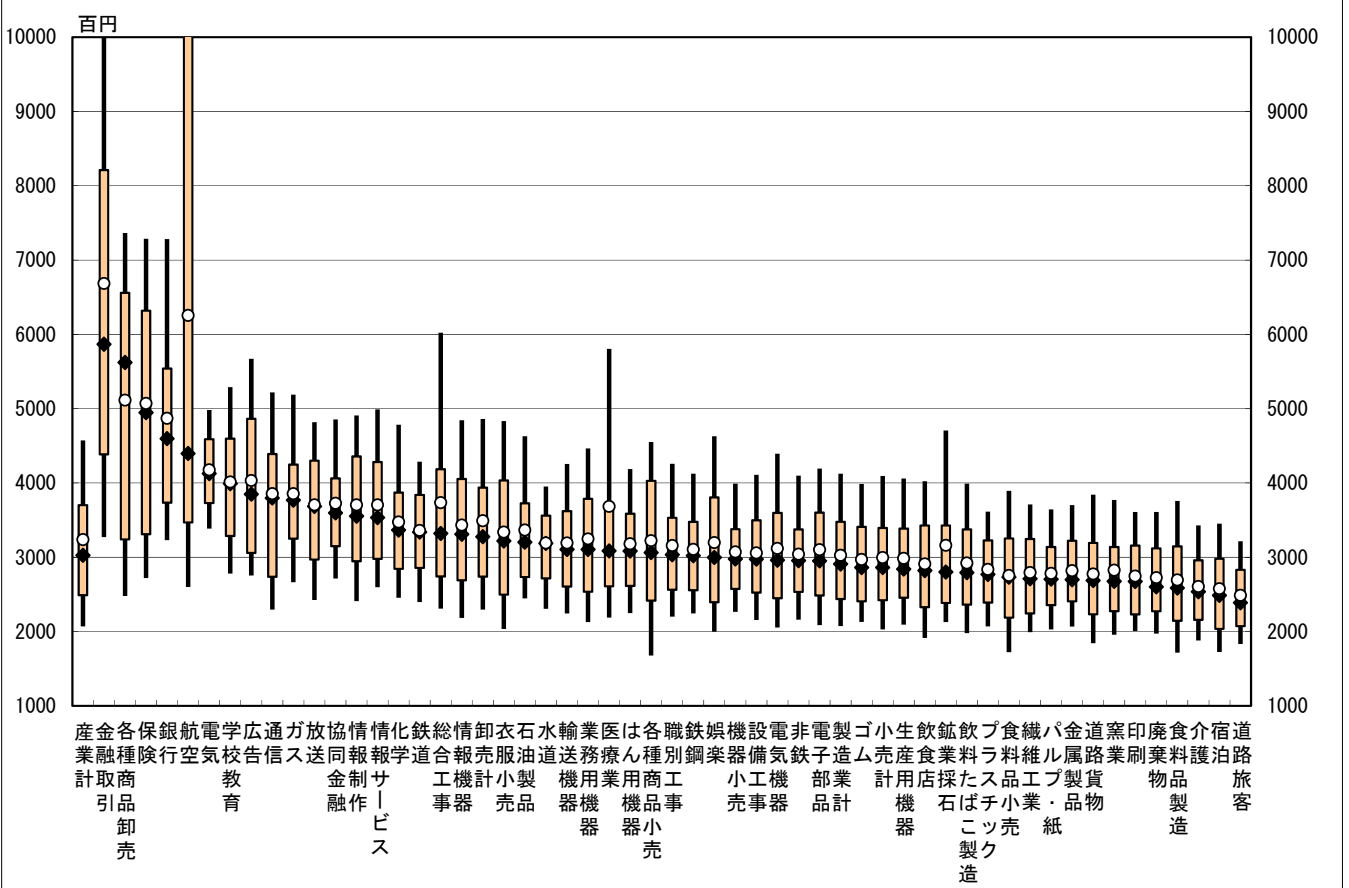
- 1000人以上規模女性についての7-5図下段に目を移そう。D9が50万円を超えているのは各種商品卸売業（総合商社）、情報制作業、金融商品取引業、鉱業採石、広告業の5業種である。D1が15万円以下であるのは、道路貨物運送業、飲食料品小売業、食料品製造業、道路旅客運送業、保険業の5業種である。保険業が含まれているのは歩合制外交員によるものと思われる。

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

7-1表 [所定内賃金特性値の推移 産業計男性高校卒]

	1985	1990	1995	1997	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
35歳																		
D9	3245	3727	4001	3996	3928	3825	3838	3841	3817	3787	3698	3674	3633	3685	3601	3502	3567	3658
Q3	2779	3142	3423	3429	3380	3299	3280	3272	3275	3240	3156	3156	3112	3131	3077	3011	3041	3132
D1	1726	1917	2144	2164	2099	2044	1999	1953	1938	1918	1842	1855	1833	1798	1779	1754	1771	1857
10分位係数	0.319	0.340	0.318	0.311	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	0.341
40歳																		
D9	3855	4387	4662	4648	4516	4374	4375	4401	4353	4324	4206	4207	4152	4207	4093	4005	4080	4147
ME	2726	3067	3338	3342	3275	3149	3107	3097	3063	3064	2959	2967	2922	2890	2870	2818	2818	2903
D1	1887	2106	2311	2314	2218	2157	2102	2068	2052	2042	1945	1969	1950	1880	1874	1855	1873	1954
10分位係数	0.361	0.372	0.352	0.349	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	0.378
50歳																		
D9	4585	5232	5676	5722	5498	5280	5204	5279	5180	5137	4997	5029	4964	5014	4885	4822	4877	4921
ME	2954	3426	3805	3845	3739	3583	3524	3521	3465	3464	3340	3369	3307	3271	3234	3197	3169	3246
D1	1860	2147	2385	2391	2248	2166	2114	2077	2083	2087	1956	2004	1999	1919	1915	1916	1932	2014
10分位係数	0.461	0.450	0.432	0.433	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	0.448
<時系列指数 1997年=100>																		
35歳																		
D9	81.2	93.3	100.1	100.0	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	91.6
ME	81.0	90.4	99.3	100.0	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	89.8
D1	79.8	88.6	99.1	100.0	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	85.9
45歳																		
D9	82.7	93.9	100.0	100.0	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	85.1
ME	80.3	91.5	99.8	100.0	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	83.2
D1	81.2	91.7	100.2	100.0	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	80.0
50歳																		
D9	80.1	91.4	99.2	100.0	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	86.0
ME	76.8	89.1	99.0	100.0	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	84.4
D1	77.8	89.8	99.8	100.0	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	84.2

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
35歳																		
D9	3848	4429	4859	5001	4915	5009	4957	5005	5080	5029	4931	4825	4857	4837	4816	4620	4689	4898
Q3	3232	3686	4034	4131	4097	4122	4096	4130	4178	4092	4017	3957	3999	3931	3900	3785	3849	3971
D1	2076	2297	2584	2625	2600	2565	2530	2513	2473	2425	2398	2378	2333	2333	2287	2219	2227	2322
10分位係数	0.323	0.344	0.334	0.341	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	0.396
40歳																		
D9	4800	5549	5991	6101	6008	6052	6010	6067	6295	6144	6054	5985	6110	6064	5988	5708	5794	5979
ME	3499	3935	4177	4185	4161	4073	4061	4111	4113	4029	3951	3946	3967	3937	3852	3753	3798	3860
D1	2555	2829	3036	3040	2951	2903	2830	2847	2805	2747	2704	2695	2638	2638	2555	2496	2502	2583
10分位係数	0.321	0.346	0.354	0.366	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	0.440
50歳																		
D9	6425	7370	7803	7837	7711	7600	7601	7602	7965	7726	7678	7646	7833	7867	7719	7375	7495	7604
ME	4596	5231	5500	5415	5322	5078	5030	5110	5071	4969	4875	4920	4951	4924	4817	4724	4783	4826
D1	2946	3384	3658	3615	3377	3236	3139	3149	3087	3074	2963	3009	2933	2916	2831	2816	2828	2884
10分位係数	0.378	0.381	0.377	0.390	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	0.489
<時系列指数 1997年=100>																		
35歳																		
D9	76.9	88.6	97.2	100.0	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	97.9
ME	78.9	89.0	97.9	100.0	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	93.4
D1	79.1	87.5	98.5	100.0	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	88.5
45歳																		
D9	80.3	92.9	99.1	100.0	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	94.3
ME	85.8	96.9	101.2	100.0	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	89.3
D1	85.3	95.7	100.9	100.0	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	80.1
50歳																		
D9	82.0	94.0	99.6	100.0	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	97.0
ME	84.9	96.6	101.6	100.0	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	89.1
D1	81.5	93.6	101.2	100.0	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	79.8

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
35歳																		
D9	3411	3991	4389	4457	4423	4415	4390	4458	4482	4441	4331	4270	4301	4290	4224	4092	4185	4317
Q3	2870	3316	3683	3733	3724	3684	3661	3703	3693	3655	3570	3537	3532	3532	3465	3379	3453	3546
D1	1850	1977	2249	2286	2243	2200	2156	2140	2105	2087	2025	2035	2003	1985	1960	1916	1953	2045
10分位係数	0.323	0.343	0.344	0.345	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	0.387
40歳																		
D9	4081	4765	5196	5255	5245	5211	5180	5321	5380	5297	5192	5139	5215	5213	5077	4885	5005	5102
ME	2708	3222	3526	3571	3554	3494	3455	3507	3468	3445	3352	3343	3301	3309	3227	3161	3191	3291
D1	1891	2130	2401	2427	2369	2332	2281	2280	2241	2232	2147	2175	2132	2091	2064	2030	2064	2151
10分位係数	0.404	0.409	0.396	0.396	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	0.448
50歳																		
D9	4778	5663	6288	6364	6349	6254	6209	6436	6487	6395	6308	6286	6418	6459	6299	6116	6249	6331
ME	2827	3275	3898	3988	3967	3923	3889	3962	3913	3902	3808	3841	3784	3812	3704	3665	3695	3780
D1	1671	2105	2417	2447	2354	2312	2272	2269	2257	2261	2138	2208	2163	2113	2088	2090	2118	2199
10分位係数	0.549	0.543	0.496	0.491	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	0.547
<時系列指数 1997年=100>																		
35歳																		
D9	76.5	89.6	98.5	100.0	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	96.9
ME	76.7	93.2	98.7	100.0	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	93.3
D1	80.9	86.5	98.4	100.0	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	89.5
45歳																		
D9	77.3	90.6	99.0	100.0	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	94.4
ME	74.0	85.9	98.5	100.0	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	89.4
D1	73.0	87.9	99.2	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	84.3
50歳																		
D9	75.1	89.0	98.8	100.0	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	99.5
ME	70.9	82.1	97.8	100.0	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	94.8
D1	68.3	86.0	98.8	100.0	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	89.9

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<水準推移>																		
35歳																		
D9	2327	2826	3229	3320	3398	3407	3379	3411	3416	3429	3393	3375	3446	3426	3391	3353	3396	3513
Q3	1882	2288	2689	2746	2823	2832	2824	2829	2812	2833	2817	2808	2843	2836	2814	2773	2804	2906
D1	935	1135	1413	1457	1513	1519	1528	1454	1477	1501	1499	1508	1518	1526	1508	1510	1545	1622
10分位係数	0.475	0.475	0.423	0.421	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	0.395
40歳																		
D9	2432	3027	3476	3592	3696	3684	3668	3696	3693	3707	3683	3645	3740	3716	3669	3632	3694	3790
ME	1396	1714	2088	2156	2270	2294	2308	2240	2255	2289	2280	2295	2323	2341	2314	2293	2332	2427
D1	902	1086	1330	1373	1423	1437	1452	1376	1410	1437	1441	1462	1475	1489	1471	1481	1516	1591
10分位係数	0.548	0.566	0.514	0.515	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	0.453
50歳																		
D9	2602	3171	3631	3770	3919	3900	3924	3911	3927	3920	3965	3890	4027	4020	4008	3958	4036	4119
ME	1275	1544	1881	1948	2070	2117	2147	2028	2072	2117	2136	2159	2201	2223	2216	2215	2260	2361
D1	864	1017	1202	1233	1265	1291	1310	1232	1273	1301	1314	1343	1361	1386	1376	1397	1430	1505
10分位係数	0.682	0.698	0.646	0.651	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	0.554
<時系列指数 1997年=100>																		
35歳																		
D9	70.1	85.1	97.3	100.0	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	105.8
ME	66.2	80.5	97.1	100.0	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	108.2
D1	64.1	77.9	97.0	100.0	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	111.3
45歳																		
D9	67.0	83.8	96.4	100.0	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	102.3
ME	64.3	79.0	96.7	100.0	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	110.6
D1	68.0	80.9	97.1	100.0	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	111.7
50歳																		
D9	69.0	84.1	96.3	100.0	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	109.3
ME	65.4	79.2	96.5	100.0	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	121.2
D1	70.0	82.5	97.5	100.0	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	122.1

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〕						十分位 分散係数	〔1000人以上規模〕						十分位 分散係数
	D 1	Q 1	ME	Q 3	D 9	平均		D 1	Q 1	ME	Q 3	D 9	平均	
産業計	2070	2489	3027	3701	4573	3238	0.413	2249	2772	3412	4236	5285	3658	0.445
産業計 1000人以上規模	2249	2772	3412	4236	5285	3658	0.445							
産業計 100～999人規模	2067	2455	2923	3513	4228	3091	0.370							
産業計 10～99人規模	1959	2305	2758	3297	3929	2901	0.357							
鉱業採石砂利採取業	2126	2385	2800	3427	4707	3161	0.461	2844	3522	4338	5703	6559	4966	0.428
総合工事業	2243	2657	3194	3845	4926	3736	0.420	2822	3258	4033	5465	6147	5017	0.412
職別工事	2223	2673	3229	3788	4239	3156	0.312							
設備工事業	2197	2582	3053	3653	4330	3058	0.349	2700	3040	3367	3961	4629	3452	0.286
製造業計	2074	2438	2908	3478	4125	3026	0.353	2419	2866	3352	3935	4598	3467	0.325
製造業 1000人以上規模	2419	2866	3352	3935	4598	3467	0.325							
製造業 100～999人規模	2053	2372	2758	3208	3721	2839	0.302							
製造業 10～99人規模	1901	2204	2568	3008	3513	2651	0.314							
製造業 生産労働者	1955	2289	2683	3146	3573	2738	0.302	2213	2625	3060	3450	3843	3047	0.266
製造業 事務技術労働者	2441	2844	3374	4033	4700	3510	0.335	2859	3290	3770	4419	5061	3925	0.292
食料品製造業	1612	1990	2470	2980	3665	2694	0.416	1548	1900	2546	3575	4312	3075	0.543
飲料たばこ飼料製造業	2012	2363	2792	3273	3854	2921	0.330	2253	2716	3344	4043	4958	3339	0.404
繊維工業	1862	2271	2738	3178	3571	2793	0.312	2533	2826	3126	3576	4150	3256	0.259
パルプ・紙・紙加工品製造業	1950	2329	2729	3114	3598	2782	0.302	2318	2731	3108	3606	4072	3095	0.282
印刷・同関連業	2050	2329	2751	3383	3907	2745	0.338	2287	2754	3364	3847	4299	3058	0.299
化学工業	2403	2767	3208	3825	4642	3474	0.349	2580	3077	3800	4553	5478	3885	0.381
石油製品・石炭製品製造業	2378	2918	3300	3986	5507	3367	0.474	2187	3122	4100	4863	5913	3847	0.454
プラスチック製品製造業	1994	2296	2731	3213	3614	2835	0.297	2198	2469	3003	3521	4334	3193	0.356
ゴム製品製造業	2072	2364	2810	3305	3794	2969	0.306	2375	2691	3137	3545	4047	3274	0.266
窯業土石製品製造業	2090	2328	2695	3166	3704	2827	0.299	2321	2665	3180	3822	4733	3360	0.379
鉄鋼業	2143	2490	2966	3457	4010	3106	0.315	2473	3016	3418	3802	4834	3405	0.345
非鉄金属製造業	2146	2505	2884	3362	3951	3041	0.313	2446	2775	3370	3887	4865	3419	0.359
金属製品製造業	1987	2240	2623	3092	3667	2819	0.320	1875	2459	3092	3506	3856	3298	0.320
はん用機械器具製造業	2259	2611	3042	3545	4273	3180	0.331	2671	3015	3375	4155	4396	3640	0.256
生産用機械器具製造業	2215	2495	2869	3438	3995	2985	0.310	2771	3105	3577	4077	4831	3646	0.288
業務用機械器具製造業 (電機3産業小計)	2166	2554	3124	3831	4505	3246	0.374	2286	2984	3650	4308	4561	3627	0.312
電子部品・デバイス製造業	1980	2386	2872	3523	4141	3102	0.376	2405	2779	3275	3846	4551	3488	0.328
電気機械器具製造業	2025	2445	2960	3743	4383	3118	0.398	2163	2777	3612	4363	4994	3591	0.392
情報通信機械器具製造業	2264	2876	3671	4529	5367	3432	0.423	2749	3549	4183	4870	5712	3756	0.354
輸送用機械器具製造業	2256	2605	3001	3517	4036	3192	0.297	2578	2848	3255	3715	4328	3464	0.269
電気業	3343	3647	4073	4536	4881	4176	0.189	3354	3655	4074	4534	4872	4208	0.186
ガス業	2541	3026	3615	4043	4743	3855	0.305	3467	3716	3953	4717	5069	4456	0.203
水道業	2346	2739	3194	3532	3961	3191	0.253	2635	3025	3362	3667	4100	3314	0.218
通信業	2375	2873	3749	4459	5195	3854	0.376	2686	3510	4175	4676	5473	3889	0.334
放送業	2618	3241	3975	4453	4880	3704	0.285	3298	3763	4130	4410	4596	4102	0.157
情報サービス業	2584	3009	3637	4485	5554	3704	0.408	2947	3397	4212	5067	6237	4008	0.391
映像・音声・文字情報制作業	2617	3116	3721	4637	5888	3704	0.440	3343	3863	4682	6104	7220	4307	0.414
鉄道業	2564	3011	3622	4124	4628	3360	0.285	2815	3197	3759	4169	4703	3442	0.251
道路旅客運送業	1663	1919	2178	2556	2919	2487	0.288	1857	2074	2391	2685	2968	2705	0.232
道路貨物運送業	1584	2042	2593	3122	3663	2774	0.401	1521	2049	2560	3128	3732	2862	0.432
航空運輸業	2679	3295	4100	7046	8859	6255	0.754	3312	4111	5199	8700	9040	7474	0.551
郵便局+郵便業														
卸売業計	2293	2735	3274	3945	4729	3491	0.372	2754	3249	3889	4596	5564	4102	0.361
各種商品卸売業	2394	3457	5562	7237	7834	5115	0.489	5374	5561	6507	7501	7868	6358	0.192
小売業計	2000	2401	2855	3443	4198	2996	0.385	2097	2500	2999	3547	4251	3144	0.359
各種商品小売業	2257	2605	3218	4107	4638	3222	0.370	2361	2775	3486	4225	4723	3260	0.339
織物衣服身の回り品小売業	2131	2570	2992	3471	4154	3339	0.338	2197	2702	3069	3478	3781	3309	0.258
飲食料品小売業	1684	2156	2628	3289	3821	2755	0.407	1923	2454	2953	3398	3936	2966	0.341
機械器具小売業	2243	2523	2884	3437	4075	3071	0.318	2240	2520	2870	3385	4137	3167	0.330
銀行業	2925	3493	4228	4894	5628	4870	0.320	2998	3574	4317	4967	5642	4885	0.306
協同組織金融業	2707	3044	3477	3997	4884	3726	0.313	2924	3159	3797	4718	5724	4202	0.369
金融商品商品先物取引業	3215	4095	6012	8448	12567	6685	0.778	3912	4973	6548	9182	12848	7232	0.682
保険業	2861	3713	5230	6304	7288	5070	0.423	3057	3883	5689	6473	7752	5626	0.413
不動産取引業	2297	2877	3511	4375	5614	4178	0.472	2907	3351	4068	4589	6894	4509	0.490
不動産賃貸業・管理業	2356	2798	3294	4281	5173	3574	0.428	2539	2967	3390	4603	5497	4019	0.436
広告業	2487	2933	3831	4712	5929	4032	0.449	3900	4487	5483	6222	7157	5583	0.297
宿泊業	1764	2110	2517	3015	3555	2577	0.356	1904	2303	2749	3258	3801	2764	0.345
飲食店	1830	2293	2874	3420	4042	2911	0.385	2130	2613	3134	3651	4533	3152	0.383
娯楽業	1971	2366	2900	3720	4686	3197	0.468	2016	2519	3353	4255	5284	3609	0.487
学校教育	2769	3360	4036	4660	5213	4013	0.303	3070	3592	4258	4778	5409	4308	0.275
医療業	2194	2627	3058	3862	4651	3684	0.761	2499	2887	3399	5023	7557	4110	0.744
社会保健・社会福祉・介護	1835	2149	2564	2967	3465	2606	0.318	2083	2429	2752	3174	3672	2797	0.289
郵便局	1968	2544	3119	3499	3939	3051	0.316	1968	2544	3119	3499	3939	3051	0.316
廃棄物処理業	1950	2280	2703	3196	3715	2726	0.326	2062	2252	2457	2695	2934	2473	0.177

7-5-2表

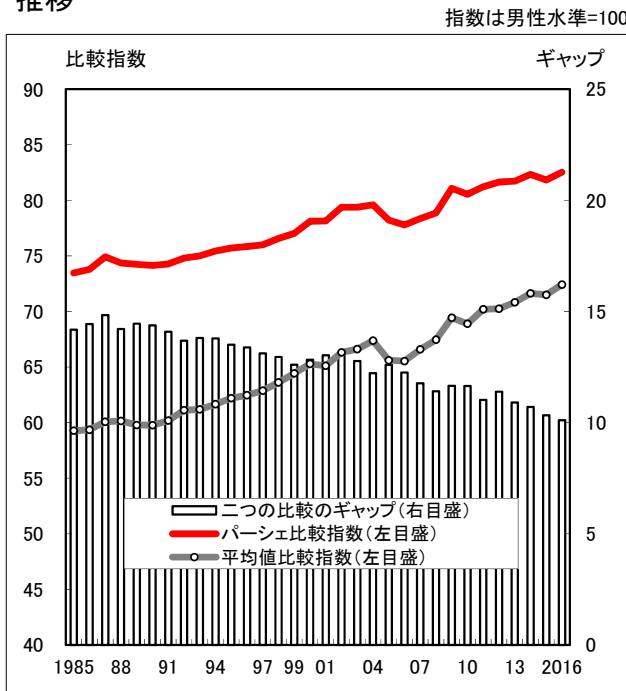
〔産業別女性35～39歳層賃金の分布状況〕

産業	〔企業規模計〕						十分位 分散係数	〔1000人以上規模〕						十分位 分散係数
	D 1	Q 1	ME	Q 3	D 9	平均		D 1	Q 1	ME	Q 3	D 9	平均	
産業計	1596	1921	2386	2933	3566	2536	0.413	1686	2089	2626	3208	3904	2762	0.422
産業計 1000人以上規模	1629	2031	2590	3229	3974	2761	0.453							
産業計 100～999人規模	1641	1979	2413	2893	3449	2529	0.375							
産業計 10～99人規模	1513	1784	2152	2616	3174	2274	0.386							
鉱業採石砂利採取業	1585	2001	2507	3188	4134	2710	0.508	2170	2702	3419	4424	5586	3390	0.500
総合工事業	1728	1987	2236	2629	3031	2349	0.291	2162	2375	2601	2881	3748	2984	0.305
職別工事業	1619	1775	2323	2620	3029	2262	0.303							
設備工事業	1574	1940	2188	2561	2888	2404	0.300	1853	2172	2725	3032	3237	2712	0.254
製造業計	1447	1713	2105	2576	3106	2235	0.394	1721	2135	2613	3118	3842	2743	0.406
製造業 1000人以上規模	1705	2057	2507	3019	3692	2664	0.396							
製造業 100～999人規模	1453	1705	2072	2486	2892	2152	0.347							
製造業 10～99人規模	1367	1562	1874	2258	2729	1975	0.363							
製造業 生産労働者	1349	1529	1830	2188	2588	1911	0.339	1468	1772	2172	2618	3033	2234	0.360
製造業 事務技術労働者	1972	2324	2736	3277	4013	2551	0.373	2047	2413	2825	3406	4406	3032	0.417
食料品製造業	1275	1456	1758	2318	2821	1977	0.440	1466	1676	2028	2620	3256	2166	0.441
飲料たばこ飼料製造業	1423	1671	2119	2561	3292	2562	0.441	1577	2016	2655	3196	3565	2916	0.374
繊維工業	1219	1315	1571	1932	2379	1786	0.369	1659	1998	2414	2882	3261	2370	0.332
パルプ・紙・紙加工品製造業	1353	1717	1970	2322	2667	2090	0.334	1881	2344	2980	3224	4186	2206	0.387
印刷・同関連業	1576	1877	2178	2531	3052	2165	0.339	1821	2146	2609	3390	3558	2340	0.333
化学工業	1644	2016	2602	3143	3952	2796	0.444	1992	2507	3008	3795	4303	3776	0.384
石油製品・石炭製品製造業	1981	2139	2592	3105	3167	2579	0.229							
プラスチック製品製造業	1516	1750	2043	2466	2952	2063	0.351	1623	2157	2595	2809	3456	2435	0.353
ゴム製品製造業	1428	1718	2017	2464	2883	2035	0.361	1689	2022	2691	3026	3313	2459	0.302
窯業土石製品製造業	1567	1720	1973	2225	2544	2053	0.248	1629	2027	2518	2933	3280	2775	0.328
鉄鋼業	1741	1988	2496	2930	2984	2415	0.249	2196	2500	2756	3308	3367	2778	0.212
非鉄金属製造業	1526	1802	2224	2625	3003	2305	0.332	1705	2288	2591	2947	3752	2669	0.395
金属製品製造業	1526	1709	1979	2302	2614	2116	0.275	1582	2082	2302	2594	2986	2474	0.305
はん用機械器具製造業	1544	1846	2322	2901	3463	2375	0.413	1882	2306	2683	3111	3676	2671	0.334
生産用機械器具製造業	1495	1868	2182	2683	3127	2345	0.374	1985	2264	2681	3095	3668	2666	0.314
業務用機械器具製造業 (電機3産業小計)	1418	1657	2042	2594	3418	2297	0.490	1670	1963	2435	3045	3446	2498	0.365
電子部品・デバイス製造業	1390	1588	2052	2475	2873	2241	0.361	1851	2198	2542	2897	3329	2668	0.291
電気機械器具製造業	1411	1657	2008	2475	3051	2333	0.408	1814	2073	2513	2939	3370	2511	0.310
情報通信機械器具製造業	1547	1887	2557	3726	4637	2291	0.604	1880	2391	3065	3909	4611	2732	0.446
輸送用機械器具製造業	1829	2101	2440	2758	3455	2451	0.333	2118	2427	2697	3006	3497	2876	0.255
電気業	2678	2984	3376	3764	4302	3473	0.241	2646	2955	3297	3680	4121	3303	0.224
ガス業	1661	2177	2808	3317	3918	2817	0.402	1962	2551	3109	3659	4544	3397	0.415
水道業	1589	2432	3052	3405	3706	2894	0.347	1669	2634	2985	3233	3503	2938	0.307
通信業	1979	2142	2433	3134	3865	3340	0.388	1890	2245	2688	3488	4489	3002	0.483
放送業	1937	2267	3000	3545	4299	3144	0.394	3035	3084	3411	3633	4288	3919	0.184
情報サービス業	1962	2454	2862	3508	4360	3043	0.419	2305	2746	3237	4033	4958	3110	0.410
映像・音声・文字情報制作業	2114	2373	3081	3764	5240	3128	0.507	2128	3020	3675	4398	5717	3412	0.488
鉄道業	1518	1867	2470	3306	4108	2813	0.524	1626	2089	2817	3292	4261	2968	0.468
道路旅客運送業	1430	1547	1842	2137	2567	2113	0.309	1478	1730	2155	2547	3217	2465	0.404
道路貨物運送業	1442	1716	1876	2198	2531	2011	0.290	1510	1779	1972	2396	2890	2036	0.350
航空運輸業	2237	2514	3240	4034	4319	3203	0.321	2408	2852	3476	3762	4205	3523	0.259
郵便局+郵便業														
卸売業計	1698	2001	2369	2808	3443	2617	0.368	1946	2233	2597	3097	3819	2928	0.361
各種商品卸売業	1776	2248	2847	3438	5575	2922	0.667	2667	2998	3699	5073	6725	3732	0.548
小売業計	1404	1655	2070	2580	3170	2228	0.427	1452	1714	2190	2712	3161	2233	0.390
各種商品小売業	1481	1808	2191	2774	3240	2291	0.401	1577	1909	2326	2745	3172	2325	0.343
織物衣服身の回り品小売業	1609	1894	2180	2745	3090	2286	0.340	1628	1837	2166	2777	3108	2140	0.342
飲食料品小売業	1307	1473	1822	2305	3049	2000	0.478	1322	1562	1993	2565	3045	2024	0.432
機械器具小売業	1522	1860	2209	2636	2951	2427	0.323	1684	2090	2422	2715	3204	2459	0.314
銀行業	1977	2441	2736	3184	3824	2960	0.338	1994	2407	2689	3115	3623	2908	0.303
協同組織金融業	1908	2243	2594	3063	3443	2673	0.296	2006	2372	2713	3131	3401	2725	0.257
金融商品商品先物取引業	2392	2858	3253	4717	7292	4364	0.753	2500	2842	3280	4198	5683	3939	0.485
保険業	1361	1683	2214	3031	3895	2487	0.572	1386	1741	2279	2946	3709	2517	0.510
不動産取引業	1868	2217	2578	3244	4068	2633	0.427	2031	2331	2741	3675	4578	3003	0.465
不動産賃貸業・管理業	1730	2031	2394	2799	3361	2521	0.341	1891	2140	2503	2874	3530	2693	0.327
広告業	2027	2432	2872	3741	4820	3388	0.486	2272	2889	3473	4490	5161	3620	0.416
宿泊業	1479	1795	2119	2483	2960	2105	0.349	1636	1900	2199	2620	3021	2331	0.315
飲食店	1411	1709	2030	2522	3115	2200	0.420	1501	1777	2122	2697	3413	2275	0.450
娯楽業	1578	1839	2120	2507	3125	2263	0.365	1670	1862	2136	2764	3320	2370	0.386
学校教育	1902	2401	3108	3819	4346	3143	0.393	2142	2710	3249	3752	4256	3298	0.325
医療業	1807	2165	2682	3177	3754	2891	0.363	1955	2525	2996	3453	3948	3221	0.332
社会保健・社会福祉・介護	1602	1867	2203	2585	2981	2217	0.313	1675	2001	2353	2827	3247	2385	0.334
郵便局	1437	1618	2010	2884	3184	2306	0.435	1441	1633	2045	2760	3151	2364	0.418
廃棄物処理業	1432	1664	2039	2468	3154	2136	0.422							

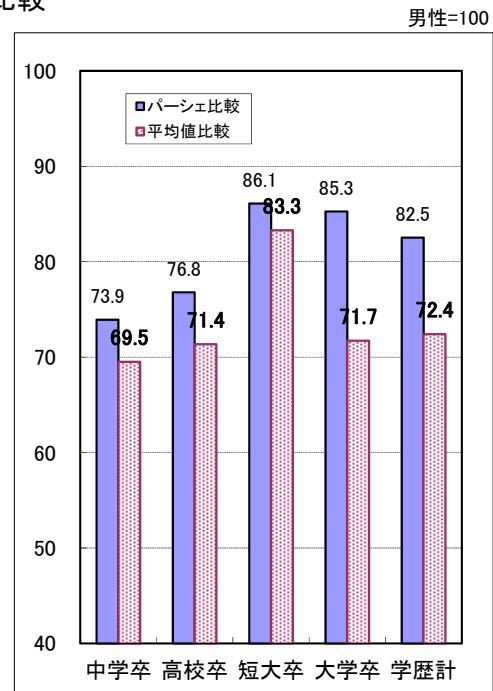
8 男女間賃金格差

- 男女の所定内賃金平均額を比較してみると、男性は 34 万 0400 円、女性は 24 万 6500 円で、男性水準を 100 とすると、女性の比較指数は 72.4 で、ほぼ 27.6 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 27.6%とあってよいかとなると、ことはそう単純ではない。なぜなら女性は、男性と比較して高学歴者のウェイトが小さく、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、これらの属性上の相違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 82.5 となる。平均値で比較するよりも 10.1 ポイント小さい 17.5 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 27.6 ポイントのうち、10.1 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、2016 年には 10.1 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 73.9、高卒 76.8、短大卒 86.1、大卒 85.3 と、高学歴層で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

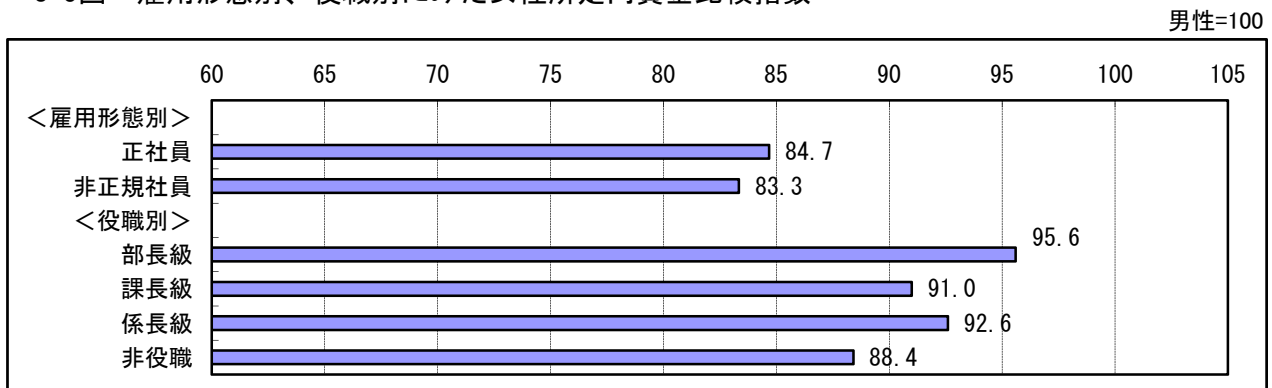
8-1図 男女間パーシェ比較と平均値比較の推移



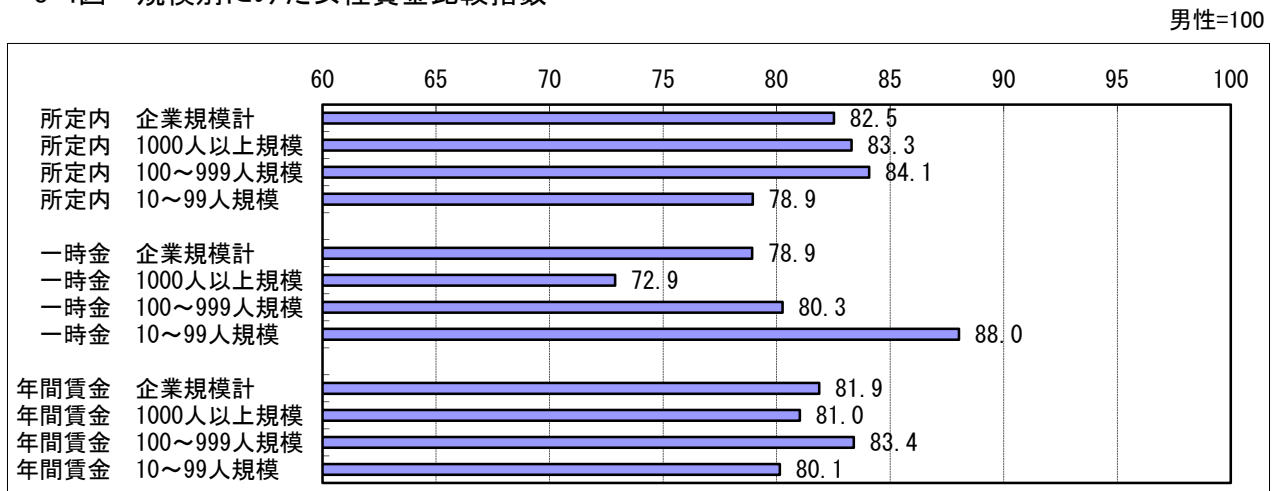
8-2図 学歴別のパーシェ比較と平均値比較



8-3図 雇用形態別、役職別に見た女性所定内賃金比較指数



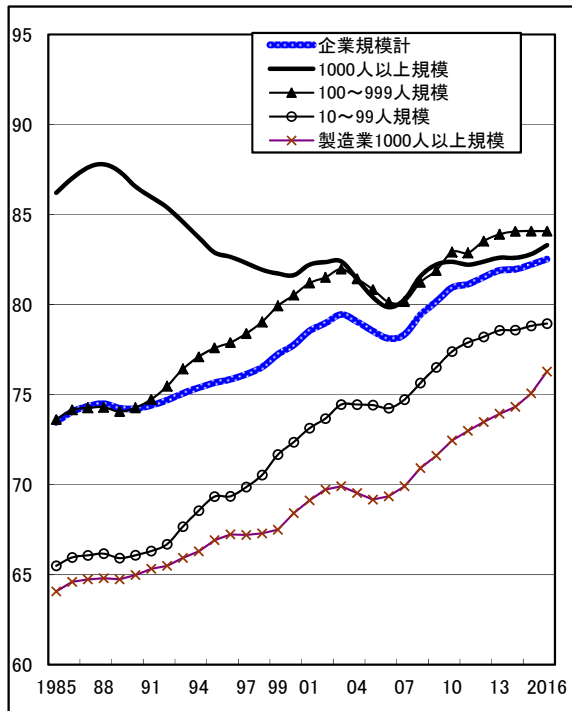
8-4図 規模別に見た女性賃金比較指数



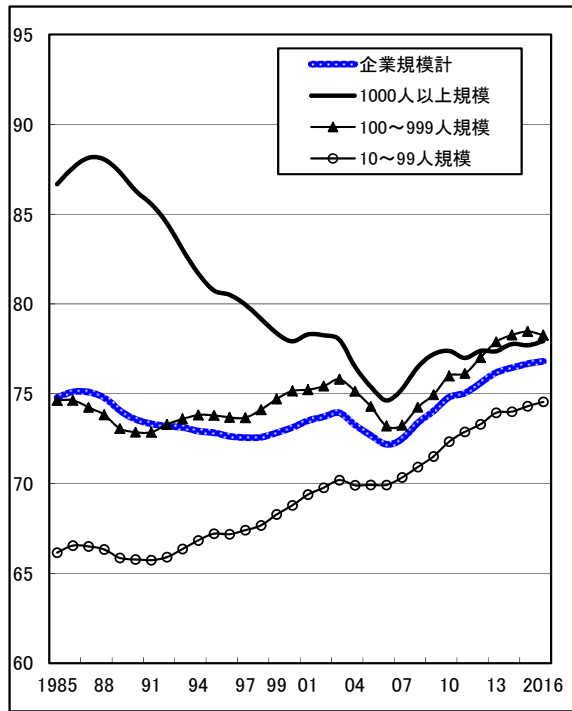
職が調査されていないので、100人以上規模である。まず正社員に限定すると、比較指数は84.7となっている。非正規社員をも含めた比較指数82.5と比べると、2.2ポイント小さな格差となっている。言い換えれば、非正規社員の存在によって男女間の賃金格差は、2.2ポイント拡大しているということである。

- 「非役職者」に限定した比較を行うと、女性指数は88.4である。役職者をも含めた全体の指数82.5と比べると、5.9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5.9ポイント拡大しているということである。課長級(91.0)や係長級(92.6)に限定して格差を計測すると9ポイント以下の小さな差となっている。
- 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(15.9ポイント)、「10~99人規模」でもっとも差が大きくなっている(21.1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」の72.9に対し、「10~99人規模」では88.0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、水道業と放送業、鉄道業が比較指数が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2016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。規模計で見ると、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(格差縮小)の傾向になっている。

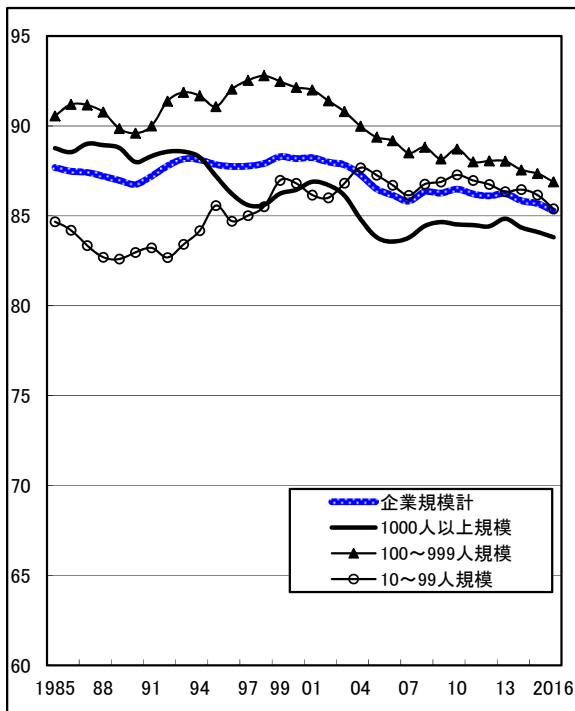
8-5図 男女間パーシェ格差指数の推移・学歴計



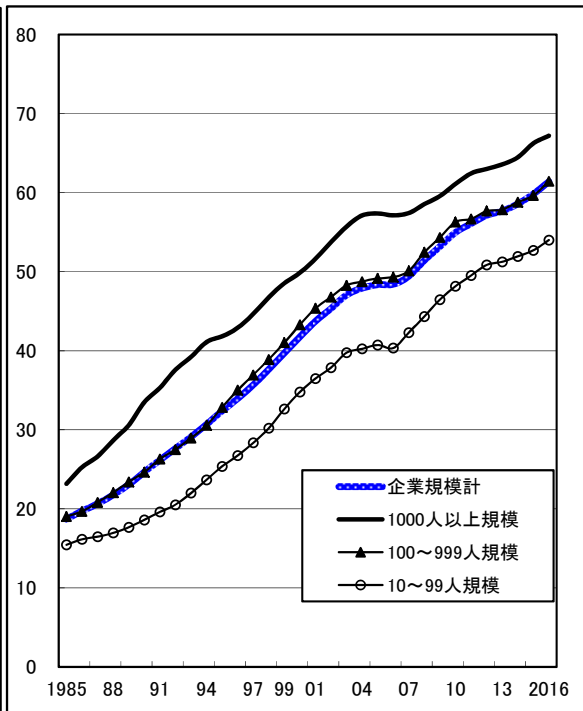
8-6図 男女間パーシェ格差指数の推移・高卒者



8-7図 男女間パーシェ格差指数の推移・大卒者

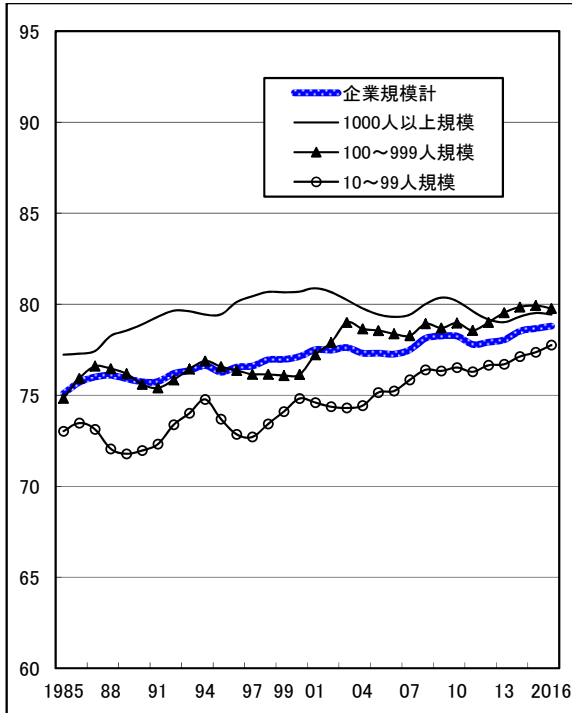


8-8図 女性労働者の大学・短大卒業者比率の推移

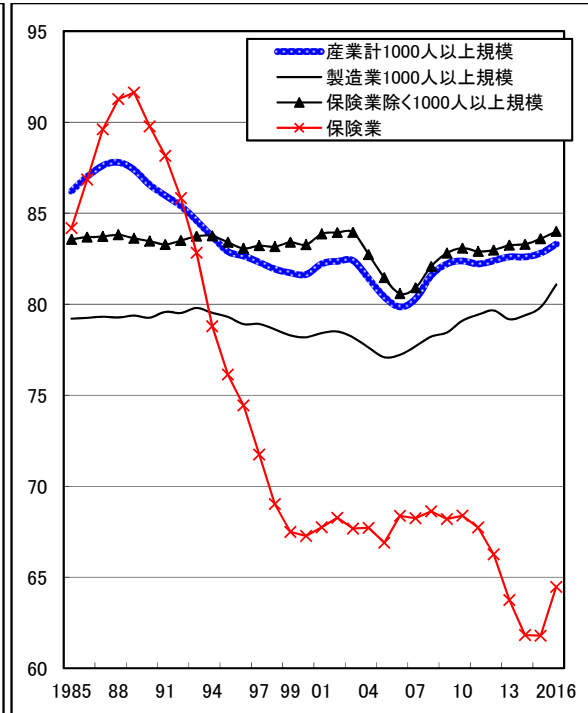


- ではこのことをもって男女間の賃金格差は縮小に向かっているかといえば、実はそうは単純な問題ではない。まず高卒者に限定したパーシェ比較を行って、格差の推移をみたのが 8-6 図である。ここでは、8-5 図のような右上がり傾向は顕著なものではない。10～99 人規模は若干の右上がりであるが、規模計と 100～999 人規模は横ばいの傾向である。8-7 図は、大卒者についての推移を示したものであるが、ここでも右上がり傾向は見られず、全体的に横ばいの傾向である。
- 高卒者（8-6 図）も大卒者（8-7 図）も横ばいなのに、学歴計（8-5 図）では何故右上がりて格差縮小なのか。その理由は、女性労働者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 2016 年の 61.4%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。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%、2016 年で 9.1%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

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エ格差指数の推移

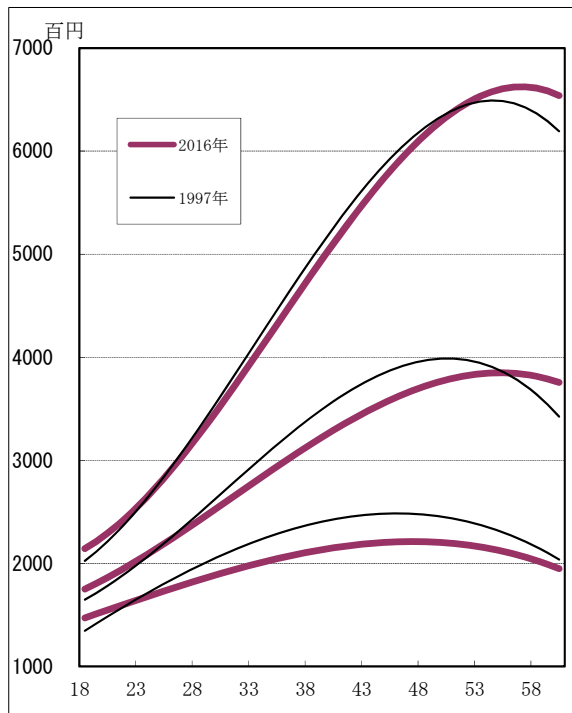


8-11図 男女別の賃金分布 1997年との対比

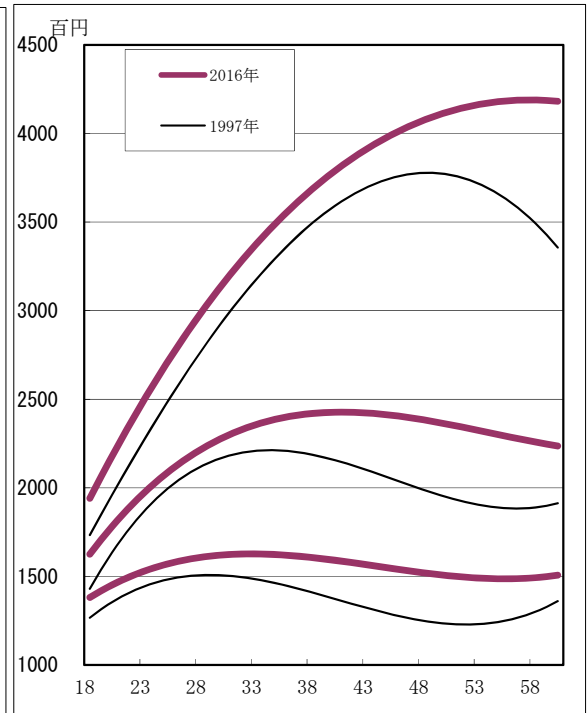
産業計規模計学歴計

各年の3本の線は、下からD1(第10分位)、ME(中位数)、D9(第90分位)を示している。

男性



女性



であった指数（最高は 1989 年の 93.3）が、2016 年は 64.5 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 2016 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 D 1（第 10 分位）、ME（中位数）、D 9（第 90 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 D 1 と ME は水準低下、D 9 はわずかな低下といえる。一方右側女性の特徴点は、D 1 と ME は 35 歳以降水準上昇、D 9 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 D 9 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2016年水準について、男性を基準にパーセント比較(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	73.9	76.8	86.1	85.3	82.5	70.5	70.4	88.0	77.6	78.9	73.5	75.8	86.4	83.7	81.9
産業計 1000人以上規模	78.9	77.9	87.8	83.8	83.3	62.2	61.5	80.2	74.6	72.9	76.1	74.7	86.2	81.6	81.0
産業計 100~999人規模	75.3	78.3	87.6	86.9	84.1	76.2	72.7	87.0	79.8	80.3	75.4	77.4	87.5	85.5	83.4
産業計 10~99人規模	70.2	74.5	81.0	85.4	78.9	62.1	79.2	99.2	85.5	88.0	69.5	75.1	83.4	85.4	80.1
鉱業採石砂利採取業	87.5	77.5	76.7	77.8	77.5		82.7	77.8	73.7	78.1	96.1	78.5	77.0	76.6	77.7
総合工事業	72.6	72.4	73.7	75.1	73.9	69.1	85.7	85.9	78.4	81.6	72.2	74.1	75.8	75.8	75.3
職別工事	73.9	75.3	73.9	76.0	75.0	28.2	108.2	83.8	92.2	95.8	67.8	78.9	75.3	78.6	77.7
設備工事業	95.6	76.2	73.0	83.2	77.0	71.6	73.0	72.6	71.2	72.4	92.6	75.7	72.9	80.4	76.1
製造業計	68.9	72.3	76.9	89.5	76.3	46.8	59.0	68.5	78.7	65.0	65.3	69.7	75.1	86.9	73.9
製造業 1000人以上規模	73.7	76.4	76.0	91.1	81.1	55.2	66.8	68.4	78.2	70.9	69.6	74.0	74.0	87.6	78.4
製造業 100~999人規模	70.2	73.1	77.6	88.1	76.0	49.6	58.4	67.8	77.0	62.9	66.7	70.2	75.6	85.7	73.4
製造業 10~99人規模	67.4	69.6	76.0	83.1	71.9	36.2	55.3	63.7	77.5	68.3	63.3	67.7	74.3	82.3	70.0
製造業 生産労働者	68.3	71.9	68.6	73.9	71.5	45.3	54.1	63.6	67.6	55.2	64.6	68.6	67.9	73.0	68.6
製造業 事務技術労働者	73.6	71.1	74.2	88.0	77.5	59.8	62.1	67.1	76.1	68.3	70.9	69.1	72.6	85.0	75.3
食料品製造業	77.8	75.7	78.8	84.2	77.4	61.7	60.8	71.5	78.0	65.5	76.1	73.6	77.7	83.1	75.6
飲料たばこ飼料製造業	72.2	72.4	78.8	93.6	79.4	39.8	55.2	71.8	101.8	73.2	65.9	69.1	77.3	95.5	78.2
繊維工業	73.7	64.9	69.3	79.9	67.0	33.5	44.6	54.6	65.0	47.5	68.4	61.7	66.7	77.0	63.9
パルプ・紙・紙加工品製造業	74.8	73.5	74.9	87.3	75.4	69.9	63.6	61.6	80.1	65.3	74.0	71.7	72.3	86.0	73.5
印刷・同関連業	54.9	76.2	85.7	89.1	81.5	20.5	69.0	74.6	80.9	72.7	49.2	75.2	84.4	88.0	80.3
化学工業	82.3	76.1	82.9	97.7	88.4	50.2	66.2	72.0	86.5	77.9	74.4	73.8	80.1	94.8	85.8
石油製品・石炭製品製造業	78.4	77.3	88.7	81.5			80.6	59.2	70.6	73.0		79.0	73.0	83.6	79.3
プラスチック製品製造業	71.6	72.9	75.2	85.2	74.4	48.5	59.2	58.4	80.7	61.0	67.2	70.5	71.9	84.3	72.0
ゴム製品製造業	73.0	72.8	78.4	83.7	75.1	29.7	57.7	81.8	75.1	63.3	65.2	69.7	79.1	81.7	72.6
窯業土石製品製造業	70.0	77.6	73.0	83.1	77.3	15.9	77.7	67.3	80.8	73.4	59.3	77.7	71.8	82.5	76.5
鉄鋼業	72.7	79.5	78.8	85.5	80.4	164.8	76.0	76.7	75.3	76.2	83.2	78.7	78.3	83.1	79.4
非鉄金属製造業	76.0	72.5	78.7	77.5	74.6	81.9	62.3	82.5	70.8	68.0	76.8	70.3	79.5	75.9	73.2
金属製品製造業	79.9	75.1	78.3	85.0	76.7	91.9	65.2	76.5	79.0	69.2	81.6	73.4	78.0	83.8	75.4
はん用機械器具製造業	77.0	75.3	79.3	82.2	77.5	43.0	69.2	74.8	71.2	70.8	70.7	73.9	78.1	79.5	75.9
生産用機械器具製造業	71.1	73.7	76.5	81.0	76.1	97.2	68.8	75.1	75.1	72.2	74.3	72.6	76.2	79.6	75.3
業務用機械器具製造業	71.2	73.4	77.6	92.1	78.8	68.9	69.5	70.8	80.2	72.8	70.7	72.6	76.2	89.3	77.5
(電機3産業小計)	69.5	71.9	77.2	84.3	74.9	59.5	64.0	74.7	77.3	68.3	67.6	70.2	76.6	82.6	73.4
電子部品・デバイス製造業	72.9	72.6	76.0	83.5	74.7	55.1	65.0	69.0	75.9	67.3	69.4	71.0	74.4	81.7	73.1
電気機械器具製造業	68.7	71.8	75.9	84.6	74.7	66.6	65.3	74.0	74.9	68.6	68.3	70.4	75.5	82.3	73.4
情報通信機械器具製造業	71.0	71.1	78.7	85.0	75.6	68.3	59.5	77.7	82.2	68.7	70.5	68.4	78.5	84.3	73.9
輸送用機械器具製造業	82.4	77.4	77.6	91.8	80.3	61.2	64.6	70.4	83.2	69.6	78.8	74.4	75.7	89.5	77.7
電気業	85.2	86.9	80.4	86.4	85.0	87.1	66.9	50.3	72.6	63.3	85.6	84.4	75.4	84.2	81.9
ガス業		75.9	83.3	87.7	82.1		80.3	83.5	83.5	82.5		77.1	83.4	86.6	82.2
水道業	98.4	86.3	87.4	94.5	90.4	101.8	85.5	93.6	96.2	92.6	99.3	86.1	88.8	94.9	90.8
通信業		81.6	92.2	88.8	87.3		55.7	69.3	91.2	78.5		77.5	88.0	89.4	85.6
放送業		78.1	98.0	90.9	91.3		63.4	87.8	93.3	91.0		75.6	95.7	91.5	91.2
情報サービス業	97.7	73.0	80.8	89.7	85.4	11.3	64.4	81.6	82.3	80.2	86.2	71.5	81.0	88.0	84.3
映像・音声・文字情報制作業	33.9	89.8	91.0	85.9	87.3	29.0	92.3	99.0	85.1	87.9	33.6	90.3	92.2	85.8	87.4
鉄道業	89.8	88.9	94.3	96.6	93.5	65.9	80.5	88.7	93.3	87.9	82.3	86.9	92.8	95.8	92.1
道路旅客運送業	73.6	81.3	82.2	84.0	81.5	52.8	71.8	55.9	72.7	68.9	71.4	80.0	78.3	82.4	79.8
道路貨物運送業	71.2	73.4	74.4	84.7	74.6	102.7	72.3	80.1	83.7	76.1	73.4	73.3	75.0	84.5	74.8
航空運輸業		86.0	91.6	56.7	68.5		87.8	96.7	70.7	80.8		86.4	92.6	58.9	70.6
郵便局+郵便業	97.8	81.5	80.9	86.8	82.8	94.5	77.8	84.9	94.0	84.1	97.3	80.9	81.5	88.2	83.0
卸売業計	67.8	74.2	79.7	85.0	80.2	64.6	72.1	82.9	77.0	77.2	67.3	73.9	80.3	83.2	79.6
各種商品卸売業		77.6	77.3	73.2	74.8		109.7	148.0	68.4	83.1		83.9	92.6	71.6	77.3
小売業計	78.9	75.2	79.2	88.6	79.5	44.9	55.9	54.8	77.3	61.5	75.4	72.5	75.2	86.8	76.8
各種商品小売業	100.3	72.3	74.2	86.7	76.7		60.6	71.7	82.6	69.7	97.8	70.5	73.8	86.0	75.6
織物衣服身の回り品小売業	75.3	73.6	77.0	82.1	77.5	17.5	46.8	59.9	62.3	56.9	65.7	70.8	75.1	78.8	74.8
飲食料品小売業	80.4	76.9	81.7	86.2	78.8	34.9	62.8	54.6	68.4	61.9	74.5	75.3	78.5	83.4	76.8
機械器具小売業	63.3	81.9	84.9	87.1	84.0	10.2	79.3	82.9	91.0	83.4	56.7	81.5	84.5	87.8	83.9
銀行業	92.0	67.3	72.6	79.3	75.1	107.8	58.9	67.5	74.6	69.1	95.6	65.0	71.1	78.1	73.5
協同組織金融業		76.1	86.3	83.5	81.8		76.7	96.4	77.5	81.4		76.3	88.7	82.0	81.7
金融商品商品先物取引業		67.4	76.6	76.5	75.5		67.4	103.5	64.8	71.5		67.4	82.7	72.9	74.4
保険業	43.9	66.5	68.6	60.5	64.5	74.7	57.6	82.2	65.7	66.8	45.8	65.0	71.4	61.8	64.9
不動産	74.1	71.4	73.5	79.5	75.8	64.4	60.3	82.8	63.4	67.1	72.4	69.6	75.1	75.9	74.1
広告業	72.6	81.0	94.3	89.4	89.8		77.1	95.5	83.2	85.2	72.6	80.4	94.5	88.1	88.9
宿泊業	71.1	81.8	85.8	92.5	84.9	46.3	74.0	73.8	92.7	78.2	69.6	81.1	84.4	92.5	84.2
飲食店	75.2	76.5	78.3	86.9	79.0	47.4	44.7	57.3	98.3	60.5	73.3	74.0	76.4	88.0	77.4
娯楽業	80.3	80.0	80.3	83.7	80.9	45.0	50.8	72.9	78.0	62.9	76.8	76.8	79.3	82.8	78.7
学校教育	100.6	80.1	81.6	84.8	83.6	65.1	73.1	81.6	81.8	81.4	92.4	78.6	81.6	84.2	83.1
医療業	91.0	84.0	91.5	74.6	85.8	72.9	86.4	94.6	87.1	91.7	87.1	84.4	92.1	76.4	86.8
社会保険・社会福祉・介護	99.4	89.5	87.7	92.8	89.2	97.7	83.4	92.2	88.3	89.0	99.1	88.5	88.5	92.0	89.2
廃棄物処理業	70.1	75.1	75.7	81.3	75.9	21.3	79.0	78.6	79.4	78.1	65.1	75.6	76.2	81.0	76.2

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セント比較(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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
産業計	73.5	74.1	75.7	76.0	78.1	79.6	78.2	78.4	78.9	81.1	80.5	81.2	81.6	81.7	82.3	81.8	82.5	
産業計 1000人以上規模	86.2	86.8	83.1	82.3	81.7	81.9	80.2	80.2	81.5	83.0	82.1	82.0	82.5	82.7	82.7	82.4	83.3	
産業計 100～999人規模	73.6	74.2	77.5	78.4	81.0	82.2	80.2	80.1	80.2	83.4	82.1	83.3	83.2	84.0	84.4	83.7	84.1	
産業計 10～99人規模	65.5	66.0	69.3	69.3	72.7	75.2	73.8	74.7	75.3	77.0	77.3	77.9	78.4	78.2	79.0	78.5	78.9	
鉱業採石砂利採取業	60.2	65.0	70.2	69.2	73.1		71.7	68.4	65.4	74.2	73.7	72.7	75.1	79.7	76.7	75.0	77.5	
総合工事業		63.6	68.3	67.5	69.1	69.4	70.0	69.5	71.6	70.3	70.3	71.8	72.9	73.1	74.9	73.5	73.9	
職別工事		63.3	66.9	67.3	67.7	67.6	68.4	69.8	75.5	71.7	72.9	78.3	69.4	75.0	69.8	70.2	75.0	
設備工事業		72.9	74.9	71.4	72.8	73.0	74.8	70.7	69.5	72.5	72.7	75.8	75.0	75.3	73.9	74.6	77.0	
製造業計	64.1	65.1	66.7	67.5	68.1	69.9	68.8	70.5	70.4	71.8	72.6	73.0	73.4	74.0	74.3	74.6	76.3	
製造業 1000人以上規模	79.2	79.7	79.2	78.7	77.7	78.0	76.9	78.4	78.4	77.9	79.0	80.3	78.9	79.7	78.9	79.6	81.1	
製造業 100～999人規模	65.3	66.1	67.9	69.5	69.4	70.9	68.5	70.3	70.7	72.5	72.2	72.3	73.6	74.3	75.1	74.2	76.0	
製造業 10～99人規模	56.7	57.8	59.6	60.2	62.2	65.2	64.1	65.8	65.3	67.3	68.5	68.8	69.4	69.9	70.3	71.3	71.9	
製造業 生産労働者											66.0	66.8	67.7	69.2	69.0	69.5	70.0	
製造業 事務技術労働者	74.7	75.5	75.5	75.3	74.7	74.8	73.8	75.5	74.2	74.7	75.4	74.6	75.3	75.2	75.9	75.5	77.5	
食料品製造業	60.3	61.1	64.4	64.3	63.1	68.7	67.8	71.5	68.5	71.6	70.7	73.3	74.5	75.3	77.5	77.0	77.4	
飲料たばこ飼料製造業		73.8	73.3	72.7	72.3	75.3	75.7	75.1	75.3	74.0	75.2	82.0	79.5	77.4	76.7	78.7	79.4	
繊維工業	61.8	63.2	62.6	67.5	68.7	69.2	66.9	69.3	72.0	62.2	68.0	66.4	66.4	64.7	65.6	66.0	67.0	
パルプ・紙・紙加工品製造業	63.8	66.8	68.3	68.7	69.7	71.4	70.4	70.6	72.2	75.2	73.0	74.3	74.2	79.2	74.5	76.7	75.4	
印刷・関連業	72.3	76.7	78.0	78.6	82.4	79.5	77.0	82.4	76.3	79.1	82.5	80.3	78.8	77.7	78.9	78.9	81.5	
化学工業	74.9	76.0	77.8	79.3	78.6	79.7	80.0	84.5	81.8	76.4	80.2	81.9	84.9	83.0	84.5	82.0	88.4	
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	66.4	68.6	64.9	69.5	69.8	68.8	70.1	73.0	71.5	72.8	72.9	74.7	74.4	
ゴム製品製造業	62.3	64.6	65.7	67.1	69.0	69.7	70.9	70.2	71.6	72.1	73.4	74.7	73.3	74.5	74.3	74.9	75.1	
窯業土石製品製造業	65.1	67.3	68.8	68.3	69.9	69.5	71.7	73.9	73.4	74.3	74.9	74.8	75.2	77.2	74.7	76.0	77.3	
鉄鋼業	73.1	76.1	75.7	76.6	77.7	80.1	79.1	77.4	78.8	78.2	81.3	79.3	79.4	79.4	79.9	80.3	80.4	
非鉄金属製造業	69.7	70.6	72.6	72.3	72.7	72.2	70.9	73.4	73.7	74.2	72.4	73.4	72.7	73.9	75.0	74.7	74.6	
金属製品製造業	64.4	65.5	68.5	69.0	71.5	71.4	68.8	71.8	69.8	71.1	73.4	72.9	73.8	75.3	73.7	76.9	76.7	
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	68.4	69.6	68.8	69.6	70.9	74.5	72.9	73.2	73.6	72.3	74.4	75.3	74.9	
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	74.7	
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	74.7	
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	75.6	
輸送用機械器具製造業	69.7	70.9	72.6	71.2	71.0	73.9	74.8	72.6	77.0	77.9	78.9	78.8	78.4	80.8	77.4	79.7	80.3	
電気業		83.4	84.7	85.5	85.9	84.9	83.2	83.5	83.9	85.2	84.3	84.6	83.2	83.9	86.0	85.1	85.0	
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	86.4	89.0	87.7	88.9	87.6	88.9	88.3	87.5	87.4	87.2	87.9	90.0	90.4	
通信業				89.1	91.2	82.1	76.5	73.8	82.3	81.2	84.8	87.6	80.5	88.2	87.0	85.8	87.3	
放送業			88.3	88.6	90.2		83.1	87.1	86.9	90.7	88.8	84.0	87.9	87.7	91.6	86.2	91.3	
情報サービス業	84.9	84.8	87.0	81.9	85.9	88.5	83.7	81.6	82.9	80.4	87.4	82.0	83.4	80.8	84.1	87.4	85.4	
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	87.3	
鉄道業		88.2	86.6	80.8	78.7	87.1	90.6	93.4	89.9	88.3	87.5	88.8	91.5	89.4	90.2	88.5	93.5	
道路旅客運送業	84.4	79.0	84.2	84.3	88.7	90.1	86.9	81.1	82.1	86.7	86.8	80.8	81.9	83.9	83.3	83.4	81.5	
道路貨物運送業	65.0	64.3	68.7	69.7	70.8	73.6	71.4	70.0	72.9	76.9	75.7	76.6	77.9	77.0	77.9	78.3	74.6	
航空運輸業										71.6	67.0	72.8	81.0	79.7		68.7	68.5	
郵便局+郵便業										83.9	82.0	84.3	85.3	83.3	84.5	83.3	82.8	
卸売業計	77.8	79.7	79.0	76.8	78.4	79.8	77.2	77.4	74.6	79.0	77.6	79.2	79.4	79.1	83.4	79.8	80.2	
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	77.7	78.0	72.6	74.5	76.6	75.1	76.9	76.2	76.6	77.9	78.2	78.2	79.5	
各種商品小売業	78.0	79.8	81.7	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	76.7	
織物衣服身の回り品小売業	74.1	76.2	69.0	74.4	78.8	66.4	75.6	84.0	89.9	81.9	82.3	84.2	83.3	82.1	83.0	81.7	77.5	
飲食料品小売業	64.8	62.8	65.7	65.7	69.1	71.0	68.9	66.1	70.9	68.0	73.5	71.1	72.7	75.9	74.0	76.0	78.8	
機械器具小売業	74.2	74.0	73.0	74.5	76.9	73.8	75.1	75.5	78.8	80.4	79.9	78.9	76.7	78.9	82.7	81.5	84.0	
銀行業	83.3	80.8	79.9	76.3	79.4	73.0	80.4	74.6	77.7	78.0	79.6	77.6	76.8	77.2	77.8	76.2	75.1	
協同組織金融業	87.7	85.1	86.0	88.2	88.4	87.5	84.9	81.9	84.0	85.1	86.0	83.7	86.2	84.6	82.9	82.8	81.8	
金融商品商品先物取引業		81.0	79.8	77.1	77.1	81.3	78.4	84.0	80.3	77.3	78.5	72.8	73.9	74.1	74.8	73.1	75.5	
保険業	84.2	89.1	76.4	72.8	68.2	65.8	67.5	70.3	67.2	68.4	69.0	67.7	66.5	64.6	60.2	60.7	64.5	
不動産	68.7	72.9	70.2	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	75.8	
広告業				91.4	92.8			83.1	86.9	87.3	90.3	91.9	79.0	86.8	86.0	92.5	86.9	89.8
宿泊業	72.4	75.1	76.5	77.4	75.7	77.9	77.1	79.0	79.9	80.6	80.8	80.8	81.3	81.5	83.3	83.9	84.9	
飲食店	63.6	62.1	63.6	68.5	71.1	73.9	69.3	70.2	73.3	74.8	75.7	77.3	77.0	76.3	79.0	78.6	79.0	
娯楽業	76.1	78.4	78.4	75.9	77.1	73.0	76.9	77.4	77.5	80.5	78.2	77.3	80.7	83.4	86.2	81.7	80.9	
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	83.6	
医療業	80.9	80.5	82.3	83.1	83.9	82.6	84.0	85.8	86.7	86.8	84.7	83.6	85.5	85.8	87.7	83.2	85.8	
社会保険・社会福祉・介護	80.2	80.7	81.9	82.1	81.4	86.3	84.4	85.3	86.8	86.6	86.3	88.0	87.6	88.9	88.0	87.5	89.2	
廃棄物処理業		63.1	67.0	65.6	67.0	70.3	71.3	76.9	73.2	73.7	73.8	74.						

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]					[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
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
	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	
2016	73.9	76.8	86.1	85.3	82.5	70.5	70.4	88.0	77.6	78.9	73.5	75.8	86.4	83.7	81.9	
2016年マイナス1997年		12.5	4.4	0.8	-2.4	6.5	6.8	-5.0	-6.5	-9.9	-1.8	11.6	2.8	-0.8	-4.0	4.9
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
	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	
2016	78.9	77.9	87.8	83.8	83.3	62.2	61.5	80.2	74.6	72.9	76.1	74.7	86.2	81.6	81.0	
2015年マイナス1997年		9.6	-2.2	0.0	-1.1	1.0	-6.6	-18.4	-14.4	-10.0	-11.1	6.9	-5.4	-3.3	-3.1	-1.7
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
	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	
2016	75.3	78.3	87.6	86.9	84.1	76.2	72.7	87.0	79.8	80.3	75.4	77.4	87.5	85.5	83.4	
2015年マイナス1997年		11.9	4.9	-0.2	-7.1	5.7	14.2	-0.9	-5.5	-16.4	0.1	12.3	3.9	-1.3	-9.0	4.7
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
	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	
2016	70.2	74.5	81.0	85.4	78.9	62.1	79.2	99.2	85.5	88.0	69.5	75.1	83.4	85.4	80.1	
2015年マイナス1997年		12.2	7.5	1.9	2.6	9.6	2.8	8.1	10.7	-0.5	13.3	11.3	7.4	2.6	2.0	9.9

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
	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
	2016	96.3	92.5	88.6	82.9	79.1	76.7	75.2	74.6	74.9	76.4	78.8
	2016年マイナス1997年	2.6	3.8	3.3	2.3	1.8	1.2	0.8	0.8	1.4	2.8	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
	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
	2016	95.0	92.5	88.7	83.0	79.7	77.9	76.5	75.9	75.8	76.3	79.4
	2016年マイナス1997年	-0.6	0.8	-0.2	-2.1	-2.6	-2.5	-2.4	-1.9	-1.0	0.4	-1.2
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
	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
	2016	98.2	95.5	91.4	85.1	81.1	77.8	75.7	74.6	74.5	75.7	79.8
	2016年マイナス1997年	4.9	4.8	4.3	4.2	4.4	3.4	2.5	2.0	2.1	3.1	3.5
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
	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
	2016	94.6	89.4	86.2	81.7	78.3	76.0	74.5	73.6	73.5	74.2	77.8
	2016年マイナス1997年	0.2	5.6	7.2	7.9	7.6	6.9	5.8	4.8	3.8	3.1	5.9

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 83.3 に対し、年間賃金では 79.9 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 83.3 に対し、女性は 77.6 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 94.2、12.5 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、109.7 対 91.1 で、18.6 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ふのである。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 33.2、賞与・一時金 63.2、年間 39.5 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 37.6、賞与・一時金 62.0、年間 42.4 (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。

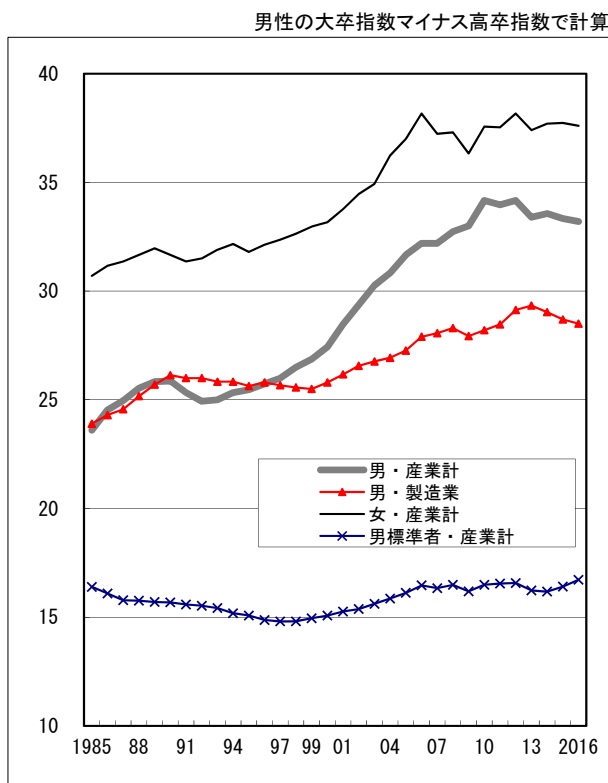
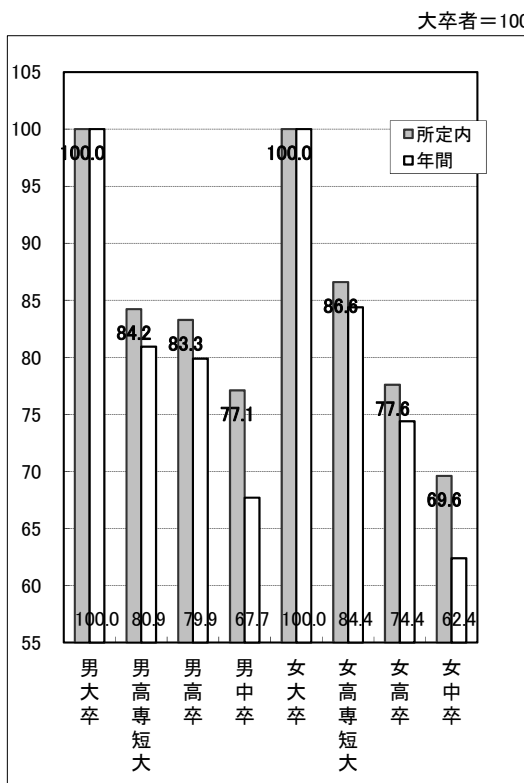
- 所定内について、産業別業種別の「大卒高卒間格差」をみていこう。最も格差が小さいのは「郵便局+郵便業」で 5.0 ポイント、他に印刷・同関連業、石油製品・石炭製品製造業、ガス業、水道業、情報サービス業、機械器具小売業、宿泊業鉄道業、廃棄物処理業、道路旅客運送業、道路貨物運送業が 10 ポイント以下、ガス業、道路旅客運送業、織物衣服小売業、機械器具小売業、宿泊業が 15 ポイント以下の小さな格差となっている。40 ポイント以上の大きな学歴間格差となっているのは、鉱業採石砂利採取業、総合工事業、航空運輸業、各種商品卸売業、医療業の 5 業種である。

- 9-3 表は、1985 年から 2016 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 2016 年の 28.5 へ 2.5 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 33.2 ポイントへ、18 年間で 7.2 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 2016 年の 37.6 ポイントへ 5.1 ポイントの拡大である。

- 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 2016 年の 16.7 へ 18 年間に 2.2 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、不安定就業者のウェ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。

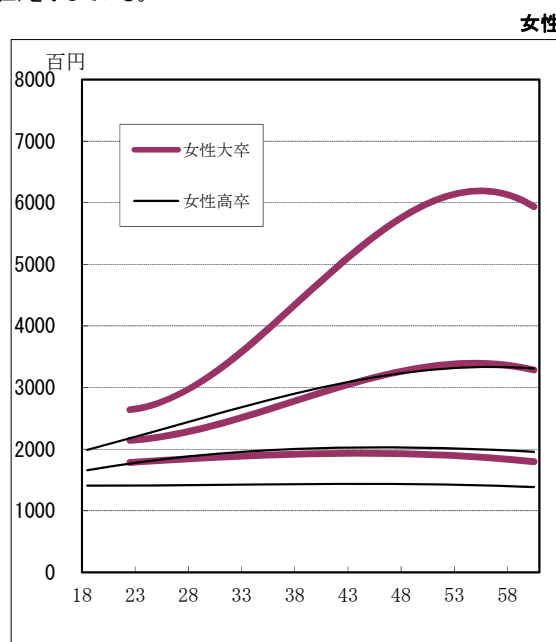
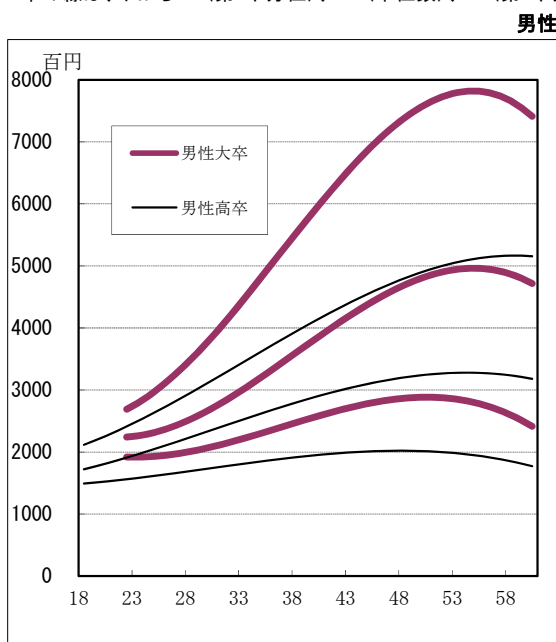
9-1図 標準労働者の性学歴別の生涯賃金 9-2図 学歴間所定内賃金格差の推移



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。



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	77.8	85.4	92.6	118.6	45.6	72.7	84.7	135.9	70.9	82.7	91.0	122.2	33.2	63.2	39.5
産業計 1000人以上規模	74.8	83.1	87.4	114.5	57.7	75.7	79.0	121.4	70.4	81.2	85.3	116.2	31.4	45.7	35.0
産業計 100~999人規模	77.5	86.2	95.1	116.2	49.2	77.3	92.9	126.9	71.8	84.4	94.7	118.4	30.0	49.6	34.0
産業計 10~99人規模	90.2	92.8	101.5	116.2	63.2	82.7	105.1	140.5	86.4	91.4	102.0	119.6	23.4	57.8	28.2
鉱業採石砂利採取業	75.3	86.5	91.8	146.5	40.8	71.3	86.4	201.0	67.2	82.9	90.6	159.2	60.0	129.7	76.3
総合工事業	71.3	80.0	91.6	121.1	28.9	46.4	74.7	155.6	62.9	73.3	88.2	128.1	41.1	109.2	54.8
職別工事業	94.5	95.2	104.5	117.3	55.6	80.9	118.7	184.0	89.3	93.3	106.5	126.4	22.1	103.1	33.1
設備工事業	88.1	94.4	101.4	111.9	49.2	83.7	106.5	135.5	79.5	92.1	102.5	117.0	17.5	51.8	24.9
製造業計	81.7	91.0	96.2	119.5	60.6	84.3	89.6	135.4	76.7	89.4	94.7	123.3	28.5	51.1	33.9
製造業 1000人以上規模	79.9	88.4	95.1	116.9	66.2	83.9	93.4	123.4	76.0	87.1	94.7	118.8	28.5	39.5	31.7
製造業 100~999人規模	83.1	93.8	99.2	113.9	66.4	91.7	96.2	120.1	79.4	93.3	98.5	115.2	20.1	28.4	21.9
製造業 10~99人規模	93.3	96.9	101.9	111.5	88.8	94.8	103.6	118.8	92.6	96.6	102.1	112.6	14.6	24.0	16.0
製造業 生産労働者	93.3	100.3	108.9	109.7	78.0	101.1	71.8	73.8	90.1	100.5	101.0	102.0			
製造業 事務技術労働者	82.1	87.7	91.9	108.7	65.9	79.9	84.9	114.6	77.8	85.6	90.1	110.2	21.0	34.7	24.6
食料品製造業	78.7	92.7	96.7	121.2	54.0	89.6	89.2	133.9	74.5	92.2	95.4	123.5	28.5	44.3	31.3
飲料たばこ飼料製造業	80.2	93.0	98.5	113.9	58.5	87.8	91.3	125.7	75.3	91.8	96.9	116.6	20.9	37.9	24.8
繊維工業	78.1	92.7	100.6	118.4	65.5	84.2	91.0	140.7	75.8	91.1	98.8	122.6	25.7	56.5	31.5
パルプ・紙・紙加工品製造業	86.2	95.7	101.4	115.0	67.6	95.2	104.3	117.9	82.6	95.6	102.0	115.6	19.3	22.7	20.0
印刷・同関連業	83.1	96.4	94.9	109.0	59.9	99.0	87.8	109.2	80.0	96.7	93.9	109.0	12.6	10.2	12.3
化学工業	73.5	85.6	94.6	114.0	50.1	84.0	101.3	114.1	67.3	85.2	96.3	114.0	28.4	30.1	28.8
石油製品・石炭製品製造業	71.3	97.4	91.6	108.3	53.7	97.9	82.0	110.9	66.4	97.5	89.0	109.0	10.9	13.0	11.5
プラスチック製品製造業	83.6	94.1	101.2	117.7	60.4	88.5	103.6	134.3	78.8	92.9	101.7	121.2	23.6	45.8	28.3
ゴム製品製造業	83.9	93.3	94.0	122.9	69.8	90.5	79.6	136.0	80.5	92.6	90.5	126.1	29.6	45.5	33.5
窯業土石製品製造業	83.8	92.1	99.6	130.3	62.1	79.8	92.6	176.8	79.0	89.4	98.0	140.6	38.2	97.0	51.2
鉄鋼業	80.8	94.9	96.2	119.2	51.1	88.3	88.5	145.0	72.9	93.2	94.2	125.9	24.3	56.7	32.7
非鉄金属製造業	81.1	89.8	96.5	123.3	63.9	84.0	89.6	137.2	76.9	88.4	94.9	126.7	33.5	53.2	38.3
金属製品製造業	92.5	96.4	98.5	113.3	62.2	93.2	94.2	131.3	86.4	95.8	97.6	116.9	16.9	38.1	21.1
はん用機械器具製造業	79.6	92.0	97.6	115.8	68.0	87.4	97.6	124.3	76.6	90.8	97.6	118.0	23.8	36.9	27.2
生産用機械器具製造業	85.2	92.0	99.6	114.0	64.3	81.7	93.3	133.4	80.1	89.5	98.1	118.7	22.0	51.7	29.2
業務用機械器具製造業	77.9	84.0	94.5	114.8	53.2	73.7	87.3	125.4	71.7	81.4	92.7	117.4	30.8	51.7	36.0
(電機3産業小計)	77.5	87.6	94.6	117.6	58.9	79.2	87.6	130.3	72.8	85.5	92.8	120.8	30.0	51.1	35.3
電子部品・デバイス製造業	78.9	88.6	95.5	119.4	59.4	79.4	88.2	135.4	74.1	86.3	93.7	123.4	30.8	56.0	37.1
電気機械器具製造業	80.4	89.5	95.8	117.0	63.1	82.3	87.0	130.3	76.0	87.7	93.6	120.3	27.5	48.0	32.6
情報通信機械器具製造業	67.3	83.5	89.5	113.3	46.7	76.5	84.0	119.2	61.8	81.6	88.0	114.9	29.8	42.7	33.3
輸送用機械器具製造業	84.5	93.7	94.6	120.2	63.3	88.5	89.1	138.6	78.6	92.3	93.1	125.2	26.5	50.1	32.9
電気業	78.0	96.5	98.9	112.2	106.2	86.1	121.3	136.1	81.9	95.1	101.9	115.4	15.7	50.0	20.3
ガス業	85.7	95.8	95.6	107.5	45.9	96.5	96.4	107.2	73.9	96.0	95.8	107.4	11.7	10.7	11.4
水道業	105.4	94.4	99.4	105.5	108.9	93.3	96.6	107.1	106.3	94.2	98.7	105.8	11.1	13.8	11.6
通信業	48.4	88.7	98.1	106.2	7.6	80.7	100.9	109.7	38.7	86.8	98.8	107.0	17.5	29.0	20.2
放送業	75.9	77.1	77.0	105.3	51.7	38.2	60.1	111.7	68.9	66.3	72.2	107.1	28.2	73.5	40.8
情報サービス業	74.0	92.1	89.5	103.7	68.8	81.8	73.1	109.5	72.8	89.6	85.7	105.1	11.6	27.7	15.5
映像・音声・文字情報制作業	86.2	83.0	78.7	106.3	72.1	84.6	64.2	108.6	83.3	83.3	76.0	106.7	23.3	24.0	23.4
鉄道業	93.9	98.2	100.5	106.1	93.3	89.4	103.8	101.1	93.7	98.5	101.4	104.7	7.9	1.7	6.2
道路旅客運送業	99.8	98.9	96.6	106.9	99.2	99.1	94.5	107.6	99.7	98.9	96.3	107.0	8.0	8.5	8.1
道路貨物運送業	102.2	98.7	101.2	107.3	81.9	93.8	105.8	160.2	100.0	98.2	101.7	113.0	8.6	66.4	14.8
航空運送業	28.4	58.3	76.3	113.0	24.8	68.2	72.5	112.1	27.8	60.0	75.7	112.9	54.7	43.9	52.9
郵便局+郵便業	88.0	99.0	95.0	104.0	67.9	97.6	89.9	109.5	84.3	98.7	94.0	105.1	5.0	11.9	6.4
卸売業計	76.8	83.4	89.5	110.4	46.0	65.0	78.2	122.1	69.7	79.1	86.9	113.1	27.0	57.1	34.0
各種商品卸売業	47.2	58.0	69.8	107.4	7.2	27.3	34.2	113.6	32.6	46.7	56.8	109.6	49.4	86.3	62.9
小売業計	87.0	90.6	98.8	109.5	57.4	78.1	115.8	114.0	81.9	88.4	101.7	110.3	18.9	35.9	21.9
各種商品小売業	57.2	85.3	89.7	106.6	34.4	75.7	79.5	110.9	53.1	83.6	87.9	107.3	21.3	35.2	23.7
織物衣服身の回り品小売業	66.2	86.6	100.6	106.3	59.5	61.9	76.2	121.4	65.1	82.9	96.8	108.7	19.7	59.5	25.8
飲食料品小売業	88.7	91.8	97.2	111.3	70.3	74.1	94.8	133.6	86.1	89.2	96.9	114.6	19.5	59.5	25.4
機械器具小売業	93.2	96.3	98.1	106.7	65.5	84.0	106.4	109.7	87.4	93.7	99.8	107.3	10.4	25.7	13.6
銀行業	90.3	81.1	75.7	101.9	72.5	75.6	67.1	102.6	85.6	79.5	73.2	102.1	20.8	27.0	22.6
協同組織金融業	86.7	90.8	84.1	101.6	83.6	79.0	75.2	103.4	85.8	87.8	81.8	102.1	10.8	24.4	14.3
金融商品商品先物取引業	50.5	76.7	72.1	102.7	28.4	65.4	38.5	104.9	43.1	72.9	60.8	103.4	26.0	39.5	30.5
保険業	104.5	76.0	75.3	104.3	13.0	54.7	51.9	108.9	80.4	70.4	69.1	105.5	28.3	54.2	35.1
不動産	76.0	83.4	88.1	107.7	60.1	67.1	62.9	117.3	72.4	79.7	82.4	109.8	24.3	50.2	30.1
広告業	94.5	75.9	88.1	104.0	76.8	51.0	58.5	110.3	91.0	70.4	81.3	105.4	28.1	59.3	35.0
宿泊業	91.9	95.2	102.3	108.7	52.4	81.1	114.4	130.3	87.1	93.4	103.8	111.3	13.5	49.2	17.9
飲食店	92.5	94.2	101.8	110.7	86.3	83.4	100.3	130.5	91.9	93.1	101.7	112.7	16.5	47.1	19.6
娯楽業	93.8	91.4	97.6	113.6	69.2	74.5	95.1	140.3	90.2	88.9	97.2	117.5	22.2	65.8	28.6
学校教育	63.6	70.2	80.3	103.0	49.0	60.6	72.0	104.1	60.1	67.9	78.4	103.2	32.8	43.5	35.3
医療業	58.1	61.3	77.4	126.8	85.4	68.7	98.4	109.3	62.3	62.5	80.7	124.1	65.5	40.6	61.6
社会保険・社会福祉・介護	77.7	90.5	102.0	106.9	53.5	83.1	105.7	110.5	73.5	89.2	102.6	107.6	16.4	27.4	18.4
廃棄物処理業	100.0	98.8	101.2	106.3	81.2	96.4	110.3	127.7	97.3	98.4	102.5	109.4	7.5	31.3	11.0

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	59.8	65.2	82.8	102.8	30.4	46.0	76.6	108.0	54.0	61.4	81.6	103.8	37.6	62.0	42.4
産業計 1000人以上規模	62.4	64.5	83.7	103.5	32.1	40.5	69.9	102.6	55.1	58.7	80.5	103.3	39.0	62.1	44.6
産業計 100~999人規模	59.3	66.1	83.9	101.9	32.8	48.4	74.8	96.8	54.0	62.6	82.1	100.9	35.8	48.4	38.3
産業計 10~99人規模	60.5	65.2	79.7	95.0	31.6	55.5	93.0	106.1	56.3	63.8	81.6	96.5	29.8	50.6	32.7
鉱業採石砂利採取業	58.6	70.8	71.5	113.0	48.4	61.4	64.1	133.7	56.7	68.7	69.8	117.9	42.2	72.3	49.2
総合工事業	56.0	63.5	73.3	88.7	31.6	54.9	84.6	138.4	51.9	62.0	75.2	96.9	25.2	83.5	34.9
職別工事業	60.0	65.7	71.9	79.3	33.1	71.7	75.2	104.4	57.4	66.6	72.4	83.1	13.6	32.7	16.5
設備工事業	81.7	66.3	70.4	88.4	32.6	45.8	66.1	81.7	71.2	61.6	69.4	86.9	22.1	35.9	25.3
製造業計	54.8	62.6	73.6	105.2	25.2	44.1	60.7	106.2	48.1	58.4	70.7	105.5	42.6	62.1	47.1
製造業 1000人以上規模	61.0	65.9	74.2	108.3	34.4	51.5	64.7	97.0	53.6	61.9	71.5	105.3	42.4	45.5	43.4
製造業 100~999人規模	54.8	63.6	73.8	97.7	28.1	46.1	59.4	90.2	48.9	59.8	70.7	96.1	34.1	44.1	36.3
製造業 10~99人規模	57.7	63.5	74.1	88.2	27.4	46.9	59.1	80.1	53.2	61.0	71.9	87.0	24.7	33.2	26.0
製造業 生産労働者	55.7	62.7	67.0	73.2	39.3	61.6	59.6	64.5	53.2	62.5	65.9	71.9			
製造業 事務技術労働者	62.6	64.6	71.5	100.1	35.9	50.8	60.2	93.3	56.0	61.2	68.8	98.4	35.5	42.5	37.2
食料品製造業	61.7	67.2	76.1	96.2	32.1	48.5	64.5	100.1	57.1	64.3	74.2	96.9	29.0	51.6	32.6
飲料たばこ飼料製造業	54.7	59.8	73.4	103.8	24.1	39.9	60.4	125.7	48.0	55.5	70.5	108.5	44.0	85.8	53.0
繊維工業	51.7	56.1	68.1	89.2	16.5	35.1	53.8	81.2	45.7	52.5	65.7	87.7	33.1	46.1	35.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	58.5	64.4	70.5	95.2	39.4	48.2	53.3	88.9	54.6	61.0	66.9	94.0	30.8	40.7	33.0
印刷・同関連業	58.2	73.3	84.6	97.8	33.9	70.9	72.6	91.6	55.1	73.0	83.1	97.0	24.5	20.7	24.0
化学工業	58.8	64.1	77.0	116.8	29.1	47.2	61.4	95.4	50.8	59.6	72.8	111.0	52.7	48.2	51.4
石油製品・石炭製品製造業	0.0	80.5	84.0	101.1	0.0	82.3	65.1	90.6	0.0	81.0	79.2	98.5	20.6	8.3	17.5
プラスチック製品製造業	54.5	62.3	68.9	92.7	32.2	40.8	48.4	85.1	49.6	57.7	64.5	91.1	30.4	44.3	33.4
ゴム製品製造業	58.3	65.3	76.9	99.5	18.8	49.8	75.0	110.5	49.7	61.9	76.4	101.7	34.2	60.7	39.8
窯業土石製品製造業	58.6	70.8	73.5	101.2	13.2	63.9	67.1	143.2	49.6	69.4	72.1	109.6	30.4	79.3	40.2
鉄鋼業	60.9	75.1	79.0	96.0	51.7	69.1	79.2	98.8	58.6	73.7	79.0	96.6	20.9	29.7	22.9
非鉄金属製造業	62.9	60.6	75.3	94.7	36.7	47.6	73.7	99.1	57.2	57.6	74.9	95.7	34.1	51.5	38.1
金属製品製造業	72.0	69.1	74.5	90.6	55.6	53.9	63.9	96.0	68.7	66.1	72.4	91.6	21.5	42.1	25.5
はん用機械器具製造業	54.1	65.6	78.2	93.4	20.2	51.8	73.6	82.5	45.6	62.0	77.0	90.7	27.8	30.7	28.7
生産用機械器具製造業	55.9	64.2	74.1	90.2	34.3	50.3	69.1	98.5	50.6	60.9	73.0	92.0	26.0	48.2	31.1
業務用機械器具製造業	59.3	61.2	72.9	107.3	44.6	49.1	58.2	95.5	55.9	58.4	69.6	104.6	46.1	46.4	46.2
(電機3産業小計)	52.6	63.0	75.4	100.5	31.4	49.8	69.1	104.8	47.4	59.9	73.9	101.5	37.5	55.0	41.6
電子部品・デバイス製造業	53.7	64.2	75.5	99.9	30.8	51.8	67.7	106.5	48.4	61.3	73.8	101.3	35.7	54.7	40.0
電気機械器具製造業	53.2	62.4	74.4	97.9	34.4	50.2	68.8	93.8	48.6	59.5	73.1	97.0	35.5	43.6	37.5
情報通信機械器具製造業	48.7	62.4	76.4	106.4	25.6	47.8	71.7	119.6	42.6	58.7	75.3	109.5	44.0	71.8	50.8
輸送用機械器具製造業	66.5	71.0	75.1	108.5	29.4	52.9	65.3	112.5	56.8	66.3	72.5	109.5	37.5	59.6	43.2
電気業	49.5	79.8	78.9	93.0	57.7	45.0	51.4	80.4	50.9	74.1	74.5	91.0	13.2	35.4	16.9
ガス業	49.9	68.7	82.0	94.9	42.3	66.9	81.6	85.1	47.8	68.2	81.9	92.1	26.2	18.2	23.9
水道業	68.0	77.4	85.2	101.8	60.8	70.6	85.9	106.3	66.2	75.8	85.4	102.8	24.4	35.7	27.0
通信業	69.3	63.2	68.6	91.0	69.6	26.4	36.3	86.4	69.4	54.5	60.7	89.9	27.8	60.0	35.4
放送業	71.4	63.1	86.8	120.2	33.2	33.4	71.0	167.9	62.1	56.3	83.1	131.0	57.1	134.5	74.7
情報サービス業	97.0	70.7	81.1	102.4	63.5	55.7	73.6	124.8	91.4	67.7	79.6	106.4	31.7	69.1	38.7
映像・音声・文字情報制作業	35.9	89.4	87.1	107.4	9.1	106.3	88.9	137.6	30.8	92.1	87.4	111.9	18.0	31.3	19.8
鉄道業	67.6	78.0	87.8	96.3	46.5	64.0	77.8	82.9	61.9	74.3	85.1	92.8	18.3	18.9	18.5
道路旅客運送業	70.1	80.8	80.6	98.0	33.5	68.3	56.8	95.9	64.6	79.1	77.2	97.7	17.2	27.6	18.6
道路貨物運送業	72.2	70.7	73.6	85.5	65.8	59.2	75.8	122.7	71.5	69.4	73.8	89.2	14.8	63.5	19.8
航空運輸業	43.4	70.6	86.6	90.6	11.8	92.0	110.5	122.6	38.4	74.4	90.7	95.4	20.0	30.6	21.0
郵便局+郵便業	70.6	71.5	70.1	92.4	43.4	54.2	53.4	116.2	65.3	68.1	66.9	96.4	20.9	62.0	28.3
卸売業計	57.1	66.5	78.7	100.8	33.7	53.5	79.7	110.2	52.3	63.8	78.9	102.7	34.3	56.7	38.9
各種商品卸売業	0.0	67.1	77.6	112.5	0.0	90.8	131.4	252.0	0.0	71.9	90.2	137.8	45.4	161.2	65.9
小売業計	65.8	64.4	73.8	95.2	18.4	30.5	41.8	68.0	56.3	57.5	67.5	90.0	30.8	37.5	32.5
各種商品小売業	69.0	66.9	69.6	98.1	53.9	51.0	61.4	105.8	66.6	64.3	68.3	99.3	31.2	54.8	35.0
織物衣服身の回り品小売業	65.0	61.4	71.8	81.5	41.2	31.0	51.0	98.1	61.9	57.6	69.4	83.3	20.1	67.1	25.7
飲食料品小売業	71.3	66.9	76.0	96.0	27.8	40.3	42.4	94.4	64.6	63.0	71.4	95.8	29.1	54.1	32.8
機械器具小売業	67.4	76.0	81.5	94.0	14.1	52.4	71.8	86.1	56.8	70.9	79.4	92.4	18.0	33.7	21.5
銀行業	77.7	61.3	76.4	99.8	91.4	50.5	73.2	109.5	81.0	58.2	75.6	101.9	38.5	59.0	43.7
協同組織金融業	0.0	75.1	85.1	98.4	0.0	74.3	92.6	111.2	0.0	74.9	86.9	101.1	23.3	36.9	26.2
金融商品商品先物取引業	90.7	71.3	74.7	112.6	98.1	121.4	113.3	155.5	91.7	81.3	82.7	121.8	41.3	34.1	40.5
保険業	63.9	60.5	68.8	80.6	36.3	42.4	83.6	125.9	58.5	56.9	71.9	89.0	20.1	83.5	32.1
不動産	70.1	63.8	71.8	91.5	68.0	52.9	81.1	115.5	69.8	62.0	73.4	95.1	27.7	62.6	33.1
広告業	60.1	71.3	87.2	99.4	3.4	62.8	90.1	156.0	51.3	69.9	87.7	107.2	28.1	93.2	37.3
宿泊業	61.7	72.5	84.8	97.3	17.8	46.4	68.7	96.8	55.9	69.2	82.8	97.2	24.8	50.4	28.0
飲食店	67.3	67.1	76.9	90.1	34.0	32.7	57.1	112.4	64.2	63.8	75.1	92.1	23.0	79.7	28.3
娯楽業	75.0	72.2	78.0	94.0	31.1	36.5	63.2	101.7	69.2	67.3	76.0	95.0	21.8	65.2	27.7
学校教育	88.1	70.7	81.1	107.6	87.4	61.2	81.9	114.3	88.0	68.6	81.3	109.0	36.9	53.1	40.4
医療業	64.0	65.3	89.8	110.6	59.6	53.1	89.0	94.9	63.2	62.9	89.7	107.7	45.3	41.8	44.8
社会保険・社会福祉・介護	75.2	77.0	87.9	96.4	54.1	64.8	90.7	89.5	71.5	74.9	88.4	95.2	19.4	24.7	20.3
廃棄物処理業	70.1	71.4	74.5	84.8	14.0	65.9	75.6	92.9	61.9	70.5	74.7	86.0	13.4	27.0	15.5

9-3表

[学歴間所定内賃金格差の推移]

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)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

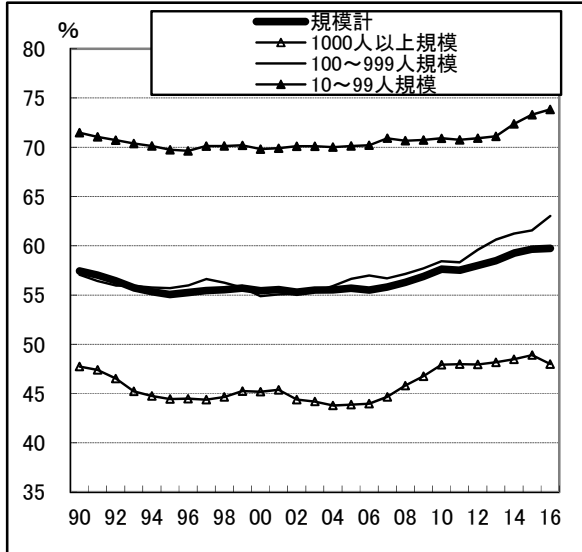
産業	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	23.6	26.3	25.7	26.0	27.1	30.9	31.8	32.5	31.8	33.9	33.3	35.3	33.3	33.9	33.0	33.8	33.2
産業計 1000人以上規模	22.9	24.9	24.2	24.5	24.7	26.8	26.6	29.5	34.2	30.3	29.1	32.8	29.6	30.8	30.2	30.0	31.4
産業計 100~999人規模	21.0	23.8	25.1	24.4	25.7	31.2	31.5	30.5	31.8	34.2	33.1	34.0	32.8	31.5	31.1	32.9	30.0
産業計 10~99人規模	19.9	23.8	20.2	21.5	21.9	23.3	25.3	26.8	24.8	26.7	25.3	24.0	24.5	26.1	25.3	22.2	23.4
鉱業採石砂利採取業	26.8	38.2	32.4	40.2	48.7		46.0	55.9	50.6	51.3	60.2	57.1	54.3	58.2	59.3	58.2	60.0
総合工事業		20.1	21.0	21.9	21.4	26.3	27.1	26.6	25.4	26.1	28.4	28.0	25.2	31.9	33.1	30.8	41.1
職別工事業		11.4	10.5	9.9	10.9	12.3	15.2	10.8	15.3	6.9	18.5	17.6	20.3	18.6	16.6	22.7	22.1
設備工事業		13.3	13.3	11.2	12.7	14.4	17.1	20.3	17.6	17.8	18.0	17.5	17.3	16.1	15.9	15.2	17.5
製造業計	23.9	26.4	25.6	26.0	25.8	26.7	27.1	28.6	27.6	28.7	27.5	28.4	29.5	29.5	29.0	28.6	28.5
製造業 1000人以上規模	23.9	25.1	25.3	26.0	26.1	26.1	26.1	28.4	27.3	27.2	26.3	28.8	28.8	29.3	30.3	15.1	28.5
製造業 100~999人規模	20.1	22.6	21.7	21.5	21.6	21.6	21.9	23.9	23.8	23.7	22.7	23.8	25.2	22.3	22.5	7.2	20.1
製造業 10~99人規模	18.9	22.4	20.8	19.5	19.2	20.0	20.6	20.5	19.1	21.4	20.1	17.4	20.5	19.6	16.5	7.7	14.6
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	17.0	18.0	18.3	19.5	19.8	20.2	18.7	20.5	20.6	20.8	22.4	20.6	21.0
食料品製造業	20.2	22.6	20.6	21.0	21.1	22.6	30.8	37.7	25.8	29.6	33.6	29.1	29.7	31.0	26.5	25.2	28.5
飲料たばこ飼料製造業		24.0	26.5	26.7	25.2	21.1	30.1	28.6	28.1	26.3	27.9	39.9	27.8	25.6	23.2	19.0	20.9
繊維工業	23.8	28.9	25.0	24.0	25.9	25.1	30.6	30.2	28.7	32.7	26.7	26.5	30.5	28.1	27.4	27.8	25.7
パルプ・紙・紙加工品製造業	23.7	25.4	26.3	25.2	21.5	20.1	20.2	22.7	22.2	23.8	15.6	22.2	27.5	21.1	18.2	28.4	19.3
印刷・同関連業	23.8	24.4	22.4	21.6	24.8	15.8	15.9	26.3	17.6	15.4	16.2	19.6	23.9	20.6	15.8	27.0	12.6
化学工業	21.8	26.3	24.6	26.8	24.7	25.1	26.6	29.4	24.1	26.7	27.8	26.7	23.0	28.7	27.5	28.6	28.4
石油製品・石炭製品製造業												25.1	9.8	20.8	23.6	12.4	18.7
プラスチック製品製造業		22.7	20.7	22.9	22.0	22.2	22.1	24.2	24.4	19.4	24.3	23.9	21.1	22.2	25.8	23.4	23.6
ゴム製品製造業	21.1	23.7	27.3	27.0	27.4	26.8	24.9	25.4	27.7	24.2	26.9	24.8	24.7	27.5	29.2	31.1	29.6
窯業土石製品製造業	25.4	33.7	30.2	28.4	26.3	36.6	34.6	32.7	34.6	42.9	39.6	36.3	36.3	42.7	35.1	34.8	38.2
鉄鋼業	33.4	34.2	32.2	33.5	30.2	31.1	31.9	29.5	29.4	30.0	30.2	30.9	27.5	27.9	30.8	29.4	24.3
非鉄金属製造業	33.2	32.5	34.1	31.9	30.2	33.9	37.5	33.5	33.1	32.1	33.6	29.8	30.7	29.3	31.6	31.4	33.5
金属製品製造業	19.4	20.1	23.4	20.8	21.8	21.7	21.5	20.0	22.4	21.2	24.0	21.8	22.4	20.5	19.5	17.5	16.9
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	24.9	27.0	27.4	27.7	31.0	28.9	28.4	29.7	33.0	30.8	30.1	34.1	30.0
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	30.8
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	27.5
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	29.8
輸送用機械器具製造業	23.9	22.4	23.7	24.1	24.2	25.0	21.8	25.9	23.9	28.0	25.8	24.6	24.8	25.4	25.8	25.1	26.5
電気業		18.2	17.2	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	15.7
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	4.9	4.8	5.8	4.9	7.3	6.2	6.5	6.2	7.4	8.0	10.1	9.2	11.1
通信業				11.1	7.9	15.5	15.8	20.5	10.2	10.9	13.9	27.4	14.7	13.9	18.4	15.9	17.5
放送業										10.6	29.3	12.2	15.2	18.3	32.4	32.8	28.2
情報サービス業	10.0	11.6	9.9	12.7	7.9	10.5	9.3	15.0	11.3	16.7	12.6	19.1	22.9	25.1	11.6	16.3	11.6
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	23.3
鉄道業		29.6	28.0	30.4	29.4	26.2	18.5	32.1	23.8	12.2	17.7	15.9	13.2	15.9	21.1	19.0	7.9
道路旅客運送業	24.7	21.7	18.7	19.6	12.1	8.2	12.1	14.4	12.2	10.7	6.8	10.7	10.0	7.8	8.7	11.9	8.0
道路貨物運送業	10.6	12.4	10.0	9.6	15.2	21.2	23.4	14.7	11.9	19.4	19.7	17.9	14.5	20.1	22.1	8.0	8.6
航空運輸業										11.9	17.4	22.0	22.3	1.2	47.0	34.7	54.7
郵便局+郵便業										1.2	0.3	2.6	5.3	4.4	2.3	7.4	5.0
卸売業計	15.3	19.8	17.4	17.4	19.0	26.6	24.5	22.3	23.9	25.7	24.5	24.3	27.4	26.5	30.4	30.3	27.0
各種商品卸売業										44.7	49.1	49.2	48.8	51.1	47.0	53.3	49.4
小売業計	10.1	12.0	11.5	11.3	10.7	15.5	18.0	18.7	20.4	17.0	15.5	17.2	16.8	19.3	17.9	18.1	18.9
各種商品小売業	5.5	5.6	8.2	8.7	8.9	11.0	13.2	9.3	17.1	17.8	17.3	15.0	15.0	11.9	17.1	16.8	21.3
織物衣服身の回り品小売業	8.3	10.1	6.8	8.4	10.2	9.8	17.8	19.0	13.6	15.0	8.8	21.3	13.1	20.2	18.8	11.4	19.7
飲食料品小売業	8.0	8.1	6.2	11.5	8.6	15.3	22.1	22.0	19.2	19.4	16.3	17.0	26.2	25.5	15.7	17.0	19.5
機械器具小売業	5.1	9.3	10.2	9.2	9.3	9.9	15.0	11.3	24.5	8.3	12.5	9.3	8.3	16.1	13.2	11.5	10.4
銀行業	6.9	8.6	9.7	8.8	11.4	10.7	13.3	15.3	15.1	13.8	19.9	19.1	19.8	17.5	20.3	17.4	20.8
協同組織金融業										10.0	8.8	9.1	8.2	9.1	7.9	5.8	10.8
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	26.0
保険業	16.2	21.9	20.4	21.1	21.9	28.6	16.0	29.4	30.5	28.8	28.6	26.2	24.9	27.9	33.7	31.4	28.3
不動産	15.5	14.6	15.5	19.2	13.8	17.3	20.8	23.1	22.9	18.2	21.3	21.6	20.6	23.8	22.7	22.6	24.3
広告業										33.3	27.2	30.4	35.7	34.8	39.3	29.0	28.1
宿泊業	14.3	12.3	12.0	12.2	9.7	8.3	12.3	13.5	13.8	14.3	16.2	16.4	9.3	14.9	14.2	14.7	13.5
飲食店	10.7	8.7	15.5	12.9	9.5	13.1	23.4	16.1	14.4	18.3	15.4	17.3	20.8	18.1	24.7	19.3	16.5
娯楽業										19.5	18.5	22.3	17.9	25.6	22.2	18.8	22.2
学校教育										38.4	38.9	36.7	31.5	31.4	29.4	30.1	32.8
医療業	78.5	73.5	65.7	67.2	64.8	70.6	65.9	70.1	73.2	71.9	73.6	69.2	60.8	66.2	64.0	63.5	65.5
社会保険・社会福祉・介護	13.8	13.1	15.4	15.5	12.4	22.6	26.0	20.7	25.4	24.2	26.4	24.4	23.1	24.4	16.8	16.0	16.4
廃棄物処理業		4.6	8.7	10.5	14.3		5.0	20.0	9.6	15.9	13.4	10.2	16.1	15.9	12.6	12.1	7.5

10 管理事務技術労働者と生産労働者

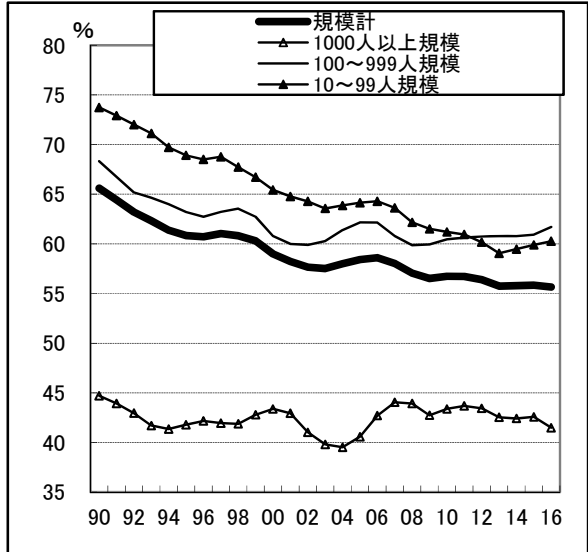
- 10-1 表は製造業について、規模別業種（産業中分類）別に労職比率（管理事務技術労働者と生産労働者の比率）をみたものである。賃金センサスでは、鉱業採石砂利採取業、建設業、製造業の3産業については「労働者の種類別集計」として管理事務技術労働者と生産労働者に分けた集計が行われており、すべての労働者がそのいずれかに分類されている。（役職者は、生産工程従事者も含め、管理事務技術労働者に分類されている。）
- 表上段の生産労働者比率に着目しよう。製造業トータルの生産労働者比率は58.8%であるが、規模別では大企業で低く（46.9%）、小企業で高い傾向（70.3%）となっている。3分の2以上の比較的高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、パルプ・紙、鉄鋼の5業種で、50%以下の低い比率となっているのは化学工業、業務用機械器具製造業、情報通信機械器具製造業の3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2016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。
- 10-2 図は、製造業計学歴計2016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。
- 10-3 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2016年までの上昇幅をみると、事務技術は1.7ポイント、生産は0.7ポイントである。製造業のポジション上昇は主要には事務技術労働者によるものだったといえる。賞与・一時金では生産労働者も7.4ポイントと相当にポジションを上昇させている。

10-1図 製造業生産労働者比率の推移

a 男性



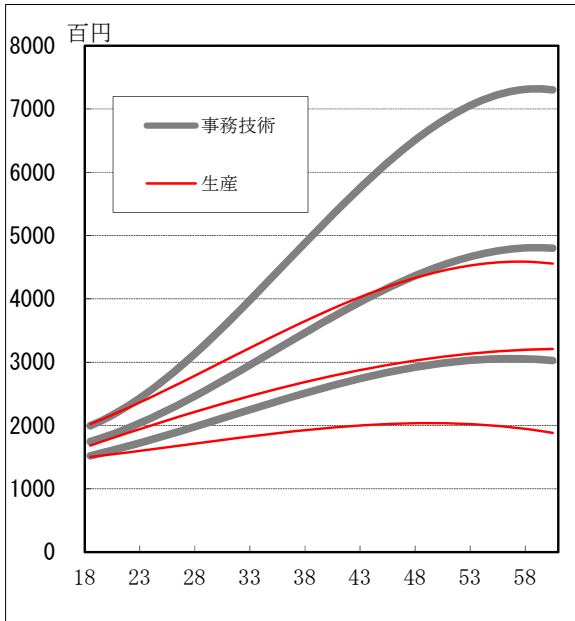
b 女性



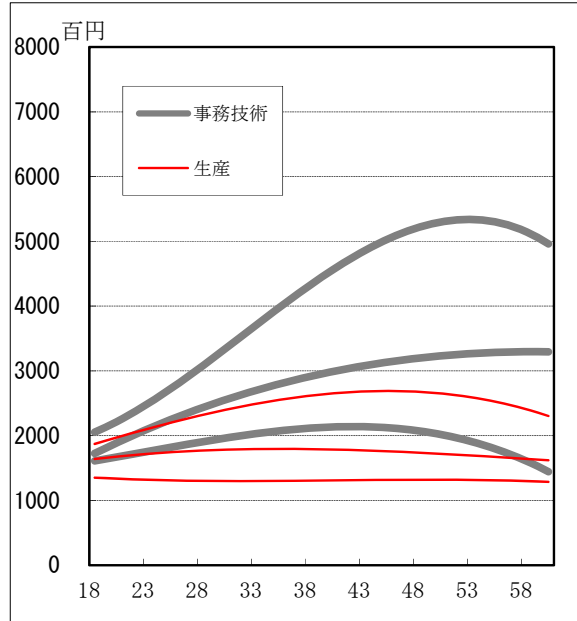
10-2図 賃金分散の対比 管理事務技術労働者と生産労働者

製造業計規模計

a 男性



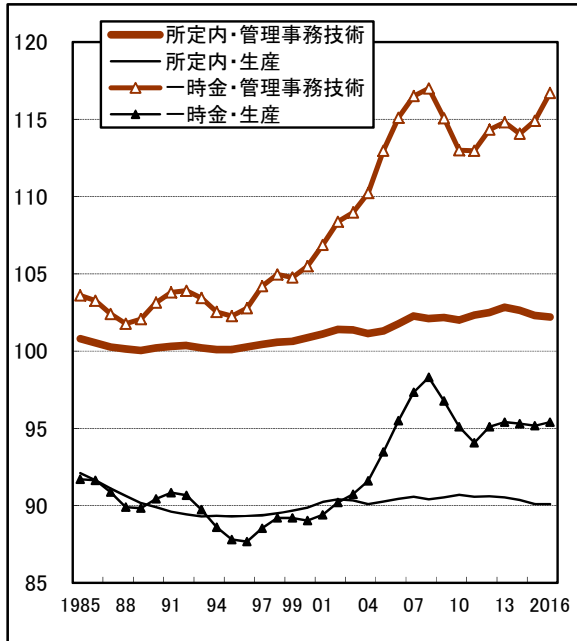
b 女性



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。

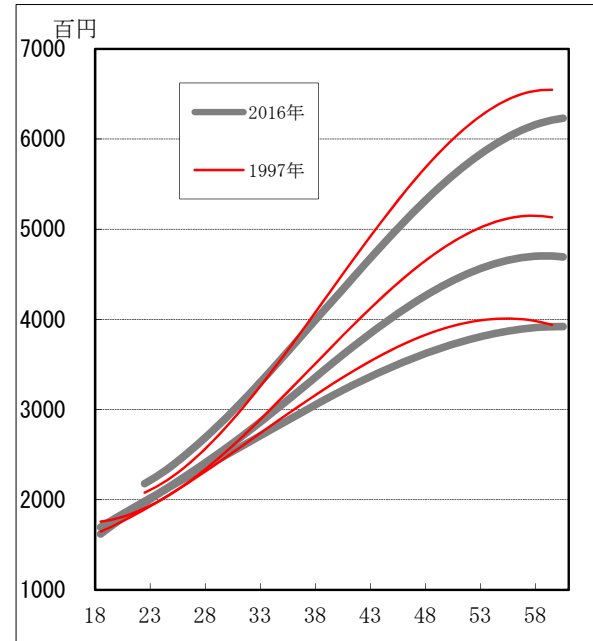
- 2016年（太線）と1997年（細線）の労職別水準を対比したのが10-4図である。両年それぞれ3本のカーブは、上から大卒管理事務技術、高卒管理事務技術、高卒生産を示している。いずれも2016年は1997年よりも水準を下げているが、全体的にもっとも大きく下げているのは高卒管理事務技術である。
- 10-3表から10-5表は、所定内、賞与・一時金、年間について、労職別に産業計規模計を基準としたパーシェ指数を示したものである。
- 10-5図は、業種別に管理事務技術労働者と生産労働者の性学歴計の水準の相関関係を示したものである。図の見方を説明しよう。タテ軸は管理事務技術、ヨコ軸は生産労働者の水準を示している。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。
- 生産労働者では石油製品、事務技術では化学がもっとも高水準となっている。それに次ぐのは輸送用機器である。金属7業種が管理事務指数104前後に集中しているが、それぞれの生産労働者水準は異なっている。最も高いのは鉄鋼で96.4、以下はん用機械、非鉄、電気機器、電子部品、業務用機械が続き、情報機械の85.2が最低である。
- 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。

10-3図 製造業労職別の賃金水準推移



産業計規模計=100

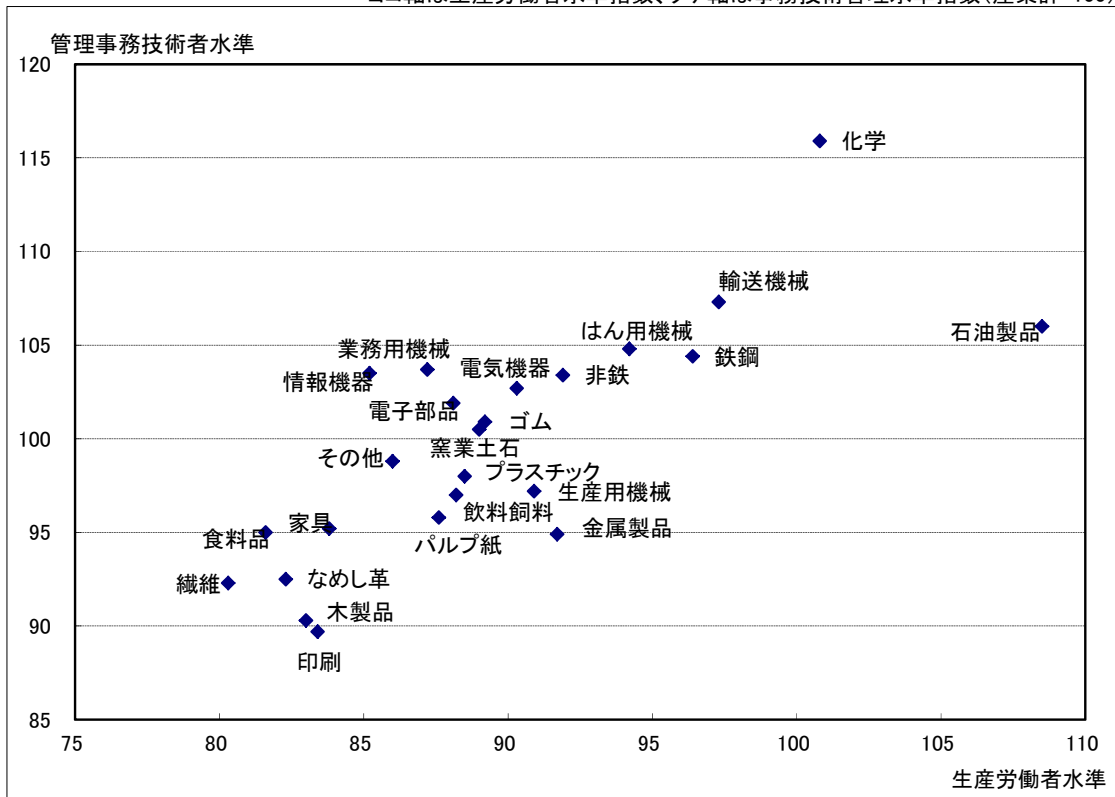
10-4図 労職別賃金カーブの対比



上から順に、大卒ホワイト、高卒ホワイト、高卒ブルー

10-5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)



10-1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	58.8	59.7	55.7	88.8	78.0	57.9	23.2	91.0	68.9	37.2	15.4
製造業計 1000人以上規模	46.9	48.0	41.5	83.1	73.4	47.1	12.7	79.2	61.9	26.0	10.5
製造業計 100～999人規模	62.7	63.0	61.7	89.4	79.4	59.7	29.3	94.2	73.5	44.2	17.9
製造業計 10～99人規模	70.3	73.8	60.3	91.7	82.2	67.2	43.9	92.3	67.8	38.6	23.5
食料品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	59.7	65.4	43.6	89.2	80.0	71.9	36.8	94.3	56.5	36.2	17.6
繊維工業	70.8	64.2	77.1	92.9	79.4	56.9	28.6	97.2	82.8	50.0	32.4
木材木製品製造業	70.0	76.4	36.8	93.3	83.6	63.1	46.1	73.7	45.3	16.1	17.0
家具装備品製造業	62.3	65.3	50.0	92.3	79.8	57.9	24.3	85.7	64.9	25.2	9.6
パルプ・紙・紙加工品製造業	67.4	71.7	51.5	89.4	83.6	63.8	34.4	96.2	60.9	33.7	12.7
印刷・同関連業	59.4	62.2	50.2	93.6	80.1	67.1	29.8	56.7	65.3	44.3	23.9
化学工業	45.1	49.5	32.7	72.6	76.6	56.8	22.9	67.8	58.2	39.2	8.7
石油製品・石炭製品製造業	53.8	57.5	14.2	94.7	73.3	63.4	25.1	-	6.3	15.6	22.7
プラスチック製品製造業	67.1	67.8	64.8	94.9	80.2	58.2	33.2	97.1	72.4	40.7	27.1
ゴム製品製造業	64.5	65.0	62.6	84.4	78.2	66.1	22.9	92.0	72.0	43.4	18.9
なめし革・同製品・毛皮製造業	66.5	67.3	65.8	92.6	75.8	49.0	41.0	100.0	77.2	37.9	17.0
窯業土石製品製造業	63.1	66.5	45.2	86.9	78.5	60.8	23.6	96.0	52.4	13.4	12.7
鉄鋼業	68.9	73.6	25.0	93.5	87.9	65.5	27.5	87.5	36.1	9.3	4.2
非鉄金属製造業	60.7	63.0	47.9	83.9	81.8	57.8	21.7	97.9	60.5	26.8	12.8
金属製品製造業	67.3	71.1	51.6	92.2	83.8	61.3	30.2	91.0	59.7	25.8	10.1
はん用機械器具製造業	53.5	56.0	39.6	89.3	75.9	55.9	19.7	91.7	56.4	16.8	6.6
生産用機械器具製造業	53.4	57.2	29.7	93.5	77.6	57.7	22.2	75.9	43.0	16.7	10.4
業務用機械器具製造業	42.5	39.3	51.8	83.8	70.9	39.5	13.0	73.6	68.8	40.0	10.4
電機小計	47.6	44.9	56.9	78.6	67.1	43.4	16.2	86.1	70.0	34.3	17.2
電子部品・デバイス・電子回路製造業	52.0	49.3	61.3	76.4	69.3	46.8	17.8	86.5	73.4	33.6	17.6
電気機械器具製造業	50.6	49.1	55.8	79.8	69.1	46.2	20.5	84.3	67.5	36.7	22.5
情報通信機械器具製造業	32.3	27.1	50.3	80.0	53.9	33.6	7.6	89.7	67.5	31.1	7.1
輸送用機械器具製造業	60.8	62.2	50.7	89.3	78.8	58.2	16.7	77.7	64.3	26.2	13.2
その他の製造業	53.6	54.0	52.6	72.0	73.4	60.2	25.7	73.5	67.9	39.1	15.3
<管理事務技術労働者比率>											
製造業計 規模計	41.2	40.3	44.3	11.2	22.0	42.1	76.8	9.0	31.1	62.8	84.6
製造業計 1000人以上規模	53.1	52.0	58.5	16.9	26.6	52.9	87.3	20.8	38.1	74.0	89.5
製造業計 100～999人規模	37.3	37.0	38.3	10.6	20.6	40.3	70.7	5.8	26.5	55.8	82.1
製造業計 10～99人規模	29.7	26.2	39.7	8.3	17.8	32.8	56.1	7.7	32.2	61.4	76.5
食料品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	40.3	34.6	56.4	10.8	20.0	28.1	63.2	5.7	43.5	63.8	82.4
繊維工業	29.2	35.8	22.9	7.1	20.6	43.1	71.4	2.8	17.2	50.0	67.6
木材木製品製造業	30.0	23.6	63.2	6.7	16.4	36.9	53.9	26.3	54.7	83.9	83.0
家具装備品製造業	37.7	34.7	50.0	7.7	20.2	42.1	75.7	14.3	35.1	74.8	90.4
パルプ・紙・紙加工品製造業	32.6	28.3	48.5	10.6	16.4	36.2	65.6	3.8	39.1	66.3	87.3
印刷・同関連業	40.6	37.8	49.8	6.4	19.9	32.9	70.2	43.3	34.7	55.7	76.1
化学工業	54.9	50.5	67.3	27.4	23.4	43.2	77.1	32.2	41.8	60.8	91.3
石油製品・石炭製品製造業	46.2	42.5	85.8	5.3	26.7	36.6	74.9	-	93.8	84.4	77.3
プラスチック製品製造業	32.9	32.2	35.2	5.1	19.8	41.8	66.8	2.9	27.6	59.3	72.9
ゴム製品製造業	35.5	35.0	37.4	15.6	21.8	33.9	77.1	8.0	28.0	56.6	81.1
なめし革・同製品・毛皮製造業	33.5	32.7	34.2	7.4	24.2	51.0	59.0	0.0	22.8	62.1	83.0
窯業土石製品製造業	36.9	33.5	54.8	13.1	21.5	39.2	76.4	4.0	47.6	86.6	87.3
鉄鋼業	31.1	26.4	75.0	6.5	12.1	34.5	72.5	12.5	63.9	90.7	95.8
非鉄金属製造業	39.3	37.0	52.1	16.1	18.2	42.2	78.3	2.1	39.5	73.2	87.2
金属製品製造業	32.7	28.9	48.4	7.8	16.2	38.7	69.8	9.0	40.3	74.2	89.9
はん用機械器具製造業	46.5	44.0	60.4	10.7	24.1	44.1	80.3	8.3	43.6	83.2	93.4
生産用機械器具製造業	46.6	42.8	70.3	6.5	22.4	42.3	77.8	24.1	57.0	83.3	89.6
業務用機械器具製造業	57.5	60.7	48.2	16.3	29.1	60.5	87.0	26.4	31.2	60.0	89.6
電機小計	52.4	55.1	43.1	21.4	32.9	56.6	83.8	13.9	30.0	65.7	82.8
電子部品・デバイス・電子回路製造業	48.0	50.7	38.7	23.6	30.7	53.2	82.2	13.5	26.6	66.4	82.4
電気機械器具製造業	49.4	50.9	44.2	20.2	30.9	53.8	79.5	15.7	32.5	63.3	77.5
情報通信機械器具製造業	67.7	72.9	49.7	20.0	46.1	66.4	92.4	10.3	32.5	68.9	92.9
輸送用機械器具製造業	39.2	37.8	49.3	10.7	21.2	41.8	83.3	22.3	35.7	73.8	86.8
その他の製造業	46.4	46.0	47.4	28.0	26.6	39.8	74.3	26.5	32.1	60.9	84.7

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<男性>																	
製造業計 規模計	57.4	55.3	55.6	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	59.7
製造業計 1000人以上規模	47.7	44.7	44.5	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	48.0
製造業計 100～999人規模	57.1	55.6	56.8	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	63.0
製造業計 10～99人規模	71.5	69.8	69.8	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	73.8
食品製造業	55.9	58.5	59.0	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	72.4
飲料たばこ飼料製造業	52.6	52.9	54.9	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	65.4
繊維工業	64.8	63.4	65.2	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	64.2
木材木製品製造業	80.0	76.2	73.7	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	76.4
家具装備品製造業	74.7	71.8	71.9	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	65.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	65.6	68.3	69.2	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	71.7
印刷・同関連業	45.3	45.5	47.1	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	62.2
化学工業	43.0	40.7	41.9	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	49.5
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	57.5
プラスチック製品製造業	62.3	63.9	63.2	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	67.8
ゴム製品製造業	65.7	60.8	59.5	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	65.0
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	67.3
窯業土石製品製造業	66.0	68.3	68.1	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	66.5
鉄鋼業	74.1	70.6	72.2	71.0	73.2	73.4	73.2	72.7	71.0	71.0	72.5	71.2	71.0	71.4	71.8	69.7	73.6
非鉄金属製造業	64.8	62.5	60.8	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	63.0
金属製品製造業	69.6	64.6	68.1	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	71.1
はん用機械器具製造業										54.8	57.3	58.1	54.3	57.8	55.7	51.9	56.0
生産用機械器具製造業										56.2	55.7	57.9	56.4	53.5	60.3	58.3	57.2
業務用機械器具製造業										42.2	44.9	39.4	36.1	36.7	40.2	41.2	39.3
電機小計	45.5	43.2	41.7	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	44.9
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	49.3
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	49.1
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	27.1
輸送用機械器具製造業	63.1	61.0	62.4	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	62.2
その他の製造業	53.7	49.5	51.2	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	54.0
<女性>																	
製造業計 規模計	65.6	60.8	60.9	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	55.7
製造業計 1000人以上規模	44.7	41.4	42.0	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	41.5
製造業計 100～999人規模	68.3	63.9	63.0	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	61.7
製造業計 10～99人規模	73.7	68.1	68.8	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	60.3
食品製造業	71.1	67.9	71.2	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	72.8
飲料たばこ飼料製造業	58.0	48.1	50.9	47.5	39.8	36.7	40.6	44.2	40.7	42.0	42.9	43.4	43.4	40.9	46.8	42.2	43.6
繊維工業	81.6	77.0	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	77.1
木材木製品製造業	71.0	66.7	61.9	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	36.8
家具装備品製造業	69.2	60.2	64.0	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	50.0
パルプ・紙・紙加工品製造業	60.7	60.5	60.9	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	51.5
印刷・同関連業	39.5	41.2	43.9	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	50.2
化学工業	36.5	33.7	34.2	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	32.7
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	14.2
プラスチック製品製造業	65.7	58.6	57.5	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	64.8
ゴム製品製造業	68.1	64.4	64.0	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	62.6
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	65.8
窯業土石製品製造業	58.3	55.3	50.3	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	45.2
鉄鋼業	21.1	20.6	23.1	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	25.0
非鉄金属製造業	46.1	41.7	40.9	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	47.9
金属製品製造業	58.5	50.5	55.3	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	51.6
はん用機械器具製造業										38.1	34.9	42.7	46.0	45.2	43.2	36.9	39.6
生産用機械器具製造業										25.7	29.8	33.5	37.0	29.7	29.8	33.1	29.7
業務用機械器具製造業										57.1	53.2	55.0	53.1	48.0	51.0	58.5	51.8
電機小計	70.7	65.7	62.5	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	56.9
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	61.3
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	55.8
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	50.3
輸送用機械器具製造業	53.0	51.3	56.3	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	50.7
その他の製造業	63.5	56.8	57.7	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	52.6

10-3表

〔製造業労働者の所定内賃金水準〕

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〕								男計	女計	総計
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒			
＜生産労働者＞											
製造業計 規模計	95.4	94.0	89.4	76.5	88.5	87.1	76.9	77.0	91.1	85.3	90.1
製造業計 1000人以上規模	108.8	100.8	97.2	86.7	103.8	98.1	84.7	87.1	99.0	95.8	98.6
製造業計 100～999人規模	89.4	90.4	87.0	73.5	88.2	85.9	76.3	75.8	87.1	84.2	86.6
製造業計 10～99人規模	91.5	90.2	86.3	71.0	83.7	81.5	72.6	66.8	87.1	79.8	85.9
食品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	92.3	93.6	91.1	73.2	90.5	86.7	80.2	76.4	88.8	84.4	88.2
繊維工業											
木材木製品製造業	87.5	85.9	82.7	65.5	85.1	85.0	74.6	64.4	83.1	82.2	83.0
家具装備品製造業	82.2	86.4	84.2	66.1	85.6	86.5	82.0	72.4	83.6	85.4	83.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.3	90.8	88.7	70.5	91.9	87.7	70.5	74.8	88.0	85.1	87.6
印刷・同関連業	82.6	88.7	81.2	65.8	90.4	89.5	82.2	75.0	83.0	85.8	83.4
化学工業	110.7	103.9	101.6	93.9	115.3	101.1	95.0	95.2	101.0	99.1	100.8
石油製品・石炭製品製造業	100.1	112.7	102.0	95.4		118.5	112.6	93.6	108.6	102.5	108.5
プラスチック製品製造業	91.0	92.1	88.9	72.8	91.5	88.5	74.1	78.2	88.9	86.5	88.5
ゴム製品製造業	89.9	92.9	84.8	72.3	92.8	86.7	75.6	61.4	90.0	84.5	89.2
なめし革・同製品・毛皮製造業	86.0	86.7	85.8	70.7	91.4	80.6	73.5	85.4	83.4	80.4	82.3
窯業土石製品製造業	90.9	91.3	84.8	71.0	90.0	91.8	73.0	64.5	89.0	89.5	89.0
鉄鋼業	97.8	98.7	94.7	77.1	107.2	98.0	73.7	90.2	96.4	95.7	96.4
非鉄金属製造業	93.5	94.7	91.4	79.6	89.9	85.8	77.1	79.5	92.6	84.7	91.9
金属製品製造業	97.8	94.4	89.2	72.9	106.1	91.5	77.5	69.7	91.8	90.9	91.7
はん用機械器具製造業	98.4	97.5	93.8	78.6	95.4	92.3	79.1	75.1	94.6	90.4	94.2
生産用機械器具製造業	99.2	94.0	92.4	77.0	110.0	89.7	70.2	75.8	91.3	85.8	90.9
業務用機械器具製造業	96.0	90.5	89.2	78.8	93.8	86.4	73.3	70.7	88.3	83.9	87.2
電機小計	94.4	91.9	88.9	78.3	87.3	87.3	77.9	80.8	89.3	86.0	88.6
電子部品・デバイス・電子回路製造業	94.0	90.6	89.7	77.5	84.9	87.6	77.8	77.7	88.5	86.2	88.1
電気機械器具製造業	96.3	94.1	88.9	79.6	90.7	88.3	78.9	84.7	91.0	87.1	90.3
情報通信機械器具製造業	87.2	88.8	87.1	76.3	83.7	84.3	75.8	68.3	86.1	82.8	85.2
輸送用機械器具製造業	103.4	99.2	91.9	78.7	98.9	99.0	80.0	85.3	97.3	96.6	97.3
その他の製造業	88.2	90.0	86.2	76.6	89.6	85.9	78.6	71.7	86.6	83.9	86.0
＜管理事務技術労働者＞											
製造業計 規模計	113.5	108.0	106.2	99.8	109.9	101.5	92.4	102.5	102.7	99.8	102.2
製造業計 1000人以上規模	115.5	112.5	115.4	108.5	126.8	108.9	99.6	114.9	109.9	109.9	109.9
製造業計 100～999人規模	112.1	104.1	101.3	89.2	104.6	99.3	90.2	92.0	94.7	94.6	94.7
製造業計 10～99人規模	112.3	104.8	97.5	83.0	97.4	97.2	85.9	82.5	93.8	91.0	93.0
食品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	102.5	101.3	102.0	93.8	99.8	98.6	83.7	85.9	97.0	90.4	95.0
繊維工業											
木材木製品製造業	122.0	99.8	99.9	80.3	69.8	91.4	86.2	75.7	91.6	86.6	90.3
家具装備品製造業	121.8	103.2	98.4	92.8	79.2	93.8	86.5	83.5	96.8	88.3	95.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	113.6	104.7	98.5	91.1	90.3	97.3	87.0	87.6	96.8	92.4	95.8
印刷・同関連業	111.4	104.7	94.7	82.7	62.1	98.3	88.4	88.0	89.3	91.1	89.7
化学工業	117.3	112.0	119.8	114.0	115.6	110.9	111.4	125.9	114.1	121.2	115.9
石油製品・石炭製品製造業	99.8	119.4	110.8	99.5		112.6	89.5	97.7	106.5	102.1	106.0
プラスチック製品製造業	108.4	107.3	100.5	93.3	92.6	98.4	88.6	89.4	99.0	93.9	98.0
ゴム製品製造業	112.1	103.3	108.5	99.9	80.2	97.7	93.8	95.9	101.8	96.1	100.9
なめし革・同製品・毛皮製造業	89.3	98.4	98.1	80.1		105.9	94.3	85.9	90.6	95.5	92.5
窯業土石製品製造業	105.9	103.0	105.5	100.5	103.7	101.0	81.0	93.7	101.8	94.5	100.5
鉄鋼業	99.7	110.1	106.7	103.7	98.3	103.8	94.5	91.3	105.7	98.1	104.4
非鉄金属製造業	116.1	106.2	106.7	103.8	118.9	101.8	92.6	91.0	104.7	96.0	103.4
金属製品製造業	125.2	107.7	96.8	87.5	119.6	100.9	85.7	84.1	95.2	93.9	94.9
はん用機械器具製造業	124.1	115.0	112.4	100.6	108.0	109.8	98.5	93.6	105.4	101.2	104.8
生産用機械器具製造業	116.6	107.6	105.4	93.1	102.9	101.1	92.2	86.8	97.8	93.7	97.2
業務用機械器具製造業	113.2	108.3	109.1	100.7	114.6	105.9	101.7	112.6	102.8	108.1	103.7
電機小計	9.4	106.6	106.0	101.4	102.3	101.2	94.8	99.4	103.2	99.1	102.6
電子部品・デバイス・電子回路製造業	103.9	105.2	105.1	101.0	100.5	99.3	92.6	98.6	102.6	97.5	101.9
電気機械器具製造業	113.6	106.9	108.3	101.2	98.1	101.5	94.8	96.7	103.5	98.4	102.7
情報通信機械器具製造業	107.7	109.1	104.0	102.1	122.8	104.0	98.0	104.0	103.6	102.6	103.5
輸送用機械器具製造業	116.8	113.2	109.8	104.3	141.9	106.4	93.4	108.2	107.7	104.5	107.3
その他の製造業	115.7	107.9	105.2	95.3	104.9	99.8	90.9	97.5	99.4	96.7	98.8

10-4表

〔製造業労働者の賞与・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〕								男計	女計	総計
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒			
＜生産労働者＞											
製造業計 規模計	122.8	105.0	93.1	68.2	80.8	82.4	58.4	57.8	98.1	77.0	95.4
製造業計 1000人以上規模	183.4	131.6	126.0	95.8	119.8	120.5	83.3	79.1	127.4	112.0	125.9
製造業計 100～999人規模	109.2	98.1	90.8	62.8	84.9	79.7	59.5	57.8	90.5	75.3	88.2
製造業計 10～99人規模	92.3	72.7	67.5	46.2	56.6	53.8	37.6	32.6	68.4	50.3	65.8
食料品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	131.1	108.3	100.7	60.5	64.7	83.2	88.0	70.1	95.5	81.6	93.9
繊維工業	84.0	80.9	66.5	46.1	40.8	45.9	30.2	22.1	74.0	42.6	61.1
木材木製品製造業	93.4	70.6	67.3	36.1	49.0	71.1	30.8	20.0	65.2	60.3	65.0
家具装備品製造業	62.9	74.7	72.2	41.2	79.3	68.7	62.1	54.4	69.3	67.9	69.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	93.5	89.6	86.3	50.8	108.2	79.5	42.8	48.2	83.8	73.5	82.8
印刷・同関連業	45.0	58.9	45.2	33.1	76.9	61.7	48.3	33.8	50.6	53.9	51.0
化学工業	150.7	127.4	132.4	97.3	146.4	116.7	112.2	104.1	118.9	113.7	118.3
石油製品・石炭製品製造業	141.7	155.7	130.1	120.9		187.1	1.8	71.4	146.9	70.8	144.8
プラスチック製品製造業	114.0	95.3	89.4	59.3	106.7	82.3	42.8	65.8	88.8	76.7	87.1
ゴム製品製造業	119.6	114.0	91.9	64.7	55.0	86.8	73.1	27.5	106.9	80.2	103.7
なめし革・同製品・毛皮製造業	62.7	50.3	42.0	32.8	93.9	51.6	40.4	66.1	46.2	52.3	48.2
窯業土石製品製造業	118.7	93.2	85.5	57.8	40.7	101.0	55.2	35.5	89.5	90.6	89.6
鉄鋼業	126.0	121.1	118.6	80.0	216.0	126.7	75.8	78.3	116.9	120.0	116.9
非鉄金属製造業	119.0	109.5	97.8	73.4	126.3	94.3	73.0	75.3	103.8	91.4	103.0
金属製品製造業	97.6	96.6	90.5	56.2	132.8	87.8	67.2	28.3	90.7	87.0	90.4
はん用機械器具製造業	156.9	124.2	124.7	81.4	101.3	118.2	86.1	77.3	118.0	112.2	117.6
生産用機械器具製造業	125.5	103.8	94.4	68.7	145.6	103.0	67.8	62.7	96.5	92.9	96.3
業務用機械器具製造業	113.4	97.6	92.1	74.1	89.1	93.0	49.3	51.7	92.2	83.6	90.4
電機小計	124.2	99.9	93.6	77.7	96.4	89.1	63.0	52.6	95.6	84.3	93.5
電子部品・デバイス・電子回路製造業	118.3	91.4	90.5	74.2	83.1	85.1	52.5	50.9	88.7	80.6	87.3
電気機械器具製造業	135.0	109.4	96.6	81.0	113.6	98.6	73.8	52.2	103.4	92.0	101.5
情報通信機械器具製造業	95.1	99.5	93.8	77.9	75.7	79.5	56.5	59.4	94.0	75.9	89.5
輸送用機械器具製造業	158.7	128.1	112.0	82.2	97.7	116.8	65.0	78.7	124.4	109.2	123.5
その他の製造業	73.4	87.0	83.2	64.8	81.7	81.9	53.4	46.7	80.4	73.9	79.2
＜管理事務技術労働者＞											
製造業計 規模計	159.7	127.5	125.2	113.3	122.6	117.2	97.1	112.2	117.8	110.3	116.7
製造業計 1000人以上規模	203.4	152.3	162.4	135.1	209.5	147.2	127.2	135.8	140.5	137.2	140.1
製造業計 100～999人規模	159.8	113.9	109.7	86.9	103.7	113.1	90.5	89.0	96.1	98.6	96.5
製造業計 10～99人規模	98.4	82.4	71.9	56.9	58.6	83.7	57.6	64.5	68.0	71.2	68.7
食料品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	120.3	92.1	91.1	75.7	114.1	95.5	67.6	72.6	81.5	78.8	80.8
繊維工業	131.1	79.9	103.9	80.5	128.5	71.9	70.0	79.8	81.9	73.3	79.7
木材木製品製造業	139.6	76.5	101.9	52.9	24.2	74.9	57.8	51.4	68.0	64.1	67.2
家具装備品製造業	118.8	101.6	88.2	92.3	93.5	96.3	77.1	84.1	94.6	86.2	93.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	169.5	105.0	103.3	78.6	149.6	101.7	76.0	75.4	89.9	87.7	89.5
印刷・同関連業	103.4	68.2	59.5	44.1	14.1	71.2	42.8	51.4	50.9	53.6	51.4
化学工業	151.0	142.8	159.3	123.0	76.5	143.4	127.1	126.0	128.5	128.7	128.6
石油製品・石炭製品製造業	203.7	148.5	156.0	112.6		162.1	94.0	111.2	125.2	126.1	125.3
プラスチック製品製造業	108.7	116.9	108.8	93.5	53.6	103.4	83.3	94.6	102.1	95.4	101.1
ゴム製品製造業	203.9	129.4	127.8	114.0	83.9	119.2	108.9	112.4	120.4	114.2	119.6
なめし革・同製品・毛皮製造業	211.1	58.9	71.2	51.3		76.3	54.7	49.3	57.7	58.8	58.1
窯業土石製品製造業	164.4	130.6	118.3	129.3	160.3	126.9	77.0	129.8	129.3	113.9	126.9
鉄鋼業	97.7	135.9	142.4	142.1	377.0	133.4	117.5	112.3	140.4	123.7	138.1
非鉄金属製造業	203.3	123.4	122.6	114.4	236.1	119.8	107.4	101.9	117.3	110.3	116.4
金属製品製造業	127.4	108.9	90.3	85.7	0.5	101.1	78.3	84.4	92.7	90.8	92.4
はん用機械器具製造業	176.7	140.5	149.7	116.5	98.0	147.9	126.7	109.3	124.7	128.1	125.1
生産用機械器具製造業	183.4	127.7	131.5	114.3	112.9	122.1	104.3	104.8	118.8	110.5	117.7
業務用機械器具製造業	103.1	123.1	127.1	113.5	162.2	132.2	110.8	126.0	116.1	125.1	117.2
電機小計	137.0	124.1	123.3	115.7	118.0	121.6	108.7	122.8	118.3	118.8	118.4
電子部品・デバイス・電子回路製造業	130.2	123.1	123.1	115.1	120.8	117.5	104.4	118.0	117.8	114.5	117.4
電気機械器具製造業	137.9	122.9	126.7	119.8	80.9	124.1	107.8	124.8	121.2	120.0	121.1
情報通信機械器具製造業	151.8	128.3	119.3	111.8	253.3	124.2	115.2	125.1	115.3	122.6	116.1
輸送用機械器具製造業	203.1	160.9	161.2	142.1	203.2	143.8	123.2	146.2	149.4	140.1	148.5
その他の製造業	164.0	110.5	103.2	118.3	103.5	105.0	94.8	134.1	115.8	114.0	115.5

10-5表

〔製造業労働別の年間賃金水準〕

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〕								男計	女計	総計
	男中卒	男高卒	男短卒	男大卒	女中卒	女高卒	女短卒	女大卒			
＜生産労働者＞											
製造業計 規模計	99.4	96.1	90.1	74.7	87.6	86.4	73.5	73.5	92.4	84.0	91.1
製造業計 1000人以上規模	120.7	107.3	103.0	88.8	106.2	102.0	84.4	85.7	105.0	98.6	104.3
製造業計 100～999人規模	92.3	91.9	87.8	71.1	87.7	84.9	73.2	72.2	87.8	82.8	86.9
製造業計 10～99人規模	91.6	87.2	82.9	65.9	80.9	77.6	66.5	61.0	83.9	75.6	82.5
食料品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	97.2	96.4	92.8	70.4	87.4	86.2	81.7	75.2	90.1	84.0	89.3
繊維工業	83.4	87.4	83.1	66.5	74.2	70.4	59.1	57.6	83.7	69.1	76.9
木材木製品製造業	88.3	83.3	80.0	59.2	80.3	83.0	66.9	56.6	80.0	78.9	79.9
家具装備品製造業	79.3	84.2	82.1	60.8	84.6	83.7	78.8	69.2	80.9	82.7	81.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.9	90.6	88.2	66.2	94.0	86.4	65.6	70.6	87.1	83.3	86.7
印刷・同関連業	76.6	82.9	74.0	58.2	88.8	85.1	76.2	67.2	76.4	80.5	77.0
化学工業	116.7	108.7	108.0	94.7	119.9	103.6	98.2	97.1	104.9	101.7	104.4
石油製品・石炭製品製造業	107.1	121.9	107.4	101.4		131.2	88.7	87.9	116.8	95.1	116.3
プラスチック製品製造業	94.1	92.7	89.0	69.8	93.4	87.6	68.6	75.7	88.9	85.1	88.3
ゴム製品製造業	94.4	96.9	86.1	70.7	88.0	86.7	75.2	55.5	93.3	83.9	91.9
なめし革・同製品・毛皮製造業	82.5	80.2	77.4	62.5	91.7	76.2	67.7	82.6	76.6	76.1	76.4
窯業土石製品製造業	94.6	91.7	84.9	68.2	85.1	93.2	69.7	59.5	89.1	89.7	89.1
鉄鋼業	102.1	103.2	99.1	77.8	120.9	102.1	74.1	88.0	100.5	99.3	100.5
非鉄金属製造業	97.4	97.6	92.7	78.2	93.6	87.1	76.4	78.6	94.9	85.8	94.1
金属製品製造業	97.8	94.8	89.5	69.3	109.9	90.9	75.9	61.1	91.6	90.3	91.4
はん用機械器具製造業	107.2	102.8	99.8	79.2	96.0	96.5	80.5	75.5	99.2	94.0	98.8
生産用機械器具製造業	103.2	95.9	92.8	75.0	114.9	91.8	69.7	73.3	92.3	87.0	92.0
業務用機械器具製造業	98.8	91.9	89.8	77.8	93.0	87.5	69.2	67.3	89.0	83.9	87.8
電機小計	99.2	93.5	89.8	78.2	88.6	87.6	75.0	75.9	90.6	85.7	89.6
電子部品・デバイス・電子回路製造業	98.0	90.7	89.9	76.7	84.6	87.1	73.0	73.0	88.6	85.2	87.9
電気機械器具製造業	102.4	97.2	90.4	79.9	94.2	90.1	77.9	79.2	93.5	87.9	92.5
情報通信機械器具製造業	88.5	91.0	88.5	76.7	82.5	83.4	72.1	66.7	87.8	81.5	86.0
輸送用機械器具製造業	111.8	105.0	95.8	79.4	98.8	101.7	77.4	84.4	102.7	98.5	102.4
その他の製造業	86.1	89.5	85.6	73.9	88.4	85.3	74.1	67.1	85.4	82.3	84.7
＜管理事務技術労働者＞											
製造業計 規模計	121.4	112.3	110.4	103.2	111.7	104.4	93.4	104.6	106.3	101.9	105.5
製造業計 1000人以上規模	131.0	121.7	126.1	115.3	138.6	116.8	105.8	119.6	117.5	115.9	117.3
製造業計 100～999人規模	120.3	106.2	103.1	88.6	104.5	101.8	90.2	91.4	95.1	95.4	95.1
製造業計 10～99人規模	110.1	100.7	92.5	77.2	91.8	95.1	80.5	79.3	88.5	87.6	88.3
食料品製造業											
飲料たばこ飼料製造業	116.3	105.1	110.0	95.1	120.3	97.7	90.5	106.3	98.8	100.1	99.2
繊維工業	98.7	97.3	104.7	86.7	106.7	87.1	83.0	85.3	91.1	85.6	89.5
木材木製品製造業	124.7	95.2	100.3	74.0	61.6	88.8	81.0	71.0	86.7	82.7	85.7
家具装備品製造業	121.3	102.8	96.3	92.7	81.8	94.2	84.6	83.7	96.3	87.9	94.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	122.1	104.7	99.6	88.0	101.7	98.1	84.7	85.1	95.2	91.5	94.4
印刷・同関連業	109.9	97.1	87.4	73.6	53.5	93.7	79.3	80.9	80.7	84.0	81.3
化学工業	122.9	119.0	128.7	116.3	110.5	117.2	114.7	125.9	117.6	122.9	118.9
石油製品・石炭製品製造業	113.4	126.0	120.3	102.8		122.3	90.6	100.7	111.1	107.2	110.6
プラスチック製品製造業	108.4	109.3	102.3	93.3	87.7	99.3	87.5	90.4	99.7	94.2	98.7
ゴム製品製造業	127.3	108.8	112.7	103.4	80.5	101.6	97.0	99.2	106.1	99.6	105.1
なめし革・同製品・毛皮製造業	104.6	90.4	92.9	73.6		101.7	86.8	79.0	83.7	89.2	85.7
窯業土石製品製造業	114.2	108.4	108.2	107.6	109.8	105.4	80.2	101.4	108.0	98.2	106.3
鉄鋼業	99.3	115.8	114.4	113.3	115.4	109.5	99.5	95.2	114.0	103.2	112.3
非鉄金属製造業	130.3	109.9	110.2	106.5	132.8	105.1	95.7	93.3	107.7	98.9	106.5
金属製品製造業	125.6	107.9	95.4	87.1	111.8	100.9	84.3	84.2	94.6	93.4	94.4
はん用機械器具製造業	135.3	120.6	120.5	104.5	106.7	116.8	104.6	96.7	110.0	106.5	109.5
生産用機械器具製造業	128.0	111.9	111.0	98.2	104.2	104.9	94.6	90.5	102.7	96.9	101.8
業務用機械器具製造業	111.4	111.6	113.0	103.9	123.5	110.9	103.6	115.2	106.0	111.4	106.8
電機小計	114.4	110.5	109.9	105.0	104.9	105.3	97.8	104.3	106.8	103.2	106.4
電子部品・デバイス・電子回路製造業	108.3	109.2	109.1	104.6	104.0	103.0	95.1	102.7	106.2	101.0	105.6
電気機械器具製造業	118.2	110.4	112.4	105.8	95.3	105.8	97.6	102.2	107.7	102.6	107.0
情報通信機械器具製造業	116.3	113.6	107.6	104.6	143.6	108.3	102.0	108.8	106.5	107.1	106.6
輸送用機械器具製造業	132.0	124.0	121.0	113.7	150.1	113.3	99.7	116.1	117.6	111.6	117.0
その他の製造業	123.6	108.4	104.8	100.9	104.7	100.8	91.7	105.3	103.2	100.1	102.6

10-6表

[製造業労働別賃金格差の推移 所定内賃金]

産業計企業規模計=100

	年																	
	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
<生産労働者>																		
製造業計 規模計	92.1	89.8	89.4	89.4	89.9	89.9	90.0	90.4	90.4	90.4	90.8	90.9	90.0	90.9	90.7	89.5	90.1	
製造業計 1000人以上規模	98.1	95.7	93.6	94.0	95.0	97.5	96.1	97.0	97.6	97.7	98.6	98.6	98.7	98.9	99.3	97.9	98.6	
製造業計 100~999人規模	90.0	87.6	87.6	87.8	87.8	87.6	87.5	87.6	87.4	87.4	88.2	87.9	86.4	87.0	86.9	86.3	86.6	
製造業計 10~99人規模	88.9	87.1	87.8	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	85.9	
食料品製造業	88.7	84.8	85.6	84.7	84.5	83.5	82.0	82.1	81.8	82.5	82.3	82.0	80.4	82.2	81.1	79.5	81.6	
飲料たばこ飼料製造業			92.7	92.1	91.8	90.8	91.8	90.6	88.2	89.5	86.7	88.1	86.1	89.9	90.5	85.7	88.2	
繊維工業	86.0	82.4	82.3	85.3	84.4	83.0	83.2	83.2	84.4	77.1	79.8	78.3	78.9	79.2	77.6	78.8	80.3	
木材木製品製造業	80.2	80.2	83.4	83.9	84.1	83.4	82.1	82.4	84.6	82.4	81.5	84.1	82.7	81.9	83.0	82.3	83.0	
家具装備品製造業	80.2	86.6	85.3	86.4	84.0	84.5	83.3	85.7	85.4	83.8	85.5	85.1	83.3	86.7	83.7	82.2	83.8	
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	88.3	88.2	89.1	89.8	89.8	88.3	89.1	88.3	89.4	89.8	88.8	88.0	87.6	89.5	87.6	87.6	
印刷・同関連業	96.1	95.0	95.5	94.8	94.4	90.5	89.0	88.7	87.1	91.2	86.2	87.7	88.1	86.9	89.2	85.6	83.4	
化学工業		96.4	96.0	95.4	99.4	99.5	98.5	99.9	99.9	101.4	98.6	103.5	101.0	99.5	100.4	101.5	100.8	
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	108.5	
プラスチック製品製造業			90.9	91.4	90.5	90.5	90.7	90.4	89.8	90.6	89.8	90.5	89.7	89.6	88.1	88.6	88.5	
ゴム製品製造業	94.7	90.0	87.5	87.4	88.2	88.6	88.6	90.4	90.6	89.3	90.0	92.5	89.9	90.3	91.6	88.4	89.2	
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	82.3	
窯業土石製品製造業	90.7	88.3	88.9	89.3	89.6	87.3	87.8	90.7	89.8	90.5	88.5	90.3	88.5	89.5	89.6	88.9	89.0	
鉄鋼業	97.8	91.8	89.8	89.3	90.6	93.0	94.4	94.6	96.4	94.4	95.7	96.7	97.8	97.3	96.7	95.7	96.4	
非鉄金属製造業	92.4	90.3	89.1	89.9	91.3	92.4	90.4	93.1	92.6	91.1	93.6	95.5	93.7	95.1	94.4	91.8	91.9	
金属製品製造業	94.4	94.0	91.9	91.9	92.0	90.9	89.6	90.9	90.8	90.5	91.2	90.7	89.4	91.3	88.8	89.8	91.7	
はん用機械器具製造業										93.5	93.3	94.7	93.3	95.4	93.5	93.9	94.2	
生産用機械器具製造業										91.1	91.3	93.5	91.4	93.7	91.2	91.1	90.9	
業務用機械器具製造業										90.7	92.7	92.3	89.9	90.3	89.9	87.8	87.2	
電機小計	90.9	89.0	87.9	88.8	88.8	89.3	88.5	89.1	88.5	88.4	88.6	89.2	87.9	88.9	90.0	86.9	88.6	
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	88.1	
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	90.3	
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	85.2	
輸送用機械器具製造業	96.5	94.0	92.8	92.9	94.0	93.7	95.9	96.4	96.9	96.1	98.0	95.8	97.0	96.9	98.4	96.8	97.3	
その他の製造業	92.7	89.7	90.1	91.1	91.5	92.2	91.1	92.0	88.3	87.8	89.9	89.1	89.2	87.5	88.0	86.6	86.0	
<管理事務技術労働者>																		
製造業計 規模計	100.8	100.1	100.0	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	102.2	
製造業計 1000人以上規模	103.1	103.2	103.4	104.6	105.9	107.9	106.5	109.4	109.0	107.8	109.5	109.1	110.0	109.8	111.0	110.6	109.9	
製造業計 100~999人規模	97.8	96.5	96.2	96.2	95.8	96.2	95.2	95.8	96.8	95.7	97.0	96.4	96.8	96.4	95.6	94.8	94.7	
製造業計 10~99人規模	100.5	99.3	98.6	98.4	97.6	96.1	96.3	97.0	97.1	96.8	96.4	94.4	94.7	97.7	95.0	93.2	93.0	
食料品製造業	97.8	94.3	94.5	93.6	94.0	94.5	94.7	98.6	93.1	95.3	97.1	94.3	92.5	93.9	93.9	90.4	95.0	
飲料たばこ飼料製造業			95.9	100.0	101.1	99.0	98.4	102.4	101.8	100.9	101.1	99.2	108.4	103.6	100.5	100.1	93.5	97.0
繊維工業	94.6	92.9	92.6	91.3	91.3	90.9	90.4	91.5	93.4	94.3	93.1	90.8	93.9	94.0	92.1	90.5	92.3	
木材木製品製造業	89.9	89.2	92.0	95.2	93.8	93.0	93.1	91.4	94.7	91.0	89.1	91.9	91.2	91.3	93.5	90.7	90.3	
家具装備品製造業	98.8	98.4	95.2	97.8	94.4	94.7	92.5	91.2	94.6	97.8	95.3	92.3	94.5	96.5	101.3	98.3	95.2	
パルプ・紙・紙加工品製造業	95.6	94.9	95.5	97.4	96.1	96.1	94.9	94.5	95.4	96.6	96.0	96.1	95.8	95.7	94.7	96.8	95.8	
印刷・同関連業	108.1	108.0	107.7	106.1	105.0	98.7	95.8	98.8	93.2	95.4	95.2	96.1	94.8	94.2	94.7	100.1	89.7	
化学工業	103.1	103.4	104.2	103.9	104.0	107.4	107.5	116.2	109.6	110.8	111.6	108.5	109.5	113.1	110.4	109.5	115.9	
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	106.0	
プラスチック製品製造業			99.3	98.4	98.3	98.3	98.3	98.7	100.1	97.9	98.7	97.9	97.2	100.1	97.6	97.4	98.0	
ゴム製品製造業	99.1	96.5	95.3	95.7	96.7	97.5	93.9	97.2	98.7	97.0	98.9	99.2	99.2	100.8	101.3	99.7	100.9	
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	92.5	
窯業土石製品製造業	96.4	96.4	96.5	98.0	96.7	96.6	96.9	96.5	97.4	102.1	99.9	98.8	100.1	102.6	99.9	99.5	100.5	
鉄鋼業	106.5	101.1	99.7	101.7	101.6	103.8	103.9	103.6	106.2	104.1	105.5	104.6	105.3	105.9	106.5	104.7	104.4	
非鉄金属製造業	100.4	99.4	99.9	101.0	101.8	103.9	103.3	103.9	105.3	99.9	105.7	104.1	103.4	105.8	103.1	103.7	103.4	
金属製品製造業	99.7	98.3	97.2	99.5	98.0	97.2	94.2	96.0	98.3	97.2	97.1	93.7	95.8	99.0	98.1	95.8	94.9	
はん用機械器具製造業										100.3	102.8	102.1	102.7	102.5	111.7	105.2	104.8	
生産用機械器具製造業										99.0	99.8	98.5	102.8	102.4	100.3	100.8	97.2	
業務用機械器具製造業										103.7	103.1	107.0	104.7	104.1	104.6	103.8	103.7	
電機小計	102.0	101.8	101.7	102.7	103.0	104.2	103.1	103.4	105.2	102.1	104.0	103.7	104.4	105.8	104.1	103.9	102.6	
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	101.9	
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	102.7	
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	103.5	
輸送用機械器具製造業	100.4	99.0	99.6	100.6	101.5	103.8	103.5	106.5	104.9	105.5	108.2	105.6	107.3	105.8	106.7	107.4	107.3	
その他の製造業	102.4	101.3	101.6	102.2	103.4	101.8	101.2	102.0	103.8	100.6	104.4	99.3	102.9	97.0	100.4	96.5	98.8	

10-7表

[製造業労働別賃金格差の推移 賞与・一時金]

産業計企業規模計=100

	年	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<生産労働者>																		
製造業計 規模計	91.7	90.4	87.5	88.0	88.0	91.2	93.2	97.3	98.7	98.9	92.7	93.7	95.8	95.8	94.6	95.5	95.4	
製造業計 1000人以上規模	107.7	103.5	101.8	103.0	107.3	121.3	117.4	123.6	127.6	127.8	123.6	125.8	126.9	126.9	125.8	129.7	125.9	
製造業計 100~999人規模	92.8	90.0	88.9	88.1	88.5	90.5	91.2	91.8	93.4	92.0	91.0	89.0	90.5	90.8	88.3	89.2	88.2	
製造業計 10~99人規模	71.9	76.4	70.4	71.1	65.8	62.7	66.9	71.5	72.7	71.0	57.1	59.7	61.2	64.9	61.8	64.2	65.8	
食品製造業	90.2	78.5	80.2	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	66.6	
飲料たばこ飼料製造業			114.3	107.9	112.8	111.9	104.3	101.4	94.7	93.7	98.1	95.9	98.8	110.8	96.9	84.0	93.9	
繊維工業	74.2	73.1	70.4	74.5	66.6	62.9	72.3	72.4	71.5	52.6	55.4	46.2	56.4	57.9	55.4	60.8	61.1	
木材木製品製造業	56.4	69.8	72.9	77.2	68.4	66.4	62.0	69.1	71.5	66.0	48.0	61.5	65.2	65.0	78.1	66.0	65.0	
家具装備品製造業	56.4	78.6	69.3	68.6	56.5	53.6	62.9	61.2	61.5	56.4	48.2	47.3	59.7	63.8	62.0	60.8	69.2	
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	90.4	88.6	88.0	92.6	91.8	90.1	91.2	85.6	94.3	103.8	93.7	88.8	92.1	96.6	89.0	82.8	
印刷・同関連業	87.7	88.2	86.5	86.8	91.4	77.2	67.8	60.5	69.7	62.9	58.5	61.1	62.2	54.0	68.5	58.9	51.0	
化学工業		109.6	106.9	109.8	113.9	123.0	121.8	120.7	121.2	123.4	122.8	132.5	132.8	131.6	122.8	121.5	118.3	
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	144.8	
プラスチック製品製造業			89.7	88.9	88.5	85.9	88.7	91.4	84.9	91.4	80.2	92.7	91.2	90.9	84.8	88.6	87.1	
ゴム製品製造業	91.9	88.1	90.0	88.2	88.9	97.8	100.3	97.6	102.7	103.3	101.4	108.0	107.6	110.8	111.8	102.9	103.7	
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	48.2	
窯業土石製品製造業	82.6	87.6	85.3	85.7	84.4	76.7	84.3	88.9	86.6	77.4	83.2	84.3	88.8	84.7	86.1	87.9	89.6	
鉄鋼業	90.3	90.9	81.2	81.8	86.2	95.2	110.5	142.9	138.0	131.0	131.5	112.6	128.8	112.2	109.4	112.6	116.9	
非鉄金属製造業	90.5	93.1	91.3	88.5	91.9	93.0	98.6	109.8	117.3	107.4	92.7	102.5	107.8	101.8	103.1	100.7	103.0	
金属製品製造業	89.2	94.6	89.8	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	90.4	
はん用機械器具製造業										118.6	101.0	100.2	109.9	117.9	112.5	111.6	117.6	
生産用機械器具製造業										101.6	75.8	74.0	88.4	100.2	83.9	95.9	96.3	
業務用機械器具製造業										103.7	84.9	97.1	98.4	97.4	96.3	97.6	90.4	
電機小計	98.1	90.6	87.5	89.9	85.1	91.1	90.9	94.1	97.4	95.3	86.0	92.7	93.0	88.9	90.8	91.0	93.5	
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	87.3	
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	101.5	
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	89.5	
輸送用機械器具製造業	108.7	101.1	103.2	101.2	105.9	120.3	118.7	123.6	126.1	131.1	117.2	121.2	119.9	123.8	123.6	131.0	123.5	
その他の製造業	92.8	85.5	84.4	84.7	84.5	85.7	92.6	80.1	81.1	81.5	83.2	87.1	78.5	77.3	79.4	81.0	79.2	
<管理事務技術労働者>																		
製造業計 規模計	103.6	103.3	101.2	104.3	103.7	109.5	113.0	115.9	117.2	117.9	110.1	111.0	117.8	114.2	112.4	115.6	116.7	
製造業計 1000人以上規模	115.8	114.2	114.0	118.9	122.4	134.6	135.6	137.3	141.5	143.1	132.7	139.1	141.7	135.0	136.2	142.0	140.1	
製造業計 100~999人規模	98.2	96.5	94.1	95.3	93.1	96.7	99.1	99.3	101.3	97.5	97.3	93.7	104.0	98.2	97.2	96.8	96.5	
製造業計 10~99人規模	77.6	83.3	76.4	77.4	72.1	68.8	68.3	77.5	75.4	77.4	63.3	65.1	65.0	74.7	66.7	65.7	68.7	
食品製造業	96.2	88.6	94.6	85.5	92.7	88.5	88.8	101.1	93.5	81.8	95.7	93.0	89.0	84.4	77.7	83.6	80.8	
飲料たばこ飼料製造業		102.4	114.6	110.9	111.9	115.7	124.6	112.4	116.1	115.2	118.7	100.9	116.5	110.3	116.4	98.0	106.7	
繊維工業	82.6	84.9	79.4	82.3	75.1	74.3	80.9	79.2	87.3	78.7	66.3	56.3	82.8	81.0	81.5	82.1	79.7	
木材木製品製造業	60.7	72.8	76.7	86.8	69.8	69.9	72.3	67.0	83.7	71.7	54.1	73.4	80.4	75.3	91.9	77.4	67.2	
家具装備品製造業	78.1	87.3	77.0	79.3	71.9	60.2	75.1	70.0	71.2	72.4	67.0	56.9	69.1	74.1	87.6	91.3	93.3	
パルプ・紙・紙加工品製造業	86.8	91.2	89.8	91.0	93.2	92.3	95.4	89.6	92.0	100.2	104.2	104.6	102.4	92.9	99.3	97.4	89.5	
印刷・同関連業	112.6	107.1	104.2	107.1	102.3	82.9	75.0	77.3	76.8	69.5	63.7	72.9	74.0	64.7	57.6	86.8	51.4	
化学工業	115.8	115.9	114.5	120.2	125.8	136.8	140.3	143.6	130.7	126.1	131.5	142.5	146.7	145.5	137.6	139.0	128.6	
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	125.3	
プラスチック製品製造業		98.3	97.3	101.4	93.6	95.3	94.9	109.8	103.8	95.9	92.1	100.3	105.1	97.3	96.7	93.8	101.1	
ゴム製品製造業	90.6	95.8	97.4	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	119.6	
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	58.1	
窯業土石製品製造業	87.7	94.9	91.0	93.6	90.5	86.6	90.5	96.9	92.5	112.2	96.0	100.5	99.1	92.5	104.5	98.2	126.9	
鉄鋼業	118.9	118.6	103.4	112.6	111.9	120.0	140.0	182.8	179.4	173.1	171.8	138.5	140.9	135.4	127.7	131.5	138.1	
非鉄金属製造業	99.5	103.0	104.1	106.0	111.4	108.6	105.2	123.8	128.3	116.4	108.8	119.7	123.4	115.9	115.6	119.8	116.4	
金属製品製造業	89.6	94.8	93.6	96.5	89.2	83.5	90.8	87.6	88.5	89.9	85.5	87.8	94.2	104.8	94.5	94.3	92.4	
はん用機械器具製造業										124.9	122.4	113.2	122.8	130.4	133.7	129.7	125.1	
生産用機械器具製造業										112.9	99.8	99.6	112.8	120.5	103.6	109.6	117.7	
業務用機械器具製造業										134.1	110.2	111.2	120.5	118.2	115.9	119.9	117.2	
電機小計	114.7	109.5	105.4	110.5	107.7	116.2	119.1	116.4	124.6	120.6	110.2	112.5	121.3	108.0	110.1	119.7	118.4	
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	117.4	
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	121.1	
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	116.1	
輸送用機械器具製造業	106.3	104.4	107.5	110.6	115.3	133.3	131.6	141.7	131.6	150.2	132.2	136.8	132.7	138.0	136.8	138.7	148.5	
その他の製造業	98.8	99.5	97.4	100.7	95.9	93.8	98.9	100.5	99.5	110.1	92.0	96.9	92.0	94.7	107.9	107.2	115.5	

10-8表

[製造業労働別賃金格差の推移 年間賃金]

産業計企業規模計=100

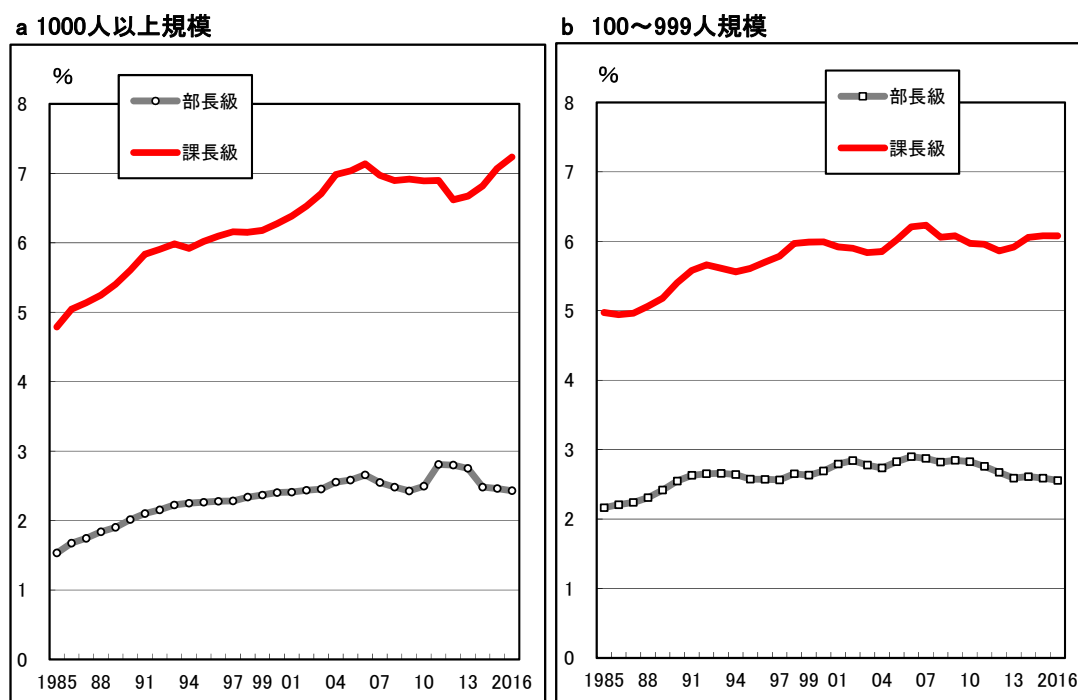
	年																	
	1985	1990	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
<生産労働者>																		
製造業計 規模計	92.0	89.9	89.0	89.1	89.5	90.1	90.6	91.7	92.0	92.0	91.2	91.4	91.0	91.7	91.4	90.6	91.1	
製造業計 1000人以上規模	100.4	97.7	95.7	96.3	97.8	102.6	100.6	102.8	103.9	104.2	103.4	104.0	104.2	104.3	104.6	104.4	104.3	
製造業計 100~999人規模	90.6	88.2	87.9	87.9	87.9	88.1	88.2	88.4	88.5	88.3	88.7	88.1	87.1	87.7	87.1	86.9	86.9	
製造業計 10~99人規模	85.5	84.9	84.3	84.1	83.8	83.0	84.1	84.9	85.1	84.2	82.1	82.6	81.9	84.5	82.6	81.8	82.5	
食料品製造業																		
飲料たばこ飼料製造業			97.9	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	89.3	
繊維工業	83.6	80.4	79.7	82.9	80.8	79.3	81.3	81.3	82.0	72.8	75.9	73.0	75.4	75.7	73.9	75.6	76.9	
木材木製品製造業	75.3	78.0	81.3	82.6	81.2	80.6	78.8	80.1	82.3	79.6	76.3	80.6	80.0	79.2	82.2	79.5	79.9	
家具装備品製造業	75.3	84.9	81.9	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	81.2	
パルプ・紙・紙加工品製造業	89.8	88.8	88.3	88.9	90.4	90.2	88.6	89.5	87.7	90.3	92.3	89.7	88.2	88.4	90.8	87.9	86.7	
印刷・同関連業	94.2	93.5	93.5	93.0	93.8	88.0	85.0	83.0	83.6	85.7	81.3	82.7	83.3	81.0	85.2	80.2	77.0	
化学工業		99.8	98.7	99.0	102.8	104.4	103.4	104.4	104.5	106.0	103.1	109.1	107.3	105.7	104.8	105.5	104.4	
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	116.3	
プラスチック製品製造業			90.6	90.9	90.1	89.7	90.3	90.5	89.0	90.7	88.2	90.9	90.0	89.8	87.5	88.6	88.3	
ゴム製品製造業	94.1	89.5	88.1	87.6	88.4	90.3	90.9	91.8	92.9	92.0	91.9	95.3	93.0	93.9	95.3	91.1	91.9	
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	76.4	
窯業土石製品製造業	89.0	88.2	88.1	88.5	88.5	85.4	87.1	90.4	89.2	88.1	87.6	89.3	88.6	88.7	89.0	88.7	89.1	
鉄鋼業	96.0	91.5	87.7	87.5	89.6	93.4	97.8	104.8	105.1	102.1	102.4	99.7	102.2	100.1	99.1	99.0	100.5	
非鉄金属製造業	92.0	91.0	89.6	89.6	91.4	92.5	92.0	96.4	97.4	94.3	93.4	96.8	96.3	96.3	96.1	93.5	94.1	
金属製品製造業	93.3	94.1	91.5	91.5	89.7	88.7	87.8	90.3	90.2	90.3	88.5	89.5	88.1	89.4	87.4	89.1	91.4	
はん用機械器具製造業										98.4	94.7	95.7	96.3	99.5	97.1	97.3	98.8	
生産用機械器具製造業										93.2	88.5	89.9	90.8	94.9	89.8	92.0	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	87.8	
電機小計	92.4	89.3	87.8	89.0	88.0	89.6	89.0	90.1	90.2	89.8	88.2	89.8	88.8	88.9	90.2	87.7	89.6	
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	87.9	
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	92.5	
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	86.0	
輸送用機械器具製造業	99.3	95.7	95.2	94.8	96.5	98.9	100.2	101.6	102.6	103.1	101.4	100.6	101.2	101.8	103.2	103.4	102.4	
その他の製造業	92.7	88.8	88.9	89.7	90.1	91.0	91.3	89.7	87.0	86.6	88.7	88.7	87.3	85.7	86.4	85.6	84.7	
<管理事務技術労働者>																		
製造業計 規模計	101.6	101.0	100.3	101.5	101.4	103.0	103.5	105.6	105.7	105.4	104.2	103.7	105.9	105.5	104.8	105.1	105.5	
製造業計 1000人以上規模	106.6	106.3	106.4	108.6	110.1	114.3	113.5	116.4	117.1	116.6	114.7	115.9	117.3	115.5	116.8	118.2	117.3	
製造業計 100~999人規模	97.9	96.5	95.7	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	95.1	
製造業計 10~99人規模	95.3	95.5	93.5	93.6	92.2	90.8	90.9	93.2	92.8	92.9	90.5	89.0	89.3	93.5	89.7	87.8	88.3	
食料品製造業																		
飲料たばこ飼料製造業			97.7	103.8	102.9	102.2	102.2	107.5	104.3	104.4	104.3	103.3	106.8	106.3	102.5	103.6	94.5	99.2
繊維工業	91.5	90.8	89.3	89.0	87.4	87.2	88.3	88.7	92.0	90.9	87.7	83.8	91.6	91.3	89.9	88.7	89.5	
木材木製品製造業	82.7	85.1	88.3	93.2	88.4	88.3	88.9	86.4	92.4	87.0	82.6	88.4	89.1	88.3	93.2	88.1	85.7	
家具装備品製造業	93.7	95.6	90.7	93.3	89.2	87.6	88.9	86.6	89.5	92.3	89.7	85.2	89.3	91.9	98.3	96.7	94.8	
パルプ・紙・紙加工品製造業	93.3	93.9	94.0	95.8	95.4	95.3	95.0	93.4	94.6	97.4	97.6	97.9	97.2	95.1	95.7	96.9	94.4	
印刷・同関連業	109.3	107.7	106.8	106.3	104.4	95.4	91.4	93.8	89.5	89.9	89.0	91.3	90.5	88.1	86.9	97.1	81.3	
化学工業	106.7	107.0	107.1	108.4	109.5	114.2	115.3	123.0	114.5	114.5	115.8	116.0	117.8	120.2	116.4	116.3	118.9	
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	110.6	
プラスチック製品製造業		99.0	98.1	100.6	97.2	97.7	97.6	101.1	101.0	97.5	97.4	98.4	98.8	99.5	97.4	96.6	98.7	
ゴム製品製造業	96.8	96.3	95.9	96.0	96.8	99.9	95.5	98.4	100.7	98.4	100.4	102.5	102.8	105.0	105.6	103.6	105.1	
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	85.7	
窯業土石製品製造業	94.2	96.0	95.1	96.9	95.2	94.5	95.5	96.6	96.3	104.4	99.1	99.2	99.9	100.5	100.9	99.2	106.3	
鉄鋼業	109.9	106.0	100.7	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	112.3	
非鉄金属製造業	100.1	100.3	101.0	102.3	104.2	105.0	103.7	108.6	110.6	103.8	106.4	107.4	107.8	108.0	105.9	107.4	106.5	
金属製品製造業	97.1	97.4	96.3	98.7	96.0	94.4	93.4	94.2	96.2	95.6	94.7	92.5	95.5	100.1	97.4	95.5	94.4	
はん用機械器具製造業										106.1	106.9	104.5	107.1	108.6	116.6	110.8	109.5	
生産用機械器具製造業										102.2	99.8	98.8	104.9	106.2	101.0	102.7	101.8	
業務用機械器具製造業										111.0	104.6	107.9	108.2	107.2	109.7	107.6	106.8	
電機小計	105.3	103.8	102.7	104.8	104.2	106.9	106.9	106.6	109.9	106.6	105.3	105.6	108.2	106.3	105.5	107.6	106.4	
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	105.6	
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	107.0	
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	106.6	
輸送用機械器具製造業	102.0	100.5	101.7	103.2	105.0	110.6	110.0	114.9	111.3	116.2	113.4	112.5	113.0	112.9	113.4	114.7	117.0	
その他の製造業	101.5	100.8	100.5	101.8	101.7	100.1	100.7	101.7	102.8	102.8	101.9	98.8	100.6	96.5	102.0	98.8	102.6	

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。)
- 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が、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。

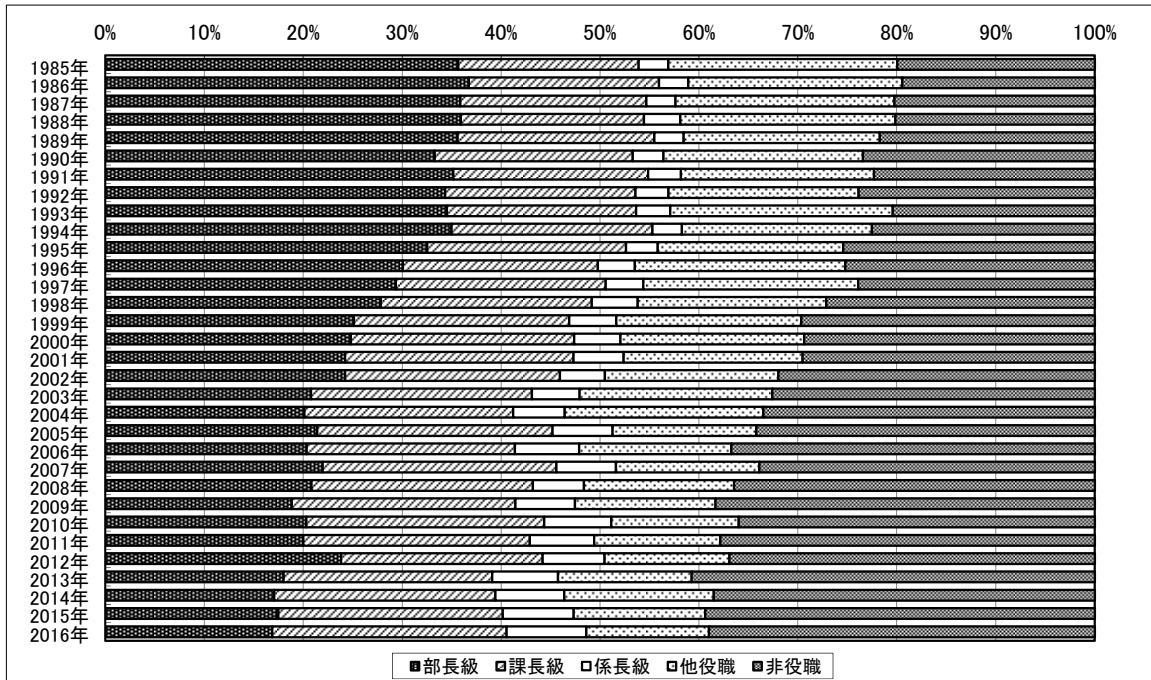
11-1図 全従業員に占める役職者比率の推移

産業計



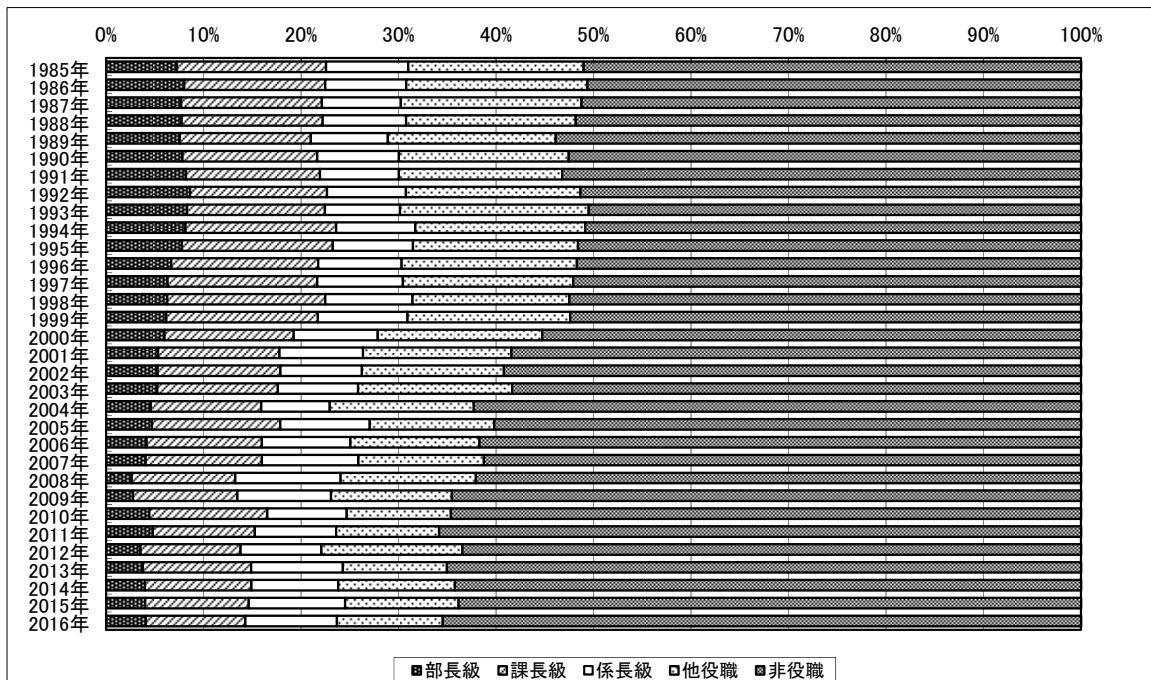
11-2図 男性大卒50～54歳の役職者比率の推移

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

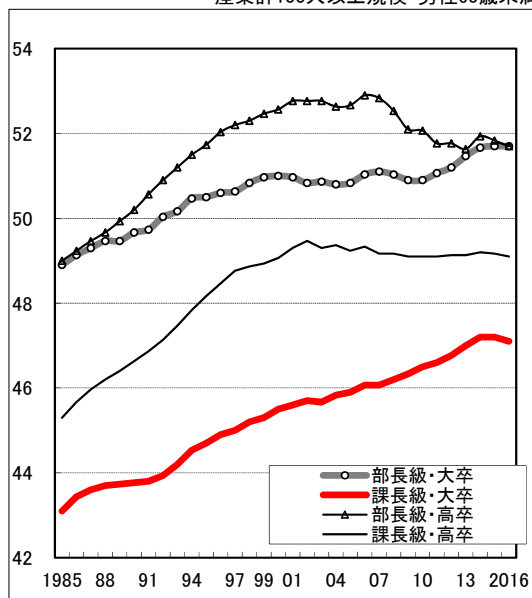
産業計100人以上規模



- 「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、1995 年以降年々減少して 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 40%前後で横ばい状態となる。2016 年は 40.6%である。
- 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。2016 年の部課長比率は 14.3%であり、1985 年の 22.6%と比較すると、8.3 ポイントの低下である。

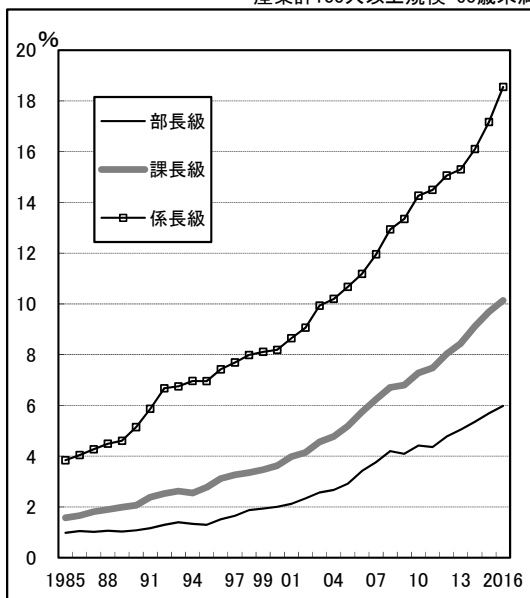
11-4図 部課長級平均年齢の推移

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

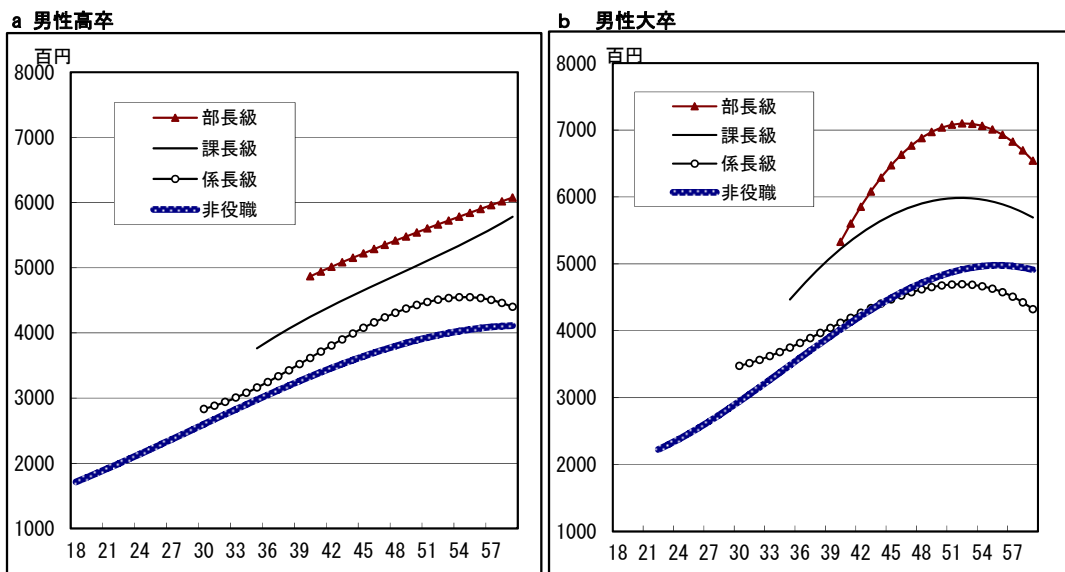


- 11-2 表は、役職別の平均年齢と平均勤続年数を示したものである。各役職とも、高年齢化、長勤続化の傾向である。11-4 図は、産業計 100 人以上規模の部課長平均年齢の推移をみたものであるが、部長級、課長級とも 1985 年から 2000 年にかけて平均年齢は上昇し、以後部長級と高卒課長は高止まり状態が続いている。大卒課長の平均年齢はいまも上昇を続けており、2016 年は 47.1 歳であり、1985 年との対比では 4.0 歳の上昇である。
- 11-3 表と 11-5 図は役職者に占める女性の比率の推移を示したものである。2016 年時点で、部長級の 6.0%、課長級の 10.1%、係長級の 18.5%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 4100 円、課長級 11 万 4300 円、部長級 16 万 5500 円である。カーブの形状は、非役職者は 59 歳までゆるやかな上昇、部長級と課長級は直線の上昇である。右側 b 図の大卒者では、50 歳時点での非役職との差は課長級 11 万 3600 円、部長級 22 万 0900 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 52 歳、課長級 51 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 3500 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増し始め、2004 年頃から課長賃金が増し始めている。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ため、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。まず上場企業従業員の報酬が増しはじめ、それに引

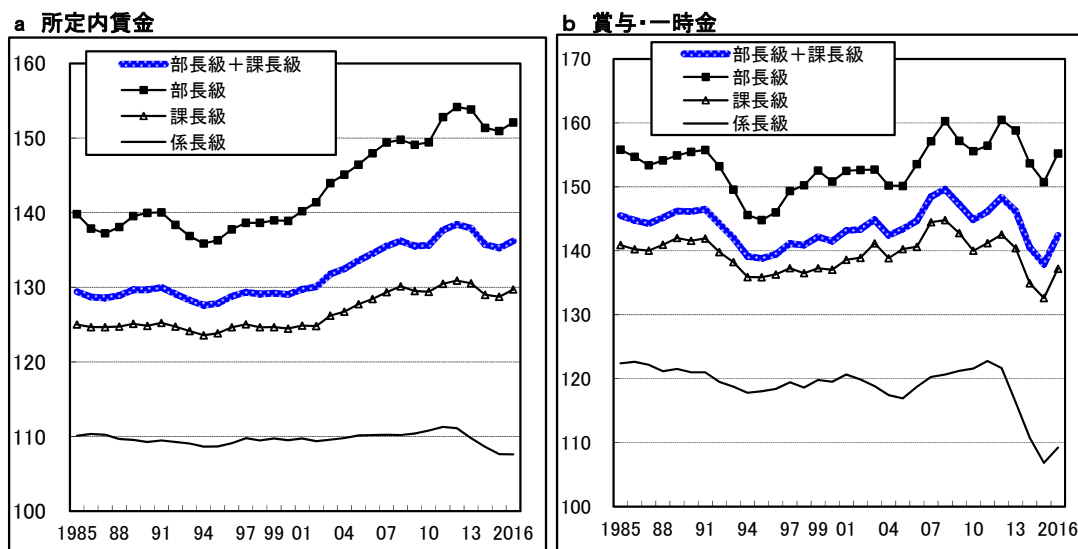
きずられるように 2000 年頃から部長級が上昇を始め、2007 年には 151.2 に達する。1997 年から 12.1 ポイントの上昇である。「課長級」賃金まで上昇が波及するのは 2004 年以降であり、2007 年には 131.0 と、1997 年比で 6.2 ポイントの上昇である。2008 年以降は景気後退のなかで、役職間格差は縮小の方向にあるが、今後は経営思想の動向を含めて注視する必要がある問題である。

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



11-7図 役職間賃金格差の推移



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%
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%
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%
2016年	2.5%	6.6%	6.0%	6.5%	78.4%	2.4%	7.2%	6.2%	7.1%	77.1%	2.6%	6.1%	5.7%	6.0%	79.6%
<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%
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%
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%
2016年	16.9%	23.7%	8.1%	12.4%	39.0%	15.8%	24.9%	8.7%	12.5%	38.1%	18.4%	22.0%	7.1%	12.3%	40.3%
<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%
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%
2016年	1.1%	10.2%	15.3%	9.5%	63.9%	0.6%	11.6%	15.8%	9.7%	62.4%	1.7%	8.5%	14.8%	9.3%	65.6%
<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%
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%
2016年	4.1%	10.2%	9.4%	10.8%	65.5%	2.9%	8.9%	10.9%	11.0%	66.2%	5.2%	11.4%	8.0%	10.7%	64.8%

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
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
2016年	51.6	47.6	43.7	44.7	37.9	51.9	47.5	43.9	45.5	37.7	51.3	47.7	43.6	43.9	38.1
<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
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
2016年	23.9	21.6	18.4	18.6	10.8	25.7	22.6	19.6	20.0	12.2	22.3	20.5	17.3	16.7	9.6
<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
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
2016年	51.7	47.1	42.2	45.3	36.9	52.0	47.0	42.3	45.2	37.0	51.4	47.1	42.1	45.3	36.8
<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
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
2016年	51.7	49.1	46.7	45.1	39.8	52.2	49.7	47.9	45.6	40.0	51.4	48.7	45.6	44.7	39.6

11-3表

[役職別女性比率の推移]

「女性当該役職者数÷男女計当該役職者数」の算式で計算 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
2016年	35.1	6.0	10.1	18.5	14.4	37.9	32.8	5.0	8.0	16.1	12.8	34.8	37.4	6.8	12.5	21.0	16.2	40.5

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 年	所定内						[一時金]			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	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			
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			
2016	138.8	135.1	134.6	145.8	138.3	152.2	135.4	145.9	136.2	139.7	140.1	143.9	133.5	123.7	141.7	143.0	133.9	142.4			
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			
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			
2016	155.3	150.9	150.2	168.8	151.7	186.5	151.0	173.7	152.1	150.1	153.6	157.3	154.4	129.8	132.8	156.2	133.4	155.2			
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			
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			
2016	133.5	129.8	127.6	143.1	135.6	141.3	128.9	139.3	129.7	136.4	135.5	137.8	130.9	122.5	144.4	137.5	134.1	137.2			
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			
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									

12 組合員に限定した賃金の推計

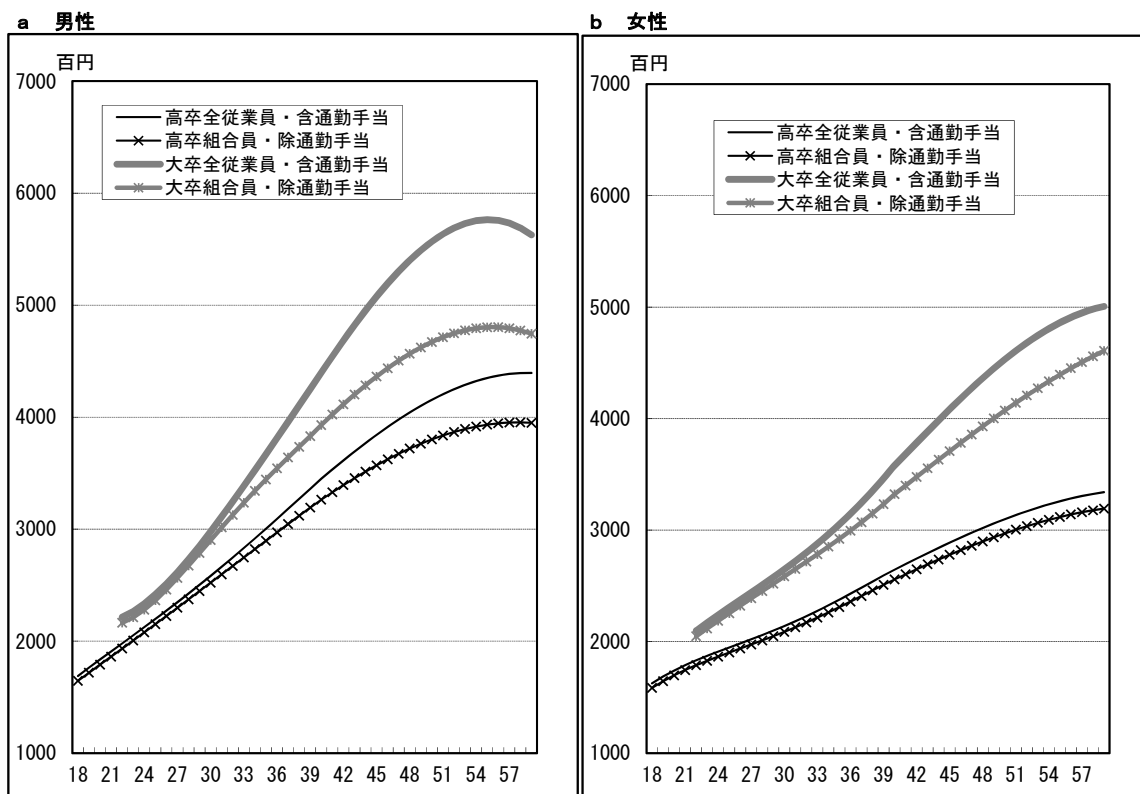
- 労働組合にとって「賃金センサス」のデータは、そのままの形ではなかなか使いにくいものである。使いにくい理由はただひとつ、集計されている賃金が組合員の現実の賃金やモデル賃金と比較して「高すぎる」ということである。「高すぎる」原因は、二つあると考えられる。ひとつは、集計対象労働者の問題。労働組合にとっての関心事は、当然のことながら組合員（非管理職）の賃金である。ところが「賃金センサス」の集計対象は被雇用者であり、そのなかには部長や課長など役員以外の管理職層が含まれている。したがって、「賃金センサス」をベースとした賃金統計は、管理職賃金が含まれている分だけ高くなってしまい、「使いにくい」ということ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

- 「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。

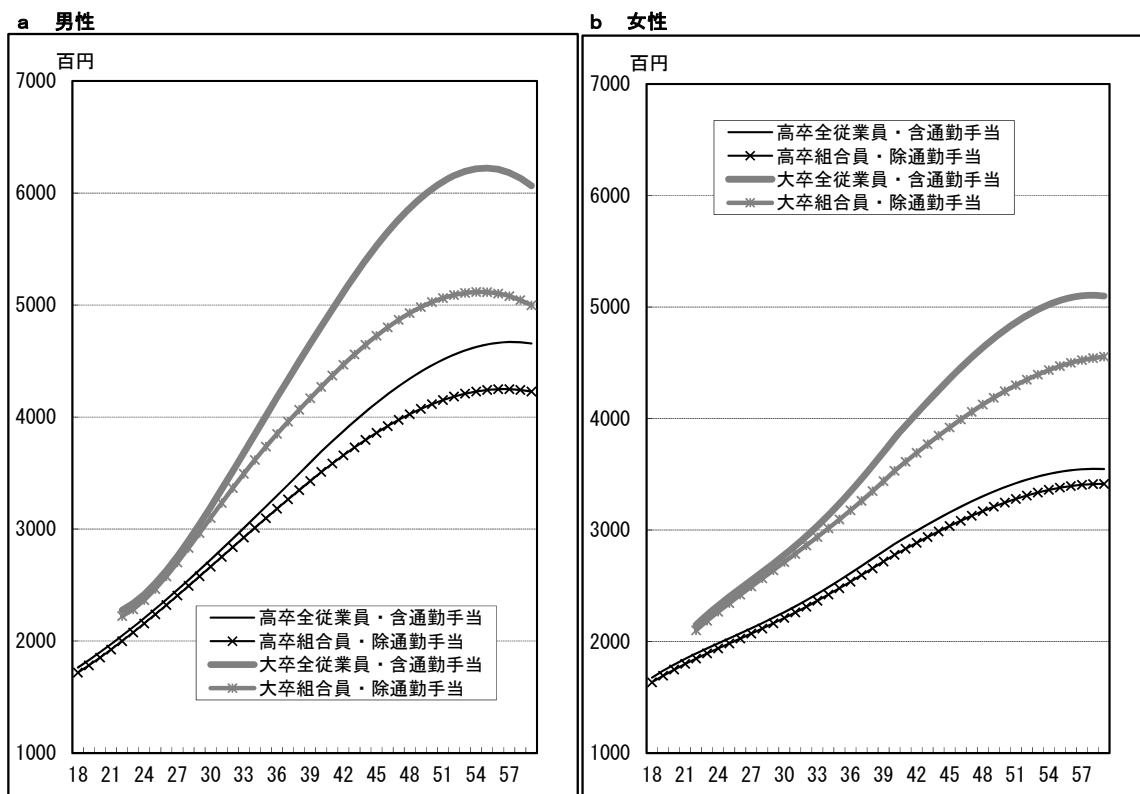
- この問題点を解消するために作成したのが、12-1 表「組合員の年齢ポイント別賃金推計値」である。作成方法は、巻末<参考 6>で説明しているが、人員の範囲としては「部長」と「課長」を除外し（「係長」「その他の役職」「非役職」の合計）、賃金の範囲としては「通勤手当を除く所定内賃金」に限定して計算をおこなった結果である。12-1 図では産業計規模計、12-2 図では産業計 1000 人以上規模の高卒と大卒について、男女別に全従業員賃金と組合員賃金を対比させている。両者の乖離は、大卒者と高年齢者で大きくなっている傾向を読みとることができる。規模計 50 歳での「対全従業員比率」は、男性高卒 91.5 に対して男性大卒は 83.9、女性高卒は 95.9 に対して女性大卒 89.9 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	1689	1981	2198	2582	3004	3450	3842	4155	4349	4389	16822
1000人以上	1764	2047	2287	2727	3200	3692	4127	4462	4648	4636	17892
100～999人	1672	1933	2132	2486	2871	3272	3628	3919	4118	4195	16038
10～99人	1640	1957	2168	2505	2842	3149	3399	3585	3693	3710	15214
<組合員・除通勤手当>											
規模計	1647	1918	2138	2522	2905	3263	3570	3802	3933	3939	15761
1000人以上	1720	2000	2238	2664	3100	3510	3859	4115	4242	4206	16861
100～999人	1610	1875	2080	2427	2763	3071	3334	3536	3659	3686	14887
10～99人	1556	1896	2125	2459	2733	2951	3115	3226	3286	3298	14153
<対全従業員比率>											
規模計	97.5	96.8	97.3	97.7	96.7	94.6	92.9	91.5	90.4	89.8	93.7
1000人以上	97.5	97.7	97.8	97.7	96.9	95.1	93.5	92.2	91.3	90.7	94.2
100～999人	96.3	97.0	97.6	97.6	96.2	93.9	91.9	90.2	88.8	87.9	92.8
10～99人	94.9	96.9	98.0	98.1	96.2	93.7	91.6	90.0	89.0	88.9	93.0
男性大卒 <全従業員・含通勤手当>											
規模計		2214	2416	2978	3669	4400	5076	5569	5764	5545	20200
1000人以上		2276	2516	3196	4011	4811	5528	6036	6223	5975	21834
100～999人		2191	2354	2772	3317	3916	4484	4936	5188	5157	18303
10～99人		2089	2272	2731	3236	3715	4128	4433	4586	4544	16947
<組合員・除通勤手当>											
規模計		2121	2386	2888	3419	3928	4363	4671	4802	4704	17824
1000人以上		2150	2490	3098	3709	4269	4726	5026	5115	4940	19098
100～999人		2100	2312	2712	3141	3563	3941	4239	4420	4450	16445
10～99人		1941	2225	2667	3058	3387	3642	3810	3881	3842	15211
<対全従業員比率>											
規模計		95.8	98.8	97.0	93.2	89.3	85.9	83.9	83.3	84.8	88.2
1000人以上		94.4	99.0	96.9	92.5	88.7	85.5	83.3	82.2	82.7	87.5
100～999人		95.9	98.2	97.8	94.7	91.0	87.9	85.9	85.2	86.3	89.8
10～99人		92.9	98.0	97.7	94.5	91.2	88.2	86.0	84.6	84.5	89.8
女性高卒 <全従業員・含通勤手当>											
規模計	1627	1833	1948	2140	2377	2646	2888	3099	3260	3352	13254
1000人以上	1676	1893	2028	2263	2549	2875	3158	3385	3522	3540	14213
100～999人	1641	1846	1949	2117	2329	2547	2745	2922	3069	3174	12792
10～99人	1551	1750	1869	2047	2224	2394	2531	2640	2715	2752	11830
<組合員・除通勤手当>											
規模計	1652	1774	1885	2096	2325	2559	2779	2971	3118	3204	12813
1000人以上	1634	1847	1982	2211	2478	2778	3037	3246	3379	3412	13736
100～999人	1659	1785	1890	2078	2273	2465	2644	2802	2926	3008	12355
10～99人	1550	1709	1824	2005	2169	2313	2433	2527	2591	2622	11434
<対全従業員比率>											
規模計	101.6	96.8	96.8	97.9	97.8	96.7	96.2	95.9	95.7	95.6	96.7
1000人以上	97.5	97.6	97.7	97.7	97.2	96.6	96.1	95.9	95.9	96.4	96.6
100～999人	101.1	96.7	97.0	98.2	97.6	96.8	96.3	95.9	95.3	94.8	96.6
10～99人	99.9	97.7	97.6	97.9	97.5	96.6	96.1	95.7	95.4	95.3	96.7
女性大卒 <全従業員・含通勤手当>											
規模計		2097	2307	2649	3052	3581	4084	4530	4862	5022	17083
1000人以上		2150	2401	2777	3237	3826	4358	4794	5059	5080	17949
100～999人		2077	2263	2538	2883	3355	3819	4264	4654	4949	16273
10～99人		2011	2127	2415	2733	3109	3493	3864	4199	4472	14997
<組合員・除通勤手当>											
規模計		2083	2247	2570	2936	3322	3708	4073	4395	4654	15860
1000人以上		2150	2336	2704	3114	3531	3920	4245	4470	4560	16484
100～999人		2059	2199	2472	2788	3137	3512	3904	4305	4707	15307
10～99人		1938	2083	2337	2610	2905	3225	3575	3957	4375	14196
<対全従業員比率>											
規模計		99.3	97.4	97.0	96.2	92.8	90.8	89.9	90.4	92.7	92.8
1000人以上		100.0	97.3	97.4	96.2	92.3	90.0	88.6	88.4	89.8	91.8
100～999人		99.1	97.2	97.4	96.7	93.5	92.0	91.5	92.5	95.1	94.1
10～99人		96.4	98.0	96.8	95.5	93.4	92.3	92.5	94.2	97.8	94.7

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	1647	1918	2138	2522	2905	3263	3570	3802	3933	3939	15761
産業計 1000人以上規模	1720	2000	2238	2664	3100	3510	3859	4115	4242	4206	16861
産業計 100～999人規模	1610	1875	2080	2427	2763	3071	3334	3536	3659	3686	14887
産業計 10～99人規模	1556	1896	2125	2459	2733	2951	3115	3226	3286	3298	14153
鉱業採石砂利採取業	1602	2050	2251	2538	2922	3418	3839	4142	4263	4133	16620
総合工事業	1629	2034	2304	2693	3016	3282	3499	3676	3823	3948	15881
職別工事	1685	2186	2488	2868	3112	3244	3286	3262	3194	3107	15147
設備工事業	1723	2000	2221	2599	2973	3322	3625	3863	4014	4058	16139
製造業計	1660	1917	2125	2489	2854	3198	3500	3737	3889	3932	15555
製造業 1000人以上規模	1713	2019	2261	2675	3081	3457	3782	4033	4188	4224	16717
製造業 100～999人規模	1626	1874	2065	2385	2694	2977	3221	3411	3533	3573	14501
製造業 10～99人規模	1552	1823	2021	2331	2609	2842	3021	3133	3169	3117	13607
製造業 生産労働者											
製造業 事務技術労働者											
食料品製造業	1595	1794	1980	2333	2702	3044	3314	3470	3468	3264	14385
飲料たばこ飼料製造業	1622	1850	2054	2434	2827	3194	3494	3687	3734	3593	15190
繊維工業	1585	1794	1981	2325	2679	3005	3267	3427	3450	3298	14284
パルプ・紙・紙加工品製造業	1637	1833	2002	2311	2633	2944	3220	3440	3578	3611	14411
印刷・同関連業	1665	1951	2159	2486	2778	3024	3212	3330	3366	3309	14485
化学工業	1698	2030	2267	2672	3100	3518	3865	4117	4240	4201	16896
石油製品・石炭製品製造業	1744	2064	2352	2886	3437	3948	4362	4620	4665	4439	18506
プラスチック製品製造業	1628	1870	2064	2401	2738	3055	3335	3556	3702	3752	14903
ゴム製品製造業	1544	1897	2136	2500	2820	3072	3257	3395	3494	3564	14710
窯業土石製品製造業	1599	1857	2071	2433	2778	3101	3360	3551	3660	3673	14922
鉄鋼業	1694	1970	2192	2576	2956	3307	3604	3823	3939	3927	15945
非鉄金属製造業	1673	1907	2107	2466	2831	3172	3460	3663	3751	3695	15272
金属製品製造業	1623	1934	2156	2500	2809	3078	3302	3478	3601	3665	14930
はん用機械器具製造業	1696	1952	2165	2549	2949	3344	3713	4036	4291	4456	16511
生産用機械器具製造業	1579	1864	2078	2429	2765	3079	3362	3605	3801	3940	15109
業務用機械器具製造業	1642	1801	1981	2359	2786	3205	3558	3788	3839	3652	15262
(電機3産業小計)	1745	1912	2077	2406	2773	3142	3478	3746	3911	3937	15428
電子部品・デバイス製造業	1657	2026	2178	2405	2716	3045	3345	3604	3799	3907	15170
電気機械器具製造業	1673	1867	2056	2427	2832	3230	3580	3842	3974	3936	15640
情報通信機械器具製造業	1600	1784	1973	2358	2788	3216	3598	3884	4031	3990	15557
輸送用機械器具製造業	1694	2002	2236	2627	3004	3356	3667	3925	4116	4225	16376
電気業	1607	2109	2493	3130	3739	4288	4751	5098	5300	5328	20300
ガス業	1635	2073	2420	3006	3568	4065	4455	4699	4757	4586	18945
水道業	1544	1822	2075	2552	3054	3528	3926	4195	4285	4146	16672
通信業	1810	1979	2216	2746	3339	3877	4240	4310	3967	3092	17107
放送業	1596	1827	1924	2291	3040	3889	4703	5182	5105	4252	18317
情報サービス業	1702	1925	2184	2706	3225	3603	3898	4152	4385	4618	17219
映像・音声・文字情報制作業	1257	1530	1800	2344	2965	3614	4245	4809	5259	5547	17831
鉄道業	1617	1860	2156	2681	3119	3482	3834	4108	4282	4335	16781
道路旅客運送業	1415	1992	1961	1910	2347	2961	3358	3588	3542	3112	14019
道路貨物運送業	1783	2068	2264	2552	2791	2977	3107	3179	3188	3134	14316
航空運輸業	1512	1870	1806	1708	2136	3253	4355	5312	5895	5878	17844
郵便局+郵便業	1522	2019	2363	2882	3327	3693	3974	4168	4267	4268	17393
卸売業計	1619	1925	2173	2598	3009	3369	3644	3799	3797	3605	15798
各種商品卸売業	1609	1840	2057	2473	2911	3322	3656	3861	3889	3689	15669
小売業計	1616	1841	2056	2427	2756	3038	3268	3426	3498	3471	14559
各種商品小売業	1662	1732	1880	2254	2716	3187	3583	3824	3828	3514	15060
織物衣服身の回り品小売業	1408	1745	2053	2503	2832	3230	3491	3614	3566	3311	14900
飲食料品小売業	1592	1813	1997	2321	2642	2931	3160	3301	3326	3205	13983
機械器具小売業	1641	1969	2206	2578	2910	3188	3401	3535	3578	3518	15183
銀行業	1536	1933	2242	2756	3237	3649	3954	4119	4105	3877	16877
協同組織金融業	1571	1840	2052	2416	2784	3141	3473	3769	4014	4196	15507
金融商品商品先物取引業	1280	1890	2379	3210	4003	4691	5206	5481	5448	5040	21024
保険業	908	1824	2380	3094	3593	3933	4171	4364	4570	4846	18196
不動産	1553	1900	2165	2598	3002	3352	3625	3798	3845	3745	15813
広告業	1465	1919	2221	2657	3020	3320	3571	3783	3968	4138	16011
宿泊業	1455	1679	1865	2194	2528	2845	3122	3336	3467	3491	13804
飲食店	1512	1905	2163	2534	2847	3120	3370	3614	3872	4159	15411
娯楽業	1575	1968	2235	2632	2970	3255	3490	3680	3829	3941	15723
学校教育	1439	1862	2172	2660	3098	3468	3751	3928	3982	3894	16224
医療業	1622	1777	1964	2370	2842	3317	3734	4030	4143	4012	15906
社会保健・社会福祉・介護	1657	1798	1945	2254	2616	3005	3393	3753	4056	4275	15173
廃棄物処理業	1673	1992	2202	2510	2786	3059	3261	3385	3412	3324	14663

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	-	2121	2386	2888	3419	3928	4363	4671	4802	4704	17824
産業計 1000人以上規模	-	2150	2490	3098	3709	4269	4726	5026	5115	4940	19098
産業計 100～999人規模	-	2100	2312	2712	3141	3563	3941	4239	4420	4450	16445
産業計 10～99人規模	-	1941	2225	2667	3058	3387	3642	3810	3881	3842	15211
鉱業採石砂利採取業	-	2196	2752	3491	4043	4462	4800	5112	5451	5871	20397
総合工事業	-	2138	2555	3178	3709	4147	4488	4733	4878	4922	18625
職別工事	-	1956	2340	2823	3160	3406	3618	3850	4159	4600	15863
設備工事業	-	2415	2415	2553	2819	3164	3538	3891	4173	4335	15378
製造業計	-	2011	2336	2858	3342	3776	4148	4444	4652	4759	17273
製造業 1000人以上規模	-	2017	2461	3112	3661	4121	4505	4825	5095	5326	18799
製造業 100～999人規模	-	2018	2228	2607	2993	3354	3659	3877	3976	3926	15270
製造業 10～99人規模	-	1848	2130	2537	2871	3136	3335	3472	3551	3577	14117
製造業 生産労働者	-										
製造業 事務技術労働者	-										
食料品製造業	-	1999	2172	2603	3128	3646	4059	4267	4171	3671	16018
飲料たばこ飼料製造業	-	1936	2228	2686	3102	3467	3775	4016	4182	4266	15828
繊維工業	-	1888	2234	2710	3083	3377	3619	3835	4051	4292	15490
パルプ・紙・紙加工品製造業	-	1985	2200	2593	3009	3422	3808	4142	4400	4557	16010
印刷・同関連業	-	1943	2212	2582	2871	3102	3297	3478	3668	3887	14335
化学工業	-	1952	2490	3201	3731	4138	4481	4816	5202	5697	19070
石油製品・石炭製品製造業	-	2313	2413	3366	3756	3904	4197	4307	4158	3673	17284
プラスチック製品製造業	-	2010	2254	2711	3184	3619	3961	4156	4149	3885	16071
ゴム製品製造業	-	2021	2344	2901	3441	3912	4265	4449	4414	4110	17166
窯業土石製品製造業	-	2023	2326	2864	3404	3903	4317	4605	4723	4627	17592
鉄鋼業	-	2026	2370	2966	3552	4082	4508	4784	4863	4699	18210
非鉄金属製造業	-	2006	2322	2873	3424	3944	4400	4761	4993	5066	18083
金属製品製造業	-	1946	2165	2573	3001	3403	3736	3959	4027	3897	15358
はん用機械器具製造業	-	2083	2326	2820	3359	3871	4281	4518	4508	4177	17179
生産用機械器具製造業	-	2004	2274	2715	3130	3503	3817	4057	4205	4247	15979
業務用機械器具製造業	-	2120	2470	2973	3391	3735	4021	4262	4472	4664	17104
(電機3産業小計)	-	2039	2403	2954	3436	3850	4199	4481	4700	4856	17586
電子部品・デバイス製造業	-	2020	2416	2951	3368	3713	4030	4366	4765	5273	17462
電気機械器具製造業	-	2046	2369	2911	3431	3901	4294	4580	4734	4726	17671
情報通信機械器具製造業	-	2058	2436	3021	3537	3967	4295	4507	4586	4516	17673
輸送用機械器具製造業	-	2044	2360	2925	3501	4041	4498	4826	4979	4911	18288
電気業	-	2191	2472	3160	4046	4931	5728	6235	6286	5714	22075
ガス業	-	1950	2509	3290	3904	4370	4711	4947	5100	5192	19375
水道業	-	1952	2245	2710	3135	3507	3811	4036	4167	4192	15899
通信業	-	2201	2399	3000	3765	4489	4968	5000	4381	2906	18200
放送業	-	2293	2460	2986	3714	4523	5288	5887	6197	6094	21113
情報サービス業	-	2138	2445	2956	3441	3865	4196	4401	4447	4301	17255
映像・音声・文字情報制作業	-	2121	2412	3026	3735	4463	5135	5675	6007	6056	20701
鉄道業	-	2080	2168	2696	3502	4358	5034	5304	4939	3709	18468
道路旅客運送業	-	2252	2303	2493	2771	3091	3404	3662	3816	3819	14572
道路貨物運送業	-	2047	2276	2713	3166	3571	3863	3979	3854	3426	15553
航空運輸業	-	2103	2807	4890	7256	9198	10547	10706	9205	5576	35247
郵便局+郵便業	-	1778	2292	2913	3313	3577	3791	4039	4406	4979	16549
卸売業計	-	2071	2398	2946	3474	3955	4362	4667	4842	4862	17976
各種商品卸売業	-	2548	2684	4245	5270	5744	6142	6405	6617	6860	25018
小売業計	-	2026	2266	2667	3045	3373	3623	3768	3781	3634	15067
各種商品小売業	-	1980	2338	2839	3233	3532	3749	3896	3987	4032	15818
織物衣服身の回り品小売業	-	1734	2058	2620	3169	3652	4020	4221	4206	3922	15995
飲食料品小売業	-	1960	2172	2530	2874	3175	3407	3542	3554	3416	14219
機械器具小売業	-	2080	2287	2650	3009	3334	3597	3768	3818	3718	15067
銀行業	-	1979	2369	3148	3956	4644	5061	5058	4484	3190	18685
協同組織金融業	-	1977	2238	2703	3162	3568	3871	4024	3977	3682	15698
金融商品商品先物取引業	-	2107	2870	4014	4964	5680	6122	6250	6025	5406	23763
保険業	-	2142	2798	3843	4758	5456	5855	5868	5413	4404	22274
不動産	-	2116	2578	3311	3975	4541	4978	5259	5353	5232	20127
広告業	-	2099	2548	3374	4242	5088	5848	6459	6855	6974	23395
宿泊業	-	1825	2012	2403	2829	3216	3491	3581	3413	2914	13862
飲食店	-	1984	2251	2726	3175	3527	3709	3648	3273	2511	14564
娯楽業	-	1967	2285	2824	3333	3765	4073	4213	4137	3799	16393
学校教育	-	2162	2462	3024	3629	4236	4805	5297	5671	5888	19837
医療業	-	2283	2462	2744	3023	3316	3643	4023	4473	5014	16254
社会保健・社会福祉・介護	-	1922	2139	2476	2785	3071	3336	3584	3818	4041	14391
廃棄物処理業	-	2083	2233	2522	2842	3175	3502	3803	4060	4253	15050

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	1652	1774	1885	2096	2325	2559	2779	2971	3118	3204	12813
産業計 1000人以上規模	1634	1847	1982	2211	2478	2778	3037	3246	3379	3412	13736
産業計 100～999人規模	1659	1785	1890	2078	2273	2465	2644	2802	2926	3008	12355
産業計 10～99人規模	1550	1709	1824	2005	2169	2313	2433	2527	2591	2622	11434
鉱業採石砂利採取業	1783	1799	1855	2021	2261	2558	2894	3250	3609	3952	13545
総合工事業	1643	1777	1890	2097	2315	2532	2736	2915	3056	3147	12675
職別工事	1357	1664	1884	2203	2411	2428	2341	2269	2290	2482	11274
設備工事業	1598	1831	1984	2210	2417	2623	2847	3108	3423	3811	13542
製造業計	1638	1736	1833	2025	2237	2448	2638	2786	2870	2872	12145
製造業 1000人以上規模	1733	1886	2015	2248	2490	2726	2940	3117	3241	3298	13531
製造業 100～999人規模	1612	1714	1805	1975	2150	2313	2447	2532	2552	2488	11359
製造業 10～99人規模	1539	1648	1735	1882	2018	2130	2203	2225	2180	2056	10324
製造業 生産労働者											
製造業 事務技術労働者											
食料品製造業	1643	1717	1805	1995	2207	2406	2558	2627	2580	2381	11581
飲料たばこ飼料製造業	1766	1740	1796	1993	2268	2559	2806	2949	2925	2674	12404
繊維工業	1415	1514	1597	1729	1838	1928	1986	2006	1981	1903	9403
パルプ・紙・紙加工品製造業	1614	1711	1794	1950	2121	2303	2491	2678	2861	3033	11796
印刷・同関連業	1600	1739	1840	1999	2143	2269	2375	2456	2510	2533	11264
化学工業	1682	1790	1911	2171	2486	2830	3179	3510	3796	4015	14402
石油製品・石炭製品製造業	1735	1862	1936	2060	2240	2540	3024	3756	4800	6221	15454
プラスチック製品製造業	1614	1755	1856	2017	2176	2337	2506	2688	2888	3112	11997
ゴム製品製造業	1569	1670	1775	1986	2212	2420	2577	2649	2602	2405	11578
窯業土石製品製造業	1696	1755	1827	1989	2192	2417	2650	2873	3070	3226	12396
鉄鋼業	1699	1813	1914	2106	2322	2554	2795	3037	3272	3493	13097
非鉄金属製造業	1507	1666	1790	2006	2230	2464	2706	2954	3208	3467	12597
金属製品製造業	1634	1749	1853	2048	2254	2454	2629	2760	2830	2820	12124
はん用機械器具製造業	1711	1812	1908	2103	2333	2588	2860	3140	3418	3686	13377
生産用機械器具製造業	1744	1785	1854	2022	2231	2450	2647	2791	2851	2796	12173
業務用機械器具製造業	1671	1673	1758	2006	2317	2610	2804	2817	2569	1978	11873
(電機3産業小計)	1681	1712	1782	1962	2186	2413	2602	2711	2700	2528	11750
電子部品・デバイス製造業	1685	1716	1786	1962	2176	2385	2546	2616	2552	2311	11477
電気機械器具製造業	1718	1768	1839	2005	2207	2421	2621	2782	2878	2884	12134
情報通信機械器具製造業	1544	1651	1770	2014	2284	2539	2740	2847	2821	2623	12119
輸送用機械器具製造業	1608	1872	2038	2266	2455	2629	2812	3028	3300	3651	13451
電気業	1581	1987	2302	2831	3347	3827	4249	4590	4830	4945	18420
ガス業	1710	1810	1927	2190	2522	2906	3325	3760	4195	4612	15186
水道業	1637	1850	2048	2429	2845	3264	3652	3975	4200	4294	16028
通信業	1569	1873	2091	2312	2539	3410	3739	3731	3222	2047	14408
放送業	1605	1796	1936	2169	2407	2658	2930	3231	3569	3952	13758
情報サービス業	1705	1823	1923	2106	2303	2508	2713	2913	3098	3263	12759
映像・音声・文字情報制作業	1613	1764	2000	2476	3000	3696	4278	4566	4392	3585	16977
鉄道業	1599	1876	2058	2318	2536	2722	2889	3048	3212	3390	13517
道路旅客運送業	1534	1704	1745	1814	1950	2035	2165	2412	2831	3478	11169
道路貨物運送業	1627	1699	1761	1876	2001	2130	2257	2378	2486	2576	10852
航空運輸業	1600	1820	1985	2279	2622	3047	3585	4267	5123	6186	16936
郵便局+郵便業	1604	1773	1960	2349	2790	3228	3611	3885	3996	3891	15506
卸売業計	1597	1801	1940	2153	2351	2544	2743	2957	3198	3476	12983
各種商品卸売業	1731	1642	1642	1751	1975	2289	2668	3087	3520	3941	12567
小売業計	1608	1693	1782	1963	2169	2378	2568	2720	2810	2819	11837
各種商品小売業	1581	1768	1779	1833	2087	2463	2780	2978	2968	2659	12130
織物衣服身の回り品小売業	1504	1826	1985	2132	2186	2207	2256	2394	2681	3180	11616
飲食料品小売業	1689	1810	1895	2029	2161	2295	2439	2599	2781	2991	11832
機械器具小売業	1653	1989	2081	2186	2376	2581	2642	2599	2424	2087	12006
銀行業	1648	1638	1757	2122	2591	3049	3377	3457	3172	2404	13605
協同組織金融業	1535	1679	1896	2266	2546	2821	3039	3204	3310	3350	13596
金融商品商品先物取引業	1692	2001	2240	2636	3003	3311	3532	3637	3597	3382	15504
保険業	1637	1761	1936	2334	2791	3224	3550	3686	3549	3056	14784
不動産	1659	1885	2031	2244	2438	2635	2855	3121	3453	3874	13698
広告業	1554	1809	2003	2325	2635	2921	3169	3368	3506	3570	14242
宿泊業	1557	1658	1753	1942	2160	2394	2634	2867	3082	3268	12227
飲食店	1604	1799	1916	2063	2160	2222	2262	2294	2330	2385	11022
娯楽業	1727	1901	2019	2193	2338	2456	2547	2613	2655	2672	12138
学校教育	1621	1785	1968	2355	2800	3253	3664	3981	4153	4132	15809
医療業	1666	1867	2016	2260	2493	2713	2913	3091	3241	3359	13494
社会保健・社会福祉・介護	1629	1816	1915	2080	2310	2638	2948	3274	3605	3931	13691
廃棄物処理業	1535	1634	1749	1992	2270	2544	2779	2937	2982	2877	12341

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	-	2083	2247	2570	2936	3322	3708	4073	4395	4654	15860
産業計 1000人以上規模	-	2150	2336	2704	3114	3531	3920	4245	4470	4560	16484
産業計 100～999人規模	-	2059	2199	2472	2788	3137	3512	3904	4305	4707	15307
産業計 10～99人規模	-	1938	2083	2337	2610	2905	3225	3575	3957	4375	14196
鉱業採石砂利採取業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総合工事業	-	2008	2319	2574	2664	2777	3105	3837	5162	7270	16184
職別工事	-	1777	2251	2524	2385	2107	1962	2223	3162	5053	11861
設備工事業	-	2171	2238	2483	2801	3083	3220	3104	2626	1679	12655
製造業計	-	2093	2261	2638	3077	3504	3848	4038	4002	3669	15611
製造業 1000人以上規模	-	2157	2454	2963	3454	3885	4214	4399	4399	4171	17225
製造業 100～999人規模	-	2024	2115	2351	2642	2928	3149	3245	3157	2824	13031
製造業 10～99人規模	-	1926	2029	2211	2398	2580	2750	2898	3016	3095	12068
製造業 生産労働者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
製造業 事務技術労働者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
食料品製造業	-	1901	2086	2369	2608	2789	2901	2929	2861	2683	12323
飲料たばこ飼料製造業	-	1909	2204	2675	3084	3390	3550	3523	3268	2743	14254
繊維工業	-	1762	1988	2253	2477	2775	3261	4048	5253	6989	15853
パルプ・紙・紙加工品製造業	-	1937	2214	2531	2695	2740	2698	2602	2486	2383	11862
印刷・同関連業	-	1972	2081	2309	2551	2757	2880	2868	2673	2246	11939
化学工業	-	2156	2721	3446	3953	4298	4542	4741	4955	5242	19300
石油製品・石炭製品製造業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
プラスチック製品製造業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ゴム製品製造業	-	-	2243	2374	2677	3068	3461	3771	3913	3801	14562
窯業土石製品製造業	-	2194	2225	2391	2676	3052	3491	3966	4449	4911	15359
鉄鋼業	-	1992	2226	2446	2526	2552	2608	2780	3152	3809	12535
非鉄金属製造業	-	2104	2149	2364	2680	3015	3284	3404	3292	2862	13424
金属製品製造業	-	1738	1989	2271	2432	2525	2604	2723	2936	3298	11851
はん用機械器具製造業	-	1942	2254	2610	2841	3038	3295	3705	4358	5349	15349
生産用機械器具製造業	-	2035	2078	2281	2569	2846	3021	2998	2684	1986	12089
業務用機械器具製造業	-	1985	2213	2575	2904	3188	3412	3562	3626	3589	14414
(電機3産業小計)	-	2129	2255	2546	2897	3259	3584	3821	3924	3842	15015
電子部品・デバイス製造業	-	2106	2316	2630	2917	3198	3492	3821	4205	4664	15446
電気機械器具製造業	-	2114	2167	2411	2773	3165	3499	3686	3638	3267	14259
情報通信機械器具製造業	-	2122	2394	2746	3023	3280	3575	3965	4505	5254	16185
輸送用機械器具製造業	-	2288	2236	2462	2966	3616	4278	4821	5111	5016	17394
電気業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ガス業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水道業	-	2058	2177	2493	2891	3293	3620	3794	3738	3372	14687
通信業	-	1920	2294	2980	3636	4141	4375	4216	3543	2233	16212
放送業	-	2265	2271	2626	3280	4076	4862	5481	5778	5599	19336
情報サービス業	-	2110	2391	2771	3068	3314	3541	3779	4061	4417	15567
映像・音声・文字情報制作業	-	2115	2298	2730	3272	3864	4450	4972	5372	5592	18429
鉄道業	-	1870	2192	2727	3362	4214	-	-	-	-	-
道路旅客運送業	-	1770	1812	2001	2291	2632	2970	3252	3427	3440	12485
道路貨物運送業	-	1787	2031	2369	2597	2688	2617	2356	1879	1159	10585
航空運輸業	-	2066	2227	2684	3300	3982	4640	5183	5521	5562	18773
郵便局+郵便業	-	1726	2092	2567	2931	3253	3600	4038	4637	5462	15983
卸売業計	-	2041	2238	2580	2929	3268	3581	3852	4067	4210	15257
各種商品卸売業	-	2036	2588	3281	3724	3958	4023	3958	3805	3603	16730
小売業計	-	2089	2176	2366	2605	2889	3209	3560	3935	4326	14230
各種商品小売業	-	1807	2133	2433	2574	2724	3048	3714	4888	6737	15428
織物衣服身の回り品小売業	-	1852	2128	2304	2363	2578	3222	-	-	-	-
飲食料品小売業	-	2019	2164	2362	2513	2623	2696	2738	2757	2757	11941
機械器具小売業	-	2054	2134	2253	2372	2513	2697	2945	3278	3717	12473
銀行業	-	1945	2152	2567	3034	3511	3954	4321	4569	4656	16366
協同組織金融業	-	1887	2083	2362	2604	2835	3079	3361	3705	4137	13702
金融商品商品先物取引業	-	2157	2648	3296	3768	4106	4352	4547	4732	4950	18478
保険業	-	1909	2238	2654	2942	3146	3308	3472	3682	3981	14497
不動産	-	2090	2240	2602	3022	3407	3663	3694	3407	2708	14486
広告業	-	2050	2446	3158	3863	4475	4911	5086	4915	4314	19137
宿泊業	-	1855	2005	2219	2413	2615	2856	3165	3569	4100	12969
飲食店	-	2084	2193	2473	2790	3047	3147	2992	2485	1528	12332
娯楽業	-	2022	2124	2401	2741	3068	3302	3367	3183	2672	13346
学校教育	-	1996	2219	2673	3182	3695	4157	4515	4716	4705	17026
医療業	-	2292	2357	2591	2930	3317	3693	4000	4180	4173	15623
社会保健・社会福祉・介護	-	2035	2100	2295	2568	2881	3198	3479	3689	3790	13731
廃棄物処理業	-	1892	2036	2162	2266	2485	2957	3821	5216	7278	15289

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6560円 2.11%、「組合員・通勤手当を除く所定内」は5490円 1.98%、「組合員・基本賃金」で4611円 1.84%となる。

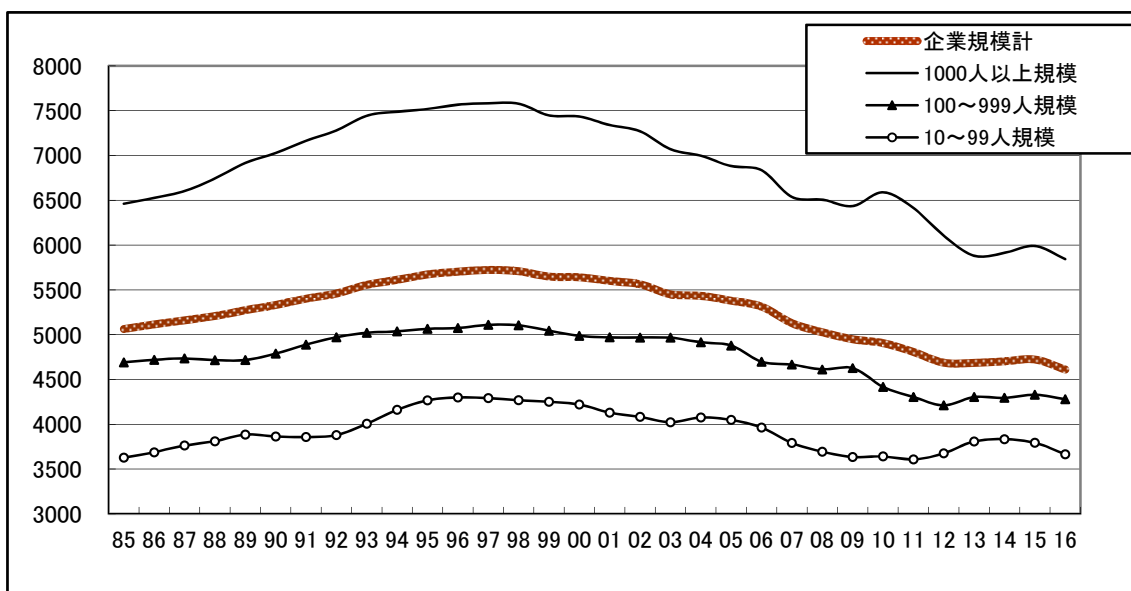
- 三つのピッチのうち、まず「全従業員・通勤手当を含む所定内」は、管理職への昇進昇格分まで含めたピッチである。二番目の「組合員・通勤手当を除く所定内」は、加齢に伴う家族手当、住宅手当など生活関連手当増高分を含めたピッチである。最後の「組合員・基本賃金」はもっとも基本的なピッチで、定期昇給と賃上げで決定される。次章で詳述するように、「組合員・基本賃金」のピッチ額率の数字を、「定昇を含む賃上げ額・率」がクリア出来るかどうか、賃金水準（賃金カーブ）を維持できているかどうかを左右するのであり、もっとも重視すべきピッチである。

- 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。2016年は、1000人以上規模5844円 2.06%、10～99人規模は3664円 1.65%で、差

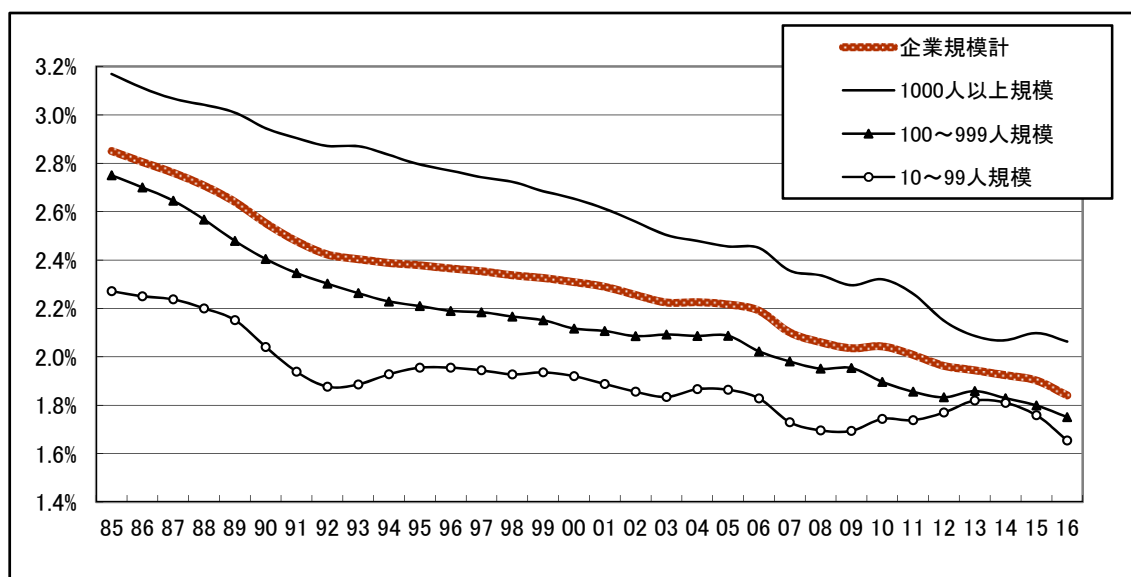
は 2180 円 0.41%にまで縮小している。間差額率の低下は賃金カーブが「寝てきた」からであり、規模間の差の縮小はカーブの「寝る」ペースが 1000 人以上規模でより急ピッチだったということである。

- 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。2.4%を超える大きな間差率となっているのは、放送業、各種商品卸売業、保険業、不動産業、広告業、「郵便業+郵便局」の 6 業種である。もっとも低い間差率は、道路旅客運送業の 0.5%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]

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：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	6560	2.11%	7538	2.20%	4704	1.89%	5662	1.90%	7603	2.47%	9535	2.39%	2914	1.37%	4825	1.88%	6838	2.39%
1000人以上	7800	2.20%	8788	2.24%	5707	2.09%	6403	1.93%	8654	2.59%	10527	2.37%	3554	1.55%	5532	1.96%	7642	2.53%
100~999人	6170	2.09%	7211	2.23%	4365	1.78%	5604	1.96%	7217	2.41%	8847	2.39%	2648	1.26%	4670	1.81%	6285	2.25%
10~99人	5363	1.98%	6133	2.07%	3922	1.76%	5046	1.81%	7062	2.40%	8181	2.44%	2759	1.36%	4309	1.88%	5694	2.20%
<組合員・通勤手当を除く所定内>																		
規模計	5490	1.98%	6238	2.07%	4234	1.78%	4887	1.77%	6270	2.23%	7935	2.34%	2726	1.33%	4266	1.73%	6154	2.28%
1000人以上	6502	2.10%	7264	2.15%	5105	1.96%	5669	1.84%	7261	2.39%	8681	2.34%	3386	1.53%	4901	1.81%	6740	2.38%
100~999人	5076	1.90%	5840	2.03%	3904	1.66%	4662	1.78%	5772	2.11%	7233	2.26%	2431	1.20%	4075	1.65%	5706	2.15%
10~99人	4514	1.82%	5064	1.89%	3590	1.68%	4196	1.64%	5731	2.14%	6902	2.35%	2556	1.31%	3877	1.76%	5285	2.15%
<組合員・基本賃金>																		
規模計	4611	1.84%	5089	1.91%	3808	1.70%	4113	1.68%	5001	2.02%	6355	2.13%	2528	1.29%	3883	1.68%	5382	2.12%
1000人以上	5844	2.06%	6296	2.11%	5015	1.97%	5113	1.90%	6107	2.28%	7396	2.24%	3360	1.53%	4870	1.83%	6549	2.38%
100~999人	4279	1.75%	4707	1.84%	3624	1.60%	3970	1.68%	4571	1.88%	5620	1.98%	2344	1.18%	3818	1.62%	5132	2.00%
10~99人	3664	1.65%	4002	1.69%	3099	1.57%	3348	1.47%	4450	1.89%	5403	2.10%	2299	1.27%	3348	1.65%	4331	1.93%

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：間差額は円、間差率は%

	1985	1990	1995	1997	2000	2002	2003	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
	間差額																		
<全従業員・通勤手当を含む所定内>																			
規模計	6800	7443	7992	8172	8169	7938	7791	7905	7665	7531	7498	7064	7028	7024	6977	6703	6804	6681	6560
1000人以上	8658	9770	10508	10782	10582	10298	10006	10016	9678	9832	9382	8790	8806	8781	8478	7764	8122	8011	7800
100~999人	6434	6771	7344	7497	7512	7380	7235	7219	7215	6715	7079	6720	6527	6355	6656	6340	6275	6117	6170
10~99人	4883	5508	6057	6077	6167	5788	5818	5990	5747	5489	5669	5615	5580	5778	5700	5903	5827	5607	5363
<組合員・通勤手当を除く所定内>																			
規模計	5938	6358	6770	6906	6879	6655	6552	6571	6382	6170	6228	6005	5952	5962	5893	5712	5741	5661	5490
1000人以上	7529	8355	8889	9087	8865	8609	8356	8300	8052	8008	7695	7474	7483	7515	7106	6579	6827	6874	6502
100~999人	5560	5722	6113	6252	6217	6077	6004	5894	5880	5380	5827	5493	5328	5147	5441	5228	5146	4963	5076
10~99人	4280	4686	5185	5178	5233	4836	4940	4987	4790	4544	4760	4748	4619	4783	4789	4997	4868	4647	4514
<組合員・基本賃金>																			
規模計	5063	5362	5643	5750	5571	5550	5459	5498	5297	5143	4945	4992	4909	4818	4694	4549	4812	4745	4611
1000人以上	6462	7120	7487	7662	7270	7256	7060	7038	6714	6756	6143	6622	6541	6606	6097	5611	5934	6193	5844
100~999人	4692	4743	5020	5126	4946	5012	4938	4858	4827	4410	4760	4665	4455	4129	4328	4176	4406	4301	4279
10~99人	3628	3946	4302	4267	4214	3982	4073	4141	3990	3758	3627	3697	3578	3649	3595	3784	3683	3670	3664
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%	2.66%	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%	2.11%
1000人以上	3.44%	3.26%	3.10%	3.07%	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%	2.20%
100~999人	3.08%	2.75%	2.59%	2.57%	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%	2.09%
10~99人	2.54%	2.39%	2.28%	2.25%	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%	1.98%
<組合員・通勤手当を除く所定内>																			
規模計	2.99%	2.72%	2.55%	2.53%	2.49%	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%	1.98%
1000人以上	3.29%	3.11%	2.95%	2.91%	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%	2.10%
100~999人	2.92%	2.57%	2.40%	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%	1.90%
10~99人	2.41%	2.21%	2.13%	2.10%	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%	1.82%
<組合員・基本賃金>																			
規模計	2.85%	2.56%	2.37%	2.36%	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%	1.84%
1000人以上	3.17%	2.98%	2.79%	2.76%	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%	2.06%
100~999人	2.75%	2.38%	2.19%	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%	1.75%
10~99人	2.27%	2.07%	1.97%	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%	1.65%

13-3表

〔産業別の1歳1年間差額と間差率〕

単位：間差額は円、間差率は%

産業	間差額							間差率						
	総計	男性計	女性計	男性 高卒	大卒	女性 高卒	大卒	総計	男性計	女性計	男性 高卒	大卒	女性 高卒	大卒
産業計	4611	5089	3808	4113	6355	2528	5382	1.84%	1.91%	1.70%	1.68%	2.13%	1.29%	2.12%
産業計 1000人以上規模	5844	6296	5015	5113	7396	3360	6549	2.06%	2.11%	1.97%	1.90%	2.24%	1.53%	2.38%
産業計 100～999人規模	4279	4707	3624	3970	5620	2344	5132	1.75%	1.84%	1.60%	1.68%	1.98%	1.18%	2.00%
産業計 10～99人規模	3664	4002	3099	3348	5403	2299	4331	1.65%	1.69%	1.57%	1.47%	2.10%	1.27%	1.93%
鉱業採石砂利採取業	3121	3390	1683	2288	6830	1609	1837	1.21%	1.28%	0.73%	0.91%	2.13%	0.76%	0.67%
総合工事業	4737	5011	3550	3550	6997	2479	4800	1.79%	1.83%	1.55%	1.43%	2.28%	1.21%	1.98%
職別工事	3978	3892	4530	3289	5571	4864	6427	1.66%	1.59%	2.16%	1.36%	2.25%	2.39%	2.88%
設備工事業	3832	3938	3158	3942	2721	3500	3428	1.56%	1.57%	1.43%	1.58%	1.10%	1.64%	1.46%
製造業計	4524	5131	2543	4518	6601	1865	4864	1.84%	1.98%	1.26%	1.82%	2.29%	0.99%	1.93%
製造業 1000人以上規模	6079	6430	4423	5279	8530	2793	7564	2.12%	2.19%	1.73%	1.93%	2.59%	1.21%	2.53%
製造業 100～999人規模	3731	4355	1993	4191	4685	1700	2599	1.63%	1.81%	1.01%	1.79%	1.81%	0.91%	1.08%
製造業 10～99人規模	3264	3860	1706	3625	4708	1552	1574	1.54%	1.70%	1.00%	1.61%	1.99%	0.93%	0.82%
製造業 生産労働者														
製造業 事務技術労働者														
食料品製造業	3297	4285	1834	3812	5743	1181	5007	1.61%	1.90%	1.06%	1.75%	2.24%	0.71%	2.40%
飲料たばこ飼料製造業	4321	5005	2321	4451	5877	1272	4737	1.81%	2.00%	1.12%	1.81%	2.22%	0.68%	1.92%
繊維工業	2743	4125	1532	3332	5547	1365	4107	1.38%	1.72%	0.94%	1.44%	2.09%	0.87%	1.95%
パルプ・紙・紙加工品製造業	4145	4578	2585	4129	5442	2413	4252	1.80%	1.90%	1.35%	1.74%	2.12%	1.30%	1.97%
印刷・同関連業	3262	3726	1841	3694	3955	1399	2616	1.44%	1.57%	0.93%	1.56%	1.62%	0.74%	1.26%
化学工業	6687	6919	6093	5266	8771	4045	8143	2.26%	2.29%	2.18%	1.89%	2.65%	1.80%	2.45%
石油製品・石炭製品製造業	5601	5439	10341	5340	4604	10341		1.87%	1.81%	3.81%	1.77%	1.47%	3.81%	
プラスチック製品製造業	4022	4495	2604	4221	5302	2377	5735	1.77%	1.87%	1.41%	1.80%	2.00%	1.33%	2.64%
ゴム製品製造業	4246	4898	1747	4459	6212	1474	1321	1.81%	1.98%	0.93%	1.88%	2.16%	0.82%	0.58%
窯業土石製品製造業	4127	4414	2693	3904	6573	2713	4404	1.73%	1.80%	1.32%	1.67%	2.28%	1.37%	1.87%
鉄鋼業	4839	5009	3216	4478	7229	2835	4897	1.89%	1.93%	1.46%	1.77%	2.51%	1.33%	2.25%
非鉄金属製造業	4732	5056	2989	4415	7229	2328	3424	1.88%	1.93%	1.48%	1.79%	2.38%	1.22%	1.49%
金属製品製造業	4007	4430	2326	4322	5032	2162	2771	1.74%	1.85%	1.20%	1.83%	1.98%	1.13%	1.36%
はん用機械器具製造業	5433	5695	4088	5249	6258	3338	5527	2.08%	2.12%	1.85%	2.02%	2.16%	1.59%	2.35%
生産用機械器具製造業	4748	5193	2165	4759	5865	1907	1990	1.91%	2.04%	1.02%	1.93%	2.16%	0.94%	0.90%
業務用機械器具製造業	4292	5132	1553	4105	6110	1162		1.67%	1.87%	0.78%	1.63%	2.04%	0.60%	
(電機3産業小計)	4448	5193	2165	4465	6531	1414	3782	1.71%	1.88%	1.03%	1.73%	2.13%	0.71%	1.54%
電子部品・デバイス製造業	4088	4841	1699	4023	6680	767	4845	1.60%	1.79%	0.83%	1.59%	2.19%	0.39%	1.98%
電気機械器具製造業	4555	5255	2415	4582	6578	2058	2488	1.78%	1.93%	1.16%	1.77%	2.23%	1.04%	1.07%
情報通信機械器具製造業	4926	5539	3076	5437	5756	1898	5525	1.76%	1.86%	1.36%	2.00%	1.77%	0.92%	2.03%
輸送用機械器具製造業	5387	5655	3512	5037	7792	2905	6837	2.04%	2.09%	1.60%	1.92%	2.62%	1.40%	2.61%
電気業	7551	7542	7627	6848	9188	7023	10501	2.10%	2.07%	2.40%	1.85%	2.53%	2.10%	3.77%
ガス業	6837	6687	7525	5307	8733	5768	9362	2.17%	2.07%	2.68%	1.61%	2.71%	2.24%	3.48%
水道業	4979	4931	5364	4543	4961	6187	4579	1.76%	1.72%	2.08%	1.55%	1.81%	2.51%	1.80%
通信業	7543	7627	7194		7171		7194	2.39%	2.38%	2.46%		2.23%		2.46%
放送業	9058	9670	7808	14684	9332	2534	8188	2.78%	2.83%	2.67%	5.03%	2.65%	1.29%	2.67%
情報サービス業	5614	5747	5146	6016	5967	3740	5348	1.98%	1.98%	1.98%	2.03%	2.03%	1.69%	1.99%
映像・音声・文字情報制作業	7172	7722	6217	7475	8651	3459	7056	2.37%	2.40%	2.32%	2.34%	2.56%	1.31%	2.51%
鉄道業	5884	5721	7171	4970	7256	4340	9466	2.08%	1.98%	3.09%	1.63%	2.84%	2.06%	3.99%
道路旅客運送業	1090	954	2332	817	991	2089	819	0.50%	0.43%	1.26%	0.36%	0.45%	1.13%	0.42%
道路貨物運送業	2124	2246	1111	2340	3152	864	4073	0.92%	0.95%	0.60%	0.99%	1.33%	0.47%	2.00%
航空運送業	9705	13315	6479	6864	12501	7720		2.16%	2.39%	1.84%	1.79%	1.96%		2.39%
郵便局十郵便業	6350	6712	4940	6011	8365	3612	7995	2.51%	2.55%	2.32%	2.26%	3.15%	1.73%	3.47%
卸売業計	5453	5846	4656	4054	6887	3071	6053	2.02%	2.02%	2.00%	1.57%	2.22%	1.50%	2.40%
各種商品卸売業	9578	11462	6286	4306	12473	3506	8758	2.70%	2.90%	2.23%	1.65%	3.01%	1.68%	2.98%
小売業計	3491	4182	2524	4344	4195	1995	3053	1.60%	1.77%	1.31%	1.96%	1.65%	1.12%	1.36%
各種商品小売業	3256	3904	2748	2902	4367	739	6684	1.41%	1.46%	1.35%	1.25%	1.53%	0.40%	2.72%
織物衣服身の回り品小売業														
飲食物品小売業	3015	3895	2076	3937	3926	2053	2380	1.53%	1.80%	1.18%	1.94%	1.65%	1.20%	1.15%
機械器具小売業	3747	3984	2943	3920	3979	3014	1991	1.60%	1.64%	1.43%	1.58%	1.58%	1.52%	0.93%
銀行業	6074	6298	5854		6277		6942	2.17%	1.98%	2.42%		1.97%		2.92%
協同組織金融業	4308	4314	4301	2201	4425	3366	4763	1.72%	1.60%	1.90%	0.74%	1.65%	1.41%	2.20%
金融商品商品先物取引業	7122	7712	6285	2633	8125	6402	7087	1.86%	1.86%	1.86%	0.64%	1.96%	2.02%	2.05%
保険業	6732	8464	6058	7404	7878	6543	6177	2.42%	2.25%	2.53%	2.26%	2.04%	2.83%	2.60%
不動産	6609	7747	4890	6073	8392	4512	5209	2.44%	2.62%	2.09%	2.34%	2.70%	2.11%	2.12%
広告業	9267	9257	9282	5394	9952	12449	11018	3.06%	2.88%	3.38%	2.01%	3.02%	5.38%	3.98%
宿泊業	3282	3833	2615	3850	3454	1996	4060	1.65%	1.81%	1.43%	1.85%	1.57%	1.15%	2.04%
飲食店	4372	5335	2495	5500	4807	2028	3792	2.05%	2.35%	1.34%	2.53%	1.96%	1.16%	1.80%
娯楽業	4968	6201	3239	6083	6691	3092	4032	2.26%	2.64%	1.63%	2.73%	2.59%	1.62%	1.82%
学校教育	7496	8244	6801	3505	8568	4039	8720	2.32%	2.20%	2.48%	1.18%	2.23%	1.59%	2.77%
医療業	4071	5259	3666	2994	6341	3104	4122	1.53%	1.73%	1.45%	1.33%	1.72%	1.51%	1.47%
社会保健・社会福祉・介護	3553	4243	3260	3626	4646	3021	3454	1.73%	2.03%	1.60%	1.86%	2.13%	1.56%	1.61%
廃棄物処理業	3146	3166	2996	3088	3429	2541	5113	1.39%	1.37%	1.56%	1.34%	1.48%	1.33%	2.58%

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、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、保証がないからである。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。しかし現実にはすべての企業にこのような制度があるわけではなく、年齢給部分にのみ定期昇給制度が設定されている企業や、実際の1歳1年の賃金差より小さい額で設定されているケースも多く存在するからである。

- 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」を上回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。

$$\text{「賃金水準上昇率」} = \text{「定昇込み賃上げ率」} - \text{「1歳1年ピッチ」}$$

- 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。

$$\text{「賃金水準上昇率」} = \text{「賃上げ率」} - \text{「1歳1年ピッチ」} + \alpha$$

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書き直すと、 α をより正確に表現することができる。

$$\text{「理論的賃金水準上昇率」} = \text{「賃上げ率」} - \text{「1歳1年ピッチ」}$$

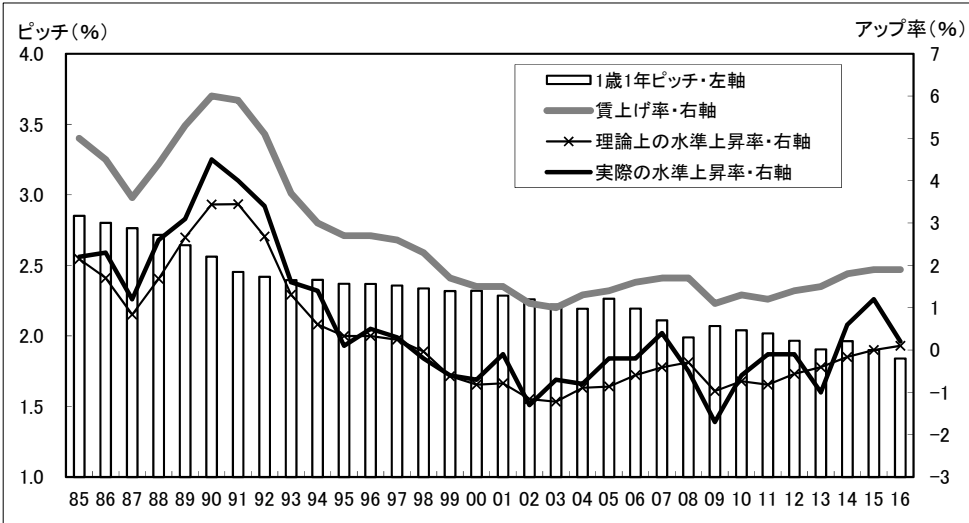
$$\alpha = \text{「実際の賃金水準上昇率」} - \text{「理論的賃金水準上昇率」}$$

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。

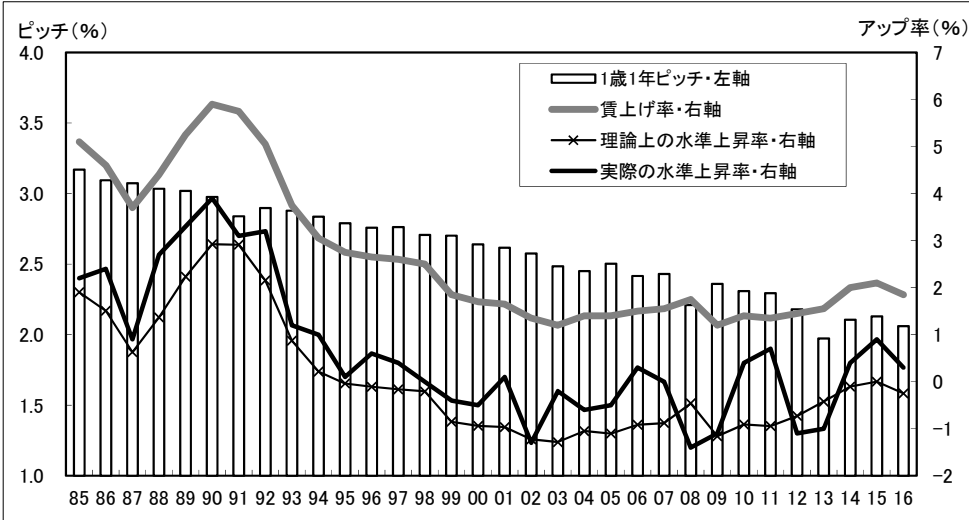
- なお、賃上げ率との関連で「1歳1年ピッチ」を問題にする場合、前章で紹介した三つの計算方法のなかでは、「組合員・基本賃金」についてのそれが採られるべきである。というのは、「全従業員・所定内賃金」をとったのでは、「管理職昇進による水準アップ」がピッチに含まれてしまうし、「組合員・所定内賃金」をとっても、「家族手当、住宅手当など、加齢に伴う生活関連手当増高分」が入り込んでしまうからである。
- 14表と14図は、上記算式の関連数値を、産業計の企業規模別にまとめたものである。グラフは企業規模計、1000人以上規模、10～99人規模の三つについて作成しているが、棒（左軸）は「1歳1年ピッチ」、3本の折れ線（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。
- 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

14図 賃金水準上昇率と賃上げ率

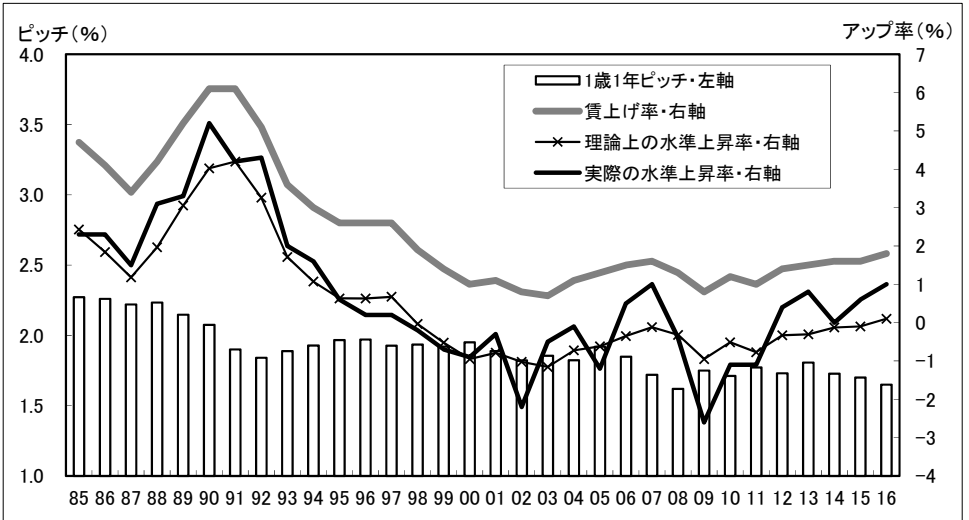
a 企業規模計



b 1000人以上規模



c 10~99人規模



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 2016 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・昇格分」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 1000 人以上規模ではピッチが 2.79% で賃上げ率は 2.75% であり、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「マイナス 0.04%」となる。一方 10～99 人規模ではピッチが 1.97%、賃上げ率は 2.60% であるから、理論上の賃金水準上昇率は 0.63% となる。つまり賃金水準上昇率が 1000 人以上規模マイナス 0.04%、10～99 人規模は 0.63% であったから格差が縮小したのである。一般論でいえば「1 歳 1 年ピッチの差」よりも「賃上げ率の差」が上回れば格差拡大、下回れば格差は縮小することになる。

- ちなみに 2016 年の「1 歳 1 年ピッチ」は 1000 人以上規模 2.06%、10～99 人規模 1.65% で差は 0.41% である。したがって定昇込み賃上げ率の差が 0.41% 以上であれば格差拡大、0.41% 以下であれば格差は縮小することになる。

15 賃金カーブ維持のための所要原資の問題

- 13 章と 14 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。
- しかし高齢化傾向が峠を越え、低年齢化・短勤続化の傾向が始まると様相は一変する。高賃金層が減り低賃金層のウェイトが増大するのであるから、賃金カーブを維持しても原資増は伴わず、場合によっては余剰原資が発生して「おつりまでくる」状況となるのである。
- その所要原資を 1986 年から 2016 年の産業計規模計について計算した結果が、15-1 表と 15-1 図である。その計算方法を 2016 年の例で示すと、組合員・基本賃金について、2016 年度の在職者全員に 2015 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。
- 15-1 図からは、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。その背景にあるのは 15-2 図で示した平均勤続年数の低下傾向である。2007 年と 2008 年は平均年齢低下という要因も働き、マイナス数値を示す。2009 年からは平均勤続年数が横ばいに転じ、高齢化傾向が復活したことから 500 円をこえる数値を示すが、2016 年に平均年齢上昇がストップし、平均勤続年数が低下したことから、「-244 円」を示す。賃金カーブを維持しても 244 円のおつりがくる状況である。

- 所要原資の決定要因をさぐるため、1986年以降のデータをベースに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。15-1 図グレー線はこの式で算出した各年の理論値であり、黒線の実績値とほぼ同じ傾向をたどっていることが発見できる。

$$\text{所要原資理論値 (円)} = 474 + 1967X + 2643Y$$

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)

- つまり平均年齢と平均勤続年数が上昇すれば所要原資は増大、平均年齢と平均勤続年数が下降すれば所要原資も減少するというわけである。たとえば平均年齢が1歳、平均勤続年数が1年上昇すれば所要原資は5084円である。

$$474 + 1967 \times 1 + 2647 \times 1 = 5084$$

1歳1年下がれば所要原資はマイナス4140円である。

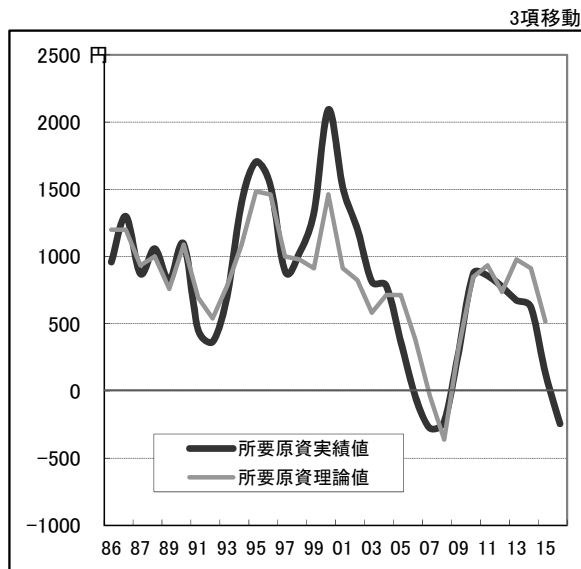
$$474 + 1967 \times (-1) + 2647 \times (-1) = -4140$$

平均年齢、平均勤続年数に変化がない場合の所要原資は474円である。この474円は高学歴化に伴う原資増と解釈することができる。

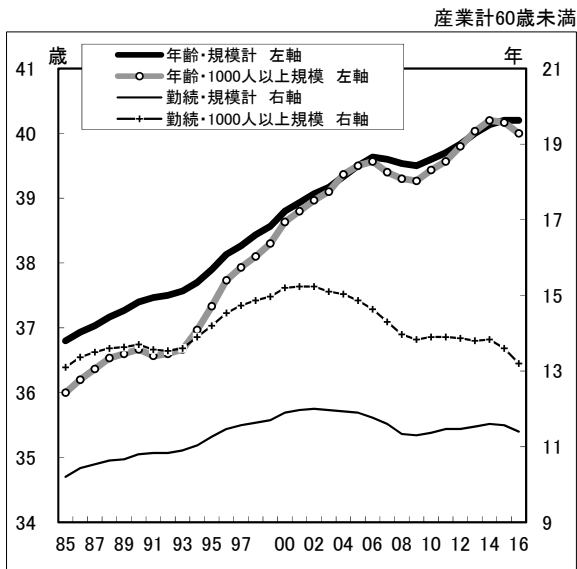
$$474 + 1967 \times 0 + 2647 \times 0 = 474$$

- 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33円となる。「所要原資がマイナス」ということは、賃金カーブ維持に原資増は伴わず、余剰原資が発生することを意味する。
- 15-2 図は60歳以上を除外した平均年齢と勤続年数の推移である。15-1 図と対照させてみていくと、2000年以降所要原資が急低下するが、これは平均勤続年数が下がり始めたことによるものと考えられる。そして2007年と2008年は平均年齢の低下も手伝って所要原資がマイナス数値となる。2007年という年は団塊世代が60歳を越え始めた年であり、以後平均年齢の低下と「所要原資マイナス」の時代が始まったとも思われたのである。しかしリーマンショック後、各企業が新規採用者数を絞ったことによって高年齢化が再び高年齢化が始まり、所要原資も500円を上回ってしまう。
- しかし2016年、新規採用者の増大を背景に勤続年数は低下し、平均年齢も上昇傾向がストップし、所要原資は再びマイナスとなる。今後、採用者数が大きく減少しない限り、「所要原資マイナス」の状況は継続するものと予想される。

15-1図 賃金カーブ維持所要原資の推移



15-2図 平均年齢、勤続年数の推移



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

年	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
2016	-495	-844	91

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
2016	40.2	11.4	0.0	-0.2

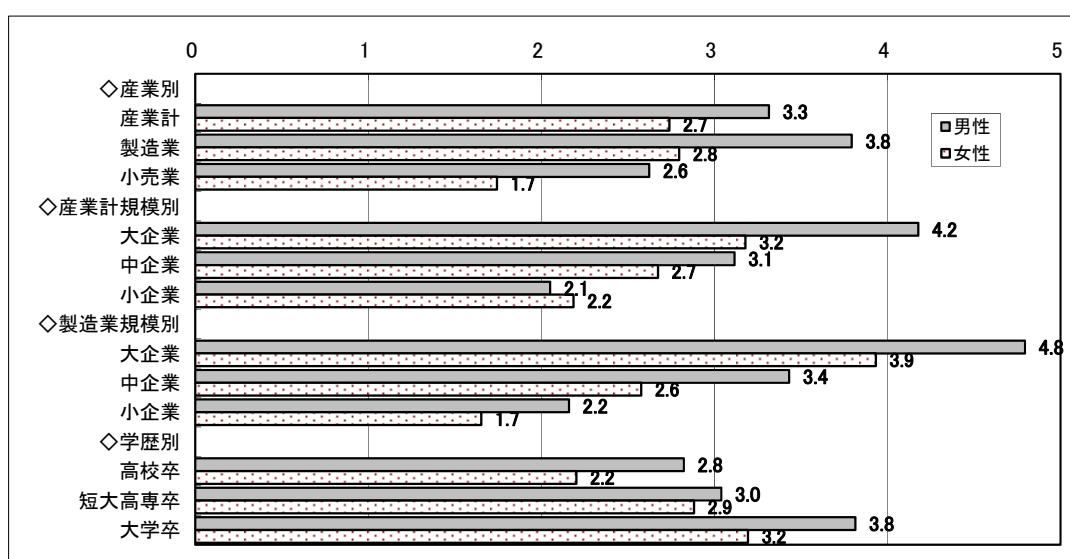
16 賞与・一時金支払月数

- 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「2016 年の支払月数」という場合は、「2015 年の年間賞与・一時金総額を、2016 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・一時金はゼロ円に近い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 2016 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はほぼ 1 ヶ月の差が存在している。企業規模別では産業計、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 ヶ月の差が存在している。
- 16-2 表と 16-2 図は、1985 年から 2016 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。1997 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 ヶ月である。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 ヶ月への 0.12 ヶ月で、小幅である。2009 年欄の数字は 3.22 ヶ月で前年比 0.07 ヶ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えることができる。2001 年頃から差がつき始め、2004 年に小売業が前年比 0.7 ヶ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。

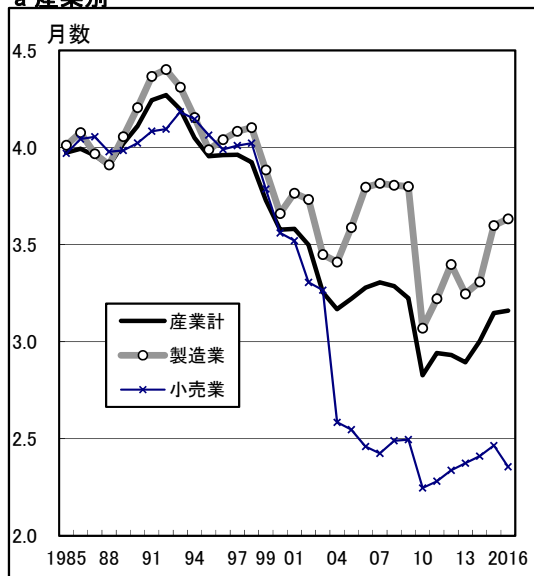
- b図は産業計と製造業の1000人以上規模と10～99人規模の推移を対比したものである。a図では、製造業の産業計に対する優位性は2001年頃からであることが示されているが、b図では、それが1000人以上規模に限られた現象であることがわかる。10～99人規模の傾向をみると、産業計と製造業は今日に至るまでほぼ同水準である。

16-1図 一時金支払月数の比較

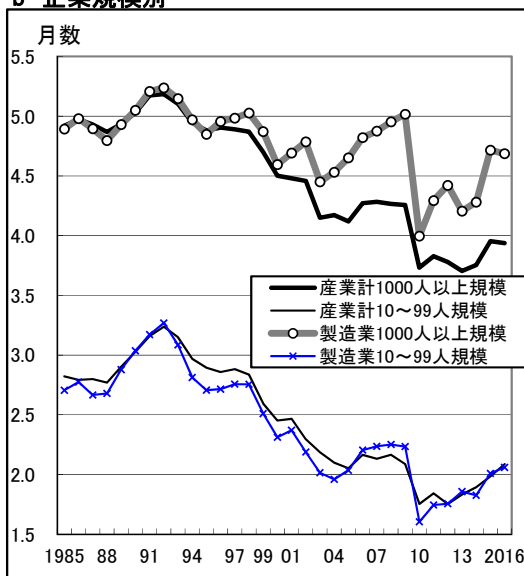


16-2図 平均一時金支払月数の推移

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	3.16	3.32	2.74	1.96	2.82	3.04	3.81	1.62	2.20	2.88	3.19
産業計 1000人以上規模	3.94	4.18	3.18	3.36	3.81	3.77	4.44	2.09	2.51	3.24	3.61
産業計 100～999人規模	2.98	3.12	2.67	1.98	2.78	3.05	3.43	1.74	2.27	2.82	2.98
産業計 10～99人規模	2.09	2.05	2.19	1.43	1.84	2.17	2.52	1.19	1.81	2.52	2.46
鉱業採石砂利採取業	3.67	3.68	3.63	2.10	3.02	3.36	5.14	1.64	3.08	3.31	5.04
総合工事業	3.03	3.02	3.16	1.17	1.77	2.62	3.94	1.43	2.25	2.98	3.94
職別工事	1.99	1.95	2.41	1.12	1.68	2.27	3.05	0.79	2.26	2.37	2.98
設備工事業	3.41	3.44	3.06	2.07	3.04	3.65	4.21	1.36	2.59	3.69	3.37
製造業計	3.63	3.79	2.80	2.89	3.50	3.56	4.34	1.68	2.50	2.98	3.62
製造業 1000人以上規模	4.69	4.79	3.93	4.17	4.53	4.68	5.10	2.81	3.68	4.15	4.21
製造業 100～999人規模	3.27	3.43	2.58	2.82	3.32	3.38	3.67	1.76	2.42	2.77	3.14
製造業 10～99人規模	2.06	2.16	1.65	2.04	2.13	2.25	2.33	1.09	1.59	1.77	2.13
製造業 生産労働者	3.09	3.27	2.12	2.79	3.29	2.19	2.28	1.60	2.15	1.98	1.95
製造業 事務技術労働者	4.17	4.32	3.41	3.52	3.95	3.98	4.56	2.31	3.14	3.36	3.77
食料品製造業	2.33	2.59	1.78	1.88	2.47	2.46	2.90	1.22	1.62	1.97	2.58
飲料たばこ飼料製造業	3.48	3.60	2.99	2.62	3.39	3.32	4.01	1.51	2.27	2.99	4.14
繊維工業	2.37	2.80	1.65	2.32	2.53	2.65	3.37	0.97	1.54	2.08	2.58
パルプ・紙・紙加工品製造業	2.97	3.06	2.43	2.27	3.06	3.26	3.12	1.94	2.37	2.51	2.72
印刷・同関連業	1.92	1.97	1.71	1.42	2.02	1.82	1.98	1.51	1.72	1.55	1.85
化学工業	4.08	4.20	3.63	2.81	4.04	4.43	4.29	2.13	3.34	3.72	3.77
石油製品・石炭製品製造業	4.47	4.51	3.80	4.21	4.56	4.08	4.53		4.29	3.19	3.73
プラスチック製品製造業	3.08	3.23	2.33	2.38	3.03	3.32	3.72	2.18	2.18	2.47	3.23
ゴム製品製造業	3.70	3.86	2.75	3.23	3.72	3.50	4.33	1.14	2.52	3.44	3.60
窯業土石製品製造業	3.38	3.42	3.06	2.56	2.98	3.34	4.66	0.80	2.92	3.01	4.45
鉄鋼業	4.20	4.23	3.72	2.73	3.94	4.00	5.20	3.37	3.55	4.12	3.78
非鉄金属製造業	3.78	3.86	3.10	3.32	3.60	3.57	4.33	1.74	2.80	3.60	3.70
金属製品製造業	2.96	3.05	2.44	2.14	2.93	2.95	3.56	2.35	2.32	2.67	3.08
はん用機械器具製造業	4.13	4.19	3.60	3.67	3.98	4.18	4.53	1.46	3.39	4.09	3.82
生産用機械器具製造業	3.83	3.88	3.36	2.98	3.44	3.66	4.58	2.46	3.02	3.42	4.03
業務用機械器具製造業	3.84	4.00	3.12	2.85	3.51	3.71	4.39	2.70	2.91	3.06	3.62
(電機3産業小計)	3.99	4.13	3.27	3.23	3.72	3.85	4.59	2.32	3.05	3.49	3.95
電子部品・デバイス製造業	3.88	4.02	3.15	3.10	3.59	3.75	4.58	2.08	2.98	3.30	3.92
電気機械器具製造業	3.98	4.11	3.26	3.32	3.77	3.79	4.59	2.59	3.10	3.43	3.73
情報通信機械器具製造業	4.23	4.35	3.54	3.12	3.97	4.08	4.60	2.12	3.12	3.85	4.31
輸送用機械器具製造業	4.48	4.57	3.51	3.64	4.30	4.25	5.31	2.10	3.18	3.90	4.40
電気業	1.89	1.92	1.58	2.71	1.71	2.33	2.32	2.97	1.36	1.55	2.07
ガス業	4.89	4.91	4.78	2.72	4.90	4.86	4.96	3.92	4.75	4.91	4.60
水道業	3.83	3.84	3.72	3.98	3.83	3.72	3.87	3.50	3.53	3.81	3.80
通信業	3.66	3.83	2.91	0.99	3.50	3.90	3.98	4.37	1.71	2.59	3.78
放送業	4.70	4.77	4.44	3.11	2.40	3.79	5.05	1.78	2.10	3.24	5.07
情報サービス業	3.69	3.78	3.21	3.54	3.43	3.10	3.97	1.41	2.51	2.86	3.45
映像・音声・文字情報制作業	2.91	2.96	2.73	2.39	3.11	2.38	3.03	0.71	2.75	2.31	2.86
鉄道業	4.69	4.75	4.07	5.08	4.80	4.75	4.54	3.03	3.61	4.25	4.31
道路旅客運送業	1.99	2.00	1.69	1.81	2.00	2.13	2.08	1.22	1.68	1.42	2.51
道路貨物運送業	1.48	1.49	1.46	1.16	1.42	1.60	2.21	1.35	1.34	1.60	2.07
航空運輸業	2.69	2.42	3.24	2.24	2.76	2.26	2.40	0.61	3.40	3.34	3.15
郵便局+郵便業	3.01	3.08	2.56	2.11	3.05	2.93	3.19	1.99	2.28	2.36	3.31
卸売業計	3.62	3.72	3.20	2.22	2.90	3.28	4.12	2.02	2.62	3.33	3.52
各種商品卸売業	6.57	6.71	6.05	2.39	3.16	3.27	7.10		4.32	6.25	6.41
小売業計	2.36	2.62	1.74	1.68	2.28	3.02	2.75	0.85	1.48	1.81	2.26
各種商品小売業	2.38	2.58	2.06	1.47	2.35	2.30	2.68	1.77	1.79	2.05	2.52
織物衣服身の回り品小売業	1.77	2.31	1.35	2.46	1.64	1.81	2.64	1.17	0.90	1.24	1.95
飲食料品小売業	1.83	2.15	1.31	1.65	1.74	2.11	2.58	0.76	1.24	1.21	1.90
機械器具小売業	3.12	3.19	2.73	2.30	2.84	3.37	3.32	0.73	2.34	2.98	3.20
銀行業	4.61	4.81	4.18	3.47	4.45	4.66	4.84	4.47	4.01	4.37	4.16
協同組織金融業	4.12	4.18	3.95	4.26	3.44	3.86	4.28		3.78	4.11	3.97
金融商品商品先物取引業	5.76	5.97	5.07	3.80	5.02	3.43	6.09	2.00	5.41	4.84	5.10
保険業	3.97	4.39	3.49	0.68	3.15	3.26	4.58	2.10	2.41	3.92	4.57
不動産	3.43	3.63	2.84	3.09	3.04	2.70	3.90	2.67	2.21	3.08	3.05
広告業	3.45	3.60	3.06	2.47	2.61	2.48	3.80	0.12	2.26	2.60	3.39
宿泊業	1.65	1.76	1.44	1.00	1.49	1.98	2.13	0.58	1.15	1.61	2.01
飲食店	1.26	1.37	0.94	1.18	1.20	1.38	1.66	0.78	0.66	0.97	1.68
娯楽業	1.93	2.15	1.42	1.62	1.75	2.09	2.66	0.84	1.04	1.67	2.23
学校教育	3.82	3.98	3.56	2.84	3.50	3.42	4.03	3.50	3.16	3.31	3.71
医療業	2.70	2.43	2.85	3.33	2.57	2.99	2.16	2.48	2.50	3.01	2.67
社会保健・社会福祉・介護	2.62	2.68	2.60	1.87	2.45	2.81	2.76	2.03	2.25	2.85	2.61
廃棄物処理業	2.13	2.13	2.16	1.74	2.07	2.31	2.60	0.46	2.09	2.38	2.48

16-2表

[一時金支払月数の推移]

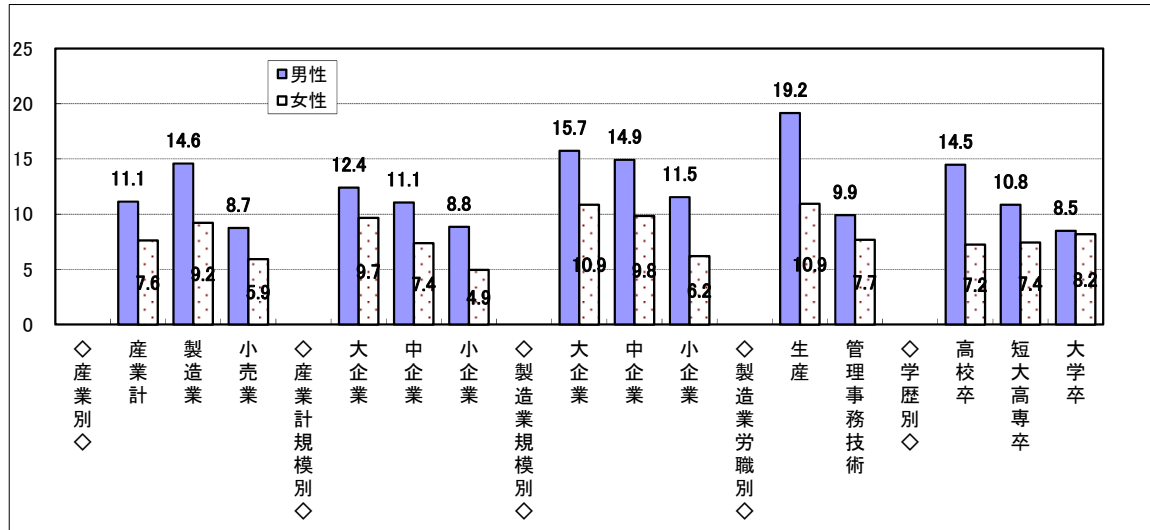
勤続1年以上年齢60歳未満の者について、「平均一時金÷平均所定内賃金」の算式で計算

産業	1985	1990	1992	1995	1997	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	3.97	4.11	4.27	3.95	3.96	3.58	3.17	3.22	3.30	3.29	3.22	2.83	2.94	2.93	2.89	3.00	3.15	3.16
産業計 1000人以上規模	4.92	5.03	5.19	4.88	4.89	4.50	4.17	4.12	4.28	4.27	4.26	3.73	3.83	3.78	3.70	3.75	3.95	3.94
産業計 100～999人規模	3.99	4.08	4.18	3.93	3.92	3.57	3.11	3.15	3.15	3.18	3.07	2.72	2.85	2.80	2.79	2.90	3.02	2.98
産業計 10～99人規模	2.82	3.03	3.24	2.89	2.88	2.45	2.10	2.05	2.13	2.17	2.09	1.75	1.84	1.75	1.83	1.89	1.98	2.09
鉱業採石砂利採取業	3.13	3.41	3.67	3.75	3.52	3.18	2.76	3.00	3.10	3.09	3.26	3.16	3.45	3.45	3.52	3.50	3.39	3.67
総合工事業		3.32	4.07	3.83	3.57	2.93	2.04	2.10	2.27	2.18	1.95	1.85	2.03	1.90	2.56	2.49	2.84	3.03
職別工事		2.14	2.40	2.11	2.08	1.52	1.21	1.49	1.22	1.50	1.29	1.34	1.10	1.03	1.21	1.80	1.93	1.99
設備工事業		3.98	4.54	4.02	3.99	3.42	2.61	2.99	2.74	3.00	3.07	2.72	2.99	2.86	2.84	3.25	3.18	3.41
製造業計	4.01	4.21	4.40	3.99	4.08	3.66	3.41	3.59	3.81	3.81	3.80	3.07	3.22	3.40	3.25	3.31	3.60	3.63
製造業 1000人以上規模	4.89	5.05	5.24	4.85	4.98	4.59	4.53	4.65	4.88	4.95	5.02	4.00	4.29	4.42	4.21	4.28	4.72	4.69
製造業 100～999人規模	3.99	4.12	4.33	3.95	3.99	3.58	3.29	3.39	3.56	3.59	3.42	2.96	3.00	3.18	3.04	3.11	3.30	3.27
製造業 10～99人規模	2.71	3.04	3.27	2.71	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	2.06
製造業 生産労働者							2.95	3.06	3.26	3.25	3.25	2.67	2.81	2.86	2.79	2.90	3.11	3.09
製造業 事務技術労働者							3.83	4.06	4.62	4.30	4.31	3.43	3.63	3.87	3.67	3.71	4.07	4.17
食料品製造業	3.79	3.59	3.68	3.58	3.44	3.30	2.74	2.63	2.85	2.66	2.41	2.51	2.42	2.28	2.05	2.22	2.37	2.33
飲料たばこ飼料製造業		4.92	5.19	4.98	4.78	4.43	3.93	4.03	3.98	3.87	3.64	3.42	2.96	3.43	3.40	3.42	3.18	3.48
繊維工業	3.18	3.45	3.58	3.22	3.45	2.83	2.41	2.68	2.77	2.85	2.28	1.88	1.71	2.21	2.18	2.21	2.40	2.37
パルプ・紙・紙加工品製造業	3.80	4.11	3.88	3.85	3.81	3.57	3.11	3.25	3.30	3.22	3.43	3.15	3.12	3.03	2.94	3.19	3.22	2.97
印刷・同関連業	4.21	4.14	4.20	3.82	3.95	3.60	2.61	2.44	2.63	2.71	2.22	1.97	2.14	2.23	1.90	2.10	2.71	1.92
化学工業	5.04	5.24	5.32	4.89	5.10	4.73	4.51	4.70	4.77	4.40	4.22	3.78	4.24	4.50	4.22	4.10	4.28	4.08
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	4.47
プラスチック製品製造業		3.87	4.05	3.67	3.72	3.27	2.87	2.90	3.37	3.09	2.98	2.50	2.87	2.99	2.67	2.86	2.95	3.08
ゴム製品製造業	3.78	4.09	4.35	4.17	4.15	3.69	3.50	3.65	3.56	3.68	3.63	3.17	3.44	3.47	3.53	3.64	3.71	3.70
窯業土石製品製造業	3.42	3.87	3.98	3.52	3.61	3.15	2.65	2.97	3.20	3.10	3.14	2.59	2.74	2.86	2.57	2.89	2.99	3.38
鉄鋼業	4.22	4.71	4.94	4.08	4.21	3.82	3.58	4.25	5.71	5.52	5.23	4.45	3.79	4.03	3.71	3.65	4.02	4.20
非鉄金属製造業	4.08	4.41	4.67	4.27	4.21	3.93	3.38	3.49	4.20	4.18	3.90	2.99	3.40	3.61	3.25	3.48	3.69	3.78
金属製品製造業	3.44	3.80	4.23	3.65	3.59	3.01	2.55	2.86	2.90	2.82	2.95	2.32	2.60	2.55	2.65	2.58	2.85	2.96
はん用機械器具製造業											4.30	3.39	3.37	3.76	3.87	3.85	4.10	4.13
生産用機械器具製造業											3.81	2.74	2.82	3.16	3.44	3.06	3.53	3.83
業務用機械器具製造業											4.48	3.08	3.33	3.72	3.64	3.88	3.89	3.84
(電機3産業小計)	4.42	4.41	4.65	4.21	4.40	3.84	3.73	3.90	4.01	4.22	4.21	3.19	3.47	3.69	3.30	3.48	3.92	3.99
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	3.88
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	3.98
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	4.23
輸送用機械器具製造業	4.42	4.49	4.69	4.44	4.48	4.20	4.25	4.26	4.55	4.45	4.85	3.69	4.00	3.97	3.97	4.03	4.45	4.48
電気業		4.74	4.87	4.89	4.94	4.80	4.46	4.32	4.32	4.12	4.18	4.06	4.17	3.63	2.94	1.79	1.57	1.89
ガス業											4.52	4.32	4.76	4.77	4.81	4.86	4.87	4.89
水道業		4.59	5.17	4.93	4.85	4.86	4.30	4.23	4.31	4.30	4.29	3.97	3.77	3.60	3.62	3.63	3.67	3.83
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	3.66
放送業											4.88	4.69	4.62	4.09	4.76	4.70	5.40	4.70
情報サービス業	4.30	4.72	4.47	4.03	4.23	3.99	3.62	3.93	3.61	3.36	4.15	3.08	3.26	3.34	3.18	3.11	3.25	3.69
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	2.91
鉄道業		4.72	5.07	5.15	5.11	5.02	5.00	4.90	4.72	4.87	4.78	4.66	4.49	4.50	4.70	4.71	4.75	4.69
道路旅客運送業	3.05	3.02	3.22	3.11	3.06	3.05	2.15	1.94	1.93	1.97	1.97	1.84	1.89	1.63	1.97	2.03	1.98	1.99
道路貨物運送業	2.60	2.38	2.67	2.40	2.62	2.08	1.64	1.73	1.54	1.73	1.59	1.36	1.56	1.20	1.36	1.53	1.43	1.48
航空運輸業											2.00	1.61	1.68	2.36	2.83	2.27	2.62	2.69
郵便局+郵便業											3.92	3.88	3.65	2.48	2.71	2.96	2.92	3.01
卸売業計	4.09	4.30	4.44	4.06	3.97	3.74	3.54	3.59	3.56	3.48	3.40	2.89	3.00	3.20	3.20	3.44	3.66	3.62
各種商品卸売業											8.38	6.92	5.10	7.18	6.82	6.88	8.08	6.57
小売業計	3.97	4.02	4.09	4.06	4.01	3.56	2.58	2.55	2.42	2.49	2.50	2.25	2.28	2.34	2.37	2.41	2.47	2.36
各種商品小売業	3.48	3.56	3.70	3.53	3.55	3.13	3.06	3.11	3.02	3.02	2.88	2.56	2.48	2.53	2.54	2.64	2.65	2.38
織物衣服身の回り品小売業	3.30	3.53	3.66	3.18	3.28	3.09	2.33	2.36	2.22	2.23	2.35	2.26	1.85	1.67	2.06	1.60	1.96	1.77
飲食料品小売業	3.01	2.95	3.26	3.12	3.13	3.01	2.12	2.10	1.83	1.99	2.06	1.96	1.94	1.82	1.73	2.03	2.14	1.83
機械器具小売業											3.15	2.64	2.80	2.90	3.25	2.93	2.98	3.12
銀行業	6.13	6.21	6.06	5.92	5.63	4.86	4.06	4.06	4.52	4.59	4.33	4.12	4.20	4.28	4.23	4.22	4.37	4.61
協同組織金融業											4.12	3.92	3.83	3.90	3.93	4.11	4.20	4.12
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	5.76
保険業	4.84	4.59	4.95	5.15	4.90	4.50	3.73	3.48	4.05	4.02	3.72	3.75	3.73	3.13	3.34	3.35	3.68	3.97
不動産	3.94	4.65	4.42	4.09	4.01	3.86	3.72	3.59	3.74	3.61	3.28	3.04	2.93	2.97	3.11	3.01	3.23	3.43
広告業											2.97	3.02	3.61	2.32	2.66	2.68	3.13	3.45
宿泊業	2.76	2.88	3.12	3.07	3.04	2.37	1.86	1.57	1.77	1.81	1.56	1.30	1.43	1.18	1.34	1.41	1.52	1.65
飲食店	2.26	2.37	2.63	2.58	2.42	1.91	1.56	1.54	1.55	1.66	1.50	1.33	1.40	1.29	1.29	1.58	1.35	1.26
娯楽業											1.77	1.68	1.66	1.75	1.73	1.83	1.79	1.93
学校教育											4.36	4.11	4.09	4.02	3.90	3.96	4.03	3.82
医療業	3.70	3.57	3.71	3.60	3.66	3.46	3.05	2.97	2.89	3.01	2.81	2.78	2.84	2.63	2.61	2.69	2.64	2.70
社会保健・社会福祉・介護	4.45	4.43	4.87	4.65	4.54	4.30	3.60	3.30	3.05	3.11	2.96	2.89	2.83	2.76	2.63	2.60	2.73	2.62
廃棄物処理業		3.29	2.86	2.78	2.76	2.85	2.21	2.43	2.04	2.17	2.31	1.91	1.99	1.90	1.92	2.01	1.97	2.13

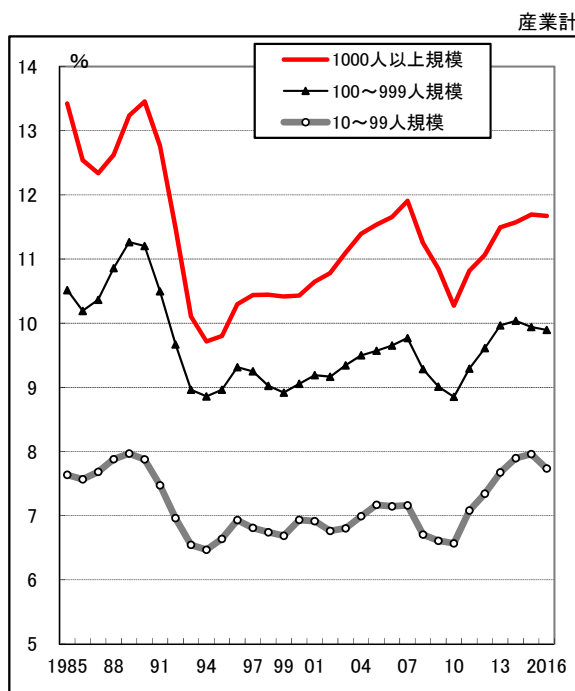
17 時間外手当等

- 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 10.1％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月例賃金）」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 22.7％、道路貨物運送業が 21.3％である。製造業では 18.9％の鉄鋼がもっとも高く、ついで石油製品の 18.2％である。もっとも低い比率となっているのは、学校教育の 2.9％、ついで保険業の 4.2％である。学校教育で低いのは、時間外手当が支払われない公立学校の制度が私立校でも準用されていることによるものと考えられる。
- 17-2 表は、1985 年から 2016 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。
- 17-3 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。

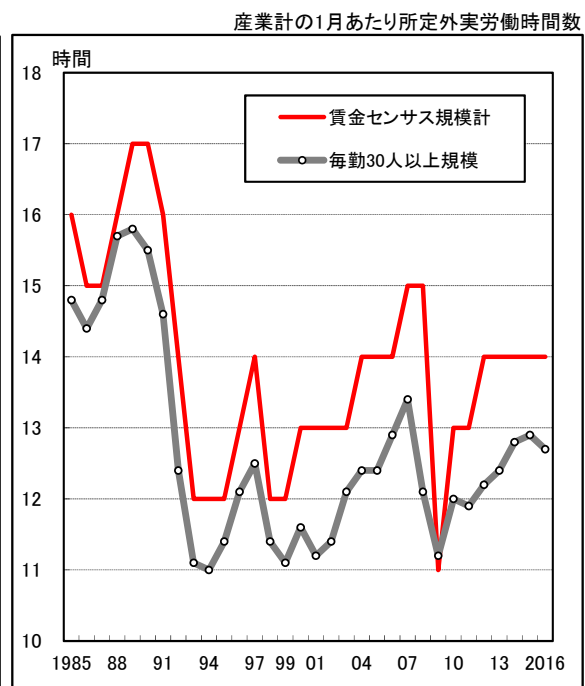
17-1図 時間外手当等比率の比較



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	10.1	11.1	7.6	15.9	14.5	10.8	8.5	8.3	7.2	7.4	8.2
産業計 1000人以上規模	11.7	12.4	9.7	20.1	17.6	13.5	9.5	8.7	8.5	9.8	10.3
産業計 100～999人規模	9.9	11.1	7.4	18.6	14.9	10.8	8.1	8.6	7.8	7.3	7.0
産業計 10～99人規模	7.7	8.8	4.9	12.7	10.5	7.9	5.8	7.4	5.3	4.5	4.9
鉱業採石砂利採取業	9.2	9.5	6.0	13.0	11.8	10.5	5.2	3.9	5.1	5.7	7.6
総合工事業	8.5	8.4	9.8	7.3	6.7	9.5	9.3	4.9	5.4	9.3	13.0
職別工事	8.6	9.1	4.3	9.2	9.1	9.1	8.7	0.7	4.7	3.2	5.2
設備工事業	12.7	13.4	6.4	11.6	14.2	13.9	12.0	0.9	6.2	7.4	6.3
製造業計	13.7	14.6	9.2	17.4	17.5	14.6	10.3	9.9	9.4	8.1	9.3
製造業 1000人以上規模	15.1	15.7	10.9	20.9	20.9	16.4	10.4	9.5	11.4	9.6	10.9
製造業 100～999人規模	13.9	14.9	9.8	18.6	17.4	15.5	10.6	10.3	10.5	8.4	8.4
製造業 10～99人規模	10.5	11.5	6.2	14.1	12.2	11.2	9.0	9.6	6.3	5.8	5.0
製造業 生産労働者	17.9	19.2	10.9	18.1	19.2			10.4	11.0		
製造業 事務技術労働者	9.5	9.9	7.7	13.2	11.5	10.8	9.0	6.7	6.8	7.3	8.8
食料品製造業	13.1	14.2	11.0	16.2	16.1	15.2	10.1	10.1	11.9	9.4	9.3
飲料たばこ飼料製造業	11.4	12.5	7.0	18.6	14.9	14.2	8.5	6.0	6.7	7.6	7.2
繊維工業	7.5	8.5	5.9	13.3	10.2	8.9	5.1	10.0	6.0	4.3	4.3
パルプ・紙・紙加工品製造業	12.1	13.1	7.0	11.2	15.4	13.2	7.1	8.3	7.0	6.8	7.2
印刷・同関連業	13.6	14.2	10.6	17.0	16.8	13.9	10.6	11.6	10.2	9.4	12.6
化学工業	9.9	10.1	9.3	17.9	14.7	12.8	6.6	7.5	8.7	10.7	9.2
石油製品・石炭製品製造業	18.2	18.8	10.3	15.5	23.2	23.7	11.0		7.1	17.5	9.1
プラスチック製品製造業	13.5	14.2	9.9	20.4	16.0	12.3	10.3	16.6	9.8	9.9	9.0
ゴム製品製造業	15.1	16.0	9.8	18.2	19.2	16.2	8.9	10.7	11.0	7.6	6.7
窯業土石製品製造業	10.5	10.9	7.5	13.1	12.3	12.0	7.1	16.9	6.7	6.6	8.3
鉄鋼業	18.9	19.6	10.0	18.5	23.5	17.3	10.6	11.6	10.0	9.2	10.9
非鉄金属製造業	15.2	16.0	8.0	20.2	20.6	16.2	8.8	7.1	8.3	5.5	9.5
金属製品製造業	14.1	15.2	7.7	14.9	16.1	17.9	12.0	9.4	7.7	7.0	7.6
はん用機械器具製造業	12.4	13.0	7.9	13.2	15.0	13.0	10.4	12.1	7.8	7.5	8.5
生産用機械器具製造業	13.5	14.3	7.3	17.5	15.5	14.0	12.6	6.9	7.4	7.0	7.3
業務用機械器具製造業	9.2	9.6	7.3	9.5	11.6	10.2	8.3	10.8	7.5	6.8	7.2
(電機3産業小計)	13.3	14.0	9.7	17.3	17.2	13.9	10.9	6.2	9.8	7.7	11.2
電子部品・デバイス製造業	15.1	16.0	10.4	20.6	19.5	15.8	11.9	8.5	10.6	7.7	12.2
電気機械器具製造業	12.9	13.6	9.3	15.4	16.2	13.0	10.8	4.2	9.4	7.9	10.7
情報通信機械器具製造業	10.7	11.0	9.1	15.7	13.0	12.8	9.7	6.9	8.9	7.4	10.8
輸送用機械器具製造業	19.1	19.9	11.3	21.7	22.9	20.5	13.5	11.1	12.2	8.6	10.8
電気業	15.4	15.6	13.5	21.8	16.0	18.6	13.6	2.6	14.1	12.4	14.4
ガス業	10.8	11.2	8.1	3.0	12.9	11.8	9.1	4.2	5.3	7.6	11.6
水道業	7.3	7.6	4.9	9.9	8.2	6.7	7.0	3.9	2.9	4.0	6.4
通信業	10.7	11.1	9.0	8.1	8.4	12.9	12.0	23.8	6.5	6.4	11.4
放送業	9.2	8.8	10.4	11.3	7.0	7.2	9.1	13.6	12.0	6.3	11.5
情報サービス業	9.1	9.0	9.5	4.6	7.7	7.7	9.5	22.9	9.1	7.7	10.1
映像・音声・文字情報制作業	10.0	10.0	10.0	8.2	11.9	14.6	9.2	0.0	4.7	6.8	11.8
鉄道業	15.4	15.8	10.6	15.0	16.5	15.5	13.9	0.1	10.4	10.4	10.8
道路旅客運送業	22.7	23.5	12.6	23.7	23.9	25.6	20.5	15.8	12.6	12.3	11.8
道路貨物運送業	21.3	22.0	12.8	23.5	22.7	20.5	17.2	15.0	12.8	12.7	11.5
航空運輸業	3.2	3.3	3.2	26.5	7.0	5.2	2.6	8.9	3.6	3.1	3.2
郵便局＋郵便業	9.8	10.2	7.1	9.4	9.9	10.7	10.7	9.9	7.0	6.1	7.8
卸売業計	6.0	5.8	6.4	7.7	7.4	6.6	5.1	4.7	5.4	6.4	7.1
各種商品卸売業	6.9	5.5	12.0	2.0	3.5	2.7	5.7		6.4	11.0	13.8
小売業計	7.9	8.7	5.9	9.4	9.3	10.3	7.7	6.2	5.4	6.3	6.5
各種商品小売業	5.3	5.6	4.9	8.0	6.7	5.6	5.3	12.2	4.2	5.0	5.8
織物衣服身の回り品小売業	5.5	5.6	5.5	4.5	6.1	5.2	5.5	5.7	4.4	5.1	6.9
飲食料品小売業	9.2	10.9	6.2	11.7	11.3	11.4	10.5	5.5	5.9	6.9	7.3
機械器具小売業	8.7	9.0	6.9	8.6	7.7	10.9	7.9	4.6	5.9	7.3	8.5
銀行業	13.5	12.9	14.6	9.7	9.3	9.9	13.2	13.1	11.9	14.7	15.4
協同組織金融業	7.2	7.6	6.3	8.9	3.7	4.7	8.1		5.4	5.6	7.2
金融商品商品先物取引業	6.6	5.4	10.5	5.3	4.5	3.8	5.5	36.3	10.6	10.8	10.4
保険業	5.0	4.2	5.7	9.6	4.9	3.3	4.2	1.2	2.3	6.1	9.4
不動産	7.1	7.0	7.5	5.2	7.0	6.5	7.0	7.6	5.9	7.5	8.2
広告業	9.6	9.8	8.8	0.9	3.4	2.0	11.2	0.2	3.7	3.6	11.7
宿泊業	9.2	9.2	9.1	9.7	8.9	10.3	8.8	7.2	9.0	9.9	8.6
飲食店	11.1	11.6	9.6	11.4	12.7	10.0	10.7	9.6	9.4	8.6	11.0
娯楽業	6.1	6.5	5.3	5.9	6.5	6.9	6.3	4.1	4.5	5.8	6.8
学校教育	2.9	2.7	3.1	7.3	7.1	4.2	2.5	3.4	5.1	3.0	3.1
医療業	9.5	10.1	9.2	12.0	8.4	9.7	10.5	10.1	7.8	9.5	9.5
社会保健・社会福祉・介護	4.9	5.5	4.7	6.0	5.9	5.7	4.9	5.9	5.4	4.3	4.5
廃棄物処理業	9.0	9.4	4.8	10.0	9.7	10.0	7.2	5.7	5.0	4.2	4.7

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	2000	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
産業計	10.6	11.0	9.2	8.6	9.4	9.2	9.5	9.5	9.8	9.9	8.0	9.0	9.1	9.7	9.9	10.4	10.0	10.1
産業計 1000人以上規模	13.4	13.6	11.2	10.0	10.8	10.7	11.4	11.6	11.8	12.4	9.6	10.6	10.6	11.2	11.3	11.9	11.5	11.7
産業計 100～999人規模	10.5	11.3	9.4	9.1	9.8	9.5	9.8	9.3	10.0	9.6	8.2	9.2	9.2	9.5	10.2	10.2	9.7	9.9
産業計 10～99人規模	7.6	7.9	6.8	6.6	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	5.9	6.8	7.1	7.4	7.5	8.1	8.1	7.7
鉱業採石砂利採取業	13.7	11.9	11.2	10.9	10.9	9.2	7.3	8.1	9.2	9.3	7.3	7.8	6.9	8.7	10.0	9.0	13.1	9.2
総合工事業		6.6	6.2	5.7	5.5	5.5	5.2	5.1	6.5	6.4	6.1	6.6	6.4	6.6	8.0	8.0	7.4	8.5
職別工事		7.2	6.7	4.6	5.6	5.2	6.0	7.0	4.6	7.6	5.7	6.2	8.6	8.0	7.5	7.6	7.6	8.6
設備工事業		10.9	11.5	9.9	10.3	9.5	8.9	8.8	11.2	10.7	9.6	9.2	10.4	10.2	10.8	12.3	11.3	12.7
製造業計	14.1	15.0	11.2	10.5	12.4	12.2	13.2	13.1	12.8	13.3	8.3	11.7	11.4	12.3	12.5	13.7	13.2	13.7
製造業 1000人以上規模	17.9	18.7	13.8	12.0	14.2	13.6	15.2	15.2	14.5	16.0	9.5	13.0	13.1	13.9	14.0	15.3	14.2	15.1
製造業 100～999人規模	13.4	14.4	10.9	10.7	12.7	12.8	13.7	13.1	13.0	12.8	8.3	12.4	11.5	12.2	12.5	13.7	13.4	13.9
製造業 10～99人規模	9.6	10.5	8.0	8.1	9.5	9.6	9.9	9.7	9.8	9.8	6.3	8.6	8.7	9.1	9.8	10.9	11.0	10.5
製造業 生産労働者	17.0	18.7	14.1	13.9	16.5	16.3	17.6	17.6	17.0	17.6	11.3	16.3	15.5	16.8	16.8	18.5	17.6	17.9
製造業 事務技術労働者	10.4	10.9	8.2	7.2	8.5	8.1	9.0	8.9	9.0	9.3	5.5	7.4	7.2	8.3	8.4	8.9	8.9	9.5
食料品製造業	9.4	10.0	9.2	8.7	9.1	10.3	9.6	10.2	9.2	11.0	10.1	10.9	11.1	12.5	12.1	11.8	12.7	13.1
飲料たばこ飼料製造業	5.3	11.8	10.1	7.9	9.3	8.5	8.8	9.9	9.0	9.7	9.7	9.9	9.2	11.2	10.4	10.9	12.7	11.4
繊維工業	9.8	8.9	7.7	6.7	9.5	8.1	7.3	6.9	8.0	9.2	3.7	5.5	6.2	6.6	7.0	7.8	7.6	7.5
ハルブ・紙・紙加工品製造業	13.4	15.0	11.8	12.7	13.8	13.3	13.1	11.3	13.3	12.8	12.1	12.2	11.7	11.3	12.1	14.1	12.3	12.1
印刷・関連産業							14.8	13.6	11.1	13.8	13.6	12.4	13.5	15.0	13.8	14.6	10.9	13.6
化学工業	9.6	10.0	9.8	7.8	8.8	8.5	8.9	9.6	7.6	9.2	7.6	8.2	8.6	7.6	9.0	9.9	10.2	9.9
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	18.2
プラスチック製品製造業	4.1	14.3	11.5	11.5	12.6	13.1	13.0	12.4	12.1	12.1	8.8	10.4	11.2	11.9	12.8	12.6	13.8	13.5
ゴム製品製造業	15.0	17.6	13.8	12.2	13.5	12.8	15.4	15.5	16.1	15.1	8.8	14.5	15.4	15.2	14.9	16.0	14.3	15.1
窯業土石製品製造業	11.8	13.1	9.8	10.0	10.3	10.1	9.7	10.0	10.2	10.0	6.7	8.9	9.1	11.0	10.9	10.5	10.5	10.5
鉄鋼業	16.1	18.8	15.1	13.5	15.8	14.2	16.2	16.5	18.6	16.2	7.9	15.2	14.6	14.4	16.6	17.9	17.0	18.9
非鉄金属製造業	19.0	19.6	16.3	14.6	16.4	15.2	15.2	19.4	15.0	16.9	9.0	12.8	14.3	13.2	14.1	13.8	14.0	15.2
金属製品製造業	13.7	14.8	12.0	10.6	12.7	11.9	12.1	12.6	11.6	11.7	8.3	9.0	10.3	11.3	11.9	14.7	12.1	14.1
はん用機械器具製造業											7.2	12.2	14.0	13.0	13.0	14.3	14.2	12.4
生産用機械器具製造業											5.6	11.4	12.2	13.4	12.4	14.4	14.8	13.5
業務用機械器具製造業											6.0	9.4	9.9	8.4	8.6	9.7	9.0	9.2
(電機3産業小計)	15.5	16.1	10.4	11.4	13.2	13.6	13.7	13.1	13.9	13.1	7.7	12.1	11.1	11.7	11.1	12.5	12.5	13.3
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	15.1
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	12.9
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	10.7
輸送用機械器具製造業	23.0	24.3	16.9	12.8	17.6	15.9	19.6	19.2	19.0	19.2	10.0	16.1	13.6	17.1	17.7	19.1	17.8	19.1
電気業		14.2	13.4	10.3	10.3	10.5	14.0	14.0	13.8	14.1	15.4	15.1	15.1	15.0	15.1	14.4	15.4	15.4
ガス業											10.0	8.8	9.9	10.1	10.4	9.7	10.1	10.8
水道業		10.2	9.6	10.0	9.0	8.3	8.0	7.7	7.0	7.4	7.0	6.4	7.7	7.2	7.1	7.2	7.5	7.3
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	10.7
放送業											11.6	8.0	9.1	10.1	15.3	10.7	12.3	9.2
情報サービス業	12.9	12.2	11.3	10.4	11.3	11.6	9.9	11.9	10.9	11.0	9.1	8.5	8.8	9.6	7.4	11.3	9.6	9.1
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	10.0
道路旅客運送業	19.8	20.5	19.7	20.6	20.0	24.5	22.0	21.1	19.4	21.3	21.9	21.3	18.4	22.6	23.8	25.2	23.7	22.7
道路貨物運送業	20.2	20.8	18.5	18.1	19.5	18.3	20.0	18.2	17.7	17.0	18.8	17.1	18.9	21.4	23.5	21.6	23.0	21.3
航空運輸業											4.0	4.0	4.1	3.6	6.2		4.0	3.2
郵便局+郵便業											6.3	7.5	6.0	7.2	9.2	9.8	9.6	9.8
卸売業計	5.3	5.9	4.9	4.7	4.1	4.1	4.3	4.7	4.9	5.3	4.1	5.1	4.7	5.3	6.0	5.5	5.5	6.0
各種商品卸売業											5.1	5.6	5.4	6.2	7.0	5.6	5.8	6.9
小売業計	5.9	7.0	6.0	5.1	5.2	5.3	5.5	6.0	6.7	7.3	6.2	6.0	6.2	6.4	7.1	7.8	8.0	7.9
各種商品小売業	6.3	6.0	4.9	2.9	3.6	3.3	4.4	5.2	5.1	5.2	4.0	3.3	3.1	3.9	4.0	5.1	5.6	5.3
織物衣服身の回り品小売業	5.9	7.0	6.0	5.1	5.2	5.3	4.9	4.2	5.1	5.0	4.6	3.8	6.0	3.7	4.9	5.5	6.1	5.5
飲食料品小売業	3.8	3.1	3.0	2.6	3.4	4.3	5.7	6.4	7.6	7.9	7.7	7.3	7.3	7.0	7.1	9.1	9.4	9.2
機械器具小売業											6.9	7.4	7.4	7.4	8.1	8.2	9.0	8.7
銀行業	10.3	9.6	8.8	8.4	9.1	9.2	9.5	11.2	14.3	13.1	11.9	11.9	13.0	13.4	13.0	12.9	11.8	13.5
協同組織金融業											6.3	6.9	7.2	6.7	6.8	7.0	7.1	7.2
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	6.6
保険業	2.6	2.3	2.5	2.7	2.6	2.7	3.3	10.5	6.0	5.5	4.7	4.8	5.4	4.8	4.2	5.0	4.2	5.0
不動産	5.1	8.2	6.2	5.2	5.7	6.6	6.3	5.2	7.3	6.3	5.6	6.1	5.0	6.8	6.3	8.0	7.0	7.1
広告業											8.0	10.6	15.3	7.4	9.0	7.6	8.2	9.6
宿泊業	5.7	6.8	6.9	5.1	6.3	5.3	5.7	6.4	7.1	7.3	6.0	6.7	5.9	7.7	8.1	8.4	9.2	9.2
飲食店	5.4	6.3	6.6	5.2	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	11.1
娯楽業											5.2	4.7	4.8	5.1	5.5	5.9	6.6	6.1
学校教育											2.8	2.4	2.5	2.5	2.7	3.0	4.0	2.9
医療業	10.6	11.0	11.6	11.1	11.3	10.5	10.7	9.9	9.2	9.7	9.7	9.8	10.3	10.2	10.3	9.9	9.3	9.5
社会保健・社会福祉・介護	4.2	4.5	3.8	4.0	4.0	3.9	4.4	4.1	4.2	4.4	4.5	4.7	4.7	4.8	4.9	4.7	5.2	4.9
廃棄物処理業		6.7	2.8	4.5	6.2	5.3	5.9	6.3	6.8	6.8	5.9	6.6	6.8	7.1	7.8	10.1	7.1	9.0

18 60～64 歳層の人員と賃金

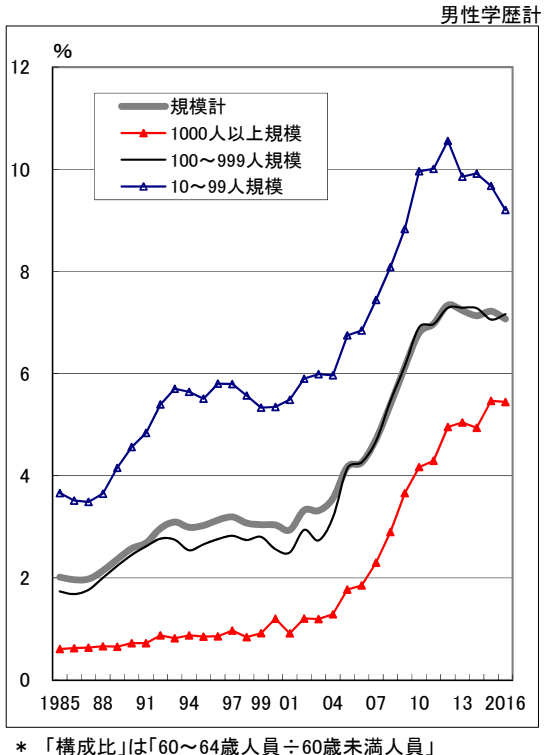
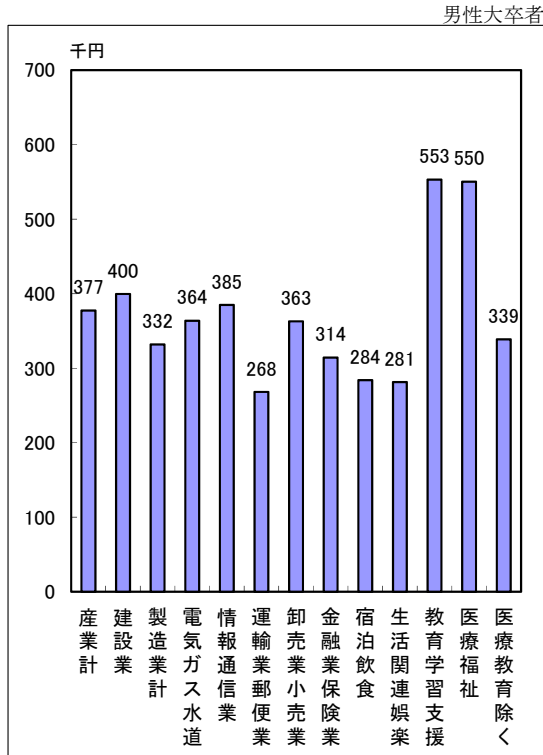
- この章では、定年後の再雇用者、雇用延長者の賃金実態を明らかにすることを目的として 60～64 歳層の賃金をみていくことにするが、本題に入る前に、18-1 図を見ていただきたい。男性大卒者の 60～64 歳所定内賃金を産業計と産業大分類別に示したものであるが、「医療、福祉」と「教育、学習支援業」の水準がそれぞれ 55 万 0300 円、55 万 3000 円ときわだって高水準であることがわかる。この 2 産業によって産業計の水準も押し上げられ、37 万 7400 円と、製造業より 4 万円以上高い水準となっている。その 2 産業を除いて「医療・教育を除く産業計」の水準を計算してみると、33 万 8700 円となり、製造業より若干高い水準となる。2 産業によってほぼ 4 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。

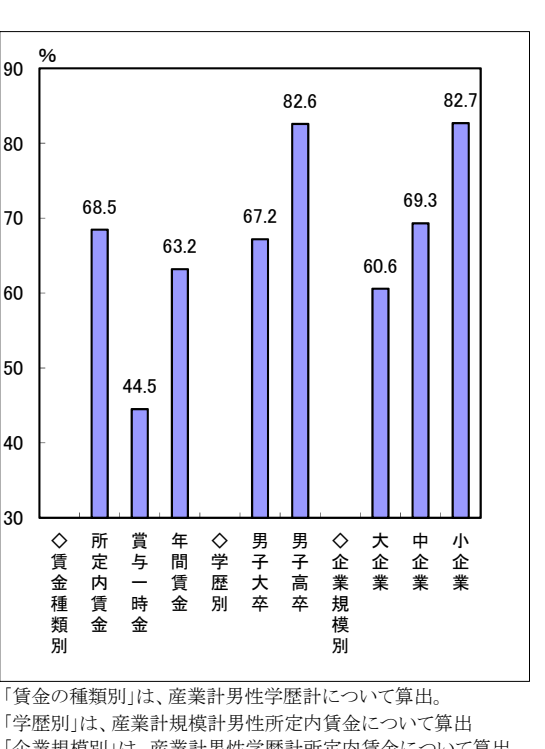
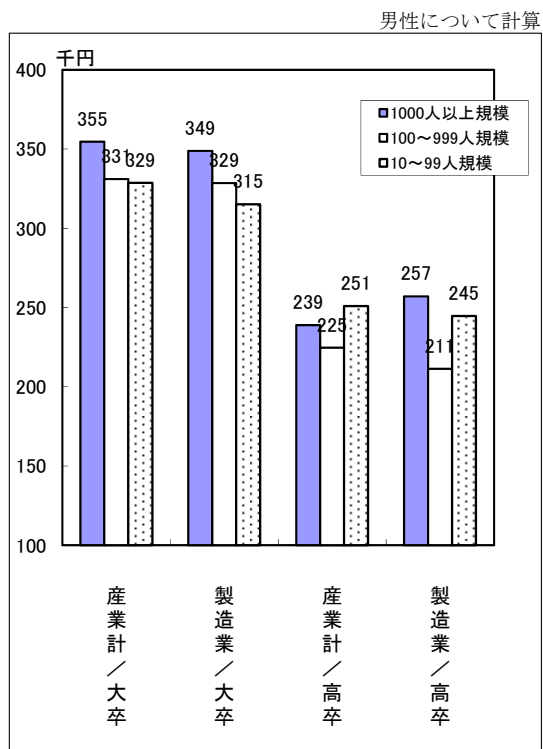
- 18-2 図は、各年の賃金センサスのデータから、60～64 歳層の 60 歳未満層に対する人員比率の推移を、産業計（医療、教育除く）の企業規模別に示したものである（男子学歴計について算出）。1987 年から 1993 年にかけて上昇、1990 年代後半は平行線をたどっていたが、2002 年から再び上昇傾向が始まり、2005 年以降は、急ピッチの上昇傾向となっている。2012 年の男子 60～64 歳層比率は、規模計で 7.3%、1000 人以上規模 5.0%、100～999 人規模 7.3%、10～99 人規模 10.6%である。ただし 2013 年以降は横ばいに転じている。2016 年の規模計の比率は 7.1%で、2012 年比で 0.2 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 18-2図 60～64歳層の人員比推移



18-3図 60～64歳所定内賃金水準の比較 18-4図 対定年前指数の比較



- 18-1 表から 18-3 表までは、2016 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 35 万 5000 円対 23 万 9000 円で 33 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、60 歳以降にも持ち越されているということが出来る。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 68.5、賞与・一時金は 44.5、年間賃金は 63.2 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。学歴別の所定内賃金では、大卒者 67.2、高卒者 82.6 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 60.6、100～999 人規模 69.3、10～99 人規模は 82.7 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 歳のなかに「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。

- 18-4 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 2015 年を除き 67～68 ではほぼ一定である。

- 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 万円台で社会的な相場が形成されているということである。

18-1表

[60～64歳層の賃金・男性学歴計]

	人員比	所定内賃金				対定年前指数	中位数		賞与・一時金		対定年前指数	年間賃金		対定年前指数	対定年前指数	
		水準(百円)		産業別指数			水準	対平均値指数	水準(百円)			水準(万円)	産業別指数			
		55-59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	7.1	4118	2913	102.0	105.4	70.7	2449	84.1	13814	6683	48.4	632	416	101.7	106.0	65.9
産業計(医療、教育除く)	7.1	4037	2764	100.0	100.0	68.5			13711	6101	44.5	622	393	100.0	100.0	63.2
1000人以上規模	5.4	4810	2914	119.1	105.4	60.6			21279	9220	43.3	790	442	127.1	112.5	55.9
100～999人規模	7.2	3864	2678	95.7	96.9	69.3			12242	5860	47.9	586	380	94.3	96.8	64.8
10～99人規模	9.2	3297	2726	81.7	98.6	82.7			6183	3775	61.1	457	365	73.6	92.9	79.8
鉱業採石砂利採取業	12.2	4112	2835	101.9	102.6	68.9	2502	88.3	14555	5292	36.4	639	393	102.8	100.1	61.5
総合工事業	11.7	4318	3257	107.0	117.8	75.4	2739	84.1	12408	6543	52.7	642	456	103.3	116.2	71.0
職別工事	9.1	3306	2971	81.9	107.5	89.9	2958	99.6	6201	3577	57.7	459	392	73.8	99.9	85.5
設備工事業	9.7	4108	3191	101.8	115.4	77.7	2950	92.4	14459	9387	64.9	638	477	102.6	121.4	74.8
製造業計	5.8	4125	2654	102.2	96.0	64.3	2351	88.6	16244	7390	45.5	657	392	105.8	99.9	59.7
製造業 1000人以上規模	5.0	5061	2730	125.4	98.8	53.9	2414	88.4	25461	11440	44.9	862	442	138.7	112.6	51.3
製造業 100～999人規模	5.5	3763	2558	93.2	92.5	68.0	2200	86.0	12980	6297	48.5	581	370	93.5	94.2	63.6
製造業 10～99人規模	7.7	3150	2674	78.0	96.7	84.9	2439	91.2	6237	4328	69.4	440	364	70.9	92.7	82.7
製造業 生産労働者	5.9	3234	2320	80.1	83.9	71.7	2153	92.8	10591	5745	54.2	494	336	79.5	85.5	68.0
製造業 事務技術労働者	5.7	5066	3169	125.5	114.7	62.6	2734	86.3	22207	9927	44.7	830	480	133.5	122.1	57.8
食料品製造業	7.3	3050	2218	75.6	80.2	72.7	1969	88.8	7373	3320	45.0	440	299	70.7	76.2	68.1
飲料たばこ飼料製造業	5.6	3741	2360	92.7	85.4	63.1	2223	94.2	13257	4643	35.0	581	330	93.6	83.9	56.7
繊維工業	8.7	3326	2502	82.4	90.5	75.2	2078	83.1	7479	4951	66.2	474	350	76.2	89.1	73.8
パルプ・紙・紙加工品製造業	6.1	3738	2574	92.6	93.1	68.9	2435	94.6	11126	5616	50.5	560	365	90.1	93.0	65.2
印刷・同関連業	4.0	3456	2645	85.6	95.7	76.5	2366	89.5	5862	3245	55.4	473	350	76.2	89.1	73.9
化学工業	6.0	5709	3075	141.4	111.3	53.9	2628	85.5	26090	7957	30.5	946	449	152.2	114.2	47.4
石油製品・石炭製品製造業	10.3	4776	2741	118.3	99.2	57.4	3787	138.2	22130	10094	45.6	794	430	127.8	109.5	54.1
プラスチック製品製造業	5.6	3723	2678	92.2	96.9	71.9	2043	76.3	12056	6159	51.1	567	383	91.3	97.5	67.5
ゴム製品製造業	5.5	3709	2416	91.9	87.4	65.1	2251	93.2	14327	7164	50.0	588	362	94.7	92.1	61.5
窯業土石製品製造業	9.6	3427	2450	84.9	88.6	71.5	2286	93.3	10922	5325	48.8	520	347	83.7	88.4	66.7
鉄鋼業	7.5	4025	2502	99.7	90.5	62.2	2216	88.6	18447	9561	51.8	667	396	107.4	100.8	59.3
非鉄金属製造業	5.6	4171	2629	103.3	95.1	63.0	2322	88.3	16788	8244	49.1	668	398	107.5	101.3	59.5
金属製品製造業	6.1	3502	2689	86.7	97.3	76.8	2303	85.6	10966	6763	61.7	530	390	85.3	99.4	73.7
はん用機械器具製造業	6.5	4360	2869	108.0	103.8	65.8	2349	81.9	17317	9990	57.7	696	444	112.0	113.1	63.8
生産用機械器具製造業	7.0	4016	2869	99.5	103.8	71.4	2611	91.0	15046	8980	59.7	632	434	101.7	110.5	68.6
業務用機械器具製造業	4.9	4520	2788	112.0	100.9	61.7	2435	87.3	18693	8301	44.4	729	418	117.3	106.3	57.3
(電機3産業小計)	3.8	4626	2775	114.6	100.4	60.0			19894	8647	43.5	754	419	121.3	106.8	55.6
電子部品・デバイス製造業	2.6	4612	2665	114.2	96.4	57.8	2164	81.2	20015	7581	37.9	754	396	121.2	100.7	52.5
電気機械器具製造業	5.1	4469	2880	110.7	104.2	64.4	2450	85.1	18605	8939	48.0	722	435	116.2	110.8	60.2
情報通信機械器具製造業	3.4	4932	2623	122.2	94.9	53.2	2596	99.0	22031	9442	42.9	812	409	130.7	104.2	50.4
輸送用機械器具製造業	5.0	4400	2669	109.0	96.6	60.7	2503	93.8	22482	10282	45.7	753	423	121.1	107.7	56.2
電気業	3.0	5597	3121	138.6	112.9	55.8	2510	80.4	10794	10570	97.9	780	480	125.4	122.3	61.6
ガス業	6.6	5065	2773	125.5	100.3	54.7	2395	86.4	25482	10846	42.6	863	441	138.8	112.4	51.1
水道業	9.5	4364	2891	108.1	104.6	66.2	2765	95.6	17512	10036	57.3	699	447	112.4	113.9	64.0
通信業	12.6	4122	2397	102.1	86.7	58.2	1990	83.0	14653	7675	52.4	641	364	103.2	92.8	56.8
放送業	3.1	7017	3200	173.8	115.8	45.6	2588	80.9	35971	9421	26.2	1202	478	193.3	121.8	39.8
情報サービス業	1.7	5086	3416	126.0	123.6	67.2	2719	79.6	20046	8365	41.7	811	494	130.4	125.7	60.9
映像・音声・文字情報制作業	5.8	6121	3909	151.6	141.4	63.9	2703	69.1	18515	9859	53.2	920	568	148.0	144.6	61.7
鉄道業 民公計	3.0	4468	2803	110.7	101.4	62.7	2400	85.6	23313	8840	37.9	769	425	123.8	108.2	55.2
道路旅客運送業	25.8	2644	2111	65.5	76.4	79.8	1923	91.1	5040	2216	44.0	368	275	59.2	70.2	74.9
道路貨物運送業	8.6	2846	2390	70.5	86.5	84.0	2254	94.3	4367	2247	51.5	385	309	62.0	78.8	80.3
航空運輸業	6.6	8417	5305	208.5	191.9	63.0	3128	59.0	23659	6943	29.3	1247	706	200.6	179.8	56.6
郵便局+郵便業	5.0	4031	2579	99.9	93.3	64.0			13999	4550	32.5	624	355	100.3	90.4	56.9
卸売業計	5.7	4691	3200	116.2	115.8	68.2	2546	79.6	17759	7928	44.6	741	463	119.1	118.0	62.6
各種商品卸売業	5.7	6265	4193	155.2	151.7	66.9	1808	43.1	44716	10470	23.4	1199	608	192.9	154.8	50.7
小売業計	4.5	3589	2699	88.9	97.6	75.2	2333	86.4	9808	4830	49.2	529	372	85.1	94.8	70.4
各種商品小売業	6.5	4214	3530	104.4	127.7	83.8	2768	78.4	10285	7914	76.9	609	503	97.9	128.0	82.6
織物衣服身の回り品小売業	4.8	4283	2932	106.1	106.1	68.5	2724	92.9	6961	6378	91.6	584	416	93.9	105.8	71.2
飲食料品小売業	5.2	3176	2664	78.7	96.4	83.9	2220	83.3	6960	4011	57.6	451	360	72.5	91.6	79.8
機械器具小売業	3.4	3745	2529	92.8	91.5	67.5	2338	92.4	14120	6192	43.9	591	365	95.0	93.1	61.9
銀行業	4.2	4318	2633	107.0	95.3	61.0	2181	82.8	18119	6889	38.0	699	385	112.5	98.0	55.0
協同組織金融業	5.8	4644	2898	115.0	104.8	62.4	2353	81.2	18042	6967	38.6	738	417	118.7	106.3	56.6
金融商品商品先物取引業	3.8	6912	3468	171.2	125.5	50.2	3265	94.1	36272	14863	41.0	1192	565	191.8	143.8	47.4
保険業	10.6	5068	3311	125.5	119.8	65.3	3242	97.9	19719	9777	49.6	805	495	129.6	126.1	61.5
不動産	11.7	4359	2915	108.0	105.5	66.9			16209	7333	45.2	685	423	110.2	107.8	61.8
広告業	3.3	6437	3967	159.5	143.5	61.6	2113	53.3	20863	10004	48.0	981	576	157.8	146.7	58.7
宿泊業	9.0	3060	2402	75.8	86.9	78.5	2159	89.9	4686	1921	41.0	414	307	66.6	78.3	74.3
飲食店	4.5	3171	2677	78.5	96.9	84.4	2397	89.5	3922	1808	46.1	420	339	67.5	86.4	80.8
娯楽業	5.1	3434	2354	85.1	85.2	68.5	2097	89.1	7635	2440	32.0	488	307	78.6	78.1	62.8
学校教育	13.1	5699	5447	141.2	197.1	95.6	5840	107.2	23513	21560	91.7	919	869	147.9	221.4	94.6
医療業	4.7	6401	5353	158.6	193.7	83.6	4316	80.6	14241	11205	78.7	911	754	146.5	192.1	82.9
社会保健・社会福祉・介護	5.6	2901	2613	71.9	94.5	90.1	2076	79.4	7066	4025	57.0	419	354	67.4	90.1	84.5
廃棄物処理業	11.1	3008	2477	74.5												

18-2表

[60～64歳層の賃金・男性高卒]

	人員比	所定内賃金				対定年前指数	中位数		賞与・一時金		対定年前指数	年間賃金		対定年前指数				
		水準(百円)		産業別指数			水準	対平均値指数	水準(百円)			水準(万円)	産業別指数					
		55-59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	9.0	3419	2497	116.8	103.3	73.0	2248	90.0	10064	5224	51.9	511	352	120.8	107.0	68.9		
産業計(医療、教育除く)	23.4	2928	2418	100.0	100.0	82.6			7160	3856	53.9	423	329	100.0	100.0	77.7		
1000人以上規模	17.1	3483	2389	119.0	98.8	68.6			14905	7630	51.2	567	363	134.1	110.4	64.0		
100～999人規模	23.6	2863	2246	97.8	92.9	78.4			7111	3516	49.4	415	305	98.0	92.7	73.5		
10～99人規模	25.6	2728	2509	93.2	103.8	92.0			3854	3095	80.3	366	332	86.5	101.0	90.7		
鉱業採石砂利採取業	12.8	3283	2661	112.1	110.0	81.1	2418	90.9	9053	4598	50.8	484	365	114.5	111.1	75.4		
総合工事業	15.9	3437	3059	117.4	126.5	89.0	2572	84.1	6370	5300	83.2	476	420	112.6	127.8	88.2		
職別工事	7.8	3089	2889	105.5	119.5	93.5	2973	102.9	4503	3396	75.4	416	381	98.3	115.8	91.6		
設備工事業	10.2	3701	2913	126.4	120.5	78.7	2764	94.9	11051	7859	71.1	555	428	131.1	130.2	77.2		
製造業計	6.4	3595	2473	122.8	102.3	68.8	2256	91.2	13197	6912	52.4	563	366	133.2	111.3	64.9		
製造業 1000人以上規模	19.9	3825	2570	130.6	106.3	67.2	2289	89.1	17679	10402	58.8	636	412	150.3	125.5	64.9		
製造業 100～999人規模	22.0	3030	2113	103.5	87.4	69.7	2081	98.5	10489	5725	54.6	468	311	110.8	94.6	66.3		
製造業 10～99人規模	23.2	2780	2447	94.9	101.2	88.0	2402	98.2	5645	4323	76.6	390	337	92.2	102.5	86.4		
製造業 生産労働者	5.2	3249	2312	111.0	95.6	71.2	2152	93.1	10622	5693	53.6	496	334	117.3	101.7	67.4		
製造業 事務技術労働者	9.2	4366	2852	149.1	117.9	65.3	2547	89.3	18368	9309	50.7	708	435	167.3	132.4	61.5		
食料品製造業	7.6	2874	1985	98.2	82.1	69.1	1920	96.7	7005	2499	35.7	415	263	98.1	80.1	63.4		
飲料たばこ飼料製造業	6.5	3419	2215	116.8	91.6	64.8	2086	94.2	11518	4279	37.2	525	309	124.2	93.9	58.7		
繊維工業	10.3	3026	2462	103.3	101.8	81.4	2036	82.7	6306	4858	77.0	426	344	100.8	104.7	80.7		
パルプ・紙・紙加工品製造業	5.2	3471	2266	118.5	93.7	65.3	2318	102.3	10152	5525	54.4	518	327	122.5	99.5	63.2		
印刷・同梱連業	4.4	3321	2459	113.4	101.7	74.0	2261	91.9	6326	3079	48.7	462	326	109.2	99.1	70.6		
化学工業	8.0	4204	2734	143.6	113.1	65.0	2509	91.8	19694	7470	37.9	701	403	165.8	122.5	57.4		
石油製品・石炭製品製造業	12.4	4888	2877	166.9	119.0	58.9	3772	131.1	23754	13376	56.3	824	479	194.8	145.7	58.1		
プラスチック製品製造業	4.8	3370	2644	115.1	109.3	78.5	2025	76.6	9449	5290	56.0	499	370	118.0	112.6	74.2		
ゴム製品製造業	5.5	3410	2287	116.5	94.6	67.1	2240	97.9	12983	6288	48.4	539	337	127.4	102.6	62.6		
窯業土石製品製造業	8.8	3064	2342	104.6	96.9	76.4	2168	92.6	7969	4643	58.3	447	327	105.8	99.6	73.2		
鉄鋼業	9.3	3850	2439	131.5	100.9	63.4	2162	88.6	16819	9806	58.3	630	391	149.0	118.9	62.0		
非鉄金属製造業	6.3	3502	2336	119.6	96.6	66.7	2164	92.6	13834	7058	51.0	559	351	132.1	106.7	62.8		
金属製品製造業	6.2	3277	2607	111.9	107.8	79.6	2230	85.5	9828	6797	69.2	492	381	116.2	115.8	77.5		
はん用機械器具製造業	6.9	3924	2769	134.0	114.5	70.6	2256	81.5	15225	10348	68.0	623	436	147.3	132.6	69.9		
生産用機械器具製造業	7.8	3584	2657	122.4	109.9	74.1	2593	97.6	12543	7432	59.3	556	393	131.3	119.6	70.8		
業務用機械器具製造業	7.3	3593	2445	122.7	101.1	68.0	2170	88.8	12510	8516	68.1	556	379	131.5	115.2	68.1		
(電機3産業小計)	4.4	3882	2483	132.6	102.7	64.0	2153	79.9	15379	7929	51.6	620	377	146.5	114.8	60.9		
電子部品・デバイス製造業	2.7	3802	2353	129.8	97.3	61.9	2085	88.6	14922	6388	42.8	605	346	143.1	105.3	57.2		
電気機械器具製造業	5.6	3873	2576	132.3	106.5	66.5	2308	89.6	15214	8343	54.8	617	393	145.9	119.4	63.6		
情報通信機械器具製造業	6.5	4082	2412	139.4	99.8	59.1	2488	103.2	16832	8954	53.2	658	379	155.6	115.3	57.6		
輸送用機械器具製造業	5.4	4113	2502	140.5	103.5	60.8	2541	101.6	20064	9633	48.0	694	397	164.1	120.6	57.1		
電気業	3.2	5452	2801	186.2	115.8	51.4	2600	92.8	9691	9512	98.2	751	431	177.6	131.2	57.4		
ガス業	10.3	4921	2755	168.1	113.9	56.0	2428	88.1	25714	10673	41.5	848	437	200.4	133.0	51.6		
水道業	12.9	4094	2708	139.8	112.0	66.1	2691	99.4	16175	8924	55.2	653	414	154.4	126.0	63.4		
通信業	35.3	3898	2232	133.1	92.3	57.3	1958	87.7	14249	7551	53.0	610	343	144.3	104.5	56.3		
放送業	4.9	3789	2538	129.4	105.0	67.0	2550	100.5	11968	7811	65.3	574	383	135.8	116.4	66.6		
情報サービス業	5.4	4651	2839	158.8	117.4	61.0	2385	84.0	16215	7655	47.2	720	417	170.3	126.9	57.9		
映像・音声・文字情報制作業	14.0	5102	2942	174.2	121.7	57.7	2348	79.8	17793	8044	45.2	790	433	186.8	131.9	54.9		
鉄道業 民公計	3.9	4429	2739	151.3	113.3	61.8	2352	85.9	23211	8622	37.1	764	415	180.5	126.2	54.3		
道路旅客運送業	27.1	2642	2108	90.2	87.2	79.8	1921	91.1	5119	2322	45.4	368	276	87.1	84.0	75.0		
道路貨物運送業	8.0	2816	2379	96.2	98.4	84.5	2305	96.9	4027	2318	57.6	378	309	89.4	93.9	81.6		
航空運輸業	15.0	5542	4771	189.3	197.3	86.1	1982	41.5	20382	7217	35.4	869	645	205.4	196.1	74.2		
郵便局+郵便業	6.5	3890	2558	132.9	105.8	65.8			13303	4505	33.9	600	352	141.8	107.1	58.7		
卸売業計	8.5	3739	2623	127.7	108.5	70.2	2353	89.7	10972	5460	49.8	558	369	132.0	112.4	66.1		
各種商品卸売業	14.8	4008	2735	136.9	113.1	68.2	1278	46.7	14072	5332	37.9	622	382	147.0	116.1	61.4		
小売業計	6.4	3239	2437	110.6	100.8	75.2	2182	89.5	8314	3784	45.5	472	330	111.6	100.5	70.0		
各種商品小売業	12.5	3528	2316	120.5	95.8	65.6	2094	90.4	7198	6051	84.1	495	338	117.1	103.0	68.3		
織物衣服身の回り品小売業	7.0	4148	2234	141.7	92.4	53.9	1995	89.3	4433	3165	71.4	542	300	128.2	91.2	55.3		
飲食料品小売業	6.0	2805	2331	95.8	96.4	83.1	2120	90.9	5290	2451	46.3	390	304	92.1	92.5	78.1		
機械器具小売業	6.3	3599	2554	122.9	105.6	71.0	2296	89.9	12893	5616	43.6	561	363	132.6	110.3	64.7		
銀行業	22.1	3832	2439	130.9	100.9	63.6	2134	87.5	15278	7636	50.0	613	369	144.8	112.3	60.2		
協同組織金融業	23.3	4315	2812	147.4	116.3	65.2	2324	82.6	14572	6720	46.1	664	405	156.9	123.1	61.0		
金融商品商品先物取引業	21.6	5504	3261	188.0	134.9	59.2	2889	88.6	26359	12850	48.7	924	520	218.5	158.1	56.3		
保険業	19.6	4322	3356	147.6	138.8	77.6	2953	88.0	15509	8243	53.1	674	485	159.3	147.6	72.0		
不動産	21.3	3550	2538	121.2	105.0	71.5			12598	6838	54.3	552	373	130.5	113.5	67.6		
広告業	10.4	4088	3344	139.6	138.3	81.8	2065	61.8	13445	12033	89.5	625	522	147.8	158.7	83.5		
宿泊業	11.4	2954	2250	100.9	93.1	76.2	2080	92.4	4045	1633	40.4	395	286	93.4	87.1	72.5		
飲食店	5.5	2975	2579	101.6	106.7	86.7	2239	86.8	2788	1510	54.2	385	325	91.0	98.7	84.3		
娯楽業	6.4	2954	2179	100.9	90.1	73.8	1979	90.8	5325	1868	35.1	408	280	96.4	85.2	68.7		
学校教育	26.2	3633	2916	124.1	120.6	80.3	2397	82.2	12331	8127	65.9	559	431	132.2	131.2	77.1		
医療業	9.7	3393	2419	115.9	100.0	71.3	2481	102.6	8450	3879	45.9	492	329	116.2	100.1	66.9		
社会保健・社会福祉・介護	7.8	2474	2074	84.5	85.8	83.8	2002	96.5	5596	3109	55.6	353	280					

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

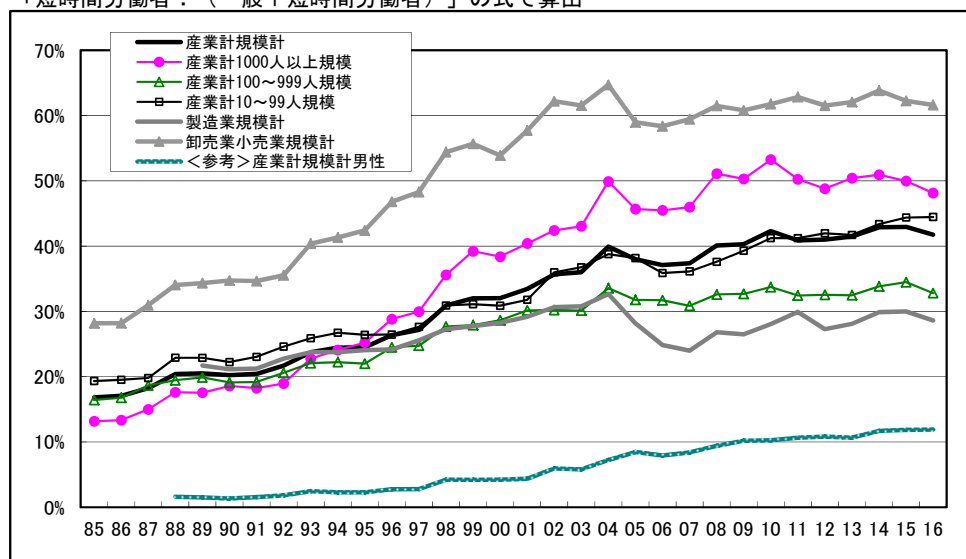
産業	1985	1990	1995	1997	2000	2001	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
参考・医療、教育を含む産業計	81.1	77.6	77.9	74.5	73.3	75.9	75.8	72.8	74.8	73.0	74.9	72.2	72.0	69.8	71.2	70.1	71.9	70.7
産業計(医療、教育除く)	78.6	74.7	75.3	72.4	71.1	73.2	72.3	69.8	72.1	70.7	70.9	67.2	68.3	67.3	68.6	67.4	71.6	68.5
1000人以上規模	70.5	67.8	68.0	66.0	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	60.6
100～999人規模	81.5	76.6	76.0	72.4	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	69.3
10～99人規模	88.7	82.8	85.5	83.1	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	82.7
鉱業採石砂利採取業	91.8	84.2	85.1	82.6	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	68.9
総合工事業		79.1	75.5	76.2	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	75.4
職別工事業		88.5	91.8	89.2	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	89.9
設備工事業		79.9	85.3	76.0	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	77.7
製造業計	79.8	75.6	75.2	72.3	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	64.3
製造業 1000人以上規模	79.9	76.1	74.8	81.3	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	53.9
製造業 100～999人規模	85.1	76.1	76.7	74.0	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	68.0
製造業 10～99人規模	90.6	86.4	86.1	82.6	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	84.9
製造業 生産労働者	80.0	78.5	77.9	76.0	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	71.7
製造業 事務技術労働者	79.1	74.4	78.8	74.0	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	62.6
食料品製造業	77.1	78.2	74.6	73.8	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	72.7
飲料たばこ飼料製造業		68.9	69.7	66.7	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	63.1
繊維工業	84.9	79.3	78.9	75.4	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	75.2
パルプ・紙・紙加工品製造業	80.7	75.8	83.9	78.6	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	68.9
印刷・同関連業	71.8	74.5	81.3	69.7	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	76.5
化学工業	76.6	75.4	79.3	79.3	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	53.9
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	57.4
プラスチック製品製造業		84.7	73.5	68.4	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	71.9
ゴム製品製造業	81.9	74.0	68.9	74.1	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	65.1
窯業土石製品製造業	86.6	77.8	82.5	79.5	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	71.5
鉄鋼業	79.6	87.2	83.6	83.5	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	62.2
非鉄金属製造業	75.5	81.1	77.3	70.0	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	63.0
金属製品製造業	88.5	82.2	81.4	77.4	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	76.8
はん用機械器具製造業											70.2	65.1	66.9	67.8	65.7	63.4	64.0	65.8
生産用機械器具製造業											74.1	67.5	71.3	67.7	70.5	69.6	74.2	71.4
業務用機械器具製造業											61.8	63.5	65.2	53.4	56.9	64.0	66.4	61.7
(電機3産業小計)	68.5	62.9	66.2	62.5	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	60.0
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	57.8
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	64.4
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	53.2
輸送用機械器具製造業	81.0	73.8	76.3	73.4	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	60.7
電気業		66.9	58.6	60.0	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	55.8
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	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	66.2
通信業	89.0		89.6	82.3	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	58.2
放送業			76.0	58.7	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	45.6
情報サービス業	74.9	59.8	66.8	70.7	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	67.2
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	63.9
鉄道業		68.7	59.2	57.7	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	62.7
道路旅客運送業	82.0	89.4	87.3	85.0	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	79.8
道路貨物運送業	78.5	86.8	87.2	84.9	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	84.0
航空運輸業											52.1	65.6	71.3	66.3	53.3	58.6	70.6	63.0
郵便局+郵便業											68.6	56.5	64.6	61.7	59.2	61.2	64.1	64.0
卸売業計	81.0	69.5	77.9	75.9	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	68.2
各種商品卸売業											71.5	69.2	62.3	63.3	67.9	66.6	84.7	66.9
小売業計	72.6	75.5	72.0	69.8	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	75.2
各種商品小売業	62.5	57.2	55.2	62.5	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	83.8
織物衣服身の回り品小売業	84.0	118.1	72.5	56.7	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	68.5
飲食料品小売業	83.0	73.5	84.0	81.0	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	83.9
機械器具小売業	78.5	74.7	67.3	80.5	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	67.5
銀行業	54.4	59.4	60.1	51.0	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	61.0
協同組織金融業	64.2	62.4	62.0	57.9	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	62.4
金融商品商品先物取引業		66.9	62.2	76.8	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	50.2
保険業	85.6	73.4	70.6	59.9	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	65.3
不動産	79.7	68.4	68.0	59.2	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	66.9
広告業				57.3	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	61.6
宿泊業	84.7	85.1	75.6	75.3	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	78.5
飲食店	90.1	72.9	104.4	74.5	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	84.4
娯楽業	82.7																	

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2016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、1990～2016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

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

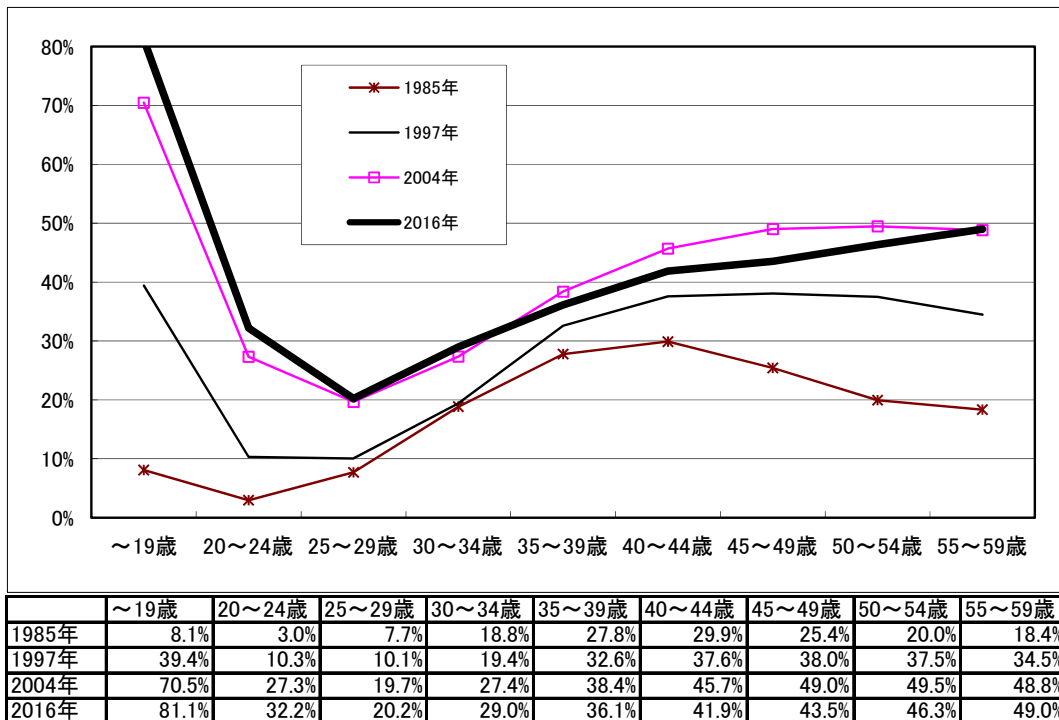


注) 2004年までの「卸売業小売業」は「飲食店」を含んでいる。

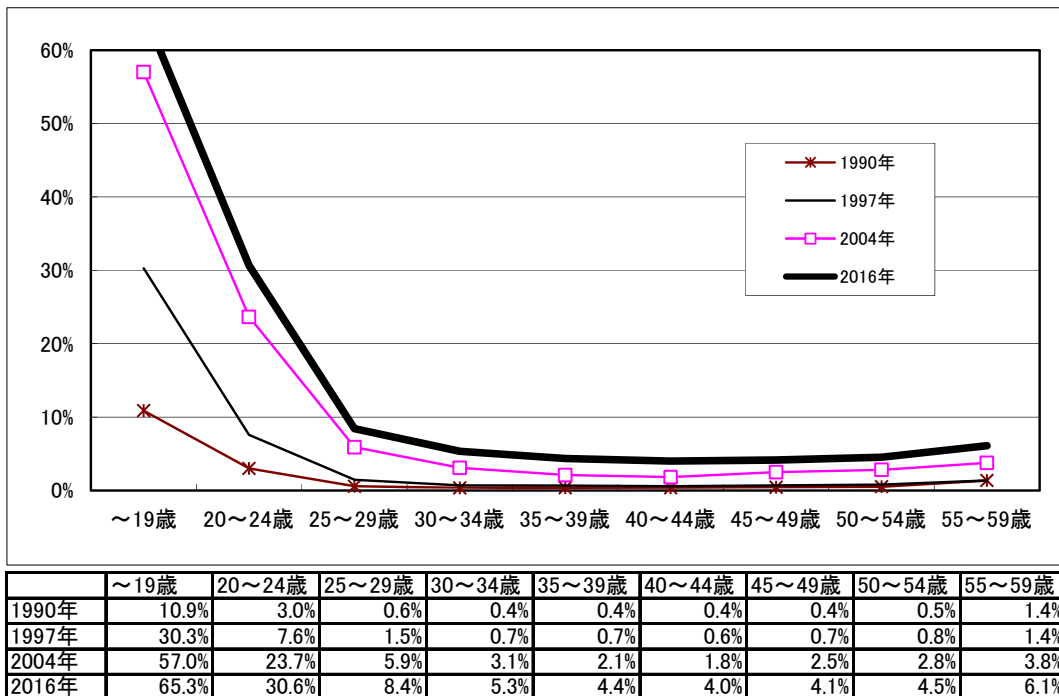
規模計では 1985 年の 16.8%から 2004 年の 39.9%まで、19 年間で 23.1 ポイントの上昇である。いわば「6 人に 1 人」の状態から 10 年間で「4 人に 1 人」の状態になり、さらに「3 人に 1 人」「5 人に 2 人」の状態になったわけである。

- 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、2016 年は 11.9%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 ポイント減である。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られるべきであろう。
- 1985 年から 2016 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。1997 年には 40～54 歳の 3 階層がピークとなり、2004 年以降は、45～59 歳層がピークとなる。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

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）



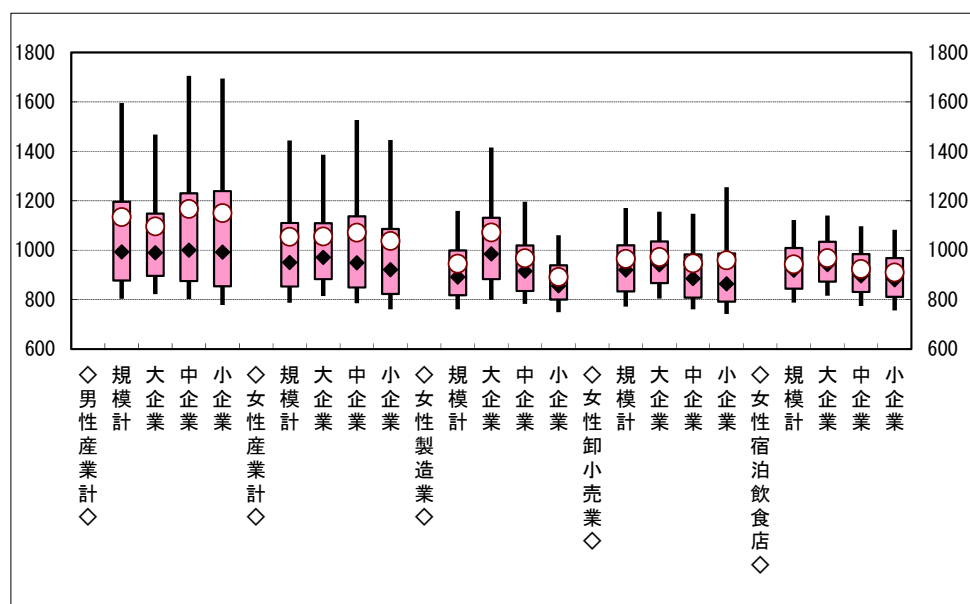
19-3図 男性労働者年齢階層別パート比率の推移（産業計規模計）



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、2016 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。

- 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 年前後の数字ではほぼ一定である。ただし製造業では高年齢化と長勤続化が進行中である。
- 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、2016 年は 88 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 万円台の水準だったものが以後急激に低下し、2013 年には 3 万 0900 円にまで低下する。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なのである。ただし 2014 年以降は反転上昇し、2016 年の平均額は 3 万 8900 円である。

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)

- 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 D 1（第 1 十分位）は 800 円弱、Q 1（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 D 1 は 788 円、D 9 は 1122 円で、334 円の幅である。ついで「女性・卸売業小売業」で D 1 から D 9 までは 399 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 792 円の幅である。規模別では小企業の幅が大きく、大企業 646 円に対して小企業は 917 円である。女性では製造業の大企業（616 円）と卸売業小売業の小企業（513 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高賃金労働者が表面化し、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」

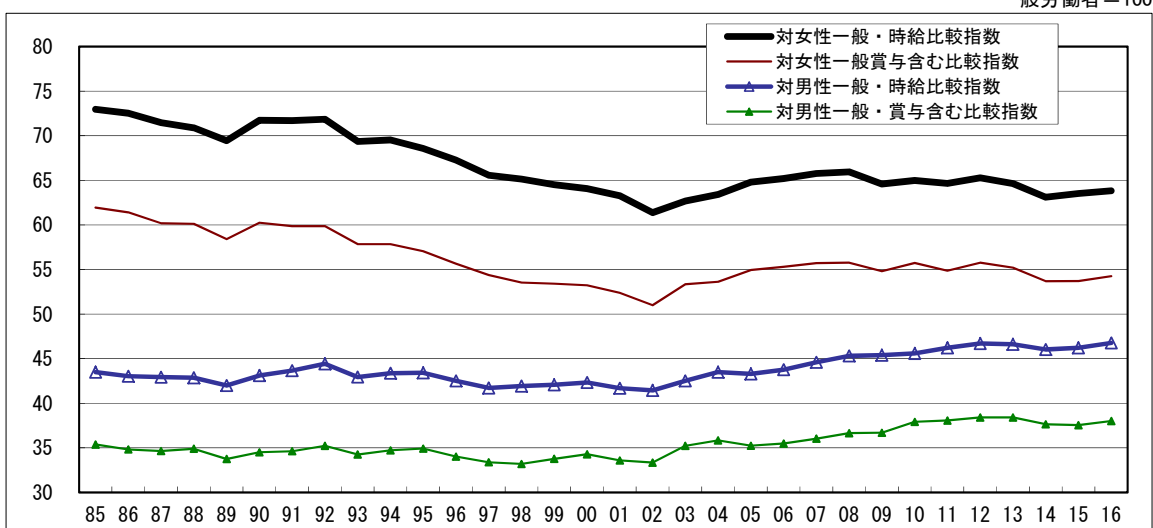
それぞれについて行っている。まず女性一般労働者との比較指数に着目すると、2002年まで右下がりの傾向、格差拡大の傾向となっていることがわかる。「時給」では85年の73.0から02年の61.4へ、17年間で11.6ポイントの拡大であり、賞与まで含むと61.9から51.0へ、10.9ポイントの拡大である。ただし男性一般労働者との比較ではほぼ横ばい、ないしは若干の格差縮小傾向である。

- 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

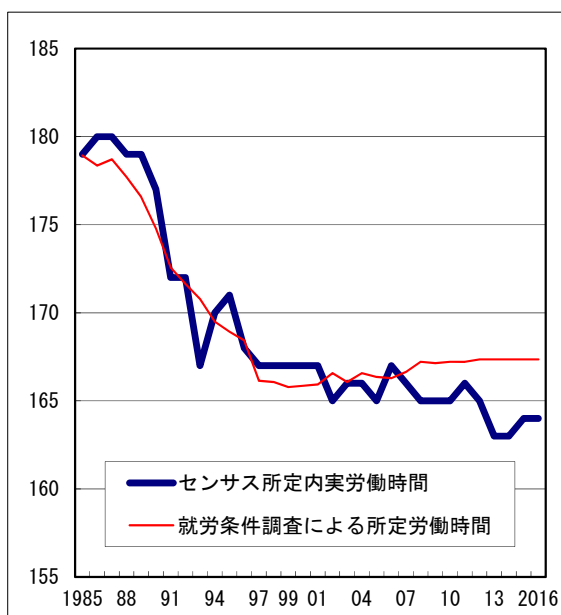
されている。1998年以降は2002年までは「女性一般労働者平均所定内賃金」の上昇率が上回っているものの、2003年以降短時間労働者の時給が急上昇し、「女性一般平均所定内」にほぼ追いつく状況となっている。総じていえば、1985年以降2016年まで、両者はほぼ同様な時系列指数を示しているといえる。時短という要因を取り除くと、短時間時給と一般女性平均所定内賃金は、ほぼ同ペースで上昇してきたということである。

- 「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。

19-5図 女性短時間労働者賃金比較指数の推移

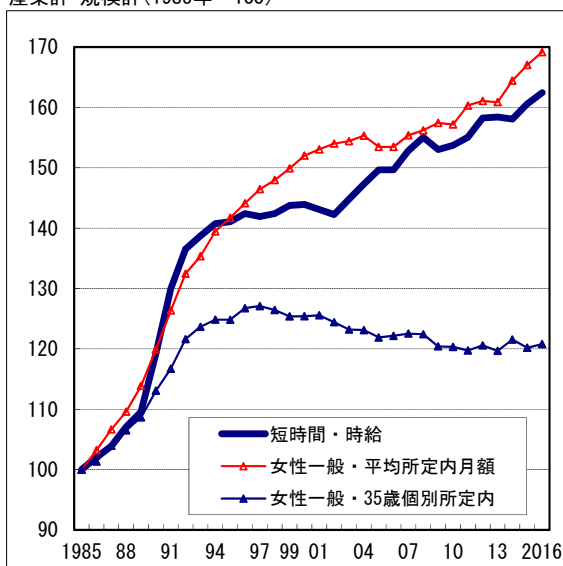


19-6図 一般労働者月平均所定労働時間の推移



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。

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						人員 十人	短時間 比率%	97年基準増減			指数(97年=100)			
		年齢 歳	勤続 年数	労働 日数	1日労働 時間	時間給 円	賞与 百円			労働 日数	労働 時間	短時間 比率	時間給 円	賞与 百円	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	
	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		
2016	46.0	5.9	16.6	5.3	1054	389	569825	41.8%	-3.2	-0.4	14.6	121.0	49.9	211.0		
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	
	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		
2016	49.1	8.3	18.5	5.9	945	637	49575	28.6%	-1.9	-0.3	3.0	116.1	62.1	66.3		
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	
	(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		
2016	44.9	6.2	17.6	5.2	965	319	181030	61.6%	-2.0	-0.2	13.3	114.5	51.0	151.6		
(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%								
2016	38.8	4.1	14.6	4.9	943	58	80579	80.4%								

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						人員 十人	短時間 比率	97年基準増減			指数(90年=100)			
		年齢 歳	勤続 年数	労働 日数	労働時 間	時間給 円	賞与 百円			労働 日数	労働 時間	短時間 比率	時間給 円	賞与 百円	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	
	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		
2016	43.8	5.8	16.7	5.3	1055	408	240587	48.1%	-2.4	-0.1	18.2	118.9	46.6	314.1		
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	
	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		
2016	48.8	8.2	18.0	6.1	1072	1201	8217	19.9%	-1.8	-0.1	2.2	119.1	71.4	87.5		
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	
	(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	
2016	45.1	6.4	17.9	5.3	972	394	106123	73.2%	-1.2	0.1	11.6	112.2	57.1	199.2		
(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%								
2016	36.3	3.8	14.2	4.9	968	37	41948	85.8%								

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。

19-3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						人員 十人	短時間 比率	97年基準増減			指数(90年=100)			
		年齢 歳	勤続 年数	労働 日数	労働時 間	時間給 円	賞与 百円			労働 日数	労働 時間	短時間 比率	時間給 円	賞与 百円	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	
	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		
2016	47.8	6.0	16.8	5.4	1071	418	155350	32.8%	-3.4	-0.4	8.0	120.5	51.0	171.6		
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	
	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		
2016	48.6	8.0	18.5	6.0	967	778	16022	24.0%	-1.9	-0.3	0.0	116.4	67.4	60.6		
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	
	(卸小売業)	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
		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		
2016	45.5	6.4	18.2	5.2	947	249	30891	42.5%	-2.1	-0.4	0.6	112.6	39.6	90.0		
(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%								
2016	40.2	4.3	15.2	5.0	924	50	17599	72.6%								

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						人員 十人	短時間 比率	97年基準増減			指数(90年=100)			
		年齢 歳	勤続 年数	労働 日数	労働時 間	時間給 円	賞与 百円			労働 日数	労働 時間	短時間 比率	時間給 円	賞与 百円	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	
	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		
2016	47.5	6.0	16.3	5.1	1037	337	173888	44.5%	-0.7	-0.7	16.8	123.2	50.0	169.0		
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	
	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		
2016	49.5	8.4	18.7	5.7	891	365	25336	38.9%	-0.4	-0.4	8.7	114.1	46.9	65.1		
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	
	(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	
	2016	44.2	5.9	16.4	4.8	959	188	44016	57.9%	-0.7	-0.7	17.6	118.8	36.6	138.5	
(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%								
2016	42.6	4.7	14.8	4.9	910	11	21032	77.4%								

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					人員 十人	短時間 比率	97年基準増減			指数 (97年=100)			
		年齢 歳	勤続 年	労働日数 日	労働時間 時間	時間給与賞与 円 百円			労働 日数	労働 時間	短時間 比率	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
	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
	2016	43.9	5.1	15.4	5.5	1134	374	204466	11.9%	-2.1	-0.4	9.1	109.4	45.8	436.6
	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
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
2016		36.2	4.3	15.0	5.4	1096	362	80351	12.9%	-1.5	-0.1	10.3	112.0	33.2	599.9
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
	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
	2016	49.4	5.3	15.9	5.6	1167	417	57575	9.5%	-2.7	-0.3	7.2	108.4	54.4	439.6
	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
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
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
2016		48.4	5.9	15.5	5.4	1150	353	66540	13.7%	-2.1	-0.8	10.1	109.4	52.8	327.1

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	1995	1997	1998	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
女性・短時間 (産業計)	595	712	854	871	886	889	890	891	893	904	942	940	962	975	973	979	988	1001	1007	1012	1032	1054
時間賃金 (円)																						
女性・短時間 (卸売小売業)	594	708	838	843	846	855	850	845	860	875	889	889	908	921	909	913	921	940	941	939	954	965
比較指数(女性・一般=100)	73.0	71.7	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	63.8
比較指数(男性・一般=100)	43.5	43.1	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	46.8
時系列指数(1985年=100)	100.0	119.2	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	162.5
賞与含む時間賃金 (円)	639	756	892	892	885	894	884	874	902	906	915	917	933	948	935	939	945	966	964	962	980	994
比較指数(女性・一般=100)	61.9	60.3	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	54.3
比較指数(男性・一般=100)	35.4	34.5	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	38.0
女性・一般	814	987	1222	1286	1299	1334	1343	1377	1372	1380	1372	1363	1380	1396	1407	1405	1424	1440	1456	1488	1502	1512
時間賃金 (円)																						
比較指数(男性・一般=100)	59.6	60.1	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	73.3
時系列指数(1985年=100)	100.0	121.3	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	185.8
賞与含む時間賃金 (円)	1032	1255	1563	1641	1653	1678	1687	1714	1690	1689	1666	1657	1674	1700	1705	1684	1722	1728	1746	1792	1825	1832
所定内月額 時系列指数(1985年=100)	1457	1747	2065	2134	2156	2215	2230	2244	2250	2263	2236	2236	2264	2276	2294	2290	2336	2347	2344	2396	2434	2465
男性・一般	100.0	119.9	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	169.2
時間賃金 (円)	1366	1642	1930	2020	2017	2020	2039	2039	2023	2011	2053	2031	2036	2033	2002	2002	1993	2013	2018	2040	2064	2063
時系列指数(1985年=100)	100.0	120.3	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	151.1
賞与含む時間賃金 (円)	1806	2191	2553	2672	2665	2607	2632	2622	2559	2527	2597	2583	2589	2587	2546	2475	2482	2510	2510	2556	2610	2615
所定内月額 時系列指数(1985年=100)	2458	2923	3320	3394	3389	3393	3425	3384	3378	3359	3408	3412	3400	3374	3304	3324	3328	3341	3310	3345	3405	3404
女性一般高卒35歳標準労働者所定内(百円)	100.0	118.9	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	135.9
時系列指数(1985年=100)	1968	2225	2456	2501	2488	2468	2471	2448	2424	2423	2399	2404	2411	2409	2370	2368	2356	2373	2355	2392	2365	2377
男性一般高卒35歳標準労働者所定内(百円)	100.0	113.1	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	120.8
時系列指数(1985年=100)	2590	2886	3170	3189	3202	3180	3149	3105	3084	3074	3067	3062	3056	3060	3011	2992	2957	3005	2965	2963	3012	3004
男女計・一般 所定内実労働時間 (時間)	100.0	111.5	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	116.0
男女計・一般 所定内実労働時間 (時間)	179	177	171	167	167	167	167	165	166	166	165	167	166	165	165	165	166	165	163	163	164	164

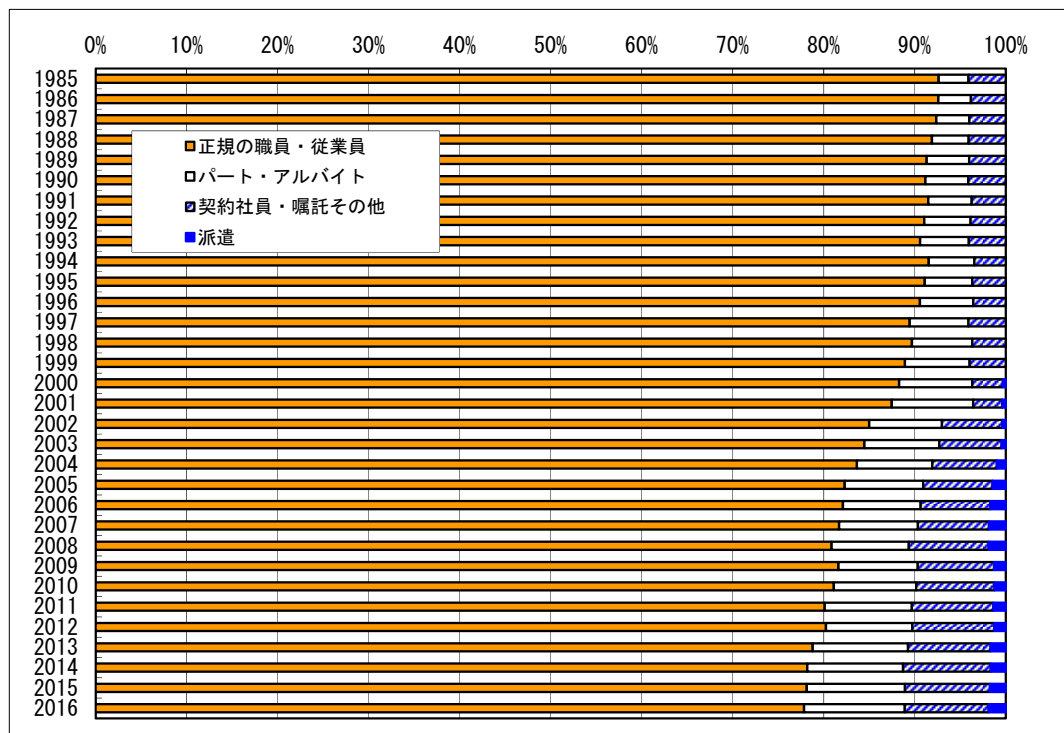
20 雇用形態別の人員構成と賃金

- 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。正確に言えば「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2014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、2014年は43.3%である。2016年は若干反転し、44.1%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、2016年は77.9%である。
- 当時の日本経営者団体連盟（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

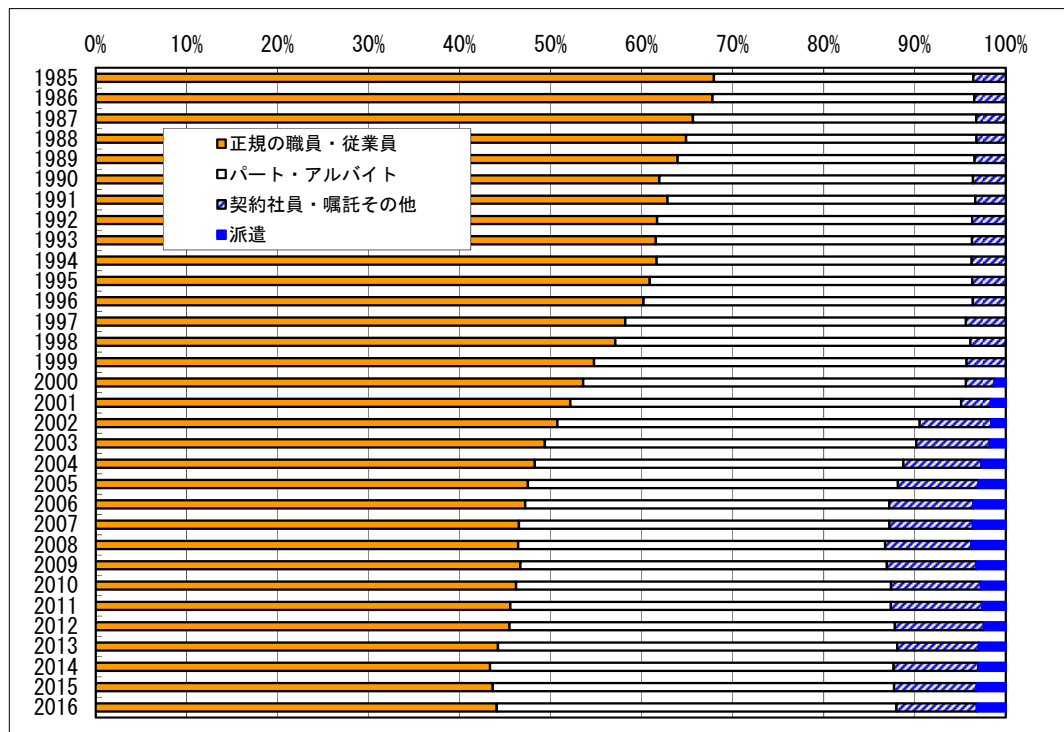
20-1図 雇用形態別構成比の推移

総務省「労働力調査」から作成

<男性>



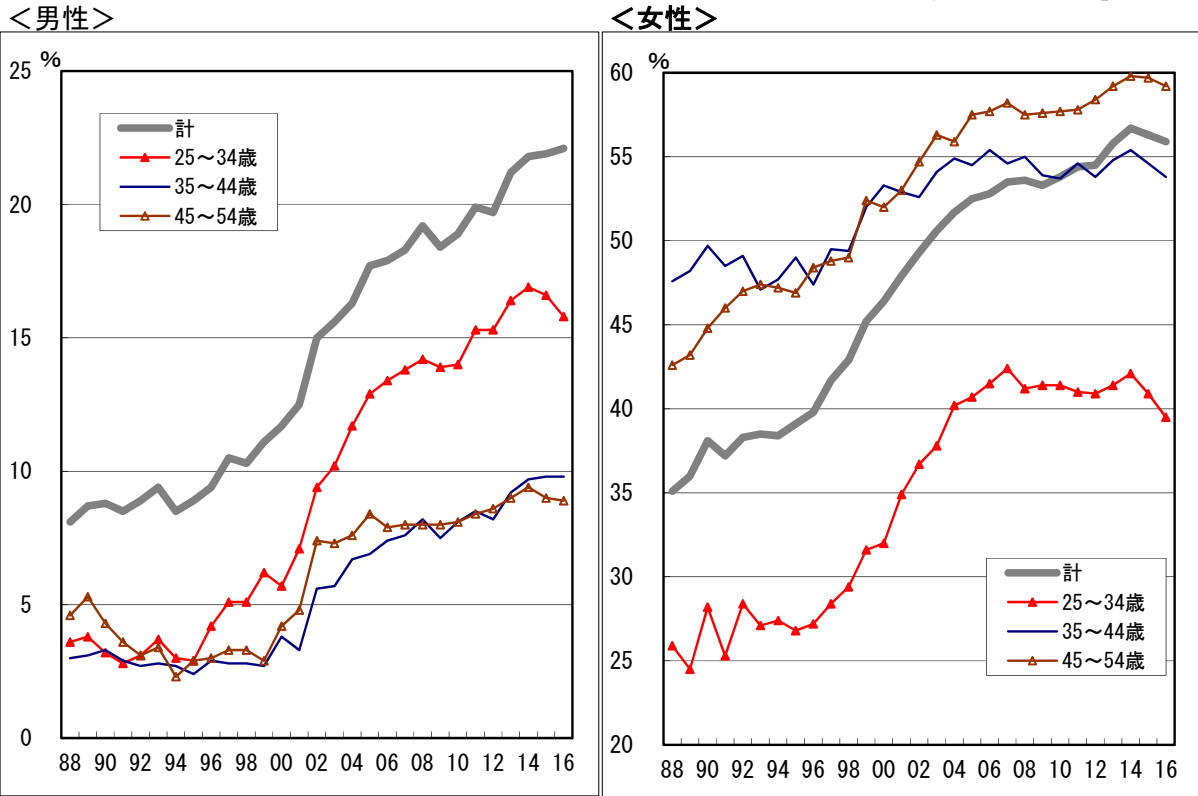
<女性>



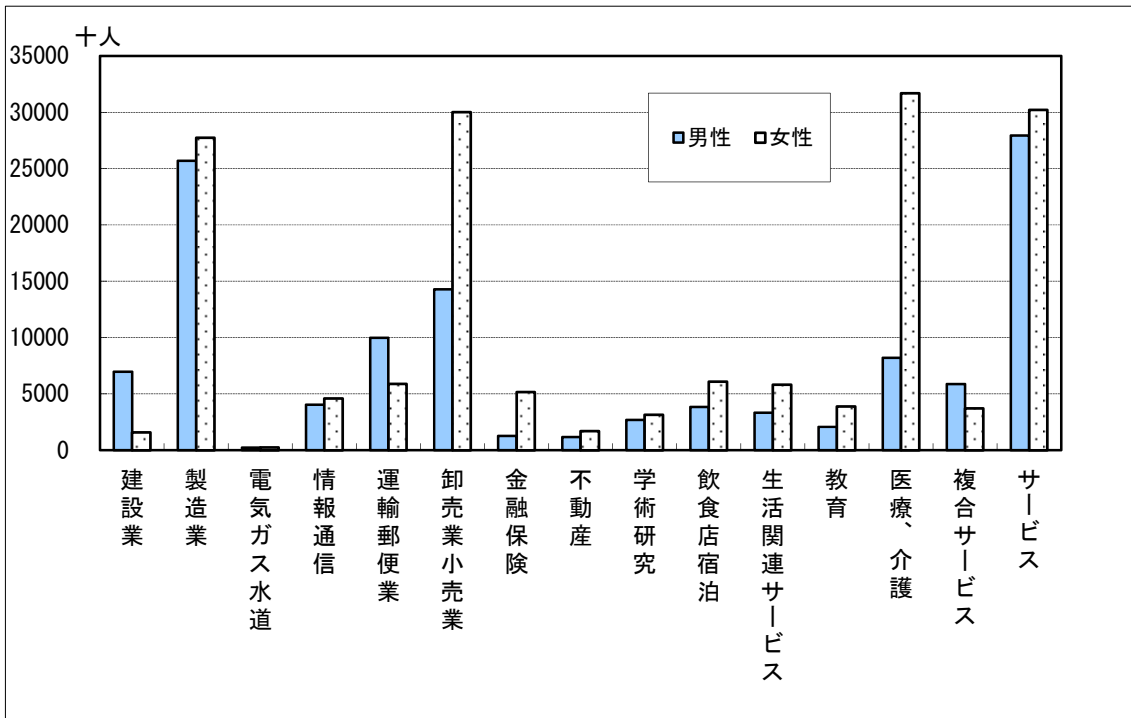
注) 労働力調査で「派遣社員」が単独の集計項目になったのは、2000年以降で、それ以前は「契約社員・嘱託等」に含まれている。

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



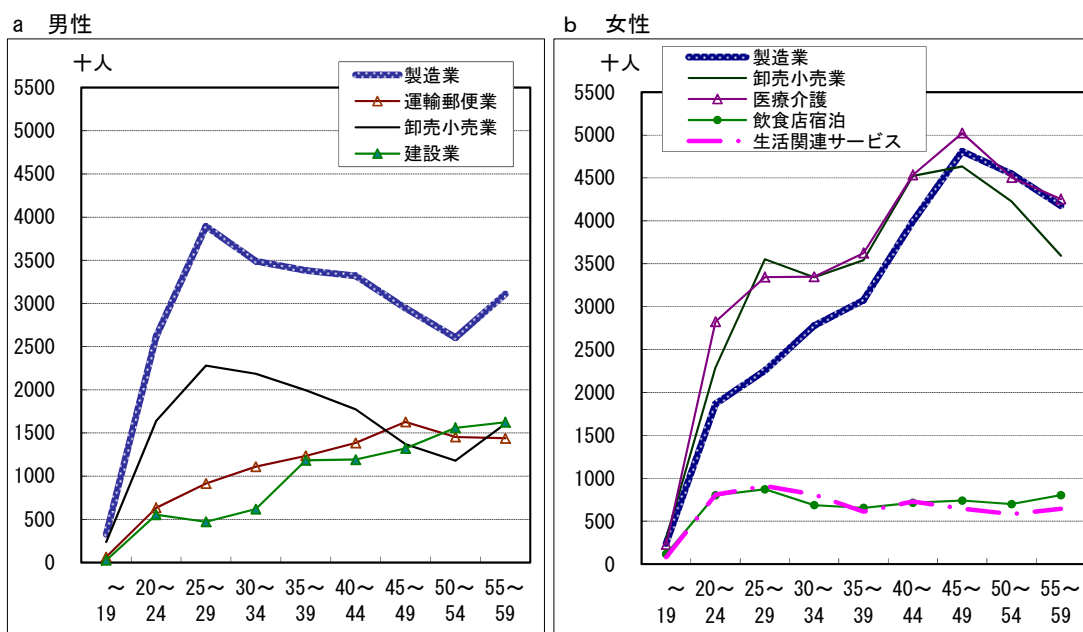
原因は、正社員が増えたことによるものではなく、正社員以外の層が減少したことに求められる。とりわけ派遣社員の減少幅は大きく、男女計で 2008 年の 140 万人から 2009 年の 108 万人へ、32 万人 23%の減である。「契約社員・嘱託その他」は 8 万人 1.7%の減である。ちなみに 2009 年は、リーマンショックの翌年であり、「派遣切り」が大きな社会問題になった年である。

- 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、2014 年には 16.9%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 年と 2016 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 31.7%、非正規で 57.9%）、大卒者比率は正社員よりも低く（男性正社員で 44.1%、非正規は 23.7%）、平均年齢は男性で正社員より低く（正社員 40.9 歳、非正規 39.8 歳）、女性は正社員より高く（正社員 38.5 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 5.5 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 65%、女性は 72.5%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 53.5%、女性は 61.8%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・福祉、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・福祉、卸売小売業、製造業が多数である。企業規模別では特に女性で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 歳台後半以降はほ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齢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。

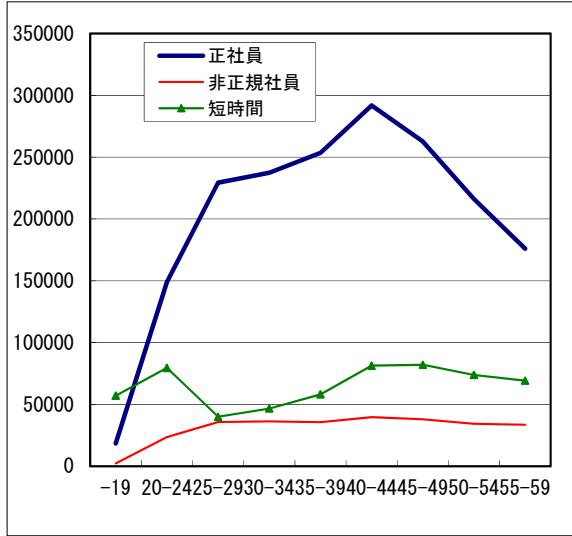
- 20-4 表は産業計規模計の 60 歳未満層について、「正社員」「非正規社員」「短時間労働者」の雇用区別に人員と構成比を示したものであり、20-5 図と 20-6 図はそれを図示したものである。男性では「短時間労働者」は若年層で目立っているが、女性の短時間労働者は、年齢とともに増大し、40 歳台後半以降は、正社員を上回る数となっている。「非正規社員」は、20 歳から 60 歳まで一様に分布している。
- 雇用区分ごとの構成比（20-6 図）をみると、男性の場合、30 歳台以上の年齢で 85%以上が正社員である。ただし若年層では「短時間労働者」が相当なウエイトに達している。

20-4図 非正規社員の年齢階層別人員



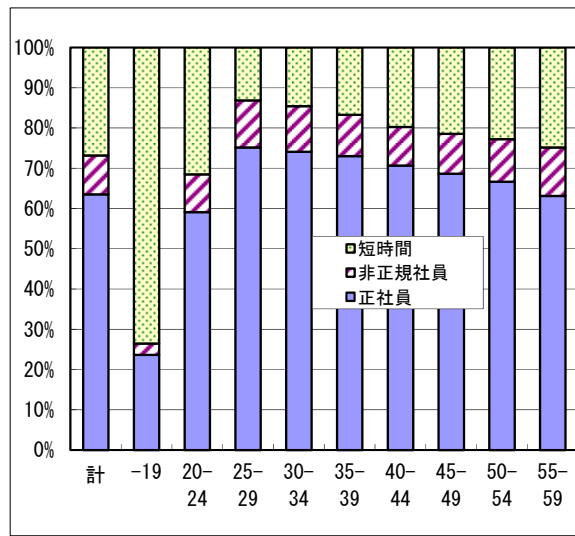
20-5図 雇用形態別年齢階層別人員

産業計規模計・男女計

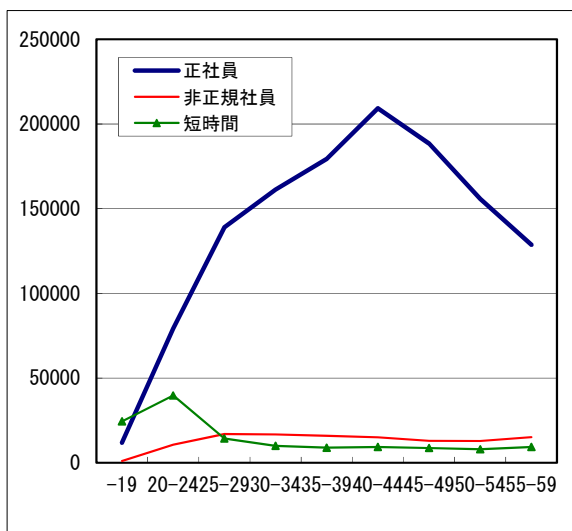


20-6図 雇用形態別年齢階層別人員構成比

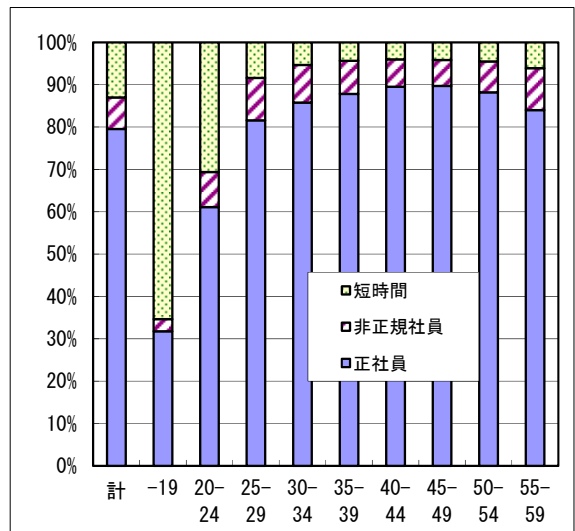
産業計規模計・男女計



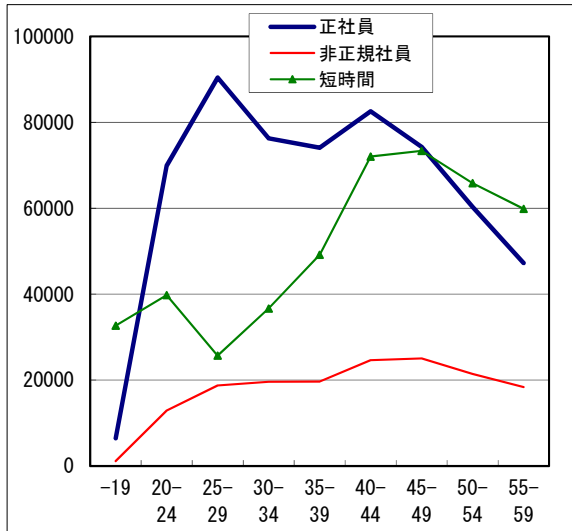
産業計規模計・男性計



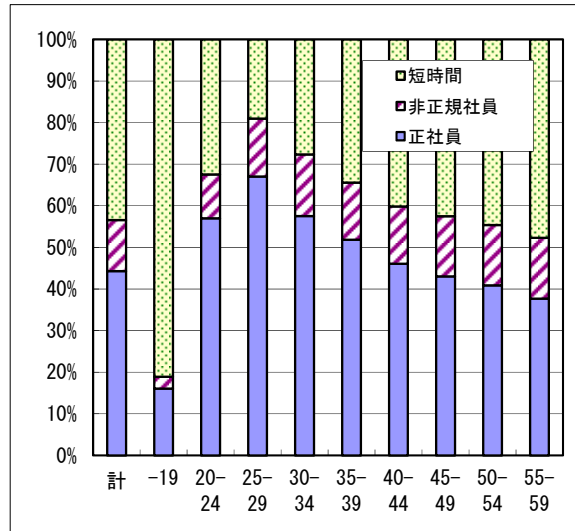
産業計規模計・男性計



産業計規模計・女性計

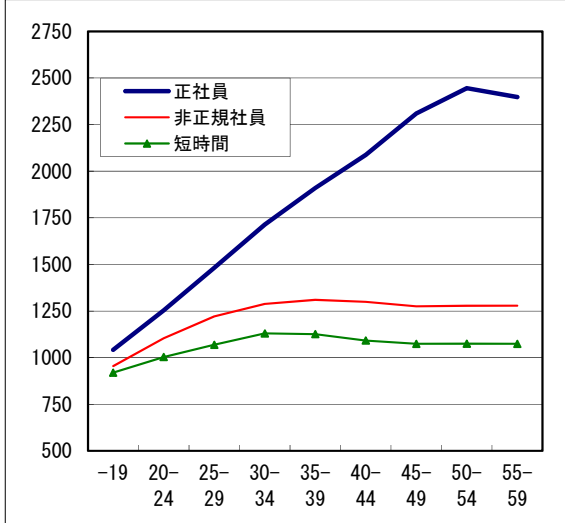


産業計規模計・女性計



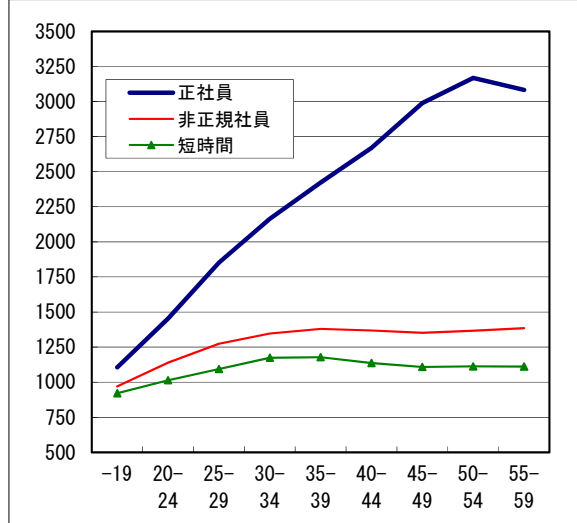
20-7図 雇用形態別年齢階層別時間あたり所定内賃金

産業計規模計・男女計

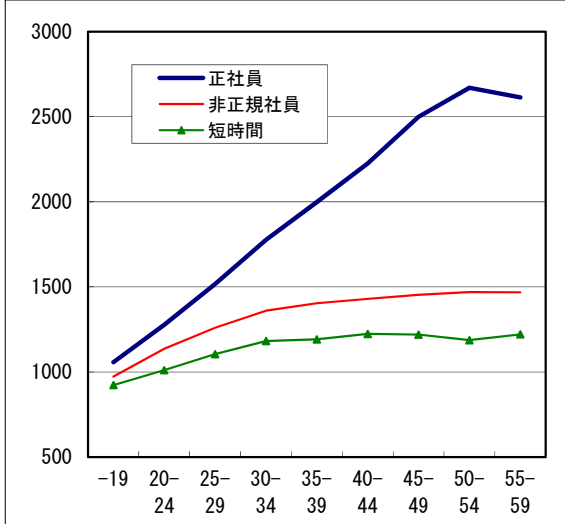


20-8図 雇用形態別年齢階層別時間あたり年間賃金

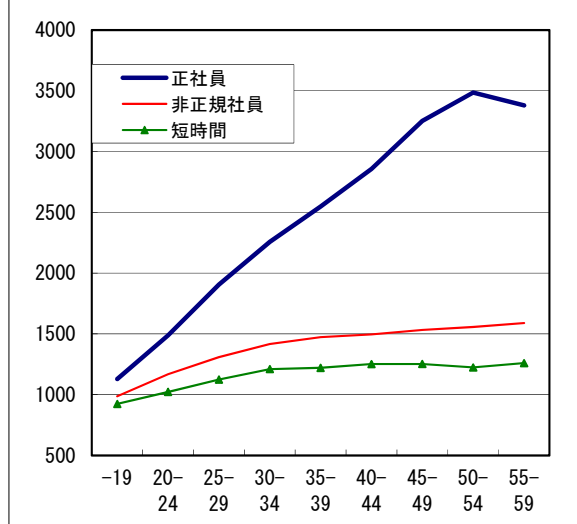
産業計規模計・男女計



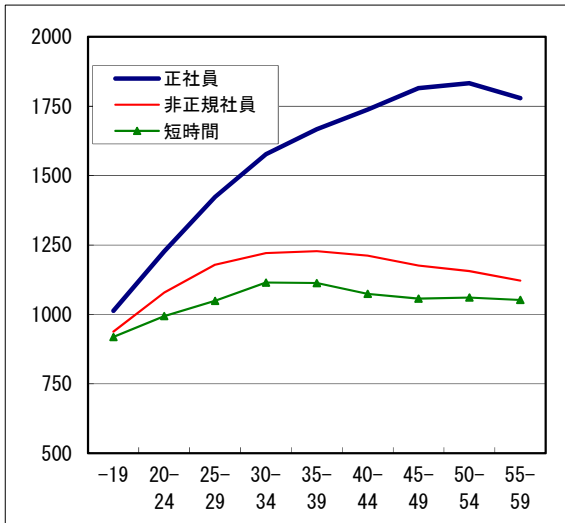
産業計規模計・男性計



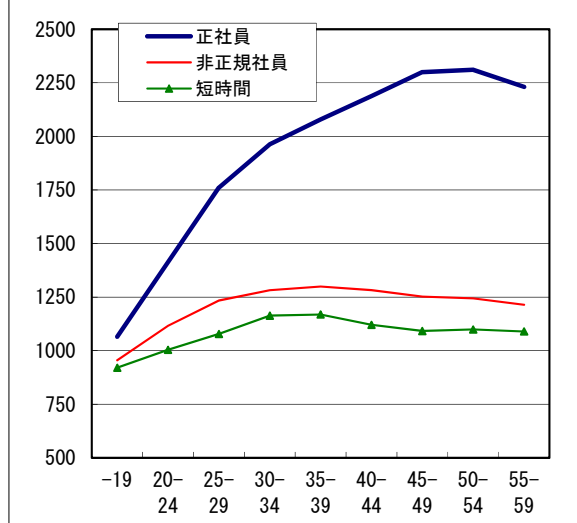
産業計規模計・男性計



産業計規模計・女性計



産業計規模計・女性計

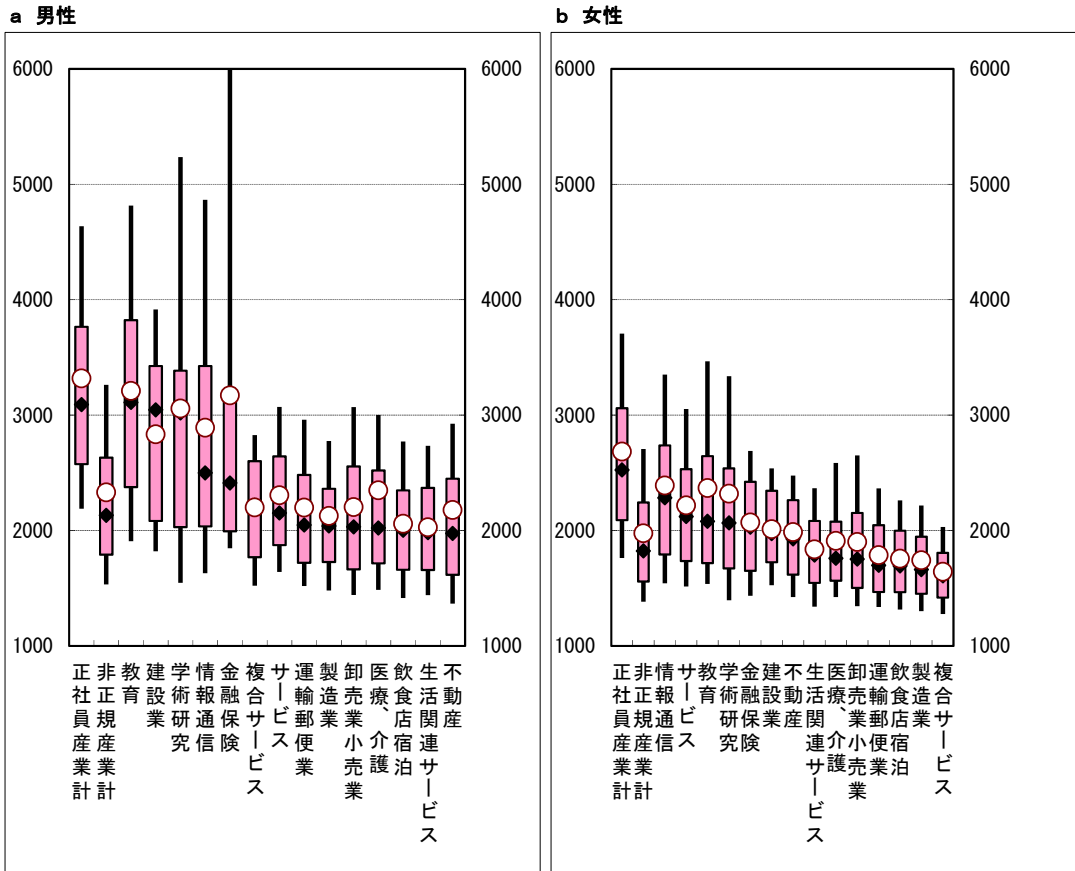


女性では、年齢計で正社員比率が 44.3%と 5 割を割り込んでいることが注目される。年齢階層別では、もっとも正社員比率の高い 20 歳台後半でも 6 割台であり、40 歳以上で 5 割以下の正社員比率である。

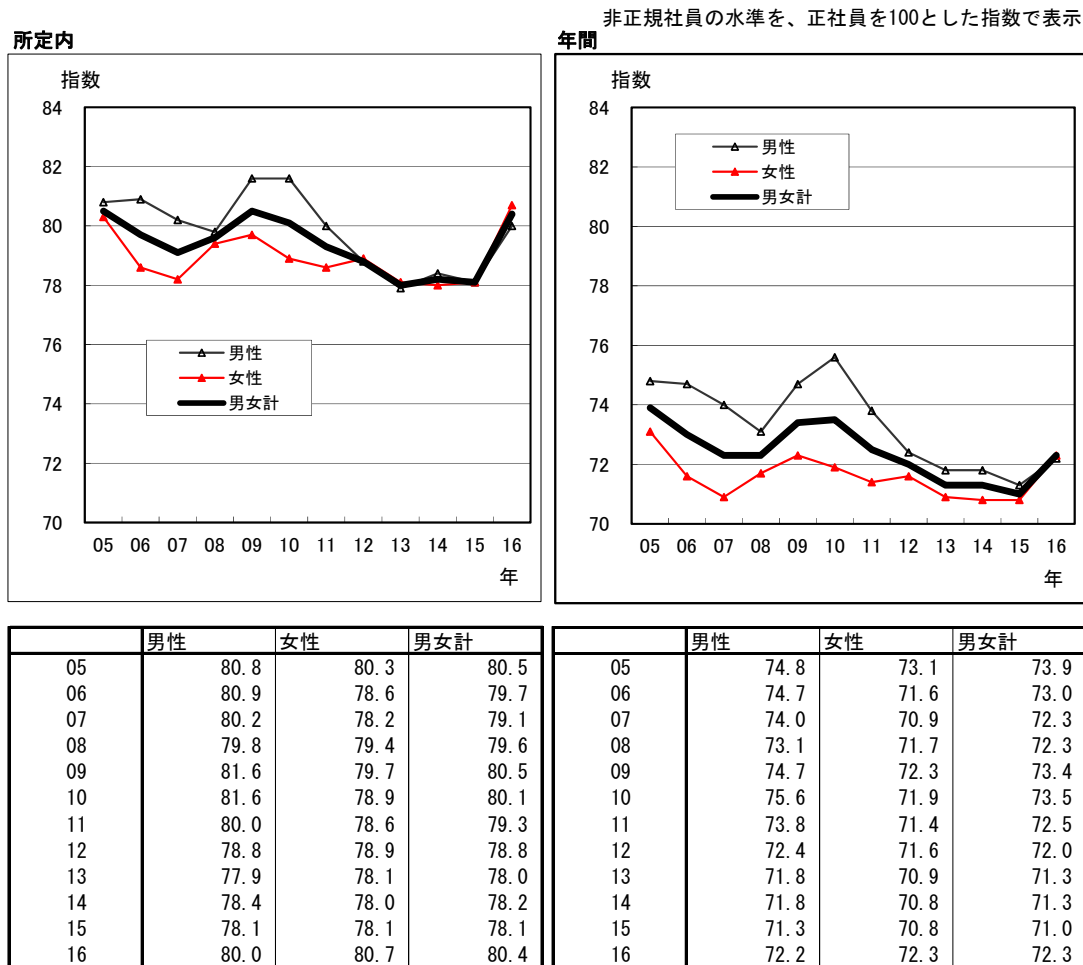
- 年齢階層別に雇用形態別の時間あたり賃金を比較した 20-7 図と 20-8 図から、つぎのような事実を読み取ることができる。第一に、男女とも「正社員—非正規社員—短時間労働者」という水準序列がみられること。「非正規社員」の位置は、「正社員と短時間労働者の中間」というよりも、短時間労働者の水準を若干上回る程度である。
- 第二に、年齢別賃金カーブの形状が、「正社員」と「非正規社員」「短時間労働者」との間で大きく異なっていること。「正社員」では、50 歳台前半まで賃金は年齢とともに上昇する。所定内では 1000 円前後の水準から出発して、男性は 2500 円を超える水準、女性は 1700 円台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



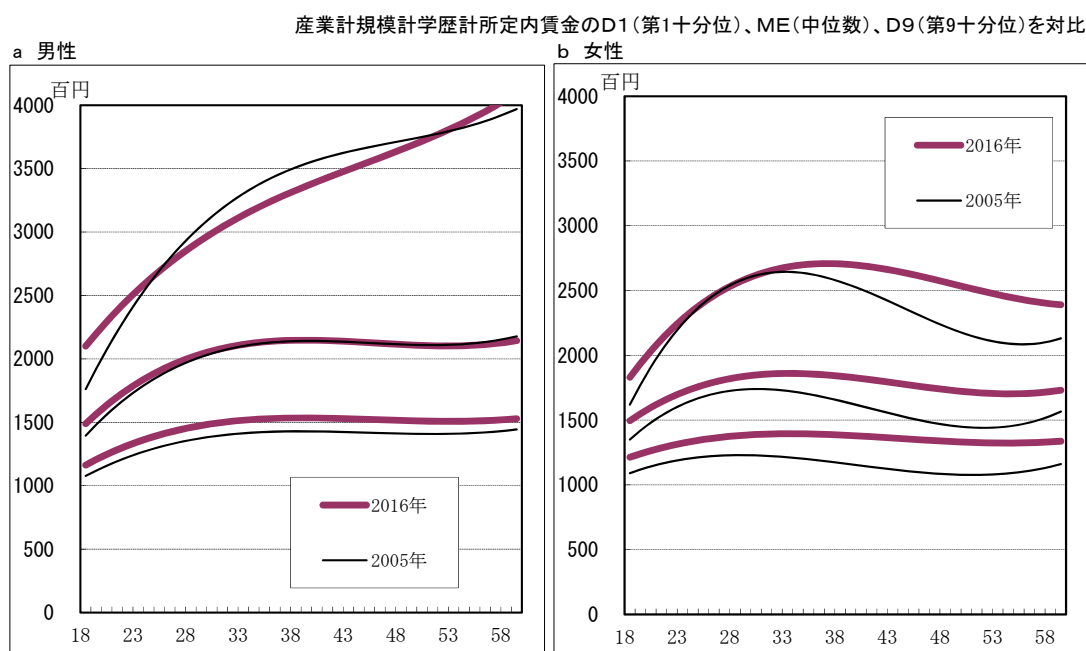
* 性、学歴、年齢、勤続構成を調整したパーシェ式で計算

- 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。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 70.2 対 59.6、女性で 100 対 73.7 対 66.8 であるが、年間賃金では、男性 100 対 57.8 対 47.9、女性で 100 対 62.5 対 56.2 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中位数（◆で表示）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、建設、学術研究が高水準で中位数は 30 万円をこえている。それにつぐのが情報通信と金融保険で中位数 24 万円、他の 9 産業はすべて 20 万円前後であり、Q 1（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情報通信、サービス、教育、学術研究、金融保険の 5 産業で、他は 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 11 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、0.5 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が、2016 年は反転上昇している。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た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



- 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2016年（太線）のD1（第1十分位）、ME（中位数）、D9（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、両年のD9とMEは重なりあってほぼ同水準であるが、2016年のD1は2005年よりも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、全体的に2016年水準は2005年を上回っている。

- 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2016年の19.8%へ20.9ポイントの低下、女性では34.1%から18.1%へ16.0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不明である。

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	-
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
2016	5372	3355	1398	486	133	2926	2278	324	270	55	2445	1078	1074	216	78
<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%	
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%
2016	100.0%	62.5%	26.0%	9.0%	2.5%	100.0%	77.9%	11.1%	9.2%	1.9%	100.0%	44.1%	43.9%	8.8%	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
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
2016	648	114	45	93	71	58	150	162	1367	128	59	186	313	342	262	137
<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
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
2016	22.1	45.1	24.6	15.8	9.8	8.9	31.3	72.3	55.9	51.2	32.8	39.5	53.8	59.2	66.8	78.7

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2) 「非正規比率」は、「役員を除く雇用者計」に定める「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歳未満について計算

	人員 十人	非正規 比率	性別比	大卒比	平均 年齢 歳	平均 勤続 年	所定内賃金		賞与・一時金		年間賃金	
							平均 値 百円	比率	平均 値 百円	比率	平均 値 万円	比率
<男性>												
参考 産業計 正社員	1253054	-	68.3%	44.1%	40.9	13.6	3509	-	11830	-	539	-
産業計	117380	8.6%	42.1%	23.7%	39.8	4.5	2286	65.1	1402	11.9	288	53.5
産業計 無期契約	23218		44.2%	14.1%	40.6	5.8	2221	58.4	1192	9.9	278	45.7
産業計 有期契約	94161		41.6%	26.0%	39.6	4.2	2302	67.2	1454	11.7	291	55.6
産業計 1000人以上規模	49504	9.8%	42.1%	28.0%	38.4	4.5	2373	58.4	1718	9.9	302	45.7
産業計 100~999人規模	47592	9.5%	43.3%	21.2%	41.0	4.7	2246	67.2	1246	11.7	282	55.6
産業計 10~99人規模	20281	5.6%	39.6%	18.9%	40.6	4.4	2167	72.3	999	16.4	270	64.2
鉱業採石砂利採取業	31	3.4%	60.8%	19.4%	42.7	4.1	3542	101.8	3285	25.1	458	83.5
建設業	6971	6.1%	81.5%	6.3%	45.1	6.9	2775	77.0	1032	9.2	343	63.0
製造業計	25691	6.6%	48.1%	14.0%	39.3	4.7	2108	63.7	1961	15.5	273	52.0
製造業 1000人以上規模	10249	6.6%	57.4%	15.5%	38.6	4.8	2302	59.5	2734	14.6	304	46.6
製造業 100~999人規模	11607	8.3%	45.7%	13.7%	39.6	4.7	2005	65.4	1525	14.2	256	53.8
製造業 10~99人規模	3834	4.0%	37.6%	11.1%	40.2	4.5	1897	68.6	1212	20.7	240	61.4
製造業 生産労働者計	22934	9.8%	50.6%	11.3%	38.9	4.5	2028	72.0	1540	16.4	259	59.9
製造業 事務技術労働者計	2757	1.8%	34.1%	36.6%	43.1	6.4	2770	69.6	5459	31.9	387	59.7
電気ガス水道	225	1.4%	47.9%	19.1%	50.0	11.9	2784	65.7	5658	50.2	391	62.9
情報通信業	4033	4.6%	46.7%	51.3%	38.9	4.0	3163	79.5	1448	9.9	394	63.1
運輸業、郵便業	9964	7.8%	62.9%	18.1%	42.4	4.8	2091	68.9	1138	15.8	262	60.2
卸売業、小売業	14268	6.6%	32.2%	22.6%	38.2	5.4	2100	58.6	1369	11.3	266	48.2
金融業、保険業	1253	2.7%	19.6%	55.5%	47.9	5.8	3385	70.2	6609	29.2	472	58.7
不動産業、物品賃貸業	1153	6.4%	40.5%	32.1%	43.9	3.6	2289	59.5	2070	15.2	295	49.4
学術研究、専門・技術サービス業	2691	4.9%	46.2%	56.2%	42.7	4.5	3400	84.1	3101	19.7	439	68.3
宿泊業、飲食サービス業	3838	14.3%	38.7%	14.0%	38.3	4.3	2000	69.6	890	19.5	249	63.8
生活関連サービス業、娯楽業	3330	15.0%	36.4%	19.1%	36.0	4.4	1963	63.0	773	11.5	243	55.1
教育、学習支援業	2067	6.6%	34.8%	77.3%	35.8	3.4	2927	67.2	3304	20.7	384	56.3
医療、福祉	8202	8.4%	20.6%	39.4%	38.0	3.5	2239	64.8	1613	19.1	285	57.1
複合サービス事業	5854	23.8%	61.2%	22.7%	38.8	5.4	2116	59.8	1883	14.2	273	48.9
サービス業	27928	27.6%	48.0%	24.0%	39.9	3.6	2281	75.7	480	5.9	279	62.8
<女性>												
参考 産業計 正社員	581415	-	31.7%	30.7%	38.5	9.7	2622	-	7623	-	391	-
産業計	161392	21.7%	57.9%	16.4%	41.0	5.5	1901	72.5	1359	17.8	242	61.8
産業計 無期契約	29291		55.8%	10.0%	42.1	6.6	1783	67.4	1244	13.0	226	55.0
産業計 有期契約	132103		58.4%	17.9%	40.8	5.3	1927	72.2	1385	18.8	245	62.1
産業計 1000人以上規模	68137	27.6%	57.9%	20.5%	40.4	5.5	2001	67.4	1358	13.0	254	55.0
産業計 100~999人規模	62269	20.9%	56.7%	14.9%	41.5	5.6	1870	72.2	1369	18.8	238	62.1
産業計 10~99人規模	30987	15.7%	60.4%	10.6%	41.3	5.4	1741	75.9	1340	26.6	222	68.3
鉱業採石砂利採取業	17	12.1%	33.3%	17.6%	45.5	8.9	2133	83.1	4935	54.3	305	76.5
建設業	1582	8.7%	18.5%	20.4%	42.0	5.2	1921	76.7	1691	22.1	247	65.6
製造業計	27748	24.7%	51.9%	5.9%	43.0	6.7	1692	71.3	1598	21.8	219	61.2
製造業 1000人以上規模	7623	24.4%	42.7%	9.4%	41.9	6.4	1866	61.1	2342	18.0	247	49.8
製造業 100~999人規模	13775	29.4%	54.3%	5.2%	43.1	6.8	1671	75.0	1460	22.1	215	64.5
製造業 10~99人規模	6351	18.4%	62.3%	3.4%	43.9	6.8	1527	77.4	1004	29.5	193	71.4
製造業 生産労働者計	22421	35.8%	49.4%	3.2%	43.1	6.8	1634	82.0	1356	26.5	210	72.2
製造業 事務技術労働者計	5327	10.7%	65.9%	17.6%	42.5	6.4	1935	71.3	2616	28.0	258	61.6
電気ガス水道	244	11.7%	51.9%	16.8%	43.1	7.7	2018	58.8	4411	48.6	286	56.9
情報通信業	4602	17.7%	53.3%	38.3%	37.0	4.0	2365	75.2	1261	12.6	296	62.0
運輸業、郵便業	5881	28.7%	37.1%	10.0%	42.3	5.8	1720	68.2	1066	15.7	217	58.6
卸売業、小売業	30013	28.0%	67.8%	12.6%	41.3	6.7	1798	70.5	1187	16.4	228	60.2
金融業、保険業	5159	10.8%	80.5%	25.5%	45.7	7.1	2036	72.7	3121	29.2	276	62.2
不動産業、物品賃貸業	1693	18.4%	59.5%	24.7%	40.3	4.7	1933	72.2	1861	23.4	251	62.5
学術研究、専門・技術サービス業	3137	15.1%	53.8%	46.5%	40.8	4.9	2299	76.5	2144	22.1	297	65.0
宿泊業、飲食サービス業	6091	35.1%	61.4%	10.0%	39.4	5.8	1738	81.5	597	18.7	215	74.6
生活関連サービス業、娯楽業	5822	32.7%	63.6%	12.7%	38.4	5.7	1832	78.6	918	24.6	229	72.2
教育、学習支援業	3869	13.4%	65.2%	50.9%	38.1	4.3	2194	70.8	2561	25.1	289	61.0
医療、福祉	31689	12.7%	79.4%	13.9%	41.6	4.9	1901	71.8	1874	26.1	247	63.3
複合サービス事業	3703	38.5%	38.7%	9.6%	43.2	7.3	1690	65.2	1689	17.5	220	53.9
サービス業	30211	55.1%	52.0%	23.6%	38.8	3.9	2124	88.9	431	7.3	259	75.0

「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	1,834,468	278,771	587,810	2,701,049	67.9%	10.3%	21.8%
～19歳	18,369	2,208	57,104	77,681	23.6%	2.8%	73.5%
20～24歳	149,081	23,601	79,507	252,189	59.1%	9.4%	31.5%
25～29歳	229,376	35,686	40,010	305,072	75.2%	11.7%	13.1%
30～34歳	237,451	36,295	46,652	320,398	74.1%	11.3%	14.6%
35～39歳	253,459	35,598	58,064	347,121	73.0%	10.3%	16.7%
40～44歳	291,852	39,701	81,391	412,944	70.7%	9.6%	19.7%
45～49歳	262,750	37,935	82,054	382,739	68.6%	9.9%	21.4%
50～54歳	216,186	34,257	73,835	324,278	66.7%	10.6%	22.8%
55～59歳	175,944	33,490	69,193	278,627	63.1%	12.0%	24.8%
男性計	1,253,054	117,380	132,880	1,503,314	83.4%	7.8%	8.8%
～19歳	11,896	1,070	24,453	37,419	31.8%	2.9%	65.3%
20～24歳	79,234	10,701	39,738	129,673	61.1%	8.3%	30.6%
25～29歳	138,971	16,969	14,329	170,269	81.6%	10.0%	8.4%
30～34歳	161,207	16,701	10,011	187,919	85.8%	8.9%	5.3%
35～39歳	179,404	15,959	8,905	204,268	87.8%	7.8%	4.4%
40～44歳	209,290	15,082	9,381	233,753	89.5%	6.5%	4.0%
45～49歳	188,473	12,916	8,715	210,104	89.7%	6.1%	4.1%
50～54歳	155,896	12,840	8,003	176,739	88.2%	7.3%	4.5%
55～59歳	128,683	15,142	9,345	153,170	84.0%	9.9%	6.1%
女性計	581,415	161,392	454,933	1,197,740	48.5%	13.5%	38.0%
～19歳	6,473	1,139	32,651	40,263	16.1%	2.8%	81.1%
20～24歳	69,847	12,899	39,769	122,515	57.0%	10.5%	32.5%
25～29歳	90,405	18,718	25,681	134,804	67.1%	13.9%	19.1%
30～34歳	76,244	19,594	36,641	132,479	57.6%	14.8%	27.7%
35～39歳	74,056	19,639	49,160	142,855	51.8%	13.7%	34.4%
40～44歳	82,561	24,619	72,011	179,191	46.1%	13.7%	40.2%
45～49歳	74,277	25,019	73,339	172,635	43.0%	14.5%	42.5%
50～54歳	60,291	21,417	65,832	147,540	40.9%	14.5%	44.6%
55～59歳	47,261	18,348	59,849	125,458	37.7%	14.6%	47.7%

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	1,968	1,258	1,075	2,502	1,328	1,112	63.9	54.6	53.1	44.4
～19歳	1,042	955	920	1,106	970	921	91.7	88.3	87.7	83.3
20～24歳	1,253	1,104	1,003	1,453	1,139	1,014	88.1	80.0	78.4	69.8
25～29歳	1,482	1,221	1,069	1,852	1,274	1,094	82.4	72.1	68.8	59.1
30～34歳	1,714	1,288	1,130	2,165	1,347	1,174	75.1	65.9	62.2	54.2
35～39歳	1,910	1,310	1,126	2,422	1,380	1,178	68.6	59.0	57.0	48.6
40～44歳	2,088	1,299	1,092	2,669	1,368	1,137	62.2	52.3	51.3	42.6
45～49歳	2,310	1,275	1,074	2,989	1,352	1,109	55.2	46.5	45.2	37.1
50～54歳	2,445	1,278	1,075	3,168	1,366	1,113	52.3	44.0	43.1	35.1
55～59歳	2,398	1,279	1,074	3,082	1,385	1,112	53.3	44.8	44.9	36.1
男性計	2,127	1,377	1,134	2,724	1,447	1,171	64.7	53.3	53.1	43.0
～19歳	1,058	973	923	1,129	987	924	92.0	87.2	87.4	81.9
20～24歳	1,277	1,136	1,011	1,488	1,169	1,023	89.0	79.2	78.6	68.7
25～29歳	1,517	1,260	1,105	1,906	1,309	1,124	83.1	72.8	68.7	59.0
30～34歳	1,777	1,360	1,182	2,258	1,417	1,210	76.5	66.5	62.8	53.6
35～39歳	1,999	1,404	1,192	2,548	1,474	1,221	70.2	59.6	57.8	47.9
40～44歳	2,226	1,430	1,224	2,857	1,496	1,252	64.2	55.0	52.4	43.8
45～49歳	2,499	1,454	1,220	3,252	1,533	1,253	58.2	48.8	47.1	38.5
50～54歳	2,670	1,470	1,187	3,485	1,557	1,225	55.1	44.5	44.7	35.1
55～59歳	2,613	1,468	1,221	3,379	1,590	1,260	56.2	46.7	47.1	37.3
女性計	1,609	1,173	1,054	1,998	1,243	1,091	72.9	65.5	62.2	54.6
～19歳	1,013	938	919	1,065	955	920	92.6	90.7	89.7	86.4
20～24歳	1,227	1,079	994	1,413	1,116	1,004	87.9	81.0	79.0	71.0
25～29歳	1,423	1,179	1,049	1,761	1,234	1,078	82.9	73.7	70.1	61.2
30～34歳	1,577	1,221	1,115	1,963	1,282	1,164	77.4	70.7	65.3	59.3
35～39歳	1,667	1,228	1,113	2,079	1,299	1,169	73.7	66.8	62.5	56.2
40～44歳	1,738	1,212	1,074	2,188	1,283	1,120	69.7	61.8	58.6	51.2
45～49歳	1,815	1,176	1,057	2,300	1,252	1,092	64.8	58.2	54.4	47.5
50～54歳	1,833	1,156	1,061	2,311	1,244	1,099	63.1	57.9	53.8	47.5
55～59歳	1,779	1,122	1,052	2,231	1,214	1,090	63.1	59.1	54.4	48.8

20-6表

[非正規労働者の産業別指標推移]

60歳未満について計算

	人員 十人	非正規 比率	性別比	大卒比	平均 年齢 歳	平均 勤続 年	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
							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
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
2016年	117380	8.6%	42.1%	23.7%	39.8	4.5	2286	65.1	1402	11.9	288	53.5
<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
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
2016年	25691	6.6%	48.1%	14.0%	39.3	4.7	2108	63.7	1961	15.5	273	52.0
<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
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
2016年	14268	6.6%	32.2%	22.6%	38.2	5.4	2100	58.6	1369	11.3	266	48.2
<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
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
2016年	161392	21.7%	57.9%	16.4%	41.0	5.5	1901	72.5	1359	17.8	242	61.8
<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
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
2016年	27748	24.7%	51.9%	5.9%	43.0	6.7	1692	71.3	1598	21.8	219	61.2
<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
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
2016年	30013	28.0%	67.8%	12.6%	41.3	6.7	1798	70.5	1187	16.4	228	60.2

「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		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	無期	有期	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	1893	1343	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	1724	1416	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	1666	1324	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	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	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	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	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	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	1607	1607	1325	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	1465	1465	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	1413	1703	1642	86.1	103.7	
2016年	23218	94161	19.8%	80.2%	40.6	39.6	5.8	4.2	172	165	2221	2302	2286	1192	1454	1402	85.0	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	1307	1546	1497	87.3	103.3	
2016年	29291	132103	18.1%	81.9%	42.1	40.8	6.6	5.3	164	161	1783	1927	1901	1244	1385	1359	91.5	101.9	

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、2016年の派遣労働者数は、男性55万人、女性78万人、計133万人であるのに対し、賃金センサス「職業紹介・労働者派遣業」では、男性28万人、女性24万人、計52万人である。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」中心の集計結果に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。

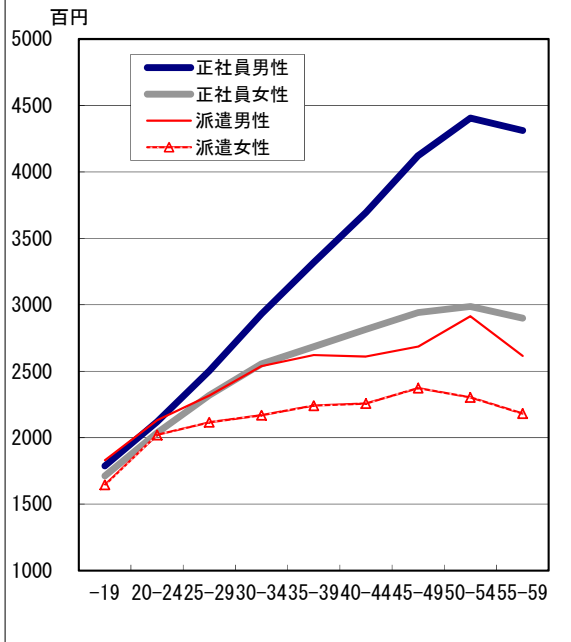
- 21-1図は、男女別年齢階層別に産業計正社員と労働者派遣業の所定内賃金と年間賃金を対比したものである。男女の所定内賃金、年間賃金とも派遣業賃金は正社員賃金よりも相当に低位な水準となっている。派遣業男性のカーブに着目すると、所定内賃金では女性正社員より若干下回る水準であるが、年間賃金では女性正社員よりも相当に低い水準である。

- 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。

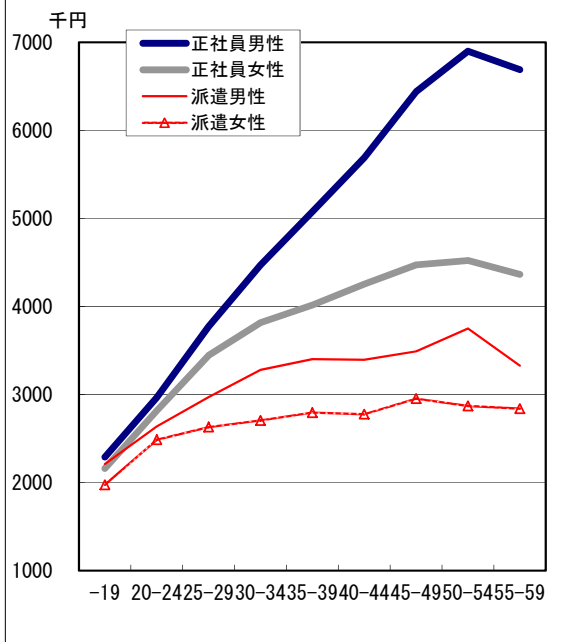
- 21-3図は、派遣労働者と非正規社員の賃金分散状況を対比したものである。太線は派遣、細線は非正規社員で、D1（第1十分位）、中位数（ME）、第9十分位（D9）を図示している。D1とMEは派遣が若干上回る程度であるが、男女とも派遣労働者のD9のカーブが相当に高い水準に達していることが注目される。

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

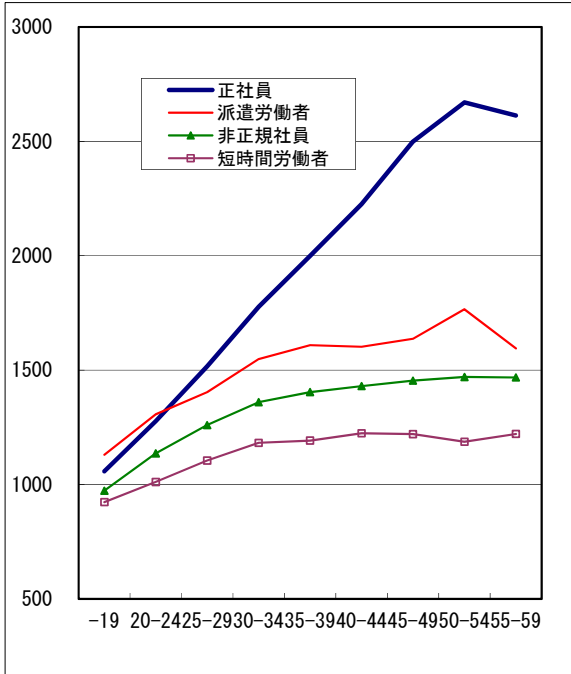


b 年間賃金

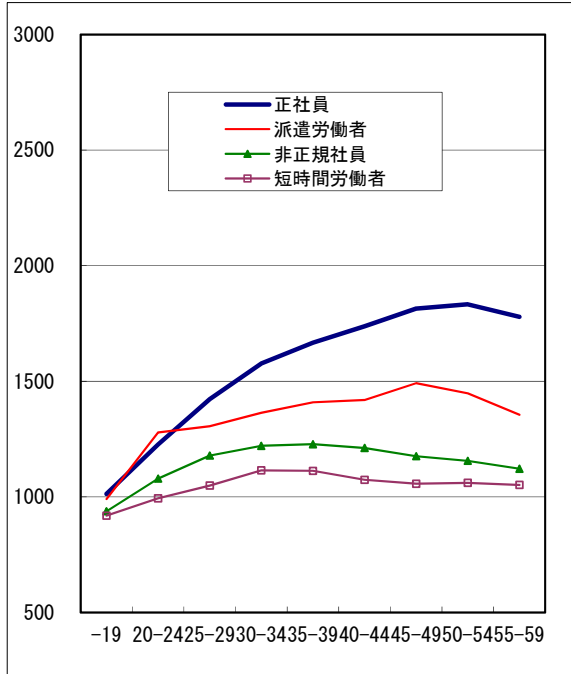


21-2図 派遣を含めた雇用形態別年齢階層別時間あたり所定内賃金の比較

産業計規模計・男性計



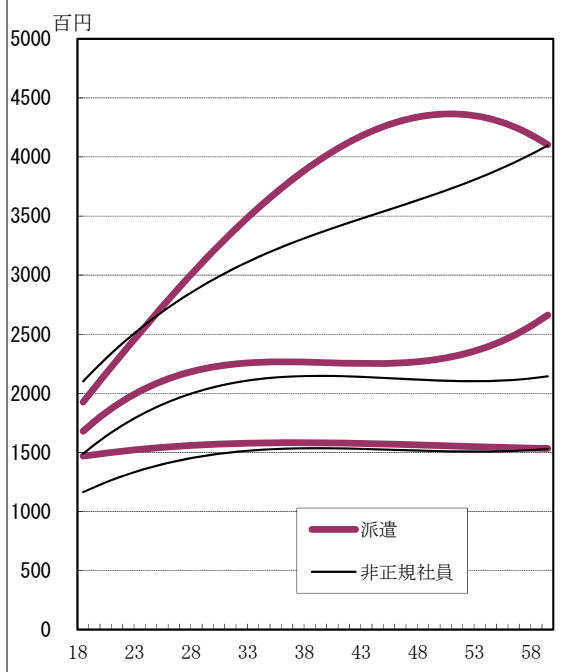
産業計規模計・女性計



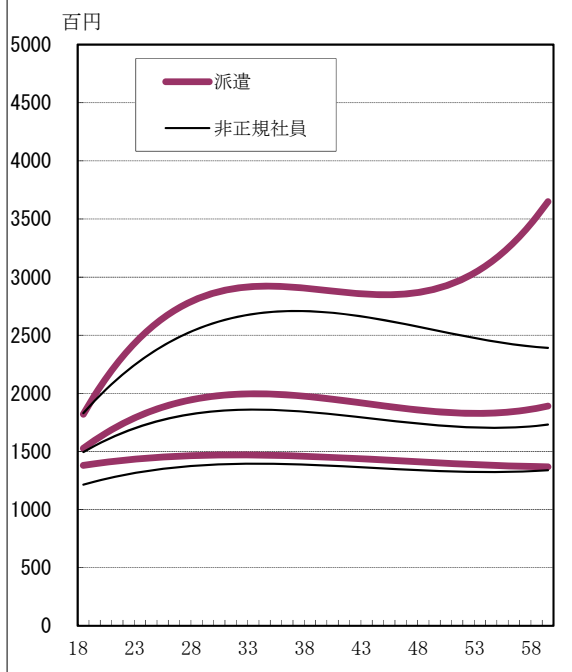
21-3図 派遣労働者と非正規社員の年齢別賃金分布の比較

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



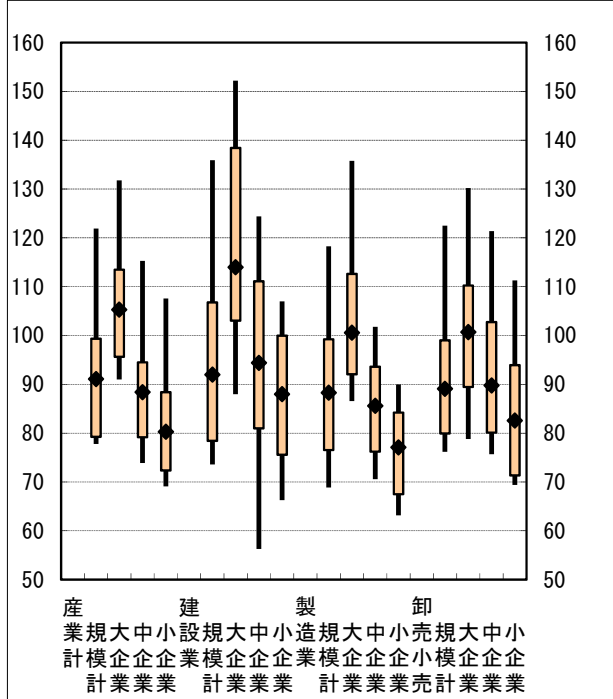
22 地域別の賃金

- 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都道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 80.0、北海道 72.3 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 121.9、最低は岩手、秋田、宮崎で 77.8、両者の差は 44.1 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 106.7 対 94.2、差は 12.5 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、東京と岩手の差は、「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 28.6 ポイントに拡大し、東京と最低地域の差は規模間格差のほぼ 1.5 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 D 9（第 9 十分位）と D 1（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 D 9 と D 1、箱の上端下端は Q 3 と Q 1 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 9.6% に対し、建設業 13.1%、製造業 10.9%、卸売業小売業 10.1% 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。
- 22-1 c 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

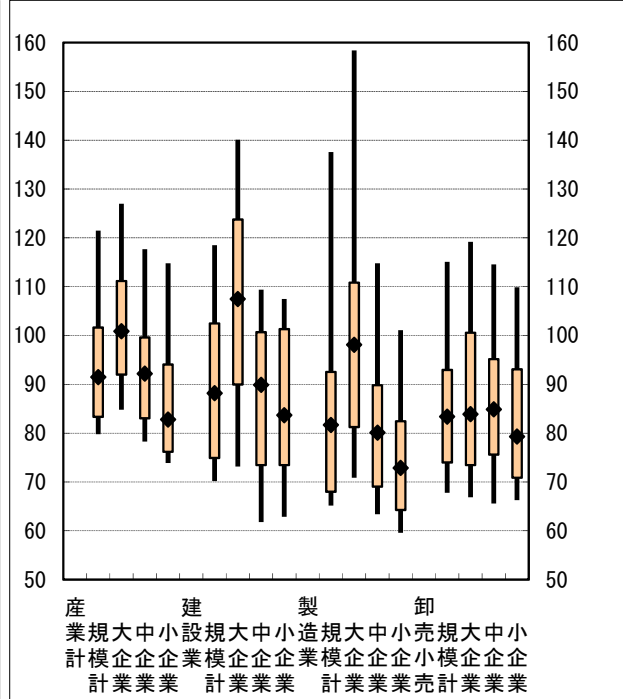
22-1図 都道府県別の賃金分散状況

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（中央値）、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

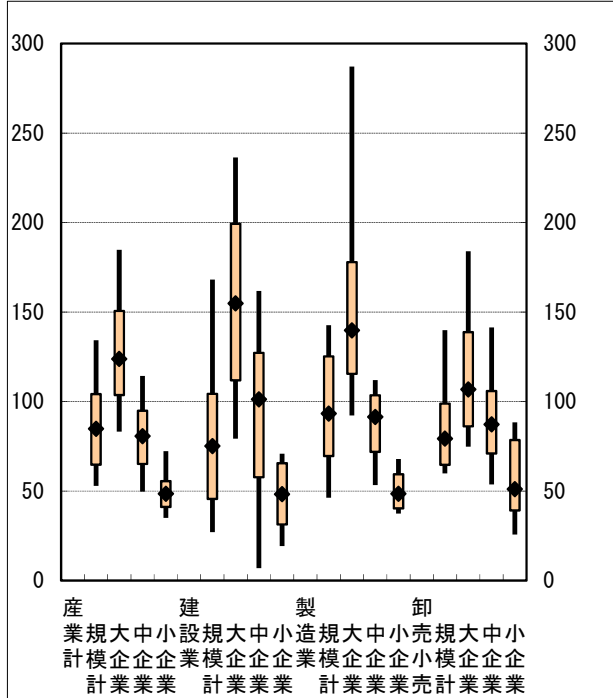
a図 男性・所定内賃金



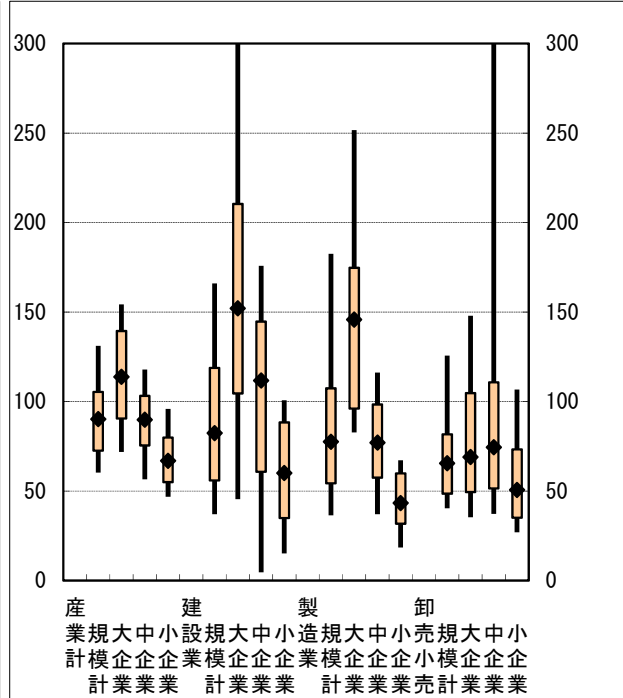
b図 女性・所定内賃金



c図 男性・賞与一時金



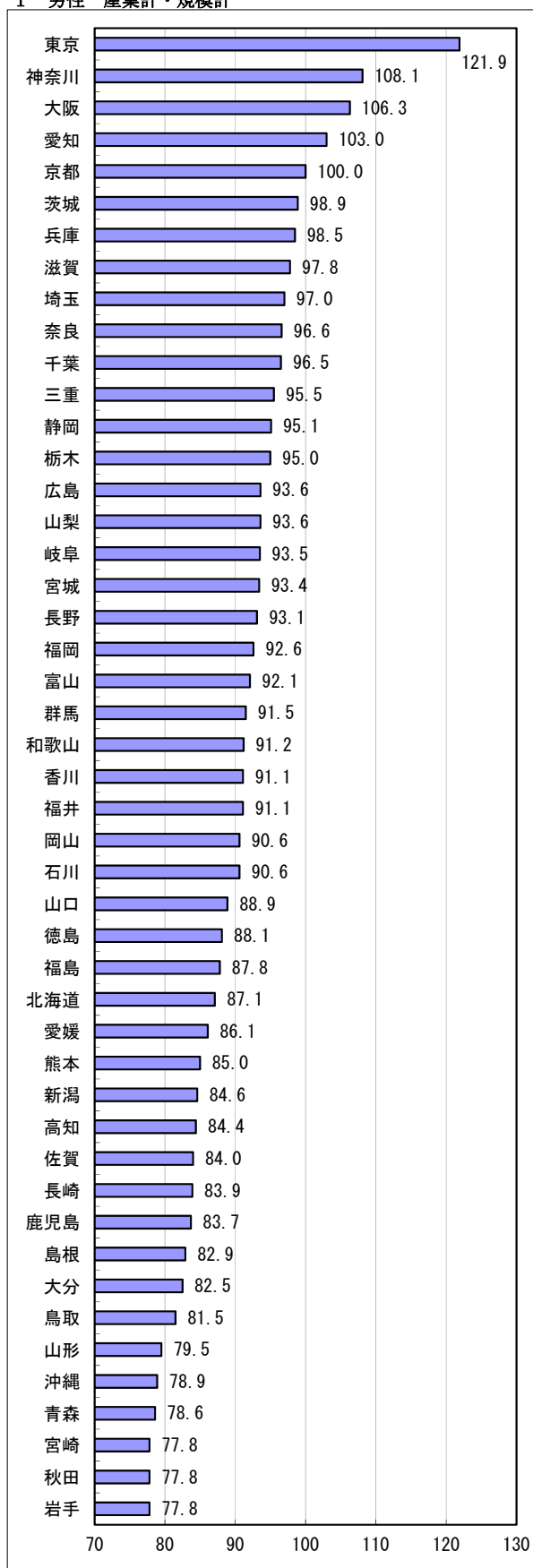
d図 女性・賞与一時金



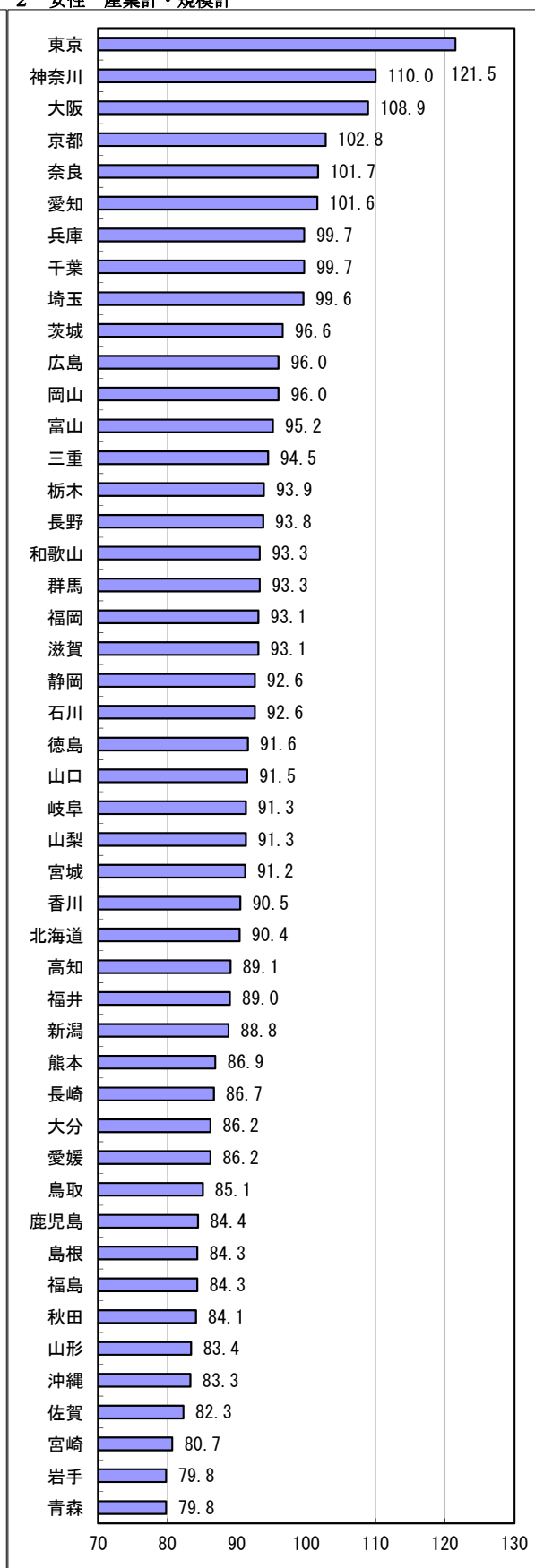
22-2図 所定内賃金のランキング

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



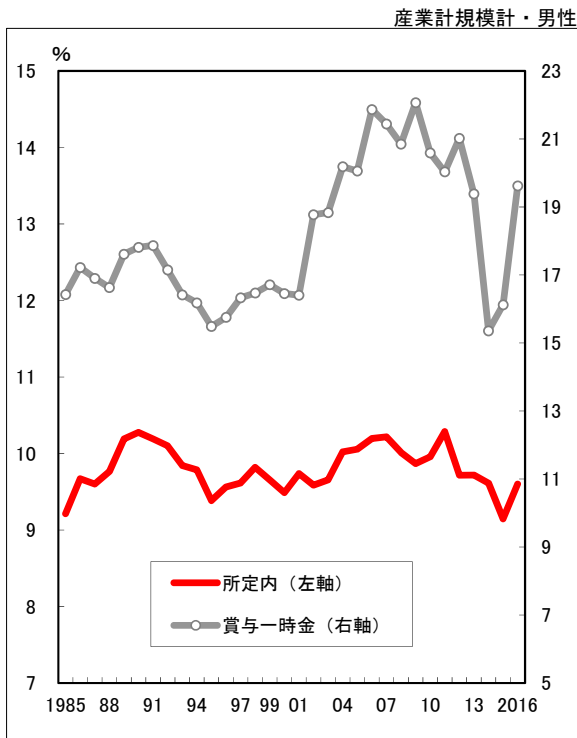
2 女性 産業計・規模計



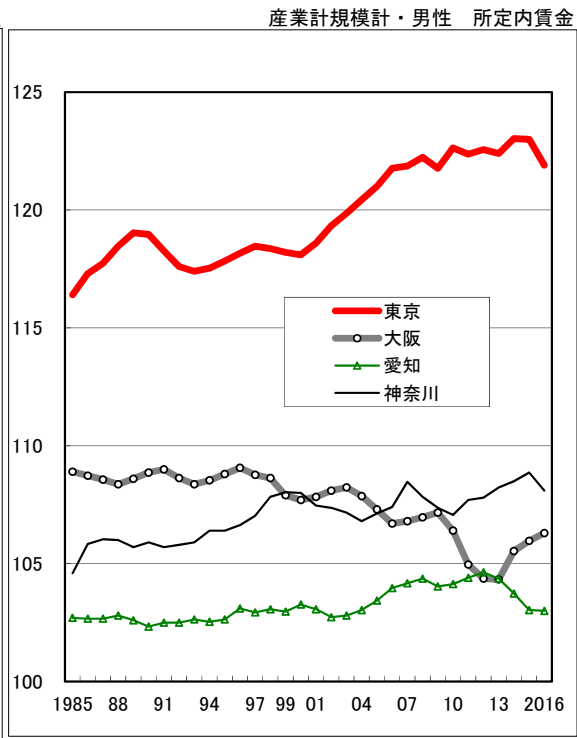
内グラフとは目盛り尺度が大幅に異なっていることに注目してほしい。最高目盛は、所定内が 160 に対し、賞与・一時金は 300 である。賞与・一時金の地域間の分散は、所定内のそれに比べて相当に大きいのである。

- 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 107.6 である。大企業の分布特性値をみると、ME が 105.3、Q3 が 107.4 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、大企業の Q3（上から 12 番目）より高く、具体的には栃木や千葉の大企業水準とほぼ同じということになる。それに対し東京小企業の賞与・一時金指数は 72.3 である。大企業賞与・一時金の最低値は沖縄県の 83.2 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 10.9 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。
- 22-2 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、首都圏と名古屋大阪近接地域の府県が続く傾向となっている。男性賃金では、14 位の栃木までがその地域であり、それについて 16 から 20 位まで広島、福岡、宮城、福岡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、産業計男性の都道府県別パーシェ指数について、1985 年から 2016 年まで 31 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。都道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、都道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ている。2016 年の分散係数は、所定内 9.6％、賞与・一時金 19.6％で、賞与・一時金の方が相当に大きい。
- 二つの分散係数は、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。

22-3図 府県別賃金分散係数の推移

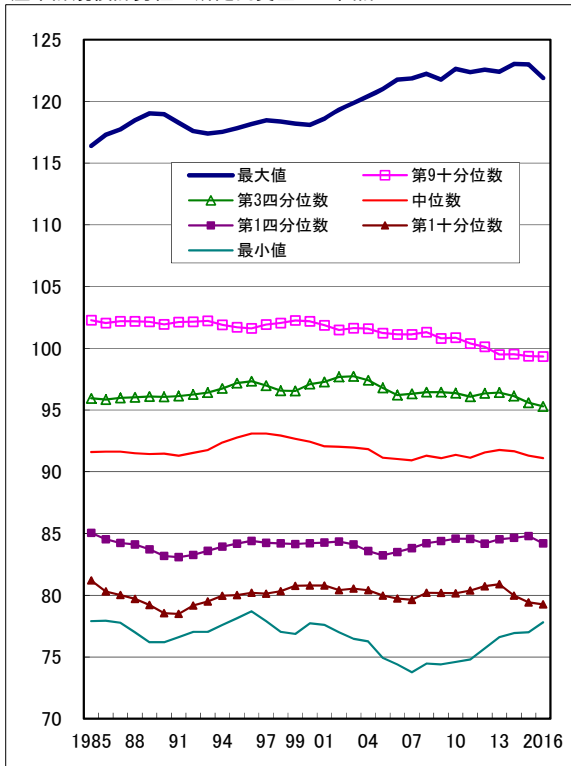


22-5図 4都府県の賃金水準の推移



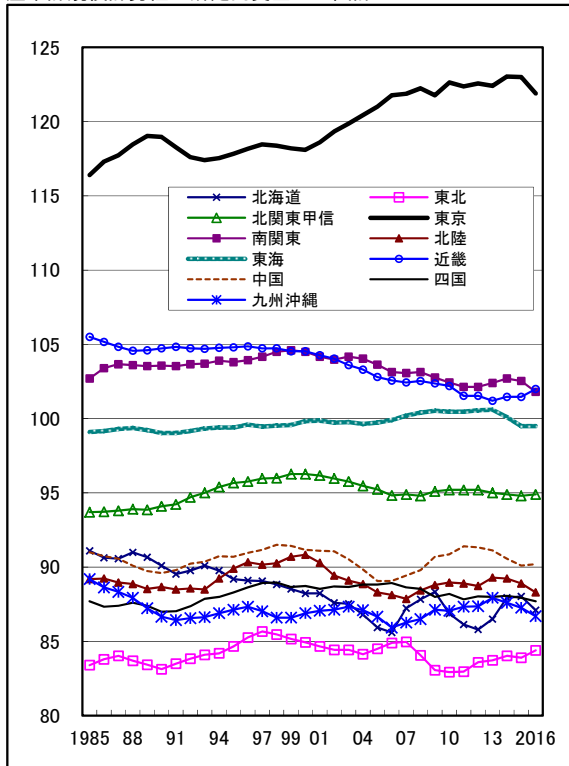
22-4図 府県別賃金分散の推移

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



- 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、D 9、Q 3、M E は横ばい、Q 1、D 1、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 D 9、Q 3、M E 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 Q 1、D 1 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、D 9 以上のごく限られた範囲だということである。

- D 9 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。

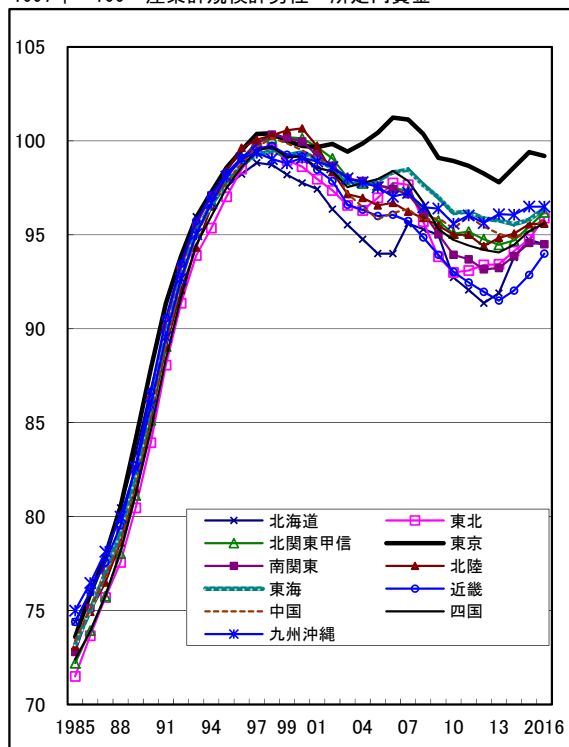
- 「東京のみ上昇」という 22-5 図で発見した事実は、22-6 図でも確認できる。東京につぐ水準だった近畿と南関東は 2002 年以降ポジションを下げ、100 前後の指数をキープしてきた東海とほとんど同水準になりつつある。下位グループの中では、北海道の低下傾向が著しい。「そのうち東京以外はみんな 100 以下の指数になってしまうのではないか」とも思わせるような傾向である。

□ 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くなっているが、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。

□ 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示す。2016 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ブロックはなく、最高は東京の 99.2 (1997 年より 0.8 ポイント低下) である。もっとも低いのは近畿の 94.0 (6.0 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。

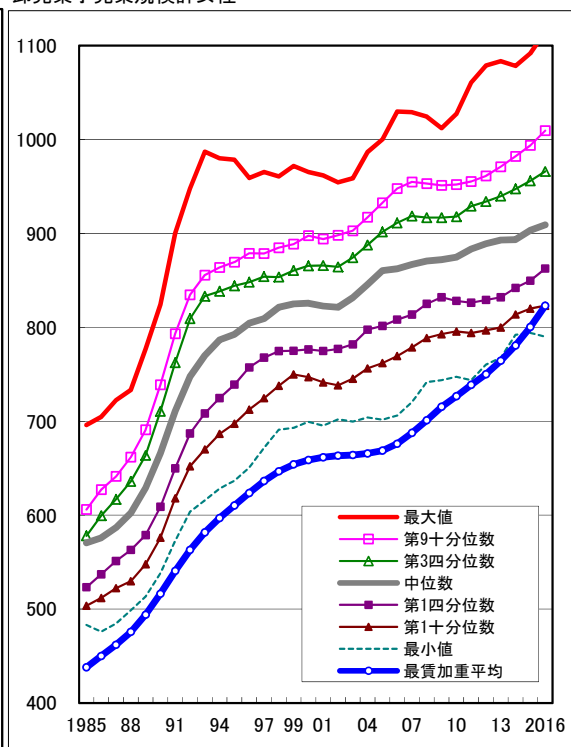
22-7図 ブロック別賃金水準の推移

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

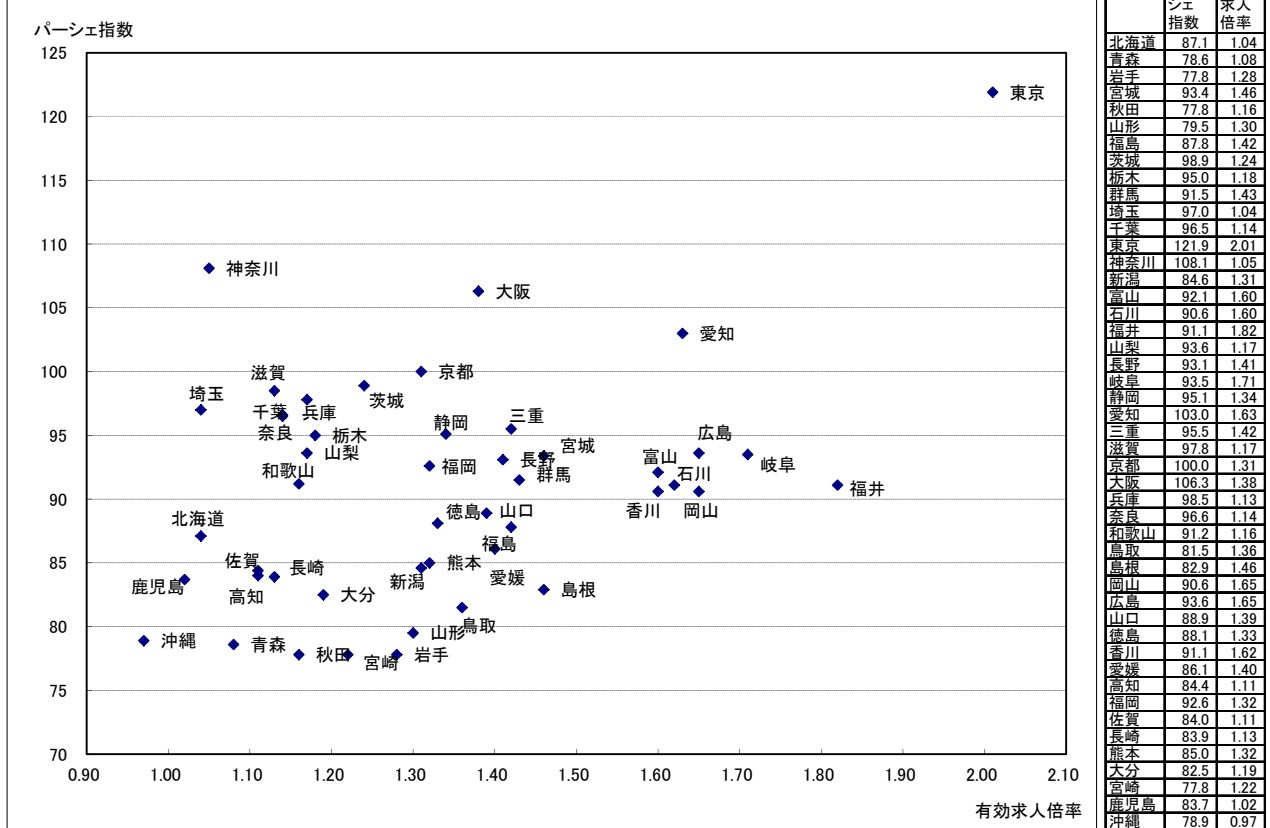
卸売業小売業規模計女性



- 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、都道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、地域最低賃金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低賃金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 2016 年までは、中位数 11.4%に対し、最賃 29.2%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 2016 年平均の有効求人倍率であり、右方に位置するほど倍率が高い（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、0.365 という結果が得られる。これは相関関係ありと判定される係数である。

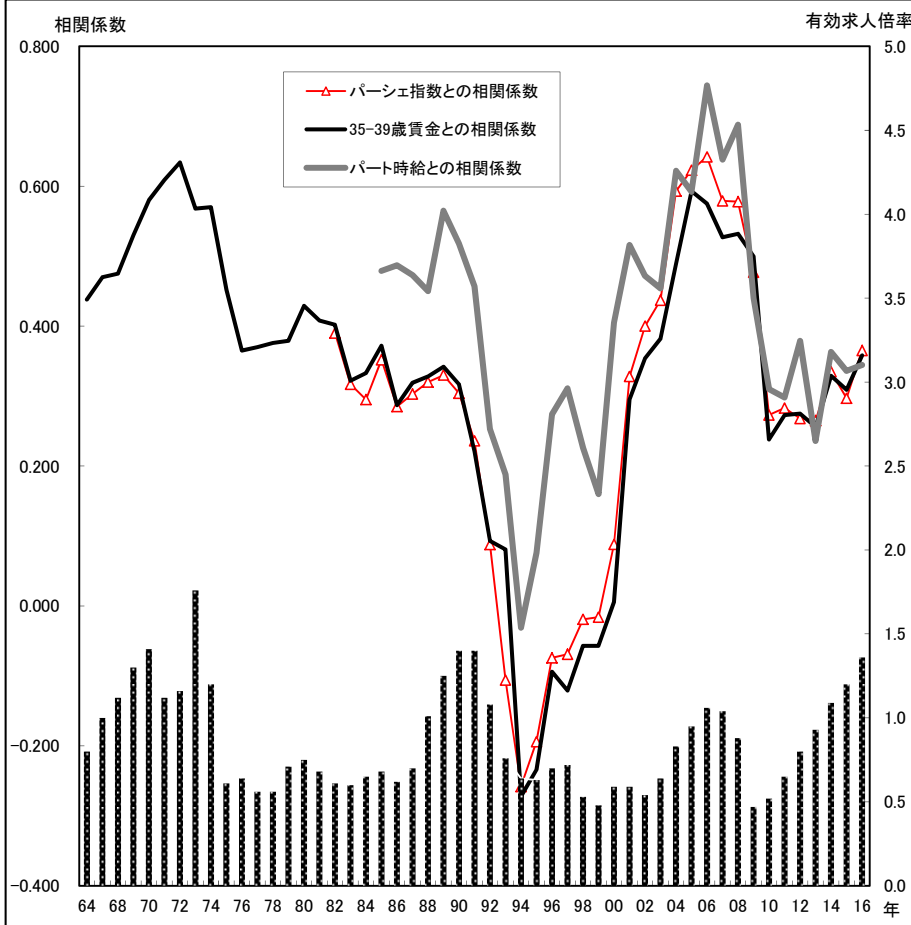
22-9図 [府県別賃金水準と有効求人倍率の相関状況]

府県別の有効求人倍率は2016年平均、賃金水準は2016年産業計規模計男性学歴計所定内賃金パーシェ指数



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。



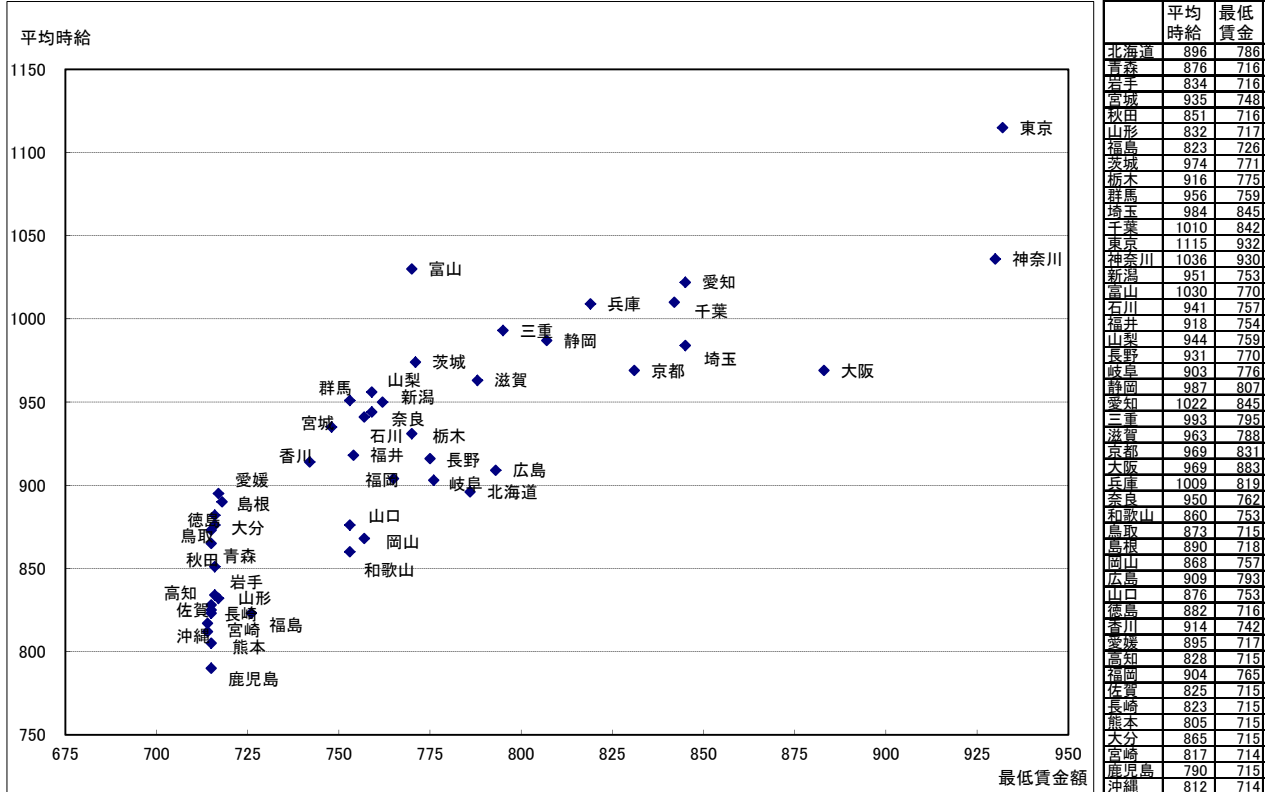
** 相関係数は1%水準で有意
* 相関係数は5%水準で有意

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 **	0.622 **	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
16	0.358 *	0.365 *	0.344 *	1.36

- 22-10 図では、1964 年から 2015 年まで 51 年間の都道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、都道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 2016 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。
- 最低賃金が 726 円以下の地域は 17 県であるが、その実勢賃金は愛媛の 895 円から鹿児島島の 790 円まで 105 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



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セント比較を行い、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	121.9	131.8	115.3	107.6	135.9	152.2	124.4	107.0	118.3	135.8	101.8	90.0	122.5	130.2	121.4	111.3
平均	90.8	104.7	88.1	80.7	93.2	117.6	94.8	86.5	88.6	102.4	85.4	76.6	90.4	99.6	91.0	82.5
最小値	77.8	91.0	73.9	69.1	73.6	88.0	56.3	66.3	68.9	86.6	70.6	63.2	76.2	78.8	75.7	69.4
標準偏差	8.7	7.3	7.5	7.5	12.2	14.8	12.5	9.9	9.7	9.4	7.1	6.4	9.2	9.9	8.8	8.9
分散係数(%)	9.6	7.0	8.6	9.3	13.1	12.6	13.2	11.4	10.9	9.2	8.3	8.4	10.1	9.9	9.7	10.8
第9十分位	99.3	113.5	94.5	88.4	106.8	138.4	111.1	100.0	99.2	112.6	93.6	84.2	99.0	110.2	102.8	94.0
第3四分位	95.3	107.4	91.9	85.9	99.5	127.6	101.8	93.6	94.1	107.9	90.3	81.3	96.8	105.8	96.2	87.3
中位数	91.1	105.3	88.4	80.3	92.0	114.0	94.4	88.0	88.3	100.6	85.6	77.1	89.1	100.7	89.8	82.6
第1四分位	84.2	100.0	83.4	74.2	84.7	106.3	87.0	77.6	82.7	96.0	80.3	72.0	82.7	91.6	85.5	75.9
第1十分位	79.3	95.7	79.2	72.4	78.4	103.0	81.0	75.6	76.6	92.1	76.2	67.5	79.9	89.5	80.1	71.4
十分位偏差	10.0	8.9	7.7	8.0	14.2	17.7	15.1	12.2	11.3	10.3	8.7	8.4	9.5	10.4	11.3	11.3
四分位偏差	5.6	3.7	4.3	5.8	7.4	10.7	7.4	8.0	5.7	6.0	5.0	4.7	7.1	7.1	5.3	5.7
全国計	100.0	114.5	95.7	85.9	103.6	137.8	98.4	88.4	95.4	110.8	88.9	80.0	102.3	112.2	102.4	91.0
北海道	87.1	103.6	85.1	78.7	85.5	126.1	94.7	78.8	81.0	97.4	80.3	72.3	92.7	99.0	92.7	86.9
青森	78.6	96.3	77.4	70.8	73.6	105.7	93.8	70.6	77.6	93.5	76.4	68.8	78.4	85.5	80.0	71.3
岩手	77.8	91.0	76.0	72.9	78.6	111.3	84.9	77.3	75.6	90.1	76.3	67.5	80.1	93.2	75.7	78.5
宮城	93.4	109.1	88.8	79.0	106.5	148.7	104.1	73.1	85.1	95.5	80.3	77.3	92.4	107.7	85.9	83.1
秋田	77.8	99.4	73.9	70.0	76.1	105.2	74.8	76.1	71.6	89.6	70.6	64.6	79.7	91.3	78.6	73.1
山形	79.5	93.2	81.3	72.6	78.2	110.6	80.1	76.4	77.2	86.6	80.5	69.7	81.3	93.8	90.7	74.3
福島	87.8	98.8	88.4	78.7	91.3	111.4	96.2	89.1	85.6	99.8	85.6	73.5	88.6	110.3	84.7	77.9
茨城	98.9	113.5	90.5	83.9	92.0	152.2	56.3	89.9	97.0	110.2	88.3	77.4	94.9	99.3	96.2	86.5
栃木	95.0	107.4	91.7	80.6	102.5	135.2	99.0	91.9	94.0	106.8	90.7	77.6	92.7	101.3	96.5	80.8
群馬	91.5	106.5	86.2	80.9	93.2	109.6	99.8	89.4	92.7	105.3	89.0	76.2	94.4	100.7	95.3	87.5
埼玉	97.0	109.7	94.0	88.0	108.4	142.9	112.6	96.4	93.3	108.8	87.9	84.4	100.1	106.3	102.4	90.5
千葉	96.5	107.4	90.8	89.0	88.0	119.6	77.1	95.4	97.8	112.2	96.8	82.7	97.8	107.9	90.0	88.1
東京	121.9	131.8	115.3	107.6	135.9	151.5	108.9	107.0	118.3	135.8	101.8	89.9	122.5	130.2	121.4	111.3
神奈川	108.1	117.8	102.0	94.9	120.5	132.4	124.4	102.1	107.9	120.2	98.3	90.0	104.6	109.0	103.8	97.4
新潟	84.6	102.5	84.5	75.3	85.0	88.0	97.6	78.0	79.7	94.5	80.7	72.9	84.6	101.9	80.6	79.3
富山	92.1	106.5	90.5	82.0	95.1	113.2	89.3	94.5	89.8	97.0	90.2	78.8	91.1	103.3	91.8	85.6
石川	90.6	103.7	89.6	82.5	90.2	140.6	94.4	85.7	89.5	99.4	89.6	80.1	88.8	103.7	87.2	82.9
福井	91.1	100.5	88.0	86.0	94.5	103.6	110.7	90.7	91.5	102.8	87.9	80.6	90.3	92.8	92.6	87.1
山梨	93.6	107.4	91.2	86.1	99.1	93.3	101.6	94.2	109.6	92.1	79.9	91.7	110.2	87.8	85.4	85.4
長野	93.1	105.9	93.6	82.2	92.8	106.3	92.4	91.5	93.2	106.3	94.7	80.4	89.1	98.1	88.9	82.6
岐阜	93.5	105.4	91.3	86.3	104.8	124.5	111.1	95.3	90.0	100.3	89.3	82.8	98.3	101.0	99.8	95.0
静岡	95.1	106.0	92.1	85.5	99.1	122.5	100.0	94.0	95.7	104.8	92.8	82.5	97.9	102.0	103.3	86.7
愛知	103.0	113.7	97.0	90.1	107.2	130.2	102.5	98.9	102.4	113.3	91.0	85.4	105.2	117.3	103.4	94.5
三重	95.5	106.7	89.2	84.4	99.8	118.1	109.3	92.6	97.3	106.2	89.2	82.0	97.9	110.8	100.6	85.8
滋賀	97.8	108.2	93.4	85.7	101.3	110.1	106.9	97.9	99.6	110.3	92.2	83.1	96.8	101.8	97.2	90.8
京都	100.0	113.5	95.3	87.7	97.3	116.3	95.2	89.1	99.0	114.7	92.9	86.0	97.4	107.8	99.2	87.7
大阪	106.3	115.9	104.8	93.7	110.4	118.7	113.1	103.4	101.2	121.6	95.9	83.9	108.6	118.5	107.2	99.0
兵庫	98.5	112.3	92.1	86.8	100.9	127.6	90.1	93.1	98.3	110.8	90.3	84.1	97.6	103.8	95.3	92.7
奈良	96.6	105.3	93.6	87.1	105.0	116.4	92.9	102.3	92.2	108.1	86.0	79.6	88.6	89.9	89.8	84.2
和歌山	91.2	108.7	87.5	79.2	90.7	107.1	101.0	85.2	87.4	107.7	83.3	77.8	89.1	100.8	89.9	77.7
鳥取	81.5	105.3	76.5	72.2	80.0	108.5	85.4	78.6	78.2	102.7	79.1	67.5	80.6	94.5	80.2	71.4
島根	82.9	96.4	81.9	74.3	86.2	105.6	111.1	78.5	82.3	97.8	77.1	70.2	82.4	91.7	83.7	75.4
岡山	90.6	102.5	88.5	80.6	98.9	103.4	117.6	89.9	88.3	103.1	85.3	76.5	86.4	91.0	89.8	78.1
広島	93.6	103.9	91.0	81.5	99.1	133.5	95.7	88.0	89.6	97.7	86.4	76.9	96.8	105.6	88.4	93.6
山口	88.9	103.3	84.2	79.5	91.1	102.0	84.1	92.3	93.5	106.0	87.7	76.9	85.3	90.5	88.0	80.3
徳島	88.1	101.9	86.6	74.5	85.7	116.6	88.1	81.0	87.5	96.4	82.7	77.6	82.7	105.5	88.5	70.5
香川	91.1	106.5	87.8	80.2	94.3	128.8	90.7	85.2	85.0	100.6	85.2	73.8	95.9	106.0	93.5	84.2
愛媛	86.1	101.6	84.1	72.5	88.4	102.8	92.5	76.5	84.8	103.2	79.9	73.7	82.3	88.8	86.7	69.6
高知	84.4	105.6	84.7	74.1	82.7	102.0	84.1	75.7	74.9	92.6	80.9	70.1	80.9	95.6	82.7	69.4
福岡	92.6	105.1	92.1	80.3	98.2	128.1	85.9	86.3	87.1	97.4	83.0	77.1	91.5	98.0	96.1	80.7
佐賀	84.0	99.3	81.2	73.2	90.0	111.6	89.4	75.4	85.2	93.8	85.3	73.8	78.9	87.7	78.8	73.2
長崎	83.9	103.3	84.5	73.7	83.2	114.0	88.1	77.9	79.0	93.5	80.0	67.3	86.2	95.2	89.5	77.6
熊本	85.0	99.5	82.5	77.6	84.3	106.7	96.0	78.1	84.0	98.2	81.6	70.7	86.3	91.5	88.9	76.3
大分	82.5	93.6	80.9	72.7	80.0	93.3	95.0	74.1	83.0	90.5	75.5	71.7	82.7	90.5	85.1	73.2
宮崎	77.8	94.7	78.1	69.1	73.9	79.6	66.3	74.2	91.3	74.8	63.2	76.2	78.8	82.9	69.6	69.6
鹿児島	83.7	97.6	82.7	76.3	77.9	105.5	81.6	76.2	83.1	96.8	76.1	74.0	84.9	91.1	87.5	77.9
沖縄	78.9	91.6	79.9	71.8	81.4	124.5	82.5	75.9	68.9	93.4	71.3	67.4	76.4	78.9	78.0	73.0
<ブロック別>																
北海道	87.1	103.6	85.1	78.7	85.5	126.1	94.7	78.8	81.0	97.4	80.3	72.3	92.7	99.0	92.7	86.9
東北	84.4	101.1	82.6	74.6	85.4	139.3	91.3	77.4	80.2	94.5	79.9	71.0	85.4	100.8	82.7	77.4
北関東甲信	94.9	109.1	90.7	82.4	95.4	125.8	95.0	92.0	94.4	107.7	91.2	78.2	92.7	100.4	93.5	84.5
東京	121.9	131.8	115.3	107.6	135.9	151.5	108.9	107.0	118.3	135.8	101.8	89.9	122.5	130.2	121.4	111.3
南関東	101.8	113.4	96.3	90.7	105.8	131.5	95.3	98.2	100.6	115.7	94.1	85.8	101.4	107.9	99.7	92.9
北陸	88.3	103.2	87.5	79.4	88.5	109.5	97.2	83.5	86.2	98.3	86.3	76.3	87.4	100.8	86.6	82.0
東海	99.5	110.9	94.5	87.8	104.4	127.5	103.3	96.7	99.0	110.0	90.9	83.9	102.7	112.7	102.9	92.5
近畿	102.0	113.4	98.6	89.8	105.6	120.1	105.1	98.3	98.9	114.2	92.0	83.5	104.1	112.3	103.8	95.0
中国	90.2	102.9	87.2	79.3	94.1	122.2	99.6	86.3	88.8	100.9	84.7	75.6	90.0	99.2	88.0	82.7
四国	87.7	103.6	85.7	75.5	88.4	107.9	90.2	79.1	84.5	100.0	82.2	73.8	86.3	97.7	88.1	73.6
九州沖縄	86.7	101.0	85.9	76.3	88.5	122.1	86.2	79.5	83.5	95.5	80.1	72.6	86.7	92.8	90.6	77.4

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	134.2	184.8	114.4	72.3	168.2	236.4	161.8	70.9	142.7	287.1	112.0	67.9	139.9	184.0	141.4	88.4
平均	85.1	126.0	80.8	48.5	74.9	154.0	96.1	47.2	96.8	145.6	88.3	49.8	82.1	108.9	87.6	53.7
最小値	52.9	83.2	49.7	35.0	27.1	79.3	7.0	19.3	46.3	92.2	53.4	37.4	59.9	74.8	53.7	25.7
標準偏差	16.7	20.9	12.2	6.9	25.3	33.0	30.7	12.5	22.3	31.7	13.6	7.7	16.3	22.1	16.4	14.7
分散係数(%)	19.6	16.6	15.1	14.2	33.8	21.4	31.9	26.5	23.0	21.8	15.4	15.4	19.8	20.3	18.7	27.3
第9十分位数	104.2	150.6	94.8	55.6	104.3	199.3	127.2	65.6	125.3	177.9	103.5	59.3	98.9	138.8	105.9	78.5
第3四分位数	97.1	139.6	87.4	52.3	87.7	169.0	113.4	55.9	114.1	158.7	99.3	55.3	88.2	116.2	95.6	60.0
中位数	84.8	123.8	80.7	48.5	75.1	154.8	101.3	48.3	93.3	139.8	91.4	48.5	79.3	106.8	87.3	51.1
第1四分位数	73.2	110.4	74.6	43.4	60.6	144.0	77.7	38.5	80.2	128.3	79.9	43.5	72.0	94.4	76.8	43.8
第1十分位数	64.7	103.7	65.2	41.1	45.6	111.9	57.8	31.4	69.6	115.5	71.9	40.3	64.7	86.2	71.0	39.2
十分位偏差	19.7	23.5	14.8	7.2	29.4	43.7	34.7	17.1	27.8	31.2	15.8	9.5	17.1	26.3	17.4	19.7
四分位偏差	12.0	14.6	6.4	4.5	13.6	12.5	17.9	8.7	17.0	15.2	9.7	5.9	8.1	10.9	9.4	8.1
全国計	100.0	144.5	89.9	52.5	96.3	185.7	97.5	48.9	110.4	161.6	93.8	51.8	104.2	137.9	104.2	65.6
北海道	73.3	110.4	76.3	46.6	60.6	109.7	84.0	48.9	79.5	132.5	79.8	48.5	88.3	116.2	91.8	57.1
青森	62.7	104.8	65.1	39.7	45.5	79.3	100.9	38.4	71.8	96.8	81.8	38.0	61.0	87.2	70.8	29.5
岩手	62.7	96.5	63.6	45.9	53.0	149.8	78.5	48.8	68.5	127.8	67.3	40.7	68.0	99.5	64.8	55.8
宮城	89.9	130.4	77.9	52.3	105.0	154.5	161.8	28.7	90.5	130.5	79.9	52.8	100.5	143.5	90.6	63.7
秋田	58.9	108.4	58.3	35.0	27.1	145.4	44.8	23.4	67.0	124.3	64.7	43.5	61.3	84.7	61.7	44.5
山形	61.6	102.3	68.1	40.4	42.9	127.0	48.7	37.9	65.3	113.0	72.9	39.8	62.3	115.1	84.4	41.8
福島	77.8	106.9	81.2	51.5	80.9	147.2	122.9	70.5	93.3	149.6	89.5	53.6	67.0	94.3	63.2	51.1
茨城	102.3	150.6	83.8	41.1	56.2	236.4	7.0	48.5	119.2	166.1	91.4	44.4	71.6	95.0	80.3	25.7
栃木	98.5	138.7	90.3	48.5	103.9	175.6	111.9	65.4	110.5	152.3	103.4	49.4	85.7	116.1	101.4	40.1
群馬	90.1	136.9	77.9	51.5	61.9	171.0	105.9	38.0	108.3	156.2	93.9	46.5	104.6	115.5	112.6	83.5
埼玉	80.7	125.2	75.2	43.5	89.8	205.9	120.6	43.0	86.6	132.4	82.6	47.4	91.9	120.1	105.5	46.6
千葉	83.5	128.6	65.2	44.5	34.5	132.7	11.1	38.5	101.9	157.6	97.0	47.3	88.1	113.5	73.4	52.6
東京	134.2	171.2	114.4	72.3	168.2	204.2	132.2	65.8	140.7	191.1	96.5	54.7	139.9	184.0	128.5	86.3
神奈川	111.5	146.0	93.8	57.4	138.1	207.2	145.5	42.1	129.1	161.7	111.5	67.9	97.8	110.7	99.7	70.8
新潟	74.7	114.1	80.1	49.6	80.3	87.2	141.4	46.6	76.2	129.9	85.2	45.5	84.0	115.9	53.7	85.3
富山	90.8	132.1	90.7	55.7	64.8	164.6	92.3	43.0	105.2	143.1	103.5	59.2	79.3	102.2	83.3	66.6
石川	85.2	129.9	83.9	54.9	81.7	165.3	123.7	63.1	98.9	145.6	97.0	58.8	75.0	109.1	83.1	47.2
福井	84.8	117.2	87.4	54.1	70.0	159.4	109.2	49.2	97.0	134.3	90.6	51.3	85.6	106.8	103.2	58.8
山梨	99.8	184.8	82.8	55.5	71.7	73.0	70.9	70.9	142.7	287.1	94.6	55.3	69.0	99.8	84.2	49.3
長野	84.9	130.6	82.4	50.9	72.7	144.0	93.1	57.6	92.3	159.7	80.6	55.2	78.7	88.8	87.8	53.3
岐阜	97.3	142.2	99.4	55.2	88.1	146.9	107.6	59.4	112.3	173.3	112.0	62.6	80.1	102.3	97.6	47.3
静岡	96.9	139.2	91.7	51.6	80.3	169.0	103.1	57.5	115.7	153.7	107.9	53.1	93.6	109.3	106.5	61.1
愛知	123.6	167.2	108.4	56.6	91.2	176.4	97.8	51.7	141.9	187.2	101.5	57.0	127.6	154.2	141.4	77.7
三重	98.0	136.1	87.0	46.9	70.4	147.0	85.3	44.0	114.0	142.9	96.6	47.8	86.5	125.0	108.4	39.3
滋賀	107.0	143.4	96.4	55.2	75.9	146.3	141.2	42.8	122.7	155.1	105.2	60.0	89.7	112.7	96.6	57.5
京都	98.9	149.7	80.9	52.4	78.3	155.2	73.6	40.5	115.9	181.2	92.7	54.9	79.5	121.8	77.2	52.2
大阪	107.2	140.0	101.6	64.4	106.0	161.3	109.6	69.5	114.1	174.3	101.4	59.1	116.7	159.4	104.8	88.4
兵庫	100.8	150.7	82.5	52.3	106.8	192.0	115.4	53.9	121.8	175.7	91.5	51.8	84.0	99.1	87.3	64.0
奈良	87.0	117.3	80.7	47.4	89.0	164.2	101.5	42.1	76.5	112.6	68.9	40.8	81.7	96.4	74.5	79.8
和歌山	80.1	130.3	74.5	41.5	65.5	154.8	112.8	37.5	80.8	145.4	74.4	43.5	76.5	118.5	80.3	33.5
鳥取	66.1	114.6	64.1	37.2	45.7	210.3	56.8	39.3	70.3	139.8	73.9	37.4	65.4	89.9	71.2	41.3
島根	76.3	110.4	79.5	49.4	75.1	141.2	123.8	58.0	89.3	131.2	80.4	47.2	77.1	96.1	92.5	52.2
岡山	84.1	113.7	84.7	50.0	65.1	115.1	72.2	50.4	97.5	124.0	100.4	59.3	76.9	83.6	94.5	48.4
広島	89.6	120.4	89.1	45.4	91.7	190.1	97.0	51.6	93.3	117.1	100.7	41.0	94.4	129.1	77.7	57.0
山口	91.6	140.2	87.3	48.6	62.9	149.6	113.9	37.7	121.2	165.7	103.6	59.4	72.4	89.6	91.0	46.7
徳島	96.2	154.1	84.1	47.2	84.9	153.0	101.3	69.2	129.8	200.5	92.0	57.3	75.4	146.9	91.4	39.0
香川	85.2	121.1	88.0	49.0	76.7	156.6	114.9	29.5	84.7	121.8	98.2	45.0	96.2	135.6	87.3	50.7
愛媛	82.2	123.8	80.0	41.7	95.6	156.1	101.4	48.8	89.4	143.1	83.5	44.5	73.4	94.4	79.8	41.0
高知	68.7	107.3	78.3	42.5	57.2	83.7	75.8	45.2	64.8	128.8	94.1	43.1	68.5	111.8	73.3	37.4
福岡	80.2	115.5	76.6	48.0	87.3	164.8	76.8	48.3	94.5	137.6	80.5	48.9	86.2	105.4	93.3	62.5
佐賀	73.5	97.2	74.6	49.4	76.3	90.7	100.3	55.5	99.5	118.9	103.4	65.9	63.6	74.8	78.6	43.1
長崎	69.3	117.3	70.6	44.8	46.8	116.7	89.8	25.1	78.7	135.1	73.2	39.8	76.2	100.9	88.5	49.3
熊本	69.3	111.8	67.7	41.3	77.1	162.3	109.3	56.2	86.6	131.1	79.9	42.2	73.4	93.6	76.3	46.8
大分	73.0	105.7	72.1	41.2	46.2	141.8	95.1	19.3	85.6	103.6	72.5	51.6	82.5	108.4	89.1	52.4
宮崎	67.9	97.3	76.8	43.2	72.6	103.6	103.6	34.2	70.9	124.8	72.0	39.2	59.9	74.8	73.2	42.1
鹿児島	69.2	104.6	72.7	45.4	40.4	147.9	71.8	32.6	87.5	133.6	71.8	47.8	74.1	77.8	87.2	58.0
沖縄	52.9	83.2	49.7	41.1	60.5	172.4	58.4	48.4	46.3	92.2	53.4	42.6	68.9	90.6	75.7	46.4
<ブロック別>																
北海道	73.3	110.4	76.3	46.6	60.6	109.7	84.0	48.9	79.5	132.5	79.8	48.5	88.3	116.2	91.8	57.1
東北	72.6	114.2	71.2	45.1	62.2	150.0	102.8	42.8	78.9	130.4	77.9	45.9	75.9	115.0	73.8	50.0
北関東甲信	95.1	143.7	83.6	48.4	73.9	173.0	96.1	54.8	110.4	166.1	92.0	49.7	83.4	101.7	95.3	50.7
東京	134.2	171.2	114.4	72.3	168.2	204.2	132.2	65.8	140.7	191.1	96.5	54.7	139.9	184.0	128.5	86.3
南関東	94.9	136.9	79.9	48.6	88.6	192.9	62.3	41.5	108.2	152.6	97.3	53.8	93.5	114.1	94.8	57.3
北陸	81.6	121.7	84.3	52.2	77.0	152.6	132.8	49.1	91.6	138.3	93.7	51.2	81.4	111.1	75.9	71.9
東海	112.4	156.7	101.5	54.0	86.6	170.7	99.4	53.3	129.4	173.7	104.2	55.8	113.7	139.7	129.2	67.2
近畿	102.9	142.7	92.2	57.7	100.7	168.7	110.0	58.4	115.0	169.0	94.9	55.1	104.8	137.8	99.0	76.0
中国	85.7	121.2	84.8	47.0	75.6	169.4	97.5	48.4	98.4	131.2	96.9	49.6	83.0	110.1	85.8	50.8
四国	83.7	127.5	82.7	45.0	81.7	142.1	103.9	46.1	94.3	155.8	90.8	46.5	80.0	116.8	82.2	42.4
九州沖縄	73.0	109.6	72.1	45.1	70.5	153.1	87.8	41.5	87.5	128.3	79.0	47.1	78.4	96.8	86.8	54.9

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	121.5	127.0	117.7	114.8	118.5	140.1	109.4	107.5	137.6	158.4	114.8	101.1	115.1	119.2	114.6	109.9
平均	92.2	101.0	92.5	84.2	88.4	107.1	88.2	84.8	82.4	99.1	80.4	73.2	84.0	85.6	85.0	82.2
最小値	79.8	84.8	78.3	73.9	70.2	73.2	61.8	62.9	65.2	70.9	63.4	59.6	67.8	66.9	65.6	66.3
標準偏差	8.2	8.2	7.5	8.0	10.6	14.3	11.0	10.9	12.1	14.7	9.2	8.1	9.1	10.6	8.7	10.2
分散係数(%)	8.9	8.2	8.2	9.5	12.0	13.3	12.5	12.8	14.7	14.8	11.5	11.0	10.8	12.4	10.2	12.5
第9十分位数	101.6	111.2	99.6	94.1	102.5	123.8	100.7	101.3	92.6	110.8	89.8	82.5	93.0	100.6	95.2	93.1
第3四分位数	95.6	105.6	96.8	85.9	95.1	114.5	95.0	91.7	88.1	106.3	85.9	77.3	88.8	92.1	89.6	88.4
中位数	91.5	100.9	92.2	82.8	88.2	107.5	89.9	83.7	81.7	98.1	80.1	72.9	83.4	83.9	84.9	79.3
第1四分位数	86.2	95.1	86.9	78.6	79.5	98.1	81.2	77.2	75.9	91.6	73.7	67.5	77.4	78.3	79.1	74.5
第1十分位数	83.4	92.0	83.1	76.2	74.9	90.0	73.5	73.5	68.0	81.3	69.1	64.3	74.0	73.5	75.6	70.9
十分位偏差	9.1	9.6	8.3	8.9	13.8	16.9	13.6	13.9	12.3	14.8	10.4	9.1	9.5	13.6	9.8	11.1
四分位偏差	4.7	5.2	4.9	3.6	7.8	8.2	6.9	7.2	6.1	7.4	6.1	4.9	5.7	6.9	5.3	7.0
全国計	100.0	110.0	98.9	89.2	98.9	118.4	93.6	89.8	88.8	111.4	83.6	75.5	95.6	97.3	97.5	91.0
北海道	90.4	94.5	92.5	83.4	85.3	115.0	95.7	76.3	67.2	92.2	68.2	61.2	87.1	84.7	89.8	86.1
青森	79.8	84.8	81.9	73.9	74.7	140.1	74.7	71.6	67.2	70.9	67.4	64.6	73.7	72.5	81.3	66.3
岩手	79.8	86.4	81.6	74.8	78.6	74.4	100.7	76.7	68.4	82.9	69.7	62.6	71.0	76.8	65.6	73.5
宮城	91.2	96.4	92.7	85.1	94.6	124.2	89.9	73.1	77.8	98.1	73.9	70.9	87.0	86.3	90.0	85.6
秋田	84.1	101.5	78.3	75.9	75.1	130.7	81.6	73.7	67.4	78.8	69.0	62.4	79.5	87.0	75.5	77.9
山形	83.4	91.6	85.5	77.5	76.7	92.8	71.2	82.3	71.8	76.6	73.9	68.1	83.4	91.9	81.5	83.3
福島	84.3	92.6	86.4	77.5	90.7	108.5	80.5	92.1	75.6	90.2	77.8	67.2	79.8	81.2	80.1	78.4
茨城	96.6	110.3	92.5	85.9	92.2	101.3	61.8	91.7	86.8	98.5	80.1	78.3	89.4	91.5	86.4	87.1
栃木	93.9	101.1	95.3	84.4	87.5	88.6	88.8	85.2	86.8	109.2	84.9	72.6	84.8	80.9	90.5	80.9
群馬	93.3	101.5	92.9	87.7	85.9	114.0	92.1	83.2	88.0	104.6	84.0	78.3	86.4	77.8	93.4	92.8
埼玉	99.6	102.0	100.6	95.2	100.5	103.2	94.5	101.0	92.2	100.8	86.9	89.4	92.7	91.7	94.8	93.0
千葉	99.7	106.2	98.7	92.3	104.6	104.2	85.8	107.5	89.3	117.8	87.7	79.6	92.4	96.6	85.9	89.6
東京	121.5	127.0	117.7	114.8	118.5	129.5	100.4	106.4	137.6	158.4	114.8	101.1	115.1	119.2	114.6	109.9
神奈川	110.0	114.0	108.9	103.9	106.5	104.6	108.4	107.5	105.0	123.2	96.5	91.2	101.9	102.4	97.0	107.5
新潟	88.8	100.9	88.4	79.3	82.5	73.2	77.9	85.9	78.1	94.6	81.8	71.7	78.1	79.1	78.8	77.1
富山	95.2	112.3	93.9	82.2	80.1	93.6	76.8	79.5	84.5	94.1	85.6	75.1	83.0	100.1	83.4	76.6
石川	92.6	98.6	98.4	83.9	88.6	99.7	92.9	84.7	83.2	92.8	89.6	72.9	82.2	86.7	83.4	79.2
福井	89.0	100.5	91.3	78.7	86.2	105.0	88.8	84.9	82.3	104.3	81.7	69.5	82.6	83.6	88.6	79.3
山梨	91.3	97.3	95.8	82.3	97.8		98.4	96.7	83.2	87.3	86.2	75.0	79.0	92.4	78.7	74.0
長野	93.8	104.3	95.9	82.1	89.1	97.7	93.0	85.0	88.7	105.5	93.0	74.9	82.8	81.0	84.9	82.3
岐阜	91.3	104.7	89.4	85.2	103.4	105.9	94.8	106.8	80.1	99.5	79.7	74.2	90.3	92.7	89.2	90.1
静岡	92.6	100.0	92.2	85.6	96.2	109.0	90.3	94.3	88.2	100.3	90.2	73.1	89.4	83.9	94.4	92.6
愛知	101.6	109.2	99.0	92.8	101.9	113.5	93.9	96.5	94.4	108.3	88.2	82.1	96.4	101.3	95.7	91.6
三重	94.5	109.8	90.5	86.0	88.2	94.8	101.1	83.5	88.4	108.8	80.0	73.6	87.7	101.8	82.1	82.5
滋賀	93.1	105.5	91.0	85.8	93.6	105.0	98.1	91.6	89.7	107.3	81.6	77.3	87.9	91.0	85.9	86.0
京都	102.8	112.2	98.7	95.7	90.4	106.8	109.4	81.8	93.1	109.8	88.6	80.3	93.4	98.0	90.0	91.6
大阪	108.9	115.6	107.0	98.8	107.9	113.9	108.3	101.8	102.1	126.4	95.9	83.0	103.2	104.5	102.6	102.8
兵庫	99.7	105.7	99.5	91.6	98.7	122.8	95.2	87.0	91.5	103.0	86.1	83.2	92.4	93.6	89.3	93.2
奈良	101.7	110.5	99.8	93.3	95.3	110.6	100.7	87.5	86.9	109.8	82.0	80.2	92.0	90.9	85.4	104.2
和歌山	93.3	103.9	93.9	84.6	82.7	98.2	94.7	77.9	81.7	97.3	81.3	76.0	88.1	92.3	89.0	84.9
鳥取	85.1	98.5	83.5	74.3	75.7	114.8	84.6	74.2	72.9	76.3	77.5	64.1	76.9	77.4	78.1	74.9
島根	84.3	96.9	84.8	76.7	78.9	81.1	83.3	78.0	77.2	91.0	78.4	66.4	77.8	80.6	75.7	77.7
岡山	96.0	102.9	95.8	85.5	84.9	92.7	85.9	82.1	80.1	97.8	77.9	73.5	79.0	78.7	79.7	78.7
広島	96.0	102.3	98.4	84.9	97.8	114.4	93.8	92.9	84.2	93.4	82.9	77.2	83.4	87.4	82.5	78.6
山口	91.5	105.5	91.5	80.4	88.3	88.8	82.8	90.4	82.9	103.0	80.6	71.3	74.2	70.0	79.3	74.0
徳島	91.6	105.6	92.0	80.7	80.8	129.6	80.9	77.7	84.1	107.1	77.4	73.9	77.5	83.9	82.1	72.3
香川	90.5	99.6	91.9	82.8	92.1	121.8	93.4	84.4	79.9	88.4	84.1	71.9	83.8	86.0	85.3	77.0
愛媛	86.2	95.3	86.4	76.4	93.2	122.6	84.0	81.3	76.1	92.5	71.8	68.1	67.8	66.9	68.9	68.1
高知	89.1	94.3	92.9	81.9	81.8	110.3	67.8	74.4	72.9	103.8	73.5	69.7	77.3	74.9	78.2	79.6
福岡	93.1	94.8	97.6	84.0	94.9	113.6	88.0	87.2	79.6	92.4	75.4	75.1	83.7	81.0	88.2	80.4
佐賀	82.3	87.7	82.4	78.5	78.1	112.7	64.9	78.3	69.5	75.2	69.1	65.9	71.8	74.1	71.9	69.8
長崎	86.7	97.2	91.8	76.9	77.3	119.2	71.6	74.0	73.4	89.2	73.0	66.5	76.9	79.5	84.2	71.0
熊本	86.9	97.4	87.4	81.7	87.4	106.7	96.5	83.7	77.5	95.7	78.2	64.4	87.0	79.6	95.8	73.8
大分	86.2	92.7	88.0	80.7	70.2	95.2	91.5	63.3	76.4	89.6	72.0	68.2	76.8	75.5	89.1	72.8
宮崎	80.7	94.9	79.8	75.3	72.6		77.8	62.9	67.2	100.6	67.3	59.6	71.2	70.4	77.7	68.3
鹿児島	84.4	92.3	85.6	79.4	74.7	108.2	77.1	73.7	76.6	97.7	72.2	67.8	74.3	74.5	78.2	70.7
沖縄	83.3	88.1	86.2	77.5	74.0		81.5	72.7	65.2	112.4	63.4	66.3	74.3	71.4	74.4	77.1
<ブロック別>																
北海道	90.4	94.5	92.5	83.4	85.3	115.0	95.7	76.3	67.2	92.2	68.2	61.2	87.1	84.7	89.8	86.1
東北	84.4	93.7	85.2	78.1	82.9	120.8	80.3	79.0	72.3	85.4	73.0	66.5	79.6	82.0	78.9	78.7
北関東甲信	94.2	104.4	94.3	84.6	90.1	93.4	92.5	88.3	87.3	102.7	86.2	75.5	85.1	83.6	88.2	84.0
東京	121.5	127.0	117.7	114.8	118.5	129.5	100.4	106.4	137.6	158.4	114.8	101.1	115.1	119.2	114.6	109.9
南関東	104.0	108.3	103.8	97.5	104.3	104.2	101.8	105.5	96.3	112.5	90.6	87.2	96.4	96.7	93.5	99.9
北陸	90.9	102.7	92.3	80.8	83.9	94.9	80.9	84.8	81.5	96.8	84.5	72.0	80.5	83.9	82.1	77.9
北海道	97.4	107.0	95.0	88.9	100.1	111.8	93.5	95.8	90.2	105.9	86.5	77.0	93.7	96.7	93.8	90.6
近畿	103.9	112.0	101.9	94.5	102.3	115.1	103.2	93.5	94.1	112.3	87.7	81.5	98.9	99.5	98.5	98.5
中国	93.2	102.3	94.0	82.1	88.7	105.0	88.0	85.6	80.7	95.0	79.3	72.5	79.9	81.8	80.4	77.3
四国	89.0	98.4	90.0	80.4	88.2	119.6	83.4	80.0	78.9	95.3	77.1	71.0	75.4	75.7	77.2	72.7
九州沖縄	88.0	93.9	90.9	80.4	84.2	112.9	81.9	78.4	75.3	91.5	72.8	68.3	80.5	77.8	87.2	75.4

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セント比較を行い、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	131.1	154.3	117.9	95.9	166.0	316.3	175.8	100.7	182.5	251.6	116.2	67.2	125.7	147.9	305.9	106.7
平均	89.6	114.8	89.7	66.8	85.6	159.0	101.6	61.8	82.2	143.1	77.6	45.0	67.5	73.9	81.6	52.4
最小値	60.3	71.9	56.6	46.8	37.1	45.5	4.6	15.2	36.5	82.8	37.1	18.5	40.4	35.4	37.3	27.0
標準偏差	13.2	18.8	11.9	9.7	27.2	49.6	33.7	20.1	24.4	35.7	17.4	11.0	17.4	24.3	38.9	16.5
分散係数(%)	14.7	16.4	13.2	14.5	31.7	31.2	33.2	32.5	29.7	24.9	22.4	24.4	25.9	32.9	47.7	31.5
第9十分位数	105.4	139.4	103.2	79.9	118.8	210.4	144.7	88.4	107.4	174.7	98.4	59.9	81.7	104.7	110.8	73.3
第3四分位数	95.8	127.9	96.6	72.9	100.2	199.1	120.0	73.1	95.4	164.5	89.4	51.2	72.6	86.9	86.1	57.4
中位数	90.2	113.8	89.9	66.9	82.4	152.1	111.8	60.1	77.6	145.8	77.1	43.3	65.5	69.0	74.5	50.6
第1四分位数	82.6	102.4	82.3	60.5	65.8	132.7	80.6	50.0	66.4	118.4	62.8	39.3	58.2	57.1	66.0	40.8
第1十分位数	72.6	90.5	75.5	55.0	56.0	104.6	60.7	35.0	54.3	96.1	57.5	31.8	48.6	49.4	51.5	35.1
十分位偏差	16.4	24.4	13.8	12.4	31.4	52.9	42.0	26.7	26.6	39.3	20.4	14.1	16.6	27.6	29.6	19.1
四分位偏差	6.6	12.8	7.1	6.2	17.2	33.2	19.7	11.5	14.5	23.1	13.3	6.0	7.2	14.9	10.1	8.3
全国計	100.0	127.8	96.5	70.9	112.1	184.9	117.6	66.4	93.7	164.7	81.8	46.1	89.9	99.6	96.3	69.3
北海道	84.1	95.2	88.2	68.1	73.9	118.4	101.6	55.3	52.7	117.9	57.4	35.8	71.1	74.8	86.1	46.9
青森	71.5	80.9	75.6	60.3	63.8	45.5	68.0	65.3	58.1	82.8	64.9	30.8	49.2	46.5	66.6	33.8
岩手	65.8	90.6	67.8	53.1	59.6	76.0	125.0	54.0	54.5	121.2	58.1	29.7	50.3	56.4	40.8	56.7
宮城	90.8	116.3	86.4	73.5	97.7	133.7	149.1	30.0	70.7	142.4	60.7	42.2	94.1	111.3	100.7	70.4
秋田	76.9	112.3	69.7	56.5	38.0	226.5	59.4	33.6	54.0	114.4	60.0	30.5	58.5	72.2	65.3	46.7
山形	72.0	89.2	81.2	54.0	62.7	154.3	64.7	56.6	53.3	86.6	63.2	33.3	60.1	89.7	72.6	51.3
福島	73.0	100.8	77.5	53.2	87.8	144.3	119.3	82.1	72.4	143.1	80.7	35.4	46.0	62.7	37.3	50.6
茨城	103.5	138.0	104.3	58.7	75.6	210.7	4.6	69.4	99.9	154.2	79.7	44.2	58.9	68.0	73.8	27.0
栃木	87.3	116.8	82.2	64.2	84.2	122.3	88.0	60.1	91.0	165.2	86.6	41.1	60.8	57.9	78.0	33.1
群馬	97.9	123.5	95.8	81.8	62.8	172.5	112.0	42.4	94.2	170.5	76.6	47.4	79.3	56.8	115.5	78.4
埼玉	90.0	100.4	90.0	75.8	97.3	157.1	94.4	55.0	80.2	99.9	83.0	55.8	80.8	82.5	88.6	69.9
千葉	90.4	116.5	82.4	66.9	82.2	138.3	79.8	56.3	87.5	195.0	85.2	49.0	60.4	69.0	52.0	41.0
東京	131.1	154.3	117.9	95.9	166.0	209.7	133.2	75.1	182.5	245.2	113.2	67.2	125.7	147.9	119.2	104.6
神奈川	106.4	130.6	98.6	73.0	146.3	208.8	158.9	56.0	117.3	172.4	99.1	62.3	72.7	76.7	82.4	55.1
新潟	84.9	110.8	86.6	62.0	105.0	56.0	112.0	100.7	70.7	128.3	96.3	41.1	53.3	57.3	55.9	49.5
富山	104.7	144.1	99.2	79.1	72.7	151.1	72.8	60.1	97.9	160.2	93.0	65.7	80.0	99.6	102.6	61.7
石川	91.4	116.0	106.0	64.4	100.1	114.7	120.7	88.2	99.0	153.1	116.2	57.9	64.9	88.8	76.5	45.5
福井	90.2	129.6	101.2	50.8	81.5	208.5	100.1	70.6	77.6	151.9	93.5	18.5	71.9	72.9	126.0	44.2
山梨	87.0	108.9	97.3	62.5	87.5		81.3	97.2	82.7	154.9	76.4	45.6	49.9	64.1	45.8	46.2
長野	91.5	119.2	94.7	64.1	90.7	139.1	114.4	66.5	92.8	168.3	88.9	58.3	70.0	58.2	91.6	57.6
岐阜	90.6	138.8	91.4	59.7	104.9	176.1	115.3	67.0	82.2	168.0	87.2	45.8	60.3	104.4	53.4	45.3
静岡	93.8	118.7	94.3	68.3	106.3	189.0	117.1	84.4	95.6	148.0	97.9	39.5	79.7	68.5	107.6	71.9
愛知	116.3	150.0	107.9	72.8	110.0	151.1	118.9	83.2	109.6	165.3	89.8	51.4	103.0	123.9	104.3	76.1
三重	96.0	136.8	89.6	67.8	100.3	145.4	111.8	83.5	91.9	146.5	77.1	40.8	72.4	105.2	76.8	46.2
滋賀	94.0	140.3	85.7	67.2	66.7	219.4	115.0	43.7	97.3	152.7	81.4	41.6	69.6	73.5	74.3	55.5
京都	108.5	148.6	88.9	84.7	76.9	176.2	118.6	35.9	106.0	178.2	83.4	54.8	71.4	93.5	73.3	46.2
大阪	113.1	128.6	113.5	82.1	120.1	153.1	118.8	89.4	118.7	192.0	111.5	50.6	124.0	138.3	123.0	106.7
兵庫	95.5	119.1	89.7	73.9	140.9	209.5	160.7	82.0	102.7	164.6	74.5	55.6	73.8	76.0	68.2	75.4
奈良	97.8	126.8	92.8	67.4	70.5	129.5	141.8	38.0	63.3	122.4	55.4	39.6	69.2	71.2	74.5	57.3
和歌山	93.7	123.2	89.5	76.7	67.2	119.4	122.5	50.4	69.1	145.8	65.7	42.3	67.9	84.6	72.2	52.8
鳥取	81.2	109.4	83.0	46.8	62.7	316.3	75.0	57.3	57.5	90.3	71.3	25.7	65.5	53.9	80.5	56.0
島根	84.2	107.1	95.4	60.1	64.8	100.2	85.6	57.5	83.5	135.6	86.9	43.3	65.7	74.3	67.7	58.6
岡山	98.8	110.4	99.8	78.1	82.4	87.0	112.0	67.9	84.8	136.9	78.0	65.5	60.2	55.3	71.0	50.6
広島	90.1	109.7	95.2	60.7	120.6	206.3	97.2	97.9	74.5	112.4	75.0	42.9	68.4	85.0	62.1	51.3
山口	97.9	127.2	102.4	69.2	82.4	120.0	175.8	49.6	95.2	164.3	91.4	51.0	47.6	35.4	82.3	35.3
徳島	92.4	134.0	88.9	65.4	88.8	206.0	95.1	70.9	124.6	251.6	89.9	65.1	62.8	95.6	86.1	36.3
香川	90.4	113.8	94.6	70.3	108.9	196.8	149.8	71.0	76.7	89.8	107.7	43.8	75.7	92.3	71.3	49.3
愛媛	80.9	106.7	75.4	64.0	117.9	219.4	97.4	69.9	68.7	124.7	54.7	40.2	40.4	39.3	46.5	34.9
高知	87.7	90.4	92.3	81.0	76.3	136.5	51.4	58.9	61.2	153.8	69.1	47.1	63.4	49.8	78.8	54.7
福岡	84.8	92.6	94.5	60.9	96.6	149.9	123.6	61.6	70.9	123.0	55.7	50.2	70.9	66.4	83.3	57.5
佐賀	69.1	86.8	70.2	55.7	96.5	171.6	81.4	88.6	65.5	84.6	62.3	56.5	46.2	52.9	50.7	36.3
長崎	84.0	103.9	89.9	68.6	50.5	149.2	48.6	37.7	64.4	113.7	69.5	39.1	53.6	59.5	69.8	40.6
熊本	78.2	107.7	78.6	64.7	86.6	175.8	122.0	69.7	67.3	140.3	60.2	34.1	61.1	59.7	77.1	31.5
大分	87.6	96.9	98.0	70.9	37.7	146.6	69.6	21.4	76.9	118.8	63.5	50.6	83.0	48.9	305.9	35.7
宮崎	76.7	107.8	78.2	61.0	63.3		91.5	15.2	53.4	108.4	57.6	32.4	44.7	41.1	59.4	39.3
鹿児島	77.9	96.1	79.0	68.1	48.8	156.3	37.0	46.6	74.7	149.8	62.0	41.3	54.6	52.5	75.6	40.4
沖縄	60.3	71.9	56.6	56.4	37.1		61.6	32.8	36.5	116.7	37.1	34.6	57.8	60.5	62.2	52.9
<ブロック別>																
北海道	84.1	95.2	88.2	68.1	73.9	118.4	101.6	55.3	52.7	117.9	57.4	35.8	71.1	74.8	86.1	46.9
東北	76.2	103.1	77.2	59.0	70.8	127.4	98.4	55.9	61.6	120.3	66.4	34.1	62.8	80.2	60.5	53.9
北関東甲信	94.5	124.4	94.7	66.5	81.8	141.8	98.9	65.9	93.4	162.7	83.0	48.9	66.3	60.8	88.0	51.0
東京	131.1	154.3	117.9	95.9	166.0	209.7	133.2	75.1	182.5	245.2	113.2	67.2	125.7	147.9	119.2	104.6
南関東	97.0	117.4	91.9	72.6	117.8	182.9	132.0	55.8	95.3	141.9	89.3	55.8	72.6	76.9	75.8	59.1
北陸	91.1	121.1	95.9	63.7	97.7	127.0	108.7	89.2	83.9	147.6	98.2	43.4	62.8	71.1	78.1	49.7
東海	105.5	141.4	100.2	68.9	108.4	157.3	117.7	82.7	100.3	158.5	90.1	45.5	91.3	108.4	96.6	67.1
近畿	105.4	128.9	99.9	78.0	116.5	166.4	133.6	73.0	103.8	171.5	84.5	49.9	104.2	110.6	107.7	89.3
中国	92.7	112.5	96.6	65.4	92.7	164.2	114.8	71.8	80.2	128.9	79.2	46.7	62.6	67.4	69.2	48.8
四国	87.0	111.8	85.7	69.8	101.7	193.7	104.6	67.8	83.6	148.2	80.7	48.0	57.4	63.2	64.3	40.9
九州沖縄	79.8	94.1	85.3	63.3	74.4	152.4	93.8	50.7	67.5	123.4	58.9	43.6	63.6	60.2	81.4	46.8

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	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
最大値	116.4	119.4	116.9	118.3	117.9	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	121.9
平均	91.6	90.7	91.3	91.8	92.0	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	90.8
最小値	77.9	76.0	77.4	78.1	79.1	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	77.8
標準偏差	8.4	9.3	8.9	8.6	8.8	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	8.7
分散係数(%)	9.2	10.3	9.8	9.4	9.6	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	9.6
第9十分位数	102.3	102.0	102.3	101.3	102.1	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	99.3
第3四分位数	96.0	96.1	96.7	97.1	97.2	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	95.3
中位数	91.6	91.3	92.4	92.7	93.4	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	91.1
第1四分位数	85.1	83.2	83.6	84.6	84.2	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	84.2
第1十分位数	81.2	78.1	79.3	80.4	79.9	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	79.3
十分位偏差	10.5	11.9	11.5	10.5	11.1	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	10.0
四分位偏差	5.4	6.5	6.6	6.3	6.5	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	5.6
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	91.1	89.9	90.2	88.5	89.9	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	87.1
青森	79.5	78.2	78.2	78.1	79.1	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	78.6
岩手	78.8	76.8	79.1	79.4	79.5	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	77.8
宮城	91.8	93.8	91.6	92.7	95.2	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	93.4
秋田	77.9	76.0	79.0	79.1	79.6	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	77.8
山形	80.0	77.9	80.4	80.8	80.1	80.9	82.2	81.8	80.5	78.6	80.8	80.6	79.7	79.7	81.3	81.0	80.3	78.8	79.5	
福島	83.8	85.6	85.5	86.4	88.6	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	87.8
茨城	96.7	96.1	98.7	99.0	97.9	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	98.9
栃木	93.7	94.8	94.8	95.0	95.6	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	95.0
群馬	91.5	91.3	94.5	92.6	94.1	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	91.5
埼玉	100.1	102.1	100.4	100.9	101.2	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	97.0
千葉	101.6	100.4	102.4	102.0	102.2	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	96.5
東京	116.4	119.4	116.9	118.3	117.9	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	121.9
神奈川	104.6	106.0	106.1	106.8	106.8	107.4	107.9	107.1	107.3	106.2	108.1	109.2	106.2	106.7	108.3	108.1	107.0	109.6	108.9	108.1
新潟	85.2	84.0	84.0	86.6	86.8	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	84.6
富山	91.0	92.7	90.1	92.7	91.3	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	92.1
石川	95.1	92.4	94.1	93.3	93.9	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	90.6
福井	91.5	91.7	92.7	93.4	91.9	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	91.1
山梨	95.6	96.0	96.4	97.7	96.4	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	93.6
長野	91.8	91.6	92.4	93.2	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	93.1
岐阜	92.0	92.6	93.1	93.2	93.6	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	93.5
静岡	96.1	95.4	96.4	95.5	95.7	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	95.1
愛知	102.7	102.1	102.3	103.2	103.7	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	103.0
三重	95.3	96.2	97.0	96.5	98.1	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	95.5
滋賀	98.4	97.8	99.6	100.0	101.1	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	97.8
京都	102.7	101.9	100.7	100.1	102.0	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	100.0
大阪	108.9	109.2	108.4	109.1	109.2	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	106.3
兵庫	102.0	99.5	99.5	100.1	99.9	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	98.5
奈良	100.3	100.6	102.5	100.1	100.5	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	96.6
和歌山	95.8	90.6	92.5	92.7	93.4	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	91.2
鳥取	82.0	77.6	81.2	83.1	81.0	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	81.5
島根	79.6	80.3	79.5	84.4	81.5	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	82.9
岡山	92.6	90.0	89.7	91.2	93.0	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	90.6
広島	93.5	93.9	95.0	93.9	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	93.6
山口	91.6	87.4	89.6	89.8	88.8	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	88.9
徳島	85.5	85.8	86.5	88.4	88.9	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	88.1
香川	90.3	90.4	93.6	90.3	95.3	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	91.1
愛媛	87.0	85.8	86.9	87.0	86.1	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	86.1
高知	87.0	84.8	84.1	85.2	84.1	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	84.4
福岡	95.8	93.3	93.9	93.7	94.4	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	92.6
佐賀	82.4	80.6	83.2	83.1	82.7	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	84.0
長崎	85.9	82.4	83.1	83.8	84.3	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	83.9
熊本	84.0	81.6	82.8	83.5	85.1	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	85.0
大分	86.1	82.2	83.9	84.1	83.6	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	82.5
宮崎	82.0	78.0	77.4	79.8	79.5	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	77.8
鹿児島	82.3	80.7	82.8	84.7	82.6	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	83.7
沖縄	84.9	83.9	78.7	79.7	79.5	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	78.9
<ブロック別>																				
北海道	91.1	89.9	90.2	88.5	89.9	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	87.1
東北	83.4	83.4	84.0	84.2	85.8	84.9														

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	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
最大値	128.7	132.6	128.7	131.0	127.0	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	134.2
平均	85.7	84.8	86.3	86.9	87.4	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	85.1
最小値	62.3	58.9	57.9	61.8	58.5	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	52.9
標準偏差	14.1	15.1	14.0	13.5	14.3	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	16.7
分散係数(%)	16.4	17.8	16.2	15.5	16.3	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	19.6
第9十分位数	102.1	99.9	102.7	101.0	103.7	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	104.2
第3四分位数	92.7	95.2	96.3	95.0	97.0	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	97.1
中位数	85.6	87.2	86.0	87.6	87.8	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	84.8
第1四分位数	74.6	73.1	75.1	76.4	76.8	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	73.2
第1十分位数	69.7	67.0	69.5	70.6	70.8	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	64.7
十分位偏差	16.2	16.5	16.6	15.2	16.5	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	19.7
四分位偏差	9.1	11.0	10.6	9.3	10.1	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	12.0
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	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	73.3
青森	62.3	60.8	62.1	61.8	65.1	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	62.7
岩手	67.8	63.4	70.1	69.6	67.4	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	62.7
宮城	89.5	90.9	87.3	90.7	92.9	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	89.9
秋田	68.1	62.9	68.5	67.8	72.5	68.4	72.5	63.5	60.1	61.2	63.2	59.3	60.2	52.8	56.7	56.1	61.3	72.8	58.3	58.9
山形	70.9	68.0	73.2	71.3	71.7	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	61.6
福島	72.5	74.9	74.0	77.6	79.6	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	77.8
茨城	100.6	96.3	99.8	100.4	99.6	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	102.3
栃木	92.2	89.5	91.4	92.7	90.8	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	98.5
群馬	89.9	89.1	91.0	87.9	90.2	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	90.1
埼玉	96.6	99.0	93.9	96.6	95.0	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	80.7
千葉	98.2	96.5	96.5	97.2	97.0	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	83.5
東京	128.7	132.6	128.7	131.0	127.0	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	134.2
神奈川	112.4	109.5	109.5	109.2	113.0	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	111.5
新潟	70.9	74.8	72.3	75.2	78.6	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	74.7
富山	79.5	87.3	85.4	86.8	87.7	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	90.8
石川	88.9	91.5	88.9	88.9	79.4	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	85.2
福井	75.2	85.5	84.0	87.8	86.0	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	84.8
山梨	90.2	94.0	92.1	93.8	99.5	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	99.8
長野	90.4	90.2	92.6	91.4	94.1	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	84.9
岐阜	82.0	88.7	87.0	87.6	85.2	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	97.3
静岡	93.0	96.5	97.3	95.3	96.9	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	96.9
愛知	106.6	106.1	106.2	107.7	115.6	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	123.6
三重	89.3	91.6	98.1	96.0	101.7	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	98.0
滋賀	100.2	99.7	101.8	101.9	106.8	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	107.0
京都	103.5	96.6	96.2	97.9	101.0	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	98.9
大阪	111.8	112.5	111.2	111.5	110.8	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	107.2
兵庫	100.6	96.5	96.8	97.1	98.3	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	100.8
奈良	101.2	100.3	104.0	94.6	97.9	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	87.0
和歌山	90.9	83.1	86.0	86.9	90.2	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	80.1
鳥取	68.9	67.5	72.4	78.7	68.7	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	66.1
島根	67.4	67.1	68.6	76.8	70.4	69.6	73.1	70.5	63.0	72.4	64.2	70.3	63.0	69.0	71.0	66.4	70.4	77.7	72.1	76.3
岡山	85.6	83.8	84.8	86.6	91.6	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	84.1
広島	91.1	89.5	96.4	93.8	91.3	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	89.6
山口	86.3	82.0	85.8	84.8	86.2	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	91.6
徳島	81.3	81.2	83.6	87.8	88.2	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	96.2
香川	80.1	87.2	89.4	87.1	87.8	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	85.2
愛媛	78.6	75.3	79.0	80.8	77.7	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	82.2
高知	76.6	69.3	71.5	71.9	72.5	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	68.7
福岡	92.4	89.7	87.4	88.4	88.2	91.6	101.4	92.1	88.4	88.6	80.3	91.3	89.0	93.7	87.1	91.0	97.6	92.6	86.3	80.2
佐賀	75.8	72.6	80.2	74.7	75.8	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	73.5
長崎	70.2	69.0	76.1	77.6	76.9	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	69.3
熊本	75.1	73.6	78.3	76.0	76.7	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	69.3
大分	78.4	73.8	76.2	74.4	76.8	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	73.0
宮崎	74.1	66.8	67.4	68.6	71.0	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	67.9
鹿児島	70.4	67.2	70.4	73.8	72.0	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	69.2
沖縄	70.5	58.9	57.9	62.5	58.5	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	52.9
<ブロック別>																				
北海道	83.4	84.3	85.3	85.3	87.3	83.8	79.0	77.1	81.5	74.3	70.7	81.8	76.9	84.4	78.8	66.0	7			

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	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
最高	78.7	91.6	99.9	101.8	100.0	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	99.2
平均	73.4	85.4	96.9	98.0	100.0	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	95.9
最低	69.4	82.5	94.1	93.2	100.0	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	91.4
標準偏差	1.7	1.7	1.3	1.5	0.0	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	1.8
分散係数(%)	2.3	2.0	1.3	1.5	0.0	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	1.8
第9十分位数	75.5	87.3	98.5	99.6	100.0	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	98.0
第3四分位数	74.4	86.4	98.0	98.9	100.0	100.5	101.1	99.2	98.0	98.6	98.9	98.9	96.4	97.0	96.3	96.4	95.5	96.7	96.9	97.2
中位数	73.3	85.4	97.1	97.9	100.0	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	95.8
第1四分位数	72.2	84.1	96.4	97.0	100.0	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	94.6
第1十分位数	71.5	83.5	95.2	96.6	100.0	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	93.8
十分位偏差	2.0	1.9	1.6	1.5	0.0	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	2.1
四分位偏差	1.1	1.2	0.8	1.0	0.0	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	1.3
全国計	74.0	86.9	97.8	98.3	100.0	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	96.9
北海道	74.4	86.6	98.0	96.7	100.0	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	94.5
青森	73.8	85.6	96.4	96.8	100.0	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	97.3
岩手	72.4	83.4	97.1	97.9	100.0	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	95.6
宮城	71.5	85.8	94.1	95.6	100.0	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	95.2
秋田	72.1	82.5	96.9	97.7	100.0	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	95.1
山形	73.4	84.4	98.2	99.0	100.0	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	97.2
福島	69.4	83.6	94.1	95.6	100.0	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	96.7
茨城	73.0	85.3	98.5	99.3	100.0	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	98.0
栃木	72.2	86.0	96.8	97.5	100.0	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	96.4
群馬	71.6	84.0	98.2	96.6	100.0	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	94.4
埼玉	73.2	87.5	96.9	97.9	100.0	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	92.7
千葉	73.3	85.1	97.8	98.0	100.0	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	91.4
東京	73.6	88.3	97.2	98.8	100.0	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	99.2
神奈川	72.2	86.0	97.1	98.2	100.0	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	97.7
新潟	72.0	83.8	94.5	97.9	100.0	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	94.9
富山	73.6	88.2	96.3	99.7	100.0	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	98.0
石川	74.9	85.6	98.0	97.7	100.0	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	94.0
福井	72.9	86.3	98.3	99.7	100.0	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	96.2
山梨	73.3	86.5	97.8	99.6	100.0	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	94.3
長野	71.4	83.9	95.3	96.7	100.0	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	95.5
岐阜	72.3	85.7	97.0	97.7	100.0	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	97.0
静岡	74.3	86.5	98.5	98.0	100.0	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	96.5
愛知	73.3	85.5	96.4	97.7	100.0	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	96.1
三重	71.8	85.1	96.6	96.6	100.0	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	94.5
滋賀	72.0	84.0	96.3	97.1	100.0	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	93.6
京都	74.4	86.7	96.6	96.4	100.0	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	94.7
大阪	74.0	87.1	97.1	98.2	100.0	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	93.9
兵庫	75.3	86.5	97.3	98.4	100.0	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	95.5
奈良	74.0	87.1	99.9	98.0	100.0	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	93.3
和歌山	75.5	84.0	96.7	97.4	100.0	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	94.7
鳥取	74.3	83.1	97.8	100.5	100.0	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	98.1
島根	71.4	85.2	95.5	101.8	100.0	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	98.7
岡山	73.4	84.1	94.3	96.6	100.0	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	94.5
広島	72.4	85.7	97.4	96.8	100.0	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	95.3
山口	76.0	85.4	98.6	99.4	100.0	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	97.1
徳島	71.2	84.0	95.4	98.0	100.0	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	96.6
香川	70.0	82.5	96.0	93.2	100.0	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	93.0
愛媛	74.1	86.1	98.5	99.2	100.0	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	97.1
高知	76.0	87.5	97.9	99.6	100.0	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	97.4
福岡	74.9	85.8	97.2	97.4	100.0	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	95.1
佐賀	73.2	84.6	98.6	98.8	100.0	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	99.1
長崎	75.1	85.0	96.6	97.7	100.0	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	97.0
熊本	72.1	83.1	95.3	96.7	100.0	98.8	94.8	100.6	95.9	98.0	97.2	97.2	93.1							

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	2000	2001	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2015
最高	696	834	1008	956	950	983	956	961	969	1030	1058	1028	987	1021	1074	1087	1075	1088	1072	1115
平均	558	659	777	792	810	827	820	824	842	855	869	876	871	872	881	886	889	895	909	914
最低	483	532	620	640	662	668	722	688	715	709	728	752	745	734	763	734	784	785	807	790
標準偏差	45	68	79	69	64	63	59	62	61	69	77	63	61	68	66	76	73	67	65	72
分散係数(%)	8.0	10.3	10.1	8.7	8.0	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	7.9
第9十分位数	606	736	855	876	884	895	902	907	916	928	962	949	948	956	952	958	974	981	991	1009
第3四分位数	578	698	843	834	855	876	867	871	896	896	925	918	908	925	921	941	940	938	964	966
中位数	571	665	781	804	816	827	821	823	852	862	858	876	878	862	884	904	879	896	905	909
第1四分位数	523	603	720	740	775	776	775	783	790	821	810	837	829	831	825	823	840	834	853	863
第1十分位数	504	572	673	712	718	755	739	745	760	764	783	791	792	795	800	787	804	809	828	823
十分位偏差	51	82	91	82	83	70	81	81	78	82	89	79	78	81	76	86	85	86	81	93
四分位偏差	27	48	62	47	40	50	46	44	53	38	58	41	39	47	48	59	50	52	56	52
全国計	594	708	836	838	843	855	850	860	875	889	908	921	909	913	921	940	941	939	954	965
北海道	530	588	699	717	737	751	742	758	810	791	800	849	860	844	849	850	850	833	890	896
青森	488	542	675	710	750	715	735	756	774	821	805	795	787	821	805	815	851	803	826	876
岩手	507	583	701	717	781	790	783	759	795	820	799	815	826	823	802	845	790	829	830	834
宮城	541	664	746	765	795	829	763	800	852	848	879	876	880	882	882	904	856	878	929	935
秋田	519	613	721	718	771	776	765	832	751	804	782	797	822	803	804	788	859	828	864	851
山形	531	621	740	763	802	776	795	809	815	827	843	851	803	815	835	824	821	849	842	832
福島	537	684	758	804	821	827	810	816	800	821	826	824	802	805	854	817	867	830	857	823
茨城	589	688	871	909	818	870	826	864	865	858	890	850	980	864	917	942	896	934	962	974
栃木	578	701	829	832	853	872	826	845	856	865	858	907	893	901	896	884	889	896	939	916
群馬	571	715	827	821	860	816	867	843	865	865	915	882	914	930	943	924	881	940	901	956
埼玉	599	746	847	855	854	882	878	875	896	911	922	948	940	922	957	953	981	977	985	984
千葉	599	720	849	865	879	895	818	893	906	945	957	950	937	984	948	1006	946	981	992	1010
東京	696	834	1008	956	950	983	956	961	969	1016	1058	1028	987	1021	1074	1087	1071	1088	1072	1115
神奈川	632	780	894	896	892	916	889	911	916	973	955	989	986	990	1038	1012	1044	1012	1019	1036
新潟	644	665	785	807	814	814	824	854	883	929	875	908	908	917	940	910	876	917	966	951
富山	578	658	803	809	845	858	877	834	906	1030	1030	866	892	947	970	931	1000	919	994	1030
石川	575	695	785	791	820	818	831	869	857	883	1003	925	878	871	884	955	930	945	928	941
福井	552	674	802	824	873	915	913	876	832	862	858	868	895	885	902	929	881	912	916	918
山梨	574	680	854	830	820	888	902	873	896	846	947	898	894	912	903	917	879	932	934	944
長野	572	673	855	843	855	876	834	865	892	899	950	918	904	861	917	913	946	918	936	931
岐阜	572	675	620	807	816	828	815	823	886	867	877	909	834	861	920	917	925	916	940	903
静岡	579	694	818	827	850	895	851	845	911	881	934	914	907	957	922	957	952	928	923	987
愛知	573	720	839	845	850	864	903	876	927	914	970	997	945	956	973	1027	1075	1003	990	1022
三重	558	685	835	824	864	857	849	905	917	917	941	924	878	951	927	940	939	953	1024	993
滋賀	578	791	847	858	882	903	881	882	896	911	916	918	918	938	905	905	966	938	970	963
京都	610	729	856	820	858	875	937	912	929	923	970	947	908	915	929	959	941	985	970	969
大阪	642	752	855	892	886	895	902	921	922	893	928	959	978	988	923	942	929	981	989	969
兵庫	572	712	849	839	911	888	885	919	907	884	858	939	953	928	913	942	954	964	988	1009
奈良	602	691	824	835	847	867	844	805	812	881	907	885	904	879	889	927	932	894	902	950
和歌山	508	633	779	782	792	816	801	815	800	798	728	863	856	853	827	822	842	834	844	860
鳥取	553	657	737	746	825	827	833	803	833	835	829	864	846	862	868	808	883	850	880	873
島根	524	642	719	750	795	868	807	833	847	834	866	849	864	862	859	857	842	887	880	890
岡山	579	641	781	756	788	805	821	811	836	854	835	926	860	848	906	927	861	899	891	868
広島	576	705	798	799	799	839	847	804	858	873	887	903	901	941	909	945	970	938	910	909
山口	523	601	696	722	738	767	781	749	784	813	836	883	853	834	819	818	835	846	885	876
徳島	557	594	770	736	806	811	783	811	862	927	814	785	873	842	879	820	807	879	845	882
香川	570	676	891	914	927	883	866	852	848	863	876	882	883	855	856	870	896	882	929	914
愛媛	523	631	725	743	789	799	793	810	768	863	833	853	845	832	858	838	844	841	855	895
高知	524	599	725	752	764	769	760	804	855	776	836	857	838	841	871	850	842	877	855	828
福岡	539	647	725	811	779	768	780	765	783	833	848	857	832	832	823	870	837	831	905	904
佐賀	498	580	737	735	750	779	746	712	758	709	803	814	776	829	820	863	810	809	831	825
長崎	575	578	716	789	726	773	722	752	778	737	787	785	795	804	763	824	813	899	851	823
熊本	509	551	672	713	706	768	770	754	762	760	784	799	783	760	775	768	785	819	821	805
大分	513	545	671	684	697	701	733	716	776	725	794	810	799	784	775	785	804	808	831	865
宮崎	500	605	668	671	691	757	725	739	724	766	749	784	745	743	788	763	804	785	824	817
鹿児島	483	564	674	682	693	734	727	716	749	823	732	752	810	747	796	763	784	807	807	790
沖縄	490	532	644	640	662	668	760	688	715	724	735	754	752	734	816	734	792	789	812	812
<ブロック別>																				
北海道	530	588	699	717	737	751	742	758	810	791	800	849	860	844	849	850	850	833	890	896
東北	523																			

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 92 万人で、規模計（10 人以上規模）2113 万人に対する比率は、4.4%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 人規模の所定内賃金「総計（性学歴計）」をみると 92.5 であり、10～99 人規模の 94.2 と比べるとわずかに 1.7 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。

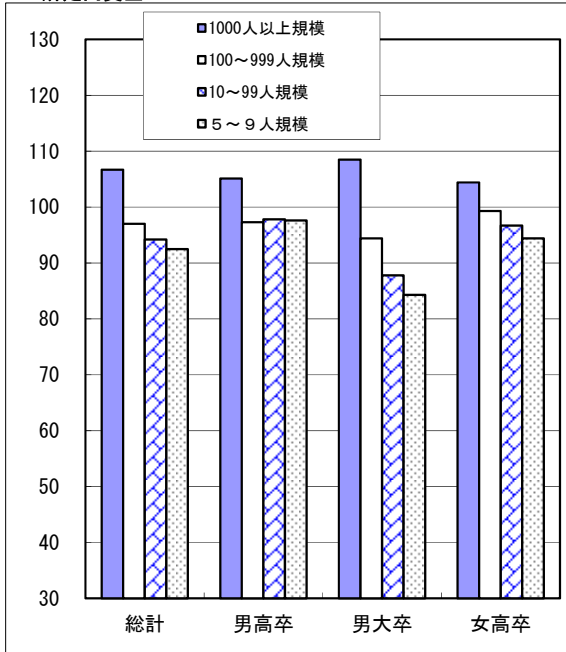
- 23-1 図は、それを棒グラフで示したものである。左側は所定内、右側は賞与・一時金についてのものである。それぞれ、総計、男性高卒、男性大卒について、企業規模ごとの指数を示している。10～99 人規模と 5～9 人規模の差に注目してみると、所定内賃金ではほとんど差がないのに対し、賞与・一時金では相当な差があることがわかる。所定内賃金の性学歴計では 1.7 ポイントの差であるのに対し、賞与・一時金では 10～99 人規模 72.1、5～9 人規模 58.0 で、14.1 ポイントの差となっている。

- 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することができる。

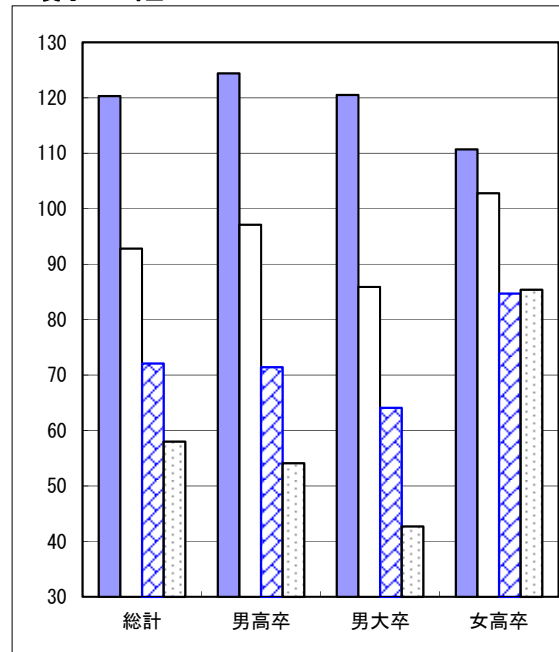
23-1図 学歴別の規模間パーシェ比較指数

企業規模計=100

a 所定内賃金



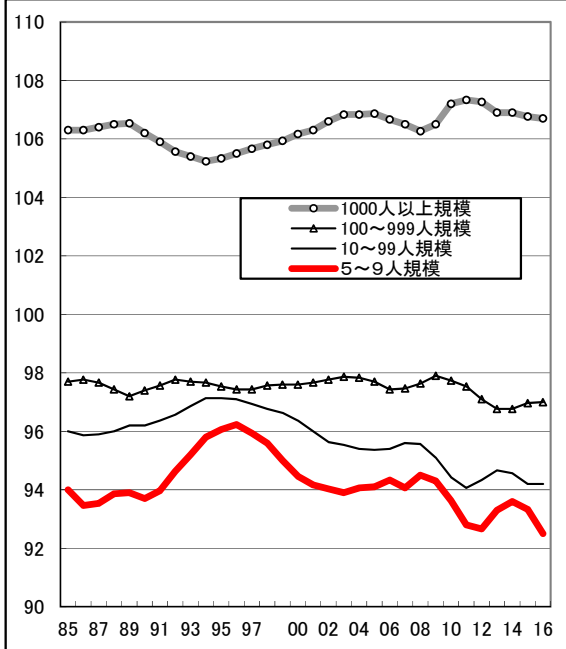
b 賞与・一時金



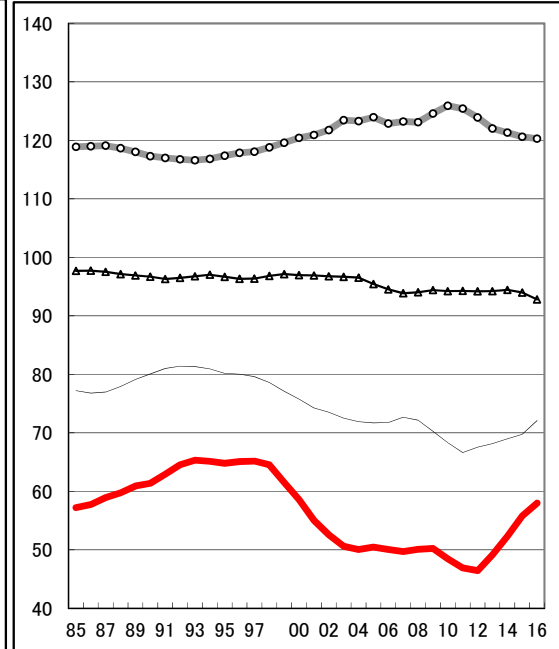
23-2図 規模間比較指数の推移 産業計

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]

2016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	107.0	105.1	105.2	108.5	110.5	104.4	106.1	105.5	107.2	105.4	106.7
	100~999人規模	96.4	97.3	98.1	94.4	98.8	99.3	100.7	98.1	95.9	99.5	97.0
	10~99人規模	99.3	97.8	97.5	87.8	95.3	96.7	92.0	90.2	94.5	93.5	94.2
	5~9人規模	100.9	97.6	92.9	84.3	87.0	94.4	87.3	84.3	93.9	89.5	92.5
<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	160.5	124.4	124.2	120.5	125.4	110.7	113.6	115.2	122.1	113.7	120.3
	100~999人規模	99.5	97.1	98.6	85.9	108.0	102.8	99.9	92.4	90.9	98.1	92.8
	10~99人規模	74.0	71.4	73.4	64.1	72.6	84.7	83.2	74.5	68.8	81.3	72.1
	5~9人規模	60.4	54.1	56.9	42.7	52.0	85.4	70.5	63.9	51.2	73.8	58.0
<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	115.0	109.1	109.1	111.5	112.4	105.4	107.6	107.4	110.6	107.0	109.7
	100~999人規模	96.8	97.2	98.2	92.4	99.8	99.9	100.6	97.0	94.9	99.2	96.2
	10~99人規模	95.9	93.4	93.0	82.7	93.0	95.0	90.4	87.4	89.7	91.5	90.2
	5~9人規模	95.3	90.4	86.2	75.5	83.5	93.1	84.3	80.5	86.3	86.9	86.5

23-2表

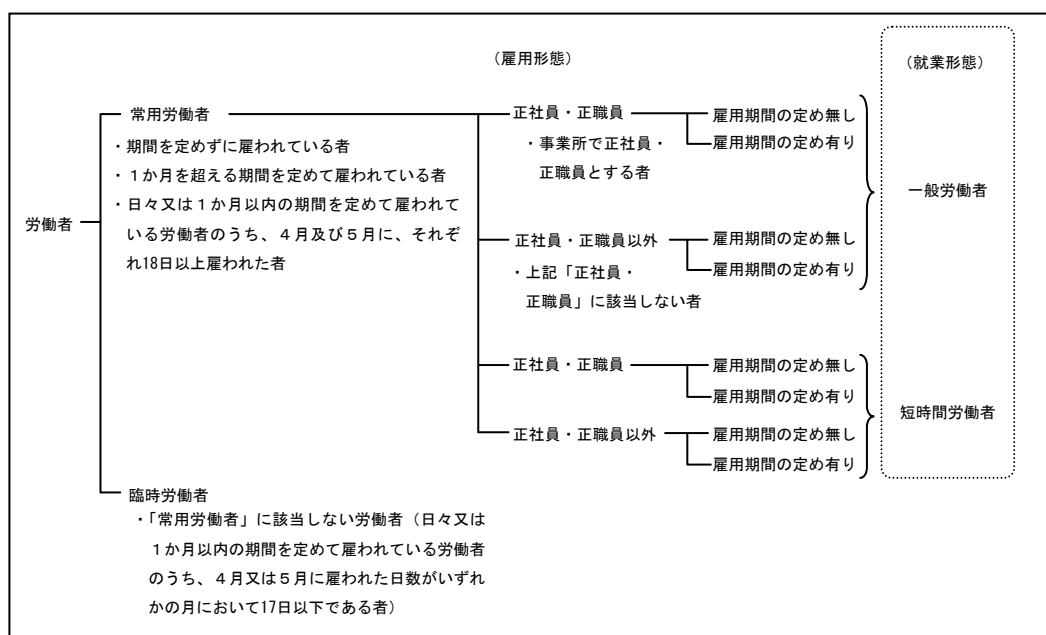
[企業規模間の賃金格差推移]

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	2000	2003	2004	2005	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
<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	
	1000人以上規模	106.3	106.3	105.1	105.3	105.6	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	106.7
	100~999人規模	97.7	97.2	97.8	97.4	97.5	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	97.0
	10~99人規模	96.0	96.4	97.0	97.4	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	94.2
	5~9人規模	94.0	93.6	95.3	96.5	95.8	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	92.5
<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	
	1000人以上規模	118.9	117.2	116.5	117.5	117.9	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	120.3
	100~999人規模	97.7	96.6	97.3	96.6	96.3	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	92.8
	10~99人規模	77.2	80.5	80.3	80.8	79.9	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	72.1
	5~9人規模	57.2	61.5	64.6	64.4	65.5	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	58.0
<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	
	1000人以上規模	109.6	109.2	108.1	108.5	108.9	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	109.7
	100~999人規模	97.7	97.1	97.7	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	96.2
	10~99人規模	92.1	93.0	93.4	93.9	93.3	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	90.2
	5~9人規模	86.2	86.6	88.7	89.7	89.4	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	86.5

<参考1> 集計対象労働者

- 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、私学のみを集計である。
- 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。
- 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。
- 「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。
- 「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（2016年センサスでは、2015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「2016年の賞与・一時金」は、厳密に言えば「2016年6月に在籍する労働者に対して、2015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。「2016年の年間賃金」という場合は、正確には「2016年の年間所定内賃金+2015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、厳密に言えば 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かたれないので、時系列分析では 2003 年以前を空欄としている。

＜参考 4＞ 平均賃金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2016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2016年の比較指数である。20歳台の2階層で2016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2016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100.9で個別賃金比較とは逆に2016年の方が高水準である（1997年39万7000円、2016年40万0700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2016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。

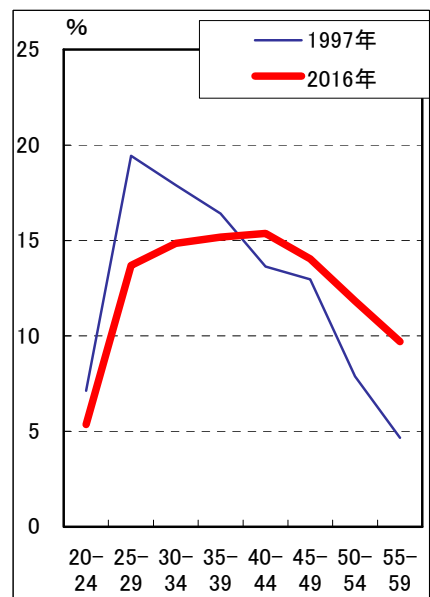
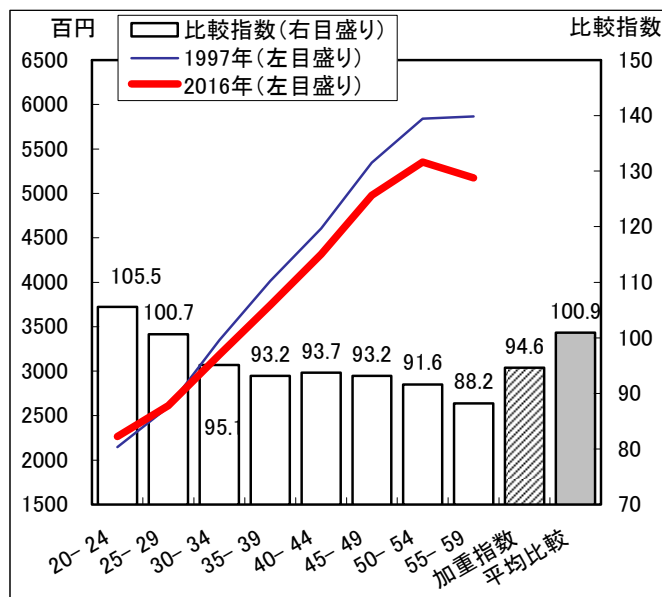
平均賃金比較では2016年の方が高いのに、個別賃金比較では1997年の方が高くなる原因は、年齢構成の変化によって説明できる。右図は両年の構成比を示したものであるが、全体的に高年齢側にシフトしていることがわかる。賃金水準が高い中高年層が増大したことによって平均賃金が押し上げられ、その結果「個別賃金は低下しているのに、平均賃金は上昇」という現象が生じたのである。

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、

1997年と2016年の男性大卒者年齢階層別賃金と人員構成個別賃金比較

指数は1997年=100

年齢階層合計に占める各階層の構成比



上記の比較では、「1997年と比べると2016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2016年の人員ウェ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2016年の賃金総額計算であり、「2016年賃金×2016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×2016年人員」の計算を行っている。fは「1997年が2016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 $g \div f \times 100$ の算式で得られる93.6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2016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 賃金	2016年 賃金	人員		1997年と2016年 と同じ人員構成 と仮定して計算 した1997年の賃 金総額	2016年の 賃金総額
	A	B	C	$B \div A \times 100$	$A \times C$	$B \times C$
20-24	2145	2264	31,493	105.5	67,552,485	71,300,152
25-29	2596	2613	81,464	100.7	211,480,544	212,865,432
30-34	3348	3185	87,472	95.1	292,856,256	278,598,320
35-39	4017	3743	86,287	93.2	346,614,879	322,972,241
40-44	4607	4317	88,440	93.7	407,443,080	381,795,480
45-49	5345	4980	80,671	93.2	431,186,495	401,741,580
50-54	5841	5352	67,918	91.6	396,709,038	363,497,136
55-59	5865	5173	56,574	88.2	331,806,510	292,657,302
計	3970 d	4007 e	580,319		2,485,649,287 f	2,325,427,643 g
	平均値比較 $d \div e \times 100$ 100.9			加重平均 94.6	パーシェ指数 $g \div f \times 100$ 93.6	

<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。

正確に言えば「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。

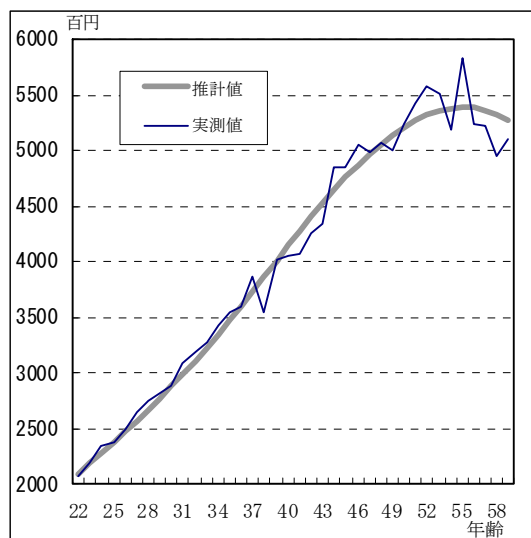
本冊子ではこの使いにくさを克服するため、5 歳 5 年キザミのデータを「回帰分析」という手法で解析して 1 歳 1 年キザミの賃金を推計し、その推計値を用いて賃金カーブを描き、産業間や年次別の比較を行ってきた。

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。

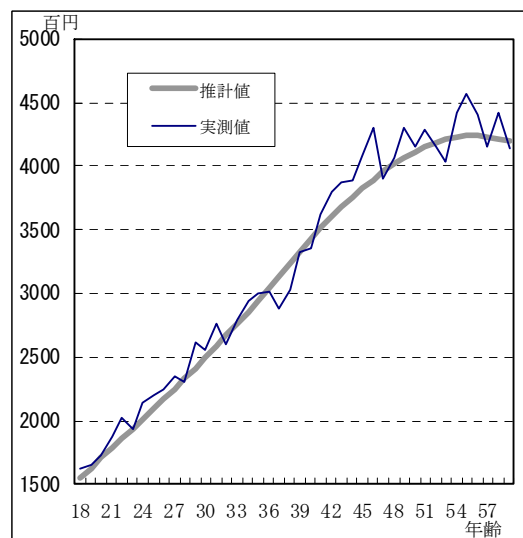
強調しておきたいのは、回帰推計値の原データは、細線で示した標準者データではなく、2 ページ 1-2 表で示した中途採用者を含めた 5 歳 5 年キザミのデータだということである。5 歳 5 年キザミのデータは 90 の産業中分類すべてで企業規模別、性学歴別に提供されているので、標準労働者賃金の推計もきわめて広い範囲で推計可能ということである。

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あたって、「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。

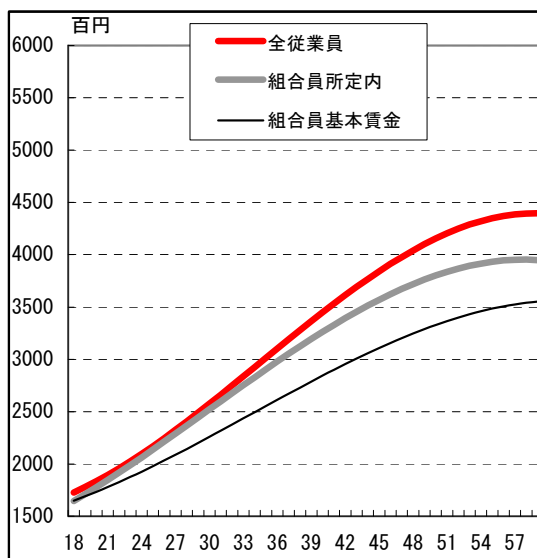
この問題点を解消するために、本冊子では、「組合員の通勤手当を除外した所定内賃金」についての1歳キザミ推計値を産業別に算出して提供を行ってきた。他に「組合員の基本賃金」の推計値算出も行っているが、これについては13章で扱う「1歳1年差額」でのみ活用している。

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、2016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38万4200円、組合員35万7000円で2万7200円の差、大卒者では全従業員50万7600円、組合員43万6300円で7万1300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。

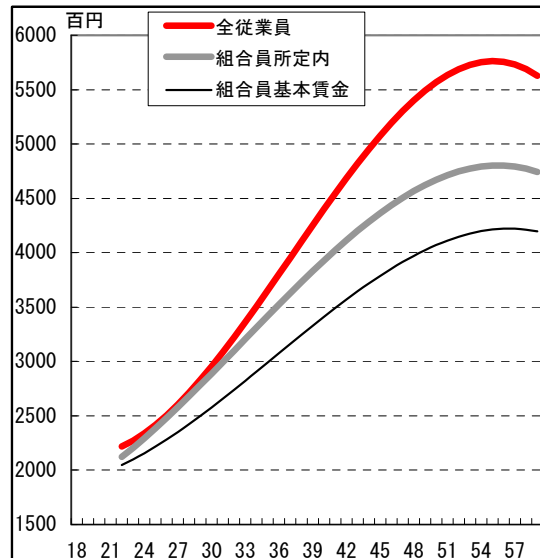
全従業員と組合員の賃金カーブ

a 男性高卒者



2016年 回帰式による推計所定内賃金

b 男性大卒者



例で示すと、2016年製造業大卒35-39歳層では、従業員計は14万0300人で36万0500円、そのうち8.0%が部長級+課長級で49万9700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34万8300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92.0%、賃金水準は全従業員賃金の96.6%（34万8300円÷36万0500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、34万8300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33万9900円（34万8300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94.3%（33万9900円÷36万0500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94.3%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	0.960	0.936		
20～24	0.957	0.933	0.970	0.973
25～29	0.901	0.881	0.904	0.911
30～34	0.885	0.859	0.891	0.902
35～39	0.884	0.861	0.883	0.892
40～44	0.879	0.856	0.875	0.876
45～49	0.881	0.851	0.877	0.884
50～54	0.898	0.869	0.894	0.918
55～59	0.906	0.905	0.902	0.941

<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 万円而下は 20 万円であるケースと、上は 33 万円而下は 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づ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 (D 9) 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 (Q 3) 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 (Q 1) 下から 25 番目の数値

第 1 十分位数 (D 1) 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。

$$\text{十分位分散係数} = (D 9 - D 1) \div (ME \times 2)$$

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 D 1、Q 1、ME、Q 3、D 9 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。

$$W = a_0 + a_1x + a_2x^2 + a_3x^3$$

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	.....	242
男性大卒組合員所定内賃金	産業計企業規模計	.....	243
女性高卒組合員所定内賃金	産業計企業規模計	.....	244
女性大卒組合員所定内賃金	産業計企業規模計	.....	245
男性高卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	246
男性大卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	247
女性高卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	248
女性大卒組合員年間賃金	産業計企業規模計	.....	249
非正規社員 男性高卒所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	250
非正規社員 男性大卒所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	251
非正規社員 女性高卒所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	252
非正規社員 女性大卒所定内・年間賃金	産業計企業規模計	.....	253

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	.....	254
男女学歴計 産業計1000人以上規模	.....	255
男女学歴計 産業計100～999人規模	.....	256
男女学歴計 産業計10～99人規模	.....	257
男女学歴計 非正規社員 産業計規模計	.....	258

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			

年齢別賃金推計値表
非正規社員 産業計規模計・男性大卒

年齢別賃金推計値表
非正規社員 産業計規模計・男性大卒

年齢別賃金推計値表
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

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	208																			
23	213	207																		
24	218	212	207																	
25	224	217	212	208																
26	229	223	217	213	210															
27	234	228	223	218	215	212														
28	239	233	228	224	220	218	216													
29	244	238	233	229	225	223	222	221												
30	249	243	238	234	231	228	227	226	227											
31	253	248	243	239	236	233	232	232	233											
32	258	252	248	244	240	238	237	237	238	240										
33	263	257	252	248	245	243	242	241	242	243	245	247								
34	267	262	257	253	250	248	246	246	246	248	250	252	256							
35	272	266	261	258	255	252	251	251	251	252	254	257	261	265						
36	276	271	266	262	259	257	255	255	255	255	257	259	261	265	269	274				
37	280	275	270	266	263	261	260	259	260	261	263	266	269	274	278	284				
38	285	279	275	271	268	265	264	263	263	265	267	269	273	277	283	288	294			
39	289	283	279	275	272	269	268	267	267	268	270	273	277	281	286	292	298	305		
40	293	288	283	279	276	273	272	271	271	272	274	276	280	284	289	295	302	309	316	
41	297	292	287	283	280	277	275	274	274	275	277	279	283	287	292	298	305	312	320	
42	301	296	291	287	284	281	279	278	277	278	280	282	285	290	295	301	307	315	322	
43	304	299	295	291	287	284	282	281	280	281	282	284	288	292	297	302	309	316	325	
44	308	303	299	294	291	288	286	284	283	284	285	287	290	293	298	304	311	318	326	
45	312	307	302	298	294	291	289	287	286	286	287	288	291	295	299	305	311	319	327	
46	311	306	302	298	294	292	290	288	288	289	290	292	296	300	306	312	319	327		
47	309	305	301	297	295	292	291	290	290	291	292	293	297	301	306	312	319	327		
48	308	304	300	297	295	293	292	292	292	292	292	292	294	297	301	305	311	318	326	
49	307	303	300	297	295	293	293	293	293	293	293	293	294	297	300	304	310	316	324	
50	306	302	299	296	295	294	294	294	294	294	294	294	294	296	299	303	308	314	322	
51	305	301	298	296	294	294	294	294	294	294	294	294	294	296	298	301	306	312	319	
52	303	299	297	295	295	294	294	294	294	294	294	294	294	296	299	303	309	315	322	
53	300	297	295	293	293	293	293	293	293	293	293	293	293	294	297	300	305	311	318	
54	298	295	293	291	291	291	291	291	291	291	291	291	291	292	294	297	301	306	313	
55	294	292	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	
56	290	288	286	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	
57	285	283	282	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	
58	280	278	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	277	
59	273	271	270	271	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	
60	265	264	263	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	264	

年齢別賃金推計値表
非正規社員 産業計規模計・女性高卒

年齢別賃金推計値表
非正規社員 産業計規模計・女性高卒

年間賃金

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	156																			
19	158	158																		
20	159	160	160																	
21	161	162	162	162																
22	163	163	164	164	164															
23	164	165	165	166	166	166														
24	165	166	166	167	167	167														
25	167	167	168	168	168	168	168													
26	168	168	169	169	169	169	169	169												
27	169	169	170	170	170	170	170	170	170											
28	170	170	171	171	171	171	171	171	170											
29	171	171	172	172	172	172	172	171	171	171										
30	171	172	172	173	173	173	173	172	172	171	171									
31	172	173	173	174	174	174	174	173	173	172	171									
32	172	173	174	174	174	174	174	174	174	173	172	171								
33	173	173	174	174	175	175	175	174	174	173	173	172	171							
34	173	174	174	175	175	175	175	174	174	174	173	172	172							
35	173	174	175	175	176	176	176	175	175	174	173	172	172							
36	173	174	175	175	176	176	176	176	175	175	174	173	172	172						
37	173	174	175	175	176	176	176	176	176	175	174	173	173	173						
38	173	174	175	175	176	176	176	176	176	175	175	174	173	173	173					
39	173	174	174	175	175	176	176	176	176	175	175	174	174	173	173					
40	173	174	174	175	175	176	176	176	176	176	175	175	174	174	174	174				
41	172	173	174	174	175	175	176	176	176	176	176	175	175	174	174	174	174			
42	172	173	174	174	175	175	175	175	176	175	175	175	175	175	175	174	174	174		
43	171	172	173	173	174	174	175	175	175	175	175	175	175	175	175	174	174	174		
44	170	171	172	173	173	174	174	174	175	175	175	175	175	175	175	174	174	174		
45	170	170	171	172	172	173	174	174	174	175	175	175	175	175	174	174	174	174		
46	170	170	171	172	172	173	173	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174		
47	169	170	171	171	171	172	172	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173		
48	169	170	170	171	171	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172		
49	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169		
50	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169	169		
51	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168		
52	167	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168		
53	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167		
54	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
55	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
56	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
57	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
58	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
59	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		
60	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166		

年齢勤続別賃金推計値表
非正規社員 産業計規模計・女性大卒

年齢勤続別賃金推計値表
非正規社員 産業計規模計・女性大卒

年間賃金

単位：千円 通勤手当を除外

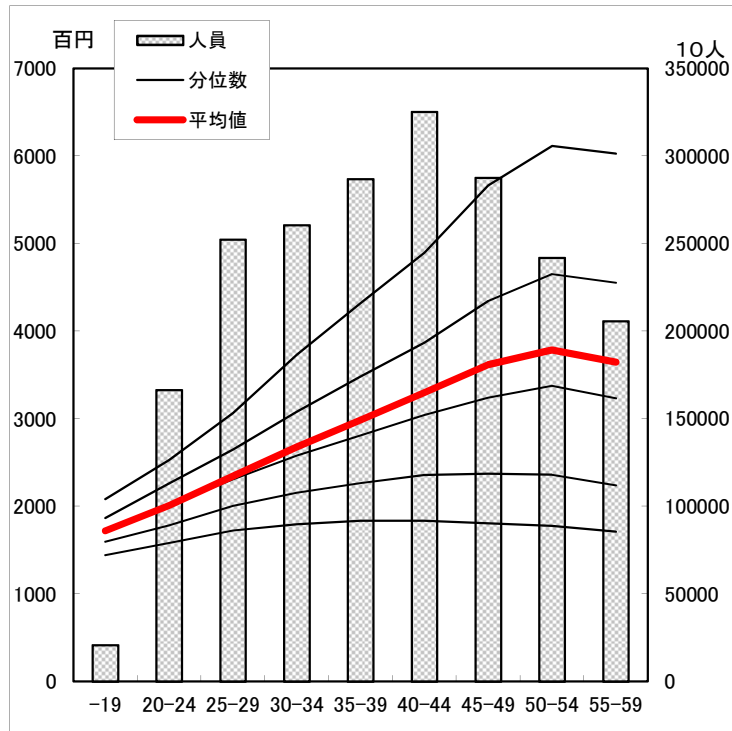
単位：万円 通勤手当を除外

年齢	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
22	197																			
23	201	198																		
24	205	201	198																	
25	208	205	202	199																
26	211	208	206	203	201															
27	214	211	209	207	205	203														
28	217	214	212	210	209	207	206													
29	219	217	215	214	212	211	210	209												
30	222	220	218	217	215	214	213	212												
31	224	222	221	219	218	217	217	216	216											
32	226	225	223	222	221	221	220	220	220	220										
33	228	227	226	225	224	223	223	223	223	224	224									
34	230	229	228	227	226	226	226	226	227	227	228	228								
35	231	230	230	229	229	228	228	229	229	230	230	231	232	232						
36	233	232	231	231	231	231	231	231	232	232	233	234	235	236	237					
37	234	234	233	233	233	233	233	233	234	235	236	237	238	239	240	241				
38	235	235	235	234	234	234	235	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245		
39	236	236	236	236	236	236	236	237	237	238	240	241	242	244	245	247	248	250	252	254
40	237	237	237	237	237	238	238	238	239	240	241	242	244	244	246	247	249	251	252	254
41	237	238	238	238	238	239	239	240	241	242	242	244	245	247	249	251	253	255	256	
42	238	238	239	239	239	240	240	241	242	243	245	246	248	250	252	254	256	258		
43	238	239	239	240	240	241	242	243	244	245	247	248	250	253	255	257	259			
44	238	239	239	240	240	241	241	242	243	244	245	247	249	251	253	255	257	260		
45	238	239	240	240	241	241	241	242	243	244	245	246	248	250	252	255	257	260		
46	239	240	240	241	241	241	241	242	243	243	244	246	247	249	251	254	256	259		
47		240	240	241	241	241	241	242	243	244	245	246	248	250	252	255	257	260		
48		240	240	240	241	241	241	242	243	244	245	246	248	250	252	255	257	260		
49			240	240	240	240	240	240	240	240	241	241	242	244	246	248	250	252	254	
50				239	239	239	239	238	238	238	239	239	240	241	243	244	246	249		
51					238	237	237	237	236	236	236	236	237	238	239	241	242	245		
52						236	235	234	234	234	233	234	234	234	235	236	238	240		
53							233	232	231	230	230	230	230	230	231	233	234			
54								229	228	228	227	226	226	225	225	226	227	228		
55									225	225	223	222	221	220	220	221	221	221		
56										219	217	216	216	214	214	214	213	214		
57											212	210	208	207	206	206	206			
58												204	202	200	198	197	197			
59													195	192	190	188	187			
60														184	181	179	177			

<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



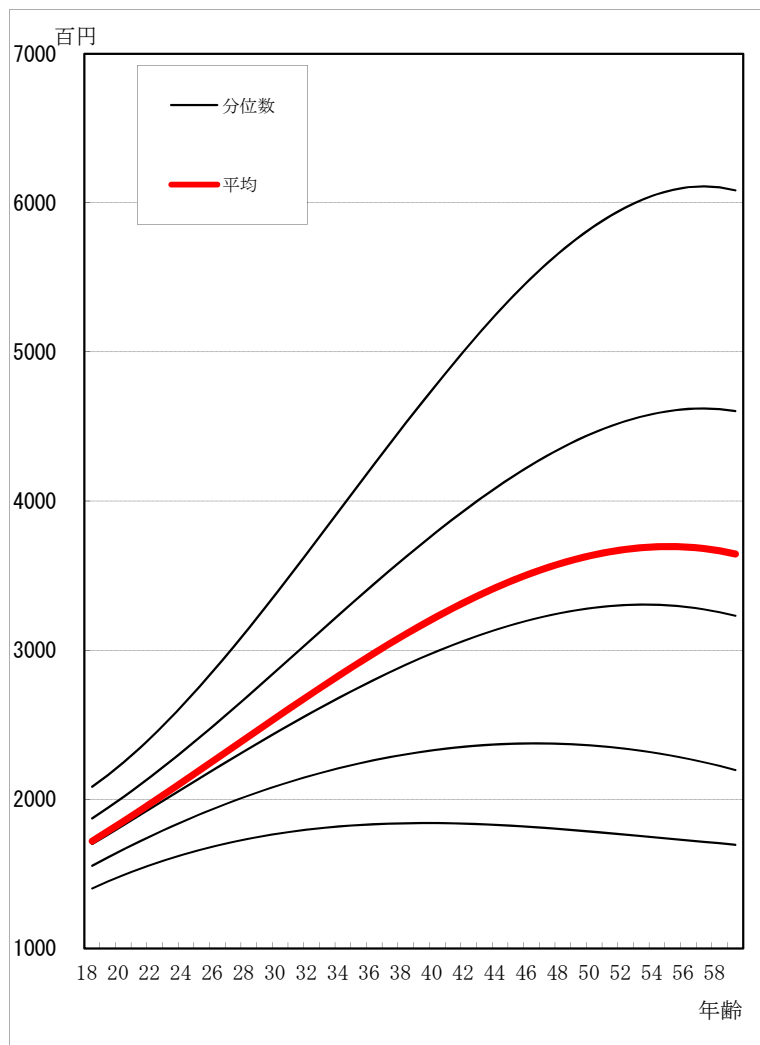
単位:百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1440	1596	1713	1866	2081	1718	20690
20-24	1580	1781	2017	2260	2526	2010	166323
25-29	1723	2004	2307	2649	3065	2345	252357
30-34	1792	2155	2580	3080	3730	2678	260464
35-39	1834	2266	2809	3482	4319	2986	286816
40-44	1834	2356	3044	3871	4898	3298	325240
45-49	1803	2372	3242	4344	5666	3617	287693
50-54	1776	2360	3375	4652	6113	3785	241855
55-59	1707	2237	3234	4554	6026	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。

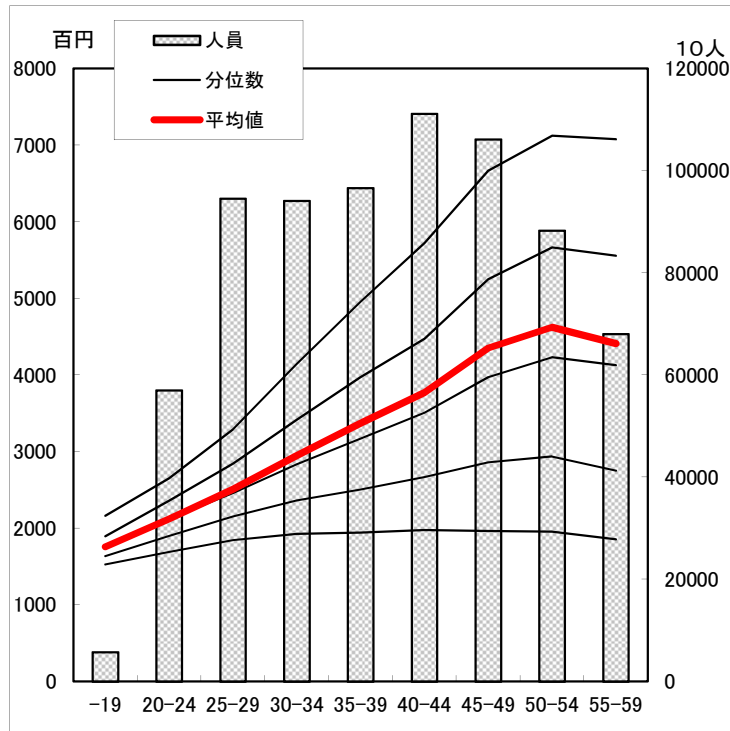
	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1403	1555	1700	1872	2085	1721
19	1449	1610	1764	1943	2163	1786
20	1492	1664	1829	2016	2248	1854
21	1532	1716	1893	2093	2341	1922
22	1570	1767	1958	2173	2440	1992
23	1604	1815	2022	2256	2546	2063
24	1636	1861	2087	2341	2658	2134
25	1665	1906	2151	2429	2774	2206
26	1691	1948	2215	2518	2896	2279
27	1715	1989	2279	2608	3021	2351
28	1737	2027	2341	2700	3150	2424
29	1756	2064	2403	2793	3282	2496
30	1773	2098	2464	2887	3417	2568
31	1788	2131	2524	2981	3554	2640
32	1800	2161	2583	3075	3692	2711
33	1811	2190	2640	3169	3832	2780
34	1820	2217	2696	3263	3972	2849
35	1827	2241	2751	3355	4111	2917
36	1833	2264	2803	3447	4251	2982
37	1837	2284	2854	3538	4389	3047
38	1839	2302	2903	3626	4525	3109
39	1840	2319	2950	3713	4659	3169
40	1840	2333	2994	3798	4791	3227
41	1838	2345	3036	3880	4920	3283
42	1835	2355	3076	3959	5044	3335
43	1831	2363	3113	4036	5165	3385
44	1826	2369	3147	4109	5280	3432
45	1821	2373	3178	4178	5391	3476
46	1814	2374	3206	4243	5495	3517
47	1807	2374	3231	4305	5593	3553
48	1799	2371	3252	4361	5685	3586
49	1790	2366	3270	4413	5769	3615
50	1781	2359	3285	4460	5845	3640
51	1772	2350	3296	4501	5912	3661
52	1762	2339	3302	4537	5971	3676
53	1753	2325	3305	4567	6020	3688
54	1743	2309	3304	4590	6059	3694
55	1733	2291	3299	4607	6087	3695
56	1723	2271	3289	4617	6105	3691
57	1714	2248	3274	4620	6110	3681
58	1704	2224	3255	4616	6104	3666
59	1695	2197	3232	4604	6085	3645



<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



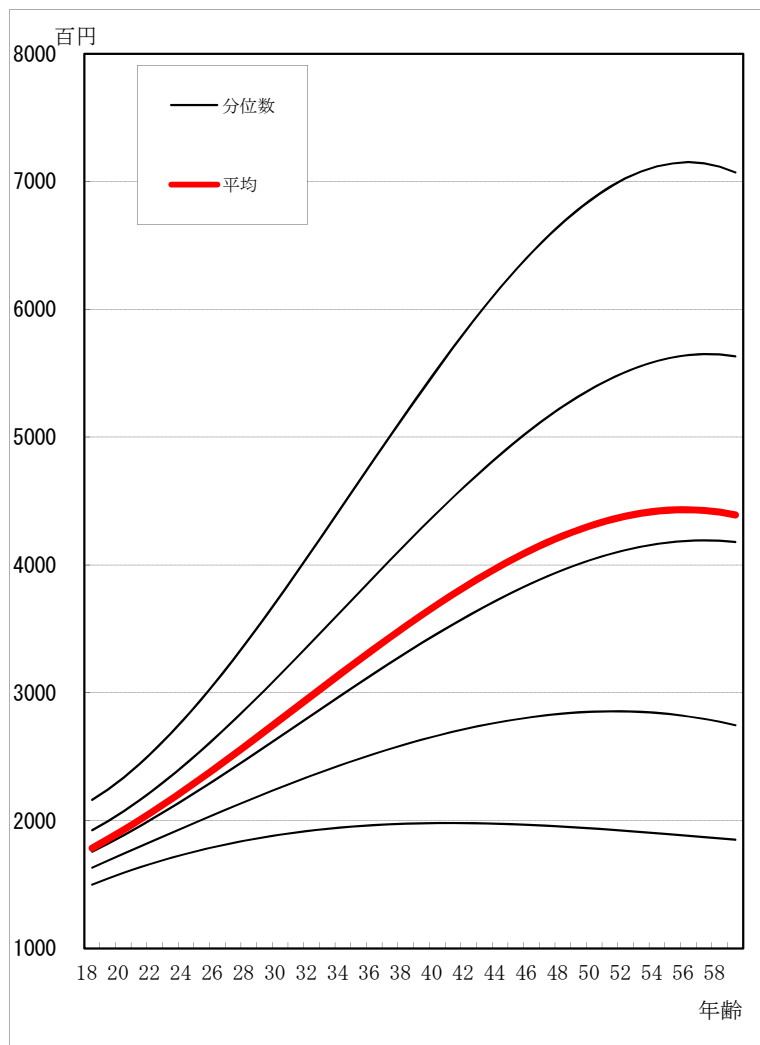
単位:百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1528	1636	1738	1894	2161	1756	5724
20-24	1691	1900	2119	2357	2651	2120	57002
25-29	1845	2153	2459	2843	3291	2509	94547
30-34	1924	2362	2834	3415	4140	2947	94069
35-39	1941	2503	3167	3970	4952	3369	96626
40-44	1973	2666	3508	4473	5721	3772	111119
45-49	1962	2861	3969	5250	6667	4349	106102
50-54	1951	2933	4230	5664	7119	4623	88248
55-59	1852	2749	4124	5556	7077	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	1500	1634	1758	1925	2162	1786
19	1548	1687	1821	1996	2243	1855
20	1592	1741	1887	2073	2336	1927
21	1633	1795	1955	2158	2441	2003
22	1672	1849	2027	2249	2556	2082
23	1708	1902	2100	2346	2680	2164
24	1742	1956	2176	2448	2814	2249
25	1772	2008	2253	2555	2956	2336
26	1801	2060	2332	2666	3105	2424
27	1827	2111	2413	2781	3261	2515
28	1850	2162	2494	2899	3422	2606
29	1872	2211	2577	3021	3589	2698
30	1891	2260	2659	3144	3760	2792
31	1908	2307	2743	3270	3935	2885
32	1923	2353	2826	3397	4112	2978
33	1936	2398	2909	3526	4291	3072
34	1947	2442	2992	3654	4471	3164
35	1957	2483	3073	3783	4652	3256
36	1964	2523	3154	3911	4832	3347
37	1971	2562	3234	4039	5012	3436
38	1975	2598	3313	4165	5189	3523
39	1978	2633	3389	4289	5363	3608
40	1980	2665	3464	4410	5534	3691
41	1980	2696	3536	4529	5701	3771
42	1979	2724	3607	4645	5862	3848
43	1977	2749	3674	4756	6018	3922
44	1974	2772	3738	4864	6167	3991
45	1970	2793	3800	4966	6308	4057
46	1965	2811	3857	5064	6442	4119
47	1959	2826	3911	5155	6566	4176
48	1952	2838	3961	5241	6681	4229
49	1945	2847	4007	5319	6785	4276
50	1937	2852	4049	5391	6877	4317
51	1928	2855	4085	5455	6958	4353
52	1919	2854	4117	5511	7025	4382
53	1910	2850	4144	5558	7079	4406
54	1900	2842	4165	5596	7119	4422
55	1890	2831	4180	5624	7143	4431
56	1880	2816	4190	5643	7151	4433
57	1870	2796	4193	5650	7143	4428
58	1859	2773	4189	5647	7116	4414
59	1849	2746	4179	5633	7072	4392



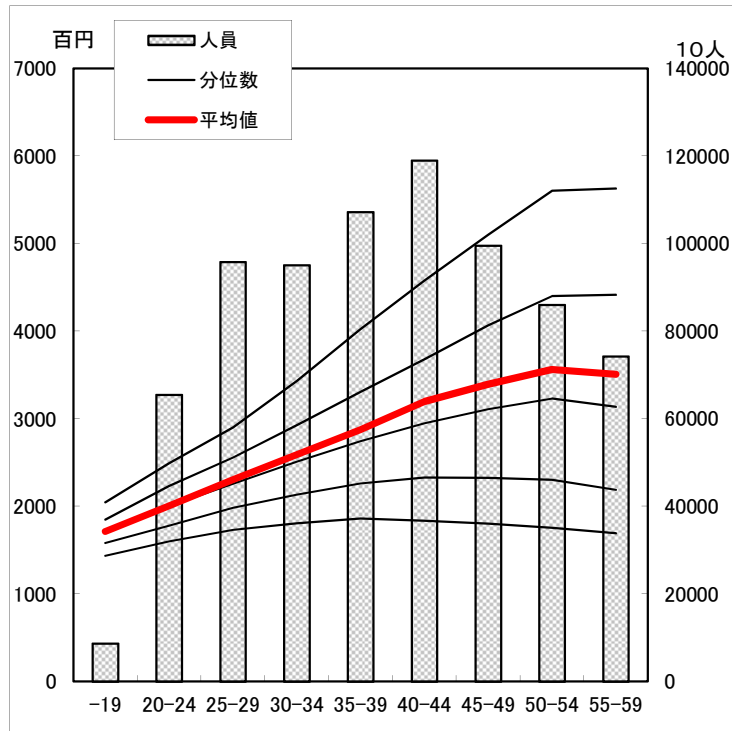
<年齢別所定内賃金分布図> 性学歴計

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

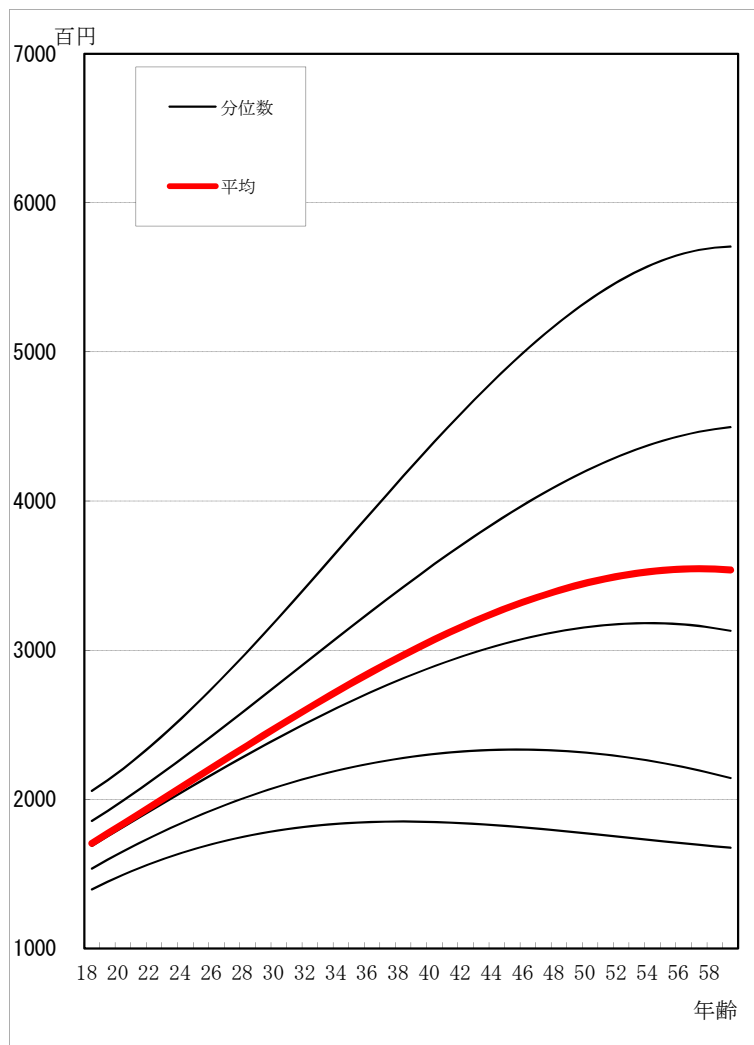
年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1435	1580	1705	1849	2045	1713	8676
20-24	1598	1778	2002	2233	2490	2003	65473
25-29	1732	1984	2257	2556	2902	2305	95799
30-34	1805	2134	2510	2926	3430	2591	95068
35-39	1860	2260	2745	3307	4024	2876	107235
40-44	1834	2327	2949	3679	4577	3197	118994
45-49	1799	2321	3109	4067	5103	3394	99519
50-54	1753	2302	3230	4401	5602	3563	86003
55-59	1691	2187	3133	4414	5626	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。

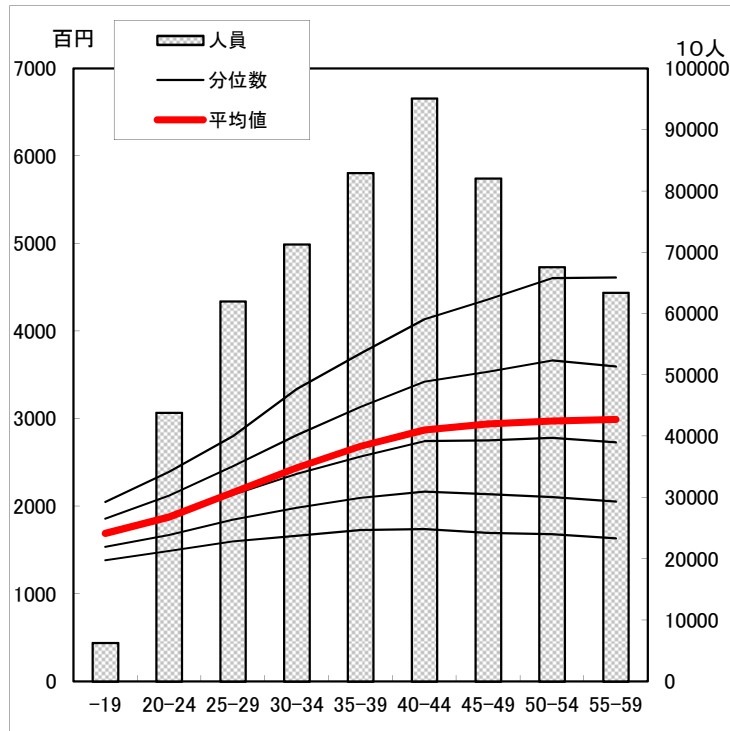
	年齢別分位数の推計値					平均
	D1	Q1	ME	Q3	D9	
18	1396	1537	1689	1855	2057	1706
19	1447	1595	1752	1923	2129	1771
20	1494	1651	1815	1993	2206	1836
21	1538	1705	1878	2065	2290	1902
22	1579	1756	1940	2139	2378	1967
23	1616	1805	2002	2215	2471	2034
24	1650	1852	2063	2292	2568	2100
25	1680	1897	2124	2370	2669	2166
26	1708	1940	2184	2450	2774	2232
27	1733	1980	2243	2530	2882	2298
28	1756	2018	2302	2612	2993	2363
29	1775	2054	2359	2693	3106	2428
30	1792	2087	2415	2776	3221	2492
31	1807	2119	2470	2858	3338	2555
32	1819	2148	2524	2941	3456	2618
33	1829	2175	2576	3023	3575	2680
34	1837	2200	2627	3105	3694	2740
35	1843	2223	2676	3186	3813	2799
36	1847	2243	2723	3267	3933	2857
37	1850	2262	2769	3347	4051	2913
38	1850	2278	2813	3425	4168	2968
39	1849	2292	2855	3503	4284	3021
40	1847	2304	2894	3579	4399	3072
41	1844	2314	2932	3653	4511	3122
42	1839	2322	2967	3726	4620	3169
43	1833	2328	3000	3796	4726	3214
44	1826	2331	3031	3864	4829	3257
45	1818	2333	3059	3930	4928	3297
46	1809	2332	3084	3993	5023	3335
47	1800	2330	3107	4054	5114	3370
48	1790	2325	3127	4111	5200	3402
49	1780	2319	3144	4166	5280	3431
50	1769	2310	3158	4217	5354	3458
51	1758	2300	3168	4264	5423	3481
52	1747	2287	3176	4308	5485	3501
53	1736	2272	3180	4348	5540	3517
54	1725	2256	3181	4384	5588	3530
55	1714	2237	3178	4416	5629	3539
56	1704	2216	3172	4443	5661	3545
57	1694	2194	3162	4465	5685	3547
58	1685	2169	3149	4483	5700	3544
59	1676	2143	3131	4496	5706	3538



<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



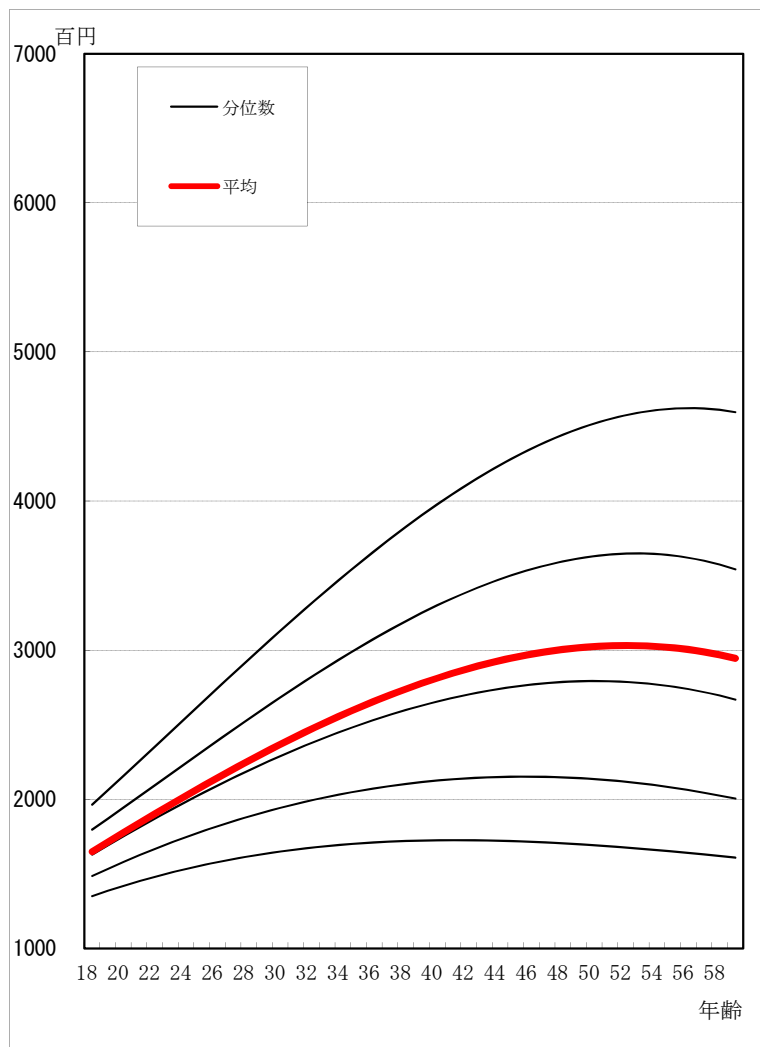
単位:百円

年齢階層	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均	人員 10人
-19	1382	1535	1693	1857	2047	1692	6290
20-24	1491	1672	1879	2123	2391	1876	43848
25-29	1598	1849	2132	2457	2802	2158	62012
30-34	1661	1982	2372	2813	3339	2440	71328
35-39	1726	2096	2568	3136	3744	2683	82955
40-44	1739	2165	2744	3425	4136	2872	95127
45-49	1694	2137	2750	3538	4362	2940	82072
50-54	1679	2105	2779	3665	4604	2974	67605
55-59	1631	2053	2727	3596	4613	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。

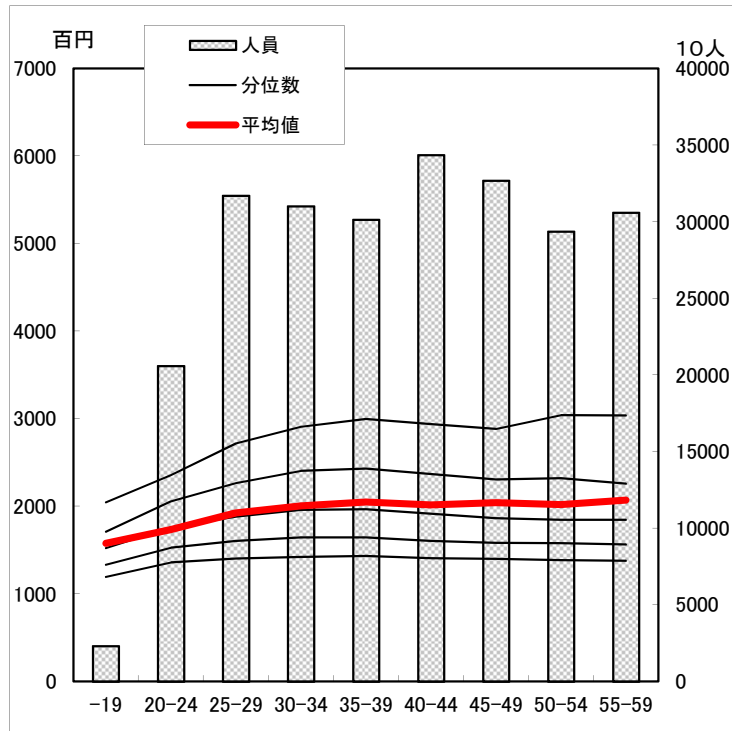
	年齢別分位数の推計値					
	D1	Q1	ME	Q3	D9	平均
18	1351	1486	1631	1798	1965	1648
19	1387	1534	1692	1871	2061	1713
20	1420	1581	1753	1946	2159	1777
21	1452	1625	1813	2020	2256	1841
22	1481	1668	1872	2095	2354	1903
23	1508	1709	1929	2170	2453	1965
24	1534	1748	1985	2245	2551	2026
25	1558	1785	2040	2320	2649	2087
26	1580	1821	2093	2394	2747	2146
27	1600	1854	2145	2468	2844	2203
28	1618	1886	2195	2541	2941	2260
29	1635	1916	2243	2613	3036	2315
30	1650	1944	2290	2684	3131	2369
31	1664	1970	2336	2754	3224	2422
32	1676	1994	2379	2823	3316	2473
33	1687	2017	2421	2890	3407	2522
34	1696	2038	2461	2955	3495	2570
35	1704	2057	2498	3018	3582	2615
36	1711	2074	2534	3080	3666	2659
37	1716	2090	2568	3139	3748	2701
38	1720	2103	2600	3195	3828	2741
39	1723	2115	2629	3250	3905	2778
40	1725	2126	2656	3301	3979	2813
41	1726	2134	2681	3350	4049	2846
42	1725	2141	2704	3395	4117	2877
43	1724	2146	2724	3438	4181	2905
44	1722	2150	2741	3477	4242	2931
45	1719	2152	2757	3512	4299	2954
46	1715	2152	2769	3544	4352	2974
47	1710	2150	2779	3572	4401	2991
48	1704	2147	2786	3595	4445	3005
49	1698	2142	2791	3615	4485	3017
50	1691	2136	2792	3630	4520	3025
51	1684	2127	2791	3641	4551	3030
52	1676	2118	2787	3647	4576	3032
53	1668	2106	2779	3648	4596	3031
54	1659	2093	2769	3644	4611	3026
55	1650	2079	2756	3635	4620	3017
56	1640	2063	2739	3620	4623	3005
57	1630	2045	2719	3600	4620	2990
58	1620	2026	2696	3575	4611	2970
59	1609	2005	2669	3543	4596	2947



<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	1194	1331	1522	1708	2044	1577	2315
20-24	1359	1526	1761	2057	2357	1734	20577
25-29	1402	1604	1880	2265	2716	1924	31695
30-34	1419	1643	1959	2403	2906	2006	31015
35-39	1431	1641	1965	2427	2994	2048	30127
40-44	1404	1604	1915	2366	2938	2017	34359
45-49	1398	1581	1863	2304	2882	2040	32673
50-54	1385	1576	1845	2319	3039	2021	29359
55-59	1376	1562	1843	2258	3037	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	1191	1312	1479	1642	1917	1509
19	1226	1361	1547	1744	2043	1588
20	1257	1405	1610	1838	2159	1661
21	1286	1445	1666	1923	2265	1728
22	1312	1481	1717	2000	2361	1788
23	1335	1513	1763	2069	2449	1842
24	1355	1542	1803	2131	2528	1891
25	1373	1566	1838	2187	2599	1934
26	1388	1587	1868	2235	2662	1972
27	1401	1605	1894	2277	2718	2006
28	1412	1620	1916	2314	2767	2034
29	1421	1632	1934	2344	2809	2059
30	1428	1641	1948	2370	2845	2079
31	1433	1648	1958	2390	2876	2096
32	1437	1653	1966	2406	2901	2110
33	1439	1655	1970	2418	2922	2120
34	1440	1656	1972	2425	2938	2127
35	1439	1655	1971	2429	2951	2132
36	1438	1652	1968	2430	2959	2134
37	1435	1648	1964	2428	2965	2134
38	1432	1643	1957	2423	2968	2132
39	1428	1637	1949	2416	2969	2129
40	1424	1630	1940	2407	2967	2125
41	1419	1623	1930	2396	2965	2120
42	1413	1615	1919	2384	2961	2113
43	1408	1606	1908	2371	2956	2107
44	1402	1598	1897	2358	2952	2100
45	1397	1590	1886	2344	2947	2094
46	1392	1583	1875	2331	2944	2087
47	1387	1575	1864	2317	2941	2082
48	1382	1569	1855	2305	2940	2077
49	1378	1564	1847	2294	2941	2074
50	1375	1559	1840	2283	2944	2072
51	1373	1556	1834	2275	2949	2071
52	1372	1554	1831	2269	2958	2073
53	1372	1554	1830	2265	2971	2077
54	1373	1556	1831	2264	2987	2084
55	1376	1560	1834	2266	3008	2094
56	1380	1566	1841	2272	3034	2106
57	1386	1575	1850	2281	3064	2122
58	1393	1586	1863	2294	3101	2142
59	1403	1600	1880	2312	3144	2166

