2020年農林業センサス結果の概要(概数値)

- 農業経営体の減少が続く中で、法人化や規模拡大の進展が継続 -

令和3年1月12日

農林水産省 大臣官房統計部経営・構造統計課センサス統計室

農林業センサスの目的と調査の概要

目的

- ・我が国の農林業の生産、就業の構造等を把握する全数調査
- ・各種農林統計調査に必要な母集団を整備
- ・地方創生等に資する小地域データの提供

< 2020年農林業センサスの概要 >

調査対象	調査内容	調査時点	調査体制	調査の方法
【農林業経営体調査】 ・農林業経営体(約110万)	・経営体数 ・従事者数 ・販売金額 ・経営耕地面積、保有山 林面積 等		・自治体に委託 ・調査員等 (約14万人)	自計報告 (調査票の配布・回収、オンライン)
【農山村地域調査】 ・市区町村(約1,900)	・総土地面積、林野面積	令和2年 2月1日	・農水省直轄	自計報告 (オンライン・郵送)
・農業集落(約14万)	・農業集落の活動状況		・農水省直轄 ・民間事業者 ・調査員(約1,300人)	自計報告又は面接聞 き取り (郵送・オンライン、調査 票の配布・回収)

2020年農林業センサスにおける主な変更点(1)

○ 2020年農林業センサスでは、法人化している家族経営体と組織経営を統合し、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た

農業経営体の属性区分の変更(概念図)

2020年農林業センサス 2015年農林業センサス 非法人 非法人 (7.622)(10.201)組織経営体 (32,979)団体経営体 法人 (22.778)(38,258)農 法人 農 (30.636)業 業 経 経 法人 (4.323)営 営 体 家族経営体 (1,344,287)個人経営体 非法人 非法人 (1,339,964)(1.037.423)(1,037,423)

- 注1)農業経営体とは、①~③のいずれかに該当する事業を行っているものをいう。
 - ①経営耕地面積が30a以上の規模の農業
 - ②農作物の作付(栽培)面積、家畜の飼養頭羽数(出荷羽数)などが一定規模以上の農業
 - ③農作業の受託事業
 - 2)()内は各調査における公表値(単位:経営体)。(2020年は概数値)

2020年農林業センサスにおける主な変更点(2)

<新たに把握した事項>

【農林業経営体調査】

- 〇青色申告の実施の有無、正規の簿記、簡易簿記等の別
- 〇有機農業の取組状況
- 〇農業経営へのデータ活用の状況
- ※確定値段階で公表予定のもの
- 〇農業労働力の総合的な把握(団体経営体の経営主、役員・構成員、常雇の性別、年齢等を把握)
- 〇農業生産関連事業に関する労働力の把握
- ○今後5年間の後継者の確保状況を把握
- 〇ハウスガラス室面積の内訳として加温温室の面積を把握
- 〇林産物の販売金額及び作業受託料金収入の部門別割合を農業と同様に把握

【農山村地域調査】

〇現況森林面積の内訳として、森林計画対象の現況森林面積及び人工林面積を把握

2020年農林業センサスにおける主な変更点(3)

<把握を廃止した事項>

〇農業就業人口

これまで、家族労働力の指標として、農業就業人口と基幹的農業従事者の統計を作成・提供。 今回、年間数日のみの農業従事者が含まれる農業就業人口の把握を廃止し、農業労働力のデータ として活用頻度が高い基幹的農業従事者の統計のみを作成・提供。

〇専兼業別統計

専兼業別統計は、従前、農業の担い手を表す指標として使われてきたが、世帯員が他産業に従事しているが機械化等により大規模経営を行っている兼業農家や、年金収入に依存している高齢専業農家が存在しており、担い手を表す指標としては適切ではなくなってきたことから、これに代替する分類として1995年センサス(平成7年調査)から主副業別統計を導入。それから20年経過し、主副業別統計が定着してきたことから専兼業別の把握を廃止。

〇耕作放棄地のある経営体数・耕作放棄地面積

耕作放棄地面積は、農家の申告による主観ベースの数値であり、平成20年より、農業委員会による客観ベースの荒廃農地の把握が行われていることから、耕作放棄地を把握する項目を廃止。

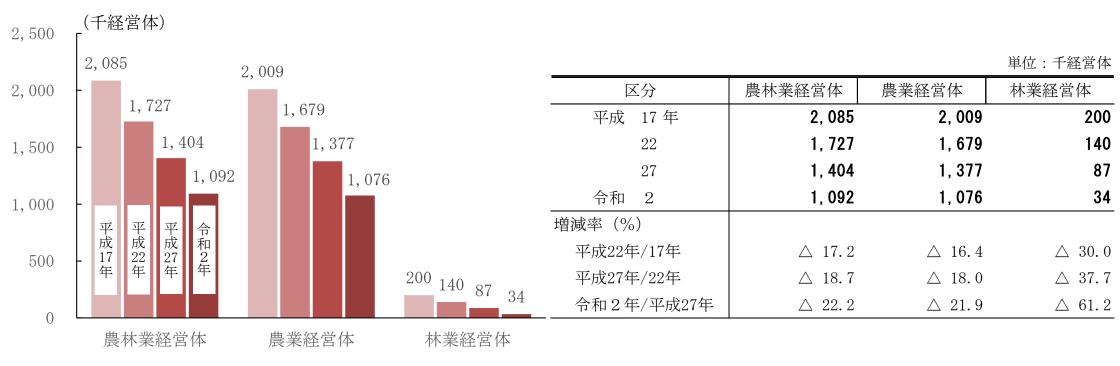
- 〇委託した農作業
- 〇農業用機械の所有台数
- 〇農業以外の業種からの資本金・出資金の提供の有無

農林業経営体数

- 農林業経営体数(令和2年2月1日現在)は109万2千経営体で、22.2%の減少
- 農業経営体数は21.9%の減少、林業経営体数は61.2%の減少

図 農林業経営体数 (全国)

表農林業経営体数(全国)



農業経営体数

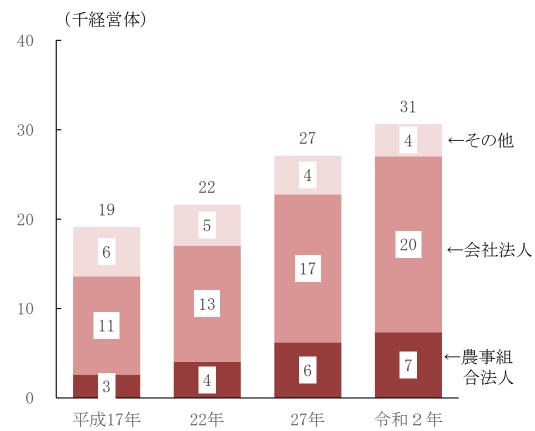
- 個人経営体は、22.6%減少
- 法人経営体は3万1千経営体で、13.0%の増加

表 農業経営体数(全国)

単位:千経営体

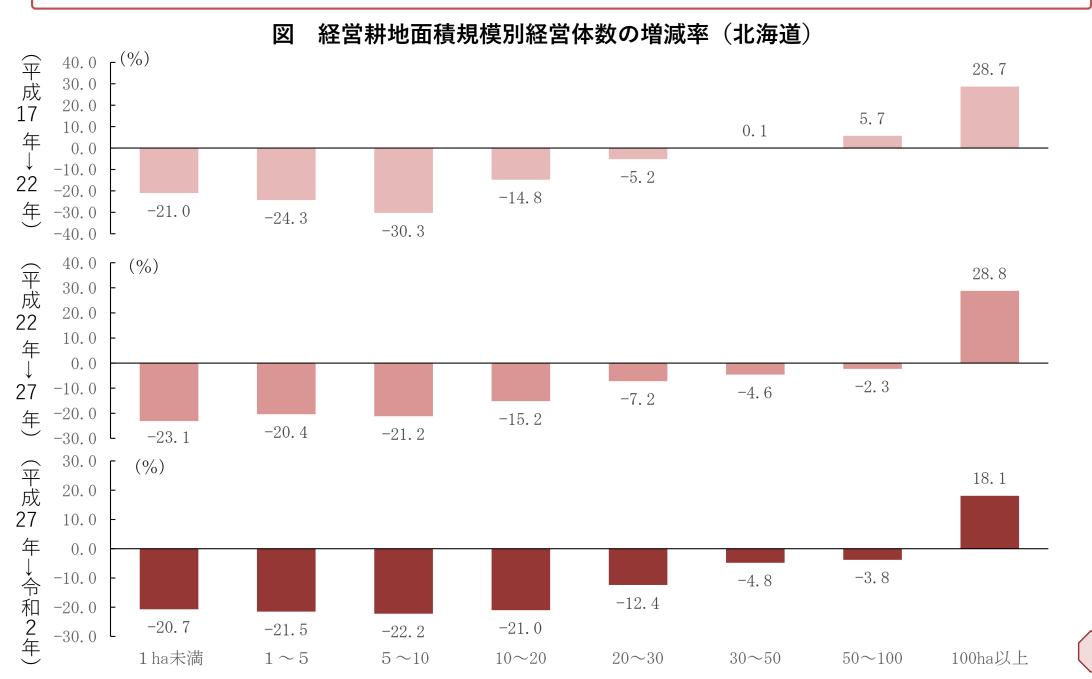
区分	農業経営体	個人経営体	団体経営体	法人経営体
平成 17年	2,009	1, 976	33. 4	19.1
22	1, 679	1,644	35.6	21.6
27	1, 377	1, 340	37.3	27. 1
令和 2	1,076	1,037	38.3	30.6
増減率(%)				
平成22年/17年	△ 16.4	△ 16.8	6.6	13.0
平成27年/22年	△ 18.0	△ 18.5	4.9	25.3
令和2年/平成27年	△ 21.9	△ 22.6	2.6	13.0
増減数				
平成22年/17年	△ 330	△ 332	2.2	2.5
平成27年/22年	△ 302	△ 304	1.7	5. 5
令和2年/平成27年	△ 302	△ 303	1.0	3.5

図 法人化している農業経営体数 (全国)



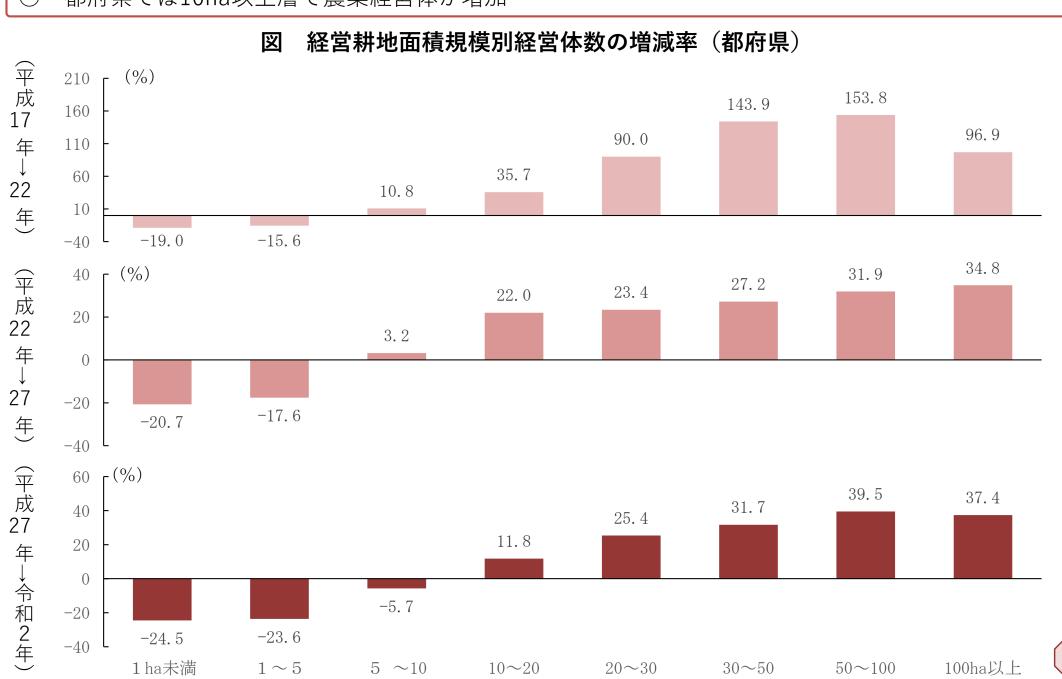
経営耕地面積規模別経営体数 (1)

○ 北海道では100ha以上層で農業経営体が増加



経営耕地面積規模別経営体数 (2)

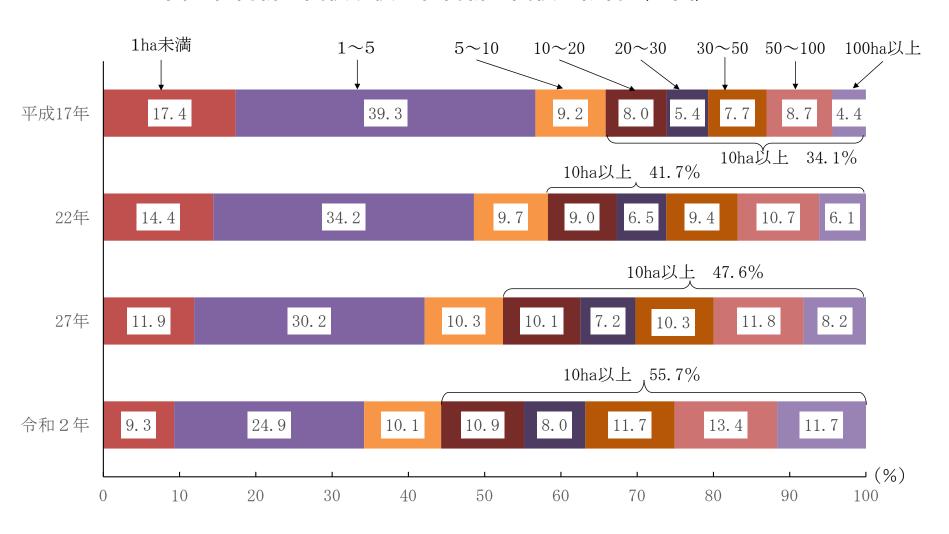
○ 都府県では10ha以上層で農業経営体が増加



経営耕地面積の集積状況(1)

○ 10ha以上の農業経営体が担う経営耕地面積が5割を超え、55.7%に増加

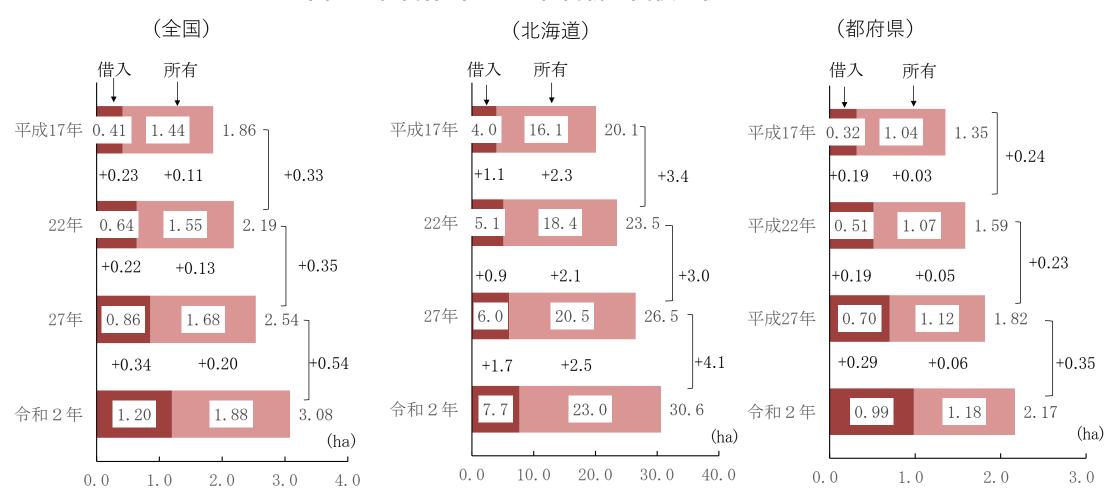
図 経営耕地面積規模別経営耕地面積の割合 (全国)



経営耕地面積の集積状況(2)

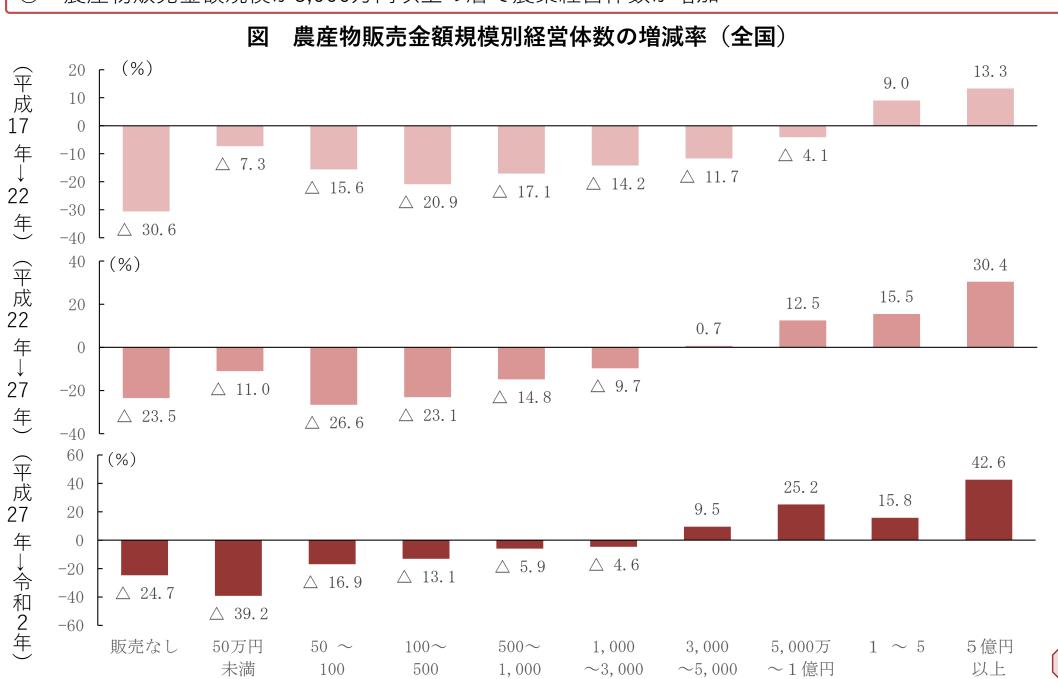
○ 1経営体当たりの経営耕地面積が3ヘクタールを超え、規模拡大が進展 (全国3.1ha、北海道30.6ha、都府県2.2ha)

図 1経営体当たりの経営耕地面積の状況



農産物販売金額規模別経営体数

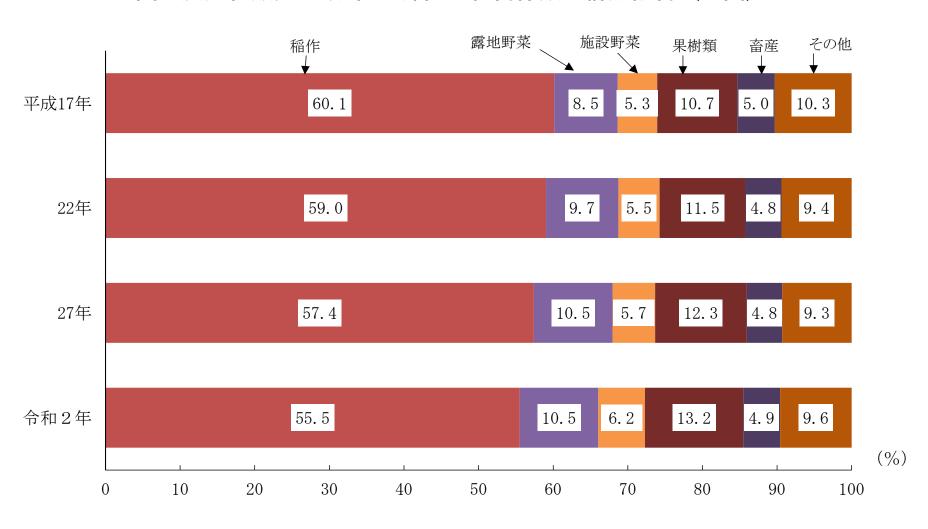
○ 農産物販売金額規模が3,000万円以上の層で農業経営体数が増加



農産物販売金額1位の部門別経営体数

○ 稲作1位のシェアは減少傾向。野菜、果樹のシェアは増加傾向

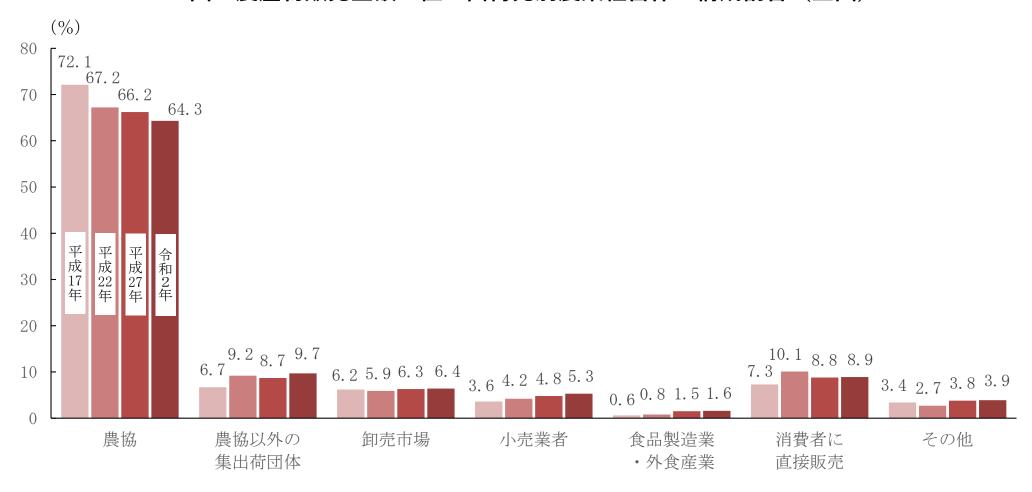
図 農産物販売金額1位の部門別経営体数の構成割合(全国)



農産物販売金額1位の出荷先別経営体数

○ 農協への出荷割合が減少し、農協以外への出荷割合が増加傾向

図 農産物販売金額1位の出荷先別農業経営体の構成割合(全国)



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経営体数は38万2千経営体で、農業経営体の35.5%
- このうち、正規の簿記を行っている経営体数は20万7千経営体で、農業経営体の19.2%

表 青色申告を行っている農業経営体数(令和2年、全国)

単位:千経営体

			 青色申告			
区分	計	小計	正規の簿記	簡易簿記	現金主義	を行って いない
総数	1,075.7	382.0	206.6	146.3	29. 1	693.7
個人経営体	1,037.4	356.4	182. 2	145.2	28.9	681.0
団体経営体	38.3	25.6	24.4	1.0	0.2	12.7
構成比(%)						
総数	100.0	35. 5	19. 2	13.6	2.7	64.5
個人経営体	100.0	34.4	17.6	14.0	2.8	65.6
団体経営体	100.0	66. 9	63.8	2.6	0.5	33. 1

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経営体数は18万3千経営体で、農業経営体の17.0%
- 団体経営体では、1万7千経営体で、団体経営体の45.6%

表データを活用した農業を行っている農業経営体数(令和2年、全国)

単位:千経営体

		デー	データを活			
区分	計	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	用した農業 を行ってい ない
総数	1, 075. 7	182.6	108.9	61.7	12.0	893. 1
個人経営体	1, 037. 4	165.1	101.5	54.4	9. 2	872.3
団体経営体	38.3	17. 5	7.4	7. 3	2.8	20.8
構成比(%)						
総数	100.0	17.0	10.1	5. 7	1. 1	83.0
個人経営体	100.0	15.9	9.8	5. 2	0.9	84. 1
団体経営体	100.0	45.6	19. 3	19. 1	7. 2	54. 4

有機農業に取り組んでいる農業経営体数

○ 有機農業を行っている経営体数は7万1千経営体で、農業経営体の6.6%

表 有機農業に取り組んでいる農業経営体数(令和2年・全国)

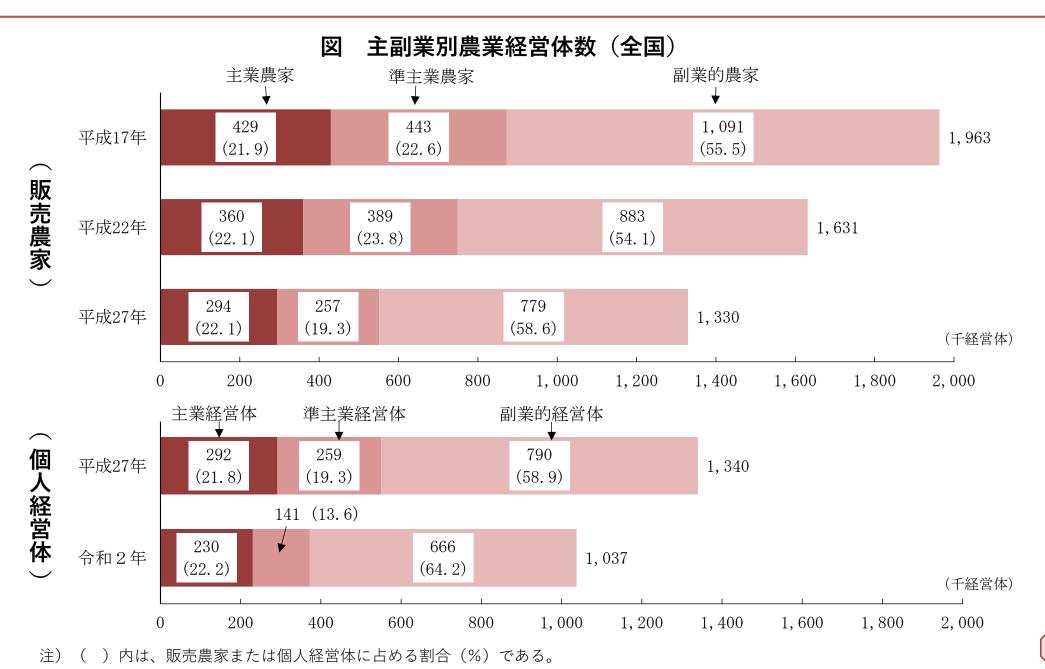
単位:千経営体

		有機農業に取り組んでいる(複数回答)						
区分	合計	計 (実経営体数)	水稲	大 豆	野菜	果樹	その他	有機農業に 取り組んで いない
総数	1, 075. 7	70.9	35.6	2.9	25. 0	13.1	7. 2	1,004.8
個人経営体	1, 037. 4	66.8	33.8	2.6	23.6	12.6	6.2	970.7
団体経営体	38.3	4. 1	1.8	0.4	1.3	0.5	1.1	34.1
構成比 (%)								
総数	100.0	6.6 (100.0)	(50.2)	(4.1)	(35.2)	(18.4)	(10.2)	93.4
個人経営体	100.0	6.4 (100.0)	(50.6)	(3.8)	(35.4)	(18.8)	(9.3)	93.6
団体経営体	100.0	10.8 (100.0)	(43.6)	(9.3)	(32.1)	(12.4)	(25.4)	89.2

注) () 内は、有機農業に取り組んでいる経営体数に対する割合(%)である。

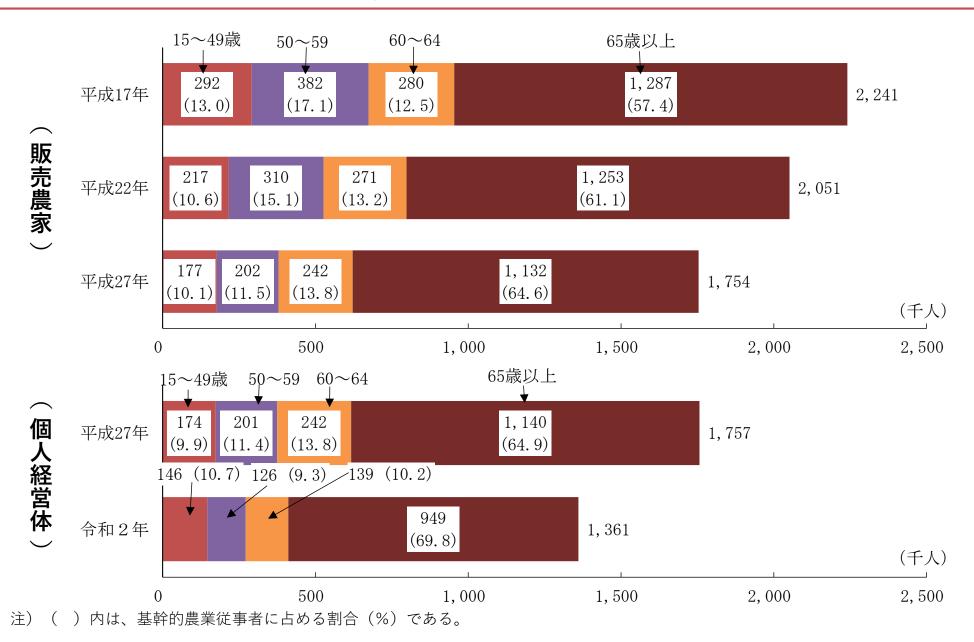
主副業別農業経営体数(個人経営体)

○ 個人経営体に占める割合は主業経営体が22.2%、準主業経営体が13.6%、副業的経営体が64.2%



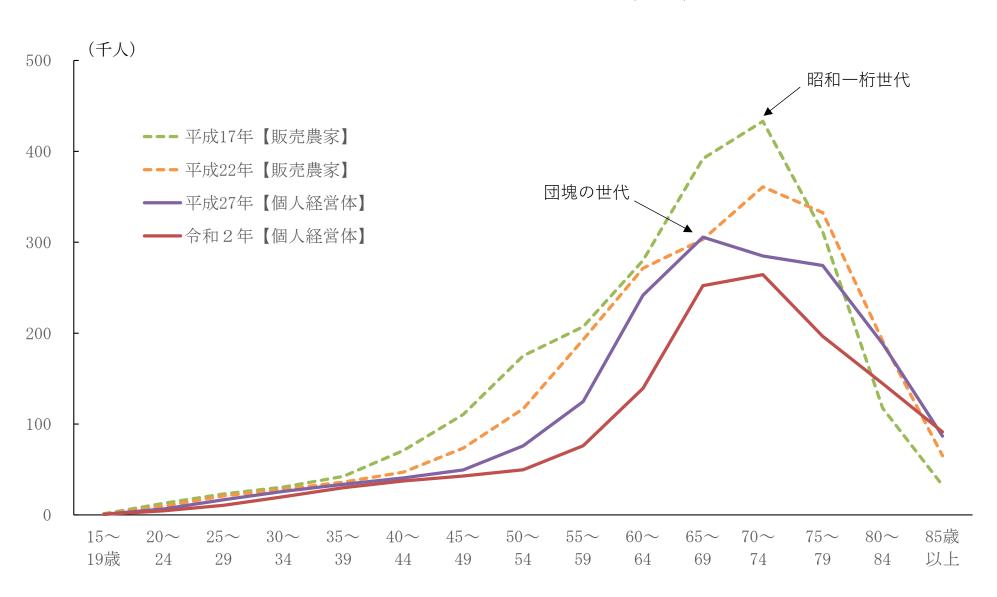
基幹的農業従事者数(個人経営体)(1)

- 基幹的農業従事者は136万1千人で、22.5%の減少
- 65歳以上が占める割合は69.8%で、4.9ポイント上昇



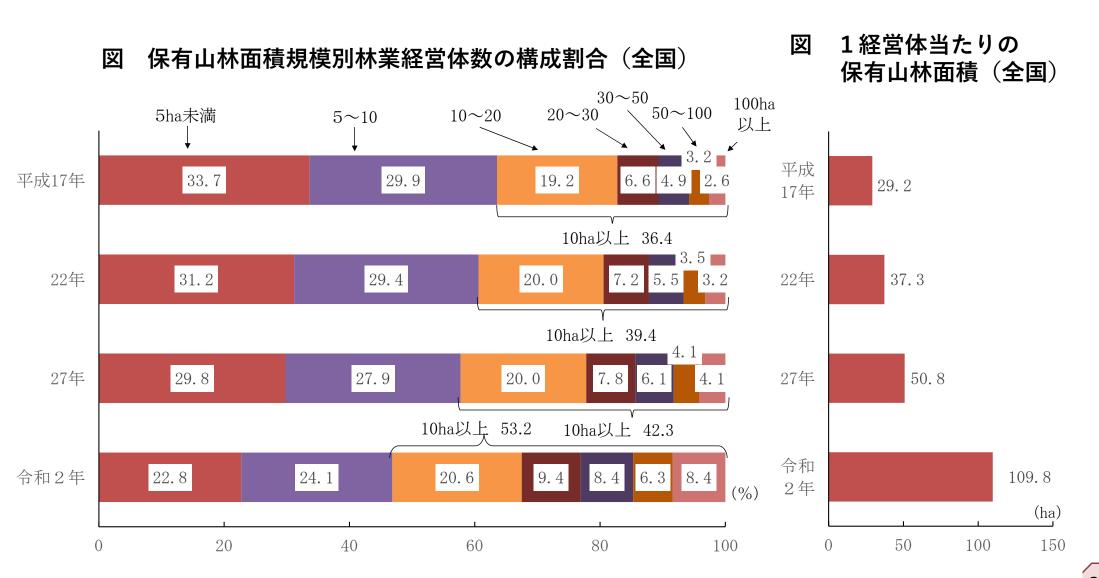
基幹的農業従事者数(個人経営体)(2)

図 基幹的農業従事者数の推移(全国)



保有山林面積規模別林業経営体数

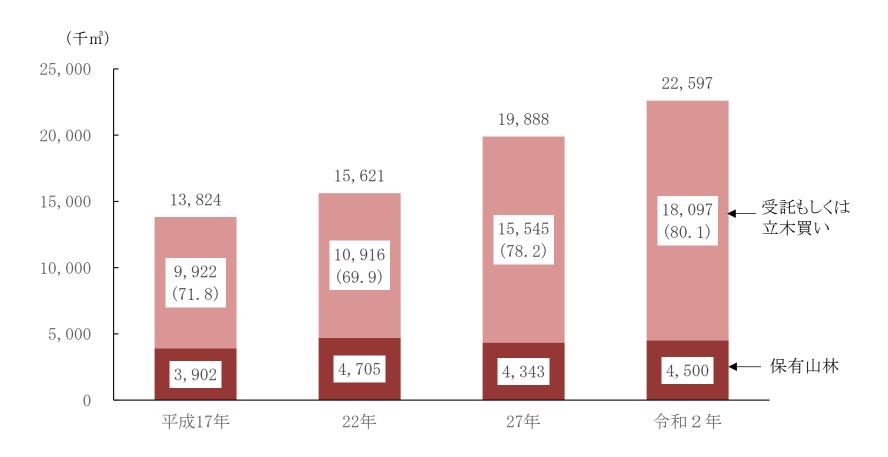
○ 10ha以上の各階層で構成割合が高くなっており、10ha以上の林業経営体数割合は53.2%



素材生産量

○ 素材生産量は2,259万7千㎡で、5年前に比べ13.6%の増加

図 素材生産量の推移(全国)

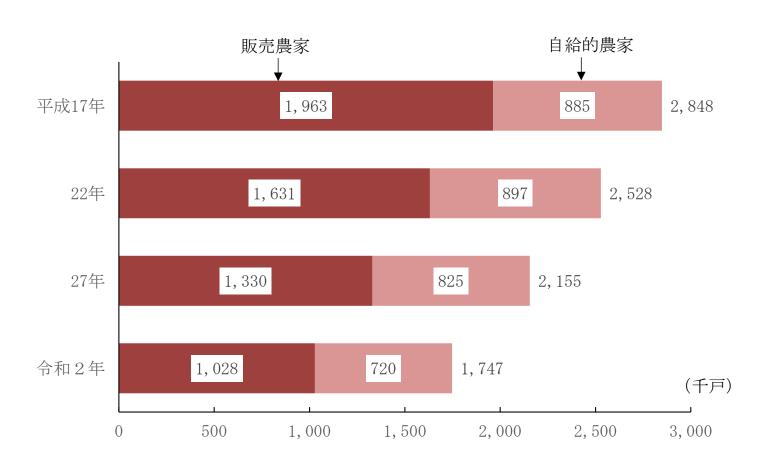


注) ()内は、素材生産量に占める割合(%)である。

総農家数

- 総農家数は174万7千戸で、5年前に比べ18.9%減少
- このうち、販売農家数は102万8千戸で、5年前に比べ22.7%減少

図 総農家数の推移(全国)



調査対象農業集落数/寄り合いの開催

- 全国の農業集落数(148,252)のうち、調査対象農業集落数は138,243集落で、5年前と比べ13 集落減少。
- 寄り合いを開催した農業集落数は129,340集落で、5年前と比べ516集落減少。

表調查対象農業集落数(全国)

	単位:農業集落
区分	調査対象 農業集落数
平成17年	139, 465
22	139, 176
27	138, 256
令和2	138, 243
増減数	
平成22年-平成17年	△ 289
平成27年-平成22年	△ 920
令和2年-平成27年	△ 13

注) 調査対象農業集落には、全域が市街化区域に含まれる 農業集落を除く。

図 寄り合いを開催した農業集落数(全国)

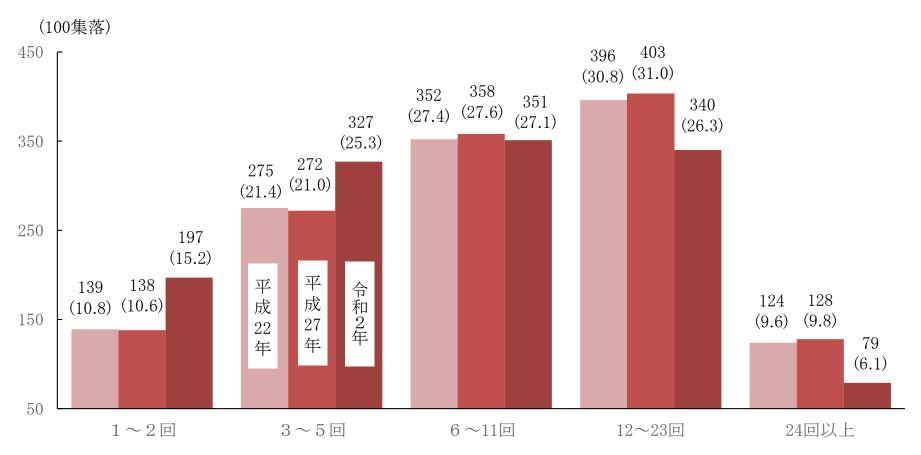


注)()内は、調査対象農業集落数に対する割合である。

寄り合いの開催回数

○ 寄り合いの開催回数は、前回調査(2015年)において、6回以上の各階層が増加したが、2020年においては、5年前と比べ5回以下の各階層で増加し、6回以上の各階層で減少。

図 寄り合いの開催回数規模別農業集落数 (全国)



注:()内は、寄り合いを開催した農業集落数に占める割合(%)である。

寄り合いの議題

- 寄り合いの議題は、前回調査(2015年)において、どの議題においても増加していたが、2020年においては、5年前と比べ全ての議題で減少。
- 「環境美化・自然環境の保全」、「農業集落行事(祭り・イベントなど)の実施」の議題の割合が高く、「再生可能エネルギーへの取組」、「定住を推進する取組」、「グリーン・ツーリズムの取組」、「6次産業化への取組」の議題の割合が低い。

表 寄り合いの議題別農業集落数(複数回答) (全国)

単位:100集落 寄り合いの議題(複数回答) 寄り合い 農業集落 農道・農 集落共有 環境美 再生可能 グリー を開催し 行事 (祭 業用用排 農業生産 農業集落 定住を推 6次產業 区分 ン・ツー エネル 化•自然 財産・共 た農業集 り・イベント 水路・た にかかる 内の福 進する取 化への取 ギーへの リズムの 用施設の 環境の保 落数 など)の め池の管 事項 祉·厚生 組 取組 取組 全 管理 実施 理 平成22年 1. 288 995 1.067 919 811 821 639 853 27 1. 299 1. 165 1, 172 1.036 891 829 56 令和2 1. 293 1. 148 1. 127 983 871 778 748 46 39 29 16 増減率 (%) 平成27年/平成22年 17. 1 9.9 33.5 0.99.8 12. 7 1.0 令和2年/平成27年 \triangle 1.4 \triangle 3.8 \triangle 2.2 \triangle 5. 1 \triangle 6. 1 \triangle 12. 3 \triangle 17. 8 \triangle 0.4 構成比 (%) 平成22年 77.3 82.8 71.4 63.0 49.6 100.0 63. 7 27 89.7 90.2 68.6 63.8 65.7 4.3 100.0 79. 7 令和2 100.0 88.8 87. 1 76. 0 67.3 60.2 57.8 3.6 2.2 1.2 3. 0

寄り合いの議題となった取組の活動状況

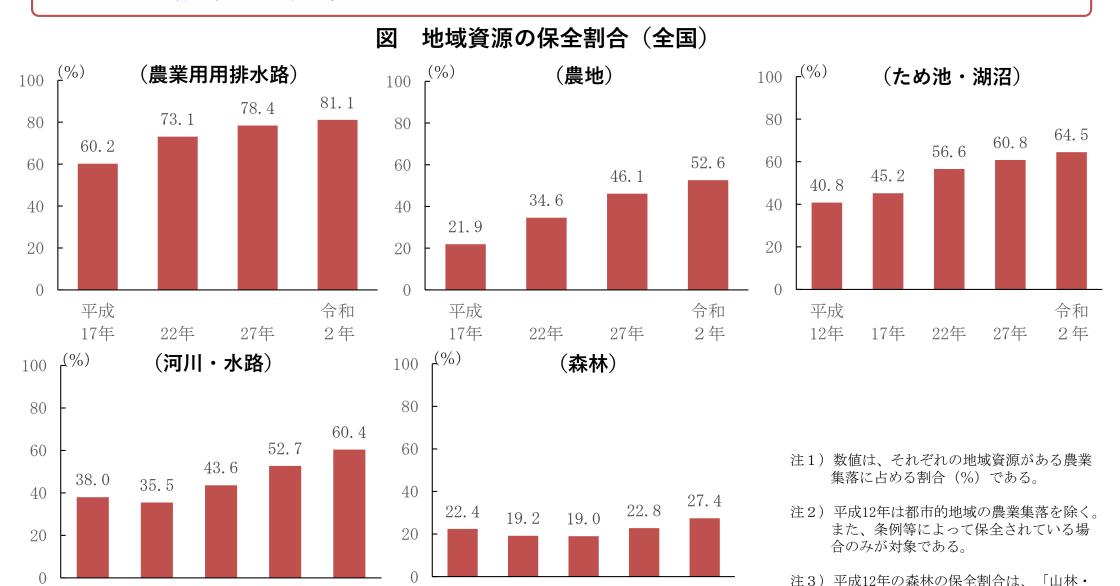
○ 過去1年間に寄り合いの議題となった取組の活動状況は、「環境美化・自然環境の保全」で 96.1%、「農業集落行事(祭り・イベントなど)の実施」で95.2%となっている。

表 過去1年間に寄り合いの議題となった取組の活動状況(令和2年、全国)

					単位:100集落
区分	計	活動が行わ れている	単独の 農業集落	他の農業集落 と共同	活動が行わ れていない
令和2年					
環境美化・自然環境の保全	1, 148	1, 104	792	312	45
農業集落行事(祭り・イベントなど)の実施	1, 127	1, 073	652	420	54
農業集落内の福祉・厚生	748	684	487	197	64
定住を推進する取組	39	32	18	14	7
グリーン・ツーリズムの取組	29	25	14	11	4
6次産業化への取組	16	14	8	6	2
再生可能エネルギーへの取組	46	31	18	13	16
構成比(%)					
環境美化・自然環境の保全	100.0	96. 1	(71.8)	(28.2)	3.9
農業集落行事(祭り・イベントなど)の実施	100.0	95.2	(60.8)	(39.2)	4.8
農業集落内の福祉・厚生	100.0	91.4	(71.2)	(28.8)	8.6
定住を推進する取組	100.0	81.4	(57.5)	(42.5)	18.6
グリーン・ツーリズムの取組	100.0	87.7	(55.4)	(44.6)	12. 3
6次産業化への取組	100.0	86.7	(59.5)	(40.5)	13. 3
再生可能エネルギーへの取組	100.0	66.4	(59.4)	(40.6)	33. 6

地域資源の保全状況

○ 中山間等地域直接支払制度が創設された平成12年以降、地域資源の保全を行っている農業集落の割合は増加傾向で推移。



令和

2年

平成

12年

17年

22年

27年

令和

2年

平成

12年

17年

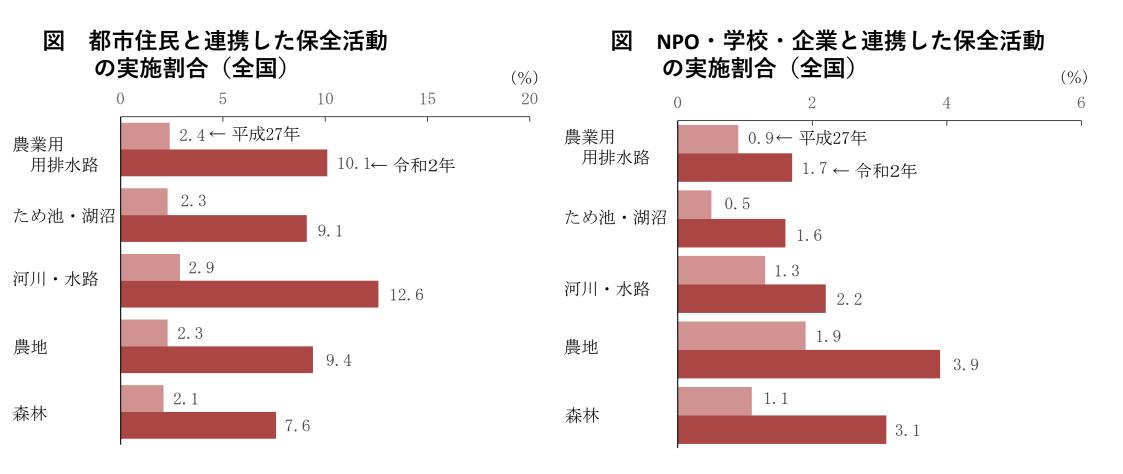
22年

27年

自然草地」の数値である。

地域資源の保全についての連携

○ 地域資源の保全に取り組んでいる農業集落のうち、都市住民及びNPO・学校・企業と連携している農業集落の割合は、全ての地域資源において増加。



注)数値は、それぞれの地域資源の保全を行っている農業集落に占める割合(%)である。