

1. 酪農経営診断分析結果の概要

(1) 家族労働力及び酪農従事者の構成について

酪農経営に従事する労働力員数は、平均3.1人となっている。事例間を見ると、最小で1.2人、最大で5.7人と大きな差がでている。前年の平均2.5人に比較すると労働費が増加した結果となった。

ちなみに、労働力員数は、年間労働時間を1人当たり2,000時間で除した員数で表している。

(2) 自給飼料生産面積について

自給飼料作付け延べ面積は、907aで、前年の1,567aに比べて40%程減少している。事例間では、自給飼料生産に力を入れている経営体と購入飼料依存型経営体と明確に分かれてきている。

経産牛1頭当たりの飼料作付け延べ面積は、昨年の33.6aに比較して半分の16.3aとなっている。

飼料価格が高騰したこと等により、乳飼比は、前年より7%増加し58%と経営状況の厳しさを裏付けている。

(3) 飼養規模について

経産牛常時飼養頭数は、平均で63.4頭と前年56.6頭に比較して12%増となった。事例間では、15.2頭~102.1頭と格差がでている。現在の酪農経営において、飼養規模が20頭以下での経営は、極めて厳しい経営を余儀なくされている。

(4) 飼養管理技術（生産性）について

1) 平均産次数

経産牛1頭当たりの平均産次数は、2.6産で、前年と比較すると0.2産伸びており、経産牛の処分損の計上が少なくなり厳しい経営の中で良い材料といえる。事例間では、2.2産から3.0産まで格差はある。

これまでの経営は、1頭当たりの産乳量が優先され早い更新がなされてきたが、現在、生乳の消費が減少する中で酪農経営も耐用年数の延長を図りコストの低減につなげる対応が伺える。

2) 平均分娩間隔

経産牛1頭当たりの平均分娩間隔は、16.0ヶ月と前年に比較して1.4ヶ月長くなっており、事例の中に20ヶ月を越える経営体が含ま

れているとはいえ極めて厳しい状況といえる。また、その事例を除いた平均分娩間隔でも14.9ヶ月と前年と比べても0.3ヶ月伸びている。酪農経営にとって最も重要な分娩間隔（空胎日数）は、生産性の向上にもつながり経営安定にもつながる事となる。平均分娩間隔は13ヶ月台を目標に日々の飼養管理・記帳管理を実践してもらいたい。

3) 経産牛1頭当たりの年間産乳量

経産牛1頭当たりの年間産乳量は、7,917kg（6,463kg～9,472kg）となっている。事例間では、3,009kgと大きな格差がある。平均産乳量も県の平均を下回っており、事例の中に6,000kg台の経営体が含まれていることが上げられる。

4) 乳質について

年間の平均乳脂肪率は、3.94%、無脂固形分率は、8.80%、細菌数は、2.77万個、体細胞数は、20.8万個の結果となっている。

乳質については、昨年とほぼ同様の結果となっており、近年は、安定して良質な生乳生産が実践されている。

5) 経産牛1頭当たりの年間労働時間

経産牛1頭当たりの年間飼養管理労働時間は、119.7時間となり、前年の111.7時間とほぼ同様の結果となっている。事例間では、最も少ない経営体は、76.7時間で最も多い経営体は、160.5時間と2倍の時間を要した結果となっている。これは、畜舎形態等各々の基盤条件が違うが経営診断結果から見れば労働効率改善の余地がある。

2. 経産牛1頭当たりの収益性の概要

(1) 所得

経産牛1頭当たりの年間平均所得は、85,203円となった。前年の123,031円と比較すると、30%の所得が減少した結果となっている。これは、飼料価格の高騰による生産費の増加によるものと、事例の中で再建対策が必要と思われる経営体が含まれていることが要因といえる。この経営体は、酪農データベースシステムを活用した経営検討委員会による支援体制が必要と考えられる。

(2) 生産費用

当期生産費用の割合（当期生産費用合計）を見ると、購入飼料費が397,717円で、減価償却費が118,859円で、家族労働費が127,458となっており、当期生産費用の82.7%を占めている。当期生産費用の中で購入飼料費に関係のある乳飼比をみると、58.0%となっており、購入飼料費でも前年に比べて10%高くなっており、乳飼比も、7%高くなっている。

酪農経営に大きなウエイトを占める購入飼料費は、高止まりとなっており厳しい経営環境にあるため、自給飼料生産の拡大が必要となっている。特に栄養価の高いトウモロコシ等の作付けが必要であり、補助事業等の活用により、自給飼料生産の拡大がポイントとなっている。

3. 生乳100kg当たりの生産原価

(1) 生産原価

牛乳100kg当たりの生産原価は、8,090円となった。この2カ年は、7,000円台で推移してきたが、飼料価格の高騰が大きな要因となって、生産原価が高くなったと考えられる。しかしながら、事例間で自給飼料生産を積極的に拡大してきている経営体は、6,000円台の生産原価で厳しい環境にありながら着実な経営を実践している。

このような厳しい経営環境が続く中で、本県の酪農経営も生産コストの低減に努力し、また、生産性の向上にも各種研修会を通じて努力がなされているがこれも含めて限界にきていると感じられる。消費についても減少傾向にあり、その対策が一番急務な課題でもあるため、酪農への理解の醸成とその体制の構築消費の拡大につながると考えられる。

牛乳生産費（総額）

| 項目 | | A | B | C | D | E | F | G | 平均 |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 収入 | 牛乳売上高 | 65,909,965 | 41,905,747 | 53,548,425 | 17,128,546 | 8,658,205 | 83,137,807 | 47,384,375 | 45,381,867 |
| | 営業外収益 | 5,715,319 | 2,840,842 | 3,489,924 | 4,106,873 | 613,032 | 5,928,554 | 2,157,317 | 3,550,266 |
| | 計 | 71,625,284 | 44,746,589 | 57,038,349 | 21,235,419 | 9,271,237 | 89,066,361 | 49,541,692 | 48,932,133 |
| 生産原価 | 購入飼料費 | 36,521,028 | 27,181,774 | 27,675,453 | 10,764,119 | 4,931,740 | 41,544,168 | 30,403,061 | 25,574,478 |
| | 自給飼料 | | | | | | | | |
| | 種苗費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 肥料費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 計 | 1,479,290 | 406,218 | 557,912 | 313,845 | 139,686 | 0 | 549,330 | 492,326 |
| | 敷料費 | 1,108,780 | 498,150 | 0 | 60,800 | 120,000 | 1,787,100 | 540,000 | 587,833 |
| | 労働費 | | | | | | | | |
| | 雇用労働費 | 1,364,050 | 955,213 | 317,980 | 0 | 211,000 | 3,171,607 | 646,800 | 952,379 |
| | 家族労働費 | 7,200,000 | 7,376,000 | 11,480,000 | 4,205,000 | 2,316,000 | 5,327,000 | 4,904,000 | 6,115,429 |
| | 計 | 8,564,050 | 8,331,213 | 11,797,980 | 4,205,000 | 2,527,000 | 8,498,607 | 5,550,800 | 7,067,807 |
| | もと畜費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 診療医薬品費 | 1,234,864 | 1,133,164 | 553,942 | 448,418 | 614,924 | 2,388,792 | 1,525,490 | 1,128,513 |
| | 電力・水道費 | 1,109,683 | 242,188 | 750,896 | 631,719 | 612,486 | 1,732,046 | 748,213 | 832,462 |
| | 燃料費 | 2,130,535 | 756,960 | 1,752,097 | 764,854 | 339,374 | 2,214,926 | 1,389,536 | 1,335,469 |
| | 種付料 | 730,439 | 959,715 | 304,449 | 100,480 | 114,060 | 277,371 | 387,053 | 410,510 |
| | 減価償却費 | | | | | | | | |
| | 建物・構築物 | 1,393,860 | 1,032,672 | 772,699 | 499,260 | 737,253 | 3,169,659 | 1,235,732 | 1,263,019 |
| | 機械器具・車両 | 1,373,958 | 2,394,705 | 2,089,838 | 985,272 | 1,293,600 | 3,422,893 | 378,526 | 1,705,542 |
| | 家畜（乳牛） | 6,031,369 | 3,539,067 | 4,528,423 | 1,364,885 | 804,916 | 5,617,372 | 5,989,402 | 3,982,205 |
| | 計 | 8,799,187 | 6,966,444 | 7,390,960 | 2,849,417 | 2,835,769 | 12,209,924 | 7,603,660 | 6,950,766 |
| 修繕費 | 1,540,607 | 941,672 | 3,337,545 | 305,035 | 185,724 | 1,251,638 | 656,652 | 1,174,125 | |
| 小農具費 | 332,824 | 381,744 | 218,308 | 5,775 | 34,625 | 362,524 | 33,316 | 195,588 | |
| 消耗諸材料費 | 1,134,603 | 1,643,996 | 2,107,367 | 15,300 | 917,888 | 1,250,722 | 380,405 | 1,064,326 | |
| 賃料料金・その他 | 913,468 | 876,730 | 237,410 | 73,484 | 93,690 | 714,994 | 2,032,363 | 706,020 | |
| 当期生産費用合計 | 65,599,358 | 50,319,968 | 56,684,319 | 20,538,246 | 13,466,966 | 74,232,812 | 51,799,879 | 47,520,221 | |
| 期首飼養牛評価額 | 2,957,500 | 2,567,000 | 3,197,000 | 2,050,000 | 0 | 3,006,500 | 4,201,500 | 2,568,500 | |
| 期中経産牛振替額 | 7,139,271 | 3,628,000 | 5,067,000 | 1,120,000 | 1,550,000 | 1,606,900 | 9,930,301 | 4,291,639 | |
| 子牛育成牛販売収入 | 8,439,400 | 5,028,450 | 1,409,000 | 1,741,822 | 910,999 | 7,916,048 | 4,920,000 | 4,337,960 | |
| 期末飼養牛評価額 | 3,751,000 | 2,894,000 | 3,760,000 | 2,139,000 | 0 | 2,482,000 | 5,588,000 | 2,944,857 | |
| 差引生産原価 | 49,227,187 | 41,336,518 | 49,645,319 | 17,587,424 | 11,005,967 | 65,234,364 | 35,563,078 | 38,514,265 | |
| その他費用 | 販売経費 | 3,987,904 | 2,111,851 | 2,471,403 | 968,650 | 168,920 | 3,638,369 | 3,707,575 | 2,436,382 |
| | 保険料 | 1,750,850 | 1,853,163 | 1,774,845 | 449,600 | 209,838 | 723,680 | 894,056 | 1,093,719 |
| | 租税公課・諸負担 | 2,482,129 | 1,290,091 | 170,300 | 313,100 | 334,025 | 3,271,253 | 1,034,197 | 1,270,728 |
| | 事務費・その他 | 578,040 | 460,726 | 1,151,049 | 280,368 | 915,748 | 977,107 | 151,248 | 644,898 |
| | 支払利息 | 0 | 450,386 | 285,842 | 466,225 | 263,950 | 912,383 | 571,945 | 421,533 |
| | 支払地代 | 244,162 | 0 | 0 | 1,376,700 | 0 | 21,100 | 884,210 | 360,882 |
| | 価格安定積立金 | 90,000 | 139,680 | 186,800 | 24,000 | 0 | 0 | 0 | 62,926 |
| | 成牛処分損 | 4,490,816 | 922,637 | 1,572,106 | 719,408 | 910,741 | 1,481,768 | 2,893,282 | 1,855,823 |
| | その他 | 2,847,538 | 0 | 0 | 743,310 | 0 | 1,000,324 | 114,620 | 672,256 |
| | 計 | 16,471,439 | 7,228,534 | 7,612,345 | 5,341,361 | 2,803,222 | 12,025,984 | 10,251,133 | 8,819,145 |
| 合計 | 65,698,626 | 48,565,052 | 57,257,664 | 22,928,785 | 13,809,189 | 77,260,348 | 45,814,211 | 47,333,411 | |
| 当期純利益 | 5,926,658 | -3,818,463 | -219,315 | -1,693,366 | -4,537,952 | 11,806,013 | 3,727,481 | 1,598,722 | |
| 当期所得 | 13,126,658 | 3,557,537 | 11,260,685 | 2,511,634 | -2,221,952 | 17,133,013 | 8,631,481 | 7,714,151 | |
| 所得率 | 17.7 | 7.6 | 20.5 | 13.3 | -23.2 | 18.8 | 16.5 | 10.2 | |
| 経産牛頭数 | 92.2 | 57.8 | 63 | 27.3 | 15.2 | 102.1 | 86.2 | 63.4 | |
| 年間牛乳生産量 | 748,976 | 497,108 | 596,725 | 205,123 | 98,233 | 888,747 | 563,814 | 514,104 | |
| 経産牛1頭当り乳量 | 8,123 | 8,600 | 9,472 | 7,514 | 6,463 | 8,705 | 6,541 | 7,917 | |
| 乳飼比 | 55.4 | 64.9 | 51.7 | 62.8 | 57.0 | 50.0 | 64.2 | 58.0 | |
| 育成牛頭数 | 42.2 | 26.2 | 21.9 | 9.0 | 0.0 | 13.0 | 24.6 | 19.6 | |

経営の概要及び主な収益性・生産性の概要

| | | A | B | C | D | E | F | G | 平均 | |
|-------|------------------------|-------------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 経営の概要 | 家族人数 (人) | 5 | 5 | 5 | 7 | 3 | 6 | 4 | 5 | |
| | 家族労働人数 (人) | 3 | 5 | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | |
| | 家族労働力員数 (人) | 3.6 | 3.7 | 5.7 | 2.1 | 1.2 | 2.7 | 2.5 | 3.1 | |
| | 経産牛飼養頭数 (頭) | 92.2 | 57.8 | 63.0 | 27.3 | 15.2 | 102.1 | 86.2 | 63.4 | |
| | 飼料生産延べ面積 (a) | 2,300 | 1,200 | 1,400 | 750 | 200 | 0 | 500 | 907 | |
| | 年間総産乳量 (kg) | 748,976 | 497,108 | 596,725 | 205,123 | 98,233 | 888,747 | 563,814 | 514,104 | |
| | 年間子牛販売頭数 (頭) | 66 | 42 | 44 | 22 | 12 | 80 | 59 | 46 | |
| 収益性 | 家族労働力1人当たり年間経常所得 (千円) | 3,646 | 961 | 1,976 | 1,196 | -1,852 | 6,346 | 3,453 | 2,247 | |
| | 経産牛1頭当たり年間経常所得 (円) | 142,372 | 61,549 | 178,741 | 92,001 | -146,181 | 167,806 | 100,133 | 85,203 | |
| | 所得率 (%) | 17.7 | 7.6 | 20.5 | 13.3 | (23.2) | 18.8 | 16.5 | 10.2 | |
| | 経産牛1頭当たり売上原価内訳 | 売上高 (円) | 806,392 | 812,010 | 872,340 | 691,222 | 629,553 | 891,811 | 606,779 | 758,587 |
| | | 内牛乳販売収入 (円) | 714,859 | 725,013 | 849,975 | 627,419 | 569,619 | 814,278 | 549,703 | 692,981 |
| | | 売上原価 (円) | 625,451 | 802,162 | 810,386 | 708,031 | 784,011 | 716,458 | 469,641 | 702,306 |
| | | 内もと畜費 (円) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 購入飼料費 (円) | 396,107 | 470,273 | 439,293 | 394,290 | 324,457 | 406,897 | 352,704 | 397,717 |
| | | 減価償却費 (円) | 95,436 | 120,527 | 117,317 | 104,374 | 186,564 | 119,588 | 88,210 | 118,859 |
| | | 労働費 (円) | 92,886 | 144,139 | 187,270 | 154,029 | 166,250 | 83,238 | 64,394 | 127,458 |
| 生産性 | 経産牛1頭当たり年間産乳量 (kg) | 8,123 | 8,600 | 9,472 | 7,514 | 6,463 | 8,705 | 6,541 | 7,917 | |
| | 平均分娩間隔 (ヶ月) | 14.3 | 13.8 | 14.1 | 16.9 | 22.0 | 15.0 | 15.7 | 16.0 | |
| | 平均産次数 (産) | 2.4 | 2.3 | 2.3 | 3.0 | 2.8 | 2.9 | 2.2 | 2.6 | |
| | 乳量1kg当たり平均乳価 (円) | 88.00 | 84.30 | 89.74 | 83.50 | 88.14 | 93.54 | 84.04 | 87.32 | |
| | 平均乳脂率 (%) | 3.93 | 3.91 | 3.88 | 3.83 | 4.09 | 3.93 | 3.99 | 3.94 | |
| | 平均無脂固形分率 (%) | 8.90 | 8.72 | 8.88 | 8.72 | 8.91 | 8.77 | 8.70 | 8.80 | |
| | 平均細菌数 (万/ml) | 2.75 | 2.83 | 2.92 | 2.50 | 2.67 | 3.00 | 2.75 | 2.77 | |
| | 平均体細胞数 (万/ml) | 21.40 | 17.50 | 18.40 | 20.00 | 20.75 | 19.92 | 27.33 | 20.76 | |
| | 労働力1人当たり経産牛飼養頭数 (頭) | 25.6 | 15.6 | 11.1 | 13.0 | 12.7 | 26.2 | 34.5 | 19.8 | |
| | 経産牛1頭当たり年間労働時間 (h) | 78.1 | 129.3 | 182.2 | 154.0 | 160.5 | 76.7 | 56.9 | 119.7 | |
| | 経産牛1頭当たり飼料生産延べ面積 (a) | 25.0 | 21.0 | 22.0 | 27.0 | 13.2 | 0.0 | 5.8 | 16.3 | |
| | 乳飼比 (%) | 55.4 | 64.9 | 51.7 | 62.8 | 57.0 | 50.0 | 64.2 | 58.0 | |
| 安全性 | 経産牛1頭当たり施設機械器具平均投資 (円) | 320,571 | 420,463 | 219,515 | 510,820 | 1,147,530 | 670,605 | 246,759 | 505,180 | |
| | 経産牛1頭当たり償還負担額 (円) | 0 | 28,443 | 0 | 122,752 | 260,197 | 103,928 | 88,880 | 86,314 | |

牛乳生産費（経産牛1頭当たり）

| 項目 | | A | B | C | D | E | F | G | 平均 |
|-----------|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|
| 収入 | 牛乳売上高 | 714,859 | 725,013 | 849,975 | 627,419 | 569,619 | 814,278 | 549,703 | 692,981 |
| | 営業外収益 | 61,988 | 49,150 | 55,396 | 150,435 | 40,331 | 58,066 | 25,027 | 62,913 |
| | 計 | 776,847 | 774,162 | 905,371 | 777,854 | 609,950 | 872,344 | 574,730 | 755,894 |
| 生産原価 | 購入飼料費 | 396,107 | 470,273 | 439,293 | 394,290 | 324,457 | 406,897 | 352,704 | 397,717 |
| | 自給飼料 | | | | | | | | |
| | 種苗費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 肥料費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 計 | 16,044 | 7,028 | 8,856 | 11,496 | 9,190 | 0 | 6,373 | 8,427 |
| | 敷料費 | 12,026 | 8,619 | 0 | 2,227 | 7,895 | 17,503 | 6,265 | 7,791 |
| | 雇用労働費 | 14,794 | 16,526 | 5,047 | 0 | 13,882 | 31,064 | 7,503 | 12,688 |
| | 家族労働費 | 78,091 | 127,612 | 182,222 | 154,029 | 152,368 | 52,174 | 56,891 | 114,770 |
| | 計 | 92,886 | 144,139 | 187,270 | 154,029 | 166,250 | 83,238 | 64,394 | 127,458 |
| | もと畜費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 診療医薬品費 | 13,393 | 19,605 | 8,793 | 16,426 | 40,456 | 23,397 | 17,697 | 19,967 |
| | 電力・水道費 | 12,036 | 4,190 | 11,919 | 23,140 | 40,295 | 16,964 | 8,680 | 16,746 |
| | 燃料費 | 23,108 | 13,096 | 27,811 | 28,017 | 22,327 | 21,694 | 16,120 | 21,739 |
| | 種付料 | 7,922 | 16,604 | 4,833 | 3,681 | 7,504 | 2,717 | 4,490 | 6,821 |
| | 建物・構築物 | 15,118 | 17,866 | 12,265 | 18,288 | 48,503 | 31,045 | 14,336 | 22,489 |
| | 減価償却費 | | | | | | | | |
| | 機械器具・車両 | 14,902 | 41,431 | 33,172 | 36,091 | 85,105 | 33,525 | 4,391 | 35,517 |
| | 家畜（乳牛） | 65,416 | 61,230 | 71,880 | 49,996 | 52,955 | 55,018 | 69,483 | 60,854 |
| | 計 | 95,436 | 120,527 | 117,317 | 104,374 | 186,564 | 119,588 | 88,210 | 118,859 |
| | 修繕費 | 16,709 | 16,292 | 52,977 | 11,173 | 12,219 | 12,259 | 7,618 | 18,464 |
| 小農具費 | 3,610 | 6,605 | 3,465 | 212 | 2,278 | 3,551 | 386 | 2,872 | |
| 消耗諸材料費 | 12,306 | 28,443 | 33,450 | 560 | 60,387 | 12,250 | 4,413 | 21,687 | |
| 賃料料金・その他 | 9,907 | 15,168 | 3,768 | 2,692 | 6,164 | 7,003 | 23,577 | 9,754 | |
| 当期生産費用合計 | 711,490 | 870,588 | 899,751 | 752,317 | 885,985 | 727,060 | 600,927 | 778,302 | |
| 期首飼養牛評価額 | 32,077 | 44,412 | 50,746 | 75,092 | 0 | 29,447 | 48,741 | 40,073 | |
| 期中経産牛振替額 | 77,432 | 62,768 | 80,429 | 41,026 | 101,974 | 15,738 | 115,201 | 70,653 | |
| 子牛育成牛販売収入 | 91,534 | 86,997 | 22,365 | 63,803 | 59,934 | 77,532 | 57,077 | 65,606 | |
| 期末飼養牛評価額 | 40,683 | 50,069 | 59,683 | 78,352 | 0 | 24,310 | 64,826 | 45,417 | |
| 差引生産原価 | 533,917 | 715,165 | 788,021 | 644,228 | 724,077 | 638,926 | 412,565 | 636,700 | |
| その他費用 | 販売経費 | 43,253 | 36,537 | 39,229 | 35,482 | 11,113 | 35,635 | 43,011 | 34,894 |
| | 保険料 | 18,990 | 32,062 | 28,172 | 16,469 | 13,805 | 7,088 | 10,372 | 18,137 |
| | 租税公課・諸負担 | 26,921 | 22,320 | 2,703 | 11,469 | 21,975 | 32,040 | 11,998 | 18,489 |
| | 事務費・その他 | 6,269 | 7,971 | 18,271 | 10,270 | 60,247 | 9,570 | 1,755 | 16,336 |
| | 支払利息 | 0 | 7,792 | 4,537 | 17,078 | 17,365 | 8,936 | 6,635 | 8,906 |
| | 支払地代 | 2,648 | 0 | 0 | 50,429 | 0 | 207 | 10,258 | 9,077 |
| | 価格安定積立金 | 976 | 2,417 | 2,965 | 879 | 0 | 0 | 0 | 1,034 |
| | 成牛処分損 | 48,707 | 15,963 | 24,954 | 26,352 | 59,917 | 14,513 | 33,565 | 31,996 |
| | その他 | 30,884 | 0 | 0 | 27,227 | 0 | 9,797 | 1,330 | 9,891 |
| | 計 | 178,649 | 125,061 | 120,831 | 195,654 | 184,423 | 117,786 | 118,923 | 148,761 |
| 合計 | 712,566 | 840,226 | 908,852 | 839,882 | 908,499 | 756,713 | 531,487 | 785,461 | |
| 当期純利益 | 64,280 | -66,063 | -3,481 | -62,028 | -298,549 | 115,632 | 43,242 | -29,567 | |
| 当期所得 | 142,372 | 61,549 | 178,741 | 92,001 | -146,181 | 167,806 | 100,133 | 85,203 | |

牛乳生産費(牛乳100kg当たり)

| 項目 | | A | B | C | D | E | F | G | 平均 |
|-----------|----------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 収入 | 牛乳売上高 | 8,800 | 8,430 | 8,974 | 8,350 | 8,814 | 9,354 | 8,404 | 8,732 |
| | 営業外収益 | 763 | 571 | 585 | 2,002 | 624 | 667 | 383 | 799 |
| | 計 | 9,563 | 9,001 | 9,559 | 10,353 | 9,438 | 10,022 | 8,787 | 9,532 |
| 生産原価 | 購入飼料費 | 4,876 | 5,468 | 4,638 | 5,248 | 5,020 | 4,674 | 5,392 | 5,045 |
| | 自給飼料 | | | | | | | | |
| | 種苗費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 肥料費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 計 | 198 | 82 | 93 | 153 | 142 | 0 | 97 | 109 |
| | 敷料費 | 148 | 100 | 0 | 30 | 122 | 201 | 96 | 100 |
| | 労働費 | | | | | | | | |
| | 雇用労働費 | 182 | 192 | 53 | 0 | 215 | 357 | 115 | 159 |
| | 家族労働費 | 961 | 1,484 | 1,924 | 2,050 | 2,358 | 599 | 870 | 1,464 |
| | 計 | 1,143 | 1,676 | 1,977 | 2,050 | 2,572 | 956 | 985 | 1,623 |
| | もと畜費 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 診療医薬品費 | 165 | 228 | 93 | 219 | 626 | 269 | 271 | 267 |
| | 電力・水道費 | 148 | 49 | 126 | 308 | 624 | 195 | 133 | 226 |
| | 燃料費 | 284 | 152 | 294 | 373 | 345 | 249 | 246 | 278 |
| | 種付料 | 98 | 193 | 51 | 49 | 116 | 31 | 69 | 87 |
| | 減価償却費 | | | | | | | | |
| | 建物・構築物 | 186 | 208 | 129 | 243 | 751 | 357 | 219 | 299 |
| | 機械器具・車両 | 183 | 482 | 350 | 480 | 1,317 | 385 | 67 | 466 |
| | 家畜(乳牛) | 805 | 712 | 759 | 665 | 819 | 632 | 1,062 | 779 |
| | 計 | 1,175 | 1,401 | 1,239 | 1,389 | 2,887 | 1,374 | 1,349 | 1,545 |
| | 修繕費 | 206 | 189 | 559 | 149 | 189 | 141 | 116 | 221 |
| | 小農具費 | 44 | 77 | 37 | 3 | 35 | 41 | 6 | 35 |
| | 消耗諸材料費 | 151 | 331 | 353 | 7 | 934 | 141 | 67 | 284 |
| | 賃料料金・その他 | 122 | 176 | 40 | 36 | 95 | 80 | 360 | 130 |
| | 当期生産費用合計 | 8,759 | 10,123 | 9,499 | 10,013 | 13,709 | 8,353 | 9,187 | 9,949 |
| | 期首飼養牛評価額 | 395 | 516 | 536 | 999 | 0 | 338 | 745 | 504 |
| | 期中経産牛振替額 | 953 | 730 | 849 | 546 | 1,578 | 181 | 1,761 | 943 |
| 子牛育成牛販売収入 | 1,127 | 1,012 | 236 | 849 | 927 | 891 | 873 | 845 | |
| 期末飼養牛評価額 | 501 | 582 | 630 | 1,043 | 0 | 279 | 991 | 575 | |
| 差引生産原価 | 6,573 | 8,315 | 8,320 | 8,574 | 11,204 | 7,340 | 6,308 | 8,090 | |
| その他費用 | 販売経費 | 532 | 425 | 414 | 472 | 172 | 409 | 658 | 440 |
| | 保険料 | 234 | 373 | 297 | 219 | 214 | 81 | 159 | 225 |
| | 租税公課・諸負担 | 331 | 260 | 29 | 153 | 340 | 368 | 183 | 238 |
| | 事務費・その他 | 77 | 93 | 193 | 137 | 932 | 110 | 27 | 224 |
| | 支払利息 | 0 | 91 | 48 | 227 | 269 | 103 | 101 | 120 |
| | 支払地代 | 33 | 0 | 0 | 671 | 0 | 2 | 157 | 123 |
| | 価格安定積立金 | 12 | 28 | 31 | 12 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| | 成牛処分損 | 600 | 186 | 263 | 351 | 927 | 167 | 513 | 429 |
| | その他 | 380 | 0 | 0 | 362 | 0 | 113 | 20 | 125 |
| | 計 | 2,199 | 1,454 | 1,276 | 2,604 | 2,854 | 1,353 | 1,818 | 1,937 |
| | 合計 | 8,772 | 9,770 | 9,595 | 11,178 | 14,058 | 8,693 | 8,126 | 10,027 |
| 当期純利益 | 791 | -768 | -37 | -826 | -4,620 | 1,328 | 661 | -496 | |
| 当期所得 | 1,753 | 716 | 1,887 | 1,224 | -2,262 | 1,928 | 1,531 | 968 | |