
地域差から考える少子化克服の課題

令和元年8月26日

奈良県福祉医療部こども・女性局

はじめに ～本日のテーマ・内容について～

テーマ「地域差から考える少子化克服の課題」のねらい

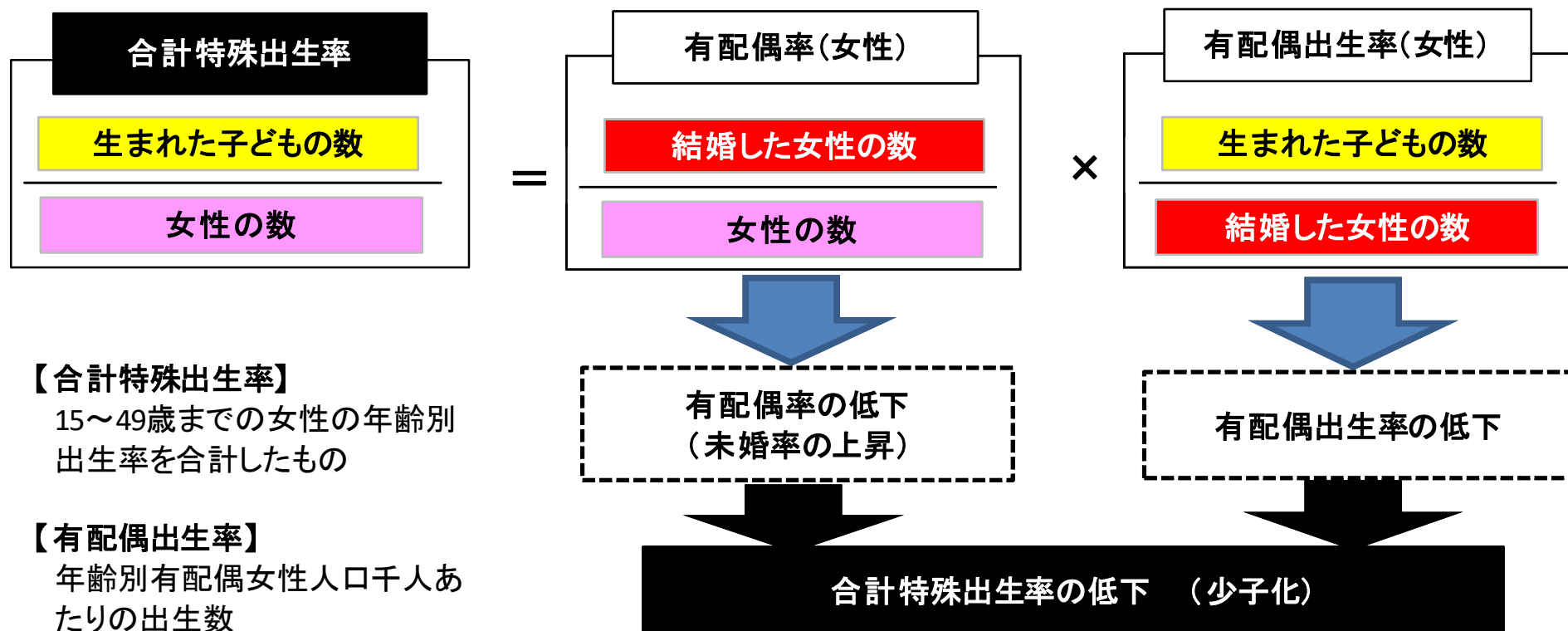
- 今年度、県・市町村ともに、少子化対策及び子ども・子育て支援に関する計画（5年間）を策定予定。
- この機会に、県と市町村長が、様々な地域差（データ）をもとに、少子化の「要因（仮説）」と少子化を克服するための「課題」について議論する。

県からの 説明内容

- I 全国及び県内市町村の「少子化」に関するデータ
- II 少子化の要因〈仮説〉
- III 少子化を克服するための課題のキーワード

合計特殊出生率に影響を及ぼすもの 「未婚率」と「有配偶出生率」

- 「合計特殊出生率」は、未婚女性も含めたすべての15歳～49歳女性が生涯に生むとされる子どもの数であるため、下図のとおり、「有配偶率（女性の結婚割合）」と「有配偶出生率（結婚した女性が生む子どもの数）」の2つの要素から成る。
(わが国では出生する子どもの約98%が結婚している母親からの出生であるため、下図は実質的な合計特殊出生率の説明)

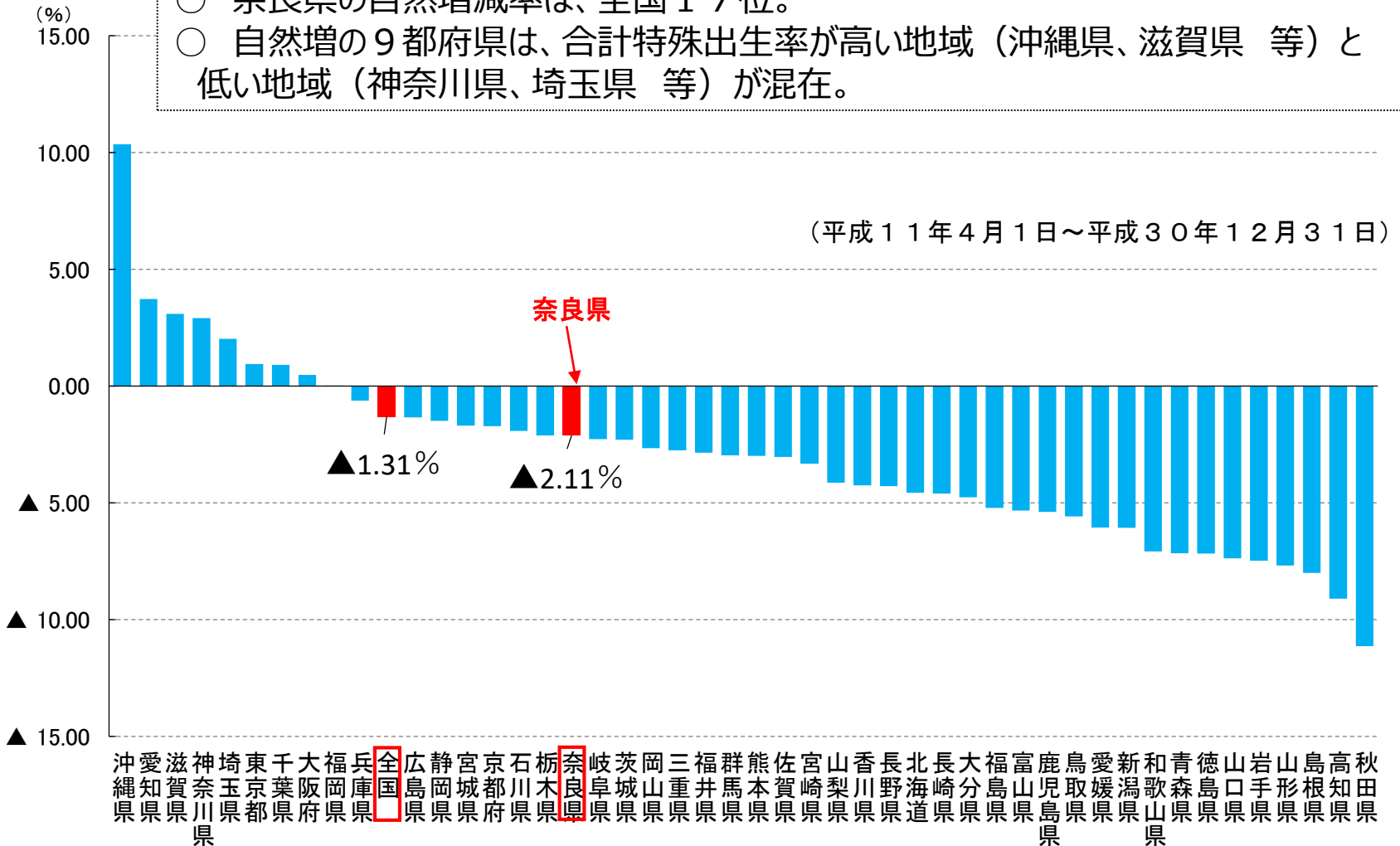


都道府県別の人口の自然増減率

都道府県別人口の自然増減率
(H11.4.1～H30.12.31)

| 都道府県 | 自然増減率 |
|------------|--------------|
| 沖縄県 | 10.36 |
| 愛知県 | 3.73 |
| 滋賀県 | 3.09 |
| 神奈川県 | 2.91 |
| 埼玉県 | 2.03 |
| 東京都 | 0.94 |
| 千葉県 | 0.91 |
| 大阪府 | 0.48 |
| 福岡県 | 0.03 |
| 兵庫県 | ▲0.63 |
| 全国 | ▲1.31 |
| 広島県 | ▲1.33 |
| 静岡県 | ▲1.49 |
| 宮城県 | ▲1.69 |
| 京都府 | ▲1.71 |
| 石川県 | ▲1.91 |
| 栃木県 | ▲2.11 |
| 奈良県 | ▲2.11 |
| 岐阜県 | ▲2.27 |
| 茨城県 | ▲2.29 |
| 岡山県 | ▲2.65 |
| 三重県 | ▲2.75 |
| 福井県 | ▲2.85 |
| 群馬県 | ▲2.97 |
| 熊本県 | ▲2.99 |
| 佐賀県 | ▲3.03 |
| 宮崎県 | ▲3.31 |
| 山梨県 | ▲4.13 |
| 香川県 | ▲4.25 |
| 長野県 | ▲4.28 |
| 北海道 | ▲4.57 |
| 長崎県 | ▲4.60 |
| 大分県 | ▲4.76 |
| 福島県 | ▲5.21 |
| 富山県 | ▲5.33 |
| 鹿児島県 | ▲5.39 |
| 鳥取県 | ▲5.58 |
| 愛媛県 | ▲6.05 |
| 新潟県 | ▲6.07 |
| 和歌山県 | ▲7.07 |
| 青森県 | ▲7.16 |
| 徳島県 | ▲7.16 |
| 山口県 | ▲7.37 |
| 岩手県 | ▲7.48 |
| 山形県 | ▲7.68 |
| 島根県 | ▲8.00 |
| 高知県 | ▲9.10 |
| 秋田県 | ▲11.14 |

- 約20年間の自然増は、沖縄県など9都府県のみ。
- 奈良県の自然増減率は、全国17位。
- 自然増の9都府県は、合計特殊出生率が高い地域（沖縄県、滋賀県等）と低い地域（神奈川県、埼玉県等）が混在。



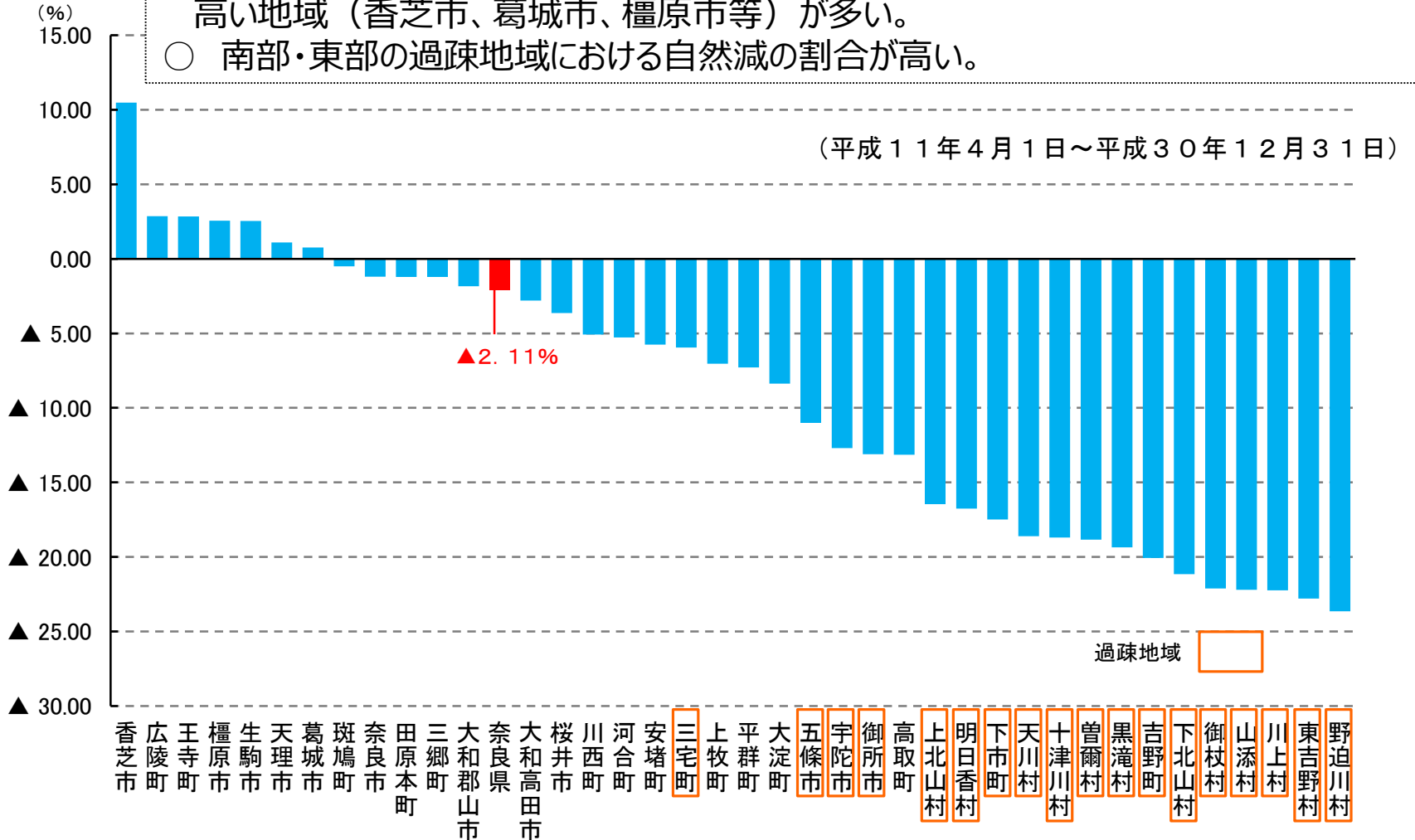
※平成24年までは、同年4月1日～翌年3月31日までの増減数。平成25年以降は、同年1月1日～同年12月31日までの増減数。平成25年1月～3月分の増減数は、平成24年、同25年の両方に含む。平成24年分より、外国人住民を含む。

市町村別の人口の自然増減率

市町村別人口の自然増減率
(H11.4.1～H30.12.31)

| 市町村 | 自然増減率 単位:% |
|-------|---------------|
| 香芝市 | 10.49 |
| 広陵町 | 2.86 |
| 王寺町 | 2.84 |
| 橿原市 | 2.57 |
| 生駒市 | 2.54 |
| 天理市 | 1.10 |
| 葛城市 | 0.76 |
| 斑鳩町 | ▲0.51 |
| 奈良市 | ▲1.19 |
| 田原本町 | ▲1.21 |
| 三郷町 | ▲1.22 |
| 大和郡山市 | ▲1.84 |
| 奈良県 | ▲2.11 |
| 大和高田市 | ▲2.80 |
| 桜井市 | ▲3.64 |
| 川西市 | ▲5.07 |
| 河合町 | ▲5.27 |
| 安堵町 | ▲5.75 |
| 三宅町 | ▲5.95 |
| 上牧町 | ▲7.04 |
| 平群町 | ▲7.28 |
| 大淀町 | ▲8.38 |
| 五條市 | ▲11.01 |
| 宇陀市 | ▲12.71 |
| 御所市 | ▲13.11 |
| 高取町 | ▲13.14 |
| 上北山村 | ▲16.46 |
| 明日香村 | ▲16.77 |
| 下市町 | ▲17.48 |
| 天川村 | ▲18.62 |
| 十津川村 | ▲18.70 |
| 曾爾村 | ▲18.85 |
| 黒滝村 | ▲19.36 |
| 吉野町 | ▲20.06 |
| 下北山村 | ▲21.15 |
| 御杖村 | ▲22.11 |
| 山添村 | ▲22.20 |
| 川上村 | ▲22.25 |
| 東吉野村 | ▲22.80 |
| 野迫川村 | ▲23.64 |

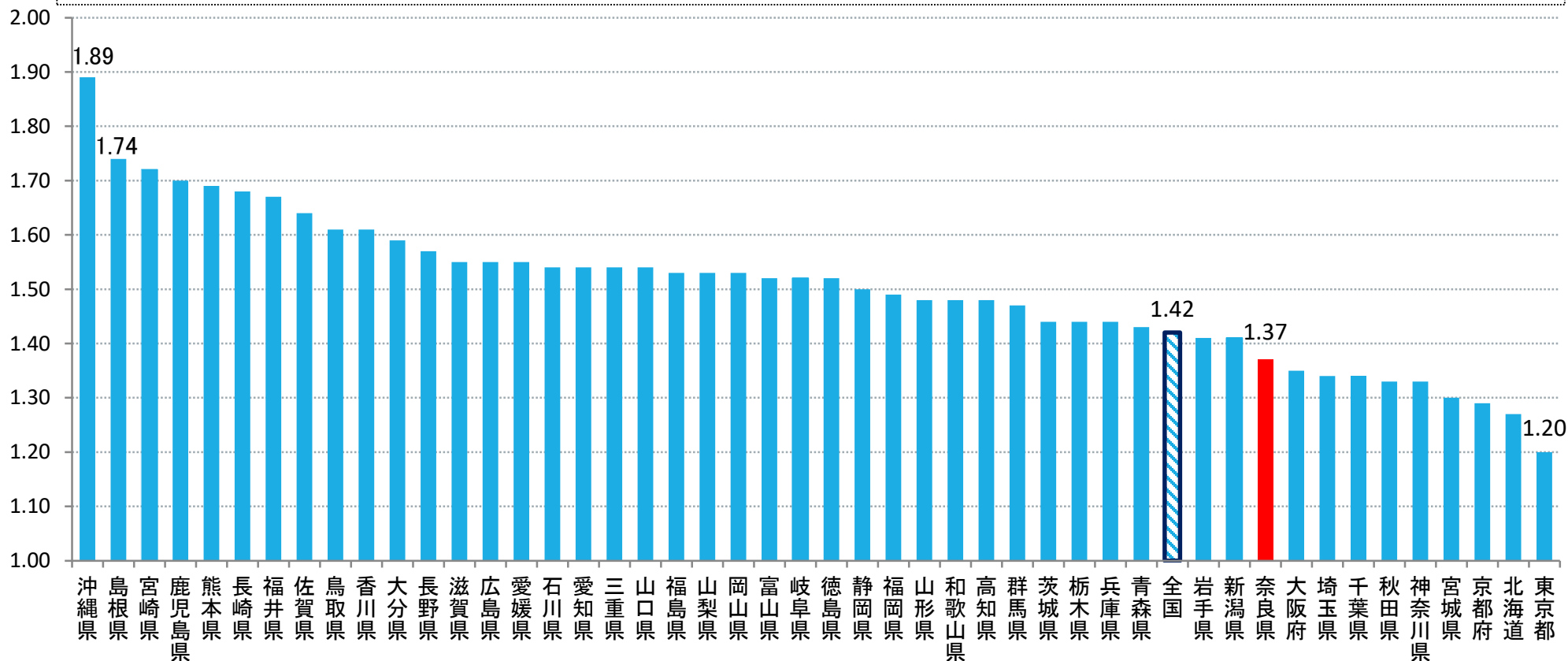
- 約20年間での自然増は、香芝市など7市町のみ。
- 自然増の7市町は、広陵町・王寺町以外はすべて市。比較的、合計特殊出生率が高い地域（香芝市、葛城市、橿原市等）が多い。
- 南部・東部の過疎地域における自然減の割合が高い。



※平成24年までは、同年4月1日～翌年3月31日までの増減数。平成25年以降は、同年1月1日～同年12月31日までの増減数。平成25年1月～3月分の増減数は、平成24年、同25年の両方に含む。平成24年分より、外国人住民を含む。

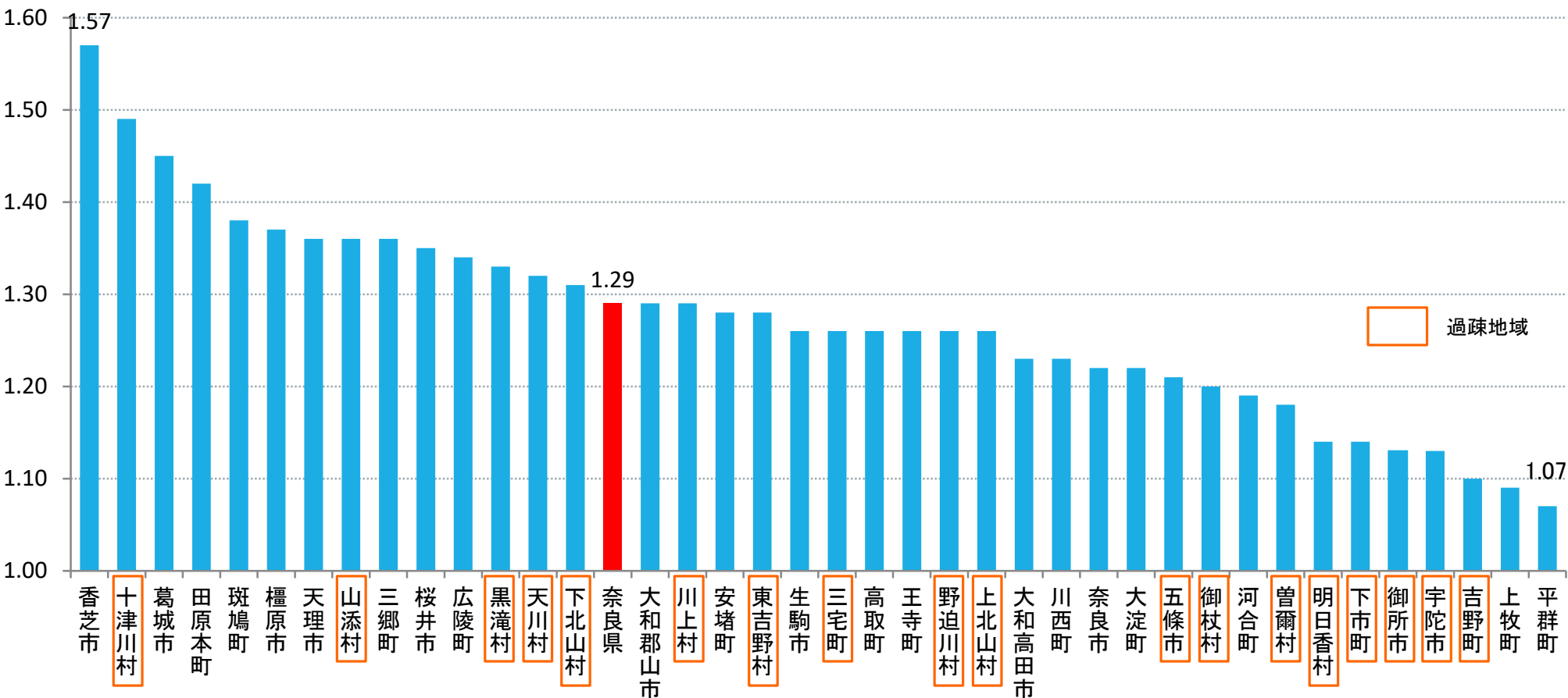
合計特殊出生率 〈都道府県別〉

- H30年の合計特殊出生率
 - 奈良県 1.37 (前年より +0.04) 全国順位38位 (前年より5位上昇)
 - 全国 1.42 (前年より ▲0.01)
- 全国的に見ても戦後から現在まで、都道府県順位が大きく変動する例は少なく、**長期的に地域別の高低が固定化される傾向**。概ね、沖縄県・九州地域（福岡県を除く）、島根県・鳥取県が高い傾向。
- 奈良県は、戦後約70年間、概ね40番代前半の順位。



合計特殊出生率 〈市町村別〉

- H20～24年合計特殊出生率（年率）は、奈良県全体 1.29、全国 1.38
- 奈良県全体よりも高いのは14市町村だが、地域は西和・中和・南和とばらついており、人口規模も大小が混在している。



少子化の要因〈仮説〉を探るための着眼点

- 1 女性の未婚率 … 結婚 と少子化の関係
- 2 固定的性別役割分担意識 … 意識 と少子化の関係
- 3 女性の就業率 … 共働き と少子化の関係
- 4 男性の働き方 … 働き方 と少子化の関係
- 5 子育てを支える家族・地域 … 子育ての支え と少子化の関係

5つの観点から、全国や県内の地域差を相関データで見えていきます。

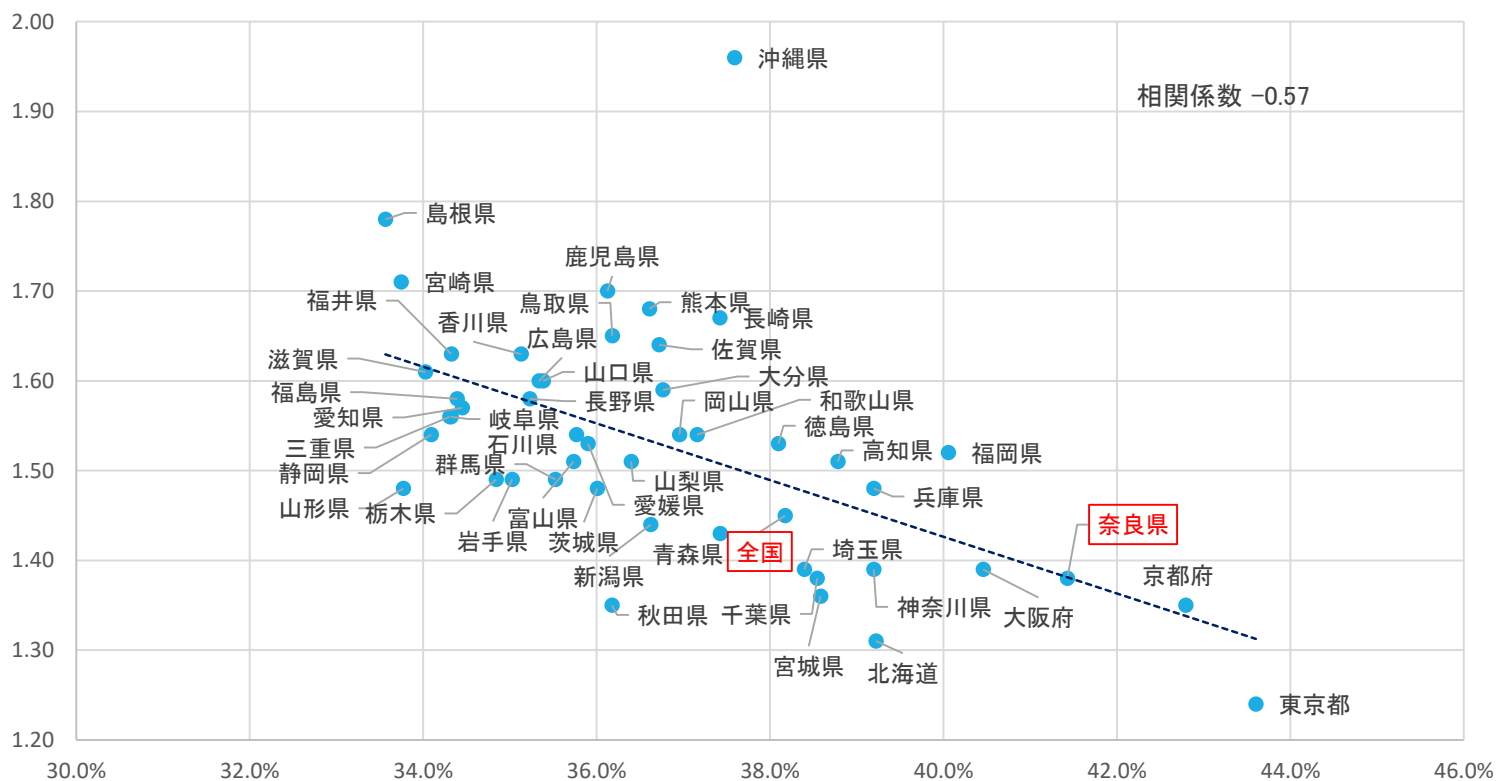
〔※相関係数は、①かなり正の相関がある(0.5~0.8) ②やや正の相関がある(0.2~0.5) ③ほとんど相関がない(-0.2~0.2)
④やや負の相関がある(-0.5~-0.2) ⑤かなり負の相関がある(-0.8~-0.5) を目安にしています。(参照：大村平著「統計解析のはなし」) 〕

女性の未婚率と合計特殊出生率の相関 〈都道府県別〉

| 都道府県 | H27年 25～39歳 女性未婚率 | 順位 (降順) | H27年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|------|-------------------------|------------|---------------------|------------|
| 全国 | 38.2% | | 1.45 | |
| 東京都 | 43.6% | 1位 | 1.24 | 47位 |
| 京都府 | 42.8% | 2位 | 1.35 | 44位 |
| 奈良県 | 41.4% | 3位 | 1.38 | 41位 |
| 大阪府 | 40.5% | 4位 | 1.39 | 38位 |
| 福岡県 | 40.1% | 5位 | 1.52 | 26位 |
| 北海道 | 39.2% | 6位 | 1.31 | 46位 |
| 兵庫県 | 39.2% | 7位 | 1.48 | 33位 |
| 神奈川県 | 39.2% | 8位 | 1.39 | 38位 |
| 高知県 | 38.8% | 9位 | 1.51 | 27位 |
| 宮城県 | 38.6% | 10位 | 1.36 | 43位 |
| 千葉県 | 38.5% | 11位 | 1.38 | 41位 |
| 埼玉県 | 38.4% | 12位 | 1.39 | 38位 |
| 徳島県 | 38.1% | 13位 | 1.53 | 24位 |
| 沖縄県 | 37.6% | 14位 | 1.96 | 1位 |
| 青森県 | 37.4% | 15位 | 1.43 | 37位 |
| 長崎県 | 37.4% | 16位 | 1.67 | 6位 |
| 和歌山県 | 37.2% | 17位 | 1.54 | 20位 |
| 岡山県 | 37.0% | 18位 | 1.54 | 20位 |
| 大分県 | 36.8% | 19位 | 1.59 | 14位 |
| 佐賀県 | 36.7% | 20位 | 1.64 | 8位 |
| 新潟県 | 36.6% | 21位 | 1.44 | 36位 |
| 熊本県 | 36.6% | 22位 | 1.68 | 5位 |
| 山梨県 | 36.4% | 23位 | 1.51 | 27位 |
| 鳥取県 | 36.2% | 24位 | 1.65 | 7位 |
| 秋田県 | 36.2% | 25位 | 1.35 | 44位 |
| 鹿児島県 | 36.1% | 26位 | 1.70 | 4位 |
| 茨城県 | 36.0% | 27位 | 1.48 | 33位 |
| 愛媛県 | 35.9% | 28位 | 1.53 | 24位 |
| 石川県 | 35.8% | 29位 | 1.54 | 20位 |
| 富山県 | 35.7% | 30位 | 1.51 | 27位 |
| 群馬県 | 35.5% | 31位 | 1.49 | 30位 |
| 山口県 | 35.4% | 32位 | 1.60 | 12位 |
| 広島県 | 35.3% | 33位 | 1.60 | 12位 |
| 長野県 | 35.2% | 34位 | 1.58 | 15位 |
| 香川県 | 35.1% | 35位 | 1.63 | 9位 |
| 岩手県 | 35.0% | 36位 | 1.49 | 30位 |
| 栃木県 | 34.8% | 37位 | 1.49 | 30位 |
| 愛知県 | 34.4% | 38位 | 1.57 | 17位 |
| 福島県 | 34.4% | 39位 | 1.58 | 15位 |
| 福井県 | 34.3% | 40位 | 1.63 | 9位 |
| 岐阜県 | 34.3% | 41位 | 1.56 | 18位 |
| 三重県 | 34.3% | 42位 | 1.56 | 18位 |
| 静岡県 | 34.1% | 43位 | 1.54 | 20位 |
| 滋賀県 | 34.0% | 44位 | 1.61 | 11位 |
| 山形県 | 33.8% | 45位 | 1.48 | 33位 |
| 宮崎県 | 33.7% | 46位 | 1.71 | 3位 |
| 島根県 | 33.6% | 47位 | 1.78 | 2位 |

- 都道府県別の女性未婚率（25～39歳）と合計特殊出生率の相関を見ると、未婚率が高い地域は合計特殊出生率が低い傾向（かなり負の相関）がある。

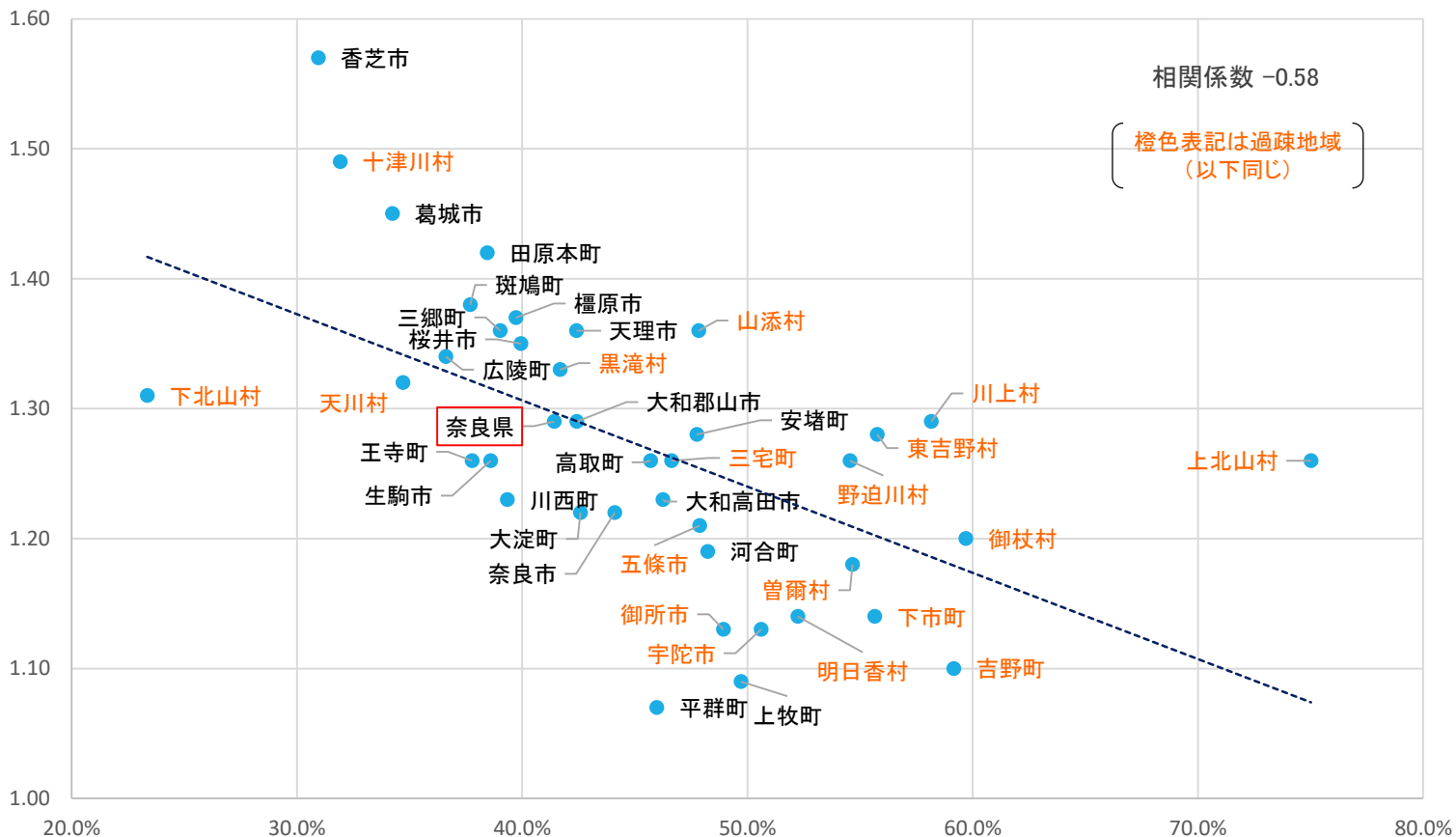
（縦）都道府県別合計特殊出生率と（横）女性未婚率（25～39歳）の相関関係



女性の未婚率と合計特殊出生率の相関 〈市町村別〉

○ 市町村別の女性未婚率（25～39歳）と合計特殊出生率の相関を見ると、都道府県別と同様に、未婚率が高い地域は合計特殊出生率が低い傾向（かなり負の相関）がある。

（縦）市町村別合計特殊出生率と（横）女性未婚率（25～39歳）の相関関係



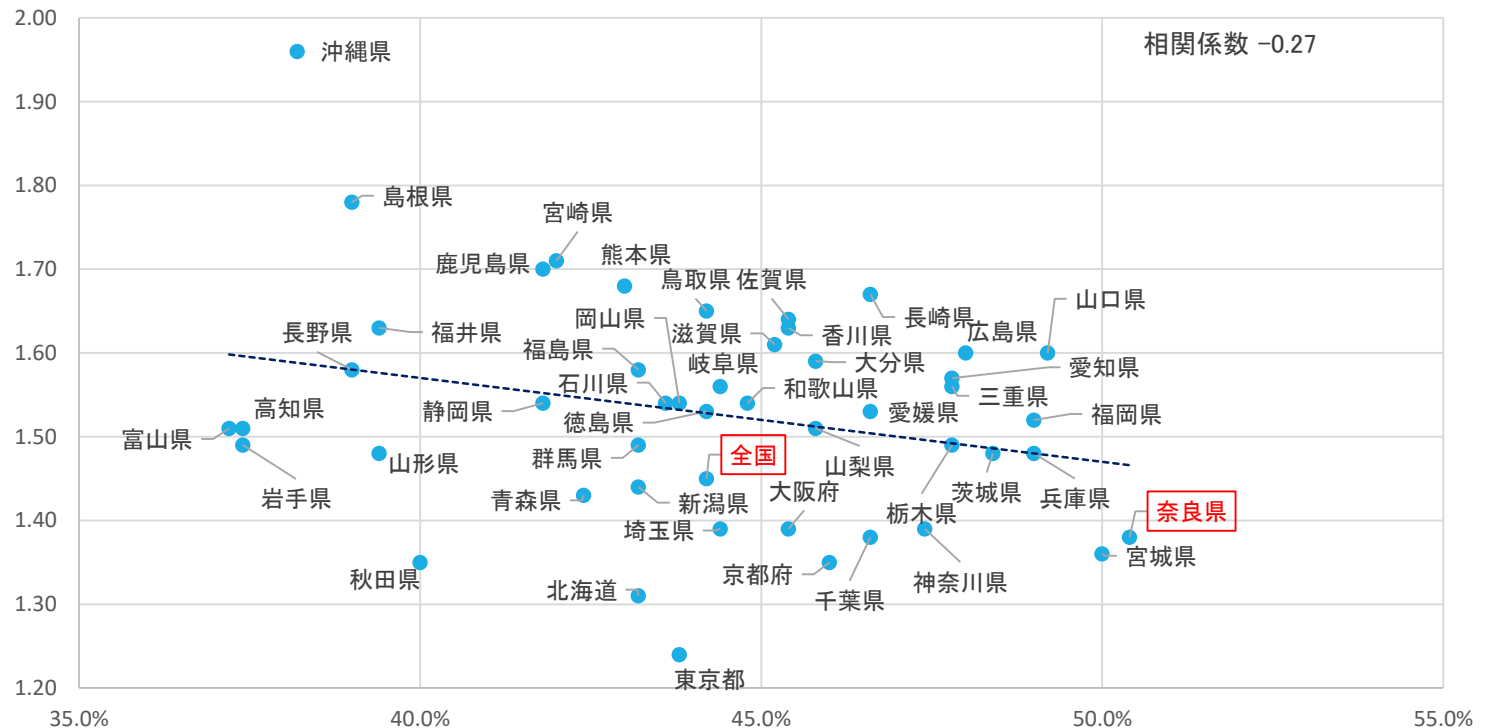
〔 H27年25～39歳女性未婚率の出典 総務省「平成27年国勢調査」 〕

固定的性別役割分担意識と合計特殊出生率の相関 〈都道府県別〉

| 都道府県 | H27 固定的性別役割分担意識 | 順位 (降順) | H27年 合計特殊出生率 | 順位 (降順) |
|------|-----------------|---------|--------------|---------|
| 全国 | 44.2% | | 1.45 | |
| 奈良県 | 50.4% | 1位 | 1.38 | 41位 |
| 宮城県 | 50.0% | 2位 | 1.36 | 43位 |
| 山口県 | 49.2% | 3位 | 1.60 | 12位 |
| 兵庫県 | 49.0% | 4位 | 1.48 | 33位 |
| 福岡県 | 49.0% | 4位 | 1.52 | 26位 |
| 茨城県 | 48.4% | 6位 | 1.48 | 33位 |
| 広島県 | 48.0% | 7位 | 1.60 | 12位 |
| 栃木県 | 47.8% | 8位 | 1.49 | 30位 |
| 愛知県 | 47.8% | 8位 | 1.57 | 17位 |
| 三重県 | 47.8% | 8位 | 1.56 | 18位 |
| 神奈川県 | 47.4% | 11位 | 1.39 | 38位 |
| 千葉県 | 46.6% | 12位 | 1.38 | 41位 |
| 愛媛県 | 46.6% | 12位 | 1.53 | 24位 |
| 長崎県 | 46.6% | 12位 | 1.67 | 6位 |
| 京都府 | 46.0% | 15位 | 1.35 | 44位 |
| 山梨県 | 45.8% | 16位 | 1.51 | 27位 |
| 大分県 | 45.8% | 16位 | 1.59 | 14位 |
| 大阪府 | 45.4% | 18位 | 1.39 | 38位 |
| 香川県 | 45.4% | 18位 | 1.63 | 9位 |
| 佐賀県 | 45.4% | 18位 | 1.64 | 8位 |
| 滋賀県 | 45.2% | 21位 | 1.61 | 11位 |
| 和歌山県 | 44.8% | 22位 | 1.54 | 20位 |
| 埼玉県 | 44.4% | 23位 | 1.39 | 38位 |
| 岐阜県 | 44.4% | 23位 | 1.56 | 18位 |
| 鳥取県 | 44.2% | 25位 | 1.65 | 7位 |
| 徳島県 | 44.2% | 25位 | 1.53 | 24位 |
| 東京都 | 43.8% | 27位 | 1.24 | 47位 |
| 岡山県 | 43.8% | 27位 | 1.54 | 20位 |
| 石川県 | 43.6% | 29位 | 1.54 | 20位 |
| 北海道 | 43.2% | 30位 | 1.31 | 46位 |
| 福島県 | 43.2% | 30位 | 1.58 | 15位 |
| 群馬県 | 43.2% | 30位 | 1.49 | 30位 |
| 新潟県 | 43.2% | 30位 | 1.44 | 36位 |
| 熊本県 | 43.0% | 34位 | 1.68 | 5位 |
| 青森県 | 42.4% | 35位 | 1.43 | 37位 |
| 宮崎県 | 42.0% | 36位 | 1.71 | 3位 |
| 静岡県 | 41.8% | 37位 | 1.54 | 20位 |
| 鹿児島県 | 41.8% | 37位 | 1.70 | 4位 |
| 秋田県 | 40.0% | 39位 | 1.35 | 44位 |
| 山形県 | 39.4% | 40位 | 1.48 | 33位 |
| 福井県 | 39.4% | 40位 | 1.63 | 9位 |
| 長野県 | 39.0% | 42位 | 1.58 | 15位 |
| 島根県 | 39.0% | 42位 | 1.78 | 2位 |
| 沖縄県 | 38.2% | 44位 | 1.96 | 1位 |
| 岩手県 | 37.4% | 45位 | 1.49 | 30位 |
| 高知県 | 37.4% | 45位 | 1.51 | 27位 |
| 富山県 | 37.2% | 47位 | 1.51 | 27位 |

- 都道府県別の固定的性別役割分担意識と合計特殊出生率の相関を見ると、**固定的性別役割分担意識が強い地域は合計特殊出生率が低い傾向**（やや負の相関）がある。
- 奈良県は、全国で最も固定的性別役割分担意識が強い。

(縦)都道府県別合計特殊出生率と(横)固定的性別役割分担意識の相関関係



H27年固定的性別役割分担意識の典拠
内閣府「地域における女性の活躍に
関する意識調査」(平成27年)

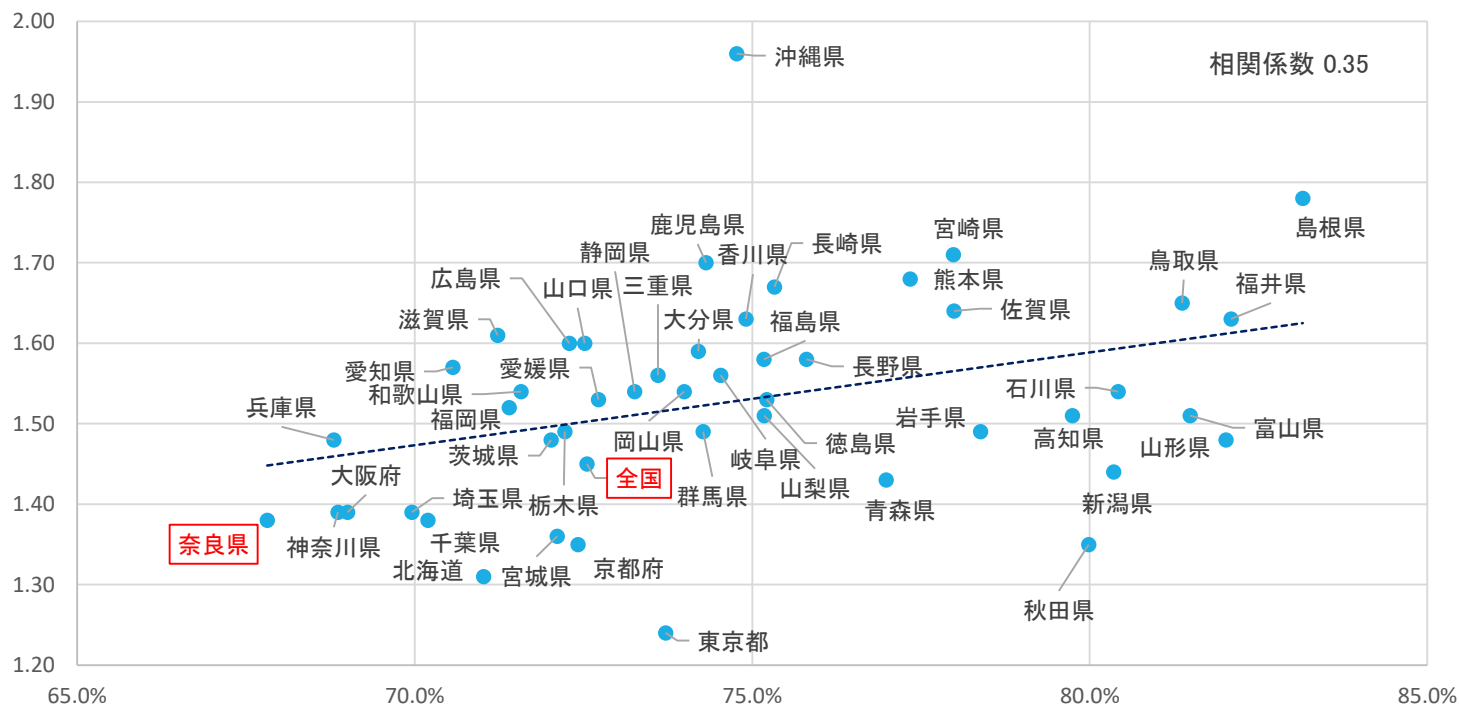
※上記「固定的性別役割分担意識」の割合は、「自分の家庭の理想は、『夫が外で働き、妻が家を守る』ことだ」という考え方について、「そう思う」または「ややそう思う」と回答した者の割合

女性の就業率と合計特殊出生率の相関 〈都道府県別〉

○ 都道府県別の女性就業率（25～44歳）と合計特殊出生率の相関を見ると、**女性就業率が高い地域は合計特殊出生率も高い傾向（やや正の相関）**がある。

| 都道府県 | H27年 25～44歳 女性就業率 | 順位 (降順) | H27年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|------|-------------------------|------------|---------------------|------------|
| 全国 | 72.6% | | 1.45 | |
| 島根県 | 83.2% | 1位 | 1.78 | 2位 |
| 福井県 | 82.1% | 2位 | 1.63 | 9位 |
| 山形県 | 82.0% | 3位 | 1.48 | 33位 |
| 富山県 | 81.5% | 4位 | 1.51 | 27位 |
| 鳥取県 | 81.4% | 5位 | 1.65 | 7位 |
| 石川県 | 80.4% | 6位 | 1.54 | 20位 |
| 新潟県 | 80.4% | 7位 | 1.44 | 36位 |
| 秋田県 | 80.0% | 8位 | 1.35 | 44位 |
| 高知県 | 79.7% | 9位 | 1.51 | 27位 |
| 岩手県 | 78.4% | 10位 | 1.49 | 30位 |
| 佐賀県 | 78.0% | 11位 | 1.64 | 8位 |
| 宮崎県 | 78.0% | 12位 | 1.71 | 3位 |
| 熊本県 | 77.3% | 13位 | 1.68 | 5位 |
| 青森県 | 77.0% | 14位 | 1.43 | 37位 |
| 長野県 | 75.8% | 15位 | 1.58 | 15位 |
| 長崎県 | 75.3% | 16位 | 1.67 | 6位 |
| 徳島県 | 75.2% | 17位 | 1.53 | 24位 |
| 山梨県 | 75.2% | 18位 | 1.51 | 27位 |
| 福島県 | 75.2% | 19位 | 1.58 | 15位 |
| 香川県 | 74.9% | 20位 | 1.63 | 9位 |
| 沖縄県 | 74.8% | 21位 | 1.96 | 1位 |
| 岐阜県 | 74.5% | 22位 | 1.56 | 18位 |
| 鹿児島県 | 74.3% | 23位 | 1.70 | 4位 |
| 群馬県 | 74.3% | 24位 | 1.49 | 30位 |
| 大分県 | 74.2% | 25位 | 1.59 | 14位 |
| 岡山県 | 74.0% | 26位 | 1.54 | 20位 |
| 東京都 | 73.7% | 27位 | 1.24 | 47位 |
| 三重県 | 73.6% | 28位 | 1.56 | 18位 |
| 静岡県 | 73.3% | 29位 | 1.54 | 20位 |
| 愛媛県 | 72.7% | 30位 | 1.53 | 24位 |
| 山口県 | 72.5% | 31位 | 1.60 | 12位 |
| 京都府 | 72.4% | 32位 | 1.35 | 44位 |
| 広島県 | 72.3% | 33位 | 1.60 | 12位 |
| 栃木県 | 72.2% | 34位 | 1.49 | 30位 |
| 宮城県 | 72.1% | 35位 | 1.36 | 43位 |
| 茨城県 | 72.0% | 36位 | 1.48 | 33位 |
| 和歌山県 | 71.6% | 37位 | 1.54 | 20位 |
| 福岡県 | 71.4% | 38位 | 1.52 | 26位 |
| 滋賀県 | 71.2% | 39位 | 1.61 | 11位 |
| 北海道 | 71.0% | 40位 | 1.31 | 46位 |
| 愛知県 | 70.6% | 41位 | 1.57 | 17位 |
| 千葉県 | 70.2% | 42位 | 1.38 | 41位 |
| 埼玉県 | 70.0% | 43位 | 1.39 | 38位 |
| 大阪府 | 69.0% | 44位 | 1.39 | 38位 |
| 神奈川県 | 68.9% | 45位 | 1.39 | 38位 |
| 兵庫県 | 68.8% | 46位 | 1.48 | 33位 |
| 奈良県 | 67.8% | 47位 | 1.38 | 41位 |

(縦)都道府県別合計特殊出生率と(横)女性就業率(25～44歳)の相関関係



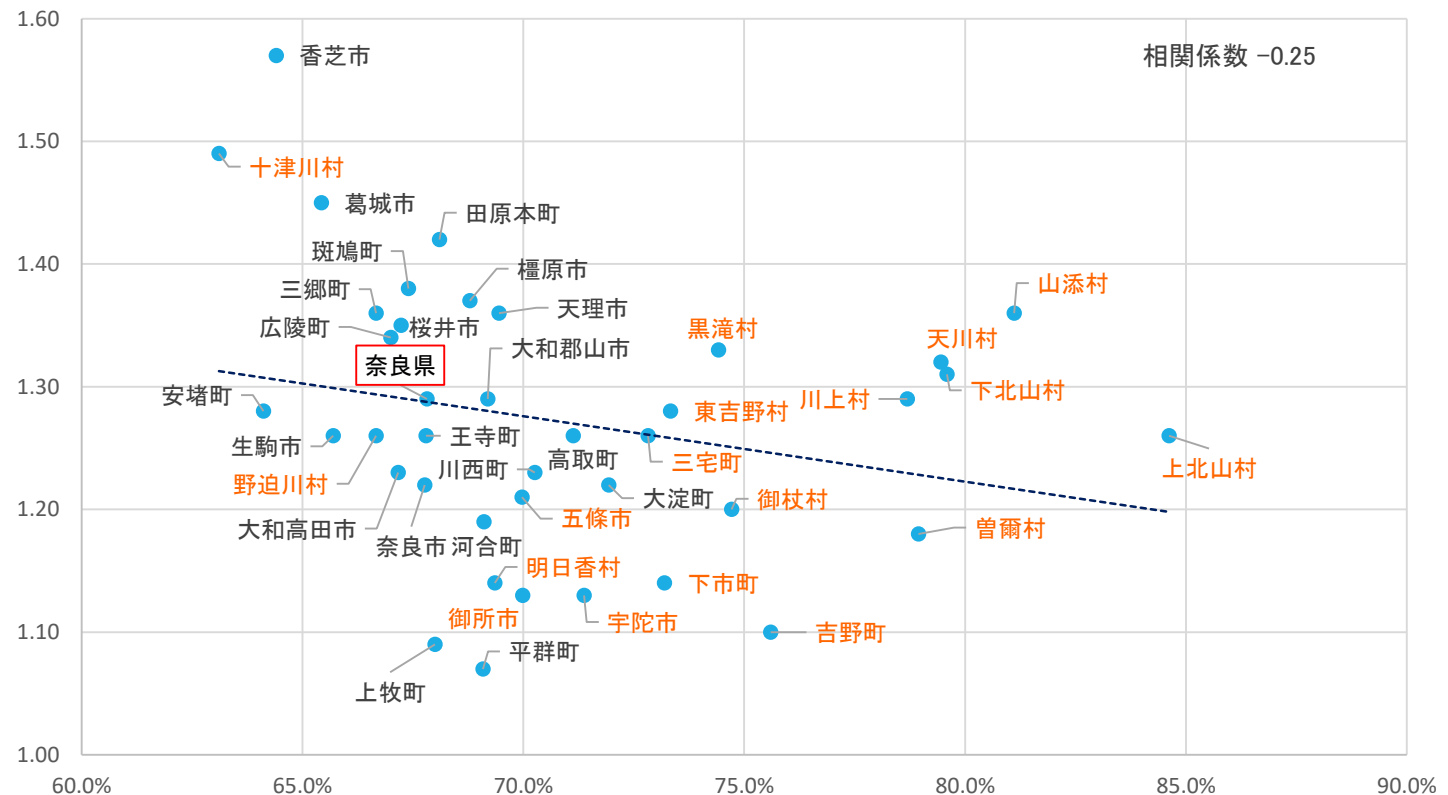
H27年H25～44歳女性就業率の出典
総務省「平成27年国勢調査」

女性の就業率と合計特殊出生率の相関 〈市町村別〉

| 市町村 | H27年 25～44歳 女性就業率 | 順位 (降順) | H20～24年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|-------|-------------------------|------------|------------------------|------------|
| 奈良県 | 67.8% | | 1.29 | |
| 上北山村 | 84.6% | 1位 | 1.26 | 19位 |
| 山添村 | 81.1% | 2位 | 1.36 | 7位 |
| 下北山村 | 79.6% | 3位 | 1.31 | 14位 |
| 天川村 | 79.5% | 4位 | 1.32 | 13位 |
| 曾爾村 | 78.9% | 5位 | 1.18 | 32位 |
| 川上村 | 78.7% | 6位 | 1.29 | 15位 |
| 吉野町 | 75.6% | 7位 | 1.10 | 37位 |
| 御杖村 | 74.7% | 8位 | 1.20 | 30位 |
| 黒滝村 | 74.4% | 9位 | 1.33 | 12位 |
| 東吉野村 | 73.3% | 10位 | 1.28 | 17位 |
| 下市町 | 73.2% | 11位 | 1.14 | 33位 |
| 三宅町 | 72.8% | 12位 | 1.26 | 19位 |
| 大淀町 | 71.9% | 13位 | 1.22 | 27位 |
| 宇陀市 | 71.4% | 14位 | 1.13 | 35位 |
| 高取町 | 71.1% | 15位 | 1.26 | 19位 |
| 川西町 | 70.3% | 16位 | 1.23 | 25位 |
| 御所市 | 70.0% | 17位 | 1.13 | 35位 |
| 五條市 | 70.0% | 18位 | 1.21 | 29位 |
| 天理市 | 69.5% | 19位 | 1.36 | 7位 |
| 明日香村 | 69.4% | 20位 | 1.14 | 33位 |
| 大和郡山市 | 69.2% | 21位 | 1.29 | 15位 |
| 河合町 | 69.1% | 22位 | 1.19 | 31位 |
| 平群町 | 69.1% | 23位 | 1.07 | 39位 |
| 橿原市 | 68.8% | 24位 | 1.37 | 6位 |
| 田原本町 | 68.1% | 25位 | 1.42 | 4位 |
| 上牧町 | 68.0% | 26位 | 1.09 | 38位 |
| 王寺町 | 67.8% | 27位 | 1.26 | 19位 |
| 奈良市 | 67.8% | 28位 | 1.22 | 27位 |
| 斑鳩町 | 67.4% | 29位 | 1.38 | 5位 |
| 桜井市 | 67.2% | 30位 | 1.35 | 10位 |
| 大和高田市 | 67.2% | 31位 | 1.23 | 25位 |
| 広陵町 | 67.0% | 32位 | 1.34 | 11位 |
| 三郷町 | 66.7% | 33位 | 1.36 | 7位 |
| 野迫川村 | 66.7% | 33位 | 1.26 | 19位 |
| 生駒市 | 65.7% | 35位 | 1.26 | 19位 |
| 葛城市 | 65.4% | 36位 | 1.45 | 3位 |
| 香芝市 | 64.4% | 37位 | 1.57 | 1位 |
| 安堵町 | 64.1% | 38位 | 1.28 | 17位 |
| 十津川村 | 63.1% | 39位 | 1.49 | 2位 |

- 市町村別の女性就業率（25～44歳）と合計特殊出生率の相関を見ると、都道府県別比較とは異なり、**女性就業率が高い地域は合計特殊出生率が低い傾向（やや負の相関）**がある。
- 香芝市、十津川村、葛城市などは、**就業率は低い方だが、出生率は高い。**

（縦）市町村別合計特殊出生率と（横）女性就業率（25～44歳）の相関関係



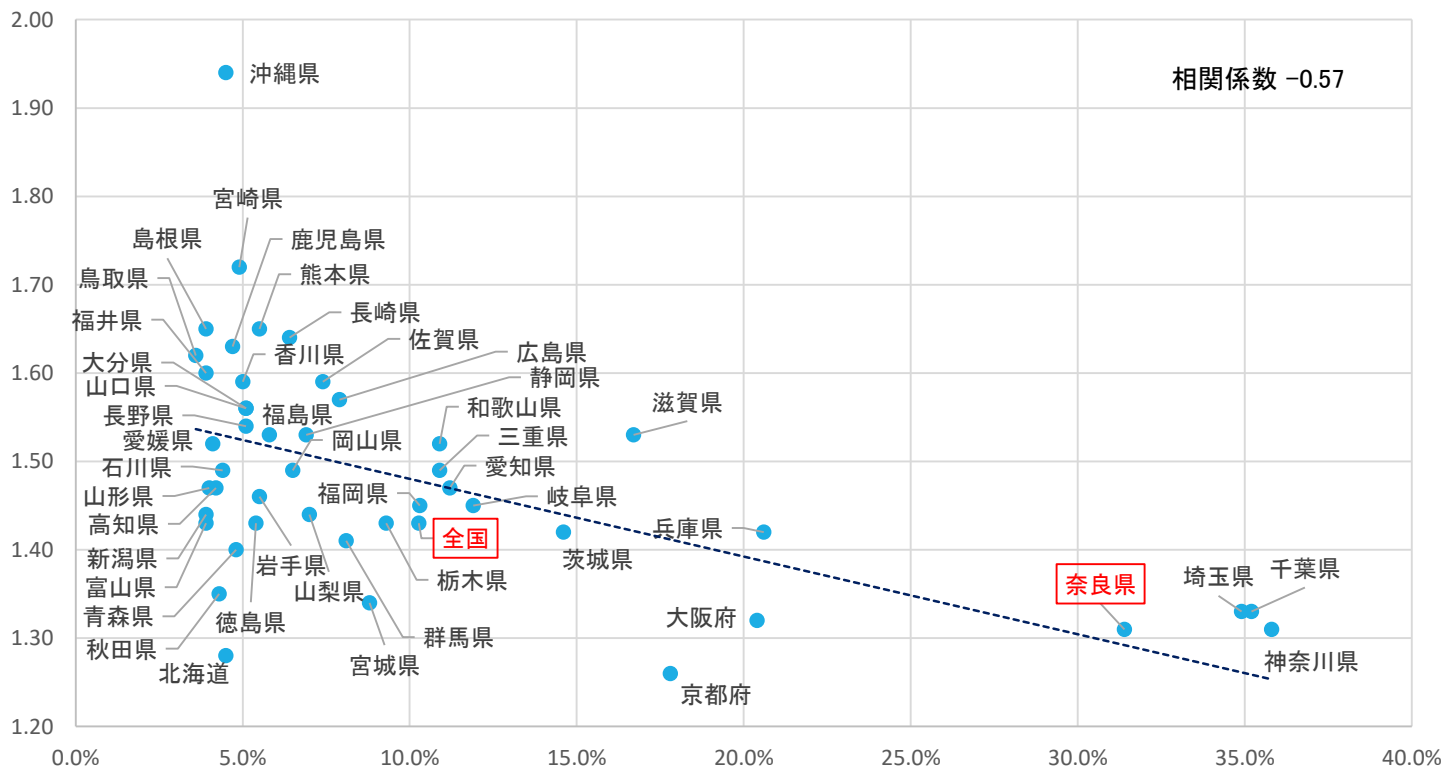
〔 H27年H25～44歳女性就業率の出典
総務省「平成27年国勢調査」 〕

男性の通勤時間と合計特殊出生率の相関 〈都道府県別〉

| 都道府県 | H25年 通勤時間 60分以上の 男性割合 | 順位 (降順) | H25年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|------|--------------------------------|------------|---------------------|------------|
| 全国 | 10.3% | | 1.43 | |
| 神奈川県 | 35.8% | 1位 | 1.31 | 44位 |
| 千葉県 | 35.2% | 2位 | 1.33 | 40位 |
| 埼玉県 | 34.9% | 3位 | 1.33 | 41位 |
| 奈良県 | 31.4% | 4位 | 1.31 | 43位 |
| 東京都 | 25.8% | 5位 | 1.13 | 47位 |
| 兵庫県 | 20.6% | 6位 | 1.42 | 35位 |
| 大阪府 | 20.4% | 7位 | 1.32 | 42位 |
| 京都府 | 17.8% | 8位 | 1.26 | 46位 |
| 滋賀県 | 16.7% | 9位 | 1.53 | 16位 |
| 茨城県 | 14.6% | 10位 | 1.42 | 34位 |
| 岐阜県 | 11.9% | 11位 | 1.45 | 28位 |
| 愛知県 | 11.2% | 12位 | 1.47 | 24位 |
| 三重県 | 10.9% | 13位 | 1.49 | 20位 |
| 和歌山県 | 10.9% | 13位 | 1.52 | 19位 |
| 福岡県 | 10.3% | 15位 | 1.45 | 27位 |
| 栃木県 | 9.3% | 16位 | 1.43 | 31位 |
| 宮城県 | 8.8% | 17位 | 1.34 | 39位 |
| 群馬県 | 8.1% | 18位 | 1.41 | 36位 |
| 広島県 | 7.9% | 19位 | 1.57 | 11位 |
| 佐賀県 | 7.4% | 20位 | 1.59 | 9位 |
| 山梨県 | 7.0% | 21位 | 1.44 | 29位 |
| 静岡県 | 6.9% | 22位 | 1.53 | 17位 |
| 岡山県 | 6.5% | 23位 | 1.49 | 22位 |
| 長崎県 | 6.4% | 24位 | 1.64 | 5位 |
| 福島県 | 5.8% | 25位 | 1.53 | 15位 |
| 岩手県 | 5.5% | 26位 | 1.46 | 26位 |
| 熊本県 | 5.5% | 26位 | 1.65 | 4位 |
| 徳島県 | 5.4% | 28位 | 1.43 | 32位 |
| 長野県 | 5.1% | 29位 | 1.54 | 14位 |
| 山口県 | 5.1% | 29位 | 1.56 | 12位 |
| 大分県 | 5.1% | 29位 | 1.56 | 13位 |
| 香川県 | 5.0% | 32位 | 1.59 | 10位 |
| 宮崎県 | 4.9% | 33位 | 1.72 | 2位 |
| 青森県 | 4.8% | 34位 | 1.40 | 37位 |
| 鹿児島県 | 4.7% | 35位 | 1.63 | 6位 |
| 北海道 | 4.5% | 36位 | 1.28 | 45位 |
| 沖縄県 | 4.5% | 36位 | 1.94 | 1位 |
| 石川県 | 4.4% | 38位 | 1.49 | 21位 |
| 秋田県 | 4.3% | 39位 | 1.35 | 38位 |
| 高知県 | 4.2% | 40位 | 1.47 | 23位 |
| 愛媛県 | 4.1% | 41位 | 1.52 | 18位 |
| 山形県 | 4.0% | 42位 | 1.47 | 25位 |
| 新潟県 | 3.9% | 43位 | 1.44 | 30位 |
| 富山県 | 3.9% | 43位 | 1.43 | 33位 |
| 福井県 | 3.9% | 43位 | 1.60 | 8位 |
| 鳥根県 | 3.9% | 43位 | 1.65 | 3位 |
| 鳥取県 | 3.6% | 47位 | 1.62 | 7位 |

- 都道府県別の男性の通勤時間と合計特殊出生率の相関を見ると、**通勤時間が長い地域は合計特殊出生率が低い傾向**（かなり負の相関）がある。
- 男性のワーク・ライフ・バランスが、夫婦の子ども数に影響している可能性がある。

(縦) 都道府県別合計特殊出生率と(横) 通勤時間が60分以上の男性割合の相関関係



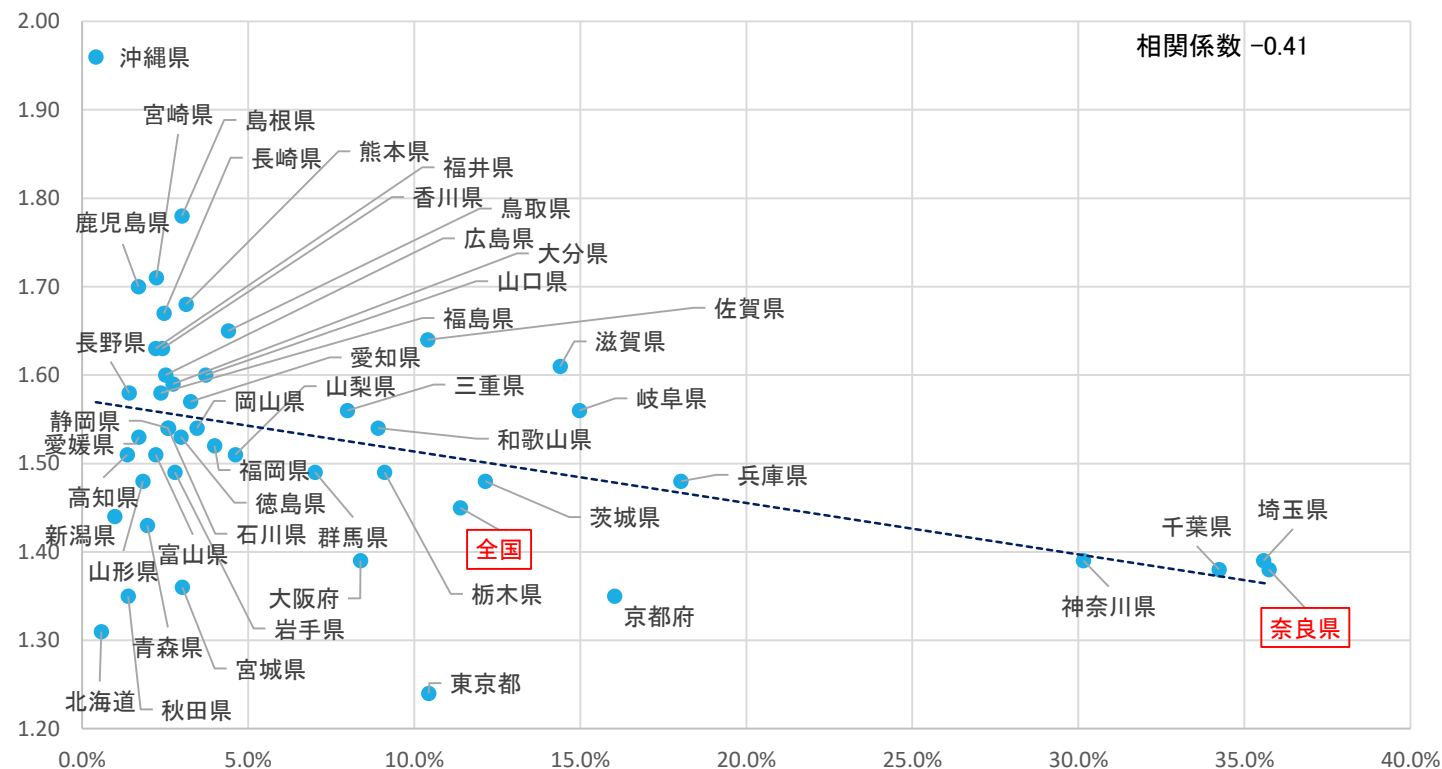
H25年通勤時間60分以上の男性割合の出典
総務省統計局「平成25年住宅・土地統計調査」

男性の県外就業率と合計特殊出生率の相関 〈都道府県別〉

| 都道府県 | H27年 男性の 県外就業率 | 順位 (降順) | H27年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|------|----------------------|------------|---------------------|------------|
| 全国 | 11.4% | | 1.45 | |
| 奈良県 | 35.7% | 1位 | 1.38 | 41位 |
| 埼玉県 | 35.6% | 2位 | 1.39 | 38位 |
| 千葉県 | 34.2% | 3位 | 1.38 | 41位 |
| 神奈川県 | 30.2% | 4位 | 1.39 | 38位 |
| 兵庫県 | 18.0% | 5位 | 1.48 | 33位 |
| 京都府 | 16.0% | 6位 | 1.35 | 44位 |
| 岐阜県 | 15.0% | 7位 | 1.56 | 18位 |
| 滋賀県 | 14.4% | 8位 | 1.61 | 11位 |
| 茨城県 | 12.1% | 9位 | 1.48 | 33位 |
| 東京都 | 10.4% | 10位 | 1.24 | 47位 |
| 佐賀県 | 10.4% | 11位 | 1.64 | 8位 |
| 栃木県 | 9.1% | 12位 | 1.49 | 30位 |
| 和歌山県 | 8.9% | 13位 | 1.54 | 20位 |
| 大阪府 | 8.4% | 14位 | 1.39 | 38位 |
| 三重県 | 8.0% | 15位 | 1.56 | 18位 |
| 群馬県 | 7.0% | 16位 | 1.49 | 30位 |
| 山梨県 | 4.6% | 17位 | 1.51 | 27位 |
| 鳥取県 | 4.4% | 18位 | 1.65 | 7位 |
| 福岡県 | 4.0% | 19位 | 1.52 | 26位 |
| 山口県 | 3.7% | 20位 | 1.60 | 12位 |
| 岡山県 | 3.5% | 21位 | 1.54 | 20位 |
| 愛知県 | 3.3% | 22位 | 1.57 | 17位 |
| 熊本県 | 3.1% | 23位 | 1.68 | 5位 |
| 宮城県 | 3.0% | 24位 | 1.36 | 43位 |
| 鳥根県 | 3.0% | 25位 | 1.78 | 2位 |
| 徳島県 | 3.0% | 26位 | 1.53 | 24位 |
| 岩手県 | 2.8% | 27位 | 1.49 | 30位 |
| 大分県 | 2.7% | 28位 | 1.59 | 14位 |
| 静岡県 | 2.6% | 29位 | 1.54 | 20位 |
| 石川県 | 2.6% | 30位 | 1.54 | 20位 |
| 広島県 | 2.5% | 31位 | 1.60 | 12位 |
| 長崎県 | 2.5% | 32位 | 1.67 | 6位 |
| 香川県 | 2.4% | 33位 | 1.63 | 9位 |
| 福島県 | 2.4% | 34位 | 1.58 | 15位 |
| 宮崎県 | 2.2% | 35位 | 1.71 | 3位 |
| 富山県 | 2.2% | 36位 | 1.51 | 27位 |
| 福井県 | 2.2% | 37位 | 1.63 | 9位 |
| 青森県 | 2.0% | 38位 | 1.43 | 37位 |
| 山形県 | 1.8% | 39位 | 1.48 | 33位 |
| 愛媛県 | 1.7% | 40位 | 1.53 | 24位 |
| 鹿児島県 | 1.7% | 41位 | 1.70 | 4位 |
| 長野県 | 1.4% | 42位 | 1.58 | 15位 |
| 秋田県 | 1.4% | 43位 | 1.35 | 44位 |
| 高知県 | 1.4% | 44位 | 1.51 | 27位 |
| 新潟県 | 1.0% | 45位 | 1.44 | 36位 |
| 北海道 | 0.6% | 46位 | 1.31 | 46位 |
| 沖縄県 | 0.4% | 47位 | 1.96 | 1位 |

- 都道府県別の男性の県外就業率と合計特殊出生率の相関を見ると、**県外就業率が高い地域は合計特殊出生率が低い傾向**（やや負の相関）がある。
- **通勤時間が長い地域は合計特殊出生率が低い傾向**があることと同様の結果。

（縦）都道府県別合計特殊出生率と（横）男性の県外就業率の相関関係



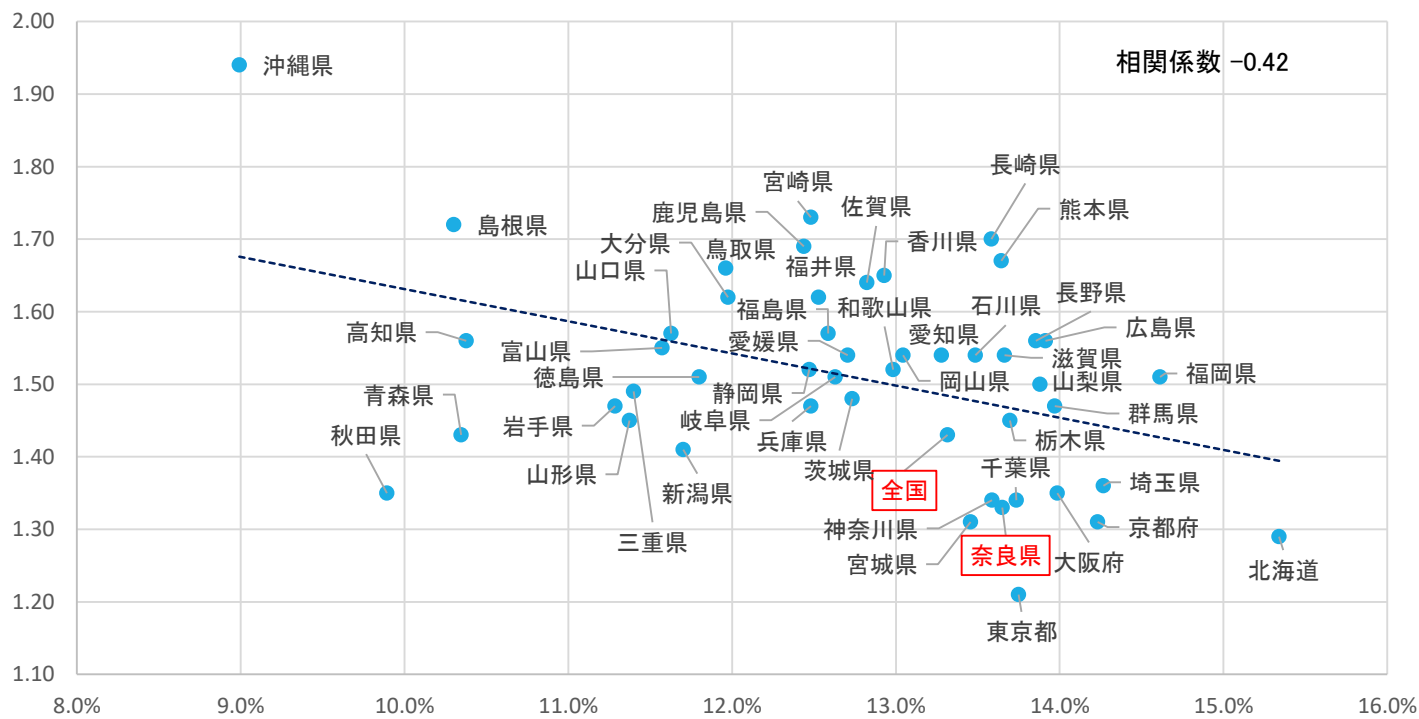
H27年男性の県外就業率の出自
総務省「平成27年国勢調査」

男性の長時間労働と合計特殊出生率の相関〈都道府県別〉

| 都道府県 | H29年 週労働時間 60時間以上の 男性雇用者割合 | 順位 (降順) | H29年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|------|-------------------------------------|------------|---------------------|------------|
| 全国 | 13.3% | | 1.43 | |
| 北海道 | 15.3% | 1位 | 1.29 | 46位 |
| 福岡県 | 14.6% | 2位 | 1.51 | 26位 |
| 埼玉県 | 14.3% | 3位 | 1.36 | 38位 |
| 京都府 | 14.2% | 4位 | 1.31 | 44位 |
| 大阪府 | 14.0% | 5位 | 1.35 | 39位 |
| 群馬県 | 14.0% | 6位 | 1.47 | 32位 |
| 広島県 | 13.9% | 7位 | 1.56 | 15位 |
| 山梨県 | 13.9% | 8位 | 1.50 | 28位 |
| 長野県 | 13.9% | 9位 | 1.56 | 16位 |
| 東京都 | 13.7% | 10位 | 1.21 | 47位 |
| 千葉県 | 13.7% | 11位 | 1.34 | 42位 |
| 栃木県 | 13.7% | 12位 | 1.45 | 35位 |
| 滋賀県 | 13.7% | 13位 | 1.54 | 22位 |
| 奈良県 | 13.6% | 14位 | 1.33 | 43位 |
| 熊本県 | 13.6% | 15位 | 1.67 | 6位 |
| 神奈川県 | 13.6% | 16位 | 1.34 | 41位 |
| 長崎県 | 13.6% | 17位 | 1.70 | 4位 |
| 石川県 | 13.5% | 18位 | 1.54 | 18位 |
| 宮城県 | 13.5% | 19位 | 1.31 | 45位 |
| 愛知県 | 13.3% | 20位 | 1.54 | 21位 |
| 岡山県 | 13.0% | 21位 | 1.54 | 19位 |
| 和歌山県 | 13.0% | 22位 | 1.52 | 23位 |
| 香川県 | 12.9% | 23位 | 1.65 | 8位 |
| 佐賀県 | 12.8% | 24位 | 1.64 | 9位 |
| 茨城県 | 12.7% | 25位 | 1.48 | 30位 |
| 愛媛県 | 12.7% | 26位 | 1.54 | 26位 |
| 岐阜県 | 12.6% | 27位 | 1.51 | 27位 |
| 福島県 | 12.6% | 28位 | 1.57 | 12位 |
| 福井県 | 12.5% | 29位 | 1.62 | 11位 |
| 宮崎県 | 12.5% | 30位 | 1.73 | 2位 |
| 兵庫県 | 12.5% | 31位 | 1.47 | 31位 |
| 静岡県 | 12.5% | 32位 | 1.52 | 24位 |
| 鹿児島県 | 12.4% | 33位 | 1.69 | 5位 |
| 大分県 | 12.0% | 34位 | 1.62 | 10位 |
| 鳥取県 | 12.0% | 35位 | 1.66 | 7位 |
| 徳島県 | 11.8% | 36位 | 1.51 | 25位 |
| 新潟県 | 11.7% | 37位 | 1.41 | 37位 |
| 山口県 | 11.6% | 38位 | 1.57 | 13位 |
| 富山県 | 11.6% | 39位 | 1.55 | 17位 |
| 三重県 | 11.4% | 40位 | 1.49 | 29位 |
| 山形県 | 11.4% | 41位 | 1.45 | 34位 |
| 岩手県 | 11.3% | 42位 | 1.47 | 33位 |
| 高知県 | 10.4% | 43位 | 1.56 | 14位 |
| 青森県 | 10.3% | 44位 | 1.43 | 36位 |
| 島根県 | 10.3% | 45位 | 1.72 | 3位 |
| 秋田県 | 9.9% | 46位 | 1.35 | 40位 |
| 沖縄県 | 9.0% | 47位 | 1.94 | 1位 |

- 都道府県別の男性の長時間労働の割合と合計特殊出生率の相関を見ると、**長時間労働の割合が高い地域は合計特殊出生率が低い傾向**（やや負の相関）がある。
- 男性の通勤時間と同様に、夫婦の子ども数に影響している可能性がある。

（縦）都道府県別合計特殊出生率と（横）週間労働時間60時間以上の男性雇用者割合の相関関係



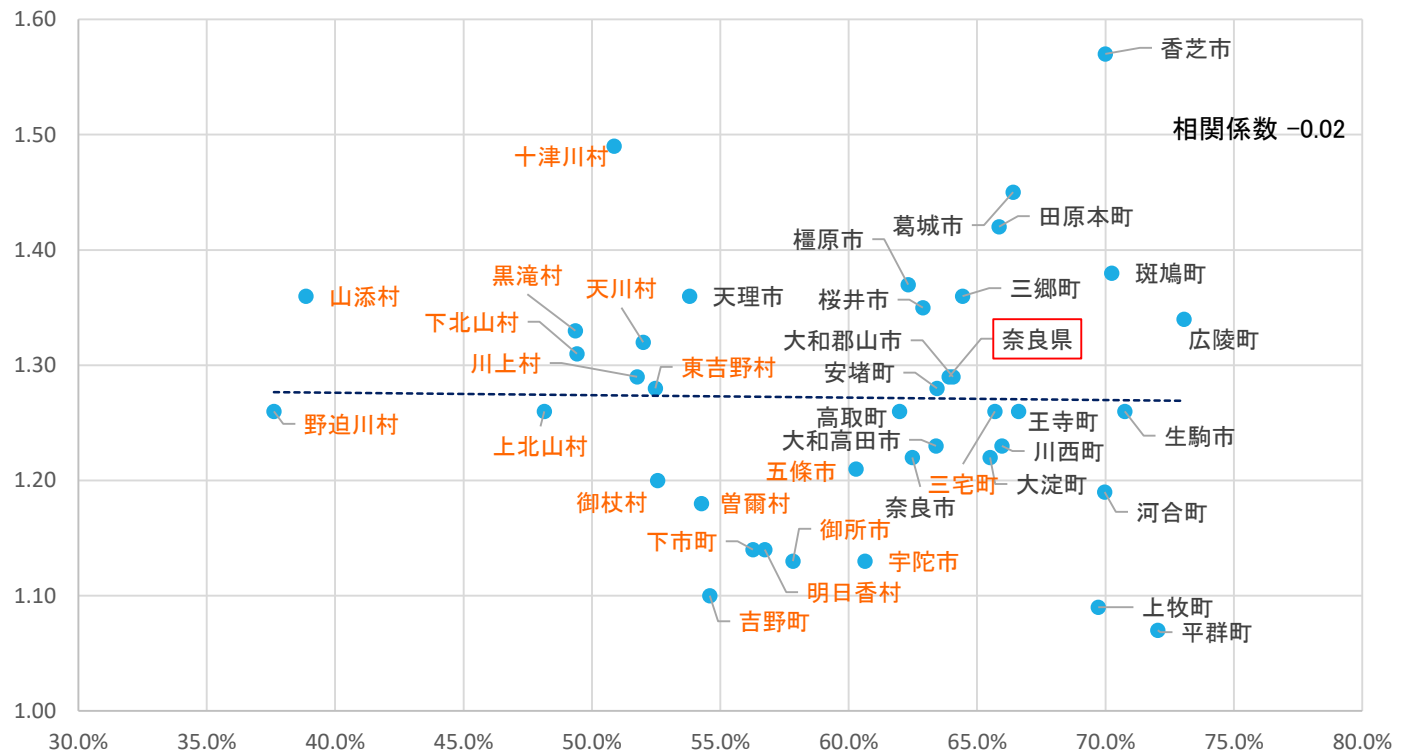
H29年週労働時間60時間以上の男性雇用者割合の出典
総務省「平成29年就業構造基本調査」

核家族世帯割合と合計特殊出生率の相関 〈市町村別〉

| 市町村名 | H27年核家族世帯割合 | 順位(降順) | H20~24年合計特殊出生率 | 順位(降順) |
|-------|-------------|--------|----------------|--------|
| 奈良県 | 63.9% | | 1.29 | |
| 広陵町 | 73.1% | 1位 | 1.34 | 11位 |
| 平群町 | 72.0% | 2位 | 1.07 | 39位 |
| 生駒市 | 70.8% | 3位 | 1.26 | 19位 |
| 斑鳩町 | 70.2% | 4位 | 1.38 | 5位 |
| 香芝市 | 70.0% | 5位 | 1.57 | 1位 |
| 河合町 | 70.0% | 6位 | 1.19 | 31位 |
| 上牧町 | 69.7% | 7位 | 1.09 | 38位 |
| 王寺町 | 66.6% | 8位 | 1.26 | 19位 |
| 葛城市 | 66.4% | 9位 | 1.45 | 3位 |
| 川西市 | 66.0% | 10位 | 1.23 | 25位 |
| 田原本町 | 65.9% | 11位 | 1.42 | 4位 |
| 三宅町 | 65.7% | 12位 | 1.26 | 19位 |
| 大淀町 | 65.5% | 13位 | 1.22 | 27位 |
| 三郷町 | 64.4% | 14位 | 1.36 | 7位 |
| 大和郡山市 | 64.1% | 15位 | 1.29 | 15位 |
| 安堵町 | 63.4% | 16位 | 1.28 | 17位 |
| 大和高田市 | 63.4% | 17位 | 1.23 | 25位 |
| 桜井市 | 62.9% | 18位 | 1.35 | 10位 |
| 奈良市 | 62.5% | 19位 | 1.22 | 27位 |
| 橿原市 | 62.3% | 20位 | 1.37 | 6位 |
| 高取町 | 62.0% | 21位 | 1.26 | 19位 |
| 宇陀市 | 60.6% | 22位 | 1.13 | 35位 |
| 五條市 | 60.3% | 23位 | 1.21 | 29位 |
| 御所市 | 57.8% | 24位 | 1.13 | 35位 |
| 明日香村 | 56.7% | 25位 | 1.14 | 33位 |
| 下市町 | 56.3% | 26位 | 1.14 | 33位 |
| 吉野町 | 54.6% | 27位 | 1.10 | 37位 |
| 曽爾村 | 54.3% | 28位 | 1.18 | 32位 |
| 天理市 | 53.8% | 29位 | 1.36 | 7位 |
| 御杖村 | 52.6% | 30位 | 1.20 | 30位 |
| 東吉野村 | 52.5% | 31位 | 1.28 | 17位 |
| 天川村 | 52.0% | 32位 | 1.32 | 13位 |
| 川上村 | 51.8% | 33位 | 1.29 | 15位 |
| 十津川村 | 50.9% | 34位 | 1.49 | 2位 |
| 下北山村 | 49.4% | 35位 | 1.31 | 14位 |
| 黒滝村 | 49.4% | 36位 | 1.33 | 12位 |
| 上北山村 | 48.1% | 37位 | 1.26 | 19位 |
| 山添村 | 38.9% | 38位 | 1.36 | 7位 |
| 野迫川村 | 37.6% | 39位 | 1.26 | 19位 |

- 市町村別の核家族世帯割合と合計特殊出生率の相関を見ると、**ほとんど相関がない**。都道府県別に見ても、同様の傾向。
- **核家族世帯は、祖父母からの子育ての手助けが得られにくい環境だが、必ずしも、子ども数が少なくなるとは言えない可能性**がある。

(縦)市町村別合計特殊出生率と(横)核家族世帯率の相関関係



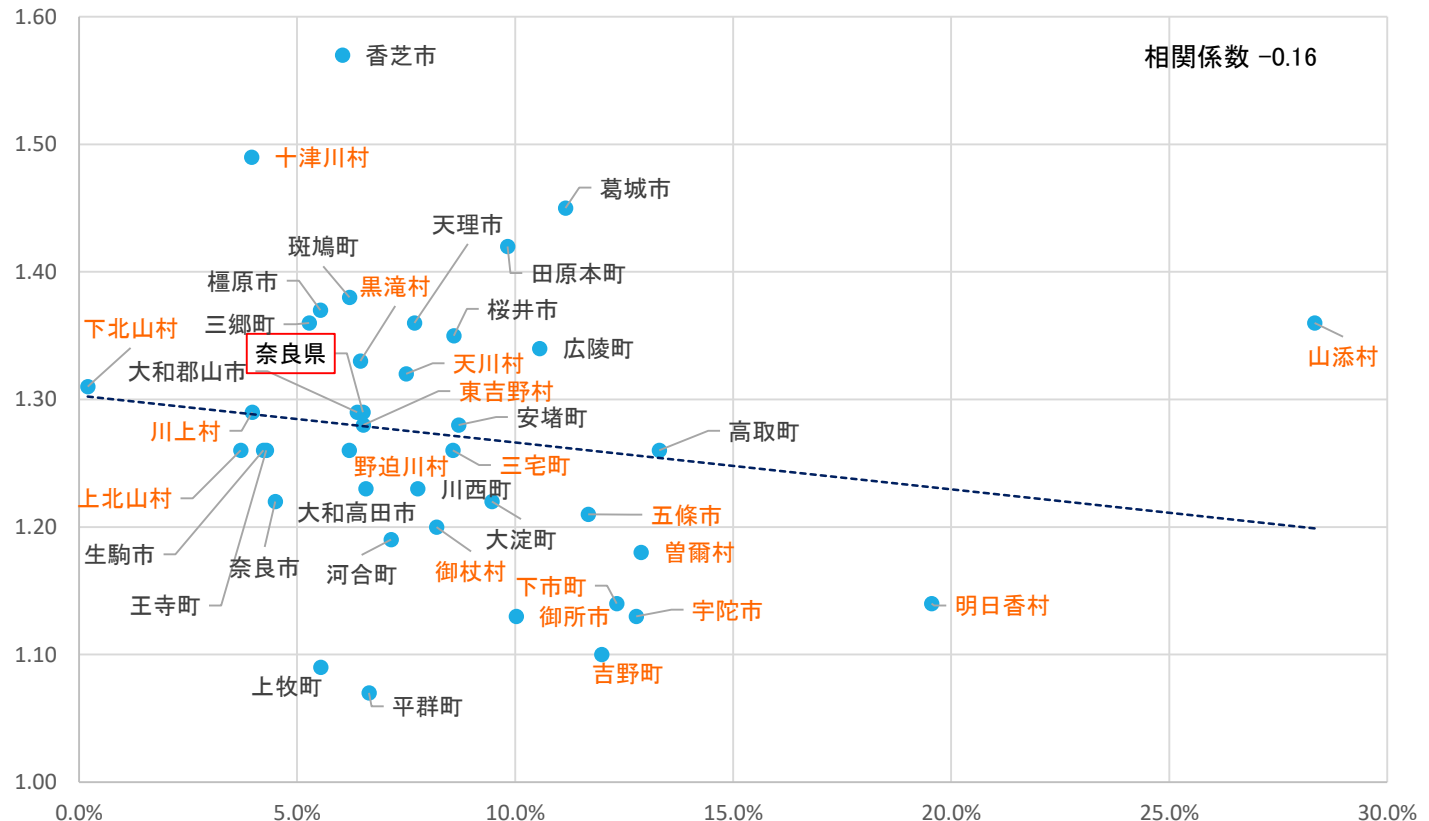
H27年核家族世帯割合の出典
総務省「平成27年国勢調査」

三世代世帯割合と合計特殊出生率の相関 〈市町村別〉

| 市町村名 | H27年三世代世帯割合 | 順位(降順) | H20~24年合計特殊出生率 | 順位(降順) |
|-------|-------------|--------|----------------|--------|
| 奈良県 | 6.5% | | 1.29 | |
| 山添村 | 28.3% | 1位 | 1.36 | 7位 |
| 明日香村 | 19.5% | 2位 | 1.14 | 33位 |
| 高取町 | 13.3% | 3位 | 1.26 | 19位 |
| 曽爾村 | 12.9% | 4位 | 1.18 | 32位 |
| 宇陀市 | 12.8% | 5位 | 1.13 | 35位 |
| 下市町 | 12.3% | 6位 | 1.14 | 33位 |
| 吉野町 | 12.0% | 7位 | 1.10 | 37位 |
| 五條市 | 11.7% | 8位 | 1.21 | 29位 |
| 葛城市 | 11.2% | 9位 | 1.45 | 3位 |
| 広陵町 | 10.6% | 10位 | 1.34 | 11位 |
| 御所市 | 10.0% | 11位 | 1.13 | 35位 |
| 田原本町 | 9.8% | 12位 | 1.42 | 4位 |
| 大淀町 | 9.5% | 13位 | 1.22 | 27位 |
| 安堵町 | 8.7% | 14位 | 1.28 | 17位 |
| 桜井市 | 8.6% | 15位 | 1.35 | 10位 |
| 三宅町 | 8.6% | 16位 | 1.26 | 19位 |
| 御杖村 | 8.2% | 17位 | 1.20 | 30位 |
| 川西町 | 7.8% | 18位 | 1.23 | 25位 |
| 天理市 | 7.7% | 19位 | 1.36 | 7位 |
| 天川村 | 7.5% | 20位 | 1.32 | 13位 |
| 河合町 | 7.2% | 21位 | 1.19 | 31位 |
| 平群町 | 6.6% | 22位 | 1.07 | 39位 |
| 大和高田市 | 6.6% | 23位 | 1.23 | 25位 |
| 東吉野村 | 6.5% | 24位 | 1.28 | 17位 |
| 黒滝村 | 6.5% | 25位 | 1.33 | 12位 |
| 大和郡山市 | 6.4% | 26位 | 1.29 | 15位 |
| 斑鳩町 | 6.2% | 27位 | 1.38 | 5位 |
| 野迫川村 | 6.2% | 28位 | 1.26 | 19位 |
| 香芝市 | 6.0% | 29位 | 1.57 | 1位 |
| 上牧町 | 5.5% | 30位 | 1.09 | 38位 |
| 橿原市 | 5.5% | 31位 | 1.37 | 6位 |
| 三郷町 | 5.3% | 32位 | 1.36 | 7位 |
| 奈良市 | 4.5% | 33位 | 1.22 | 27位 |
| 王寺町 | 4.3% | 34位 | 1.26 | 19位 |
| 生駒市 | 4.2% | 35位 | 1.26 | 19位 |
| 川上村 | 4.0% | 36位 | 1.29 | 15位 |
| 十津川村 | 4.0% | 37位 | 1.49 | 2位 |
| 上北山村 | 3.7% | 38位 | 1.26 | 19位 |
| 下北山村 | 0.2% | 39位 | 1.31 | 14位 |

- 市町村別の三世代世帯割合と合計特殊出生率の相関を見ると、**ほとんど相関がない**。都道府県別に見ても、同様の傾向。
- **三世代同居は、祖父母からの子育ての手助けが得られやすい環境だが、必ずしも、子ども数が多くなるとは言えない可能性**がある。

(縦)市町村別合計特殊出生率と(横)三世代世帯割合の相関関係



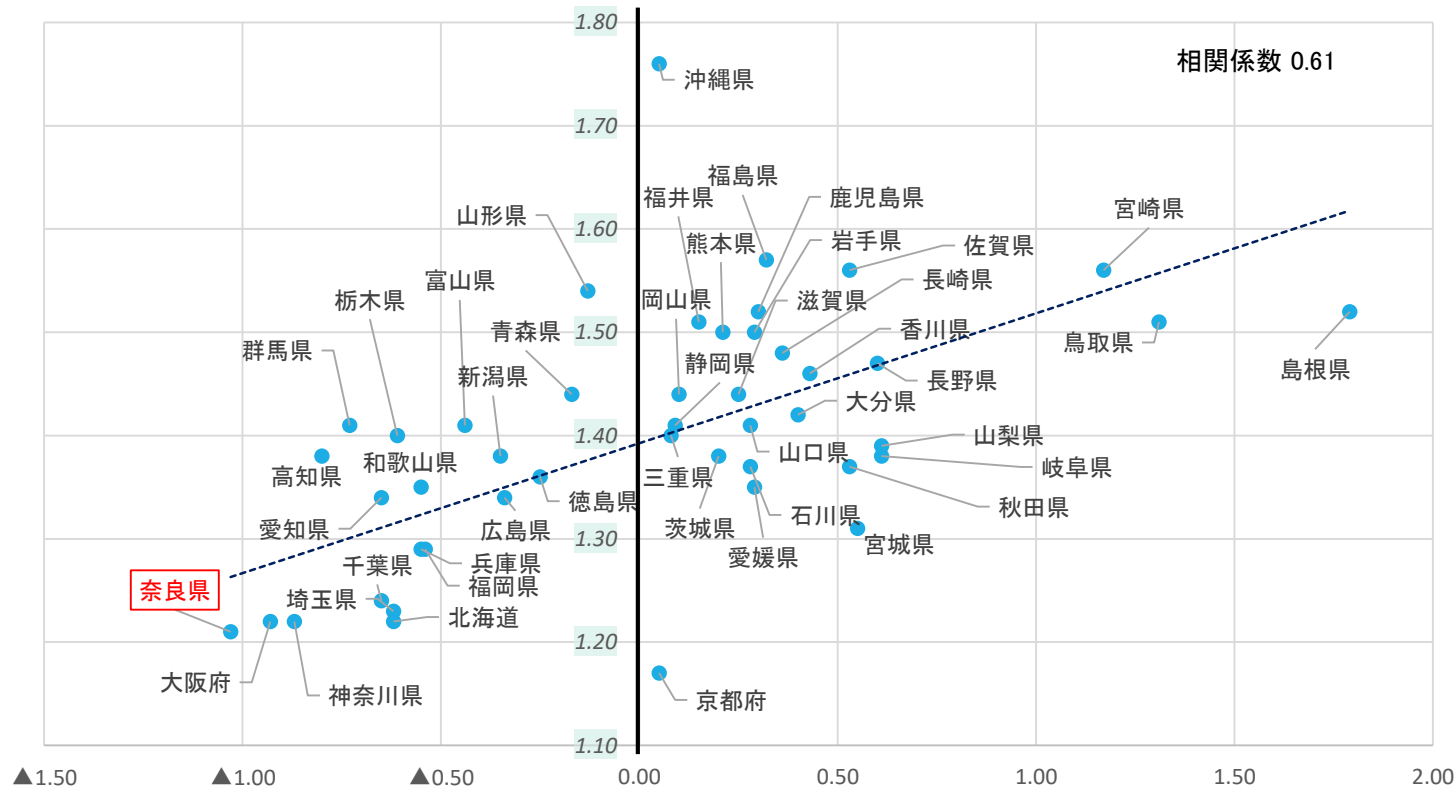
H27年三世代世帯割合の出典
総務省「平成27年国勢調査」

社会的なつながりと合計特殊出生率の相関 〈都道府県別〉

| 都道府県 | H14年 ソーシャル・ キャピタル 統合指数 | 順位 (降順) | H14年 合計特殊 出生率 | 順位 (降順) |
|------|---------------------------------|------------|---------------------|------------|
| 全国 | | | 1.32 | |
| 島根県 | 1.79 | 1位 | 1.52 | 6位 |
| 鳥取県 | 1.31 | 2位 | 1.51 | 8位 |
| 宮崎県 | 1.17 | 3位 | 1.56 | 3位 |
| 山梨県 | 0.61 | 4位 | 1.39 | 25位 |
| 岐阜県 | 0.61 | 4位 | 1.38 | 26位 |
| 長野県 | 0.60 | 6位 | 1.47 | 13位 |
| 宮城県 | 0.55 | 7位 | 1.31 | 37位 |
| 秋田県 | 0.53 | 8位 | 1.37 | 30位 |
| 佐賀県 | 0.53 | 8位 | 1.56 | 3位 |
| 香川県 | 0.43 | 10位 | 1.46 | 14位 |
| 大分県 | 0.40 | 11位 | 1.42 | 18位 |
| 長崎県 | 0.36 | 12位 | 1.48 | 12位 |
| 福島県 | 0.32 | 13位 | 1.57 | 2位 |
| 鹿児島県 | 0.30 | 14位 | 1.52 | 6位 |
| 岩手県 | 0.29 | 15位 | 1.50 | 10位 |
| 愛媛県 | 0.29 | 15位 | 1.35 | 33位 |
| 石川県 | 0.28 | 17位 | 1.37 | 30位 |
| 山口県 | 0.28 | 17位 | 1.41 | 19位 |
| 滋賀県 | 0.25 | 19位 | 1.44 | 15位 |
| 熊本県 | 0.21 | 20位 | 1.50 | 10位 |
| 茨城県 | 0.20 | 21位 | 1.38 | 26位 |
| 福井県 | 0.15 | 22位 | 1.51 | 8位 |
| 岡山県 | 0.10 | 23位 | 1.44 | 15位 |
| 静岡県 | 0.09 | 24位 | 1.41 | 19位 |
| 三重県 | 0.08 | 25位 | 1.40 | 23位 |
| 京都府 | 0.05 | 26位 | 1.17 | 46位 |
| 沖縄県 | 0.05 | 26位 | 1.76 | 1位 |
| 山形県 | ▲0.13 | 28位 | 1.54 | 5位 |
| 青森県 | ▲0.17 | 29位 | 1.44 | 15位 |
| 徳島県 | ▲0.25 | 30位 | 1.36 | 32位 |
| 広島県 | ▲0.34 | 31位 | 1.34 | 35位 |
| 新潟県 | ▲0.35 | 32位 | 1.38 | 26位 |
| 富山県 | ▲0.44 | 33位 | 1.41 | 19位 |
| 福岡県 | ▲0.54 | 34位 | 1.29 | 38位 |
| 兵庫県 | ▲0.55 | 35位 | 1.29 | 38位 |
| 和歌山県 | ▲0.55 | 35位 | 1.35 | 33位 |
| 栃木県 | ▲0.61 | 37位 | 1.40 | 23位 |
| 北海道 | ▲0.62 | 38位 | 1.22 | 42位 |
| 埼玉県 | ▲0.62 | 38位 | 1.23 | 41位 |
| 千葉県 | ▲0.65 | 40位 | 1.24 | 40位 |
| 愛知県 | ▲0.65 | 40位 | 1.34 | 35位 |
| 群馬県 | ▲0.73 | 42位 | 1.41 | 19位 |
| 高知県 | ▲0.80 | 43位 | 1.38 | 26位 |
| 神奈川県 | ▲0.87 | 44位 | 1.22 | 42位 |
| 大阪府 | ▲0.93 | 45位 | 1.22 | 42位 |
| 東京都 | ▲1.00 | 46位 | 1.02 | 47位 |
| 奈良県 | ▲1.03 | 47位 | 1.21 | 45位 |

- 社会的なつながりあるいは豊かな人間関係と捉えられているソーシャルキャピタルの統合指標（つきあい・交流、地縁的活動・ボランティア活動等を統合した指標）と合計特殊出生率の相関を見ると、**ソーシャルキャピタルが豊かな地域は、合計特殊出生率が高い傾向**（かなり正の相関）。
- **奈良県は、全国で最もソーシャルキャピタルの統合指数が低い。**

（縦）都道府県別合計特殊出生率と（横）ソーシャル・キャピタル統合指数の相関関係



H14年ソーシャル・キャピタル統合指数の出典
内閣府「ソーシャル・キャピタル調査」

Ⅱ 少子化の要因〈仮説〉

項目

全国・県内の状況

出生率にマイナスの影響が強い地域

1 女性の未婚率
結婚と少子化の
関係

■ 未婚率と出生率の相関
・全国・県内ともに
かなり負の相関あり

○全国の大都市及びその周辺
○県内の南部・東部地域

2 固定的性別
役割分担意識
意識と少子化の
関係

■ 固定的性別役割分担意識の強
さと出生率の相関
・全国 やや負の相関あり

○全国の地域傾向は特定され
ない
(奈良県は最も固定的性別役割分担
意識が強い)

3 女性の就業率
共働きと少子化の
関係

■ 女性の就業率と出生率の相関
・全国 やや正の相関あり
・県内 やや負の相関あり

○全国の大都市周辺
(特に、奈良県、兵庫県、神奈川県)
○県内の地域傾向は特定され
ない

項目

全国・県内の状況

出生率にマイナスの影響が強い地域

4 男性の働き方 働き方と少子化の 関係

- 男性の通勤時間と出生率の相関
 - ・全国 **かなり負の相関**あり
- 男性の県外就業率と出生率の相関
 - ・全国 **やや負の相関**あり
- 男性の長時間労働と出生率の相関
 - ・全国 **やや負の相関**あり

- 全国の大都市周辺
(特に、神奈川県、埼玉県、千葉県、奈良県)

5 子育てを支える 家族・地域 子育ての支え と少子化の関係

- 核家族世帯割合と出生率の相関
 - ・全国・県内ともに **ほとんど相関なし**
- 三世帯世帯割合と出生率の相関
 - ・全国・県内ともに **ほとんど相関なし**
- 社会的つながり（ソーシャルキャピタル統合指数）と出生率の相関
 - ・全国 **かなり正の相関**あり

- 「社会的つながり」に関しては、特に、大都市と奈良県
(奈良県は最も社会的つながりが弱い)

Ⅲ 少子化を克服するための課題のキーワード

項目

課題

1 女性の未婚率
結婚と少子化の関係

若者の雇用、男女のワーク・ライフ・バランス、出会いの場

2 固定的性別役割分担意識
意識と少子化の関係

男女の支え合い、社会全体の意識改革

3 女性の就業率
共働きと少子化の関係

働きやすさ、就労継続、再就職、正規雇用、保育

4 男性の働き方
働き方と少子化の関係

職住接近、長時間労働、男性の家事・育児

5 子育てを支える家族・地域
子育ての支えと少子化の関係

夫婦間での助け合い、地域の見守り・支え（不安・孤立解消）

意見交換へ

- 以上のように、出生率が高い地域・低い地域はどのような地域なのか、5つの観点から相関を調べ、出生率に対し**マイナスの影響が強いと考えられる地域を仮説としてお示し**しました。
- しかし、**少子化の「要因」は特定することが難しく、少子化克服のために取り組むべき「課題」は多岐にわたるといわれているため、様々な観点から知恵を出し合って、議論することが必要**です。
- 本日は、奈良県の少子化を克服するために、**少子化の「要因」と、どうすれば克服できるかの「取り組むべき課題」**について、各市町村に作成していただいた資料もご活用いただき、**意見交換**をお願いします。

ご静聴いただき、ありがとうございました。