

JILPT 資料シリーズ

No.177 2016年5月

2007年の最低賃金法改正後の 労働者の賃金の状況



独立行政法人 労働政策研究・研修機構
The Japan Institute for Labour Policy and Training

2007年の最低賃金法改正後の 労働者の賃金の状況

まえがき

我が国の最低賃金の引上げが大きな課題となっている中で、その引上げが労働者の賃金にどのような影響を与えているか精査することは重要である。

このような問題意識の下、本書の第1章では、地域別最低賃金と低賃金労働者の分布について、賃金分布、最低賃金額との乖離額・乖離率、地域別や属性別の未満率の状況等を明らかにしている。また、第2章では、最低賃金の引上げによる賃金の引上げ効果について分析している。

本書が、企業経営者、労働者、政策担当者をはじめ、最低賃金制度に関心のある方々に活用され、今後の政策に資することがあれば幸いである。

2016年5月

独立行政法人 労働政策研究・研修機構
理事長 菅野和夫

執 筆 者

氏名

所属

高橋 陽子

労働政策研究・研修機構 研究員

研究参加者（上記以外）

浅尾 裕

労働政策研究・研修機構 特任研究員

田原 孝明

労働政策研究・研修機構 統括研究員

中野 諭

労働政策研究・研修機構 副主任研究員

堀 春彦

労働政策研究・研修機構 副主任研究員

目 次

まえがき

第1章 地域別最低賃金近傍の賃金の分布	1
第1節 地域別最低賃金近傍の賃金の分布	7
第2節 平均賃金等と地域別最低賃金との乖離額・乖離率	102
第3節 地域別最低賃金近傍で働く労働者の割合（未満率による分析）	106
第4節 属性別最低賃金近傍で働く労働者の割合（未満率による分析）	116
第5節 <参考>地域別最低賃金近傍で働く労働者の割合（影響率による分析）	123
第6節 <参考>属性別最低賃金近傍で働く労働者の割合（影響率による分析）	127
第2章 最低賃金と賃金格差	132
第1節 Effective Minimum Wage（実効最低賃金）	133
第2節 実効最低賃金と賃金格差	133
第3節 推定	137
第4節 最低賃金の引上げによる賃金の上昇	145
第3章 まとめ	148

第1章 地域別最低賃金近傍の賃金の分布

本章では2014（平成26）年版の厚生労働省『賃金構造基本統計調査』（以下「賃金センサス」）の個票データを用いて都道府県別に賃金分布の集計を行い、地域別最低賃金額付近にどの程度の労働者が働いているのか、賃金の張り付き状況を確認する。具体的には、賃金分布の最低賃金水準に頻度の高い急な山（以下、スパイク）がみられるかを目視で確認する。仮にスパイクが無ければ、最低賃金は市場賃金よりも低い水準にあり、その地域の賃金を下支えする効果は小さいと考えられる。逆に最低賃金水準にスパイクが確認できる場合は、最低賃金はその地域の賃金を下支えし、地域の労働市場に影響を与えている可能性がある。

本章で利用する「賃金センサス」は賃金に関する日本最大の標本調査であり、都道府県ごとも十分な標本規模が確保されることから、地域別最低賃金の影響を確認するのに適した統計である。ただし、2015年の労働調査会『最低賃金決定要覧』によれば、2012年の地域別最低賃金の適用労働者は4984万人であるのに対し、「賃金センサス」の復元後の標本規模は3300万人程度と、約1600万人の適用労働者を捕捉できない。これは主に賃金センサスが非農林水産業、企業規模5人以上を対象にしていることや、教育や医療などの一部法人が調査対象に含まれないことに起因する。特に2012年の「経済センサス活動調査」によれば、非農林水産業に従事する事業所規模4人以下の常用雇用者は298万人程度存在するが、小規模事業所ほど最低賃金の影響を受けやすいと仮定すると、この規模の労働者を除外した分析は賃金の張り付き状況を過小に示すという問題がある。

賃金については、地域別最低賃金額が時間額で定められているのにあわせて、賃金センサスの一月あたりの所定内給与額を一月あたりの所定内労働時間で割り、時間あたりの所定内給与額を計算している。また、賃金センサスの所定内給与額には通勤手当、精皆勤手当、家族手当の3手当が含まれているが、これら3手当は地域別最低賃金の対象でないため賃金を算出する際、所定内給与額から上記3手当を差し引いている¹。さらに、所定内実労働時間が0時間の者、所定内給与額が0円の者は分析から除外している。集計は常用労働者に限定し、一般労働者と短時間労働者（以下「パートタイム労働者」）に分けて行う²。なお、都道府県によってはパートタイム労働者の標本規模が小さく、その解釈には留意が必要である。

¹ 「賃金センサス」では、製造業で常用労働者99人以下の事業所、卸売・小売業、宿泊、飲食サービス業、医療福祉、サービス業（他に分類されないもの）で常用労働者29人以下の事業所についてのみ、通勤手当、精皆勤手当、家族手当を調査している。そのため、これら手当が把握可能な産業・規模の事業所についてのみ、所定内給与から3手当を除いたが、それ以外の事業所については3手当が含まれる。

² 「賃金センサス」における「常用労働者」とは、(ア)期間を定めずに雇われている労働者、(イ)1か月を超える期間を定めて雇われている労働者、(ウ)日々又は1か月以内の期間を定めて雇われている労働者のうち4月及び5月にそれぞれ18日以上雇用された労働者のいずれかに該当する労働者をいう。常用労働者のうち、短時間労働者以外の労働者を「一般労働者」といい、「短時間労働者」とは、同一事業所の一般労働者より1日の所定労働時間が短い又は1日の所定労働時間が同じでも1週の所定労働日数が少ない労働者をいう。なお賃金センサスの集計に倣い、一般労働者は1日あたりの所定内実労働時間が5時間以上、パートタイム労働者は1ヶ月の所定内実労働時間が1日以上で、1日当たりの所定内実労働時間が1時間以上9時間未満に限定して集計を行った。

地域別最低賃金近傍の賃金の分布 図表目次

北海道	8
図表 1-1-1 一般労働者	8
図表 1-1-2 パートタイム労働者	9
青森県	10
図表 1-1-3 一般労働者	10
図表 1-1-4 パートタイム労働者	11
岩手県	12
図表 1-1-5 一般労働者	12
図表 1-1-6 パートタイム労働者	13
宮城県	14
図表 1-1-7 一般労働者	14
図表 1-1-8 パートタイム労働者	15
秋田県	16
図表 1-1-9 一般労働者	16
図表 1-1-10 パートタイム労働者	17
山形県	18
図表 1-1-11 一般労働者	18
図表 1-1-12 パートタイム労働者	19
福島県	20
図表 1-1-13 一般労働者	20
図表 1-1-14 パートタイム労働者	21
茨城県	22
図表 1-1-15 一般労働者	22
図表 1-1-16 パートタイム労働者	23
栃木県	24
図表 1-1-17 一般労働者	24
図表 1-1-18 パートタイム労働者	25
群馬県	26
図表 1-1-19 一般労働者	26
図表 1-1-20 パートタイム労働者	27
埼玉県	28
図表 1-1-21 一般労働者	28
図表 1-1-22 パートタイム労働者	29

千葉県	30
図表 1-1-23 一般労働者	30
図表 1-1-24 パートタイム労働者	31
東京都	32
図表 1-1-25 一般労働者	32
図表 1-1-26 パートタイム労働者	33
神奈川県	34
図表 1-1-27 一般労働者	34
図表 1-1-28 パートタイム労働者	35
新潟県	36
図表 1-1-29 一般労働者	36
図表 1-1-30 パートタイム労働者	37
富山県	38
図表 1-1-31 一般労働者	38
図表 1-1-32 パートタイム労働者	39
石川県	40
図表 1-1-33 一般労働者	40
図表 1-1-34 パートタイム労働者	41
福井県	42
図表 1-1-35 一般労働者	42
図表 1-1-36 パートタイム労働者	43
山梨県	44
図表 1-1-37 一般労働者	44
図表 1-1-38 パートタイム労働者	45
長野県	46
図表 1-1-39 一般労働者	46
図表 1-1-40 パートタイム労働者	47
岐阜県	48
図表 1-1-41 一般労働者	48
図表 1-1-42 パートタイム労働者	49
静岡県	50
図表 1-1-43 一般労働者	50
図表 1-1-44 パートタイム労働者	51
愛知県	52
図表 1-1-45 一般労働者	52
図表 1-1-46 パートタイム労働者	53

三重県	54
図表 1-1-47 一般労働者	54
図表 1-1-48 パートタイム労働者	55
滋賀県	56
図表 1-1-49 一般労働者	56
図表 1-1-50 パートタイム労働者	57
京都府	58
図表 1-1-51 一般労働者	58
図表 1-1-52 パートタイム労働者	59
大阪府	60
図表 1-1-53 一般労働者	60
図表 1-1-54 パートタイム労働者	61
兵庫県	62
図表 1-1-55 一般労働者	62
図表 1-1-56 パートタイム労働者	63
奈良県	64
図表 1-1-57 一般労働者	64
図表 1-1-58 パートタイム労働者	65
和歌山県	66
図表 1-1-59 一般労働者	66
図表 1-1-60 パートタイム労働者	67
島根県	68
図表 1-1-61 一般労働者	68
図表 1-1-62 パートタイム労働者	69
鳥取県	70
図表 1-1-63 一般労働者	70
図表 1-1-64 パートタイム労働者	71
岡山県	72
図表 1-1-65 一般労働者	72
図表 1-1-66 パートタイム労働者	73
広島県	74
図表 1-1-67 一般労働者	74
図表 1-1-68 パートタイム労働者	75
山口県	76
図表 1-1-69 一般労働者	76
図表 1-1-70 パートタイム労働者	77

徳島県	78
図表 1-1-71 一般労働者	78
図表 1-1-72 パートタイム労働者	79
香川県	80
図表 1-1-73 一般労働者	80
図表 1-1-74 パートタイム労働者	81
愛媛県	82
図表 1-1-75 一般労働者	82
図表 1-1-76 パートタイム労働者	83
高知県	84
図表 1-1-77 一般労働者	84
図表 1-1-78 パートタイム労働者	85
福岡県	86
図表 1-1-79 一般労働者	86
図表 1-1-80 パートタイム労働者	87
佐賀県	88
図表 1-1-81 一般労働者	88
図表 1-1-82 パートタイム労働者	89
長崎県	90
図表 1-1-83 一般労働者	90
図表 1-1-84 パートタイム労働者	91
熊本県	92
図表 1-1-85 一般労働者	92
図表 1-1-86 パートタイム労働者	93
大分県	94
図表 1-1-87 一般労働者	94
図表 1-1-88 パートタイム労働者	95
宮崎県	96
図表 1-1-89 一般労働者	96
図表 1-1-90 パートタイム労働者	97
鹿児島県	98
図表 1-1-91 一般労働者	98
図表 1-1-92 パートタイム労働者	99
沖縄県	100
図表 1-1-93 一般労働者	100
図表 1-1-94 パートタイム労働者	101

第1節 地域別最低賃金近傍の賃金の分布

以下では、地域ごとの賃金の実態が最低賃金とどのような関係にあるのか、賃金の度数分布を元に概観する。図表 1-1-1～図表 1-1-94 には、都道府県ごとに一般労働者の賃金分布と、パートタイム労働者の賃金分布を見開きで並べて示している。賃金は時間当たり所定内給与額（単位：円）であり、10 円刻みでその度数を示している。図表では一般労働者の場合は 2,000 円以上、パートタイム労働者の場合は 1,500 円以上の賃金分布を省略している。

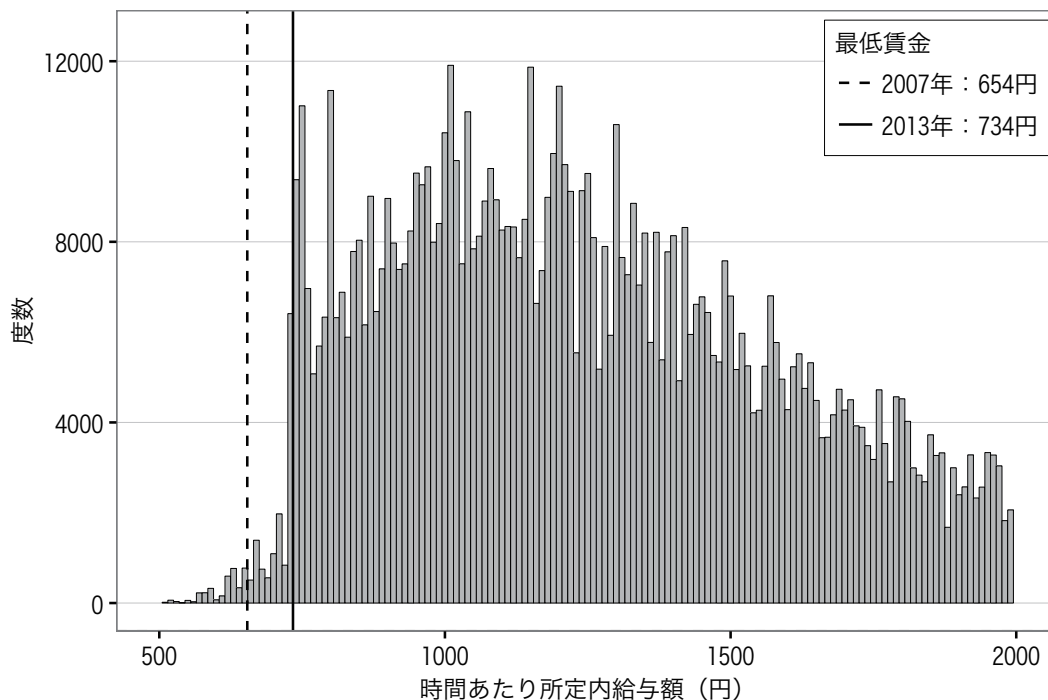
縦に引かれた棒線は、2014 年の賃金分布が影響を受けたであろう 2013 年改定の地域別最低賃金額を示している。この棒線より左側は、地域別最低賃金額未満の賃金が支給されている者の分布を示している。また、2007 年 11 月の最低賃金法の改正以降、最低賃金額の引き上げ幅はそれ以前に比して大きくなったが、この 6 年分の引き上げ幅の大きさを示すために、法改正前の 2007 年（10 月改定）の地域別最低賃金額に点線を引いている。さらに、図表の下段には、2007 年改定の地域別最低賃金に対する 2008 年の賃金の張り付き状況を掲載している。下段の図の点線も 2006 年の最低賃金の水準を示している。

度数は復元後の労働者数（単位：人）である。図内の右上隅には、当該地域の一般またはパートタイム労働者の平均賃金額（単位：円）、賃金の中央値も記載している。さらに、表題には最低賃金額改定の目安のランク区分（A～D）を併記している。

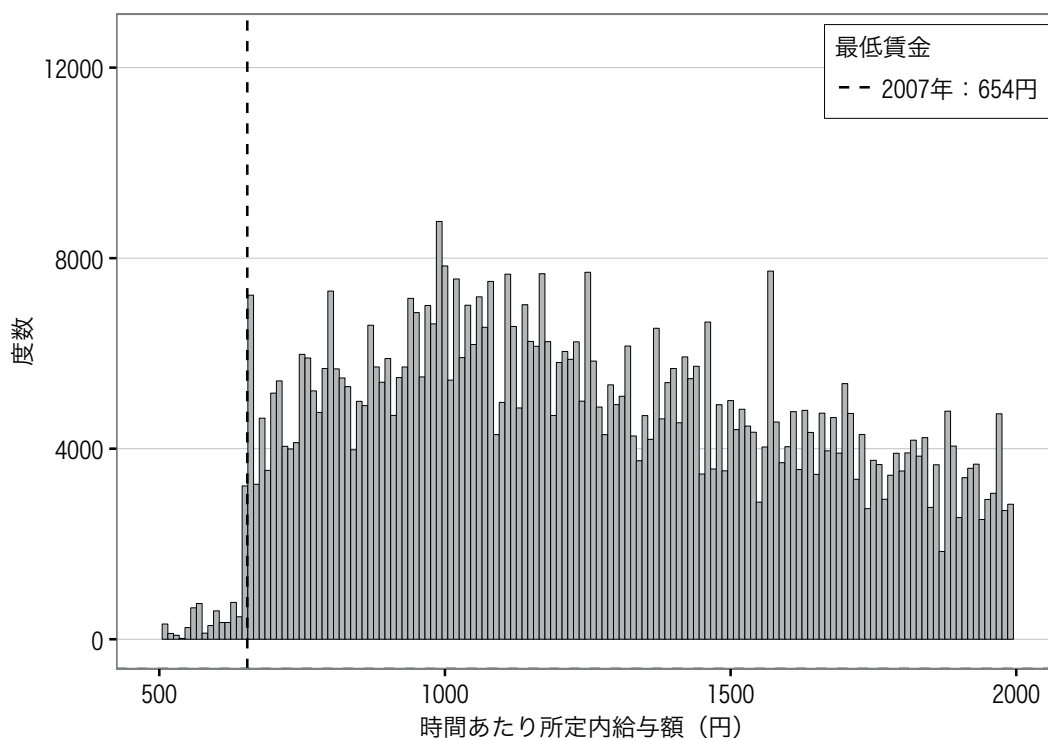
一般労働者とパートタイム労働者の分布とでは、最低賃金額付近の状況は異なっている。一般労働者については、概して地域別最低賃金額未満の者の割合は小さく、多くの都道府県で最低賃金付近にスパイクはみられないが、北海道（p.8）、青森（p.10）、岩手（p.12）、秋田（p.16）、岐阜（p.48）、徳島（p.78）、長崎（p.90）などでは最低賃金水準にスパイクらしきものが確認できる。下段の図の 2008 年の賃金分布においてスパイクが確認できる県はほとんど無く、2007 年の最低賃金法改正以降の最低賃金の上昇によって、最低賃金が一般労働者の賃金を下支えする都道府県が 7 つの都道府県でみられるようになった。

一方、パートタイム労働者においては、一般労働者に比べて地域別最低賃金額の付近に賃金が集中して分布している地域が多くみられる。北海道（p.9）、青森（p.11）、岩手（p.13）、宮城（p.15）、秋田（p.17）、東京（p.33）、神奈川（p.35）、新潟（p.37）、京都（p.59）、大阪（p.61）、岡山（p.73）、山口（p.77）、福岡（p.87）、長崎（p.91）、熊本（p.93）、大分（p.95）、宮崎（p.97）、鹿児島（p.99）、沖縄（p.101）などにおいてはスパイクが確認できる。これらの都道府県の目安ランクは C や D であるが、東京や神奈川や大阪などの A ランクの県でも、近年の都市部を中心とする最低賃金の上昇を受けて、パートタイム労働者の賃金が地域別最低賃金額の付近にも分布している。また、特に北海道（p.9）、青森（p.11）、秋田（p.17）、神奈川（p.35）、大阪（p.61）、福岡（p.87）、大分（p.95）、沖縄（p.101）において地域別最低賃金を境として度数分布が始まる形となっている。2007 年の賃金分布では、最低賃金水準から賃金の度数分布が始まるような分布を示すのは、北海道（p.9）と沖縄（p.101）のみであった。

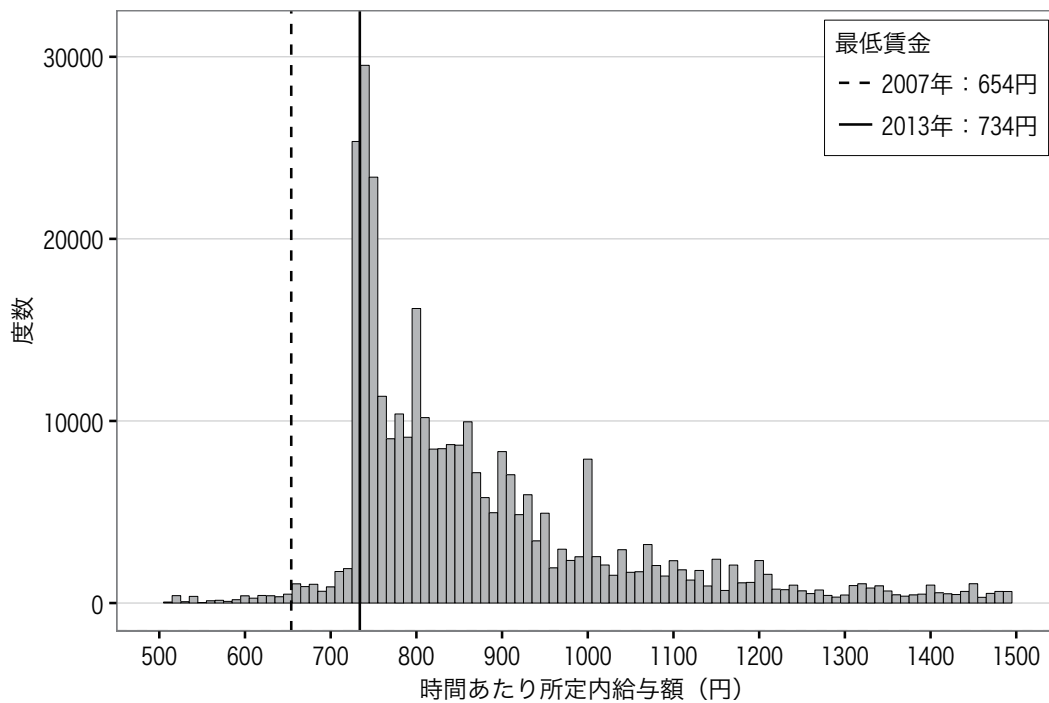
図表1-1-1 北海道（一般労働者）ランク:C 平均:1563 中央値:1330



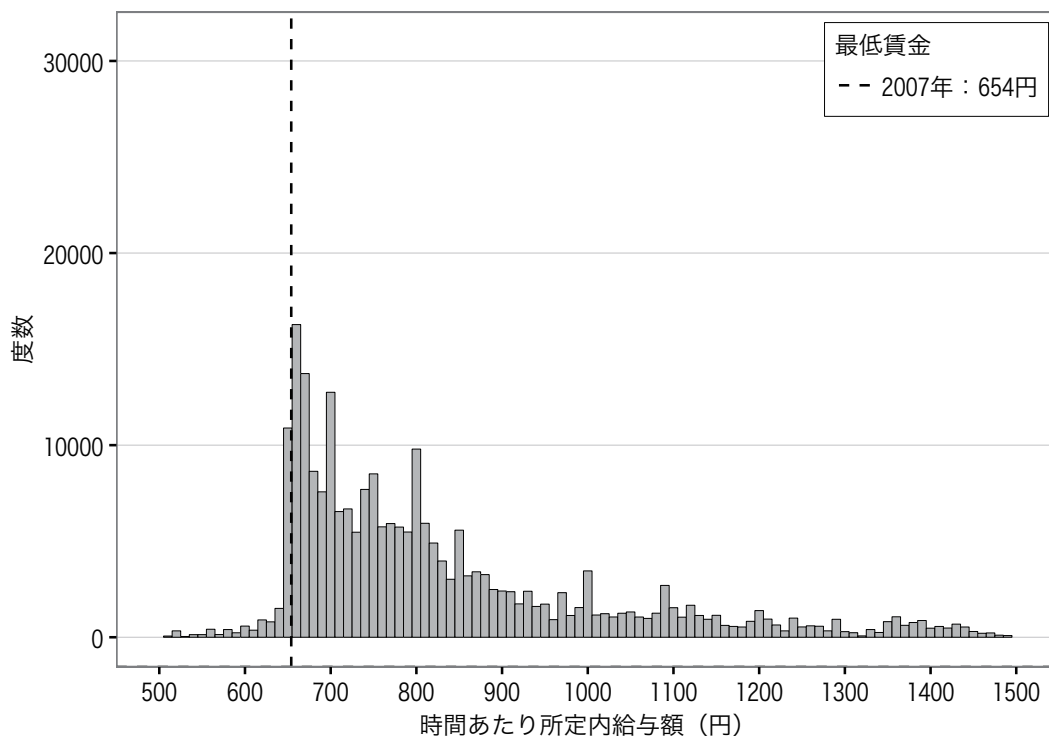
(参考) 2008年 北海道（一般労働者）ランク:C 平均:1651 中央値:1422



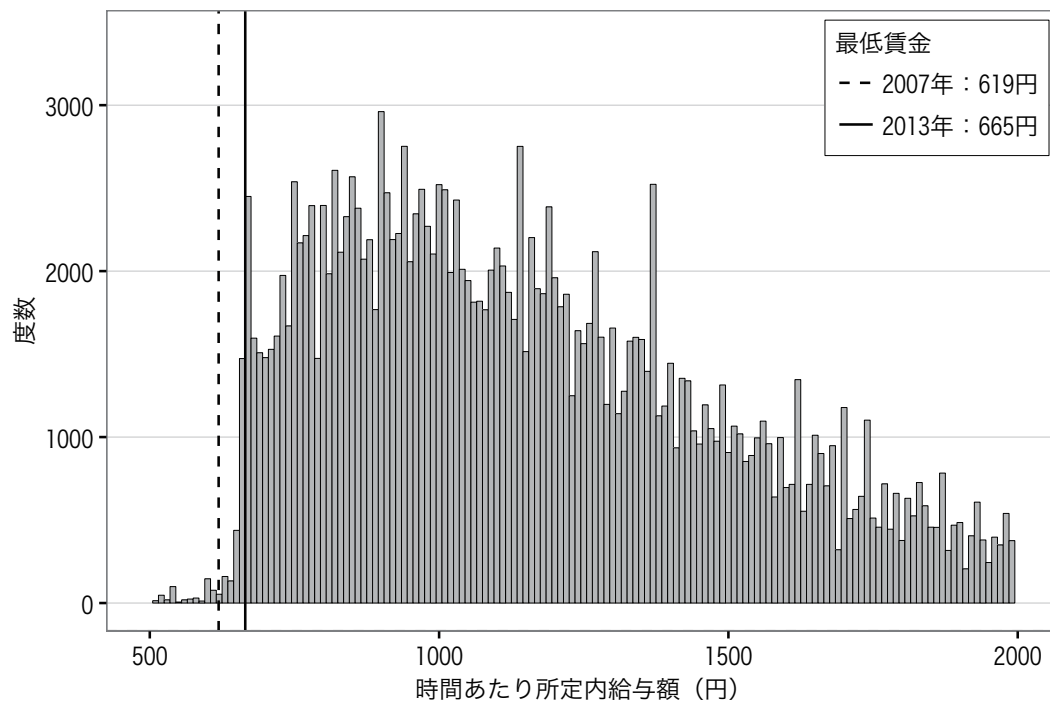
図表1-1-2 北海道（パートタイム労働者）ランク:C 平均:925 中央値:833



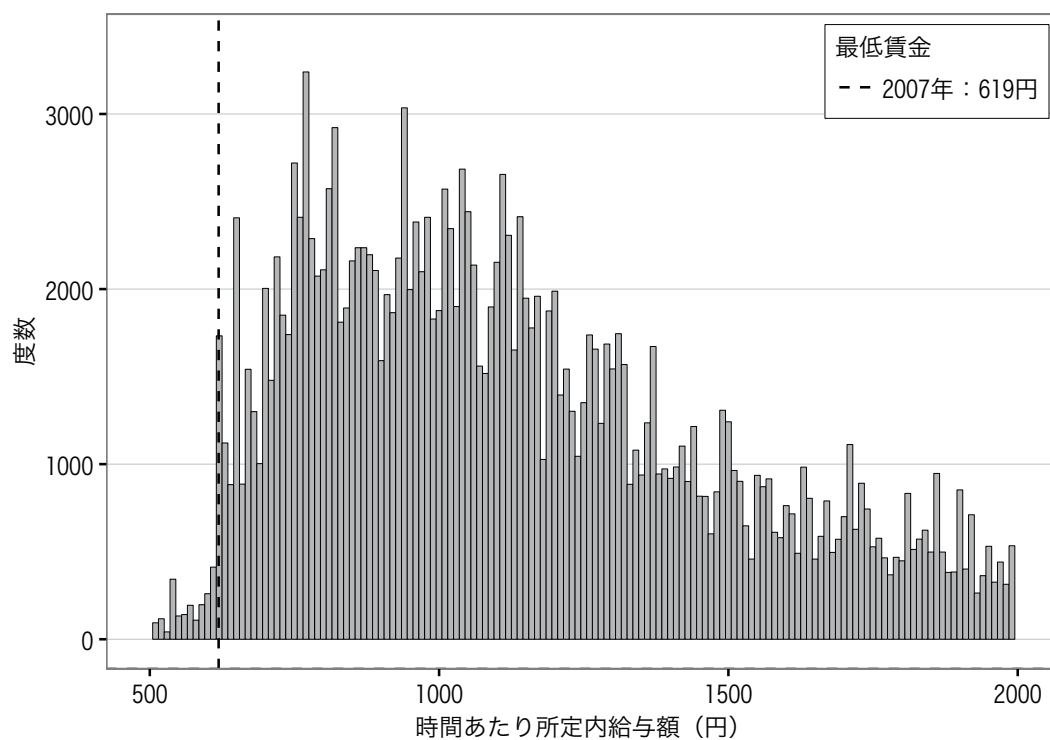
(参考) 2008年 北海道（パートタイム労働者）ランク:C 平均:902 中央値:782



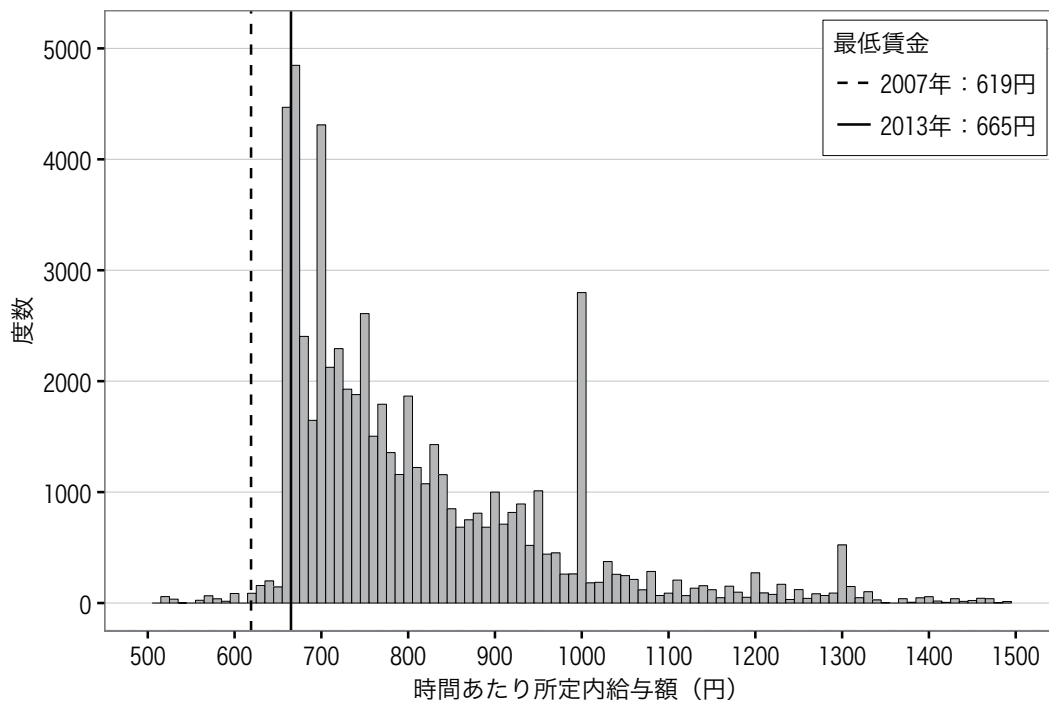
図表1-1-3 青森（一般労働者）ランク:D 平均:1359 中央値:1170



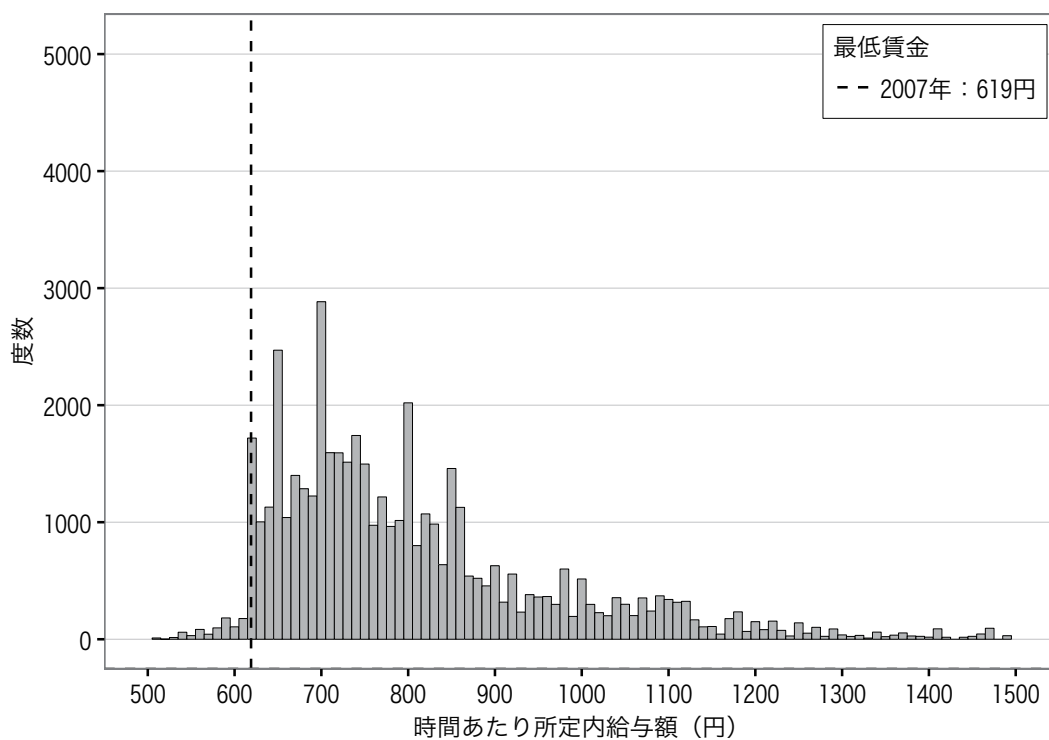
(参考) 2008年 青森（一般労働者）ランク:D 平均:1379 中央値:1146



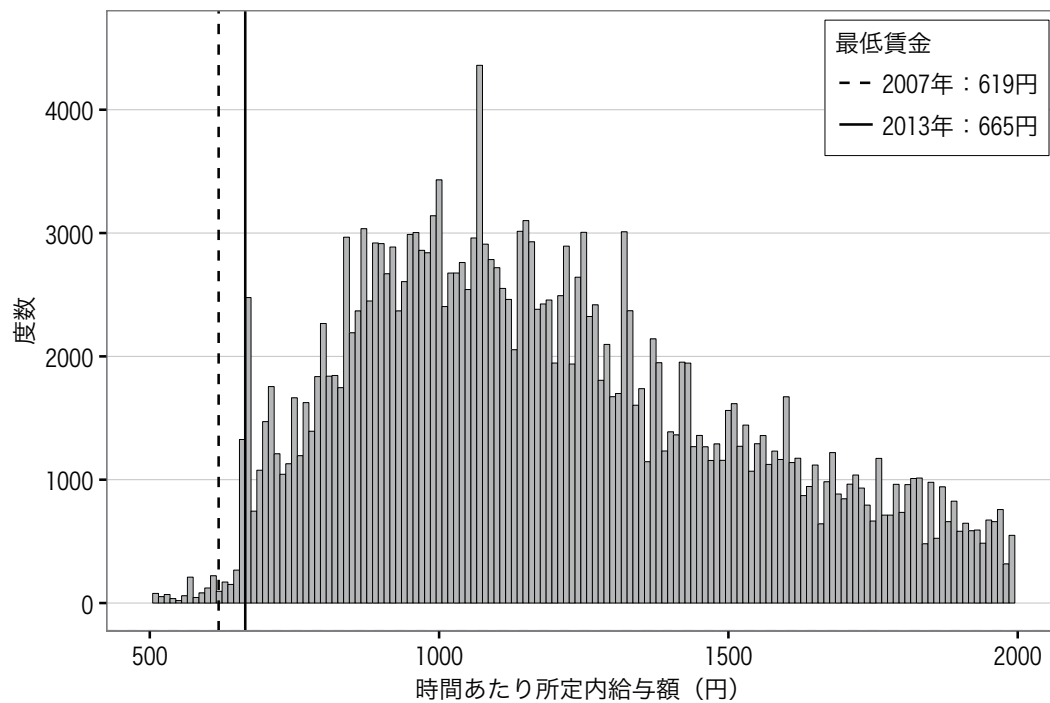
図表1-1-4 青森（パートタイム労働者）ランク:D 平均:836 中央値:764



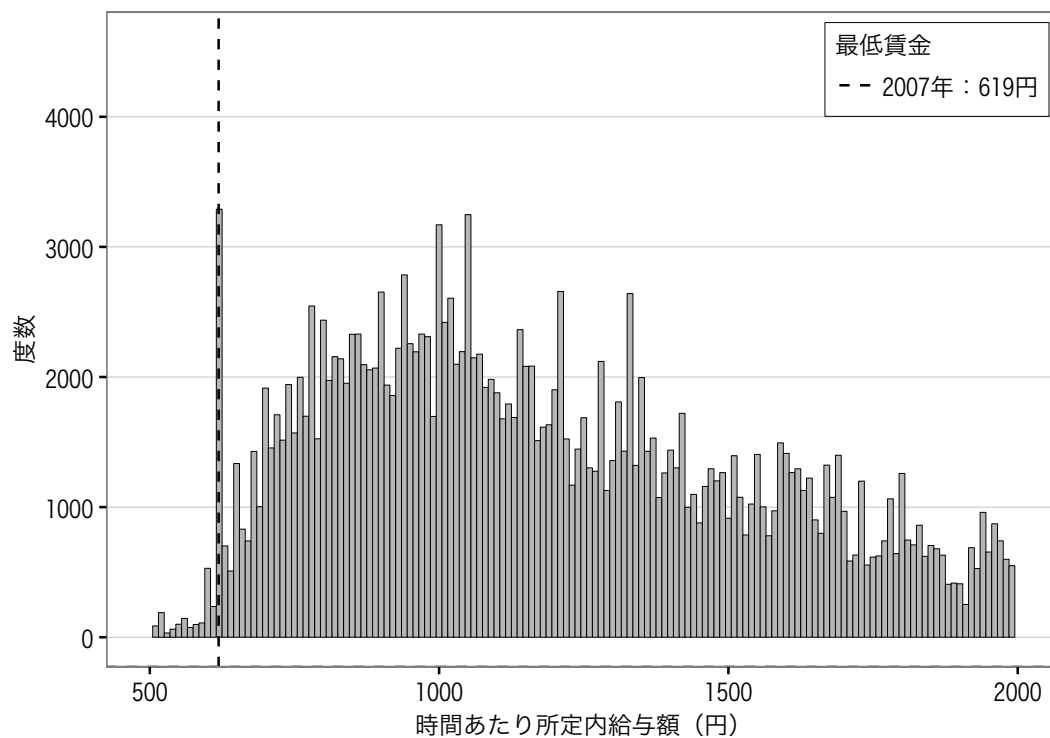
(参考) 2008年 青森（パートタイム労働者）ランク:D 平均:833 中央値:767



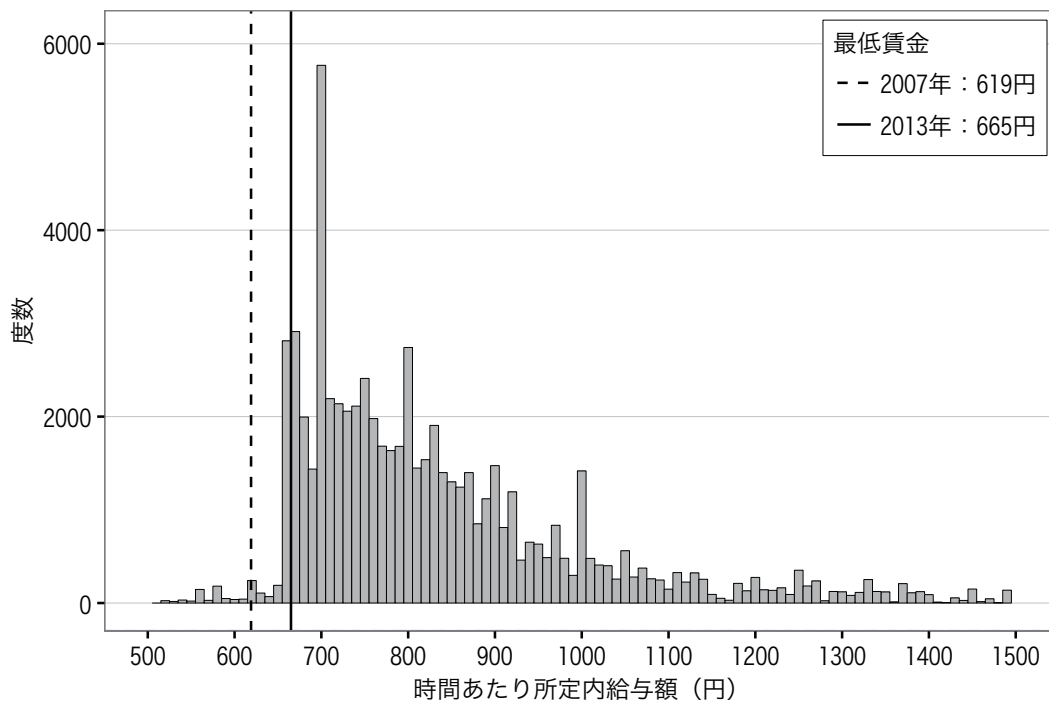
図表1-1-5 岩手（一般労働者）ランク:D 平均:1431 中央値:1224



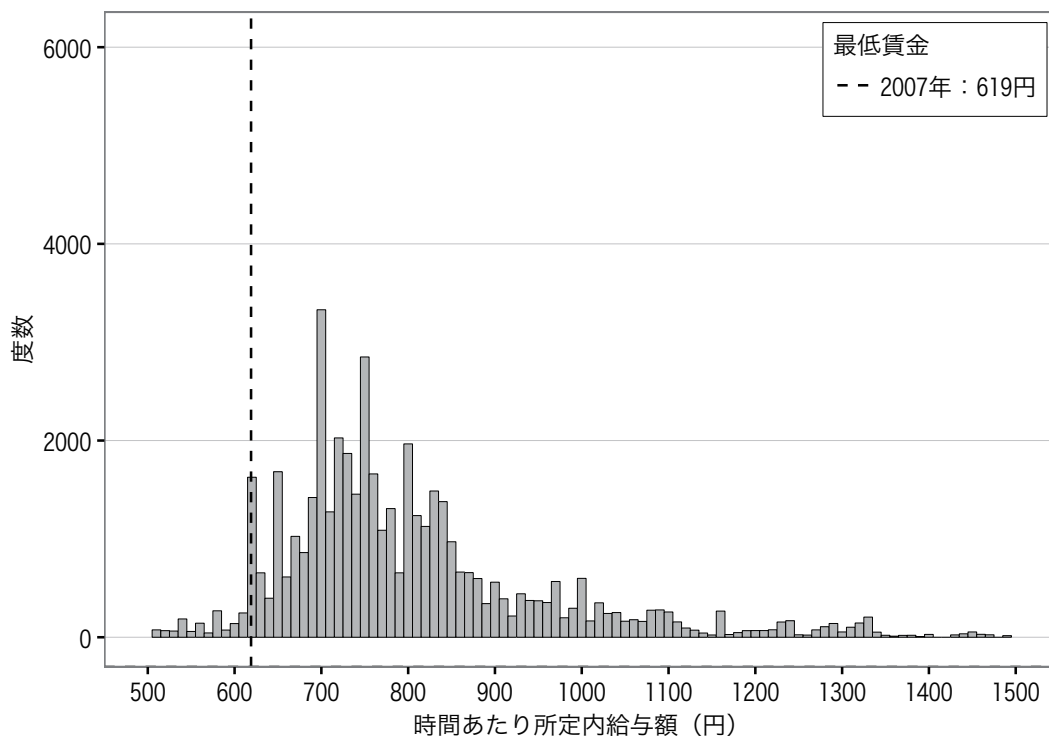
(参考) 2008年 岩手（一般労働者）ランク:D 平均:1445 中央値:1236



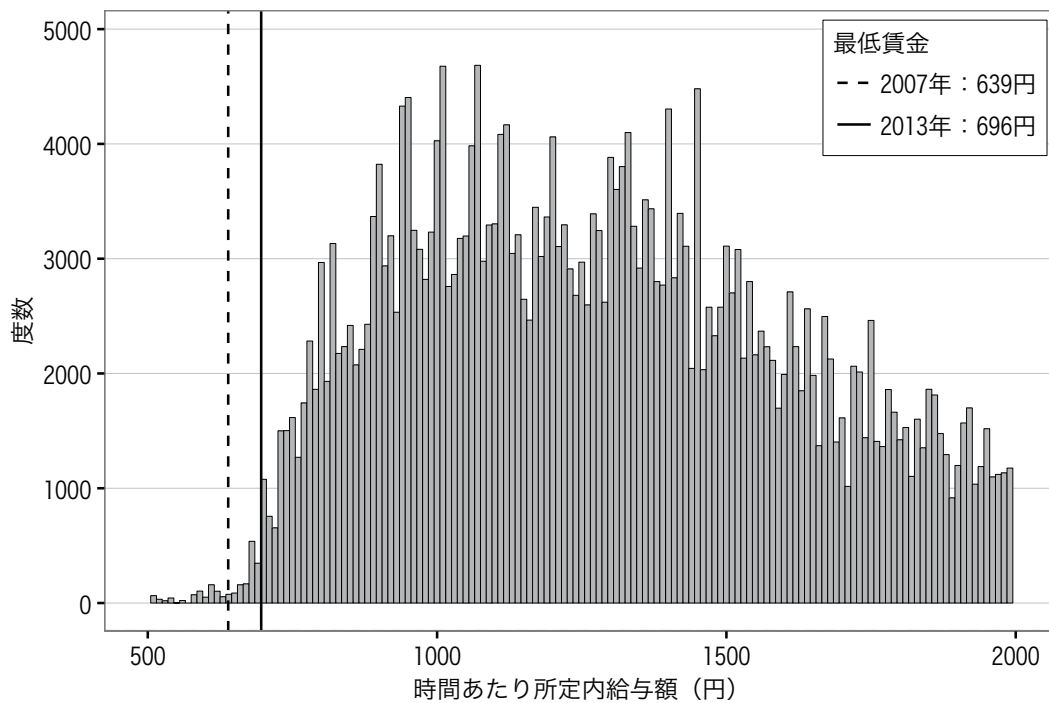
図表1-1-6 岩手（パートタイム労働者）ランク:D 平均:855 中央値:794



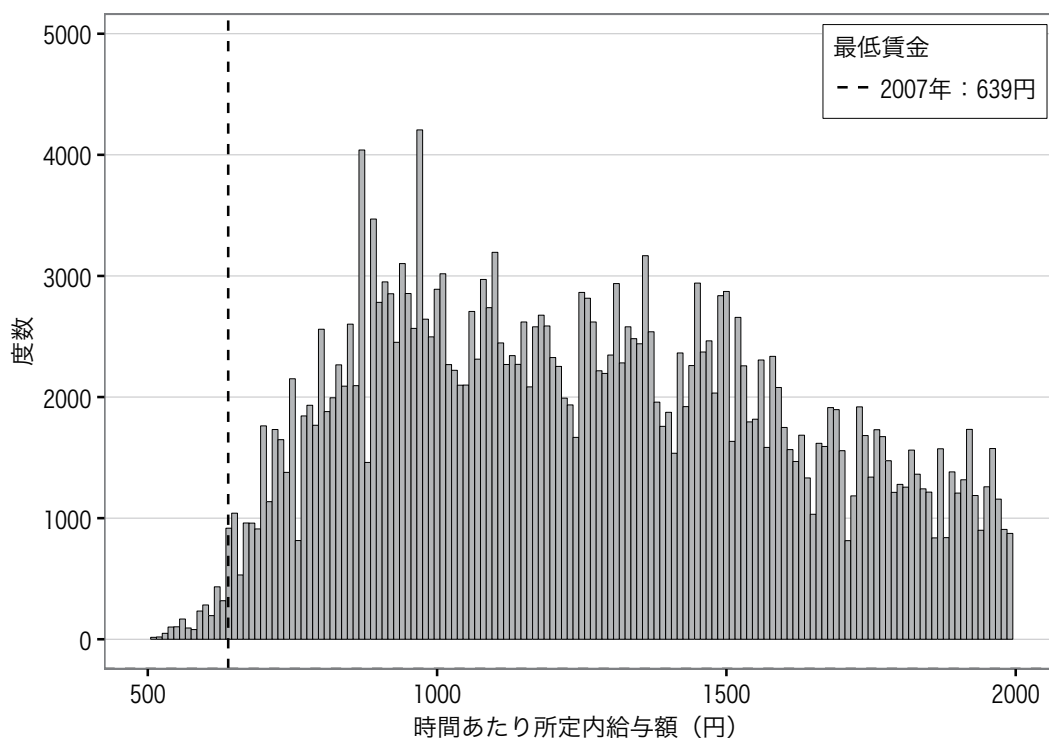
(参考) 2008年 岩手（パートタイム労働者）ランク:D 平均:835 中央値:764



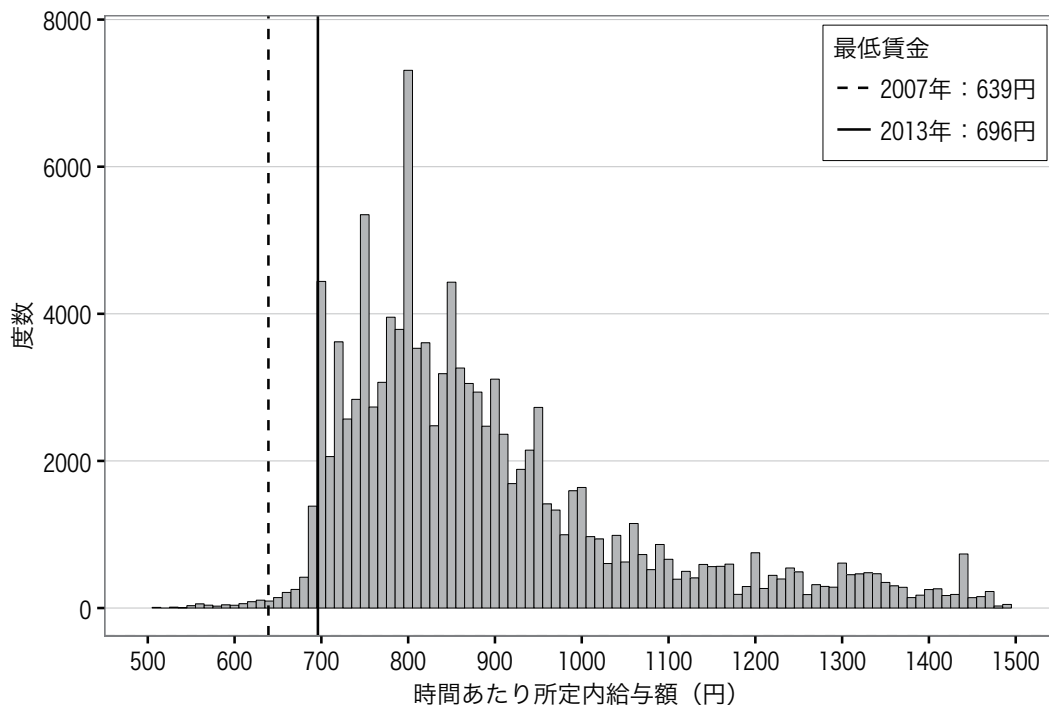
図表1-1-7 宮城（一般労働者）ランク:C 平均:1660 中央値:1405



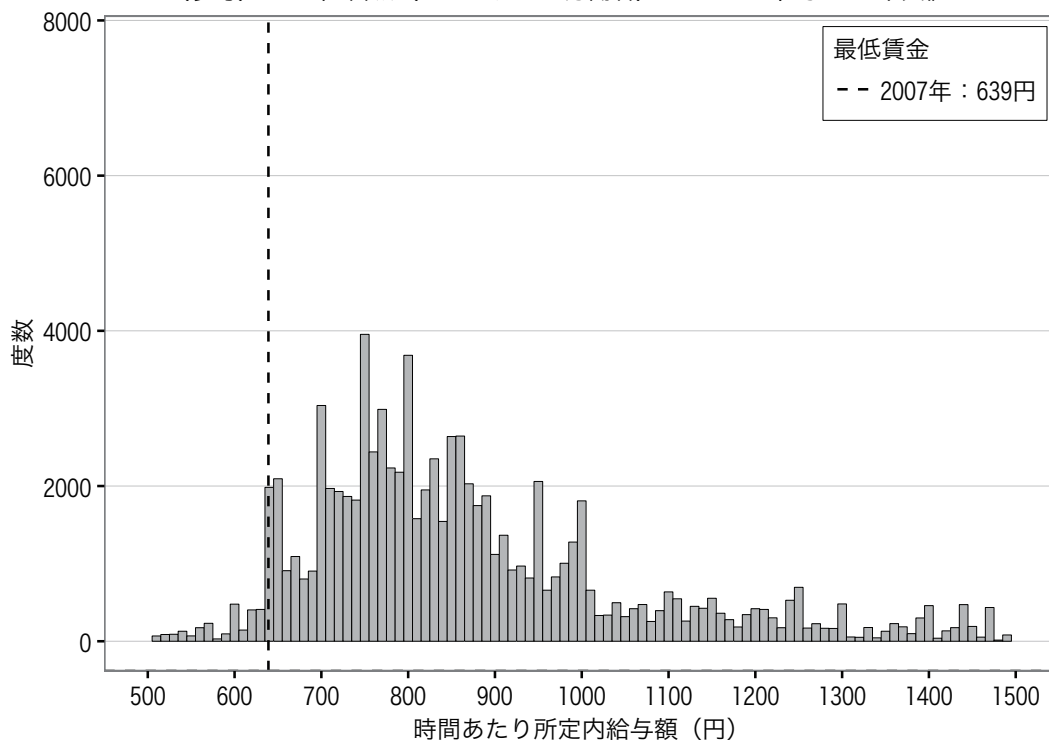
(参考) 2008年 宮城（一般労働者）ランク:C 平均:1678 中央値:1440

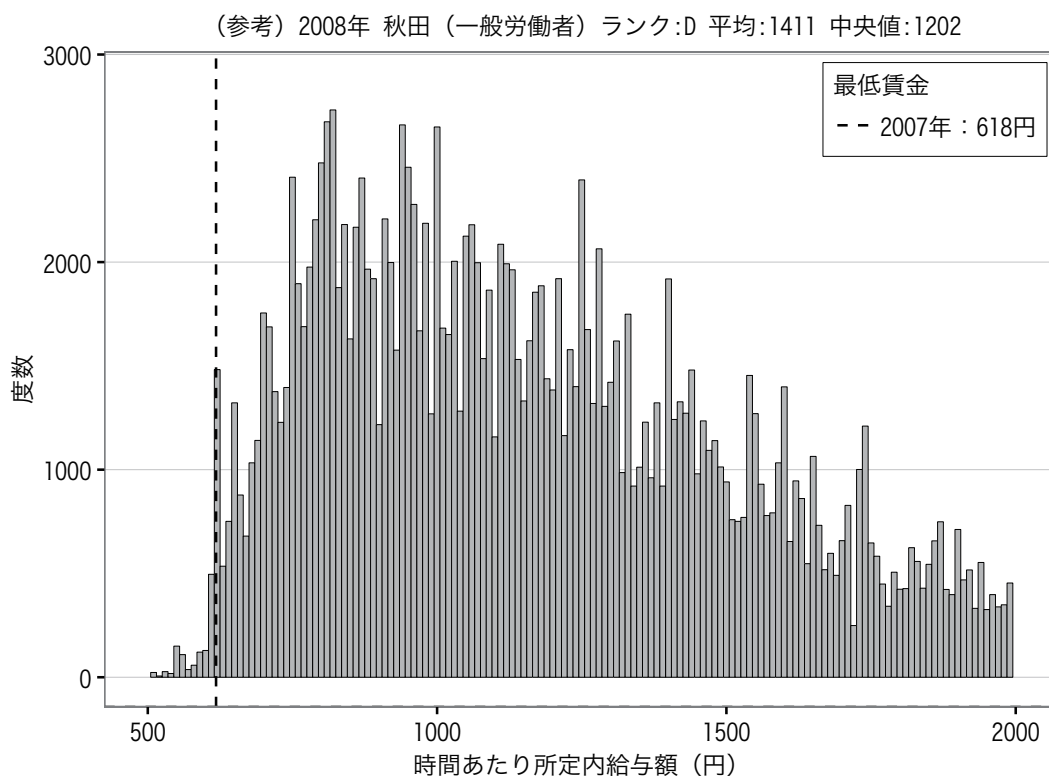
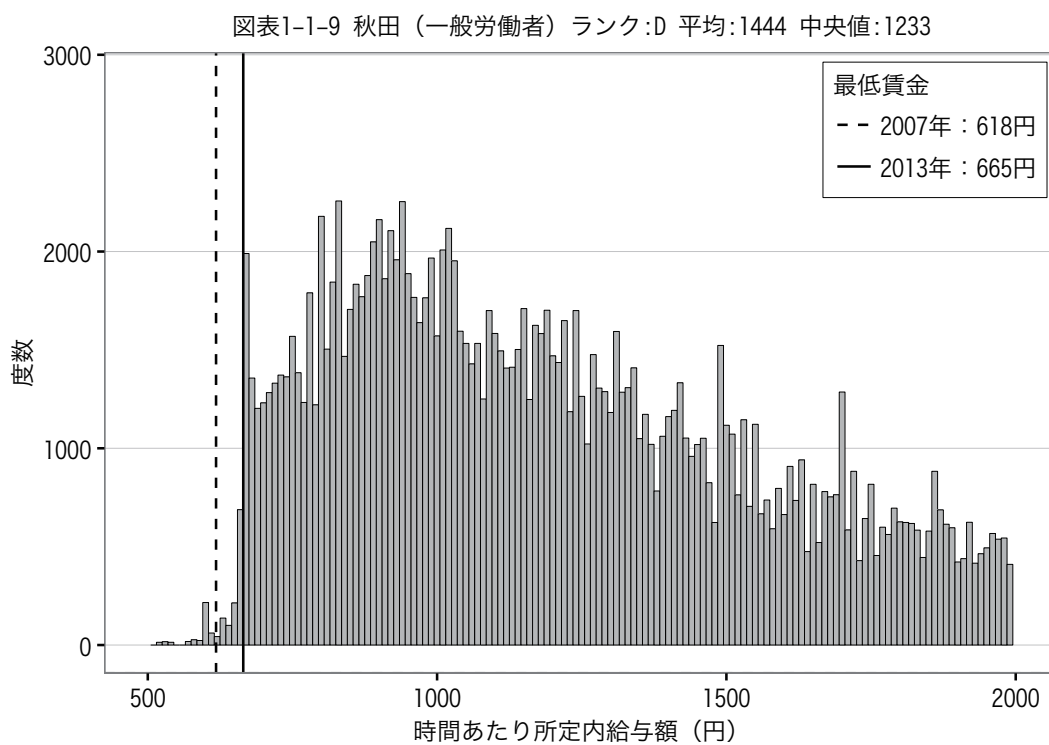


図表1-1-8 宮城（パートタイム労働者）ランク:C 平均:962 中央値:857

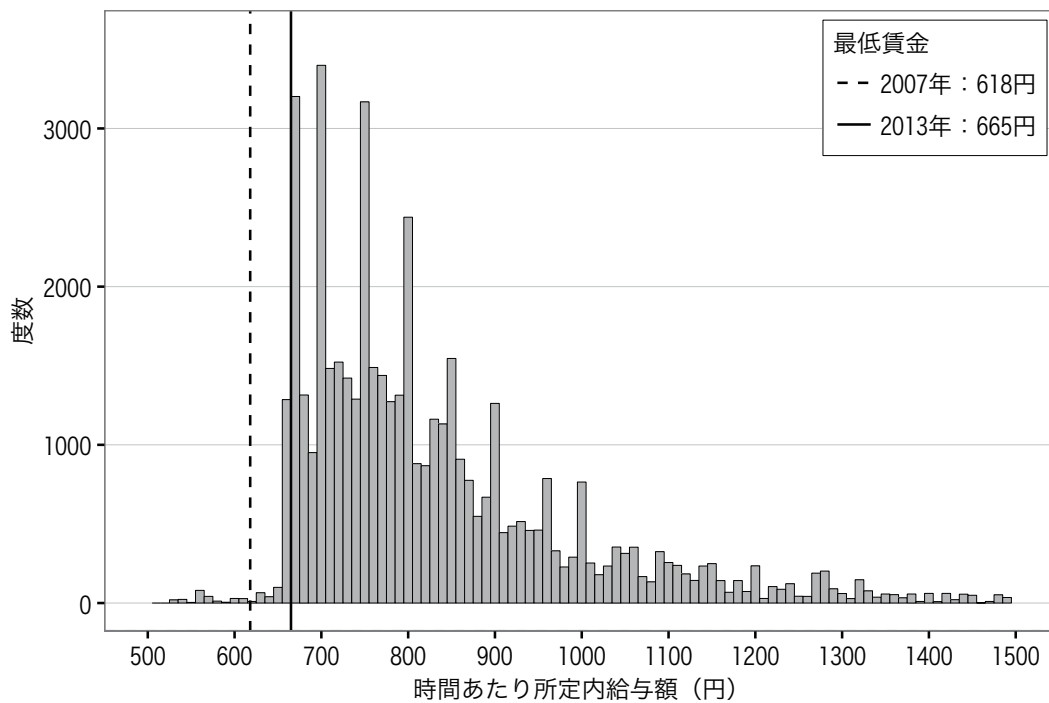


(参考) 2008年 宮城（パートタイム労働者）ランク:C 平均:946 中央値:843

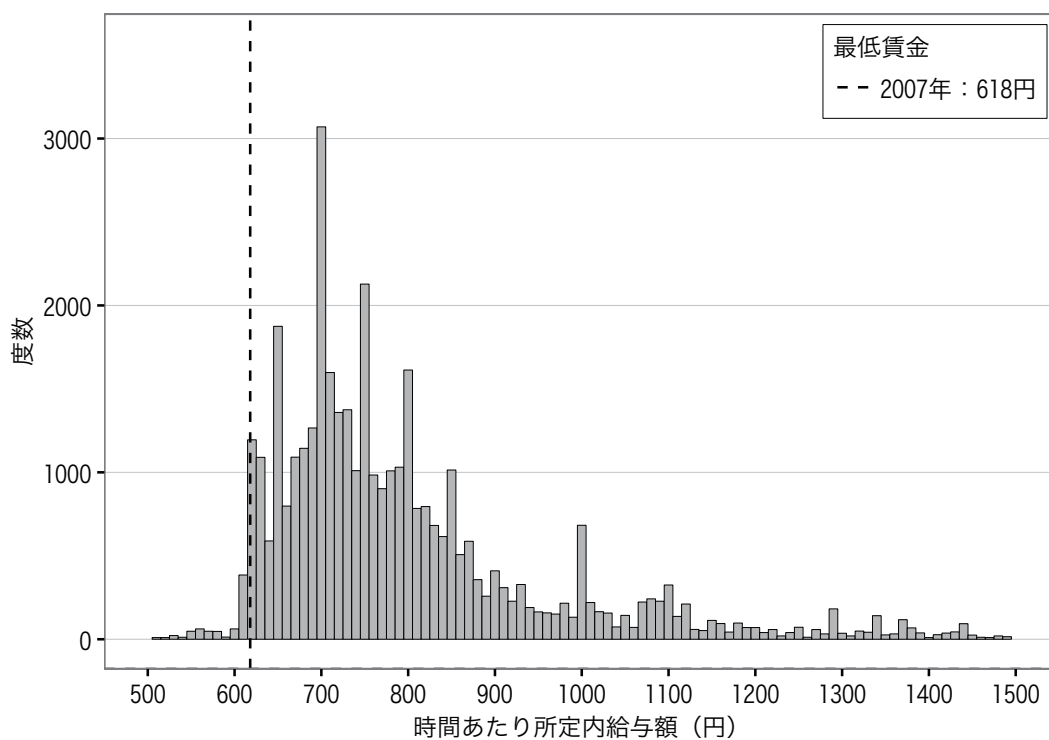




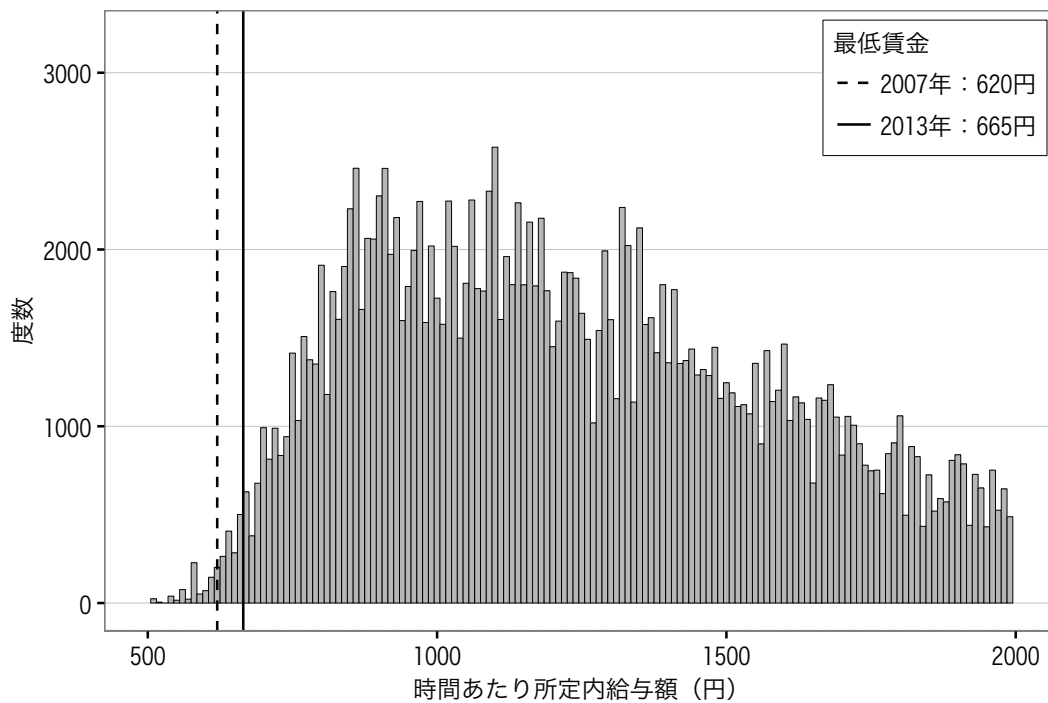
図表1-1-10 秋田（パートタイム労働者）ランク:D 平均:875 中央値:796



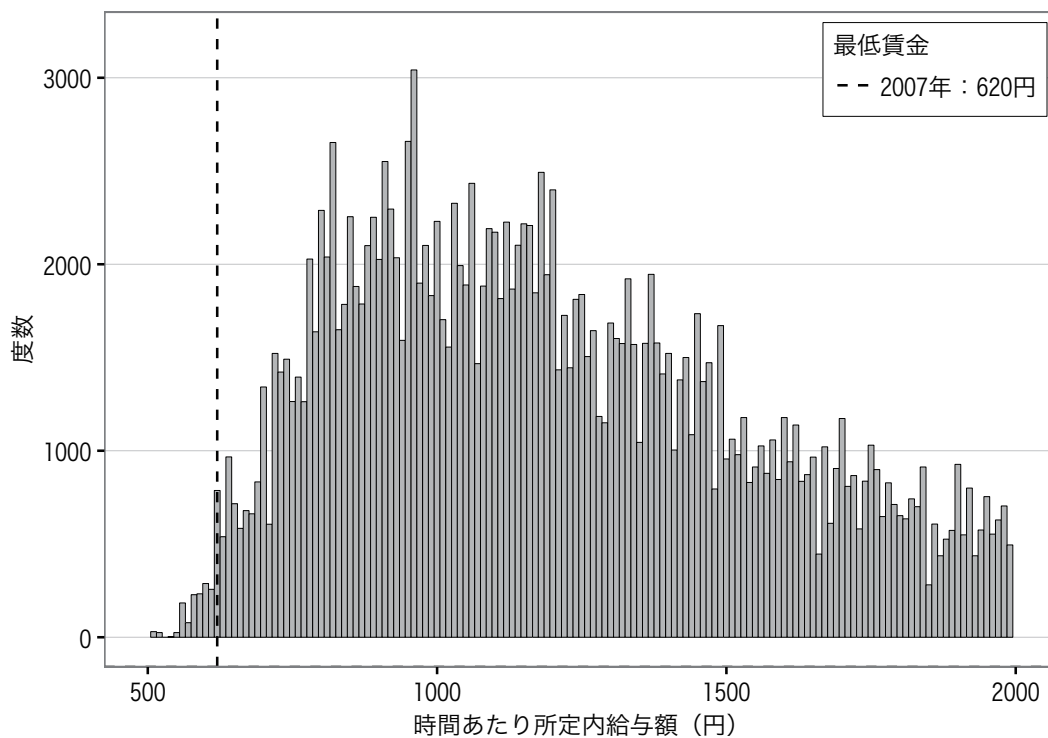
(参考) 2008年 秋田（パートタイム労働者）ランク:D 平均:811 中央値:750



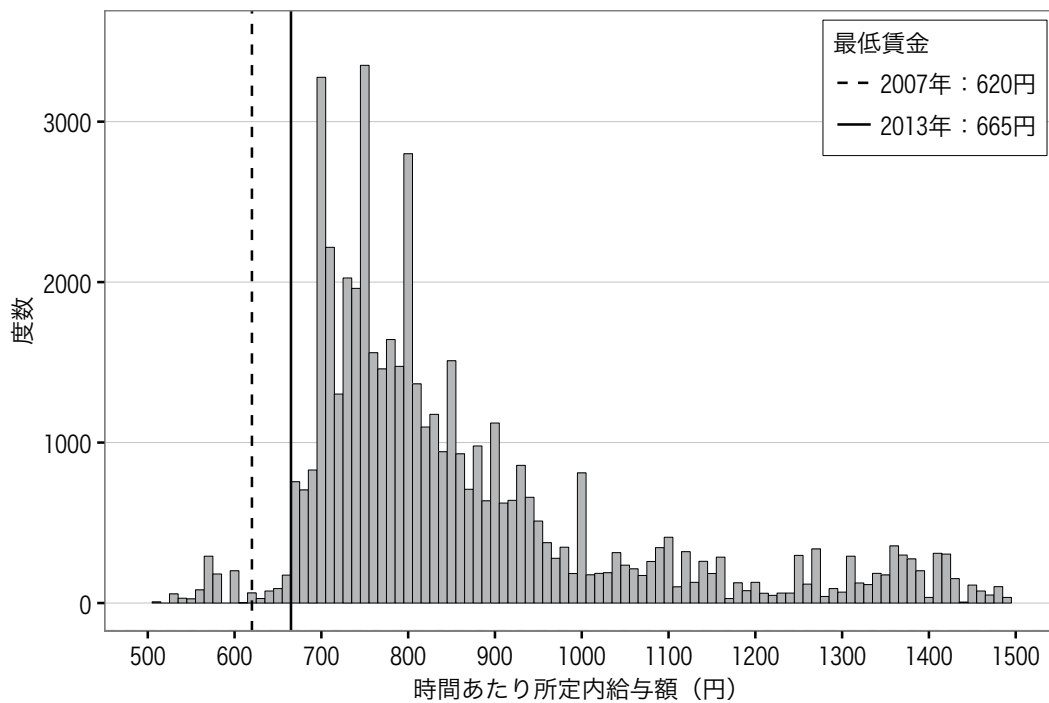
図表1-1-11 山形（一般労働者）ランク:D 平均:1469 中央値:1299



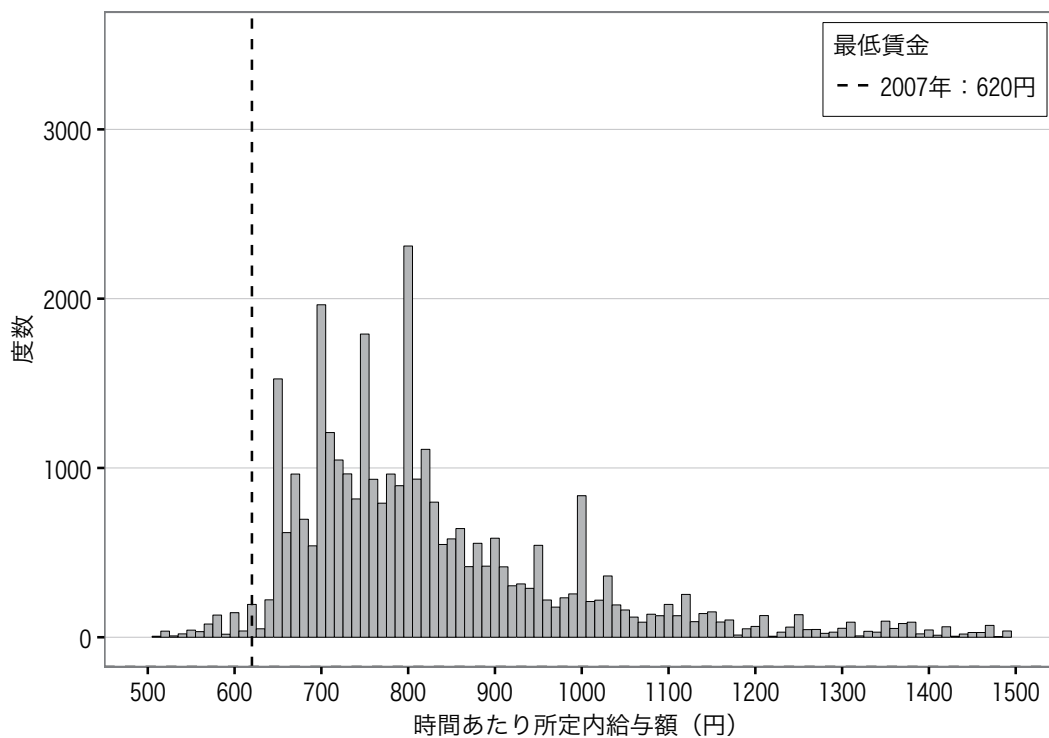
(参考) 2008年 山形（一般労働者）ランク:D 平均:1426 中央値:1237



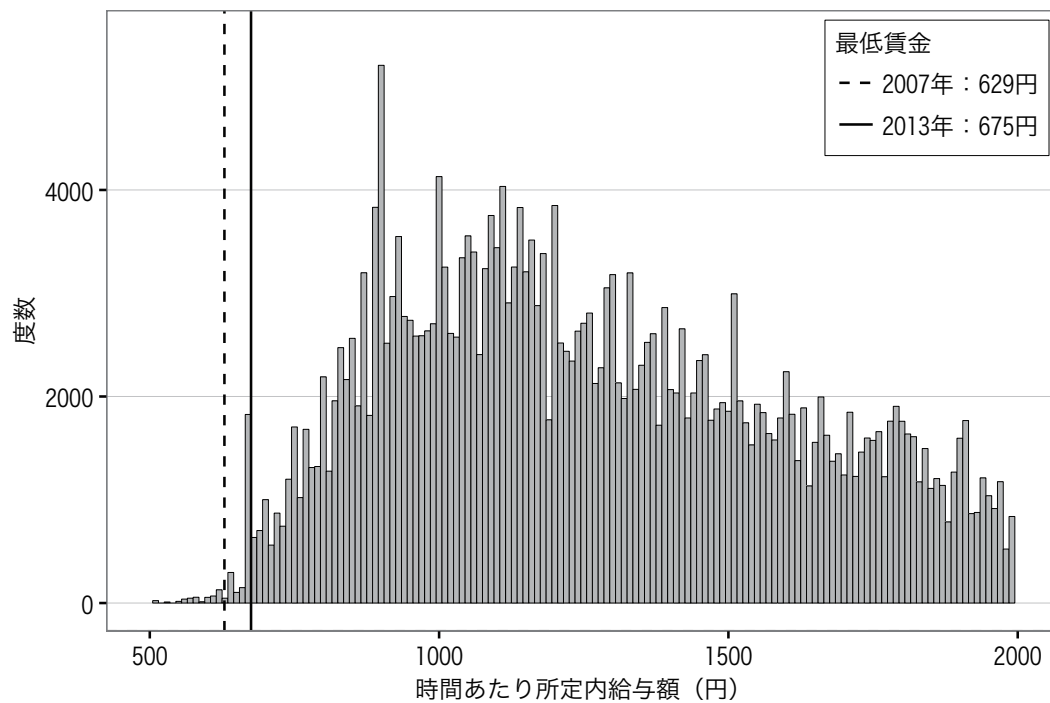
図表1-1-12 山形（パートタイム労働者）ランク:D 平均:922 中央値:806



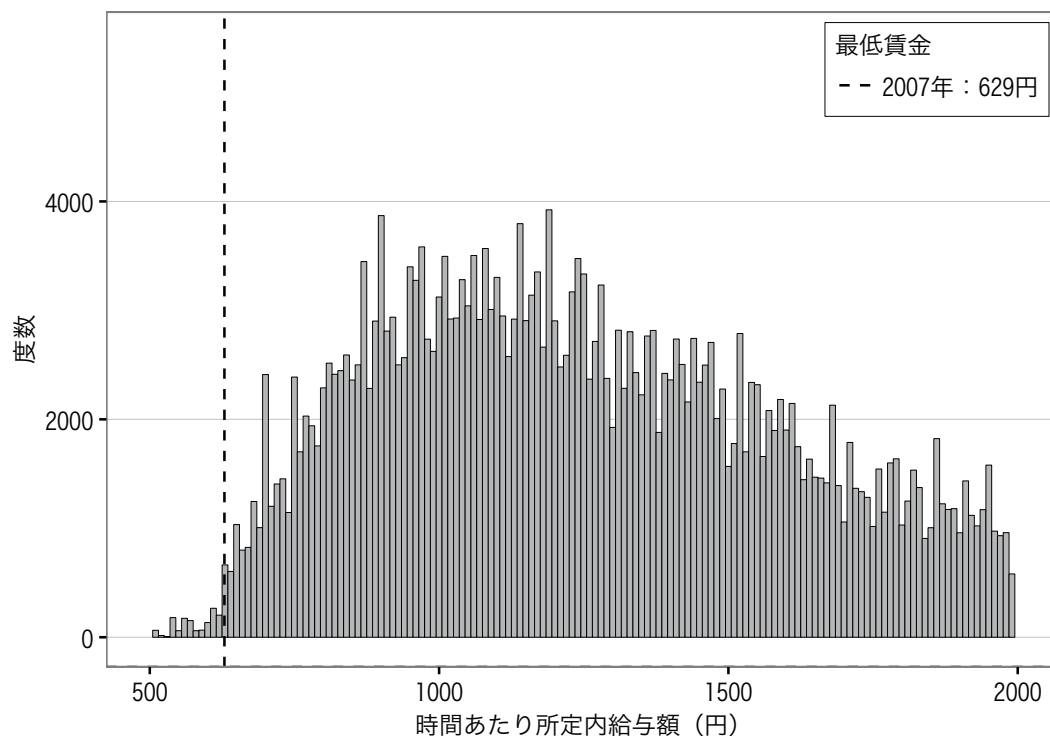
(参考) 2008年 山形（パートタイム労働者）ランク:D 平均:893 中央値:800



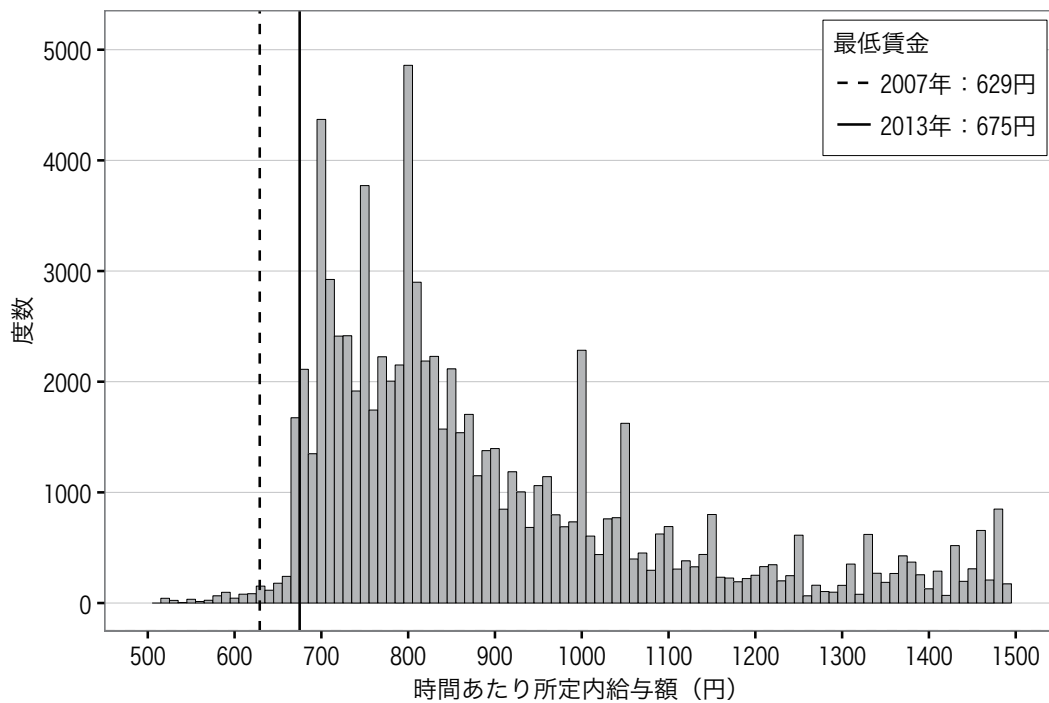
図表1-1-13 福島（一般労働者）ランク:D 平均:1554 中央値:1351



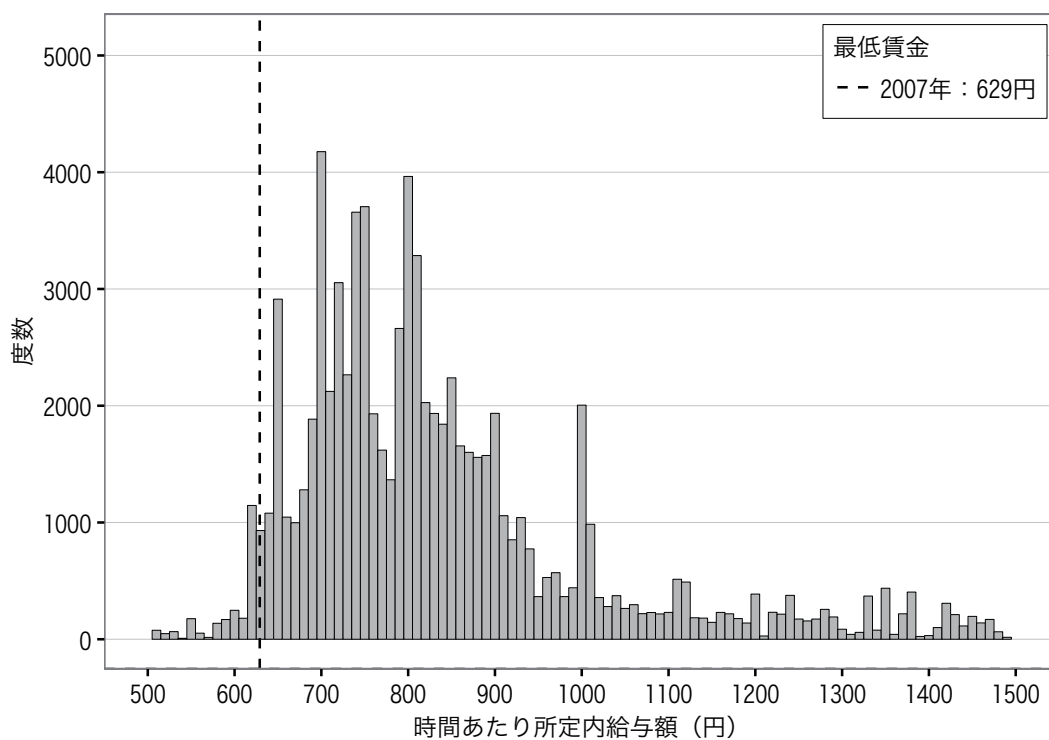
(参考) 2008年 福島（一般労働者）ランク:C 平均:1536 中央値:1342



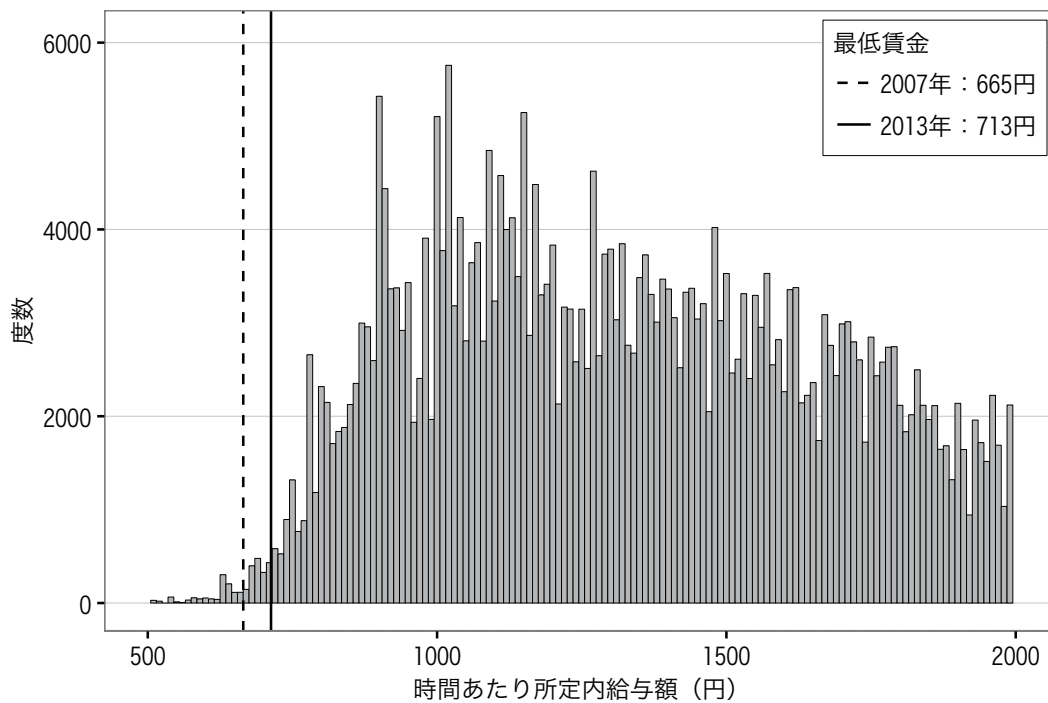
図表1-1-14 福島（パートタイム労働者）ランク:D 平均:943 中央値:835



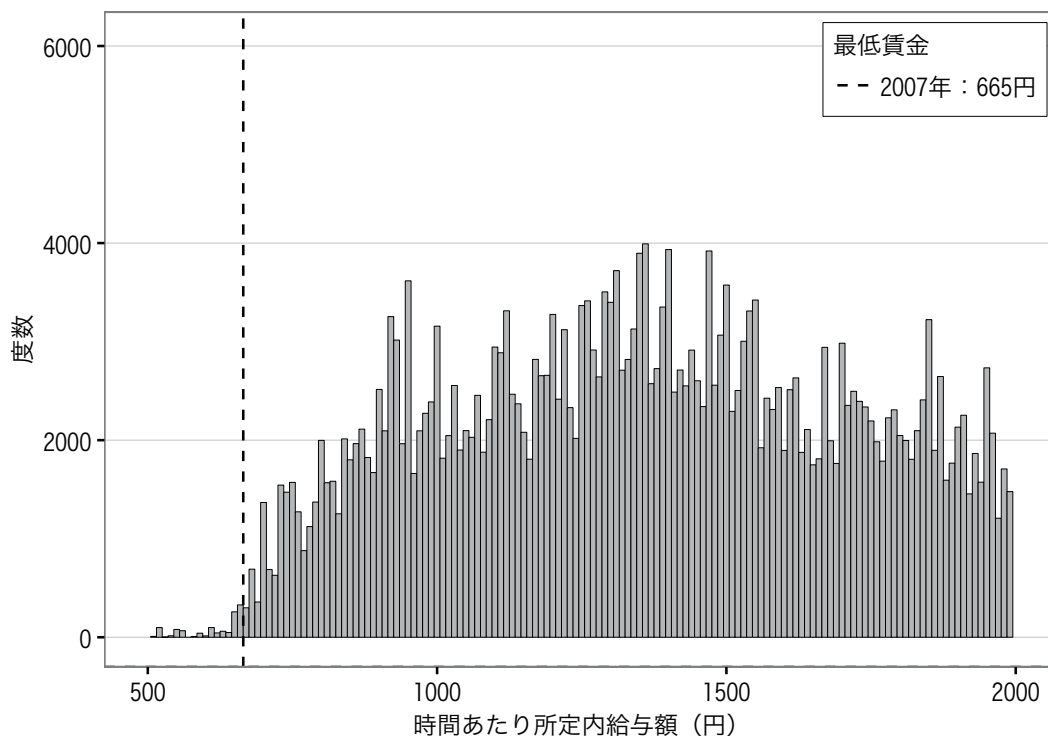
(参考) 2008年 福島（パートタイム労働者）ランク:C 平均:948 中央値:806



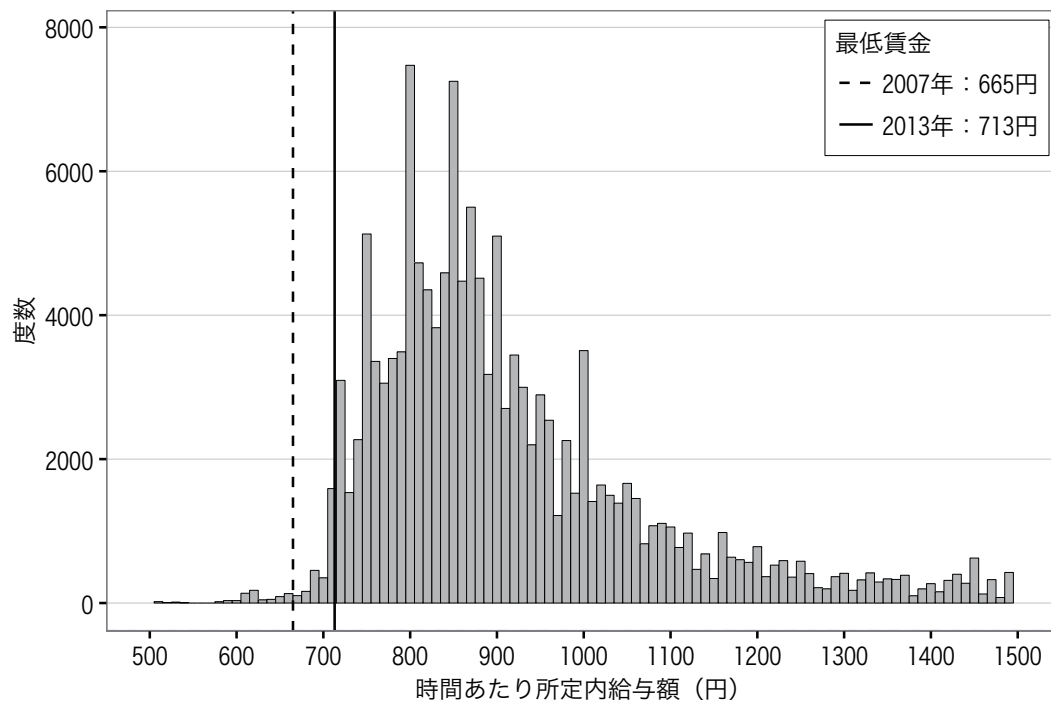
図表1-1-15 茨城（一般労働者）ランク:B 平均:1780 中央値:1533



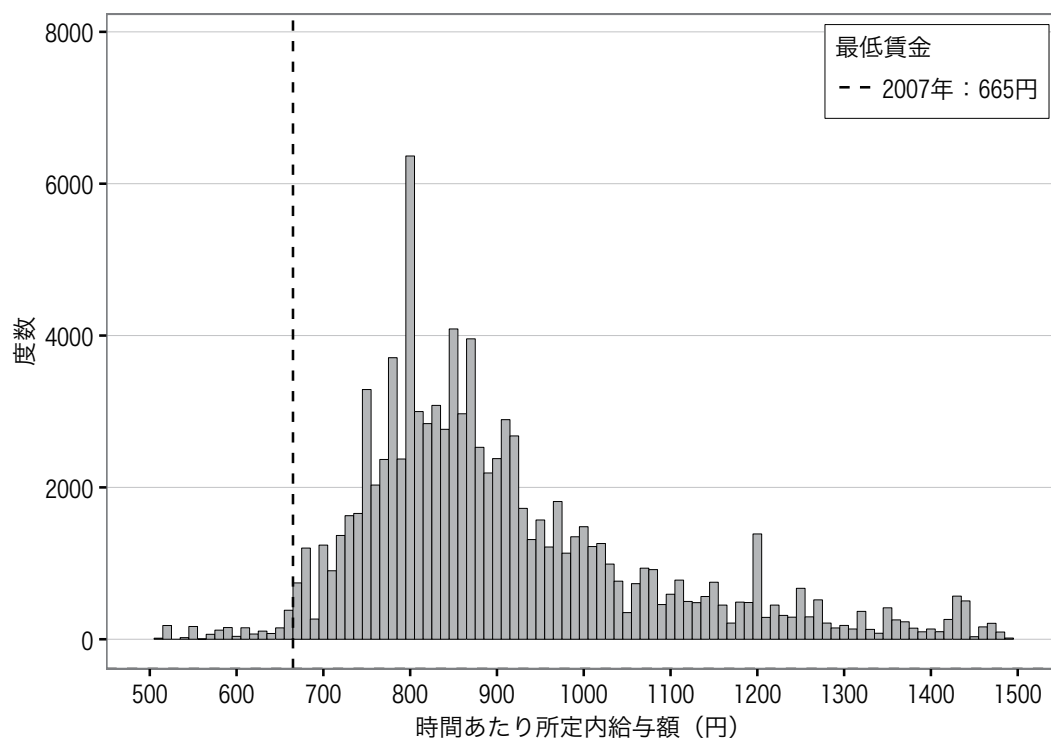
(参考) 2008年 茨城（一般労働者）ランク:C 平均:1874 中央値:1638



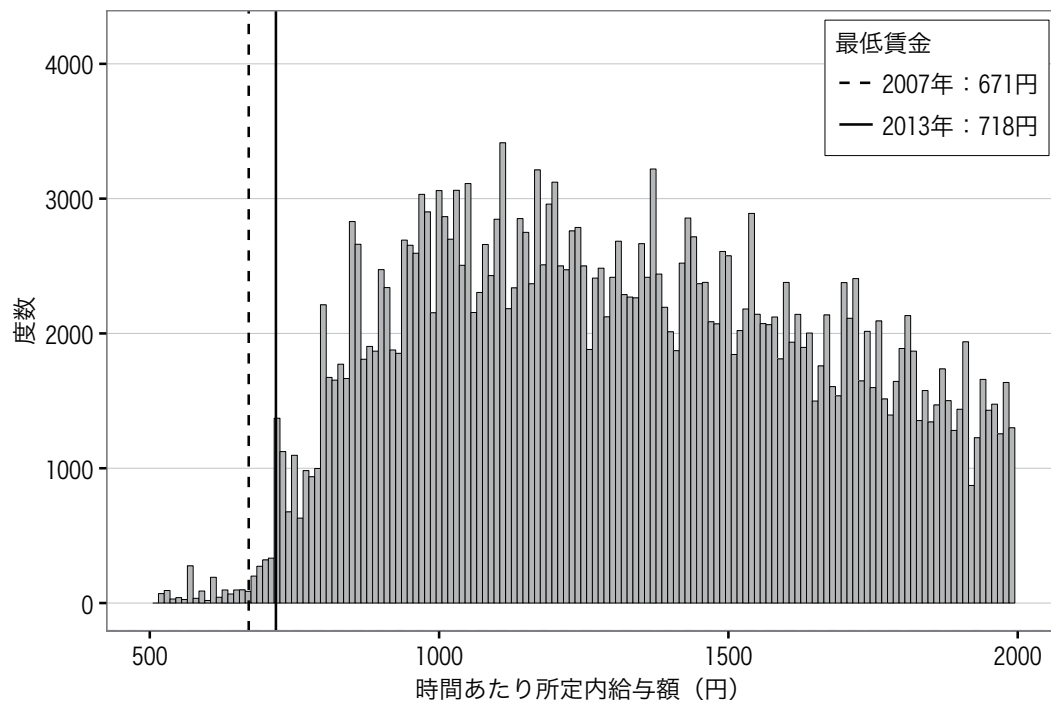
図表1-1-16 茨城（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1011 中央値:884



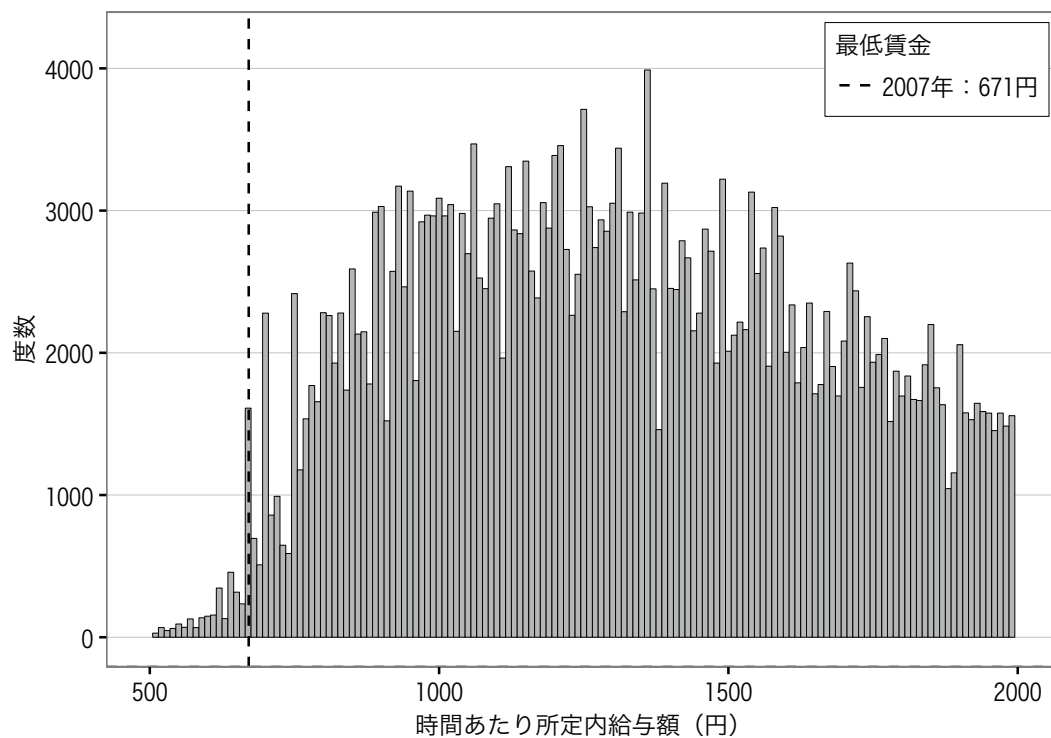
(参考) 2008年 茨城（パートタイム労働者）ランク:C 平均:961 中央値:870



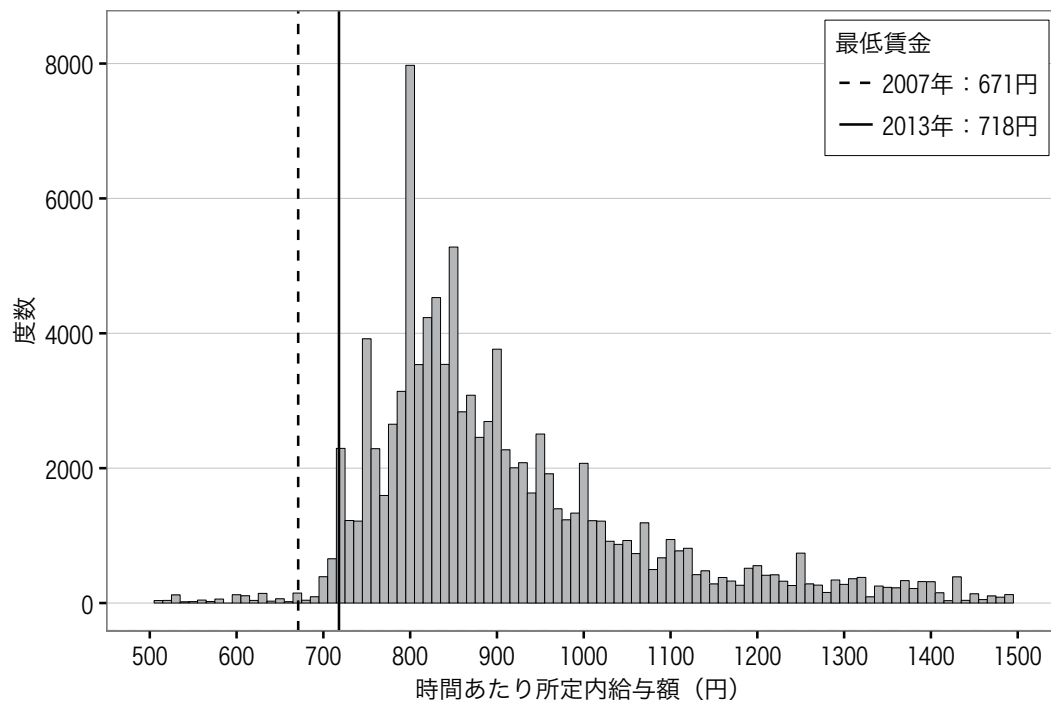
図表1-1-17 栃木（一般労働者）ランク:B 平均:1774 中央値:1545



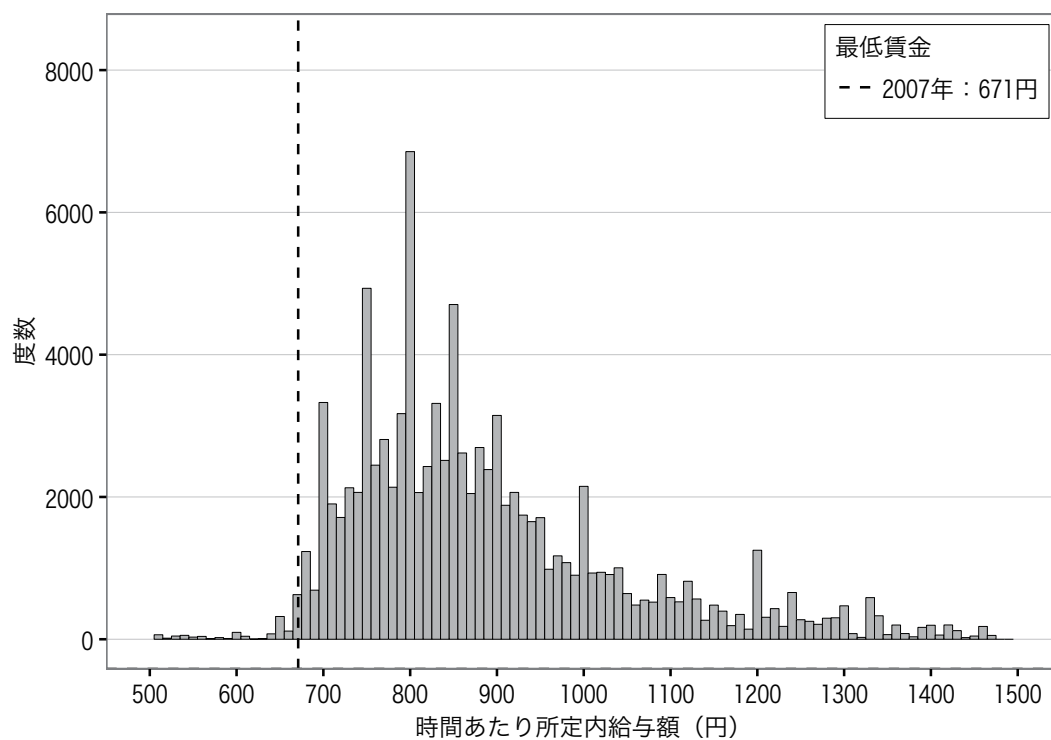
(参考) 2008年 栃木（一般労働者）ランク:B 平均:1746 中央値:1534



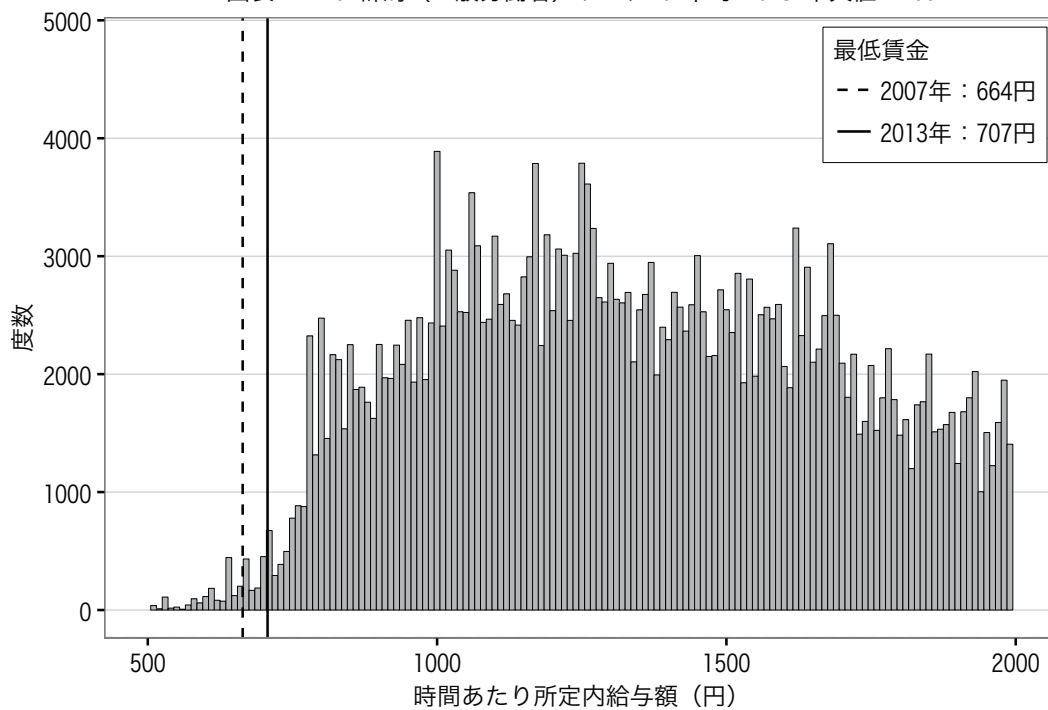
図表1-1-18 栃木（パートタイム労働者）ランク:B 平均:968 中央値:875



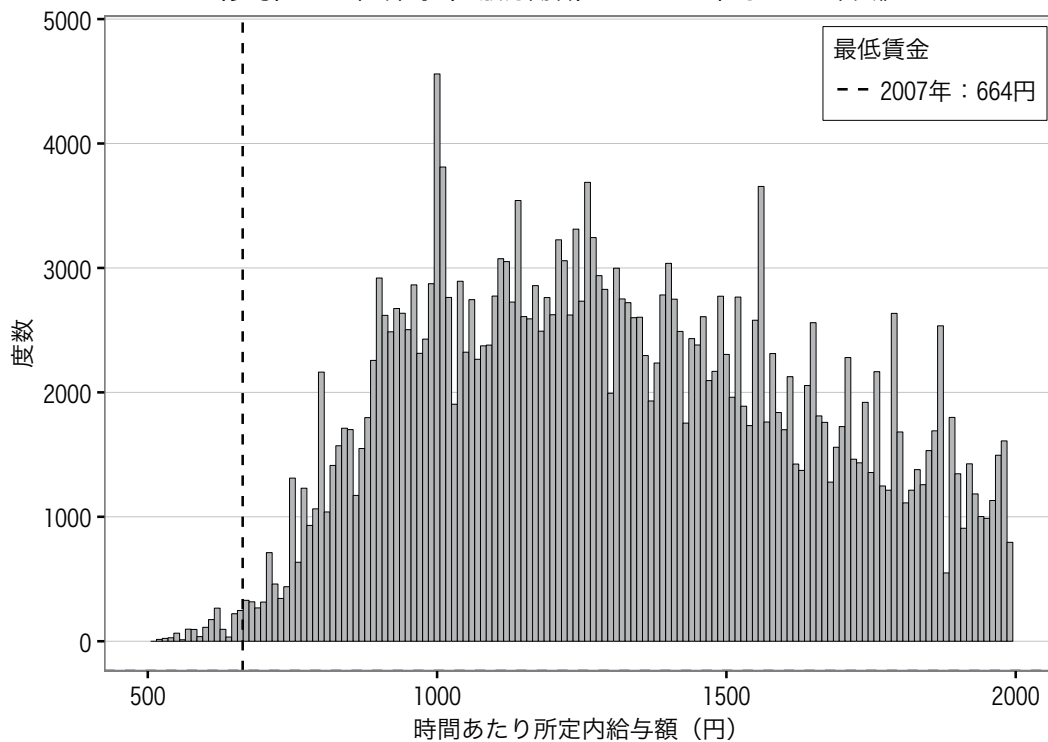
(参考) 2008年 栃木（パートタイム労働者）ランク:B 平均:924 中央値:851



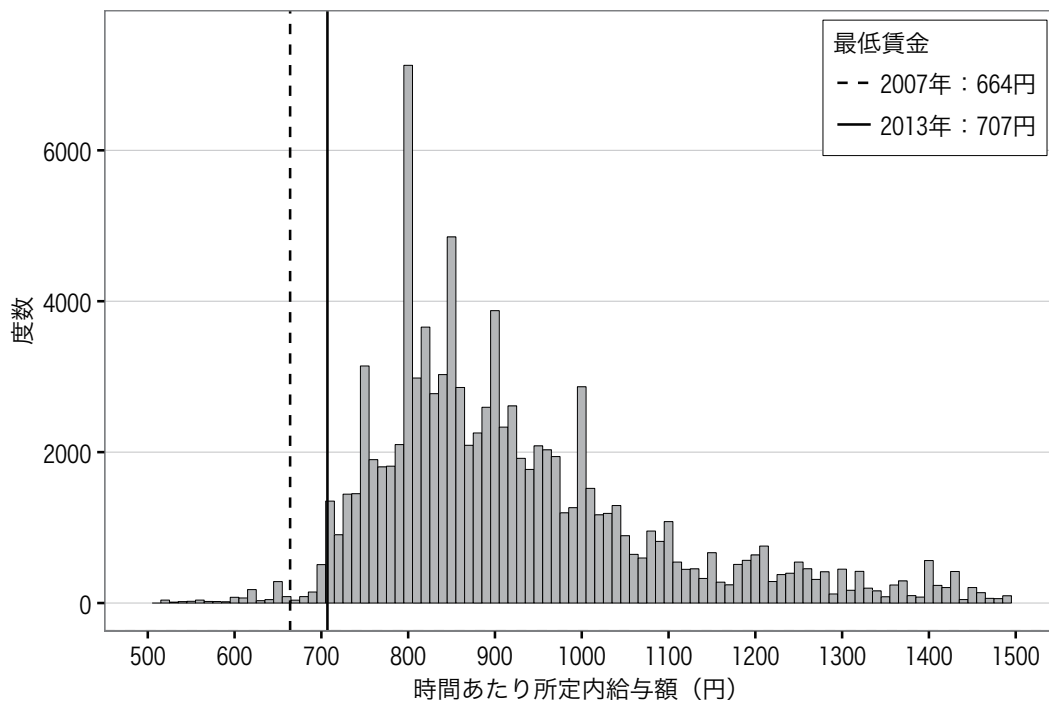
図表1-1-19 群馬（一般労働者）ランク:C 平均:1678 中央値:1499



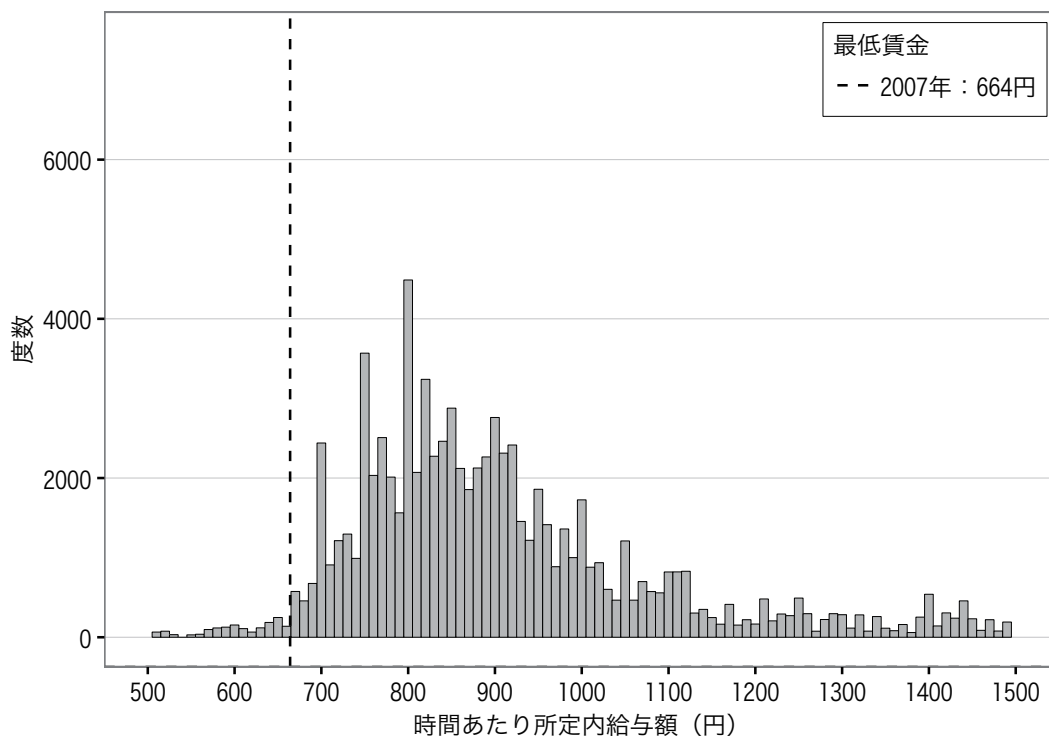
(参考) 2008年 群馬（一般労働者）ランク:C 平均:1666 中央値:1462



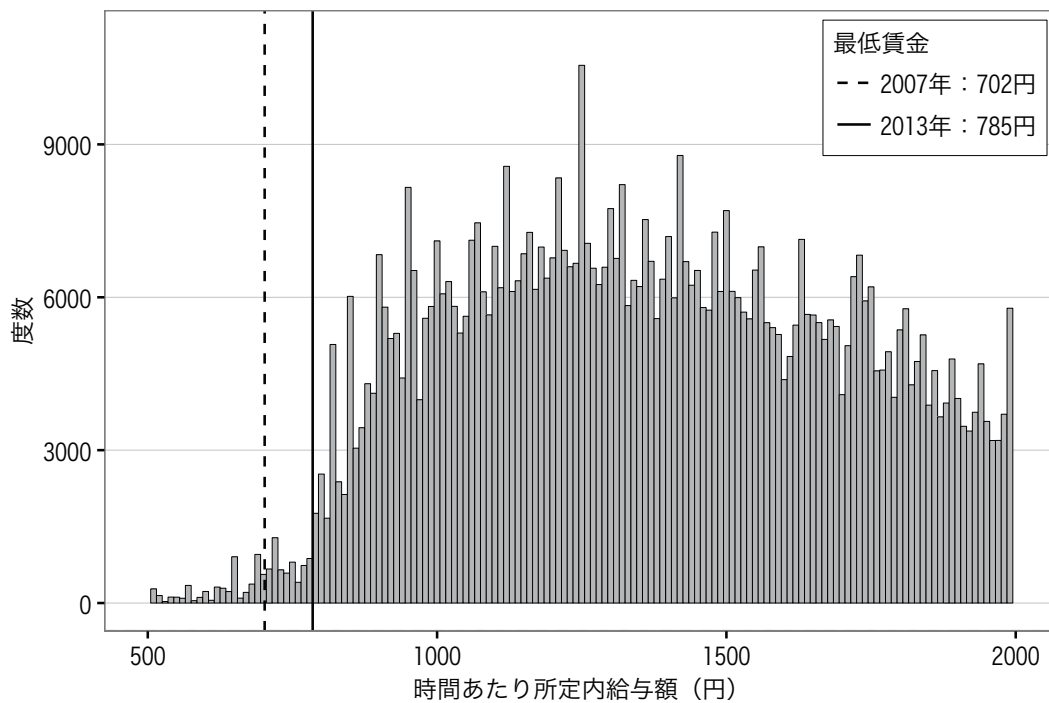
図表1-1-20 群馬（パートタイム労働者）ランク:C 平均:978 中央値:895



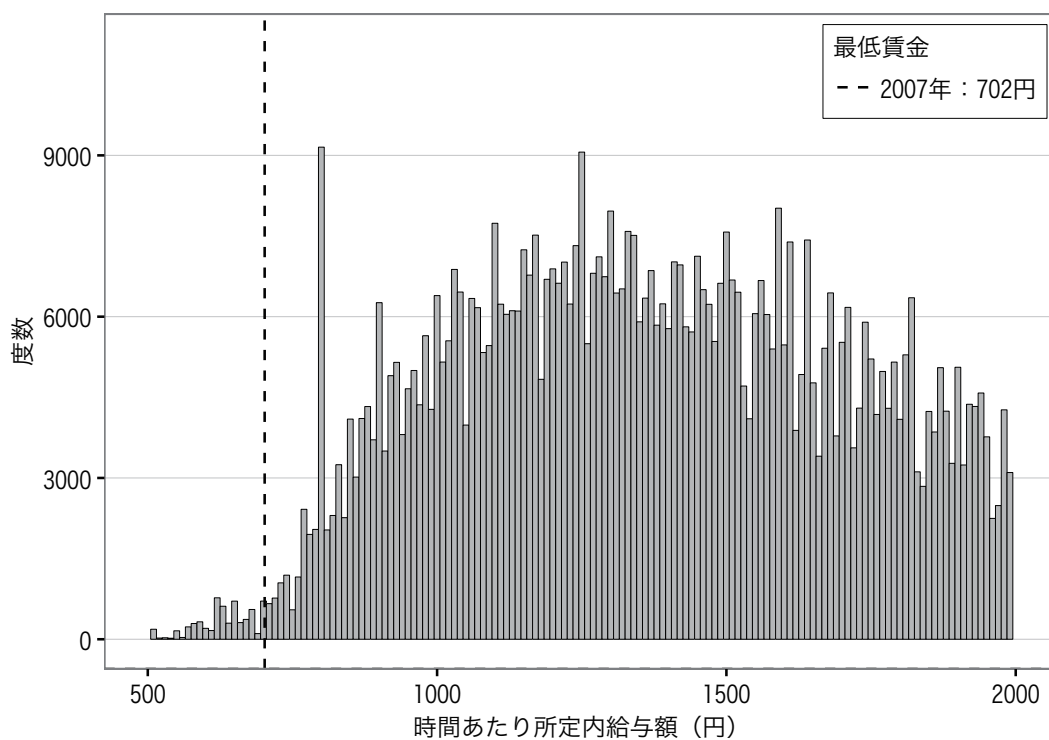
(参考) 2008年 群馬（パートタイム労働者）ランク:C 平均:961 中央値:879



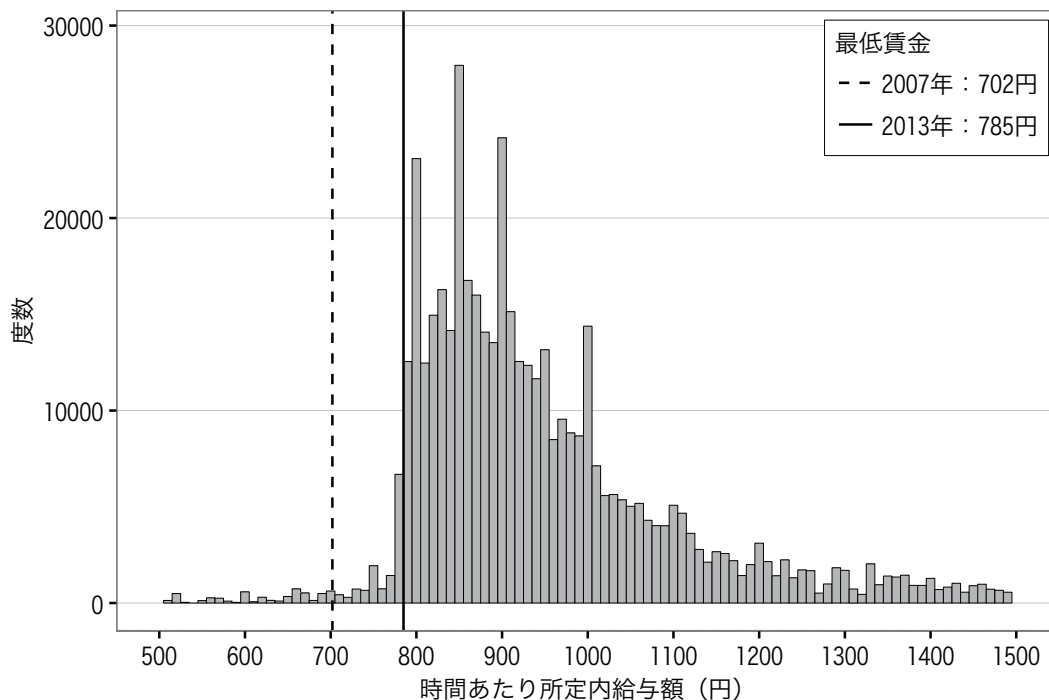
図表1-1-21 埼玉（一般労働者）ランク:B 平均:1786 中央値:1564



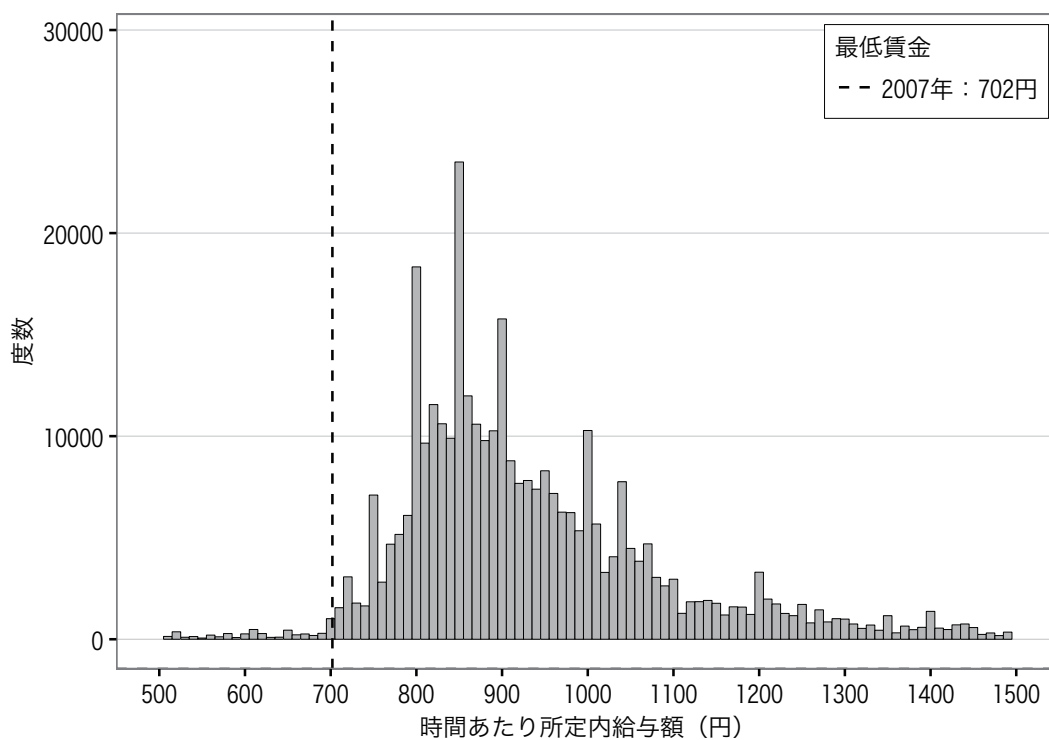
(参考) 2008年 埼玉（一般労働者）ランク:B 平均:1789 中央値:1574



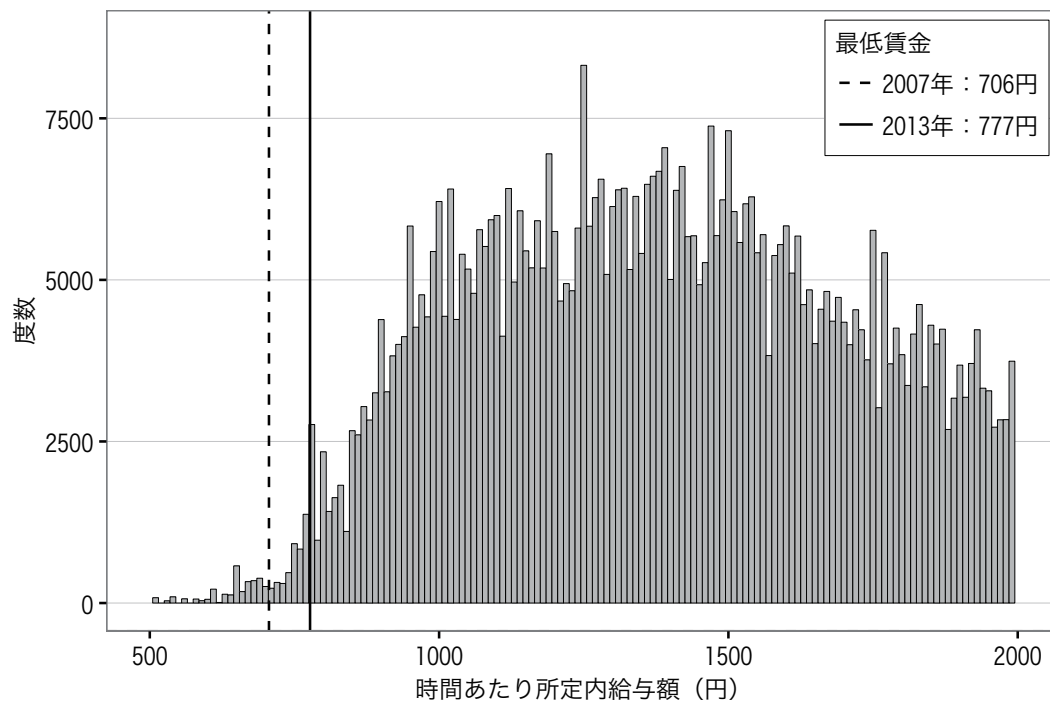
図表1-1-22 埼玉（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1022 中央値:918



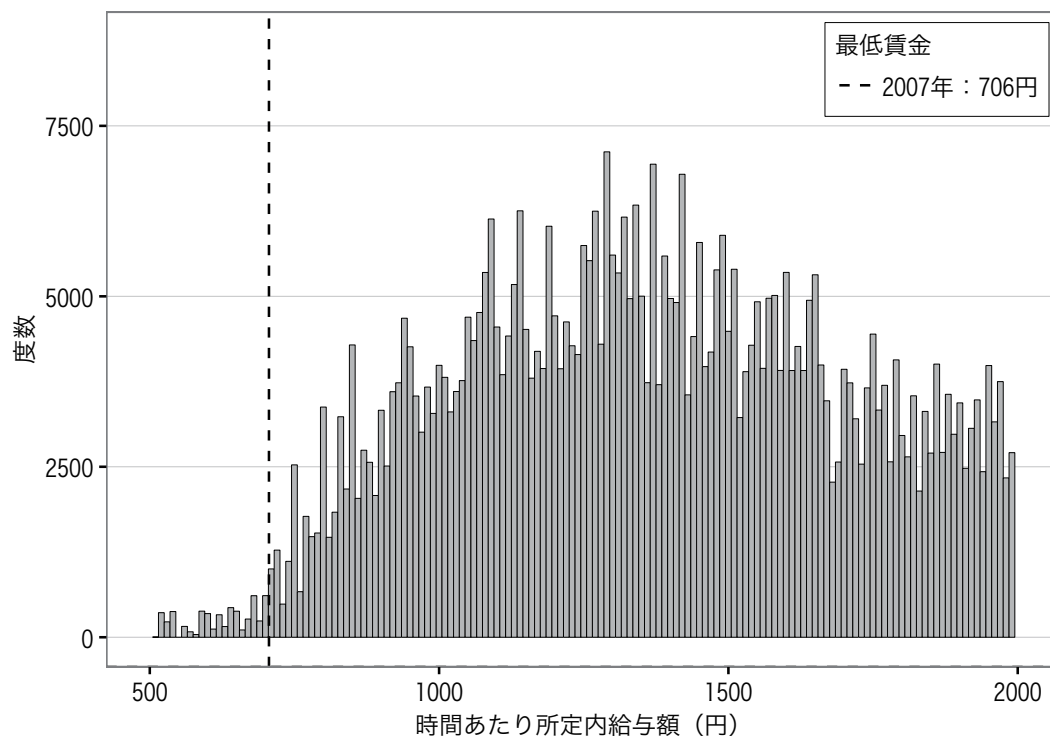
(参考) 2008年 埼玉（パートタイム労働者）ランク:B 平均:991 中央値:905



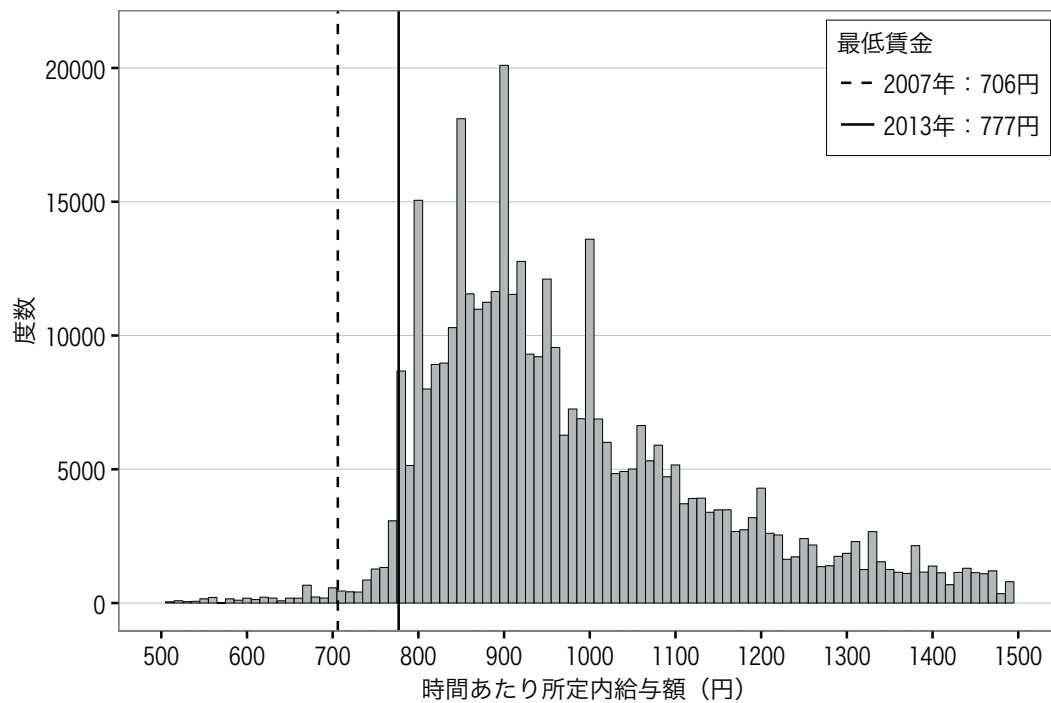
図表1-1-23 千葉（一般労働者）ランク:A 平均:1842 中央値:1584



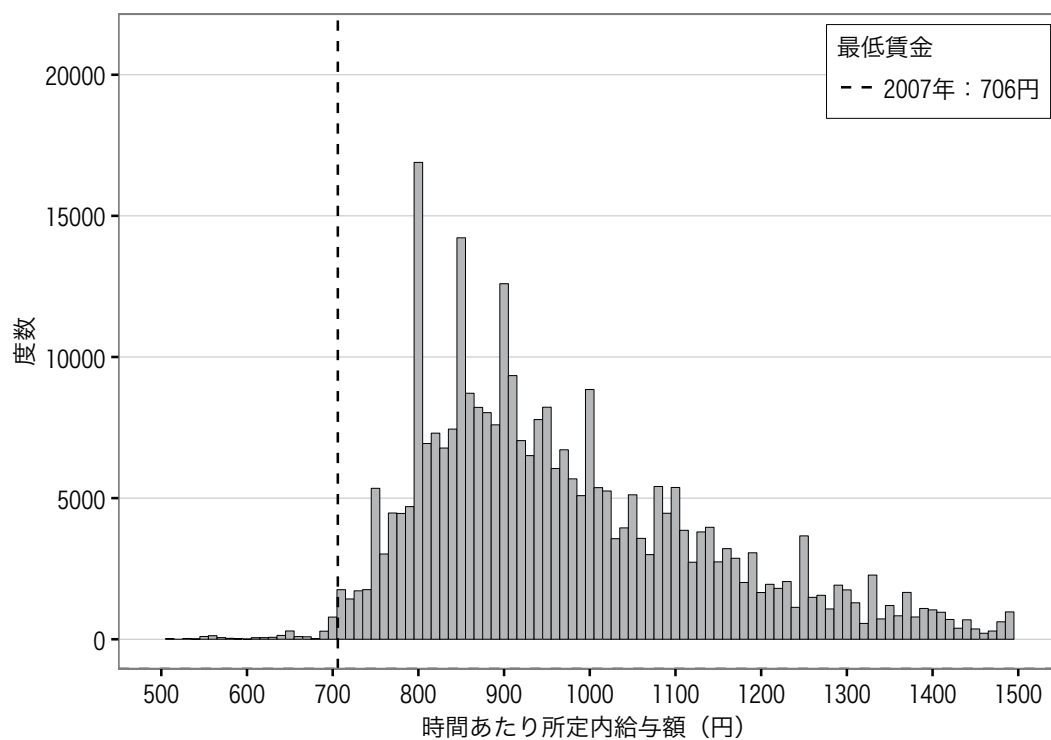
(参考) 2008年 千葉（一般労働者）ランク:A 平均:1848 中央値:1597



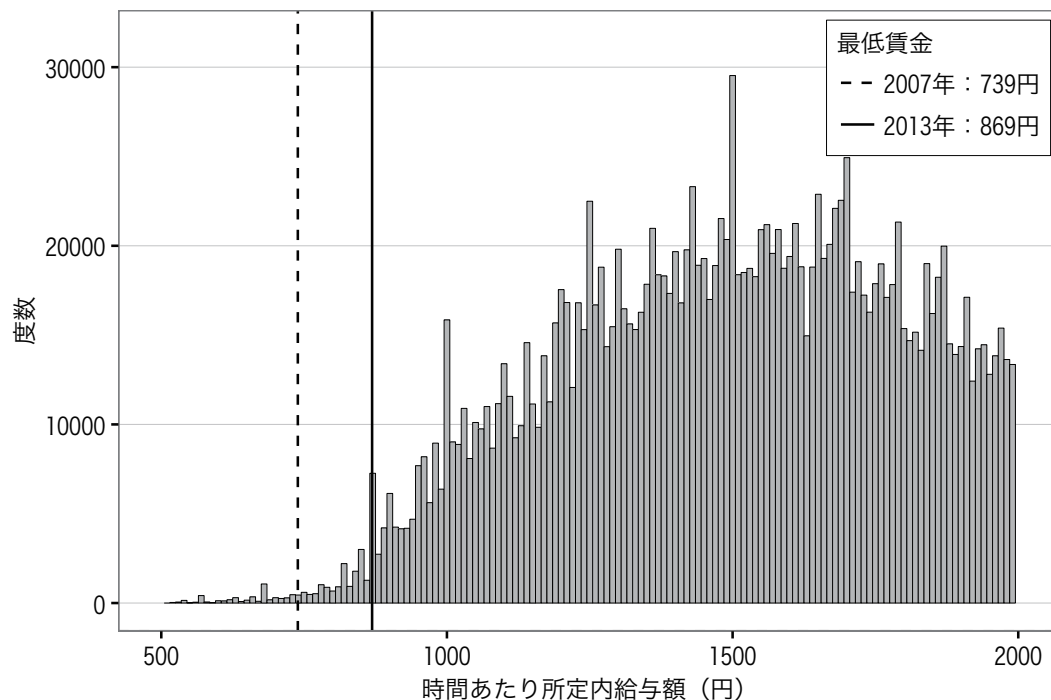
図表1-1-24 千葉（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1064 中央値:955



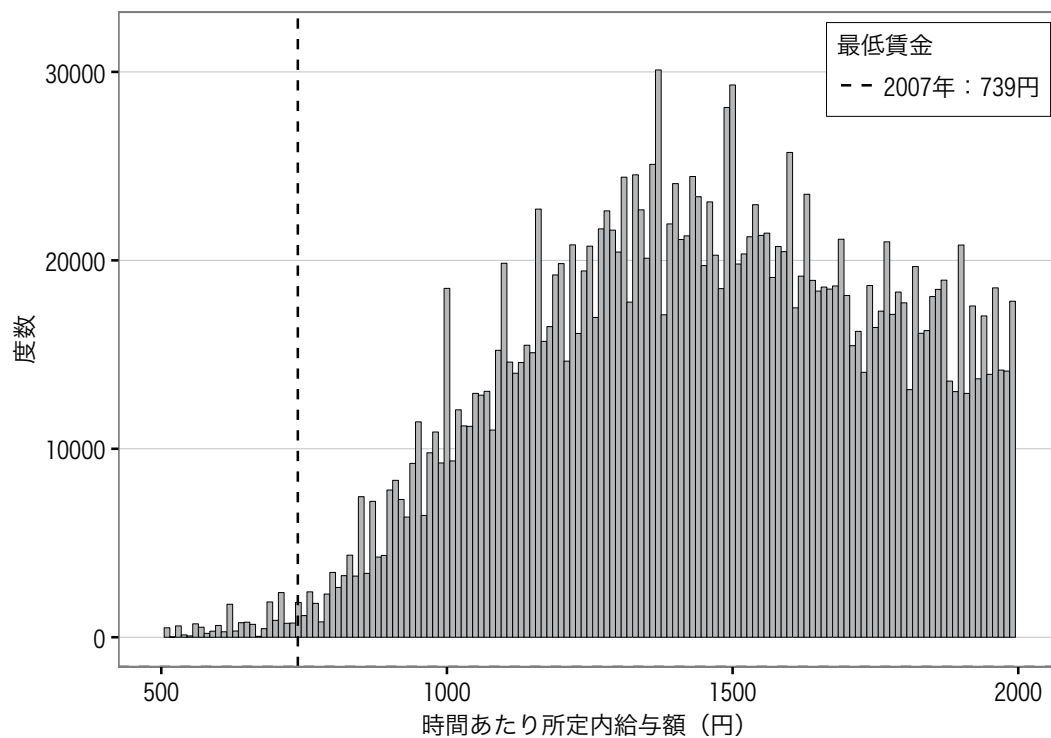
(参考) 2008年 千葉（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1049 中央値:951



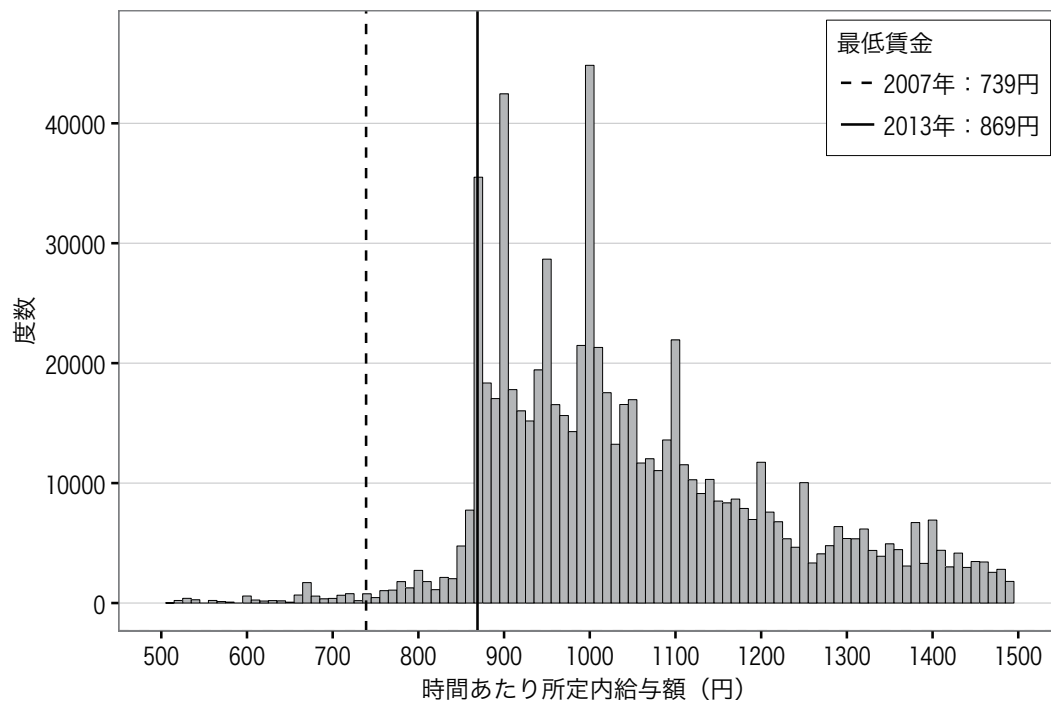
図表1-1-25 東京（一般労働者）ランク:A 平均:2427 中央値:2019



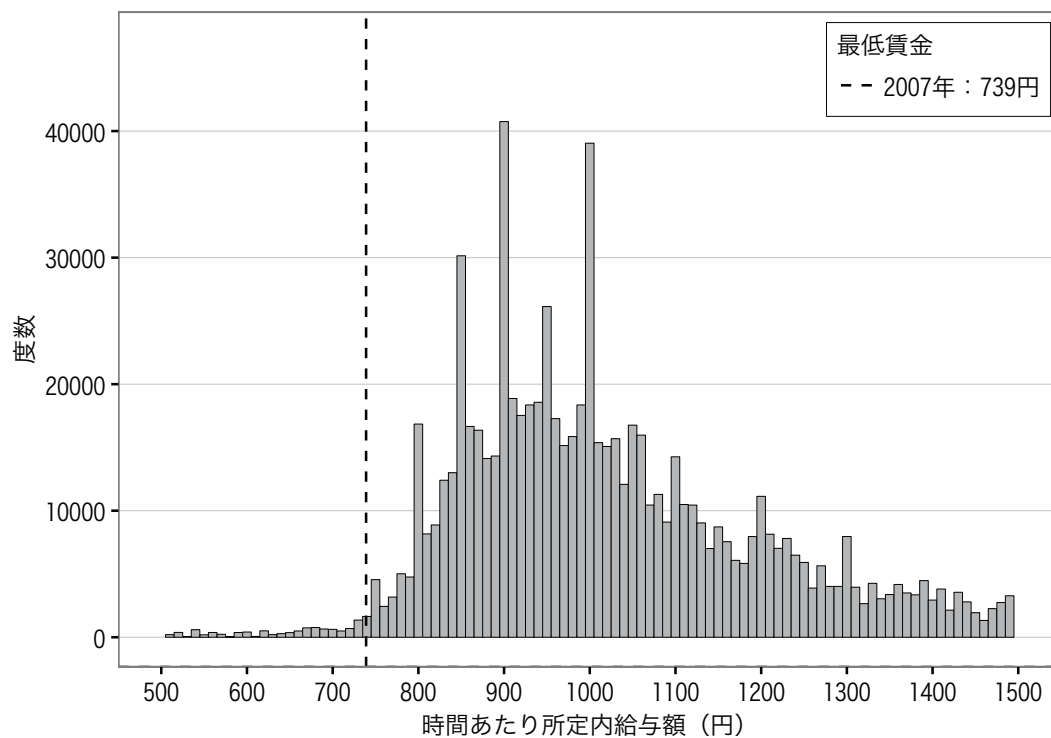
(参考) 2008年 東京（一般労働者）ランク:A 平均:2313 中央値:1968



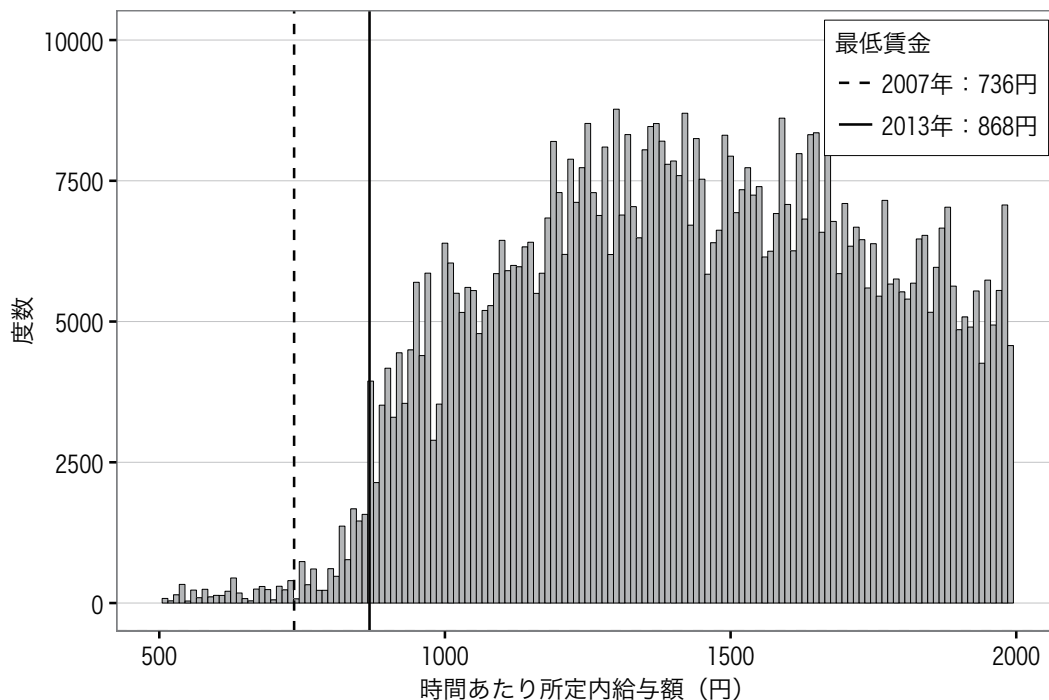
図表1-1-26 東京（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1205 中央値:1052



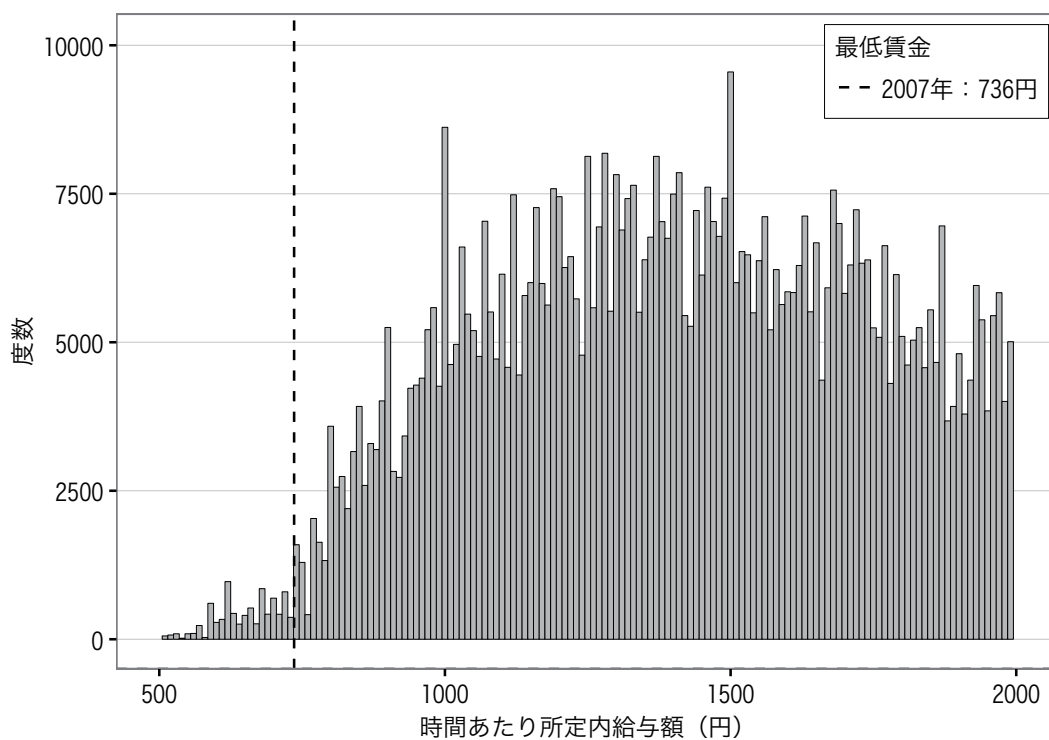
(参考) 2008年 東京（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1130 中央値:1007



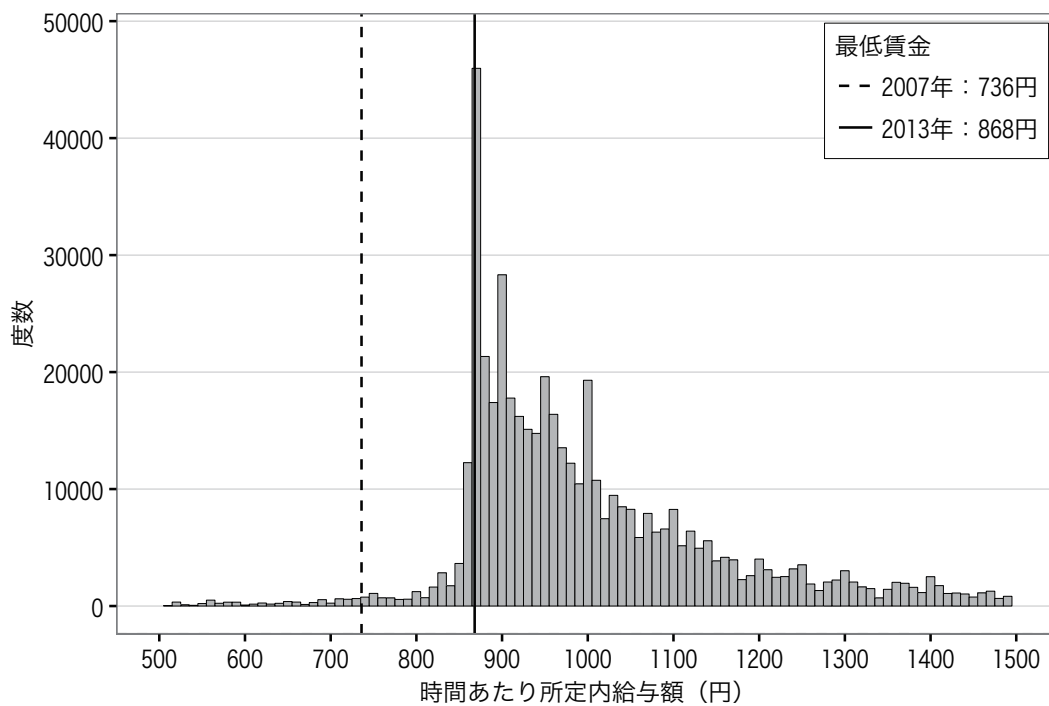
図表1-1-27 神奈川（一般労働者）ランク:A 平均:2109 中央値:1829



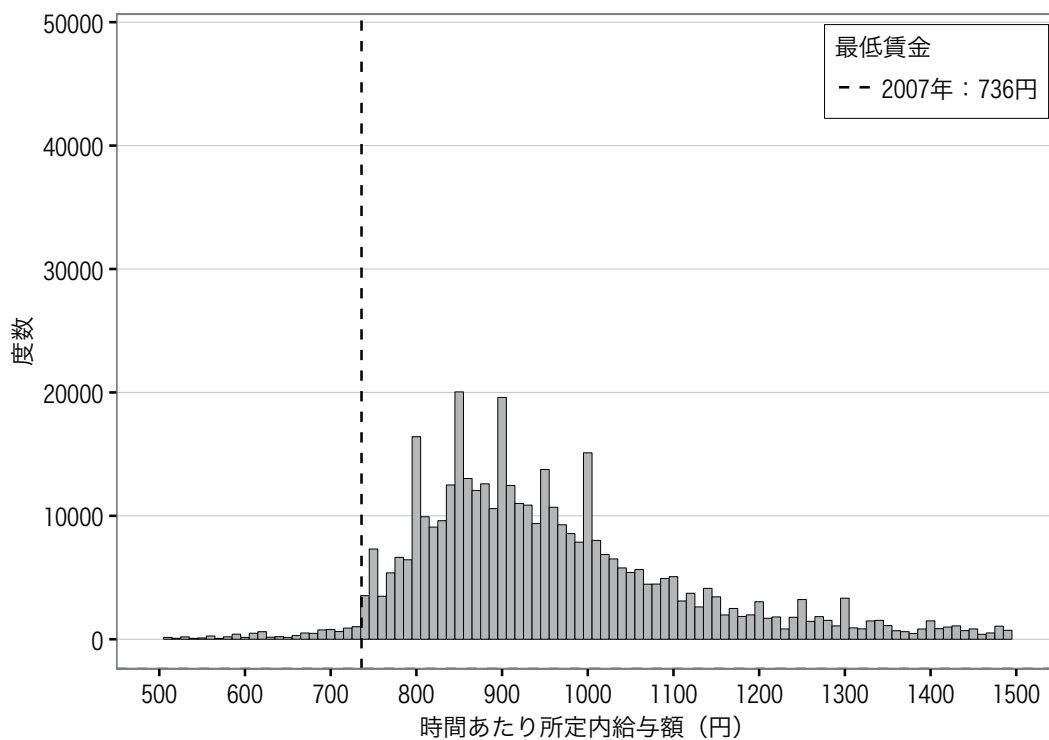
(参考) 2008年 神奈川（一般労働者）ランク:A 平均:2098 中央値:1823



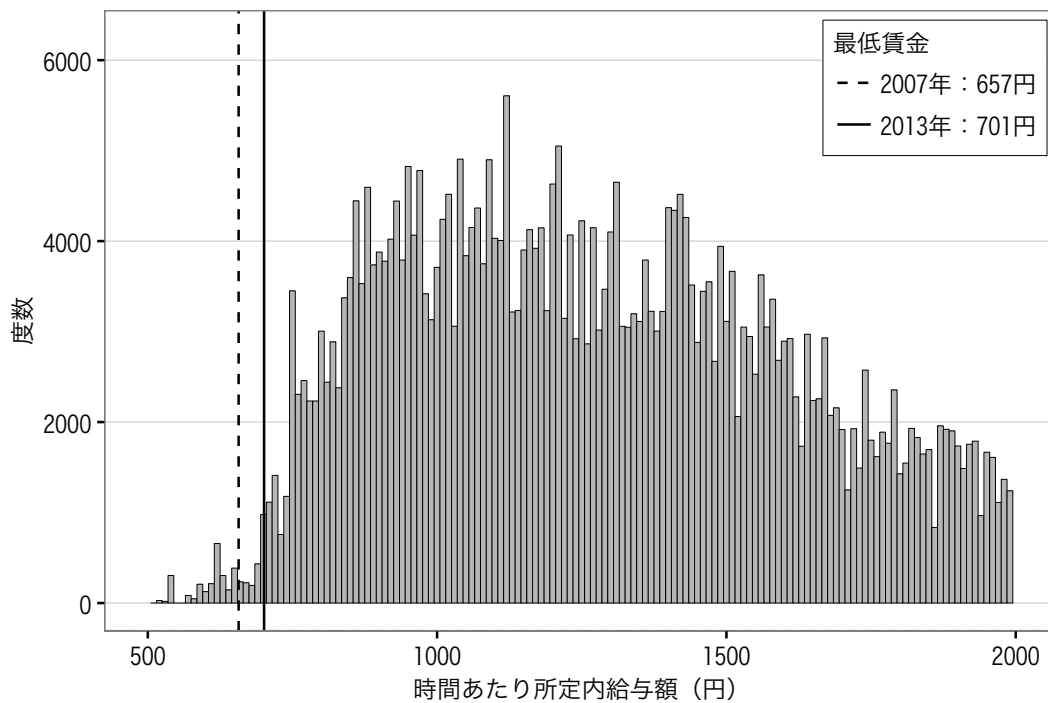
図表1-1-28 神奈川県 (パートタイム労働者) ランク:A 平均:1095 中央値:977



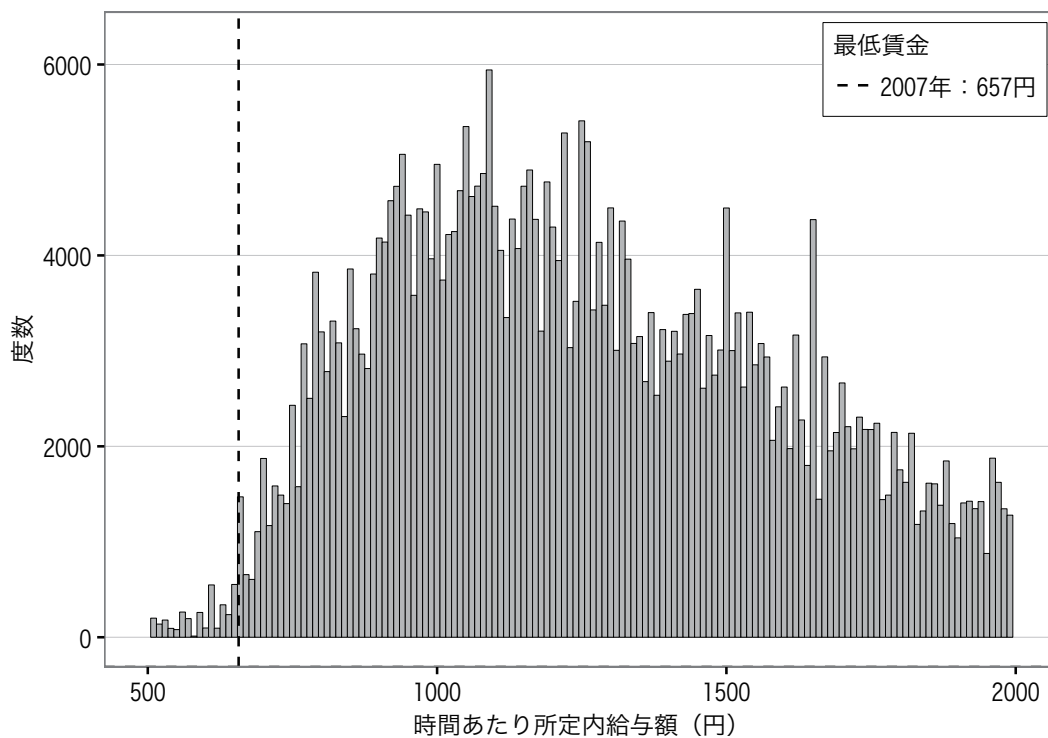
(参考) 2008年 神奈川県 (パートタイム労働者) ランク:A 平均:1077 中央値:947



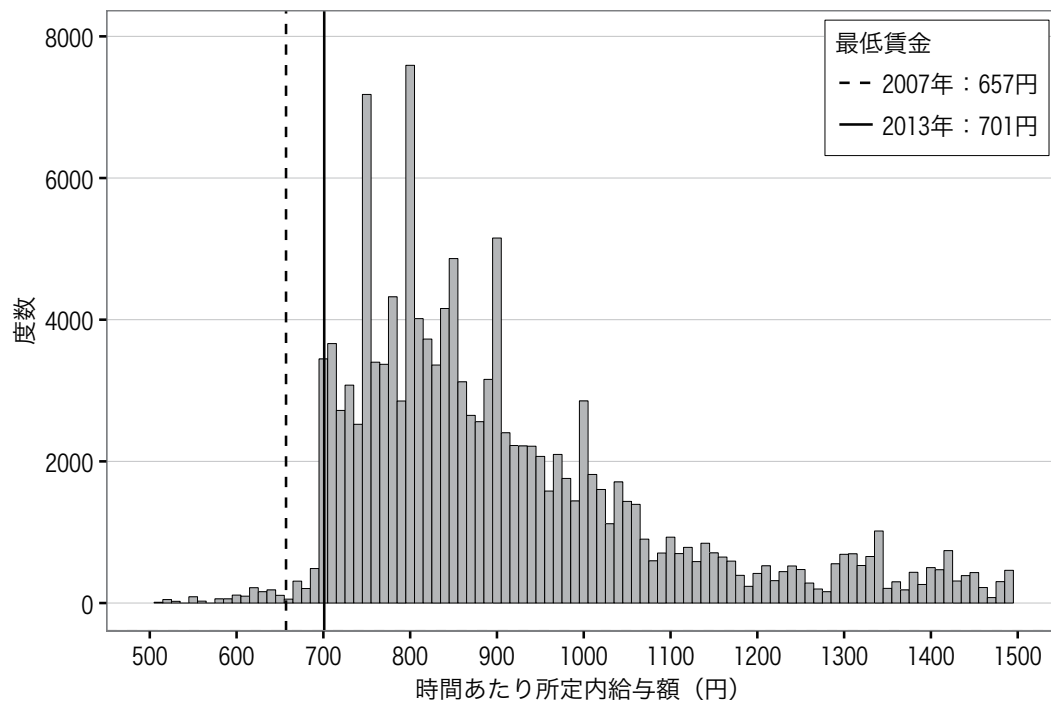
図表1-1-29 新潟（一般労働者）ランク:C 平均:1561 中央値:1380



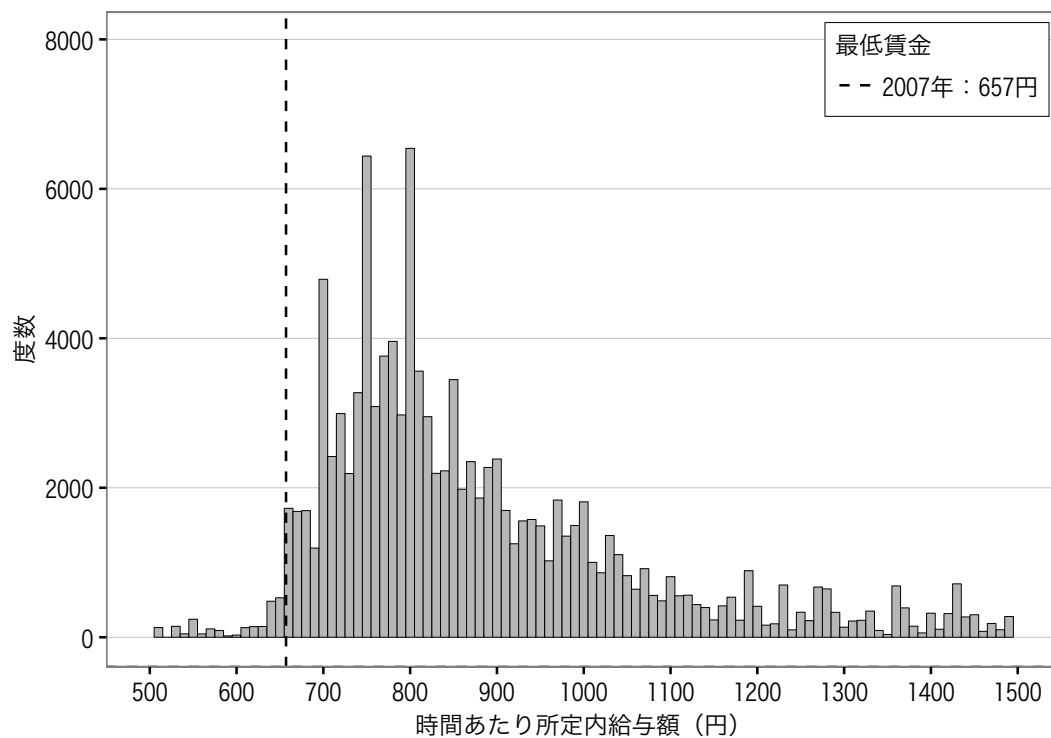
(参考) 2008年 新潟（一般労働者）ランク:C 平均:1527 中央値:1323



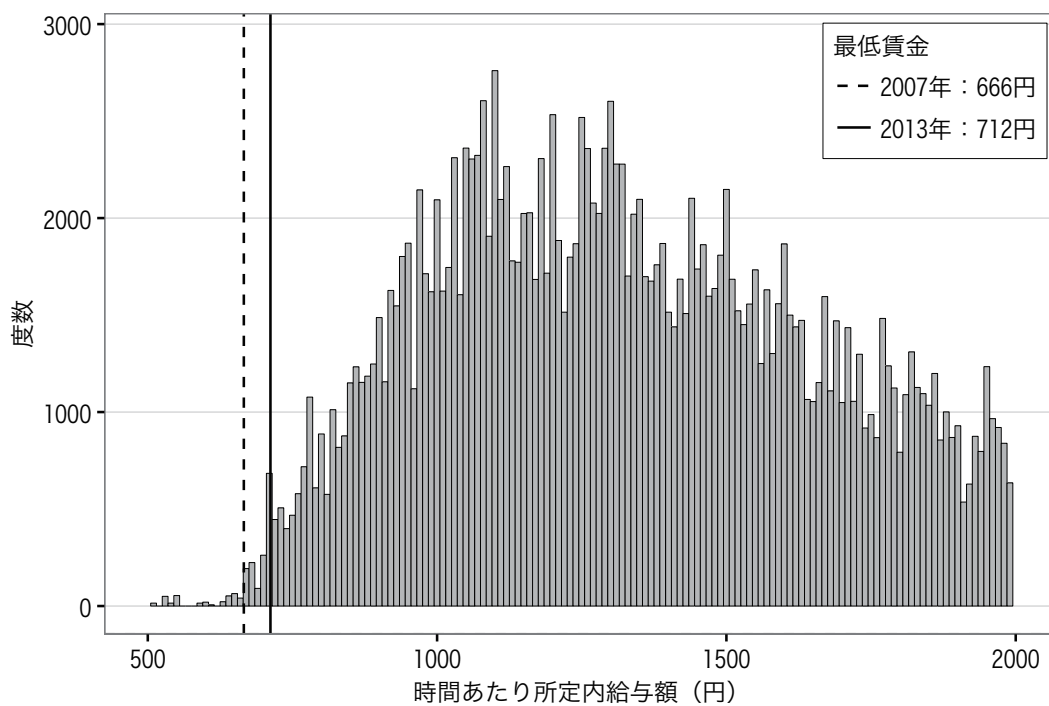
図表1-1-30 新潟（パートタイム労働者）ランク:C 平均:958 中央値:870



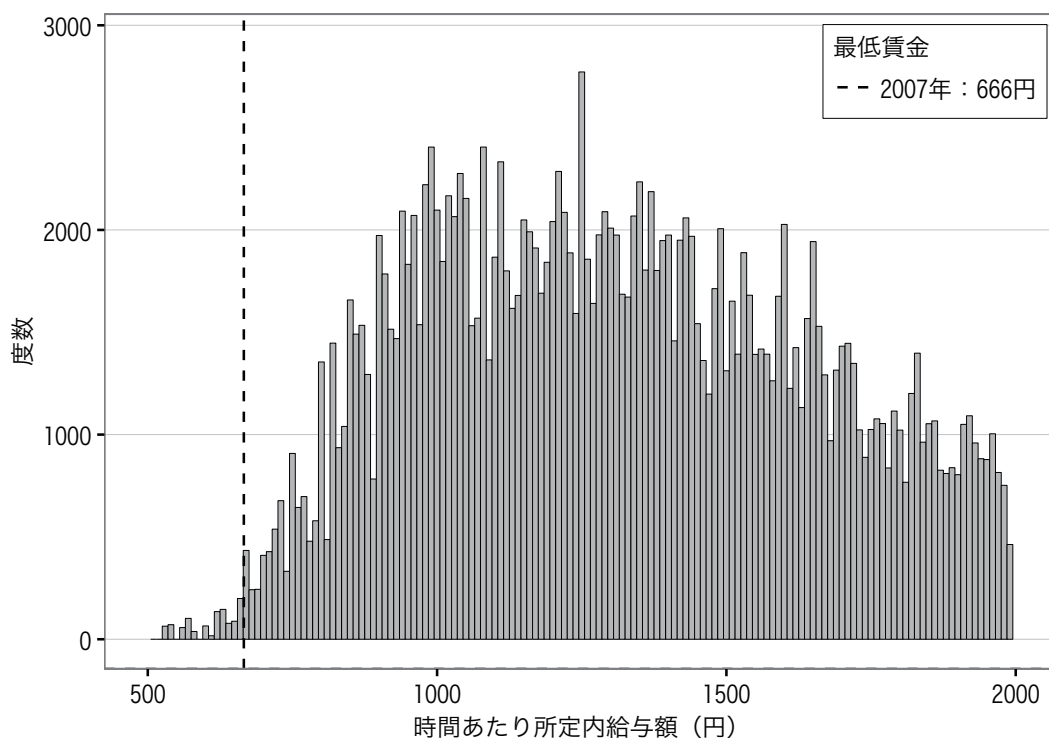
(参考) 2008年 新潟（パートタイム労働者）ランク:C 平均:956 中央値:838



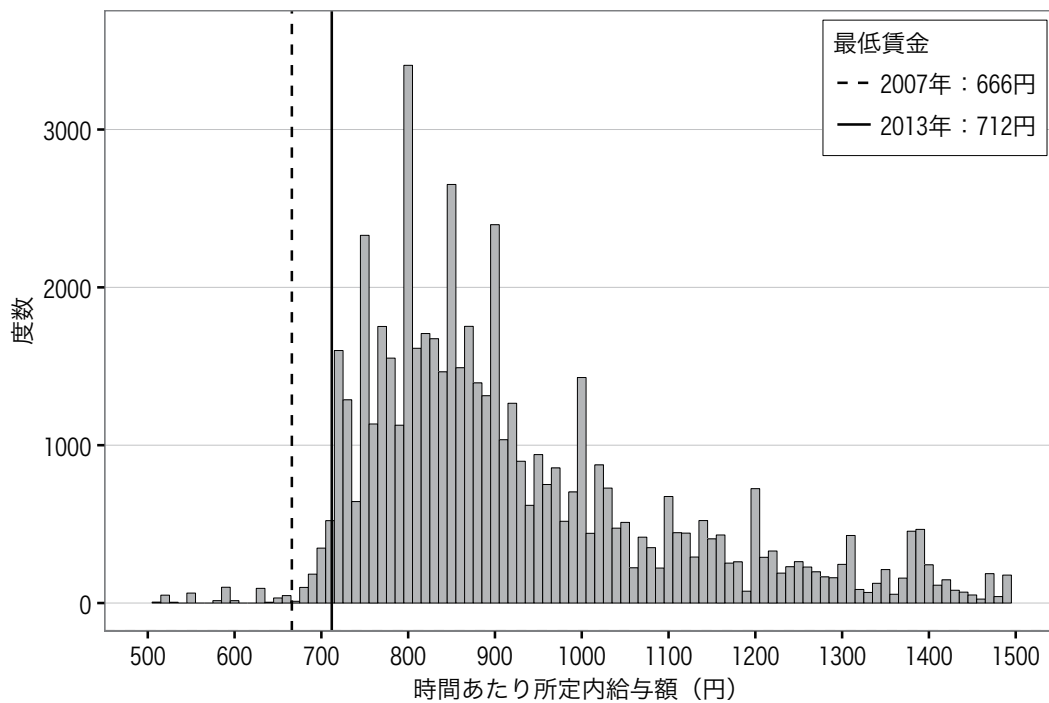
図表1-1-31 富山（一般労働者）ランク:B 平均:1654 中央値:1460



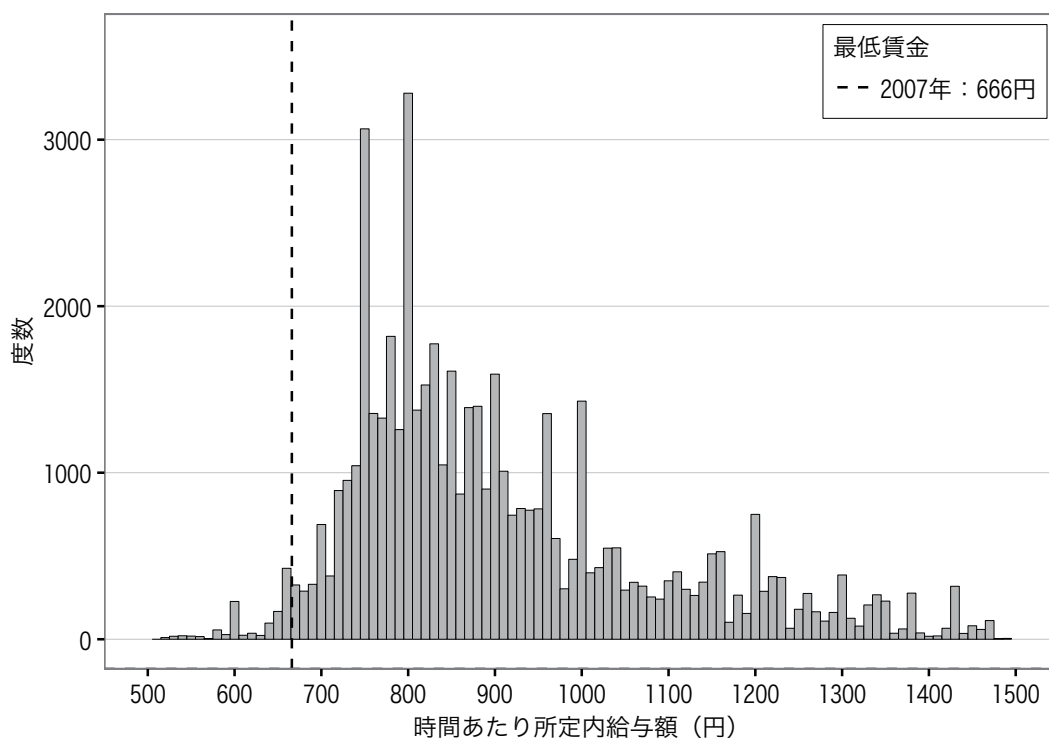
(参考) 2008年 富山（一般労働者）ランク:B 平均:1596 中央値:1425



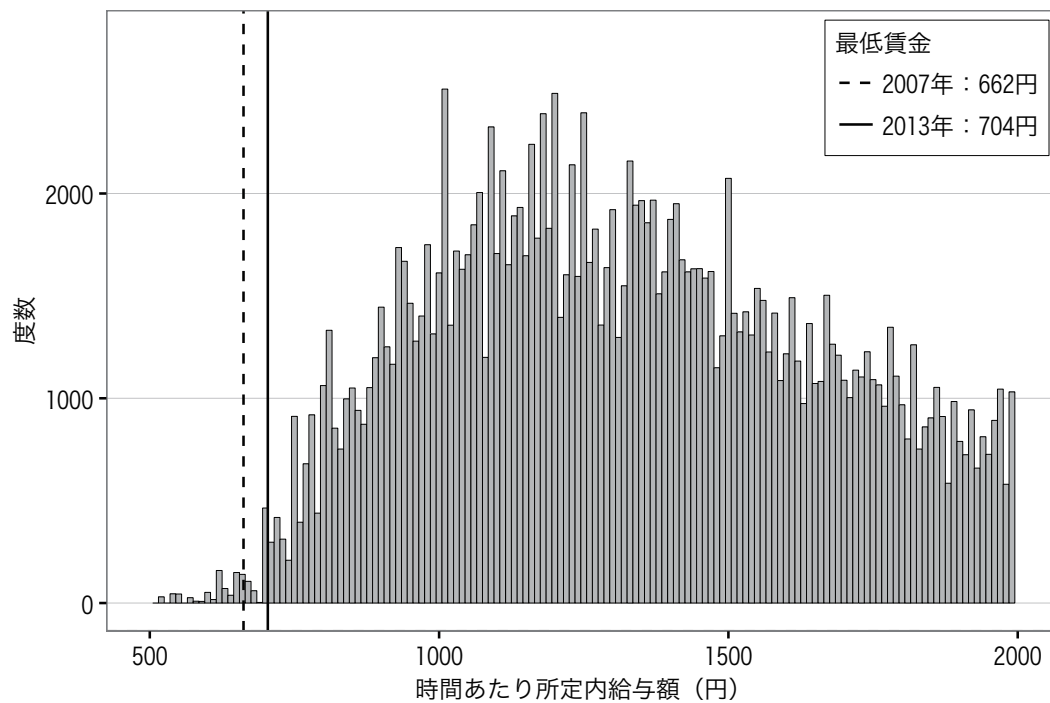
図表1-1-32 富山（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1008 中央値:892



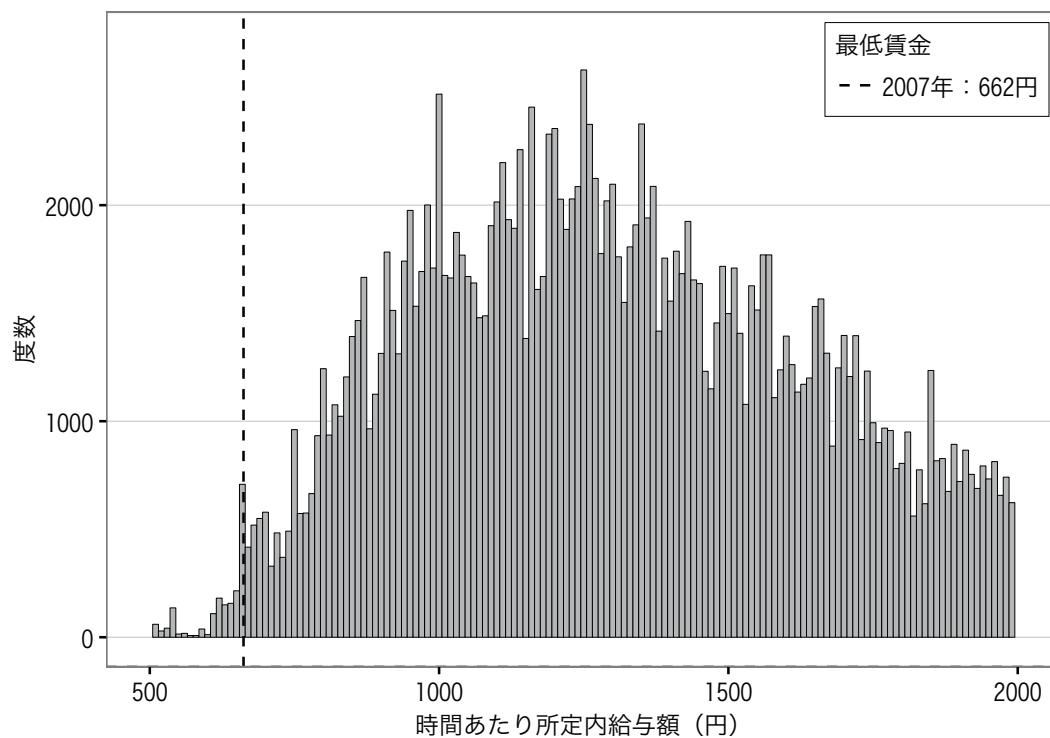
(参考) 2008年 富山（パートタイム労働者）ランク:B 平均:954 中央値:871



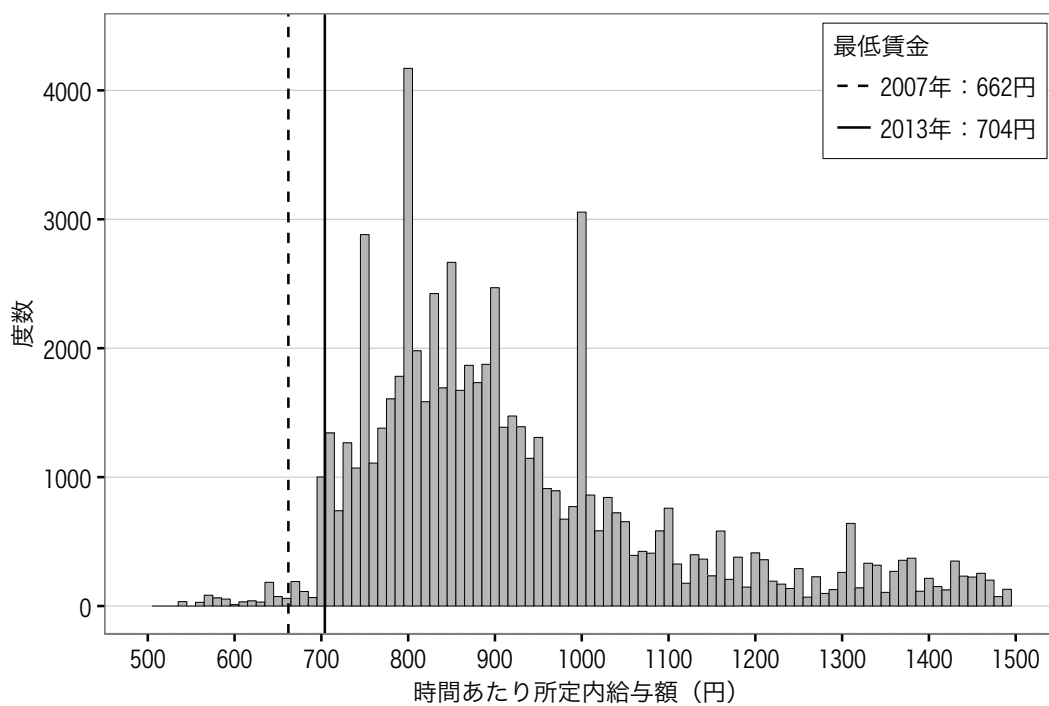
図表1-1-33 石川（一般労働者）ランク:C 平均:1646 中央値:1452



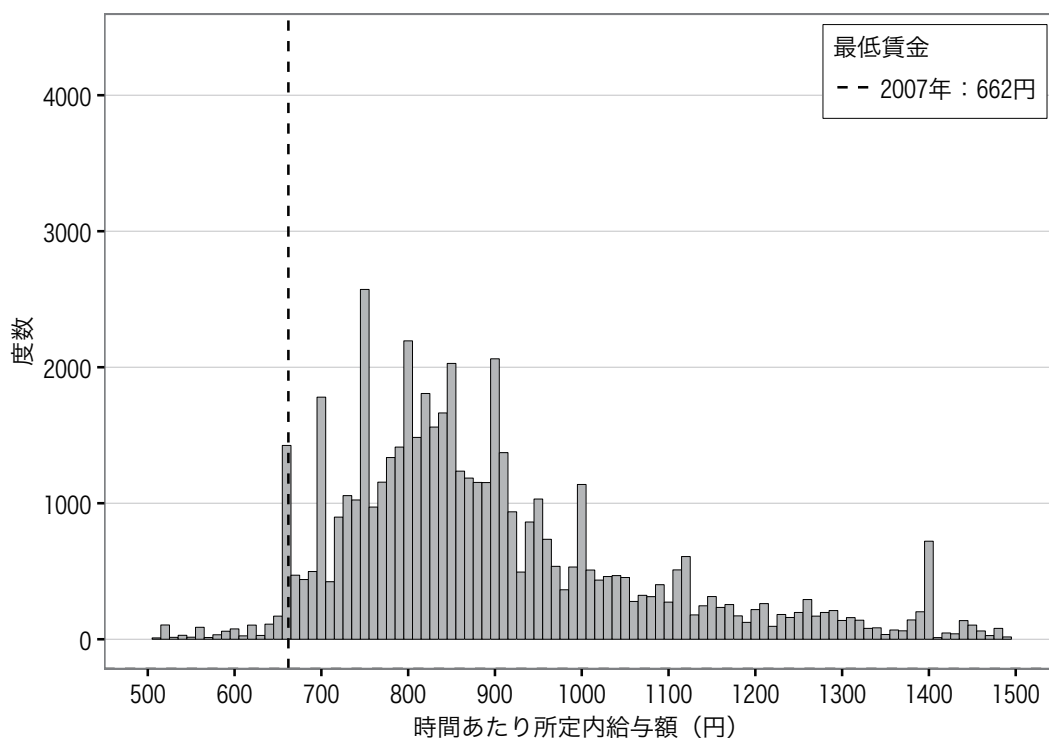
(参考) 2008年 石川（一般労働者）ランク:C 平均:1590 中央値:1400



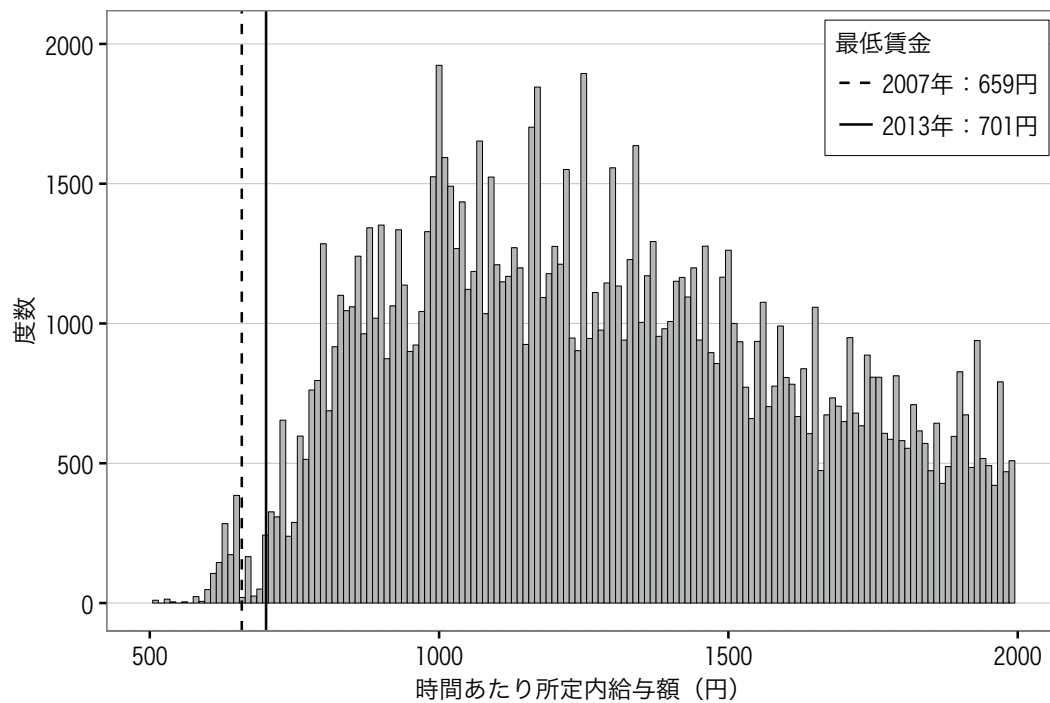
図表1-1-34 石川（パートタイム労働者）ランク:C 平均:979 中央値:890



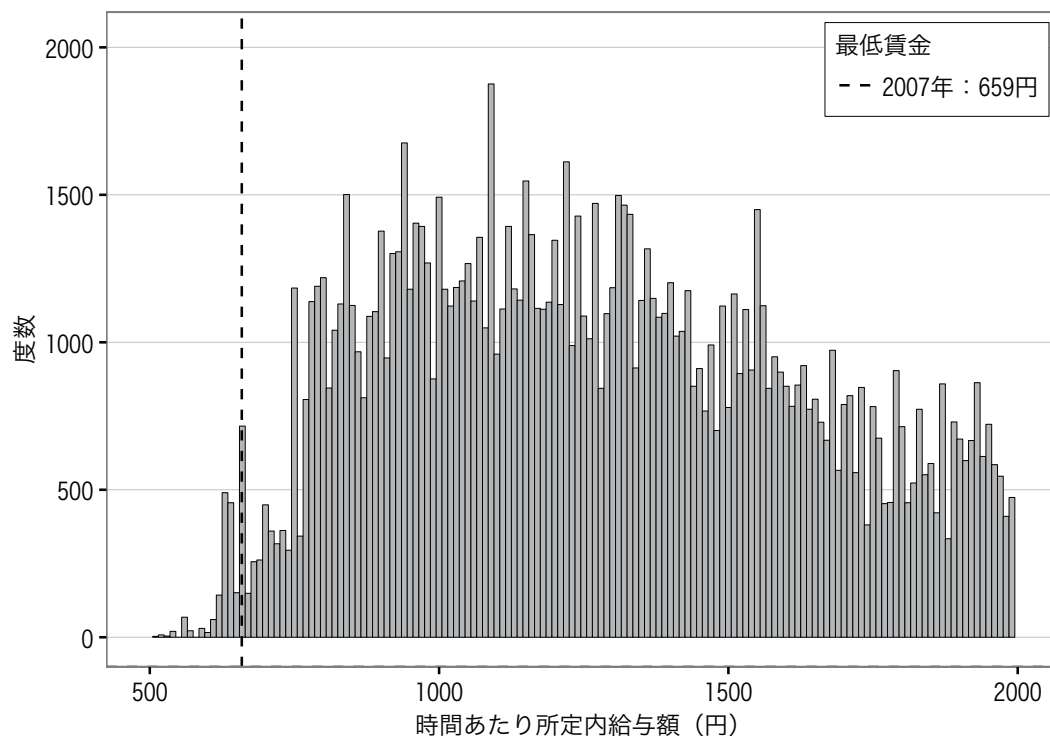
(参考) 2008年 石川（パートタイム労働者）ランク:C 平均:943 中央値:860



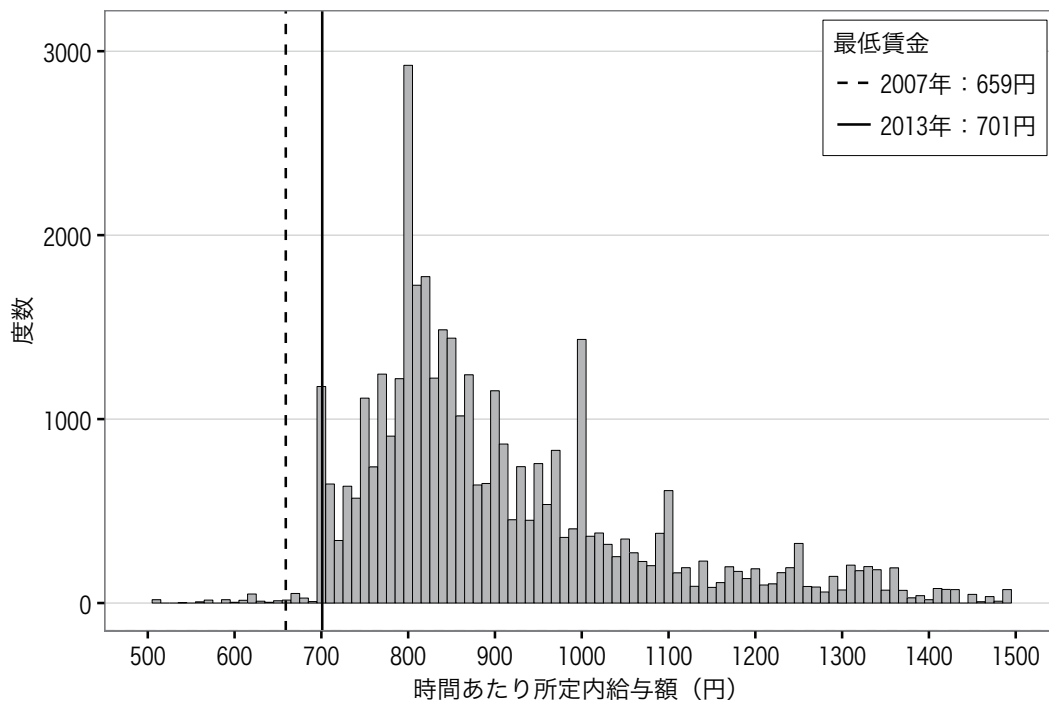
図表1-1-35 福井（一般労働者）ランク:C 平均:1605 中央値:1408



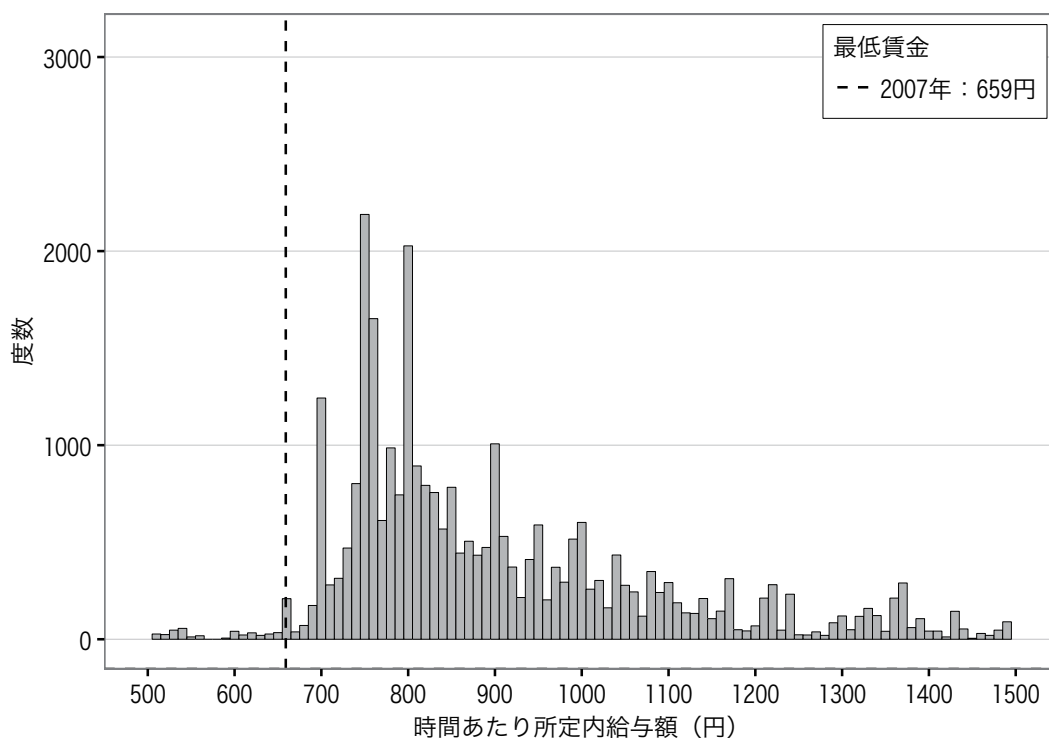
(参考) 2008年 福井（一般労働者）ランク:C 平均:1609 中央値:1394



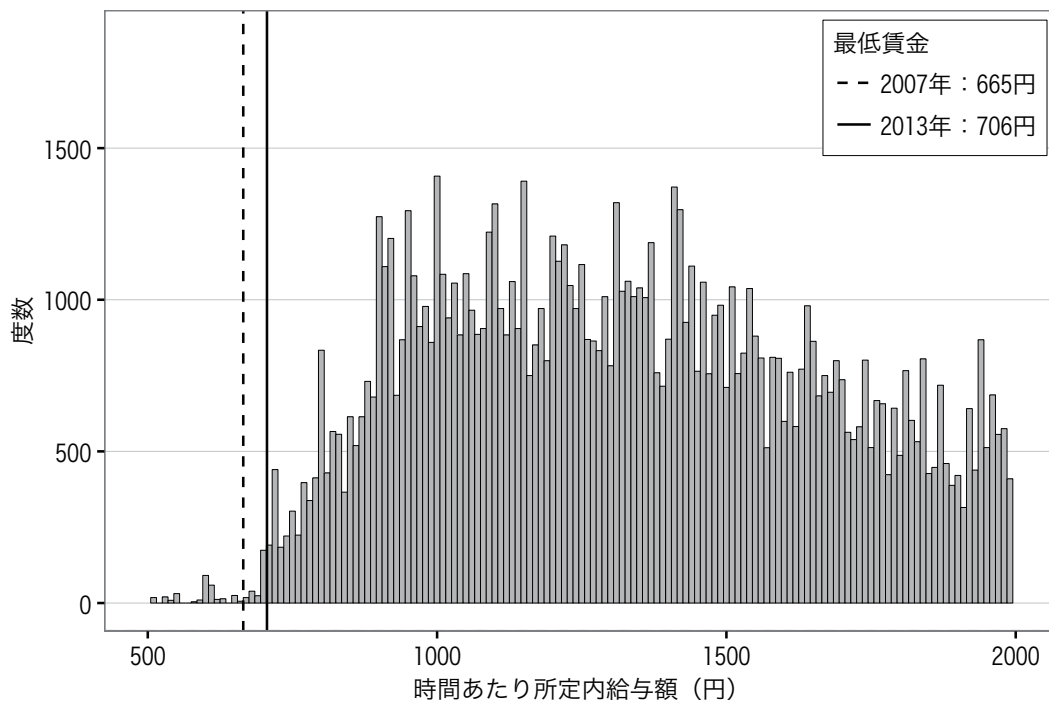
図表1-1-36 福井（パートタイム労働者）ランク:C 平均:983 中央値:867



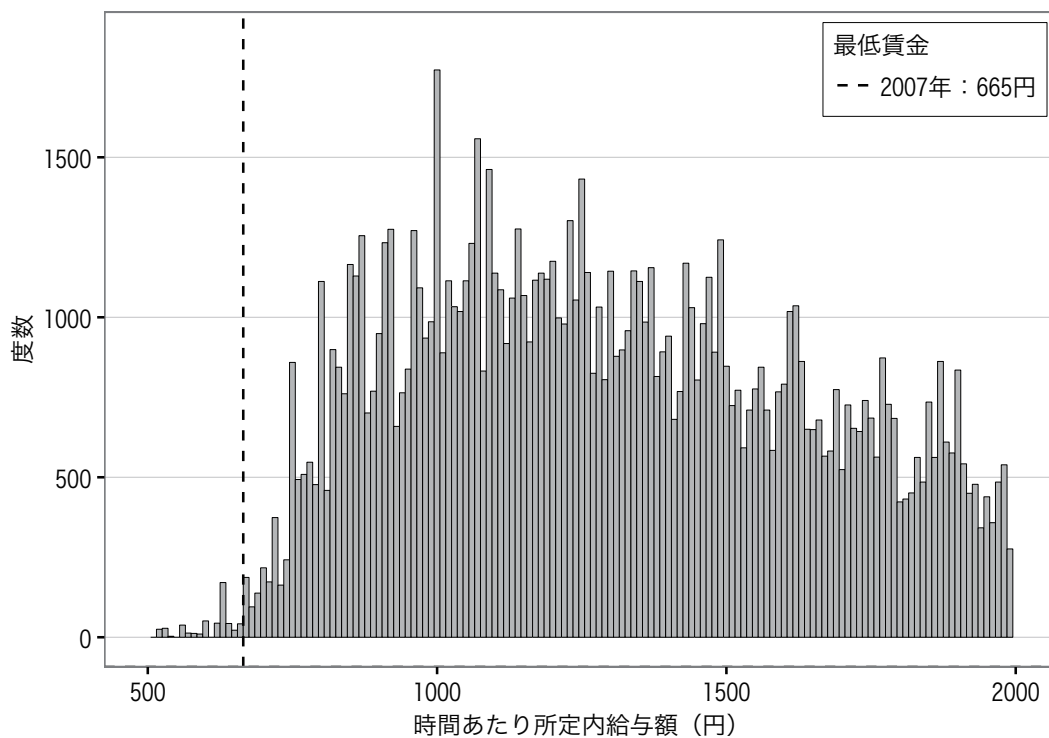
(参考) 2008年 福井（パートタイム労働者）ランク:C 平均:964 中央値:851



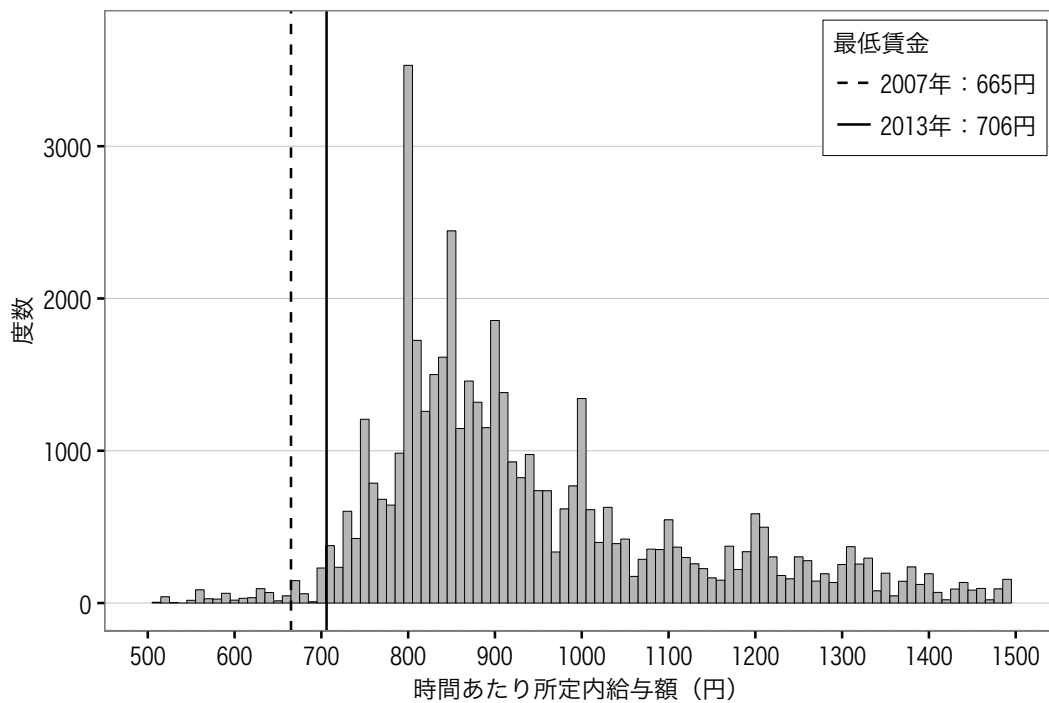
図表1-1-37 山梨（一般労働者）ランク:C 平均:1711 中央値:1498



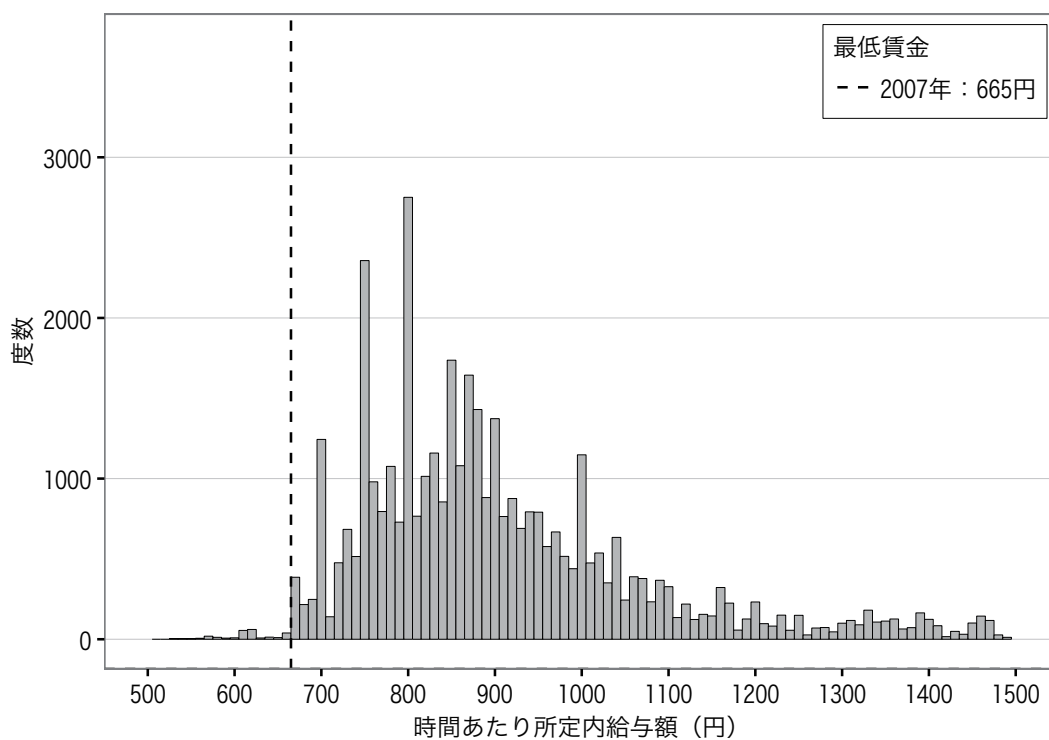
(参考) 2008年 山梨（一般労働者）ランク:C 平均:1662 中央値:1459



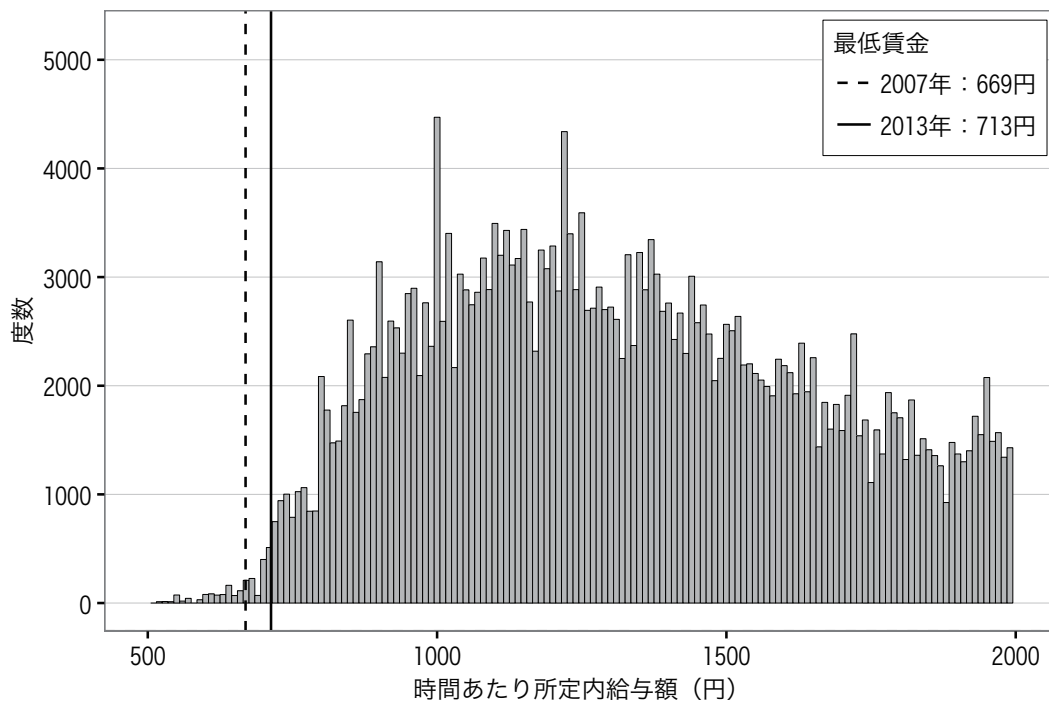
図表1-1-38 山梨（パートタイム労働者）ランク:C 平均:1012 中央値:901



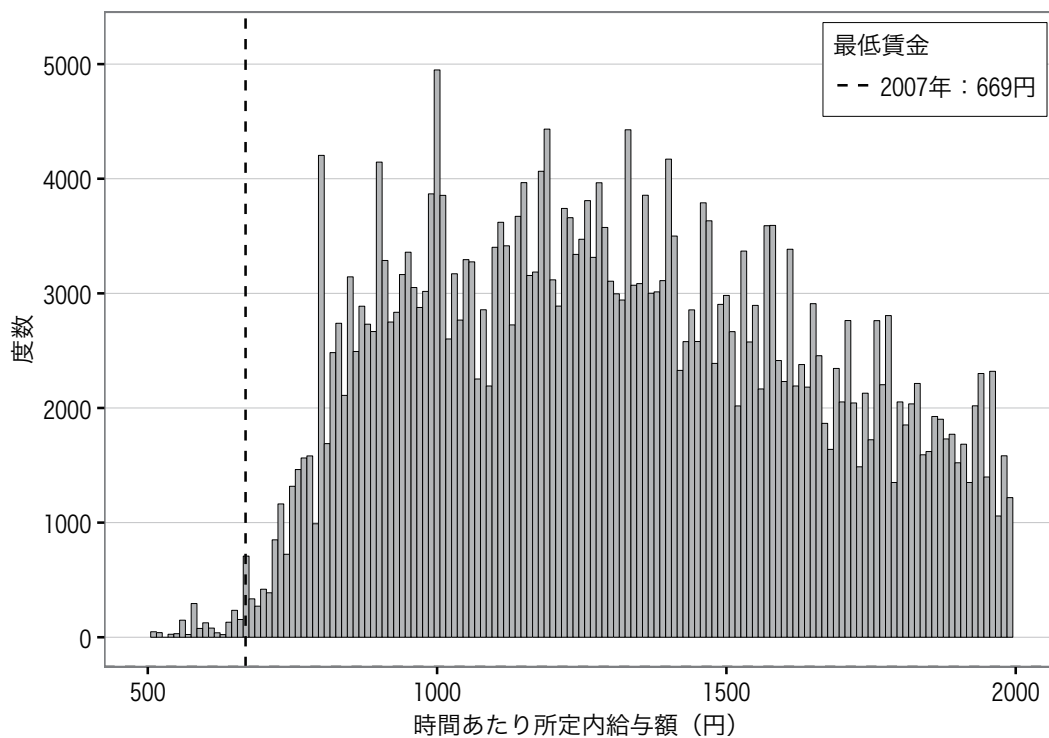
(参考) 2008年 山梨（パートタイム労働者）ランク:C 平均:962 中央値:878



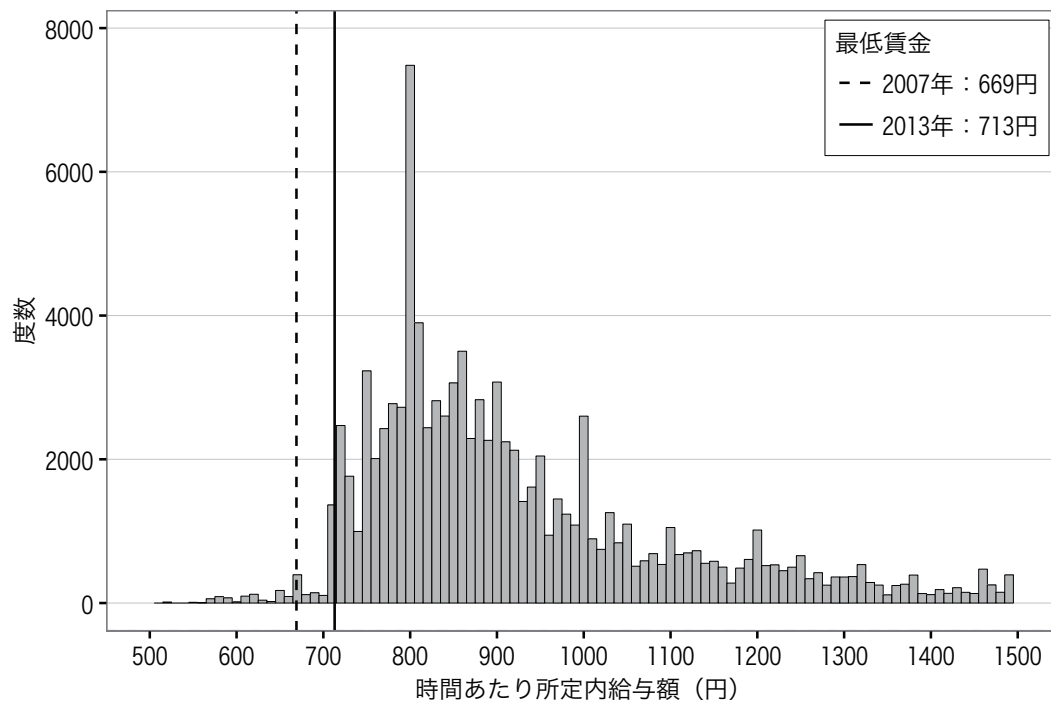
図表1-1-39 長野（一般労働者）ランク:B 平均:1673 中央値:1452



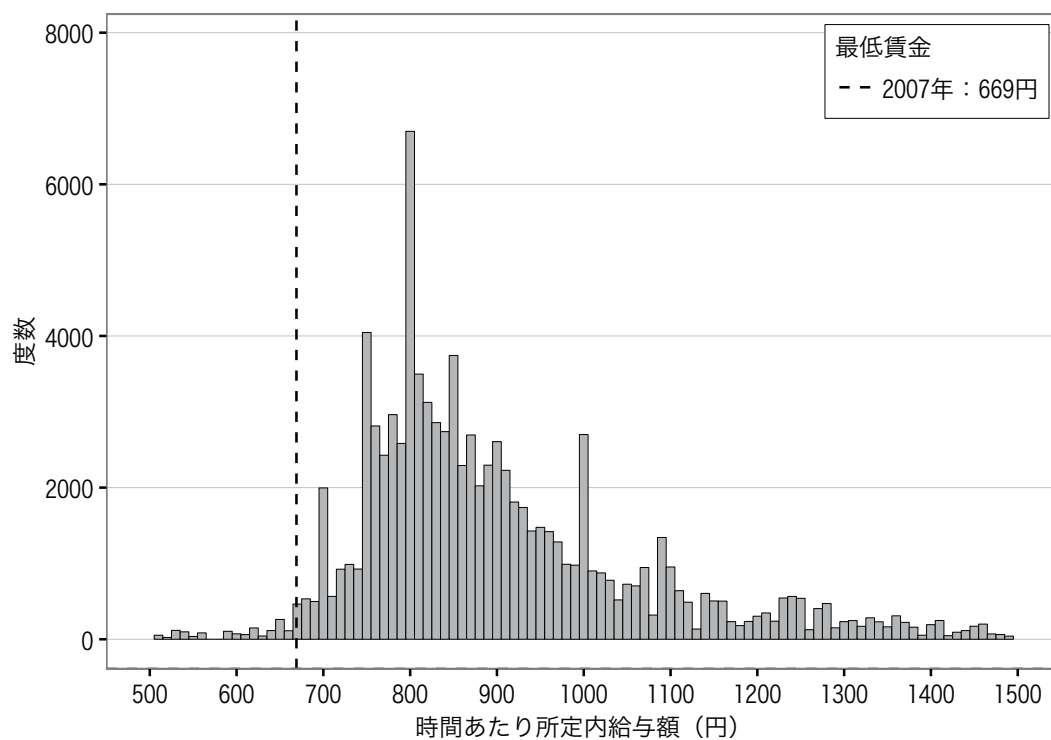
(参考) 2008年 長野（一般労働者）ランク:B 平均:1625 中央値:1444



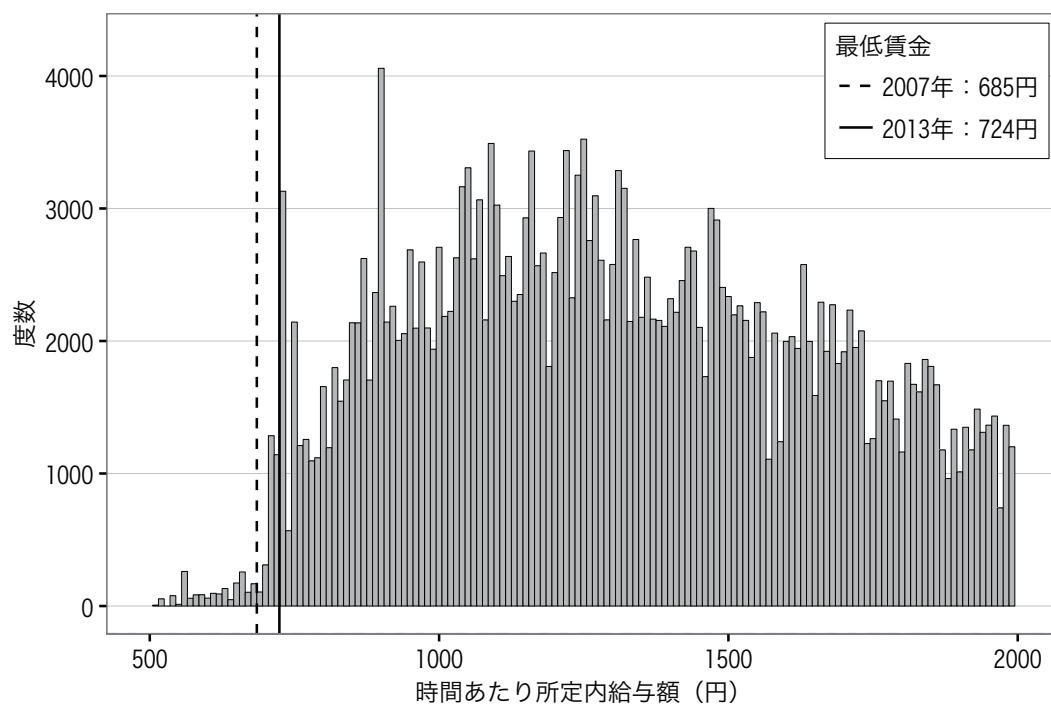
図表1-1-40 長野（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1010 中央値:893



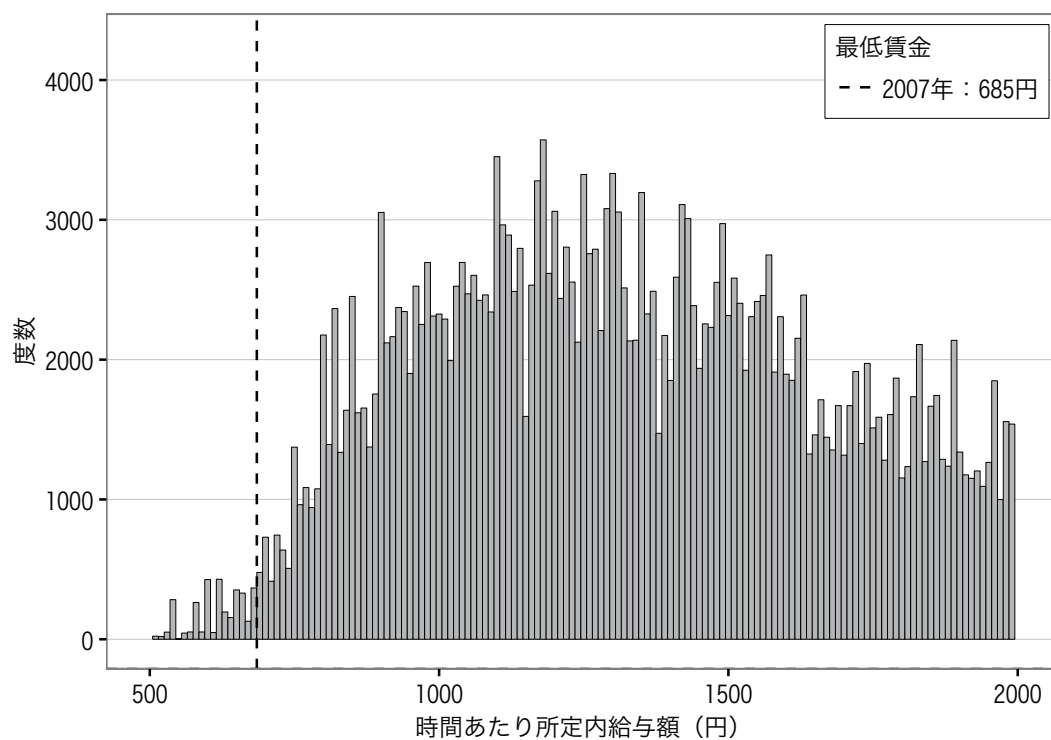
(参考) 2008年 長野（パートタイム労働者）ランク:B 平均:957 中央値:869



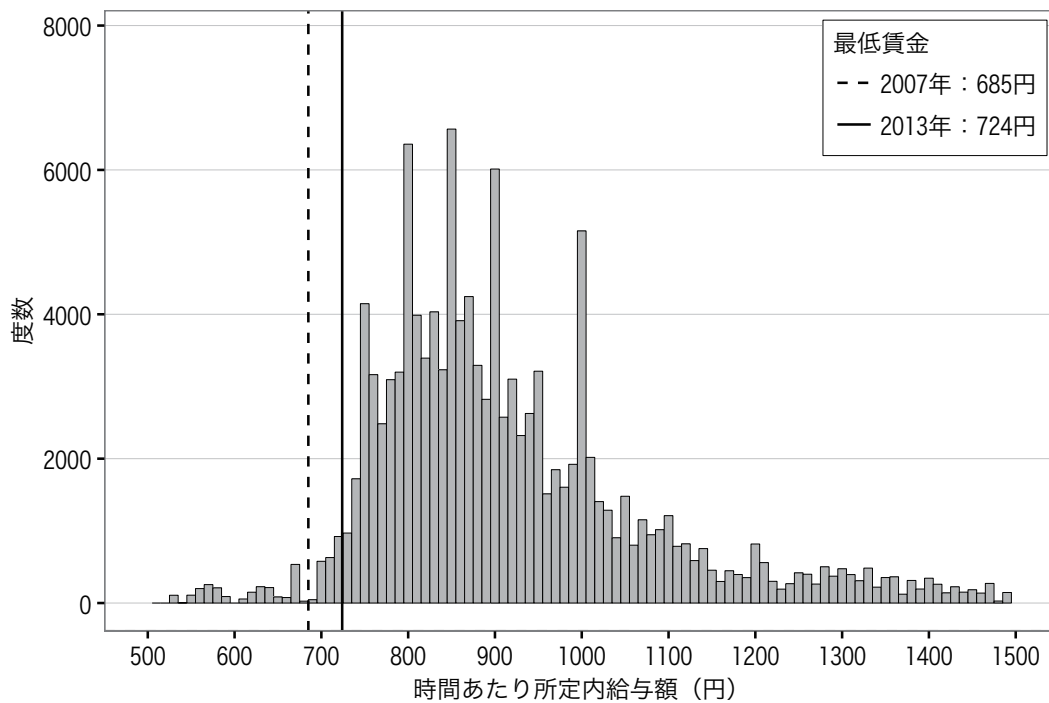
図表1-1-41 岐阜（一般労働者）ランク:C 平均:1627 中央値:1439



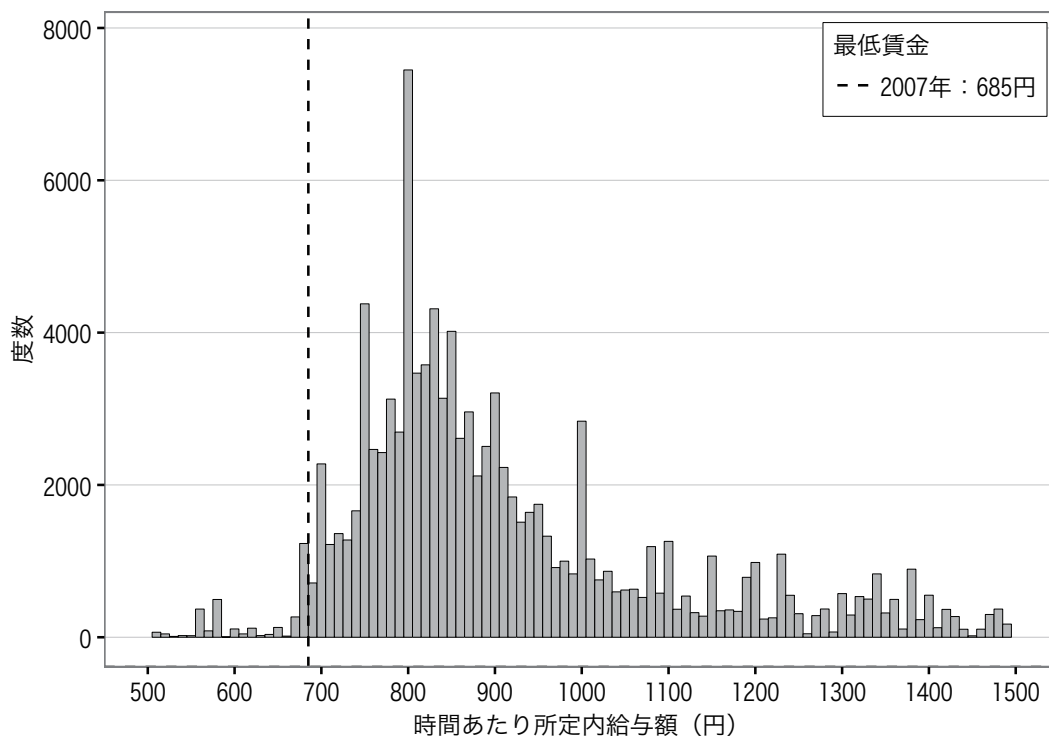
(参考) 2008年 岐阜（一般労働者）ランク:C 平均:1637 中央値:1450



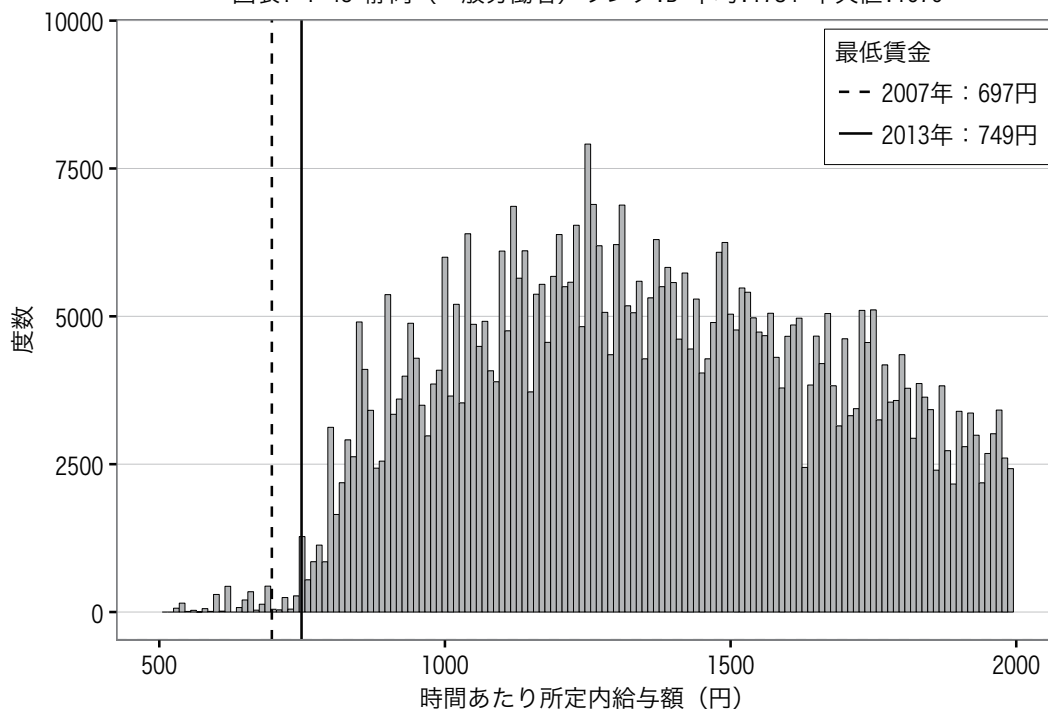
図表1-1-42 岐阜（パートタイム労働者）ランク:C 平均:966 中央値:893



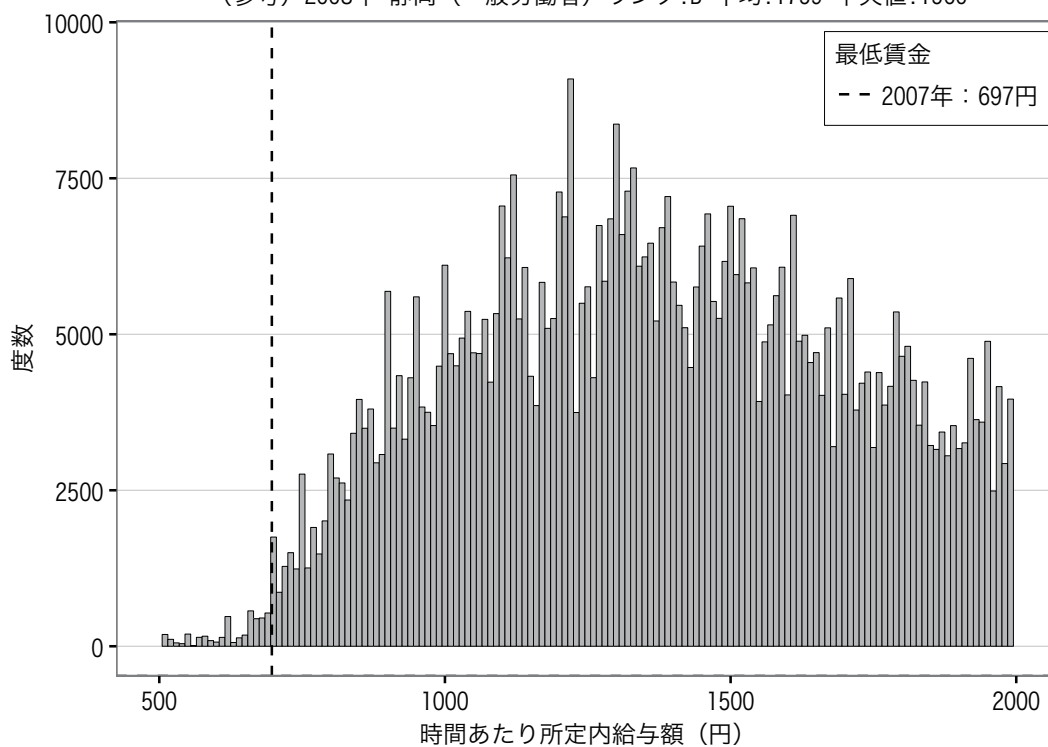
(参考) 2008年 岐阜（パートタイム労働者）ランク:C 平均:952 中央値:863



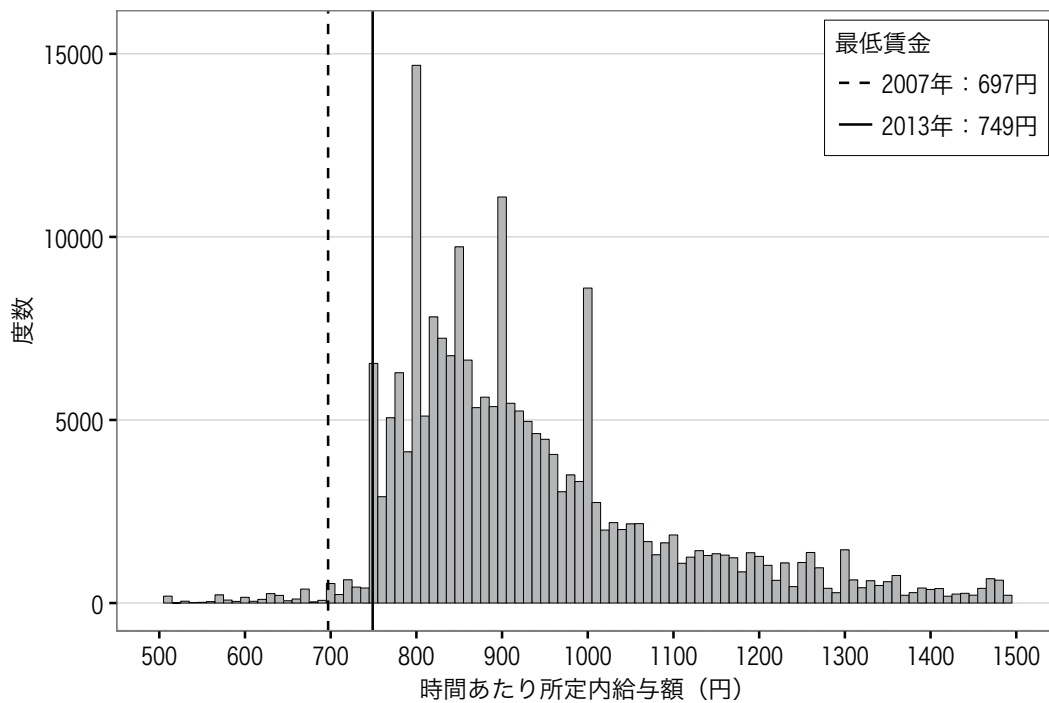
図表1-1-43 静岡（一般労働者）ランク:B 平均:1784 中央値:1570



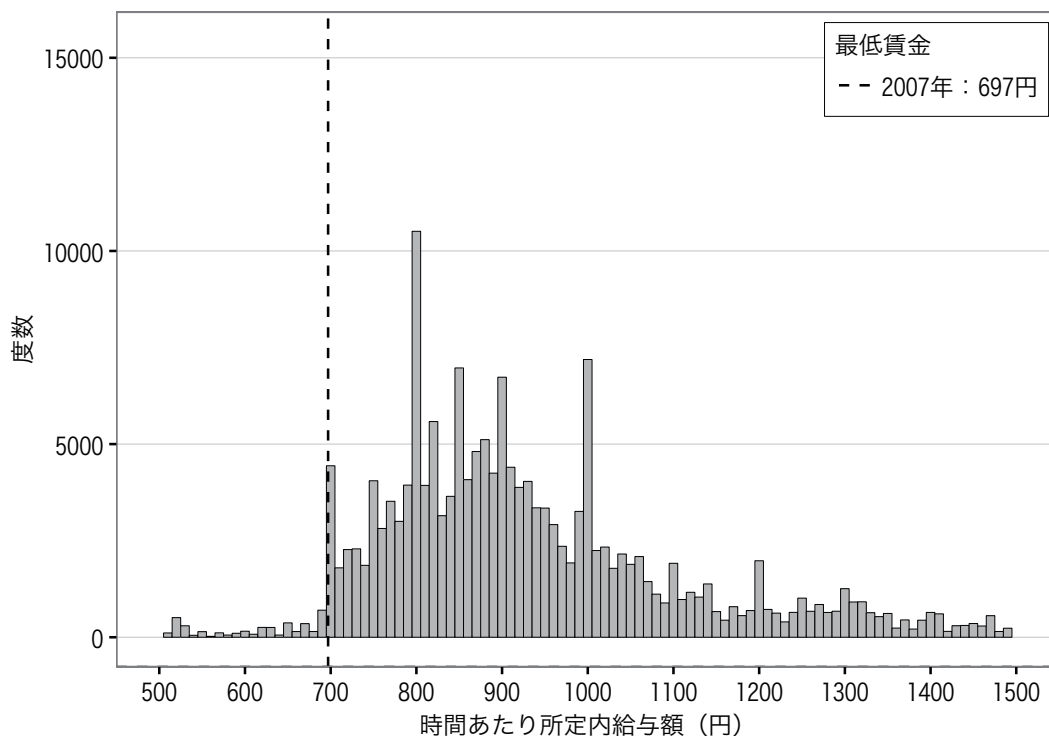
(参考) 2008年 静岡（一般労働者）ランク:B 平均:1759 中央値:1560



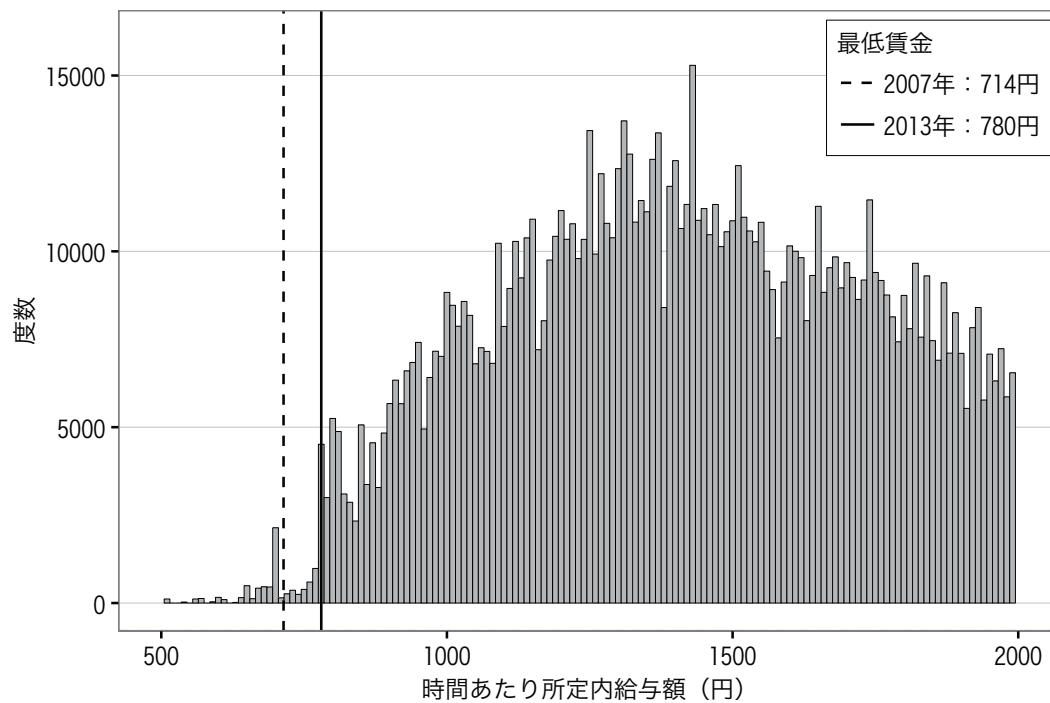
図表1-1-44 静岡（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1001 中央値:903



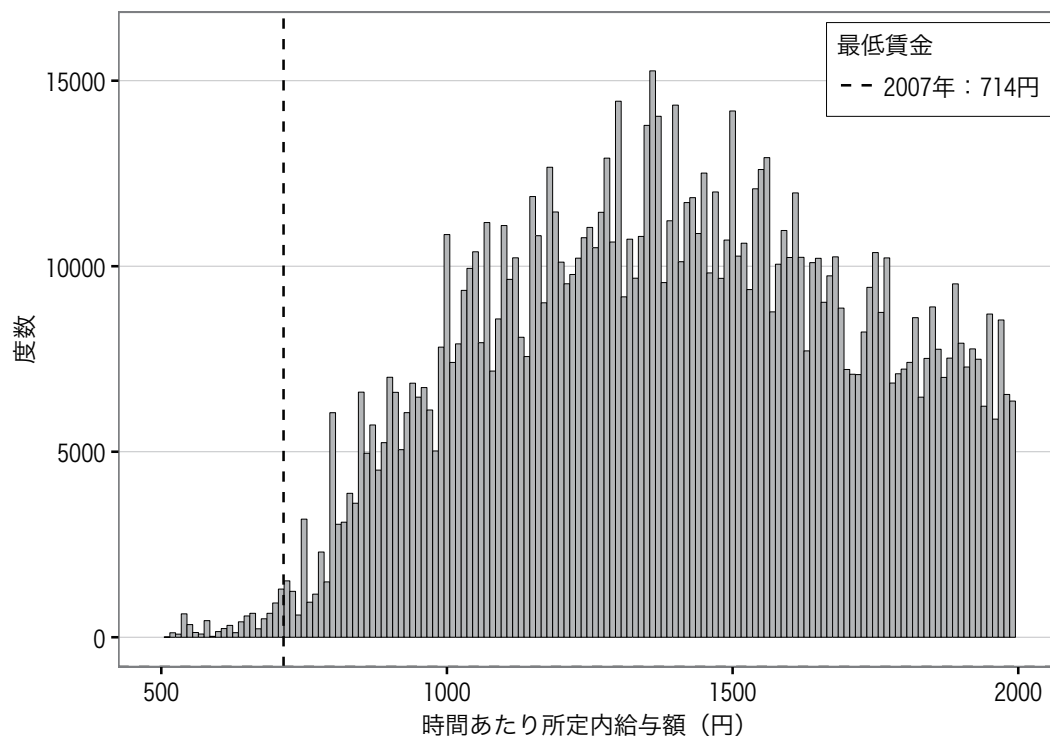
(参考) 2008年 静岡（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1020 中央値:908



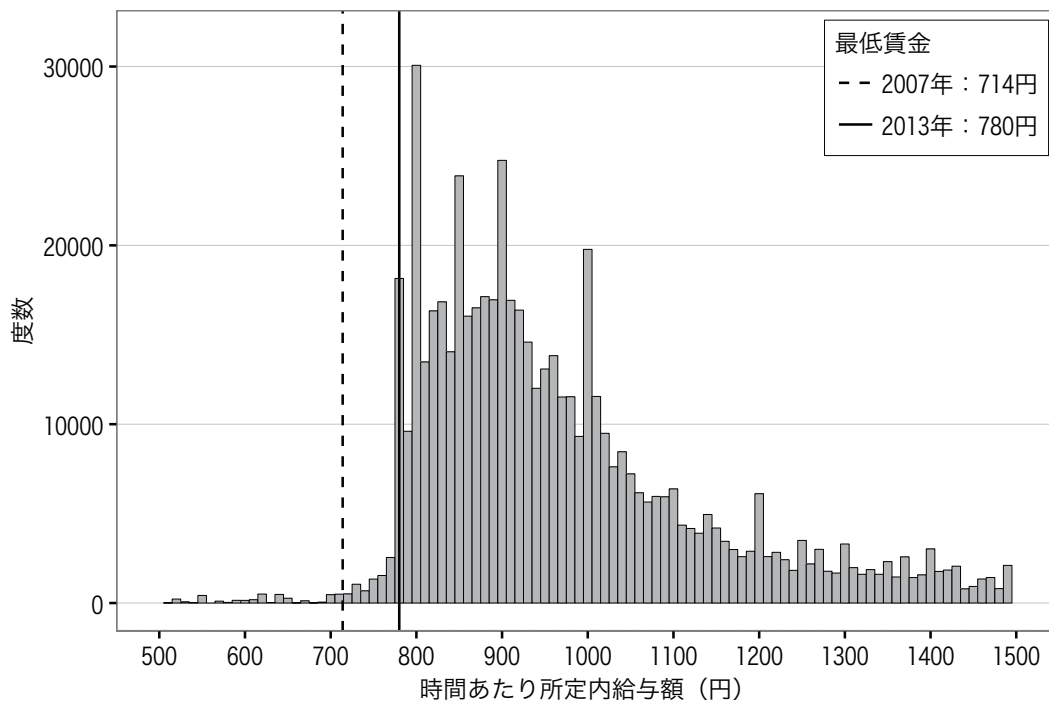
図表1-1-45 愛知（一般労働者）ランク:A 平均:1916 中央値:1688



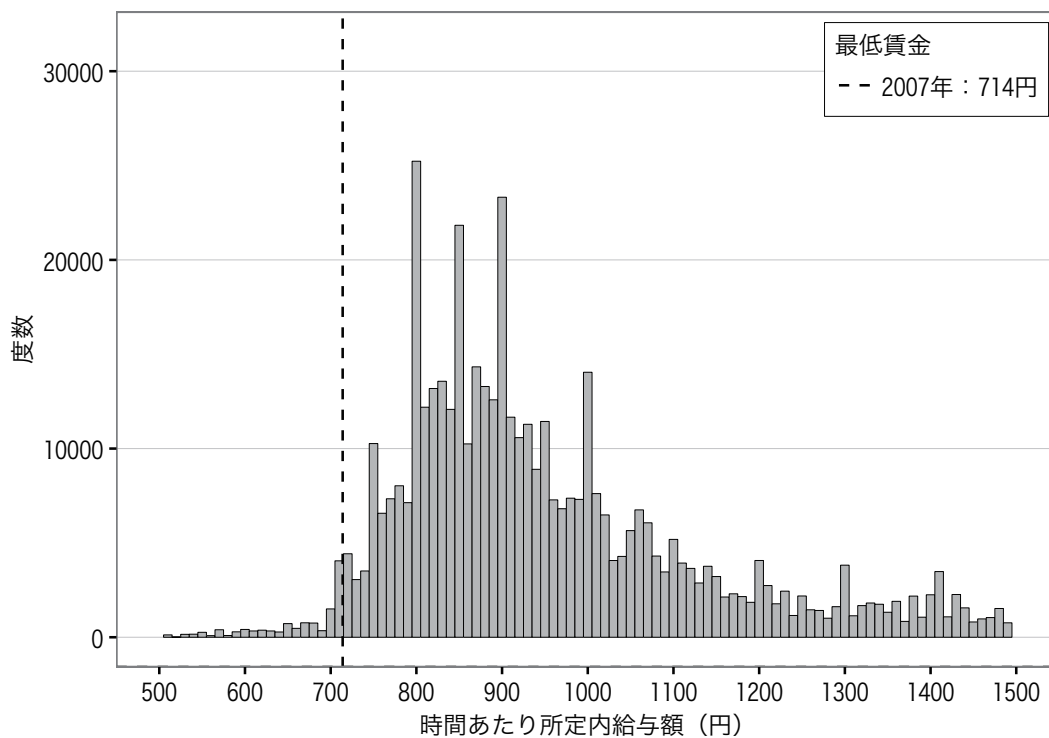
(参考) 2008年 愛知（一般労働者）ランク:A 平均:1911 中央値:1675



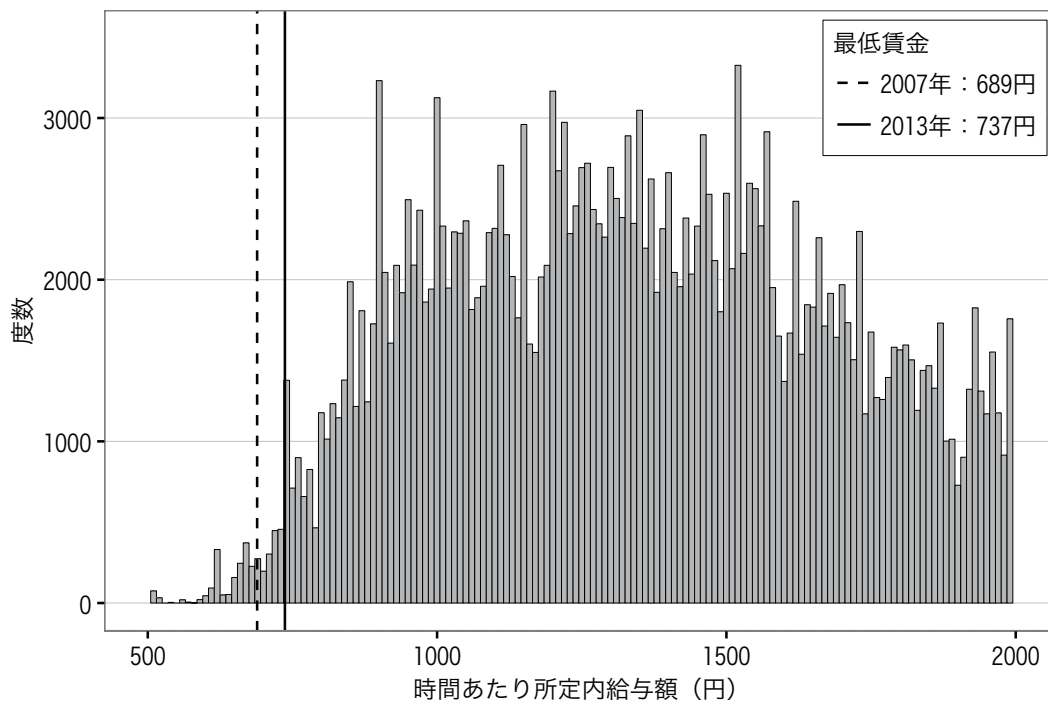
図表1-1-46 愛知（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1064 中央値:947



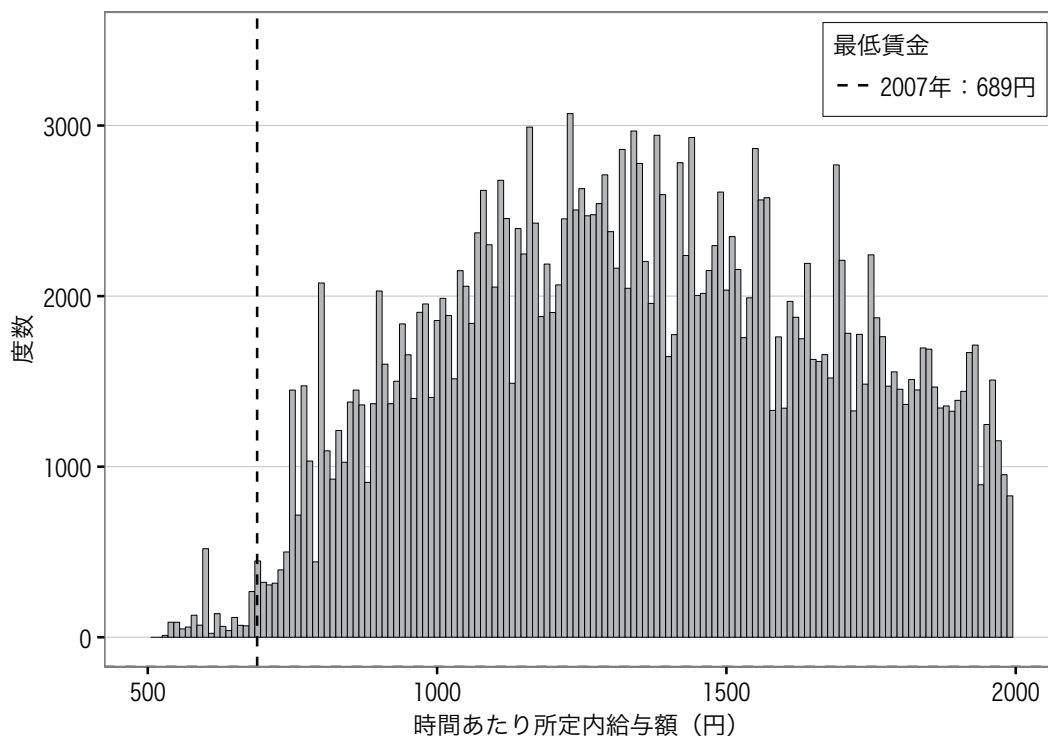
(参考) 2008年 愛知（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1025 中央値:920



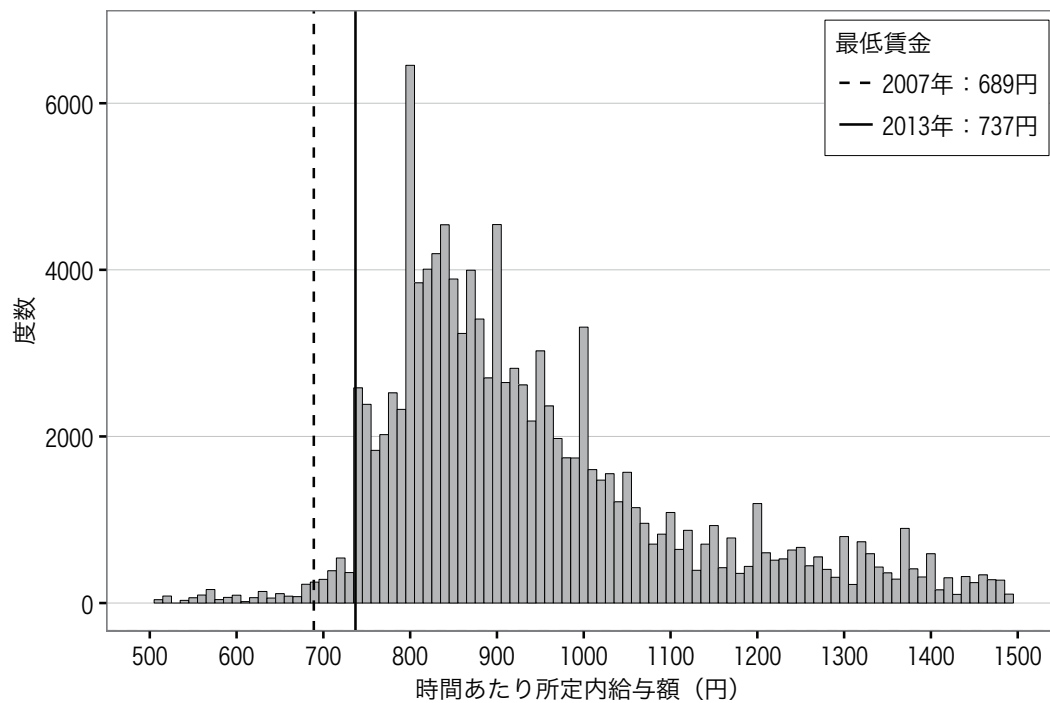
図表1-1-47 三重（一般労働者）ランク:B 平均:1794 中央値:1551



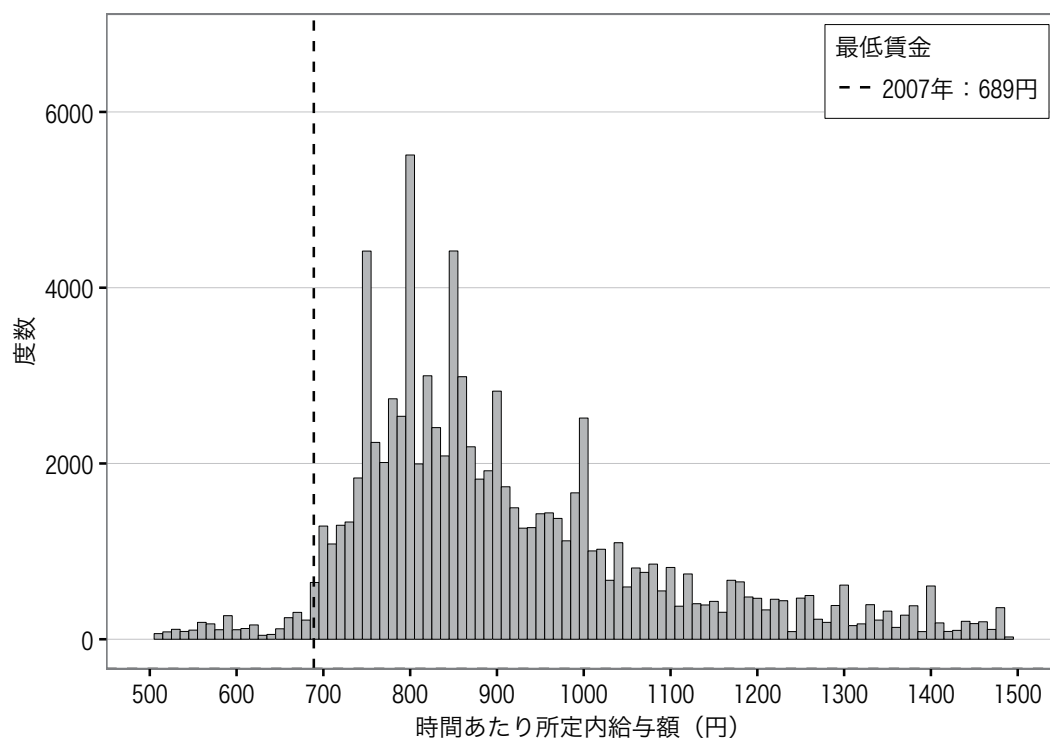
(参考) 2008年 三重（一般労働者）ランク:B 平均:1785 中央値:1569



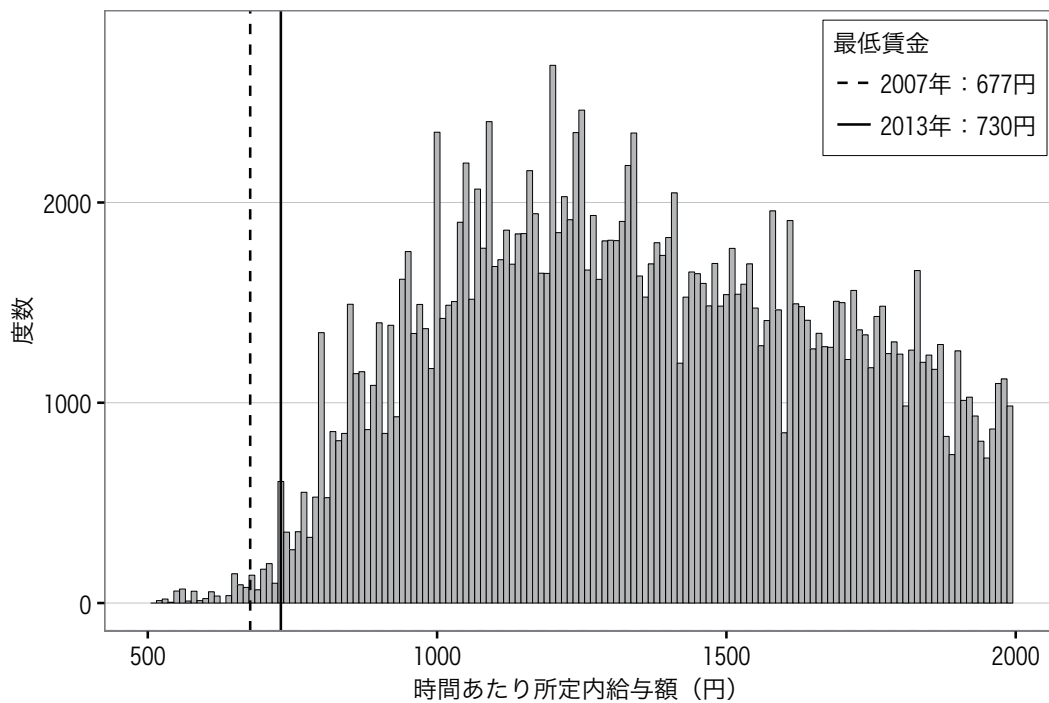
図表1-1-48 三重（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1006 中央値:909



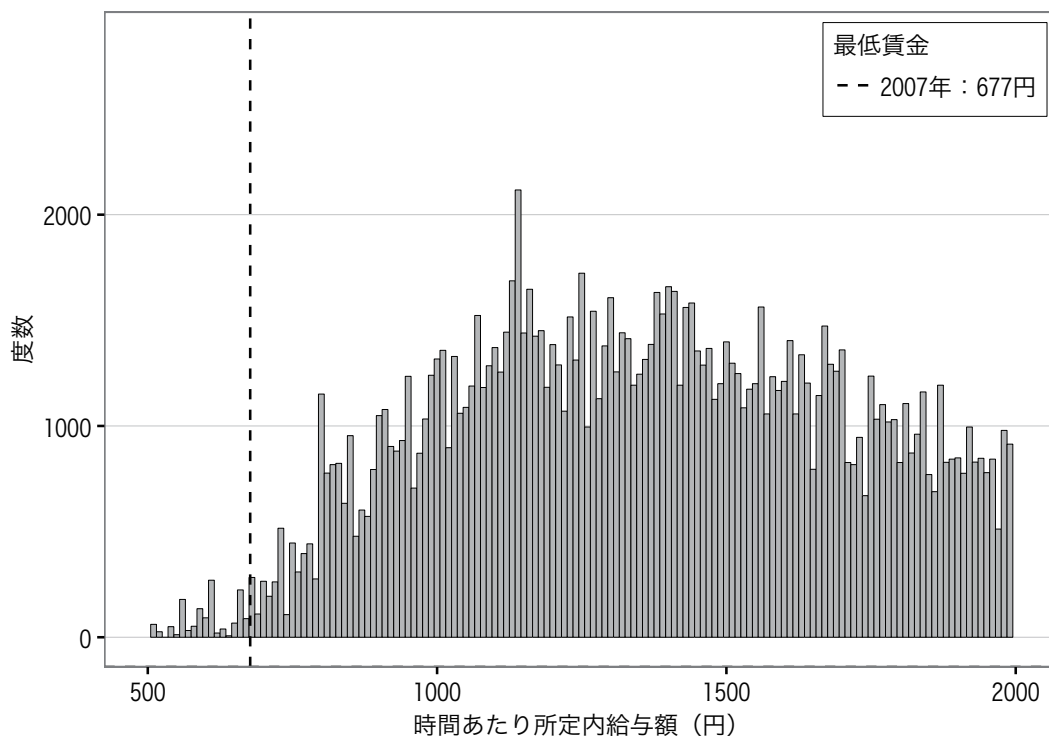
(参考) 2008年 三重（パートタイム労働者）ランク:B 平均:957 中央値:870



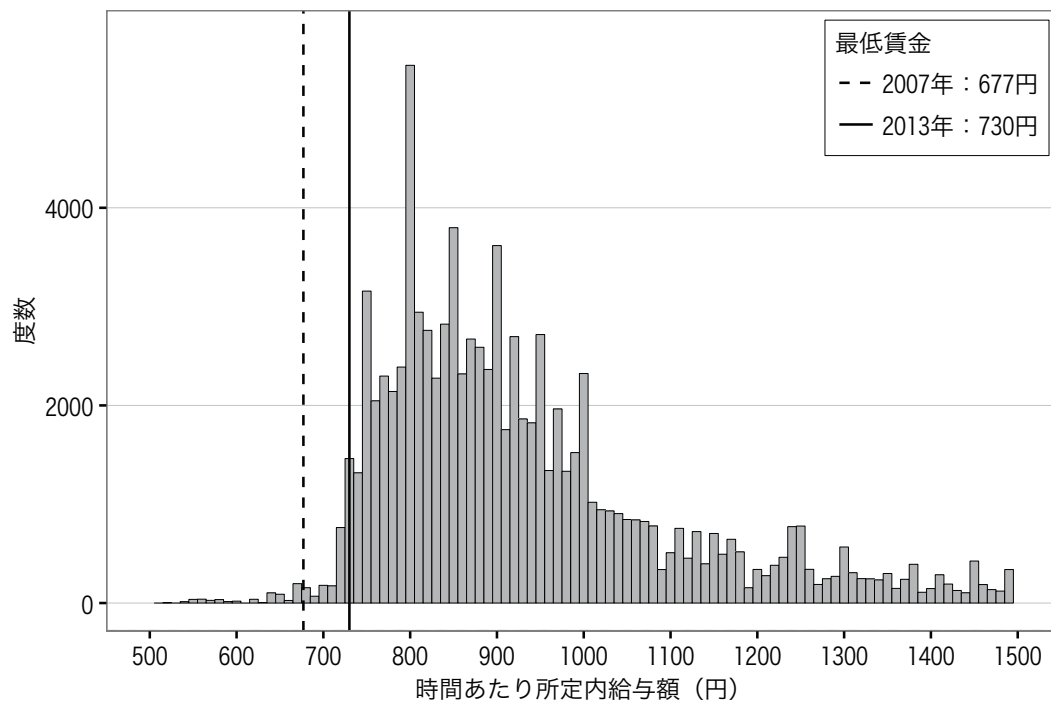
図表1-1-49 滋賀（一般労働者）ランク:B 平均:1795 中央値:1566



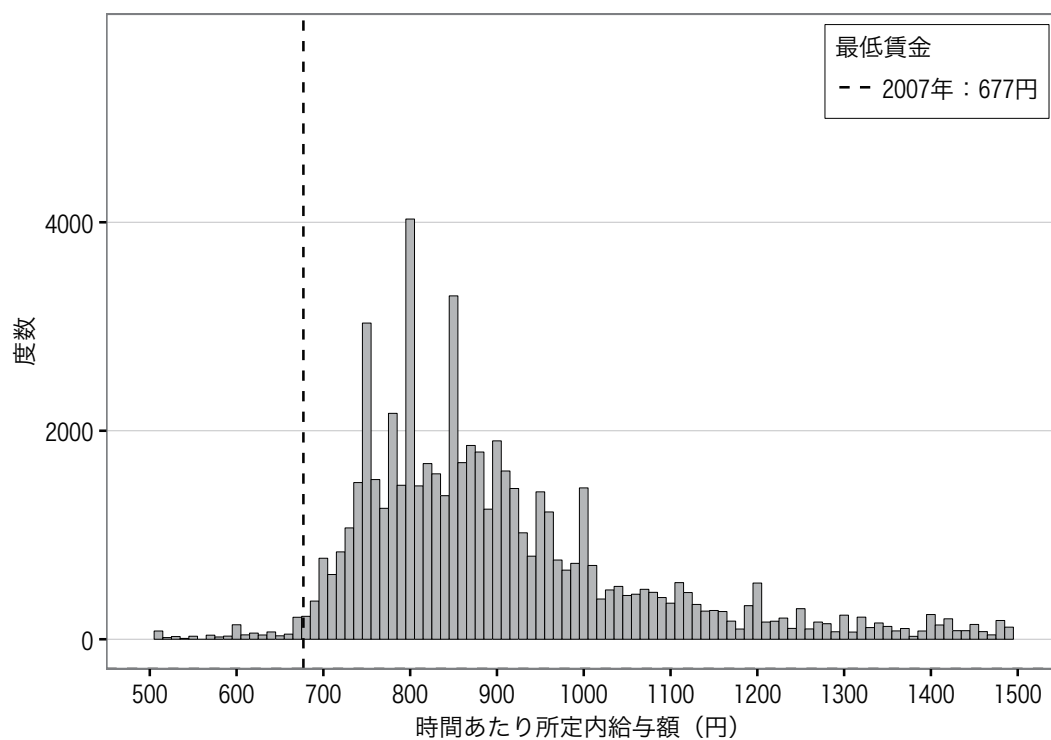
(参考) 2008年 滋賀（一般労働者）ランク:B 平均:1811 中央値:1586



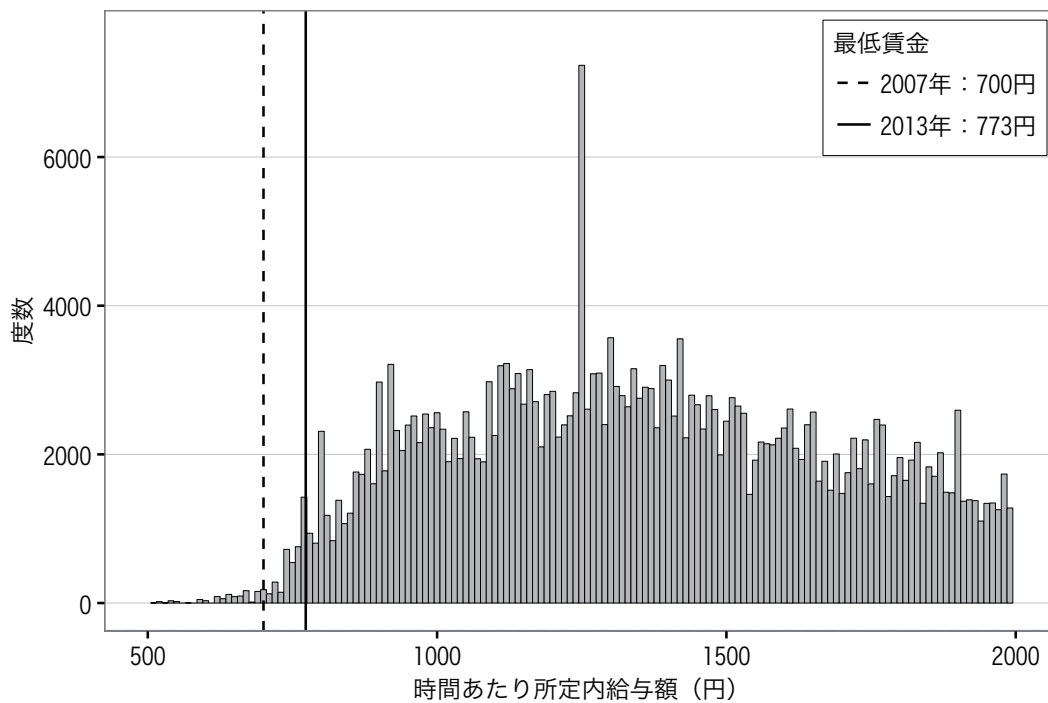
図表1-1-50 滋賀（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1006 中央値:901



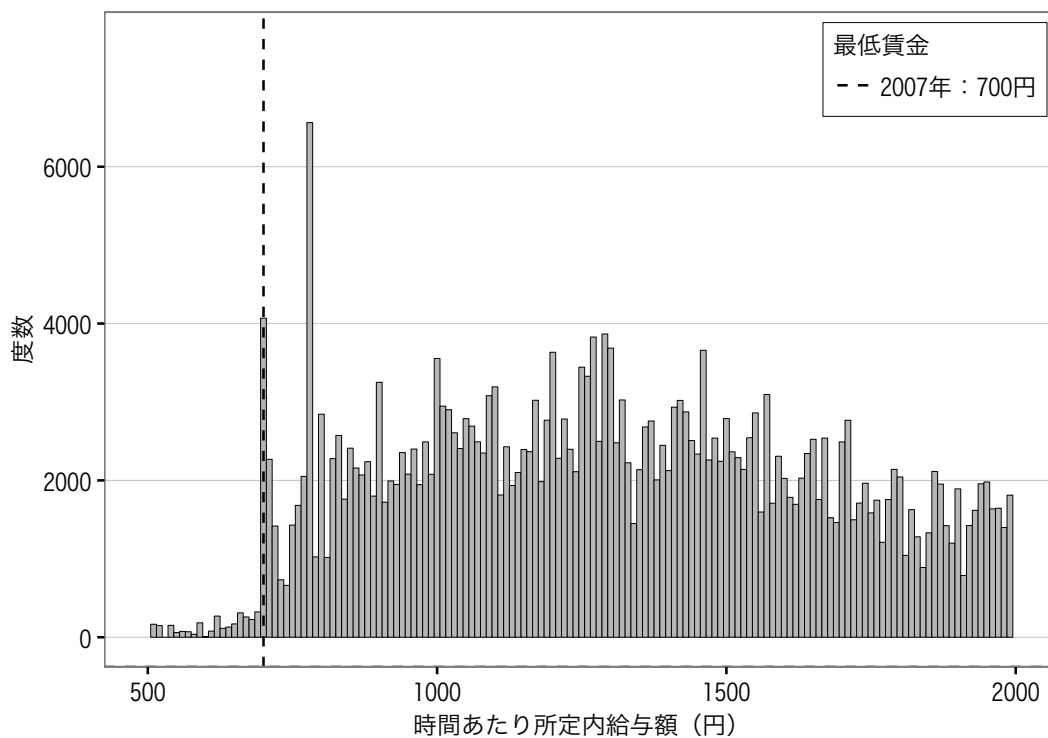
(参考) 2008年 滋賀（パートタイム労働者）ランク:B 平均:956 中央値:871



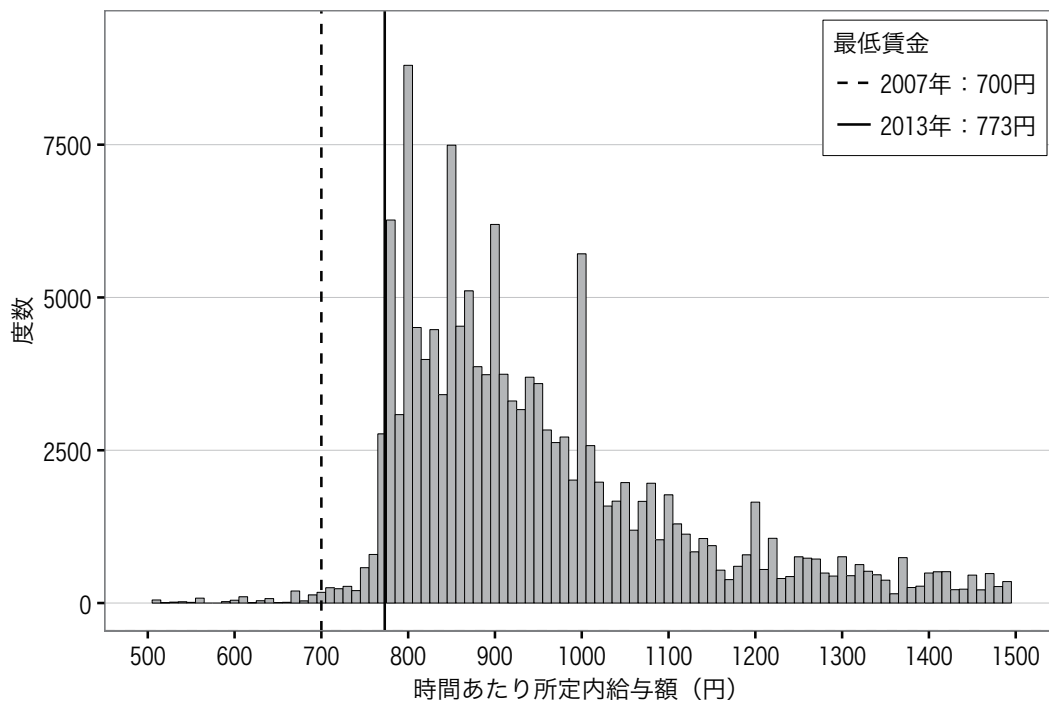
図表1-1-51 京都（一般労働者）ランク:B 平均:1837 中央値:1570



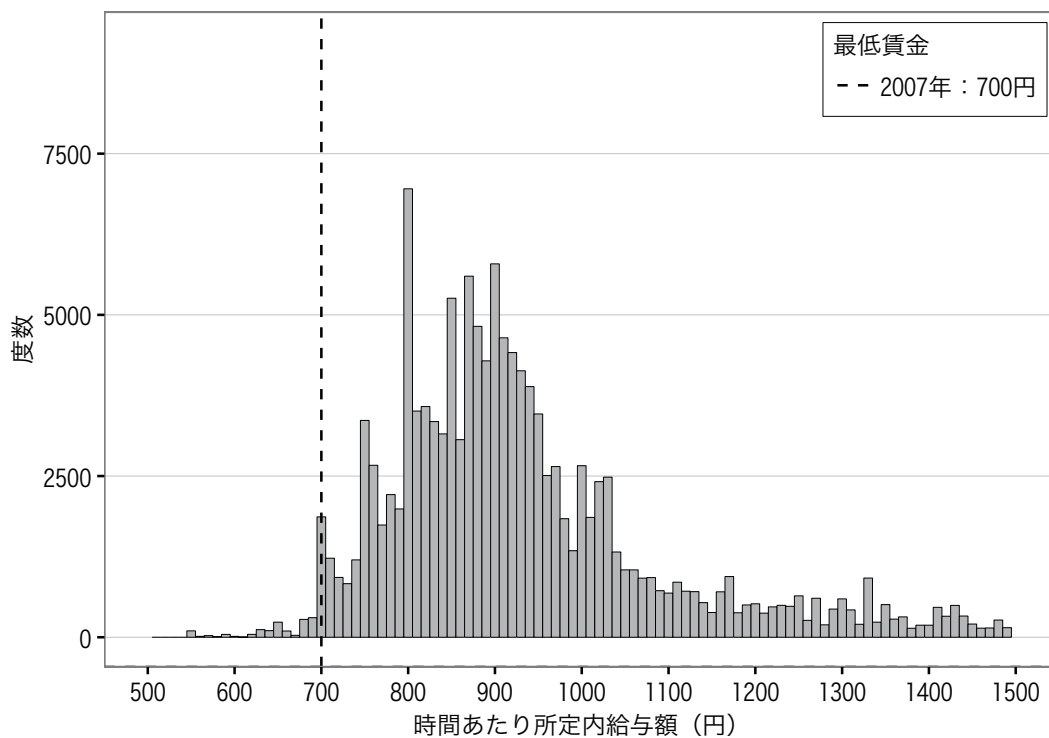
(参考) 2008年 京都（一般労働者）ランク:B 平均:1773 中央値:1533



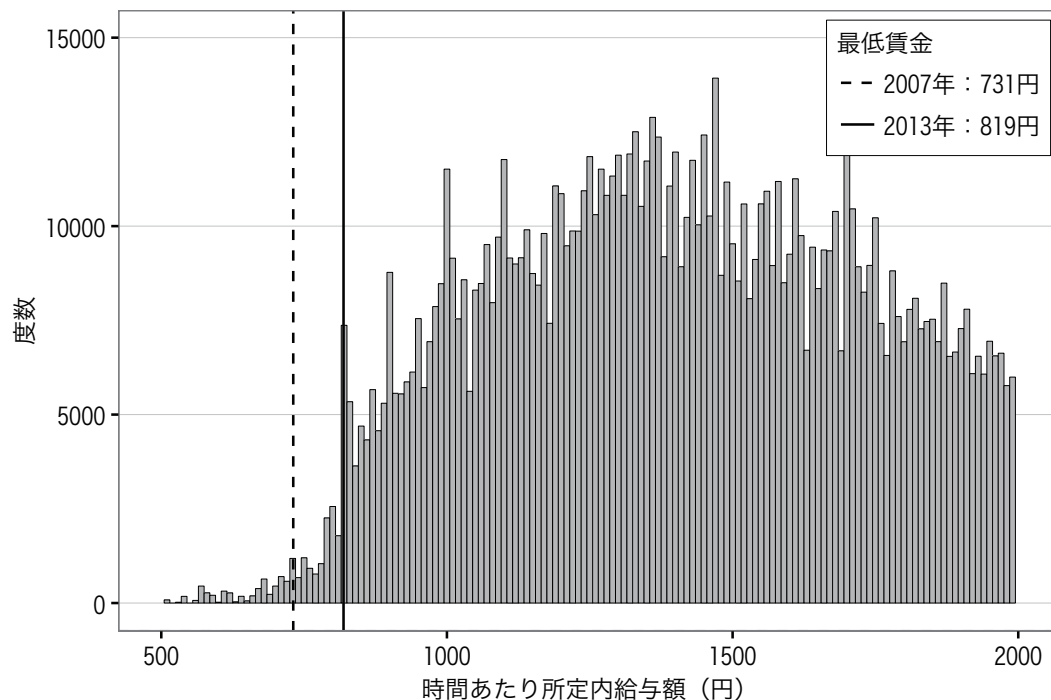
図表1-1-52 京都（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1046 中央値:929



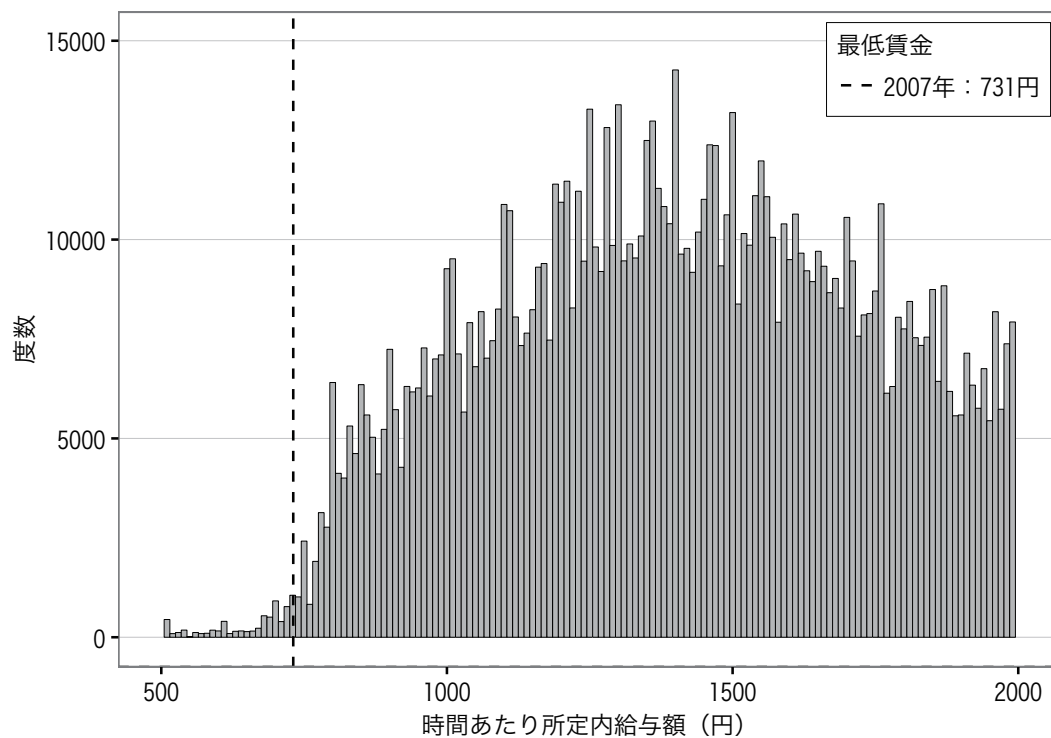
(参考) 2008年 京都（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1007 中央値:910



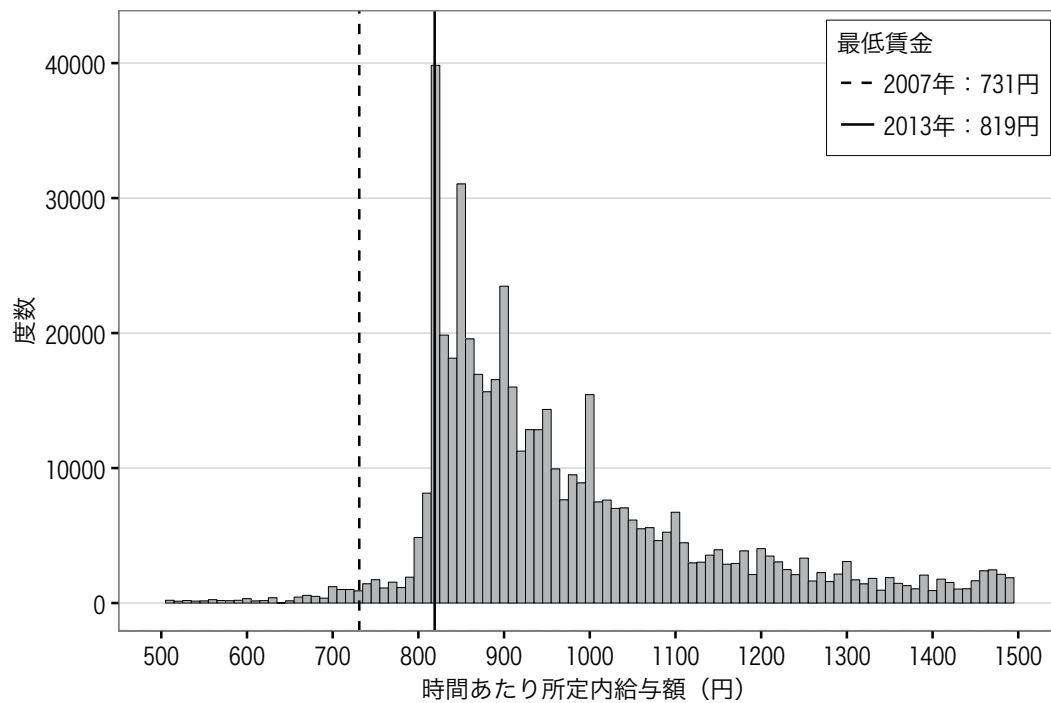
図表1-1-53 大阪（一般労働者）ランク:A 平均:1984 中央値:1708



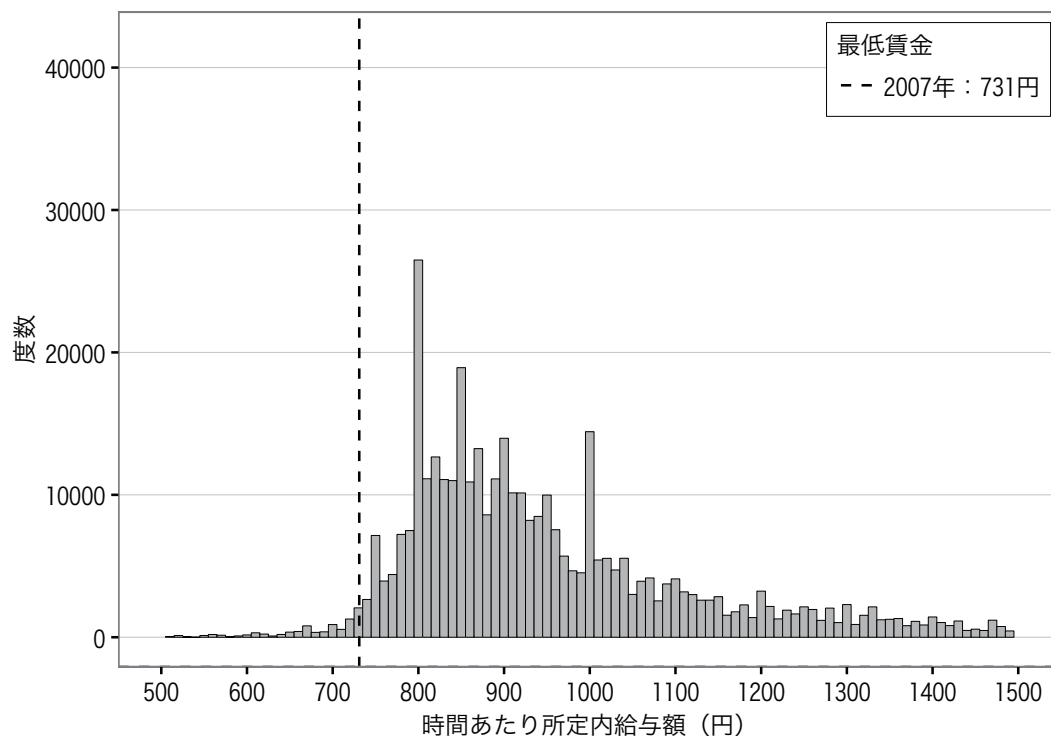
(参考) 2008年 大阪（一般労働者）ランク:A 平均:2028 中央値:1723



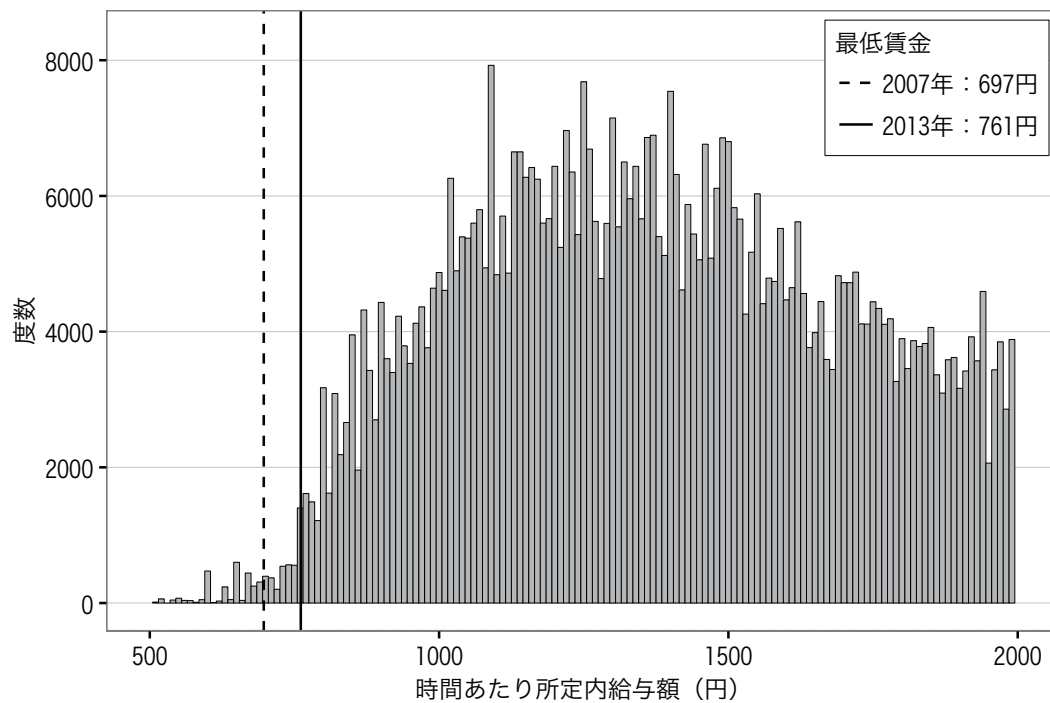
図表1-1-54 大阪（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1094 中央値:944



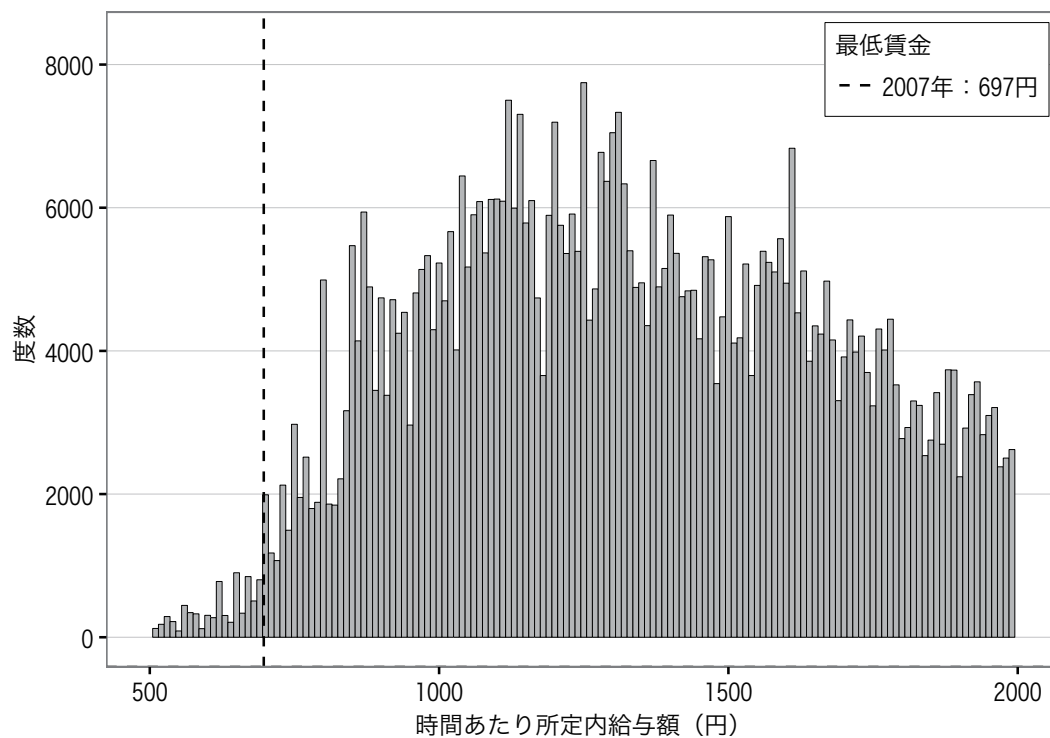
(参考) 2008年 大阪（パートタイム労働者）ランク:A 平均:1023 中央値:919



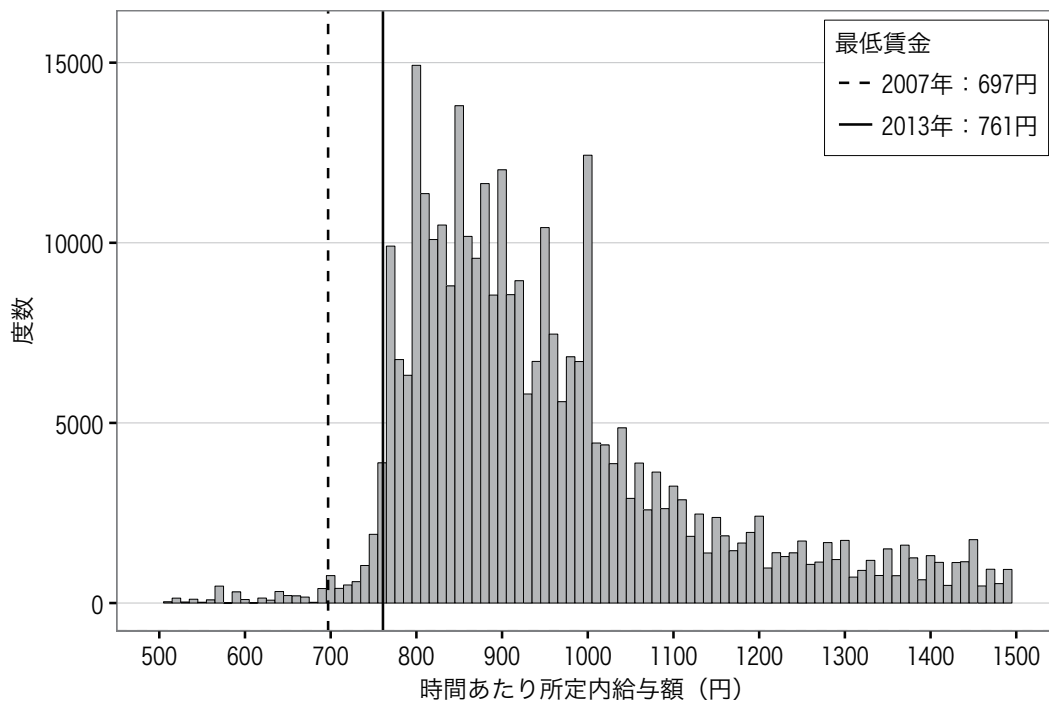
図表1-1-55 兵庫（一般労働者）ランク:B 平均:1805 中央値:1566



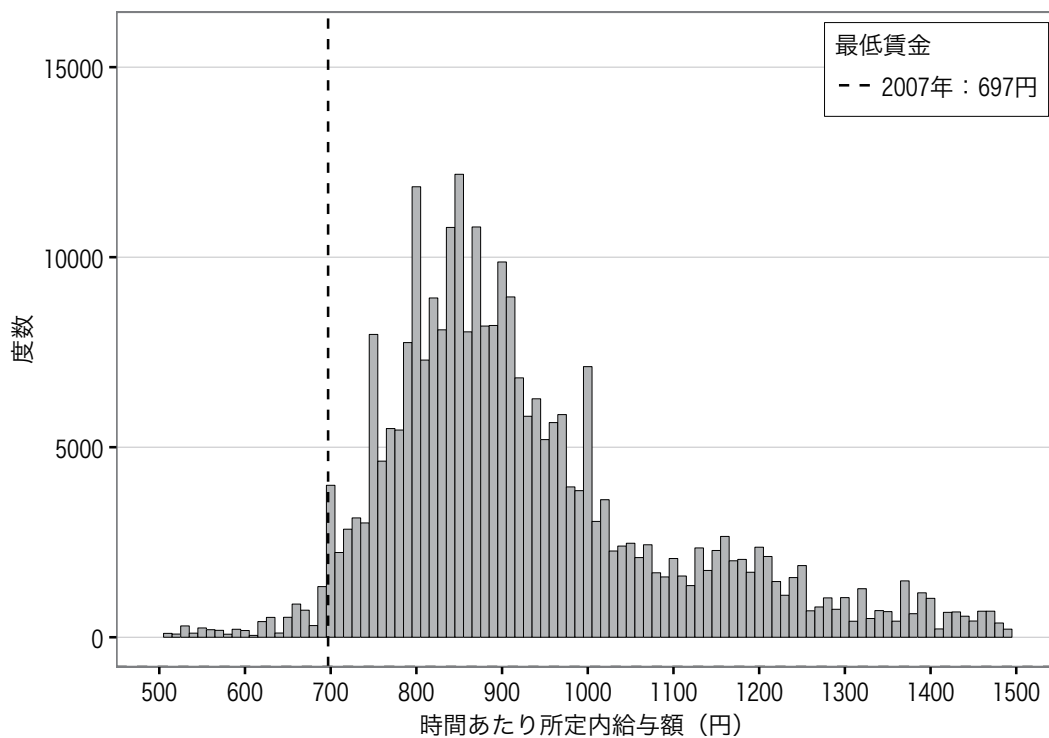
(参考) 2008年 兵庫（一般労働者）ランク:B 平均:1778 中央値:1549



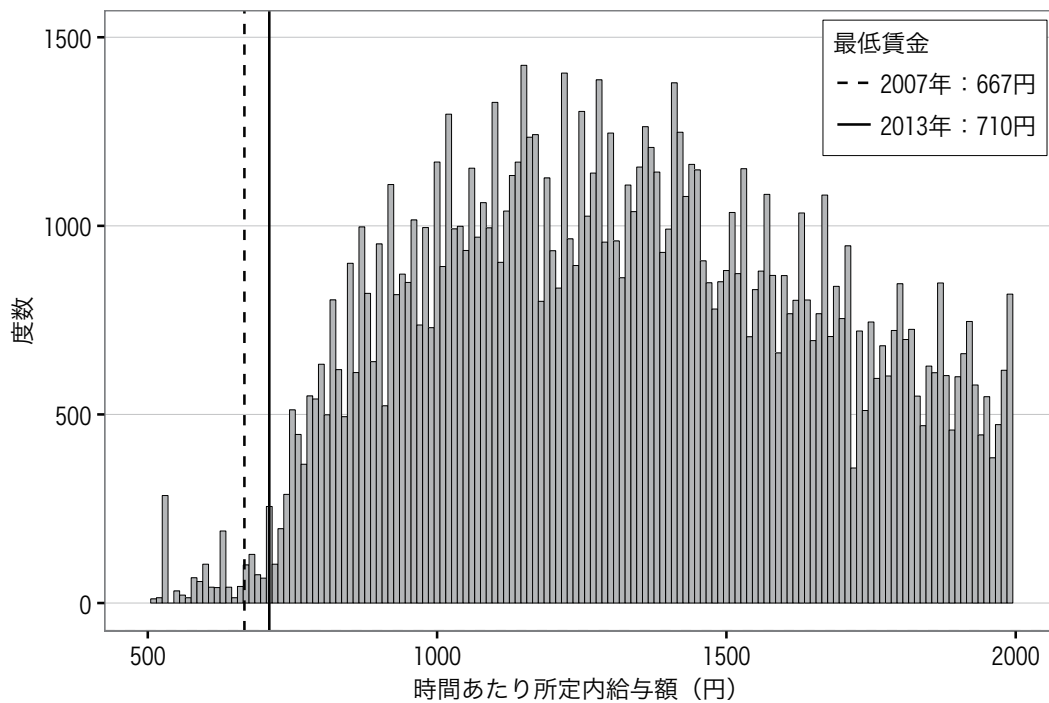
図表1-1-56 兵庫（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1102 中央値:943



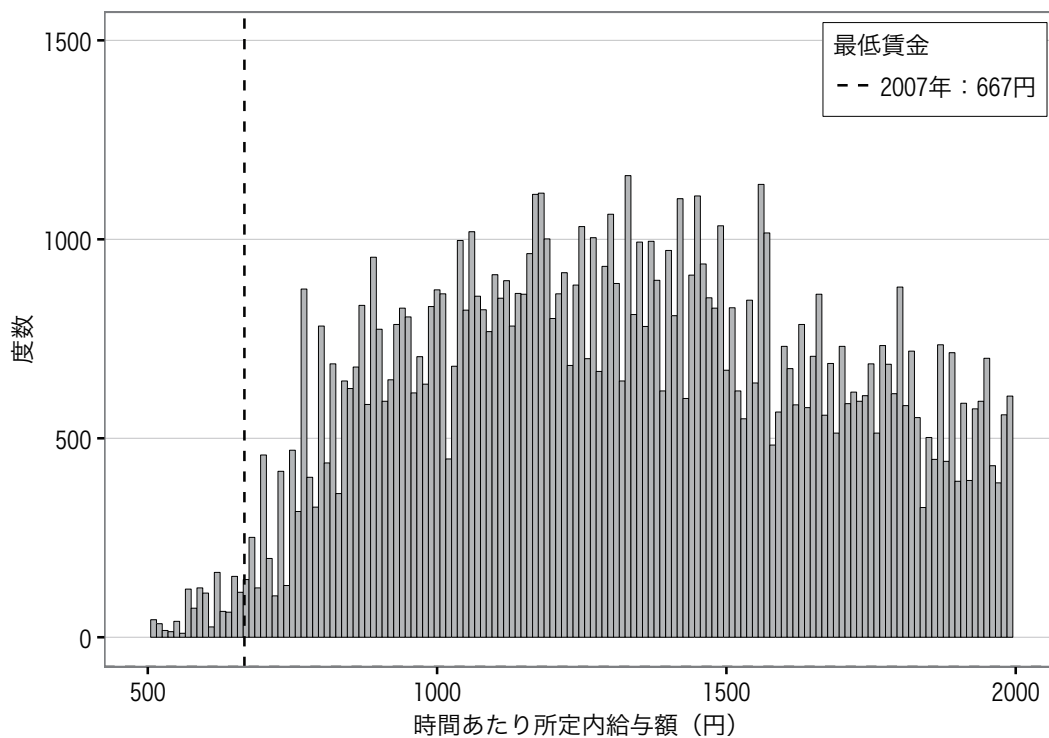
(参考) 2008年 兵庫（パートタイム労働者）ランク:B 平均:1010 中央値:902



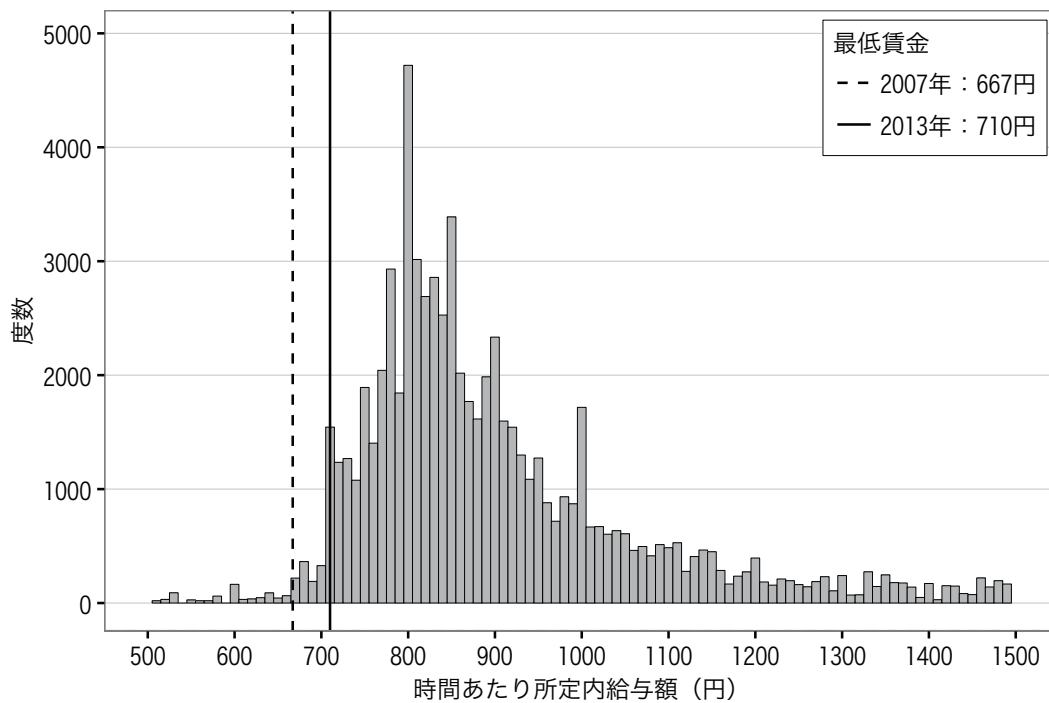
図表1-1-57 奈良（一般労働者）ランク:C 平均:1785 中央値:1533



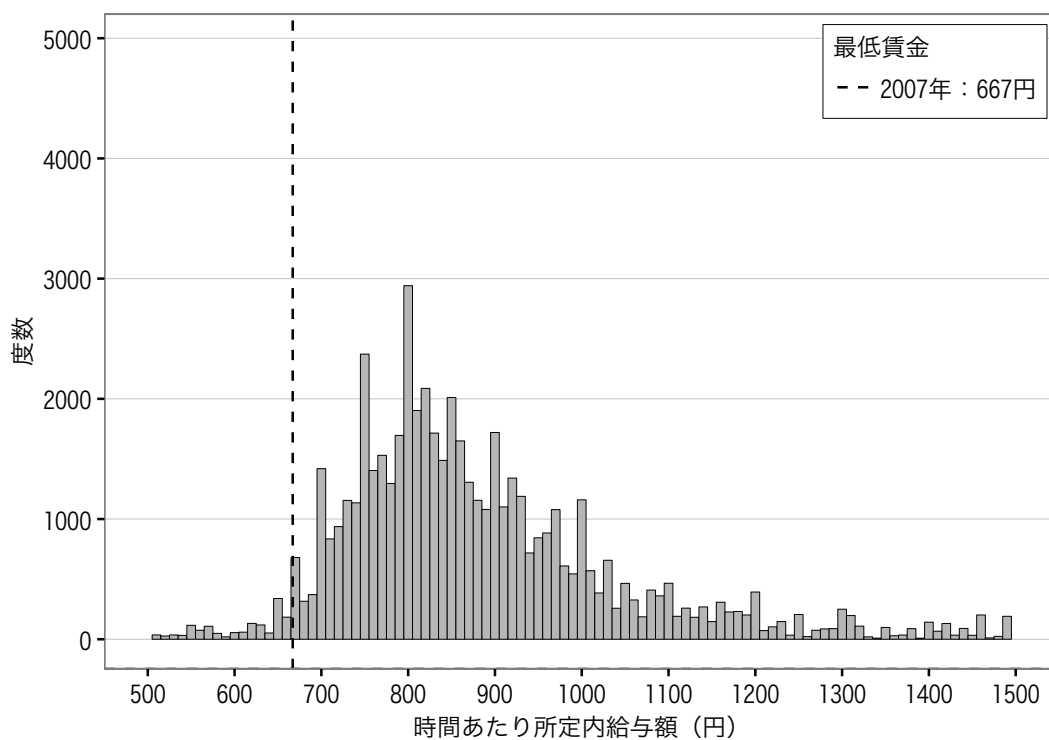
(参考) 2008年 奈良（一般労働者）ランク:C 平均:1835 中央値:1585



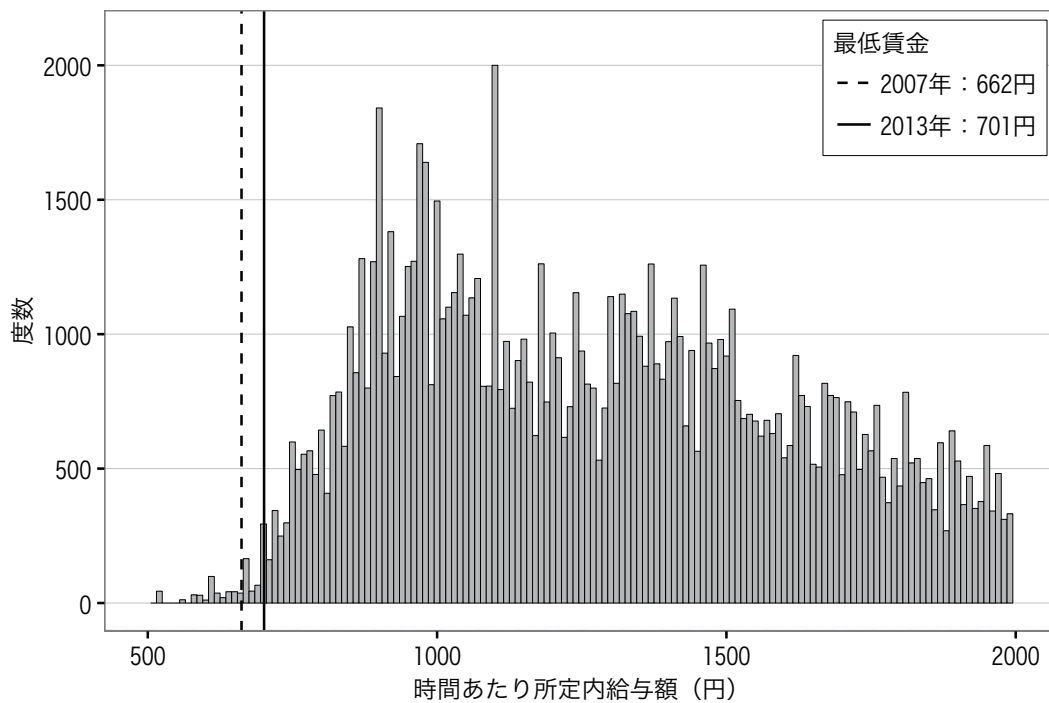
図表1-1-58 奈良（パートタイム労働者）ランク:C 平均:1008 中央値:872



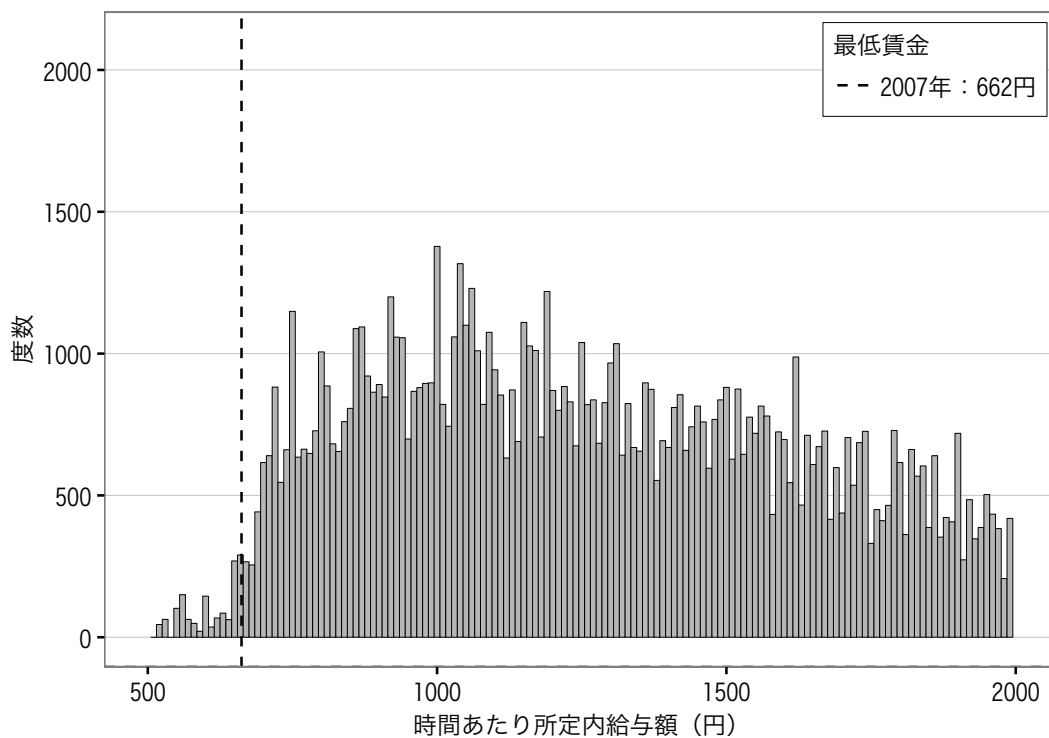
(参考) 2008年 奈良（パートタイム労働者）ランク:C 平均:946 中央値:855



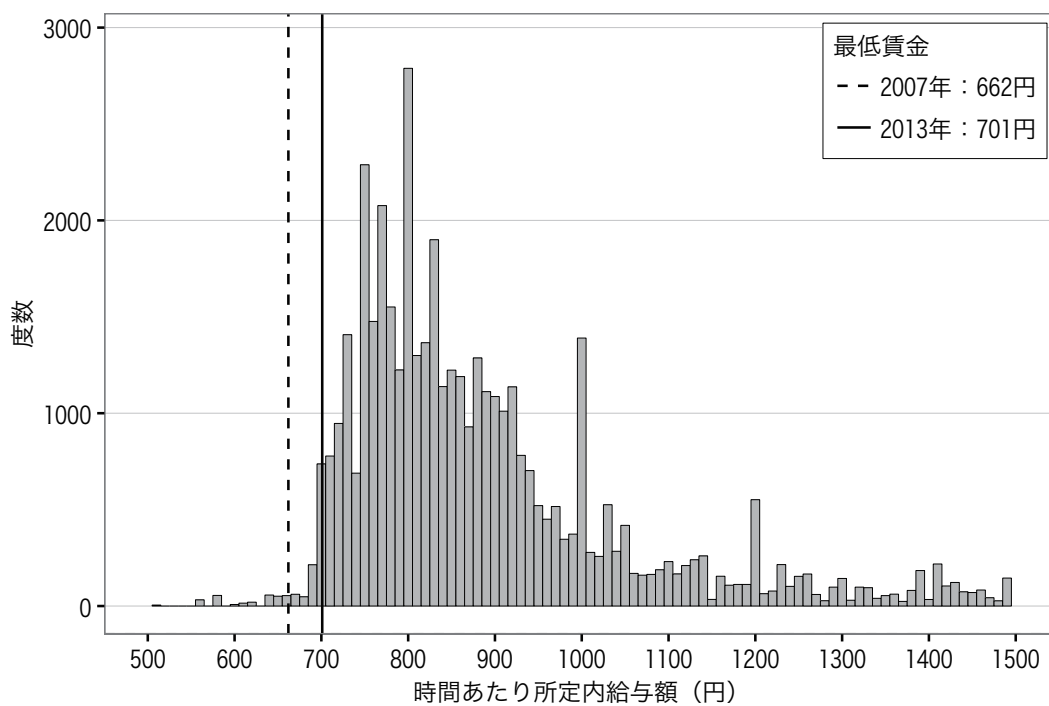
図表1-1-59 和歌山（一般労働者）ランク:C 平均:1585 中央値:1391



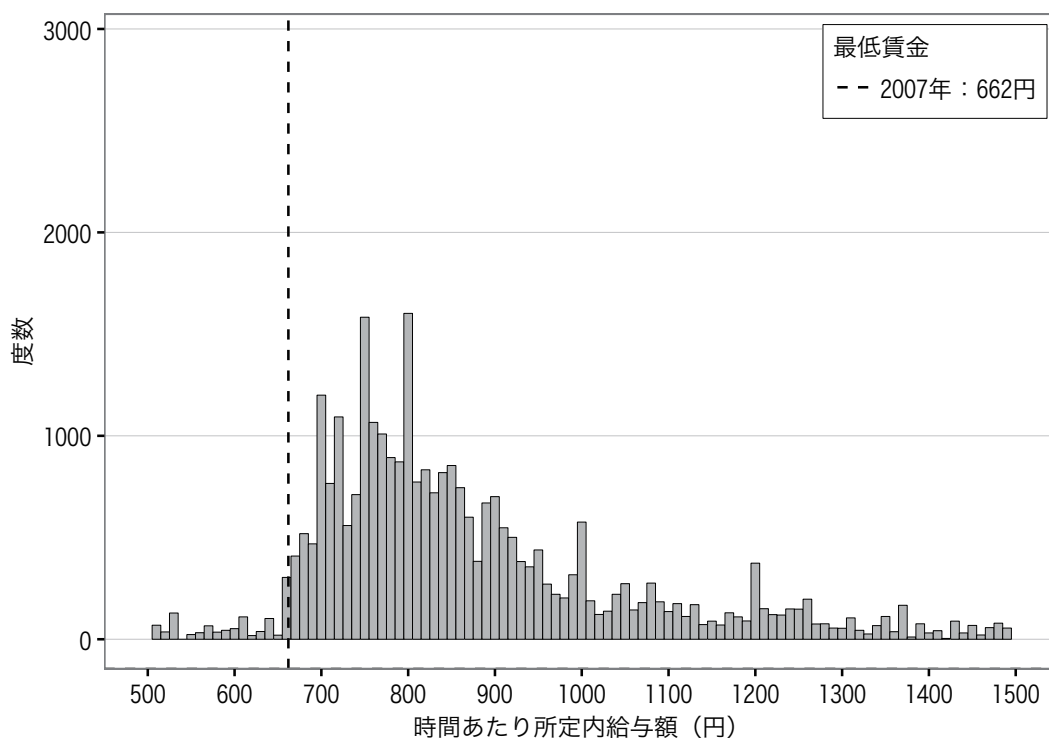
(参考) 2008年 和歌山（一般労働者）ランク:C 平均:1628 中央値:1412



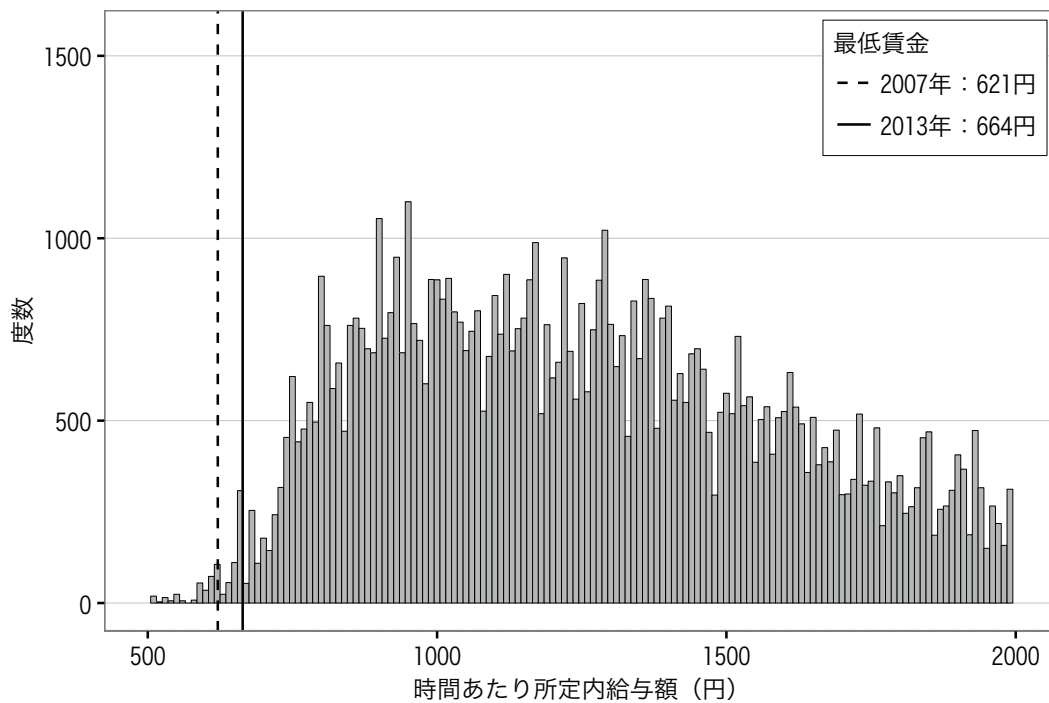
図表1-1-60 和歌山（パートタイム労働者）ランク:C 平均:946 中央値:851



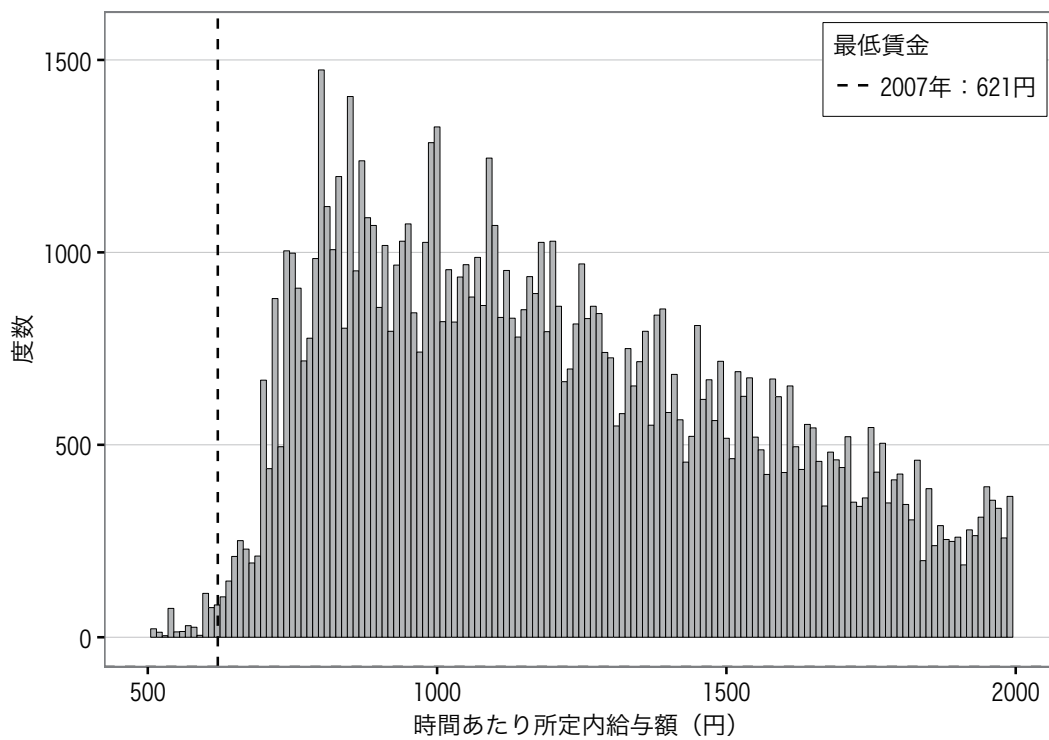
(参考) 2008年 和歌山（パートタイム労働者）ランク:C 平均:934 中央値:832



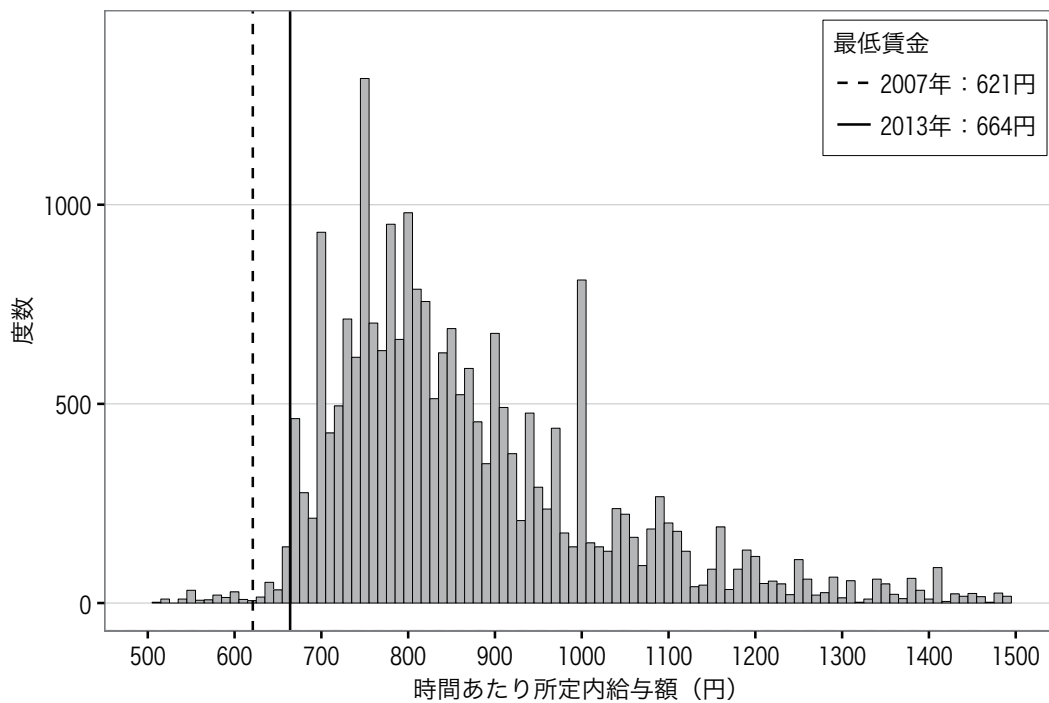
図表1-1-61 島根（一般労働者）ランク:D 平均:1514 中央値:1338



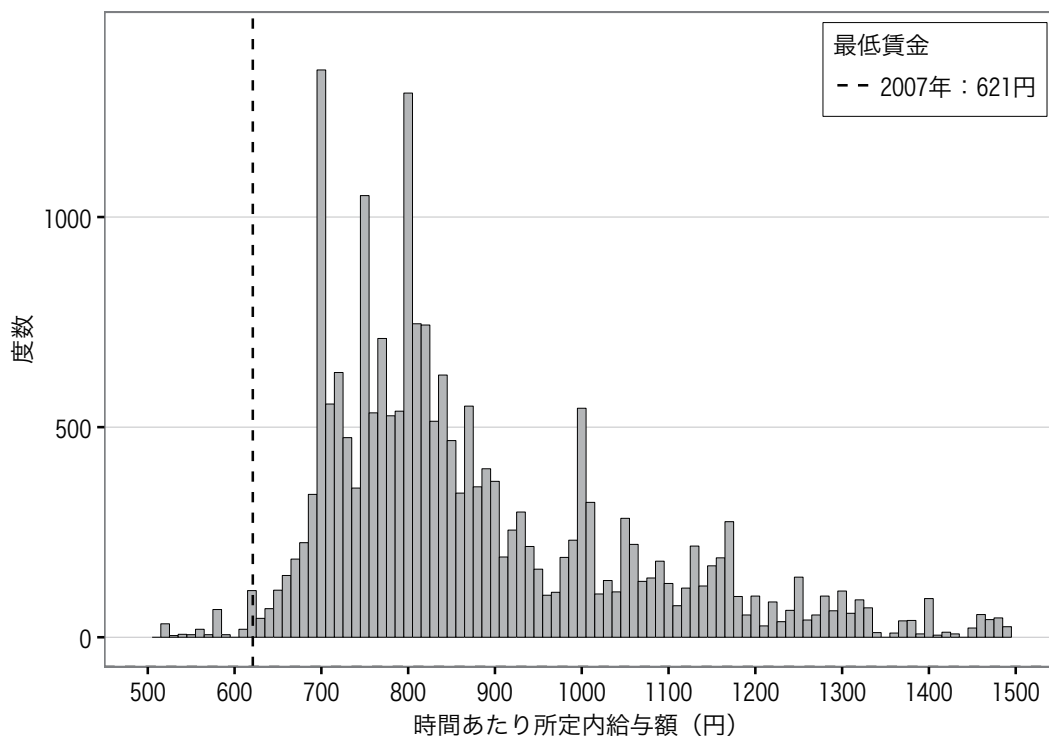
(参考) 2008年 島根（一般労働者）ランク:D 平均:1446 中央値:1256



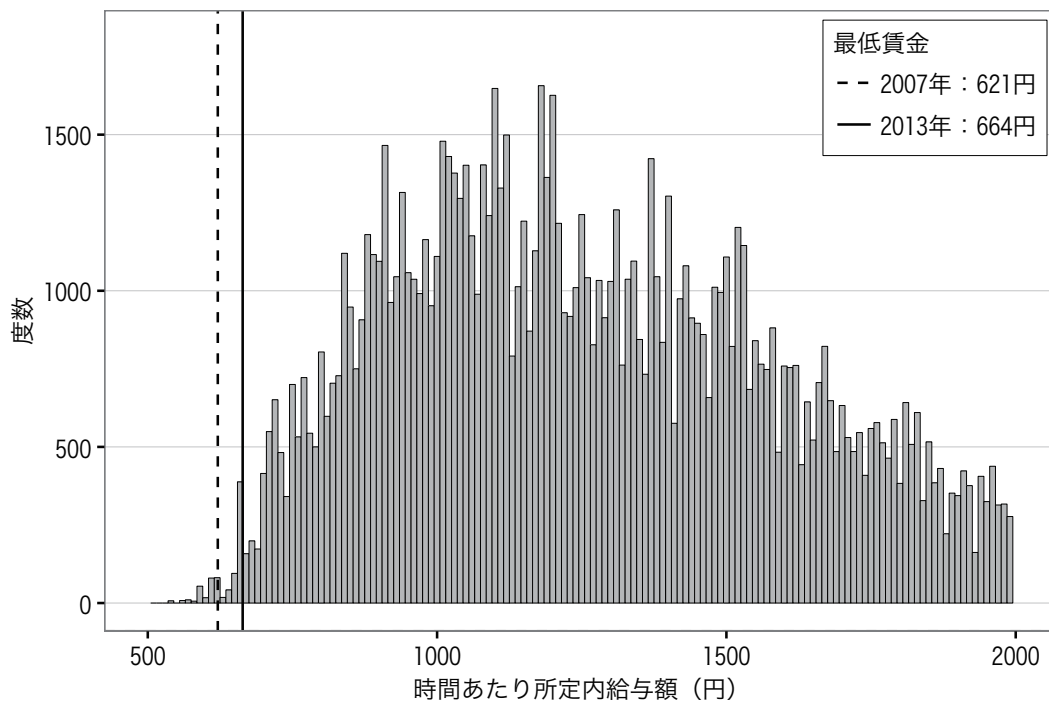
図表1-1-62 島根（パートタイム労働者）ランク:D 平均:929 中央値:841



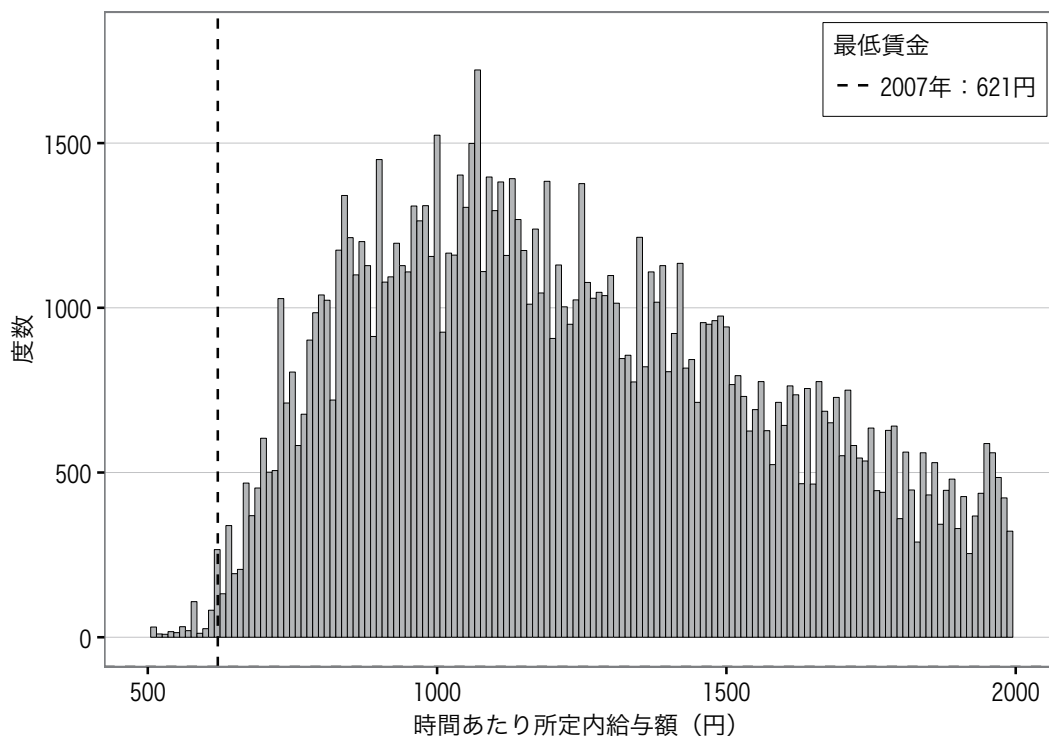
(参考) 2008年 島根（パートタイム労働者）ランク:D 平均:930 中央値:830



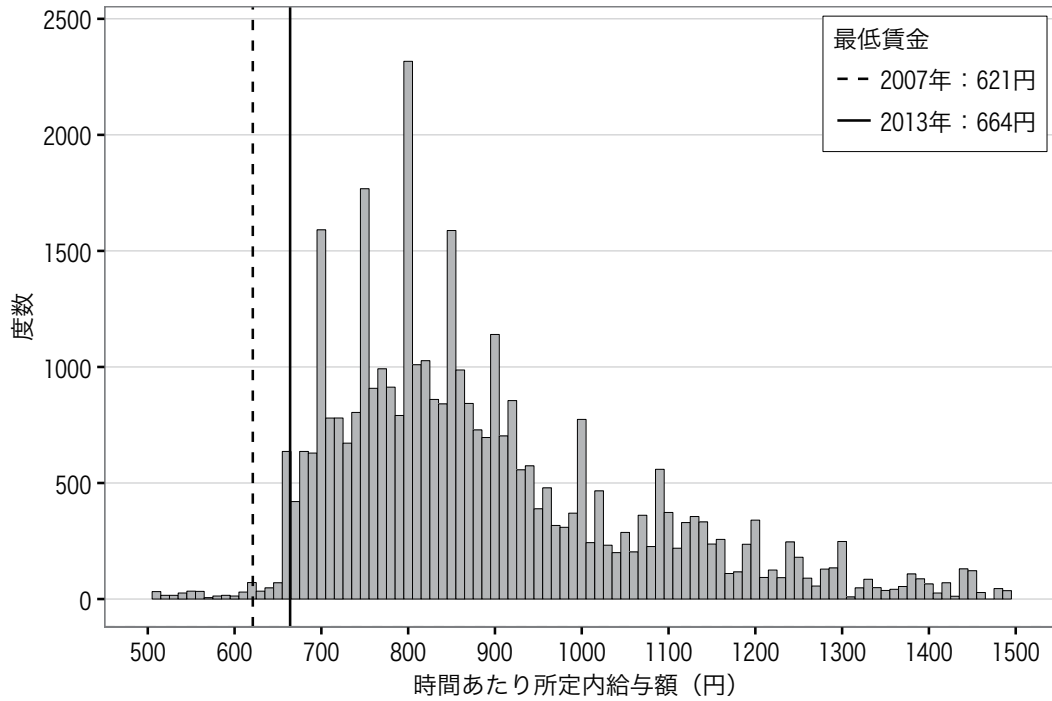
図表1-1-63 鳥取（一般労働者）ランク:D 平均:1512 中央値:1333



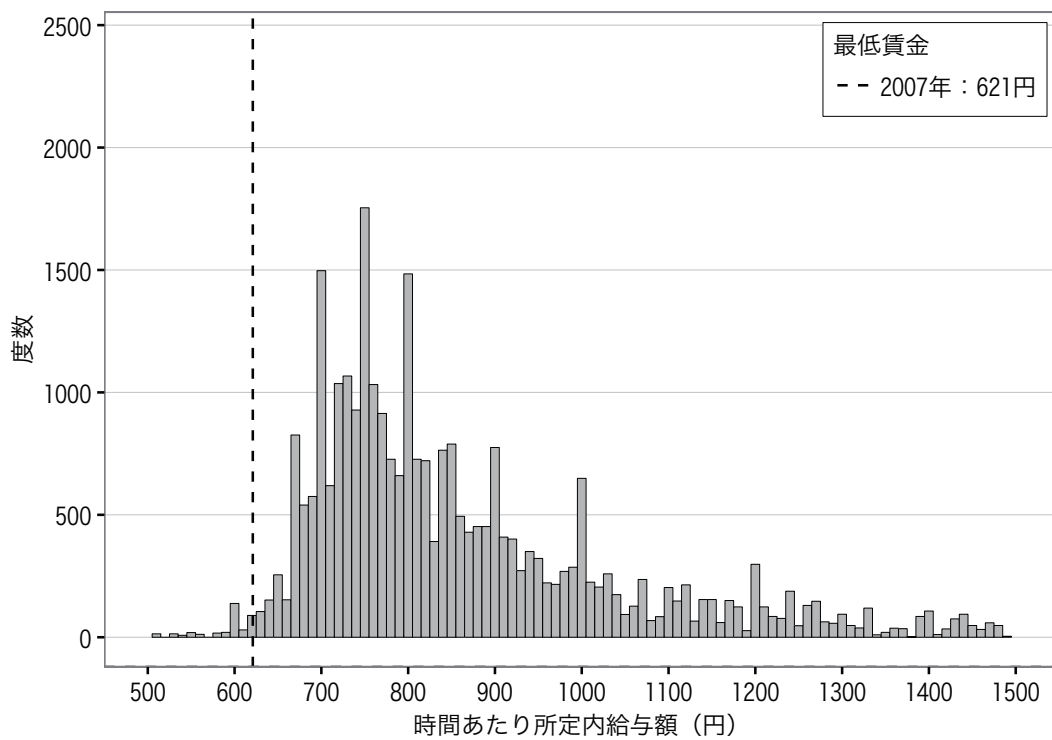
(参考) 2008年 鳥取（一般労働者）ランク:D 平均:1481 中央値:1294



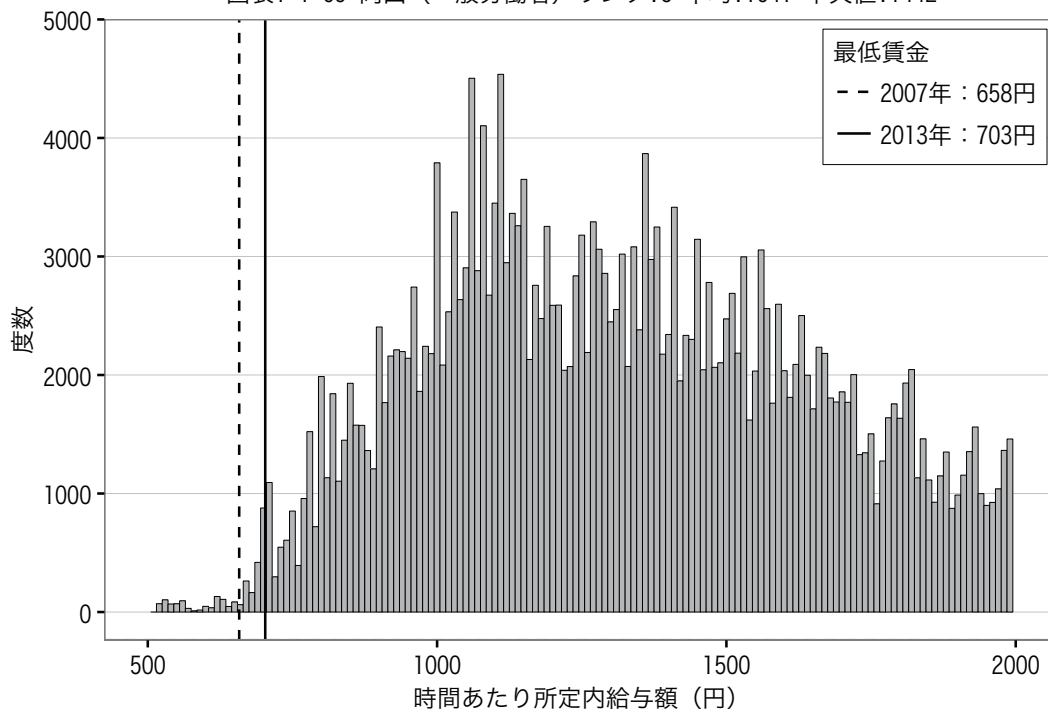
図表1-1-64 鳥取（パートタイム労働者）ランク:D 平均:959 中央値:851



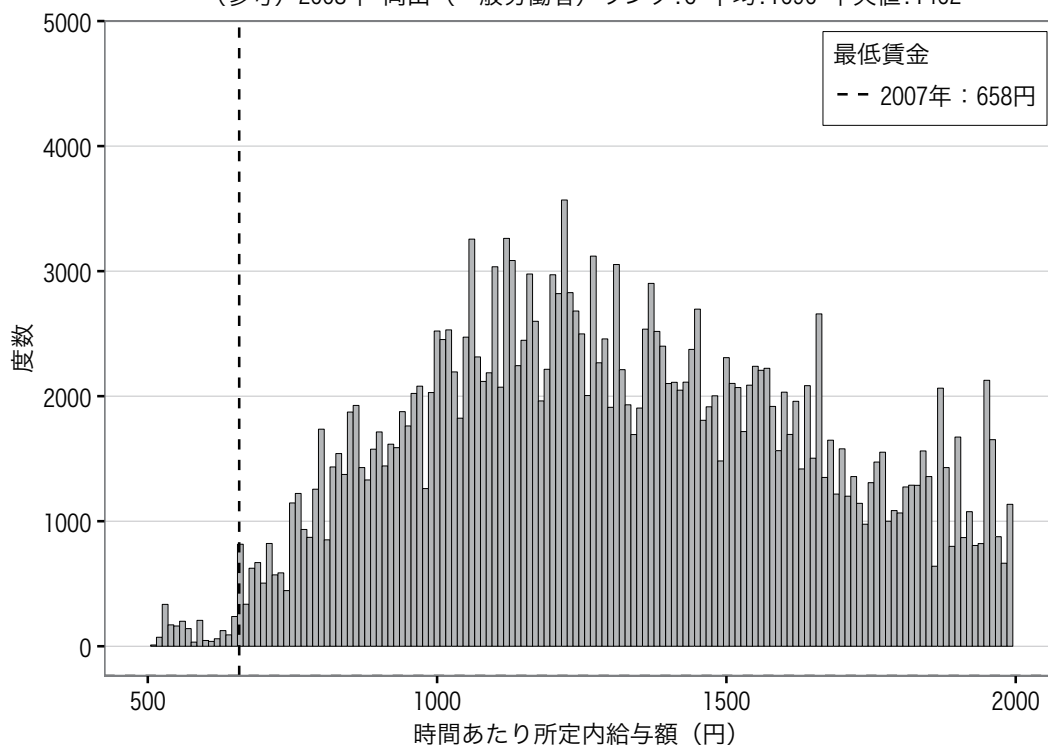
(参考) 2008年 鳥取（パートタイム労働者）ランク:D 平均:904 中央値:811



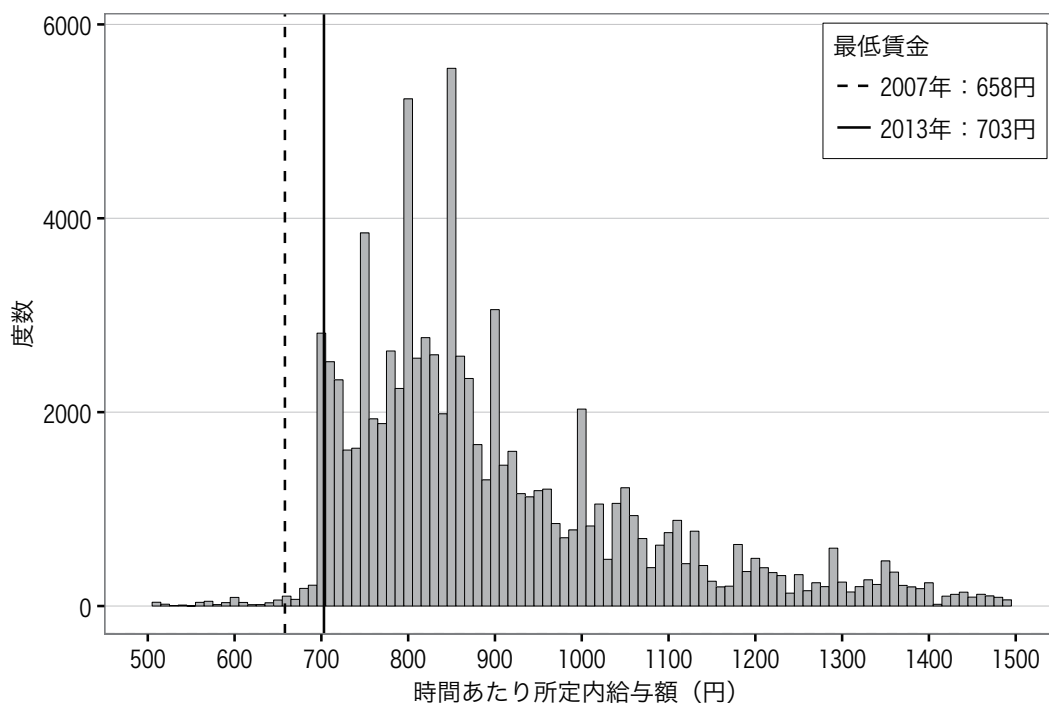
図表1-1-65 岡山（一般労働者）ランク:C 平均:1641 中央値:1442



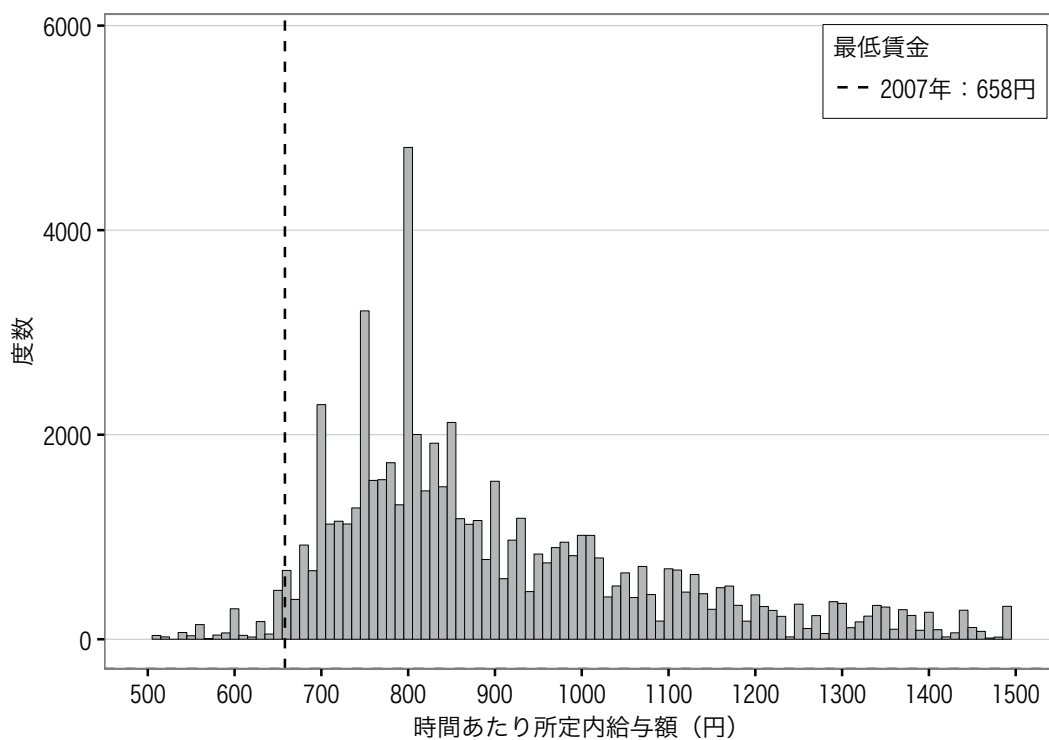
(参考) 2008年 岡山（一般労働者）ランク:C 平均:1696 中央値:1462



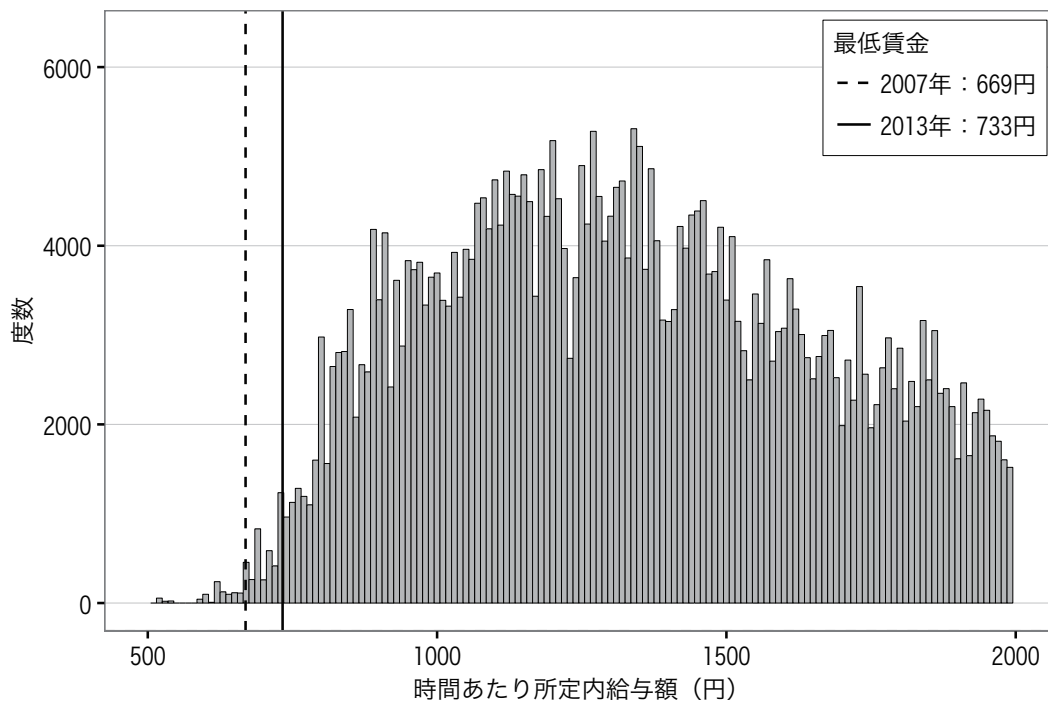
図表1-1-66 岡山（パートタイム労働者）ランク:C 平均:980 中央値:859



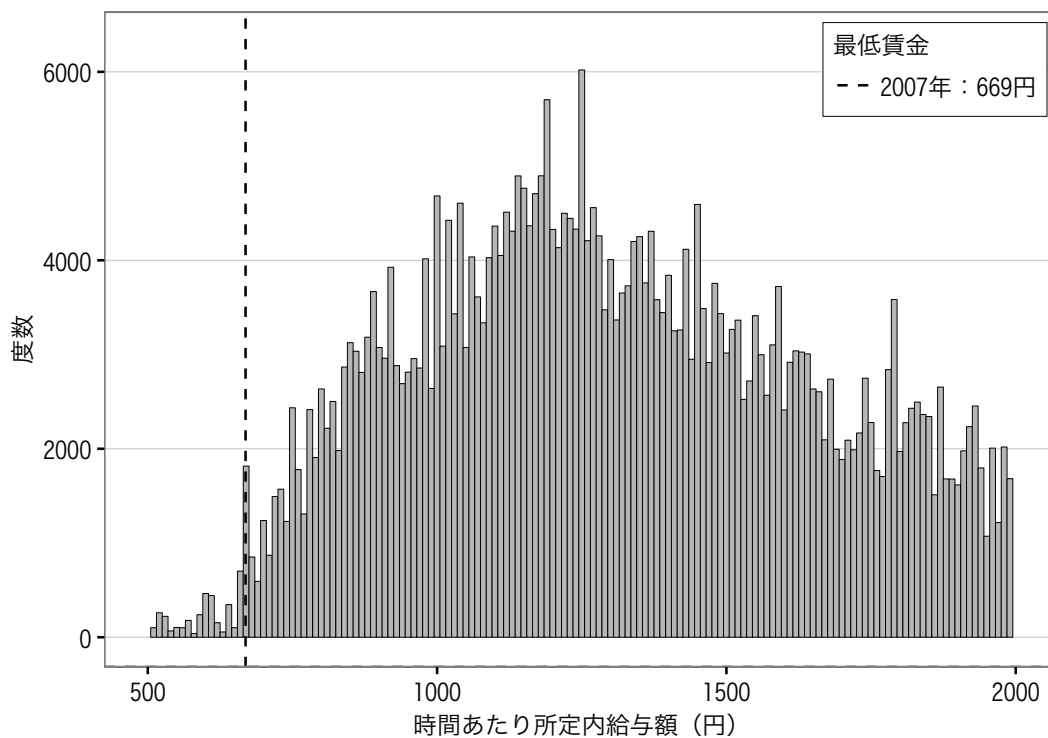
(参考) 2008年 岡山（パートタイム労働者）ランク:C 平均:1018 中央値:865



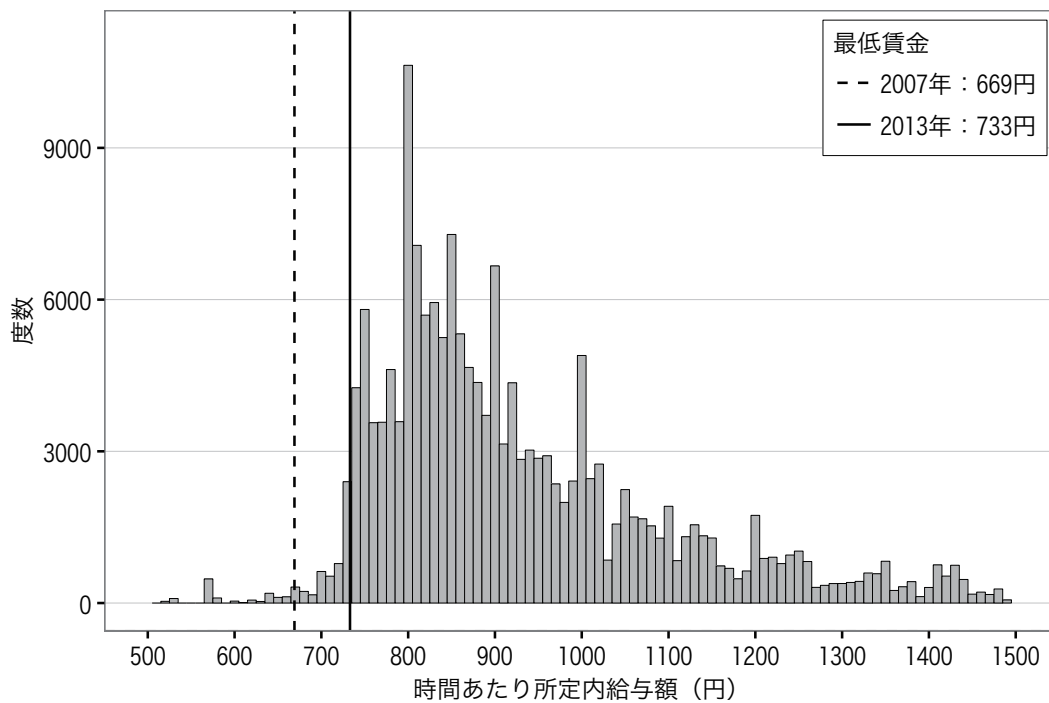
図表1-1-67 広島（一般労働者）ランク:B 平均:1713 中央値:1482



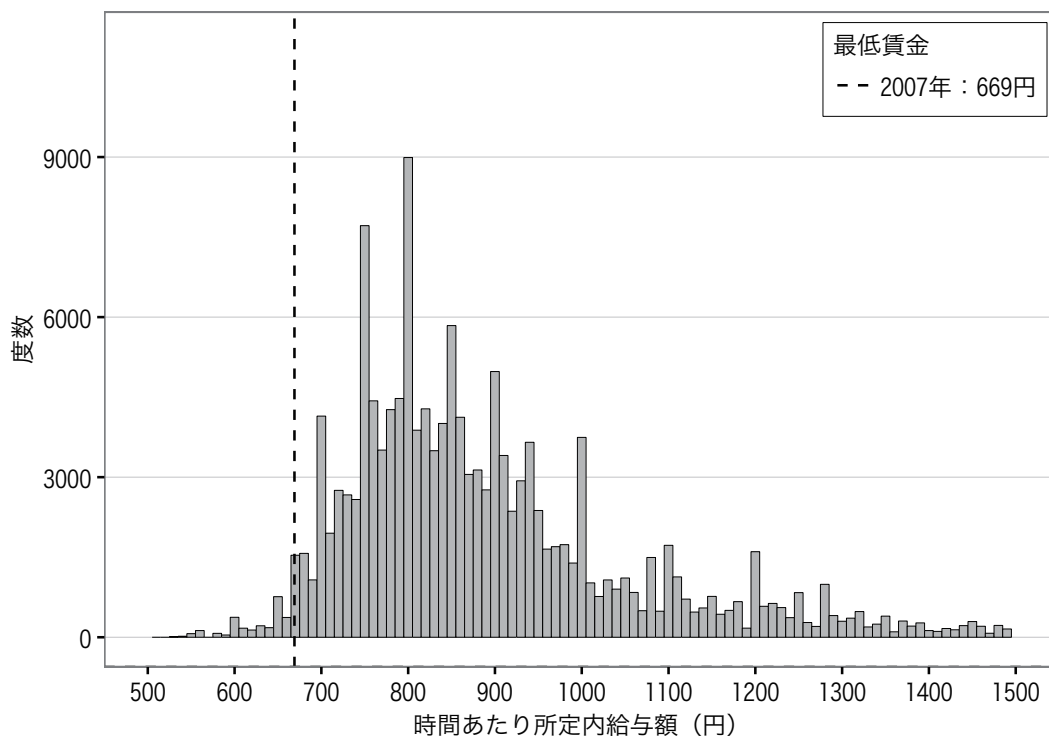
(参考) 2008年 広島（一般労働者）ランク:B 平均:1748 中央値:1500



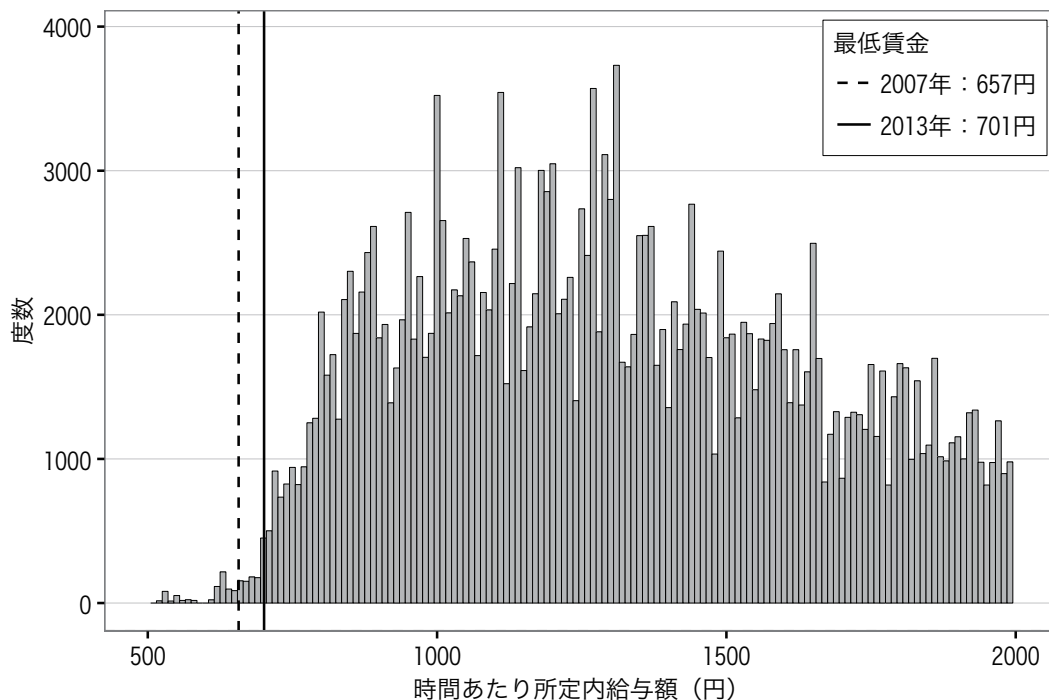
図表1-1-68 広島（パートタイム労働者）ランク:B 平均:991 中央値:896



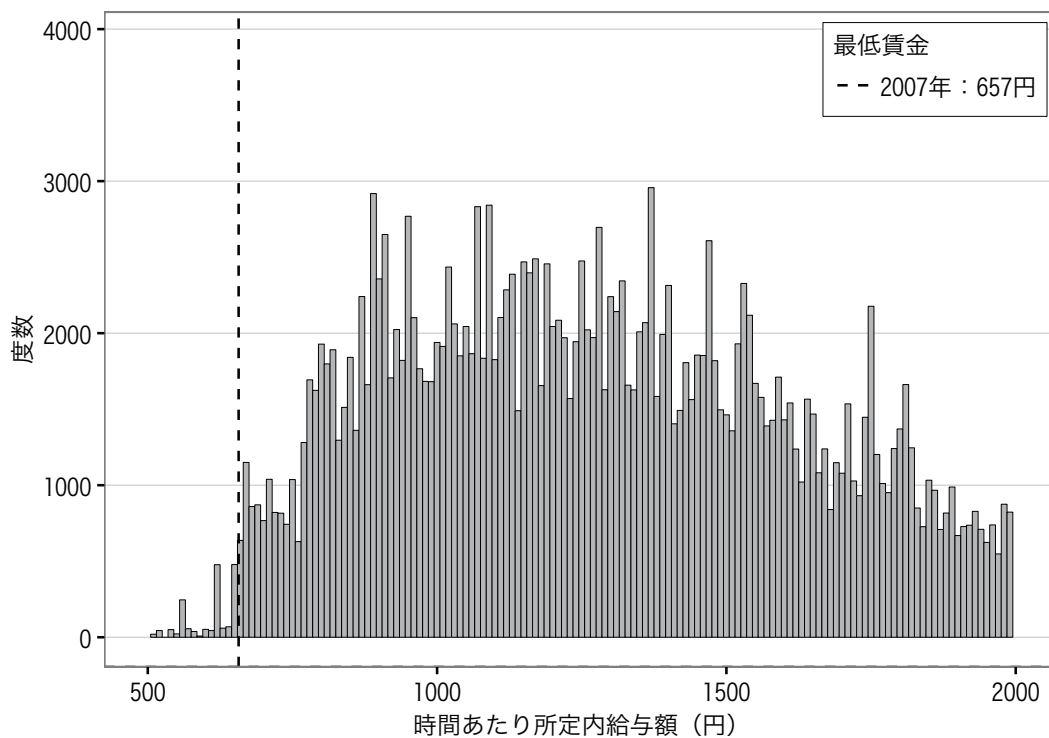
(参考) 2008年 広島（パートタイム労働者）ランク:B 平均:973 中央値:860



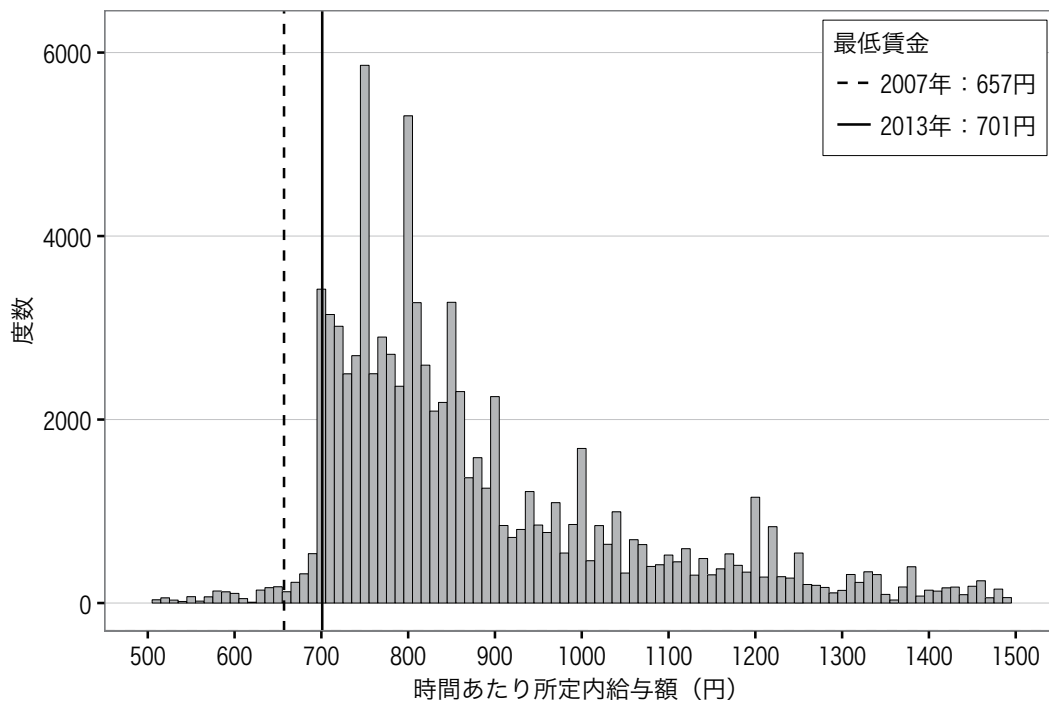
図表1-1-69 山口（一般労働者）ランク:C 平均:1616 中央値:1419



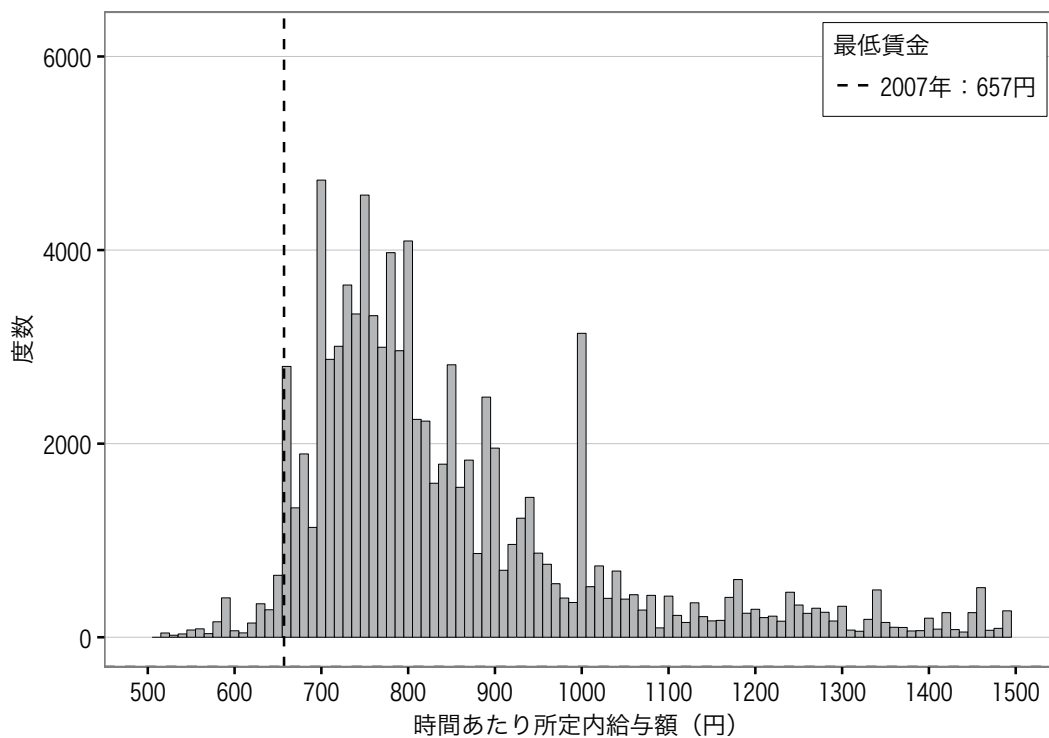
(参考) 2008年 山口（一般労働者）ランク:C 平均:1621 中央値:1386



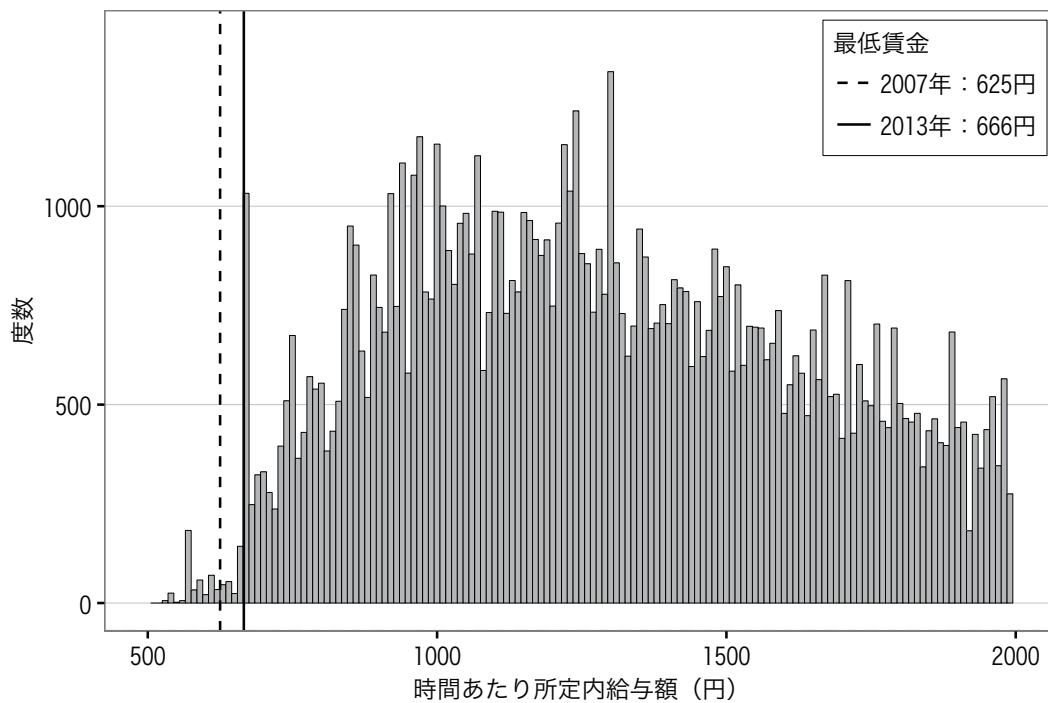
図表1-1-70 山口（パートタイム労働者）ランク:C 平均:945 中央値:833



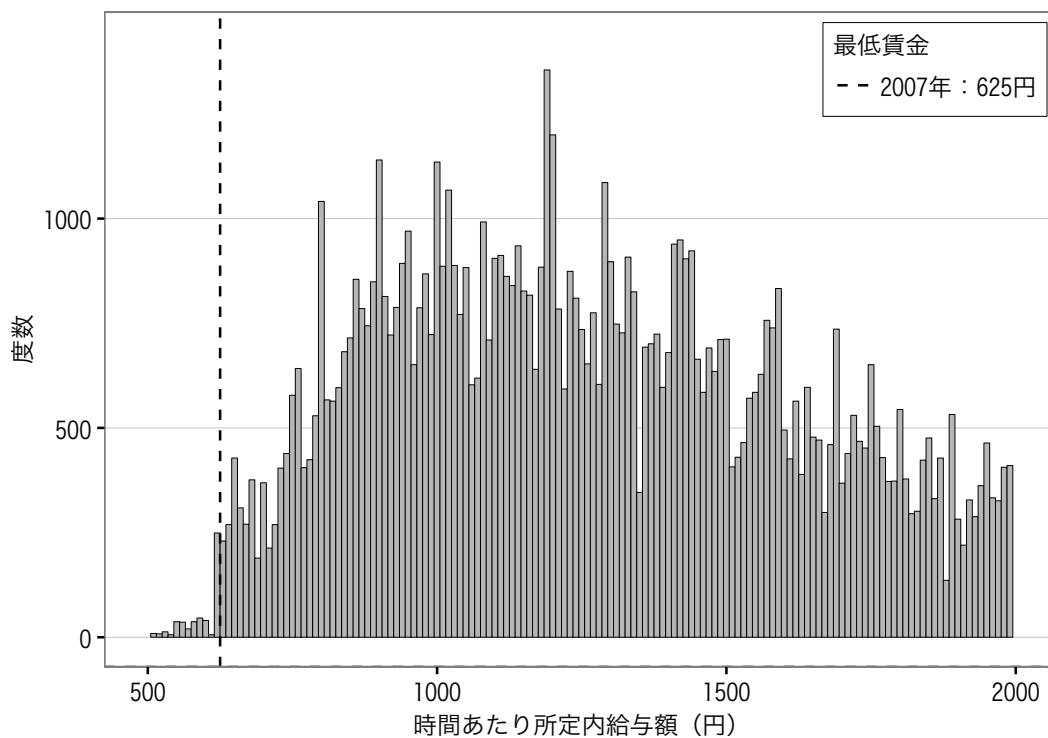
(参考) 2008年 山口（パートタイム労働者）ランク:C 平均:909 中央値:800



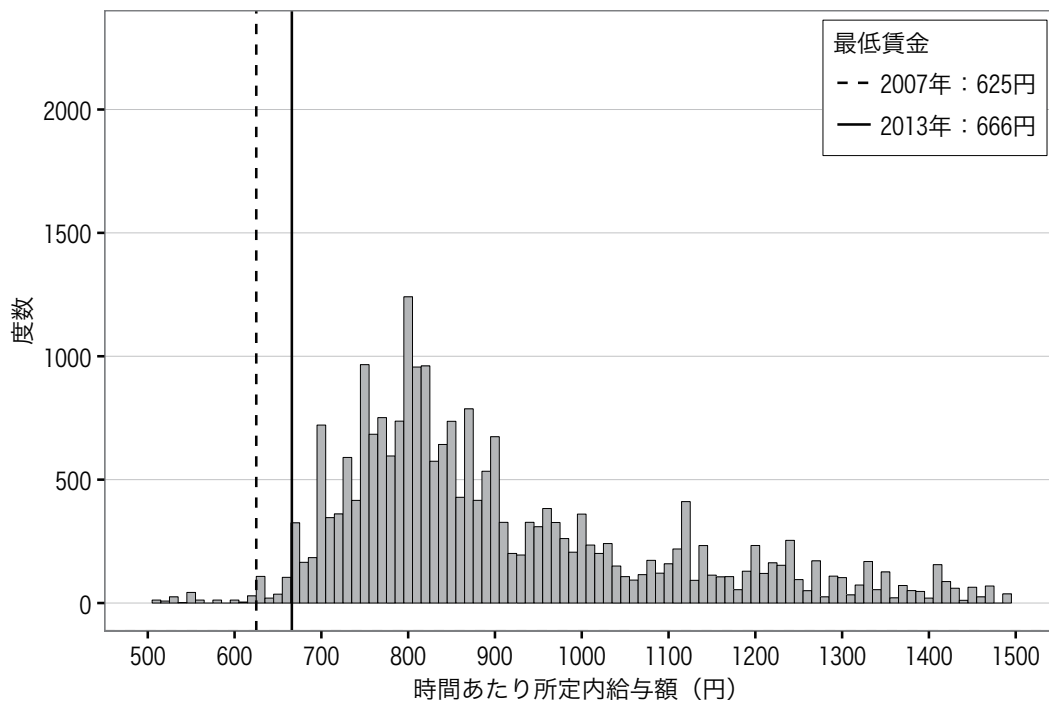
図表1-1-71 徳島（一般労働者）ランク:D 平均:1596 中央値:1392



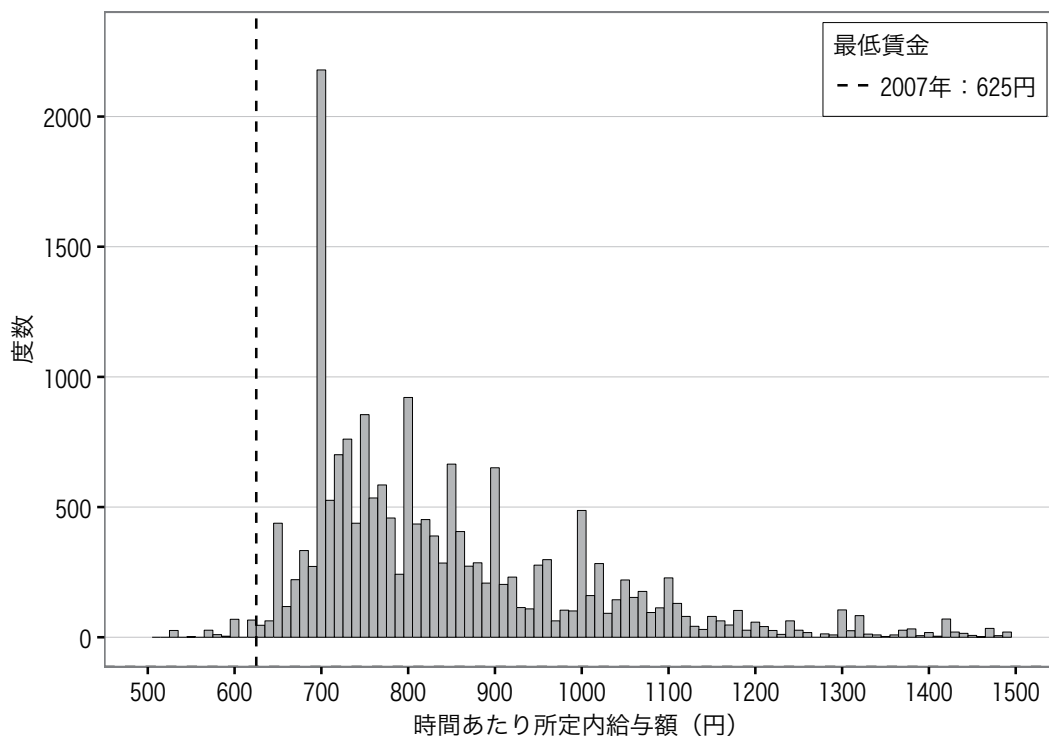
(参考) 2008年 徳島（一般労働者）ランク:D 平均:1632 中央値:1399



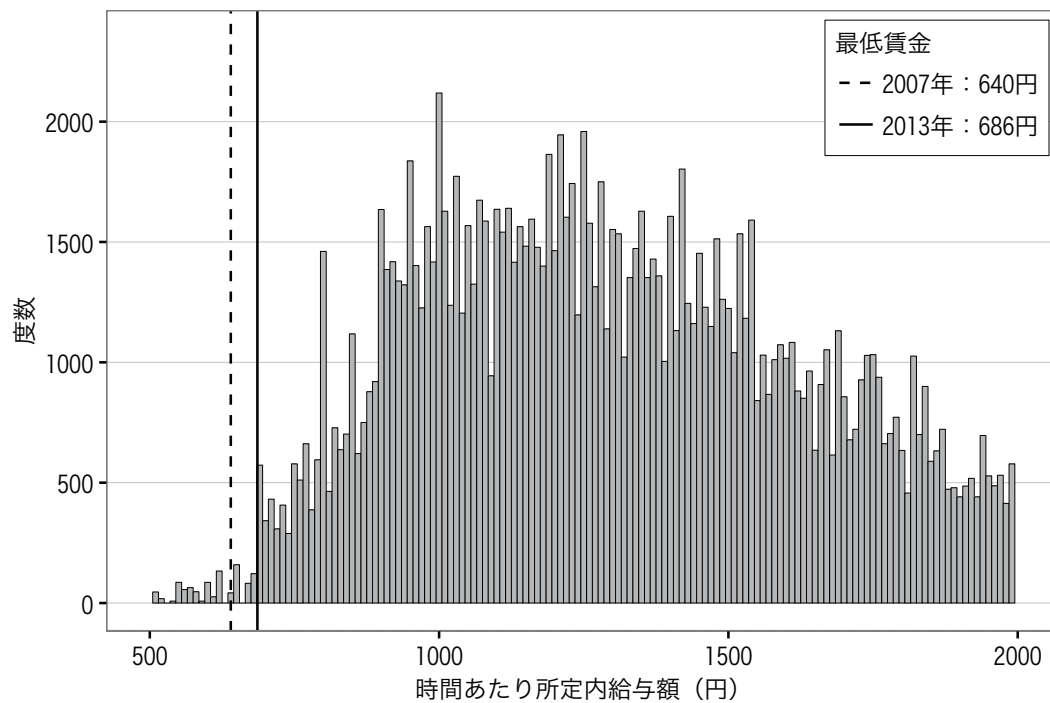
図表1-1-72 徳島（パートタイム労働者）ランク:D 平均:983 中央値:861



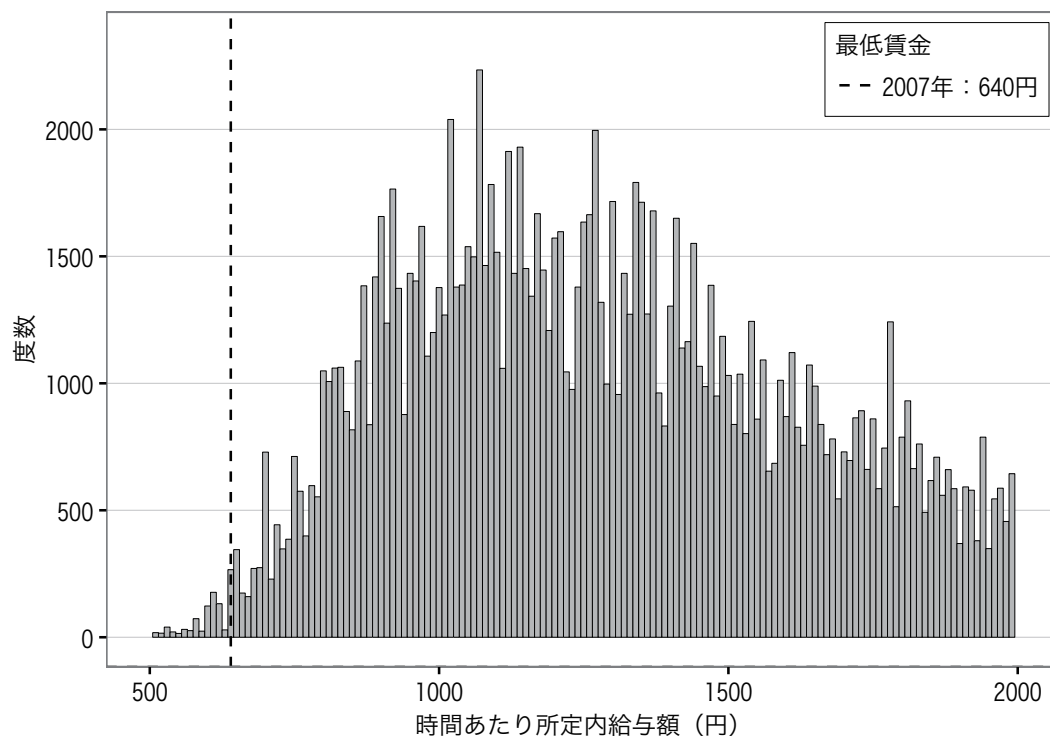
(参考) 2008年 徳島（パートタイム労働者）ランク:D 平均:891 中央値:807



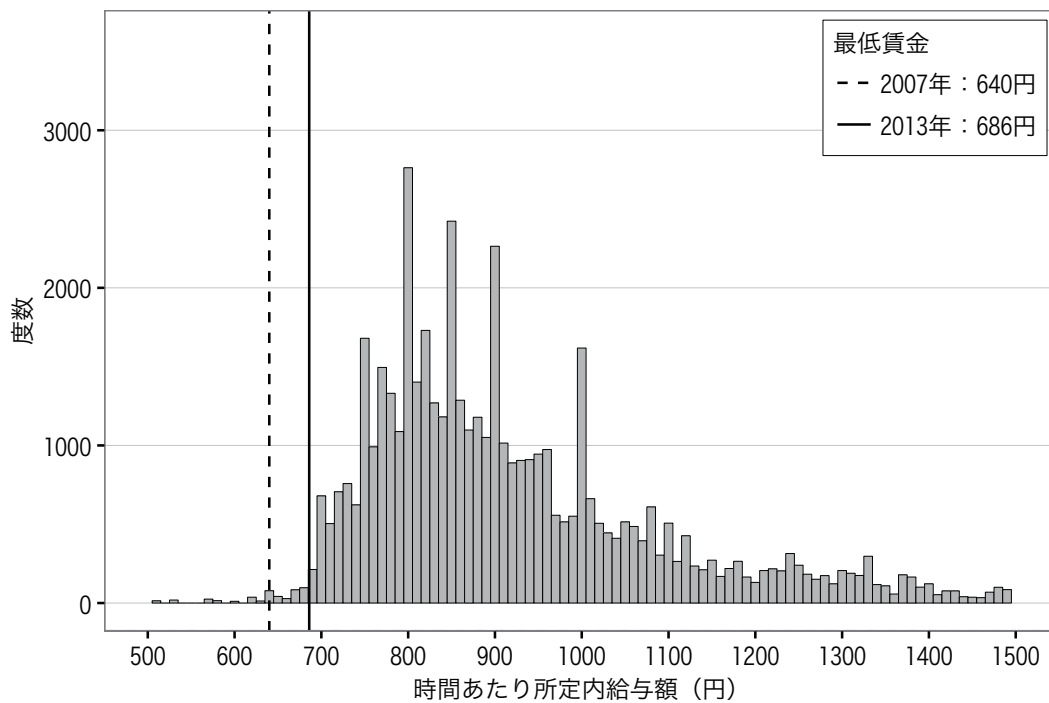
図表1-1-73 香川（一般労働者）ランク:C 平均:1625 中央値:1409



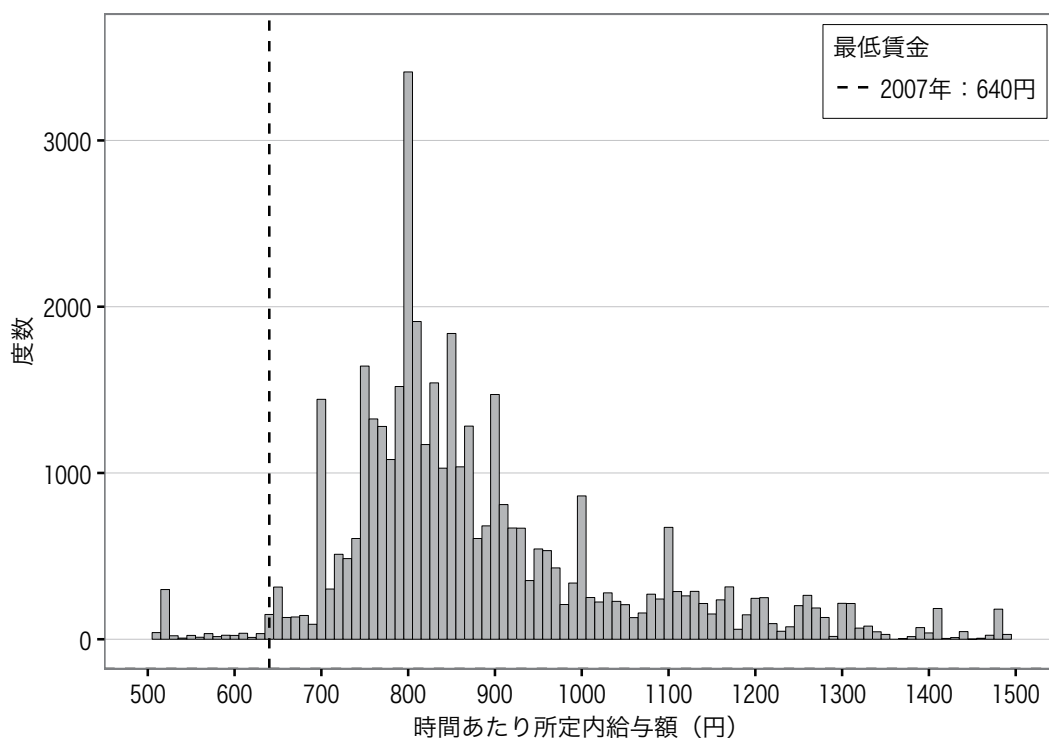
(参考) 2008年 香川（一般労働者）ランク:C 平均:1617 中央値:1401



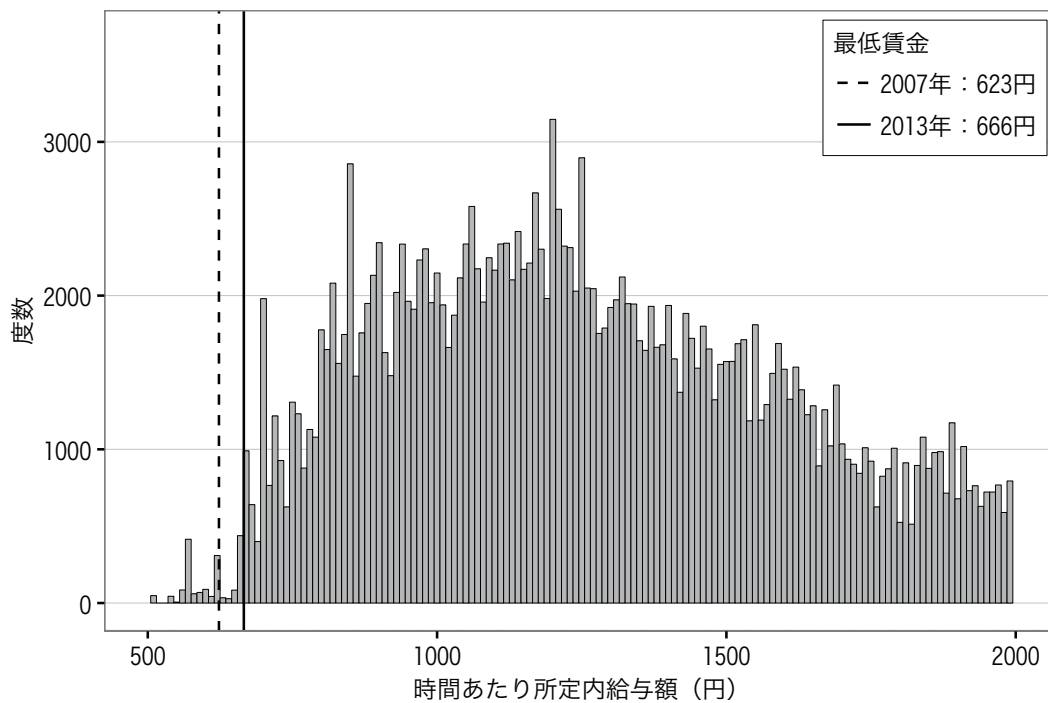
図表1-1-74 香川（パートタイム労働者）ランク:C 平均:1001 中央値:899



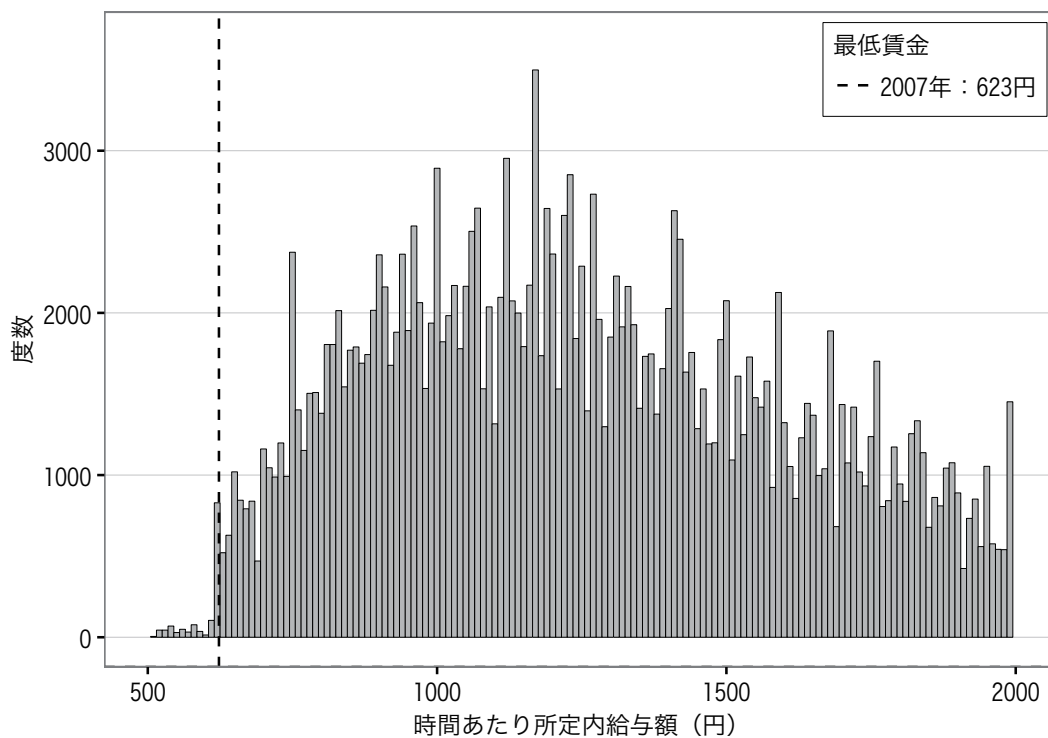
(参考) 2008年 香川（パートタイム労働者）ランク:C 平均:924 中央値:846



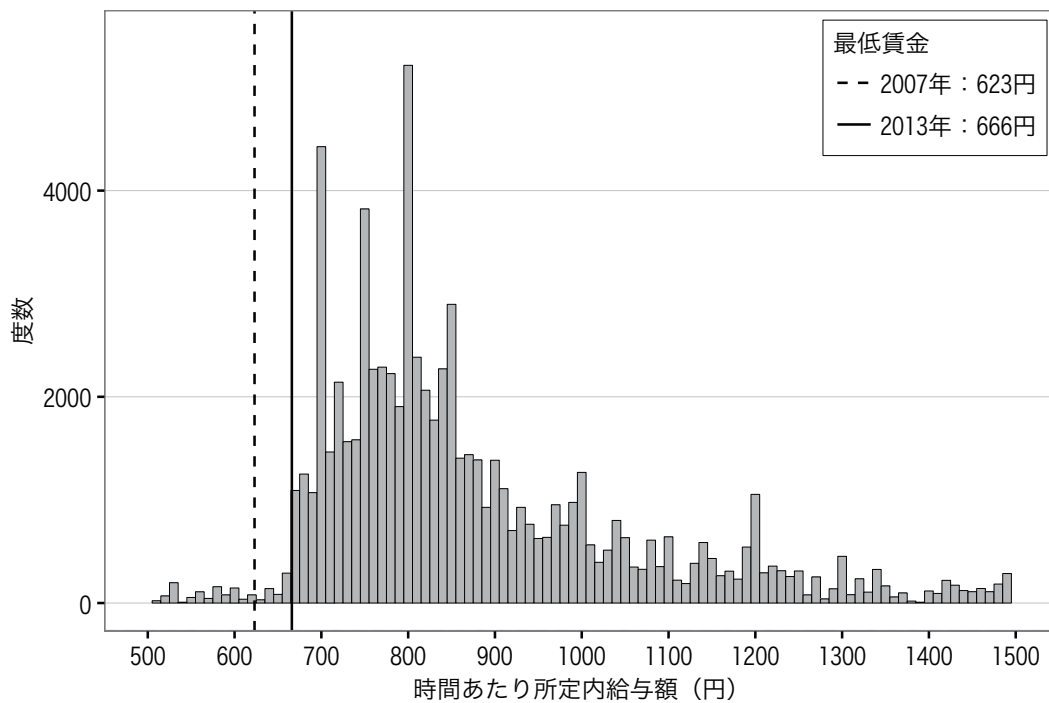
図表1-1-75 愛媛（一般労働者）ランク:D 平均:1592 中央値:1357



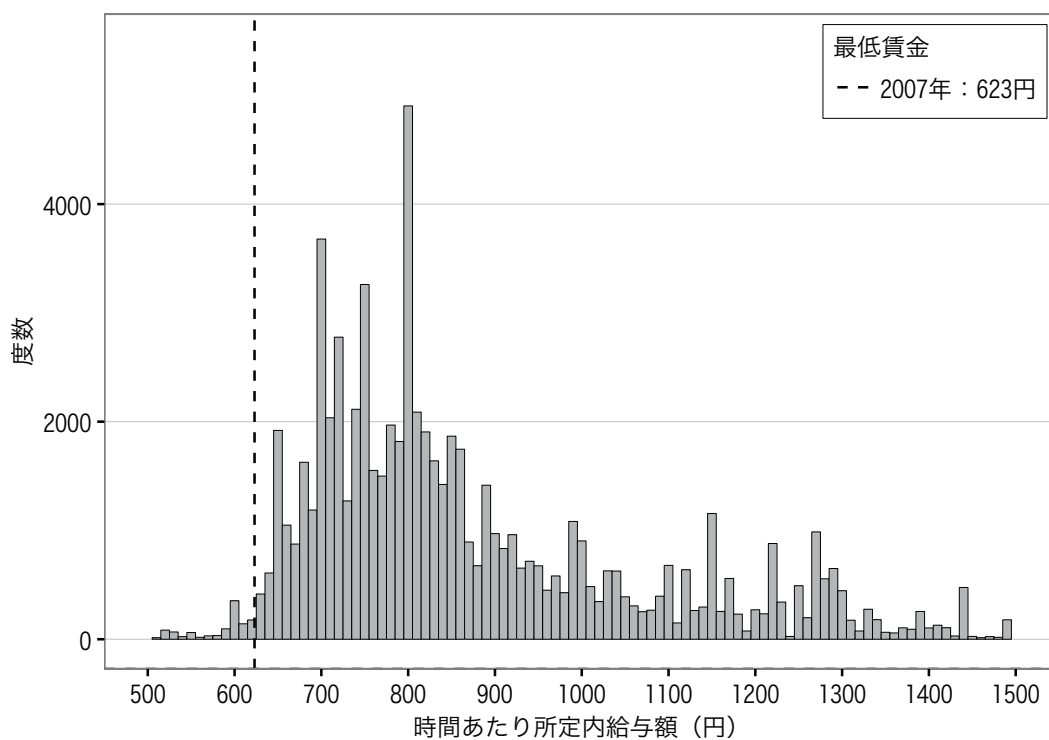
(参考) 2008年 愛媛（一般労働者）ランク:D 平均:1551 中央値:1342



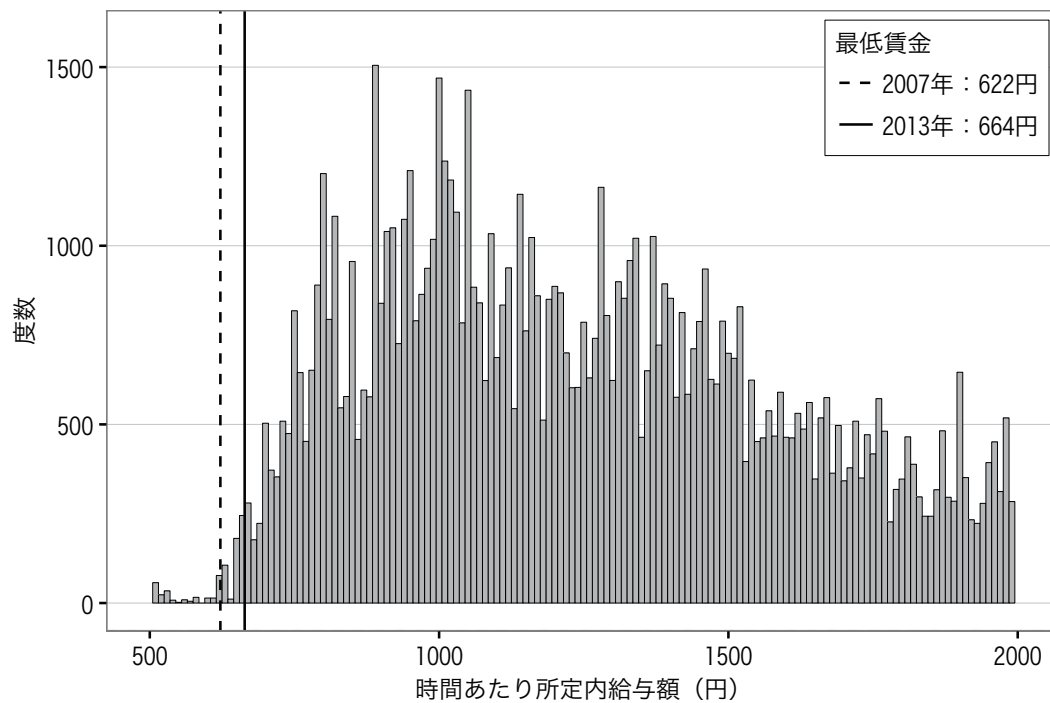
図表1-1-76 愛媛（パートタイム労働者）ランク:D 平均:919 中央値:830



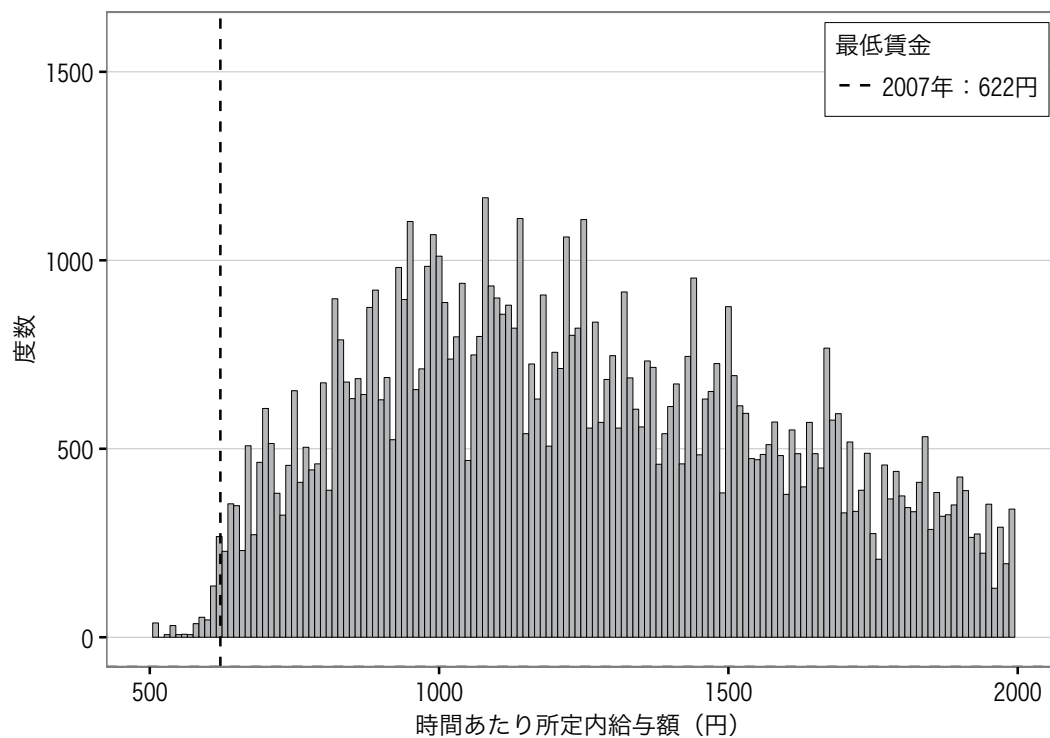
(参考) 2008年 愛媛（パートタイム労働者）ランク:D 平均:913 中央値:816



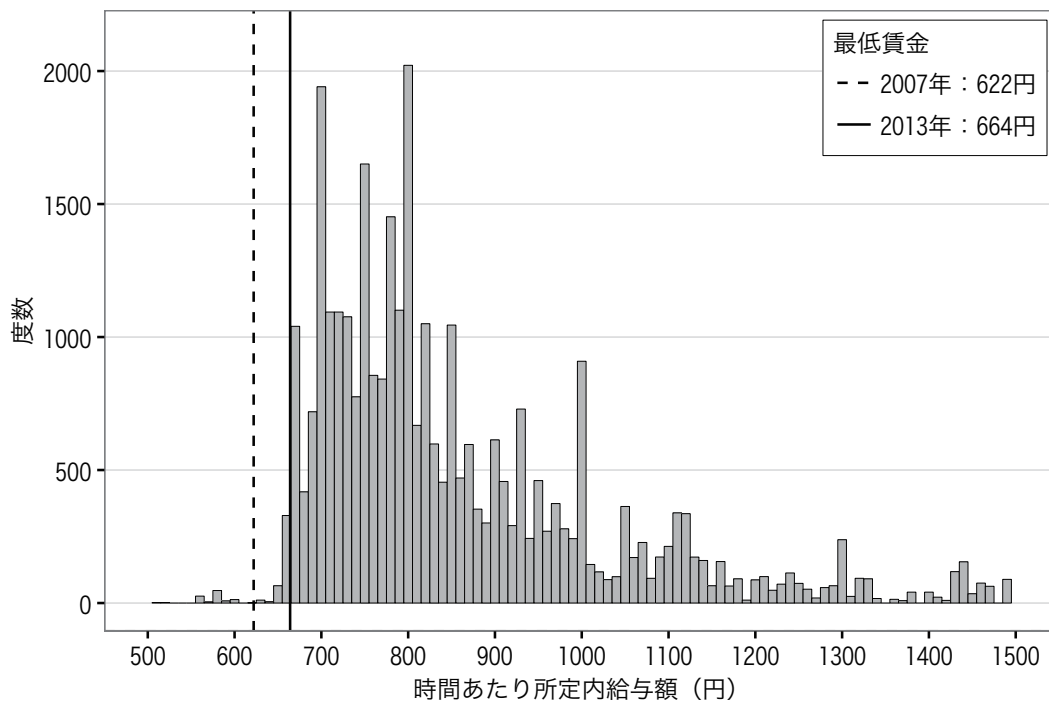
図表1-1-77 高知（一般労働者）ランク:D 平均:1510 中央値:1323



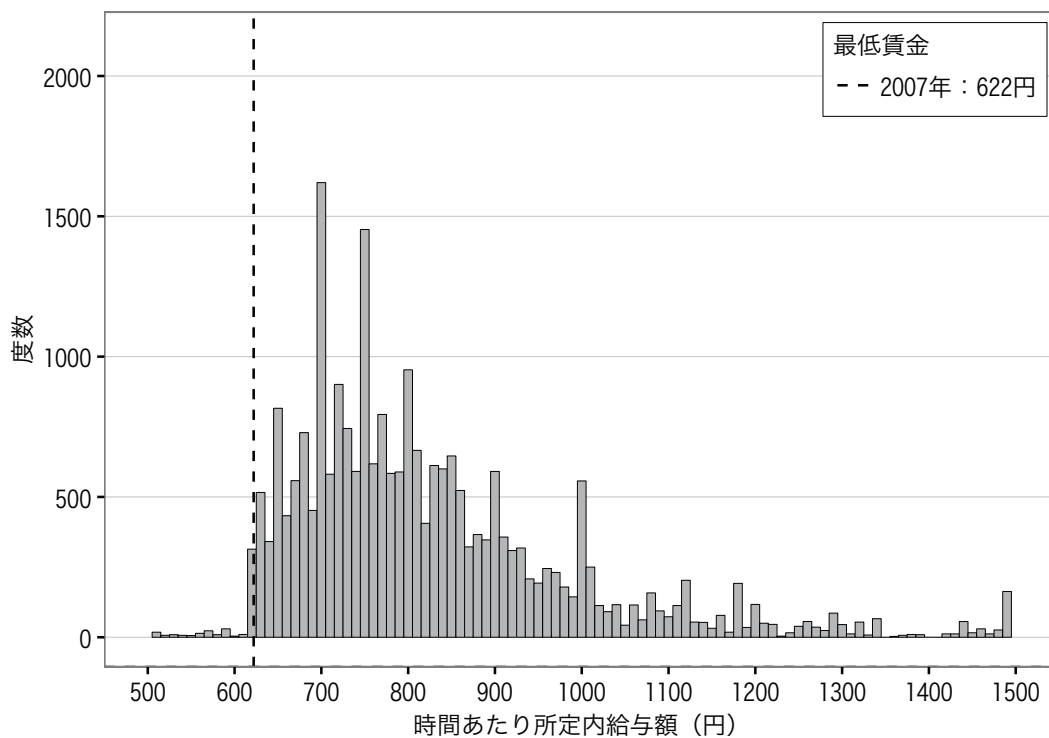
(参考) 2008年 高知（一般労働者）ランク:D 平均:1536 中央値:1335



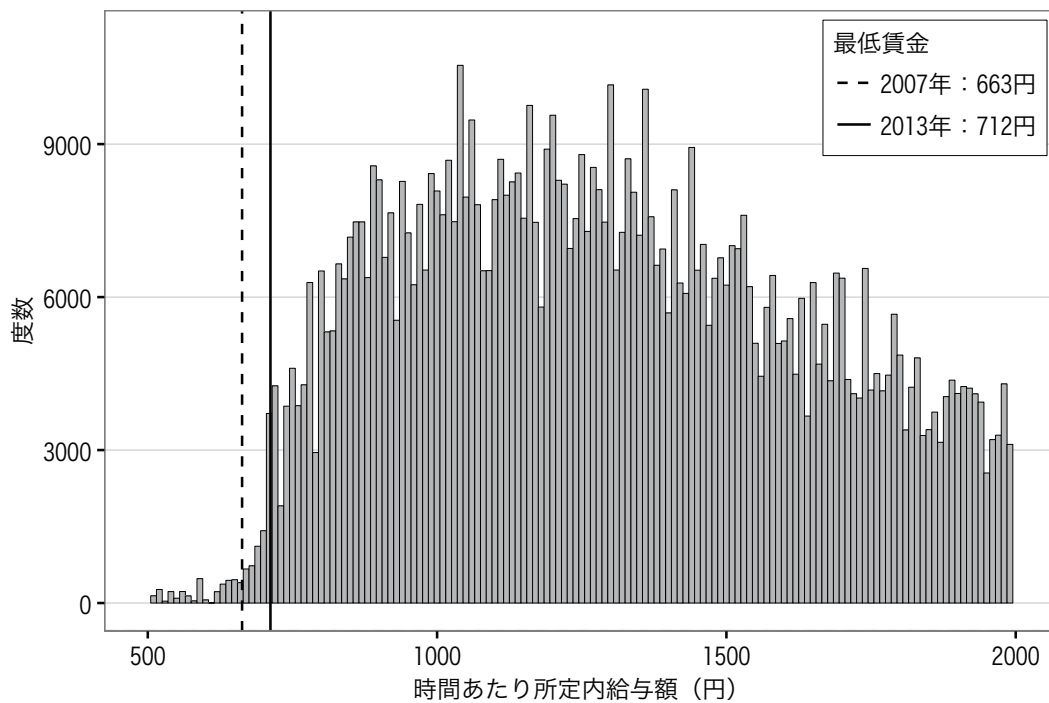
図表1-1-78 高知（パートタイム労働者）ランク:D 平均:914 中央値:809



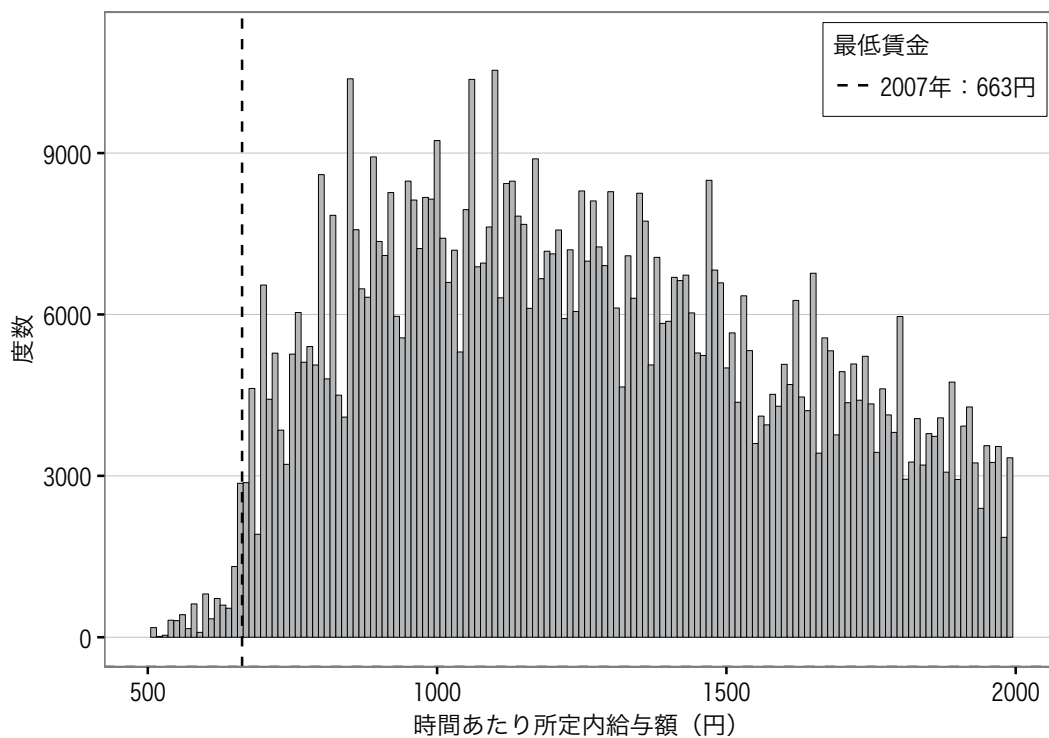
(参考) 2008年 高知（パートタイム労働者）ランク:D 平均:890 中央値:797



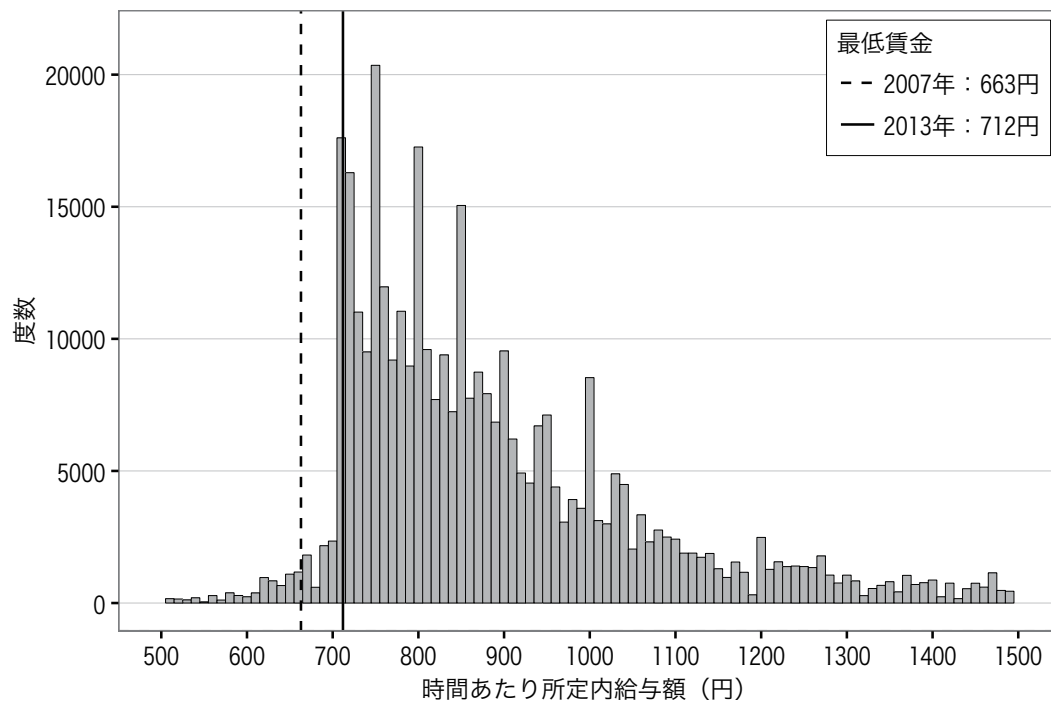
図表1-1-79 福岡（一般労働者）ランク:C 平均:1698 中央値:1448



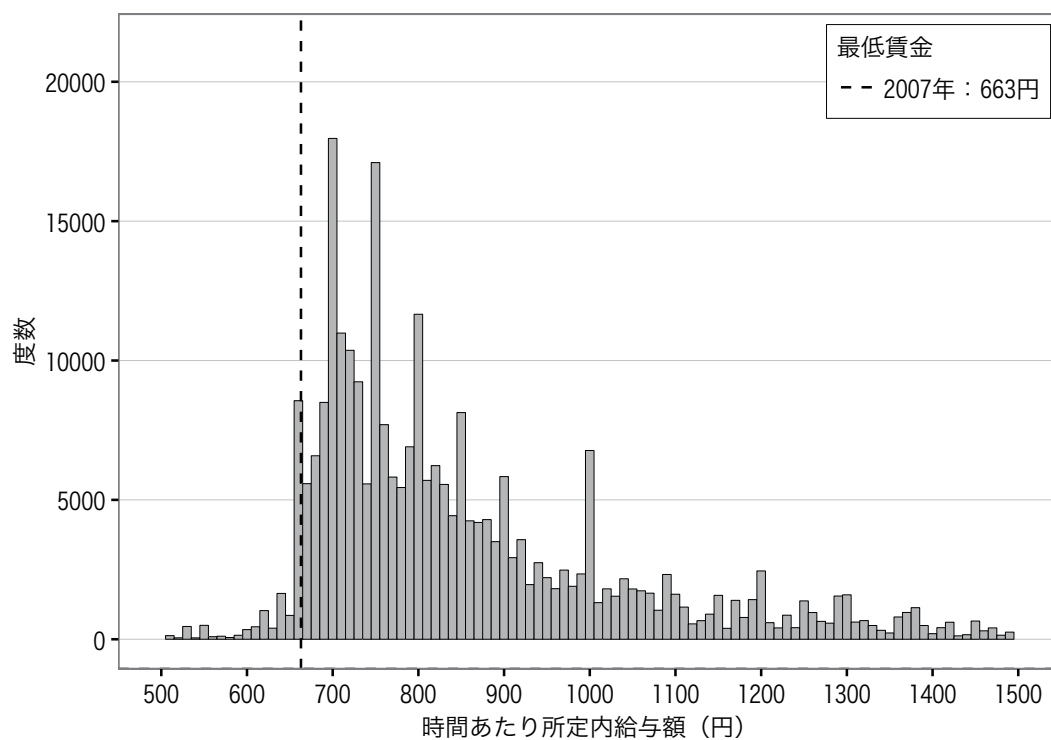
(参考) 2008年 福岡（一般労働者）ランク:C 平均:1663 中央値:1419



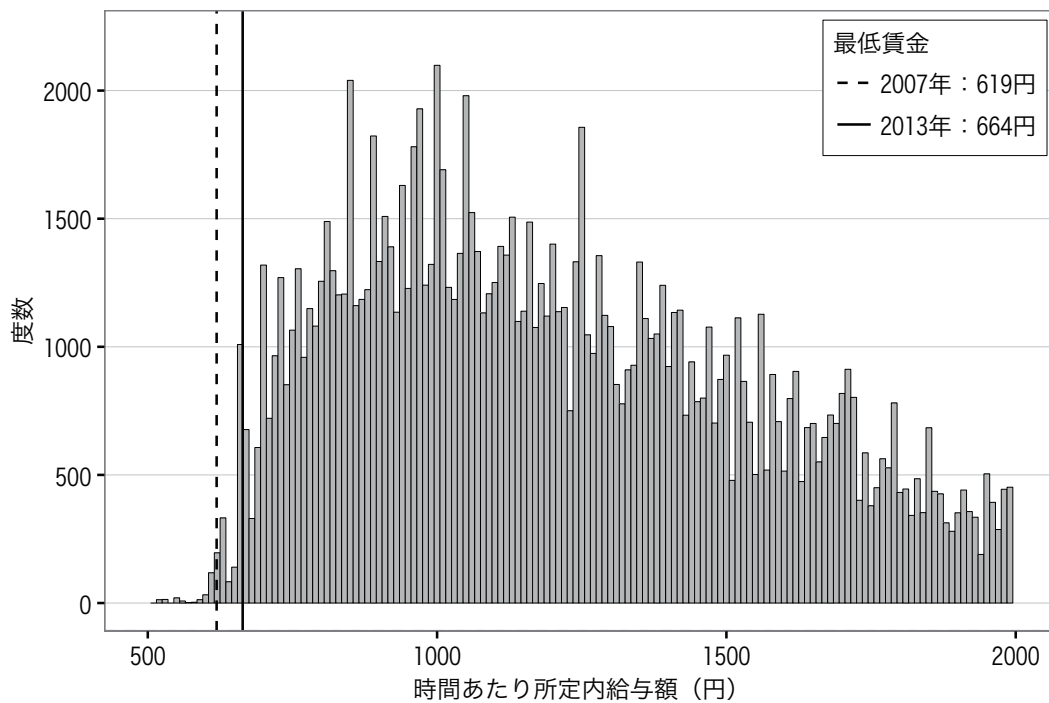
図表1-1-80 福岡（パートタイム労働者）ランク:C 平均:942 中央値:850



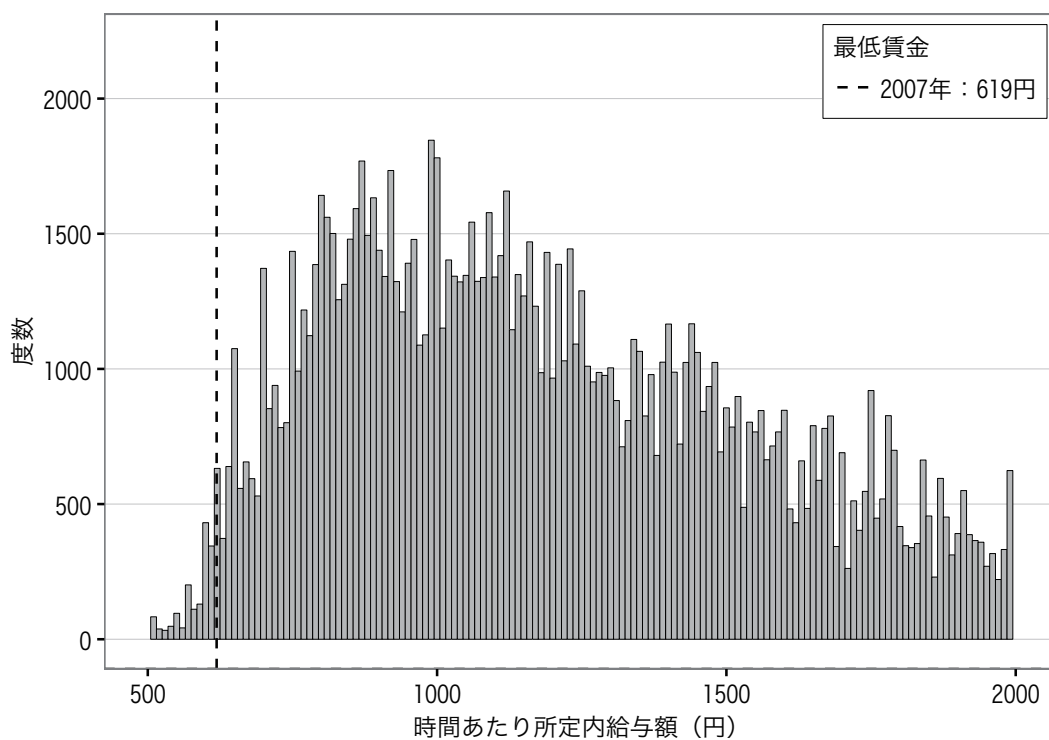
(参考) 2008年 福岡（パートタイム労働者）ランク:C 平均:897 中央値:801



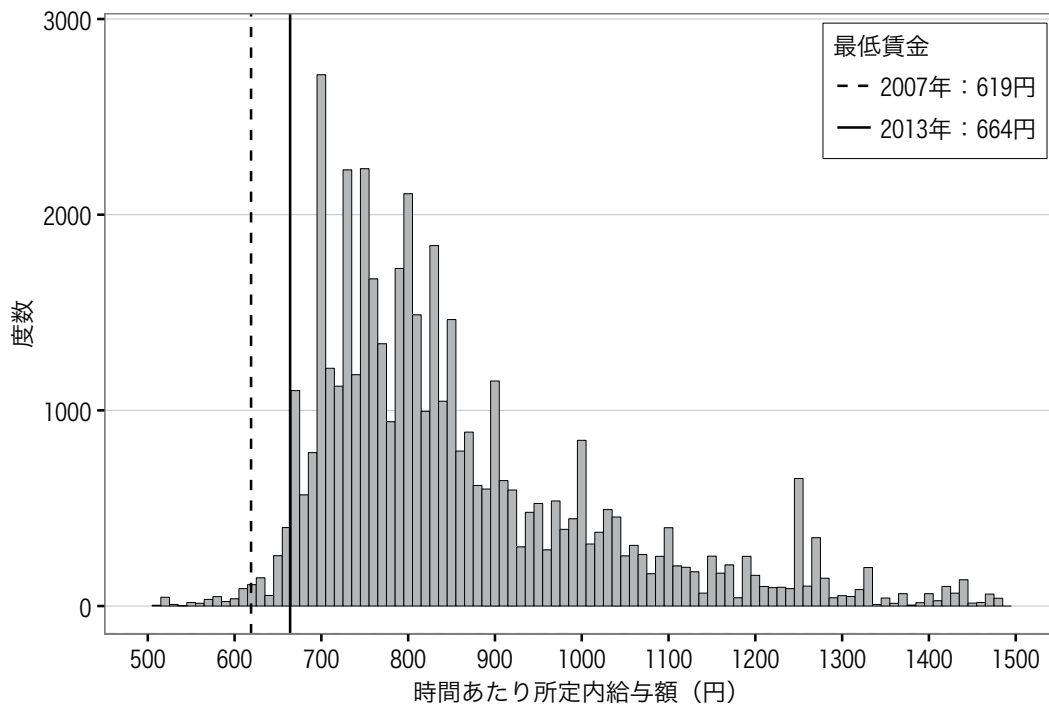
図表1-1-81 佐賀（一般労働者）ランク:D 平均:1445 中央値:1253



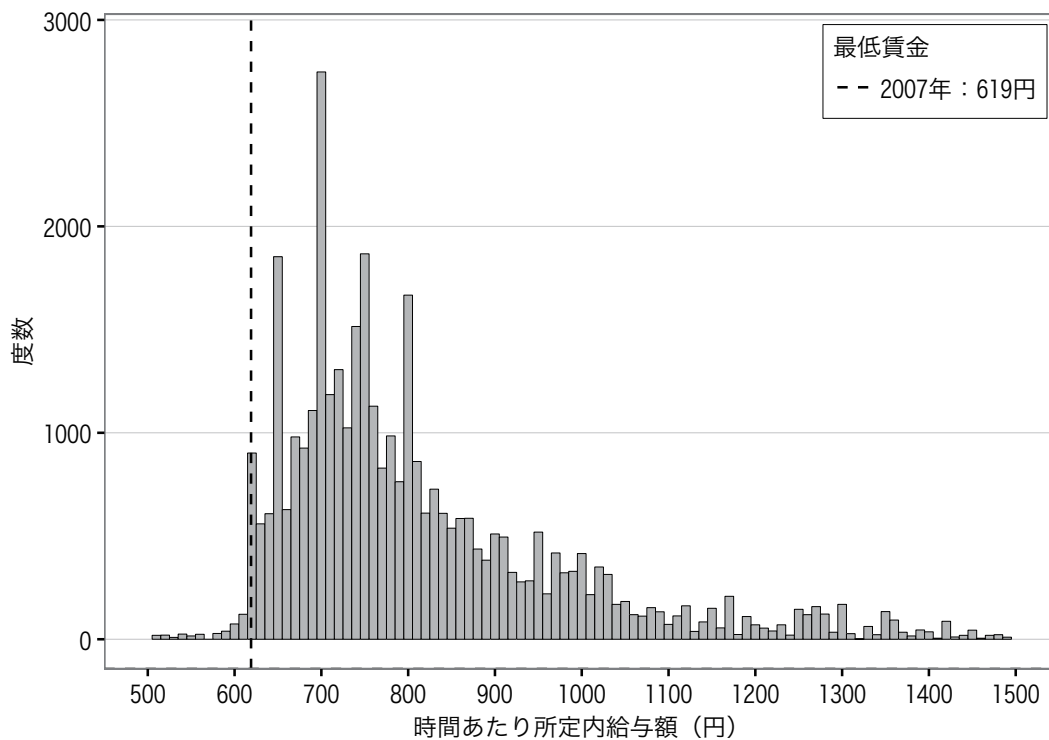
(参考) 2008年 佐賀（一般労働者）ランク:D 平均:1459 中央値:1231



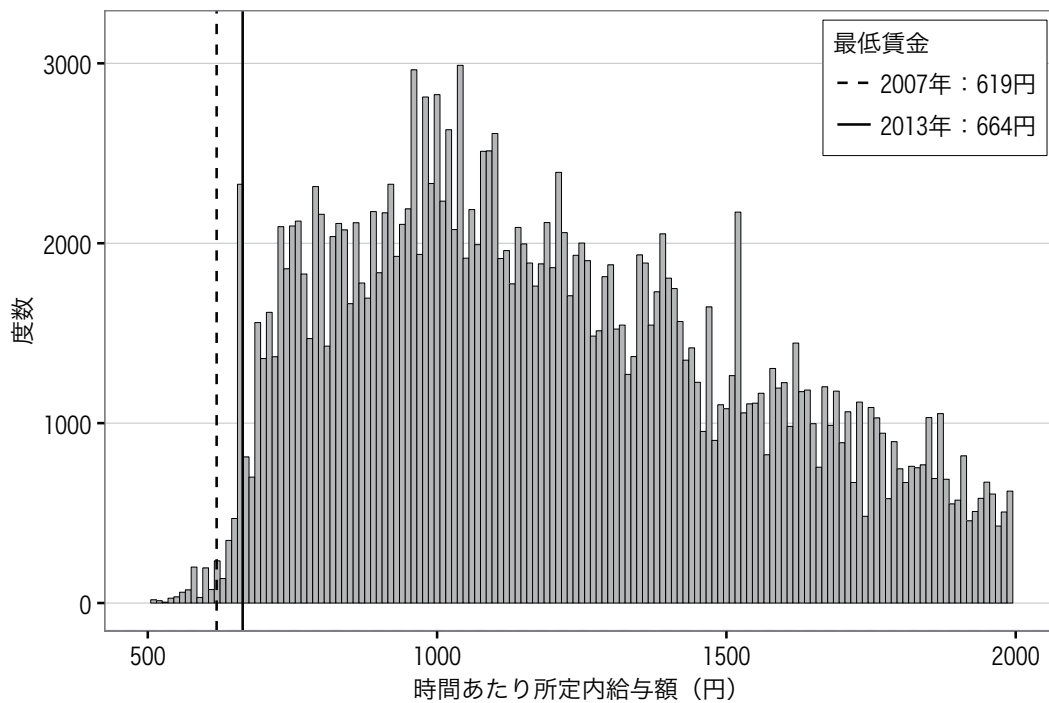
図表1-1-82 佐賀（パートタイム労働者）ランク:D 平均:893 中央値:815



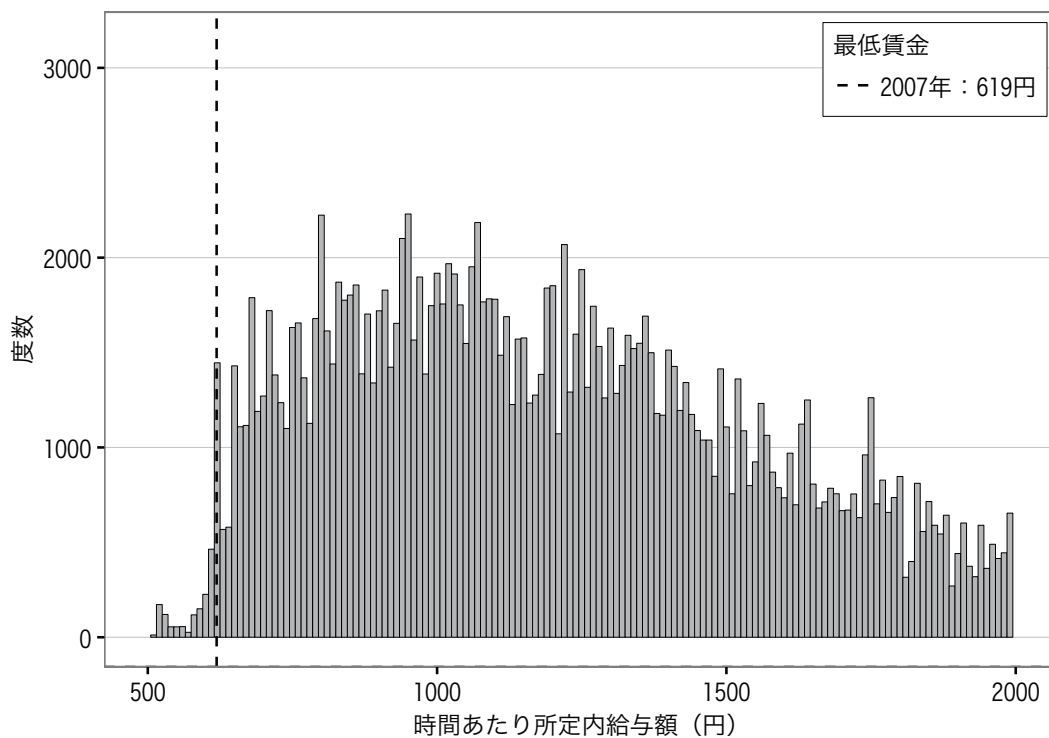
(参考) 2008年 佐賀（パートタイム労働者）ランク:D 平均:871 中央値:771



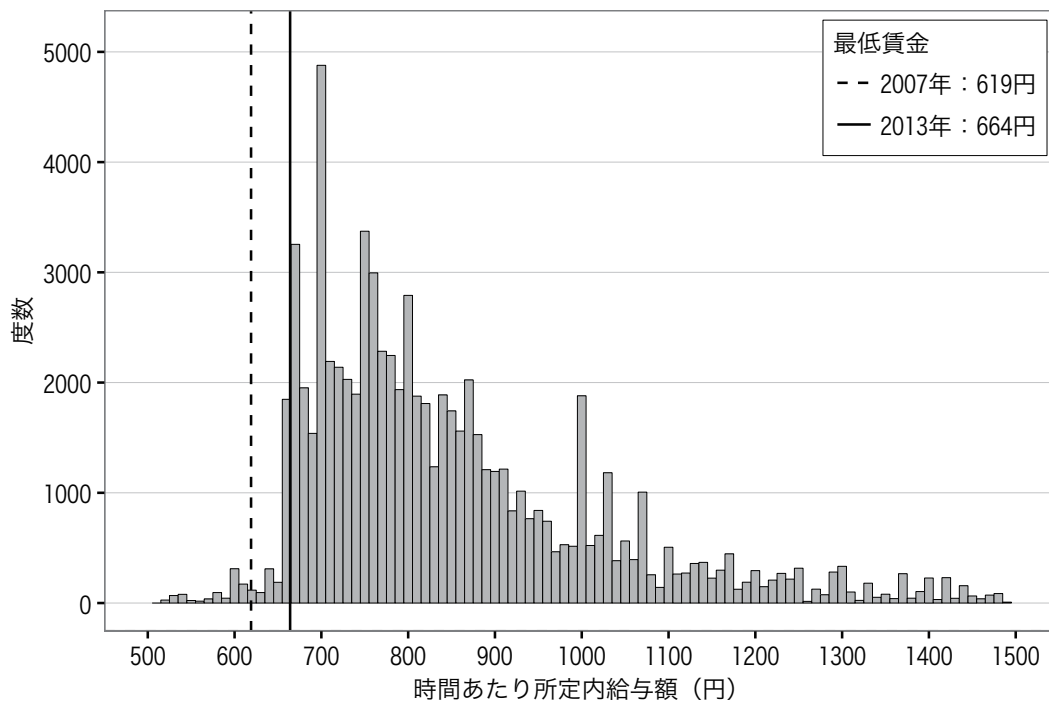
図表1-1-83 長崎（一般労働者）ランク:D 平均:1473 中央値:1250



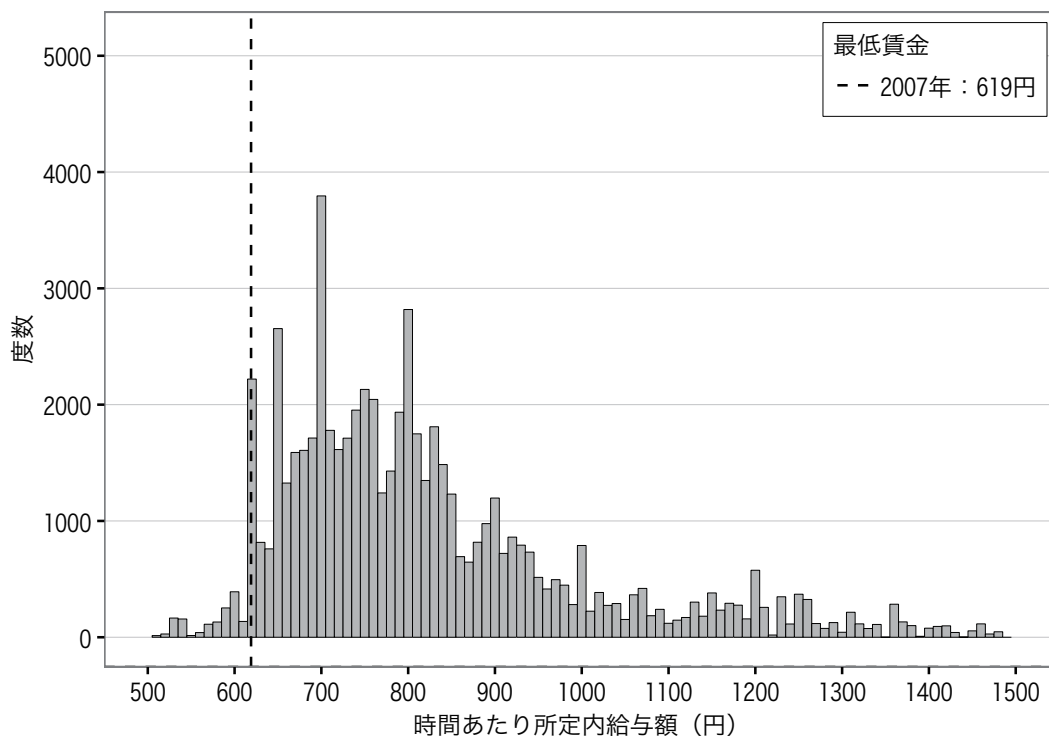
(参考) 2008年 長崎（一般労働者）ランク:D 平均:1505 中央値:1277



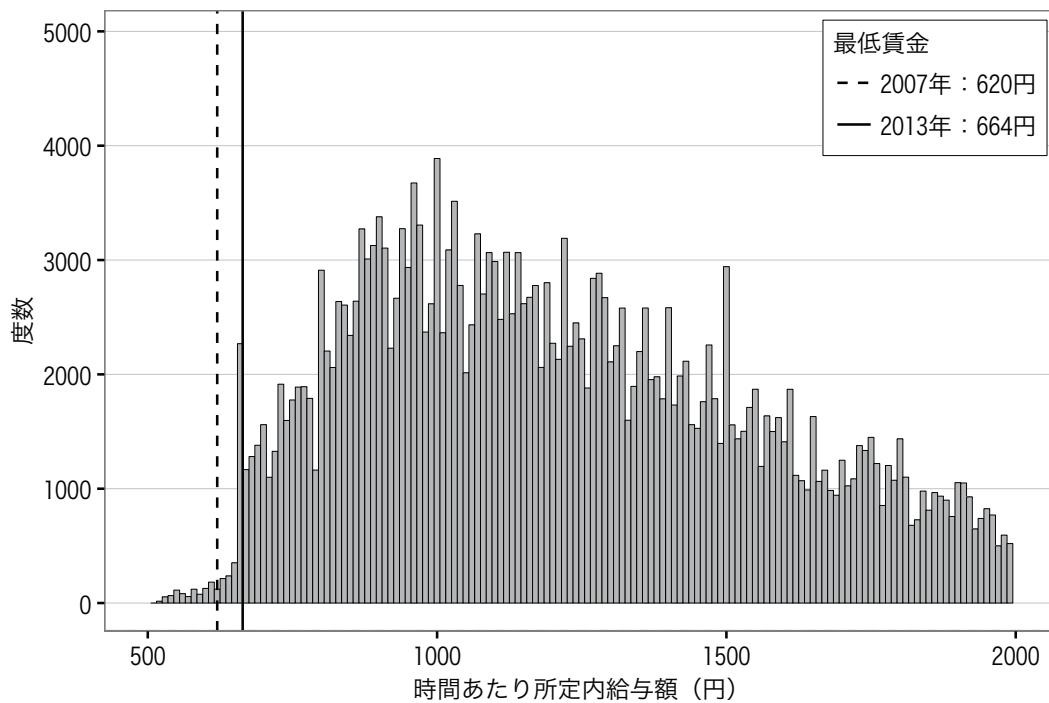
図表1-1-84 長崎（パートタイム労働者）ランク:D 平均:899 中央値:810



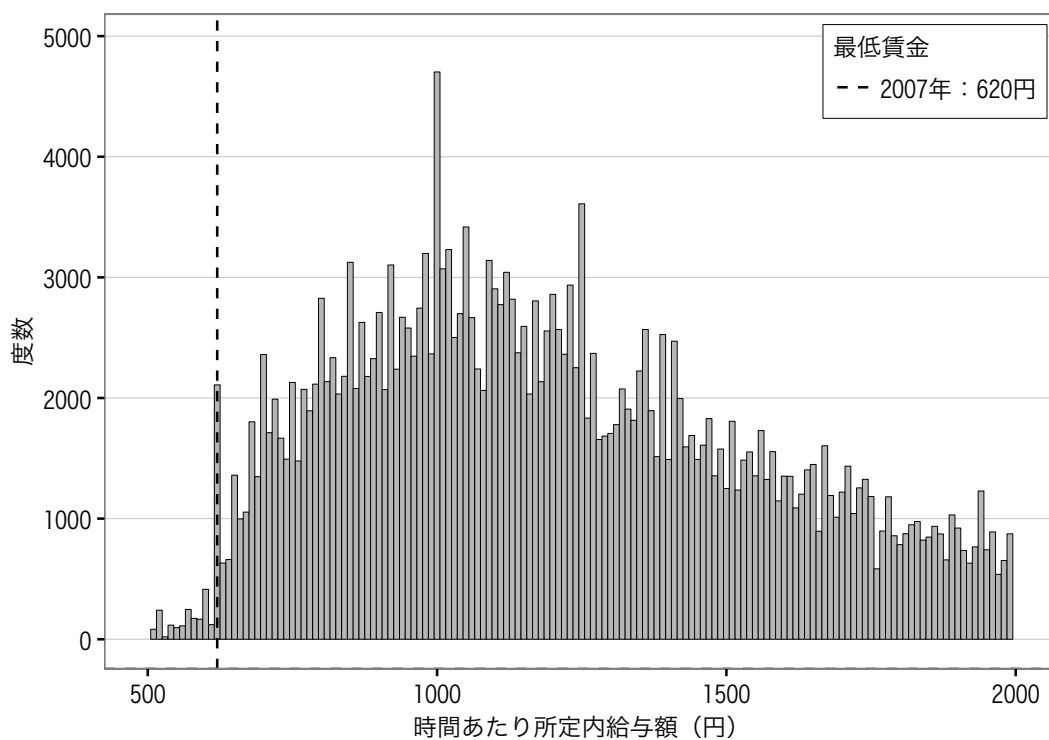
(参考) 2008年 長崎（パートタイム労働者）ランク:D 平均:864 中央値:789



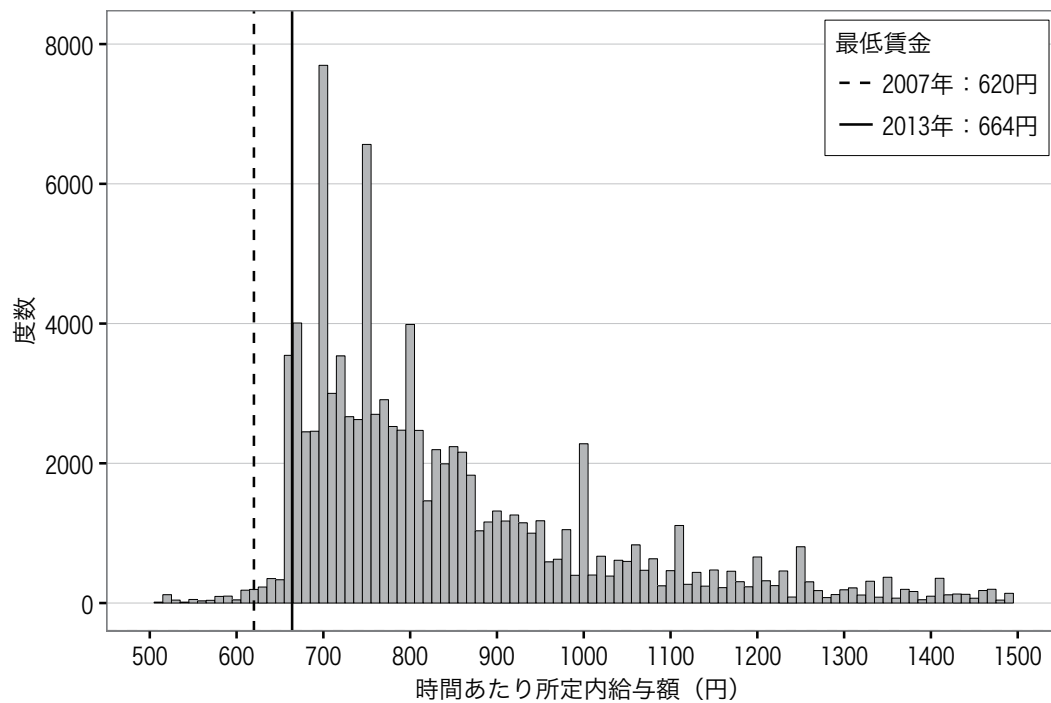
図表1-1-85 熊本（一般労働者）ランク:D 平均:1506 中央値:1274



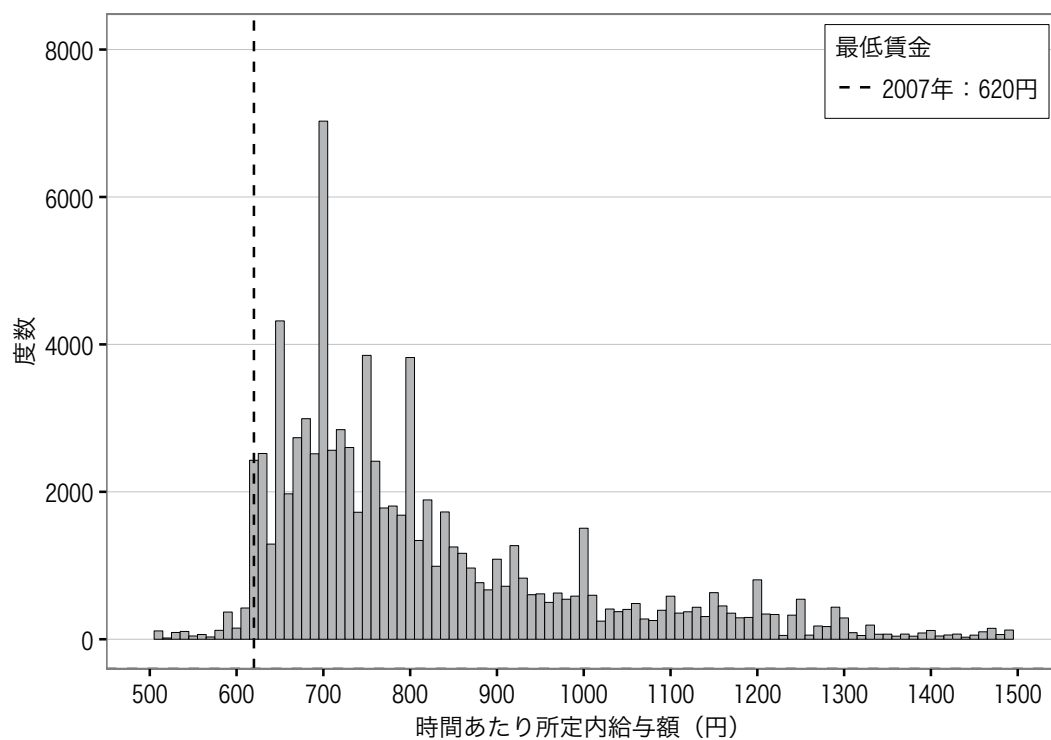
(参考) 2008年 熊本（一般労働者）ランク:D 平均:1510 中央値:1267



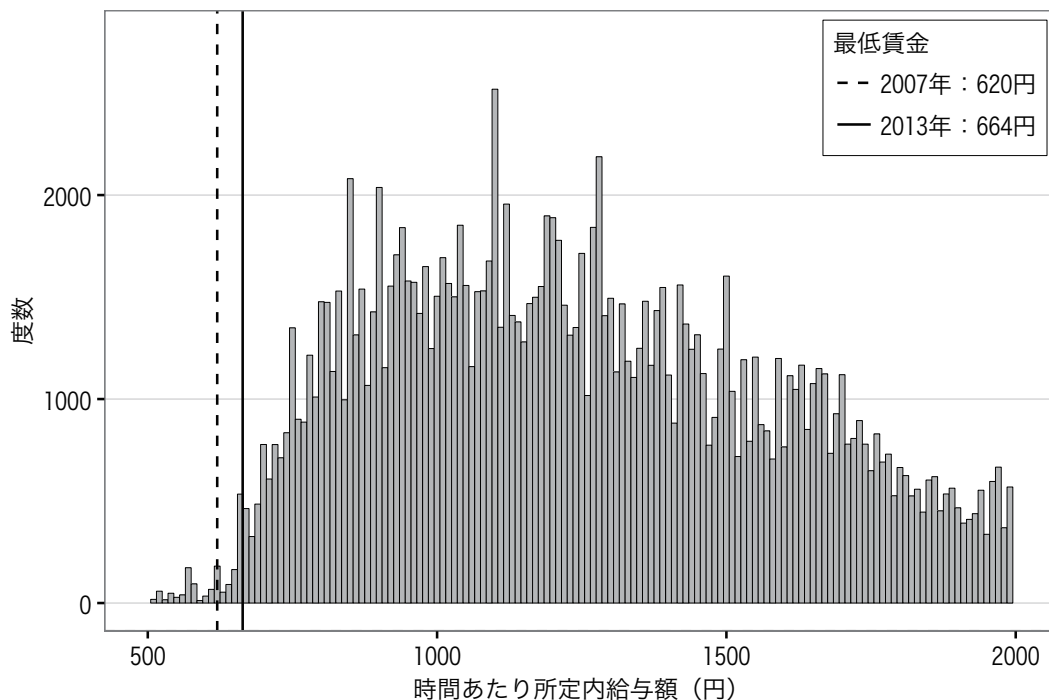
図表1-1-86 熊本（パートタイム労働者）ランク:D 平均:893 中央値:799



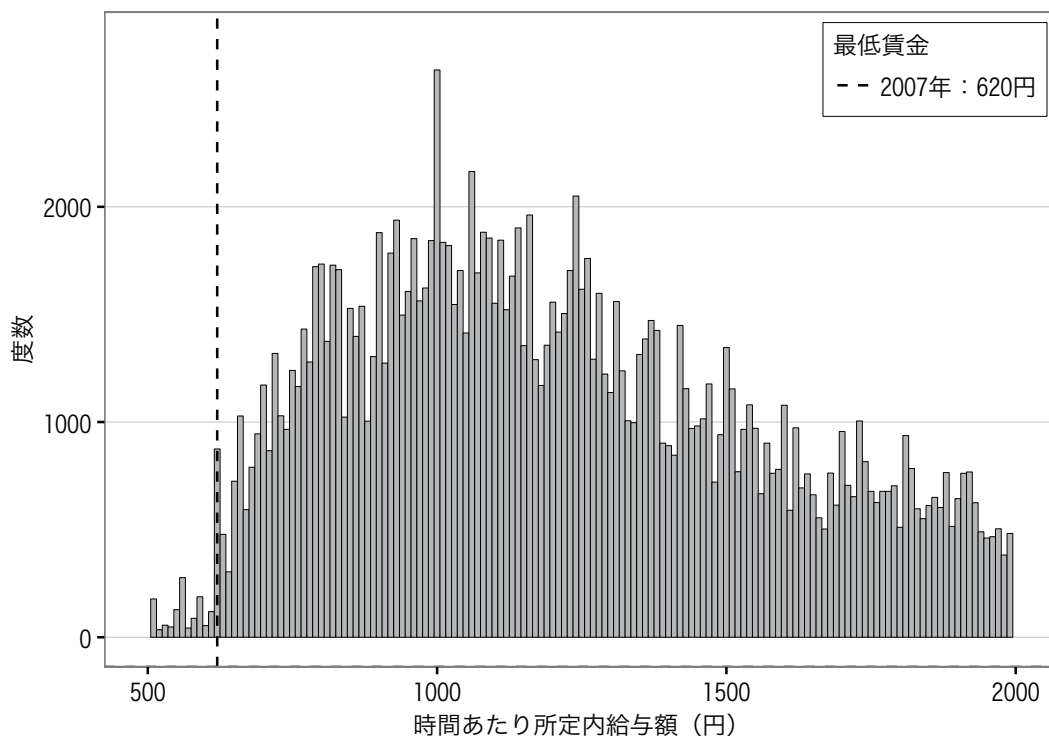
(参考) 2008年 熊本（パートタイム労働者）ランク:D 平均:870 中央値:764



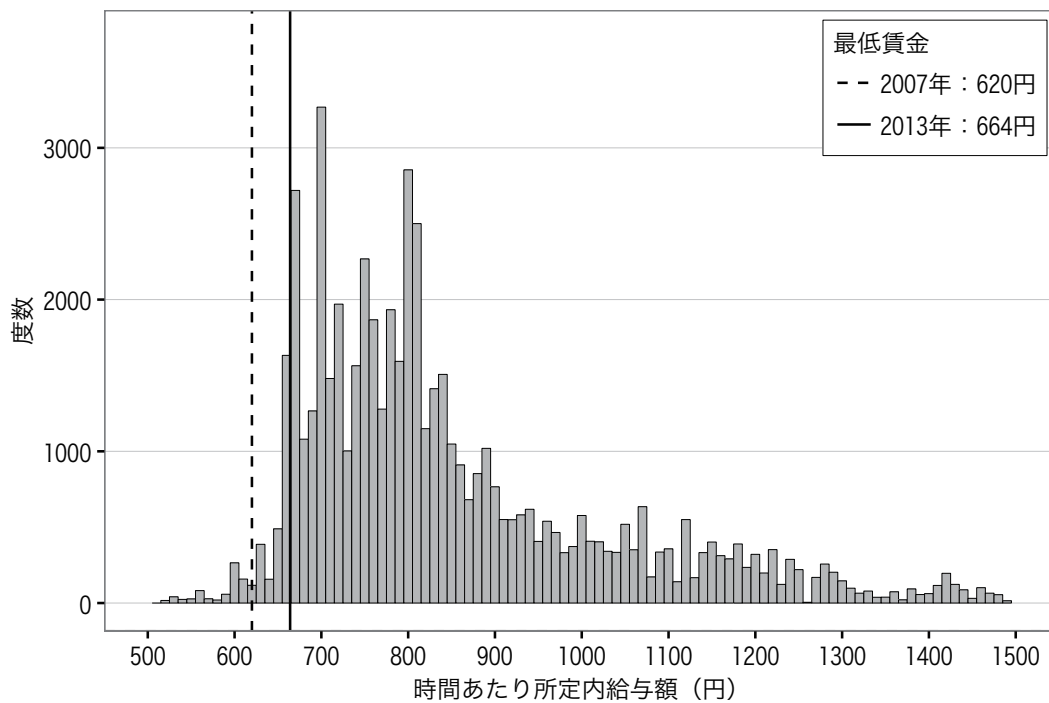
図表1-1-87 大分（一般労働者）ランク:D 平均:1589 中央値:1337



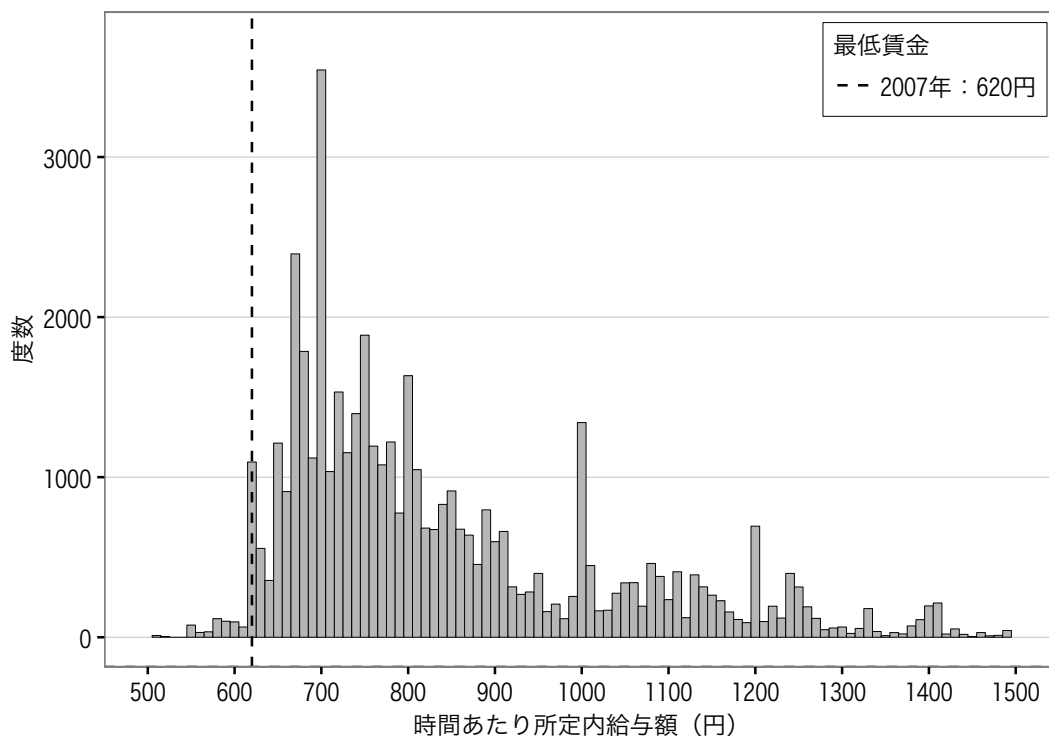
(参考) 2008年 大分（一般労働者）ランク:D 平均:1518 中央値:1276



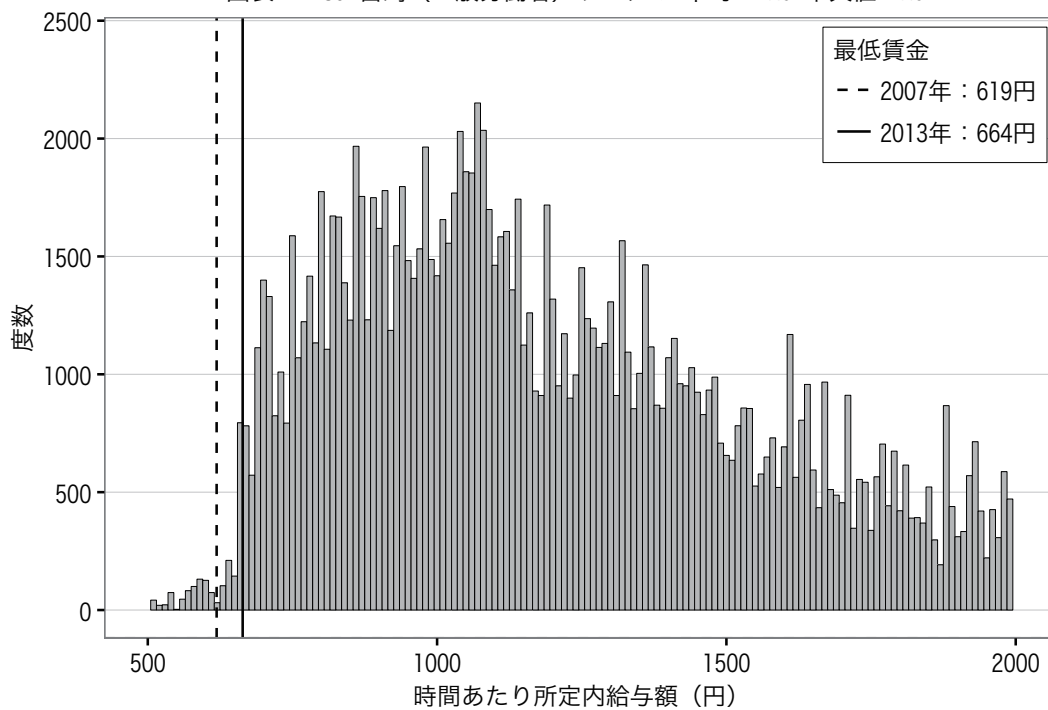
図表1-1-88 大分（パートタイム労働者）ランク:D 平均:939 中央値:806



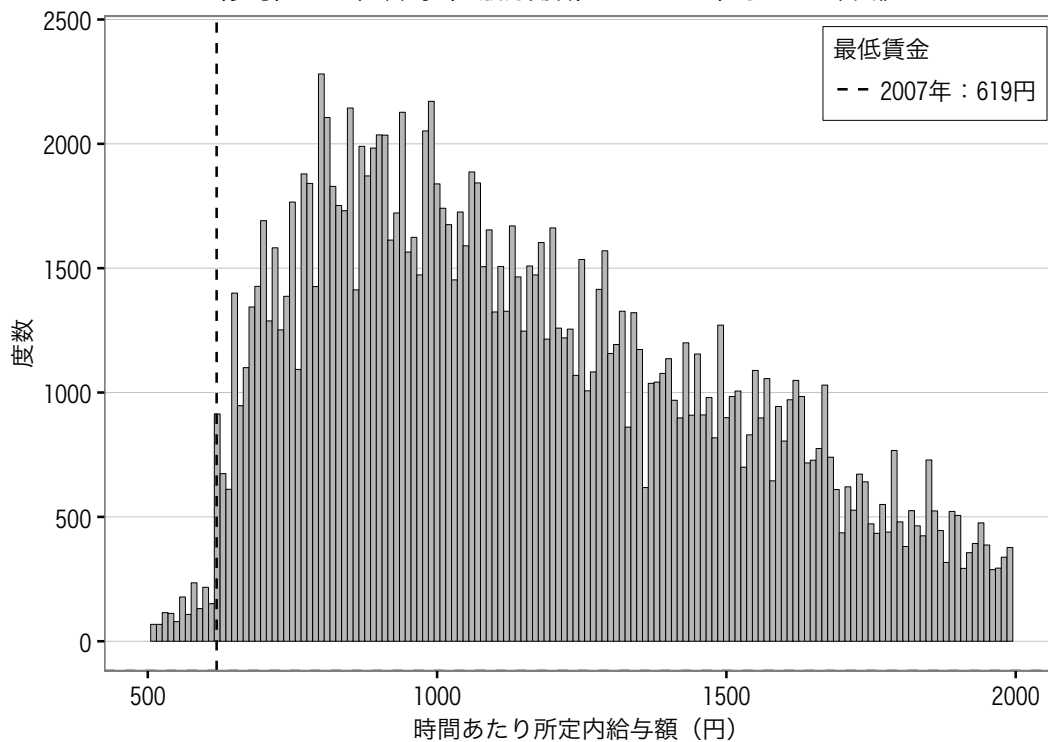
(参考) 2008年 大分（パートタイム労働者）ランク:D 平均:930 中央値:795



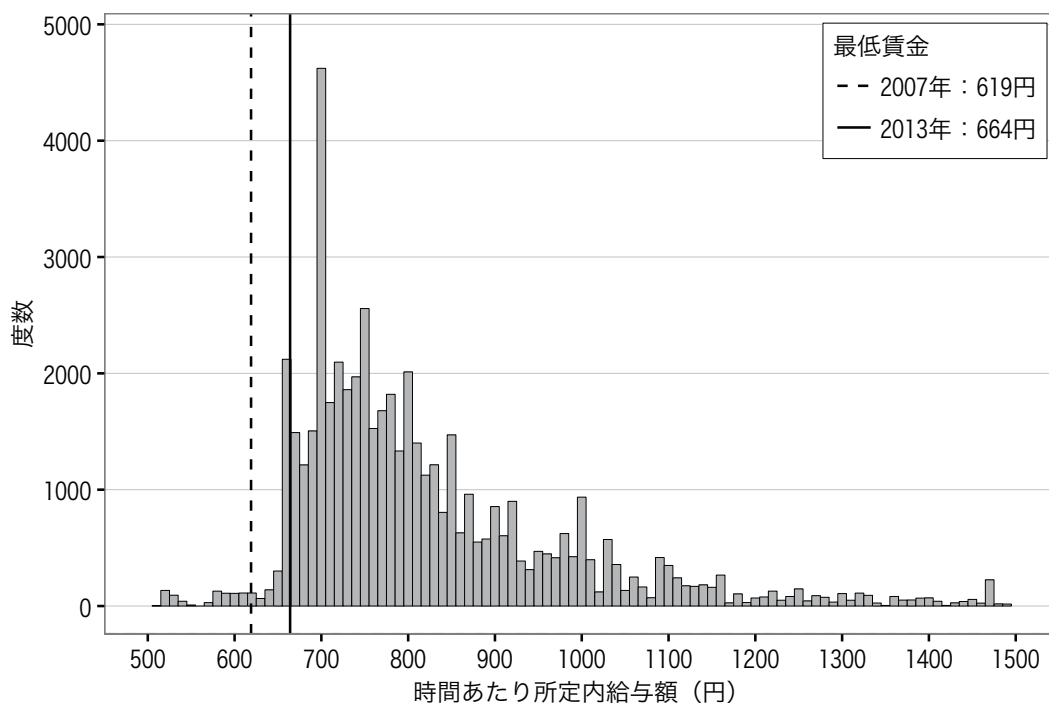
図表1-1-89 宮崎（一般労働者）ランク:D 平均:1420 中央値:1207



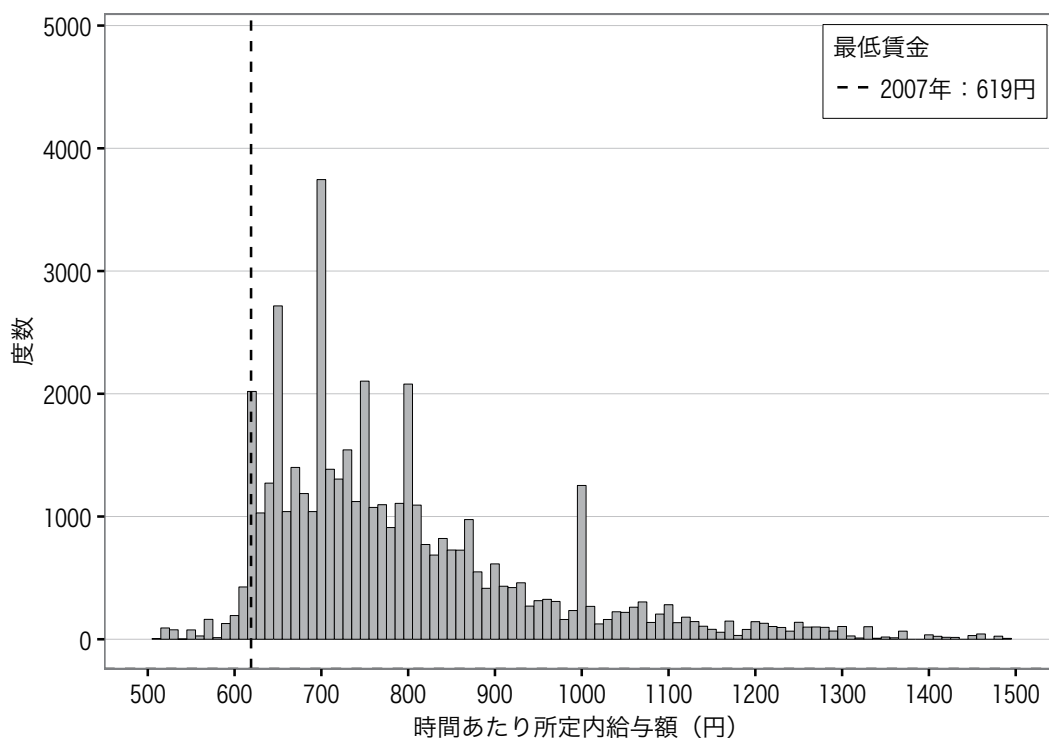
(参考) 2008年 宮崎（一般労働者）ランク:D 平均:1389 中央値:1181



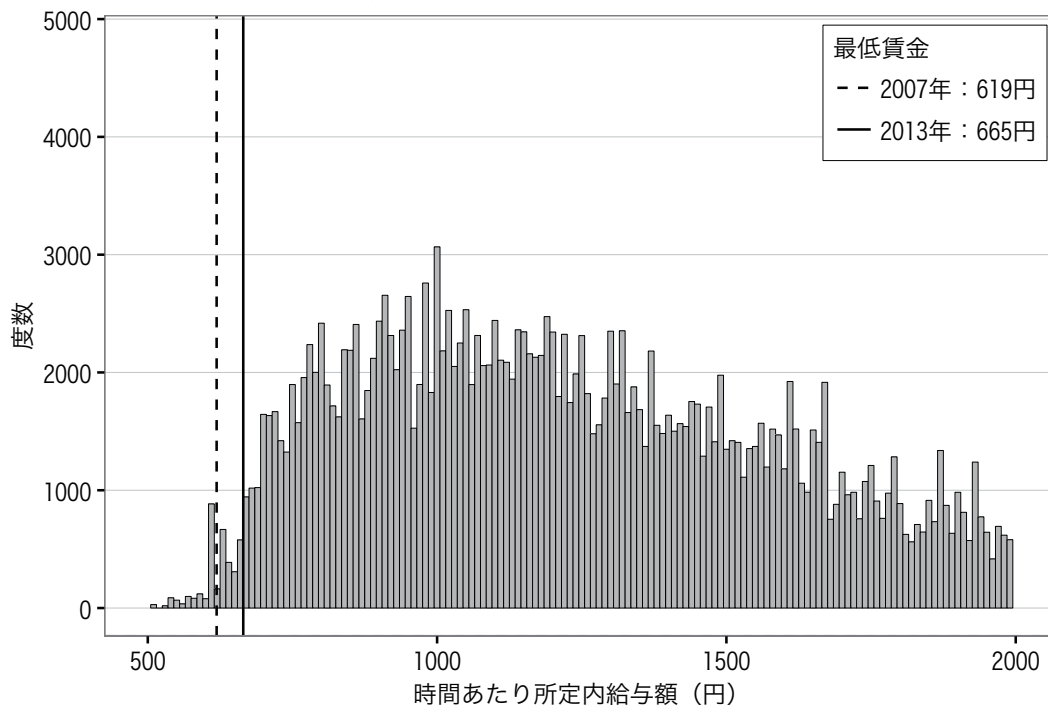
図表1-1-90 宮崎（パートタイム労働者）ランク:D 平均:867 中央値:781



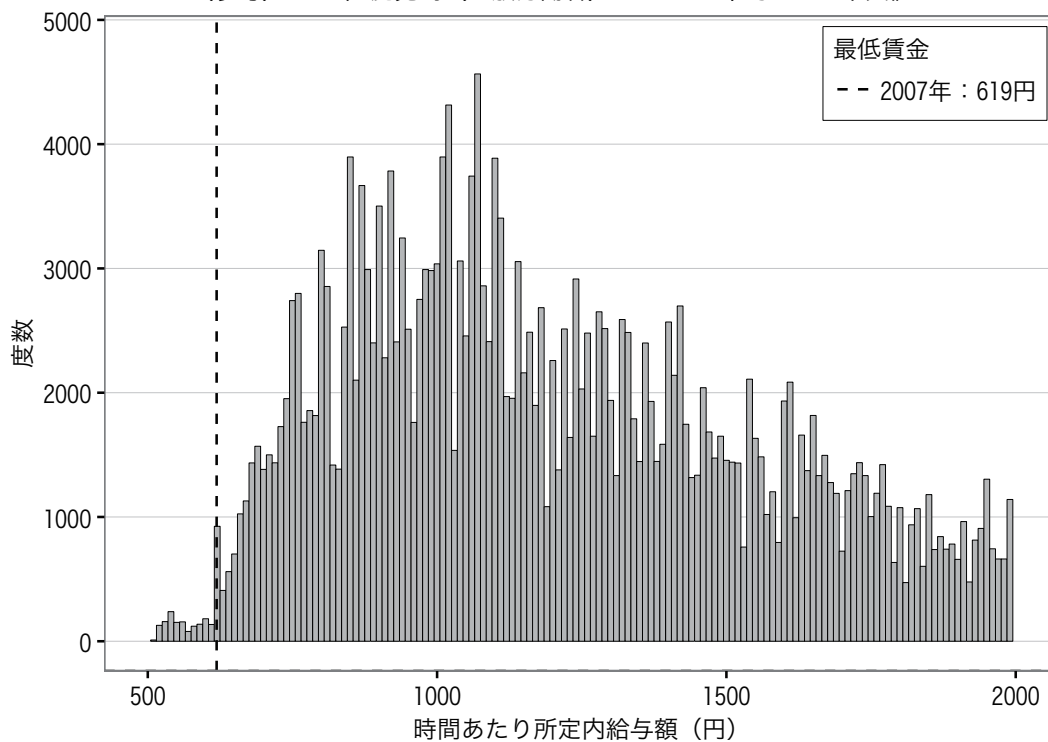
(参考) 2008年 宮崎（パートタイム労働者）ランク:D 平均:832 中央値:753



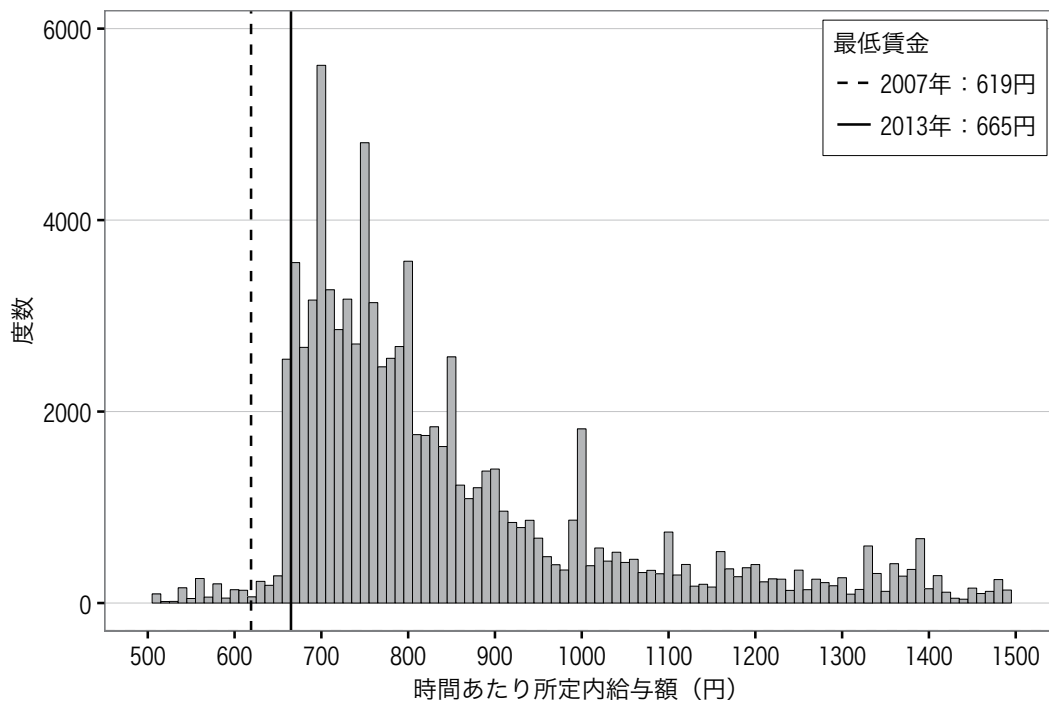
図表1-1-91 鹿児島（一般労働者）ランク:D 平均:1501 中央値:1289



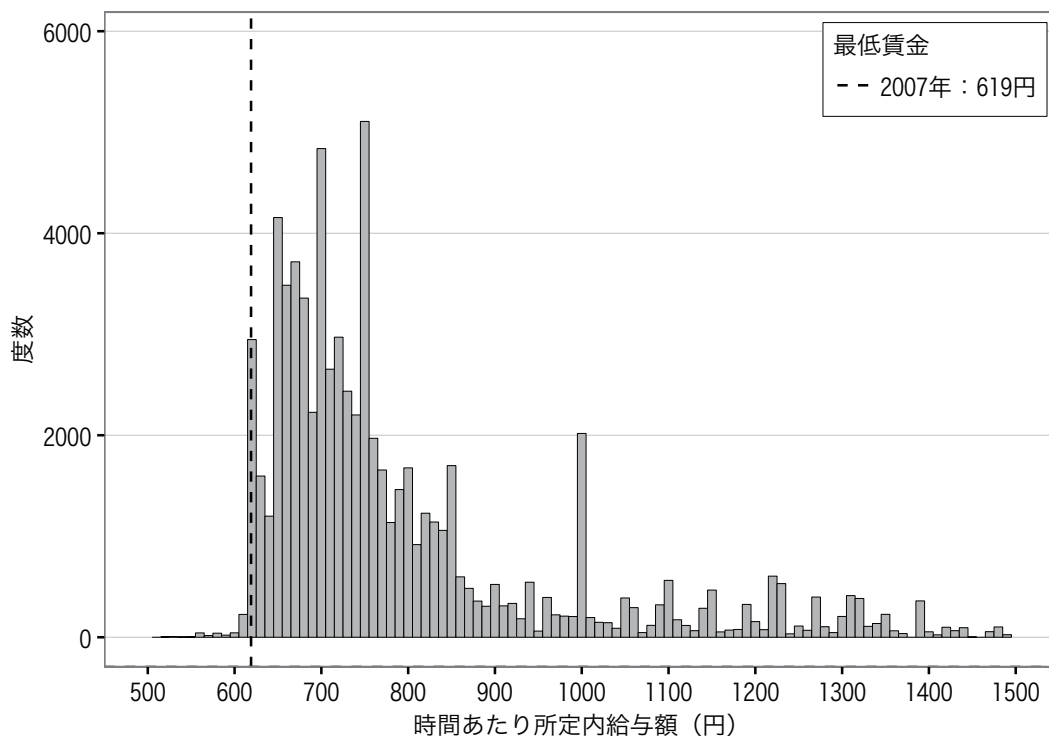
(参考) 2008年 鹿児島（一般労働者）ランク:D 平均:1505 中央値:1256



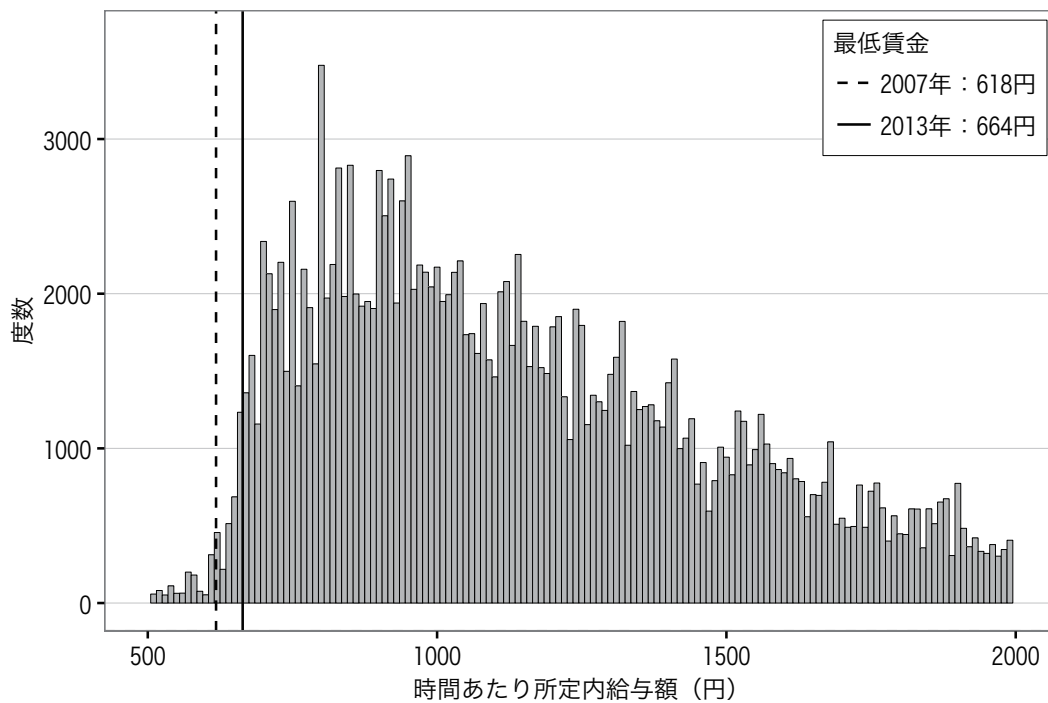
図表1-1-92 鹿児島（パートタイム労働者）ランク:D 平均:916 中央値:795



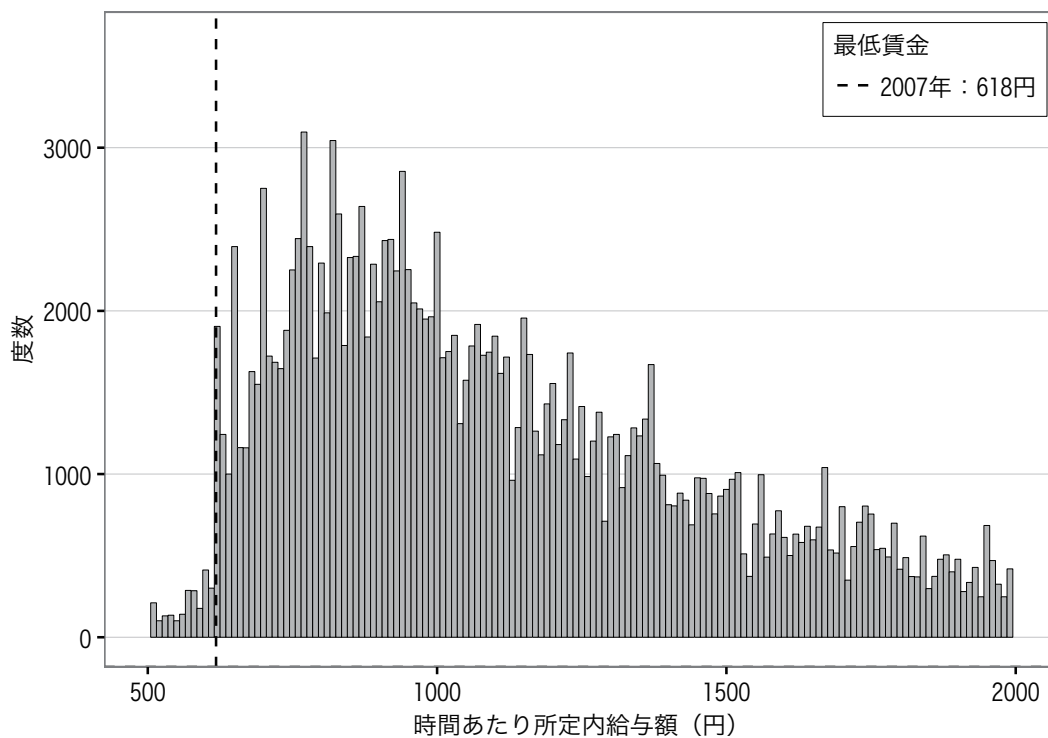
(参考) 2008年 鹿児島（パートタイム労働者）ランク:D 平均:863 中央値:745



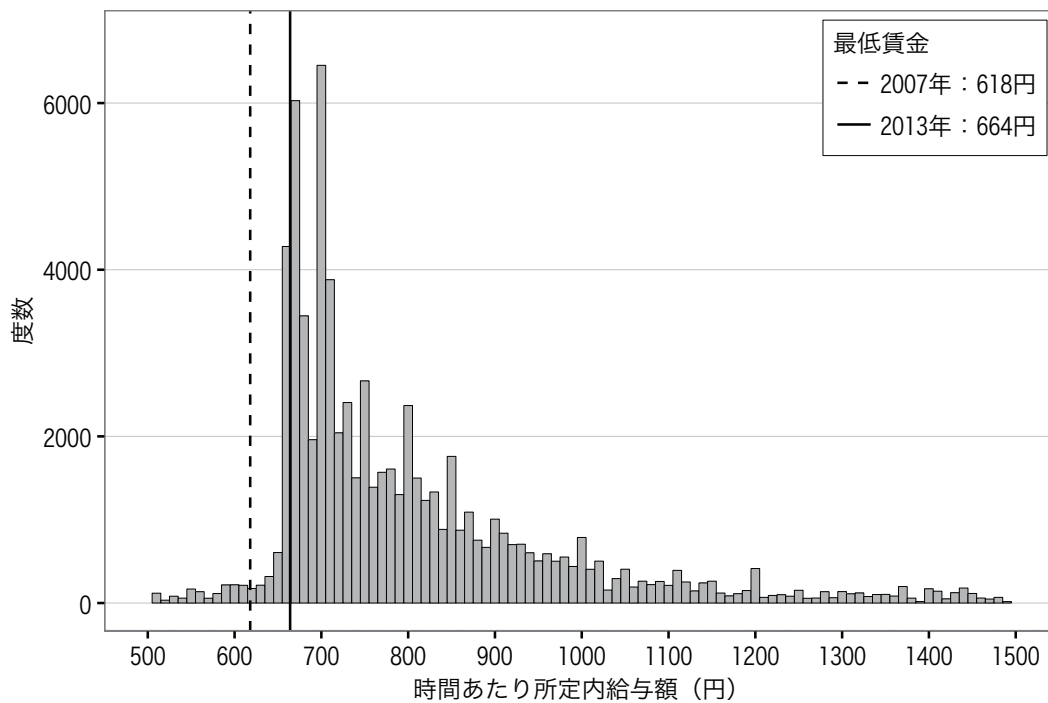
図表1-1-93 沖縄（一般労働者）ランク:D 平均:1368 中央値:1156



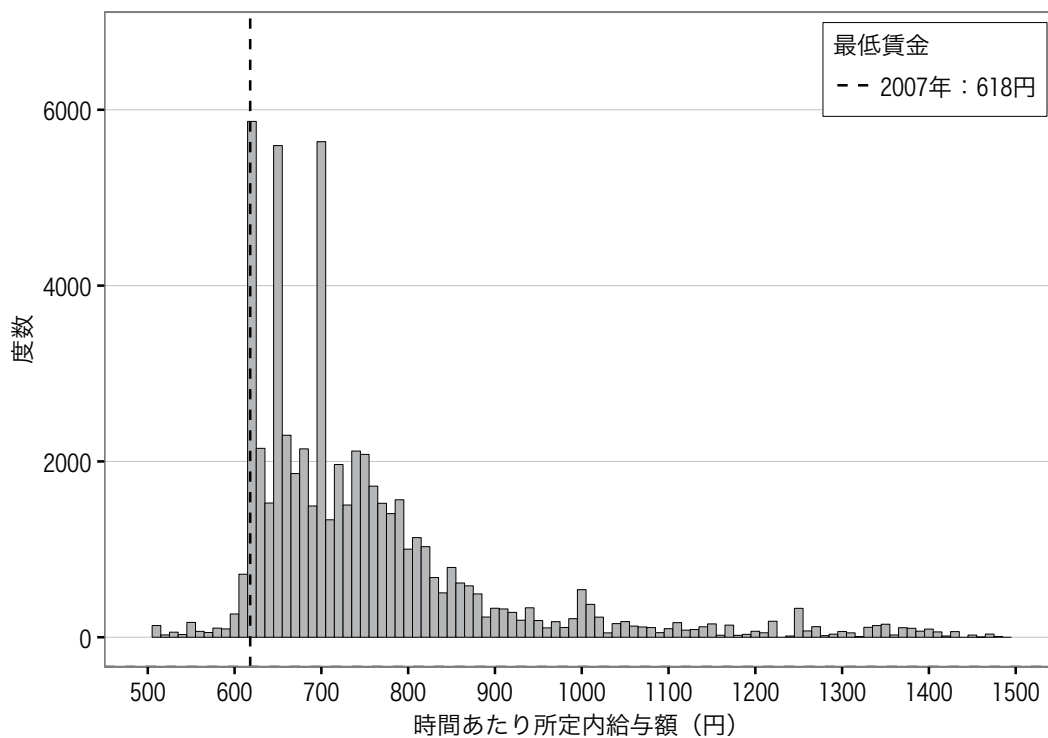
(参考) 2008年 沖縄（一般労働者）ランク:D 平均:1315 中央値:1097



図表1-1-94 沖縄（パートタイム労働者）ランク:D 平均:839 中央値:750



(参考) 2008年 沖縄（パートタイム労働者）ランク:D 平均:789 中央値:708



第2節 平均賃金等と地域別最低賃金との乖離額・乖離率

図表 1-2-1 および図表 1-2-2 は、常用労働者の賃金と県別最低賃金との間の乖離の大きさを就業形態別に示している。具体的には、一般労働者およびパートタイム労働者の平均賃金、賃金の中央値、第1・十分位の賃金（賃金の10パーセンタイル値）と地域別最低賃金額との乖離の程度を、乖離額と乖離率として地域別に示している。ここで乖離率とは地域別最低賃金額と平均値等との差（乖離額）を、地域別最低賃金額で除した値で、乖離額の大きさを各県の最低賃金額を用いて基準化したものである。さらに、平均賃金等の市場賃金の指標に対する最低賃金額の割合はカイツ指標として知られるが、ここでは最低賃金比率として示している。

まず、一般労働者の平均賃金と地域別最低賃金額との乖離は図表 1-2-1 に示している。全国平均（加重平均）では乖離額は1,075円、乖離率は1.415である。県別にみると、乖離額・乖離率が最小なのは青森県で688円、1.035である。一方、乖離額・乖離率が最大なのは東京都で1,551円、1.785である。平均賃金との乖離額は全国的にみて800円台から1,000円台でばらついているが、東京都の乖離額は突出している。最低賃金比率の全国平均は0.414で、いずれの都道府県も0.5を超えることはなく、最も高いのが青森県の0.491、低いのは東京都の0.359である。

次に中位賃金（賃金の中央値）と地域別最低賃金額との乖離をみると、全国の乖離額は802円、乖離率1.056である。乖離の最小は沖縄県で乖離額493円、乖離率0.742、最大は東京都で1,152円、1.325である。最低賃金比率は全国平均が0.486、最も高いのが沖縄県の0.574、最も低いのは東京都の0.430である。

さらに、下位賃金層の代表として第1・十分位額と各県最低賃金の乖離をみると、全国平均では乖離額189円、乖離率は0.248である。乖離額は全国的に100円台から200円台前半に分布している。都道府県別にみると、他の指標と同じく最小が沖縄県（乖離額90円、乖離率0.136）で、最大が東京都（乖離額353円、乖離率0.406）である。最低賃金比率は、全国平均が0.801、最も高いのが沖縄県の0.880、最も低いのは東京都の0.711である。

一方、パートタイム労働者については、まず平均賃金と地域別最低賃金額との乖離をみると、全国平均の乖離額は267円、乖離率は0.351である。乖離額が最小なのは沖縄県（それぞれ175円、0.263）で、最大は東京都（それぞれ334円、0.384）である。最低賃金比率は、全国平均が0.741、最も高いのが青森県の0.795、最も低いのは徳島県の0.678である。

次に中位賃金と地域別最低賃金額との乖離をみると、全国平均の乖離額156円、乖離率0.204で、最小が沖縄県（それぞれ86円、0.130）、最大が徳島（それぞれ212円、0.309）である。最低賃金比率は全国平均が0.831、最も高いのが沖縄県の0.885、最も低いのは香川県の0.764である。

最後に第1・十分位額と地域別最低賃金額との乖離をみると、全国平均は-11円、乖離率は-0.014である。このように乖離が負の値をとるのは、第1・十分位の全国平均値の750円

は加重平均値であるため、最低賃金が高く人口が多い東京や神奈川県、大阪等の都道府県の影響が反映されるためである。都道府県別にみると、乖離額・率ともに最小なのは北海道（それぞれ 0 円、0.001）で、最大は香川県（それぞれ 66 円、0.096）である。最低賃金比率は、全国平均が 1.015、最も高いのが北海道、青森県、神奈川県の 0.999、最も低いのは香川県の 0.913 と、多くの都道府県の最低賃金は第 1・十分位額の水準にあることがわかる。

図表1-2-1 地域別最低賃金と各種代表値等の乖離状況(一般労働者)

	最低賃金額 (円)	平均賃金				中位賃金				第1・十分位				目安 ランク
		金額(円)	乖離額 (円)	乖離率	最低賃金 比率	金額(円)	乖離額 (円)	乖離率	最低賃金 比率	金額(円)	乖離額 (円)	乖離率	最低賃金 比率	
1 北海道	734	1560	826	1.126	0.470	1330	596	0.812	0.552	850	116	0.158	0.864	C
2 青森	665	1353	688	1.035	0.491	1168	503	0.756	0.570	767	102	0.153	0.867	D
3 岩手	665	1399	734	1.103	0.475	1214	549	0.826	0.548	818	153	0.229	0.813	D
4 宮城	696	1645	949	1.363	0.423	1399	703	1.010	0.498	896	200	0.288	0.776	C
5 秋田	665	1436	771	1.159	0.463	1230	565	0.849	0.541	787	122	0.183	0.845	D
6 山形	665	1463	798	1.200	0.454	1296	631	0.949	0.513	836	171	0.257	0.796	D
7 福島	675	1551	876	1.298	0.435	1347	672	0.996	0.501	881	206	0.305	0.766	D
8 茨城	713	1766	1053	1.477	0.404	1529	816	1.145	0.466	932	219	0.308	0.765	B
9 栃木	718	1761	1043	1.453	0.408	1538	820	1.141	0.467	933	215	0.299	0.770	B
10 群馬	707	1672	965	1.365	0.423	1497	790	1.117	0.472	934	227	0.321	0.757	C
11 埼玉	785	1777	992	1.264	0.442	1565	780	0.994	0.501	984	199	0.253	0.798	B
12 千葉	777	1830	1053	1.355	0.425	1586	809	1.041	0.490	1008	231	0.297	0.771	A
13 東京	869	2420	1551	1.785	0.359	2021	1152	1.325	0.430	1222	353	0.406	0.711	A
14 神奈川	868	2100	1232	1.420	0.413	1823	955	1.101	0.476	1104	236	0.272	0.786	A
15 新潟	701	1559	858	1.224	0.450	1380	679	0.969	0.508	878	177	0.252	0.799	C
16 富山	712	1653	941	1.321	0.431	1460	748	1.051	0.488	949	237	0.332	0.751	B
17 石川	704	1644	940	1.335	0.428	1450	746	1.060	0.486	940	236	0.336	0.749	C
18 福井	701	1601	900	1.283	0.438	1401	700	0.999	0.500	885	184	0.262	0.792	C
19 山梨	706	1708	1002	1.419	0.413	1500	794	1.125	0.471	942	236	0.334	0.750	C
20 長野	713	1668	955	1.340	0.427	1451	738	1.035	0.491	932	219	0.307	0.765	B
21 岐阜	724	1622	898	1.240	0.446	1436	712	0.984	0.504	898	174	0.240	0.806	C
22 静岡	749	1779	1030	1.375	0.421	1570	821	1.096	0.477	994	245	0.326	0.754	B
23 愛知	780	1913	1133	1.452	0.408	1686	906	1.162	0.463	1051	271	0.347	0.743	A
24 三重	737	1787	1050	1.424	0.413	1550	813	1.102	0.476	953	216	0.293	0.773	B
25 滋賀	730	1787	1057	1.448	0.409	1562	832	1.139	0.467	980	250	0.343	0.745	B
26 京都	773	1828	1055	1.365	0.423	1567	794	1.027	0.493	971	198	0.256	0.796	B
27 大阪	819	1977	1158	1.414	0.414	1705	886	1.081	0.480	1040	221	0.270	0.787	A
28 兵庫	761	1783	1022	1.342	0.427	1557	796	1.045	0.489	1000	239	0.314	0.761	B
29 奈良	710	1766	1056	1.487	0.402	1532	822	1.158	0.463	938	228	0.321	0.757	C
30 和歌山	701	1579	878	1.253	0.444	1389	688	0.981	0.505	893	192	0.274	0.785	C
31 鳥取	664	1507	843	1.270	0.441	1336	672	1.012	0.497	852	188	0.283	0.780	D
32 島根	664	1502	838	1.262	0.442	1326	662	0.996	0.501	872	208	0.313	0.761	D
33 岡山	703	1638	935	1.330	0.429	1441	738	1.050	0.488	943	240	0.341	0.746	C
34 広島	733	1703	970	1.323	0.430	1479	746	1.017	0.496	945	212	0.289	0.776	B
35 山口	701	1604	903	1.288	0.437	1414	713	1.018	0.496	893	192	0.274	0.785	C
36 徳島	666	1577	911	1.367	0.422	1391	725	1.089	0.479	873	207	0.310	0.763	D
37 香川	686	1618	932	1.358	0.424	1407	721	1.051	0.488	922	236	0.344	0.744	C
38 愛媛	666	1580	914	1.373	0.421	1352	686	1.030	0.493	855	189	0.284	0.779	D
39 高知	664	1500	836	1.259	0.443	1319	655	0.987	0.503	831	167	0.251	0.799	D
40 福岡	712	1688	976	1.371	0.422	1442	730	1.025	0.494	892	180	0.253	0.798	C
41 佐賀	664	1428	764	1.151	0.465	1250	586	0.883	0.531	805	141	0.212	0.825	D
42 長崎	664	1465	801	1.206	0.453	1247	583	0.878	0.533	791	127	0.191	0.839	D
43 熊本	664	1502	838	1.262	0.442	1273	609	0.918	0.521	824	160	0.240	0.806	D
44 大分	664	1552	888	1.337	0.428	1328	664	1.000	0.500	846	182	0.274	0.785	D
45 宮崎	664	1420	756	1.139	0.468	1208	544	0.820	0.550	796	132	0.199	0.834	D
46 鹿児島	665	1487	822	1.235	0.447	1285	620	0.933	0.517	803	138	0.208	0.828	D
47 沖縄	664	1363	699	1.053	0.487	1157	493	0.742	0.574	754	90	0.136	0.880	D
全国	760	1835	1075	1.415	0.414	1563	802	1.056	0.486	949	189	0.248	0.801	

平均賃金(中央値、第一・十分位)－地域別最低賃金

注1) 乖離率＝

地域別最低賃金

図表1-2-2 地域別最低賃金と各種代表値等の乖離状況(パートタイム労働者)

	最低賃金額(円)	平均賃金				中位賃金				第1・十分位				目安 ランク
		金額(円)	乖離額(円)	乖離率	最低賃金比率	金額(円)	乖離額(円)	乖離率	最低賃金比率	金額(円)	乖離額(円)	乖離率	最低賃金比率	
1 北海道	734	924	190	0.259	0.794	832	98	0.133	0.882	734	0	0.001	0.999	C
2 青森	665	837	172	0.258	0.795	765	100	0.150	0.870	666	1	0.001	0.999	D
3 岩手	665	847	182	0.274	0.785	791	126	0.189	0.841	670	5	0.008	0.992	D
4 宮城	696	960	264	0.379	0.725	856	160	0.230	0.813	722	26	0.038	0.964	C
5 秋田	665	875	210	0.315	0.760	796	131	0.197	0.836	676	11	0.017	0.983	D
6 山形	665	922	257	0.387	0.721	806	141	0.213	0.825	700	35	0.053	0.950	D
7 福島	675	942	267	0.396	0.717	834	159	0.236	0.809	700	25	0.037	0.964	D
8 茨城	713	1010	297	0.416	0.706	883	170	0.239	0.807	752	39	0.055	0.948	B
9 栃木	718	967	249	0.347	0.742	874	156	0.217	0.822	754	36	0.050	0.952	B
10 群馬	707	978	271	0.383	0.723	895	188	0.266	0.790	755	48	0.068	0.936	C
11 埼玉	785	1021	236	0.300	0.769	917	132	0.168	0.856	800	15	0.019	0.981	B
12 千葉	777	1063	286	0.369	0.731	954	177	0.228	0.814	807	30	0.039	0.963	A
13 東京	869	1203	334	0.384	0.722	1051	182	0.209	0.827	883	14	0.016	0.984	A
14 神奈川	868	1093	225	0.259	0.794	976	108	0.124	0.889	869	1	0.001	0.999	A
15 新潟	701	957	256	0.366	0.732	869	168	0.239	0.807	732	31	0.044	0.958	C
16 富山	712	1008	296	0.416	0.706	892	180	0.252	0.799	750	38	0.053	0.949	B
17 石川	704	979	275	0.391	0.719	890	186	0.265	0.791	748	44	0.063	0.941	C
18 福井	701	984	283	0.403	0.713	866	165	0.236	0.809	750	49	0.070	0.935	C
19 山梨	706	1000	294	0.416	0.706	900	194	0.275	0.784	769	63	0.089	0.918	C
20 長野	713	1009	296	0.416	0.706	893	180	0.252	0.799	753	40	0.056	0.947	B
21 岐阜	724	965	241	0.333	0.750	892	168	0.232	0.811	760	36	0.049	0.953	C
22 静岡	749	999	250	0.334	0.749	903	154	0.206	0.830	780	31	0.042	0.960	B
23 愛知	780	1062	282	0.361	0.735	946	166	0.213	0.824	800	20	0.026	0.975	A
24 三重	737	1006	269	0.365	0.733	908	171	0.232	0.812	775	38	0.052	0.951	B
25 滋賀	730	1004	274	0.375	0.727	901	171	0.234	0.811	763	33	0.045	0.957	B
26 京都	773	1045	272	0.352	0.740	928	155	0.201	0.833	796	23	0.030	0.971	B
27 大阪	819	1094	275	0.336	0.749	944	125	0.153	0.867	820	1	0.001	0.999	A
28 兵庫	761	1102	341	0.448	0.691	942	181	0.237	0.808	797	36	0.047	0.955	B
29 奈良	710	1004	294	0.413	0.707	872	162	0.229	0.814	750	40	0.056	0.947	C
30 和歌山	701	946	245	0.350	0.741	850	149	0.213	0.824	737	36	0.051	0.952	C
31 鳥取	664	928	264	0.398	0.715	840	176	0.266	0.790	710	46	0.069	0.935	D
32 島根	664	958	294	0.443	0.693	851	187	0.281	0.781	700	36	0.054	0.949	D
33 岡山	703	979	276	0.392	0.718	859	156	0.221	0.819	726	23	0.033	0.968	C
34 広島	733	989	256	0.349	0.741	894	161	0.220	0.820	760	27	0.037	0.964	B
35 山口	701	943	242	0.345	0.743	832	131	0.187	0.843	716	15	0.021	0.980	C
36 徳島	666	982	316	0.475	0.678	861	195	0.293	0.773	724	58	0.087	0.920	D
37 香川	686	1001	315	0.459	0.685	898	212	0.309	0.764	752	66	0.096	0.913	C
38 愛媛	666	919	253	0.380	0.725	831	165	0.248	0.801	700	34	0.051	0.951	D
39 高知	664	913	249	0.376	0.727	808	144	0.217	0.822	700	36	0.054	0.949	D
40 福岡	712	938	226	0.317	0.759	850	138	0.194	0.838	719	7	0.011	0.990	C
41 佐賀	664	884	220	0.331	0.751	810	146	0.220	0.820	700	36	0.054	0.949	D
42 長崎	664	898	234	0.353	0.739	809	145	0.218	0.821	680	16	0.024	0.976	D
43 熊本	664	889	225	0.339	0.747	797	133	0.201	0.833	679	15	0.023	0.978	D
44 大分	664	939	275	0.414	0.707	806	142	0.214	0.824	670	6	0.009	0.991	D
45 宮崎	664	867	203	0.305	0.766	781	117	0.176	0.850	679	15	0.022	0.979	D
46 鹿児島	665	915	250	0.375	0.727	794	129	0.194	0.838	680	15	0.022	0.978	D
47 沖縄	664	839	175	0.263	0.792	750	86	0.130	0.885	665	1	0.002	0.998	D
全国	762	1027	267	0.351	0.741	916	156	0.204	0.831	750	-11	-0.014	1.015	

注) 乖離率 = $\frac{\text{平均賃金(中央値、第一・十分位)} - \text{地域別最低賃金}}{\text{地域別最低賃金}}$

第3節 地域別最低賃金近傍で働く労働者の割合（未満率による分析）

第3節、第4節では未満率を使って、最低賃金近傍で働く労働者の割合を示す。参考として、第5節、第6節には、第3節、第4節と同じ集計項目で影響率を集計して示している。

未満率とは、最低賃金額未満の賃金を受け取っている労働者の割合であり、2014年6月に調査された賃金センサスを用いた今回の集計では2013年秋に改定された最低賃金以下の労働者の割合である。一方影響率は、ある時点の翌年に改定される最低賃金未満となる労働者の割合であり、2014年6月に調査された賃金センサスを用いる場合、2014年秋の改定によって最低賃金額未満の賃金を受け取る労働者の割合である。

本節では、全労働者の中に低賃金の労働者がどの程度存在するか、以下の4つの指標を用いて確認する。①地域別最低賃金より賃金が高い労働者の割合（未満率）、②地域別最低賃金額より5%高い賃金水準未満の労働者の割合、③地域別最低賃金額よりも10%高い賃金水準未満の労働者の割合、④地域別最低賃金額よりも15%高い賃金水準未満の労働者の割合である。参考として、2014年の集計表の後にはそれに対応する2008年の集計表も示している（図表1-3-1-1～図表1-3-3-2）。

図表1-3-1-1は、一般労働者について上記4つの指標に基づく労働者の割合を都道府県別に示した結果である。①の地域別最低賃金未満の者の割合をみると、半数以上の県で未満率は1%を切っている。図表1-3-1-2は2008年の一般労働者の最低賃金近傍で働く労働者の分布である。2008年と2014年の間で最も未満率が下がったのは和歌山県で、2008年に1.46%であったところ0.61%に低下している。逆に最も未満率が上昇したのは鹿児島県で、2008年に0.72%であったところ2014年に1.17%に上昇している。

第1節では、最低賃金が労働者の賃金を下支えしているかについて、賃金の度数分布表を用いて視覚的に確認したが、本節では未満率の数値を使って確認する。最低賃金が労働者の賃金を下支えしている状態とは、本報告書ではJILPT資料シリーズNo.62『最低賃金制度に関する研究』（2009年）2頁の考えを踏襲している。すなわち、下支えとは地域別最低賃金額近辺に賃金が高く集積し、低賃金労働者の賃金を下から支えているような概念図のような状態を想定している。図は縦軸に労働者の割合を、横軸に賃金を示しており、縦線は地域別最低賃金額である。地域別最低賃金額未満の労働者の割合は最低賃金法違反となるため小さく、地域別最低賃金額水準において崖が切り立ったような集積ができる状態である。

このように、最低賃金水準近傍での賃金分布の歪みを利用して賃金の下支え効果をみるためには②と①の差を利用する方法が考えられる。つまり①の最低賃金未満の労働者数の割合が小さく、②の最低賃金と同程度か僅かに高い水準の賃金を受け取る労働者の割合が大きければ、その県では最低賃金が労働者の賃金を有効に下支えしている可能性がある¹。そこで①と②の未満率の差を計算すると、北海道(3.09%)、青森(2.75%)、秋田(2.51%)、沖縄(2.17%)、

¹ この指標は安部（2001）p.282による。安部由紀子「地域別最低賃金がパート賃金に与える影響」（2001）猪木武徳・大竹文雄編『雇用政策の経済分析』東京大学出版会

岐阜（1.93％）の順に大きく、これら 5 県では最低賃金が賃金を有効に下支えしていると推測される。1 章で、一般労働者について最低賃金が賃金を下支えしているか視覚的に確認した際に、北海道（p.8）、青森（p.10）、岩手（p.12）、秋田（p.16）、岐阜（p.48）、徳島（p.78）、長崎（p.90）などでスパイクがあり、最低賃金が賃金を下支えしているように見られたが、数値による確認でも同様の都道府県で賃金の下支えがみられる。

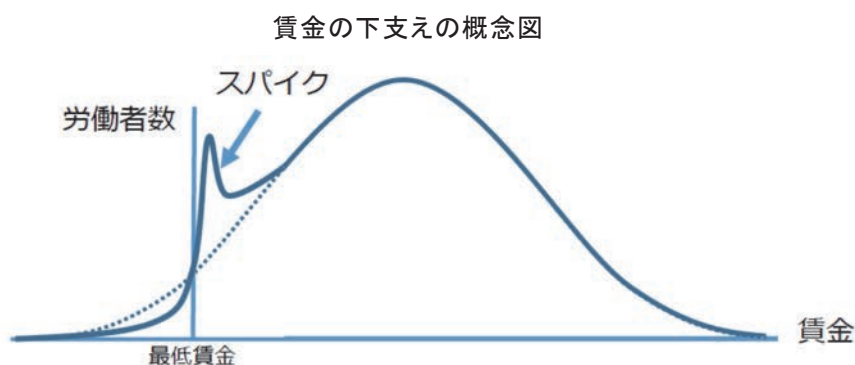


図 1-3-1-2 の 2008 年の②と①の未満率の差をみると、沖縄県(2.01%)、北海道（1.90%）、京都府（1.89%）、青森県（1.87%）、岩手県（1.49%）、山形県（1.13%）、秋田県（1.10%）の順に高い。2008 年から 2014 年で、この差の伸びが大きかったのは、秋田県(1.41%)、岐阜県（1.36%）、北海道（1.19%）であり、2008 年よりも最低賃金が賃金の下支えする効果が大きくなっていることが推測される。逆に、伸びが小さかったのが京都府(-0.52%)、山形(-0.29%)、高知(-0.25%)であり、最低賃金が賃金を下支えする効果が小さくなっている。

また③の地域別最低賃金額×1.1 未満の割合は、全国平均は 3.17%、沖縄県（7.65%）北海道（7.15%）、青森県（6.66%）、秋田県（5.80%）、宮崎県（5.26%）の順に高い。2008 年は、全国平均は 2.18%、沖縄県（6.32%）青森県（5.37%）、宮崎県（4.58%）、北海道（4.52%）、岩手県（4.24%）の順に高く、2014 年の割合は大きくなったが、上位の都道府県の構成にあまり変化はない。

そして④地域別最低賃金額×1.15 未満の割合をみると、全国平均は 4.66%、沖縄県(10.59%)、青森県（9.76%）、北海道（9.49%）でおよそ 10%と高い値を示している。その他にも 5%を超える地域が九州を中心に存在する。2008 年は、全国平均は 3.24%、沖縄県(9.37%)、青森県（7.41%）、宮崎県（7.10%）の順に高かった。

一方、図表 1-3-2-1 に示すように、最低賃金水準未満のパートタイム労働者の割合は、一般労働者のそれよりも大きい。まず、地域別最低賃金未満の賃金の労働者については神奈川県 9.11%、北海道 8.93%、沖縄 8.80%、大阪府 8.03%など、大都市圏を含む県が上位に含まれ、東京都でも 5.88%と、全国計（4.79%）よりも割合が大きい。図表 1-3-2-2 は、2008 年のパートタイム労働者の未満率を示している。全国平均は 2008 年の 2.56%から 2014 年には 4.74%に増えた。最も未満率が低下したのは和歌山県で 4.73%から、2.35%に減少した。逆に最も

未満率が増加したのは神奈川県で 2.10%から 9.11%に増加した。

次に図表 1-3-2-1 の②の地域別最低賃金額×1.05 未満の者をみると、北海道 31.52%、神奈川県 30.44%、沖縄県 26.59%、大阪 26.14%と、これらの県ではパートタイム労働者の約 4 分の 1 が低賃金に属している。

一般労働者と同様に②と①の差をみると、北海道(22.59%)、神奈川県(21.33%)、大阪(18.12%)、沖縄(17.79%)で大きく、これら 4 県では最低賃金がパートタイム労働者の賃金を下支えしていることが推測される。

次に、③の地域別最低賃金額×1.1 未満では、神奈川県 44.05%、北海道が 43.67%、沖縄が 44.39%と 4 割を超え、次いで大阪(39.62%)の割合が大きい。その一方で香川(10.81%)や山梨(11.20%)ではこの割合が小さい。

最後に④の地域別最低賃金額×1.15 未満の労働者の割合をみると、神奈川県(54.72%)北海道(53.10%)、沖縄(53.17%)と、青森(49.99%)、大阪府(49.73%)など、これらの県ではパートタイム労働者の約半数の賃金が、最低賃金から 100 円(最低賃金の 15%)程度高い水準未満に収まる。一方で、この割合が 2 割を下回るのは香川県(19.11%)のみである。

図表 1-3-3-1 は就業形態計(一般労働者とパートタイム労働者の合計)について上記 4 つの指標の労働者の割合を都道府県別に示した結果であり、図表 1-3-3-2 は 2008 年の集計結果である(説明は割愛する)。

以上の結果をまとめると以下のようなになる。一般労働者、パートタイム労働者の賃金は、いくつかの県で最低賃金額かそれより少し高い水準に集積する状況が確認できる。また、北海道や沖縄県では、最低賃金が一般労働者、パートタイム労働者の賃金を下支えし、神奈川県や大阪府などでは、パートタイム労働者の賃金を下支えする効果を持つ可能性がある。

図表1-3-1-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・一般労働者)

	①地域別最低賃金額 未満(未満率)		②地域別最低賃金額 ×1.05未満		②-① 全体に占める割合(%)	③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の 全体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)		労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	
1 北海道	14964	1.48	46205	4.57	3.09	72314	7.15	96008	9.49	1011401
2 青森	2757	1.28	8672	4.04	2.75	14311	6.66	20972	9.76	214884
3 岩手	3133	1.19	7864	2.99	1.80	12413	4.72	16758	6.37	263163
4 宮城	2210	0.53	5526	1.33	0.80	10566	2.55	18111	4.37	414850
5 秋田	1587	0.84	6324	3.35	2.51	10955	5.80	15602	8.26	188821
6 山形	2547	1.17	4376	2.02	0.84	7446	3.43	10985	5.06	217056
7 福島	3365	0.97	5762	1.66	0.69	8754	2.52	13610	3.92	346754
8 茨城	2994	0.60	5536	1.11	0.51	8959	1.80	17054	3.43	497126
9 栃木	2923	0.79	6536	1.76	0.97	9535	2.57	15392	4.15	371081
10 群馬	3144	0.84	4679	1.25	0.41	7645	2.03	14532	3.87	375755
11 埼玉	11293	1.18	19566	2.05	0.86	34650	3.62	51598	5.39	956766
12 千葉	7708	0.94	14613	1.78	0.84	20958	2.55	32080	3.90	822546
13 東京	21972	0.62	42195	1.19	0.57	64176	1.81	95845	2.71	3536986
14 神奈川	15259	1.23	29699	2.39	1.16	48608	3.91	66138	5.32	1243855
15 新潟	4831	1.00	8564	1.77	0.77	16709	3.46	25336	5.24	483531
16 富山	1541	0.62	3262	1.31	0.69	5866	2.35	8229	3.30	249118
17 石川	1104	0.49	2563	1.14	0.65	4494	2.00	7489	3.34	224403
18 福井	1742	1.10	3138	1.98	0.88	4556	2.87	7713	4.86	158545
19 山梨	596	0.43	1566	1.13	0.70	2601	1.88	4352	3.14	138720
20 長野	2159	0.57	5303	1.41	0.84	8630	2.29	14011	3.73	376056
21 岐阜	4600	1.32	11321	3.25	1.93	15189	4.37	20737	5.96	347957
22 静岡	3536	0.47	6981	0.93	0.46	14336	1.90	27465	3.64	754525
23 愛知	11841	0.72	28506	1.75	1.02	40751	2.49	56360	3.45	1633527
24 三重	3898	1.12	6909	1.98	0.86	10130	2.90	14678	4.21	349025
25 滋賀	2039	0.79	3441	1.34	0.55	5868	2.29	8486	3.31	256649
26 京都	4326	1.10	9694	2.48	1.37	13850	3.54	20050	5.12	391487
27 大阪	19945	1.20	41305	2.48	1.28	65146	3.92	88729	5.34	1662319
28 兵庫	6301	0.78	12382	1.53	0.75	21580	2.66	33395	4.12	810373
29 奈良	1758	1.14	2486	1.62	0.47	4066	2.64	6000	3.90	153862
30 和歌山	779	0.61	1771	1.38	0.77	3630	2.83	5390	4.21	128089
31 鳥取	719	0.78	1394	1.52	0.73	2116	2.30	3748	4.08	91854
32 島根	806	0.62	1544	1.18	0.56	3452	2.64	5091	3.89	130778
33 岡山	2393	0.69	4628	1.33	0.64	6961	2.01	11723	3.38	347131
34 広島	4472	0.82	8719	1.59	0.78	14818	2.70	23926	4.37	547921
35 山口	1705	0.58	4291	1.47	0.88	7109	2.43	12417	4.24	292701
36 徳島	839	0.74	2310	2.05	1.31	3343	2.97	4969	4.41	112665
37 香川	1109	0.62	2559	1.42	0.81	3883	2.16	5753	3.20	179630
38 愛媛	2032	0.79	4427	1.71	0.93	8434	3.27	11763	4.55	258292
39 高知	934	0.88	1704	1.61	0.73	3154	2.97	5263	4.96	106063
40 福岡	10264	0.97	21637	2.04	1.07	38532	3.63	56089	5.28	1062146
41 佐賀	1565	1.03	3655	2.41	1.38	7137	4.70	10578	6.97	151702
42 長崎	3552	1.48	7315	3.05	1.57	12303	5.13	18710	7.81	239696
43 熊本	3957	1.29	8268	2.70	1.41	12844	4.19	18864	6.16	306227
44 大分	1772	0.95	3181	1.70	0.75	5475	2.93	8863	4.74	186954
45 宮崎	1771	1.10	4646	2.90	1.79	8443	5.26	12150	7.57	160409
46 鹿児島	3767	1.47	7166	2.80	1.33	12522	4.90	17761	6.95	255676
47 沖縄	4157	2.01	8644	4.18	2.17	15823	7.65	21895	10.59	206747
全国	212666	0.92	452834	1.95	1.03	735043	3.17	1082668	4.66	23215821

図表1-3-1-2 参考2008年・最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・一般労働者)

	①地域別最低賃金額 未満(未満率)		②地域別最低賃金額 ×1.05未満		②-① 全体に占める割合(%)	③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の 全体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)		労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	
1 北海道	8472	0.95	25437	2.85	1.90	40246	4.52	56310	6.32	891383
2 青森	3135	1.41	7305	3.28	1.87	11964	5.37	16524	7.41	222895
3 岩手	3273	1.33	6958	2.82	1.49	10463	4.24	14977	6.07	246660
4 宮城	3096	0.84	5865	1.59	0.75	9827	2.67	14470	3.93	368630
5 秋田	2480	1.17	4798	2.27	1.10	7861	3.71	12350	5.84	211611
6 山形	1758	0.79	4280	1.91	1.13	6230	2.78	9138	4.08	223865
7 福島	2262	0.61	4881	1.32	0.71	8022	2.17	13201	3.56	370354
8 茨城	1537	0.33	3373	0.72	0.39	6655	1.43	11412	2.45	465879
9 栃木	3585	0.83	8074	1.86	1.03	10753	2.48	15575	3.59	433951
10 群馬	1725	0.48	2772	0.76	0.29	4355	1.20	6887	1.90	363050
11 埼玉	6342	0.67	9240	0.98	0.31	14364	1.52	27913	2.95	947601
12 千葉	6522	0.88	10030	1.36	0.47	15411	2.08	22958	3.10	739815
13 東京	20218	0.51	26691	0.68	0.16	35629	0.90	50402	1.28	3941503
14 神奈川	8863	0.72	13426	1.10	0.37	21967	1.79	31514	2.57	1225149
15 新潟	4869	0.99	7872	1.59	0.61	12544	2.54	18379	3.72	493760
16 富山	1511	0.62	2471	1.01	0.39	4109	1.68	6391	2.61	244663
17 石川	2652	1.13	4246	1.81	0.68	5761	2.46	7903	3.38	234052
18 福井	1986	1.21	2871	1.75	0.54	4112	2.50	6063	3.69	164352
19 山梨	786	0.53	1256	0.85	0.32	2076	1.41	3723	2.53	147202
20 長野	2898	0.65	4093	0.92	0.27	6557	1.47	10459	2.34	446565
21 岐阜	3931	1.14	5917	1.71	0.57	8766	2.54	12107	3.50	345630
22 静岡	8387	0.98	12528	1.46	0.48	18920	2.21	26511	3.09	857447
23 愛知	7987	0.47	12842	0.75	0.28	19618	1.15	32540	1.90	1710279
24 三重	2723	0.79	3827	1.11	0.32	6603	1.92	9865	2.87	343758
25 滋賀	1709	0.83	2449	1.19	0.36	3411	1.66	4619	2.24	205827
26 京都	4527	1.07	12553	2.96	1.89	17099	4.03	28809	6.79	424022
27 大阪	8081	0.47	13024	0.77	0.29	26763	1.57	43045	2.53	1701316
28 兵庫	10616	1.28	16078	1.93	0.66	23175	2.79	32747	3.94	831409
29 奈良	1545	1.10	2273	1.62	0.52	3192	2.27	4240	3.01	140730
30 和歌山	1906	1.46	2920	2.24	0.78	5150	3.95	7866	6.04	130245
31 鳥取	644	0.59	1128	1.03	0.44	1833	1.67	3103	2.83	109577
32 島根	845	0.61	1546	1.11	0.51	2575	1.86	4190	3.02	138788
33 岡山	2860	0.89	4605	1.43	0.54	6834	2.12	9222	2.86	321923
34 広島	5407	0.94	8802	1.53	0.59	13150	2.29	18929	3.29	574544
35 山口	2176	0.79	5056	1.84	1.05	8171	2.97	10873	3.95	275078
36 徳島	584	0.52	1678	1.50	0.98	2640	2.37	3425	3.07	111576
37 香川	917	0.50	1703	0.94	0.43	3046	1.67	4130	2.27	181977
38 愛媛	1552	0.59	3997	1.51	0.92	6613	2.50	9355	3.53	265032
39 高知	629	0.62	1616	1.60	0.98	2645	2.62	4255	4.21	100993
40 福岡	8651	0.83	20140	1.93	1.10	36952	3.55	52582	5.05	1041002
41 佐賀	2245	1.42	3875	2.45	1.03	6318	4.00	8962	5.67	157981
42 長崎	2428	1.14	5207	2.44	1.30	9756	4.57	13725	6.42	213625
43 熊本	3307	1.06	6920	2.22	1.16	10286	3.30	16210	5.20	311797
44 大分	1980	1.01	3623	1.85	0.84	6119	3.13	9055	4.63	195622
45 宮崎	2522	1.36	5133	2.77	1.41	8503	4.58	13183	7.10	185611
46 鹿児島	2206	0.72	3902	1.28	0.56	7345	2.41	12184	3.99	305190
47 沖縄	3805	1.90	7829	3.90	2.01	12679	6.32	18797	9.37	200661
全国	182140	0.77	327110	1.38	0.61	517068	2.18	771078	3.24	23764580

図表1-3-2-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・パートタイム労働者)

	①地域別最低賃金額 未満(未満率)		②地域別最低賃金額 ×1.05未満		全体に占め る割合(%) (②-①)	③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の全 体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)		労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	
1 北海道	30405	8.93	107293	31.52	22.59	148631	43.67	180729	53.10	340366
2 青森	4998	8.23	15035	24.77	16.54	23715	39.07	30344	49.99	60695
3 岩手	4021	6.08	11675	17.66	11.58	21771	32.93	28754	43.49	66119
4 宮城	3487	2.80	15018	12.08	9.27	26987	21.70	42653	34.30	124370
5 秋田	1704	3.39	7938	15.77	12.39	14589	28.99	20925	41.57	50332
6 山形	1453	2.70	4309	7.99	5.30	12007	22.28	19390	35.98	53899
7 福島	2651	3.00	11681	13.20	10.20	19997	22.60	28368	32.06	88489
8 茨城	3267	2.17	11848	7.88	5.71	25647	17.06	43071	28.65	150338
9 栃木	3196	2.90	11009	9.98	7.08	18972	17.20	36921	33.47	110317
10 群馬	2030	1.96	6599	6.36	4.40	14205	13.68	27211	26.21	103817
11 埼玉	19006	3.94	80901	16.76	12.82	154255	31.96	218743	45.32	482648
12 千葉	13375	3.12	49705	11.58	8.47	94742	22.08	138612	32.30	429121
13 東京	51531	5.88	165226	18.84	12.96	249064	28.40	325634	37.13	876943
14 神奈川	47828	9.11	159856	30.44	21.33	231287	44.05	287345	54.72	525103
15 新潟	4715	3.34	15579	11.05	7.70	30544	21.66	46789	33.18	141031
16 富山	1322	2.13	5786	9.32	7.19	11654	18.78	18770	30.24	62070
17 石川	1888	2.62	5869	8.14	5.52	11925	16.54	20644	28.63	72102
18 福井	793	1.92	3341	8.09	6.17	6350	15.38	12036	29.16	41278
19 山梨	1223	2.46	2715	5.46	3.00	5568	11.20	11903	23.95	49700
20 長野	2517	2.34	8801	8.19	5.85	18411	17.14	33666	31.33	107441
21 岐阜	4106	3.20	12974	10.11	6.91	23730	18.50	39748	30.99	128260
22 静岡	8009	3.55	25850	11.45	7.90	56300	24.93	85096	37.68	225848
23 愛知	19944	3.28	88345	14.52	11.24	160859	26.44	223938	36.81	608409
24 三重	4328	3.45	12393	9.88	6.43	26399	21.04	40975	32.66	125458
25 滋賀	2948	3.01	10430	10.64	7.63	21496	21.93	31278	31.91	98015
26 京都	5121	3.24	27382	17.30	14.06	45055	28.47	62653	39.58	158279
27 大阪	45292	8.03	147500	26.14	18.12	223564	39.62	278292	49.32	564219
28 兵庫	10750	2.92	38760	10.53	7.61	83334	22.64	123691	33.60	368093
29 奈良	2890	3.70	7104	9.11	5.40	14489	18.57	24854	31.86	78012
30 和歌山	1081	2.35	4566	9.93	7.58	10572	22.99	16710	36.34	45984
31 鳥取	388	1.60	1399	5.78	4.18	3619	14.95	6457	26.67	24206
32 島根	1476	3.65	3352	8.30	4.64	6713	16.61	10364	25.65	40409
33 岡山	3480	3.79	11103	12.08	8.29	19639	21.37	30689	33.39	91918
34 広島	5088	2.82	21824	12.11	9.29	42663	23.68	63837	35.44	180145
35 山口	4420	4.80	14802	16.06	11.26	27168	29.47	39211	42.54	92176
36 徳島	594	2.33	1384	5.42	3.10	3083	12.08	5363	21.02	25517
37 香川	580	1.11	2313	4.43	3.32	5650	10.81	9987	19.11	52263
38 愛媛	1710	2.21	5607	7.23	5.03	13862	17.88	22138	28.56	77527
39 高知	468	1.39	2926	8.71	7.32	7431	22.13	10968	32.67	33575
40 福岡	24341	6.45	71524	18.95	12.50	119615	31.69	160088	42.41	377497
41 佐賀	1390	3.04	4263	9.31	6.27	10288	22.46	15980	34.89	45798
42 長崎	3071	3.88	11080	14.00	10.12	20388	25.76	29406	37.15	79146
43 熊本	5095	4.95	15284	14.84	9.90	30388	29.51	42876	41.64	102965
44 大分	3628	6.01	9578	15.87	9.86	16235	26.90	22081	36.58	60359
45 宮崎	3168	5.84	8359	15.41	9.57	17150	31.61	24066	44.36	54254
46 鹿児島	4593	4.86	15722	16.65	11.79	28160	29.82	39604	41.94	94426
47 沖縄	6428	8.80	19425	26.59	17.79	32426	44.39	38840	53.17	73043
全国	375797	4.79	1295431	16.52	11.73	2210598	28.19	3071698	39.17	7841978

図表1-3-2-2 参考2008年・最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・パートタイム労働者)

	①地域別最低賃金額 未満(未満率)		②地域別最低賃金額 ×1.05未満		全体に占め る割合(%) (②-①)	③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の全 体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)		労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	
1 北海道	14697	5.74	58187	22.71	16.97	86169	33.63	110226	43.02	256239
2 青森	1825	3.74	5859	12.02	8.28	10751	22.06	16409	33.67	48732
3 岩手	2423	5.00	4969	10.26	5.26	8060	16.65	14294	29.52	48418
4 宮城	3601	3.92	8712	9.49	5.57	13402	14.61	19501	21.25	91755
5 秋田	1095	2.79	4312	10.99	8.20	8026	20.46	13829	35.26	39222
6 山形	1058	2.94	2436	6.76	3.83	5028	13.96	8704	24.16	36021
7 福島	2970	3.35	8351	9.43	6.08	12130	13.70	21800	24.62	88552
8 茨城	2146	2.04	4666	4.43	2.39	8975	8.52	16367	15.54	105293
9 栃木	1647	1.61	6967	6.82	5.21	13452	13.17	24420	23.91	102114
10 群馬	1833	2.06	3661	4.12	2.06	9082	10.23	15661	17.64	88773
11 埼玉	7070	1.94	14101	3.87	1.93	28739	7.88	61719	16.93	364539
12 千葉	2779	0.81	8843	2.57	1.76	22990	6.68	53546	15.56	344021
13 東京	11784	1.36	23325	2.69	1.33	55173	6.36	102787	11.85	867118
14 神奈川	9820	2.10	27740	5.92	3.83	63799	13.62	101673	21.70	468469
15 新潟	3269	2.69	8468	6.98	4.28	18888	15.56	31401	25.87	121357
16 富山	1372	2.51	2499	4.56	2.06	5016	9.16	10781	19.68	54769
17 石川	2325	4.18	3913	7.03	2.85	7292	13.11	12296	22.11	55625
18 福井	677	2.11	1019	3.17	1.06	2919	9.09	7166	22.31	32118
19 山梨	232	0.54	1281	2.98	2.44	3437	8.00	7497	17.45	42956
20 長野	1705	1.74	4770	4.87	3.13	7643	7.80	16114	16.45	97948
21 岐阜	4406	3.93	9022	8.05	4.12	16990	15.16	25960	23.17	112044
22 静岡	4722	2.49	14246	7.52	5.03	24553	12.96	42471	22.42	189460
23 愛知	12041	2.39	26968	5.36	2.97	56112	11.15	109914	21.84	503182
24 三重	3400	3.54	7364	7.66	4.12	15383	16.00	24015	24.98	96151
25 滋賀	1298	2.01	2952	4.56	2.56	6611	10.22	12935	19.99	64718
26 京都	2337	1.64	6891	4.82	3.19	14945	10.46	27055	18.93	142915
27 大阪	8322	2.03	24001	5.84	3.82	67268	16.37	109960	26.76	410932
28 兵庫	8979	2.85	20185	6.42	3.56	36812	11.70	63731	20.26	314640
29 奈良	1782	3.08	3952	6.82	3.74	7328	12.65	12578	21.70	57951
30 和歌山	1557	4.73	3057	9.29	4.56	6309	19.18	9688	29.46	32889
31 鳥取	293	1.30	527	2.33	1.04	1004	4.45	3340	14.79	22583
32 島根	432	1.42	923	3.03	1.61	2419	7.93	5134	16.84	30491
33 岡山	2429	3.36	4462	6.17	2.81	9159	12.67	15319	21.19	72304
34 広島	4058	2.57	11503	7.30	4.72	19307	12.24	35590	22.57	157681
35 山口	3547	3.64	9601	9.86	6.22	20282	20.83	32500	33.38	97358
36 徳島	212	1.06	797	3.99	2.93	1494	7.48	4577	22.90	19984
37 香川	910	2.14	1573	3.69	1.56	3282	7.70	4606	10.81	42596
38 愛媛	1530	2.00	4590	5.99	3.99	8151	10.63	15314	19.98	76651
39 高知	279	1.08	2019	7.80	6.72	3837	14.82	6525	25.20	25894
40 福岡	13330	4.67	37592	13.18	8.51	80353	28.18	114428	40.12	285188
41 佐賀	877	2.24	3397	8.69	6.44	6849	17.51	11823	30.23	39105
42 長崎	2991	4.49	6914	10.39	5.90	12863	19.33	19823	29.79	66543
43 熊本	3025	3.32	11631	12.75	9.43	19569	21.45	31821	34.88	91223
44 大分	1396	2.79	3738	7.47	4.68	8620	17.22	14570	29.11	50060
45 宮崎	2128	4.38	7009	14.42	10.04	11941	24.57	18026	37.10	48594
46 鹿児島	2110	2.74	7989	10.39	7.64	19919	25.90	30220	39.29	76915
47 沖縄	4666	7.54	12995	21.01	13.47	22413	36.24	31336	50.67	61849
全国	167385	2.56	449977	6.88	4.32	894744	13.67	1499450	22.91	6543940

図表1-3-3-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・就業形態計)

	①地域別最低賃金額 未満(未満率)		②地域別最低賃金額 ×1.05未満		②-① 全体に占める割合(%)	③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の 全体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)		労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	労働者数 (人)	全体に占める割合(%)	
1 北海道	45369	3.36	153498	11.36	8.00	220945	16.34	276737	20.47	1351767
2 青森	7755	2.81	23707	8.60	5.79	38026	13.80	51316	18.62	275579
3 岩手	7154	2.17	19539	5.93	3.76	34184	10.38	45513	13.82	329282
4 宮城	5697	1.06	20544	3.81	2.75	37553	6.96	60764	11.27	539219
5 秋田	3291	1.38	14262	5.96	4.59	25544	10.68	36527	15.27	239153
6 山形	4000	1.48	8685	3.21	1.73	19453	7.18	30375	11.21	270955
7 福島	6016	1.38	17443	4.01	2.63	28751	6.61	41978	9.64	435243
8 茨城	6261	0.97	17384	2.68	1.72	34606	5.34	60125	9.29	647463
9 栃木	6119	1.27	17545	3.64	2.37	28507	5.92	52313	10.87	481398
10 群馬	5174	1.08	11278	2.35	1.27	21850	4.56	41743	8.70	479572
11 埼玉	30299	2.10	100467	6.98	4.87	188905	13.12	270341	18.78	1439414
12 千葉	21083	1.68	64318	5.14	3.45	115701	9.24	170692	13.64	1251667
13 東京	73503	1.67	207421	4.70	3.03	313240	7.10	421479	9.55	4413929
14 神奈川	63088	3.57	189555	10.72	7.15	279895	15.82	353483	19.98	1768958
15 新潟	9546	1.53	24143	3.87	2.34	47253	7.57	72125	11.55	624561
16 富山	2863	0.92	9048	2.91	1.99	17520	5.63	26999	8.68	311188
17 石川	2992	1.01	8432	2.84	1.83	16419	5.54	28133	9.49	296505
18 福井	2535	1.27	6479	3.24	1.97	10906	5.46	19749	9.88	199823
19 山梨	1819	0.97	4281	2.27	1.31	8169	4.34	16255	8.63	188420
20 長野	4676	0.97	14104	2.92	1.95	27041	5.59	47677	9.86	483497
21 岐阜	8706	1.83	24295	5.10	3.27	38919	8.17	60485	12.70	476217
22 静岡	11545	1.18	32831	3.35	2.17	70637	7.21	112561	11.48	980373
23 愛知	31785	1.42	116851	5.21	3.79	201610	8.99	280298	12.50	2241936
24 三重	8226	1.73	19301	4.07	2.33	36528	7.70	55653	11.73	474483
25 滋賀	4986	1.41	13871	3.91	2.51	27364	7.72	39764	11.21	354664
26 京都	9447	1.72	37076	6.74	5.03	58905	10.71	82703	15.04	549766
27 大阪	65237	2.93	188806	8.48	5.55	288709	12.97	367020	16.48	2226539
28 兵庫	17051	1.45	51142	4.34	2.89	104914	8.90	157086	13.33	1178467
29 奈良	4648	2.00	9590	4.14	2.13	18556	8.00	30854	13.31	231874
30 和歌山	1860	1.07	6337	3.64	2.57	14202	8.16	22100	12.70	174073
31 鳥取	1107	0.95	2793	2.41	1.45	5735	4.94	10204	8.79	116060
32 島根	2282	1.33	4896	2.86	1.53	10166	5.94	15455	9.03	171187
33 岡山	5873	1.34	15731	3.58	2.25	26600	6.06	42412	9.66	439049
34 広島	9560	1.31	30543	4.20	2.88	57481	7.89	87763	12.05	728066
35 山口	6125	1.59	19093	4.96	3.37	34277	8.91	51628	13.41	384877
36 徳島	1433	1.04	3694	2.67	1.64	6427	4.65	10332	7.48	138182
37 香川	1689	0.73	4872	2.10	1.37	9533	4.11	15740	6.79	231892
38 愛媛	3742	1.11	10034	2.99	1.87	22296	6.64	33901	10.09	335819
39 高知	1402	1.00	4630	3.32	2.31	10586	7.58	16232	11.62	139638
40 福岡	34604	2.40	93161	6.47	4.07	158147	10.99	216178	15.02	1439643
41 佐賀	2955	1.50	7918	4.01	2.51	17425	8.82	26559	13.45	197499
42 長崎	6623	2.08	18395	5.77	3.69	32691	10.25	48116	15.09	318842
43 熊本	9052	2.21	23552	5.76	3.54	43232	10.57	61740	15.09	409192
44 大分	5400	2.18	12760	5.16	2.98	21710	8.78	30944	12.51	247312
45 宮崎	4939	2.30	13005	6.06	3.76	25593	11.92	36216	16.87	214663
46 鹿児島	8360	2.39	22888	6.54	4.15	40683	11.62	57364	16.39	350102
47 沖縄	10585	3.78	28069	10.03	6.25	48249	17.24	60735	21.71	279790
全国	588463	1.89	1748265	5.63	3.73	2945641	9.48	4154366	13.38	31057799

図表1-3-3-2 参考2008年・最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・就業形態計)

	①地域別最低賃金額 未満の者(未満率)		②地域別最低賃金額 ×1.05未満		②-① 全体に占め る割合(%)	③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の 全体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)		労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	
1 北海道	23169	2.02	83624	7.29	5.27	126415	11.02	166536	14.51	1147622
2 青森	4960	1.83	13164	4.85	3.02	22715	8.36	32933	12.12	271627
3 岩手	5696	1.93	11927	4.04	2.11	18523	6.28	29271	9.92	295078
4 宮城	6697	1.45	14577	3.17	1.71	23229	5.05	33971	7.38	460385
5 秋田	3575	1.43	9110	3.63	2.21	15887	6.33	26179	10.44	250833
6 山形	2816	1.08	6716	2.58	1.50	11258	4.33	17842	6.87	259886
7 福島	5232	1.14	13232	2.88	1.74	20152	4.39	35001	7.63	458906
8 茨城	3683	0.64	8039	1.41	0.76	15630	2.74	27779	4.86	571172
9 栃木	5232	0.98	15041	2.81	1.83	24205	4.52	39995	7.46	536065
10 群馬	3558	0.79	6433	1.42	0.64	13437	2.97	22548	4.99	451823
11 埼玉	13412	1.02	23341	1.78	0.76	43103	3.28	89632	6.83	1312140
12 千葉	9301	0.86	18873	1.74	0.88	38401	3.54	76504	7.06	1083836
13 東京	32002	0.67	50016	1.04	0.37	90802	1.89	153189	3.19	4808621
14 神奈川	18683	1.10	41166	2.43	1.33	85766	5.06	133187	7.86	1693618
15 新潟	8138	1.32	16340	2.66	1.33	31432	5.11	49780	8.09	615117
16 富山	2883	0.96	4970	1.66	0.70	9125	3.05	17172	5.73	299432
17 石川	4977	1.72	8159	2.82	1.10	13053	4.51	20199	6.97	289677
18 福井	2663	1.36	3890	1.98	0.62	7031	3.58	13229	6.73	196470
19 山梨	1018	0.54	2537	1.33	0.80	5513	2.90	11220	5.90	190158
20 長野	4603	0.85	8863	1.63	0.78	14200	2.61	26573	4.88	544513
21 岐阜	8337	1.82	14939	3.26	1.44	25756	5.63	38067	8.32	457674
22 静岡	13109	1.25	26774	2.56	1.31	43473	4.15	68982	6.59	1046907
23 愛知	20028	0.90	39810	1.80	0.89	75730	3.42	142454	6.44	2213461
24 三重	6123	1.39	11191	2.54	1.15	21986	5.00	33880	7.70	439909
25 滋賀	3007	1.11	5401	2.00	0.88	10022	3.70	17554	6.49	270545
26 京都	6864	1.21	19444	3.43	2.22	32044	5.65	55864	9.85	566937
27 大阪	16403	0.78	37025	1.75	0.98	94031	4.45	153005	7.24	2112248
28 兵庫	19595	1.71	36263	3.16	1.45	59987	5.23	96478	8.42	1146049
29 奈良	3327	1.67	6225	3.13	1.46	10520	5.29	16818	8.46	198681
30 和歌山	3463	2.12	5977	3.66	1.54	11459	7.02	17554	10.76	163134
31 鳥取	937	0.71	1655	1.25	0.54	2837	2.15	6443	4.88	132160
32 島根	1277	0.75	2469	1.46	0.70	4994	2.95	9324	5.51	169279
33 岡山	5289	1.34	9067	2.30	0.96	15993	4.06	24541	6.23	394227
34 広島	9465	1.29	20305	2.77	1.48	32457	4.43	54519	7.45	732225
35 山口	5723	1.54	14657	3.94	2.40	28453	7.64	43373	11.65	372436
36 徳島	796	0.61	2475	1.88	1.28	4134	3.14	8002	6.08	131560
37 香川	1827	0.81	3276	1.46	0.65	6328	2.82	8736	3.89	224573
38 愛媛	3082	0.90	8587	2.51	1.61	14764	4.32	24669	7.22	341683
39 高知	908	0.72	3635	2.86	2.15	6482	5.11	10780	8.50	126887
40 福岡	21981	1.66	57732	4.35	2.70	117305	8.85	167010	12.59	1326190
41 佐賀	3122	1.58	7272	3.69	2.11	13167	6.68	20785	10.55	197086
42 長崎	5419	1.93	12121	4.33	2.39	22619	8.07	33548	11.97	280168
43 熊本	6332	1.57	18551	4.60	3.03	29855	7.41	48031	11.92	403020
44 大分	3376	1.37	7361	3.00	1.62	14739	6.00	23625	9.62	245682
45 宮崎	4650	1.99	12142	5.18	3.20	20444	8.73	31209	13.33	234205
46 鹿児島	4316	1.13	11891	3.11	1.98	27264	7.14	42404	11.10	382105
47 沖縄	8471	3.23	20824	7.93	4.71	35092	13.37	50133	19.10	262510
全国	349525	1.15	777087	2.56	1.41	1411812	4.66	2270528	7.49	30308520

第4節 属性別最低賃金近傍で働く労働者の割合（未満率による分析）

第4節では基本的な属性（性、就業形態、年齢階層、勤続年数、学歴、企業規模）別の未満率と、全労働者に占める地域別最低賃金額から15%高い水準未満の賃金を受け取る労働者の割合（地域別最低賃金額×1.15）の2種類を使って低賃金労働者の割合を示す（図表1-4-1～図表1-4-2）。

1. 性別

地域別最低賃金額未満の比率を性別にみると、男性1.15%、女性2.88%と、女性の方がわずかに高い。地域別最低賃金額×1.15未満の労働者の割合は男性6.45%、女性22.51%であり、女性労働者のうち約2割の労働者の賃金は最低賃金から100円～130円程度高い水準未満にある。

2. 雇用形態・期間の定めの有無別

正社員・正規の職員であり、かつ期間の定めがない労働者の場合、地域別最低賃金額×1.15未満の労働者の割合は2.96%であり、他の属性に比べて少ない。未満率が最も高いのは、無期の契約社員などを含む「正社員・正職員以外×期間の定めのない労働者」であり、地域別最低賃金額×1.15未満の労働者は40.00%である。有期のパートタイム労働者などを含む「正社員・正職員以外×期間の定めがある労働者」は、27.99%であり、非正規の中では、期間の定めのない労働者の方に低賃金労働者が多いという特徴がある。

3. 就業形態別

一般労働者の最低賃金額×1.15未満の労働者の割合は4.66%であるのに対し、パートタイム労働者は39.17%である。2008年から2014年にかけての割合の増加分をみると、一般労働者は1.42パーセントポイントであるのに対し、パートタイム労働者は16.26パーセントポイントと大きく増加した。

4. 年齢階層別

年齢階層別に最低賃金額×1.15未満の労働者の割合をみると、15-19歳の若年層で54.39%と最も高い。特に女性については、2008年に39.34%であったところ、2014年には60.53%と大きく増加している。

5. 勤続年数別

勤続年数別の最低賃金額×1.15未満の労働者の割合は勤続年数が短いほど高く、勤続0年（1年未満）では28.90%であるところ、勤続20年以上では2.76%である。2008年から2014年を比較すると、勤続年数が短いほど増加分が大きい傾向がある。

6. 学歴別

賃金センサスは、パートタイム労働者の学歴を調査していないため、ここでは一般労働者について学歴別の未満率を示している。最低賃金×1.15未満の者の割合は中学校卒女性で突出して高く、2008年には24.68%、2014年は28.87%であり、4.19パーセントポイント増加しており、その増加分も他の属性に比べて最も大きい。

7. 企業規模階層別

企業規模別の最低賃金×1.15未満の者の割合は、企業規模が小さいほど高く5-9人規模で19.40%である。

8. 産業別

2014年の賃金センサスの産業分類は、2007年11月改訂（第11回改訂）の日本標準産業分類に則っている。また、産業によっては、地域別最低賃金よりも金額の高い特定最低賃金（産業別最低賃金）が設定されている産業もあるが、本節では地域別最低賃金に対する未満率を示している。なお、産業によって集計労働者数が少ない場合がある点に留意が必要である。

（1）産業大分類

図表1-4-3は、産業大分類の未満率を示しており、最低賃金×1.15未満の者の割合は宿泊業、飲食サービス業（39.95%）、生活関連サービス業（23.05%）、卸売業、小売業（22.71%）で高く、電気・ガス・熱供給・水道業（0.61%）、情報通信業（1.38%）で低い。

（2）産業中分類

図表1-4-4-1～図表1-4-4-2は、産業中分類別の未満率を示している。表の左半分は就業形態計、右半分がパートタイム労働者の未満率である。なお、産業中分類は91業種あり、産業によっては労働者数が少ない。特にパートタイム労働者の未満率については、あくまで参考として数値を示す。

就業形態計において最低賃金×1.15未満の者の割合が高いのは、産業分類77持ち帰り・配達飲食サービス業（45.46%）、産業分類58の飲食料品小売業（45.37%）、産業分類76飲食店（43.28%）である。製造業の中では、産業分類11繊維工業（36.63%）が高い。

図表1-4-1 属性別最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率)

	地域別最低賃金未満(未満率)		地域別最低賃金額×1.15未満の者		(参考)2008年			
	労働者数 (人)	割合 (%)	労働者数 (人)	割合 (%)	地域別最低賃金未満の者 労働者数 (人)	割合 (%)	地域別最低賃金額×1.15未満の者 労働者数 (人)	割合 (%)
性別								
男女計	588463	1.89	4154366	13.38	349525	1.15	2270528	7.49
男性	203168	1.15	1138149	6.45	127117	0.72	562170	3.18
女性	385294	2.88	3016217	22.51	222408	1.76	1708358	13.51
雇用形態・期間の定め・性別								
正社員・正職員×期間の定めなし	139736	0.72	574024	2.96	110529	0.56	386143	1.94
男性	74931	0.55	260192	1.92	53212	0.38	154279	1.09
女性	64805	1.11	313832	5.40	57317	1.00	231864	4.06
正社員・正職員×期間の定めあり	23710	3.65	78693	12.12	15275	2.78	41763	7.60
男性	12213	3.01	36933	9.09	6085	1.80	16771	4.97
女性	11497	4.73	41760	17.18	9190	4.34	24992	11.80
正社員・正職員以外×期間の定めなし	201837	5.75	1404155	40.00	137073	3.58	1009692	26.37
男性	49089	4.58	303838	28.33	37417	3.13	194251	16.27
女性	152748	6.27	1100317	45.13	99656	3.78	815441	30.94
正社員・正職員以外×期間の定めあり	223179	2.98	2097494	27.99	86648	1.43	832930	13.76
男性	66935	2.58	537186	20.71	30403	1.55	196869	10.02
女性	156244	3.19	1560307	31.83	56245	1.38	636061	15.56
就業形態・性別								
一般労働者	212666	0.92	1082668	4.66	182140	0.77	771078	3.24
男性	106128	0.68	450975	2.89	80032	0.50	259643	1.62
女性	106537	1.40	631693	8.30	102108	1.32	511435	6.62
パートタイム労働者	375797	4.79	3071698	39.17	167385	2.56	1499450	22.91
男性	97040	4.72	687174	33.46	47085	2.90	302527	18.66
女性	278757	4.82	2384524	41.20	120300	2.44	1196923	24.31
年齢階層別・性別								
15-19歳	57181	7.33	424193	54.39	29332	3.62	274897	33.95
男性	23962	6.45	176983	47.65	13421	3.40	111750	28.29
女性	33219	8.13	247210	60.53	15911	3.84	163147	39.34
20-29歳	113218	2.05	783421	14.22	67291	1.08	388574	6.25
男性	56116	1.86	346366	11.48	34273	1.01	158231	4.64
女性	57102	2.29	437054	17.53	33018	1.17	230343	8.19
30-39歳	81791	1.18	554338	7.97	56798	0.75	327930	4.31
男性	29336	0.70	126064	3.01	16495	0.34	59604	1.25
女性	52456	1.90	428274	15.49	40303	1.42	268326	9.48
40-49歳	101009	1.28	813955	10.29	51367	0.77	377218	5.67
男性	20276	0.45	101981	2.26	10553	0.27	36171	0.93
女性	80733	2.38	711973	20.99	40814	1.47	341047	12.27
50-59歳	88267	1.44	690471	11.28	66744	1.06	484657	7.71
男性	18203	0.53	95895	2.81	16383	0.46	61688	1.73
女性	70064	2.59	594576	21.96	50361	1.85	422969	15.55
60歳以上	146996	3.88	887989	23.45	77993	2.86	417252	15.29
男性	55274	2.57	290859	13.53	35992	2.20	134726	8.22
女性	91721	5.61	597130	36.50	42001	3.85	282526	25.91

図表1-4-2 属性別最低賃金未満で働く労働者の割合(未満率)

	地域別最低賃金未満の者(未満率)		地域別最低賃金額×1.15未満の者		(参考)2008年			
	労働者数(人)	割合(%)	労働者数(人)	割合(%)	地域別最低賃金未満の者 労働者数(人)	割合(%)	地域別最低賃金額×1.15未満の者 労働者数(人)	割合(%)
勤続年数別・性別								
0年	139934	4.11	983021	28.90	79289	2.12	581212	15.56
男性	49912	3.21	320535	20.60	32833	1.86	181352	10.30
女性	90023	4.88	662485	35.89	46456	2.35	399860	20.27
1-2年	152640	2.89	1156534	21.86	92710	1.59	648324	11.11
男性	57367	2.26	356477	14.05	33223	1.16	171765	6.00
女性	95273	3.46	800057	29.06	59487	2.00	476559	16.01
3-4年	74615	2.06	582441	16.08	49129	1.29	326635	8.61
男性	26604	1.48	158130	8.79	17629	0.92	70520	3.67
女性	48011	2.63	424311	23.27	31500	1.68	256115	13.65
5-9年	109314	1.58	790793	11.42	56721	1.03	386149	7.01
男性	33500	0.90	171690	4.64	19719	0.67	75960	2.59
女性	75815	2.35	619103	19.21	37002	1.43	310189	12.02
10-19年	77223	1.26	484549	7.91	43455	0.69	235444	3.73
男性	23995	0.66	90575	2.49	12694	0.31	36607	0.90
女性	53228	2.14	393974	15.86	30761	1.38	198837	8.92
20年以上	34736	0.61	157028	2.76	28221	0.55	92764	1.81
男性	11791	0.27	40741	0.92	11019	0.27	25966	0.63
女性	22945	1.81	116287	9.16	17202	1.70	66798	6.59
学歴別・性別(一般労働者についてのみ集計)								
中学卒	27449	3.23	104163	12.26	30590	2.14	131572	9.19
男性	14576	2.18	51480	7.71	13401	1.23	47902	4.38
女性	12873	7.06	52683	28.87	17189	5.07	83670	24.68
高校卒	136265	1.30	735577	6.99	119572	1.05	525549	4.62
男性	67711	0.93	291576	3.99	50987	0.66	164218	2.13
女性	68553	2.13	444001	13.82	68585	1.87	361331	9.87
短大・高専卒	27679	0.66	138221	3.32	17843	0.45	69410	1.75
男性	9147	0.52	40320	2.27	5457	0.34	17232	1.08
女性	18531	0.77	97901	4.09	12386	0.53	52178	2.21
大学・大学院卒	21273	0.28	104707	1.36	14135	0.20	44547	0.64
男性	14694	0.25	67599	1.15	10187	0.18	30291	0.54
女性	6579	0.36	37108	2.04	3948	0.29	14256	1.04
企業規模別・性別								
5-9人	63649	4.26	290020	19.40	57256	3.94	216835	14.91
男性	16965	2.14	67617	8.51	17022	2.15	48278	6.10
女性	46684	6.66	222403	31.75	40234	6.08	168557	25.46
10-99人	263987	3.04	1457565	16.78	162086	1.79	968764	10.70
男性	95888	1.94	415144	8.41	61339	1.18	238822	4.58
女性	168099	4.48	1042422	27.81	100747	2.63	729942	19.03
100-999人	135953	1.35	1094593	10.90	76679	0.74	584455	5.67
男性	49830	0.87	302476	5.29	30891	0.52	140374	2.34
女性	86124	1.99	792116	18.33	45788	1.06	444081	10.27
1000人以上	124874	1.15	1312188	12.11	53504	0.56	500474	5.28
男性	40486	0.65	352912	5.69	17865	0.32	134696	2.38
女性	84388	1.82	959276	20.73	35639	0.93	365778	9.56

図表1-4-3 最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・産業大分類)

	地域別最低賃金未満 (未満率)		地域別最低賃金額 ×1.15未満の者	
	労働者数 (人)	割合 (%)	労働者数 (人)	割合 (%)
鉱業、採石業、砂利採取業	63	0.45	442	3.18
男性	27	0.23	132	1.12
女性	36	1.68	310	14.51
建設業	16147	0.89	55609	3.07
男性	9117	0.59	29041	1.87
女性	7030	2.71	26568	10.24
製造業	123623	1.86	742440	11.17
男性	33887	0.72	156425	3.32
女性	89736	4.64	586015	30.31
電気・ガス・熱供給・水道業	73	0.04	1082	0.61
男性	31	0.02	159	0.10
女性	42	0.18	923	4.04
情報通信業	2410	0.21	15610	1.38
男性	1258	0.15	6019	0.72
女性	1152	0.40	9590	3.35
運輸業、郵便業	47296	2.16	235778	10.78
男性	34357	1.92	127813	7.13
女性	12940	3.29	107965	27.45
卸売業、小売業	155012	2.74	1285510	22.71
男性	47898	1.69	309681	10.94
女性	107114	3.78	975829	34.48
金融業、保険業	6209	0.55	28913	2.56
男性	622	0.12	2637	0.52
女性	5587	0.90	26276	4.22
不動産業、物品賃貸業	9165	2.17	67005	15.90
男性	5170	1.92	32440	12.07
女性	3995	2.62	34565	22.64
学術研究、専門・技術サービス業	5246	0.68	27072	3.52
男性	1617	0.30	8827	1.66
女性	3629	1.53	18244	7.69
宿泊業、飲食サービス業	83677	4.54	736348	39.95
男性	26786	3.82	202268	28.87
女性	56891	4.98	534080	46.74
生活関連サービス業、娯楽業	28699	3.40	194789	23.05
男性	9744	2.59	56729	15.07
女性	18955	4.05	138060	29.47
教育、学習支援業	9166	0.96	54551	5.70
男性	3472	0.70	16213	3.27
女性	5695	1.23	38337	8.31
医療、福祉	45952	1.00	304373	6.60
男性	9642	0.87	53935	4.84
女性	36310	1.04	250438	7.16
複合サービス事業	5291	0.92	36628	6.35
男性	2545	0.63	13724	3.38
女性	2746	1.61	22904	13.40
サービス業(他に分類されないもの)	50435	2.19	368217	16.01
男性	16996	1.24	122106	8.88
女性	33439	3.62	246111	26.63

図表1-4-4-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合未満率・産業中分類)

	就業形態計						パートタイム労働者					
	地域別最低賃金未満の者			地域別最低賃金額×1.15未満の者			地域別最低賃金未満の者			地域別最低賃金額×1.15未満の者		
	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計
05 鉱業、採石業、砂利採取業	0.23	1.68	0.45	1.12	14.51	3.18	1.06	6.66	4.40	6.70	51.14	33.24
06 総合工業業	0.48	2.32	0.76	2.00	9.18	3.10	1.35	4.73	3.10	8.76	19.10	14.11
07 騰別工業業(設備工業業を除く)	1.66	5.91	2.30	3.47	19.33	5.87	3.17	7.61	5.33	12.62	28.75	20.47
08 設備工業業	0.29	1.76	0.47	0.95	7.49	1.75	0.66	4.92	2.77	4.76	17.37	11.01
09 食料品製造業	1.35	5.25	3.47	9.09	41.32	26.58	2.73	6.98	6.24	28.17	57.35	52.27
10 飲料・たばこ・飼料製造業	0.64	4.00	1.76	3.91	28.39	12.08	3.82	4.46	4.32	35.64	48.30	45.42
11 繊維工業	2.09	13.55	9.18	8.22	54.13	36.63	9.41	12.66	12.29	52.15	74.52	71.96
12 木材・木製品製造業(家具を除く)	2.11	5.95	2.95	6.92	32.17	12.49	5.89	12.40	10.40	31.92	61.88	52.68
13 家具・装備品製造業	1.61	3.81	2.19	6.63	28.16	12.34	6.92	6.19	6.38	34.32	57.74	51.61
14 ハルブ・紙・紙加工品製造業	0.68	4.10	1.61	3.54	31.17	11.06	6.94	9.07	8.67	45.67	62.45	59.30
15 印刷・同関連業	1.11	4.89	2.17	5.20	25.01	10.72	3.80	7.00	6.03	42.06	58.83	53.78
16 化学工業	0.28	1.02	0.48	0.93	9.39	3.23	4.99	3.05	3.46	13.27	40.25	34.56
17 石油製品・石炭製品製造業	0.36	0.41	0.36	3.27	11.52	4.39	1.67	0.51	0.78	1.67	23.60	18.48
18 プラスチック製品製造業(別掲を除く)	0.99	6.14	2.66	4.88	35.55	14.83	9.52	8.98	9.09	44.77	67.05	62.42
19 ゴム製品製造業	0.23	3.39	1.01	1.70	28.20	8.23	3.64	7.92	7.06	24.40	63.28	55.44
20 なめし革・同製品・毛皮製造業	1.40	7.75	4.81	7.81	45.52	28.08	8.29	10.77	10.46	32.29	74.44	69.15
21 窯業・土石製品製造業	0.72	4.40	1.43	3.85	24.17	7.80	2.80	10.45	7.25	11.87	53.13	35.87
22 鉄鋼業	0.70	2.12	0.84	1.66	10.91	2.59	2.23	5.93	4.00	5.92	41.35	22.84
23 非鉄金属製造業	1.19	4.04	1.67	2.70	22.41	5.99	7.35	10.37	9.41	26.49	59.34	48.94
24 金属製品製造業	1.23	2.60	1.56	4.90	26.90	10.29	3.68	3.88	3.82	22.46	57.09	45.82
25 はん用機械器具製造業	0.74	1.96	0.96	2.01	14.30	4.21	5.25	3.83	4.24	13.79	41.05	33.19
26 生産用機械器具製造業	0.94	1.80	1.08	2.90	15.11	4.89	1.26	3.34	2.51	12.40	36.01	26.62
27 業務用機械器具製造業	0.23	0.85	0.41	0.92	16.27	5.37	0.98	1.65	1.52	13.96	46.03	39.77
28 電子部品・デバイス・電子回路製造業	0.29	3.94	1.33	1.61	25.61	8.44	5.72	9.89	9.44	26.27	64.86	60.71
29 電気機械器具製造業	0.27	3.87	1.32	2.15	26.80	9.31	2.56	7.64	8.38	20.07	60.12	52.97
30 情報通信機械器具製造業	0.09	1.73	0.47	0.78	11.92	3.38	4.42	9.74	7.23	23.11	39.31	36.84
31 輸送用機械器具製造業	0.15	1.87	0.39	1.06	15.07	3.03	1.21	6.02	4.40	18.34	49.43	38.92
32 その他の製造業	1.53	6.34	3.31	3.94	30.83	13.86	11.57	15.65	15.07	24.66	61.51	56.28
33 電気業	0.00	0.23	0.03	0.00	4.02	0.49	0.00	2.00	1.53	0.18	27.08	20.75
34 ガス業	0.11	0.11	0.11	0.30	2.53	0.70	0.36	1.18	0.72	3.28	21.65	11.31
35 熱供給業	0.00	0.00	0.00	0.46	3.91	0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	55.56	55.56
36 水道業	0.03	0.00	0.03	0.57	11.68	1.51	0.10	0.00	0.07	0.86	17.32	5.68
37 通信業	0.27	0.26	0.27	1.28	2.89	1.74	3.92	0.64	2.10	22.91	15.00	18.52
38 放送業	0.09	0.29	0.14	0.50	2.66	1.06	1.44	2.83	2.42	15.83	19.28	18.25
39 情報サービス業	0.11	0.35	0.16	0.46	2.82	1.00	0.71	1.88	1.69	11.31	14.21	13.73
40 インターネット随伴サービス業	0.09	0.04	0.07	0.48	0.21	0.36	0.00	0.00	0.00	21.58	3.55	9.22
41 映像・音声・文字情報制作業	0.40	0.86	0.56	2.34	7.22	3.97	2.41	2.02	2.16	19.43	29.26	25.84
42 鉄道業	0.44	1.39	0.54	1.17	4.34	1.51	7.02	5.30	6.60	18.58	27.46	20.76
43 道路旅客運送業	5.07	4.48	5.02	14.87	24.40	15.70	7.85	6.67	7.69	22.26	44.88	25.31
44 道路貨物運送業	1.49	3.76	1.88	6.58	29.37	10.49	4.38	5.19	4.86	23.73	46.59	37.16
45 水運業	0.14	1.05	0.36	1.65	5.08	2.50	0.58	4.69	2.19	20.23	25.67	22.37
46 航空運送業	0.05	0.00	0.03	0.15	2.29	0.89	0.00	0.00	0.00	0.33	45.52	21.47
47 倉庫業	0.95	4.17	2.37	7.92	45.12	24.34	1.95	5.15	5.00	33.26	61.74	55.96
48 運輸に附帯するサービス業	0.35	1.65	0.66	2.17	17.92	5.94	1.79	3.45	2.87	16.31	43.50	33.95
49 郵便業(信書便事業を含む)	0.17	0.14	0.16	1.16	9.48	2.94	0.00	0.21	0.09	3.05	13.28	7.56

図表1-4-4-2 最低賃金近傍で働く労働者の割合(未満率・産業中分類)(続き)

	就業形態計				パートタイム労働者							
	地域別最低賃金未満の者		地域別最低賃金額×1.15未満の者		地域別最低賃金未満の者		地域別最低賃金額×1.15未満の者					
	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性				
50 各種商品卸売業	0.19	1.32	0.57	0.98	8.42	3.46	2.68	8.08	7.31	22.48	42.99	40.05
51 繊維・衣服等卸売業	0.76	3.02	1.95	2.48	17.27	10.28	4.20	7.74	7.38	22.95	50.22	47.47
52 飲食料品卸売業	1.12	4.87	2.52	5.68	34.99	16.63	7.54	8.18	8.03	32.59	58.39	52.37
53 建築材料、鉱物・金属材料等卸売業	0.66	2.25	1.10	2.64	11.78	5.16	7.94	10.10	9.37	29.50	46.56	40.82
54 機械器具卸売業	0.37	1.71	0.71	1.17	8.92	3.12	2.48	8.52	6.91	13.99	45.42	37.05
55 その他の卸売業	1.15	3.96	2.25	3.27	19.11	9.50	13.50	10.30	10.90	36.23	42.21	41.08
56 各種商品小売業	1.22	0.87	0.96	1.345	20.51	18.75	2.08	1.03	1.18	29.72	25.33	25.99
57 繊維・衣服・身の回り品小売業	2.80	3.30	3.17	12.41	22.43	19.82	6.17	4.16	4.54	26.68	31.16	30.33
58 飲食料品小売業	4.32	5.39	5.04	32.56	51.41	45.37	7.17	5.71	6.04	55.78	56.77	56.55
59 機械器具小売業	0.41	1.60	0.66	3.01	11.99	4.92	2.37	2.89	2.72	25.41	28.76	27.66
60 その他の小売業	2.64	3.42	3.06	16.83	34.91	26.70	4.95	4.08	4.37	33.37	43.38	40.03
61 無店舗小売業	0.52	0.92	0.70	3.55	16.51	9.62	1.05	0.51	0.61	17.21	21.76	20.97
62 銀行業	0.03	0.22	0.13	0.23	3.24	1.89	0.22	0.53	0.51	2.41	7.45	7.19
63 協同組織金融業	0.00	0.32	0.13	0.18	3.42	1.45	0.00	1.43	1.19	3.65	18.93	16.38
64 貸金業、クレジットカード業等非預金信用機関	0.01	0.39	0.22	0.12	3.24	1.80	0.44	0.07	0.10	1.42	7.19	6.79
65 金融商品取引業、商品先物取引業	0.33	0.34	0.33	0.61	0.51	0.58	3.86	2.90	3.19	13.31	4.09	6.92
66 補助的金融業等	0.01	0.05	0.02	0.15	2.85	1.10	0.00	0.21	0.13	0.00	12.03	7.70
67 保険業(保険媒介代理業、保険サービス業を含む)	0.27	1.64	1.17	1.14	5.60	4.06	2.25	4.12	3.96	5.39	12.29	11.72
68 不動産取引業	0.84	1.55	0.97	3.07	12.86	6.61	2.19	4.13	3.72	26.79	39.79	37.02
69 不動産賃貸業・管理業	3.12	2.97	3.07	17.02	20.86	18.43	7.54	5.85	6.71	42.20	38.01	40.15
70 物品賃貸業	1.30	2.91	1.87	12.11	32.07	19.23	4.51	4.80	4.67	50.04	61.03	56.19
71 学術・開発研究機関	0.06	0.45	0.16	0.22	2.20	0.72	1.42	1.42	1.42	3.96	7.25	6.21
72 専門サービス業(他に分類されないもの)	0.69	1.65	1.13	4.81	6.46	5.56	1.44	3.35	2.98	42.21	17.14	22.01
73 広告業	0.16	0.95	0.47	1.47	8.08	4.03	0.34	4.94	3.77	16.37	40.96	34.70
74 技術サービス業(他に分類されないもの)	0.33	2.23	0.81	1.41	11.91	4.07	1.41	6.93	4.96	9.45	30.75	23.15
75 宿泊業	1.80	3.72	2.88	11.62	33.69	23.99	5.09	5.09	5.09	33.67	47.27	44.33
76 飲食店	4.52	4.87	4.73	34.60	48.57	43.28	5.61	5.04	5.22	47.92	52.06	50.79
77 持ち帰り・配達飲食サービス業	3.40	7.06	5.98	26.49	53.48	45.46	5.29	8.12	7.51	46.15	64.79	60.77
78 洗濯・理容・美容・浴場業	5.41	7.49	6.84	22.34	44.97	37.91	6.57	9.71	9.24	43.24	58.44	56.16
79 その他の生活関連サービス業	2.23	2.22	2.22	8.46	16.23	12.57	10.17	3.35	5.10	36.29	27.85	30.02
80 娯楽業	1.87	2.44	2.15	14.92	23.98	19.44	3.96	3.08	3.40	36.69	35.98	35.98
81 学校教育	0.51	1.04	0.77	1.90	5.70	3.77	2.81	2.85	2.84	9.86	16.12	13.93
82 その他の教育、学習支援業	1.19	1.82	1.47	6.76	16.17	11.02	2.08	2.43	2.28	13.76	22.64	18.86
83 医療業	0.65	0.99	0.91	2.82	5.51	4.81	4.66	2.78	3.00	13.91	16.41	16.12
84 保健衛生	0.00	1.01	0.66	2.84	9.47	7.18	0.00	0.47	0.39	15.00	20.04	19.18
85 社会保険・社会福祉・介護事業	1.11	1.09	1.10	7.23	8.87	8.47	3.52	2.54	2.68	26.21	19.82	20.73
86 郵便局	0.74	1.90	1.04	3.73	14.27	6.48	2.37	4.78	2.62	15.37	18.85	17.47
87 協同組合(他に分類されないもの)	0.17	1.02	0.52	2.02	11.65	5.94	1.72	4.41	3.69	26.20	43.89	39.14
88 廃棄物処理業	1.36	4.83	1.92	5.23	20.18	7.63	5.00	12.12	8.14	35.94	45.10	39.98
89 自動車整備業	1.18	4.47	1.69	5.05	23.03	7.83	2.60	9.44	5.89	26.17	43.15	34.33
90 機械等修理業(別掲を除く)	0.33	2.30	0.62	1.22	13.67	3.00	2.67	3.73	3.22	8.51	34.04	21.85
91 職業紹介・労働者派遣業	0.84	0.93	0.77	5.11	12.03	8.20	2.67	2.17	2.32	22.45	21.97	22.12
92 その他の事業サービス業	1.49	4.50	2.88	13.06	33.25	22.38	3.12	6.32	5.27	29.17	47.12	41.20
93 政治・経済・文化団体	1.25	1.70	1.45	3.35	8.99	5.95	8.14	6.04	6.82	17.24	28.71	24.43
94 宗教	3.69	6.15	4.73	10.85	26.92	17.66	18.95	11.66	13.91	50.84	55.31	53.93
95 その他のサービス業	0.67	1.23	0.92	4.33	20.95	11.76	2.96	3.12	3.06	18.22	44.88	34.78

第5節 <参考>地域別最低賃金近傍で働く労働者の割合（影響率による分析）

第3節、第4節では未満率を示したが、第5節、第6節では未満率と同じ項目で影響率を集計し示している。図表 1-5-1 は一般労働者、図表 1-5-2 はパートタイム労働者、図表 1-5-3 は就業形態計（一般労働者とパートタイム労働者の合計）の値である。

図表 1-5-1 は、一般労働者について第3節と同様に4つの指標に基づく最低賃金近傍で働く労働者の割合を都道府県別に示した結果である。①の地域別最低賃金未満の者の割合が影響率であるが、全国平均は1.36%である。地域別にみると北海道(2.82%)、沖縄県(2.81%)、青森(2.67%)の順に高い。

一般労働者の影響率と未満率（p.110の再掲）の差は、2014年秋の最低賃金の改定によって新たに影響を受けるであろう労働者の割合であり、青森(1.39%)、北海道(1.34%)、秋田県(1.26%)、岩手県(1.00%)の順に高い。

図表 1-5-2 はパートタイム労働者の影響率であり、全国平均値は10.13%と一般労働者のおよそ10倍の値を示している。地域別では、北海道(21.02%)、神奈川県(20.03%)、沖縄県(18.95%)、青森県(17.43%)、大阪府(16.67%)、福岡県(13.24%)の順に高い。一般労働者の影響率と異なり、目安ランクがAランクの都道府県の影響率が高いという特徴がある。

パートタイム労働者の影響率と未満率（p.112の再掲）の差は、北海道(12.08%)、神奈川県(11.20%)、沖縄県(10.14%)、青森県(9.20%)、大阪府(8.64%)の順に高く、これらの都道府県では、2014年改定によって新たに最低賃金の影響を受ける比率が高い。

一般労働者のうち、2014年の最低賃金の水準から5%高い水準以下の労働者は、全国平均で2.44%、10%以下では3.82%、15%以下では5.54%である。北海道や沖縄では全国平均の2倍の値を示している。（図表 1-5-1②、③、④）

パートタイム労働者のうち、2014年の最低賃金の水準から5%高い水準以下の労働者は、全国平均で21.77%、10%以下では33.15%、15%以下では44.69%である。（図表 1-5-2②、③、④）

図表1-5-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率・一般労働者)

	①地域別最低賃金額 未滿の者(影響率)		未滿率 (再掲)	影響率と 未滿率の差	②地域別最低賃金額 ×1.05未滿		③地域別最低賃金額 ×1.1未滿		④地域別最低賃金額 ×1.15未滿		復元後の全 体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)			労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	
1 北海道	28531	2.82	1.48	1.34	53986	5.34	82621	8.17	107838	10.66	1011401
2 青森	5747	2.67	1.28	1.39	10949	5.10	17013	7.92	24391	11.35	214884
3 岩手	5773	2.19	1.19	1.00	10107	3.84	14014	5.33	18976	7.21	263163
4 宮城	3473	0.84	0.53	0.30	7584	1.83	13264	3.20	22144	5.34	414850
5 秋田	3970	2.10	0.84	1.26	8444	4.47	12830	6.79	18111	9.59	188821
6 山形	3364	1.55	1.17	0.38	5807	2.68	8931	4.11	13452	6.20	217056
7 福島	4127	1.19	0.97	0.22	7035	2.03	11204	3.23	15879	4.58	346754
8 茨城	3874	0.78	0.60	0.18	7189	1.45	13634	2.74	20590	4.14	497126
9 栃木	4361	1.18	0.79	0.39	7542	2.03	12280	3.31	18244	4.92	371081
10 群馬	3772	1.00	0.84	0.17	5704	1.52	10889	2.90	17669	4.70	375755
11 埼玉	15241	1.59	1.18	0.41	25915	2.71	41294	4.32	62114	6.49	956766
12 千葉	11209	1.36	0.94	0.43	18118	2.20	27375	3.33	40780	4.96	822546
13 東京	30193	0.85	0.62	0.23	50312	1.42	78103	2.21	120682	3.41	3536986
14 神奈川	20100	1.62	1.23	0.39	36964	2.97	58752	4.72	79115	6.36	1243855
15 新潟	6358	1.31	1.00	0.32	12234	2.53	20224	4.18	29440	6.09	483531
16 富山	2398	0.96	0.62	0.34	4178	1.68	7093	2.85	9950	3.99	249118
17 石川	1919	0.86	0.49	0.36	3540	1.58	5645	2.52	9111	4.06	224403
18 福井	2169	1.37	1.10	0.27	3587	2.26	5715	3.60	9020	5.69	158545
19 山梨	802	0.58	0.43	0.15	1946	1.40	3157	2.28	5293	3.82	138720
20 長野	3216	0.86	0.57	0.28	6705	1.78	10750	2.86	16683	4.44	376056
21 岐阜	7987	2.30	1.32	0.97	13095	3.76	17298	4.97	23546	6.77	347957
22 静岡	4817	0.64	0.47	0.17	10293	1.36	18788	2.49	33424	4.43	754525
23 愛知	17438	1.07	0.72	0.34	33430	2.05	49486	3.03	69273	4.24	1633527
24 三重	5562	1.59	1.12	0.48	8187	2.35	12152	3.48	17647	5.06	349025
25 滋賀	2759	1.07	0.79	0.28	4225	1.65	7031	2.74	10941	4.26	256649
26 京都	6244	1.59	1.10	0.49	11111	2.84	16114	4.12	24336	6.22	391487
27 大阪	32137	1.93	1.20	0.73	51299	3.09	76483	4.60	102643	6.17	1662319
28 兵庫	8666	1.07	0.78	0.29	15672	1.93	26965	3.33	38569	4.76	810373
29 奈良	1984	1.29	1.14	0.15	3063	1.99	4796	3.12	7182	4.67	153862
30 和歌山	1170	0.91	0.61	0.31	2509	1.96	4312	3.37	6298	4.92	128089
31 鳥取	1014	1.10	0.78	0.32	1602	1.74	2651	2.89	4388	4.78	91854
32 島根	1288	0.98	0.62	0.37	2413	1.85	4036	3.09	6137	4.69	130778
33 岡山	3719	1.07	0.69	0.38	5877	1.69	9119	2.63	14469	4.17	347131
34 広島	6013	1.10	0.82	0.28	11070	2.02	18566	3.39	28603	5.22	547921
35 山口	2431	0.83	0.58	0.25	5714	1.95	9104	3.11	14880	5.08	292701
36 徳島	1765	1.57	0.74	0.82	2758	2.45	4002	3.55	5811	5.16	112665
37 香川	1836	1.02	0.62	0.40	3109	1.73	5011	2.79	7532	4.19	179630
38 愛媛	3072	1.19	0.79	0.40	6354	2.46	9507	3.68	13219	5.12	258292
39 高知	1266	1.19	0.88	0.31	2301	2.17	3787	3.57	5893	5.56	106063
40 福岡	15341	1.44	0.97	0.48	28430	2.68	44465	4.19	66666	6.28	1062146
41 佐賀	2749	1.81	1.03	0.78	5154	3.40	8553	5.64	12462	8.22	151702
42 長崎	4990	2.08	1.48	0.60	9191	3.83	15190	6.34	21722	9.06	239696
43 熊本	5496	1.79	1.29	0.50	10109	3.30	15348	5.01	21433	7.00	306227
44 大分	2354	1.26	0.95	0.31	4214	2.25	6680	3.57	10219	5.47	186954
45 宮崎	2777	1.73	1.10	0.63	6200	3.86	9695	6.04	13903	8.67	160409
46 鹿児島	4944	1.93	1.47	0.46	9359	3.66	14492	5.67	20736	8.11	255676
47 沖縄	5803	2.81	2.01	0.80	11694	5.66	18097	8.75	24659	11.93	206747
全国	316217	1.36	0.92	0.45	566278	2.44	886512	3.82	1286074	5.54	23215821

注)未滿率は表1-3-1-1の値を再掲

図表1-5-2 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率・パートタイム労働者)

	①地域別最低賃金額 未満の者(影響率) 労働者数 全体に占める (人) 割合(%)		未満率 (再掲)	影響率と 未満率の差	②地域別最低賃金額 ×1.05未満 労働者数 全体に占め (人) る割合(%)		③地域別最低賃金額 ×1.1未満 労働者数 全体に占め (人) る割合(%)		④地域別最低賃金額 ×1.15未満 労働者数 全体に占 (人) める割合		復元後の全 体の人数 (人)
1 北海道	71640	21.02	8.93	12.08	121292	35.58	162330	47.62	195435	57.33	340878
2 青森	10589	17.43	8.23	9.20	19785	32.57	26653	43.87	32915	54.18	60749
3 岩手	7462	11.26	6.08	5.18	17776	26.83	24715	37.31	31193	47.09	66240
4 宮城	8785	7.05	2.80	4.25	18967	15.22	31805	25.53	48543	38.96	124593
5 秋田	5364	10.65	3.39	7.27	11666	23.17	16972	33.71	23203	46.08	50348
6 山形	2533	4.70	2.70	2.00	9009	16.71	15135	28.07	22147	41.08	53910
7 福島	5521	6.23	3.00	3.24	15703	17.73	24879	28.09	31400	35.45	88565
8 茨城	7665	5.09	2.17	2.92	19348	12.85	34948	23.21	50706	33.67	150585
9 栃木	5762	5.22	2.90	2.32	14131	12.80	29437	26.66	43861	39.73	110400
10 群馬	3816	3.67	1.96	1.71	10586	10.18	17327	16.66	32271	31.03	103984
11 埼玉	50573	10.45	3.94	6.52	108492	22.43	182985	37.83	248367	51.34	483768
12 千葉	27936	6.50	3.12	3.38	69004	16.05	120401	28.01	174760	40.66	429846
13 東京	95497	10.84	5.88	4.97	195855	22.24	281473	31.96	390455	44.34	880581
14 神奈川	106944	20.30	9.11	11.20	193060	36.65	262336	49.81	317492	60.28	526703
15 新潟	9508	6.71	3.34	3.37	22886	16.16	36471	25.75	53122	37.50	141653
16 富山	3517	5.66	2.13	3.53	8527	13.72	15821	25.46	21743	34.98	62152
17 石川	3659	5.07	2.62	2.46	9398	13.03	14286	19.81	23268	32.26	72119
18 福井	2251	5.45	1.92	3.53	4557	11.04	7937	19.22	15007	36.35	41289
19 山梨	1694	3.41	2.46	0.94	4188	8.42	6894	13.86	14011	28.16	49756
20 長野	5919	5.50	2.34	3.16	13358	12.41	26686	24.79	38306	35.59	107633
21 岐阜	5884	4.58	3.20	1.38	16538	12.88	32453	25.27	45880	35.72	128436
22 静岡	14162	6.26	3.55	2.71	43177	19.09	68584	30.32	95169	42.07	226208
23 愛知	44365	7.26	3.28	3.98	121890	19.94	195435	31.97	270135	44.19	611247
24 三重	8257	6.55	3.45	3.10	16203	12.86	32600	25.88	47793	37.94	125986
25 滋賀	5138	5.23	3.01	2.23	14359	14.62	26813	27.31	37395	38.09	98186
26 京都	13470	8.48	3.24	5.24	33658	21.19	53994	33.99	72546	45.66	158873
27 大阪	94298	16.67	8.03	8.64	183059	32.36	255176	45.12	306147	54.13	565612
28 兵庫	22792	6.18	2.92	3.26	60951	16.52	102529	27.80	141617	38.39	368857
29 奈良	4627	5.93	3.70	2.22	9624	12.33	17502	22.42	29352	37.61	78047
30 和歌山	2173	4.71	2.35	2.36	6574	14.26	12922	28.03	18903	41.00	46101
31 鳥取	887	3.66	1.60	2.06	2455	10.12	4471	18.44	7334	30.25	24247
32 島根	2120	5.24	3.65	1.59	5332	13.18	7959	19.67	12041	29.76	40457
33 岡山	7587	8.24	3.79	4.46	15986	17.37	23972	26.04	35350	38.40	92049
34 広島	12862	7.13	2.82	4.30	28368	15.72	54195	30.02	76364	42.31	180506
35 山口	9132	9.88	4.80	5.09	21034	22.76	31476	34.06	43844	47.45	92404
36 徳島	877	3.43	2.33	1.10	2134	8.35	3709	14.51	6375	24.93	25566
37 香川	1286	2.46	1.11	1.35	3490	6.67	7765	14.85	13745	26.28	52297
38 愛媛	3143	4.04	2.21	1.83	10556	13.57	16964	21.81	25825	33.20	77784
39 高知	1666	4.95	1.39	3.56	5232	15.56	8641	25.70	12586	37.44	33621
40 福岡	50063	13.24	6.45	6.79	98930	26.15	134684	35.61	174155	46.04	378244
41 佐賀	2821	6.15	3.04	3.12	7491	16.34	12392	27.03	17831	38.89	45845
42 長崎	7229	9.07	3.88	5.19	16327	20.50	23367	29.33	32817	41.20	79662
43 熊本	9902	9.61	4.95	4.66	23806	23.11	34035	33.04	47036	45.66	103012
44 大分	6774	11.15	6.01	5.14	12949	21.31	18199	29.95	24205	39.84	60756
45 宮崎	5260	9.66	5.84	3.82	13786	25.33	20027	36.79	26532	48.74	54432
46 鹿児島	9016	9.52	4.86	4.65	22382	23.62	32170	33.96	43525	45.94	94738
47 沖縄	13848	18.95	8.80	10.14	27783	38.01	34934	47.79	41174	56.33	73097
全国	796274	10.13	4.79	5.34	1711661	21.77	2606463	33.15	3513883	44.69	7862018

注)未満率は表1-3-2-1の値を再掲

図表1-5-3 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率・就業形態計)

	①地域別最低賃金額 未満の者(影響率)		未満率 (再掲)	影響率と 未満率の差	②地域別最低賃金額 ×1.05未満		③地域別最低賃金額 ×1.1未満		④地域別最低賃金額 ×1.15未満		復元後の全 体の人数 (人)
	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)			労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	労働者数 (人)	全体に占め る割合(%)	
1 北海道	100171	7.41	3.36	4.05	175278	12.96	244951	18.11	303273	22.43	1352279
2 青森	16336	5.93	2.81	3.11	30734	11.15	43666	15.84	57307	20.79	275633
3 岩手	13235	4.02	2.17	1.85	27883	8.46	38728	11.76	50169	15.23	329403
4 宮城	12257	2.27	1.06	1.22	26551	4.92	45068	8.35	70687	13.10	539442
5 秋田	9334	3.90	1.38	2.53	20110	8.41	29802	12.46	41314	17.27	239169
6 山形	5897	2.18	1.48	0.70	14816	5.47	24066	8.88	35599	13.14	270966
7 福島	9648	2.22	1.38	0.83	22738	5.22	36083	8.29	47279	10.86	435319
8 茨城	11539	1.78	0.97	0.82	26537	4.10	48582	7.50	71295	11.01	647710
9 栃木	10122	2.10	1.27	0.83	21673	4.50	41717	8.66	62105	12.90	481481
10 群馬	7588	1.58	1.08	0.50	16289	3.40	28216	5.88	49939	10.41	479739
11 埼玉	65813	4.57	2.10	2.47	134407	9.33	224280	15.57	310482	21.55	1440534
12 千葉	39145	3.13	1.68	1.44	87122	6.96	147776	11.80	215540	17.21	1252392
13 東京	125690	2.85	1.67	1.18	246168	5.57	359576	8.14	511137	11.57	4417567
14 神奈川	127044	7.18	3.57	3.62	230024	12.99	321088	18.13	396607	22.40	1770558
15 新潟	15866	2.54	1.53	1.01	35120	5.62	56695	9.07	82562	13.21	625183
16 富山	5915	1.90	0.92	0.98	12705	4.08	22914	7.36	31693	10.18	311270
17 石川	5578	1.88	1.01	0.87	12938	4.36	19931	6.72	32379	10.92	296522
18 福井	4420	2.21	1.27	0.94	8144	4.08	13652	6.83	24028	12.02	199834
19 山梨	2496	1.32	0.97	0.36	6134	3.25	10051	5.33	19304	10.24	188476
20 長野	9135	1.89	0.97	0.92	20063	4.15	37436	7.74	54989	11.37	483689
21 岐阜	13871	2.91	1.83	1.08	29632	6.22	49751	10.44	69426	14.57	476393
22 静岡	18978	1.94	1.18	0.76	53471	5.45	87372	8.91	128592	13.11	980733
23 愛知	61803	2.76	1.42	1.34	155320	6.92	244921	10.91	339408	15.12	2244774
24 三重	13819	2.91	1.73	1.18	24390	5.13	44752	9.42	65440	13.78	475011
25 滋賀	7896	2.23	1.41	0.82	18584	5.24	33844	9.54	48336	13.62	354835
26 京都	19714	3.59	1.72	1.87	44769	8.13	70109	12.74	96882	17.60	550360
27 大阪	126435	5.68	2.93	2.75	234358	10.52	331659	14.89	408790	18.35	2227931
28 兵庫	31457	2.67	1.45	1.22	76623	6.50	129494	10.98	180186	15.28	1179231
29 奈良	6611	2.85	2.00	0.85	12687	5.47	22298	9.62	36534	15.75	231909
30 和歌山	3343	1.92	1.07	0.85	9083	5.21	17234	9.89	25202	14.47	174190
31 鳥取	1901	1.64	0.95	0.68	4057	3.49	7122	6.13	11722	10.10	116101
32 島根	3408	1.99	1.33	0.66	7745	4.52	11995	7.01	18178	10.62	171235
33 岡山	11306	2.58	1.34	1.24	21863	4.98	33091	7.53	49819	11.34	439180
34 広島	18875	2.59	1.31	1.28	39438	5.41	72761	9.99	104967	14.41	728427
35 山口	11563	3.00	1.59	1.41	26748	6.95	40579	10.54	58724	15.25	385105
36 徳島	2642	1.91	1.04	0.87	4892	3.54	7711	5.58	12186	8.82	138231
37 香川	3122	1.35	0.73	0.62	6599	2.85	12776	5.51	21277	9.17	231926
38 愛媛	6215	1.85	1.11	0.74	16910	5.03	26471	7.88	39044	11.62	336076
39 高知	2932	2.10	1.00	1.10	7534	5.39	12427	8.90	18479	13.23	139684
40 福岡	65404	4.54	2.40	2.14	127360	8.84	179149	12.44	240821	16.72	1440389
41 佐賀	5570	2.82	1.50	1.32	12645	6.40	20945	10.60	30294	15.34	197546
42 長崎	12219	3.83	2.08	1.76	25518	7.99	38557	12.07	54539	17.08	319358
43 熊本	15398	3.76	2.21	1.55	33915	8.29	49383	12.07	68469	16.73	409239
44 大分	9129	3.69	2.18	1.51	17163	6.93	24879	10.04	34423	13.90	247709
45 宮崎	8037	3.74	2.30	1.44	19985	9.30	29722	13.83	40435	18.82	214841
46 鹿児島	13961	3.99	2.39	1.60	31741	9.06	46661	13.32	64261	18.34	350414
47 沖縄	19652	7.02	3.78	3.24	39477	14.11	53031	18.95	65833	23.52	279844
全国	1112491	3.58	1.89	1.69	2277939	7.33	3492975	11.24	4799957	15.44	31077839

注)未満率は表1-3-3-1の値を再掲

第6節 <参考> 属性別最低賃金近傍で働く労働者の割合（影響率による分析）

図表1-6-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合（影響率）

	地域別最低賃金未満の者		地域別最低賃金額 × 1.15未満	
	労働者数 (人)	割合 (%)	労働者数 (人)	割合 (%)
性別				
男女計	1112491	3.58	4799957	15.44
男性	340873	1.93	1325126	7.50
女性	771618	5.76	3474831	25.92
雇用形態・期間の定め・性別				
正社員・正職員×期間の定めなし	191600	0.99	671427	3.46
男性	97449	0.72	301268	2.22
女性	94152	1.62	370160	6.36
正社員・正職員×期間の定めあり	35126	5.40	88678	13.64
男性	16806	4.13	40600	9.98
女性	18319	7.53	48078	19.78
正社員・正職員以外×期間の定めなし	420155	11.95	1571754	44.69
男性	95165	8.84	348056	32.34
女性	324989	13.31	1223698	50.13
正社員・正職員以外×期間の定めあり	465610	6.21	2468097	32.89
男性	131452	5.06	635203	24.44
女性	334158	6.81	1832895	37.37
就業形態・性別				
一般労働者	316217	1.36	1286074	5.54
男性	147954	0.95	531415	3.41
女性	168263	2.21	754659	9.92
パートタイム労働者	796274	10.13	3513883	44.69
男性	192919	9.34	793711	38.42
女性	603355	10.41	2720171	46.93
年齢階層別・性別				
15-19歳	137946	17.69	466216	59.78
男性	56194	15.13	196700	52.96
女性	81752	20.02	269516	65.99
20-29歳	202438	3.67	911313	16.54
男性	96918	3.21	402790	13.35
女性	105519	4.23	508523	20.40
30-39歳	142710	2.05	646448	9.30
男性	40130	0.96	148009	3.53
女性	102581	3.71	498439	18.03
40-49歳	190708	2.41	946507	11.96
男性	30921	0.68	121549	2.69
女性	159786	4.71	824958	24.31
50-59歳	167058	2.73	808511	13.21
男性	27913	0.82	113227	3.32
女性	139145	5.14	695284	25.66
60歳以上	271631	7.15	1020961	26.89
男性	88797	4.11	342851	15.88
女性	182834	11.16	678110	41.40

図表1-6-2 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率)

	地域別最低賃金未満の者		地域別最低賃金額 ×1.15未満	
	労働者数 (人)	割合 (%)	労働者数 (人)	割合 (%)
勤続年数別・性別				
0年	281437	8.27	1115591	32.78
男性	95868	6.16	371124	23.83
女性	185569	10.05	744466	40.32
1-2年	301894	5.70	1330956	25.14
男性	104014	4.10	412760	16.26
女性	197880	7.18	918196	33.33
3-4年	139853	3.86	680126	18.76
男性	41627	2.31	186073	10.33
女性	98226	5.38	494053	27.08
5-9年	198778	2.87	926668	13.37
男性	50732	1.37	201769	5.45
女性	148045	4.59	724899	22.48
10-19年	138805	2.26	567871	9.26
男性	33852	0.93	106618	2.92
女性	104953	4.22	461253	18.55
20年以上	51725	0.91	178744	3.14
男性	14780	0.33	46781	1.06
女性	36945	2.91	131964	10.39
学歴別・性別(一般労働者について集計)				
中学卒	39431	4.64	118963	14.00
男性	19968	2.99	58598	8.78
女性	19463	10.67	60364	33.08
高校卒	209212	1.99	869421	8.27
男性	95231	1.30	343160	4.70
女性	113981	3.55	526260	16.38
短大・高専卒	37125	0.89	171547	4.12
男性	11864	0.67	49653	2.80
女性	25261	1.05	121894	5.09
大学・大学院卒	30450	0.40	126144	1.64
男性	20891	0.36	80004	1.37
女性	9558	0.52	46140	2.53
企業規模別・性別				
5-9人	99334	6.63	321048	21.43
男性	23630	2.97	73798	9.27
女性	75704	10.79	247250	35.24
10-99人	489351	5.63	1641713	18.88
男性	151332	3.06	473431	9.58
女性	338019	9.01	1168282	31.14
100-999人	264187	2.63	1275204	12.69
男性	86378	1.51	355949	6.22
女性	177809	4.11	919255	21.26
1000人以上	259619	2.40	1561992	14.41
男性	79533	1.28	421948	6.80
女性	180086	3.89	1140044	24.62

図表1-6-3 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率・産業大分類)

	地域別最低賃金未 満の者		地域別最低賃金額 ×1.15未満の者	
	労働者数 (人)	割合 (%)	労働者数 (人)	割合 (%)
鉱業、採石業、砂利採取業	92	0.66	497	3.57
男性	45	0.38	149	1.26
女性	47	2.20	348	16.27
建設業	21547	1.19	64900	3.58
男性	11515	0.74	33401	2.15
女性	10032	3.87	31499	12.14
製造業	227065	3.42	839148	12.63
男性	49639	1.05	183416	3.89
女性	177426	9.18	655732	33.92
電気・ガス・熱供給・水道業	112	0.06	1353	0.76
男性	36	0.02	245	0.16
女性	76	0.33	1108	4.85
情報通信業	3811	0.34	18531	1.64
男性	1920	0.23	7181	0.85
女性	1891	0.66	11349	3.97
運輸業、郵便業	74953	3.43	274716	12.56
男性	24341	2.82	11349	8.32
女性	94813	6.19	125529	31.91
卸売業、小売業	338881	5.99	1456834	25.73
男性	94813	3.35	348117	12.29
女性	244068	8.62	1108717	39.18
金融業、保険業	7697	0.68	37576	3.33
男性	789	0.16	3161	0.63
女性	6908	1.11	34416	5.53
不動産業、物品賃貸業	18231	4.33	76933	18.25
男性	9922	3.69	37837	14.08
女性	8309	5.44	39095	25.61
学術研究、専門・技術サービス業	7128	0.93	30827	4.00
男性	2115	0.40	9847	1.85
女性	5013	2.11	20979	8.84
宿泊業、飲食サービス業	173977	9.44	853010	46.28
男性	49333	7.04	235954	33.68
女性	124644	10.91	617056	54.00
生活関連サービス業、娯楽業	53934	6.38	222042	26.28
男性	16881	4.48	64405	17.11
女性	37053	7.91	157637	33.65
教育、学習支援業	15017	1.57	64867	6.78
男性	5208	1.05	18781	3.79
女性	9809	2.13	46085	9.99
医療、福祉	65036	1.41	379552	8.23
男性	12876	1.16	66379	5.96
女性	52159	1.49	313172	8.95
複合サービス事業	7660	1.33	46339	8.03
男性	3768	0.93	18409	4.53
女性	3892	2.28	27929	16.34
サービス業(他に分類されないもの)	97352	4.23	432832	18.82
男性	31402	2.28	148654	10.81
女性	65950	7.14	284179	30.75

図表1-6-4-1 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率・産業中分類)

	就業形態計						パートタイム労働者					
	地域別最低賃金未満の者			地域別最低賃金額×1.15未満の者			地域別最低賃金未満の者			地域別最低賃金額×1.15未満の者		
	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計
05 鉱業、採石業、砂利採取業	0.38	2.20	0.66	1.26	16.27	3.57	2.35	8.80	6.13	8.07	56.30	36.31
06 総合工事業	0.65	3.35	1.06	2.27	11.08	3.62	3.30	7.37	5.40	12.66	23.17	18.08
07 職別工事業(設備工事業を除く)	2.04	7.77	2.91	3.95	20.07	6.39	7.22	9.20	8.18	14.20	30.82	22.27
08 設備工事業	0.33	2.78	0.63	1.15	9.98	2.23	0.60	5.82	3.07	4.43	26.34	14.78
09 食料品製造業	2.32	11.88	7.51	10.88	45.99	29.94	7.04	17.68	15.83	34.20	62.44	57.52
10 飼料・たばこ・飼料製造業	0.82	7.11	2.91	4.50	31.49	13.50	5.95	11.01	9.84	37.31	52.49	48.98
11 繊維工業	3.39	24.55	16.49	8.70	57.77	39.07	23.98	31.29	30.41	53.37	78.12	75.30
12 木材・木製品製造業(家具を除く)	2.77	12.67	4.96	7.94	36.30	14.20	11.13	25.82	21.26	32.79	68.23	57.22
13 家具・装備品製造業	2.24	8.49	3.89	7.71	32.42	14.24	12.68	18.32	16.74	39.41	65.27	58.01
14 ハルブ・紙・紙加工品製造業	1.19	8.08	3.06	4.28	35.61	12.80	16.08	18.82	18.31	48.91	69.22	65.41
15 印刷・同梱運業	1.69	7.58	3.33	5.69	29.73	12.40	12.65	14.67	14.06	44.44	65.97	59.47
16 化学工業	0.37	2.12	0.85	1.19	11.12	3.89	5.85	8.84	8.19	16.47	46.56	40.04
17 石油製品・石炭製品製造業	0.36	3.33	0.76	3.70	16.44	5.43	1.67	0.51	0.78	1.67	38.90	30.21
18 プラスチック製品製造業(別掲を除く)	1.66	12.31	5.11	5.95	39.43	16.81	16.70	22.96	21.64	49.96	70.16	65.90
19 コム製品製造業	2.69	7.15	2.12	2.31	32.17	9.66	11.11	16.85	15.68	32.15	69.43	61.80
20 なめし革・同製品・毛皮製造業	0.47	15.88	9.78	9.30	49.77	31.04	15.65	25.56	24.30	41.33	80.38	75.44
21 窯業・土石製品製造業	1.01	8.69	2.50	4.32	27.49	8.82	2.88	17.61	11.43	11.80	57.35	38.23
22 鉄鋼業	0.77	2.96	0.99	1.97	12.45	3.03	3.52	10.54	6.86	5.89	43.99	24.04
23 非鉄金属製造業	1.51	7.01	2.43	3.02	25.50	6.78	10.16	20.71	17.36	30.32	65.86	54.57
24 金属製品製造業	1.73	4.47	2.40	5.47	29.63	11.38	6.85	9.01	8.30	23.11	62.15	49.33
25 はん用機械器具製造業	0.87	2.74	1.21	2.29	17.83	5.07	5.77	6.58	6.34	15.36	46.17	37.03
26 生産用機械器具製造業	1.06	2.37	1.27	3.35	17.49	5.65	2.09	5.32	4.04	13.82	42.84	31.34
27 業務用機械器具製造業	0.28	3.08	1.09	1.22	18.66	6.28	1.71	9.30	7.81	19.82	50.57	44.53
28 電子部品・デバイス・電子回路製造業	0.40	8.71	2.76	1.93	28.16	9.39	7.06	26.37	24.25	26.84	69.00	64.36
29 電気機械器具製造業	0.62	6.64	2.37	2.69	29.85	10.58	8.46	17.39	15.78	23.63	64.20	56.90
30 情報通信機械器具製造業	0.18	3.13	0.87	0.88	13.86	3.92	11.00	13.53	13.13	26.05	45.98	42.86
31 輸送用機械器具製造業	0.20	2.69	0.55	1.27	18.93	3.75	2.44	9.22	6.92	18.74	59.03	45.38
32 その他の製造業	1.91	11.92	5.60	4.87	34.09	15.65	11.92	27.38	25.18	30.60	65.40	60.44
33 電気業	0.00	0.27	0.03	0.00	4.84	0.59	0.00	2.31	1.72	0.15	30.70	22.91
34 ガス業	0.13	0.59	0.21	0.36	3.12	0.85	1.24	4.94	2.83	3.20	26.83	13.36
35 熱供給業	0.00	0.00	0.00	0.57	3.91	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	83.33	55.56
36 水道業	0.03	0.00	0.03	1.11	13.11	2.12	0.10	0.00	0.07	1.43	17.32	6.07
37 通信業	0.41	0.39	0.41	1.70	3.29	2.15	7.41	1.74	4.27	32.49	17.08	23.94
38 放送業	0.09	0.53	0.21	0.62	3.83	1.46	1.35	4.00	3.18	19.06	29.13	26.02
39 情報サービス業	0.16	0.59	0.25	0.48	3.39	1.15	2.99	3.23	3.19	10.36	17.14	15.93
40 インターネット附属サービス業	0.09	0.04	0.07	0.54	0.28	0.42	2.50	0.00	0.00	24.74	4.88	11.02
41 映像・音声・文字情報制作業	0.72	1.37	0.94	3.13	8.17	4.81	2.60	3.54	3.17	26.63	31.20	29.59
42 鉄道業	0.47	1.42	0.57	1.30	5.22	1.72	7.87	5.84	7.37	19.81	29.62	22.22
43 道路旅客運送業	7.59	7.20	7.56	16.77	27.19	17.68	10.87	13.63	11.24	25.37	50.03	28.69
44 道路貨物運送業	2.19	7.03	3.02	7.80	34.78	12.43	6.10	10.59	8.74	28.98	54.47	43.96
45 水運業	0.24	1.34	0.51	2.13	7.28	3.40	2.26	6.89	4.06	25.88	32.44	28.44
46 航空運輸業	0.05	0.00	0.03	0.15	2.58	0.99	0.00	0.00	0.00	0.30	47.01	20.96
47 倉庫業	1.37	8.79	4.64	10.04	51.53	28.35	4.10	12.18	10.54	42.87	69.45	64.05
48 運輸に附帯するサービス業	0.51	3.34	1.18	2.71	20.41	6.94	3.64	7.37	6.05	19.45	48.43	38.18
49 郵便業(信書便事業を含む)	0.17	0.14	0.16	1.96	12.24	4.16	0.00	0.21	0.09	4.55	15.60	9.42

図表1-6-4-2 最低賃金近傍で働く労働者の割合(影響率・産業中分類)

	就業形態計						パートタイム労働者					
	地域別最低賃金未滿の者			地域別最低賃金額×1.15未滿の者			地域別最低賃金未滿の者			地域別最低賃金額×1.15未滿の者		
	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計	男性	女性	計
50 各種商品卸売業	0.20	2.10	0.83	1.12	10.22	4.16	3.31	13.50	12.04	28.48	49.36	46.37
51 繊維・衣服等卸売業	0.91	5.26	3.20	3.08	20.63	12.34	6.71	15.64	14.73	29.66	59.06	56.06
52 飲食料品卸売業	1.69	10.89	5.05	6.52	38.73	18.55	12.08	19.25	17.58	37.31	63.64	57.50
53 建築材料・鉱物・金属材料等卸売業	0.88	3.57	1.62	3.06	12.59	5.69	8.40	16.75	13.86	30.38	47.12	41.32
54 機械器具卸売業	0.42	2.17	0.86	1.33	10.27	3.58	3.47	11.43	9.31	15.02	49.92	40.62
55 その他の卸売業	1.36	5.81	3.11	3.84	22.57	11.20	14.51	14.20	14.26	40.25	50.09	48.21
56 各種商品小売業	1.96	2.20	2.14	16.29	25.28	23.04	3.49	2.49	2.64	36.46	31.05	31.86
57 繊維・衣服・身の回り品小売業	5.04	6.13	5.85	17.23	27.25	24.64	11.58	8.35	8.95	38.03	37.76	37.81
58 飲食料品小売業	10.67	13.73	12.75	35.80	57.48	50.53	18.52	15.13	15.91	60.88	63.37	62.80
59 機械器具小売業	0.56	2.01	0.87	3.57	13.96	5.78	2.85	3.57	3.34	29.12	32.66	31.51
60 その他の小売業	4.70	7.40	6.17	18.73	39.90	30.29	9.19	9.08	9.12	36.56	49.18	44.97
61 無店舗小売業	0.67	3.50	2.00	4.73	19.67	11.73	2.34	2.16	2.19	29.07	26.18	26.68
62 銀行業	0.04	0.35	0.21	0.32	5.07	2.93	0.22	0.82	0.79	5.24	11.93	11.58
63 協同組織金融業	0.02	0.53	0.22	0.35	5.25	2.28	0.88	2.60	2.31	10.19	28.46	25.34
64 貸金業、クレジットカード業等非預金信用機関	0.01	0.45	0.25	0.16	4.23	2.35	0.42	0.22	0.24	2.53	9.84	9.30
65 金融商品取引業、商品先物取引業	0.43	0.37	0.41	0.63	0.67	0.64	12.10	2.74	5.57	12.84	4.84	7.26
66 補助的金融業等	0.01	0.05	0.02	0.25	3.83	1.51	0.00	0.21	0.13	1.06	16.49	10.77
67 保険業(保険媒介代理業、保険サービス業を含む)	0.32	1.95	1.39	1.26	6.59	4.75	3.33	4.65	4.54	6.34	15.56	14.76
68 不動産取引業	0.97	2.85	1.65	3.63	14.18	7.44	9.09	8.41	8.56	33.11	42.74	40.68
69 不動産賃貸業・管理業	5.82	5.25	5.61	19.99	24.32	21.58	15.73	10.68	13.26	49.56	44.12	46.90
70 物品賃貸業	2.89	7.56	4.55	13.89	35.53	21.62	11.29	14.28	12.96	57.42	67.63	63.12
71 学術・研究機関	0.06	0.60	0.20	0.25	3.07	0.97	1.32	2.02	1.79	4.61	10.25	8.39
72 専門サービス業(他に分類されないもの)	0.79	1.93	1.31	4.96	8.02	6.36	1.84	4.05	3.60	39.97	19.20	23.38
73 広告業	0.24	1.86	0.87	1.76	8.53	4.38	1.89	9.95	7.89	16.65	42.19	35.68
74 技術サービス業(他に分類されないもの)	0.48	3.23	1.18	1.69	13.04	4.56	3.39	10.74	8.07	10.97	33.14	25.09
75 宿泊業	3.20	8.52	6.18	14.02	38.47	27.73	9.01	11.50	10.96	40.87	53.34	50.64
76 飲食店	8.41	10.75	9.86	40.19	56.79	50.50	11.15	11.42	11.34	55.86	60.55	59.11
77 持ち帰り・配達飲食サービス業	5.85	14.61	12.01	31.02	58.97	50.67	9.89	17.73	16.04	53.57	70.85	67.12
78 洗濯・理容・美容・浴場業	7.84	14.81	12.63	25.49	50.46	42.67	13.62	20.21	19.22	52.33	64.38	62.57
79 その他の生活関連サービス業	3.73	3.86	3.80	9.57	19.04	14.59	17.03	6.06	8.87	39.96	32.25	34.22
80 娯楽業	3.72	4.80	4.26	16.90	27.68	22.28	8.83	6.79	7.53	40.64	40.48	40.54
81 学校教育	0.74	1.55	1.14	2.23	6.97	4.57	4.18	4.46	4.36	11.29	19.20	16.43
82 その他の教育、学習支援業	1.83	3.85	2.74	7.77	19.03	12.87	3.55	5.55	4.70	15.97	26.73	22.15
83 医療業	0.88	1.28	1.19	2.95	6.71	5.83	6.58	3.67	4.01	15.19	19.54	19.03
84 保健衛生	0.00	1.01	0.66	2.84	9.77	7.38	0.00	0.47	0.39	15.00	20.04	19.18
85 社会保険・社会福祉・介護事業	1.46	1.72	1.66	9.04	11.32	10.76	5.02	4.02	4.17	32.61	24.74	25.87
86 郵便局	1.08	2.19	1.37	5.10	17.68	8.38	3.12	3.07	3.09	20.02	23.46	22.10
87 協同組合(他に分類されないもの)	0.35	2.45	1.20	2.32	13.64	6.93	5.94	10.01	8.91	28.87	50.29	44.53
88 廃棄物処理業	1.86	6.59	2.61	6.20	23.96	9.05	8.10	16.43	11.77	40.62	52.43	45.82
89 自動車整備業	1.64	7.18	2.50	5.77	26.36	8.95	7.28	15.69	11.31	28.65	48.18	38.01
90 機械等修理業(別掲を除く)	0.44	3.52	0.88	1.65	15.56	3.64	3.58	7.70	5.71	15.02	40.58	28.24
91 職業紹介・労働者派遣業	1.68	2.26	1.94	6.17	14.99	10.11	10.45	4.90	6.63	25.32	27.77	27.01
92 その他の事業サービス業	2.94	8.99	5.73	15.99	38.02	26.15	6.63	13.15	10.99	35.80	53.10	47.37
93 政治・経済・文化団体	1.45	3.01	2.14	4.03	10.98	7.12	9.24	11.39	10.57	20.77	34.34	29.18
94 宗教	5.78	10.61	7.83	11.50	29.70	19.21	26.14	22.59	23.69	52.39	61.62	58.75
95 その他のサービス業	0.67	4.54	2.40	5.30	23.40	13.39	2.95	12.13	8.64	20.24	49.77	38.57

第2章 地域別最低賃金と賃金格差

本章では1994年から2014年の賃金センサスの個票データを用いて、最低賃金の上昇が低賃金労働者の賃金を引上げ、賃金格差の縮小に寄与するという仮説の検証を行う。

最低賃金と賃金格差の関係については、1980年代のアメリカにおいて賃金格差の拡大が社会問題となったことを背景に、アメリカを中心に研究の蓄積が進んだ¹。例えば Lee (1999) は1979年から1989年の Current Population Survey (CPS) を用いて、賃金格差の拡大は連邦最低賃金の実質的な低下に起因することを示している²。女性の賃金格差拡大のおよそ7割は最低賃金の伸びの鈍化によって説明できるという³。

Bosch et al. (2010) は、1989年から2001年のメキシコの都市部を対象とした全国雇用調査 (ENEU) のマイクロデータを利用して同様の分析を行っている⁴。メキシコでは1980年代後半から1990年代半ばに所得格差が拡大したが、Boschらは1986年から1996年までの最低賃金の伸び悩みが格差拡大の一つの要因であると結論づけている。メキシコの最低賃金は市区町村ごとにA、B、Cの3ランクが割り当てられ、同じ州の中でも市町村によって最低賃金が異なるという特徴がある。Boschらはこの制度的特徴を生かし、州より細かい単位で時間を通じて一定な観測されない地域間の異質性をコントロールするなど、それまでの先行研究より精緻な形で推定を行っているが、先行研究と同様の結論を得ている。

Kambayashi, Kawaguchi, and Yamada (2013) は、Lee (1999) や Bosch et al. (2010) が最低賃金の実質的な低下によって賃金格差の拡大を説明しようとしたのとは逆に、日本において最低賃金の上昇が賃金格差を縮小させていることを1994年から2003年の賃金センサスのマイクロデータを用いて示している⁵。彼らは、日本において最低賃金の影響を受けるのは大半が女性であることに着目し、分析対象を女性に限定している。

Kambayashi et al. (2013) は2003年までのデータを利用しているが、日本で最低賃金の大幅な改定が行われるのは2007年の最低賃金法改正以降であり、2003年以降のデータを用いて分析すれば、最低賃金引上げと賃金格差縮小とのより明確な関係が示される可能性がある。そこで本章は、彼らと同じ期間、すなわち1994年から2003年の10年分と、それ以降の2005年から2014年の10年間の計20年分の都道府県パネルデータを作成し、最低賃金が賃金格差に与える影響を分析する。また彼らは分析対象を女性に限定しているが、男性の非正規労

¹ Neumark and Wascher(2008)の4章において、最低賃金と賃金格差の研究についての包括的なサーベイが行われている。Minimum Wage Effects on the Distribution of Wages and Earnings Minimum wages, David Neumark and William L. Wascher, The MIT Press. 107-140

² Lee, David S. 1999. "Wage Inequality in the United States During the 1980s: Rising Dispersion or Falling Minimum Wage?" The Quarterly Journal of Economics. 114 (3):977-1023.

³ ただし、男性についてはこの関係は確認されていない。

⁴ Bosch, Mariano, and Marco Manacorda. 2010. "Minimum Wages and Earnings Inequality in Urban Mexico." American Economic Journal: Applied Economics. 2 (4):128-49.

⁵ Kambayashi, Kawaguchi and Yamada. 2013 "Minimum wage in a deflationary economy: the Japanese experience, 1994-2003" Labour Economics. 24 :264-276.

働者の増加も鑑み、本章では、女性のみと男性を含めた分析の両方を行う。

第1節 Effective Minimum Wage (実効最低賃金)

Lee (1999) によれば、最低賃金と賃金格差の変動の間に関係があるならば、以下の式が成立する。

$$\ln W_{it}^p - \ln W_{it}^q = f(\ln mw_{it} - \ln W_{it}^q, x_{it}) \quad (1)$$

i は地域、 t は時間、 p, q は賃金分布における分位数を示している。左辺は賃金格差、 f は関数、 mw は最低賃金、 x は賃金分布に影響を与える最低賃金以外の要因である。

(1)式では、最低賃金を地域と時系列について標準化しており、本章ではこの標準化した最低賃金を Lee (1999) にならって、effective minimum wage (実効最低賃金) と呼ぶ。では標準化の基準はどこに設定され、また、賃金格差については誰と誰の賃金格差を考えるのか。Lee (1999) は、最低賃金の変動の影響を受けず、なおかつその地域の生活水準を示す代理指標として第 50 分位を基準に選んでいる。Bosch et al. (2010) は、最低賃金の変動の影響を受けるのは第 60 分位までであることを確認し、その場合第 50 分位を基準に用いると推定結果にバイアスが生じるという計量経済学的理由から、第 70 分位を基準に選択している。Kabayashi et al. (2013) は、Bosch らと同様の理由から第 70 分位を選択しており、本章でも Kabayashi らの 2004 年までの分析結果と比較を行うため、各都道府県の賃金の第 70 分位を基準とし、(1)式左辺の賃金格差は賃金の各分位と、第 70 分位との対数階差を利用する。

第2節 実効最低賃金と賃金格差

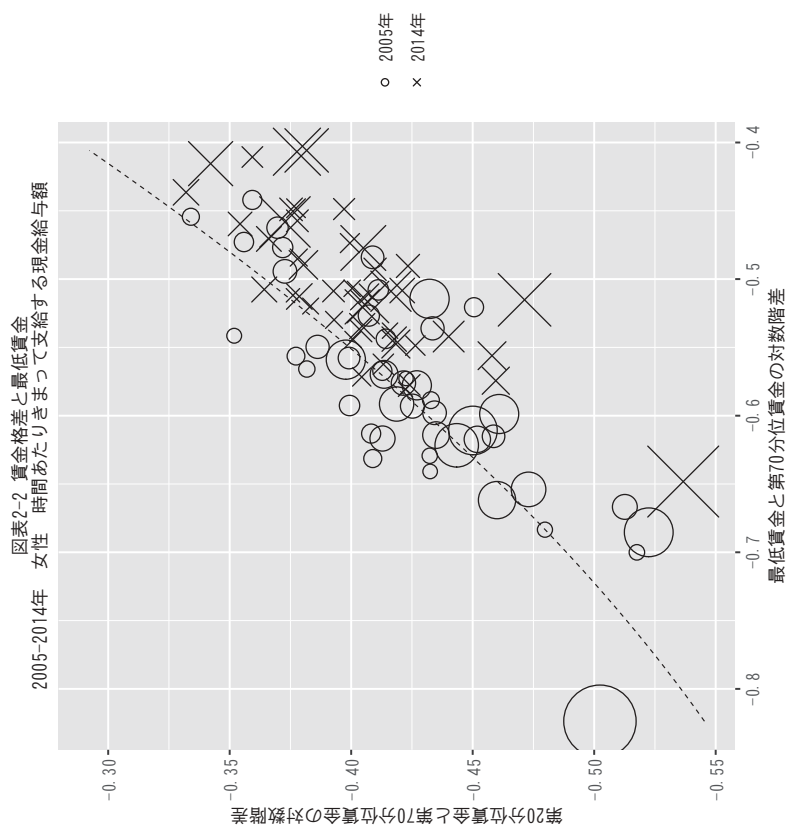
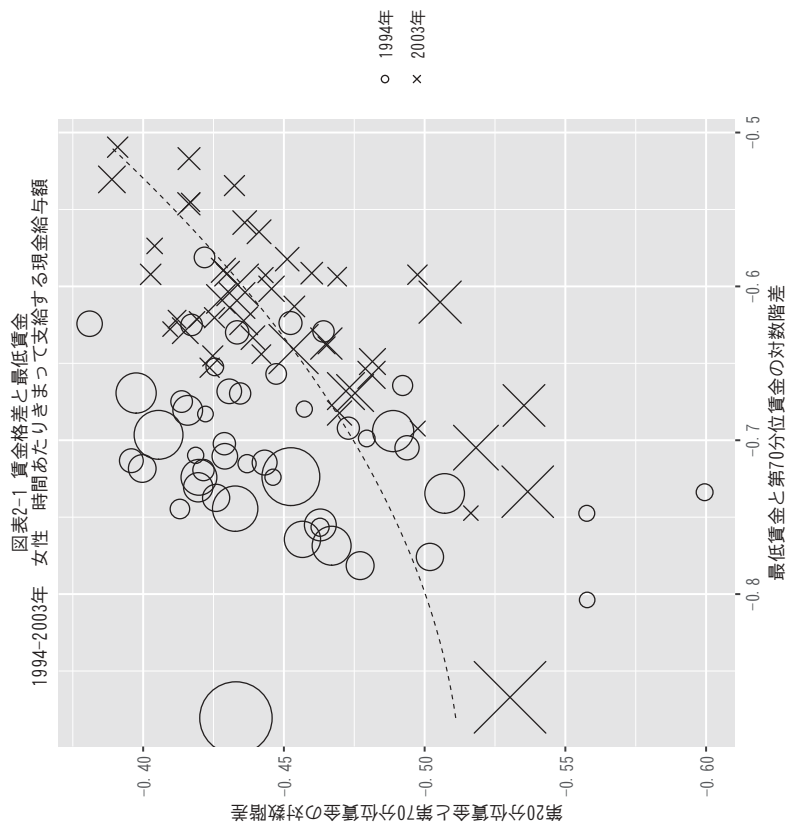
図表 2-1 は、標本を女性に限定した上で 1994 年と 2003 年の都道府県別の実効最低賃金と第 20 分位賃金の低賃金層との賃金格差の値をプロットした散布図であり、すなわち(1)式の関係賃金センサスを利用して図示したものである。本章では、賃金にはきまって支給する現金給与額から通勤手当、精勤手当、家族手当を引いたものを所定内労働時間と時間外労働時間の合計で割った時間給を用いる。縦軸が賃金格差で、基準となる賃金の第 70 分位に対する第 20 分位の賃金 (対数階差) であり、横軸は実効最低賃金で、第 70 分位と最低賃金のとの差 (対数階差) である。○は 1994 年、×は 2003 年の値を示し、○や×の大きさは各都道府県の労働者数を表している。横軸は負の値をとっており、右に行くほど値は大きくなる。つまり、第 70 分位の賃金水準に対して相対的に最低賃金額が高いほど、実効最低賃金は大きくなり、右側に値をとる。縦軸も負の値をとっており、上に行くほど第 20 分位と第 70 分位の賃金格差は小さいことを意味する。

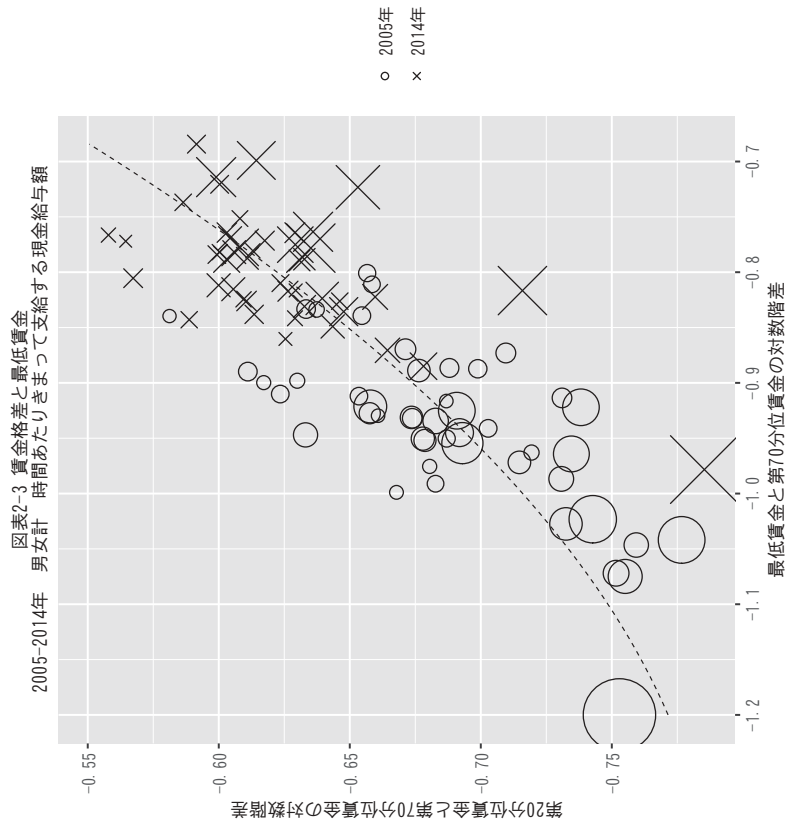
図表 2-1 は、実効最低賃金が高い (= 相対的に最低賃金が高い) 都道府県ほど、第 20 分位と第 70 分位の賃金格差が小さいという、正の関係が見て取れる。図中で最も大きな○と×は東京都であるが、1994 年、2003 年で実効最低賃金の値に変化はなくおおよそ -0.95 であるが、縦軸の賃金格差は○が -0.44 (指数換算すると 0.63)、×が -0.54 (指数換算すると 0.58) と賃

金格差は縮小している。また回帰線をあてはめると、実効最低賃金の低い方で労働者の多い東京に引っ張られる形で曲線を描く。なお、この図表は Kambayashi et al. (2013) と同じデータを用いて p.271、figure5 右上の「20-70 wage gap」の図の再現したものであり、ほぼ同じ図が描けている。

次に、図表 2-2 は、最低賃金の改定幅の大きい時期を含む 2005 年から 2014 年について女性の標本に限定した上で、(1)式の関係を図示している。○が 2005 年、×が 2014 年の値である。図表 2-1 同様に、実効最低賃金の高さと賃金格差の縮小の間には正の関係が見て取れるが、回帰線を当てはめると、図表 2-1 とは異なり直線である。

そして、図表の 2-3 では、2005 年から 2014 年の男女計のデータに(1)式の関係をあてはめると、やはり実効最低賃金が高いと、賃金格差が縮小する正の関係が見て取れる。





第3節 推定

第2節では第20分位の関係を図示したが、全分位において(1)式の関係が成立するか統計学的に確認する。(1)式の関係は、(2)式のように表せる。

$$\ln W_{it}^p - \ln W_{it}^{70} = \beta_{0i}^p + \beta_1^p (\ln mw_{it} - \ln W_{it}^{70}) + \beta_2^p (\ln mw_{it} - \ln W_{it}^{70})^2 + \alpha_i + x_{it} \gamma^p + \varepsilon_{it}^p \quad (2)$$

ここで α_i は都道府県固有効果であり、時間を通じて変化しない都道府県固有の要因である。観測できない固有効果については First Difference 推定を行い取り除くことができる。

$$\Delta \ln \tilde{W}_{it}^p = \beta_1^p \Delta \ln MW_{it} + \beta_2^p \Delta (\ln MW_{it})^2 + \Delta x_{it} \gamma^p + \Delta \varepsilon_{it}^p, \quad (3)$$

Δ は t 年とその前年の差を示す階差表示であり、 \tilde{W}_{it}^p は $\ln W_{it}^p - \ln W_{it}^{70}$ 、 MW_{it} は $\ln mw_{it} - \ln W_{it}^{70}$ である。 x_{it} はコントロール変数であり、年ダミー、都道府県トレンド、都道府県ごとの年齢シェア、男性労働者シェアを利用する。

2005年以降の推定は、図表2-2や2-3からもわかるように、実効最低賃金と賃金格差の関係がそれ以前と異なり直線の関係にあり、(3)式の他に(4)式のような二乗項を含めない式の推定も行う。

さらに、(3)式では賃金格差に影響を与えるのが、最低賃金の変化か、基準となる70分位の賃金の変化なのか、もしくはその両方なのか区別がつかないため、最低賃金変化と分位別賃金変化との関係をより明確に捉えるために、(3)式の従属変数を分解し $\Delta \ln W_{it}^{70}$ を右辺に移項した以下の(4)式も併せて推定する。

$$\Delta \ln W_{it}^p = \beta_1^p \Delta \ln mw_{it} + \beta_3^p \Delta \ln W_{it}^{70} + \Delta x_{it} \gamma^p + \Delta \varepsilon_{it}^p. \quad (4)$$

この式を推定した場合、 $\Delta \ln mw_{it}$ のパラメータ β_1^p については(2)、(3)式の推定結果と同一の結果が得られ、 $\Delta \ln W_{it}^{70}$ のパラメータ β_3^p とともに有意であることが期待される。本章では主に(4)式に基づきモデルの検証、分析を行う。

図表2-4には Kambayashi et al. (2013) p.272、Table1 の OLS(1)と FD(2)の結果を再現している¹。つまり、1994年から2003年の女性のみを分析対象としている。実効最低賃金の賃金格差に対する限界効果は第10分位で0.552であるところ、本章の推定では0.602、第20分位では0.379であるところ0.446である。全分位で本章の方が限界効果が大きく、第50分位まで最低賃金の引上げの影響を受けている。First Difference 推定の結果については、低分位では本章の方が限界効果が小さく、中分位以降は大きい。また OLS 同様に第50分位まで最低賃金の影響を受けている。このように、Kambayashi et al. (2013) を完全には再現できていないものの、限界効果の大きさに顕著な差は見られない²。

¹ Kambayashi et al. (2013) は賃金階級データの測定誤差を考慮するため、2年前の実効最低賃金を操作変数とし、操作変数法を用いて推定を行っている。しかし、2年前の実効最低賃金は分析期間を変えると t 年の実効最低賃金に対して弱操作変数となり、また他に適当な操作変数を見つけることができなかつたため、本章では OLS と First Difference 推定結果のみを示している。

² Kambayashi Kawaguchi Yamada (2010) は、Kambayashi et al. (2013) とデータ、推定期間、推定方法は同じだが、Lee (1999) 同様に第50分位に標準化の基準を置いて推定を行っている点で異なっている。筆者は Kambayashi et al. (2010) についても再現を行い、彼らの Discussion Paper の p.28 Table 1 の推定結果を完全に再現できた。

次に、図表 2-5-1 から 2-5-5 には、2005 年から 2014 年の男女計のデータを用いた(4)式を全分位について推定した結果を示している。第 1 から第 30 分位までは、実効最低賃金、第 70 分位の賃金が統計学的に有意であり(1)式の関係が成立している。他の分位ではこのモデルは成り立たず、実効最低賃金が他の分位の賃金格差に影響を与えているという事実は確認されなかった。

一方、Kambayashi et al. (2013) については、論文の p.271 の Figure.5 の第 20 分位の図について本章の p.152 の図表 2-1 が完全に再現ができていないことから、異常値処理等が施されるなど、推定に用いたデータの段階で異なっていることが推定結果が異なる原因であると推測される。Kambayashi Kawaguchi Yamada (2010) “The Minimum Wage in a Deflationary Economy: The Japanese Experience, 1994-2003” IZA Discussion Paper No. 4949. March 2010.

図表2-4 実効最低賃金と賃金格差 (Kambayashi et al(2013) Table1の推定を再現)
女性労働者,1994-2003年

OLS		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
VARIABLES		Inwp_10	Inwp_20	Inwp_30	Inwp_40	Inwp_50	Inwp_60	Inwp_80	Inwp_90
InMW		1.920*** [0.512]	2.165*** [0.471]	1.882*** [0.398]	1.311*** [0.347]	0.706** [0.271]	0.227 [0.161]	-0.069 [0.210]	0.200 [0.502]
InMW2		0.933*** [0.319]	1.217*** [0.293]	1.118*** [0.248]	0.798*** [0.217]	0.436** [0.170]	0.142 [0.101]	-0.049 [0.133]	0.090 [0.312]
Year effects		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Observations		470	470	470	470	470	470	470	470
R-squared		0.689	0.514	0.419	0.350	0.267	0.171	0.056	0.056
marginal effects		0.602	0.446	0.303	0.184	0.090	0.026	0.000	0.073
Kambayashi et al.Table1(1)		0.552	0.379	0.234	0.127	0.056	0.013	0.015	0.026
FD		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
VARIABLES		D.Inwp_10	D.Inwp_20	D.Inwp_30	D.Inwp_40	D.Inwp_50	D.Inwp_60	D.Inwp_80	D.Inwp_90
D.Inmw		1.244*** [0.452]	1.210*** [0.382]	1.265*** [0.284]	1.181*** [0.229]	0.851*** [0.192]	0.434** [0.170]	0.055 [0.187]	0.218 [0.380]
D.InMW2		0.333 [0.319]	0.409 [0.266]	0.535*** [0.189]	0.549*** [0.147]	0.387*** [0.126]	0.182 [0.113]	0.087 [0.120]	0.221 [0.243]
Year effects		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Prefecture-specific trends		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Observations		470	470	470	470	470	470	470	470
R-squared		0.735	0.676	0.615	0.515	0.424	0.322	0.119	0.127
marginal effects		0.774	0.632	0.509	0.405	0.304	0.177	-0.068	-0.094
Kambayashi et al.Table1(2)		0.887	0.751	0.530	0.362	0.260	0.104	0.023	0.070

Robust standard errors in brackets

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

実効最低賃金の平均値は-0.70638とした

図表2-5-1 実効最低賃金と賃金格差 2005年-2014年、男女計 First Difference推定

VARIABLES	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	D.lnw_p1	D.lnw_p2	D.lnw_p3	D.lnw_p4	D.lnw_p5	D.lnw_p6	D.lnw_p7	D.lnw_p8	D.lnw_p9	D.lnw_p10
D.lnmw	0.476* [0.273]	0.558*** [0.198]	0.385** [0.171]	0.394*** [0.084]	0.526*** [0.086]	0.530*** [0.089]	0.645*** [0.065]	0.672*** [0.075]	0.702*** [0.079]	0.724*** [0.101]
D.lnhw_p70	-0.838*** [0.067]	-0.891*** [0.028]	-0.834*** [0.022]	-0.811*** [0.030]	-0.803*** [0.019]	-0.790*** [0.022]	-0.745*** [0.025]	-0.731*** [0.032]	-0.699*** [0.036]	-0.683*** [0.035]
D.male	-0.034 [0.099]	-0.058 [0.037]	-0.045 [0.030]	-0.066* [0.034]	-0.034 [0.026]	-0.040 [0.031]	-0.033 [0.029]	-0.029 [0.031]	-0.010 [0.033]	0.029 [0.026]
D.age2	0.152 [0.155]	0.119 [0.086]	-0.006 [0.070]	-0.049 [0.063]	-0.019 [0.059]	-0.056 [0.055]	-0.100* [0.059]	-0.095 [0.067]	-0.108 [0.075]	-0.114 [0.076]
D.age3	-0.015 [0.107]	-0.042 [0.065]	-0.104** [0.049]	-0.134** [0.062]	-0.113** [0.044]	-0.062 [0.041]	-0.111** [0.051]	-0.136** [0.054]	-0.176*** [0.055]	-0.157*** [0.056]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.704	0.924	0.923	0.926	0.937	0.934	0.911	0.891	0.870	0.858

VARIABLES	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
	D.lnw_p11	D.lnw_p12	D.lnw_p13	D.lnw_p14	D.lnw_p15	D.lnw_p16	D.lnw_p17	D.lnw_p18	D.lnw_p19	D.lnw_p20
D.lnmw	0.794*** [0.118]	0.817*** [0.102]	0.836*** [0.123]	0.908*** [0.132]	0.923*** [0.133]	0.942*** [0.152]	0.938*** [0.143]	0.981*** [0.143]	0.960*** [0.151]	0.959*** [0.129]
D.lnhw_p70	-0.662*** [0.033]	-0.636*** [0.039]	-0.610*** [0.046]	-0.574*** [0.054]	-0.542*** [0.055]	-0.524*** [0.053]	-0.497*** [0.052]	-0.464*** [0.053]	-0.428*** [0.053]	-0.387*** [0.058]
D.male	-0.003 [0.033]	0.007 [0.031]	0.028 [0.034]	0.026 [0.040]	0.032 [0.039]	0.029 [0.037]	0.045 [0.039]	0.035 [0.038]	0.050 [0.041]	0.056 [0.048]
D.age2	-0.086 [0.072]	-0.159** [0.074]	-0.197** [0.083]	-0.161** [0.077]	-0.137 [0.090]	-0.136 [0.086]	-0.166* [0.089]	-0.142 [0.097]	-0.138 [0.088]	-0.110 [0.090]
D.age3	-0.136** [0.055]	-0.146** [0.058]	-0.161** [0.065]	-0.165** [0.071]	-0.124* [0.071]	-0.140* [0.077]	-0.153* [0.078]	-0.158* [0.084]	-0.154* [0.087]	-0.132 [0.093]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.845	0.828	0.793	0.755	0.723	0.703	0.671	0.626	0.584	0.540

Robust standard errors in brackets

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

We also include year dummies, and prefecture trend as control variables.

図表2-5-2 実効最低賃金と賃金格差 2005年-2014年、男女計 First Difference 推定 つづき

VARIABLES	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
	D.lnw_p21	D.lnw_p22	D.lnw_p23	D.lnw_p24	D.lnw_p25	D.lnw_p26	D.lnw_p27	D.lnw_p28	D.lnw_p29	D.lnw_p30
D.lnmw	0.992*** [0.149]	0.994*** [0.150]	0.976*** [0.152]	0.951*** [0.160]	0.928*** [0.146]	0.932*** [0.145]	0.979*** [0.151]	0.942*** [0.157]	0.887*** [0.174]	0.883*** [0.186]
D.lnhw_p70	-0.357*** [0.059]	-0.326*** [0.062]	-0.297*** [0.063]	-0.260*** [0.061]	-0.231*** [0.059]	-0.203*** [0.059]	-0.172*** [0.061]	-0.151*** [0.062]	-0.130*** [0.061]	-0.105* [0.060]
D.male	0.043 [0.046]	0.041 [0.046]	0.025 [0.047]	0.021 [0.049]	0.023 [0.050]	-0.001 [0.052]	-0.006 [0.055]	0.001 [0.055]	0.013 [0.058]	0.009 [0.060]
D.age2	-0.086 [0.097]	-0.107 [0.103]	-0.108 [0.108]	-0.092 [0.114]	-0.069 [0.111]	-0.062 [0.124]	-0.089 [0.110]	-0.087 [0.104]	-0.078 [0.108]	-0.060 [0.116]
D.age3	-0.153 [0.096]	-0.164 [0.102]	-0.171 [0.107]	-0.157 [0.110]	-0.147 [0.111]	-0.143 [0.111]	-0.153 [0.109]	-0.160 [0.114]	-0.167 [0.115]	-0.169 [0.119]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.502	0.464	0.440	0.409	0.378	0.346	0.335	0.311	0.297	0.284

VARIABLES	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)
	D.lnw_p31	D.lnw_p32	D.lnw_p33	D.lnw_p34	D.lnw_p35	D.lnw_p36	D.lnw_p37	D.lnw_p38	D.lnw_p39	D.lnw_p40
D.lnmw	0.789*** [0.203]	0.758*** [0.213]	0.727*** [0.211]	0.692*** [0.211]	0.650*** [0.219]	0.609*** [0.213]	0.538** [0.214]	0.534*** [0.193]	0.479** [0.204]	0.441** [0.203]
D.lnhw_p70	-0.076 [0.063]	-0.054 [0.062]	-0.034 [0.059]	-0.018 [0.057]	-0.007 [0.055]	0.008 [0.053]	0.021 [0.052]	0.036 [0.048]	0.044 [0.048]	0.052 [0.046]
D.male	0.003 [0.061]	-0.014 [0.064]	-0.022 [0.066]	-0.022 [0.064]	-0.018 [0.064]	-0.035 [0.067]	-0.034 [0.063]	-0.022 [0.062]	-0.021 [0.063]	-0.029 [0.059]
D.age2	-0.053 [0.106]	-0.019 [0.114]	-0.010 [0.104]	0.007 [0.100]	0.026 [0.102]	0.042 [0.102]	0.046 [0.109]	0.029 [0.108]	0.053 [0.107]	0.059 [0.108]
D.age3	-0.170 [0.124]	-0.159 [0.125]	-0.149 [0.124]	-0.132 [0.122]	-0.132 [0.126]	-0.117 [0.124]	-0.119 [0.124]	-0.135 [0.119]	-0.120 [0.121]	-0.112 [0.123]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.264	0.252	0.242	0.239	0.227	0.221	0.223	0.229	0.224	0.221

Robust standard errors in brackets

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

We also include year dummies, and prefecture trend as control variables.

図表2-5-3 実効最低賃金と賃金格差 2005年-2014年、男女計 First Difference 推定 つづき

VARIABLES	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)	(46)	(47)	(48)	(49)	(50)
	D.lnw_p41	D.lnw_p42	D.lnw_p43	D.lnw_p44	D.lnw_p45	D.lnw_p46	D.lnw_p47	D.lnw_p48	D.lnw_p49	D.lnw_p50
D.lnmw	0.445** [0.196]	0.411* [0.208]	0.366* [0.202]	0.357* [0.189]	0.342* [0.185]	0.333* [0.185]	0.302* [0.174]	0.305* [0.176]	0.286* [0.165]	0.276* [0.154]
D.lnhw_p70	0.060 [0.043]	0.060 [0.041]	0.069* [0.040]	0.069* [0.038]	0.065* [0.037]	0.062* [0.036]	0.061* [0.034]	0.057* [0.033]	0.059* [0.033]	0.058* [0.032]
D.male	-0.023 [0.056]	-0.015 [0.055]	-0.017 [0.053]	-0.026 [0.054]	-0.012 [0.053]	-0.017 [0.053]	-0.010 [0.053]	-0.013 [0.052]	-0.007 [0.050]	-0.010 [0.049]
D.age2	0.046 [0.097]	0.061 [0.096]	0.043 [0.094]	0.029 [0.088]	0.033 [0.086]	0.028 [0.083]	0.028 [0.078]	0.031 [0.075]	0.039 [0.072]	0.046 [0.068]
D.age3	-0.126 [0.117]	-0.112 [0.114]	-0.113 [0.112]	-0.116 [0.106]	-0.118 [0.102]	-0.125 [0.099]	-0.131 [0.096]	-0.122 [0.094]	-0.103 [0.089]	-0.086 [0.082]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.231	0.238	0.239	0.245	0.254	0.249	0.246	0.248	0.249	0.256

VARIABLES	(51)	(52)	(53)	(54)	(55)	(56)	(57)	(58)	(59)	(60)
	D.lnw_p51	D.lnw_p52	D.lnw_p53	D.lnw_p54	D.lnw_p55	D.lnw_p56	D.lnw_p57	D.lnw_p58	D.lnw_p59	D.lnw_p60
D.lnmw	0.259* [0.149]	0.227 [0.141]	0.198 [0.135]	0.196 [0.121]	0.182 [0.111]	0.158 [0.103]	0.177* [0.098]	0.175* [0.097]	0.157* [0.089]	0.152* [0.080]
D.lnhw_p70	0.054* [0.030]	0.051* [0.027]	0.049* [0.026]	0.043* [0.024]	0.036 [0.023]	0.032 [0.021]	0.027 [0.020]	0.024 [0.018]	0.021 [0.017]	0.017 [0.016]
D.male	-0.009 [0.047]	0.002 [0.043]	0.012 [0.041]	0.007 [0.038]	0.010 [0.036]	0.009 [0.035]	-0.003 [0.035]	-0.010 [0.034]	-0.014 [0.031]	-0.006 [0.028]
D.age2	0.027 [0.067]	0.019 [0.063]	0.008 [0.063]	0.007 [0.059]	0.006 [0.057]	0.003 [0.053]	-0.004 [0.052]	-0.011 [0.048]	-0.024 [0.044]	-0.014 [0.037]
D.age3	-0.108 [0.079]	-0.116 [0.076]	-0.123* [0.071]	-0.128* [0.066]	-0.120* [0.062]	-0.109* [0.056]	-0.083 [0.055]	-0.085 [0.053]	-0.072 [0.047]	-0.063 [0.041]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.255	0.257	0.271	0.262	0.276	0.269	0.241	0.240	0.235	0.221

Robust standard errors in brackets

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

We also include year dummies, and prefecture trend as control variables.

図表2-5-4 実効最低賃金と賃金格差 2005年-2014年、男女計 First Difference 推定 つづき

VARIABLES	(61)	(62)	(63)	(64)	(65)	(66)	(67)	(68)	(69)	(70)
	D.lnww_p61	D.lnww_p62	D.lnww_p63	D.lnww_p64	D.lnww_p65	D.lnww_p66	D.lnww_p67	D.lnww_p68	D.lnww_p69	D.lnww_p70
D.lnww	0.164** [0.075]	0.165** [0.066]	0.137** [0.067]	0.121* [0.064]	0.077 [0.056]	0.069 [0.050]	0.032 [0.037]	0.025 [0.026]	-0.004 [0.016]	0.000 [0.000]
D.lnww_p70	0.017 [0.015]	0.015 [0.013]	0.022* [0.012]	0.020* [0.010]	0.015* [0.008]	0.010 [0.008]	0.008 [0.005]	0.009*** [0.003]	0.005 [0.003]	0.000 [0.000]
D.male	-0.011 [0.026]	-0.011 [0.021]	-0.010 [0.019]	-0.016 [0.018]	-0.009 [0.015]	-0.001 [0.013]	0.003 [0.012]	0.003 [0.008]	0.007 [0.006]	0.000 [0.000]
D.age2	-0.001 [0.037]	-0.002 [0.033]	-0.015 [0.033]	-0.015 [0.029]	-0.009 [0.021]	0.007 [0.017]	-0.002 [0.014]	-0.004 [0.010]	-0.001 [0.011]	0.000 [0.000]
D.age3	-0.048 [0.039]	-0.049 [0.033]	-0.056* [0.031]	-0.052* [0.027]	-0.043** [0.020]	-0.024 [0.017]	-0.019 [0.014]	-0.004 [0.011]	0.002 [0.010]	0.000 [0.000]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.216	0.215	0.223	0.226	0.235	0.232	0.225	0.206	0.151	

VARIABLES	(71)	(72)	(73)	(74)	(75)	(76)	(77)	(78)	(79)	(80)
	D.lnww_p71	D.lnww_p72	D.lnww_p73	D.lnww_p74	D.lnww_p75	D.lnww_p76	D.lnww_p77	D.lnww_p78	D.lnww_p79	D.lnww_p80
D.lnww	0.002 [0.017]	0.001 [0.033]	-0.025 [0.036]	-0.047 [0.044]	-0.045 [0.060]	-0.066 [0.070]	-0.096 [0.075]	-0.127 [0.076]	-0.134 [0.090]	-0.126 [0.078]
D.lnww_p70	-0.008** [0.003]	-0.015*** [0.006]	-0.025*** [0.006]	-0.034*** [0.007]	-0.045*** [0.009]	-0.055*** [0.011]	-0.067*** [0.012]	-0.070*** [0.014]	-0.089*** [0.016]	-0.098*** [0.019]
D.male	0.006 [0.005]	0.001 [0.008]	-0.005 [0.009]	-0.012 [0.011]	-0.018 [0.014]	-0.023 [0.015]	-0.020 [0.018]	-0.032 [0.021]	-0.032 [0.023]	-0.040 [0.024]
D.age2	0.001 [0.011]	0.021 [0.018]	0.015 [0.021]	0.020 [0.027]	0.036 [0.033]	0.057 [0.039]	0.062 [0.042]	0.064 [0.045]	0.073 [0.050]	0.075 [0.057]
D.age3	0.006 [0.008]	0.027 [0.017]	0.030 [0.022]	0.030 [0.027]	0.035 [0.032]	0.048 [0.038]	0.050 [0.044]	0.046 [0.047]	0.048 [0.055]	0.045 [0.059]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.125	0.213	0.210	0.251	0.275	0.290	0.302	0.296	0.326	0.337

Robust standard errors in brackets

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

We also include year dummies, and prefecture trend as control variables.

図表2-5-5 実効最低賃金と賃金格差 2005年-2014年、男女計 First Difference 推定 つづき

VARIABLES	(81)	(82)	(83)	(84)	(85)	(86)	(87)	(88)	(89)	(90)
	D.lnw_p81	D.lnw_p82	D.lnw_p83	D.lnw_p84	D.lnw_p85	D.lnw_p86	D.lnw_p87	D.lnw_p88	D.lnw_p89	D.lnw_p90
D.lnmw	-0.142* [0.077]	-0.128 [0.078]	-0.114 [0.082]	-0.113 [0.078]	-0.121 [0.091]	-0.131 [0.097]	-0.116 [0.109]	-0.100 [0.124]	-0.091 [0.127]	-0.085 [0.143]
D.lnhw_p70	-0.106*** [0.020]	-0.116*** [0.023]	-0.121*** [0.024]	-0.132*** [0.025]	-0.152*** [0.027]	-0.167*** [0.030]	-0.194*** [0.032]	-0.218*** [0.034]	-0.249*** [0.035]	-0.260*** [0.037]
D.male	-0.044* [0.026]	-0.053* [0.029]	-0.039 [0.030]	-0.058* [0.030]	-0.075** [0.032]	-0.093*** [0.034]	-0.100*** [0.036]	-0.099** [0.040]	-0.110*** [0.038]	-0.125*** [0.042]
D.age2	0.087 [0.063]	0.096 [0.066]	0.050 [0.059]	0.084 [0.068]	0.085 [0.077]	0.102 [0.082]	0.085 [0.086]	0.070 [0.096]	0.074 [0.101]	0.064 [0.112]
D.age3	0.043 [0.062]	0.048 [0.062]	0.014 [0.066]	0.028 [0.071]	0.047 [0.075]	0.044 [0.082]	0.039 [0.085]	0.027 [0.087]	0.025 [0.093]	0.034 [0.099]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.351	0.368	0.343	0.360	0.383	0.403	0.431	0.449	0.482	0.489

VARIABLES	(91)	(92)	(93)	(94)	(95)	(96)	(97)	(98)	(99)
	D.lnw_p91	D.lnw_p92	D.lnw_p93	D.lnw_p94	D.lnw_p95	D.lnw_p96	D.lnw_p97	D.lnw_p98	D.lnw_p99
D.lnmw	-0.094 [0.153]	-0.122 [0.173]	-0.107 [0.171]	-0.072 [0.182]	-0.087 [0.210]	-0.096 [0.210]	-0.092 [0.197]	-0.085 [0.219]	-0.013 [0.212]
D.lnhw_p70	-0.282*** [0.038]	-0.295*** [0.039]	-0.315*** [0.038]	-0.337*** [0.036]	-0.361*** [0.035]	-0.401*** [0.034]	-0.456*** [0.034]	-0.531*** [0.032]	-0.632*** [0.033]
D.male	-0.131*** [0.043]	-0.137*** [0.050]	-0.140** [0.054]	-0.157*** [0.058]	-0.172*** [0.061]	-0.171*** [0.064]	-0.149** [0.063]	-0.133* [0.068]	-0.120* [0.066]
D.age2	0.034 [0.117]	0.044 [0.126]	0.032 [0.121]	0.039 [0.113]	0.039 [0.115]	0.043 [0.120]	0.004 [0.122]	0.053 [0.113]	0.013 [0.117]
D.age3	0.054 [0.103]	0.054 [0.104]	0.043 [0.096]	0.057 [0.097]	0.081 [0.103]	0.083 [0.108]	0.030 [0.109]	0.016 [0.105]	-0.082 [0.107]
Observations	468	468	468	468	468	468	468	468	468
R-squared	0.507	0.505	0.531	0.556	0.571	0.583	0.613	0.653	0.708

Robust standard errors in brackets

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

We also include year dummies, and prefecture trend as control variables.

第4節 最低賃金の引上げによる賃金の上昇

次に、第3節の推定結果を利用して最低賃金の上昇が日本全体の賃金格差の縮小にどの程度寄与しているのかを示す。最低賃金がある年に据え置かれ、その後改定が無いと想定した場合の仮想の賃金上昇と、現実の賃金上昇を比較し、最低賃金の改定がどの分位の賃金をどれだけ上昇させる効果を持つのか視覚的に確認することが目的である。

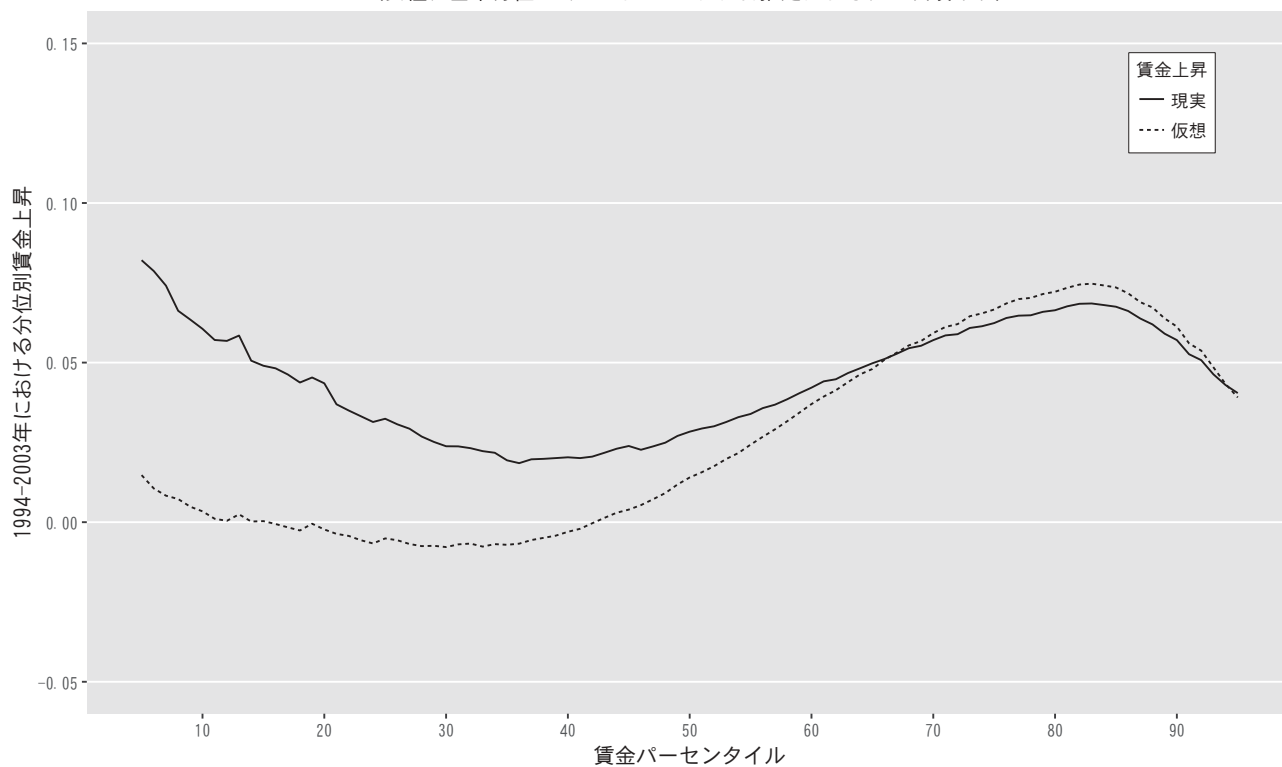
図表 2-6 は、最低賃金が 1994 年に据え置かれた場合の 1994 年から 2003 年の仮想の賃金上昇（図表中の点線）と 1994 年から 2003 年の 10 年分の現実の賃金上昇（図表中の実線）を示している。横軸は賃金パーセンタイルで、労働者の賃金を低い方から 100 等分して順番に並べている。縦軸は 1994 年から 2003 年の賃金の伸びを対数階差で表している。賃金の伸びがゼロよりも下にある場合、賃金の伸びがマイナスの値を取り、つまり 1994 年より 2003 年の賃金水準の方が下がっていることを意味する。逆に 0 より上であれば賃金は上昇している。図表 2-6 の実線は 0 よりも上にあり、1994 年以降の 10 年間で女性の賃金は上昇したことがわかる。一方、点線も多くの分位で 0 より上にあるが、第 20 分位から第 45 分位の間は僅かにマイナスの値をとっている。実線と点線の差は低い分位で顕著であり、これは最低賃金の引上げが特に低賃金層の女性の賃金を上昇させたことを示している。

次に、図表 2-7 は、最低賃金が 2005 年に据え置かれた場合の 2005 年から 2014 年の全労働者の仮想の賃金上昇（図表中の点線）と 2005 年から 2014 年の現実の全労働者の賃金上昇（図表中の実線）である。実線を見ると、第 25 分位より高い分位では 0 より下（つまり賃金低下）にあるものの、第 25 分位より低い分位では 0 より上にある。一方、点線は全分位で 0 より下にあり、最低賃金の引き上げがなければ全ての労働者の賃金は低下していた、ということを示している。つまり、点線と実線の差から、第 40 分位以上の賃金に対しては最低賃金の引上げは顕著な影響を与えていないが（点線も実線もいずれも 0 より下）、低賃金労働者の賃金に対しては賃金上昇率をマイナスからプラスへ逆転させるほどの効果を持っていたことがわかる。

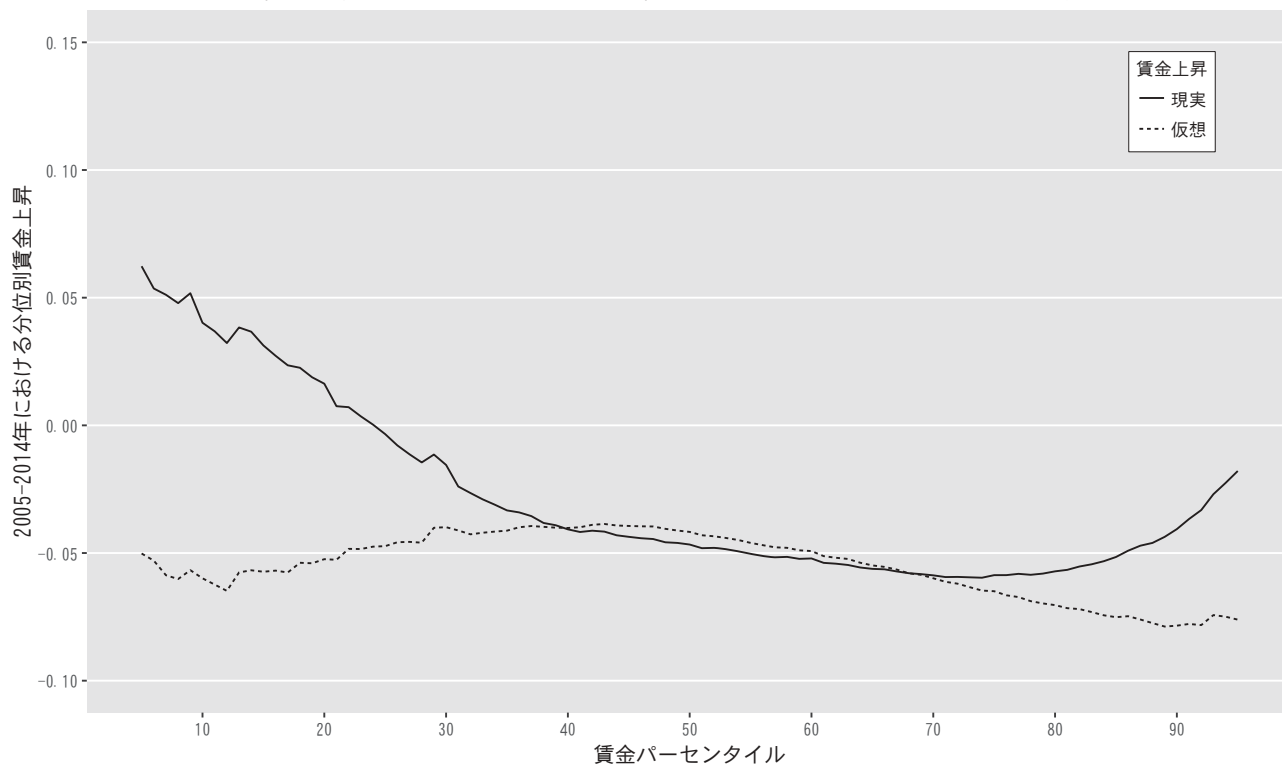
図表 2-8 は、女性労働者に限定し、2005 年から 2014 年の賃金上昇率の差を見ている。図表 2-6 の 1993 年から 2003 年の賃金上昇と比較すると、第 20 分位から第 40 分位において、2005 年以降の方が仮想と現実の賃金上昇の差が大きく、最低賃金の影響が強まっている可能性がある。

図表 2-9 はパートタイム労働者に限定し、2005 年から 2014 年の仮想と現実の賃金上昇の差を見ている。仮想の賃金上昇率（点線）、現実の賃金上昇率（実線）は全分位で 0 より上にあり、最低賃金の影響がなくとも、2005 年から 2014 年にはパートタイム労働者の賃金は上昇していたが、最低賃金の影響を受けてより大きく賃金は上昇した。

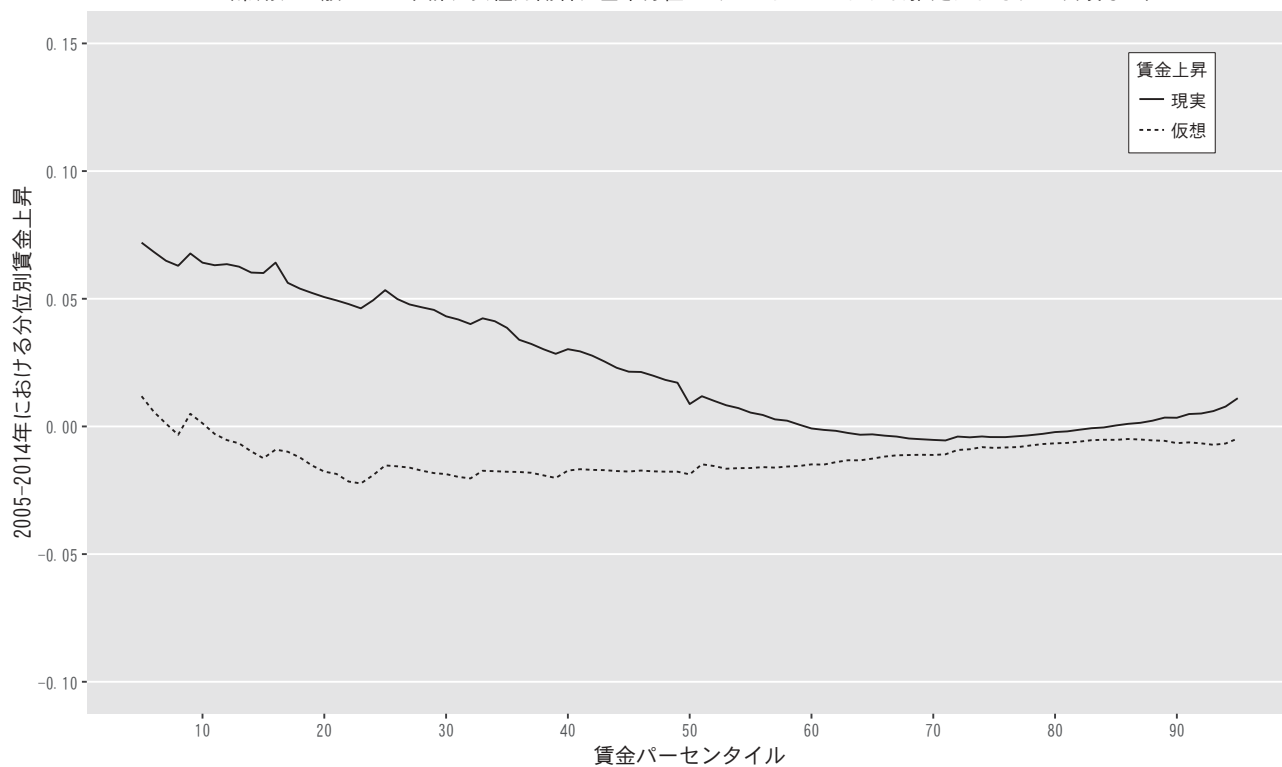
図表2-6 最低賃金の上昇がなかった場合と現実の分位別賃金上昇の差 1994-2003年
 (女性、基準分位70%、First Difference推定による、二次項あり)



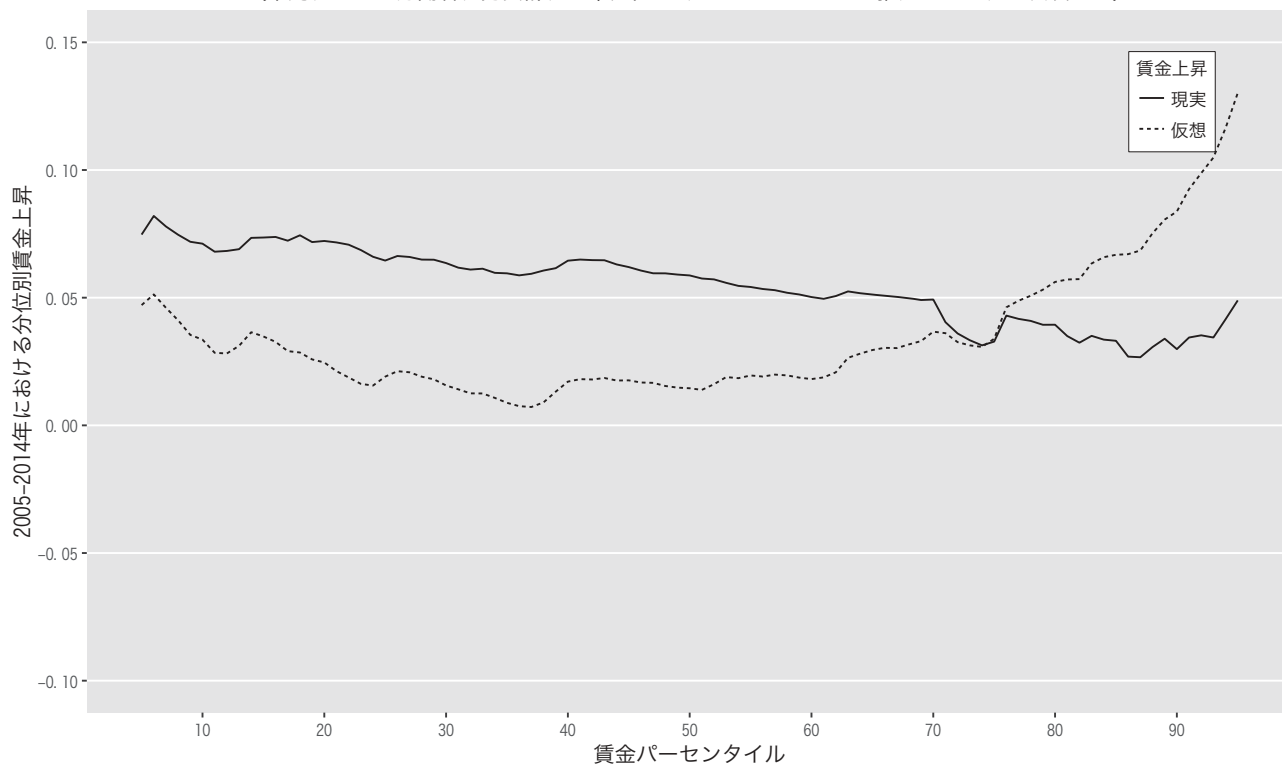
図表2-7 最低賃金の上昇がなかった場合と現実の分位別賃金上昇の差 2005-2014年
 (常用、一般・パート計、男女計、基準分位70%、First Difference推定による、二次項なし)



図表2-8 最低賃金の上昇がなかった場合と現実の分位別賃金上昇の差 2005-2014年
 (常用、一般・パート計、女性労働者、基準分位70%、First Difference推定による、二次項なし)



図表2-9 最低賃金の上昇がなかった場合と現実の分位別賃金上昇の差 2005-2014年
 (常用、パート労働者、男女計、基準分位70%、First Difference推定による、二次項なし)



第3章 まとめ

本研究は、最低賃金法の改正などによって、最低賃金が大きく引き上げられたことが労働者の賃金にどのような影響を与えていたかについて分析を行った。各章の分析で明らかになったことは以下の2点である。

1. 2008年以降の最低賃金の引上げは、一般労働者の賃金に大きな影響を与えていないが、パートタイム労働者の賃金に対して影響を与えている。特に、近年の都市部を中心とする最低賃金の引上げを受けて、目安制度におけるランクがAランクの大都市を抱える都道府県において、パートタイム労働者の賃金分布にスパイクが確認されるようになったことが、それ以前には見られなかった一つの特徴である。
2. 2008年以降の最低賃金の上昇は賃金分位の低い労働者の賃金を底上げし、日本全体の賃金格差を縮小する効果を持つことを確認した。

以上のように、本研究では最低賃金の引き上げは相対的に不利な立場にある労働者の賃金を引き上げる効果を持っていることを確認した。一方で、2007年の最低賃金法改正以降の最低賃金の上昇が低賃金労働者の雇用に影響を与えていた可能性もある。海外では最低賃金が雇用に与える影響について研究の蓄積が進んでおり、雇用への負の影響はない、もしくは小さいというコンセンサスが形成されつつあるが、日本ではデータの制約もあり研究は非常に少ない。最低賃金の上昇が低賃金労働者の賃金を引上げ、賃金格差を縮小させるメリットに対し、雇用を喪失させるデメリットはあるのか、またあるとすればそれはどの程度の大きさなのか、今後詳細なデータ分析を積み重ねていく必要がある。

JILPT 資料シリーズ No.177

2007年の最低賃金法改正後の労働者の賃金の状況

発行年月日 2016年5月30日

編集・発行 独立行政法人 労働政策研究・研修機構

〒177-8502 東京都練馬区上石神井 4-8-23

(照会先) 研究調整部研究調整課 TEL:03-5991-5104

印刷・製本 有限会社 太平印刷

©2016 JILPT Printed in Japan

* 資料シリーズ全文はホームページで提供しております。(URL:<http://www.jil.go.jp/>)