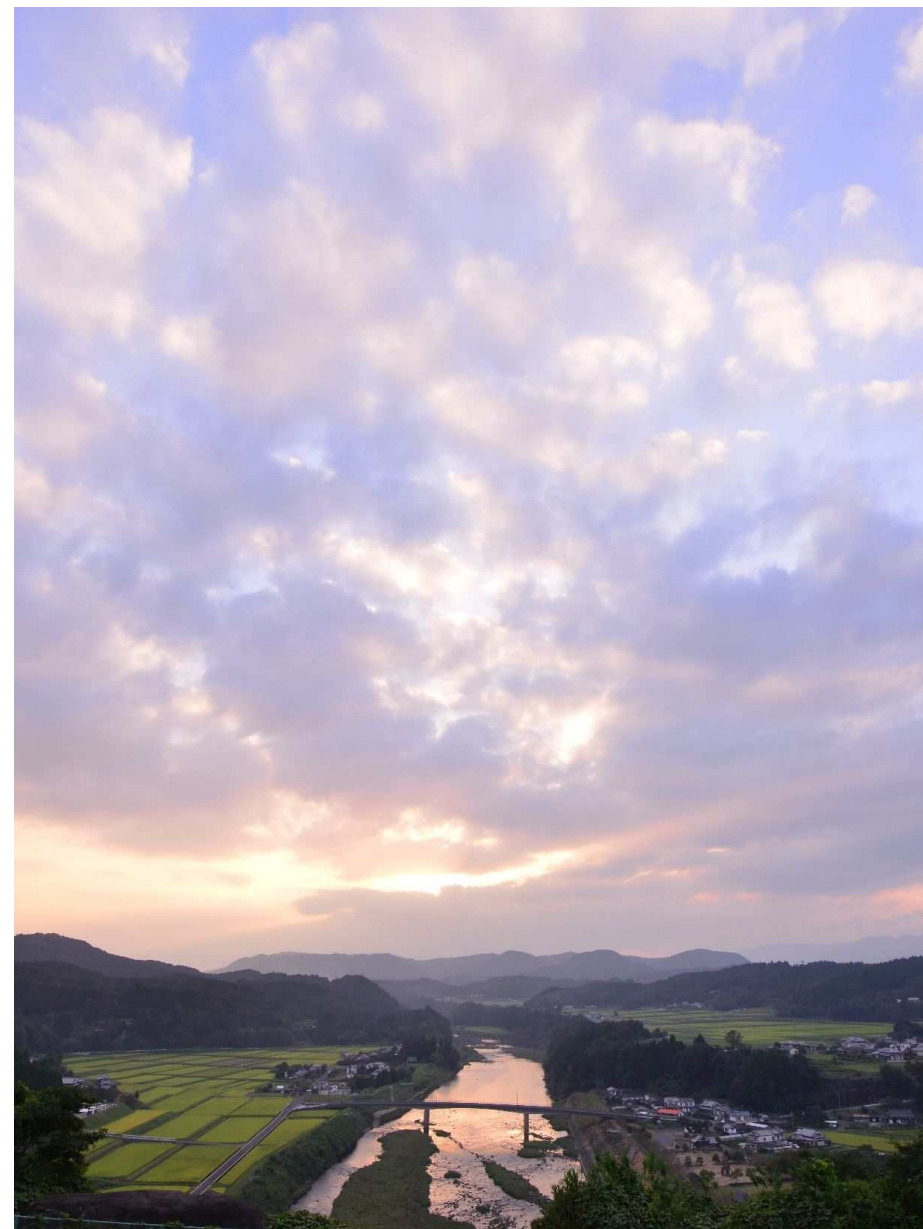


# 統計データによる 豊後大野市人口ビジョンの現状分析

まちづくり推進課  
企画調整係

令和6年12月12日



## 人口の概要

### 前回総合戦略策定時よりも早く人口減少が進んでいます

#### ■ 総人口の推移と推計

- ・前回の推計よりも早く人口減少が進む見込みとなっています。
- ・その要因は、出生数が減少し、死亡数が増加していること、転出数が減少していないことが考えられます。

#### ■ 自然増減（出生・死亡）

- ・有配率（配偶者のいる割合）は大分県平均を上回っています。
- ・しかし、24～39歳の人口減少が進行していることから、出生数は減少しています。
- ・死亡数は75歳以上人口の増加に伴い、増加しています。

#### ■ 社会増減（転入・転出）

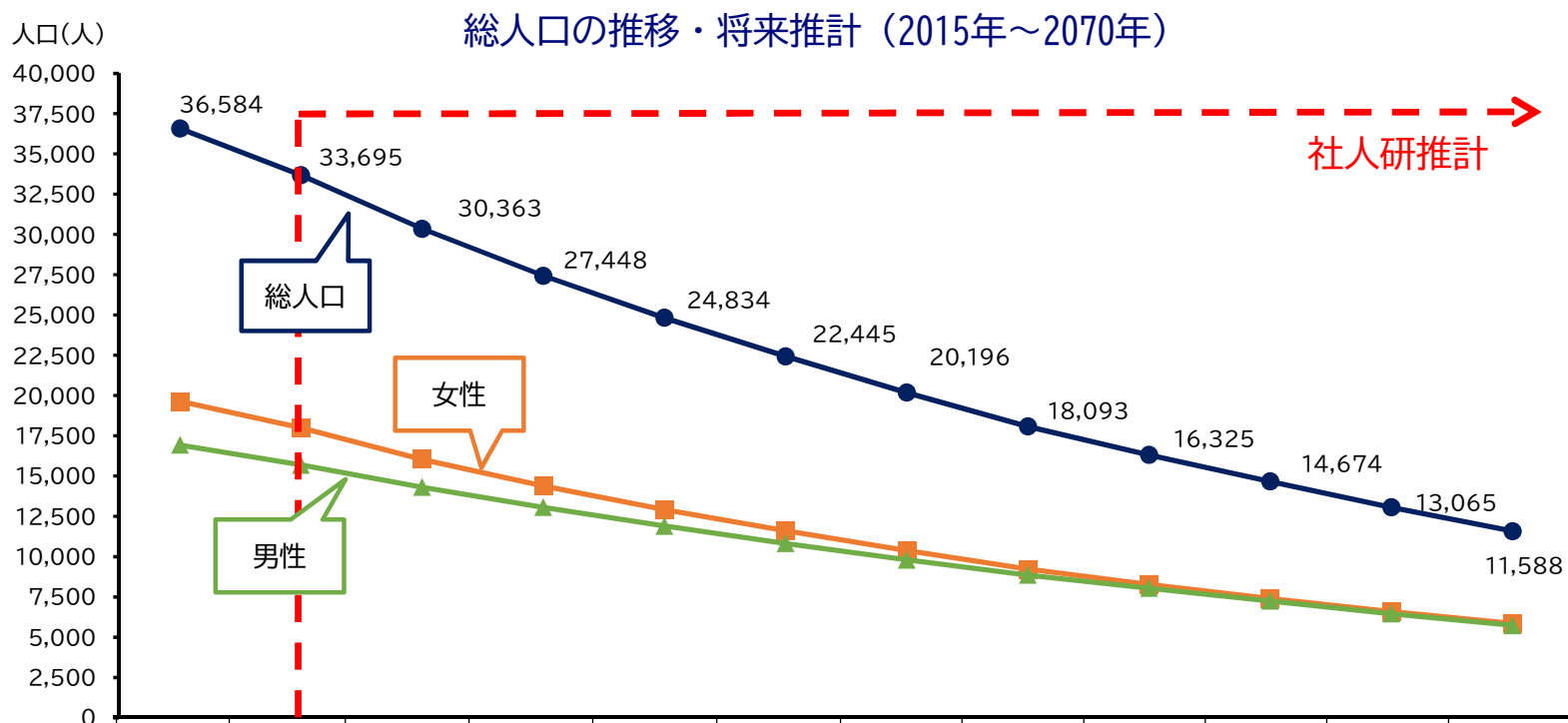
- ・転入と転出は同規模で推移しています。
- ・長期的な人口移動をみると、男性・女性ともに大学入学等で流出し、卒業後、就職、結婚等で流入する傾向が考えられます。
- ・60歳以上の層では、転入者が転出者を上回って推移しています。

#### ■ その他

- ・産業の構造等には大きな変化はなく、医療・福祉、農業・林業で従事者が多くなっています。

# 総人口の推移・将来推計

## 総人口の推移・将来推計



■ 本市の総人口の推移を見ると、2015年以降減少しており、今後も減少が見込まれています。男女別に見ても、ほぼ同様の傾向が見られます。

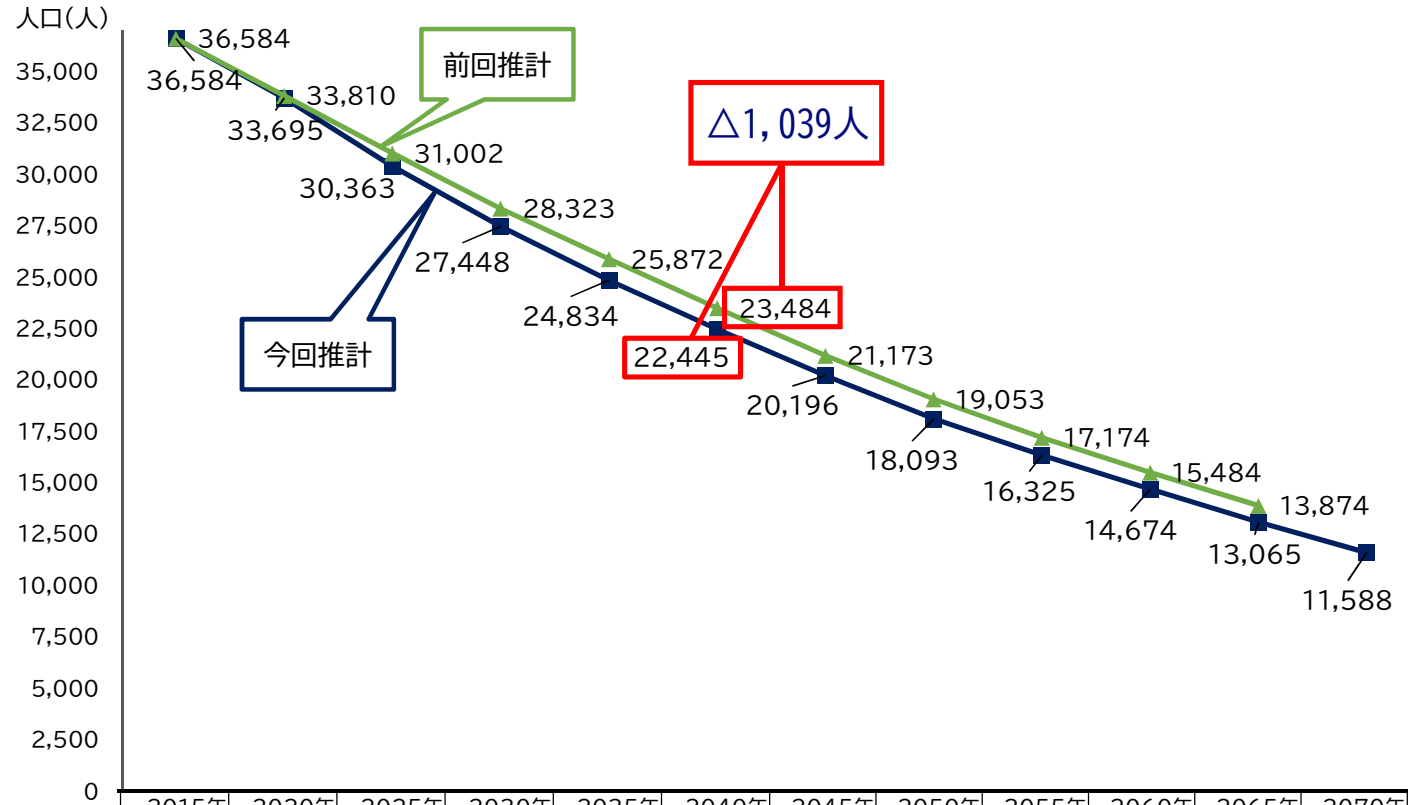
|     | 2015年  | 2020年  | 2025年  | 2030年  | 2035年  | 2040年  | 2045年  | 2050年  | 2055年  | 2060年  | 2065年  | 2070年  |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 総人口 | 36,584 | 33,695 | 30,363 | 27,448 | 24,834 | 22,445 | 20,196 | 18,093 | 16,325 | 14,674 | 13,065 | 11,588 |
| 女性  | 19,650 | 17,996 | 16,047 | 14,385 | 12,923 | 11,614 | 10,391 | 9,229  | 8,278  | 7,417  | 6,598  | 5,853  |
| 男性  | 16,934 | 15,699 | 14,316 | 13,063 | 11,911 | 10,831 | 9,805  | 8,864  | 8,047  | 7,257  | 6,467  | 5,735  |

出所：国勢調査、国立社会保障・人口問題研究所

## 将来推計の比較

前回推計と比較し人口減少が拡大しています

社人研推計準拠の総人口推計



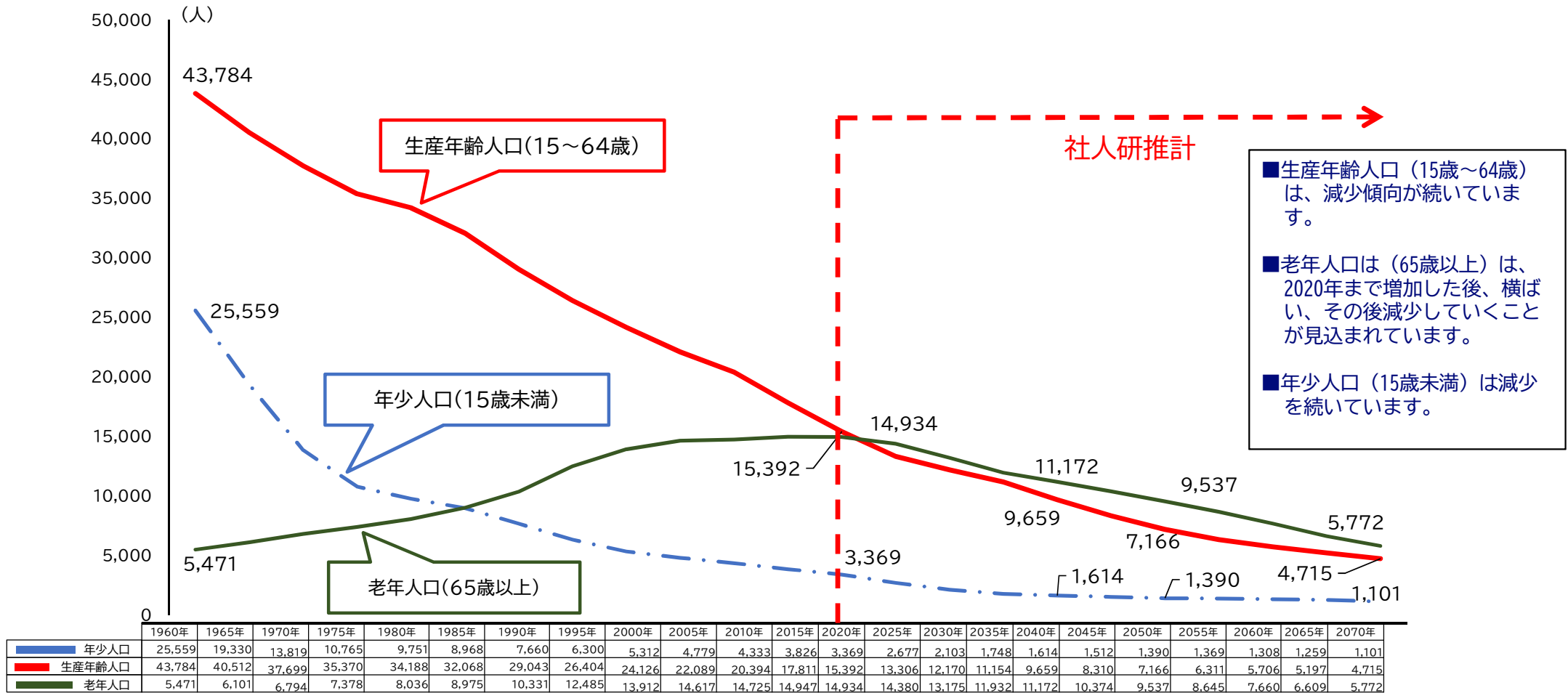
■ 社人研推計に関しては、2015年を元にした推計結果から、2020年の国勢調査を元にした推計は2040年時点で約1,000人減少する見込みとなっています。

|                | 2015年  | 2020年  | 2025年  | 2030年  | 2035年  | 2040年  | 2045年  | 2050年  | 2055年  | 2060年  | 2065年  | 2070年  |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ■ 社人研推計準拠 (今回) | 36,584 | 33,695 | 30,363 | 27,448 | 24,834 | 22,445 | 20,196 | 18,093 | 16,325 | 14,674 | 13,065 | 11,588 |
| ■ 社人研推計準拠 (前回) | 36,584 | 33,810 | 31,002 | 28,323 | 25,872 | 23,484 | 21,173 | 19,053 | 17,174 | 15,484 | 13,874 |        |

出所：国勢調査、国立社会保障・人口問題研究所

# 年齢3区分別人口の推移・将来推計

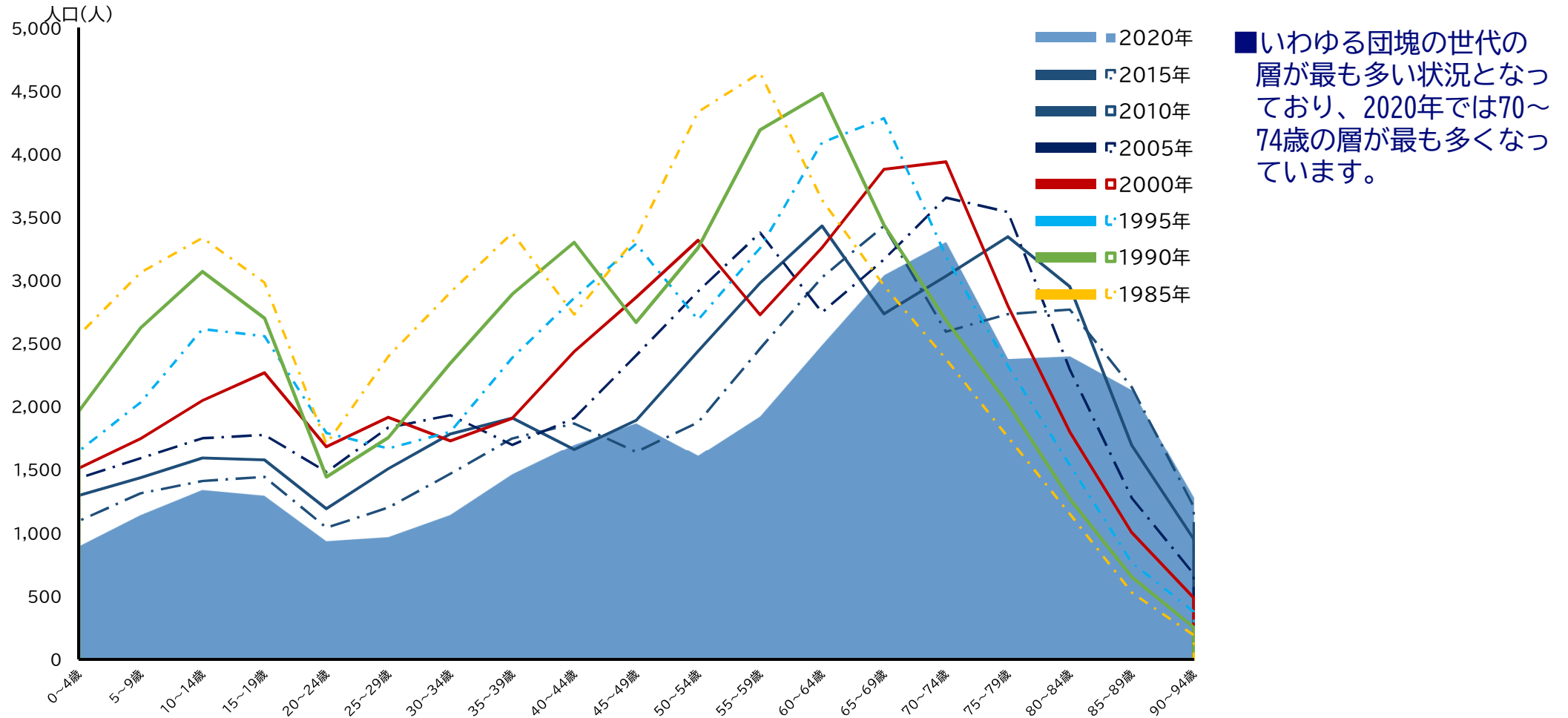
前回推計と比較し人口減少が拡大しています



出所：国勢調査、国立社会保障・人口問題研究所

# 人口ピラミッドの推移

20～24歳は減少幅が小さく、若年層では減少が大きい

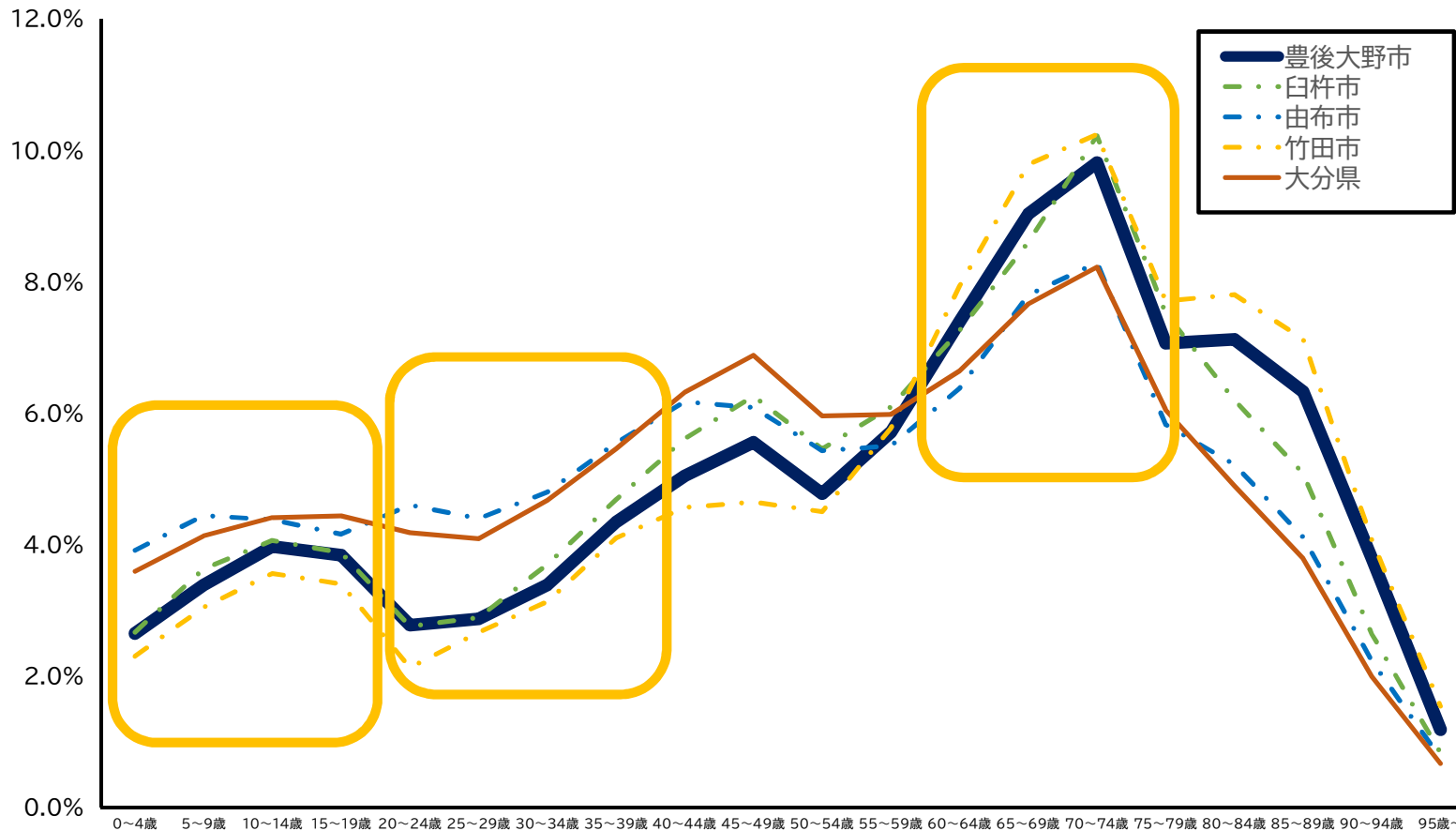


■いわゆる団塊の世代の層が最も多い状況となっており、2020年では70～74歳の層が最も多くなっています。

出所：国勢調査

## 人口ピラミッドの近隣市等との比較

大学生世代及び子育て世代が他市等より少なくなっています。



■大学生の流出により、15~24歳層で他市よりも割合が低くなっています。

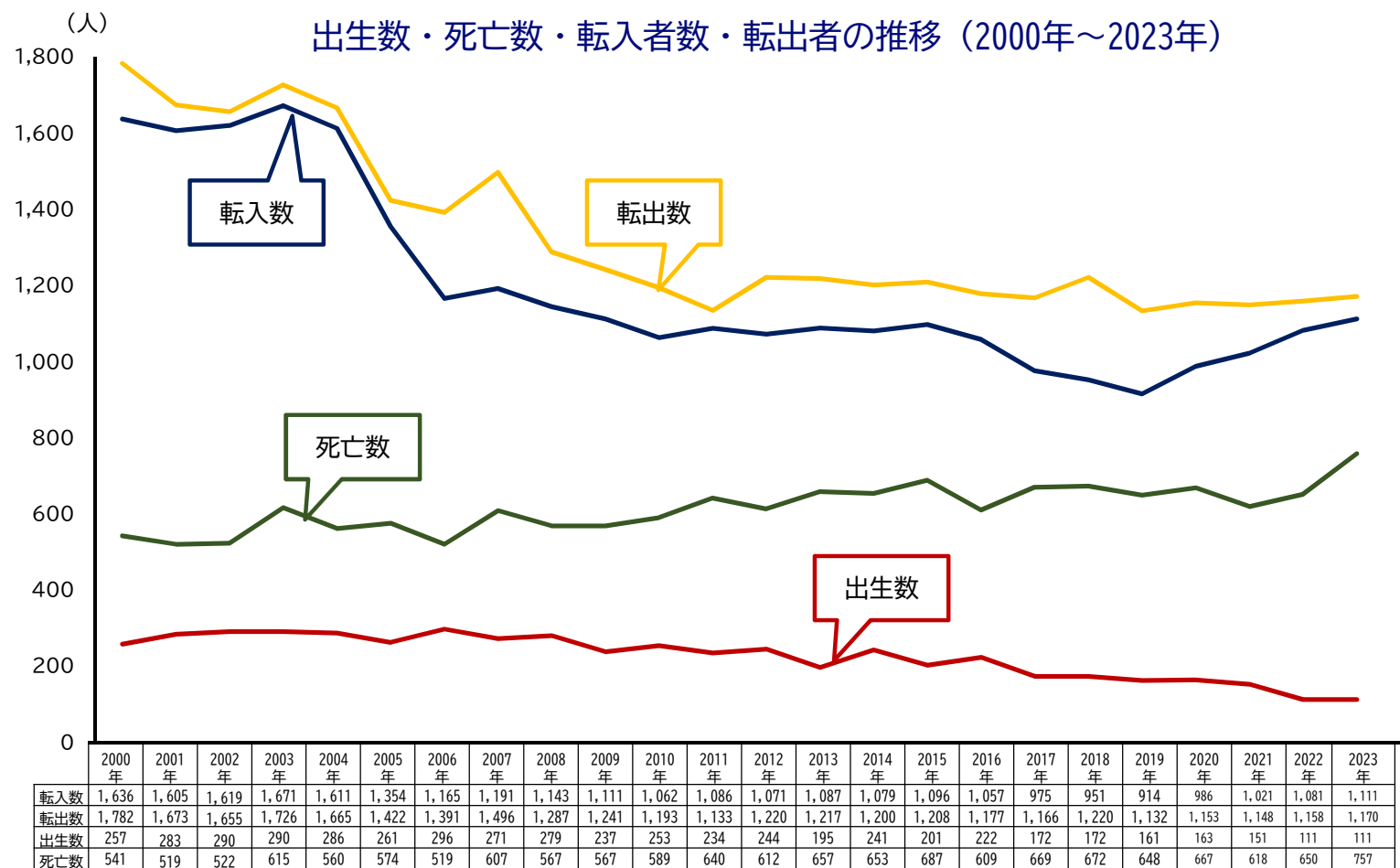
■14歳以下、30~44歳層の子育て世代も他市よりも割合が低くなっています。

■一方、70~74歳の層で他市よりも割合が高くなっています。

出所：国勢調査

## 出生数・死亡数・転入者数・転出者数の推移

出生数は減少し、死亡数は増加。転入転出は近年拮抗状態



■出生数は、2021年頃までは微減少傾向でしたが、近年は減少幅が大きくなっています。

■死亡数は、高齢者人口の増加に伴い、一貫して増加しています。

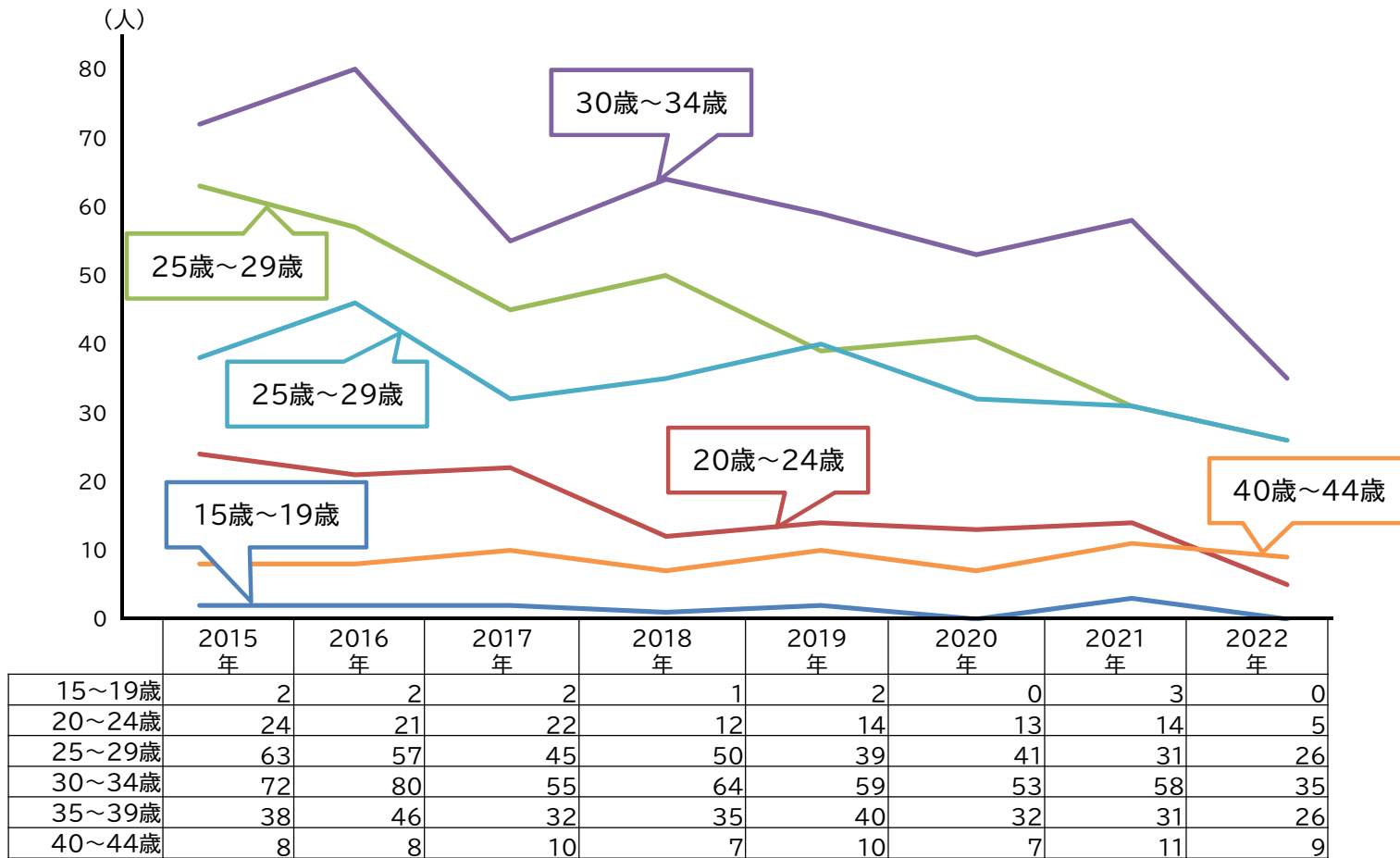
■転入転出は2019年頃まで減少傾向にありましたが、近年は増加しています。

出所：住民基本台帳



## 女性の年齢別出生数の推移

全ての層で減少傾向となっています。

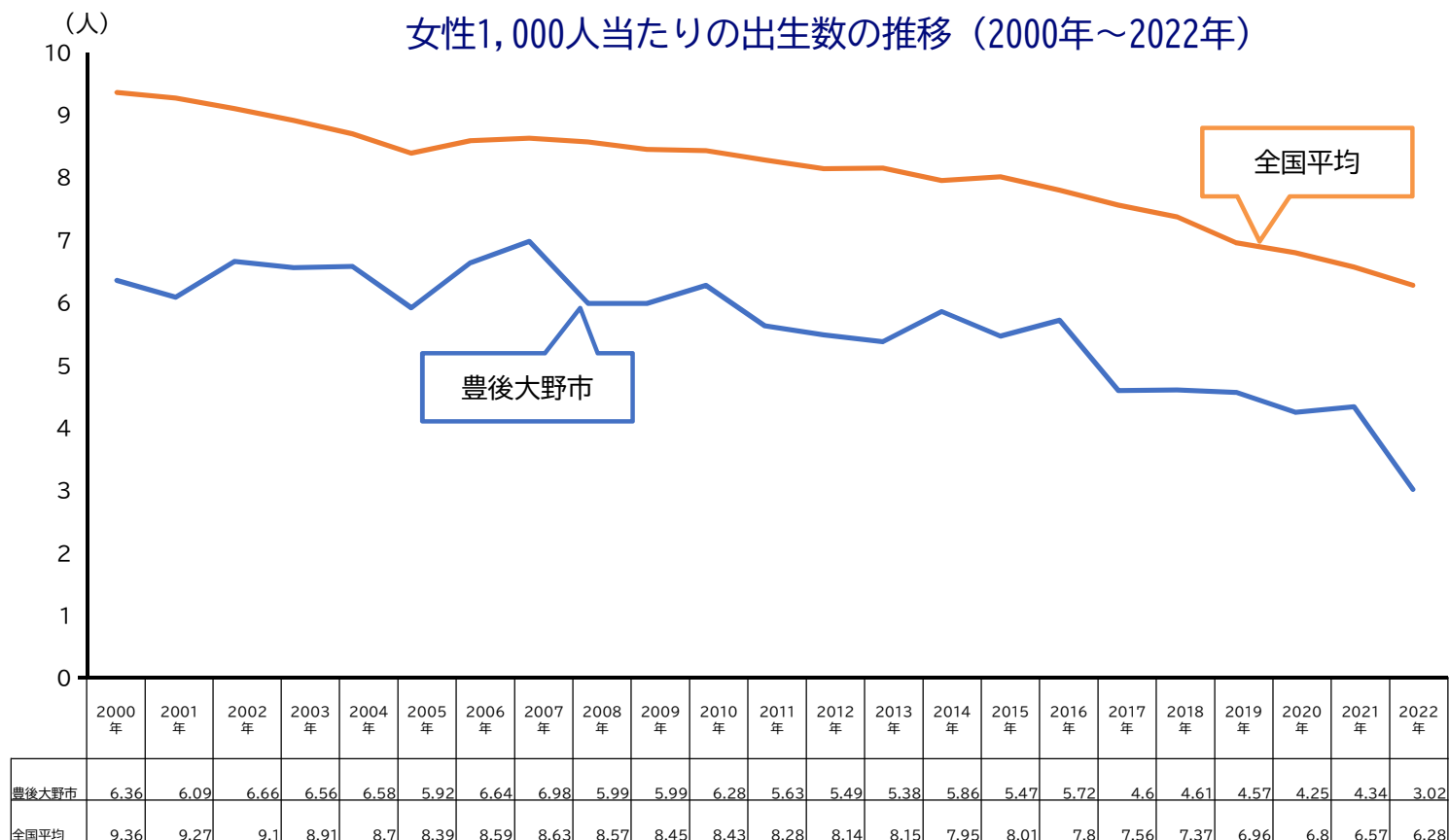


■出生数を母（女性）の年齢別に見ると、全ての層で減少傾向が続いています。

出所：人口動態調査

## 女性の1,000人当たり出生数の推移

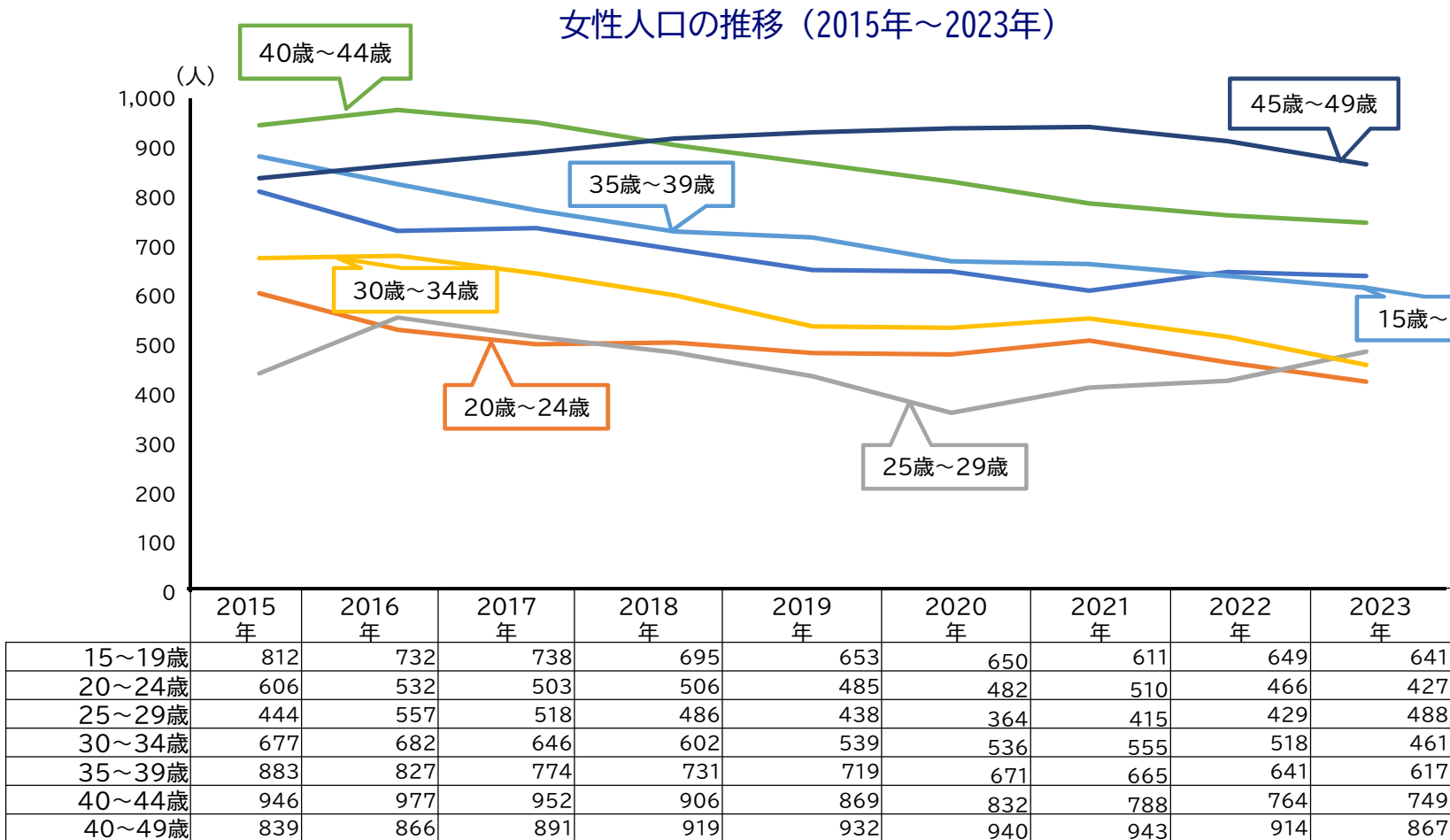
■女性1,000人当たりの出生数の推移を見ると、全国平均より低く、低下傾向にあります。



出所：住民基本台帳、人口動態調査

## 女性人口の推移

全ての世代で減少傾向となっています。



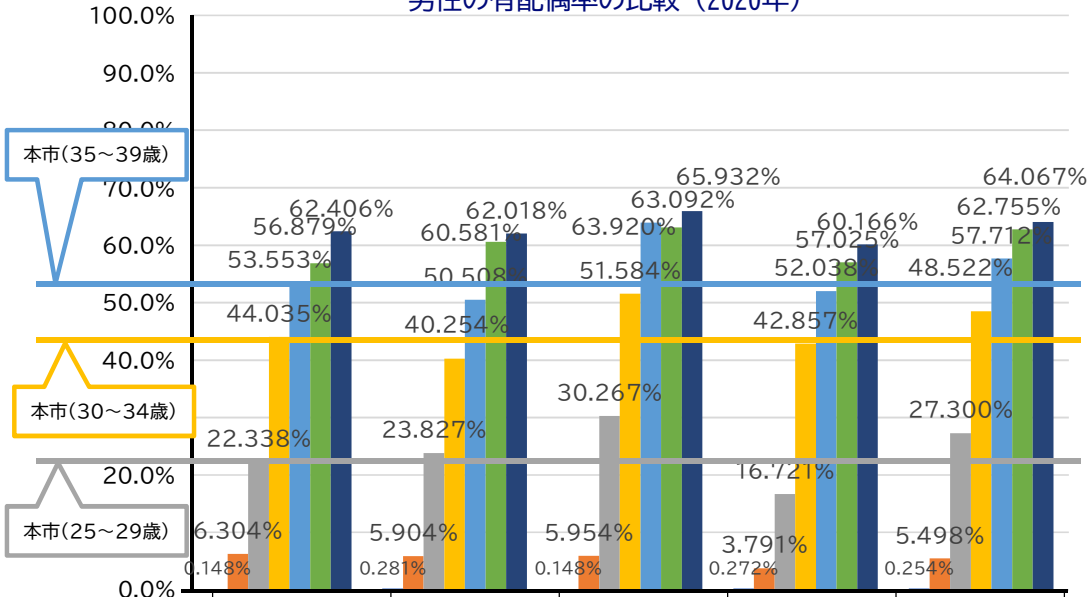
■女性人口は全ての世代で減少傾向にあります。

出所：住民基本台帳

# 男女の有配偶率の比較

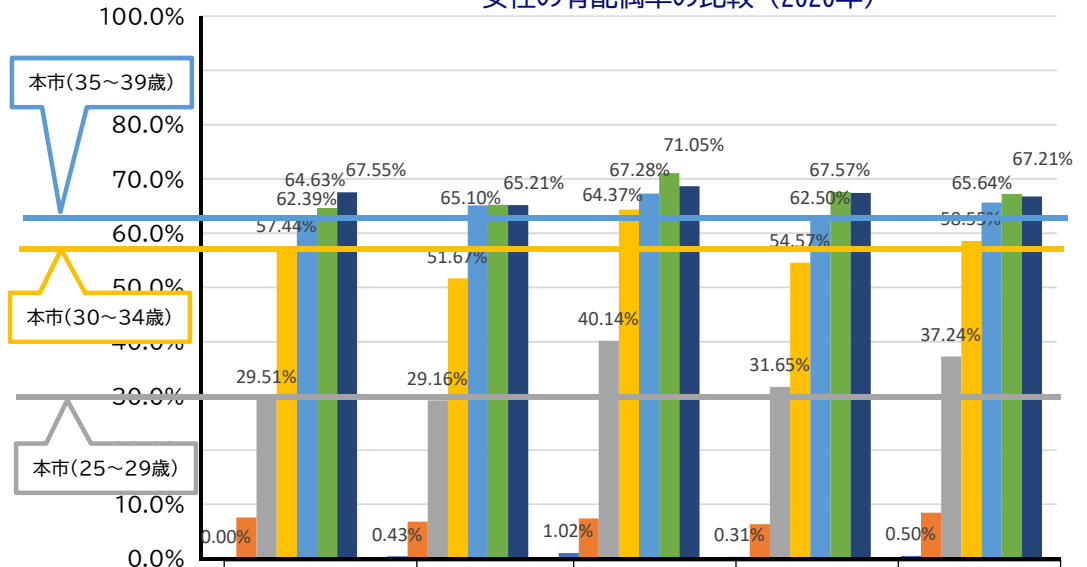
- 有配偶率（配偶者を有する割合）は、男性は35～39歳では、大分県平均より高く、近隣他市とも差は少ないですが、他の層では低くなっています。
- 女性では、30歳以上の層は大分県平均と同様であり、近隣他市より高いですが、25～29歳の層は低くなっています。

男性の有配偶率の比較（2020年）



| 年齢層    | 豊後大野市   | 臼杵市     | 由布市     | 竹田市     | 大分県     |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 15～19歳 | 0.148%  | 0.281%  | 0.148%  | 0.272%  | 0.254%  |
| 20～24歳 | 6.304%  | 5.904%  | 5.954%  | 3.791%  | 5.498%  |
| 25～29歳 | 22.338% | 23.827% | 30.267% | 16.721% | 27.300% |
| 30～34歳 | 44.035% | 40.254% | 51.584% | 42.857% | 48.522% |
| 35～39歳 | 53.553% | 50.508% | 63.920% | 52.038% | 57.712% |
| 40～44歳 | 56.879% | 60.581% | 63.092% | 57.025% | 62.755% |
| 45～49歳 | 62.406% | 62.018% | 65.932% | 60.166% | 64.067% |

女性の有配偶率の比較（2020年）

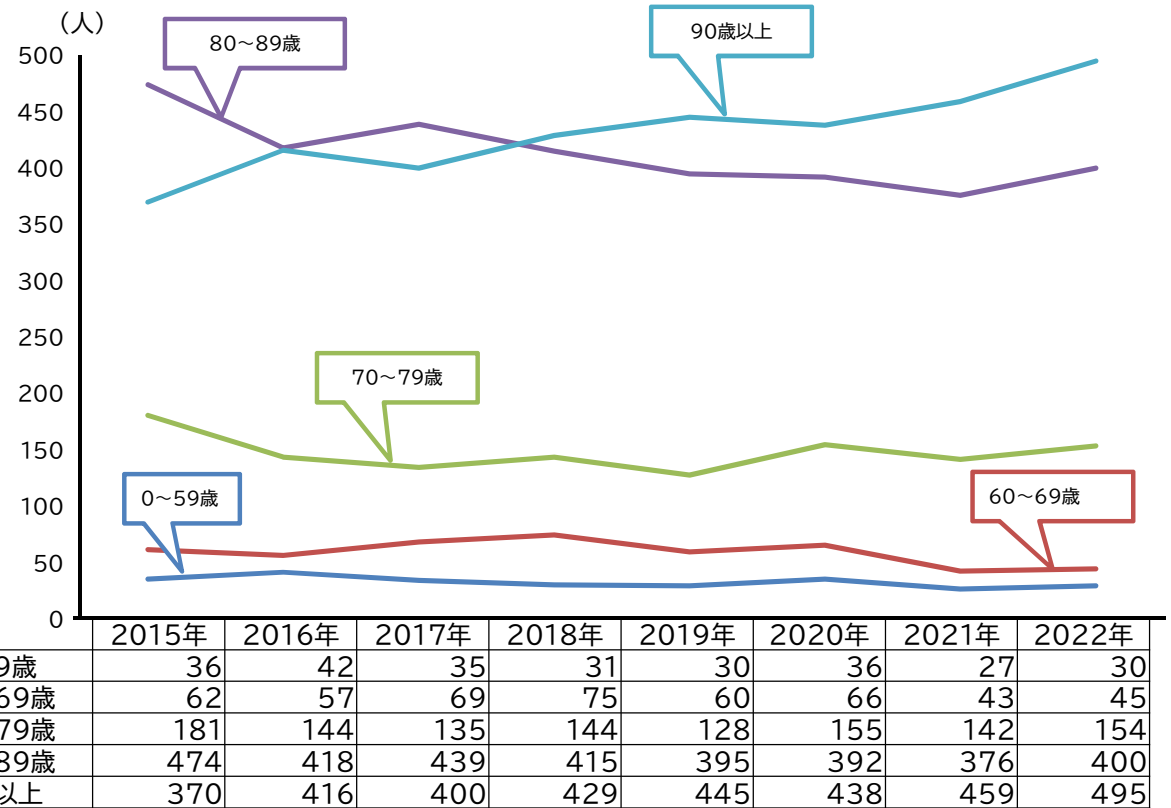
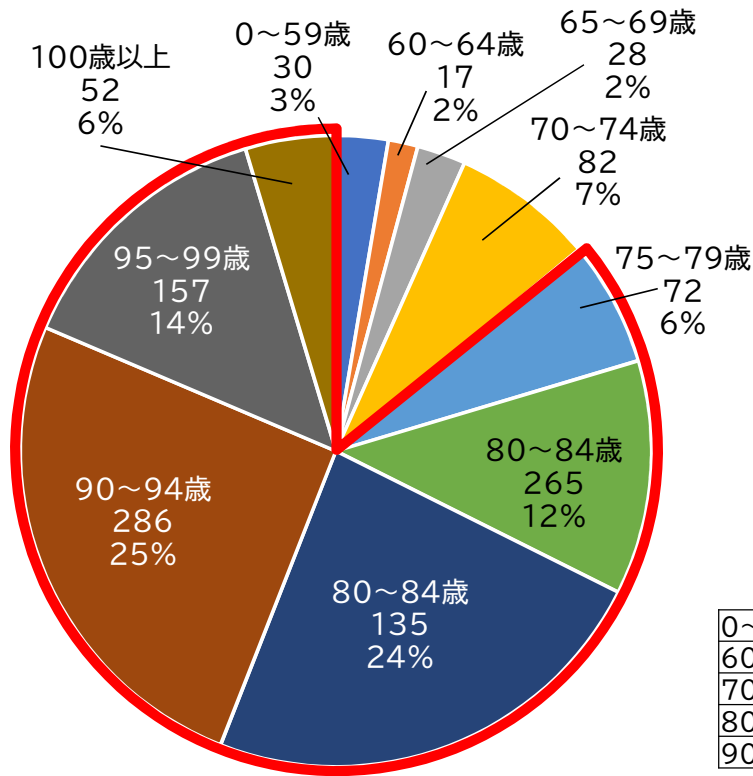


| 年齢層    | 豊後大野市  | 臼杵市    | 由布市    | 竹田市    | 大分県    |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 15～19歳 | 0.00%  | 0.43%  | 1.02%  | 0.31%  | 0.50%  |
| 20～24歳 | 7.58%  | 6.81%  | 7.42%  | 6.33%  | 8.49%  |
| 25～29歳 | 29.51% | 29.16% | 40.14% | 31.65% | 37.24% |
| 30～34歳 | 57.44% | 51.67% | 64.37% | 54.57% | 58.55% |
| 35～39歳 | 62.39% | 65.10% | 67.28% | 62.50% | 65.64% |
| 40～44歳 | 64.63% | 65.21% | 71.05% | 67.57% | 67.21% |
| 45～49歳 | 67.55% | 65.18% | 68.67% | 67.39% | 66.77% |

出所：国勢調査

## 死亡数の年齢別割合及び推移

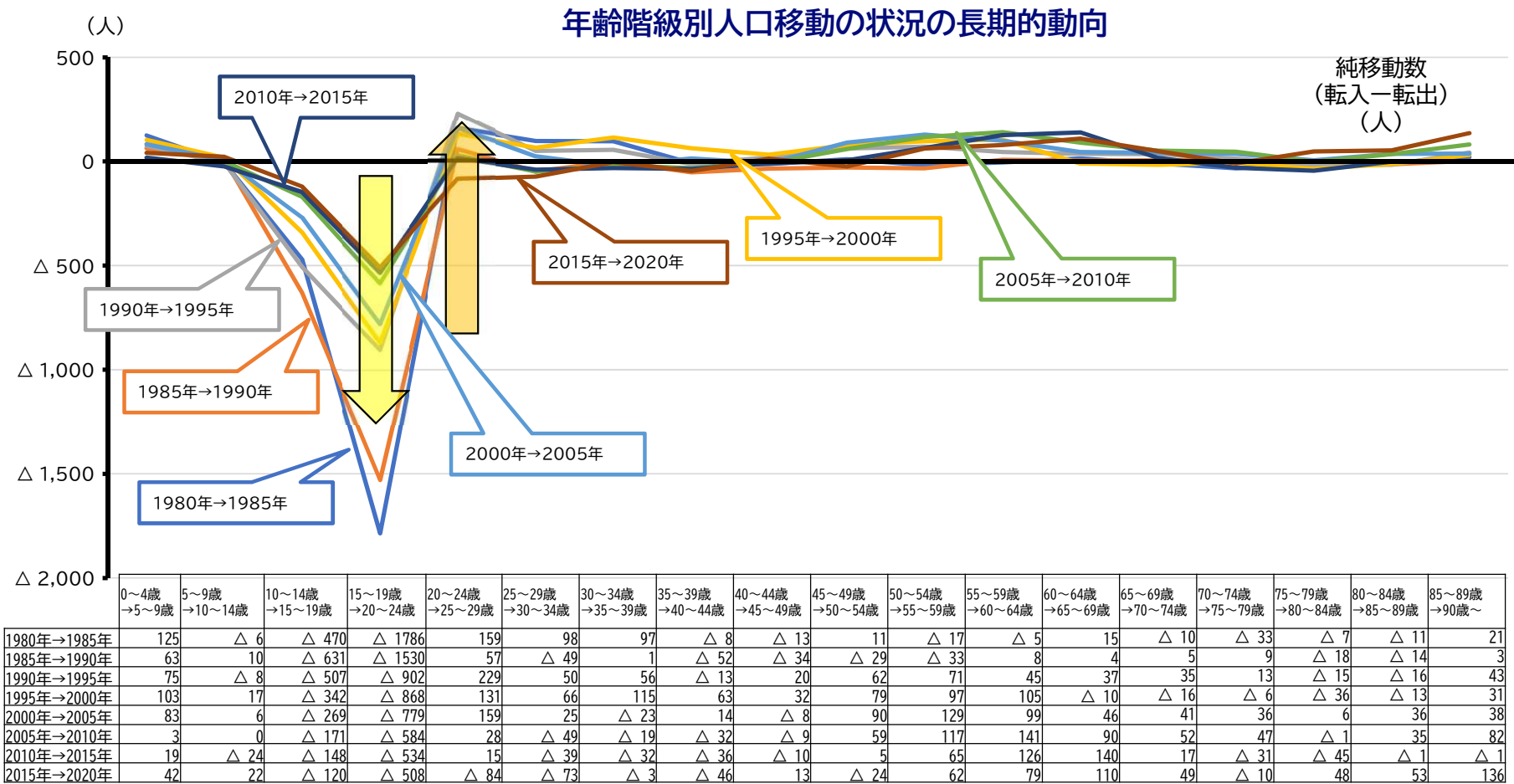
- 年齢別に死亡数を見ると、75歳以上が8割以上を占めています。
- 近年の推移を見ると、高齢者人口の増加に伴い、特に75歳以上で増加しています。



出所：人口動態調査

# 年齢階級別人口移動の状況の長期的動向

大学入学で流出し、卒業で流入する構造となっています

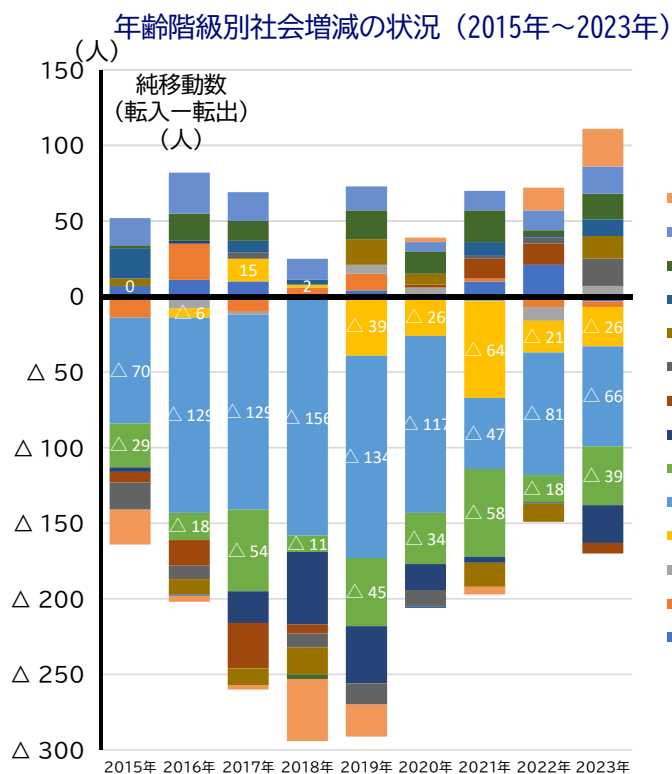


- 大学生が多く該当する15~24歳の層で大きく流出しています。
- 60歳以上で流入超過となっています。

出所：住民基本台帳

## 5 歳階級別社会増減の状況

- コロナ前の2019年までの状況をみると、15～19歳の大学入学時で転入は多くなっているのに対し、20歳～24歳の大学卒業時で大きく転出超過となっています。また、30～34歳の層の子育て世代で転出超過となっています。
- コロナ期は特に15～19歳層で転入者の減少が見られます。
- 一方、2021年以降35歳以上で転入超過となっています。



年齢別純移動者（転入－転出）数の状況  
純移動者数

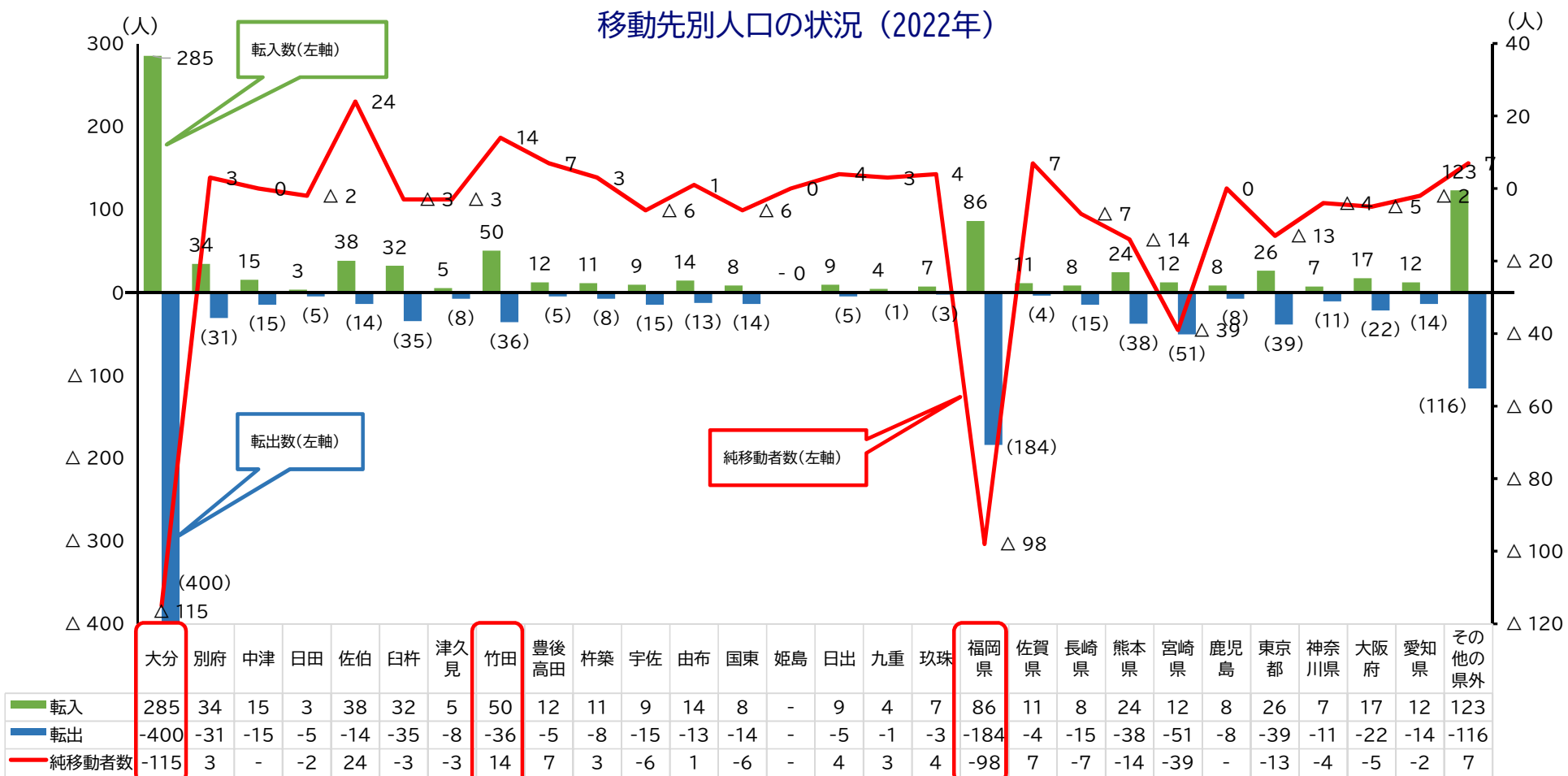
単位：(人)

|       | 0～4歳 | 5～9歳 | 10～14歳 | 15～19歳 | 20～24歳 | 25～29歳 | 30～34歳 | 35～39歳 | 40～44歳 | 45～49歳 | 50～54歳 | 55～59歳 | 60～64歳 | 65歳～ |     |
|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 2015年 |      | 7    | -14    | 0      | 0      | -70    | -29    | -3     | -7     | -18    | 5      | 20     | 2      | 18   | -23 |
| 2016年 |      | 11   | 24     | -8     | -6     | -129   | -18    | 2      | -17    | -9     | -10    | -1     | 18     | 27   | -4  |
| 2017年 |      | 10   | -10    | -2     | 15     | -129   | -54    | -21    | -30    | 4      | -11    | 8      | 13     | 19   | -3  |
| 2018年 |      | -2   | 6      | 0      | 2      | -156   | -11    | -48    | -6     | -9     | -18    | 3      | -3     | 14   | -41 |
| 2019年 |      | 4    | 11     | 6      | -39    | -134   | -45    | -38    | 0      | -14    | 17     | 0      | 19     | 16   | -21 |
| 2020年 |      | 0    | 1      | 5      | -26    | -117   | -34    | -17    | 2      | -11    | 7      | -1     | 15     | 6    | 3   |
| 2021年 |      | 10   | 2      | -3     | -64    | -47    | -58    | -4     | 13     | 2      | -16    | 9      | 21     | 13   | -5  |
| 2022年 |      | 21   | -7     | -9     | -21    | -81    | -18    | -1     | 14     | 4      | -12    | 1      | 4      | 13   | 15  |
| 2023年 |      | -3   | -4     | 7      | -26    | -66    | -39    | -25    | -7     | 18     | 15     | 11     | 17     | 18   | 25  |

出所：大分県の人口推計年俵

# 移動先別人口移動の状況

県内では大分市、県外では福岡県への転出者が多くなっています。



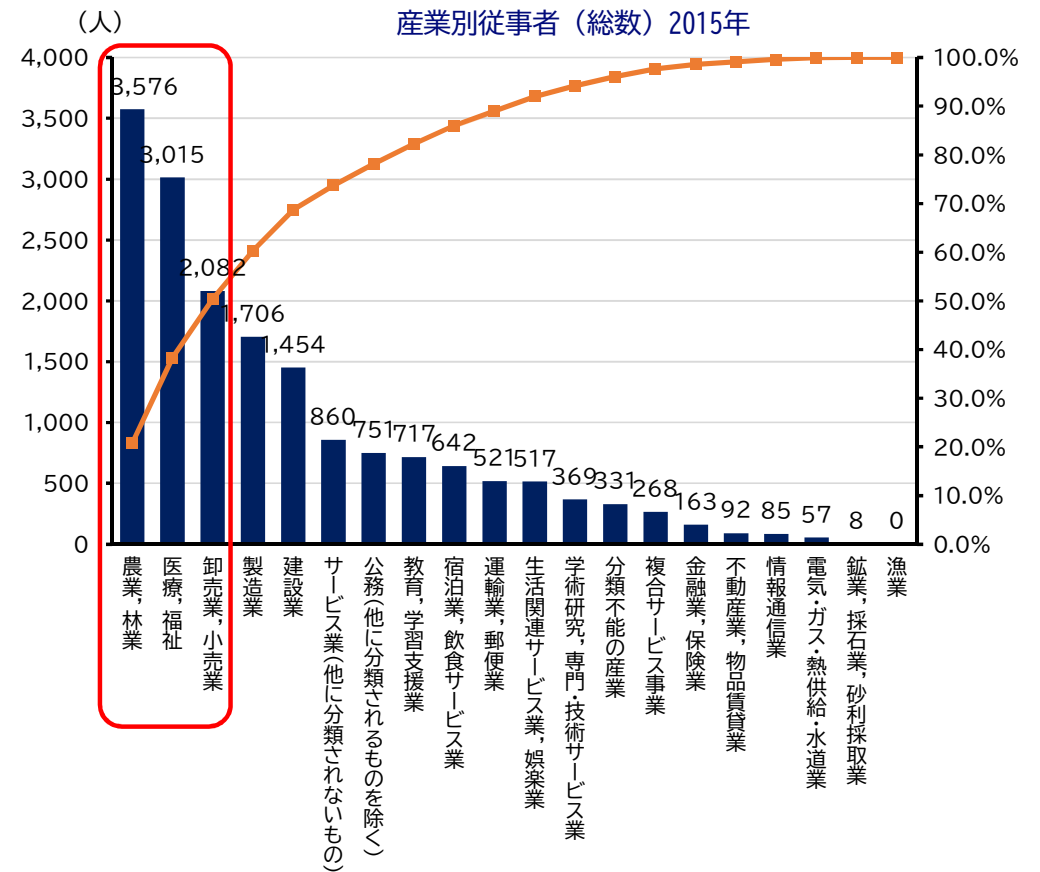
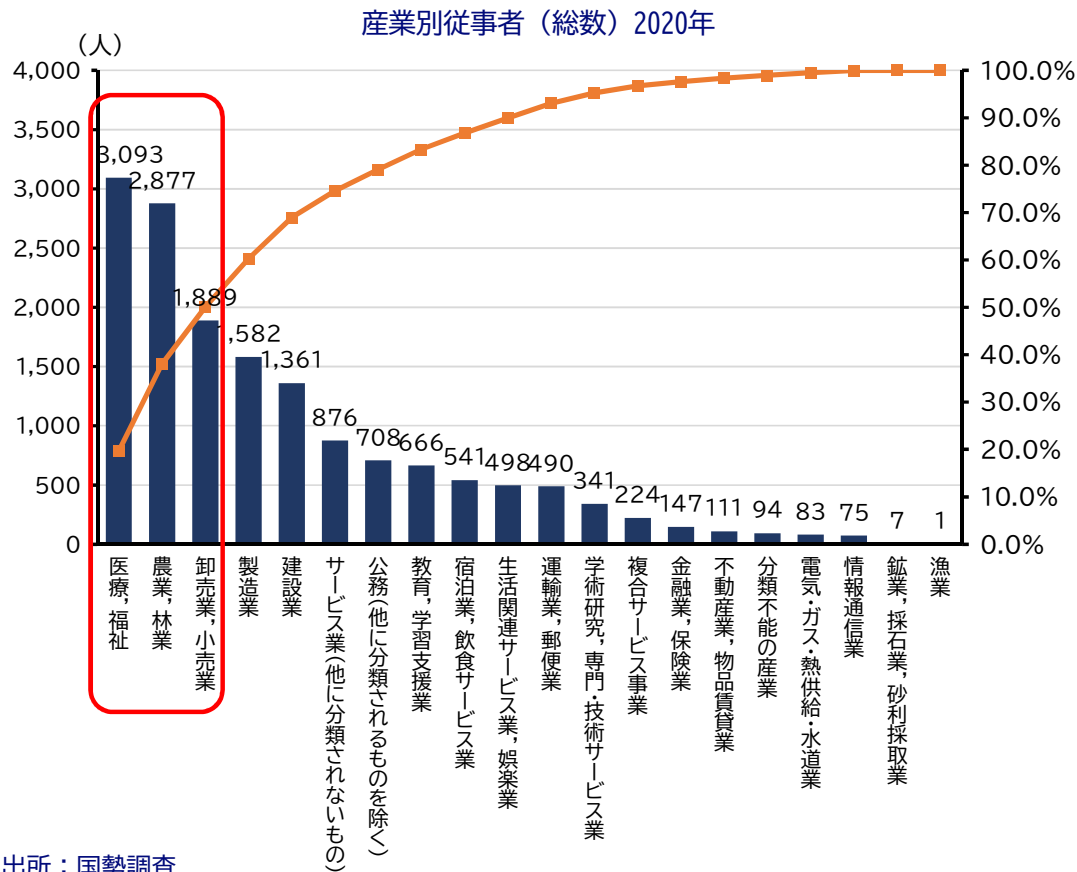
出所：大分県の人口推計年俵



## 産業別従事者数（総数）

医療・福祉、農業林業、卸売業、小売業で半数を占めています

- 2020年の産業別従事者を見ると、医療・福祉が最も多く全体の2割を占めています。農業林業、卸売業、小売業のこの3つで全体の半数をしています。
- 2015年と比較すると、全体的には減少していますが、医療・福祉は微増加しており、割合が最も高くなっています。



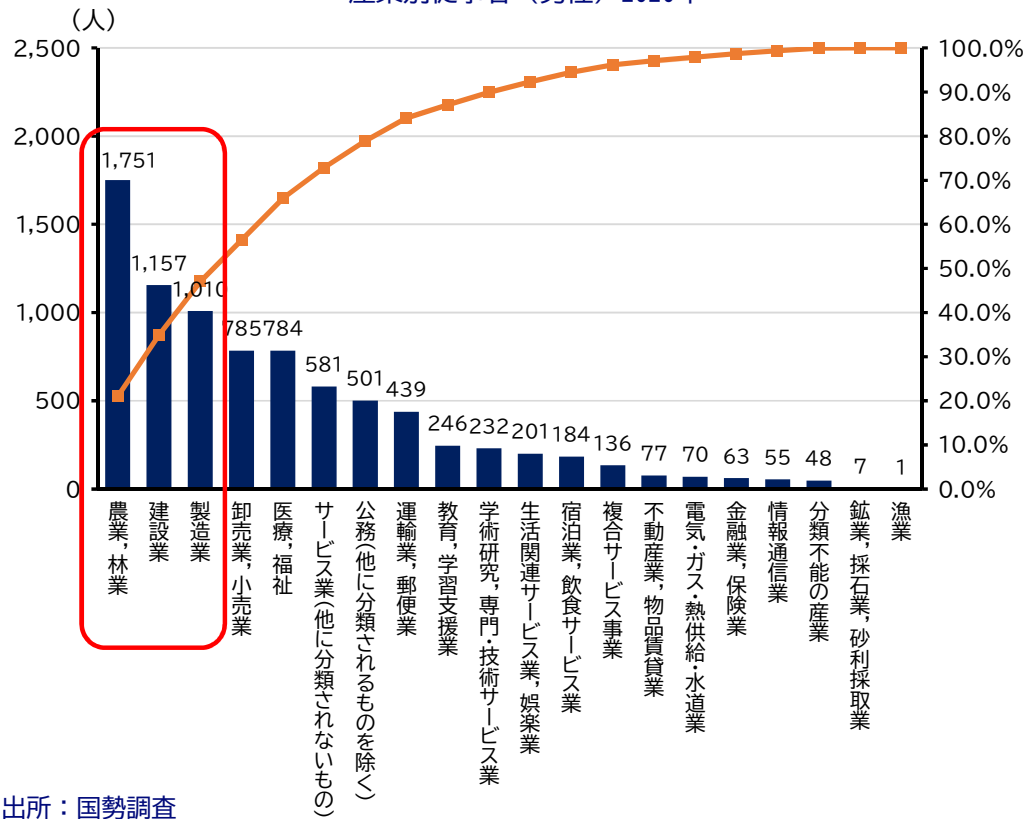
出所：国勢調査

## 産業別従事者数（男女別）

女性では医療・福祉が最も多く3割以上を占めています

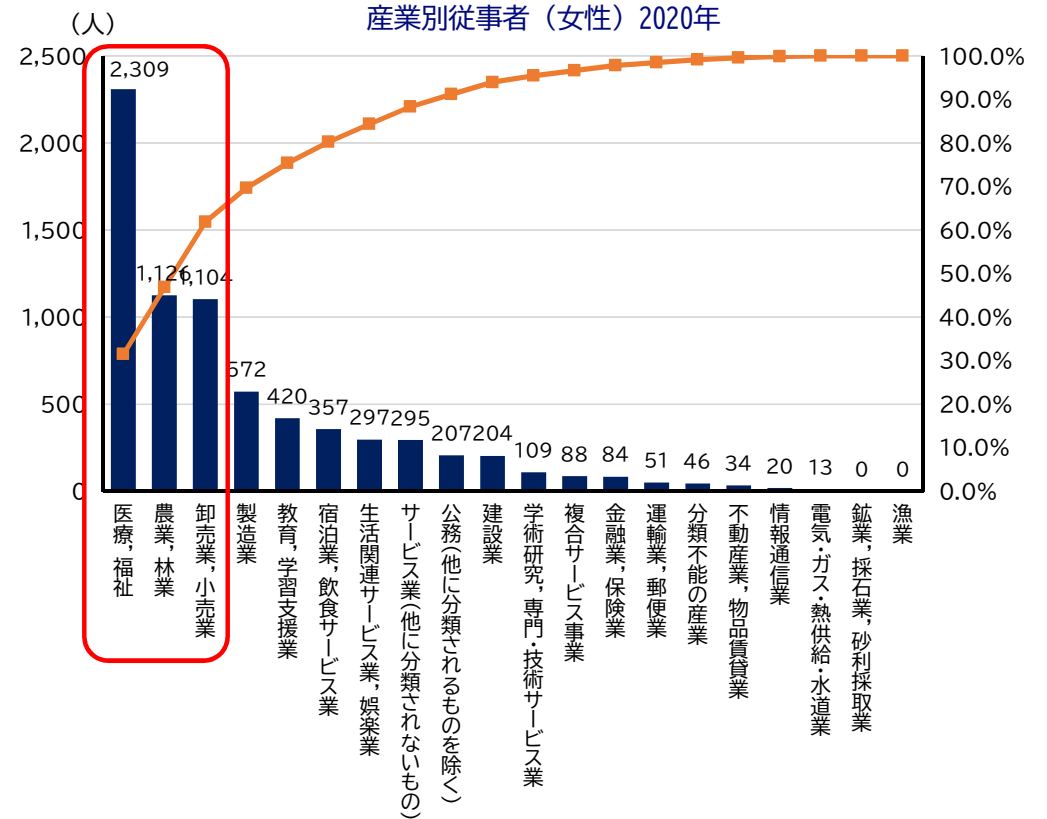
- 男女別に見ると、男性では農業・林業が最も多く、建設業、製造業と合わせると約半数を占めています。
- 女性では医療・福祉が3割を占めており、農業・林業、卸売業・小売業と合わせると約6割を超えています。

産業別従事者（男性）2020年



出所：国勢調査

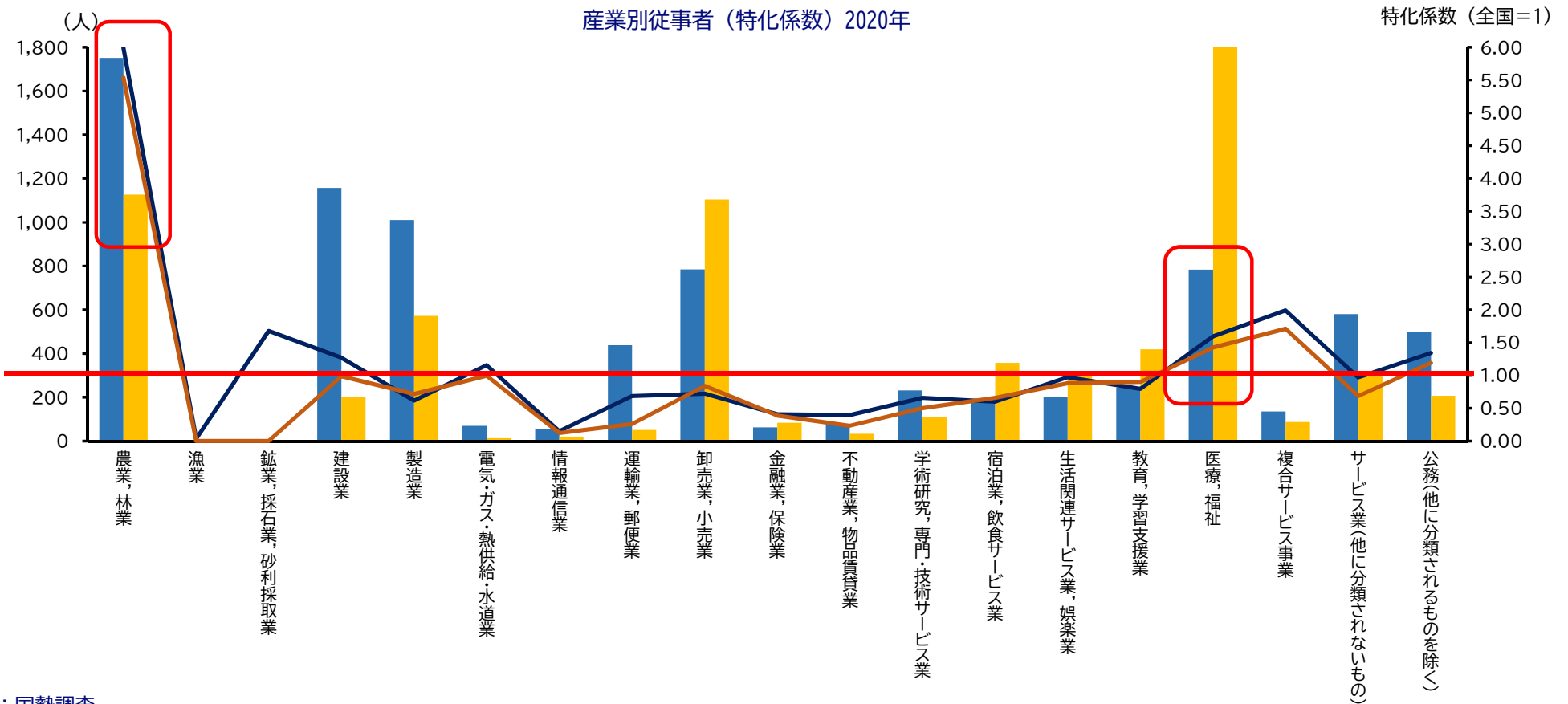
産業別従事者（女性）2020年



## 男女別産業別従事者数の比較

農業・林業、医療・福祉は高くなっています。

- 産業別従事者の割合を全国と比較すると、農業・林業、医療・福祉が全国水準を上回っています。
- 製造業、情報通信業、運輸業・郵便業などは全国水準を下回っています。



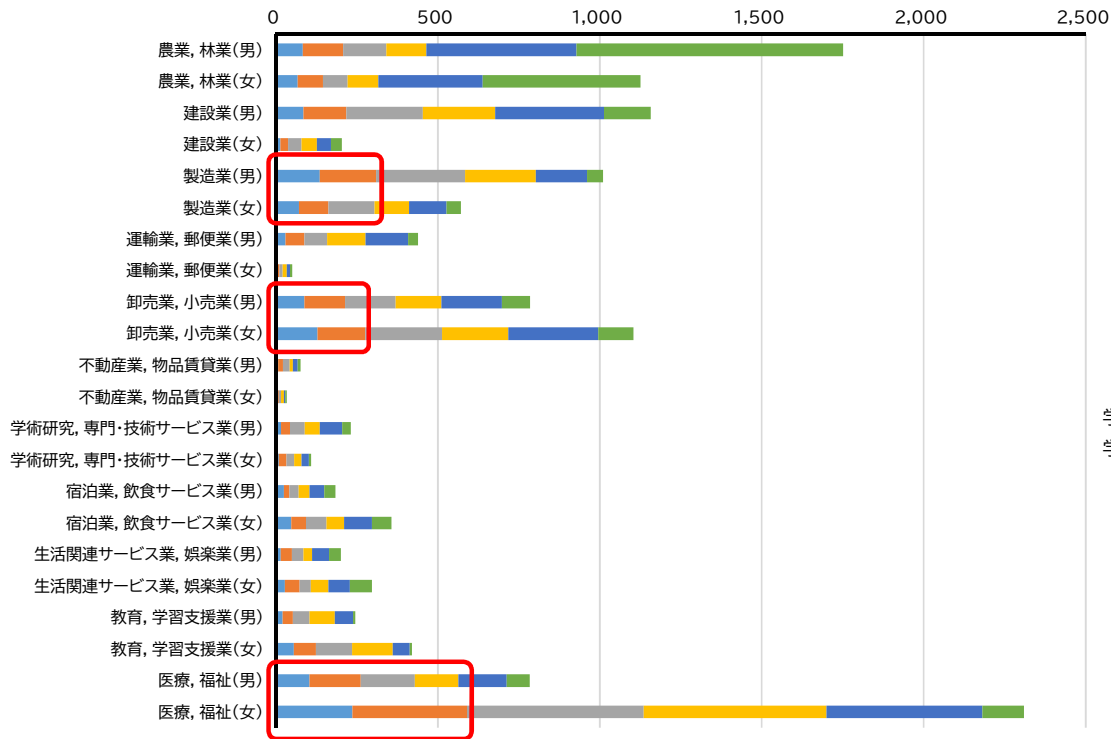
出所：国勢調査

# 男女別産業別従事者数の比較

39歳以下で、医療・福祉、製造業、卸売業・小売業が多くなっています

- 主な産業における年齢別の従事者数は、39歳以下の男性では製造業の従事者が多く、女性では医療・福祉の従事者が多くなっています。
- 割合でも、医療・福祉、製造業、卸売業・小売業の39歳以下の割合が高く、農業は60歳以上が男女とも半数以上となっています。

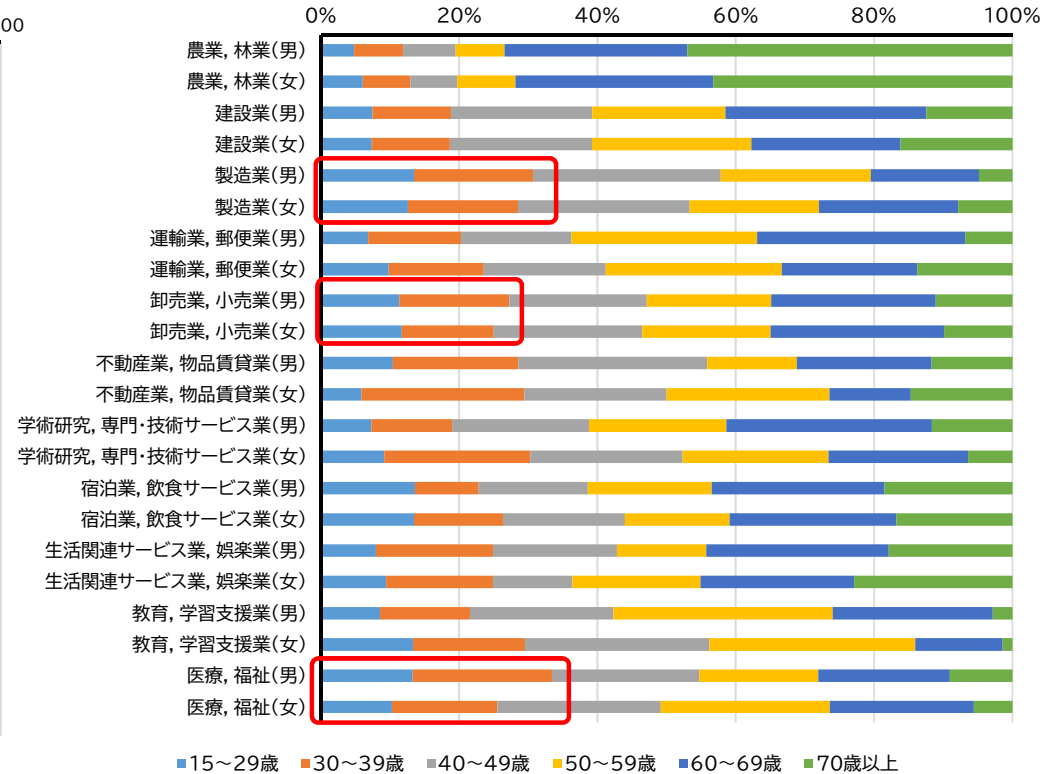
主な産業の男女別年齢別産業別従業者（2020年）



出所：国勢調査

■15~29歳 ■30~39歳 ■40~49歳 ■50~59歳 ■60~69歳 ■70歳以上

主な産業の男女別年齢別産業別従業者割合（2020年）

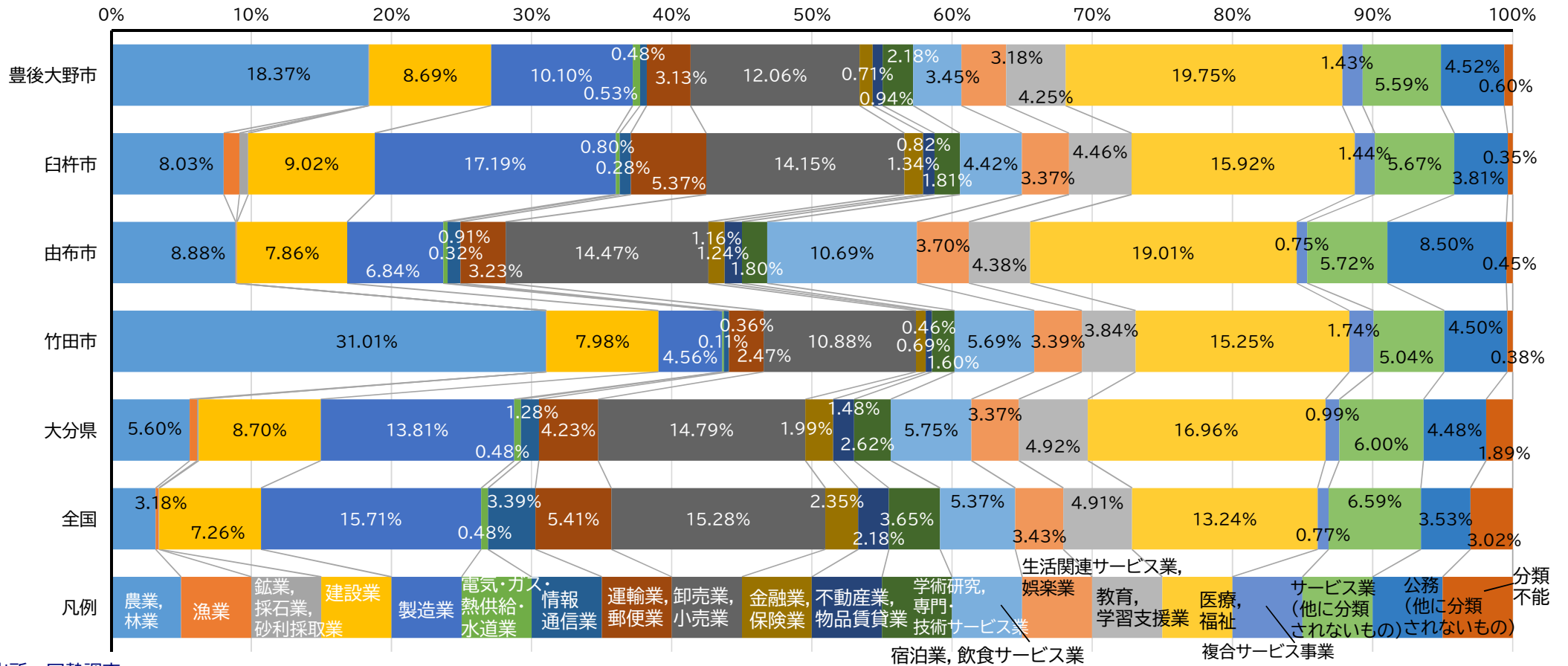


■15~29歳 ■30~39歳 ■40~49歳 ■50~59歳 ■60~69歳 ■70歳以上

# 産業別就業構造

■ 本市は、医療・福祉、農業・林業の割合が高く、製造業の割合が低くなっています。

産業別就業構造（2020年）



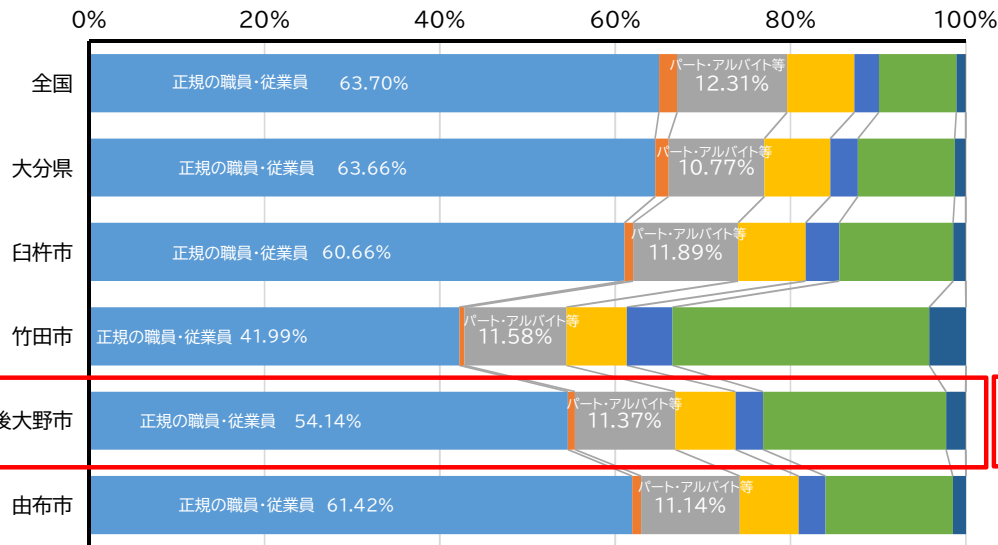
出所：国勢調査

# 従業上の地位別就業割合

39歳以下で、医療・福祉、製造業、卸売業・小売業が多くなっています

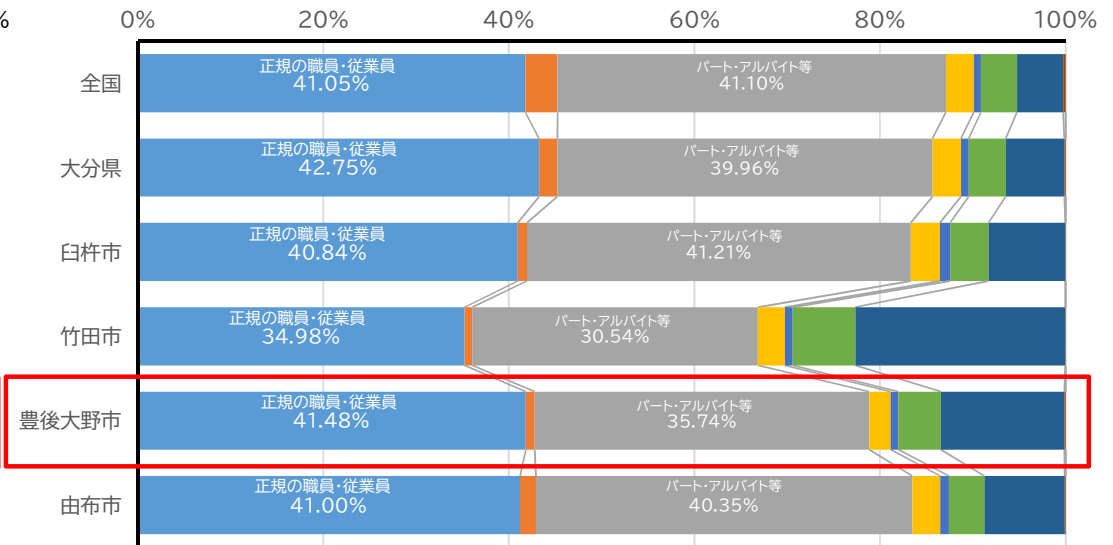
- 主な産業における年齢別の従事者数は、39歳以下の男性では製造業の従事者が多く、女性では医療・福祉の従事者が多くなっています。
- 割合でも、医療・福祉、製造業、卸売業・小売業の39以下の割合が高く、農業は60歳以上が男女とも半数以上となっています。

従業上の地位別就業者割合（男性）（2020年）



|              | 豊後大野市  | 白杵市    | 竹田市    | 由布市    | 大分県    | 全国     |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ■ 正規の職員・従業員  | 54.14% | 60.66% | 41.99% | 61.42% | 63.66% | 63.70% |
| ■ 派遣社員       | 0.79%  | 0.99%  | 0.57%  | 1.03%  | 1.51%  | 2.03%  |
| ■ パート・アルバイト等 | 11.37% | 11.89% | 11.58% | 11.14% | 10.77% | 12.31% |
| ■ 役員         | 6.81%  | 7.66%  | 6.85%  | 6.66%  | 7.40%  | 7.51%  |
| ■ 雇人のある業主    | 3.11%  | 3.81%  | 5.18%  | 3.06%  | 3.13%  | 2.76%  |
| ■ 雇人のない業主    | 20.70% | 12.88% | 29.11% | 14.39% | 10.89% | 8.64%  |
| ■ 家族従業者      | 2.22%  | 1.43%  | 4.15%  | 1.48%  | 1.22%  | 1.03%  |
| ■ 家庭内職者      | 0.02%  | 0.02%  | 0.00%  | 0.00%  | 0.02%  | 0.03%  |

従業上の地位別就業者割合（女性）（2020年）



|              | 豊後大野市  | 白杵市    | 竹田市    | 由布市    | 大分県    | 全国     |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ■ 正規の職員・従業員  | 41.48% | 40.84% | 34.98% | 41.00% | 42.75% | 41.05% |
| ■ 派遣社員       | 0.95%  | 1.00%  | 0.84%  | 1.75%  | 1.94%  | 3.38%  |
| ■ パート・アルバイト等 | 35.74% | 41.21% | 30.54% | 40.35% | 39.96% | 41.10% |
| ■ 役員         | 2.30%  | 3.14%  | 2.90%  | 3.00%  | 3.01%  | 2.95%  |
| ■ 雇人のある業主    | 0.82%  | 1.10%  | 0.84%  | 0.94%  | 0.83%  | 0.75%  |
| ■ 雇人のない業主    | 4.54%  | 4.11%  | 6.70%  | 3.80%  | 3.94%  | 3.81%  |
| ■ 家族従業者      | 13.22% | 8.24%  | 22.45% | 8.63%  | 6.25%  | 4.90%  |
| ■ 家庭内職者      | 0.14%  | 0.07%  | 0.06%  | 0.11%  | 0.14%  | 0.28%  |

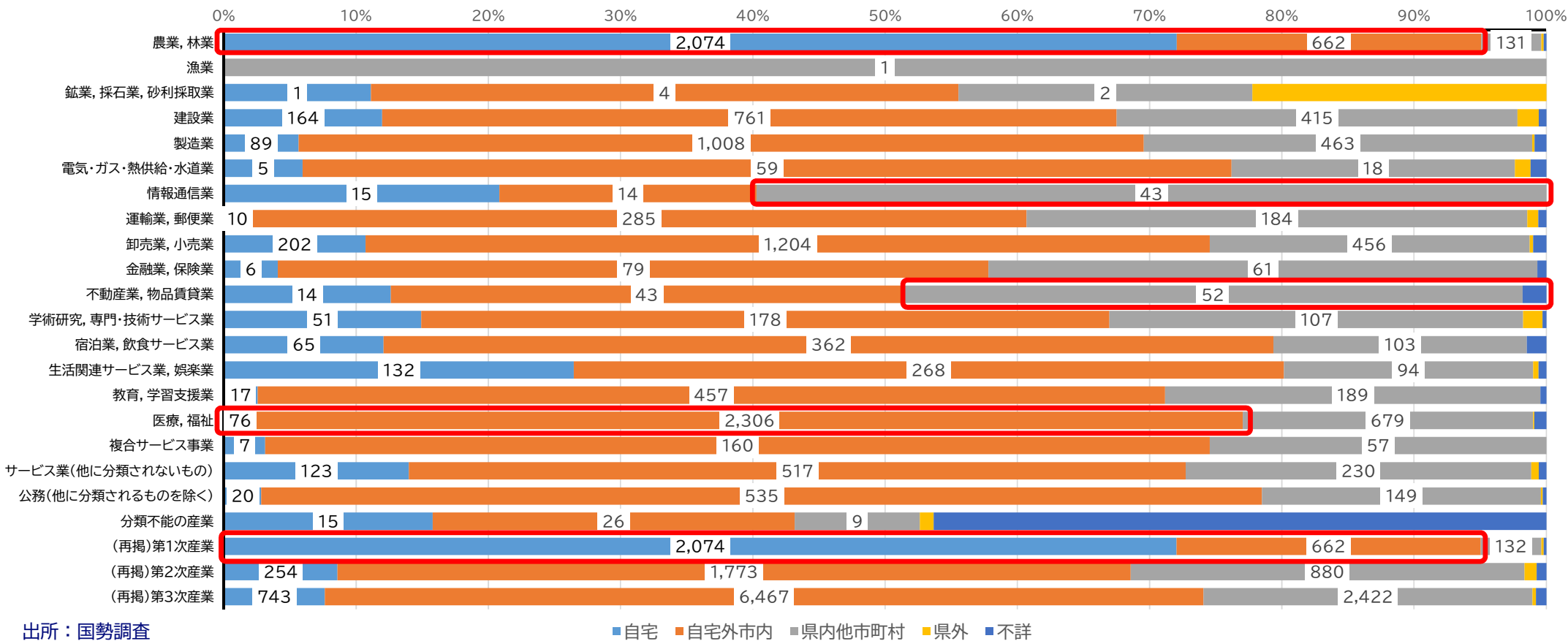
出所：国勢調査

# 産業別就業場所

## 農業・林業、医療・福祉で市内就業者が7割を超えています

- 農業・林業では自宅が7割を超えています。また、医療・福祉では市内就業者が7割を超えています。
- 情報通信業、不動産業・物品賃貸業は市外が半数を超えています。

産業別就業場所（総数）（2020年）



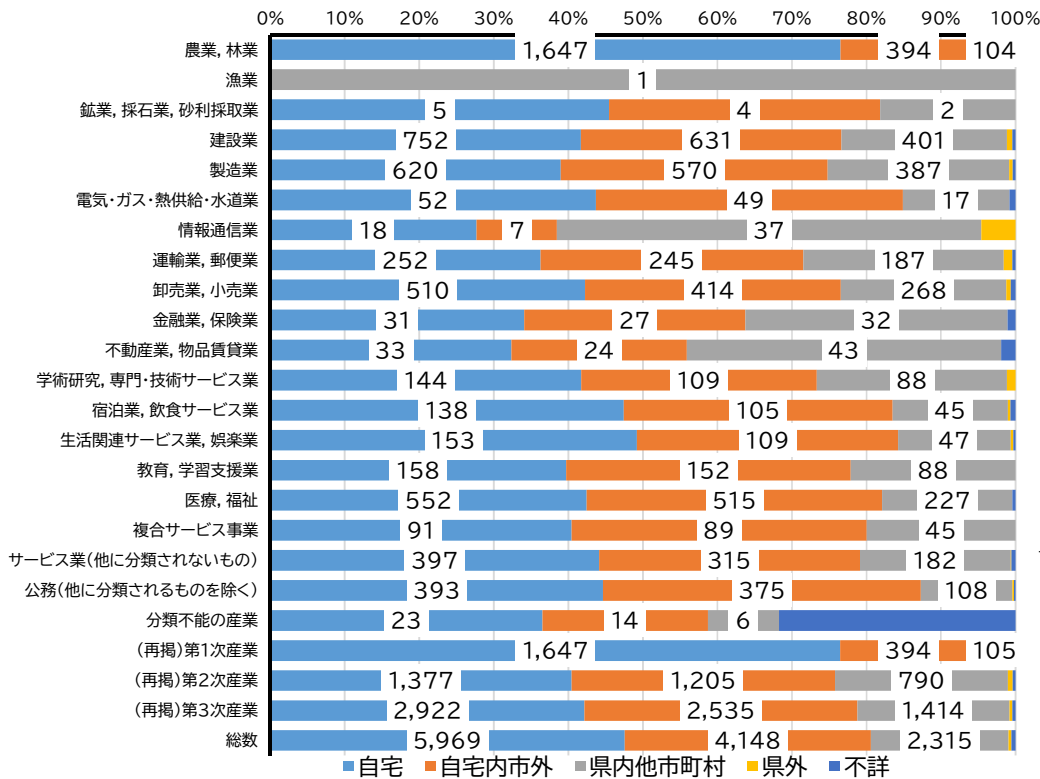
出所：国勢調査

# 産業別就業場所（男女別）

産業別に見ると、男性・女性ともに市内就業割合が高くなっています

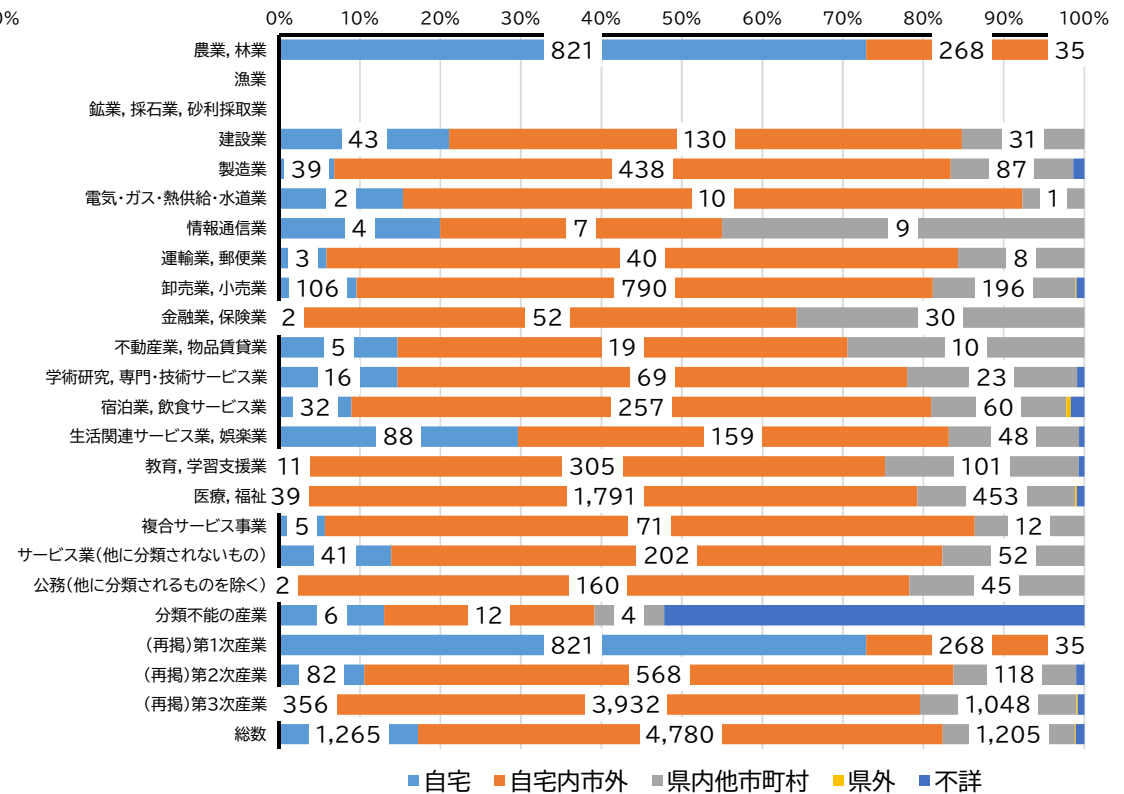
- 市内で就業している人は、男性・女性ともに8割を超えています。
- 産業別に見ると、男性より女性のほうが市内就業割合が高い産業があります。

産業別就業場所（男性）（2020年）



出所：国勢調査

産業別就業場所（女性）（2020年）



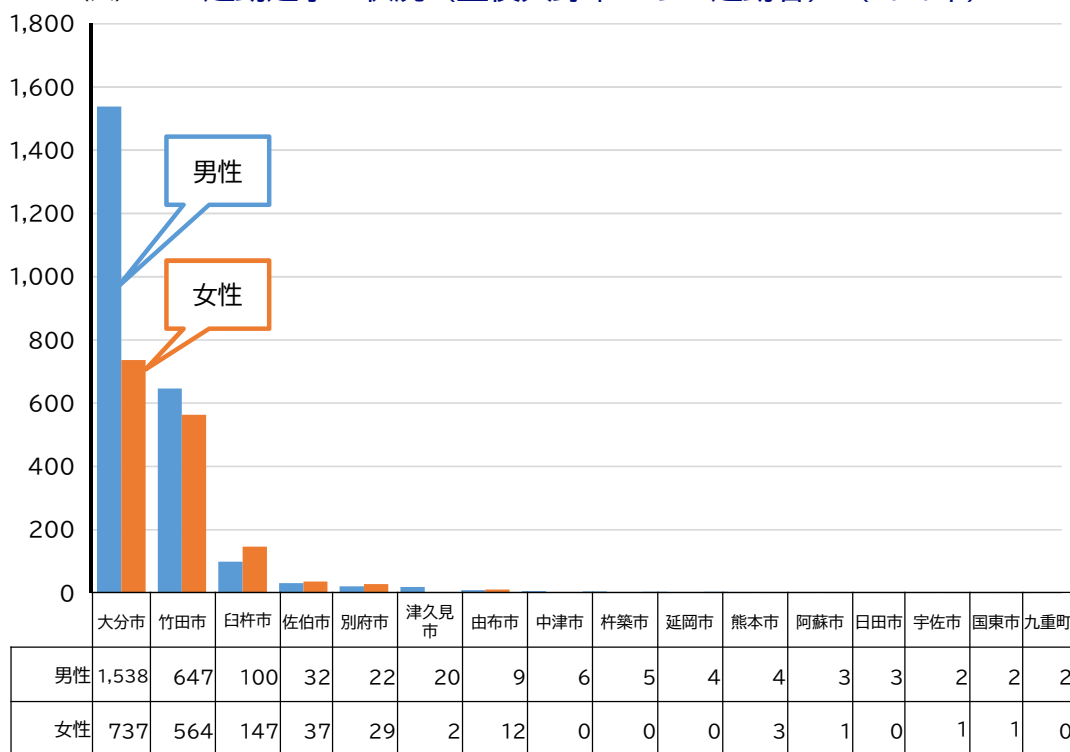


## 通勤通学の状況

豊後大野市からは大分市へ、豊後大野市へは同様に大分市、竹田市からが多くなっています

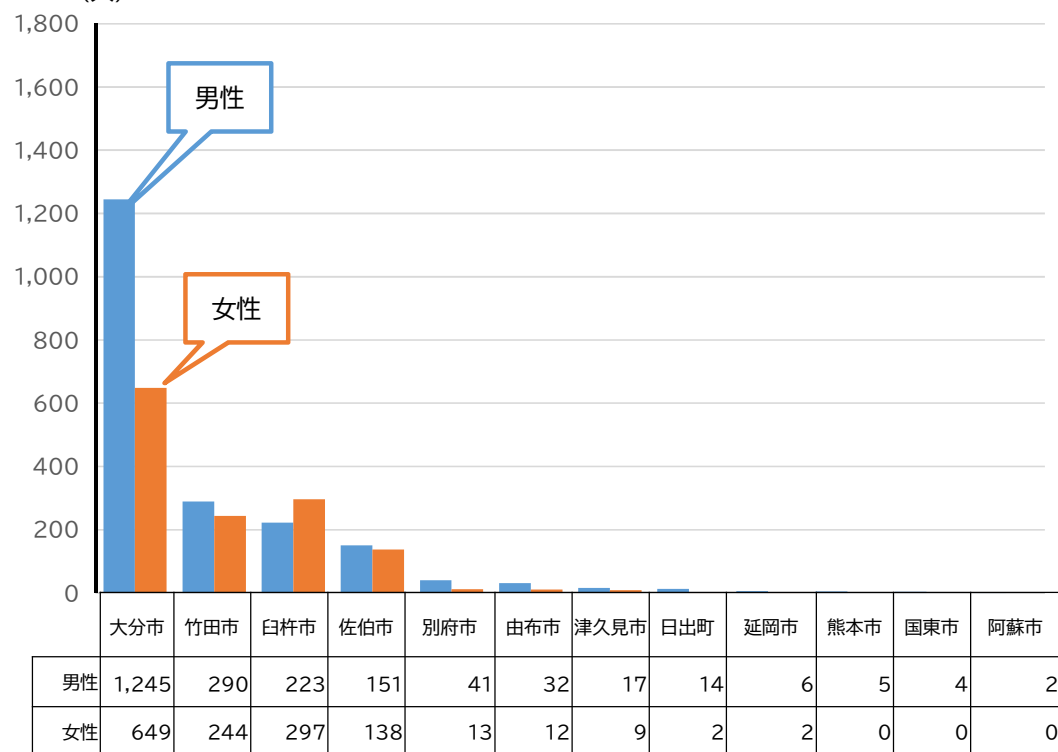
- 豊後大野市からの通勤通学者をみると、男女ともに大分市へ最も多くなっています。男性は女性の2倍以上となっています。
- 豊後大野市への通勤通学者をみると、竹田市からはほぼ同数ですが、大分市からは男性が多く、臼杵市からは女性が多く通勤通学をしています。

(人) 通勤通学の状況（豊後大野市からの通勤者）（2020年）



出所：国勢調査

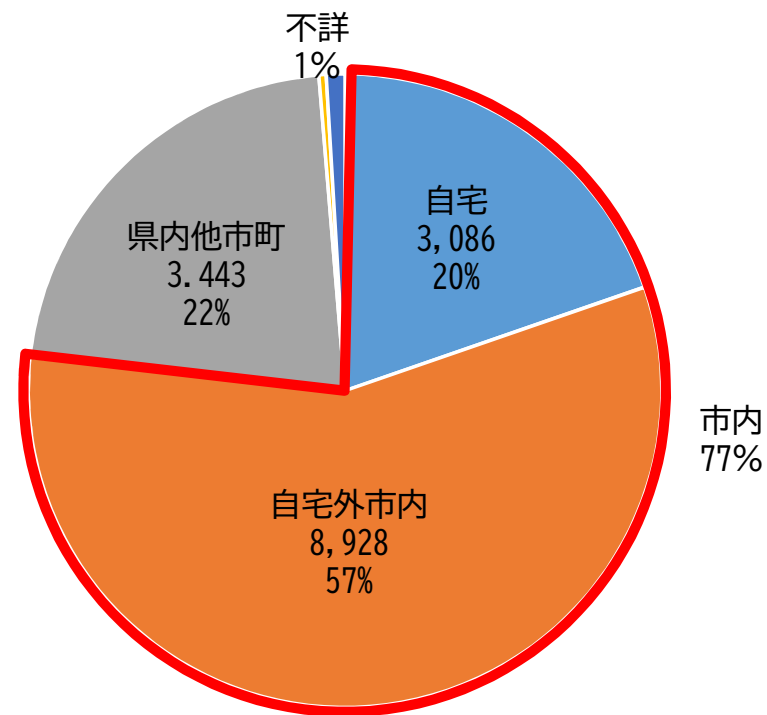
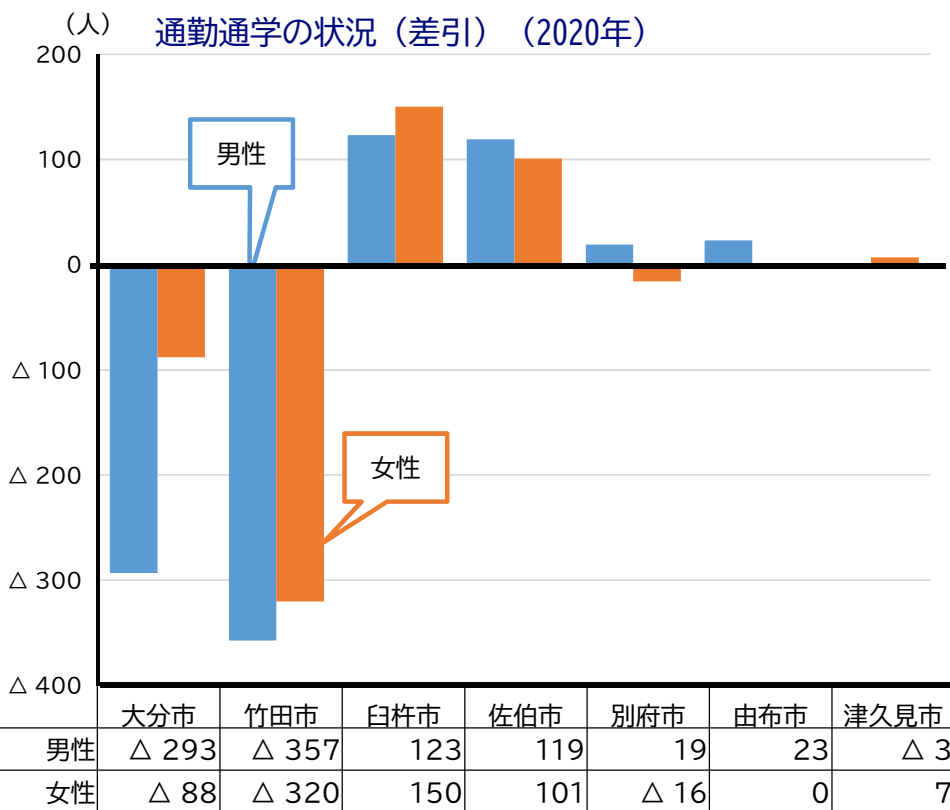
(人) 通勤通学の状況（豊後大野市への通勤者）（2020年）



## 通勤通学の状況

豊後大野市からは大分市へ、豊後大野市へは同様に大分市、竹田市からが多くなっています

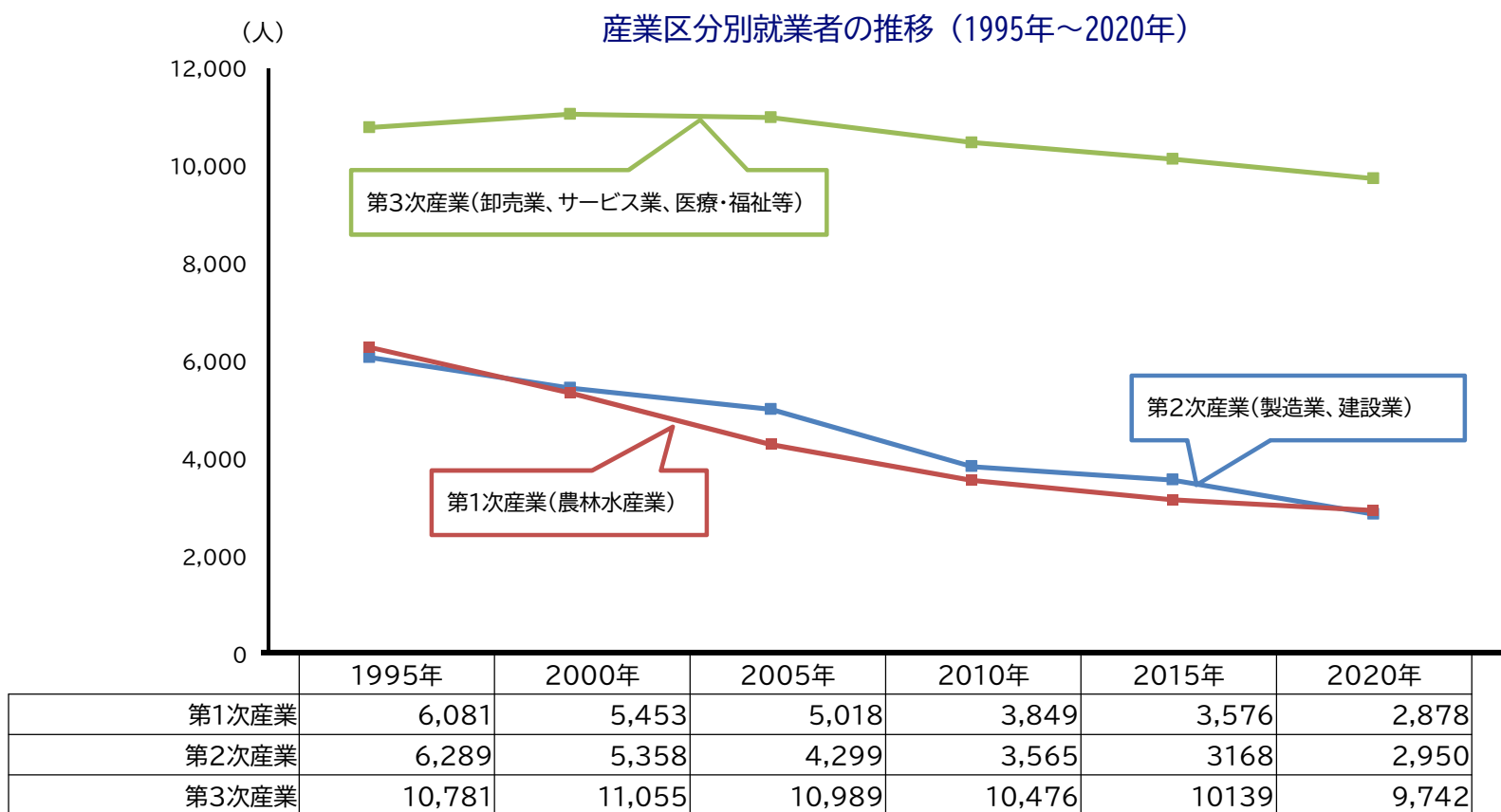
- 豊後大野市からの通勤通学者をみると、男女ともに大分市へ最も多くなっています。男性は女性の2倍以上となっています。
- 豊後大野市への通勤通学者をみると、竹田市からはほぼ同数ですが、大分市からは男性が多く、臼杵市からは女性が多く通勤通学をしています。



出所：国勢調査

## 産業区分別就業者数の推移

生産年齢人口の減少により、全ての産業で就業者は減少しています

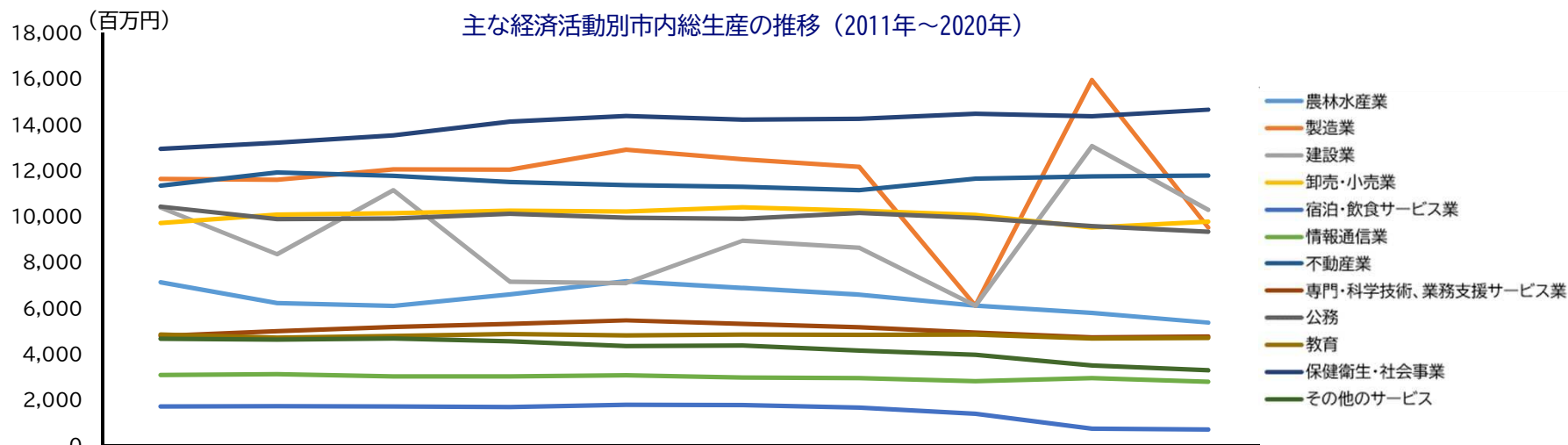


出所：国勢調査

## 主な経済活動別市内総生産の推移

保険衛生・社会事業、不動産業などで市内総生産が増加しています

- 保険衛生・社会事業で、10年間で約17億円程度増加しています。
- 宿泊・飲食サービス業は増加傾向にありましたが、新型コロナの影響もあり、減少しています。

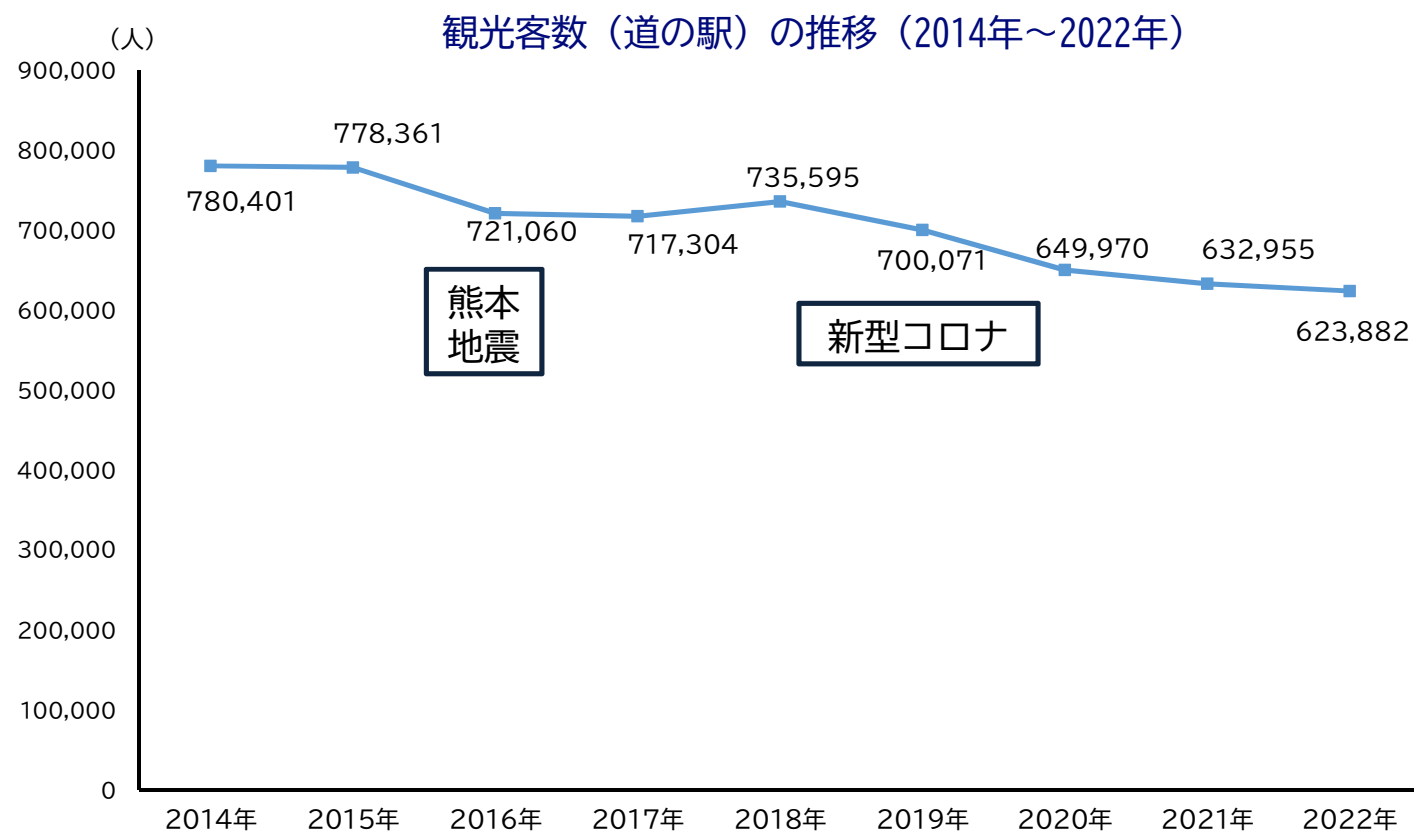


|                   | 2011<br>年度 | 2012<br>年度 | 2013<br>年度 | 2014<br>年度 | 2015<br>年度 | 2016<br>年度 | 2017<br>年度 | 2018<br>年度 | 2019<br>年度 | 2020<br>年度 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 農林水産業             | 7,102      | 6,200      | 6,075      | 6,574      | 7,153      | 6,856      | 6,568      | 6,086      | 5,762      | 5,344      |
| 製造業               | 11,606     | 11,574     | 12,024     | 12,017     | 12,882     | 12,465     | 12,141     | 6,086      | 15,922     | 9,494      |
| 建設業               | 10,362     | 8,323      | 11,117     | 7,126      | 7,070      | 8,921      | 8,612      | 6,086      | 13,043     | 10,262     |
| 卸売・小売業            | 9,688      | 10,057     | 10,116     | 10,226     | 10,190     | 10,372     | 10,232     | 10,048     | 9,495      | 9,745      |
| 宿泊・飲食サービス業        | 1,693      | 1,703      | 1,687      | 1,661      | 1,759      | 1,745      | 1,644      | 1,376      | 717        | 681        |
| 情報通信業             | 3,066      | 3,094      | 3,006      | 3,000      | 3,049      | 2,949      | 2,926      | 2,788      | 2,931      | 2,769      |
| 不動産業              | 11,322     | 11,889     | 11,750     | 11,479     | 11,341     | 11,273     | 11,126     | 11,622     | 11,721     | 11,755     |
| 専門・科学技術、業務支援サービス業 | 4,760      | 4,973      | 5,151      | 5,287      | 5,442      | 5,290      | 5,138      | 4,909      | 4,707      | 4,743      |
| 公務                | 10,404     | 9,854      | 9,884      | 10,096     | 9,922      | 9,870      | 10,132     | 9,913      | 9,550      | 9,312      |
| 教育                | 4,826      | 4,694      | 4,761      | 4,847      | 4,785      | 4,826      | 4,808      | 4,825      | 4,652      | 4,677      |
| 保健衛生・社会事業         | 12,919     | 13,196     | 13,511     | 14,107     | 14,348     | 14,200     | 14,229     | 14,453     | 14,342     | 14,631     |
| その他のサービス          | 4,638      | 4,601      | 4,648      | 4,537      | 4,323      | 4,349      | 4,125      | 3,948      | 3,475      | 3,263      |

出所：大分県市町村民経済計算

## 観光客数の推移

新型コロナの影響もあり、観光客数（道の駅）は減少しています



出所：商工観光課