

〈3岩統資第1号〉

2020年農林業センサス  
農林業経営体調査結果概要（確定値）  
〈岩手県〉

令和3年5月

岩手県ふるさと振興部

この概要についての問い合わせ先

岩手県ふるさと振興部調査統計課 経済統計担当  
〒020-8570 岩手県盛岡市内丸 10-1  
電話 019-629-5297

# I 調査の概要

## 1 調査の目的

2020年農林業センサスは、我が国の農林業の生産構造、就業構造及び農山村等の農林業をとりまく実態を明らかにするとともに、我が国の農林行政の推進に必要な基礎資料を整備することを目的として実施している。

## 2 根拠法規

2020年農林業センサスは、統計法（平成19年法律第53号）第2条第4項に基づく基幹統計の作成を目的とする統計調査として、統計法施行令（平成20年政令第334号）、農林業センサス規則（昭和44年農林省令第39号）及び平成16年5月20日農林水産省告示第1071号（農林業センサス規則第5条第1項の農林水産大臣が定める農林業経営体等を定める件）に基づき実施している。

## 3 調査体系

調査の種類	調査の対象	調査の系統	調査の方法
農林業 経営体 調査	農林産物の生産を行うか又は委託を受けて農林業作業を行い、生産又は作業に係る面積・頭羽数が一定規模以上の「農林業生産活動」を行う者	農林水産省   都道府県   市区町村   統計調査員   調査対象 (農林業経営体)	調査員調査又はオンライン調査  (調査員調査は自計調査を基本とし、面接調査も可能。)

## 4 調査の対象地域の範囲

全国

## 5 調査事項

- (1) 経営の態様
- (2) 世帯の状況
- (3) 農業労働力
- (4) 経営耕地面積等
- (5) 農作物の作付面積等及び家畜の飼養状況
- (6) 農産物の販売金額等
- (7) 農作業受託の状況
- (8) 農業経営の特徴
- (9) 農業生産関連事業
- (10) 林業労働力

- (11) 林産物の販売金額等
- (12) 林業作業の委託及び受託の状況
- (13) 保有山林面積
- (14) 育林面積等及び素材生産量
- (15) その他農林業経営体の現況

## 6 調査期日

令和2年2月1日現在で実施

## 7 調査方法

統計調査員が、調査対象に対し調査票を配布・回収する自計調査（被調査者が自ら回答を調査票に記入する方法）の方法により行った。その際、調査対象から面接調査（他計報告調査）の申出があった場合には、統計調査員による調査対象に対する面接調査（他計報告調査）の方法をとっている。

なお、調査対象の協力が得られる場合は、オンラインにより調査票を回収する方法も可能としている。

ただし、家畜伝染病の発生等に起因して統計調査員の訪問が困難な場合は、郵送により調査票を配布、回収する方法も可能としている。

## 8 2020年調査の主な変更点

### (1) 調査対象の属性区分の変更

2005年農林業センサスで農業経営体の概念を導入し、2015年調査までは、家族経営体と組織経営体に区分していた。2020年調査では、法人経営を一体的に捉えるとの考えのもと、法人化している家族経営体と組織経営体を統合し、非法人の組織経営体と併せて団体経営体とし、非法人の家族経営体を個人経営体としている。

### (2) 調査項目の見直し

#### ア 調査項目の新設

- (ア) 青色申告の実施の有無、正規の簿記、簡易簿記等の別
- (イ) 有機農業の取組状況
- (ウ) 農業経営へのデータ活用の状況

#### イ 調査項目の削減

- (ア) 自営農業とその他の仕事の従事日数の多少（農業就業人口の区分に利用）
- (イ) 世帯員の中で過去1年間に自営農業以外の仕事に従事した方の有無（専兼業別の分類に利用）
- (ウ) 田、畑、樹園地の耕作放棄地面積
- (エ) 農業機械の所有台数
- (オ) 農作業の委託状況
- (カ) 農外業種からの資本金、出資金提供の有無

## 9 集計方法

本調査は全数調査であることから、集計は有効回答となった調査票の単純積み上げにより行っている。

また、未記入の回答必須項目がある一部の調査票のうち、

- ① 当該調査票の回答が得られた項目を基に補完することが可能な項目
- ② ①以外の項目であっても、選択式の項目であり、特定の選択肢に当てはめて補完することにより他の調査項目との不整合が生じない項目

に限り、必要な補完を行った上で、有効回答となった調査票も集計対象としている。

有効回答数については以下のとおり。

	調査票配布対象数	有効回答数
岩手県	36,615	36,186

注:1 「調査票配布対象数」とは、調査員が訪問し、面接により農林業経営体に該当すると判定できた数である。

2 「有効回答数」とは、「調査票配布対象数」のうち、適正に回答された調査票を回収できた経営体数及び回答必須項目に一部未記入があっても、必要な補完を行った結果、回答必須項目の未記入が全て解消された経営体数である。

## 10 目標精度

本調査は全数調査のため、目標精度は設定していない。

## 11 用語の解説

### (1) 農林業経営体

農林業経営体

農林産物の生産を行うか又は委託を受けて農林業作業を行い、生産又は作業に係る面積・頭羽数が、次の規定のいずれかに該当する事業を行う者をいう。

- (1) 経営耕地面積が30 a 以上の規模の農業
- (2) 農作物の作付面積又は栽培面積、家畜の飼養頭羽数又は出荷羽数、その他の事業の規模が次の農林業経営体の基準以上の農業
  - ① 露地野菜作付面積 15 a
  - ② 施設野菜栽培面積 350 m<sup>2</sup>
  - ③ 果樹栽培面積 10 a
  - ④ 露地花き栽培面積 10 a
  - ⑤ 施設花き栽培面積 250 m<sup>2</sup>
  - ⑥ 搾乳牛飼養頭数 1 頭
  - ⑦ 肥育牛飼養頭数 1 頭
  - ⑧ 豚飼養頭数 15 頭
  - ⑨ 採卵鶏飼養羽数 150 羽
  - ⑩ ブロイラー年間出荷羽数 1,000 羽
  - ⑪ その他 調査期日前1年間における農業生産物の総販売額50万円に相当する事業の規模
- (3) 権原に基づいて育林又は伐採（立木竹のみを譲り受けてする伐採を除く。）を行うことができる山林（以下「保有山林」という。）の面積が3 ha以上の規模の林業（調査実施年を計画期間に含む「森林経営計画」を策定している者又は調査期日前5年間に継続して林業を行い、育林若しくは伐採を実施した者に限る。）
- (4) 農作業の受託の事業
- (5) 委託を受けて行う育林若しくは素材生産又は立木を購入して行う素材生産の事業（ただし、素材生産については、調査期日前1年間に200m<sup>3</sup>以上の素材を生産した者に限る。）

農業経営体

農林業経営体のうち、(1)、(2)又は(4)のいずれかに該当する事業を行う者をいう。

林業経営体

農林業経営体のうち、(3)又は(5)のいずれかに該当する事業を行う者をいう。

個人経営体

個人（世帯）で事業を行う経営体をいう。なお、法人化して事業を行う経営体は含まない。

団体経営体

個人経営体以外の経営体をいう。

(2) 組織形態別

法人化している (法人経営体)	農林業経営体のうち、法人化して事業を行う者をいう。
農事組合法人	農業協同組合法（昭和22年法律第132号）に基づき、「組合員の農業生産についての協業を図ることによりその共同の利益を増進すること」を目的として設立された法人をいう。
会社	次のいずれかに該当するものをいう。
株式会社	会社法（平成17年法律第86号）に基づき、株式会社の組織形態をとっているものをいう。なお、会社法の施行に伴う関係法律の整備等に関する法律（平成17年法律第87号）に定める特例有限会社の組織形態をとっているものを含む。
合名・合資会社	会社法に基づき、合名会社又は合資会社の組織形態をとっているものをいう。
合同会社	会社法に基づき、合同会社の組織形態をとっているものをいう。
相互会社	保険業法（平成7年法律第105号）に基づき、保険会社のみが認められている中間法人であり、加入者自身を構成員とすることから、お互いが構成員のために保険業務を行う団体をいう。
各種団体	次のいずれかに該当するものをいう。
農協	農業協同組合法に基づき組織された組合で、農業協同組合、農業協同組合の連合組織（経済連等）が該当する。
森林組合	森林組合法（昭和53年法律第36号）に基づき組織された組合で、森林組合、生産森林組合、森林組合連合会が該当する。
その他の各種団体	農業保険法（昭和22年法律第185号）に基づき組織された農業共済組合や農業関係団体、又は森林組合以外の組合等の団体が該当する。林業公社（第3セクター）もここに含める。
その他の法人	農事組合法人、会社及び各種団体以外の法人で、公益法人、宗教法人、医療法人、NPO法人などが該当する。
地方公共団体・財産区	地方公共団体とは、都道府県及び市区町村をいう。 財産区とは、地方自治法（昭和22年法律第67号）に基づき、市区町村の一部で財産を有し、又は公の施設を設け、当該財産等の管理・処分・廃止に関する機能を有する特別地方公共団体をいう。

(3) 農業経営体

ア 土地

経営耕地

調査期日現在で農林業経営体が経営している耕地（けい畔を含む田、樹園地及び畑）をいい、自ら所有し耕作している耕地（自作地）と、他から借りて耕作している耕地（借入耕地）の合計である。土地台帳の地目や面積に関係なく、実際の地目別の面積とした。

**経営耕地の取扱い方**

- (1) 他から借りている耕地は、届出の有無に関係なく、また、口頭の賃貸契約によるものも、全て借り受けている者の経営耕地（借入耕地）とした。
- (2) 請負耕作や委託耕作などと呼ばれるものであっても、実際は一般の借入れと同じと考えられる場合は、その耕作を借り受けて耕作している者の経営耕地（借入耕地）とした。
- (3) 耕起又は稲刈り等のそれぞれの作業を単位として、作業を請け負う者に委託している場合は、その耕地は委託者の経営耕地とした。
- (4) 委託者が、収穫物の全てをもらい受ける契約で、作物の栽培一切を人に任せ、その代わりあらかじめ決めてある一定の耕作料を相手に支払う場合は、その耕地は委託者の経営耕地とした。
- (5) 調査期日前1年間に1作しか行われなかった耕地で、その1作の期間を人に貸し付けていた場合は、貸し付けた者の経営耕地とはせず、貸付耕地（借り受けた側の経営耕地）とした。なお、「また小作」している耕地も、「また小作している農家」の経営耕地（借入耕地）とした。
- (6) 共有の耕地を割地として各戸で耕作している場合や、河川敷、官公有地内で耕作している場合も経営耕地（借入耕地）とした。
- (7) 協業で経営している耕地は、自分の土地であっても、自らの経営耕地とはせず、協業経営体の経営耕地とした。
- (8) 他の市区町村や他の都道府県に通って耕作（出作）している耕地でも、全てその農林業経営体の経営耕地とした。したがって、〇〇県や〇〇町の経営耕地面積として計上されているものは、その県や町に居住している農林業経営体が経営している経営耕地の面積であり、いわゆる属人統計であることに留意する必要がある。

**耕地の取扱い方**

- (1) 耕地面積には、けい畔を含めた。棚田などでけい畔がかなり広い面積を占める場合には、本地面積の2割に当たる部分だけを田の面積に入れ（斜面の面積ではなく、水平面積を入れる。）、残りの部分については耕地以外の土地とした。
- (2) 災害や労力の都合などで調査期日前1年間作物を栽培していなくても、ここ数年の間に再び耕作する意思のある土地は耕地としな



かった。

- (3) 新しく開墾した土地は、は種できるように整地した状態になっていても、調査期日までに1回も作付けしていなければ耕地とはしなかった。
- (4) 宅地内でも1a以上まとまった土地に農作物を栽培している場合は耕地とした。
- (5) ハウス、ガラス室などの敷地は耕地とした。  
また、コンクリート床などで地表から植物体が遮断されている場合や、きのこ栽培専門のものの敷地は耕地とはしなかった。ただし、農地法第43条に基づきコンクリート床など転換した農地は耕地とした。
- (6) 普通畑に牧草を作っている場合は耕地とした。また、林野を耕起して作った牧草地（いわゆる造成草地）も耕地とした。  
なお、施肥・補はんなどの肥培管理をしている牧草栽培地は、は種後何年経過していても耕地とし、肥培管理をやめていて近く更新することが確定していないものは耕地以外の土地とした。
- (7) 堤防と河川・湖沼との間にある土地に作物を栽培している場合は耕地とした。
- (8) 植林用苗木を栽培している土地は耕地とした。
- (9) 肥培管理を行っているたけのこ、くり、くるみ、山茶、こうぞ、みつまた、はぜ、こりやなぎ、油桐、あべまき、うるし、つばきなどの栽培地は耕地とした（刈敷程度は肥培管理とみなさない。）。

## 田

耕地のうち、水をたたえるためのけい畔のある土地をいう。

水をたたえるということは、人工かんがいによるものだけではなく、自然に耕地がかんがいされるようなものも含めた。したがって、天水田、湧水田なども田とした。

- (1) 陸田（もとは畑であったが、現在はけい畔を作り水をたたえるようにしてある土地やたん水のためビニールを張り水稻を作っている土地）も田とした。
- (2) ただし、もとは田であってけい畔が残っていても、果樹・桑・茶など永年性の木本性周年植物を栽培している耕地は田とせず樹園地とした。また、同様にさとうきびを栽培していれば普通畑とした。

なお、水をたたえるためのけい畔を作らず畑地にかんがいしている土地は、たとえ水稻を作っていても畑とした。

## 畑

耕地のうち田と樹園地を除いた耕地をいう。

なお、焼畑、切替畑（林野で抜根せず、火入れにより作物を栽培する畑及び畑と山林を輪番し、切り替えて利用する畑）など不安定な土地も畑とした。

樹園地	<p>木本性周年作物を規則的又は連続的に栽培している土地で果樹、茶、桑などが1 a以上まとまっているもの（一定の畝幅及び株間を持ち、前後左右に連続して栽培されていることをいう。）で肥培管理している土地をいう。</p> <p>花木類などを5年以上栽培している土地もここに含めた。</p> <p>なお、樹園地に間作している場合は、利用面積により普通畑と樹園地に分けて計上した。</p>
イ 農産物の販売	
農産物販売金額	肥料代、農薬代、飼料代等の諸経費を差引く前の売上金額（消費税を含む。）をいう。
ウ 農業経営組織別	
単一経営経営体	農産物販売金額のうち、主位部門の販売金額が8割以上の経営体をいう。
複合経営経営体	単一経営以外をいい、農産物販売金額のうち、主位部門の販売金額が8割未満（販売のなかった経営体を除く。）の経営体をいう。
エ 農業経営の取組	
青色申告	不動産所得、事業所得、山林所得のある人で、納税地の所轄税務署長の承認を受けた人が確定申告を行う際に、一定の帳簿を備え付け、日々の取引を記帳し、その記録に基づいて申告する制度をいう。
正規の簿記	損益計算書と貸借対照表が導き出せる組織的な簿記の方式（一般的には複式簿記）を行っている場合をいう。
簡易簿記	「正規の簿記」以外の簡易な帳簿による記帳を行っている場合をいう。
現金主義	現金主義による所得計算の特例を受けている場合をいう。
有機農業	<p>化学肥料及び農薬を使用せず、遺伝子組換え技術も利用しない農業のことで、減化学肥料・減農薬栽培は含まない。</p> <p>また、自然農法に取り組んでいる場合や有機JASの認証を受けていない方でも、化学肥料及び農薬を使用せず、遺伝子組換え技術も利用しないで農業に取り組んでいる場合を含む。</p>

農業経営を行うためにデータを活用  
効率的かつ効果的な農業経営を行うためにデータ（財務、市況、生産履歴、生育状況、気象状況、栽培管理などの情報）を活用することをいい、次のいずれかの場合をいう。

データを取得して活用  
気象、市況、土壌状態、地図、栽培技術などの経営外部データを取得するツールとしてスマートフォン、パソコン、タブレット、携帯電話、新聞などを用いて、取得したデータを効率的かつ効果的な農業経営を行うために活用することをいう。

データを取得・記録して活用  
「データを取得して活用」で取得した経営外部データに加え、財務、生産履歴、栽培管理、ほ場マップ情報、土壌診断情報などの経営内部データをスマートフォン、パソコン、タブレット、携帯電話などを用いて、取得したものをこれに記録して効率的かつ効果的な農業経営を行うために活用することをいう。

データを取得・分析して活用  
「データを取得して活用」や「データを取得・記録して活用」で把握したデータに加え、センサー、ドローン、カメラなどを用いて、気温、日照量、土壌水分・養分量、CO<sub>2</sub>濃度などのほ場環境情報や、作物の大きさ、開花日、病気の発生などの生育状況といった経営内部データを取得し、専用のアプリ、パソコンのソフトなどで分析（アプリ・ソフトの種類、分析機能の水準などは問わない。）して効率的かつ効果的な農業経営を行うために活用することをいう。

#### (4) 個人経営体

##### ア 主副業別

###### 主業経営体

農業所得が主（世帯所得の50%以上が農業所得）で、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体をいう。

###### 準主業経営体

農外所得が主（世帯所得の50%未満が農業所得）で、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体をいう。

###### 副業的経営体

調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいない個人経営体をいう。

###### 農業専従者

調査期日前1年間に自営農業に150日以上従事した世帯員をいう。

##### イ 農業従事者等

###### 農業従事者

15歳以上の世帯員のうち、調査期日前1年間に自営農業に従事した者をいう。

基幹的農業従事者	15歳以上の世帯員のうち、ふだん仕事として主に自営農業に従事している者をいう。
----------	---

(5) 林業経営体

ア 保有山林の状況

保有山林	自らが林業経営に利用できる（している）山林をいう。
------	---------------------------

イ 素材生産

素材生産量	素材とは丸太のことをさし、原木ともいう。 丸太の体積を表し、一般的には立方メートル（m <sup>3</sup> ）の単位で表示する。
-------	--

なお、立木買いによる素材生産量を含む。

立木買いによる素材生産	立木を購入し、伐木して素材生産することをいう。
-------------	-------------------------

(6) 総農家等

農家	調査期日現在で、経営耕地面積が10 a 以上の農業を営む世帯又は経営耕地面積が10 a 未満であっても、調査期日前1年間における農産物販売金額が15万円以上あった世帯をいう。
----	---

なお、「農業を営む」とは、営利又は自家消費のために耕種、養畜、養蚕、又は自家生産の農産物を原料とする加工を行うことをいう。

販売農家	経営耕地面積が30 a 以上又は調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円以上の農家をいう。
------	---

自給的農家	経営耕地面積が30 a 未満かつ調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円未満の農家をいう。
-------	---

12 利用上の注意

(1) 合計について

統計数値については、集計値の原数を四捨五入しており、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。

(2) 表中に用いた記号について

「0」：単位には満たなかったもの（例：0.3ha→0ha）

「-」：事実のないもの

「X」：個人又は法人その他の団体に関する秘密を保護するため、統計数値を公表しないもの

## II 調査結果の概要

### 1 農林業経営体

農林業経営体数は36,186経営体で、5年前に比べ25.0%減少した。  
このうち、農業経営体は35,380経営体で24.7%減少、林業経営体は1,728経営体で65.3%減少した。

表1 農林業経営体数

単位:経営体、%

		農林業経営体		林業経営体	
		農業経営体	個人経営体	農業経営体	個人経営体
H22		59,301	57,001	8,795	8,024
H27		48,235	46,993	4,979	4,578
R2		36,186	35,380	1,728	1,435
増減数	H27/H22	▲ 11,066	▲ 10,008	▲ 3,816	▲ 3,446
	R2/H27	▲ 12,049	▲ 11,613	▲ 3,251	▲ 3,143
増減率	H27/H22	▲ 18.7	▲ 17.6	▲ 43.4	▲ 42.9
	R2/H27	▲ 25.0	▲ 24.7	▲ 65.3	▲ 68.7

(注1) 農業経営と林業経営を合わせて営んでいる経営体は、農業経営体と林業経営体にそれぞれ含まれるため、農業経営体数と林業経営体数の合計と農林業経営体数は一致しない。

(注2) 個人経営体とは、個人(世帯)で事業を行う経営体をいう。なお、法人化して事業を行う経営体は含まない。

### 2 農業経営体

#### (1) 組織形態別経営体数(法人化している経営体)

農業経営体のうち、法人化している経営体は840経営体で、5年前に比べ2.8%増加した。  
これを組織形態別にみると、株式会社が391経営体で最も多く、次いで農事組合法人が288経営体となっている。

また、5年前に比べ、株式会社や合名・合資会社、各種団体は減少しているが、農事組合法人や合同会社、その他の法人では増加した。

表2 組織形態別経営体数(法人化している経営体)

単位:経営体、%

		計	農事組合法人	株式会社	合名・合資会社	合同会社	各種団体	その他の法人
H22		620	113	306	2	3	170	26
H27		817	189	402	6	13	190	17
R2		840	288	391	1	23	63	74
増減数	H27/H22	197	76	96	4	10	20	▲ 9
	R2/H27	23	99	▲ 11	▲ 5	10	▲ 127	57
増減率	H27/H22	31.8	67.3	31.4	200.0	333.3	11.8	▲ 34.6
	R2/H27	2.8	52.4	▲ 2.7	▲ 83.3	76.9	▲ 66.8	335.3

(注) 各種団体は、農協、森林組合、農業共済組合、農業関係団体などであること。

(2) 経営耕地面積規模別経営体数

農業経営体を経営耕地面積規模別にみると、0.5～1.0ha未満層が9,243経営体で最も多くなっている。

また、5年前に比べ、0.3～0.5ha未満から20.0～30.0ha未満の階層は減少、0.3ha未満及び30.0～50.0ha未満層以上の階層は、前回と同数であった100.0ha以上層を除いて増加した。

表3 経営耕地面積規模別経営体数

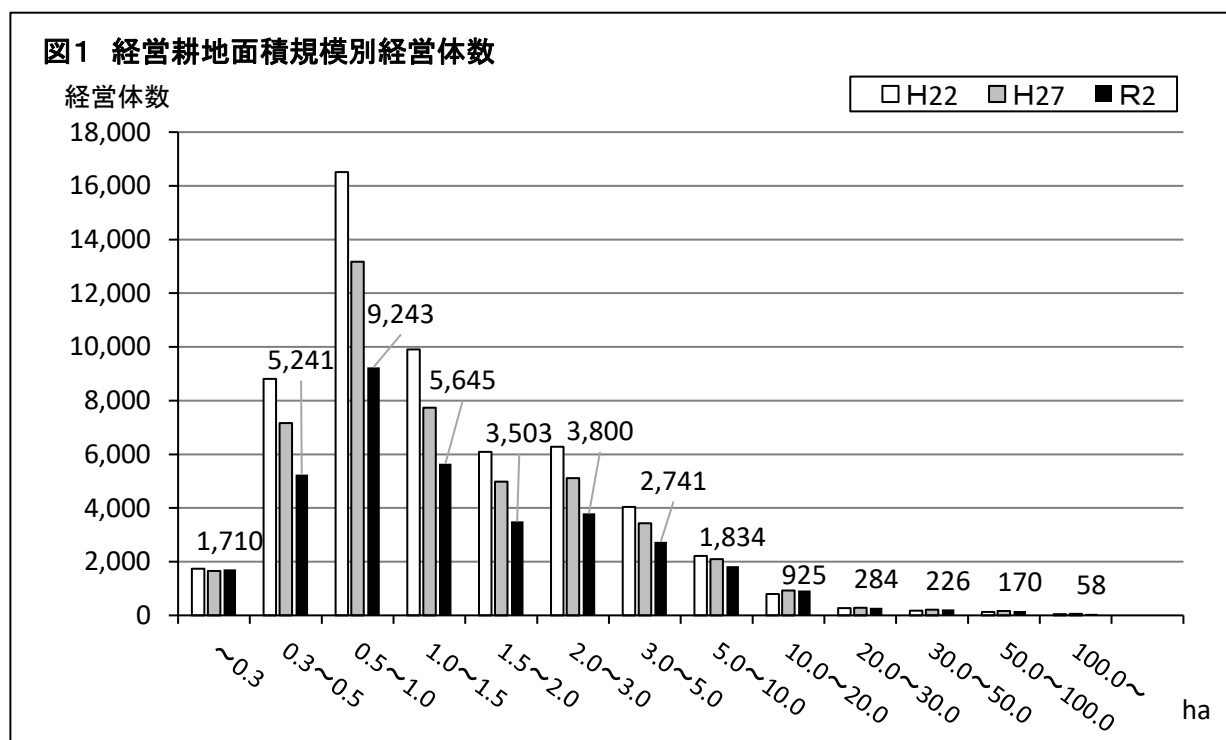
単位：経営体、%

		計	0.3ha未満	0.3～0.5 ha未満	0.5～1.0 ha未満	1.0～1.5 ha未満	1.5～2.0 ha未満	2.0～3.0 ha未満
H22		57,001	1,738	8,809	16,515	9,903	6,090	6,280
H27		46,993	1,657	7,168	13,168	7,732	4,985	5,115
R2		35,380	1,710	5,241	9,243	5,645	3,503	3,800
増減数	H27/H22	▲ 10,008	▲ 81	▲ 1,641	▲ 3,347	▲ 2,171	▲ 1,105	▲ 1,165
	R2/H27	▲ 11,613	53	▲ 1,927	▲ 3,925	▲ 2,087	▲ 1,482	▲ 1,315
増減率	H27/H22	▲ 17.6	▲ 4.7	▲ 18.6	▲ 20.3	▲ 21.9	▲ 18.1	▲ 18.6
	R2/H27	▲ 24.7	3.2	▲ 26.9	▲ 29.8	▲ 27.0	▲ 29.7	▲ 25.7

		3.0～5.0 ha未満	5.0～10.0 ha未満	10.0～20.0 ha未満	20.0～30.0 ha未満	30.0～50.0 ha未満	50.0～100.0 ha未満	100.0ha以上
H22		4,036	2,215	800	267	181	125	42
H27		3,430	2,094	926	287	214	159	58
R2		2,741	1,834	925	284	226	170	58
増減数	H27/H22	▲ 606	▲ 121	126	20	33	34	16
	R2/H27	▲ 689	▲ 260	▲ 1	▲ 3	12	11	0
増減率	H27/H22	▲ 15.0	▲ 5.5	15.8	7.5	18.2	27.2	38.1
	R2/H27	▲ 20.1	▲ 12.4	▲ 0.1	▲ 1.0	5.6	6.9	0.0

(注1) 0.3ha未満には「経営耕地なし」も含む。

(注2) 図1において、例として「0.3～0.5」とは、0.3以上0.5未満を指す(0.3は含み、0.5は含まない。)



(3) 経営耕地面積規模別面積

農業経営体の経営耕地総面積は106,267haで、5年前に比べ12.8%減少した。  
これを面積規模別面積の階層ごとにみると、100.0ha以上層が13,996haと最も多く、次いで10.0～20.0ha未満層で12,656haとなっている。  
また、5年前に比べ、10.0～20.0ha未満、30.0～50.0ha未満及び50.0～100.0ha未満の階層は増加しているが、それ以外の階層では減少している。

表4 経営耕地面積規模別面積 単位:ha、%

	計	0.3ha未満	0.3～0.5 ha未満	0.5～1.0 ha未満	1.0～1.5 ha未満	1.5～2.0 ha未満	2.0～3.0 ha未満	
H22	126,686	158	3,403	11,753	12,041	10,430	15,092	
H27	121,863	161	2,763	9,341	9,363	8,530	12,307	
R2	106,267	160	1,987	6,484	6,777	5,939	9,080	
増減数	H27/H22	▲ 4,823	3	▲ 640	▲ 2,412	▲ 2,678	▲ 1,900	▲ 2,785
	R2/H27	▲ 15,596	▲ 1	▲ 776	▲ 2,857	▲ 2,586	▲ 2,591	▲ 3,227
増減率	H27/H22	▲ 3.8	1.9	▲ 18.8	▲ 20.5	▲ 22.2	▲ 18.2	▲ 18.5
	R2/H27	▲ 12.8	▲ 0.6	▲ 28.1	▲ 30.6	▲ 27.6	▲ 30.4	▲ 26.2

	3.0～5.0 ha未満	5.0～10.0 ha未満	10.0～20.0 ha未満	20.0～30.0 ha未満	30.0～50.0 ha未満	50.0～100.0 ha未満	100.0ha以上	
H22	15,084	15,019	10,899	6,412	6,685	8,163	11,546	
H27	12,890	14,214	12,558	6,903	8,093	10,509	14,232	
R2	10,271	12,420	12,656	6,729	8,374	11,395	13,996	
増減数	H27/H22	▲ 2,194	▲ 805	1,659	491	1,408	2,346	2,686
	R2/H27	▲ 2,619	▲ 1,794	98	▲ 174	281	886	▲ 236
増減率	H27/H22	▲ 14.5	▲ 5.4	15.2	7.7	21.1	28.7	23.3
	R2/H27	▲ 20.3	▲ 12.6	0.8	▲ 2.5	3.5	8.4	▲ 1.7

(4) 経営耕地の状況

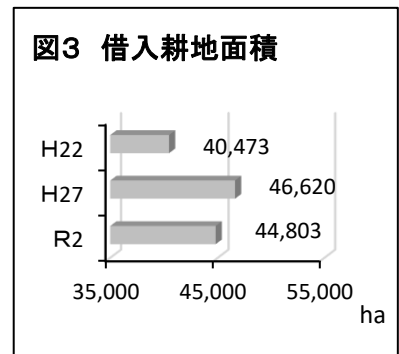
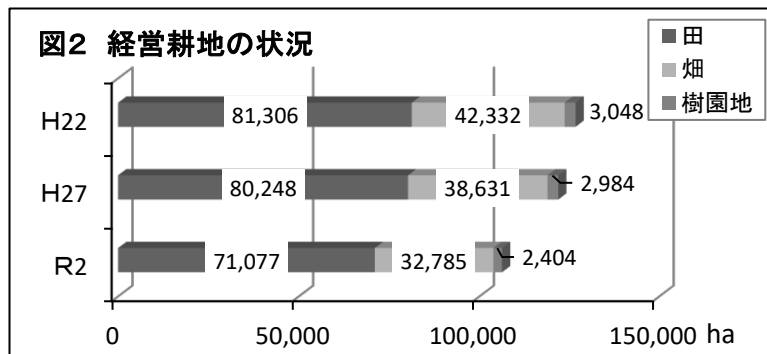
農業経営体の経営耕地を耕地種類別にみると、田が71,077ha、畑が32,785ha、樹園地が2,404haで、5年前に比べ、それぞれ11.4%、15.1%、19.4%減少した。  
一方、借入耕地面積は44,803haで、5年前に比べ3.9%減少した。

表5 経営耕地の状況 単位:ha、%

	経営耕地 総面積	田の面積	畑の面積	樹園地の 面積	
H22	126,686	81,306	42,332	3,048	
H27	121,863	80,248	38,631	2,984	
R2	106,267	71,077	32,785	2,404	
増減数	H27/H22	▲ 4,823	▲ 1,058	▲ 3,701	▲ 64
	R2/H27	▲ 15,596	▲ 9,171	▲ 5,846	▲ 580
増減率	H27/H22	▲ 3.8	▲ 1.3	▲ 8.7	▲ 2.1
	R2/H27	▲ 12.8	▲ 11.4	▲ 15.1	▲ 19.4

表6 借入耕地面積 単位:ha、%

	借入耕地 面積	
H22	40,473	
H27	46,620	
R2	44,803	
増減数	H27/H22	6,147
	R2/H27	▲ 1,817
増減率	H27/H22	15.2
	R2/H27	▲ 3.9



(5) 農産物販売金額規模別経営体数

農業経営体を農産物販売金額規模別にみると、100～300万円未満層が9,000経営体と最も多く、次いで50万円未満層が8,647経営体となっている。

また、5年前に比べ、農産物の販売なし層から100～300万円未満層までは減少しており、300～500万円未満層以上の階層では増加した。

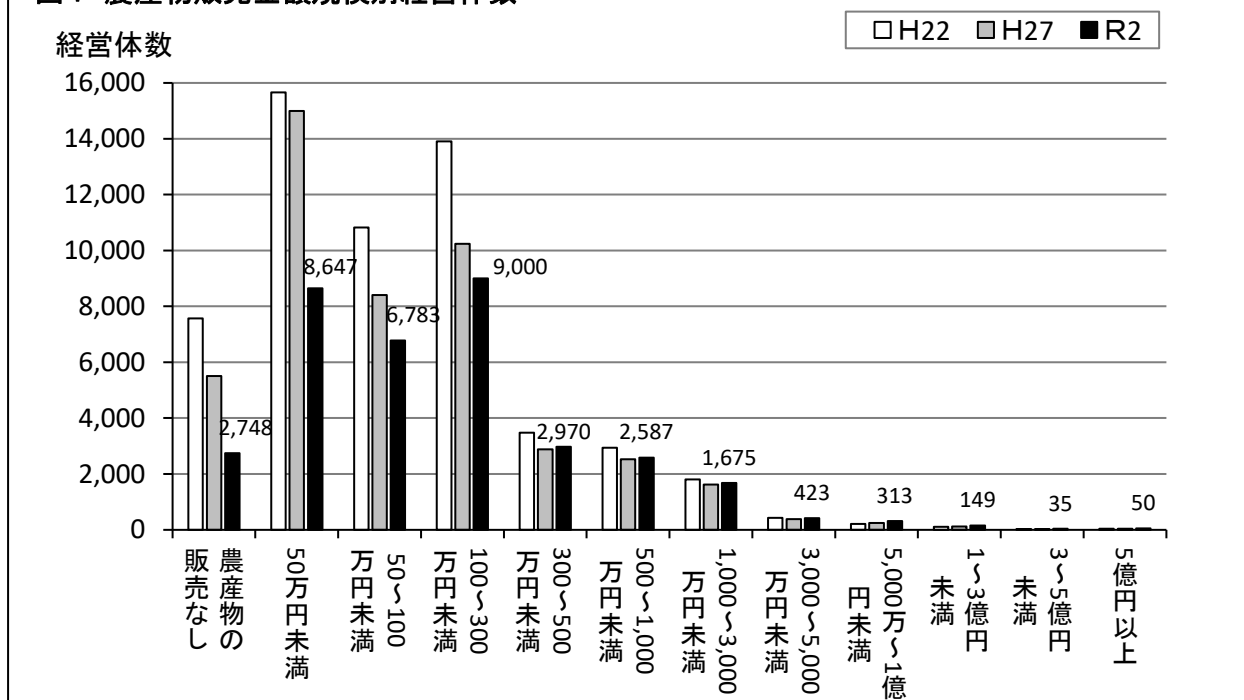
表7 農産物販売金額規模別経営体数

単位：経営体、%

		計	農産物の販売なし	50万円未満	50～100万円未満	100～300万円未満	300～500万円未満	500～1,000万円未満
H22		57,001	7,575	15,658	10,821	13,902	3,483	2,935
H27		46,993	5,505	14,997	8,402	10,236	2,877	2,530
R2		35,380	2,748	8,647	6,783	9,000	2,970	2,587
増減数	H27/H22	▲ 10,008	▲ 2,070	▲ 661	▲ 2,419	▲ 3,666	▲ 606	▲ 405
	R2/H27	▲ 11,613	▲ 2,757	▲ 6,350	▲ 1,619	▲ 1,236	93	57
増減率	H27/H22	▲ 17.6	▲ 27.3	▲ 4.2	▲ 22.4	▲ 26.4	▲ 17.4	▲ 13.8
	R2/H27	▲ 24.7	▲ 50.1	▲ 42.3	▲ 19.3	▲ 12.1	3.2	2.3

		1,000～3,000万円未満	3,000～5,000万円未満	5,000万～1億円未満	1～3億円未満	3～5億円未満	5億円以上
H22		1,804	427	217	114	28	37
H27		1,619	385	250	123	26	43
R2		1,675	423	313	149	35	50
増減数	H27/H22	▲ 185	▲ 42	33	9	▲ 2	6
	R2/H27	56	38	63	26	9	7
増減率	H27/H22	▲ 10.3	▲ 9.8	15.2	7.9	▲ 7.1	16.2
	R2/H27	3.5	9.9	25.2	21.1	34.6	16.3

図4 農産物販売金額規模別経営体数





(6) 農産物販売金額1位の部門別経営体数

農業経営体を農産物販売金額1位の部門別にみると、稲作が20,861経営体と最も多く、次いで肉用牛の2,552経営体、露地野菜の2,374経営体の順となっている。

また、5年前に比べ、その他の畜産以外の部門は減少している。

表8 農産物販売金額1位の部門別経営体数

単位:経営体、%

	計	稲作	麦類作	雑穀・ いも類・ 豆類	工芸 農作物	露地野菜	施設野菜	果樹類
H27	41,488	26,366	90	545	1,204	3,081	1,682	2,179
R2	32,632	20,861	55	386	807	2,374	1,242	1,836
増減数	▲ 8,856	▲ 5,505	▲ 35	▲ 159	▲ 397	▲ 707	▲ 440	▲ 343
増減率	▲ 21.3	▲ 20.9	▲ 38.9	▲ 29.2	▲ 33.0	▲ 22.9	▲ 26.2	▲ 15.7

	花き・ 花木	その他の 作物	酪農	肉用牛	養豚	養鶏	養蚕	その他の 畜産
H27	1,024	620	982	3,326	88	247	7	47
R2	773	596	780	2,552	78	218	4	70
増減数	▲ 251	▲ 24	▲ 202	▲ 774	▲ 10	▲ 29	▲ 3	23
増減率	▲ 24.5	▲ 3.9	▲ 20.6	▲ 23.3	▲ 11.4	▲ 11.7	▲ 42.9	48.9

(7) 農産物販売金額1位の出荷先別経営体数

農業経営体を農産物販売金額1位の出荷先別にみると、農協が25,243経営体と最も多く、次いで農協以外の集出荷団体の2,768経営体、消費者に直接販売の1,756経営体の順となっている。

また、5年前に比べ、農協以外の集出荷団体及びその他以外の部門で減少している。

表9 農産物販売金額1位の出荷先別経営体数

単位:経営体、%

	農産物の販売のあった経営体	農産物販売金額1位の出荷先別							
		農協	農協以外の集出荷団体	卸売市場	小売業者	食品製造業・外食産業	消費者に直接販売	その他	
H22	49,426	40,109	4,218	968	1,235	304	2,027	565	
H27	41,488	33,026	2,067	840	1,408	1,287	2,276	584	
R2	32,632	25,243	2,768	670	1,019	416	1,756	760	
増減数	H27/H22	▲ 7,938	▲ 7,083	▲ 2,151	▲ 128	173	983	249	19
	R2/H27	▲ 8,856	▲ 7,783	701	▲ 170	▲ 389	▲ 871	▲ 520	176
増減率	H27/H22	▲ 16.1	▲ 17.7	▲ 51.0	▲ 13.2	14.0	323.4	12.3	3.4
	R2/H27	▲ 21.3	▲ 23.6	33.9	▲ 20.2	▲ 27.6	▲ 67.7	▲ 22.8	30.1

(8) 青色申告を行っている農業経営体数

青色申告を行っている農業経営体数は11,661経営体で、農業経営体に占める割合は33.0%となっている。

このうち、正規の簿記を行っている農業経営体数は4,962経営体で、農業経営体に占める割合は14.0%となっている。

表10 青色申告を行っている農業経営体数

単位:経営体、%

	計	青色申告を行っている				青色申告を行っていない	
		小計	正規の簿記	簡易簿記	現金主義		
総数	35,380	11,661	4,962	5,525	1,174	23,719	
個人経営体	34,133	10,954	4,280	5,507	1,167	23,179	
団体経営体	1,247	707	682	18	7	540	
構成比	総数	100.0	33.0	14.0	15.6	3.3	67.0
	個人経営体	100.0	32.1	12.5	16.1	3.4	67.9
	団体経営体	100.0	56.7	54.7	1.4	0.6	43.3

(注) 正規の簿記とは、損益計算書と貸借対照表が導き出せる組織的な簿記の方式(一般的には複式簿記)を行っている場合をいう。

(9) データを活用した農業を行っている農業経営体数

データを活用した農業を行っている農業経営体数は5,812経営体で、農業経営体に占める割合は16.4%となっている。

また、団体経営体についてみると、データを活用した農業を行っている農業経営体数は518経営体で農業経営体に占める割合は41.5%となっている。

表11 データを活用した農業を行っている農業経営体数

単位:経営体、%

	計	データを活用した農業を行っている				データを活用した農業を行っていない	
		小計	データを取得して活用	データを取得・記録して活用	データを取得・分析して活用		
総数	35,380	5,812	3,769	1,715	328	29,568	
個人経営体	34,133	5,294	3,533	1,511	250	28,839	
団体経営体	1,247	518	236	204	78	729	
構成比	総数	100.0	16.4	10.7	4.8	0.9	83.6
	個人経営体	100.0	15.5	10.4	4.4	0.7	84.5
	団体経営体	100.0	41.5	18.9	16.4	6.3	58.5

(注) データを活用した農業とは、効率的かつ効果的な農業経営を行うためにデータ(財務、市況、生産履歴、生育状況、気象状況、栽培管理などの情報)を活用することをいう。

(10) 主副業別農業経営体数(個人経営体)

農業経営体のうち個人経営体を主副業別にみると、主業経営体は6,734経営体で、5年前に比べ20.1%減少、準主業経営体は5,956経営体で47.0%減少、副業的経営体は21,443経営体で17.3%減少した。

また、主業経営体のうち、65歳未満の農業専従者がいる経営体は5,495経営体で19.7%減少、準主業経営体のうち、65歳未満の農業専従者がいる経営体は2,458経営体で44.8%減少した。

表12 主副業別農業経営体数(個人経営体)

単位:経営体、%

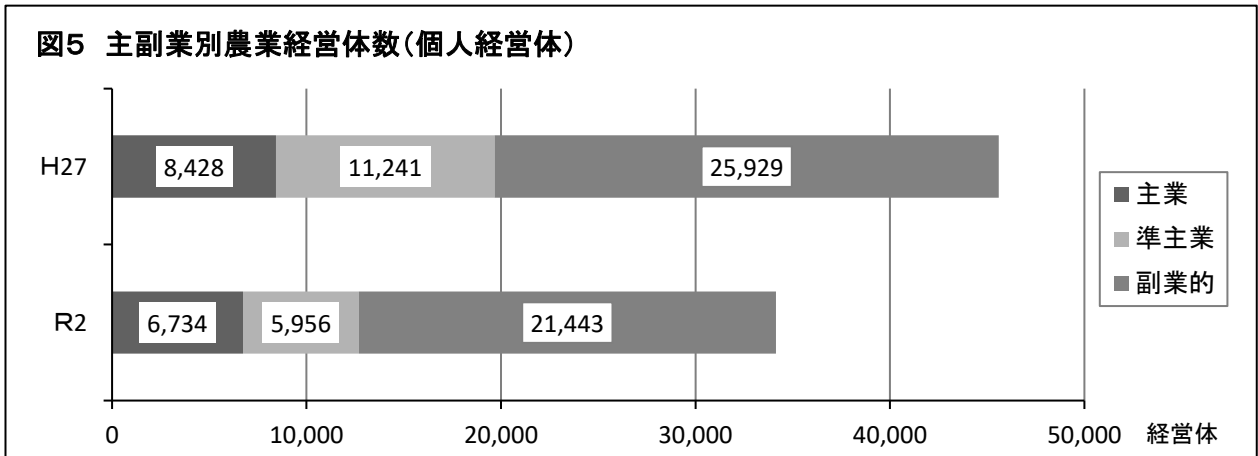
		計	主業	65歳未満の農業専従者がいる	準主業	65歳未満の農業専従者がいる	副業的
H27		45,598	8,428	6,844	11,241	4,450	25,929
R2		34,133	6,734	5,495	5,956	2,458	21,443
増減数	R2/H27	▲ 11,465	▲ 1,694	▲ 1,349	▲ 5,285	▲ 1,992	▲ 4,486
増減率	R2/H27	▲ 25.1	▲ 20.1	▲ 19.7	▲ 47.0	▲ 44.8	▲ 17.3

(注1) 主業経営体とは、農業所得が主(農家所得の50%以上が農業所得)で、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体をいう。

(注2) 準主業経営体とは、農外所得が主(農家所得の50%未満が農業所得)で、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいる個人経営体をいう。

(注3) 副業的経営体とは、調査期日前1年間に自営農業に60日以上従事している65歳未満の世帯員がいない個人経営体をいう。

図5 主副業別農業経営体数(個人経営体)



(11) 基幹的農業従事者数(個人経営体)

農業経営体のうち個人経営体の基幹的農業従事者は44,458人で、5年前に比べ15,013人(25.2%)減少した。

年齢階層別にみると、65～69歳が9,200人で最も多く、次いで70～74歳の8,795人、75～79歳の6,717人の順となっている。

また、5年前に比べ、84歳までのすべての階層で減少している一方、85歳以上の階層では、8.9%増加した。

表13 基幹的農業従事者数(個人経営体)

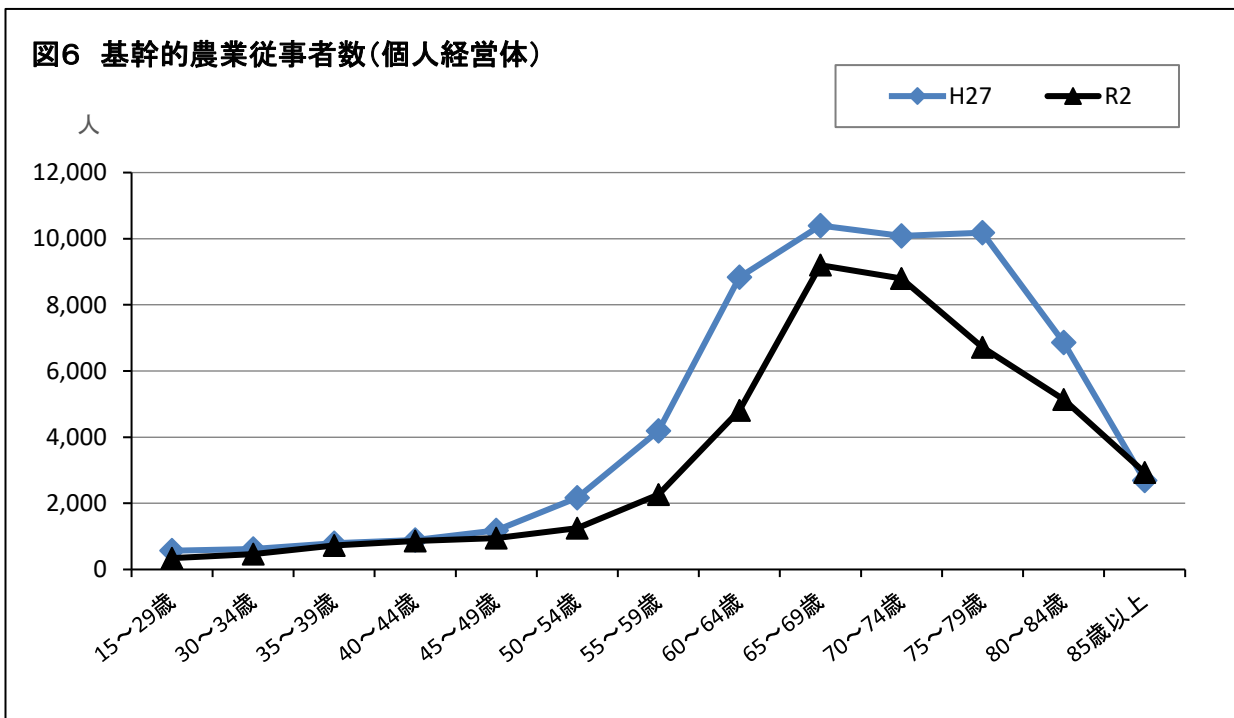
単位:人、%

	男女計	年齢階層別							
		男	女	15～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳
H27	59,471	31,481	27,990	567	615	796	890	1,184	2,173
R2	44,458	25,255	19,203	343	468	730	863	951	1,251
増減数	R2/H27	▲ 15,013	▲ 6,226	▲ 8,787	▲ 224	▲ 147	▲ 66	▲ 27	▲ 233
増減率	R2/H27	▲ 25.2	▲ 19.8	▲ 31.4	▲ 39.5	▲ 23.9	▲ 8.3	▲ 3.0	▲ 19.7

	年齢階層別							平均年齢 (歳)
	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85歳以上	
H27	4,194	8,833	10,398	10,084	10,183	6,864	2,690	68.3
R2	2,261	4,807	9,200	8,795	6,717	5,142	2,930	69.0
増減数	R2/H27	▲ 1,933	▲ 4,026	▲ 1,198	▲ 1,289	▲ 3,466	▲ 1,722	240
増減率	R2/H27	▲ 46.1	▲ 45.6	▲ 11.5	▲ 12.8	▲ 34.0	▲ 25.1	8.9

(注) 基幹的農業従事者とは、15歳以上の世帯員のうち、ふだん仕事として主に自営農業に従事している者をいう。

図6 基幹的農業従事者数(個人経営体)



### 3 総農家数

総農家数は52,688戸で、5年前に比べ20.3%減少した。そのうち販売農家数は33,861戸で25.2%減少、自給的農家数は18,827戸で9.7%減少した。

表14 総農家数 単位:戸、%

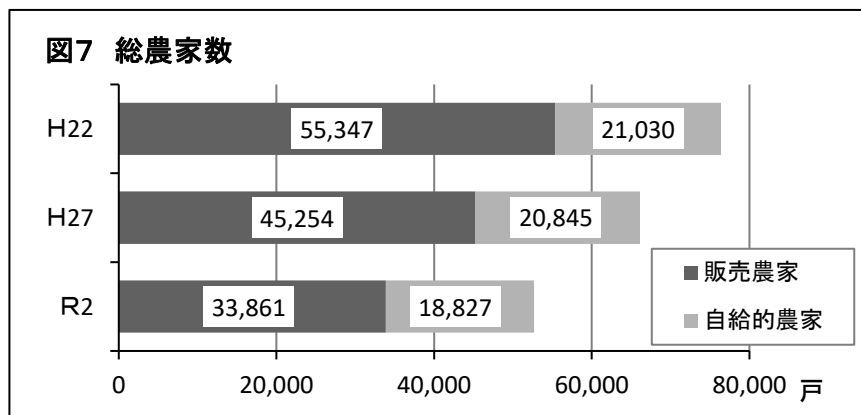
		総農家	販売農家	自給的農家
H22		76,377	55,347	21,030
H27		66,099	45,254	20,845
R2		52,688	33,861	18,827
増減数	H27/H22	▲ 10,278	▲ 10,093	▲ 185
	R2/H27	▲ 13,411	▲ 11,393	▲ 2,018
増減率	H27/H22	▲ 13.5	▲ 18.2	▲ 0.9
	R2/H27	▲ 20.3	▲ 25.2	▲ 9.7

(注1) 農家とは、調査期日現在で、経営耕地面積が10a以上の農業を営む世帯又は経営耕地面積が10a未満であっても、調査期日前1年間における農産物販売金額が15万円以上あった世帯をいう。

なお、「農業を営む」とは、営利又は自家消費のために耕種、養畜、養蚕、又は自家生産の農産物を原料とする加工を行うことをいう。

(注2) 販売農家とは、経営耕地面積が30a以上又は調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円以上の農家をいう。

(注3) 自給的農家とは、経営耕地面積が30a未満かつ調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円未満の農家をいう。



#### 4 林業経営体

##### ○ 保有山林面積規模別経営体数及び素材生産量

林業経営体を保有山林面積規模別にみると、5～10ha未満が382経営体と最も多く、次いで10～20ha未満の369経営体、3～5ha未満の275経営体の順となっており、5年前に比べ、1,000ha以上以外の階層では減少した。

素材生産量は1,556,840m<sup>3</sup>で、5年前に比べ33.2%増加した。

表15 保有山林面積規模別経営体数及び素材生産量

単位：経営体、%

		計	3ha未満	3～5ha未満	5～10ha未満	10～20ha未満	20～30ha未満	30～50ha未満
H22		8,795	134	2,359	2,641	1,892	693	520
H27		4,979	128	1,232	1,320	1,066	472	349
R2		1,728	99	275	382	369	151	171
増減数	H27/H22	▲ 3,816	▲ 6	▲ 1,127	▲ 1,321	▲ 826	▲ 221	▲ 171
	R2/H27	▲ 3,251	▲ 29	▲ 957	▲ 938	▲ 697	▲ 321	▲ 178
増減率	H27/H22	▲ 43.4	▲ 4.5	▲ 47.8	▲ 50.0	▲ 43.7	▲ 31.9	▲ 32.9
	R2/H27	▲ 65.3	▲ 22.7	▲ 77.7	▲ 71.1	▲ 65.4	▲ 68.0	▲ 51.0

		50～100ha未満	100～500ha未満	500～1,000ha未満	1,000ha以上	素材生産量(m <sup>3</sup> )
H22		315	195	27	19	1,054,437
H27		229	142	20	21	1,168,701
R2		135	106	19	21	1,556,840
増減数	H27/H22	▲ 86	▲ 53	▲ 7	2	114,264
	R2/H27	▲ 94	▲ 36	▲ 1	0	388,139
増減率	H27/H22	▲ 27.3	▲ 27.2	▲ 25.9	10.5	10.8
	R2/H27	▲ 41.0	▲ 25.4	▲ 5.0	0.0	33.2

(注1) 3ha未満には「保有山林なし」も含む。

(注2) 素材とは丸太のことをさし、原木ともいう。

素材生産量とは、丸太の体積を表し、一般的には立方メートル(m<sup>3</sup>)の単位で表示する。

なお、立木買いによる素材生産量を含む。