

紫波町における地域・年齢別 基幹的農業従事者割合

令和 6 年 12 月

紫波町産業部 産業政策監

目 次

本報告書作成の背景と要約	- 2 -
1. 県内市町村別農林漁業就業者数と農林漁業就業者割合	- 6 -
2. 紫波町の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 7 -
3. 紫波町の地区別人口と基幹的農業従事者割合	- 8 -
(1) 地区別人口と基幹的農業従事者	- 8 -
(2) 日詰地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 10 -
(3) 古館地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 11 -
(4) 水分地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 12 -
(5) 志和地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 13 -
(6) 赤石地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 14 -
(7) 彦部地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 15 -
(8) 佐比内地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 16 -
(9) 赤沢地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 17 -
(10) 長岡地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合	- 18 -
4. 50 代以下の年齢階層で人口に占める基幹的農業従事者割合が大きく減少している要因	- 19 -

本報告書作成の背景と要約

これまで、地域農業経営基盤強化促進計画を作成するための参考資料として、農林業センサスを用いて農業生産構造の分析や将来予測を行うとともに、認定農業者、集落営農、新規就農者の分析を行い、産業政策監調査研究報告で公表してきました。（詳細は p 4 地域計画作成に関する産業政策監調査研究報告）

本報告は、就業状況から見た紫波町の農業の位置づけを明らかにするために、紫波町の人口に占める基幹的農業従事者の割合を年齢階層と地域別に試算したものです。

試算した結果、人口に占める基幹的農業従事者割合は地域と年齢階層で以下のような特徴がみられます。

表1 人口に占める基幹的農業従事者の地域・年齢階層別特徴

地 域	人口に占める基幹的農業従事者割合（20 歳～74 歳）	基幹的農業従事者割合の年齢階層別特徴
混住兼業地域 （日詰、古館、赤石）	1%～2%と極めて低くなっています。	59 歳以下の年齢階層では、基幹的農業従事者が占める割合が極めて低く、0.5%以下となっています。
平坦水田地域 （水分、志和、彦部、長岡）	12%～15%となっています。	59 歳以下の年齢階層では、基幹的農業従事者が占める割合が低く、5 パーセント程度となっています。
丘陵果樹地域 （佐比内、赤沢）	30%～40%と高くなっています。	59 歳以下の年齢階層では、基幹的農業従事者が占める割合は低く 6%～10%程度となっています。

※基幹的農業従事者とは、ふだん仕事として主に自営農業に従事している者

各地区とも 59 歳以下の年齢階層で基幹的農業従事者割合が極端に低くなっていますが、この要因は、この世代が生まれた第二次ベビーブーム以降一貫して日本の人口が減少していることと、この世代が就職期を迎えたのが日本経済のバブル期で有効求人倍率が高かったため、農業以外に就職したためと考えられます。

紫波町は、農業的な土地利用が多く、農業が町の基幹産業とされています。

しかしながら、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、近年、急速に減少し、農村部においても非農業従事者の割合が高くなっています。特に混住兼業地域は、非農業従事者の割合が極めて高く、就業状況から見ると必ずしも農村と言えない状況となってきています。

町内の全地区で 59 歳以下の年齢階層で人口に占める基幹的農業従事者割合が極端に低下しているため、

時間の経過とともに農村部においても非農業従事者の割合が急速に高くなっていくと見込まれます。

したがって、地域農業経営基盤強化促進計画の作成にあたっては、今後、担い手が急速に減少することと、地区の住民の非農業従事者の割合が急増していくことにより営農環境の悪化が懸念されることも前提として地域農業の将来の在り方を議論する必要があると考えられます。

地域農業経営基盤強化促進計画の作成あたり本報告書を活用していただければ幸いです。

<留意事項>

①人口と基幹的農業従事者数は、20歳～74歳の年齢階層のデータを使用しているため、使用統計の総計とは異なります。（今回の分析目的が就業者数のため、就業していると考えられる年代に限定）

②人口は、2024年9月のデータを使用しています。

③年齢階層別基幹的農業従事者数は、調査年次を修正するため、2020年農林業センサスの年齢階層別の従事者数を5歳上の階層に移動した推計値としています。

地域計画作成に関する産業政策監調査研究報告

<農林業センサスを用いた農業生産構造に関する分析>

第 5 号「紫波町の農業生産構造動向分析」

～2020 年農林業センサス（概数値）データ分析から～

第 8 号「紫波町における旧町村別農業生産構造の特徴と人・農地プランの実践」

～2020 年農林業センサス 紫波町旧町村別データ分析～

第 9 号「紫波町の旧町村別農業生産構造の動向分析と今後の農業振興策の考え方」

～農林業センサス分析支援シート※を活用した 2010 年、2015 年、2020 年データの分析～

第 28 号「2020 年農林業センサス紫波町農業集落別データブック」

<農林業センサスを用いた将来予測に関する分析>

第 2 号「紫波町の農業経営体数の予測と農地の需給見通し」

～A I を用いた農業経営体予測モデルの活用に関する実証試験結果を踏まえ～

第 22 号「紫波町の作物別経営体数及び作付面積の推移と今後の見通し」

～農林業センサス個票の年齢階層別集計データを用いた農業経営体数と作付面積の試算～

第 26 号「地域計画作成に向けた農林業センサスの分析」

～地域農業分析支援シート及びA I による農業経営体数予測モデルの活用による～

<認定農業者に関する分析>

第 1 号「紫波町認定農業者の定量分析と農地の需要見通し」

～認定農業者関係データベースを活用した分析～

第 21 号「紫波町の認定農業者の特徴と農地の需給見通し」

～認定農業者経営改善計画の分析から～

第 27 号「地域計画の作成に向けた認定農業者の分析と農地の需給見通し」

～認定農業者の経営改善計画に基づく拡大目標面積と旧町村別農地の需給見通し

<集落営農に関する分析>

第 15 号「紫波町の集落営農の特徴と今後の方向」

～集落営農実態調査（農林水産省）の岩手県データの分析～

第 18 号「財務諸表の分析に基づく紫波町の集落営農の展開方向」

～集落営農実態調査と水田作経営の法人と集落営農の決算資料の分析～

第 29 号「地域計画の作成に向けた集落営農の分析」

～農林水産省集落営農実態調査の岩手県、紫波町データ分析～

<新規就農者に関する分析>

第 24 号「紫波町の農業の担い手確保に向けた統計分析と対応方向」

～新規就農者調査、認定農業者経営改善計画、農林業センサス等の分析～

<地域計画の作成に関する参考資料>

第 11 号「紫波町における人・農地プランの取組状況」

～PDRサイクルによる農地有効活用リーディングプロジェクト推進～"

第 23 号「地域計画作成に向けた農地の需給見通しとリーディングプロジェクト」

第 30 号「紫波町の地域計画作成に向けた農業経営の意向調査分析Ⅰ」

～今後の営農意向調査の町合計と旧町村単位の集計とグラフ化～"

第 31 号「紫波町の地域計画作成に向けた農業経営の意向調査分析Ⅱ」

～旧町村別集計結果データブック・ブラフ～

第 32 号「地域計画作成に向け想定する水田作経営の担い手の姿と確保方策」

第 33 号「地域農業持続のためのランドデザイン」

～地域農業経営基盤強化促進計画作成のための参考資料～"

第 34 号「紫波町における地域・年齢別基幹的農業従事者割合」

1. 県内市町村別農林漁業就業者数と農林漁業就業者割合

- 紫波町の就業者数の合計は、17,028 人で、そのうち農林漁業就業者数は 1,882 人で 11%を占めています。
- 紫波町の農林漁業従事者割合は、県内市町村の中では 22 番目となっており、隣接する矢巾町 7%、花巻市 10%とほぼ同程度となっています。

図1 紫波町職業別15歳以上就業者数（2020年）

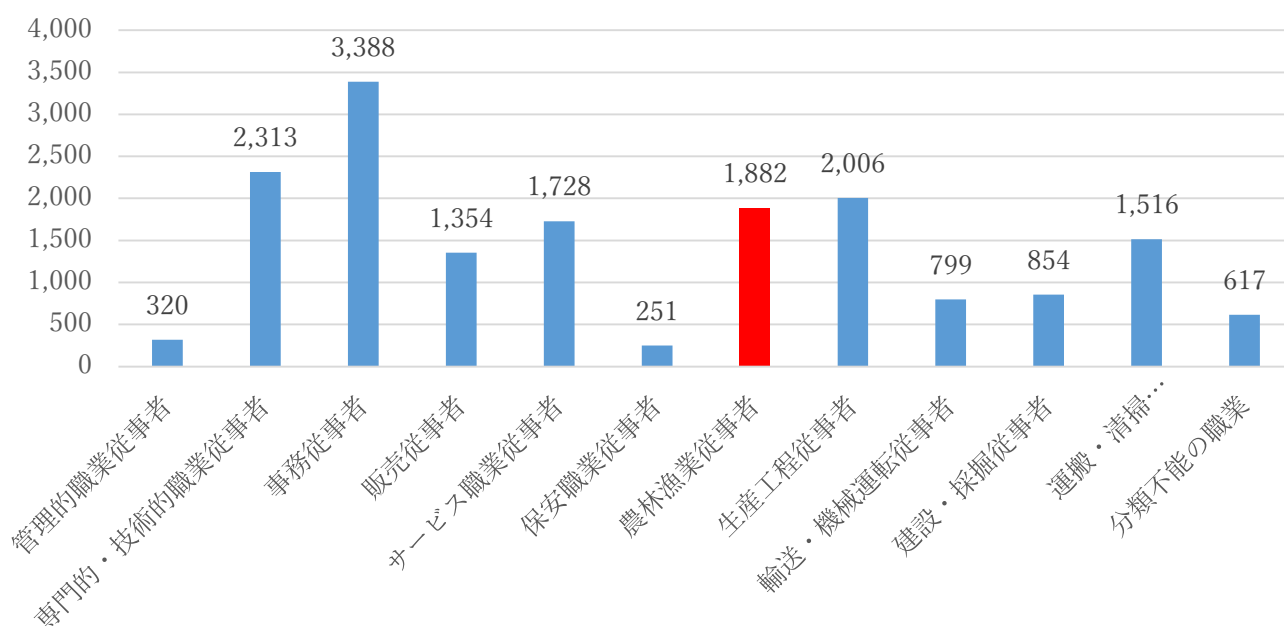
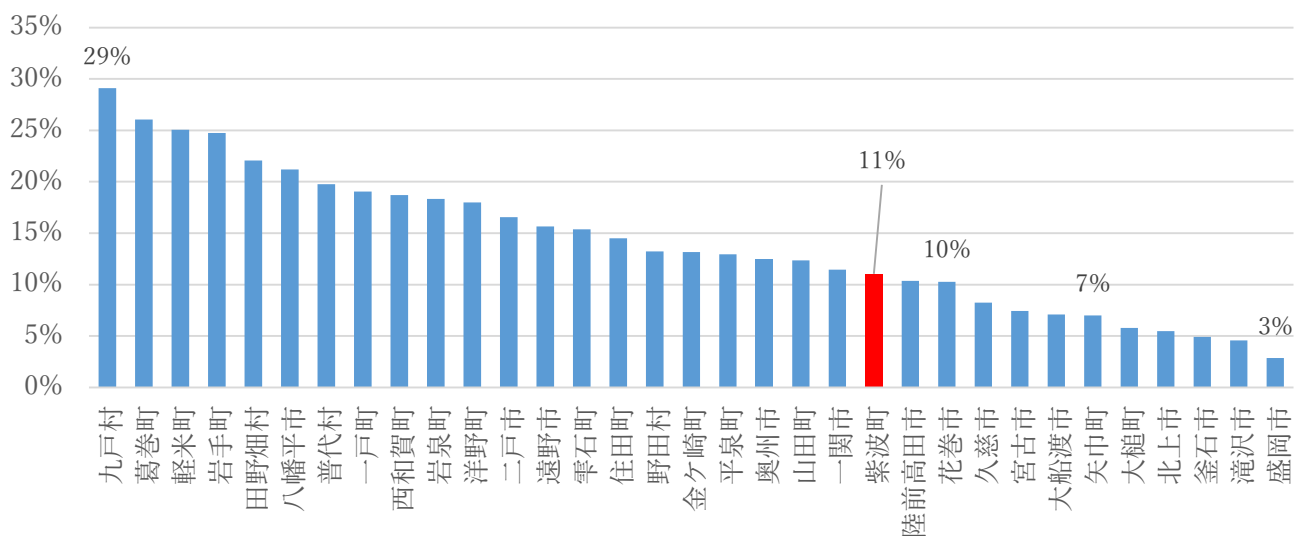


図2 農林漁業就業者割合（2020年）



2.紫波町の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 紫波町の人口は、45歳～74歳の年齢階層が多くなっていますが、基幹的農業従事者は、65歳以上が多く、75歳～79歳の階層が374人と最も多くなっています。（79歳以上は除外している）
- 町合計の人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳の階層が最も高く、男性が16%、女性が12%となっていますが、59歳以下では、男性女性とも2%以下と極めて低くなっています。

図3 紫波町の年齢別人口（2024年9月）

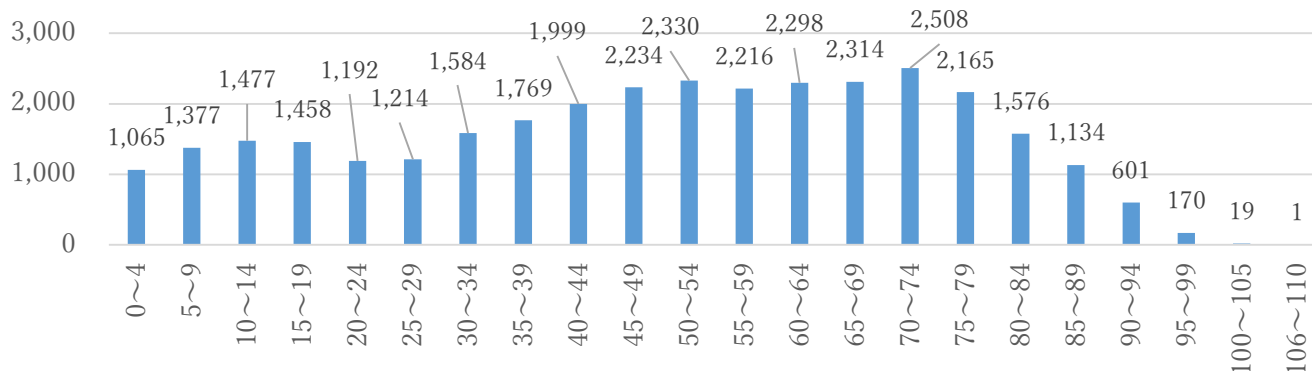


図4 紫波町の年齢別基幹的農業従事者（2025年修正データ）

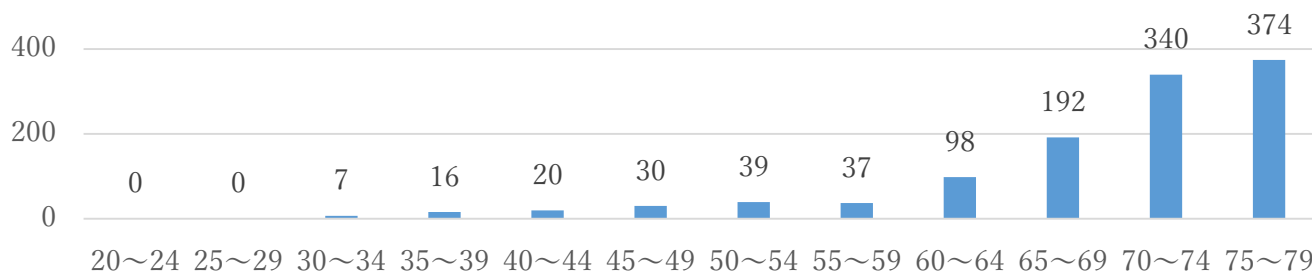
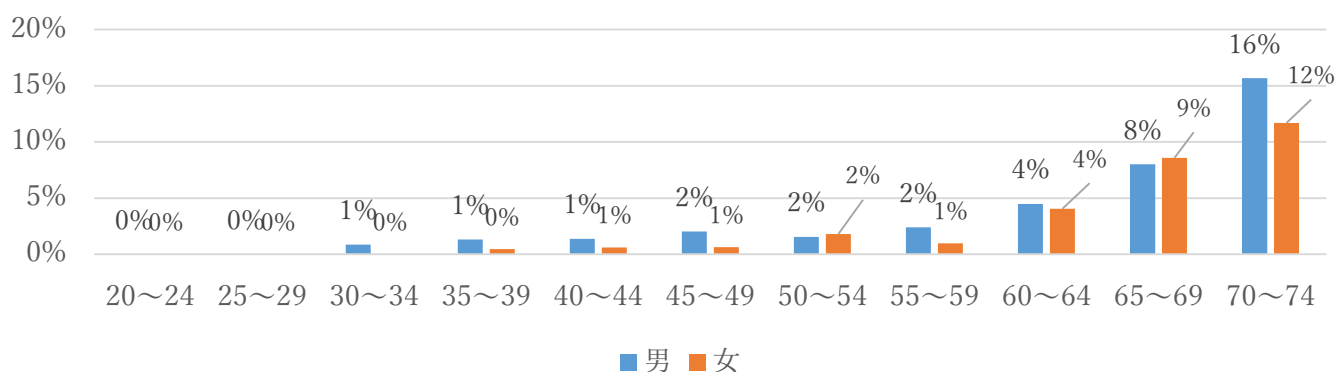


図5 人口に占める基幹的農業従事者割合（紫波町計）2024年



※データ修正方法：2020年農林業センサスの年齢階層別人数を5歳上の年齢階層のデータとしています。

3.紫波町の地区別人口と基幹的農業従事者割合

○人口は、古館地区 5,925 人、赤石地区 5,340 人、日詰地区 4,297 人と混住兼業地域（中央部）で多く、佐比内地区 524 人、赤沢地区 650 人の丘陵果樹地域で少なくなっています。

○基幹的農業従事者数は、赤沢地区 262 人、志和地区 237 人で多く、日詰地区 44 人、古館地区 116 人、水分地区 118 人で少なくなっています。

○人口に占める基幹的農業従事者割合は、日詰地区 1%、古館地区 1%、赤石地区 2%で低く、赤沢地区 40%、佐比内地区 31%で高くなっています。

（※人口と基幹的農業従事者数は 20 歳～74 歳の合計値で総数とは異なる。次項以降も同様）

（1）地区別人口と基幹的農業従事者

図6 地区別人口（20歳～74歳 2024年9月）

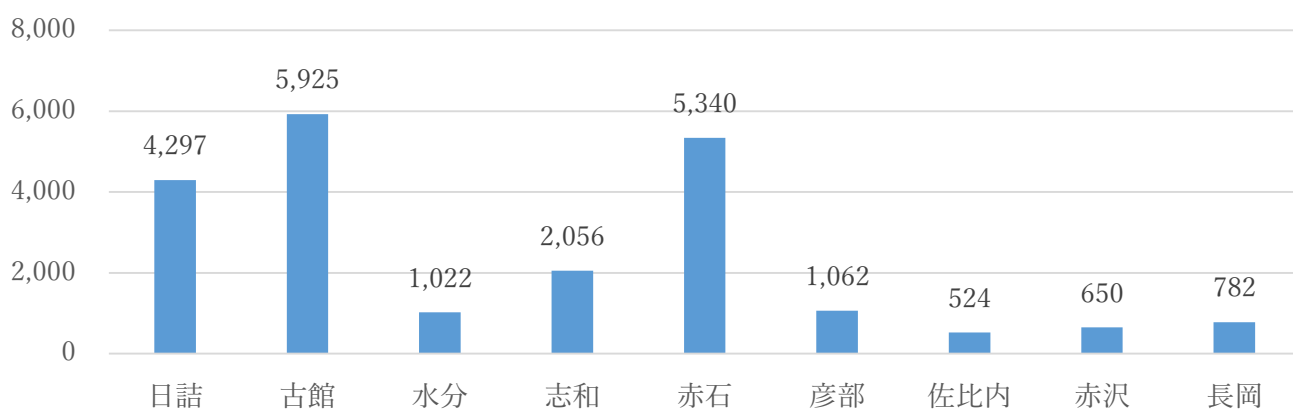


図7 基幹的農業従事者数（20歳～74歳 2024年推計）

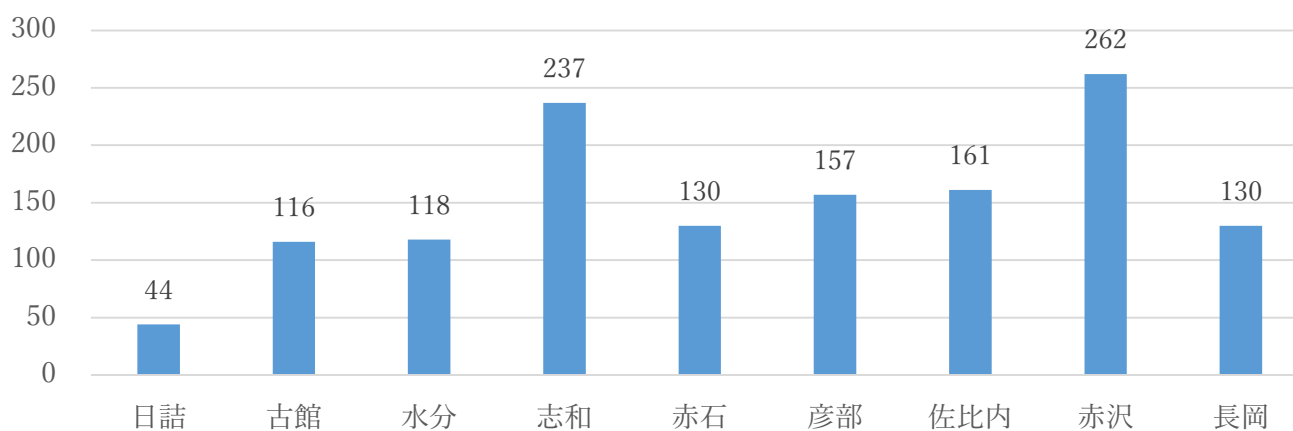


図8 人口に占める基幹的農業従事者割合（20歳～74歳）

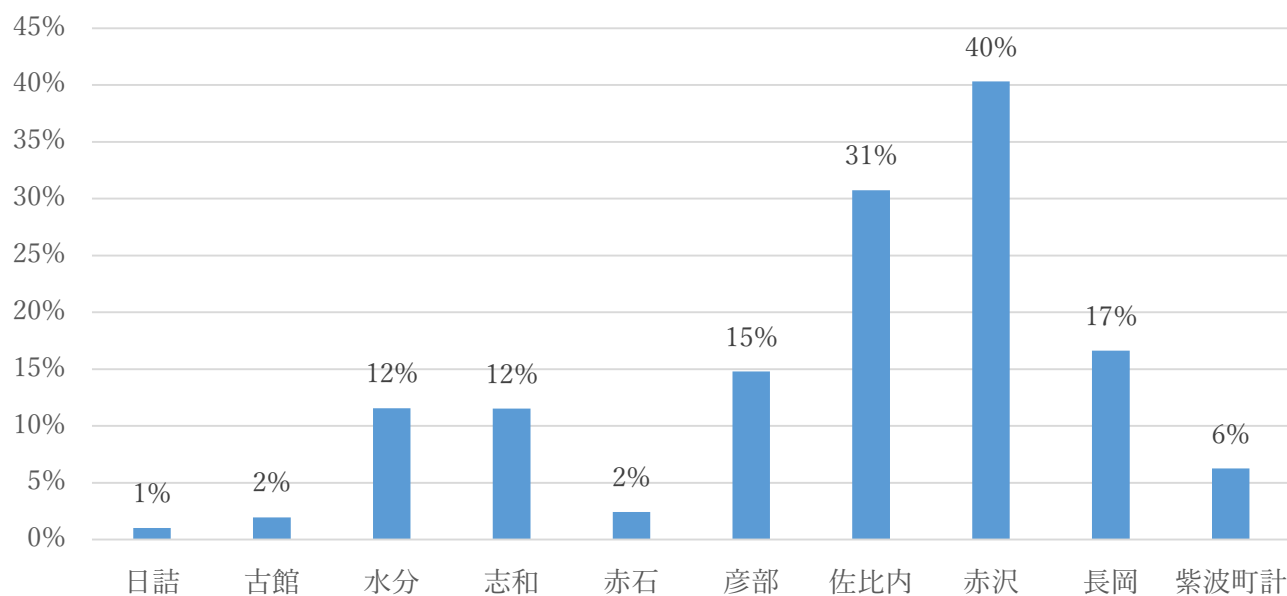
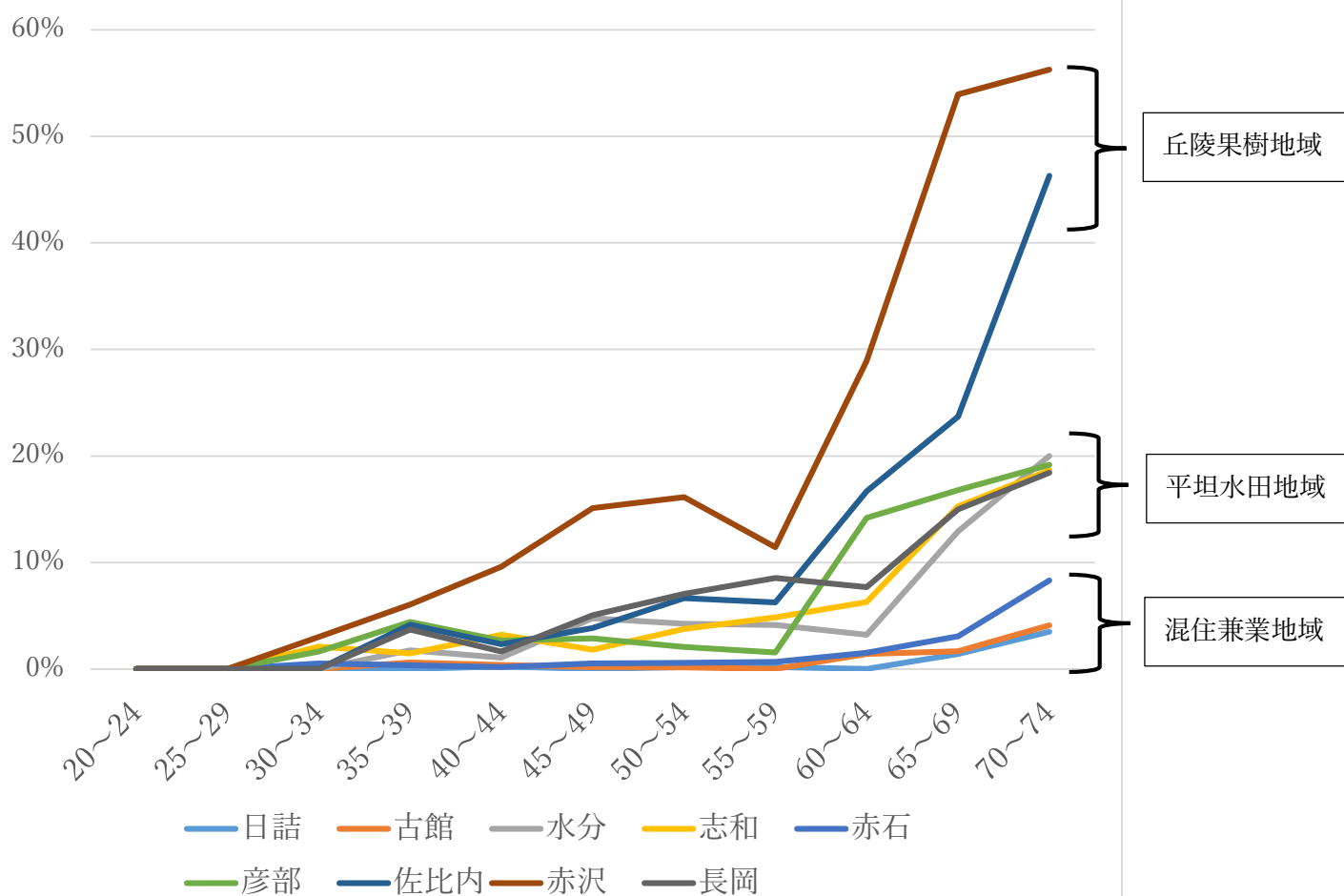


図9 地区別・年齢別基幹的農業従事者割合



(2) 日詰地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、45歳～59歳の年齢階層が最も多くなっています。
- 基幹的農業従事者は、65歳～69歳が5人、70歳～74歳が13人と人数が極めて少なく、高齢化が進んでいます。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、64歳以下では、ほぼ0%となっており、割合が最も高いのは、70歳～74歳の年齢階層で3.5%となっています。

図10 年齢別人口と基幹的農業従事者数（日詰）

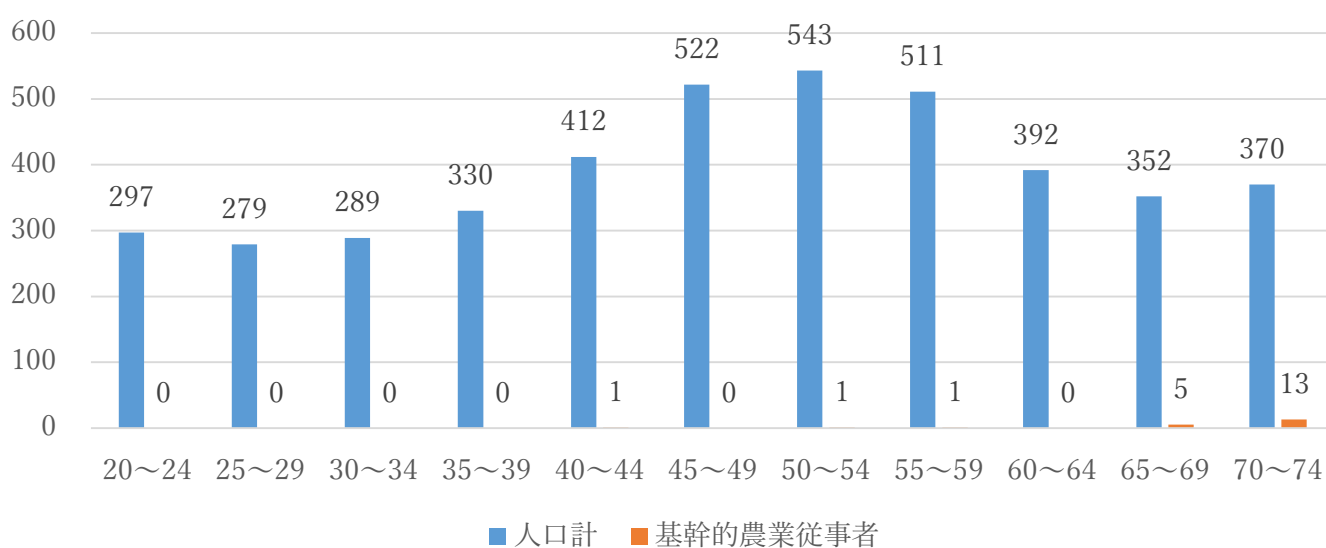
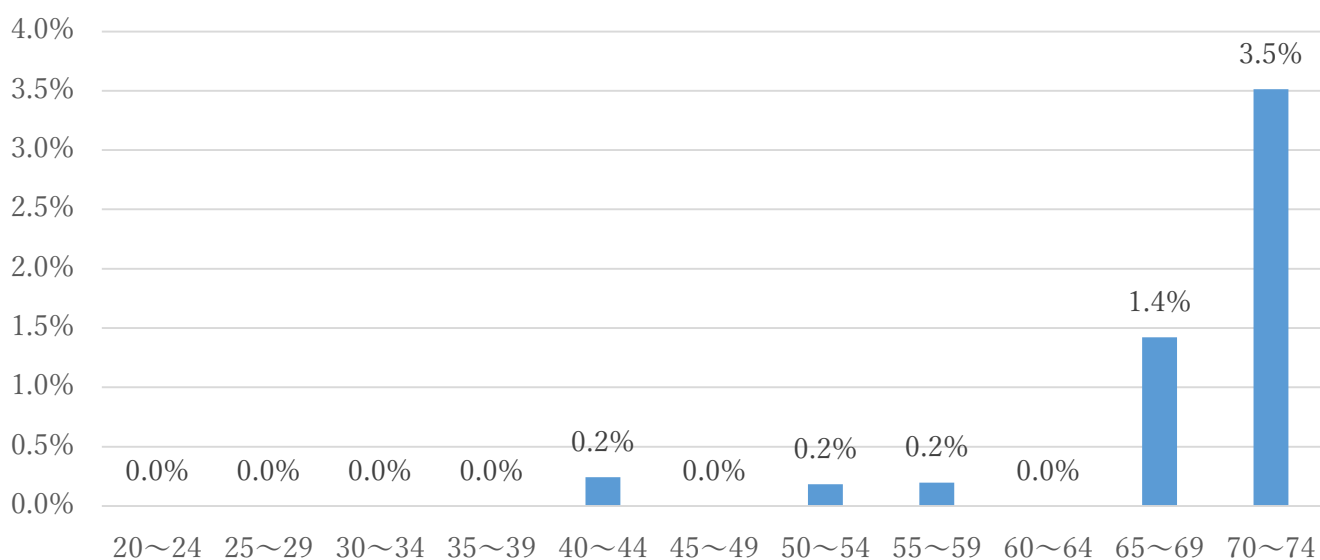


図11 人口に占める基幹的農業従事者割合（日詰）



(3) 古館地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、60歳～74歳の年齢階層が多く高齢化が進んでいます。
- 基幹的農業従事者は、60歳～64歳が10人、65歳～69歳が12人、70歳～74歳が28人と人数が少ないとともに高齢化が進んでいます。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、59歳以下では、1%以下となっており、割合が最も高いのは、70歳～74歳の年齢階層で4.1%となっています。

図12 年齢別人口と基幹的農業従事者数（古館）

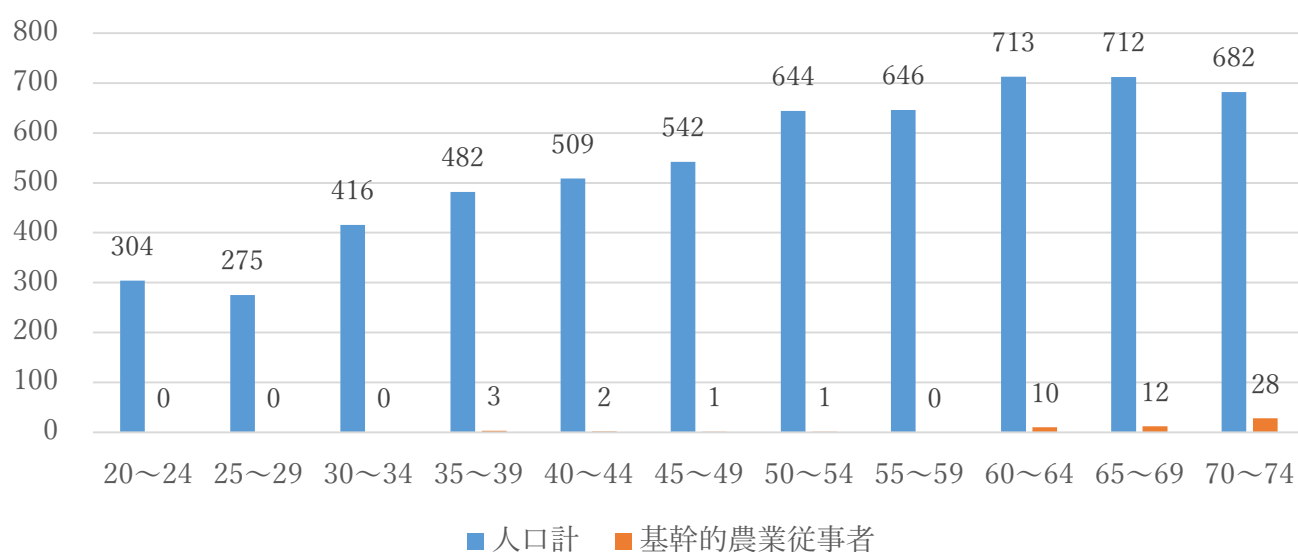
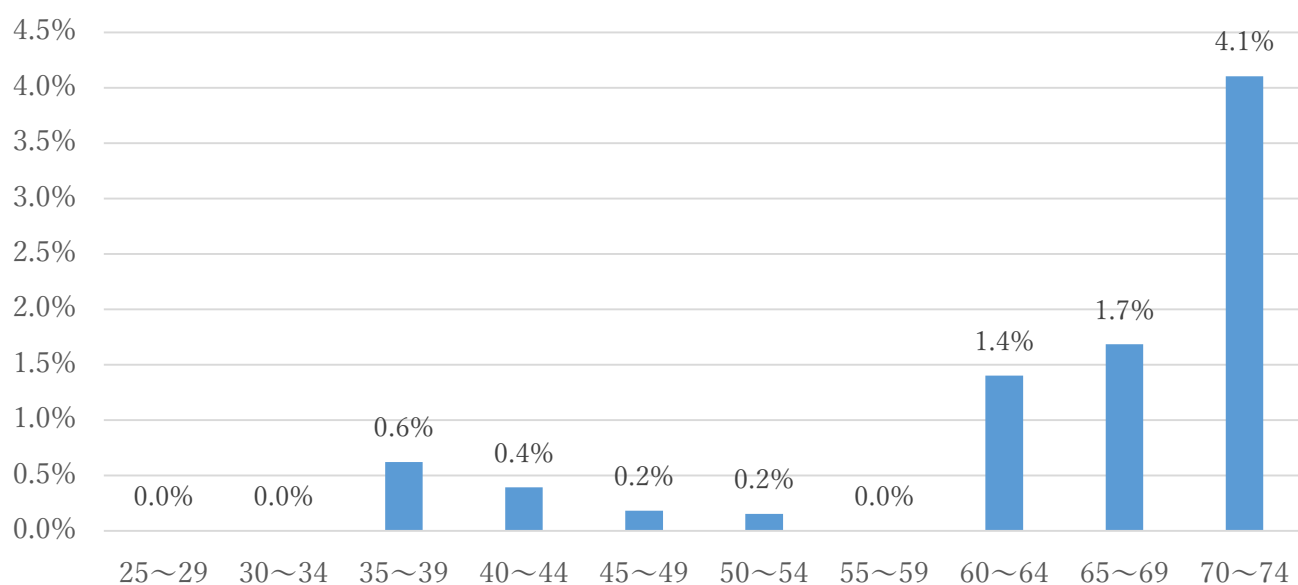


図13 人口に占める基幹的農業従事者割合（古館）



(4) 水分地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、70歳～74歳の年齢階層が160人と最も多く高齢化が進んでいます。
- 基幹的農業従事者は、65歳～69歳が15人、70歳～74歳が32人と人数は多いものの高齢化が進んでいます。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が20%と最も高く、65歳～69歳が12.9%となっていますが、64歳以下では、割合が大きく低下しています。

図14 年齢別人口と基幹的農業従事者数（水分）

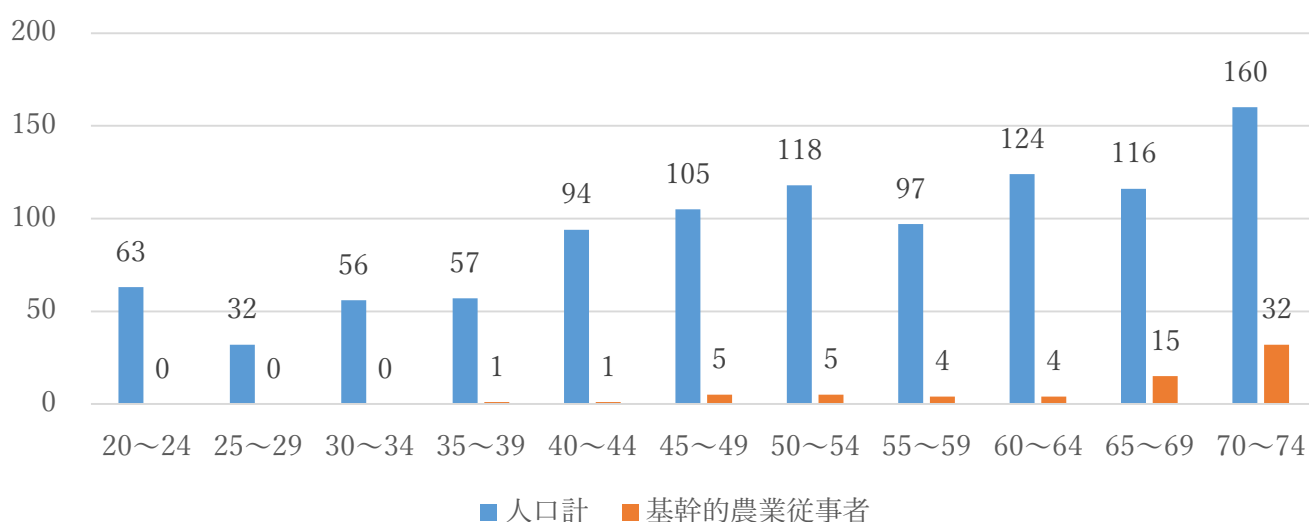
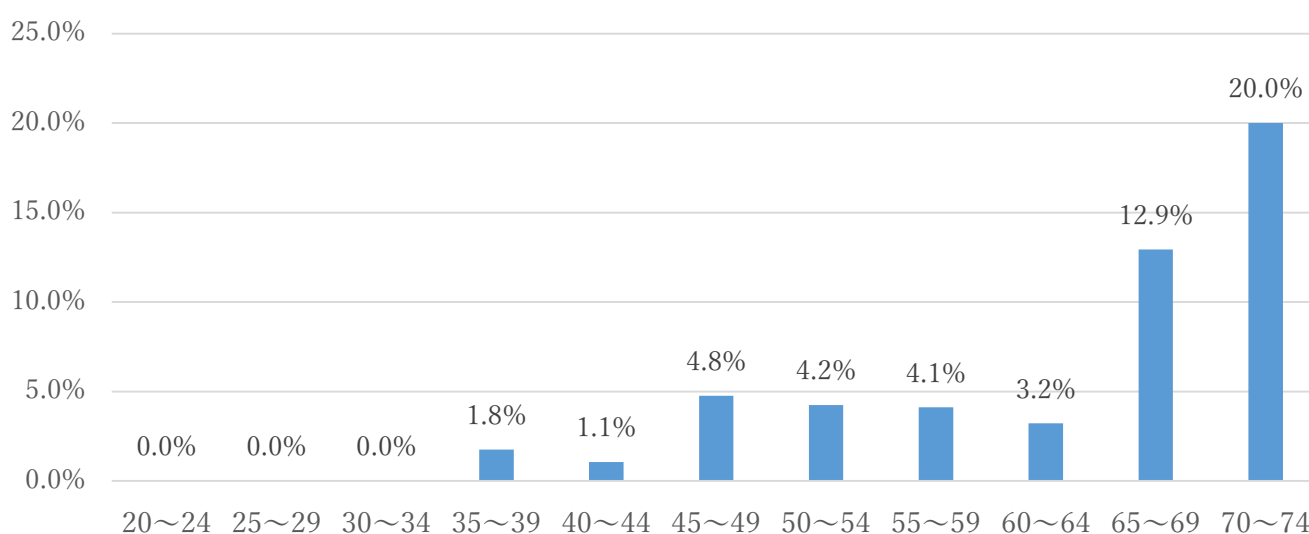


図15 人口に占める基幹的農業従事者割合（水分）



(5) 志和地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、70歳～74歳の年齢階層が311人と最も多く、高齢化が進み、若年層が少ない傾向となっています。
- 基幹的農業従事者は、65歳～69歳が44人、70歳～74歳が58人と多くの人数が確保されているものの、64歳以下では極端に少なく、59歳以下では一桁の人数となっています。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が18.6%と最も高く、65歳～69歳が15.3%となっていますが、年齢が若くなるほど従事割合が一貫して低下しています。

図16 年齢別人口と基幹的農業従事者数（志和）

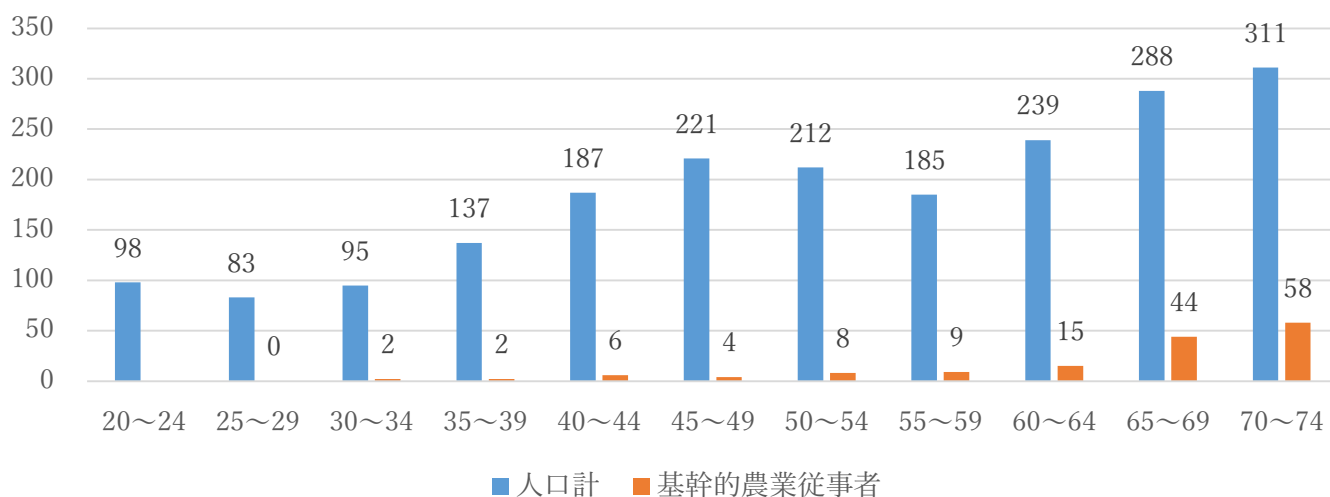
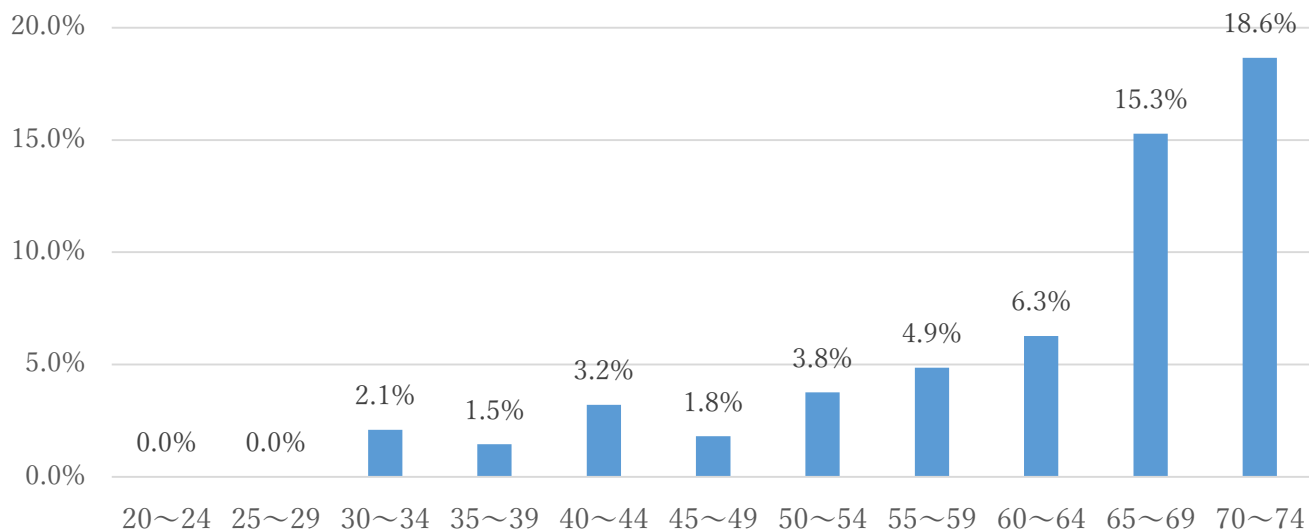


図17 人口に占める基幹的農業従事者割合（志和）



(6) 赤石地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、30歳～49歳の年齢階層が最も多く、若年層が多い傾向となっています。
- 基幹的農業従事者は、65歳～69歳が14人、70歳～74歳が38人と確保されているものの高齢化が進んでいます。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が8.3%と最も高く、65歳～69歳が3.1%となっていますが、64歳以下は1%以下となっています。

図18 年齢別人口と基幹的農業従事者数（赤石）

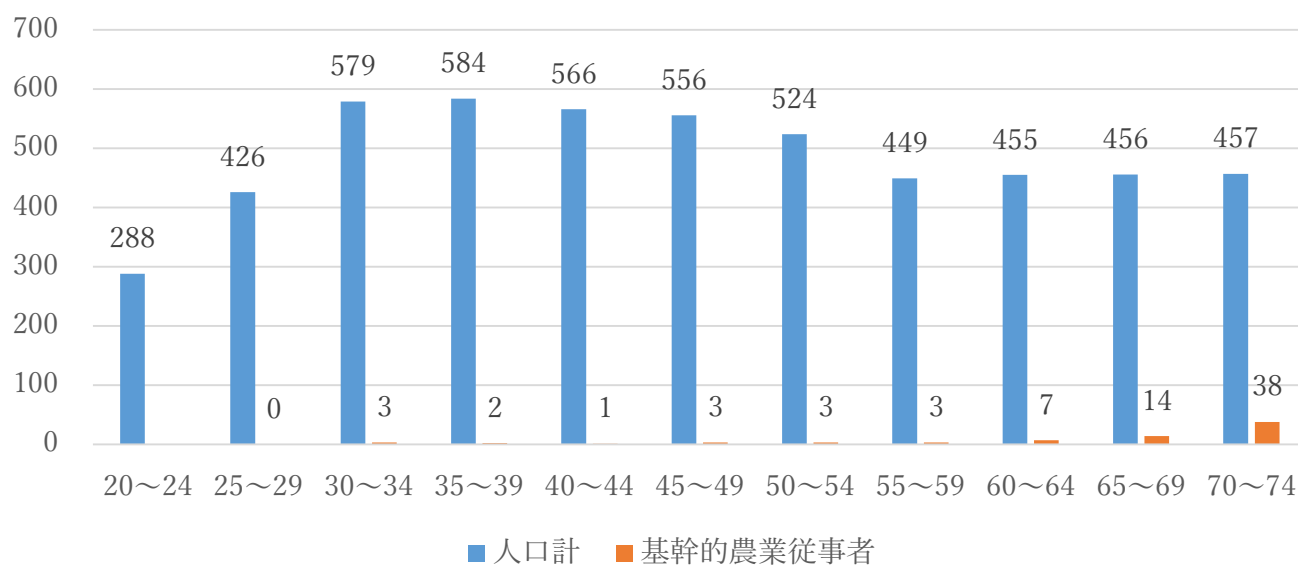
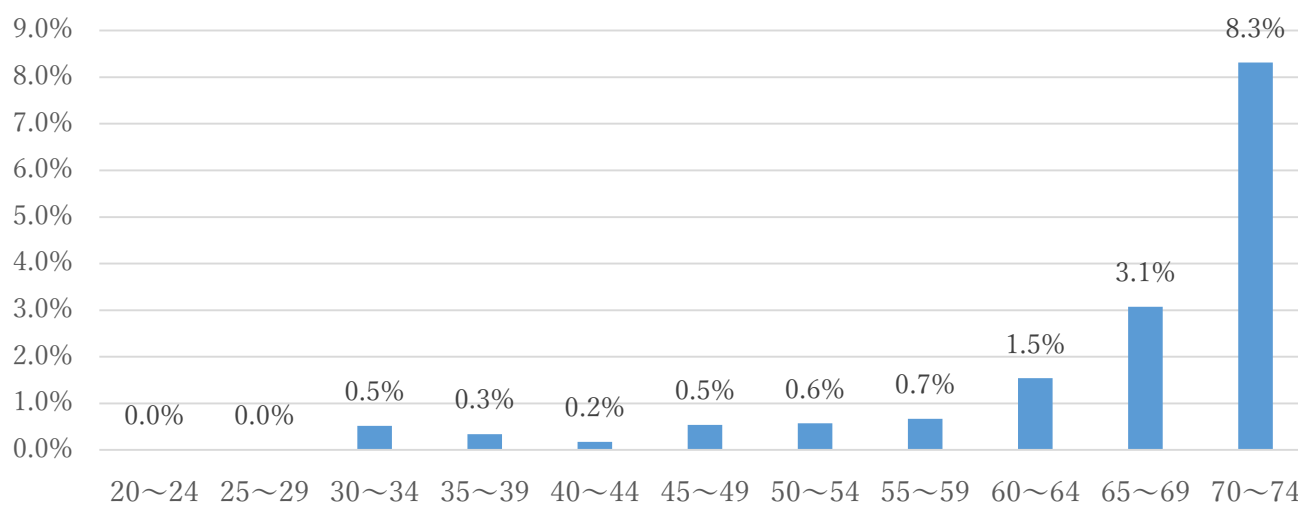


図19 人口に占める基幹的農業従事者割合（赤石）



(7) 彦部地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、70歳～74歳の年齢階層が167人と最も多く高齢化が進み、若年層が一貫して少ない傾向となっています。
- 基幹的農業従事者は、60歳～64歳が21人、65歳～69歳が21人、70歳～74歳が32人と60歳以上が多く高齢化が進んでいます。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が19.2%と最も高く、65歳～69歳が16.8%、60歳～64歳が14.2%となっていますが、59歳以下は従事割合が2%前後と極端に低くなっています。

図20 年齢別人口と基幹的農業従事者数（彦部）

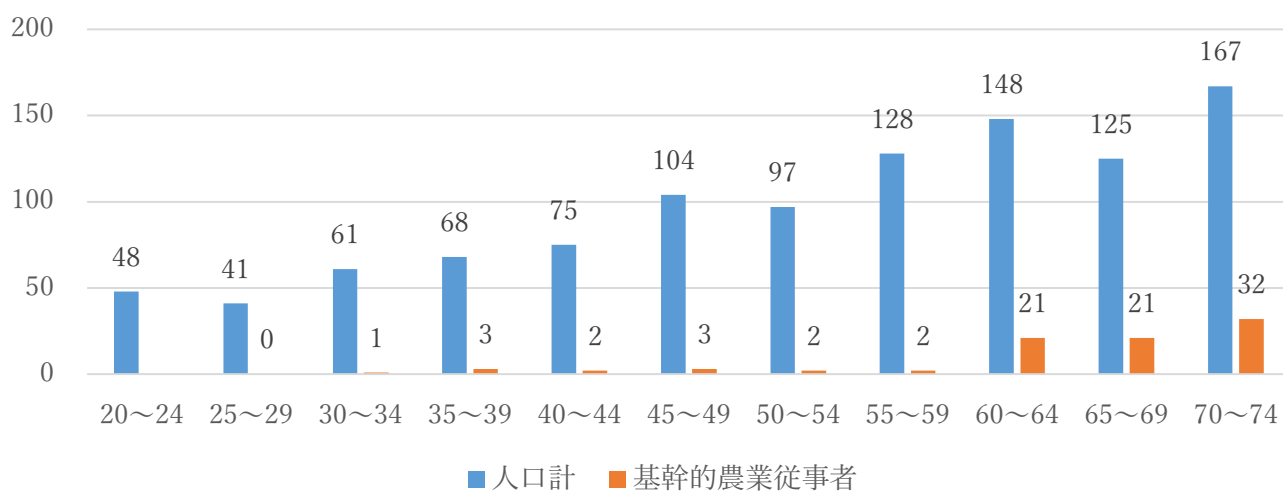
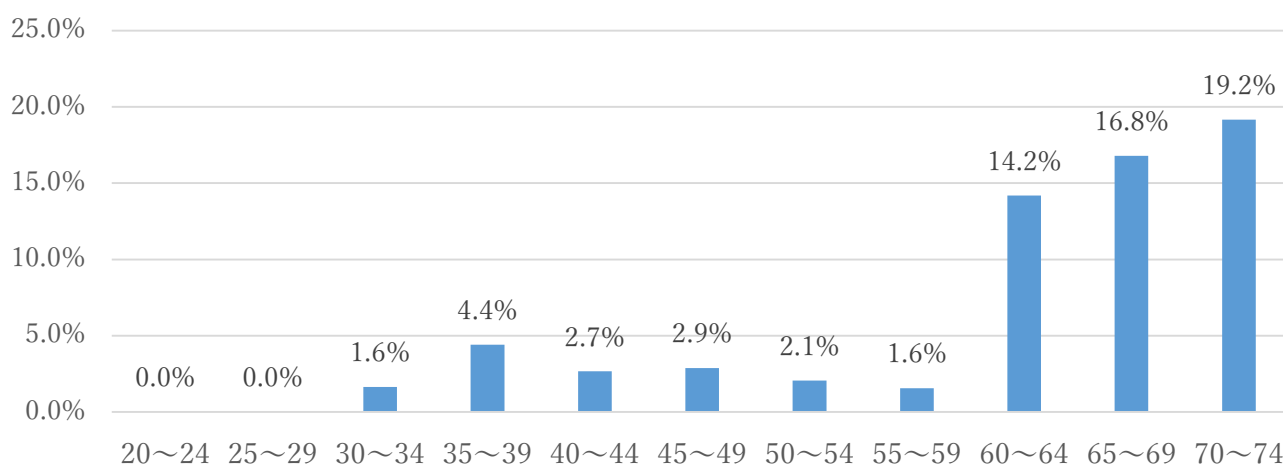


図21 人口に占める基幹的農業従事者割合（彦部）



(8) 佐比内地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、70歳～74歳の年齢階層が108人と最も多く高齢化が進み、若年層が一貫して少ない傾向となっています。
- 基幹的農業従事者は、70歳～74歳が50人と最も多く、次いで65歳～69歳が18人と人数は確保されているものの高齢化が進んでいます。59歳以下では、3人～1人と極端に少なくなっています。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が46.3%と極めて高く、65歳～69歳が23.7%となっていますが、59歳以下の従事割合が5%程度と極端に低くなっています。

図22 年齢別人口と基幹的農業従事者数（佐比内）

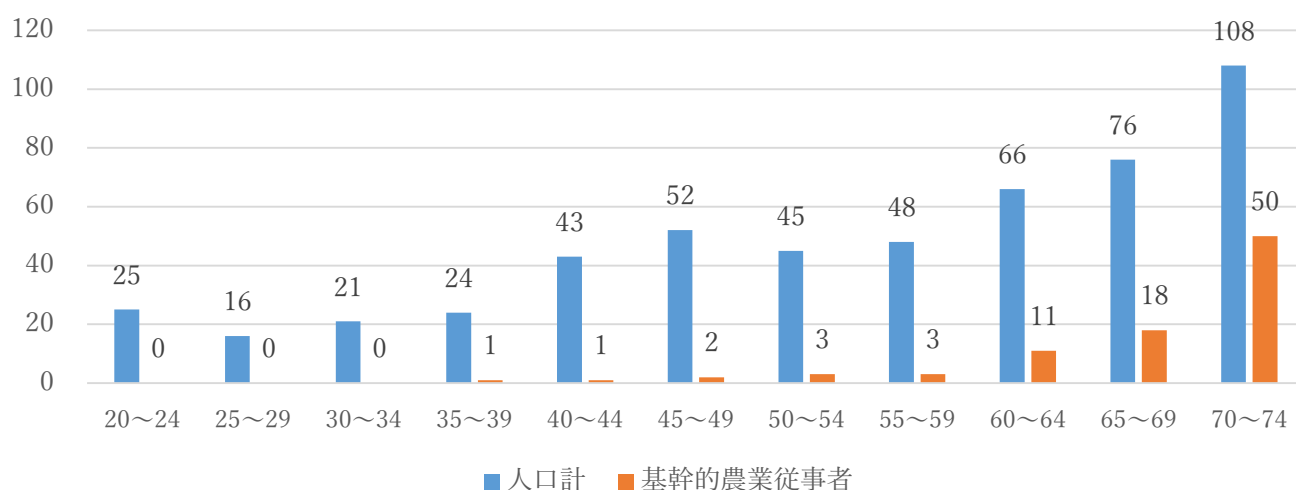
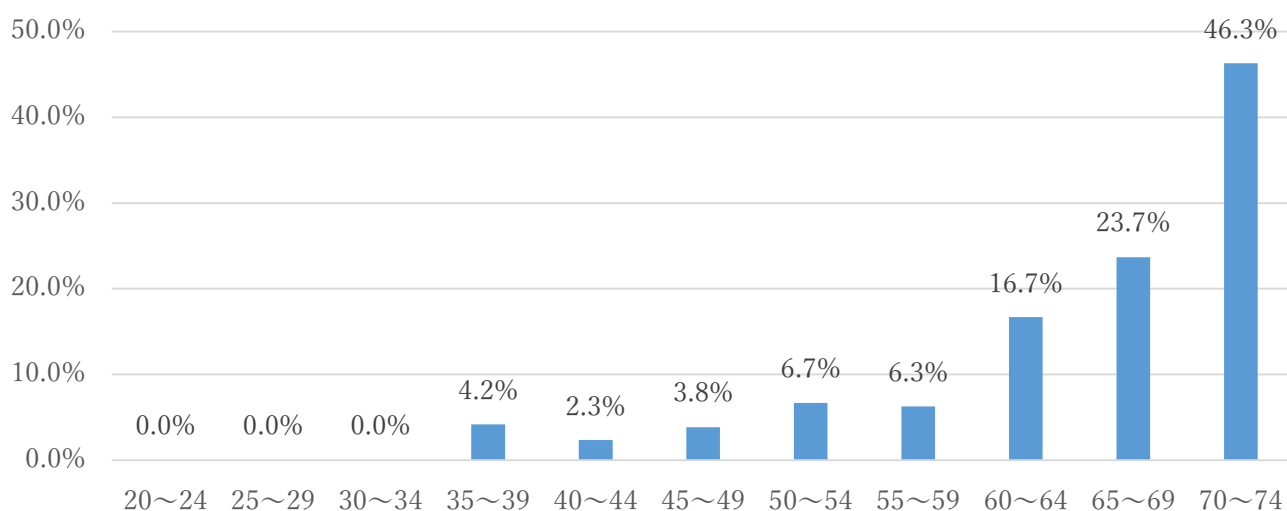


図23 人口に占める基幹的農業従事者割合（佐比内）



(9) 赤沢地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、70歳～74歳の年齢階層が112人と最も多く高齢化が進み、若年層が一貫して少ない傾向となっています。
- 基幹的農業従事者は、70歳～74歳が63人と最も多く、次いで65歳～69歳が48人と多くの人数が確保されているものの60歳以上が多く高齢化が進んでいます。59歳以下では、一けた台と極端に少なくなっています。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が56.3%、65歳～69歳が53.9%と過半数を超え町内では最も高くなっていますが、59歳以下の従事割合は10%程度と極端に低くなっています。

図24 年齢別人口と基幹的農業従事者数（赤沢）

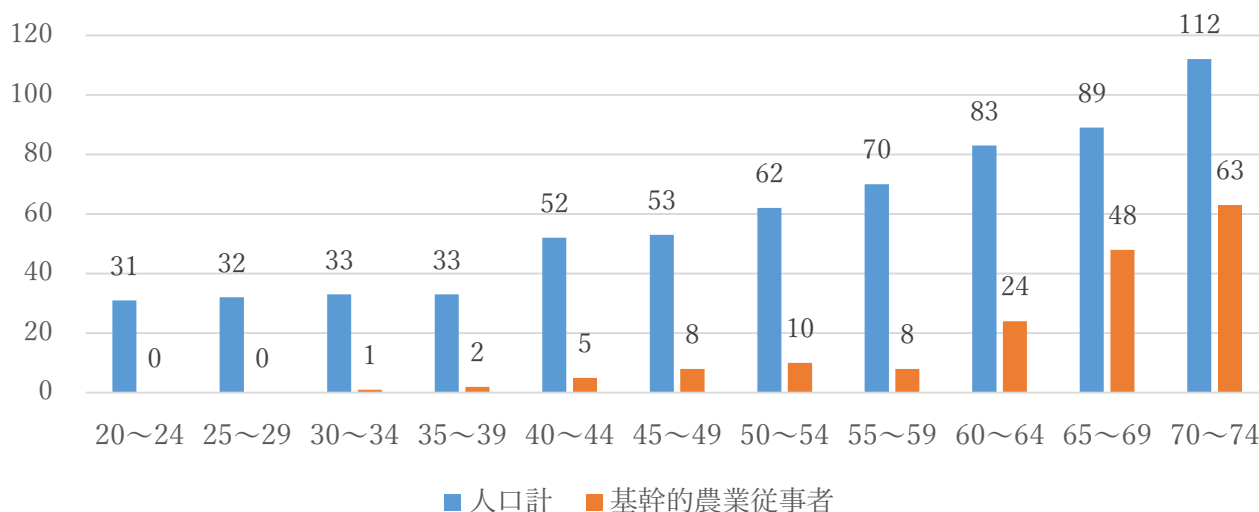
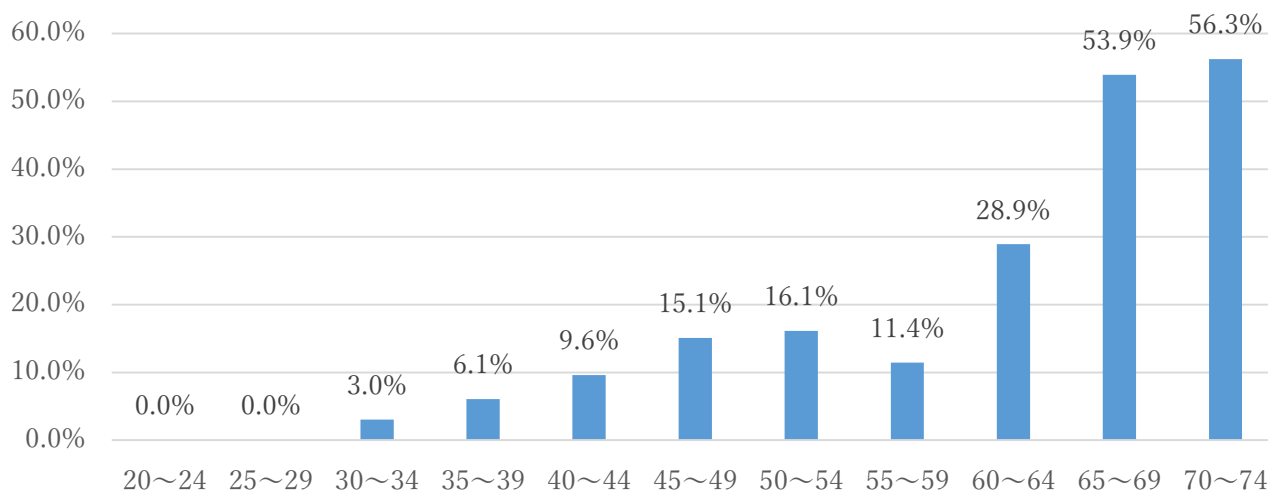


図25 人口に占める基幹的農業従事者割合（赤沢）



(10) 長岡地区の年齢別人口と基幹的農業従事者割合

- 人口は、70歳～74歳の年齢階層が141人と最も多く高齢化が進み、若年層が一貫して少ない傾向となっています。
- 基幹的農業従事者は、70歳～74歳が26人と最も多く、次いで65歳～69歳が15人と高齢化が進んでいます。59歳以下では一けた台と極端に少なくなっています。
- このため、人口に占める基幹的農業従事者の割合は、70歳～74歳が18.4%、65歳～69歳が15.0%となっていますが、64歳以下の従事割合は、10%未満と極端に低くなっています。

図26 年齢別人口と基幹的農業従事者数（長岡）

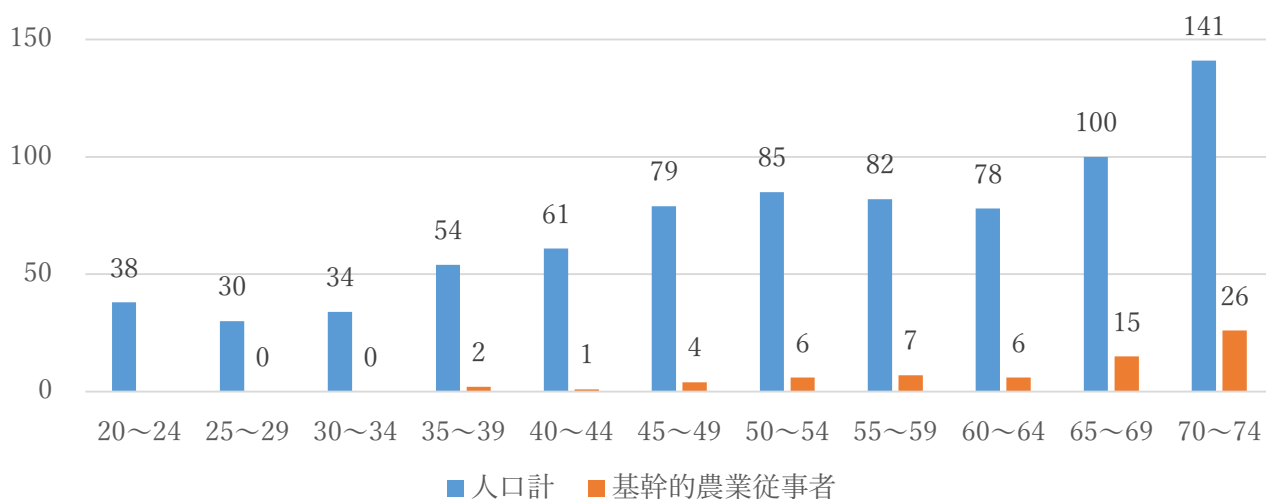
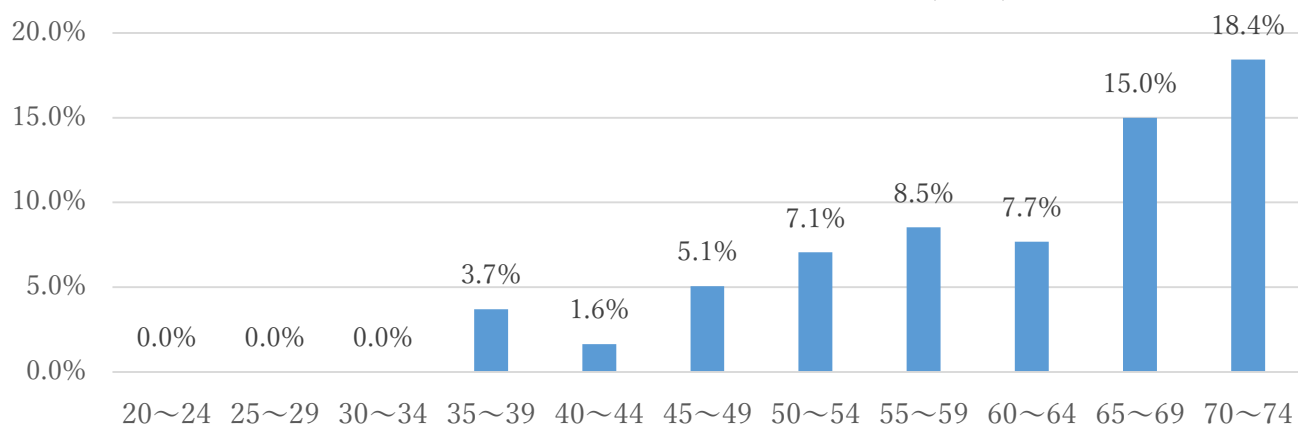


図27 人口に占める基幹的農業従事者割合（長岡）



4. 50代以下の年齢階層で人口に占める基幹的農業従事者割合が大きく減少している要因

- 現在 50 歳前後の世代が生まれた 1970 年代は、第 2 次ベビーブームで出生数が多かったものの、それ以降の世代は一貫して人口が減少していることから、人口そのものが少ないため基幹的農業従事者数も減少したと考えられます。
- 第 2 次ベビーブーム世代が就職時期を迎えた 1990 年前後は、日本経済のバブル期で有効求人倍率が高かったため、この世代の人材が農外に多く就職したため基幹的農業従事者数が減少したと考えられます。

図 28 日本の人口ピラミッド（2023 年 10 月 1 日現在）

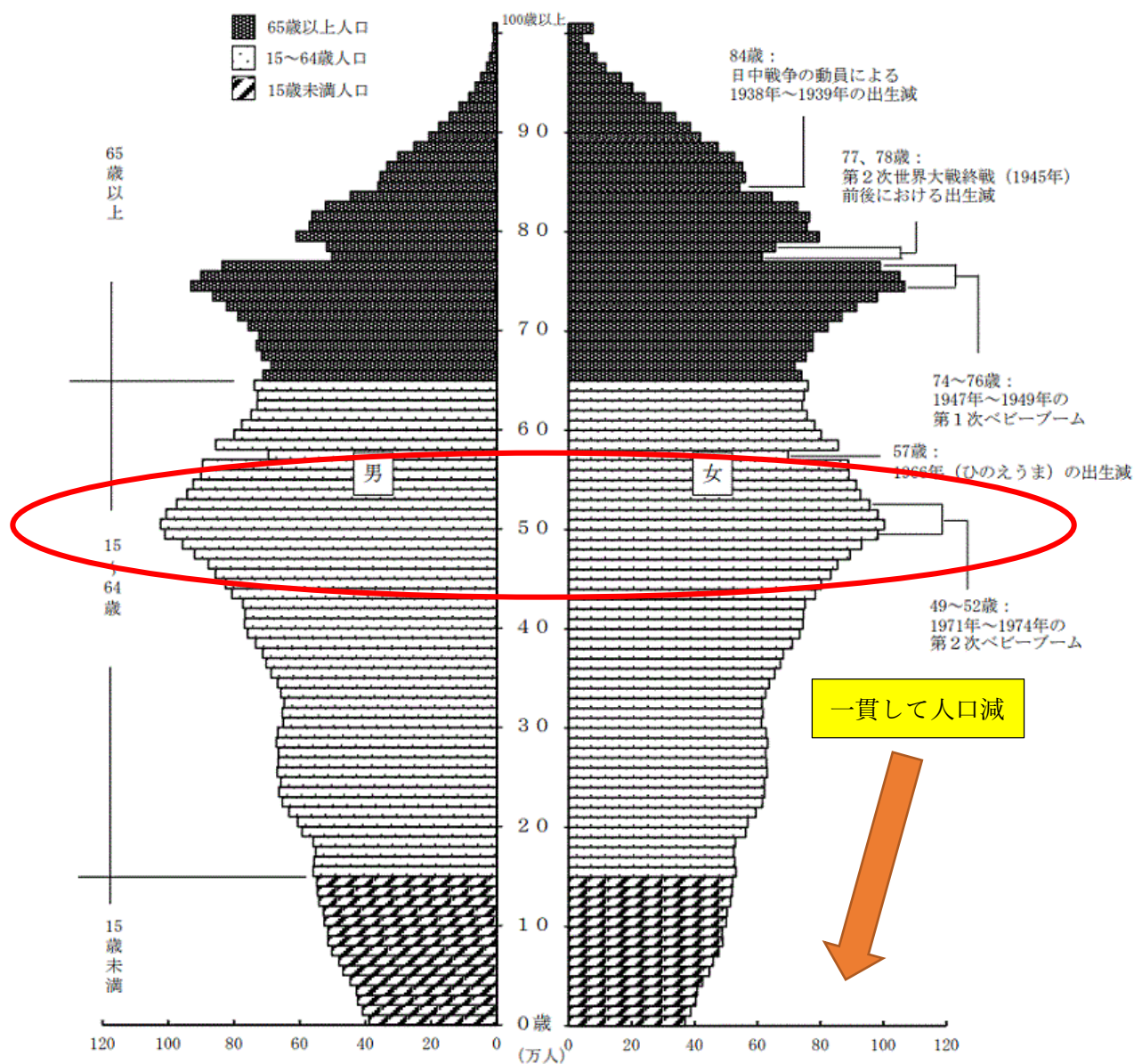
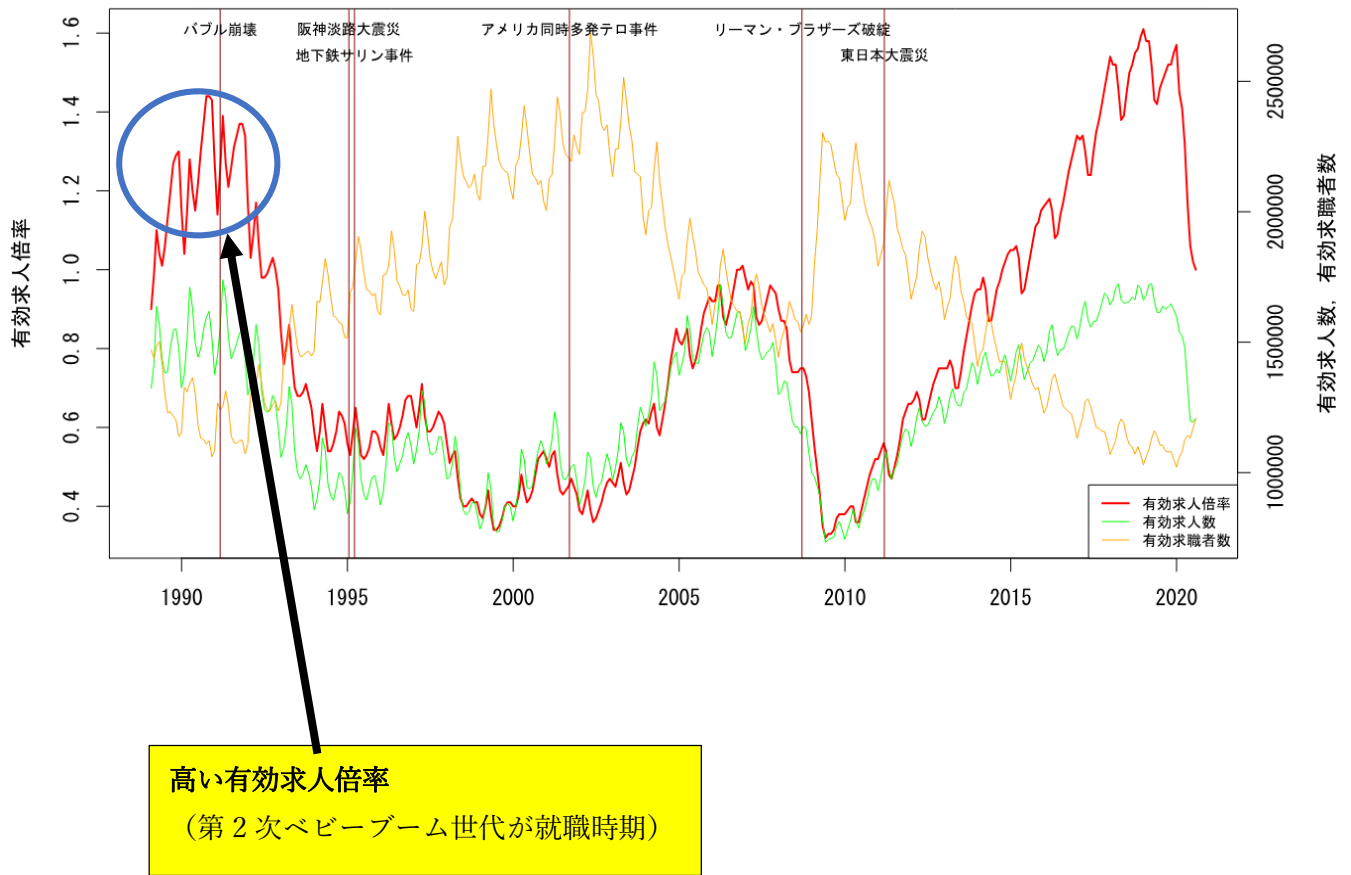


図 29 有効求人倍率の推移



産業政策監調査研究報告 第 34 号

紫波町における地域・年齢別基幹的農業従事者割合

執 筆 農村政策フェロー 小川勝弘

2024 年 12 月発行

発 行 岩手県紫波町 産業部 産業政策監

連絡先 〒028-3392 岩手県紫波郡紫波町紫波中央駅前二丁目 3 番地 1

電話 019-672-2111（代表）

紫波町ホームページ <https://www.town.shiwa.iwate.jp/>

本調査研究報告書の無断転用・使用はできません。本調査研究報告書の内容を使用する場合は、事前の許可が必要です。