

1 稲作

(1) 水稲作付面積・収穫量

(単位：ha、kg、t)

| 区 分 | 青 森 県 | | | 東 北 | | 全 国 | |
|------|--------|------------------|---------|---------|------------------|-----------|------------------|
| | 作付面積 | 10a 当たり 収 穫 量 | 収 穫 量 | 作付面積 | 10a 当たり 収 穫 量 | 作付面積 | 10a 当たり 収 穫 量 |
| 平2年産 | 67,300 | 607 | 408,500 | 521,200 | 565 | 2,055,000 | 509 |
| 7 | 70,000 | 578 | 404,600 | 538,000 | 521 | 2,106,000 | 509 |
| 12 | 56,600 | 599 | 339,000 | 454,800 | 570 | 1,763,000 | 537 |
| 17 | 53,800 | 600 | 322,800 | 442,900 | 563 | 1,702,000 | 532 |
| 22 | 49,400 | 578 | 285,500 | 419,300 | 558 | 1,625,000 | 522 |
| 27 | 43,500 | 616 | 268,000 | 381,300 | 579 | 1,505,000 | 531 |
| 30 | 44,200 | 596 | 263,400 | 379,100 | 564 | 1,470,000 | 529 |
| | 青 森 | 5,070 | 29,100 | - | - | - | - |
| | 津 軽 | 27,200 | 166,500 | - | - | - | - |
| | 南部・下北 | 11,900 | 67,800 | - | - | - | - |
| 令元 | 45,000 | 627 | 282,200 | 382,000 | 586 | 1,469,000 | 528 |
| | 青 森 | 5,190 | 31,700 | - | - | - | - |
| | 津 軽 | 27,500 | 178,600 | - | - | - | - |
| | 南部・下北 | 12,300 | 71,900 | - | - | - | - |
| 2 | 45,200 | 628 | 283,900 | 381,500 | 586 | 1,462,000 | 531 |
| | 青 森 | 5,200 | 31,900 | - | - | - | - |
| | 津 軽 | 27,500 | 179,100 | - | - | - | - |
| | 南部・下北 | 12,500 | 72,900 | - | - | - | - |

(注) 端数は四捨五入のため、計と内訳が一致しない場合がある。

資料：農林水産省作物統計、地域別数値は市町村別データから県農産園芸課が作成

(2) 水稲主要品種別作付面積

(単位：ha、%)

| 区 分 | むつほまれ | つがるロマン | 青天の霹靂 | ゆめあかり | まっしぐら | そ の 他 | 計 |
|-----|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|--------|
| 平2年 | 46,655 (74) | | | | | 16,693 (26) | 63,348 |
| 7 | 46,919 (73) | | | | | 16,954 (27) | 63,873 |
| 12 | 12,886 (26) | 19,676 (40) | | 14,847 (30) | | 2,208 (4) | 49,617 |
| 17 | 4,571 (10) | 25,035 (53) | | 15,384 (33) | | 2,175 (5) | 47,165 |
| 22 | 974 (2) | 25,148 (51) | | | 22,252 (45) | 1,026 (2) | 49,400 |
| 27 | | 16,110 (37) | 550 (1) | | 25,595 (59) | 1,245 (3) | 43,500 |
| 30 | | 12,627 (29) | 1,889 (4) | | 28,505 (64) | 1,179 (3) | 44,200 |
| 令元年 | | 11,840 (26) | 1,550 (3) | | 30,453 (68) | 1,157 (3) | 45,000 |
| 2 | | 7,948 (18) | 1,615 (4) | | 34,578 (77) | 1,060 (2) | 45,200 |

(注) 1 平成17年までは、農林水産省が実施している「米麦の出荷等に関する基本調査」により、作付面積10a以上の生産者から申告されたものの集計値。

2 平成18年から21年は、農林水産省で公表している水稲の作付状況に、水稲作付面積を掛けて算出した数値。

3 平成22年からは種子の流通量から推定した数値。

4 端数は四捨五入のため、計と内訳が一致しない場合がある。

資料：農産園芸課

(3) 水稲作況指数と1等米比率

(単位：%)

| 区 分 | 作況指数 | | | | 1等米比率 |
|-----|------|-----|-----|-----|-------|
| | 県 | 青森 | 津軽 | 南部 | 県 |
| 平2年 | 105 | 104 | 103 | 109 | 63.1 |
| 7 | 100 | 99 | 99 | 102 | 89.4 |
| 12 | 104 | 109 | 101 | 108 | 89.6 |
| 17 | 103 | 103 | 102 | 106 | 82.3 |
| 22 | 100 | 101 | 97 | 105 | 72.1 |
| 27 | 105 | 105 | 105 | 105 | 93.9 |
| 30 | 101 | 100 | 100 | 103 | 96.2 |
| 令元年 | 106 | 106 | 106 | 106 | 90.5 |
| 2 | 105 | 105 | 105 | 105 | 93.5 |

(注) 令和2年産の1等米比率は速報値

資料：農林水産省作物統計及び県農産園芸課

〈農業生産と流通・販売〉

(4) 水稲作業別労働時間 (10a 当たり)

(単位：時間)

| 区 分 | 青森県 | | | | | | | | 東 北 | | | |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 平2年 | 7 | 17 | 22 | 27 | 29 | 30 | 令元 | 27 | 29 | 30 | 令元 |
| 種子予措・育苗 | 10.5 | 8.4 | 5.8 | 5.9 | 4.6 | 5.0 | 4.8 | 4.2 | 3.7 | 3.8 | 3.7 | 3.5 |
| 本田耕起・整地 | 4.9 | 3.5 | 2.5 | 2.5 | 2.4 | 2.6 | 2.6 | 2.0 | 2.6 | 2.6 | 2.7 | 2.6 |
| 基 肥 | 1.8 | 1.2 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 田 植 え | 7.7 | 6.4 | 4.3 | 4.0 | 3.9 | 3.8 | 3.7 | 4.0 | 3.3 | 3.1 | 3.0 | 3.0 |
| 追 肥 | 1.1 | 1.0 | 0.6 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 除 草 | 1.8 | 1.3 | 0.9 | 1.3 | 0.7 | 1.0 | 0.9 | 0.7 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 |
| 水 管 理 | 12.7 | 9.8 | 8.0 | 6.6 | 5.4 | 6.0 | 5.8 | 4.8 | 5.6 | 5.5 | 5.6 | 5.3 |
| 防 除 | 1.2 | 0.8 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| 刈 取 脱 穀 | 8.9 | 5.8 | 2.5 | 2.8 | 2.0 | 2.6 | 2.3 | 1.9 | 2.6 | 2.5 | 2.5 | 2.2 |
| 乾 燥 | 1.2 | 1.3 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 1.0 | 0.9 | 0.6 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.9 |
| 生 産 管 理 | - | 1.5 | 1.0 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 |
| 間 接 労 働 時 間 | - | 1.5 | 1.3 | 1.0 | 0.7 | 1.0 | 1.0 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 1.2 | 1.0 |
| 計 | 51.8 | 42.7 | 28.8 | 26.5 | 21.9 | 24.7 | 23.6 | 20.3 | 22.7 | 22.3 | 22.3 | 21.1 |

資料：農林水産省農業経営統計

(注) 端数は四捨五入のため、合計と各項目の合計値は一致しない場合がある。

(5) 米生産費 (10a 当たり)

(単位：円)

| 区 分 | 青 森 県 | | | | | | | | 東 北 | | | 全 国 | | |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 平7年 | 12 | 17 | 22 | 27 | 29 | 30 | 令元 | 29 | 30 | 令元 | 29 | 30 | 令元 |
| 玄 米 取 量 (kg) | 572 | 592 | 588 | 567 | 600 | 559 | 537 | 581 | 533 | 511 | 545 | 512 | 504 | 512 |
| 費 用 合 計 | 128,129 | 126,283 | 111,119 | 107,925 | 101,083 | 101,636 | 96,642 | 91,582 | 103,290 | 102,569 | 101,211 | 113,223 | 112,039 | 112,696 |
| 肥 料 費 | 9,654 | 8,416 | 7,772 | 10,423 | 10,273 | 10,453 | 10,543 | 9,315 | 9,439 | 9,552 | 9,215 | 8,872 | 8,942 | 9,065 |
| 農 業 薬 剤 費 | 6,243 | 6,067 | 5,745 | 5,716 | 6,264 | 7,253 | 6,729 | 6,263 | 7,978 | 7,807 | 7,992 | 7,639 | 7,570 | 7,670 |
| 土 地 改 良 及 び 水 利 費 | 11,978 | 10,750 | 10,323 | 7,133 | 6,508 | 4,235 | 4,084 | 3,381 | 3,907 | 4,026 | 4,168 | 4,213 | 4,191 | 4,333 |
| 賃 借 料 及 び 料 金 | 20,974 | 20,612 | 24,488 | 16,733 | 17,604 | 13,076 | 11,505 | 12,253 | 11,247 | 10,759 | 11,142 | 11,989 | 11,569 | 11,495 |
| 自 動 車 及 び 農 機 具 費 | 15,791 | 17,368 | 11,332 | 19,153 | 19,202 | 18,605 | 19,463 | 20,421 | 24,921 | 25,198 | 24,660 | 28,544 | 28,011 | 29,172 |
| 労 働 費 | 51,104 | 51,437 | 36,954 | 33,855 | 28,008 | 32,443 | 29,968 | 25,070 | 31,205 | 31,001 | 30,085 | 35,028 | 34,854 | 34,247 |
| うち家族労働費 | 49,129 | 48,507 | 34,022 | 30,756 | 25,578 | 30,372 | 27,281 | 20,059 | 28,721 | 28,616 | 27,954 | 32,274 | 32,196 | 31,685 |
| そ の 他 | 12,385 | 11,633 | 14,505 | 14,912 | 13,224 | 15,571 | 14,350 | 14,879 | 14,593 | 14,226 | 13,949 | 16,938 | 16,902 | 16,714 |
| 支 払 利 子 ・ 地 代 | 5,182 | 4,819 | 4,424 | 3,732 | 4,548 | 4,719 | 5,061 | 9,305 | 4,736 | 4,483 | 5,402 | 5,060 | 5,228 | 5,453 |

資料：農林水産省農業経営統計、農林水産省作物統計

(農業生産と流通・販売)

(6) 作付規模別の米経営費と収益性 (10a 当たり)

○ 平成28年

(単位：千円)

| 区分 | 0.5~1.0 | 1.0~2.0 | 2.0~3.0 | 3.0~5.0 | 5.0~7.0※ | 7.0~10.0 | 10.0 ha 以上 |
|------------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|------------|
| 収量 (kg) | 538.0 | 570.4 | 573.4 | 585.2 | - | 572.4 | 606.7 |
| 粗収益 | 117.2 | 112.5 | 114.9 | 120.2 | - | 119.2 | 129.1 |
| 経営費合計 | 129.4 | 108.5 | 86.9 | 85.8 | - | 69.5 | 89.0 |
| 農業雇用労賃 | 3.1 | 3.8 | 5.0 | 7.2 | - | 1.8 | 4.6 |
| 肥料費 | 11.3 | 13.0 | 13.8 | 10.3 | - | 8.8 | 9.5 |
| 農業薬剤費 | 10.4 | 7.1 | 8.4 | 6.6 | - | 7.6 | 9.0 |
| 農機具・農用自動車費 | 44.7 | 30.0 | 11.9 | 22.2 | - | 21.5 | 22.9 |
| 賃借料 | 8.7 | 9.9 | 1.3 | 10.1 | - | 3.1 | 5.9 |
| 土地改良及び水利費 | 6.5 | 4.3 | 8.3 | 5.4 | - | 1.1 | 3.3 |
| その他 | 44.7 | 40.4 | 38.1 | 24.0 | - | 25.7 | 33.8 |
| 所得 | -12.2 | 4.0 | 28.1 | 34.4 | - | 49.6 | 40.1 |

資料：農林水産省農業経営統計を基に県農産園芸課試算

(注) 端数は四捨五入のため、合計と各項目の合計値は一致しない場合がある。

※平成27年の5.0~7.0の区分は標本対象がないため未入力

※平成29年以降、県別の集計は行っていない

(7) 稲作経営規模別経営費 (10a 当たり)

○ 平成28年

(単位：千円、%)

| 区分 | 全 国 | | 青 森 県 | |
|------------|-------|-----|-------|-----|
| | 経営費合計 | 指 数 | 経営費合計 | 指 数 |
| 0.5~1.0 | 151 | 135 | 129 | 140 |
| 1.0~2.0 | 125 | 112 | 109 | 118 |
| 2.0~3.0 | 104 | 93 | 87 | 94 |
| 3.0~5.0 | 103 | 92 | 86 | 93 |
| 5.0~7.0 | 89 | 80 | - | - |
| 7.0~10.0 | 87 | 78 | 70 | 75 |
| 10.0 ha 以上 | 84 | 75 | 89 | 97 |
| 平 均 | 112 | 100 | 92 | 100 |

※5.0~7.0の区分は標本対象がないため未入力

資料：農林水産省農業経営統計を基に県農産園芸課試算

※平成29年以降、県別の集計は行っていない

(8) 主要施設設置状況

○ 令和元年

ライスセンター及びカントリーエレベーター

| 項 目 | 対象面積50ha以上の施設 | | |
|-------------|---------------|--------------|-------------|
| | 施 設 数 | 対 象 面 積 (ha) | 処 理 能 力 (t) |
| ライスセンター | 37 | 5,163 | 42,883 |
| カントリーエレベーター | 14 | 6,078 | 44,480 |
| 計 | 51 | 11,241 | 87,363 |

資料：県農産園芸課

○ 平成30年

水稻育苗施設 (50ha以上規模)

| 施 設 数 | 対 象 面 積 (ha) | 供 給 稲 箱 数 (箱) |
|-------|--------------|---------------|
| 21 | 1,691 | 560,772 |

資料：県農産園芸課

2 米の流通

(1) 県産米の出荷数量の推移

(単位：玄米 t)

| 区分 | 平17年産 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 令元 |
|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 出荷数量 | 218,187 | 163,748 | 112,350 | 114,353 | 119,729 | 144,750 | 135,743 | 126,337 | 115,725 | 112,828 | 124,325 |
| 内訳 | | | | | | | | | | | |
| 政府米等 | 37,376 | 28,848 | 2,443 | 6,337 | 18,504 | 21,032 | 21,510 | 19,372 | 16,273 | 10,414 | 14,775 |
| 民間流通米 | 180,811 | 134,900 | 109,906 | 108,016 | 101,225 | 123,718 | 114,234 | 106,965 | 99,452 | 102,414 | 109,550 |
| その他 | 104,613 | 121,752 | 168,150 | 181,547 | 182,871 | 151,750 | 132,257 | 130,963 | 142,975 | 150,572 | 157,875 |
| 生産量計 | 322,800 | 285,500 | 280,500 | 295,900 | 302,600 | 296,500 | 268,000 | 257,300 | 258,700 | 263,400 | 282,200 |

資料：県農産園芸課（以下同様）

- (注) 1 民間流通米の中には、酒米、原材料うるち米、加工用米、もち米、酒米を含む。
 2 「出荷数量」は、県内主要出荷団体の販売実績を集計。
 3 「政府米等」には、区分出荷及び米穀機構の買取分を含む。
 4 「その他」は、農家直接販売、農家消費、無償譲渡、くず米・減耗等。

(2)-1 県産民間流通米（旧 自主流通米）の販売実績

(単位：玄米 t)

| 区分 | 平17年産 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 令元 | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|
| 県内 向 | 主食用うるち米 | 45,373 | 64,581 | 37,477 | 37,484 | 36,166 | 27,689 | 42,469 | 40,259 | 39,261 | 41,093 | 23,140 |
| | 酒米等 | 2,750 | 1,428 | 1,329 | 1,741 | 2,229 | 1,695 | 1,565 | 1,517 | 1,691 | 1,715 | 1,499 |
| | もち米 | 289 | 116 | 122 | 139 | 92 | 51 | 87 | 86 | 65 | 36 | 57 |
| | 計 | 48,411 | 66,125 | 38,927 | 39,365 | 38,487 | 29,435 | 44,122 | 41,892 | 41,017 | 42,845 | 24,696 |
| 県外 向 | 主食用うるち米 | 124,482 | 58,644 | 68,923 | 65,472 | 59,122 | 89,109 | 67,878 | 62,024 | 56,235 | 56,339 | 82,469 |
| | 酒米等 | 7,918 | 8,446 | 2,004 | 3,128 | 3,588 | 5,166 | 2,213 | 2,941 | 2,158 | 3,195 | 2,375 |
| | もち米 | 0 | 100 | 51 | 51 | 28 | 8 | 21 | 108 | 42 | 36 | 10 |
| | 計 | 132,400 | 67,190 | 70,979 | 68,651 | 62,738 | 94,283 | 70,112 | 65,073 | 58,435 | 59,569 | 84,854 |
| 区分保管 | 6,276 | 1,586 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 合計 | 主食用うるち米 | 169,854 | 123,226 | 106,400 | 102,956 | 95,288 | 116,798 | 110,347 | 102,315 | 95,496 | 97,431 | 105,609 |
| | 酒米等 | 10,668 | 12,653 | 3,333 | 4,870 | 5,817 | 6,861 | 3,779 | 4,455 | 3,848 | 4,910 | 3,874 |
| | もち米 | 289 | 216 | 173 | 190 | 120 | 59 | 108 | 194 | 107 | 72 | 67 |
| | 区分保管 | 6,276 | 1,586 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 計 | 187,087 | 134,901 | 109,906 | 108,016 | 101,225 | 123,718 | 114,234 | 106,965 | 99,452 | 102,414 | 109,550 |

- (注) 1 「酒米等」は、酒米、原材料うるち米、加工用米の合計。
 2 端数は四捨五入のため、計と内訳が一致しない場合がある。

(2)-2 県内の主要出荷取扱団体における玄米取扱量の品種別内訳 (主食用うるち米)

(単位：t)

| 産年 | 平17年産 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 令元 |
|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|
| つがるロマン | 101,489 | 54,805 | 40,402 | 34,037 | 26,581 | 30,260 | 35,776 | 29,292 | 27,792 | 25,320 | 26,480 |
| まっしぐら | 0 | 65,783 | 64,541 | 68,474 | 68,502 | 86,267 | 71,606 | 65,249 | 58,578 | 63,953 | 71,410 |
| 青天の霹靂 | | | | | | | 2,724 | 7,575 | 8,955 | 8,005 | 7,520 |
| ゆめあかり | 57,678 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| むつほまれ | 10,299 | 3,841 | 1,208 | 211 | 6 | 2 | | | | | |
| その他 | 389 | 383 | 249 | 234 | 198 | 269 | 242 | 199 | 167 | 153 | 199 |
| 計 | 169,854 | 124,812 | 106,400 | 102,956 | 95,288 | 116,798 | 110,347 | 102,315 | 95,492 | 97,431 | 105,609 |

(3) 米の相対取引価格

(単位：円/60kg)

| 区 分 | 平21年産 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 令和 |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 青 森 つがるロマン | 13,780 | 11,300 | 13,690 | 15,468 | 13,045 | 9,777 | 11,787 | 13,434 | 15,112 | 15,075 | 15,059 |
| 青 森 まっしぐら | 13,454 | 10,912 | 13,433 | 15,246 | 12,780 | 9,792 | 11,582 | 13,216 | 14,923 | 14,758 | 14,789 |
| 北 海 道 きらら397 | 13,669 | 11,196 | 14,106 | 15,393 | 14,211 | 11,400 | 12,508 | 14,146 | 15,681 | 15,527 | 15,420 |
| 秋 田 あきたこまち | 14,603 | 12,457 | 15,315 | 16,874 | 14,034 | 11,620 | 12,845 | 14,175 | 15,995 | 15,843 | 15,799 |
| 宮 城 ひとめぼれ | 14,526 | 12,044 | 14,689 | 16,278 | 14,278 | 11,564 | 12,827 | 13,950 | 15,496 | 15,535 | 15,511 |
| 新 潟 コシヒカリ(一般) | 16,286 | 15,653 | 18,399 | 18,302 | 16,697 | 15,451 | 16,186 | 16,175 | 16,924 | 17,042 | 17,391 |
| 全銘柄平均 | 14,470 | 12,711 | 15,215 | 16,501 | 14,341 | 11,967 | 13,175 | 14,307 | 15,595 | 15,688 | 15,716 |

資料：農林水産省「米の相対取引価格」

(注) 包装代、消費税等を含む価格