

— 2020年農林業センサス結果の概要 —

茨城県における農林業経営体調査結果の確定値（令和2年2月1日現在）

— 農業経営体の減少が続く中で、法人化や経営規模の拡大が進展 —

I 農林業経営体

1 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44,983経営体となり、5年前に比べて22.6%減少した。このうち、農業経営体数は44,852経営体、林業経営体数は407経営体となり、5年前に比べそれぞれ22.7%、67.9%減少した。

なお、全国の農林業経営体数は1,092,250経営体となり、5年前に比べ312,238経営体(22.2%)減少した。(図1、表1参照)

注：農林業経営体とは、一定規模以上の農林産物の生産や受託作業を行う事業者のことで、農業を行う農業経営体と林業を行う林業経営体がある。また、経営の種別によって、個人経営体（主に家族経営）と団体経営体（法人を含む）に分けられる。事業者ごとの調査単位であるため、農業経営体数及び林業経営体数は、世帯を単位とした農家数及び林家数とは一致しない。

図1 農林業経営体数

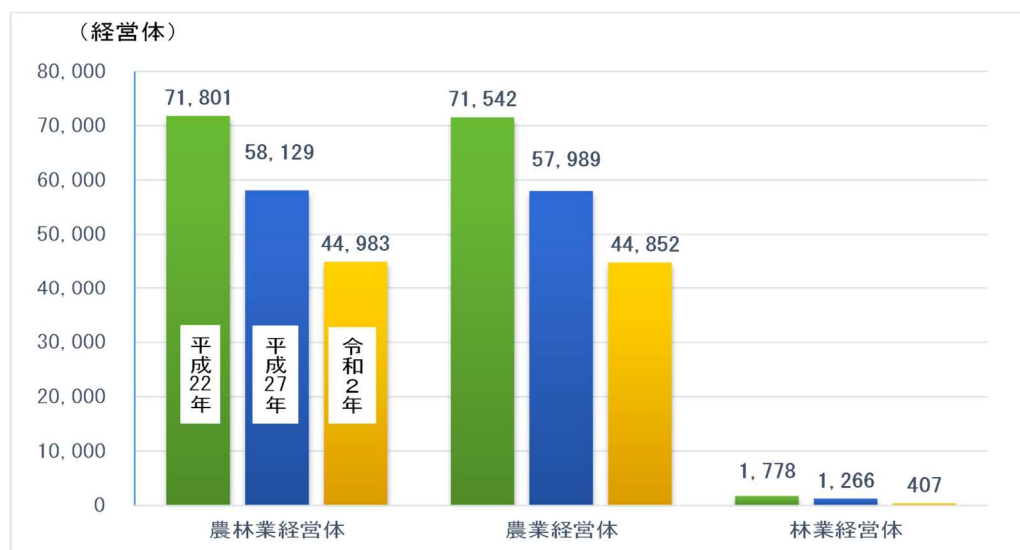


表1 農林業経営体数

| 〈茨城県〉 | | | | 〈全国〉 | | | |
|-----------|--------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|---------|
| 単位：経営体、% | | | | 単位：経営体、% | | | |
| 区分 | 農林業経営体 | 農業経営体 | 林業経営体 | 区分 | 農林業経営体 | 農業経営体 | 林業経営体 |
| 平成22年 | 71,801 | 71,542 | 1,778 | 平成22年 | 1,726,751 | 1,679,084 | 140,186 |
| 平成27年 | 58,129 | 57,989 | 1,266 | 平成27年 | 1,404,488 | 1,377,266 | 87,284 |
| 令和2年 | 44,983 | 44,852 | 407 | 令和2年 | 1,092,250 | 1,075,705 | 34,001 |
| 増減率(%) | | | | 増減率(%) | | | |
| 平27年/平22年 | △ 19.0 | △ 18.9 | △ 28.8 | 平27年/平22年 | △ 18.7 | △ 18.0 | △ 37.7 |
| 令2年/平27年 | △ 22.6 | △ 22.7 | △ 67.9 | 令2年/平27年 | △ 22.2 | △ 21.9 | △ 61.0 |

注：農業経営と林業経営を合わせて営んでいる経営体があるため、農業経営体数と林業経営体の合計と農林業経営体数は一致しない。

II 農業経営体

1 農業経営の特徴

(1) 組織形態別経営体数

農業経営体数は44,852経営体で、5年前に引き続き全国第1位となった。また、個人経営体は44,009経営体で、5年前に比べて13,208経営体(23.1%)減少した一方、団体経営体数は843経営体で71経営体(9.2%)増加した。(表2、表3参照)

表2 農業経営体数の上位道県

単位：経営体

| 全国順位 | 都道府県 | 合計 | 法人化している | | | | | | | | | | | 地方公共団体財産区 | 法人化していない | 個人経営体 | |
|------|------|-----------|---------|--------|--------|--------|------|------|------|-------|-------|------|--------|-----------|----------|-----------|-----------|
| | | | 計 | 農事組合法人 | 会社 | | | | 各種団体 | | | | その他の法人 | | | | |
| | | | | | 小計 | 株式会社 | 合名会社 | 合同会社 | 相互会社 | 小計 | 農協 | 森林組合 | | | | | その他の各種団体 |
| 全 国 | | 1,075,705 | 30,707 | 7,329 | 19,977 | 18,942 | 168 | 867 | - | 2,076 | 1,699 | 19 | 358 | 1,325 | 144 | 1,044,854 | 1,037,342 |
| 1 | 茨 城 | 44,852 | 770 | 93 | 586 | 570 | 3 | 13 | - | 32 | 13 | - | 19 | 59 | 3 | 44,079 | 44,009 |
| 2 | 新 潟 | 43,502 | 1,218 | 489 | 618 | 604 | 4 | 10 | - | 62 | 50 | 1 | 11 | 49 | 2 | 42,282 | 41,955 |
| 3 | 長 野 | 42,777 | 1,132 | 239 | 740 | 691 | 8 | 41 | - | 112 | 90 | - | 22 | 41 | 4 | 41,641 | 41,419 |
| 4 | 福 島 | 42,598 | 756 | 125 | 502 | 463 | 9 | 30 | - | 64 | 41 | - | 23 | 65 | 6 | 41,836 | 41,671 |
| 5 | 兵 庫 | 38,302 | 649 | 136 | 457 | 443 | 2 | 12 | - | 32 | 31 | - | 1 | 24 | 2 | 37,651 | 37,120 |
| 6 | 千 葉 | 35,420 | 895 | 143 | 692 | 664 | 5 | 23 | - | 48 | 33 | - | 15 | 12 | 1 | 34,524 | 34,459 |
| 7 | 岩 手 | 35,380 | 840 | 288 | 415 | 391 | 1 | 23 | - | 63 | 52 | - | 11 | 74 | 15 | 34,525 | 34,133 |
| 8 | 北海道 | 34,913 | 4,047 | 234 | 3,565 | 3,388 | 12 | 165 | - | 182 | 143 | 2 | 37 | 66 | 60 | 30,806 | 30,566 |
| 9 | 熊 本 | 33,952 | 1,077 | 146 | 806 | 750 | 12 | 44 | - | 95 | 88 | - | 7 | 30 | - | 32,875 | 32,616 |
| 10 | 栃 木 | 32,726 | 557 | 75 | 419 | 412 | 2 | 5 | - | 55 | 49 | - | 6 | 8 | - | 32,169 | 31,976 |

表3 農業経営体数

単位：経営体、%

| 区 分 | 農業経営体 | 個人経営体 | 団体経営体 | 団体経営体の法人割合(%) | |
|-----------|--------|--------|-------|---------------|---------|
| | | | | 法人経営体 | 法人割合(%) |
| 平成22年 | 71,542 | 70,864 | 678 | 542 | 79.9 |
| 平成27年 | 57,989 | 57,217 | 772 | 660 | 85.5 |
| 令和2年 | 44,852 | 44,009 | 843 | 770 | 91.3 |
| 増減率(%) | | | | | |
| 平27年/平22年 | △ 18.9 | △ 19.3 | 13.9 | 21.8 | |
| 令2年/平27年 | △ 22.7 | △ 23.1 | 9.2 | 16.7 | |

(2) 法人経営体数

農業経営体のうち法人経営体数は770経営体で、全国第9位(5年前は12位)となった。5年前に比べ110経営体増加した結果、団体経営体に占める法人経営体の割合は91.3%となった。

また、法人経営の内訳をみると、会社法人は586経営体、農事組合法人数は93経営体となり、5年前に比べてそれぞれ116経営体が増加し、22経営体が減少した。

(表4、表5、図2参照)

表4 法人経営体数の上位道県

単位：経営体

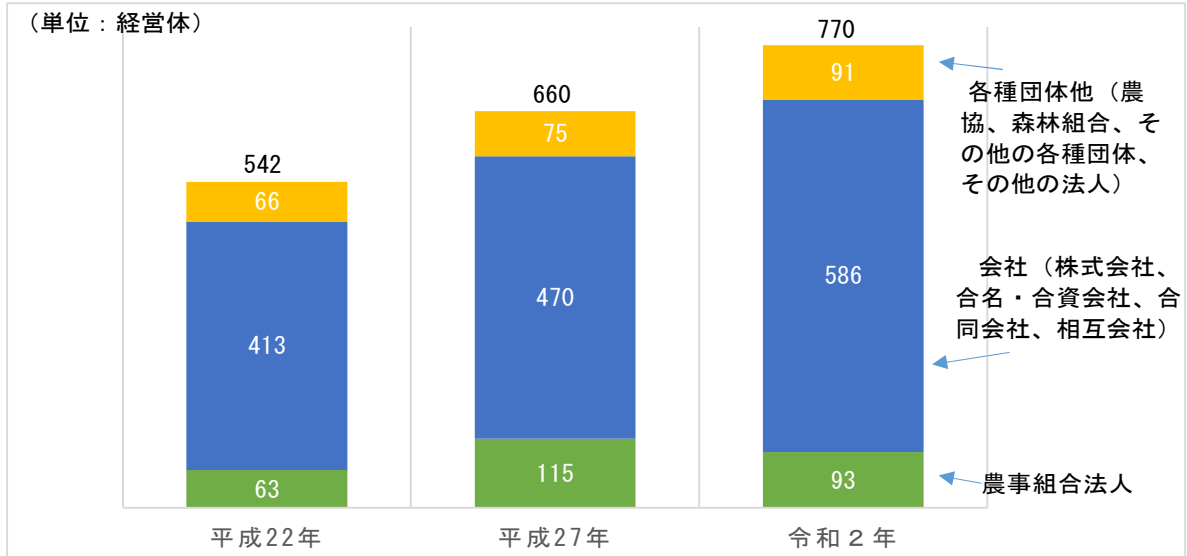
| 全国順位 | 都道府県 | 合計 | 法人化している | | | | | | | | | | | 地方公共団体財産区 | 法人化していない | 個人経営体 | |
|------|------|-----------|---------|--------|--------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|--------|-----------|----------|-----------|-----------|
| | | | 計 | 農事組合法人 | 会社 | | | | 各種団体 | | | | その他の法人 | | | | |
| | | | | | 小計 | 株式会社 | 名合資会社 | 合同会社 | 相互会社 | 小計 | 農協 | 森林組合 | | | | | その他の各種団体 |
| 全国 | | 1,075,705 | 30,707 | 7,329 | 19,977 | 18,942 | 168 | 867 | - | 2,076 | 1,699 | 19 | 358 | 1,325 | 144 | 1,044,854 | 1,037,342 |
| 1 | 北海道 | 34,913 | 4,047 | 234 | 3,565 | 3,388 | 12 | 165 | - | 182 | 143 | 2 | 37 | 66 | 60 | 30,806 | 30,566 |
| 2 | 鹿児島 | 29,717 | 1,338 | 168 | 949 | 907 | 14 | 28 | - | 90 | 78 | - | 12 | 131 | 5 | 28,374 | 28,276 |
| 3 | 新潟 | 43,502 | 1,218 | 489 | 618 | 604 | 4 | 10 | - | 62 | 50 | 1 | 11 | 49 | 2 | 42,282 | 41,955 |
| 4 | 長野 | 42,777 | 1,132 | 239 | 740 | 691 | 8 | 41 | - | 112 | 90 | - | 22 | 41 | 4 | 41,641 | 41,419 |
| 5 | 熊本 | 33,952 | 1,077 | 146 | 806 | 750 | 12 | 44 | - | 95 | 88 | - | 7 | 30 | - | 32,875 | 32,616 |
| 6 | 千葉 | 35,420 | 895 | 143 | 692 | 664 | 5 | 23 | - | 48 | 33 | - | 15 | 12 | 1 | 34,524 | 34,459 |
| 7 | 福岡 | 28,375 | 871 | 332 | 450 | 434 | - | 16 | - | 79 | 72 | 2 | 5 | 10 | - | 27,504 | 27,239 |
| 8 | 岩手 | 35,380 | 840 | 288 | 415 | 391 | 1 | 23 | - | 63 | 52 | - | 11 | 74 | 15 | 34,525 | 34,133 |
| 9 | 茨城 | 44,852 | 770 | 93 | 586 | 570 | 3 | 13 | - | 32 | 13 | - | 19 | 59 | 3 | 44,079 | 44,009 |
| 10 | 富山 | 12,356 | 760 | 497 | 207 | 196 | 2 | 9 | - | 45 | 45 | - | - | 11 | 2 | 11,594 | 11,331 |

表5 組織形態別の状況（農業経営体）

単位：経営体、%

| 区分 | 計 | 法人化している | | | | | | | | | | | 地方公共団体財産区 | 法人化していない | 個人経営体 | | |
|--------------------|----------|---------|--------|------|------|--------|-------|------|--------|--------|------|--------|-----------|----------|----------|----------|-------|
| | | 小計 | 農事組合法人 | 会社 | | | | 各種団体 | | | | その他の法人 | | | | | |
| | | | | 小計 | 株式会社 | 名合資会社 | 合同会社 | 相互会社 | 小計 | 農協 | 森林組合 | | | | | その他の各種団体 | |
| 平成22年 | 71,542 | 542 | 63 | 413 | 406 | 5 | 2 | - | 54 | 20 | - | 34 | 12 | 6 | 70,994 | 70,864 | |
| 平成27年 | 57,989 | 660 | 115 | 470 | 464 | 4 | 2 | - | 43 | 18 | - | 25 | 32 | 2 | 57,327 | 57,217 | |
| 令和2年 | 44,852 | 770 | 93 | 586 | 570 | 3 | 13 | - | 32 | 13 | - | 19 | 59 | 3 | 44,079 | 44,009 | |
| 増減数 (令2-平27) | △ 13,137 | 110 | △ 22 | 116 | 106 | △ 1 | 11 | - | △ 11 | △ 5 | - | △ 6 | 27 | 1 | △ 13,248 | △ 13,208 | |
| 増減率(%) (令2/平27) | △ 22.7 | 16.7 | △ 19.1 | 24.7 | 22.8 | △ 25.0 | 550.0 | - | △ 25.6 | △ 27.8 | - | △ 24.0 | 84.4 | 50.0 | △ 23.1 | △ 23.1 | |
| 構成比(%) | 平成22年 | 100.00 | 0.76 | 0.09 | 0.58 | 0.57 | 0.01 | 0.00 | - | 0.08 | 0.03 | - | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 99.23 | 99.05 |
| | 平成27年 | 100.00 | 1.14 | 0.20 | 0.81 | 0.80 | 0.01 | 0.00 | - | 0.07 | 0.03 | - | 0.04 | 0.06 | 0.00 | 98.86 | 98.67 |
| | 令和2年 | 100.00 | 1.72 | 0.21 | 1.31 | 1.27 | 0.01 | 0.03 | - | 0.07 | 0.03 | - | 0.04 | 0.13 | 0.01 | 98.28 | 98.12 |

図2 法人経営体数の推移



(3) 農産物販売金額規模別経営体数

ア 茨城県

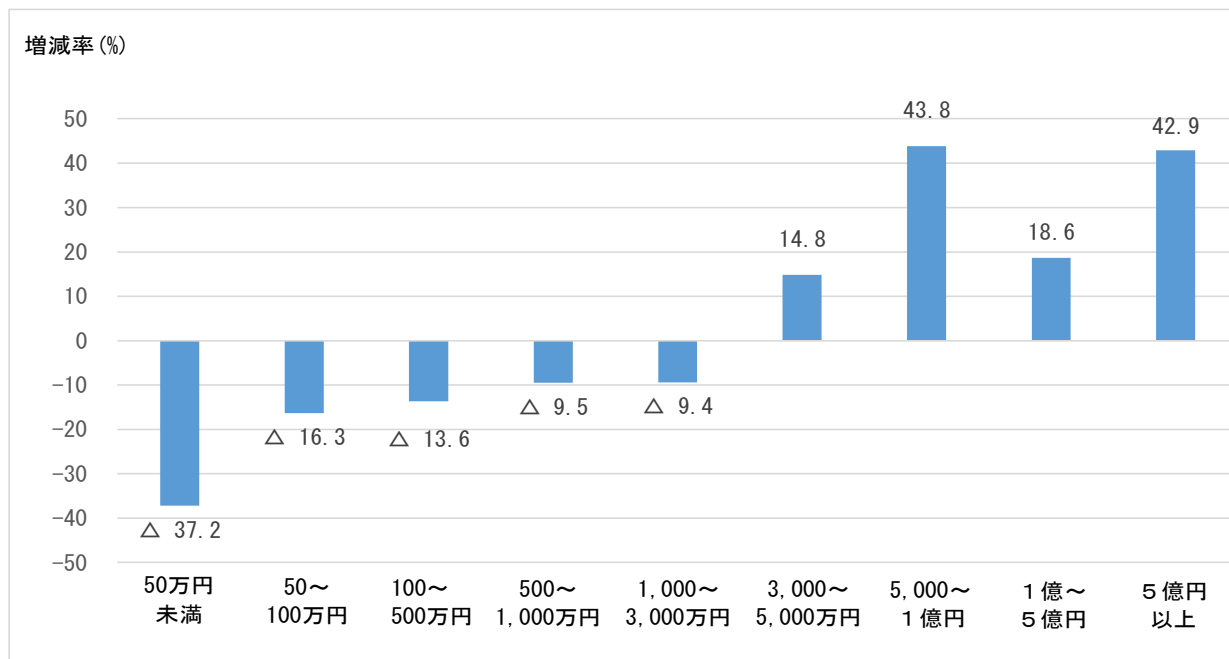
農産物販売金額規模別に農業経営体数をみると、5年前に比べて3,000万円以上層で増加している。(表6、図3参照)

表6 農産物販売金額規模別農業経営体数

単位：経営体、%

| 販売金額 | 平成27年 | | 令和2年 | | 令2/平27 (%) |
|---------------------|--------|---------|--------|---------|------------|
| | 数 | 構成比 (%) | 数 | 構成比 (%) | |
| 計 | 57,989 | 100.00 | 44,852 | 100.00 | △ 22.7 |
| 販売なし | 5,411 | 9.33 | 3,991 | 8.90 | △ 26.2 |
| 50万円未満 | 19,845 | 34.22 | 11,876 | 26.48 | △ 40.2 |
| 50万円以上～100万円未満 | 9,324 | 16.08 | 7,802 | 17.39 | △ 16.3 |
| 100万円以上～300万円未満 | 10,424 | 17.98 | 8,634 | 19.25 | △ 17.2 |
| 300万円以上～500万円未満 | 3,227 | 5.56 | 3,155 | 7.03 | △ 2.2 |
| 500万円以上～1,000万円未満 | 3,971 | 6.85 | 3,594 | 8.01 | △ 9.5 |
| 1,000万円以上～3,000万円未満 | 4,160 | 7.17 | 3,770 | 8.41 | △ 9.4 |
| 3,000万円以上～5,000万円未満 | 877 | 1.51 | 1,007 | 2.25 | 14.8 |
| 5,000万円以上～1億円未満 | 495 | 0.85 | 712 | 1.59 | 43.8 |
| 1億円以上～5億円未満 | 220 | 0.38 | 261 | 0.58 | 18.6 |
| 5億円以上 | 35 | 0.06 | 50 | 0.11 | 42.9 |

図3 農産物販売金額規模別農業経営体数の推移（令和2年/平成27年）



イ 地域別

～鹿行地域では1,000万円以上層の経営体数が32.1%を占める～

農産物販売金額規模別経営体数の構成割合を地域別にみると、販売のあった経営体のうち、鹿行地域以外の地域では50万円未満層（販売なしを含む）の占める割合が最も高く、県北地域61.2%、県央地域45.8%、県南地域32.0%、県西地域27.6%となっている。

また、販売金額が1,000万円以上層の構成割合は、県北地域が3.1%、県央地域7.6%、鹿行地域32.1%、県南地域7.7%、県西地域18.1%となっている。（表7参照）

表7 農産物販売金額規模別経営体数（地域別）

単位：経営体、%

| 販売金額 | 県北 | | 県央 | | 鹿行 | | 県南 | | 県西 | |
|---------------------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) |
| 計 | 5,377 | 100.0 | 10,123 | 100.0 | 5,832 | 100.0 | 12,195 | 100.0 | 11,325 | 100.0 |
| 販売なし | 839 | 15.6 | 1,077 | 10.6 | 206 | 3.5 | 1,125 | 9.2 | 744 | 6.6 |
| 50万円未満 | 2,452 | 45.6 | 3,561 | 35.2 | 710 | 12.2 | 2,772 | 22.7 | 2,381 | 21.0 |
| 50万円以上～100万円未満 | 946 | 17.6 | 1,881 | 18.6 | 699 | 12.0 | 2,255 | 18.5 | 2,021 | 17.8 |
| 100万円以上～300万円未満 | 663 | 12.3 | 1,699 | 16.8 | 1,013 | 17.4 | 3,069 | 25.2 | 2,190 | 19.3 |
| 300万円以上～500万円未満 | 170 | 3.2 | 580 | 5.7 | 532 | 9.1 | 1,093 | 9.0 | 780 | 6.9 |
| 500万円以上～1,000万円未満 | 140 | 2.6 | 552 | 5.5 | 802 | 13.8 | 945 | 7.7 | 1,155 | 10.2 |
| 1,000万円以上～3,000万円未満 | 111 | 2.1 | 479 | 4.7 | 1,137 | 19.5 | 677 | 5.6 | 1,366 | 12.1 |
| 3,000万円以上～5,000万円未満 | 29 | 0.5 | 131 | 1.3 | 395 | 6.8 | 126 | 1.0 | 326 | 2.9 |
| 5,000万円以上～1億円未満 | 9 | 0.2 | 99 | 1.0 | 254 | 4.4 | 84 | 0.7 | 266 | 2.3 |
| 1億円以上～5億円未満 | 12 | 0.2 | 49 | 0.5 | 73 | 1.3 | 43 | 0.4 | 84 | 0.7 |
| 5億円以上 | 6 | 0.1 | 15 | 0.1 | 11 | 0.2 | 6 | 0.0 | 12 | 0.1 |

(4) 農産物販売金額 1 位の部門別経営体数

～露地野菜、施設野菜等の構成割合が増加～

農産物販売金額 1 位の部門別経営体数は、5 年前と比べ、その他の畜産を除くすべての部門で減少しており、特に養蚕では 80.0%減少した。

また、構成割合をみると稲作が 61.7%と最も大きく、以下、露地野菜 13.0%、施設野菜 8.3%の順となっており、5 年前と比べ稲作は 2.7 ポイント下降し、露地野菜で 0.7 ポイント、施設野菜で 0.5 ポイントそれぞれ上昇した。（表 8 参照）

表 8 農産物販売金額 1 位の部門別経営体数

単位：経営体、%

| 部 門 | 販売のあった経営体数 | | | 増減数 (令2/平27) | 増減率(%) (令2/平27) | 構 成 比(%) | | |
|-----------|------------|---------|--------|-----------------|--------------------|----------|---------|--------|
| | 平成 22 年 | 平成 27 年 | 令和 2 年 | | | 平成 22 年 | 平成 27 年 | 令和 2 年 |
| 計 | 64,341 | 52,578 | 40,861 | △ 11,717 | △ 22.3 | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| 稲作 | 42,333 | 33,853 | 25,229 | △ 8,624 | △ 25.5 | 65.8 | 64.4 | 61.7 |
| 麦類作 | 147 | 97 | 79 | △ 18 | △ 18.6 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 雑穀・いも類・豆類 | 2,468 | 2,101 | 1,903 | △ 198 | △ 9.4 | 3.8 | 4.0 | 4.7 |
| 工芸農作物 | 596 | 266 | 166 | △ 100 | △ 37.6 | 0.9 | 0.5 | 0.4 |
| 露地野菜 | 7,488 | 6,467 | 5,325 | △ 1,142 | △ 17.7 | 11.6 | 12.3 | 13.0 |
| 施設野菜 | 4,623 | 4,112 | 3,382 | △ 730 | △ 17.8 | 7.2 | 7.8 | 8.3 |
| 果樹類 | 3,135 | 2,768 | 2,412 | △ 356 | △ 12.9 | 4.9 | 5.3 | 5.9 |
| 花き・花木 | 953 | 873 | 711 | △ 162 | △ 18.6 | 1.5 | 1.7 | 1.7 |
| その他の作物 | 1,035 | 859 | 759 | △ 100 | △ 11.6 | 1.6 | 1.6 | 1.9 |
| 酪農 | 509 | 377 | 284 | △ 93 | △ 24.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 肉用牛 | 514 | 386 | 295 | △ 91 | △ 23.6 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 養豚 | 350 | 262 | 197 | △ 65 | △ 24.8 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 養鶏 | 164 | 138 | 108 | △ 30 | △ 21.7 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 養蚕 | 12 | 10 | 2 | △ 8 | △ 80.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他の畜産 | 14 | 9 | 9 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

(5) 売上金額 1 位の出荷先別にみた農業経営体数の状況

農産物売上金額 1 位の出荷先別に農業経営体数の構成割合をみると、農協が 47.7%、次いで農協以外の出荷団体が 18.2%、小売業者が 14.5%となっている。

また、5 年前に比べて農協が 0.9 ポイント下降し、農協以外の出荷団体が 0.1 ポイント、小売業者が 0.6 ポイントそれぞれ上昇した。（表 9、図 4 参照）

表9 農産物の売上1位の出荷先別経営体数

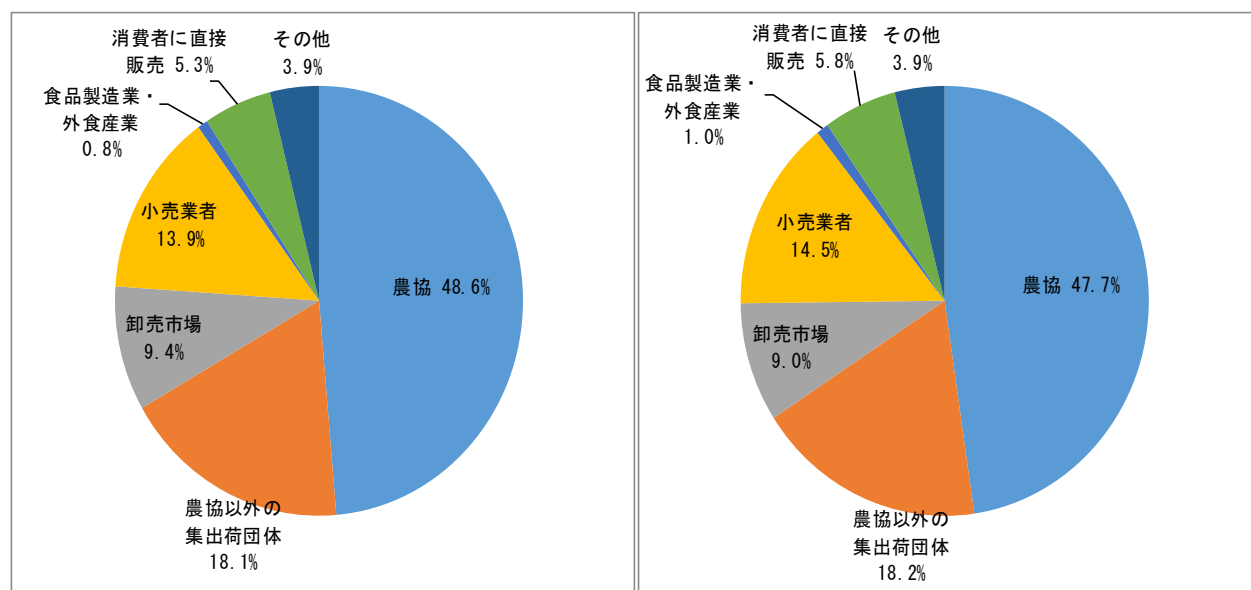
単位：経営体、%

| 区分 | 販売のあった経営体数 | 農産物の売上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 | |
| 実数 | 平成22年 | 64,341 | 30,285 | 12,116 | 5,676 | 8,256 | 376 | 5,620 | 2,012 |
| | 平成27年 | 52,578 | 25,575 | 9,499 | 4,922 | 7,297 | 431 | 2,809 | 2,045 |
| | 令和2年 | 40,861 | 19,479 | 7,420 | 3,676 | 5,913 | 390 | 2,375 | 1,608 |
| 増減数 | 令2－平27 | △ 11,717 | △ 6,096 | △ 2,079 | △ 1,246 | △ 1,384 | △ 41 | △ 434 | △ 437 |
| 増減率(%) | 令2／平27 | △ 22.3 | △ 23.8 | △ 21.9 | △ 25.3 | △ 19.0 | △ 9.5 | △ 15.5 | △ 21.4 |
| 構成比(%) | 平成22年 | 100.0 | 47.1 | 18.8 | 8.8 | 12.8 | 0.6 | 8.7 | 3.1 |
| | 平成27年 | 100.0 | 48.6 | 18.1 | 9.4 | 13.9 | 0.8 | 5.3 | 3.9 |
| | 令和2年 | 100.0 | 47.7 | 18.2 | 9.0 | 14.5 | 1.0 | 5.8 | 3.9 |

図4 農産物売上金額1位の出荷先別農業経営体数の構成割合

(平成27年)

(令和2年)



(6) 農業生産関連事業を行っている経営体

農業生産関連事業を行っている経営体数は、3,467経営体で、5年前の1,320経営体を大きく上回った。事業の内容では、最も多いのが小売業で2,086経営体、次が農産物の加工で1,298経営体となっている。(表10参照)

表 10 農業生産関連事業を行っている経営体の事業種類別経営体数

単位：経営体、%

| 区分 | 計 | 農業生産関連事業を行っていない | 農業生産関連事業を行っている実経営体数 | 事業種類別 | | | | | | | | | |
|---------|--------|-----------------|---------------------|--------|-------|-------|-----------|--------|---------|--------|-------------|-----|-------|
| | | | | 農産物の加工 | 小売業 | 観光農園 | 貸農園・体験農園等 | 農家民宿 | 農家レストラン | 海外への輸出 | 再生可能エネルギー発電 | その他 | |
| 実数 | 平成27年 | 57,989 | 56,669 | 1,320 | 965 | - | 251 | 64 | 2 | 23 | 11 | - | 136 |
| | 令和2年 | 44,852 | 41,385 | 3,467 | 1,298 | 2,086 | 213 | 30 | 5 | 29 | 29 | 64 | 343 |
| 増減数 | 令2-平27 | △ 13,137 | △ 15,284 | 2,147 | 333 | - | △ 38 | △ 34 | 3 | 6 | 18 | - | 207 |
| 増減率 | 令2/平27 | △ 22.7 | △ 27.0 | 162.7 | 34.5 | - | △ 15.1 | △ 53.1 | 150.0 | 26.1 | 163.6 | - | 152.2 |
| 構成比 (%) | 平成27年 | | | 100.0 | 73.1 | - | 19.0 | 4.8 | 0.2 | 1.7 | 0.8 | - | 10.3 |
| | 令和2年 | | | 100.0 | 37.4 | 60.2 | 6.1 | 0.9 | 0.1 | 0.8 | 0.8 | 1.8 | 9.9 |

(7) 青色申告を行っている経営体

青色申告を行っている経営体数は 12,046 経営体で、全体に占める割合は 26.9%となっている。また、個人経営体では 44,009 経営体のうち 11,412 経営体 (25.9%) なのに対し、団体経営体では 843 経営体のうち 634 経営体 (75.2%) となっている。(表 11 参照)

表 11 青色申告を行っている経営体の種類別経営体数

単位：経営体、%

| 区分 | 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 | |
| (経営体数) | | | | | | |
| 総数 | 44,852 | 12,046 | 6,696 | 4,260 | 1,090 | 32,806 |
| 個人経営体 | 44,009 | 11,412 | 6,065 | 4,257 | 1,090 | 32,597 |
| 団体経営体 | 843 | 634 | 631 | 3 | - | 209 |
| (構成比%) | | | | | | |
| 総数 | 100.0 | 26.9 | 14.9 | 9.5 | 2.4 | 73.1 |
| 個人経営体 | 100.0 | 25.9 | 13.8 | 9.7 | 2.5 | 74.1 |
| 団体経営体 | 100.0 | 75.2 | 74.9 | 0.4 | - | 24.8 |

(8) データを活用した農業を行っている経営体

データを活用した農業を行っている経営体数は 5,748 経営体で、全体に占める割合は 12.8%となっている。また、個人経営体では 44,009 経営体のうち 5,316 経営体 (12.1%) なのに対し、団体経営体では 843 経営体のうち 432 経営体 (51.2%) となっている。(表 12 参照)

表 12 データを活用した農業を行っている経営体の種類別経営体数

単位：経営体、%

| 区分 | 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 | |
| (経営体数) | | | | | | |
| 総数 | 44,852 | 5,748 | 3,660 | 1,762 | 326 | 39,104 |
| 個人経営体 | 44,009 | 5,316 | 3,496 | 1,571 | 249 | 38,693 |
| 団体経営体 | 843 | 432 | 164 | 191 | 77 | 411 |
| (構成比%) | | | | | | |
| 総数 | 100.0 | 12.8 | 8.2 | 3.9 | 0.7 | 87.2 |
| 個人経営体 | 100.0 | 12.1 | 7.9 | 3.6 | 0.6 | 87.9 |
| 団体経営体 | 100.0 | 51.2 | 19.5 | 22.7 | 9.1 | 48.8 |

2 土地

(1) 経営耕地の状況

農業経営体の経営耕地総面積は105,513haとなり、5年前と比べ10,695ha(9.2%)減少した。減少した面積を耕地種類別にみると、田が5,604ha(7.6%)、畑が4,039ha(10.6%)、樹園地が1,051ha(24.2%)減少した。なお、経営耕地面積105,513haは全国第5位(5年前と同様)である。(表13、表14参照)

表13 経営耕地面積の上位道県

単位：経営体、ha

| 全国順位 | 都道府県 | 経営耕地 | | 経営耕地 | | 田 | | 畑 | | 樹園地 | | 1経営体当たりの経営耕地面積(ha) |
|------|------|-----------|-------------|-----------|------------|----------|------------|----------|------------|------------|------------|--------------------|
| | | のある経営体数 | 借入耕地のある経営体数 | 総面積(ha) | 借入耕地面積(ha) | 田のある経営体数 | 経営耕地面積(ha) | 畑のある経営体数 | 経営耕地面積(ha) | 樹園地のある経営体数 | 経営耕地面積(ha) | |
| | 全国 | 1,058,754 | 379,009 | 3,232,882 | 1,257,126 | 840,381 | 1,784,900 | 560,784 | 1,288,829 | 200,229 | 159,154 | 3.1 |
| 1 | 北海道 | 34,042 | 15,951 | 1,028,421 | 257,155 | 14,527 | 180,616 | 29,514 | 845,422 | 1,109 | 2,384 | 30.2 |
| 2 | 新潟 | 42,992 | 20,393 | 138,041 | 68,946 | 41,201 | 128,313 | 21,779 | 8,273 | 2,764 | 1,454 | 3.2 |
| 3 | 秋田 | 28,610 | 10,023 | 114,453 | 49,075 | 26,913 | 104,782 | 11,489 | 8,138 | 2,273 | 1,532 | 4.0 |
| 4 | 岩手 | 34,598 | 8,304 | 106,267 | 44,803 | 31,109 | 71,077 | 21,818 | 32,785 | 3,147 | 2,404 | 3.1 |
| 5 | 茨城 | 44,236 | 14,927 | 105,513 | 48,761 | 37,915 | 68,032 | 25,376 | 34,198 | 4,705 | 3,284 | 2.4 |
| 6 | 宮城 | 29,614 | 7,859 | 104,600 | 50,884 | 27,636 | 92,723 | 15,990 | 11,374 | 917 | 504 | 3.5 |
| 7 | 青森 | 28,589 | 7,955 | 99,535 | 35,217 | 19,524 | 55,198 | 11,068 | 29,514 | 12,125 | 14,824 | 3.5 |
| 8 | 山形 | 27,863 | 11,712 | 97,970 | 44,634 | 21,824 | 82,765 | 14,700 | 8,620 | 10,364 | 6,585 | 3.5 |
| 9 | 栃木 | 32,506 | 10,449 | 95,319 | 36,878 | 30,554 | 79,117 | 15,963 | 14,919 | 1,691 | 1,282 | 2.9 |
| 10 | 福島 | 41,557 | 12,510 | 95,246 | 35,332 | 38,071 | 75,050 | 26,611 | 15,920 | 5,598 | 4,277 | 2.3 |

表14 耕地種類別経営耕地面積

単位：経営体、ha、%

| 区分 | 実経営体数 | 面積計 | 田 | | 畑 | | 樹園地 | |
|--------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|
| | | | 経営体数 | 面積(ha) | 経営体数 | 面積(ha) | 経営体数 | 面積(ha) |
| 平成22年 | 71,277 | 123,900 | 65,945 | 77,678 | 54,005 | 41,221 | 8,756 | 5,000 |
| 平成27年 | 57,681 | 116,208 | 51,865 | 73,636 | 40,679 | 38,237 | 6,927 | 4,335 |
| 令和2年 | 44,236 | 105,513 | 37,915 | 68,032 | 25,376 | 34,198 | 4,705 | 3,284 |
| 増減数 (令2-平27) | △13,445 | △10,695 | △13,950 | △5,604 | △15,303 | △4,039 | △2,222 | △1,051 |
| 増減率(%) (令2/平27) | △23.3 | △9.2 | △26.9 | △7.6 | △37.6 | △10.6 | △32.1 | △24.2 |

(2) 経営耕地面積規模別経営体数

ア 茨城県

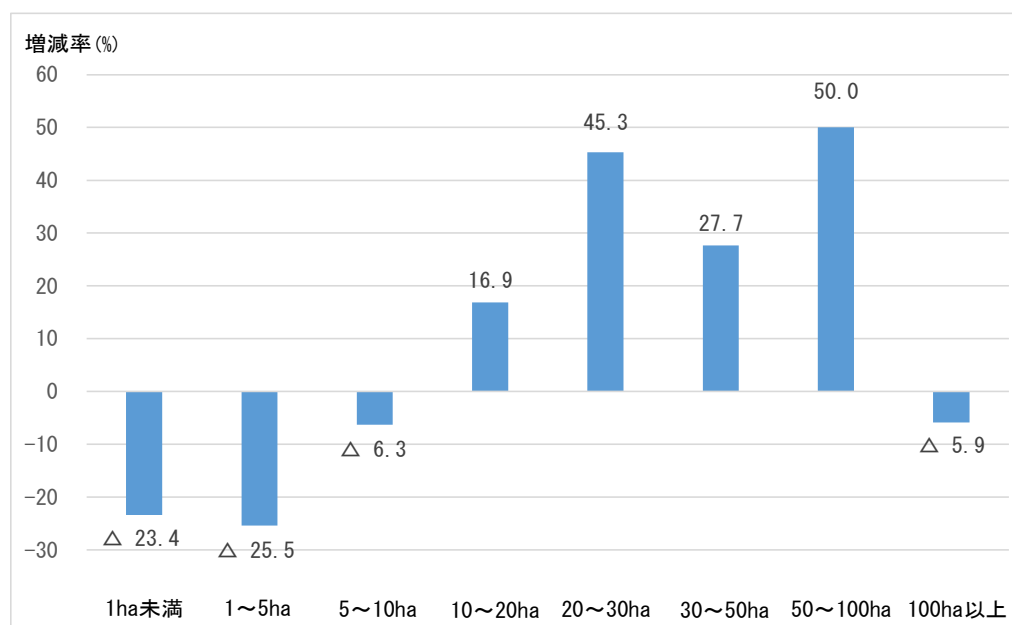
農業経営体数を経営耕地面積規模別にみると、10.0ha未満の階層では0.3ha未満層を除き5年前と比べすべて減少し、10.0ha以上の階層では150.0ha以上層を除き増加した。また、全体に占める割合で見ると、0.5～1.0ha層27.8%、1.0～1.5ha層17.1%、0.3～0.5ha層14.4%の順で高くなっている。(表15、図5参照)

表 1 5 経営耕地面積規模別農業経営体数

単位：経営体、%

| 経営耕地面積 | 平成27年 | | 令和2年 | | 増減率 (%) |
|---------------------|--------|---------|--------|---------|------------|
| | | 構成比 (%) | | 構成比 (%) | |
| 計 | 57,989 | 100.0 | 44,852 | 100.0 | △ 22.7 |
| 0.3ha未満 | 679 | 1.2 | 1,125 | 2.5 | 65.7 |
| 0.3ha以上～0.5ha未満 | 8,375 | 14.4 | 6,445 | 14.4 | △ 23.0 |
| 0.5ha以上～1.0ha未満 | 17,131 | 29.5 | 12,477 | 27.8 | △ 27.2 |
| 1.0ha以上～1.5ha未満 | 10,644 | 18.4 | 7,657 | 17.1 | △ 28.1 |
| 1.5ha以上～2.0ha未満 | 6,719 | 11.6 | 4,752 | 10.6 | △ 29.3 |
| 2.0ha以上～3.0ha未満 | 6,625 | 11.4 | 5,187 | 11.6 | △ 21.7 |
| 3.0ha以上～5.0ha未満 | 4,195 | 7.2 | 3,414 | 7.6 | △ 18.6 |
| 5.0ha以上～10.0ha未満 | 2,316 | 4.0 | 2,170 | 4.8 | △ 6.3 |
| 10.0ha以上～20.0ha未満 | 836 | 1.4 | 977 | 2.2 | 16.9 |
| 20.0ha以上～30.0ha未満 | 223 | 0.4 | 324 | 0.7 | 45.3 |
| 30.0ha以上～50.0ha未満 | 159 | 0.3 | 203 | 0.5 | 27.7 |
| 50.0ha以上～100.0ha未満 | 70 | 0.1 | 105 | 0.2 | 50.0 |
| 100.0ha以上～150.0ha未満 | 13 | 0.0 | 14 | 0.0 | 7.7 |
| 150.0ha以上 | 4 | 0.0 | 2 | 0.0 | △ 50.0 |

図 5 経営耕地面積規模別農業経営体数の推移（令和2年/平成27年）



イ 地域別

経営耕地面積規模別経営体数の構成割合を地域別にみると、すべての地域で 0.5～1.0ha 層の占める割合が最も高くなっている。また、経営耕地面積が 5.0ha 以上階層の構成割合を地域別にみると、県北地域 3.0%、県央地域 6.8%、鹿行地域 9.9%、県南地域 9.8%、県西地域 10.3%となっている。（表 16 参照）

表 1 6 経営耕地面積規模別農業経営体数（地域別）

単位：経営体、%

| 経営耕地面積 | 県北 | | 県央 | | 鹿行 | | 県南 | | 県西 | |
|---------------------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) | 経営体数 | 構成比(%) |
| 計 | 5,377 | 100.0 | 10,123 | 100.0 | 5,832 | 100.0 | 12,195 | 100.0 | 11,325 | 100.0 |
| 0.3ha未満 | 74 | 1.4 | 206 | 2.0 | 206 | 3.5 | 282 | 2.3 | 357 | 3.2 |
| 0.3ha以上～0.5ha未満 | 1,520 | 28.3 | 1,790 | 17.7 | 574 | 9.8 | 1,345 | 11.0 | 1,216 | 10.7 |
| 0.5ha以上～1.0ha未満 | 2,198 | 40.9 | 3,185 | 31.5 | 1,309 | 22.4 | 2,901 | 23.8 | 2,884 | 25.5 |
| 1.0ha以上～1.5ha未満 | 765 | 14.2 | 1,753 | 17.3 | 1,005 | 17.2 | 2,102 | 17.2 | 2,032 | 17.9 |
| 1.5ha以上～2.0ha未満 | 325 | 6.0 | 946 | 9.3 | 689 | 11.8 | 1,505 | 12.3 | 1,287 | 11.4 |
| 2.0ha以上～3.0ha未満 | 202 | 3.8 | 959 | 9.5 | 858 | 14.7 | 1,700 | 13.9 | 1,468 | 13.0 |
| 3.0ha以上～5.0ha未満 | 131 | 2.4 | 594 | 5.9 | 615 | 10.5 | 1,165 | 9.6 | 909 | 8.0 |
| 5.0ha以上～10.0ha未満 | 84 | 1.6 | 403 | 4.0 | 373 | 6.4 | 698 | 5.7 | 612 | 5.4 |
| 10.0ha以上～20.0ha未満 | 52 | 1.0 | 205 | 2.0 | 132 | 2.3 | 295 | 2.4 | 293 | 2.6 |
| 20.0ha以上～30.0ha未満 | 16 | 0.3 | 49 | 0.5 | 51 | 0.9 | 108 | 0.9 | 100 | 0.9 |
| 30.0ha以上～50.0ha未満 | 7 | 0.1 | 23 | 0.2 | 19 | 0.3 | 61 | 0.5 | 93 | 0.8 |
| 50.0ha以上～100.0ha未満 | 3 | 0.1 | 10 | 0.1 | 1 | 0.0 | 29 | 0.2 | 62 | 0.5 |
| 100.0ha以上～150.0ha未満 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 3 | 0.0 | 11 | 0.1 |
| 150.0ha以上 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.0 | 1 | 0.0 |

(3) 借入耕地

農業経営体の借入耕地面積は48,761haとなり、5年前と比べ3,760ha(8.4%)増加した。これを耕地種類別にみると、田が32,033haで2,868ha(9.8%)、畑が16,421haで905ha(5.8%)それぞれ増加したのに対し、樹園地は306haで14ha(4.4%)減少した。(表17参照)

表 1 7 借入耕地のある経営体数及び面積

単位：経営体、ha、%

| 区分 | 実経営体数 | 面積計 | 田 | | 畑 | | 樹園地 | |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | | | 経営体数 | 面積(ha) | 経営体数 | 面積(ha) | 経営体数 | 面積(ha) |
| 平成22年 | 25,031 | 38,656 | 18,723 | 24,635 | 10,906 | 13,670 | 685 | 351 |
| 平成27年 | 21,016 | 45,001 | 15,257 | 29,165 | 9,510 | 15,516 | 587 | 320 |
| 令和2年 | 14,927 | 48,761 | 10,553 | 32,033 | 6,824 | 16,421 | 438 | 306 |
| 増減数 (令2-平27) | △6,089 | 3,760 | △4,704 | 2,868 | △2,686 | 905 | △149 | △14 |
| 増減率(%) (令2/平27) | △29.0 | 8.4 | △30.8 | 9.8 | △28.2 | 5.8 | △25.4 | △4.4 |

(4) 貸付耕地

農業経営体の貸付耕地面積は8,253haとなり、5年前と比べ2,303ha(21.8%)減少した。これを耕地種類別にみると、田が4,559haで380ha(7.7%)、畑が3,610haで1,935ha(34.9%)それぞれ減少したのに対し、樹園地は84haで12ha(16.7%)増加した。(表18参照)

表 1 8 貸付耕地のある経営体数及び面積

単位：経営体、ha、%

| 区分 | 実経営体数 | 面積計 | 田 | | 畑 | | 樹園地 | |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| | | | 経営体数 | 面積 (ha) | 経営体数 | 面積 (ha) | 経営体数 | 面積 (ha) |
| | | | 平成22年 | 22,748 | 11,387 | 12,576 | 5,040 | 14,303 |
| 平成27年 | 19,796 | 10,556 | 11,273 | 4,939 | 12,156 | 5,545 | 209 | 72 |
| 令和2年 | 14,169 | 8,253 | 8,986 | 4,559 | 6,941 | 3,610 | 196 | 84 |
| 増減数 (令2-平27) | △ 5,627 | △ 2,303 | △ 2,287 | △ 380 | △ 5,215 | △ 1,935 | △ 13 | 12 |
| 増減率(%) (令2/平27) | △ 28.4 | △ 21.8 | △ 20.3 | △ 7.7 | △ 42.9 | △ 34.9 | △ 6.2 | 16.7 |

3 農作物

(1) 販売目的の作物の類別作付（栽培）経営体数及び作付面積

作付（栽培）経営体の総数（実数）は41,120経営体となり、作付総面積は104,437haとなった。作付面積の構成比で見ると、稲が53,199ha（50.9%）で最も多く、以下、野菜類20,494ha（19.6%）、その他の作物7,993ha（7.7%）等となっている。

稲についてみると、5年前と比べ、経営体数で13,715経営体（29.4%）、作付面積で5,167ha（8.9%）それぞれ減少し、作付面積の構成割合は3.5ポイント下降した。

（表 19 参照）

表 1 9 作物の類別作付（栽培）経営体数及び類別作付面積

単位：経営体、ha、%

| 区 分 | | 総数 | 稲 | 麦類 | 雑穀 | いも類 | 豆類 | |
|-----|------------------|---------|----------|----------|--------|--------|---------|---------|
| 実 数 | 作付(栽培) 経営体数 | 平成22年 | 63,561 | 56,247 | 2,023 | 2,174 | 6,147 | 3,749 |
| | | 平成27年 | 54,419 | 46,671 | 1,320 | 1,588 | 4,513 | 2,210 |
| | | 令和2年 | 41,120 | 32,956 | 994 | 891 | 3,224 | 1,231 |
| | 作付(栽培) 面積(ha) | 平成22年 | 103,990 | 61,495 | 7,655 | 1,865 | 5,590 | 3,777 |
| | | 平成27年 | 107,252 | 58,366 | 7,293 | 2,519 | 5,458 | 3,590 |
| | | 令和2年 | 104,437 | 53,199 | 6,695 | 2,666 | 5,815 | 2,676 |
| 増減数 | 経営体数 | 平27－平22 | △ 9,142 | △ 9,576 | △ 703 | △ 586 | △ 1,634 | △ 1,539 |
| | | 令2－平27 | △ 13,299 | △ 13,715 | △ 326 | △ 697 | △ 1,289 | △ 979 |
| | 面積(ha) | 平27－平22 | 3,262 | △ 3,129 | △ 362 | 654 | △ 132 | △ 187 |
| | | 令2－平27 | △ 2,815 | △ 5,167 | △ 598 | 147 | 357 | △ 914 |
| 増減率 | 経営体数(%) | 平27／平22 | △ 14.4 | △ 17.0 | △ 34.8 | △ 27.0 | △ 26.6 | △ 41.1 |
| | | 令2／平27 | △ 24.4 | △ 29.4 | △ 24.7 | △ 43.9 | △ 28.6 | △ 44.3 |
| | 面積(%) | 平27／平22 | 3.1 | △ 5.1 | △ 4.7 | 35.1 | △ 2.4 | △ 5.0 |
| | | 令2／平27 | △ 2.6 | △ 8.9 | △ 8.2 | 5.8 | 6.5 | △ 25.5 |
| 構成比 | 面積(%) | 平成22年 | 100.0 | 59.1 | 7.4 | 1.8 | 5.4 | 3.6 |
| | | 平成27年 | 100.0 | 54.4 | 6.8 | 2.3 | 5.1 | 3.3 |
| | | 令和2年 | 100.0 | 50.9 | 6.4 | 2.6 | 5.6 | 2.6 |

(つづき)

| 区 分 | | 工芸 農作物 | 野菜類 | 花き類 花木 | 果樹類 | その他の 作物 | |
|-----|------------------|-----------|--------|-----------|--------|------------|-------|
| 実 数 | 作付(栽培) 経営体数 | 平成22年 | 1,094 | 18,816 | 1,532 | - | 1,986 |
| | | 平成27年 | 588 | 16,644 | 1,288 | 5,405 | 2,394 |
| | | 令和2年 | 669 | 12,617 | 1,079 | 4,066 | 3,579 |
| | 作付(栽培) 面積(ha) | 平成22年 | 990 | 19,272 | 1,480 | - | 1,866 |
| | | 平成27年 | 606 | 20,696 | 1,506 | 3,613 | 3,603 |
| | | 令和2年 | 486 | 20,494 | 1,453 | 2,962 | 7,993 |
| 増減数 | 経営体数 | 平27－平22 | △ 506 | △ 2,172 | △ 244 | - | 408 |
| | | 令2－平27 | 81 | △ 4,027 | △ 209 | △ 1,339 | 1,185 |
| | 面積(ha) | 平27－平22 | △ 384 | 1,424 | 26 | - | 1,737 |
| | | 令2－平27 | △ 120 | △ 202 | △ 53 | △ 651 | 4,390 |
| 増減率 | 経営体数(%) | 平27／平22 | △ 46.3 | △ 11.5 | △ 15.9 | - | 20.5 |
| | | 令2／平27 | 13.8 | △ 24.2 | △ 16.2 | △ 24.8 | 49.5 |
| | 面積(%) | 平27／平22 | △ 38.8 | 7.4 | 1.8 | - | 93.1 |
| | | 令2／平27 | △ 19.8 | △ 1.0 | △ 3.5 | △ 18.0 | 121.8 |
| 構成比 | 面積(%) | 平成22年 | 1.0 | 18.5 | 1.4 | - | 1.8 |
| | | 平成27年 | 0.6 | 19.3 | 1.4 | 3.4 | 3.4 |
| | | 令和2年 | 0.5 | 19.6 | 1.4 | 2.8 | 7.7 |

(2) 有機農業に取り組んでいる経営体の作物別経営体数と作付（栽培）面積

有機農業に取り組んでいる実経営体数は 2,383 経営体となり、作付（栽培）面積は 4,457ha となった。（表 20 参照）

表 20 有機農業に取り組んでいる経営体の作物別経営体数と作付（栽培）面積

単位：経営体、ha

| 区分 | 計 | 有機農業に取り組んでいない | 有機農業に取り組んでいる | | | | | | | | | | | |
|----|--------|---------------|--------------|-----------|------|-----------|------|-----------|-------|-----------|------|-----------|-------|-----------|
| | | | 計 | | 水 稻 | | 大 豆 | | 野 菜 | | 果 樹 | | そ の 他 | |
| | | | 作付実経営体数 | 作付面積 (ha) | 経営体数 | 作付面積 (ha) | 経営体数 | 作付面積 (ha) | 経営体数 | 作付面積 (ha) | 経営体数 | 作付面積 (ha) | 経営体数 | 作付面積 (ha) |
| 実数 | 44,852 | 42,469 | 2,383 | 4,457 | 982 | 1,910 | 46 | 133 | 1,200 | 1,517 | 290 | 235 | 229 | 663 |

注：有機農業に取り組んでいる経営体については、1 経営体で複数作物を栽培している経営体もあるため、有機農業に取り組んでいる経営体数の合計と、作付実経営体数は一致しない。

4 家畜

(1) 家畜を販売目的で飼養している経営体数と飼養頭羽数

家畜を販売目的で飼養している経営体数は、5 年前と比べすべての家畜部門で減少しており、最も大きく減少したのはブロイラーで 16 経営体（31.4%）の減、次いで乳用牛で 121 経営体（28.9%）の減となっている。

飼養頭羽数については、採卵鶏以外の家畜部門で減少しており、最も大きく減少したのはブロイラーで 20,085 百羽（40.9%）の減、次いで豚が 91,400 頭（22.7%）の減となった。採卵鶏については 124,099 百羽で、32,678 百羽（35.7%）増加した。

（表 21 参照）

表 21 家畜を販売目的で飼養している経営体数と飼養頭羽数

単位：経営体、頭、100羽、%

| 区 分 | | 乳 用 牛 | | 肉 用 牛 | | 豚 | | 採 卵 鶏 | | ブ ロ イ ラ ー | |
|-----------------------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|----------|--------|---------|-----------|----------|
| | | 経営体数 | 頭数 | 経営体数 | 頭数 | 経営体数 | 頭数 | 経営体数 | 羽数 | 経営体数 | 羽数 |
| 実 数 | 平成22年 | 557 | 34,980 | 805 | 50,334 | 385 | 421,896 | 165 | 100,698 | 61 | 54,260 |
| | 平成27年 | 419 | 25,793 | 656 | 48,270 | 275 | 403,102 | 137 | 91,421 | 51 | 49,104 |
| | 令和2年 | 298 | 21,077 | 485 | 46,280 | 202 | 311,702 | 109 | 124,099 | 35 | 29,019 |
| 増減数 | 令2ー平27 | △ 121 | △ 4,716 | △ 171 | △ 1,990 | △ 73 | △ 91,400 | △ 28 | 32,678 | △ 16 | △ 20,085 |
| 増減率(%) | 令2/平27 | △ 28.9 | △ 18.3 | △ 26.1 | △ 4.1 | △ 26.5 | △ 22.7 | △ 20.4 | 35.7 | △ 31.4 | △ 40.9 |
| 1 経営体 当たり飼 養頭羽数 | 平成22年 | / | 62.8 | / | 62.5 | / | 1,095.8 | / | 610.3 | / | 889.5 |
| | 平成27年 | / | 61.6 | / | 73.6 | / | 1,465.8 | / | 667.3 | / | 962.8 |
| | 令和2年 | / | 70.7 | / | 95.4 | / | 1,543.1 | / | 1138.5 | / | 829.1 |

注：ブロイラーは出荷羽数を集計した値である。

5 経営主の状況

(1) 経営主年齢階層別経営体数

個人経営体数について、経営主の年齢階層別にみると、5年前と比べすべての階層で減少しており、特に50～59歳層で45.9%、60～64歳階層で39.6%と、それぞれ大幅に減少した。年齢階層別の構成割合をみると、65歳以上層が65.0%で前回と比べ10.2ポイント上昇した。また農業経営者の平均年齢は67.5歳となり、高齢化が進んでいることがわかる。(表22参照)

表22 経営主年齢階層別経営体数

単位：経営体、歳、%

| 区 分 | | 総 数 | 15～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～64歳 | 65歳以上 | 平均年齢 |
|--------|--------|----------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------|
| 実 数 | 平成22年 | 70,884 | 66 | 791 | 5,629 | 19,330 | 12,097 | 32,971 | 63.9 |
| | 平成27年 | 57,239 | 63 | 606 | 2,932 | 11,267 | 10,991 | 31,380 | 65.9 |
| | 令和2年 | 44,852 | 62 | 590 | 2,296 | 6,091 | 6,643 | 29,170 | 67.5 |
| 増減数 | 令2-平27 | △ 12,387 | △ 1 | △ 16 | △ 636 | △ 5,176 | △ 4,348 | △ 2,210 | |
| 増減比(%) | 令2/平27 | △ 21.6 | △ 1.6 | △ 2.6 | △ 21.7 | △ 45.9 | △ 39.6 | △ 7.0 | |
| 構成比(%) | 平成22年 | 100.0 | 0.1 | 1.1 | 7.9 | 27.3 | 17.1 | 46.5 | |
| | 平成27年 | 100.0 | 0.1 | 1.1 | 5.1 | 19.7 | 19.2 | 54.8 | |
| | 令和2年 | 100.0 | 0.1 | 1.3 | 5.1 | 13.6 | 14.8 | 65.0 | |

(2) 農業後継者の確保状況

～後継者を確保している農業経営体数は9,643経営体～

後継者を確保している農業経営体数は9,643経営体で、全体に占める割合は21.5%となった。なお、全国の後継者を確保している農業経営体は262,278経営体で、全体に占める割合は24.4%となっている。(表23参照)

表23 後継者の確保状況別経営体数

単位：経営体、%

| 区 分 | 計 | 後継者を確保している | | | | | 5年以内に農業経営を引き継がない | 確保していない |
|--------|-----|------------|---------|--------------|---------|-------|------------------|---------|
| | | 小計 | 親族 | 親族以外の経営内部の人材 | 経営外部の人材 | | | |
| 実 数 | 全 国 | 1,075,705 | 262,278 | 250,158 | 8,712 | 3,408 | 49,060 | 764,367 |
| | 茨城県 | 44,852 | 9,643 | 9,460 | 96 | 87 | 1,793 | 33,416 |
| 構成比(%) | 全 国 | 100.0 | 24.4 | 95.4 | 3.3 | 1.3 | 4.6 | 71.1 |
| | 茨城県 | 100.0 | 21.5 | 98.1 | 1.0 | 0.9 | 4.0 | 74.5 |

(つづき)

| 区 分 | 計 | 経営主が65歳以上の経営体 | | | | | | |
|--------|-----|---------------|--------------|---------|-------|------------------|---------|---------|
| | | 小計 | 後継者を確保している | | | 5年以内に農業経営を引き継がない | 確保していない | |
| | | 親族 | 親族以外の経営内部の人材 | 経営内部の人材 | | | | |
| 実 数 | 全 国 | 691,037 | 189,574 | 181,849 | 5,543 | 2,182 | 14,543 | 486,920 |
| | 茨城県 | 29,170 | 6,981 | 6,878 | 50 | 53 | 524 | 21,665 |
| 構成比(%) | 全 国 | 100.0 | 27.4 | 95.9 | 2.9 | 1.2 | 2.1 | 70.5 |
| | 茨城県 | 100.0 | 23.9 | 98.5 | 0.7 | 0.8 | 1.8 | 74.3 |

6 個人農業経営

(1) 主副業別農家数

ア 茨城県

～主副業別農家数はすべて減少～

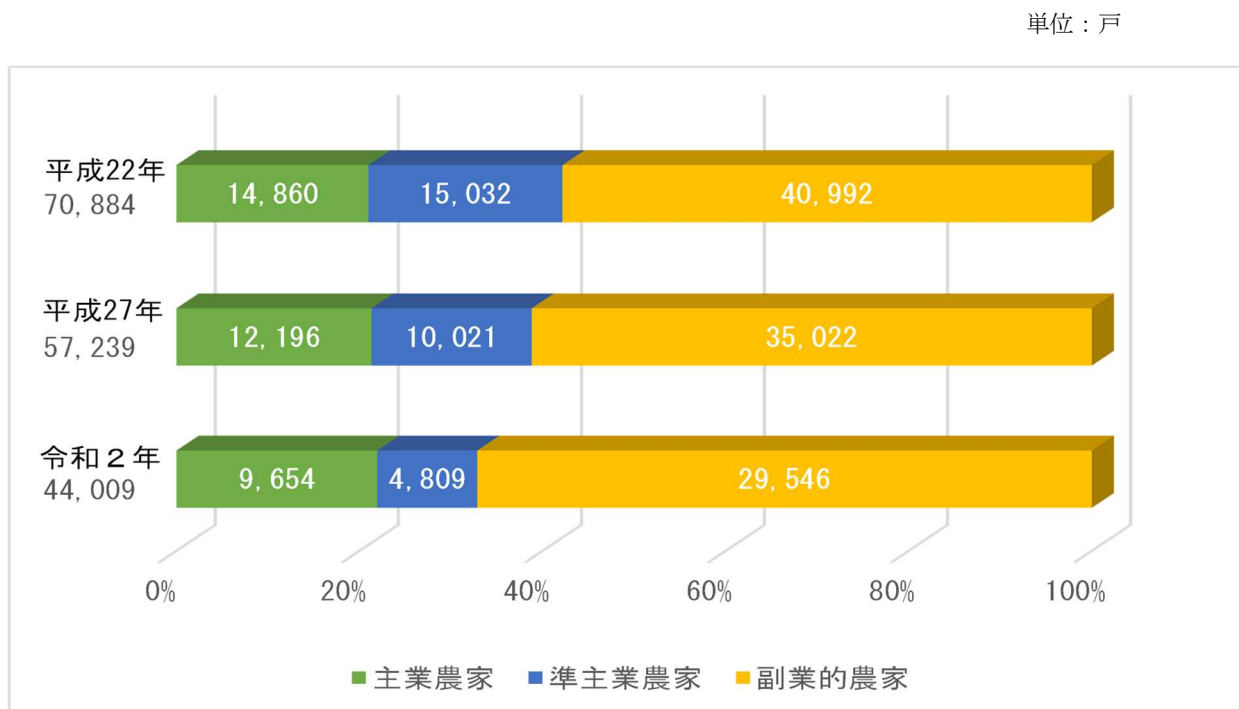
個人経営体を主副業別にみると、主業農家数は9,654戸（構成比21.9%）で、5年前と比べ2,542戸（20.8%）減少した。準主業農家数は4,809戸（構成比10.9%）で5,212戸（52.0%）減少した。副業的農家数は29,546戸（構成比67.1%）で、5,476戸（15.6%）減少した。（表24、図6参照）

表24 主副業別農家数

単位：戸

| 区 分 | 計 | 主業農家 | | | 準主業農家 | | 副業的農家 |
|--------------------|------------|-----------------------|------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|----------------------|
| | | | 65歳未満の 農業専従者 がいる | | 65歳未満の 農業専従者 がいる | | |
| 平成22年 | 全 国 茨城県 | 1,631,206 70,884 | 359,720 14,860 | 308,657 12,740 | 388,883 15,032 | 137,371 4,817 | 882,603 40,992 |
| 平成27年 | 全 国 茨城県 | 1,329,591 57,239 | 293,928 12,196 | 253,099 10,424 | 257,041 10,021 | 94,964 3,342 | 778,622 35,022 |
| 令和2年 | 全 国 茨城県 | 1,037,342 44,009 | 230,855 9,654 | 201,514 8,416 | 142,538 4,809 | 56,007 1,547 | 663,949 29,546 |
| 増減数 (令2-平27) | 全 国 茨城県 | △ 292,249 △ 13,230 | △ 63,073 △ 2,542 | △ 51,585 △ 2,008 | △ 114,503 △ 5,212 | △ 38,957 △ 1,795 | △ 114,673 △ 5,476 |
| 増減率(%) (令2/平27) | 全 国 茨城県 | △ 22.0 △ 23.1 | △ 21.5 △ 20.8 | △ 20.4 △ 19.3 | △ 44.5 △ 52.0 | △ 41.0 △ 53.7 | △ 14.7 △ 15.6 |
| 構成比(%) (令和2年) | 全 国 茨城県 | 100.0 100.0 | 22.3 21.9 | 19.4 19.1 | 13.7 10.9 | 5.4 3.5 | 64.0 67.1 |

図6 主副業別農家の構成



イ 地域別

～主業農家数は鹿行地域で 43.3%、副業的農家数は県北地域で 80.2%を占める～

(7) 主業農家数

主業農家数は、5年前と比べすべての地域で減少した。減少率は県北地域が 24.8%と最も高く、以下、県南地域 24.3%、県西地域 20.4%、県央地域 19.8%、鹿行地域 18.2%の順となっている。

主業農家の占める割合は、鹿行地域が 43.3%と最も高く、以下、県西地域 26.4%、県央地域 17.5%、県南地域 16.9%、県北地域 9.2%の順となっている。

(イ) 準主業農家数

準主業農家数は、5年前と比べすべての地域で減少した。減少率は県西地域が 55.8%と最も高く、以下、鹿行地域 54.9%、県南地域 52.4%、県央地域 49.7%、県北地域 44.2%の順となっている。

準主業農家の占める割合は県央地域が 12.7%と最も高く、以下、県南地域 12.0%、県北地域 10.5%、県西地域 9.8%、鹿行地域 8.0%の順となっている。

(ウ) 副業的農家数

副業的農家数は、5年前と比べすべての地域で減少した。減少率は県北地域が 19.2%と最も高く、以下、県西地域 17.9%、県南地域 16.5%、県央地域 11.8%、鹿行地域 10.1%の順となっている。

副業的農家の占める割合は、県北地域が 80.2%と最も高く、以下、県南地域 71.1%、県央地域 69.8%、県西地域 63.8%、鹿行地域 48.7%の順となっている。

(表 25、図 7 参照)

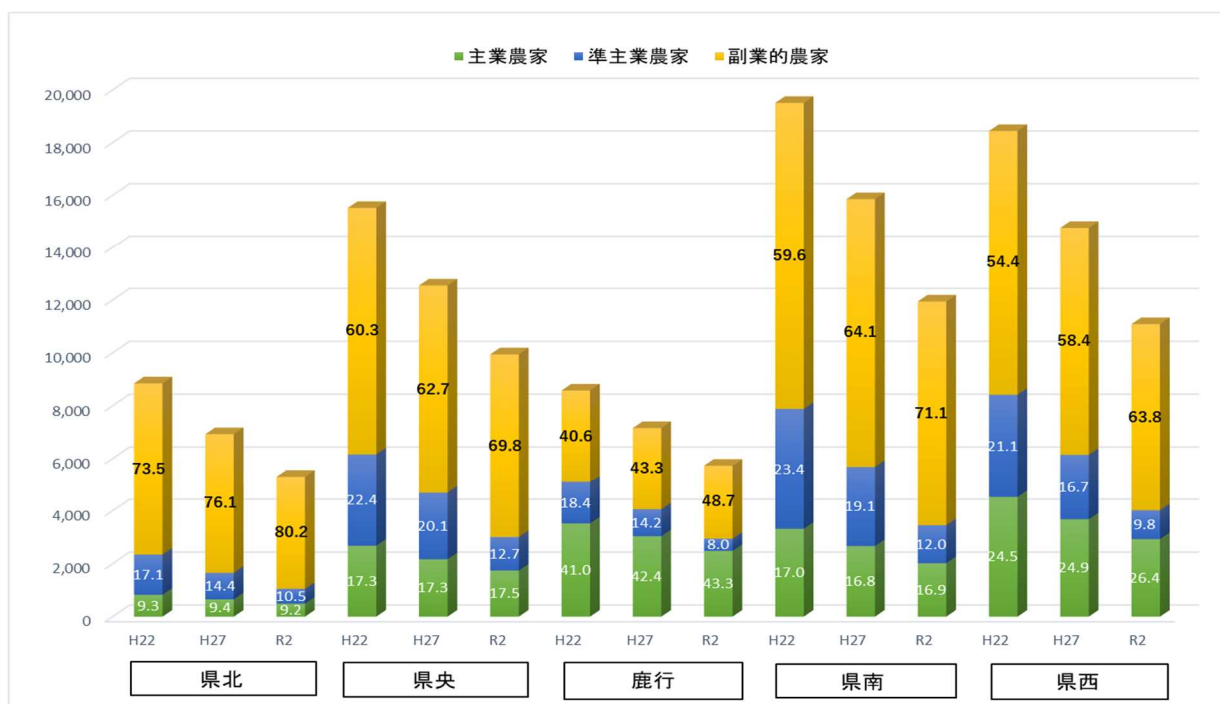
表 2 5 主副業別農家数（地域別）

単位：戸、%

| 区 分 | | 計 | 主業農家 | 65歳未満の 農業専従者 がいる | 準主業農家 | 65歳未満の 農業専従者 がいる | 副業的農家 | |
|------|-------------|--------|---------|------------------------|--------|------------------------|--------|---------|
| | | | | | | | | |
| 県北地域 | 平成22年 | 実数(戸) | 8,846 | 825 | 594 | 1,517 | 459 | 6,504 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 9.3 | 6.7 | 17.1 | 5.2 | 73.5 |
| | 平成27年 | 実数(戸) | 6,926 | 653 | 476 | 1,000 | 266 | 5,273 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 9.4 | 6.9 | 14.4 | 3.8 | 76.1 |
| | 令和2年 | 実数(戸) | 5,311 | 491 | 367 | 558 | 156 | 4,262 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 9.2 | 6.9 | 10.5 | 2.9 | 80.2 |
| | 増減数(令2-平27) | | △ 1,615 | △ 162 | △ 109 | △ 442 | △ 110 | △ 1,011 |
| | 増減率(令2/平27) | | △ 23.3 | △ 24.8 | △ 22.9 | △ 44.2 | △ 41.4 | △ 19.2 |
| 県央地域 | 平成22年 | 実数(戸) | 15,518 | 2,677 | 2,158 | 3,481 | 1,100 | 9,360 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 17.3 | 13.9 | 22.4 | 7.1 | 60.3 |
| | 平成27年 | 実数(戸) | 12,545 | 2,167 | 1,768 | 2,516 | 783 | 7,862 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 17.3 | 14.1 | 20.1 | 6.2 | 62.7 |
| | 令和2年 | 実数(戸) | 9,942 | 1,739 | 1,445 | 1,265 | 376 | 6,938 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 17.5 | 14.5 | 12.7 | 3.8 | 69.8 |
| | 増減数(令2-平27) | | △ 2,603 | △ 428 | △ 323 | △ 1,251 | △ 407 | △ 924 |
| | 増減率(令2/平27) | | △ 20.7 | △ 19.8 | △ 18.3 | △ 49.7 | △ 52.0 | △ 11.8 |
| 鹿行地域 | 平成22年 | 実数(戸) | 8,576 | 3,519 | 3,297 | 1,577 | 657 | 3,480 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 41.0 | 38.4 | 18.4 | 7.7 | 40.6 |
| | 平成27年 | 実数(戸) | 7,155 | 3,036 | 2,850 | 1,018 | 460 | 3,101 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 42.4 | 39.8 | 14.2 | 6.4 | 43.3 |
| | 令和2年 | 実数(戸) | 5,731 | 2,483 | 2,332 | 459 | 177 | 2,789 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 43.3 | 40.7 | 8.0 | 3.1 | 48.7 |
| | 増減数(令2-平27) | | △ 1,424 | △ 553 | △ 518 | △ 559 | △ 283 | △ 312 |
| | 増減率(令2/平27) | | △ 19.9 | △ 18.2 | △ 18.2 | △ 54.9 | △ 61.5 | △ 10.1 |
| 県南地域 | 平成22年 | 実数(戸) | 19,505 | 3,316 | 2,653 | 4,565 | 1,323 | 11,624 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 17.0 | 13.6 | 23.4 | 6.8 | 59.6 |
| | 平成27年 | 実数(戸) | 15,854 | 2,663 | 2,036 | 3,021 | 909 | 10,170 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 16.8 | 12.8 | 19.1 | 5.7 | 64.1 |
| | 令和2年 | 実数(戸) | 11,939 | 2,015 | 1,610 | 1,437 | 459 | 8,487 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 16.9 | 13.5 | 12.0 | 3.8 | 71.1 |
| | 増減数(令2-平27) | | △ 3,915 | △ 648 | △ 426 | △ 1,584 | △ 450 | △ 1,683 |
| | 増減率(令2/平27) | | △ 24.7 | △ 24.3 | △ 20.9 | △ 52.4 | △ 49.5 | △ 16.5 |
| 県西地域 | 平成22年 | 実数(戸) | 18,439 | 4,523 | 4,038 | 3,892 | 1,278 | 10,024 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 24.5 | 21.9 | 21.1 | 6.9 | 54.4 |
| | 平成27年 | 実数(戸) | 14,759 | 3,677 | 3,294 | 2,466 | 924 | 8,616 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 24.9 | 22.3 | 16.7 | 6.3 | 58.4 |
| | 令和2年 | 実数(戸) | 11,086 | 2,926 | 2,662 | 1,090 | 379 | 7,070 |
| | | 構成比(%) | 100.0 | 26.4 | 24.0 | 9.8 | 3.4 | 63.8 |
| | 増減数(令2-平27) | | △ 3,673 | △ 751 | △ 632 | △ 1,376 | △ 545 | △ 1,546 |
| | 増減率(令2/平27) | | △ 24.9 | △ 20.4 | △ 19.2 | △ 55.8 | △ 59.0 | △ 17.9 |

図7 主副業別農家数（地域別）

単位：戸、%



7 世帯員の状況

(1) 年齢別世帯員数

～急速に進む高齢化、65歳以上の世帯員の構成割合が43.3%～

個人経営体の世帯員数は154,343人となり、5年前と比べ67,290人（30.4%）減少となった。世帯員数の増減を年齢階層別にみると、すべての階層で減少しており、特に15～29歳で43.4%、50～59歳で41.6%、14歳以下で38.2%と、それぞれ大幅に減少した。

また年齢階層別の構成割合をみると、65歳以上で43.3%、50～59歳で11.9%、40～49歳で10.5%等となっている。（表26参照）

表26 年齢別世帯員数

単位：人、%

| 区分 | 総数 | 14歳以下 | 15～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～64歳 | 65歳以上 | |
|--------|--------|----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----------|
| 実数 | 平成17年 | 382,732 | 41,352 | 63,241 | 33,800 | 48,660 | 57,345 | 22,450 | 115,884 |
| | 平成22年 | 298,992 | 28,028 | 43,566 | 26,599 | 31,908 | 47,982 | 23,411 | 97,498 |
| | 平成27年 | 221,633 | 17,552 | 27,047 | 19,618 | 22,113 | 31,547 | 22,627 | 81,129 |
| | 令和2年 | 154,343 | 10,854 | 15,308 | 12,376 | 16,155 | 18,425 | 14,345 | 66,880 |
| 増減数 | 令2-平27 | △ 67,290 | △ 6,698 | △ 11,739 | △ 7,242 | △ 5,958 | △ 13,122 | △ 8,282 | △ 14,249 |
| 増減率(%) | 令2/平27 | △ 30.4 | △ 38.2 | △ 43.4 | △ 36.9 | △ 26.9 | △ 41.6 | △ 36.6 | △ 17.6 |
| 構成比(%) | 平成17年 | 100.0 | 10.8 | 16.5 | 8.8 | 12.7 | 15.0 | 5.9 | 30.3 |
| | 平成22年 | 100.0 | 9.4 | 14.6 | 8.9 | 10.7 | 16.0 | 7.8 | 32.6 |
| | 平成27年 | 100.0 | 7.9 | 12.2 | 8.9 | 10.0 | 14.2 | 10.2 | 36.6 |
| | 令和2年 | 100.0 | 7.0 | 9.9 | 8.0 | 10.5 | 11.9 | 9.3 | 43.3 |

(2) 農業従事者数

～65歳以上の農業従事者の構成割合が52.9%～

農業従事者数は104,547人となり、5年前と比べ41,353人(28.3%)減少した。農業従事者数の増減を年齢階層別にみると、すべての階層で減少しており、特に15～29歳階層で48.7%、50～59歳階層で45.4%、30～39歳層で39.4%と大幅に減少した。

また、年齢階層別の構成割合をみると、65歳以上階層が52.9%で最も高く、前回と比べ9.9ポイント増加した。(表27参照)

表27 農業従事者数の年齢構成

単位：人、歳、%

| 区 分 | | 総 数 | 15～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～64歳 | 65歳以上 | 平均年齢 | |
|--------|----------|-------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|------|
| 実 数 | 平成17年 | 計 | 234,369 | 15,644 | 18,207 | 37,729 | 52,961 | 21,644 | 88,184 | 57.1 |
| | | 男 | 128,650 | 10,812 | 11,354 | 21,231 | 29,260 | 11,110 | 44,883 | 55.8 |
| | | 女 | 105,719 | 4,832 | 6,853 | 16,498 | 23,701 | 10,534 | 43,301 | 58.8 |
| | 平成22年 | 計 | 195,396 | 13,605 | 15,165 | 23,602 | 43,695 | 22,510 | 76,819 | 58.5 |
| | | 男 | 107,326 | 9,041 | 9,854 | 13,363 | 23,567 | 12,294 | 39,207 | 57.1 |
| | | 女 | 88,070 | 4,564 | 5,311 | 10,239 | 20,128 | 10,216 | 37,612 | 60.2 |
| | 平成27年 | 計 | 145,900 | 8,491 | 11,083 | 14,998 | 27,343 | 21,308 | 62,677 | 59.9 |
| | | 男 | 81,694 | 5,614 | 7,392 | 8,907 | 14,704 | 11,324 | 33,753 | 58.8 |
| | | 女 | 64,206 | 2,877 | 3,691 | 6,091 | 12,639 | 9,984 | 28,924 | 61.4 |
| | 令和2年 | 計 | 104,547 | 4,358 | 6,717 | 10,095 | 14,917 | 13,118 | 55,342 | 62.4 |
| | | 男 | 59,448 | 2,994 | 4,629 | 6,416 | 8,168 | 6,903 | 30,338 | 61.3 |
| | | 女 | 45,099 | 1,364 | 2,088 | 3,679 | 6,749 | 6,215 | 25,004 | 63.9 |
| 増減数 | 令2-平27 | 計 | △ 41,353 | △ 4,133 | △ 4,366 | △ 4,903 | △ 12,426 | △ 8,190 | △ 7,335 | |
| | | 男 | △ 22,246 | △ 2,620 | △ 2,763 | △ 2,491 | △ 6,536 | △ 4,421 | △ 3,415 | |
| | | 女 | △ 19,107 | △ 1,513 | △ 1,603 | △ 2,412 | △ 5,890 | △ 3,769 | △ 3,920 | |
| 増減率(%) | 令2/平27 | 計 | △ 28.3 | △ 48.7 | △ 39.4 | △ 32.7 | △ 45.4 | △ 38.4 | △ 11.7 | |
| | | 男 | △ 27.2 | △ 46.7 | △ 37.4 | △ 28.0 | △ 44.5 | △ 39.0 | △ 10.1 | |
| | | 女 | △ 29.8 | △ 52.6 | △ 43.4 | △ 39.6 | △ 46.6 | △ 37.8 | △ 13.6 | |
| 構成比(%) | 平成17年(計) | 100.0 | 6.7 | 7.8 | 16.1 | 22.6 | 9.2 | 37.6 | | |
| | 平成22年(計) | 100.0 | 7.0 | 7.8 | 12.1 | 22.4 | 11.5 | 39.3 | | |
| | 平成27年(計) | 100.0 | 5.8 | 7.6 | 10.3 | 18.7 | 14.6 | 43.0 | | |
| | 令和2年(計) | 100.0 | 4.2 | 6.4 | 9.7 | 14.3 | 12.5 | 52.9 | | |

注：平成27年以前の集計対象は「販売農家」、令和2年は「個人経営体」

(3) 年齢別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（自営農業に主として従事した世帯員のうち、ふだん仕事として主に自営農業に従事している者）は57,496人で、5年前に比べて19,325人(25.2%)減少した。基幹的農業従事者に65歳以上が占める割合は69.8%となり、5年前に比べて6.0ポイント上昇した。(表28、図8参照)

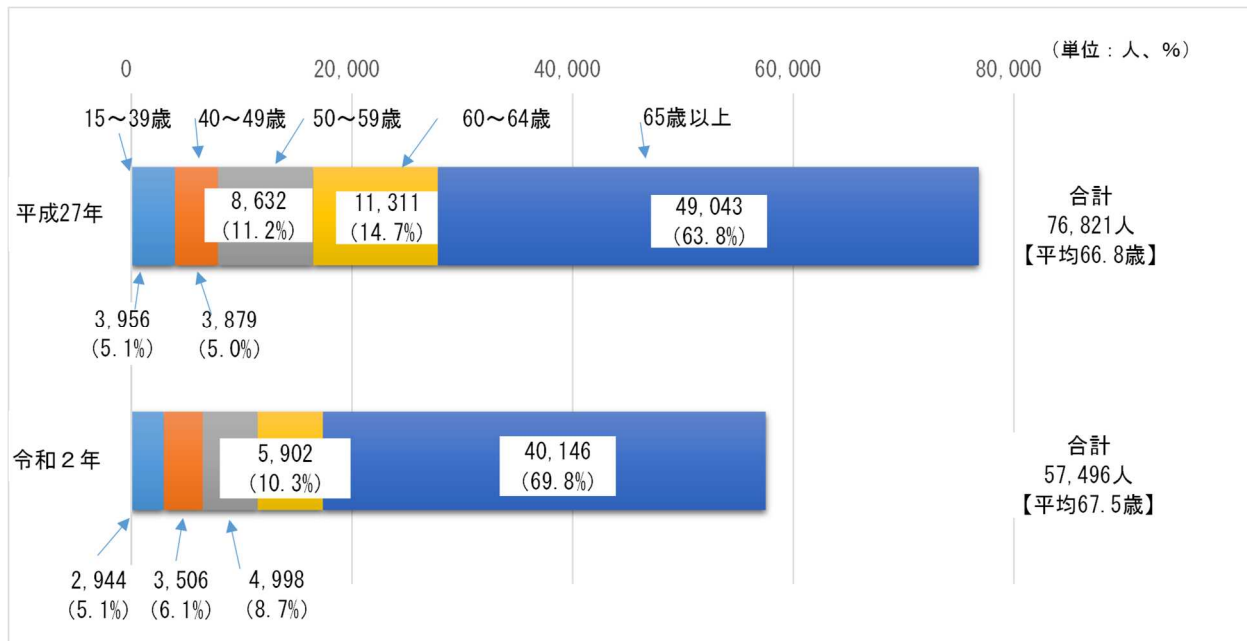
表 2 8 基幹的農業従事者の年齢構成

単位：人、歳、%

| 区 分 | | 総 数 | 15～29歳 | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～64歳 | 65歳以上 | 平均年齢 | |
|--------|----------|-------|----------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------|
| 実 数 | 平成17年 | 計 | 107,223 | 1,841 | 3,202 | 8,109 | 18,536 | 13,158 | 62,377 | 64.4 |
| | | 男 | 56,474 | 1,451 | 1,964 | 3,933 | 8,736 | 6,313 | 34,077 | 64.5 |
| | | 女 | 50,749 | 390 | 1,238 | 4,176 | 9,800 | 6,845 | 28,300 | 64.2 |
| | 平成22年 | 計 | 91,566 | 1,431 | 2,882 | 5,090 | 14,342 | 12,280 | 55,541 | 66.0 |
| | | 男 | 50,361 | 1,138 | 2,071 | 2,747 | 6,984 | 6,514 | 30,907 | 65.8 |
| | | 女 | 41,205 | 293 | 811 | 2,343 | 7,358 | 5,766 | 24,634 | 66.2 |
| | 平成27年 | 計 | 76,821 | 1,100 | 2,856 | 3,879 | 8,632 | 11,311 | 49,043 | 66.8 |
| | | 男 | 43,366 | 864 | 2,106 | 2,380 | 4,320 | 5,928 | 27,768 | 66.4 |
| | | 女 | 33,455 | 236 | 750 | 1,499 | 4,312 | 5,383 | 21,275 | 67.4 |
| | 令和2年 | 計 | 57,496 | 746 | 2,198 | 3,506 | 4,998 | 5,902 | 40,146 | 67.5 |
| | | 男 | 34,390 | 604 | 1,637 | 2,372 | 2,760 | 3,128 | 23,889 | 67.0 |
| | | 女 | 23,106 | 142 | 561 | 1,134 | 2,238 | 2,774 | 16,257 | 68.2 |
| 増減数 | 令2-平27 | 計 | △ 19,325 | △ 354 | △ 658 | △ 373 | △ 3,634 | △ 5,409 | △ 8,897 | |
| | | 男 | △ 8,976 | △ 260 | △ 469 | △ 8 | △ 1,560 | △ 2,800 | △ 3,879 | |
| | | 女 | △ 10,349 | △ 94 | △ 189 | △ 365 | △ 2,074 | △ 2,609 | △ 5,018 | |
| 増減率(%) | 令2/平27 | 計 | △ 25.2 | △ 32.2 | △ 23.0 | △ 9.6 | △ 42.1 | △ 47.8 | △ 18.1 | |
| | | 男 | △ 20.7 | △ 30.1 | △ 22.3 | △ 0.3 | △ 36.1 | △ 47.2 | △ 14.0 | |
| | | 女 | △ 30.9 | △ 39.8 | △ 25.2 | △ 24.3 | △ 48.1 | △ 48.5 | △ 23.6 | |
| 構成比(%) | 平成17年(計) | 100.0 | 1.7 | 3.0 | 7.6 | 17.3 | 12.3 | 58.2 | | |
| | 平成22年(計) | 100.0 | 1.6 | 3.1 | 5.6 | 15.7 | 13.4 | 60.7 | | |
| | 平成27年(計) | 100.0 | 1.4 | 3.7 | 5.0 | 11.2 | 14.7 | 63.8 | | |
| | 令和2年(計) | 100.0 | 1.3 | 3.8 | 6.1 | 8.7 | 10.3 | 69.8 | | |

注：平成27年以前の集計対象は「販売農家」、令和2年は「個人経営体」

図 8 年齢別基幹的農業従事者数の構成



注 1：() 内は基幹的農業従事者数に占める割合、【 】内は平均年齢である。

注 2：平成27年の集計対象は「販売農家」、令和2年は「個人経営体」

(4) 世帯員の平均年齢

すべての項目で平均年齢は前回より増加しており、最も平均年齢が高かったのは、女の基幹的農業従事者の、68.2歳であった。（表29参照）

表29 世帯員の平均年齢

単位：歳

| 区分 | 農業従事者 | | | 基幹的農業従事者 | | |
|-------|---------------|-------------|-------------|---------------|-------------|-------------|
| | 平均年齢 (男女計) | 平均年齢 (男) | 平均年齢 (女) | 平均年齢 (男女計) | 平均年齢 (男) | 平均年齢 (女) |
| 平成27年 | 60.0 | 58.9 | 61.4 | 66.9 | 66.4 | 67.4 |
| 令和2年 | 62.4 | 61.3 | 63.9 | 67.5 | 67.0 | 68.2 |

(つづき)

| 区分 | 自営農業従事日数が150日以上 の者(農業専従者) | | | 農業生産関連事業に従事した者 | | |
|-------|------------------------------|-------------|-------------|----------------|-------------|-------------|
| | 平均年齢 (男女計) | 平均年齢 (男) | 平均年齢 (女) | 平均年齢 (男女計) | 平均年齢 (男) | 平均年齢 (女) |
| 平成27年 | 64.1 | 63.6 | 64.8 | - | - | - |
| 令和2年 | 64.9 | 64.3 | 65.8 | 61.8 | 60.8 | 63.2 |

注：集計対象は「個人経営体」（平成27年の数値は、表27、表28及び図8と一致しない。）

Ⅲ 林業経営体

1 林業経営の特徴

(1) 組織形態別経営体数

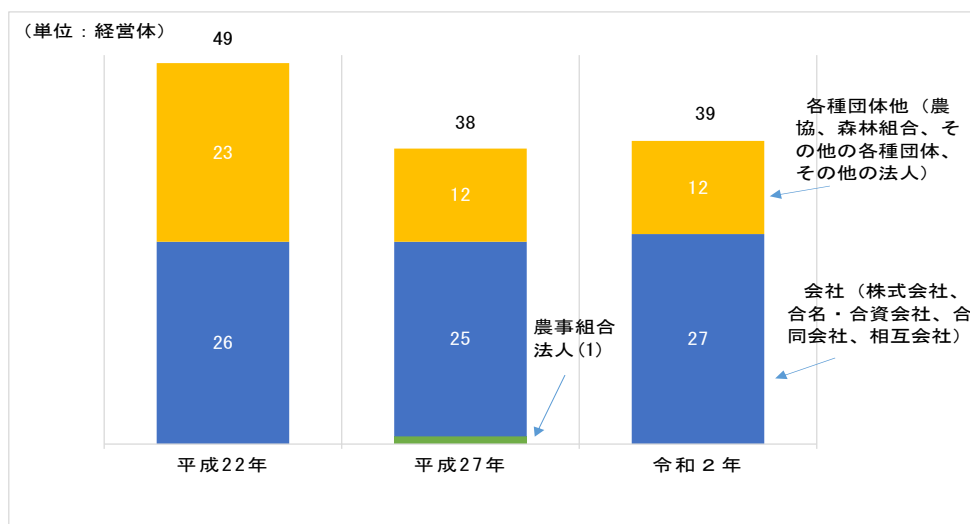
林業経営体数は407経営体で、5年前に比べて859経営体(67.9%)減少した。また、個人経営体は362経営体で5年前に比べて853経営体(70.2%)減少し、団体経営体数は45経営体で6経営体(11.8%)減少した。(表30、図9参照)

表30 組織形態別経営体数(林業経営体)

単位：経営体、%

| 区分 | 計 | 法人化している | | | | | | | | | | | | 地方 公共 団体 財産 区 | 法人化 してい ない | 個人 経営体 | |
|--------------------|--------|---------|----------------|----------|----------------------------|------------------|------------------|------|------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|------|---------------------------|------------------|-----------|-------|
| | | 小計 | 農事 組合 法人 | 会 社 | | | | 小計 | 各 種 団 体 | | | 其 他 の 法 人 | | | | | |
| | | | | 株式 会社 | 合 名 合 資 会 社 | 合 同 会 社 | 相 互 会 社 | | 農 協 | 森 林 組 合 | 其 他 の 各 種 団 体 | | | | | | |
| 平成22年 | 1,778 | 49 | - | 26 | 25 | 1 | - | - | 20 | - | 8 | 12 | 3 | 2 | 1,727 | 1,708 | |
| 平成27年 | 1,266 | 38 | 1 | 25 | 24 | 1 | - | - | 11 | - | 8 | 3 | 1 | 2 | 1,226 | 1,215 | |
| 令和2年 | 407 | 39 | - | 27 | 25 | 1 | 1 | - | 11 | - | 9 | 2 | 1 | 2 | 366 | 362 | |
| 増減数 (令2-平27) | △ 859 | 1 | △ 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | - | 0 | - | - | △ 1 | 0 | 0 | △ 860 | △ 853 | |
| 増減率(%) (令2/平27) | △ 67.9 | 2.6 | - | 8.0 | 4.2 | 0.0 | - | - | 0.0 | - | - | △ 33.3 | 0.0 | 0.0 | △ 70.1 | △ 70.2 | |
| 構 成 比 (%) | 平成22年 | 100.00 | 2.76 | - | 1.46 | 1.41 | 0.06 | - | - | 1.12 | - | - | 0.67 | 0.17 | 0.11 | 97.13 | 96.06 |
| | 平成27年 | 100.00 | 3.00 | 0.08 | 1.97 | 1.90 | 0.08 | - | - | 0.87 | - | - | 0.24 | 0.08 | 0.16 | 96.84 | 95.97 |
| | 令和2年 | 100.00 | 9.58 | - | 6.63 | 6.14 | 0.25 | 0.25 | - | 2.70 | - | - | 0.49 | 0.25 | 0.49 | 89.93 | 88.94 |

図9 法人経営体数の推移



2 山林

(1) 保有山林面積規模別経営体数

保有山林面積規模別に林業経営体数の構成割合をみると、10ha未満が59.7%、次いで10～20haが17.9%、20～30haが7.6%となった。この結果、5年前に比べて10ha以上層の構成割合が高くなっている。(表31、表32、図10参照)

表31 保有山林面積規模別林業経営体数

単位：経営体、%

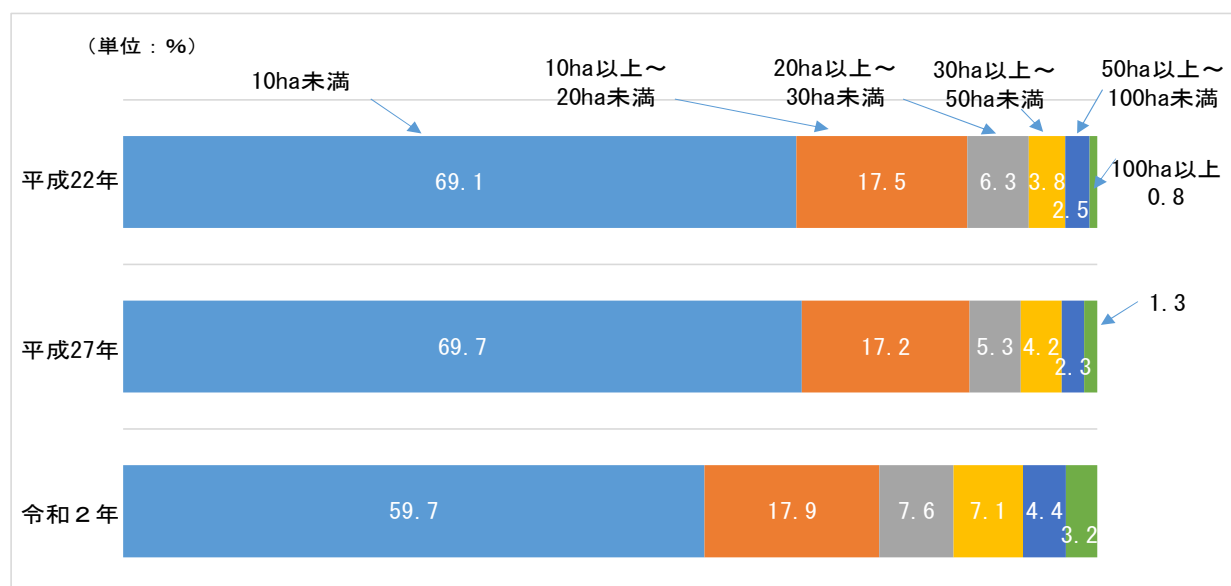
| 区分 | 計 | 保有山林なし | 3ha未満 | 3ha以上 ～ 5ha未満 | 5ha以上 ～ 10ha未満 | 10ha以上 ～ 20ha未満 | 20ha以上 ～ 30ha未満 | 30ha以上 ～ 50ha未満 | 50ha以上 ～ 100ha未満 | 100ha以上 ～ 500ha未満 | 500ha以上 ～ 1,000ha未満 | 1,000ha以上 |
|--------|--------|--------|--------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------|
| 平成22年 | 1,778 | 19 | 16 | 624 | 570 | 312 | 112 | 67 | 44 | 12 | 1 | 1 |
| 平成27年 | 1,266 | 19 | 16 | 439 | 408 | 218 | 67 | 53 | 29 | 16 | 1 | - |
| 令和2年 | 407 | 16 | 6 | 101 | 120 | 73 | 31 | 29 | 18 | 12 | 1 | - |
| 令2/平27 | △ 67.9 | △ 15.8 | △ 62.5 | △ 77.0 | △ 70.6 | △ 66.5 | △ 53.7 | △ 45.3 | △ 37.9 | △ 25.0 | 0.0 | - |

表32 保有山林面積規模別林業経営体数の構成割合

単位：経営体、%

| 保有山林面積 (ha) | 経営体数 | 構成比 (%) |
|-------------------|------|---------|
| 計 | 407 | 100.0 |
| 保有山林なし | 16 | 3.9 |
| 3ha未満 | 6 | 1.5 |
| 3ha以上～5ha未満 | 101 | 24.8 |
| 5ha以上～10ha未満 | 120 | 29.5 |
| 10ha以上～20ha未満 | 73 | 17.9 |
| 20ha以上～30ha未満 | 31 | 7.6 |
| 30ha以上～50ha未満 | 29 | 7.1 |
| 50ha以上～100ha未満 | 18 | 4.4 |
| 100ha以上～500ha未満 | 12 | 2.9 |
| 500ha以上～1,000ha未満 | 1 | 0.2 |
| 1,000ha以上 | - | - |

図 10 保有山林面積規模別林業経営体数の構成割合



3 素材生産

(1) 素材生産を行った経営体数と素材生産量

素材生産を行った実経営体数は 55 経営体となり、5 年前に比べて 53 経営体の減少となっている。(表 33 参照)

表 3 3 素材生産を行った経営体数と素材生産量

単位：経営体、m3

| 区分 | 計 | | 保有山林の素材生産量 | | 受託もしくは立木買いによる素材生産量 | | | |
|-------|-------|------------|------------|------------|--------------------|------------|---------|------------|
| | 実経営体数 | 素材生産量 (m3) | 経営体数 | 素材生産量 (m3) | 経営体数 | 素材生産量 (m3) | うち、立木買い | |
| | | | | | | | 経営体数 | 素材生産量 (m3) |
| 平成27年 | 108 | 332,715 | 75 | 66,087 | 41 | 266,628 | 20 | 70,144 |
| 令和2年 | 55 | 301,657 | 31 | 50,333 | 35 | 251,324 | 23 | 134,210 |
| 増減数 | △ 53 | △ 31,058 | △ 44 | △ 15,754 | △ 6 | △ 15,304 | 3 | 64,066 |

4 林業作業

(1) 過去1年間に保有山林で林業作業を行った経営体の作業別経営体数と作業面積

過去1年間に林業作業を行った実経営体は 245 経営体となり、そのうち最も多かった作業は下刈りなどで 162 経営体、次いで間伐の 138 経営体となっている。(表 34 参照)

表 3 4 過去1年間に保有山林で林業作業を行った経営体の作業別経営体数と作業面積

単位：経営体、a

| 林業作業を行った実経営体数 | 植 林 | | 下刈りなど | | 間 伐 | | | | | 主 伐 | |
|---------------|------|-------|-------|--------|-------|------|--------|------|--------|------|-------|
| | 経営体数 | 面 積 | 経営体数 | 面 積 | 実経営体数 | 切捨間伐 | | 利用間伐 | | 経営体数 | 面 積 |
| | | | | | | 経営体数 | 面 積 | 経営体数 | 面 積 | | |
| 245 | 38 | 8,840 | 162 | 38,646 | 138 | 95 | 15,877 | 58 | 20,955 | 23 | 8,478 |

IV 調査客体候補名簿

1 世帯

(1) 総農家数

総農家数は71,761戸で、5年前に比べて15,917戸（18.2%）減少した。販売農家数は43,920戸、自給的農家数は27,841戸となり、5年前に比べてそれぞれ23.3%、8.5%減少した。（表35、図11参照）

注：農林業センサスでいう農家とは、調査期日現在で経営耕地面積が10a以上もしくは1年間の農産物販売額が15万円以上あった世帯をいう。

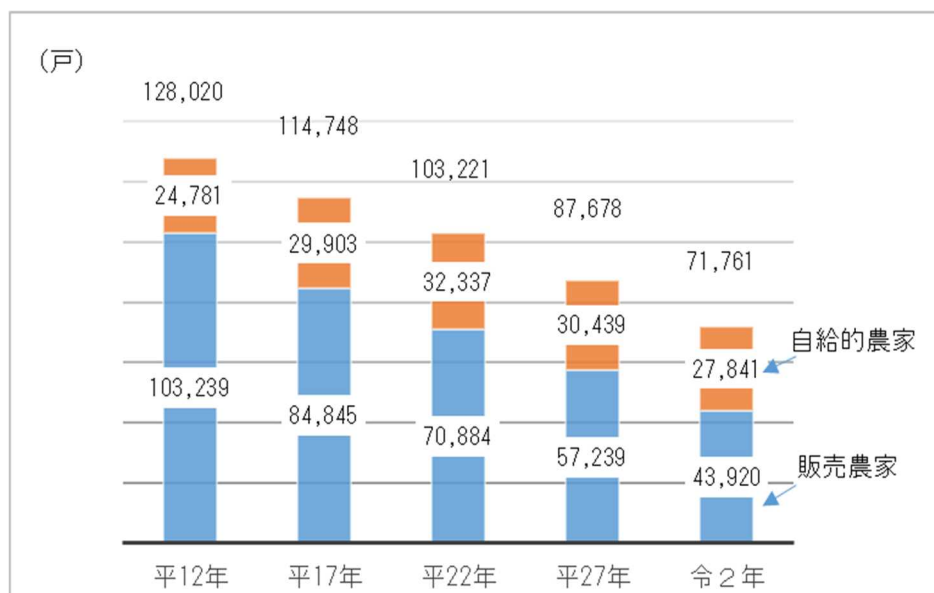
また、販売農家とは、農家のうち経営耕地面積が30a以上もしくは1年間の農産物販売額が50万円以上あった世帯。自給的農家とは、経営耕地面積が30a未満かつ1年間の農産物販売額が50万円未満の世帯をいう。

表35 農家数の推移

単位：戸、%

| 区 分 | | 総農家 | | 販売農家 | | 自給的農家 | |
|--------|--------|-----------|---------|-----------|---------|----------|--------|
| | | 全国 | 茨城県 | 全国 | 茨城県 | 全国 | 茨城県 |
| 実 数 | 平成12年 | 3,120,215 | 128,020 | 2,336,909 | 103,239 | 783,306 | 24,781 |
| | 平成17年 | 2,848,166 | 114,748 | 1,963,424 | 84,845 | 884,742 | 29,903 |
| | 平成22年 | 2,527,948 | 103,221 | 1,631,206 | 70,884 | 896,742 | 32,337 |
| | 平成27年 | 2,155,082 | 87,678 | 1,329,591 | 57,239 | 825,491 | 30,439 |
| | 令和2年 | 1,747,079 | 71,761 | 1,027,892 | 43,920 | 719,187 | 27,841 |
| 増減数 | 令2-平27 | △408,003 | △15,917 | △301,699 | △13,319 | △106,304 | △2,598 |
| 増減率(%) | 令2/平27 | △18.9 | △18.2 | △22.7 | △23.3 | △12.9 | △8.5 |
| 構成比(%) | 平成12年 | 100.0 | 100.0 | 74.9 | 80.6 | 25.1 | 19.4 |
| | 平成17年 | 100.0 | 100.0 | 68.9 | 73.9 | 31.1 | 26.1 |
| | 平成22年 | 100.0 | 100.0 | 64.5 | 68.7 | 35.5 | 31.3 |
| | 平成27年 | 100.0 | 100.0 | 61.7 | 65.3 | 38.3 | 34.7 |
| | 令和2年 | 100.0 | 100.0 | 58.8 | 61.2 | 41.2 | 38.8 |

図11 農家数の推移



(2) 総農家数（地域別）

ア 総農家数

総農家数は5年前と比べ県央以外の地域で減少した。減少率が最も高いのは県北地域の39.7%で、以下、県西地域20.0%、県南地域19.3%、鹿行地域17.3%の順となっている。

イ 販売農家数

販売農家数は5年前と比べ県央以外の地域で減少した。減少率が最も高いのは県北地域の45.2%で、以下、県南地域25.0%、県西地域24.9%、鹿行地域19.7%の順となっている。また、総農家数に対する販売農家数の構成割合をみると、鹿行地域が71.8%で最も高く、最も低い県北地域は48.0%となっている。

ウ 自給的農家数

自給的農家数は県央地域以外の地域で5年前と比べ減少した。減少率が最も高いのは県北地域の33.5%で、以下、鹿行地域10.4%、県西地域10.0%、県南地域6.2%の順となっている。（表36参照）

表36 農家数の推移（地域別）

単位：戸、%

| 区 分 | | 総 農 家 | | | | | 販 売 農 家 | | | | |
|---------------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|
| 地 域 | | 県北 | 県央 | 鹿行 | 県南 | 県西 | 県北 | 県央 | 鹿行 | 県南 | 県西 |
| 実数 | 平成22年 | 21,865 | 17,108 | 11,320 | 26,699 | 26,229 | 12,408 | 11,956 | 8,576 | 19,505 | 18,439 |
| | 平成27年 | 18,285 | 14,889 | 9,675 | 22,764 | 22,065 | 9,661 | 9,810 | 7,155 | 15,854 | 14,759 |
| | 令和2年 | 11,026 | 16,691 | 8,005 | 18,379 | 17,660 | 5,293 | 9,902 | 5,747 | 11,895 | 11,083 |
| 増減数 | 令2-平27 | △ 7,259 | 1,802 | △ 1,670 | △ 4,385 | △ 4,405 | △ 4,368 | 92 | △ 1,408 | △ 3,959 | △ 3,676 |
| 増減比(%) | 令2/平27 | △ 39.7 | 12.1 | △ 17.3 | △ 19.3 | △ 20.0 | △ 45.2 | 0.9 | △ 19.7 | △ 25.0 | △ 24.9 |
| 総農家に対する構成比(%) | 平成22年 | | | | | | 56.8 | 69.9 | 75.8 | 73.1 | 70.3 |
| | 平成27年 | | | | | | 52.8 | 65.9 | 74.0 | 69.7 | 66.9 |
| | 令和2年 | | | | | | 48.0 | 59.3 | 71.8 | 64.7 | 62.8 |

| 区 分 | | 自 給 的 農 家 | | | | |
|---------------|--------|-----------|-------|--------|-------|--------|
| 地 域 | | 県北 | 県央 | 鹿行 | 県南 | 県西 |
| 実数 | 平成22年 | 9,457 | 5,152 | 2,744 | 7,194 | 7,790 |
| | 平成27年 | 8,624 | 5,079 | 2,520 | 6,910 | 7,306 |
| | 令和2年 | 5,733 | 6,789 | 2,258 | 6,484 | 6,577 |
| 増減数 | 令2-平27 | △ 2,891 | 1,710 | △ 262 | △ 426 | △ 729 |
| 増減比(%) | 令2/平27 | △ 33.5 | 33.7 | △ 10.4 | △ 6.2 | △ 10.0 |
| 総農家に対する構成比(%) | 平成22年 | 43.3 | 30.1 | 24.2 | 26.9 | 29.7 |
| | 平成27年 | 47.2 | 34.1 | 26.1 | 30.4 | 33.1 |
| | 令和2年 | 52.0 | 40.7 | 28.2 | 35.3 | 37.2 |