

北海道農業・農村の概要

令和5年(2023年)9月 北海道農政部

1 地位と特徴

- 本道では、全国の約4分の1の耕地面積を活かし、稲作、畑作、酪農などの土地利用型農業を中心とした農業を展開
- 令和3年(2021年)の農業産出額は、1兆3,108億円で、全国の14.8%を占める
- 令和3年(2021年)の食料自給率は223%となっており、我が国における食料の安定供給に重要な役割を發揮
また、本道の農業・農村は食品加工業や観光業など幅広い産業と結びつき、地域経済の活性化や雇用の確保に大きく貢献
- 1農業経営体当たり経営耕地面積は、都府県の14倍に当たる33.1ha、販売農家に占める主業農家の割合は75.3%と、大規模で専門的な経営を展開

- 本道は地形的に大きな広がりを持ち、気象や立地条件が地域によって異なっていることから、それぞれの地域において特色ある農業を展開

2 農業・農村の動向

- 耕地面積は近年横ばいで推移しており、令和4年(2022年)は114万1,000ha
- 認定農業者など担い手への農地の利用集積は年々進み、令和4年度(2022年度)末の集積率は91.6%
- 経営規模の拡大や頻発・激甚化する異常気象に対応するため、水田におけるほ場の大区画化や畑地・草地の排水改良などの生産基盤整備を実施
- 農家戸数は減少傾向で推移しているものの、令和4年(2022年)は約3万2千戸。農業就業人口の65歳以上率は約4割と高齢化が進行

■ 本道農業の全国シェア

| 区分 | 単位 | 北海道(A) | 全国(B) | A/B(%) | 年次 |
|--------|-------|---------|---------|--------|----|
| 耕地面積 | 千ha | 1,141.0 | 4,325.0 | 26.4% | R4 |
| 農業経営体数 | 千経営体数 | 33.0 | 975.1 | 3.4% | R4 |
| 販売農家 | 千戸 | 31.9 | 867.9 | 3.7% | R4 |
| 農業産出額 | 億円 | 13,108 | 88,600 | 14.8% | R3 |
| 食料自給率 | % | 223 | 38(38) | - | R3 |

資料:農林水産省「農林業センサス」ほか

注 農業産出額の全国の数値は都道府県合計

食料自給率はカロリーベースで、全国の()はR4の数値

■ 北海道農業と都府県農業の比較

| 区分 | 単位 | 北海道(A) | 都府県(B) | A/B(倍) | 年次 |
|------------------|----|--------|--------|--------|----|
| 1農業経営体当たり経営耕地面積 | ha | 33.1 | 2.3 | 14.4 | R4 |
| 1戸当たり乳用牛飼養頭数 | 頭 | 152.2 | 67.8 | 2.2 | R4 |
| 基幹的農業従事者65歳未満の割合 | % | 59.9 | 28.1 | 2.1 | R4 |
| 主業農家率 | % | 75.3 | 20.2 | 3.7 | R4 |

資料:農林水産省「農林業センサス」、「畜産統計」ほか

注 基幹的農業従事者:農業就業人口のうち、ふだん仕事として主に自営農業に従事している者

注 主業農家:農業所得が主で、1年間に60日以上農業に従事している65歳未満がいる農家

■ 本道農業の地域別特色

| 区分 | 特色 |
|--------------|-------------------------------|
| 道央 | 稲作を中心に、野菜、軽種馬、肉用牛などの多様な農業 |
| 道南 | 稲作や施設園芸、畑作、果樹などの集約的な農業 |
| 道東(十勝・オホーツク) | 大規模で機械化された麦、豆、馬鈴しょなどの畑作や酪農畜産 |
| 道東(釧路・根室)、道北 | 冷涼な気候を活かした、EU諸国に匹敵する大規模な草地型酪農 |

注 道央(空知、石狩、胆振、日高、上川、留萌)

道南(後志、渡島、檜山)、道北(宗谷)

■ 耕地面積等の推移

(単位:千ha、%)

| 区分 | H17 | 22 | 27 | R2 | 3 | 4 |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 耕地面積 | 1,169 | 1,156 | 1,147 | 1,143 | 1,143 | 1,141 |
| 田 | 228 | 225 | 223 | 222 | 222 | 222 |
| 普通畑 | 412 | 414 | 415 | 418 | 418 | 418 |
| 牧草地 | 525 | 514 | 506 | 501 | 500 | 499 |
| 担い手への利用集積率 | 79.4 | 87.5 | 87.5 | 91.4 | 91.4 | 91.6 |

資料:農林水産省「耕地及び作付面積統計」、北海道農政部調べ

注 担い手とは認定農業者及び市町村基本構想の水準到達者

■ 水田、畑地・草地の基盤整備状況の推移

(単位:%)

| 区分 | 29 | 30 | R元 | 2 | 3 |
|--------------|------|------|------|------|------|
| 水田整備率(1ha以上) | 14.8 | 16.2 | 17.9 | 18.9 | 20.2 |
| 畑地・草地排水整備率 | 62.5 | 62.7 | 63.1 | 63.1 | 64 |

資料:農林水産省「農業基盤情報基礎調査」による道推計値

■ 農家戸数の推移等

(単位:戸、%)

| 区分 | H17 | 22 | 27 | R2 | 3 | 4 |
|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 農家戸数 | 51,990 | 44,050 | 38,086 | 32,232 | 33,200 | 31,900 |
| 農業経営体・個人経営体 基幹的農業従事者 65歳以上比率 | (34.1) | (34.4) | (36.0) | (40.5) | (39.4) | (40.4) |

資料:農林水産省「農林業センサス」、「農業構造動態調査」

注 農家戸数はすべて販売農家

注 ()は、農業就業人口における65歳以上率

- 令和3年(2021年)の農家子弟を含めた新規就農者の総数は477人と前年同程度。
なお、農外からの新規参入者は、近年120人程度で推移

■ 新規就農者数の推移

(単位:人)

| 区分 | H17 | 22 | 27 | R元 | 2 | 3 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 新規学卒就農者 | 331 | 302 | 189 | 151 | 135 | 146 |
| Uターン就農者 | 267 | 337 | 274 | 191 | 213 | 203 |
| 新規参入者 | 55 | 61 | 126 | 112 | 126 | 128 |
| 計 | 653 | 700 | 589 | 454 | 474 | 477 |

資料:北海道農政部調べ

- 認定農業者は、平成5年(1993年)の制度創設以降、着実に増加していたが、近年は離農のほか、複数戸法人の設立などにより減少傾向にあり、令和4年(2022年)3月末現在で、2万7,837経営体

■ 認定農業者数、農地所有適格法人数の推移

(単位:人、経営体)

| 区分 | H17 | 22 | 27 | R2 | 3 | 4 |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 認定農業者 | 25,551 | 32,823 | 31,286 | 28,978 | 28,369 | 27,837 |
| 農地所有適格法人数 | 2,182 | 2,642 | 3,045 | 3,716 | 3,830 | 3,889 |

資料:北海道農政部調べ

- 農地所有適格法人は、年々増加しており、令和4年(2022年)1月現在で、3,889経営体

■ 企業等の農業への参入状況の推移

(単位:法人)

| 区分 | H17 | 22 | 27 | 30 | R元 | 2 | 3 |
|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 企業等が設立・出資した農地所有適格法人 | 65 | 119 | 182 | 211 | 217 | 234 | 241 |
| 農地を賃借する一般法人 | — | 30 | 72 | 90 | 93 | 90 | 101 |

資料:北海道農政部調べ

- 企業等の農業への参入は、年々増加しており、令和4年(2022年)1月現在の農地所有適格法人が241法人、農地を賃借する一般法人が101法人

■ 農業産出額の構成(R3)

(単位:億円、%)

| 区分 | 北海道 | 構成比 | 都道府県合計 | 構成比 | 道/合計 | 順位 |
|-------|--------|--------|--------|--------|-------|----|
| 農業産出額 | 13,108 | 100.0% | 88,600 | 100.0% | 14.8% | 1 |
| 耕種 | 5,456 | 41.6% | 53,989 | 60.9% | 10.1% | 1 |
| 米 | 1,041 | 7.9% | 13,751 | 15.5% | 7.6% | 2 |
| 麦 | 539 | 4.1% | 809 | 0.9% | 66.6% | 1 |
| 雑穀 | 341 | 2.6% | 714 | 0.8% | 47.8% | 1 |
| 豆 | 722 | 5.5% | 2,363 | 2.7% | 30.6% | 1 |
| いも | 2,094 | 16.0% | 21,467 | 24.2% | 9.8% | 1 |
| 野菜 | 77 | 0.6% | 9,159 | 10.3% | 0.8% | 28 |
| 果実 | 131 | 1.0% | 3,306 | 3.7% | 4.0% | 8 |
| 花き | 510 | 3.9% | 2,420 | 2.7% | 21.1% | 1 |
| その他 | 7,652 | 58.4% | 34,062 | 38.4% | 22.5% | 1 |
| 畜産 | 4,976 | 38.0% | 9,286 | 10.5% | 53.6% | 1 |
| 乳用牛 | 1,131 | 8.6% | 7,662 | 8.6% | 14.8% | 2 |
| 肉用牛 | 512 | 3.9% | 6,445 | 7.3% | 7.9% | 3 |
| 豚 | 383 | 2.9% | 9,801 | 11.1% | 3.9% | 7 |
| 鶏 | 649 | 5.0% | 869 | 1.0% | 74.7% | 1 |
| その他 | | | | | | |

資料:農林水産省「生産農業所得統計」

- 農業産出額は、麦類、雑穀、豆類、いも類、工芸農作物、乳用牛、軽種馬の都道府県合計に占める割合は2割を超え、そのうち、麦類、乳用牛、軽種馬は5割超を占める

(参考) 生産量全国1位の品目(令和3年)
小麦、そば、大豆、小豆、馬鈴しょ、てん菜、
いんげん、たまねぎ、生乳、牛肉、軽種馬 など
※ 農林水産省「作物統計」、「牛乳乳製品統計」等

- 令和3年(2021年)の1経営体当たりの農業粗収益は4,523万円、農業所得は563万円
また、農業所得率は12.4%

■ 農業経済の動向(1経営体当たり)

(単位:千円、%)

| 区分 | H17 | 22 | 27 | R元 | 2 | 3 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 農業粗収益 | 18,167 | 22,926 | 28,978 | 40,476 | 44,775 | 45,299 |
| 農業所得 | 5,150 | 6,026 | 8,507 | 6,454 | 6,042 | 5,630 |
| 農業所得率 | 28.3 | 26.3 | 29.4 | 16.0 | 13.5 | 12.4 |

資料:農林水産省「農業経営統計調査」

注 H17~30は個別経営体。R元年度からは全農業経営体。

- 令和3年(2021年)の1経営体当たりの農業所得は水田作271万円、畑作1,176万円、酪農873万円
また、所得率は、水田作16.4%、畑作21.0%、酪農6.3%

■ 経営部門別の農業所得・所得率

(単位:千円、%)

| 区分 | R元 | 2 | 3 |
|-----|---------------|---------------|---------------|
| 水田作 | 2,815 (17.4) | 3,900 (22.2) | 2,716 (16.4) |
| 畑作 | 11,431 (22.6) | 7,885 (15.6) | 11,762 (21.0) |
| 酪農 | 19,440 (14.8) | 14,294 (10.4) | 8,730 (6.3) |

資料:農林水産省「農業経営統計調査」

- YES!clean登録集団数は令和4年(2022年)産で225集団、作付面積は15,454haと前年より減少

■ YES!clean登録集団数等の推移

(単位:集団、ha)

| 区分 | H29 | 30 | R元 | 2 | 3 | 4 |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 実集団数 | 276 | 263 | 257 | 234 | 230 | 225 |
| 作付面積 | 18,390 | 17,734 | 17,424 | 16,804 | 16,190 | 15,454 |

資料:北海道クリーン農業推進協議会調べ

- 地域資源を活用し、6次産業化に取り組んでいる農業生産関連事業体数は、令和3年(2021年)で2,720件と前年より減少
また、販売額も前年より減少し、1,493億円

■ 農業生産関連事業体数及び販売額

(単位:件、億円)

| 区分 | H28 | 29 | 30 | R元 | 2 | 3 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 事業体数 | 3,390 | 3,470 | 3,470 | 3,030 | 3,110 | 2,720 |
| 販売額 | 1,517 | 1,553 | 1,548 | 1,522 | 1,540 | 1,493 |

資料:農林水産省「6次産業化総合調査」