

|    |    |      |        |        |              |
|----|----|------|--------|--------|--------------|
| 部門 | 酪農 | 事業区分 | 全国実態調査 | 集計対象期間 | 2016年01月～12月 |
|----|----|------|--------|--------|--------------|

## 畜産経営診断 全国集計

|       |       |            |      |     |     |         |       |     |
|-------|-------|------------|------|-----|-----|---------|-------|-----|
| 層化    | 項目名   |            | 集計対象 | 条件1 |     | ブロック1   | カテゴリ名 | 北海道 |
|       | カテゴリ名 |            |      | 条件2 | 項目名 | 経営類型区分2 | カテゴリ名 | 全体  |
| 表頭項目名 |       | 1頭あたり所得階層別 | 条件3  | 項目名 |     | カテゴリ名   |       |     |

| 集計件数              |           | 全国 | 北海道     | (北海道:所得階層別) |           |         | 都府県     | (都府県:所得階層別) |         |         |         |
|-------------------|-----------|----|---------|-------------|-----------|---------|---------|-------------|---------|---------|---------|
|                   |           |    |         | 下位20%       | 中位60%     | 上位20%   |         | 下位20%       | 中位60%   | 上位20%   |         |
|                   | 労働力員数     | 人  | 3.8     | 4.3         | 6.0       | 4.1     | 3.1     | 3.6         | 3.7     | 3.5     | 3.8     |
|                   | うち家族労働力員数 | 人  | 3.2     | 3.6         | 3.5       | 3.8     | 3.1     | 3.0         | 2.6     | 3.0     | 3.5     |
| 飼養頭数              | 経産牛       | 頭  | 66.8    | 88.1        | 117.4     | 90.1    | 52.7    | 58.7        | 75.1    | 58.4    | 43.3    |
|                   | 未經産牛      | 頭  | 23.3    | 28.1        | 43.0      | 27.3    | 15.8    | 21.4        | 32.6    | 20.7    | 12.5    |
| ①経営の概要<br>耕・草地の面積 | 個別利用自作地   | a  | 1,874.7 | 5,398.9     | 4,158.6   | 5,995.2 | 4,850.0 | 534.0       | 642.4   | 545.4   | 390.0   |
|                   | 個別利用借地    | a  | 731.6   | 1,391.4     | 4,177.1   | 763.8   | 488.6   | 477.8       | 589.6   | 461.6   | 415.6   |
|                   | 共同利用地     | a  | 398.8   | 1,156.3     | 1,790.4   | 1,051.0 | 838.0   | 90.5        | 17.6    | 135.2   | 26.6    |
|                   | 計         | a  | 3,005.1 | 7,946.6     | 10,126.1  | 7,810.0 | 6,176.6 | 1,102.3     | 1,249.6 | 1,142.2 | 832.2   |
| 生産・販売量            | 産乳量       | kg | 597,812 | 813,822     | 1,142,873 | 820,232 | 465,544 | 515,634     | 600,462 | 505,676 | 400,337 |
|                   | 牛乳        | kg | 596,007 | 813,822     | 1,142,873 | 820,232 | 465,544 | 513,142     | 596,306 | 503,271 | 399,599 |
|                   | 子牛・肥育もと牛  | 頭  | 36.2    | 44.7        | 53.7      | 47.4    | 27.4    | 32.9        | 40.1    | 33.2    | 25.1    |
|                   | 育成牛       | 頭  | 2.8     | 7.3         | 4.1       | 8.0     | 8.4     | 1.0         | 1.1     | 0.9     | 1.1     |
|                   | 肥育牛       | 頭  | 0.3     | 0.0         | 0.0       | 0.0     | 0.0     | 0.4         | 0.0     | 0.3     | 1.3     |





| 部門         |                   | 酪農         |           | 事業区分        |           | 全国実態調査  |         | 集計対象期間      |         |           | 2016年01月～12月 |  |       | 畜産経営診断 全国集計 |  |  |  |  |
|------------|-------------------|------------|-----------|-------------|-----------|---------|---------|-------------|---------|-----------|--------------|--|-------|-------------|--|--|--|--|
| 層化         | 項目名               |            |           |             |           |         |         |             |         |           |              |  | カテゴリ名 | 北海道         |  |  |  |  |
|            | カテゴリ名             |            |           |             |           |         |         |             |         |           |              |  | カテゴリ名 | 全体          |  |  |  |  |
| 表頭項目名      |                   | 1頭あたり所得階層別 |           |             |           |         |         |             |         |           |              |  | カテゴリ名 |             |  |  |  |  |
|            |                   | 全国         | 北海道       | (北海道:所得階層別) |           |         | 都府県     | (都府県:所得階層別) |         |           |              |  |       |             |  |  |  |  |
|            |                   |            |           | 下位20%       | 中位60%     | 上位20%   |         | 下位20%       | 中位60%   | 上位20%     |              |  |       |             |  |  |  |  |
| 集計件数       |                   | 127        | 35        | 7           | 21        | 7       | 92      | 18          | 56      | 18        |              |  |       |             |  |  |  |  |
| ⑥ 収益性諸要因分析 | 家族労働力1人当り年間経常所得   | 千円         | 6,072     | 9,007       | 5,577     | 8,348   | 9,471   | 5,162       | 2,558   | 4,989     | 5,737        |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り年間経常所得     | 円          | 290,866   | 368,034     | 166,276   | 352,059 | 557,096 | 263,835     | 88,554  | 256,279   | 463,733      |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り年間産乳額      | 円          | 1,005,666 | 865,563     | 916,460   | 857,781 | 838,015 | 1,058,966   | 981,947 | 1,070,102 | 1,101,342    |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り年間産乳量      | kg         | 8,949     | 9,237       | 9,735     | 9,104   | 8,834   | 8,784       | 7,995   | 8,659     | 9,246        |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 搾乳牛率              | %          | 87.4      | 88.7        | 89.8      | 88.5    | 88.2    | 86.9        | 86.2    | 86.8      | 87.6         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 平均分娩間隔            | 月          | 14.3      | 13.9        | 13.8      | 13.8    | 14.0    | 14.5        | 14.7    | 14.5      | 14.6         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 受胎に要した種付回数        | 回          | 2.1       | 1.6         | 1.6       | 1.6     | 1.5     | 2.3         | 2.5     | 2.3       | 2.4          |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛事故率            | %          | 9.3       | 8.9         | 15.1      | 8.4     | 4.3     | 9.5         | 10.7    | 8.4       | 11.9         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 生乳1kg当り平均価格       | 円          | 107.0     | 83.7        | 59.6      | 91.8    | 83.2    | 116.2       | 115.6   | 116.0     | 117.6        |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 平均乳脂率             | %          | 3.8       | 3.8         | 3.9       | 3.8     | 4.0     | 3.8         | 3.8     | 3.8       | 3.8          |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 乳飼比(育成牛その他を含む)    | %          | 45.6      | 34.2        | 36.0      | 35.7    | 27.5    | 49.2        | 54.8    | 48.7      | 45.8         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 労働力1人当り経産牛飼養頭数    | 頭          | 17.6      | 20.5        | 19.6      | 22.0    | 17.0    | 16.3        | 20.3    | 16.7      | 11.4         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り年間労働時間     | 時間         | 131       | 103         | 104       | 97      | 120     | 141         | 106     | 138       | 186          |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 | 時間         | 117       | 97          | 100       | 90      | 114     | 125         | 98      | 122       | 158          |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 飼料生産のべ10a当り労働時間   | 時間         | 35.5      | 0.7         | 0.3       | 0.9     | 0.5     | 48.7        | 4.6     | 61.7      | 52.4         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 雇用依存率             | %          | 15.8      | 16.3        | 41.7      | 7.3     | 0.0     | 16.7        | 29.7    | 14.3      | 7.9          |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り供用土地面積     | a          | 45.0      | 90.2        | 86.3      | 86.7    | 117.2   | 18.8        | 16.6    | 19.6      | 19.2         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り借入地面積      | a          | 11.0      | 15.8        | 35.6      | 8.5     | 9.3     | 8.1         | 7.9     | 7.9       | 9.6          |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 借入地依存率            | %          | 24.3      | 17.5        | 41.3      | 9.8     | 7.9     | 43.3        | 47.2    | 40.4      | 49.9         |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 借入地10a当り年間平均支払地代  | 円          | 5,221     | 2,312       | 1,255     | 3,603   | 4,996   | 8,058       | 11,995  | 5,620     | 10,271       |  |       |             |  |  |  |  |
| 所得率        | %                 | 24.5       | 34.5      | 16.5        | 33.5      | 50.4    | 21.3    | 7.9         | 20.7    | 34.5      |              |  |       |             |  |  |  |  |
| 売上高経常利益率   | %                 | 14.2       | 23.3      | 7.2         | 22.3      | 36.5    | 11.4    | 1.6         | 11.0    | 21.1      |              |  |       |             |  |  |  |  |
| ⑧ 資金施設投資状況 | 経産牛1頭当り施設機器具平均投資額 | 円          | 432,032   | 701,677     | 1,040,114 | 681,850 | 422,722 | 328,322     | 403,401 | 304,068   | 327,352      |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り資金借入残高     | 円          | 402,048   | 440,230     | 589,355   | 493,777 | 130,467 | 387,522     | 477,234 | 430,470   | 164,194      |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 | 円          | 63,743    | 75,740      | 157,203   | 64,288  | 28,636  | 59,128      | 74,584  | 65,269    | 24,908       |  |       |             |  |  |  |  |
|            | 経常所得対借入金償還額比率     | %          | 21.9      | 20.6        | 94.5      | 18.3    | 5.1     | 22.4        | 84.2    | 25.5      | 5.4          |  |       |             |  |  |  |  |