

部門 肉用牛(繁殖)

事業区分 高度化推進

集計対象期間 2007年4月～2008年3月

畜産経営診断 全国集計

|        |        |                  |                      |     |     |       |        |      |
|--------|--------|------------------|----------------------|-----|-----|-------|--------|------|
| 層<br>化 | 項目名    |                  | 集選<br>計採<br>対条<br>象件 | 条件1 | 項目名 | 経営類型1 | カテゴリー名 | 繁殖専門 |
|        | カテゴリー名 |                  |                      | 条件2 | 項目名 |       | カテゴリー名 |      |
|        | 表頭項目名  | 所得階層2(1人1日当り所得額) |                      | 条件3 | 項目名 |       | カテゴリー名 |      |

| 1 経営の概要   |             | 全体    | 0       | 3,000 | 6,000   | 9,000   | 12,000 | 15,000  | 18,000  | 21,000 |       |
|-----------|-------------|-------|---------|-------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|-------|
|           |             |       | ~       | ~     | ~       | ~       | ~      | ~       | ~       | ~      |       |
|           |             |       | 0       | 3,000 | 6,000   | 9,000   | 12,000 | 15,000  | 18,000  | 21,000 |       |
| 集計件数      |             | 205   | 22      | 22    | 21      | 27      | 33     | 23      | 17      | 17     | 23    |
| 労働力       | 労働力員数 (人)   | 1.4   | 1.2     | 1.5   | 1.3     | 1.5     | 1.4    | 1.6     | 1.3     | 1.4    | 1.2   |
|           | うち家族員数 (人)  | 1.3   | 1.2     | 1.4   | 1.3     | 1.5     | 1.3    | 1.5     | 1.3     | 1.3    | 1.2   |
| 飼養頭数      | 成雌牛         |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
|           | 経産牛 (頭)     | 30.8  | 23.0    | 25.7  | 18.0    | 21.8    | 29.1   | 38.5    | 32.3    | 43.7   | 49.7  |
|           | 未経産牛 (頭)    | 4.0   | 4.0     | 1.6   | 2.2     | 2.5     | 3.6    | 5.6     | 3.5     | 5.9    | 7.7   |
|           | 計 (頭)       | 34.8  | 26.9    | 27.3  | 20.2    | 24.3    | 32.7   | 44.1    | 35.8    | 49.7   | 57.4  |
|           | 育成牛 (頭)     | 2.7   | 2.7     | 1.1   | 0.9     | 8.4     | 1.5    | 3.0     | 1.1     | 2.0    | 2.2   |
|           | 肥育牛         |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
|           | 肉用種 (頭)     |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
| 乳用種 (頭)   |             |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
| 交雑種 (頭)   |             |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
| 計 (頭)     |             |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
| 耕・草地      | のべ面積        |       |         |       |         |         |        |         |         |        |       |
|           | 個別利用自作地 (a) | 345.0 | 322.3   | 438.1 | 490.9   | 336.7   | 217.4  | 231.7   | 409.1   | 365.1  | 388.4 |
|           | 個別利用借地 (a)  | 432.9 | 549.9   | 760.8 | 381.0   | 418.3   | 294.7  | 355.4   | 453.7   | 479.0  | 298.3 |
|           | 共同利用地 (a)   | 265.2 |         | 300.5 | 47.6    | 1,111.1 | 14.2   | 87.0    | 382.4   | 305.9  | 112.6 |
| 計 (a)     | 1,043.1     | 872.1 | 1,499.4 | 919.5 | 1,866.1 | 526.3   | 674.0  | 1,245.1 | 1,150.0 | 799.3  |       |
| 野草地面積 (a) | 93.7        | 98.1  | 236.8   | 3.3   | 71.9    | 93.9    | 51.7   | 11.8    | 300.0   | 10.4   |       |



部門 肉用牛(繁殖)

事業区分 高度化推進

集計対象期間 2007年4月～2008年3月

畜産経営診断 全国集計

|        |        |                    |                            |     |     |        |        |      |
|--------|--------|--------------------|----------------------------|-----|-----|--------|--------|------|
| 層<br>化 | 項目名    |                    | 集<br>計<br>採<br>取<br>条<br>件 | 条件1 | 項目名 | 経営類型 1 | カテゴリー名 | 繁殖専門 |
|        | カテゴリー名 |                    |                            | 条件2 | 項目名 |        | カテゴリー名 |      |
|        | 表頭項目名  | 所得階層 2 (1人1日当り所得額) |                            | 条件3 | 項目名 |        | カテゴリー名 |      |

| 3 損益 (補助金を圧縮する場合)          |                       | 全体      | 0       | 3,000   | 6,000   | 9,000   | 12,000  | 15,000  | 18,000  | 21,000  |         |        |
|----------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| 成雌牛 1 頭当り (円)              |                       | 0       | 3,000   | 6,000   | 9,000   | 12,000  | 15,000  | 18,000  | 21,000  |         |         |        |
| 集計件数                       |                       | 205     | 22      | 22      | 21      | 27      | 33      | 23      | 17      | 17      | 23      |        |
| 売<br>上<br>高                | 子牛販売収入                | 355,438 | 279,342 | 334,005 | 320,721 | 345,537 | 369,550 | 383,600 | 408,326 | 369,777 | 393,946 |        |
|                            | 育成牛販売収入               | 1,072   | 7,606   |         |         |         |         | 750     | 820     |         | 923     |        |
|                            | 肥育牛販売収入               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|                            | その他                   | 2,073   | 470     | 1,002   | 364     | 1,769   | 2,460   | 6,236   | 1,351   | 3,335   | 1,432   |        |
|                            | 計                     | 358,583 | 287,419 | 335,007 | 321,085 | 347,306 | 372,009 | 390,585 | 410,497 | 373,112 | 396,300 |        |
| 当<br>期<br>生<br>産<br>費<br>用 | 期首飼養牛評価額              | 133,948 | 160,268 | 96,669  | 131,048 | 154,816 | 149,101 | 189,711 | 92,809  | 99,817  | 100,712 |        |
|                            | 種付料                   | 17,799  | 25,473  | 19,859  | 18,781  | 15,676  | 16,324  | 17,612  | 20,078  | 13,001  | 14,248  |        |
|                            | もと畜費                  | 31,592  | 49,719  | 22,824  | 31,305  | 37,245  | 30,960  | 35,676  | 24,444  | 20,055  | 26,901  |        |
|                            | 購入飼料費                 | 103,188 | 105,609 | 100,414 | 94,459  | 90,187  | 112,726 | 112,800 | 108,130 | 95,968  | 105,149 |        |
|                            | 自給飼料費                 | 11,289  | 21,339  | 9,640   | 12,450  | 10,471  | 9,368   | 9,309   | 8,260   | 10,998  | 10,342  |        |
|                            | 敷料費                   | 3,062   | 4,220   | 1,018   | 2,068   | 4,212   | 3,193   | 3,167   | 3,570   | 2,237   | 3,413   |        |
|                            | 労<br>働<br>費           | 雇用      | 2,174   | 1,898   | 5,421   | 592     | 1,744   | 2,330   | 1,879   | 2,402   | 1,353   | 1,793  |
|                            |                       | 家族      | 109,755 | 130,785 | 141,930 | 155,701 | 149,079 | 100,043 | 94,980  | 79,344  | 71,825  | 49,975 |
|                            | 計                     | 111,930 | 132,683 | 147,351 | 156,293 | 150,823 | 102,373 | 96,859  | 81,746  | 73,178  | 51,768  |        |
|                            | 診療・医薬品費               | 11,482  | 12,265  | 16,725  | 11,108  | 8,312   | 12,149  | 8,786   | 12,297  | 8,872   | 12,848  |        |
|                            | 電力・水道費                | 5,030   | 5,077   | 5,745   | 6,132   | 5,496   | 4,490   | 4,929   | 3,654   | 3,949   | 5,441   |        |
|                            | 燃料費                   | 10,166  | 11,211  | 11,263  | 12,744  | 10,525  | 9,470   | 8,712   | 9,146   | 7,914   | 10,215  |        |
|                            | 減<br>価<br>償<br>却<br>費 | 建物・構築物  | 9,779   | 13,194  | 13,392  | 10,284  | 9,253   | 6,903   | 7,242   | 11,394  | 8,546   | 9,593  |
|                            |                       | 機器具・車輛  | 18,357  | 16,882  | 19,881  | 24,218  | 21,904  | 15,605  | 18,622  | 16,748  | 11,539  | 18,712 |
|                            |                       | 家畜      | 30,363  | 32,567  | 27,686  | 33,070  | 33,719  | 30,847  | 31,007  | 26,855  | 25,707  | 29,102 |
|                            |                       | 草地      |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|                            | 計                     | 58,499  | 62,643  | 60,959  | 67,572  | 64,876  | 53,354  | 56,870  | 54,996  | 45,792  | 57,406  |        |
| 修繕費                        | 13,522                | 21,620  | 15,044  | 16,475  | 10,713  | 12,468  | 9,847   | 13,275  | 8,510   | 13,997  |         |        |
| 小農具費                       | 2,797                 | 7,325   | 1,231   | 3,410   | 2,852   | 2,151   | 3,491   | 2,351   | 1,221   | 1,067   |         |        |
| 消耗諸材料費                     | 6,159                 | 8,361   | 4,760   | 5,568   | 6,040   | 6,628   | 6,265   | 7,479   | 4,036   | 5,882   |         |        |
| 賃料料金その他                    | 16,748                | 21,948  | 20,071  | 13,993  | 13,547  | 16,694  | 15,453  | 11,655  | 13,871  | 22,136  |         |        |
| 当期生産費用合計                   | 403,265               | 489,494 | 436,904 | 452,359 | 430,976 | 392,347 | 389,775 | 361,081 | 309,603 | 340,814 |         |        |

部門 肉用牛(繁殖)

事業区分 高度化推進

集計対象期間 2007年4月～2008年3月

畜産経営診断 全国集計

|        |       |                    |                                      |     |     |        |       |      |
|--------|-------|--------------------|--------------------------------------|-----|-----|--------|-------|------|
| 属<br>化 | 項目名   |                    | 集<br>選<br>計<br>採<br>対<br>条<br>象<br>件 | 条件1 | 項目名 | 経営類型 1 | カテゴリ名 | 繁殖専門 |
|        | カテゴリ名 |                    |                                      | 条件2 | 項目名 |        | カテゴリ名 |      |
|        | 表頭項目名 | 所得階層 2 (1人1日当り所得額) |                                      | 条件3 | 項目名 |        | カテゴリ名 |      |

| 3 損益 (つづき)    |           | 全体      | 0        | 3,000    | 6,000    | 9,000   | 12,000  | 15,000  | 18,000  | 21,000  |         |
|---------------|-----------|---------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 成雌牛 1 頭当り (円) |           | ~       | ~        | ~        | ~        | ~       | ~       | ~       | ~       | ~       |         |
|               |           | 0       | 3,000    | 6,000    | 9,000    | 12,000  | 15,000  | 18,000  | 21,000  |         |         |
| 集計件数          |           | 205     | 22       | 22       | 21       | 27      | 33      | 23      | 17      | 17      | 23      |
| 売上原価          | 期中成牛振替額   | 53,358  | 66,240   | 43,852   | 56,548   | 46,046  | 63,114  | 48,373  | 45,414  | 41,814  | 61,196  |
|               | 期末飼養牛評価額  | 146,575 | 150,746  | 81,942   | 148,109  | 203,335 | 160,356 | 216,227 | 97,355  | 106,944 | 112,622 |
|               | 売上原価      | 337,279 | 432,775  | 407,780  | 378,749  | 336,411 | 317,978 | 314,886 | 311,122 | 260,663 | 267,707 |
|               | 売上総利益     | 21,303  | -145,357 | -72,773  | -57,664  | 10,896  | 54,031  | 75,699  | 99,375  | 112,449 | 128,593 |
| 販売費・一般管理費     | 販売経費      | 18,353  | 14,126   | 20,256   | 18,932   | 16,984  | 19,755  | 20,488  | 17,856  | 15,780  | 19,775  |
|               | その他       | 28,841  | 45,121   | 23,231   | 31,816   | 31,200  | 27,470  | 24,148  | 24,870  | 21,309  | 28,309  |
|               | 計         | 47,194  | 59,248   | 43,487   | 50,749   | 48,184  | 47,225  | 44,636  | 42,726  | 37,089  | 48,084  |
|               | 営業利益      | -25,891 | -204,605 | -116,260 | -108,413 | -37,288 | 6,806   | 31,063  | 56,649  | 75,360  | 80,509  |
| 営業外収益         | 成牛処分益     | 7,940   | 3,351    | 7,882    | 6,667    | 3,214   | 11,386  | 7,127   | 7,119   | 5,982   | 17,014  |
|               | その他       | 31,277  | 27,251   | 20,610   | 43,516   | 31,764  | 29,983  | 28,628  | 29,724  | 20,351  | 47,320  |
|               | 計         | 39,217  | 30,602   | 28,492   | 50,183   | 34,977  | 41,369  | 35,755  | 36,843  | 26,332  | 64,335  |
| 営業外費用         | 支払利息      | 4,924   | 3,667    | 8,775    | 4,030    | 3,452   | 5,971   | 3,822   | 5,441   | 4,550   | 4,480   |
|               | 支払地代      | 4,115   | 2,946    | 2,772    | 2,783    | 2,437   | 4,151   | 5,035   | 1,480   | 3,900   | 10,840  |
|               | 成牛処分損     | 4,860   | 6,102    | 6,913    | 6,996    | 3,382   | 5,730   | 4,260   | 4,658   | 2,079   | 3,048   |
|               | その他       | 3,743   | 7,697    | 3,018    | 1,336    | 2,017   | 3,818   | 1,935   | 3,418   | 8,255   | 3,485   |
|               | 計         | 17,642  | 20,412   | 21,480   | 15,144   | 11,288  | 19,670  | 15,053  | 14,998  | 18,785  | 21,853  |
|               | 経常利益      | -4,316  | -194,414 | -109,247 | -73,374  | -13,599 | 28,505  | 51,765  | 78,493  | 82,908  | 122,991 |
|               | 経常所得      | 105,440 | -63,629  | 32,683   | 82,326   | 135,480 | 128,548 | 146,744 | 157,837 | 154,733 | 172,966 |
|               | 当期償還額控除所得 | 82,420  | -79,299  | -3,502   | 54,316   | 124,454 | 95,851  | 117,892 | 140,861 | 136,733 | 157,531 |
|               | 同上償却費加算額  | 140,920 | -16,656  | 57,457   | 121,888  | 189,330 | 149,205 | 174,762 | 195,857 | 182,526 | 214,937 |

部門 肉用牛(繁殖)

事業区分

高度化推進

集計対象期間 2007年4月～2008年3月

## 畜産経営診断 全国集計

| 層<br>化 | 項目名   |                    |  |  | 集<br>計<br>対<br>象<br>件 | 条件1 | 項目名 | 経営類型 1 | カテゴリ名 | 繁殖専門 |
|--------|-------|--------------------|--|--|-----------------------|-----|-----|--------|-------|------|
|        | カテゴリ名 |                    |  |  |                       | 条件2 | 項目名 |        | カテゴリ名 |      |
|        | 表頭項目名 | 所得階層 2 (1人1日当り所得額) |  |  |                       | 条件3 | 項目名 |        | カテゴリ名 |      |

| 7 収益性諸要因分析             | 全体      | 0       | 3,000   | 6,000   | 9,000   | 12,000  | 15,000  | 18,000  | 21,000  |         |
|------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| (繁殖主体経営)               | 0       | 3,000   | 6,000   | 9,000   | 12,000  | 15,000  | 18,000  | 21,000  |         |         |
| 集計件数                   | 205     | 22      | 22      | 21      | 27      | 33      | 23      | 17      | 17      | 23      |
| 家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)   | 2,938   | -1,358  | 485     | 1,173   | 2,122   | 2,882   | 3,767   | 4,455   | 5,276   | 8,361   |
| 成雌牛1頭当り年間経常所得 (円)      | 105,440 | -63,629 | 32,683  | 82,326  | 135,480 | 128,548 | 146,745 | 157,837 | 154,733 | 172,966 |
| 成雌牛1頭当り年間子牛販売・保留頭数 (頭) | 0.8     | 0.7     | 0.8     | 0.7     | 0.7     | 0.8     | 0.8     | 0.8     | 0.8     | 0.8     |
| 平均分娩間隔 (月)             | 12.8    | 13.5    | 13.1    | 13.1    | 12.8    | 12.7    | 12.6    | 12.6    | 12.5    | 12.4    |
| 受胎に要した種付回数 (回)         | 1.6     | 1.6     | 1.6     | 1.7     | 1.5     | 1.5     | 1.8     | 1.5     | 1.6     | 1.5     |
| 雌子牛1頭当り販売・保留価格 (円)     | 436,248 | 393,980 | 406,362 | 417,710 | 437,655 | 447,004 | 434,948 | 467,533 | 417,673 | 495,179 |
| 販売・保留時日齢 (日齢)          | 293     | 295     | 291     | 297     | 290     | 295     | 289     | 293     | 290     | 299     |
| 販売・保留時体重 (kg)          | 268     | 266     | 271     | 266     | 270     | 269     | 272     | 269     | 256     | 272     |
| 日齢体重 (kg)              | 0.92    | 0.90    | 0.94    | 0.90    | 0.93    | 0.91    | 0.95    | 0.92    | 0.88    | 0.91    |
| 去勢子牛1頭当り販売・保留価格 (円)    | 527,362 | 497,563 | 510,118 | 513,759 | 521,511 | 534,904 | 534,064 | 555,519 | 520,150 | 556,598 |
| 販売・保留時日齢 (日齢)          | 278     | 286     | 278     | 287     | 274     | 277     | 270     | 279     | 277     | 275     |
| 販売・保留時体重 (kg)          | 286     | 292     | 291     | 293     | 284     | 290     | 283     | 287     | 277     | 280     |
| 日齢体重 (kg)              | 1.03    | 1.02    | 1.05    | 1.02    | 1.04    | 1.05    | 1.05    | 1.03    | 1.00    | 1.02    |
| 労働力1人当り成雌牛飼養頭数 (頭)     | 26.3    | 23.3    | 18.6    | 16.2    | 17.9    | 23.9    | 27.4    | 29.2    | 35.9    | 48.5    |
| 成雌牛1頭当り年間労働時間 (時間)     | 108     | 124     | 153     | 156     | 143     | 101     | 88      | 79      | 67      | 48      |
| 成雌牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間) | 82      | 102     | 120     | 121     | 109     | 73      | 66      | 53      | 49      | 34      |
| 飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)   | 16      | 14      | 16      | 11      | 17      | 25      | 28      | 7       | 6       | 5       |
| 雇用依存率 (%)              | 2.5     | 1.7     | 4.2     | 0.4     | 1.3     | 2.5     | 2.2     | 2.3     | 4.4     | 3.5     |
| 成雌牛1頭当り耕・草地のべ面積 (a)    | 32.2    | 32.1    | 53.0    | 38.8    | 59.0    | 17.8    | 15.8    | 33.9    | 22.9    | 17.5    |
| 成雌牛1頭当り借入地面積 (a)       | 13.0    | 16.1    | 26.4    | 14.4    | 15.4    | 8.8     | 7.7     | 12.3    | 12.1    | 6.3     |
| 借入地依存率 (%)             | 44.2    | 44.7    | 34.9    | 35.1    | 47.3    | 50.8    | 42.8    | 50.0    | 50.5    | 40.4    |
| 借入地のべ10a当り年間平均支払地代 (円) | 5,366   | 4,284   | 745     | 1,515   | 7,322   | 4,741   | 6,930   | 2,456   | 4,273   | 13,999  |
| 成雌牛1頭当り野草地面積 (a)       | 3.4     | 5.7     | 14.0    | 0.2     | 2.3     | 2.4     | 1.2     | 0.7     | 3.6     | 0.2     |
| 所得率 (%)                | 29.4    | -22.1   | 9.8     | 25.6    | 39.0    | 34.6    | 37.6    | 38.5    | 41.5    | 43.6    |
| 売上高経常利益率 (%)           | -1.2    | -67.6   | -32.6   | -22.9   | -3.9    | 7.7     | 13.3    | 19.1    | 22.2    | 31.0    |
| 9 施設投資・資金借入状況          |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
| 集計件数                   | 205     | 22      | 22      | 21      | 27      | 33      | 23      | 17      | 17      | 23      |
| 成雌牛1頭当り施設機器平均投資額 (円)   | 195,481 | 253,726 | 263,043 | 182,102 | 205,388 | 138,468 | 156,348 | 190,213 | 167,352 | 221,352 |
| 成雌牛1頭当り資金借入残高 (円)      | 230,594 | 273,314 | 494,552 | 336,179 | 121,845 | 266,829 | 154,156 | 82,576  | 178,899 | 140,571 |
| 成雌牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)  | 23,019  | 15,670  | 36,185  | 28,010  | 11,026  | 32,698  | 28,852  | 16,977  | 18,000  | 15,435  |
| 経常所得対借入金償還額比率 (%)      | 21.8    | -24.6   | 110.7   | 34.0    | 8.1     | 25.4    | 19.7    | 10.8    | 11.6    | 8.9     |