

第7部 生産費  
2 畜産物生産費

(1) 牛乳生産費(令和2年)

ア 搾乳牛1頭当たり及び生乳100kg当たり生産費

2022/3/31公表

| 区 分          | 物 財 費   |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
|--------------|---------|--------|---------|---------|----------|--------|-----------|----------|------------|---------|------------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-----|
|              | 計       | 種付料    | 1) 飼料費  |         |          | 敷料費    | 光熱水料及び動力費 | その他の諸材料費 | 獣医師料及び医薬品費 | 賃借料及び料金 | 物件税及び公課諸負担 | 乳牛償却費   | 建物費    |        | 自動車費   |       | 農機具費   |        | 生産管理費 |     |
|              |         |        | 計       | 流通飼料費   | 牧草・放牧採草費 |        |           |          |            |         |            |         | 償却     | 償却     | 償却     | 償却    | 償却     |        |       |     |
| (1)          | (2)     | (3)    | (4)     | (5)     | (6)      | (7)    | (8)       | (9)      | (10)       | (11)    | (12)       | (13)    | (14)   | (15)   | (16)   | (17)  | (18)   | (19)   | (20)  |     |
| 搾乳牛1頭当たり     | 円       | 円      | 円       | 円       | 円        | 円      | 円         | 円        | 円          | 円       | 円          | 円       | 円      | 円      | 円      | 円     | 円      | 円      | 円     | 円   |
| 全 国          | 782,582 | 16,777 | 422,646 | 344,888 | 77,758   | 12,019 | 27,296    | 1,786    | 30,726     | 17,384  | 11,025     | 174,711 | 22,894 | 15,644 | 4,685  | 2,435 | 38,365 | 19,231 | 2,268 | 92  |
| 搾乳牛飼養頭数規模別   |         |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
| 1～20頭未満      | 719,220 | 15,009 | 417,806 | 348,738 | 69,068   | 7,341  | 27,422    | 1,599    | 29,439     | 13,621  | 13,453     | 149,299 | 8,860  | 5,831  | 8,377  | 4,410 | 24,400 | 10,819 | 2,594 | 55  |
| 20～30        | 753,305 | 15,650 | 450,612 | 390,159 | 60,453   | 7,999  | 28,645    | 3,216    | 28,418     | 15,233  | 11,650     | 133,184 | 15,302 | 7,229  | 5,046  | 1,538 | 34,638 | 15,550 | 3,712 | 444 |
| 30～50        | 736,721 | 17,605 | 416,204 | 342,858 | 73,346   | 6,867  | 26,714    | 2,118    | 30,375     | 16,576  | 11,084     | 149,542 | 16,785 | 10,536 | 5,875  | 3,161 | 34,010 | 15,730 | 2,966 | 79  |
| 50～100       | 764,209 | 16,304 | 411,778 | 319,592 | 92,186   | 11,784 | 28,211    | 1,758    | 28,422     | 17,258  | 11,244     | 171,124 | 19,795 | 12,778 | 4,442  | 2,046 | 39,836 | 19,782 | 2,253 | 80  |
| 100～200      | 796,121 | 15,801 | 411,256 | 340,791 | 70,465   | 12,583 | 26,796    | 1,491    | 30,835     | 17,936  | 10,971     | 189,160 | 25,903 | 19,485 | 4,311  | 2,372 | 47,182 | 24,520 | 1,896 | 96  |
| 200頭以上       | 862,170 | 18,866 | 454,618 | 381,720 | 72,898   | 18,611 | 26,407    | 1,530    | 35,945     | 19,161  | 9,889      | 203,524 | 35,549 | 25,194 | 3,549  | 2,357 | 32,883 | 17,759 | 1,638 | 23  |
| 中 国          |         |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
| 令和元年         | 849,344 | 18,656 | 506,184 | 461,552 | 44,632   | 16,287 | 37,797    | 4,036    | 40,221     | 23,098  | 14,041     | 111,424 | 19,996 | 17,146 | 10,792 | 5,214 | 41,792 | 24,063 | 5,020 | 75  |
| 令和2年         | 859,574 | 16,964 | 532,799 | 496,385 | 36,414   | 18,334 | 39,506    | 3,994    | 40,863     | 22,721  | 13,238     | 102,609 | 18,099 | 12,937 | 12,416 | 7,208 | 34,279 | 17,227 | 3,752 | 358 |
| 四 国          |         |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
| 令和元年         | 696,545 | 9,415  | 451,970 | 410,157 | 41,813   | 7,738  | 31,271    | 765      | 17,767     | 22,416  | 15,913     | 96,316  | 6,641  | 5,179  | 3,855  | 1,742 | 30,720 | 19,928 | 1,758 | -   |
| 令和2年         | 663,861 | 8,081  | 449,353 | 397,995 | 51,358   | 6,879  | 27,080    | 295      | 12,223     | 21,104  | 12,980     | 95,387  | 5,369  | 4,987  | 3,017  | 1,718 | 21,357 | 16,694 | 736   | -   |
| 2)生乳100kg当たり |         |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
| 全 国          | 7,978   | 171    | 4,308   | 3,515   | 793      | 123    | 278       | 18       | 313        | 177     | 113        | 1,781   | 234    | 160    | 48     | 25    | 391    | 196    | 23    | 1   |
| 中 国          |         |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
| 令和元年         | 8,492   | 187    | 5,062   | 4,616   | 446      | 163    | 378       | 40       | 402        | 231     | 141        | 1,114   | 199    | 171    | 108    | 52    | 417    | 240    | 50    | 1   |
| 令和2年         | 8,506   | 168    | 5,272   | 4,912   | 360      | 181    | 391       | 40       | 404        | 225     | 131        | 1,015   | 178    | 127    | 124    | 72    | 339    | 170    | 38    | 4   |
| 四 国          |         |        |         |         |          |        |           |          |            |         |            |         |        |        |        |       |        |        |       |     |
| 令和元年         | 6,984   | 94     | 4,530   | 4,111   | 419      | 78     | 314       | 8        | 178        | 225     | 160        | 966     | 67     | 52     | 38     | 17    | 308    | 200    | 18    | -   |
| 令和2年         | 6,372   | 78     | 4,312   | 3,819   | 493      | 66     | 260       | 3        | 117        | 203     | 125        | 916     | 52     | 48     | 28     | 16    | 205    | 160    | 7     | -   |

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 畜産物生産費」

注：1)飼料費には、配合飼料価格安定制度の補てん金を含まない。

2)「生乳100kg当たり」は、乳脂肪分3.5%換算乳量を用いて算出した。

第7部 生産費  
2 畜産物生産費  
(1) 牛乳生産費(令  
ア 搾乳牛1頭当たり及び生乳)

2022/3/31公表

| 区 分          | 労働費       |           |           | 費用合計       |           |           |           | 副産物価額     |           |           | 生産費<br>〔副産物<br>価額差引〕 | 支払利子      | 支払地代      | 支払利子・<br>地代算入<br>生産費 | 自己資本<br>利子 | 自作地<br>地代 | 資本金子・<br>地代<br>全額算入<br>生産費<br>(全算入生産費) |
|--------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|----------------------|------------|-----------|--|
|              | 家族        | 雇用        | 計         | 購入<br>(支払) | 自給        | 償却        | 計         | 子牛        | きゅう肥      |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
|              | (21)<br>円 | (22)<br>円 | (23)<br>円 | (24)<br>円  | (25)<br>円 | (26)<br>円 | (27)<br>円 | (28)<br>円 | (29)<br>円 | (30)<br>円 | (31)<br>円            | (32)<br>円 | (33)<br>円 | (34)<br>円            | (35)<br>円  | (36)<br>円 | (37)<br>円                              |
| 搾乳牛1頭当たり     |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 全 国          | 165,952   | 131,840   | 34,112    | 948,534    | 522,780   | 213,641   | 212,113   | 165,208   | 146,860   | 18,348    | 783,326              | 2,809     | 4,355     | 790,490              | 24,856     | 12,861    | 828,207                                |
| 搾乳牛飼養頭数規模別   |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 1～20頭未満      | 316,385   | 301,892   | 14,493    | 1,035,605  | 488,543   | 376,648   | 170,414   | 181,661   | 151,668   | 29,993    | 853,944              | 1,399     | 7,509     | 862,852              | 22,041     | 13,732    | 898,625                                |
| 20～30        | 256,127   | 236,394   | 19,733    | 1,009,432  | 550,861   | 300,626   | 157,945   | 160,490   | 138,197   | 22,293    | 848,942              | 1,439     | 6,038     | 856,419              | 21,036     | 12,268    | 889,723                                |
| 30～50        | 217,664   | 193,023   | 24,641    | 954,385    | 505,771   | 269,566   | 179,048   | 164,766   | 147,420   | 17,346    | 789,619              | 2,126     | 5,627     | 797,372              | 23,037     | 11,605    | 832,014                                |
| 50～100       | 170,005   | 140,182   | 29,823    | 934,214    | 491,488   | 236,916   | 205,810   | 164,505   | 144,534   | 19,971    | 769,709              | 2,899     | 4,298     | 776,906              | 25,070     | 16,149    | 818,125                                |
| 100～200      | 120,646   | 80,818    | 39,828    | 916,767    | 525,874   | 155,260   | 235,633   | 158,874   | 144,865   | 14,009    | 757,893              | 3,071     | 2,936     | 763,900              | 26,145     | 11,477    | 801,522                                |
| 200頭以上       | 107,722   | 55,958    | 51,764    | 969,892    | 588,495   | 132,540   | 248,857   | 172,413   | 154,453   | 17,960    | 797,479              | 3,671     | 3,880     | 805,030              | 26,273     | 9,937     | 841,240                                |
| 中 国          |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 令和元年         | 179,002   | 143,166   | 35,836    | 1,028,346  | 680,685   | 189,739   | 157,922   | 192,535   | 179,294   | 13,241    | 835,811              | 1,314     | 6,509     | 843,634              | 27,032     | 3,772     | 874,438                                |
| 令和2年         | 191,084   | 163,477   | 27,607    | 1,050,658  | 706,637   | 203,682   | 140,339   | 153,768   | 144,108   | 9,660     | 896,890              | 1,643     | 4,522     | 903,055              | 20,063     | 3,444     | 926,562                                |
| 四 国          |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 令和元年         | 203,230   | 173,395   | 29,835    | 899,775    | 560,190   | 216,420   | 123,165   | 157,412   | 152,811   | 4,601     | 742,363              | 298       | 5,313     | 747,974              | 17,240     | 3,970     | 769,184                                |
| 令和2年         | 187,130   | 164,479   | 22,651    | 850,991    | 514,773   | 217,432   | 118,786   | 140,706   | 131,262   | 9,444     | 710,285              | 295       | 4,314     | 714,894              | 16,192     | 3,597     | 734,683                                |
| 2)生乳100kg当たり |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 全 国          | 1,692     | 1,344     | 348       | 9,670      | 5,329     | 2,178     | 2,163     | 1,684     | 1,497     | 187       | 7,986                | 29        | 43        | 8,058                | 253        | 130       | 8,441                                  |
| 中 国          |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 令和元年         | 1,789     | 1,431     | 358       | 10,281     | 6,806     | 1,897     | 1,578     | 1,924     | 1,792     | 132       | 8,357                | 13        | 65        | 8,435                | 270        | 38        | 8,743                                  |
| 令和2年         | 1,889     | 1,616     | 273       | 10,395     | 6,994     | 2,013     | 1,388     | 1,521     | 1,425     | 96        | 8,874                | 16        | 45        | 8,935                | 198        | 35        | 9,168                                  |
| 四 国          |           |           |           |            |           |           |           |           |           |           |                      |           |           |                      |            |           |  |
| 令和元年         | 2,037     | 1,738     | 299       | 9,021      | 5,617     | 2,169     | 1,235     | 1,578     | 1,532     | 46        | 7,443                | 3         | 53        | 7,499                | 173        | 40        | 7,712                                  |
| 令和2年         | 1,798     | 1,580     | 218       | 8,170      | 4,942     | 2,088     | 1,140     | 1,350     | 1,260     | 90        | 6,820                | 3         | 41        | 6,864                | 155        | 34        | 7,053                                  |

資料：農林水産省統計部「農業経営  
注：1)飼料費には、配合飼料価格を  
2)「生乳100kg当たり」は、乳

第7部 生産費  
2 畜産物生産費

(1) 牛乳生産費 (令和2年)

イ 経営概況及び生産概況

2022/3/31公表

| 区 分          | 経営概況 (1 経営体当たり) |     |     |            |            |                   | 生産概況 (搾乳牛通年換算1頭当たり) |      |                      |           |                         |      |         |
|--------------|-----------------|-----|-----|------------|------------|-------------------|---------------------|------|----------------------|-----------|-------------------------|------|---------|
|              | 農業就業者           |     |     | 経営土地       |            | 搾乳牛飼養頭数<br>(通年換算) | 実搾乳量                | 乳脂肪分 | 乳脂肪分<br>3.5%換算<br>乳量 | 生乳価額      | 1) 100 kg<br>当たり<br>乳 価 | 生産子牛 |         |
|              | 計               | 男   | 女   | 経営耕地<br>面積 | 畜産用地<br>面積 |                   |                     |      |                      |           |                         | 頭 数  | 価 額     |
| (1)          | (2)             | (3) | (4) | (5)        | (6)        | (7)               | (8)                 | (9)  | (10)                 | (11)      | (12)                    | (13) |         |
|              | 人               | 人   | 人   | a          | a          | 頭                 | kg                  | %    | kg                   | 円         | 円                       | 頭    | 円       |
| 搾乳牛1頭当たり     |                 |     |     |            |            |                   |                     |      |                      |           |                         |      |         |
| 全 国          | 2.6             | 1.6 | 1.0 | 3,131      | 330        | 61.2              | 8,745               | 3.92 | 9,811                | 920,644   | 9,384                   | 0.94 | 146,860 |
| 搾乳牛飼養頭数規模別   |                 |     |     |            |            |                   |                     |      |                      |           |                         |      |         |
| 1 ~ 20 頭 未 満 | 2.0             | 1.2 | 0.8 | 901        | 63         | 13.8              | 7,755               | 3.95 | 8,745                | 864,310   | 9,883                   | 0.87 | 151,668 |
| 20 ~ 30      | 2.1             | 1.3 | 0.8 | 986        | 183        | 24.8              | 8,056               | 3.86 | 8,887                | 901,234   | 10,141                  | 0.80 | 138,197 |
| 30 ~ 50      | 2.5             | 1.5 | 1.0 | 2,037      | 385        | 39.7              | 8,324               | 3.92 | 9,309                | 890,414   | 9,565                   | 0.91 | 147,420 |
| 50 ~ 100     | 2.9             | 1.7 | 1.2 | 4,547      | 482        | 71.1              | 8,672               | 3.93 | 9,756                | 901,185   | 9,237                   | 0.95 | 144,534 |
| 100 ~ 200    | 3.1             | 1.9 | 1.2 | 6,098      | 426        | 140.9             | 9,158               | 3.95 | 10,353               | 939,729   | 9,077                   | 0.95 | 144,865 |
| 200 頭 以 上    | 4.1             | 2.8 | 1.3 | 10,607     | 503        | 275.7             | 9,167               | 3.89 | 10,193               | 976,563   | 9,581                   | 0.96 | 154,453 |
| 中 国          |                 |     |     |            |            |                   |                     |      |                      |           |                         |      |         |
| 令和元年         | 2.6             | 1.5 | 1.1 | 610        | 64         | 41.8              | 9,110               | 3.84 | 10,002               | 1,052,912 | 10,527                  | 0.92 | 179,294 |
| 令和2年         | 2.9             | 1.7 | 1.2 | 551        | 55         | 40.2              | 9,130               | 3.88 | 10,108               | 1,081,825 | 10,703                  | 0.82 | 144,108 |
| 四 国          |                 |     |     |            |            |                   |                     |      |                      |           |                         |      |         |
| 令和元年         | 2.4             | 1.6 | 0.8 | 450        | 41         | 30.5              | 8,834               | 3.95 | 9,974                | 1,032,671 | 10,354                  | 0.83 | 152,811 |
| 令和2年         | 3.2             | 1.9 | 1.3 | 583        | 38         | 38.4              | 9,032               | 4.04 | 10,419               | 1,074,403 | 10,312                  | 0.77 | 131,262 |

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 畜産物生産費」  
注：1) 100kg当たり乳価は、生乳価額を3.5%換算乳量で除して算出した。

## 第7部 生産費

### 2 畜産物生産費

#### (1) 牛乳生産費(令和2年)

ウ 作業別労働時間(搾乳牛1頭当たり)

2022/3/31公表

単位：時間

| 区 分        | 労働時間   |            | 作 業 別 労働 時 間           |                         |                      |               |            |                     |       |
|------------|--------|------------|------------------------|-------------------------|----------------------|---------------|------------|---------------------|-------|
|            | 家 族    | 直 接 労働 時 間 |                        |                         |                      |               | 間 接 労働 時 間 |                     |       |
|            |        | 計          | 飼料の<br>調 理・<br>給 与・給 水 | 敷料の搬入<br>・きゅう肥<br>の 搬 出 | 搾乳及び<br>牛乳処理<br>・運 搬 | その 他<br>の 作 業 | 間 接 労働 時 間 | 自給牧草<br>に係る<br>労働時間 |       |
| (1)        | (2)    | (3)        | (4)                    | (5)                     | (6)                  | (7)           | (8)        | (9)                 |       |
| 搾乳牛1頭当たり   |        |            |                        |                         |                      |               |            |                     |       |
| 全 国        | 96.88  | 73.34      | 90.72                  | 20.66                   | 11.05                | 46.04         | 12.97      | 6.16                | 4.70  |
| 搾乳牛飼養頭数規模別 |        |            |                        |                         |                      |               |            |                     |       |
| 1～20頭未満    | 185.76 | 177.58     | 172.63                 | 47.08                   | 24.30                | 78.93         | 22.32      | 13.13               | 10.43 |
| 20～30      | 148.43 | 134.73     | 138.36                 | 34.76                   | 17.05                | 66.85         | 19.70      | 10.07               | 8.02  |
| 30～50      | 124.04 | 107.79     | 115.85                 | 29.92                   | 13.39                | 56.64         | 15.90      | 8.19                | 6.38  |
| 50～100     | 97.55  | 77.23      | 90.76                  | 20.04                   | 10.70                | 46.60         | 13.42      | 6.79                | 5.21  |
| 100～200    | 74.00  | 44.26      | 70.58                  | 14.37                   | 7.97                 | 39.02         | 9.22       | 3.42                | 2.31  |
| 200頭以上     | 64.08  | 29.68      | 60.14                  | 11.00                   | 8.55                 | 30.46         | 10.13      | 3.94                | 3.01  |
| 中 国        |        |            |                        |                         |                      |               |            |                     |       |
| 令和元年       | 119.96 | 93.14      | 114.82                 | 27.02                   | 14.35                | 51.77         | 21.68      | 5.14                | 3.04  |
| 令和2年       | 118.74 | 101.55     | 112.91                 | 24.24                   | 15.08                | 54.18         | 19.41      | 5.83                | 3.51  |
| 四 国        |        |            |                        |                         |                      |               |            |                     |       |
| 令和元年       | 139.37 | 114.84     | 123.12                 | 30.67                   | 15.10                | 62.74         | 14.61      | 16.25               | 13.63 |
| 令和2年       | 131.37 | 110.22     | 117.44                 | 29.48                   | 14.88                | 59.51         | 13.57      | 13.93               | 12.12 |

資料：農林水産省統計部「農業経営統計調査 畜産物生産費」