

# 調 査 結 果 の 概 要

(1) 乳用牛

ア 飼養戸数・頭数

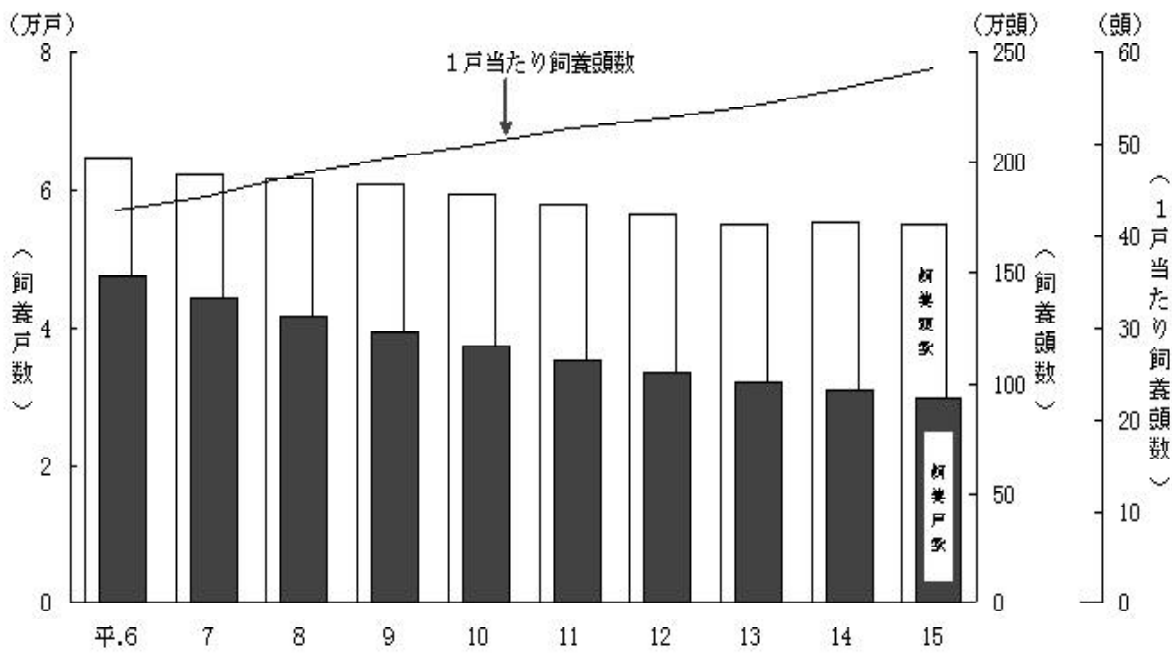
平成15年2月1日現在（以下「平成15年」という。）の全国の乳用牛の飼養戸数は2万9,800戸で、前年に比べて1,200戸（3.9%）減少した。

飼養頭数は171万9千頭で、前年並みとなった。

この結果、1戸当たりの飼養頭数は、前年より2頭増加して58頭となった。

また、飼養頭数を経産牛と未経産牛別にみると、経産牛は112万頭、未経産牛は59万9千頭で、ともに前年並みとなった。

図1 乳用牛の飼養戸数・頭数の推移



第1表 乳用牛の飼養戸数・状態別飼養頭数

| 区 分  |    | 飼養戸数 | 飼 養 頭 数 |         |         |       |       | 1戸当たり<br>飼養頭数 |      |
|------|----|------|---------|---------|---------|-------|-------|---------------|------|
|      |    |      | 計       | 經 産 牛   |         |       | 未經産牛  |               |      |
|      |    |      |         | 小 計     | 搾乳牛     | 乾乳牛   |       |               |      |
|      |    |      |         |         |         |       |       |               |      |
| 実数   | 平. | 13   | 32 200  | 1 725.0 | 1 124.0 | 971.3 | 153.1 | 600.8         | 54   |
|      |    | 14   | 31 000  | 1 726.0 | 1 126.0 | 966.1 | 160.3 | 599.4         | 56   |
|      |    | 15   | 29 800  | 1 719.0 | 1 120.0 | 964.2 | 156.0 | 598.6         | 58   |
| 対前年比 | 平. | 13   | 95.8    | 97.8    | 97.7    | 97.9  | 97.0  | 97.8          | 1) 1 |
|      |    | 14   | 96.3    | 100.1   | 100.2   | 99.5  | 104.7 | 99.8          | 1) 2 |
|      |    | 15   | 96.1    | 99.6    | 99.5    | 99.8  | 97.3  | 99.9          | 1) 2 |
| 構成比  | 平. | 13   | -       | 100.0   | 65.2    | 56.3  | 8.9   | 34.8          | -    |
|      |    | 14   | -       | 100.0   | 65.2    | 56.0  | 9.3   | 34.7          | -    |
|      |    | 15   | -       | 100.0   | 65.2    | 56.1  | 9.1   | 34.8          | -    |

注:1)は、対前年差である。

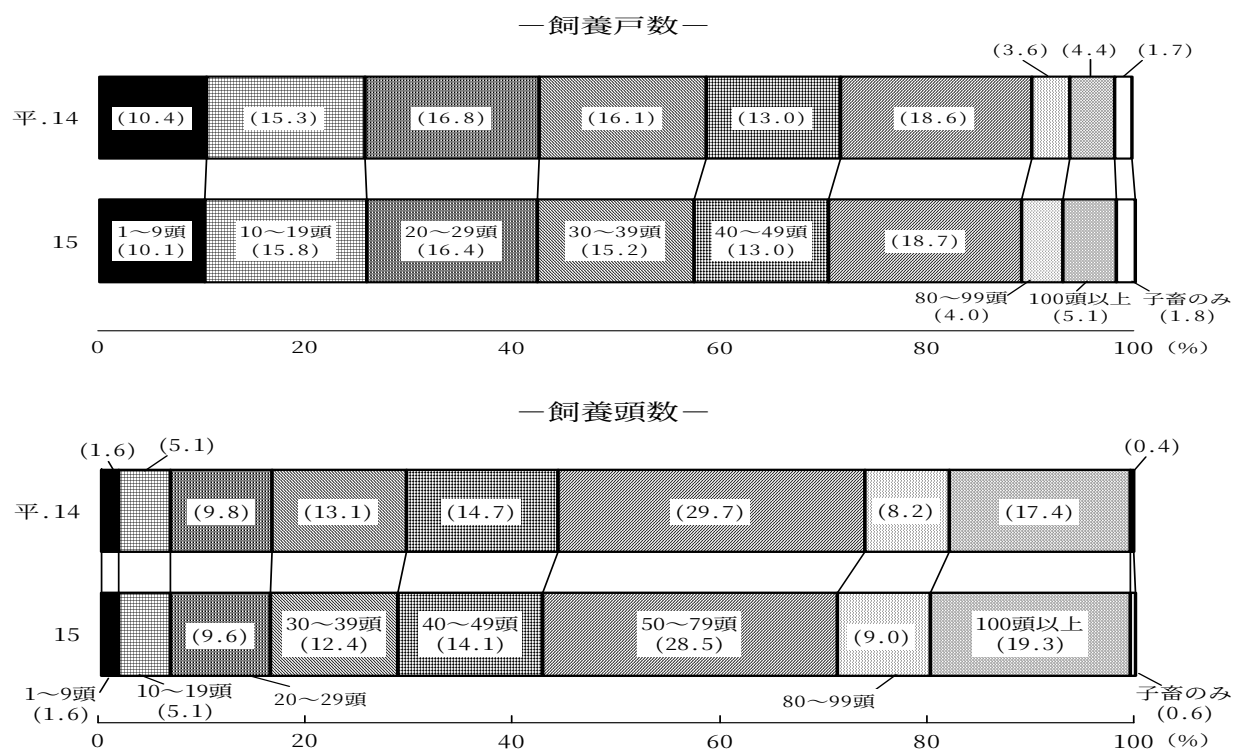
## イ 成畜（満2歳以上の牛）飼養頭数規模別飼養戸数・頭数

成畜（満2歳以上の牛）飼養頭数規模別（学校、試験場等の非営利的な飼養者を除く。以下、飼養頭（羽）数規模別飼養戸数・頭（羽）数において同じ。）にみると、飼養戸数は「80～99頭」及び「100頭以上」の階層で前年に比べてそれぞれ9.2%、11.0%増加したが、それ以外の階層では減少した。

また、飼養頭数は「80～99頭」及び「100頭以上」の階層で前年に比べてそれぞれ8.7%、10.0%増加した。

この結果、「80～99頭」及び「100頭以上」の階層の占める割合は、成畜飼養戸数で9.1%、成畜飼養頭数で28.3%となり、大規模飼養者層の割合が高まっている。

図2 乳用牛の成畜飼養頭数規模別飼養戸数・頭数割合の推移



第2表 乳用牛の成畜頭数規模別飼養戸数・頭数

| 区 分  |      |       | 計      | 成 畜 飼 養 頭 数 規 模 |       |       |       |       |       |       |       |        | 子畜のみ  |
|------|------|-------|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
|      |      |       |        | 小計              | 1～9頭  | 10～19 | 20～29 | 30～39 | 40～49 | 50～79 | 80～99 | 100頭以上 |       |
| 飼養戸数 | 実数   | 平. 14 | 30 700 | 30 100          | 3 200 | 4 700 | 5 160 | 4 940 | 3 980 | 5 710 | 1 090 | 1 360  | 530   |
|      |      | 15    | 29 500 | 29 000          | 2 980 | 4 650 | 4 840 | 4 480 | 3 830 | 5 510 | 1 190 | 1 510  | 530   |
|      | 対前年比 | 平. 14 | 96.2   | 96.2            | 95.2  | 95.7  | 93.0  | 96.7  | 100.3 | 92.5  | 129.8 | 100.0  | 88.3  |
|      |      | 15    | 96.1   | 96.3            | 93.1  | 98.9  | 93.8  | 90.7  | 96.2  | 96.5  | 109.2 | 111.0  | 100.0 |
|      | 構成比  | 平. 14 | 100.0  | 98.0            | 10.4  | 15.3  | 16.8  | 16.1  | 13.0  | 18.6  | 3.6   | 4.4    | 1.7   |
| 飼養頭数 | 実数   | 平. 14 | 1697.0 | 1690.0          | 27.4  | 86.7  | 166.7 | 223.1 | 249.2 | 503.2 | 138.6 | 295.0  | 7.5   |
|      |      | 15    | 1683.0 | 1674.0          | 26.8  | 85.6  | 161.3 | 207.9 | 237.7 | 479.2 | 150.7 | 324.4  | 9.6   |
|      | 対前年比 | 平. 14 | 99.6   | 99.6            | 93.5  | 96.9  | 94.8  | 95.7  | 105.1 | 92.8  | 131.5 | 104.1  | 103.7 |
|      |      | 15    | 99.2   | 99.1            | 97.8  | 98.7  | 96.8  | 93.2  | 95.4  | 95.2  | 108.7 | 110.0  | 128.6 |
|      | 構成比  | 平. 14 | 100.0  | 99.6            | 1.6   | 5.1   | 9.8   | 13.1  | 14.7  | 29.7  | 8.2   | 17.4   | 0.4   |
|      |      | 15    | 100.0  | 99.5            | 1.6   | 5.1   | 9.6   | 12.4  | 14.1  | 28.5  | 9.0   | 19.3   | 0.6   |

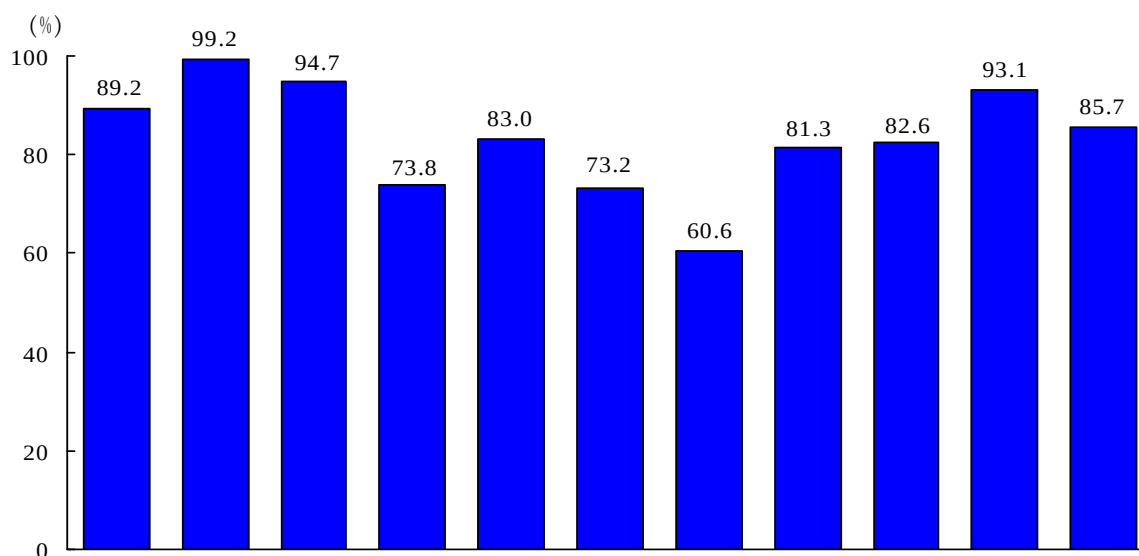
単位 { 戸数：戸  
頭数：千頭  
比率：%

### ウ 乳用牛飼養者の経営耕地面積・飼料作物作付面積の状況

乳用牛飼養者（学校、試験場等の非営利的な飼養者を除く。）のうち、飼料作物を作付けしている戸数は2万6,300戸で乳用牛飼養者の89.2%となっている。

これを全国農業地域別にみると、北海道では99.2%とほとんどの飼養者が飼料作物を作付けしており、東北及び九州においても9割を超える飼養者が飼料作物を作付けしている。

図3 乳用牛飼養者の飼料作物作付戸数割合



第3表 乳用牛飼養者の経営耕地・飼料作物作付面積の状況

単位 { 戸数：戸  
面積：ha  
比率：%

| 区 分     | 飼養戸数   | 飼料作物<br>作付戸数 | 経営耕地<br>面 積 | 飼料作物<br>作付面積 | 飼料作物<br>作付戸数<br>割 合 |
|---------|--------|--------------|-------------|--------------|---------------------|
| 全 国     | 29 500 | 26 300       | 538 200     | 494 200      | 89.2                |
| 北 海 道   | 9 160  | 9 090        | 442 400     | 414 200      | 99.2                |
| 東 北     | 4 750  | 4 500        | 38 700      | 33 800       | 94.7                |
| 北 陸     | 650    | 480          | 3 300       | 2 550        | 73.8                |
| 関 東・東 山 | 6 410  | 5 320        | 23 100      | 19 300       | 83.0                |
| 東 海     | 1 490  | 1 090        | 4 630       | 3 430        | 73.2                |
| 近 畿     | 1 270  | 770          | 2 700       | 1 530        | 60.6                |
| 中 国     | 1 550  | 1 260        | 5 960       | 4 670        | 81.3                |
| 四 国     | 920    | 760          | 1 880       | 1 320        | 82.6                |
| 九 州     | 3 180  | 2 960        | 15 300      | 13 100       | 93.1                |
| 沖 縄     | 140    | 120          | 220         | 210          | 85.7                |

(2) 肉用牛

ア 飼養戸数・頭数

平成15年の全国の肉用牛の飼養戸数は9万8,100戸で、前年に比べて6,100戸（5.9%）減少した。

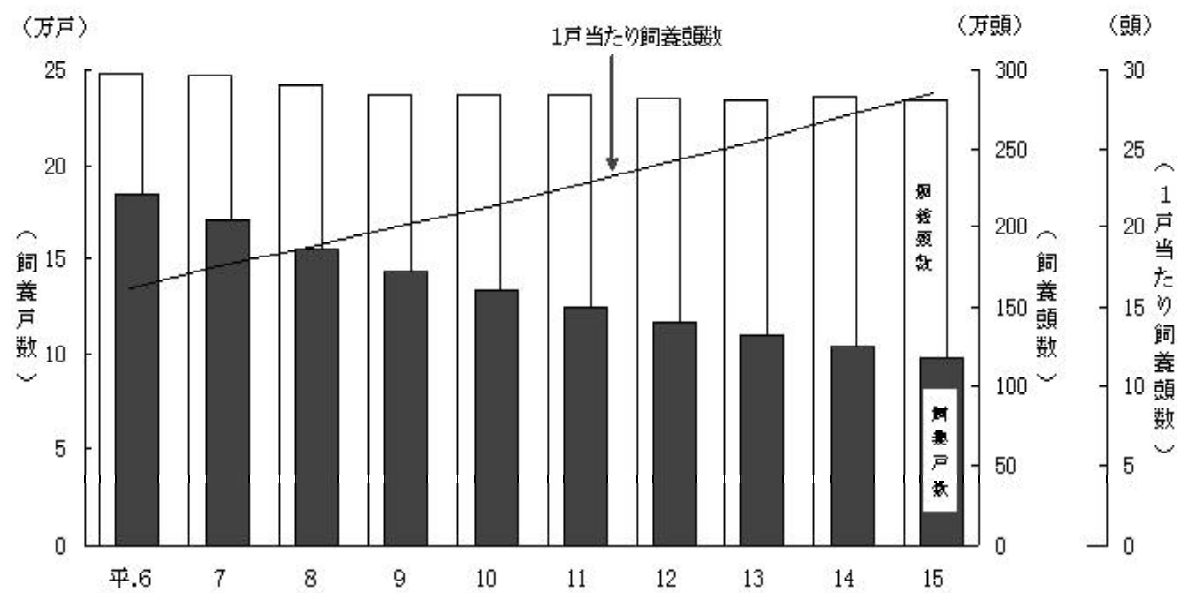
飼養頭数は280万5千頭で、前年に比べて3万3千頭（1.2%）減少した。

この結果、1戸当たりの飼養頭数は、前年より2頭増加して29頭となった。

また、飼養頭数を種類別にみると、肉用種は170万5千頭で、前年並みであったが、乳用種は110万1千頭で、前年に比べて2万6千頭（2.3%）減少した。

なお、乳用種のうち、ホルスタイン種他は47万1千頭、交雑種は63万頭で、前年に比べてそれぞれ1万2千頭（2.6%）、1万4千頭（2.1%）減少した。

図4 肉用牛の飼養戸数・頭数の推移



第4表 肉用牛の飼養戸数・種類別頭数

|      |    | 単位 { 戸数：戸<br>頭数：千頭<br>比率：% |         |         |         |          |       |              |      |
|------|----|----------------------------|---------|---------|---------|----------|-------|--------------|------|
| 区 分  |    | 飼養戸数                       | 飼 養 頭 数 |         |         |          |       | 1戸当り<br>飼養頭数 |      |
|      |    |                            | 計       | 肉用種     | 乳 用 種   |          |       |              |      |
|      |    |                            |         |         | 小 計     | ホルスタイン種他 | 交雑種   |              |      |
| 実数   | 平. | 13                         | 110 100 | 2 806.0 | 1 679.0 | 1 126.0  | 444.3 | 681.9        | 25   |
|      |    | 14                         | 104 200 | 2 838.0 | 1 711.0 | 1 127.0  | 483.2 | 648.5        | 27   |
|      |    | 15                         | 98 100  | 2 805.0 | 1 705.0 | 1 101.0  | 470.7 | 629.8        | 29   |
| 対前年比 | 平. | 13                         | 94.5    | 99.4    | 98.8    | 100.2    | 96.4  | 102.8        | 1) 1 |
|      |    | 14                         | 94.6    | 101.1   | 101.9   | 100.1    | 108.8 | 94.4         | 1) 2 |
|      |    | 15                         | 94.1    | 98.8    | 99.6    | 97.7     | 97.4  | 97.9         | 1) 2 |
| 構成比  | 平. | 13                         | -       | 100.0   | 59.8    | 40.1     | 15.8  | 24.3         | -    |
|      |    | 14                         | -       | 100.0   | 60.3    | 39.7     | 17.0  | 22.7         | -    |
|      |    | 15                         | -       | 100.0   | 60.8    | 39.3     | 16.8  | 22.5         | -    |

注:1)は、対前年差である。

## イ 飼養頭数規模別飼養戸数・頭数

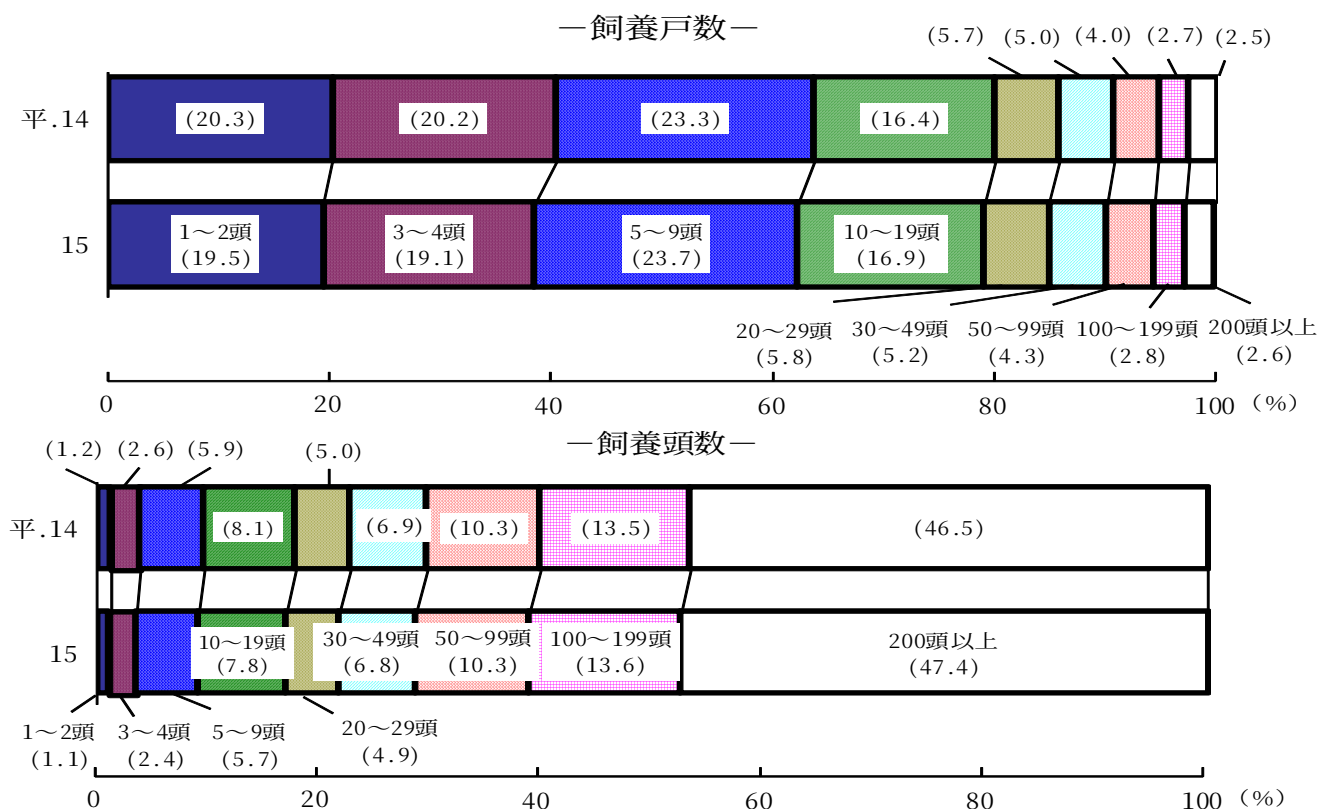
### (ア) 総飼養頭数規模別飼養戸数・頭数

総飼養頭数規模別にみると、飼養戸数は「50～99頭」の階層で前年に比べて1.7%増加したが、それ以外の階層では減少した。

飼養頭数は「200頭以上」の階層で前年に比べて1.0%増加したが、それ以外の階層では減少した。

この結果、「200頭以上」の階層の占める割合は、飼養戸数で2.6%、飼養頭数で47.4%となり、大規模飼養者層の割合が高まっている。

図5 肉用牛の総飼養頭数規模別飼養戸数・頭数割合の推移



第5表 肉用牛の総飼養頭数規模別飼養戸数・頭数

単位 { 戸数：戸  
頭数：千頭  
比率：%

| 区 分  |      |       | 計       | 1～<br>2頭 | 3～<br>4 | 5～<br>9 | 10～<br>19 | 20～<br>29 | 30～<br>49 | 50～<br>99 | 100～<br>199 | 200 頭<br>以 上 |
|------|------|-------|---------|----------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|--------------|
| 飼養戸数 | 実数   | 平. 14 | 103 700 | 21 000   | 20 900  | 24 200  | 17 000    | 5 960     | 5 220     | 4 150     | 2 780       | 2 600        |
|      |      | 15    | 97 700  | 19 100   | 18 700  | 23 200  | 16 500    | 5 710     | 5 090     | 4 220     | 2 750       | 2 580        |
|      | 対前年比 | 平. 14 | 94.5    | 85.7     | 97.2    | 92.7    | 101.8     | 96.0      | 102.0     | 98.8      | 98.9        | 101.6        |
|      |      | 15    | 94.2    | 91.0     | 89.5    | 95.9    | 97.1      | 95.8      | 97.5      | 101.7     | 98.9        | 99.2         |
|      | 構成比  | 平. 14 | 100.0   | 20.3     | 20.2    | 23.3    | 16.4      | 5.7       | 5.0       | 4.0       | 2.7         | 2.5          |
|      |      | 15    | 100.0   | 19.5     | 19.1    | 23.7    | 16.9      | 5.8       | 5.2       | 4.3       | 2.8         | 2.6          |
| 飼養頭数 | 実数   | 平. 14 | 2 794.0 | 33.6     | 73.9    | 163.5   | 227.0     | 140.3     | 192.0     | 288.0     | 378.2       | 1 298.0      |
|      |      | 15    | 2 765.0 | 30.1     | 65.5    | 157.3   | 215.7     | 135.9     | 189.3     | 284.6     | 375.6       | 1 311.0      |
|      | 対前年比 | 平. 14 | 100.6   | 84.0     | 100.1   | 93.0    | 100.8     | 95.3      | 100.3     | 99.2      | 97.8        | 104.3        |
|      |      | 15    | 99.0    | 89.6     | 88.6    | 96.2    | 95.0      | 96.9      | 98.6      | 98.8      | 99.3        | 101.0        |
|      | 構成比  | 平. 14 | 100.0   | 1.2      | 2.6     | 5.9     | 8.1       | 5.0       | 6.9       | 10.3      | 13.5        | 46.5         |
|      |      | 15    | 100.0   | 1.1      | 2.4     | 5.7     | 7.8       | 4.9       | 6.8       | 10.3      | 13.6        | 47.4         |

注：この表には学校、試験場等の非営利的な飼養者を含まない。

(イ) 肉用牛飼養種類別の頭数規模別飼養戸数

a 子取り用めす牛（肉用種）

肉用種の子取り用めす牛を飼養している戸数は肉用牛飼養戸数の86.5%となっている。

飼養頭数規模別にみると「20～29頭」、「30～49頭」及び「50～99頭」の階層で前年に比べて増加したが、それ以外の階層では減少した。

第6表 子取り用めす牛の飼養頭数規模別飼養戸数

単位 { 戸数：戸  
比率：%

| 区 分              |                  |       | 肉用牛の<br>飼養戸数 | 子 取 り 用 め す 牛 飼 養 頭 数 規 模 |        |        |             |             |               |               |               |               |              | 子 取 り<br>用 め す<br>牛 な し |
|------------------|------------------|-------|--------------|---------------------------|--------|--------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-------------------------|
|                  |                  |       |              | 小 計                       | 1頭     | 2      | 3<br>～<br>4 | 5<br>～<br>9 | 10<br>～<br>19 | 20<br>～<br>29 | 30<br>～<br>49 | 50<br>～<br>99 | 100 頭<br>以 上 |                         |
| 飼<br>養<br>戸<br>数 | 実<br>数           | 平. 14 | 103 700      | 89 400                    | 14 400 | 18 400 | 19 400      | 21 200      | 10 200        | 2 840         | 1 830         | 840           | 270          | 14 300                  |
|                  |                  | 15    | 97 700       | 84 500                    | 12 700 | 16 700 | 18 500      | 20 400      | 9 940         | 3 090         | 1 980         | 980           | 260          | 13 200                  |
|                  | 対<br>前<br>年<br>比 | 平. 14 | 94.5         | 94.7                      | 85.2   | 95.8   | 95.1        | 96.4        | 100.0         | 101.4         | 95.8          | 118.3         | 108.0        | 92.9                    |
|                  |                  | 15    | 94.2         | 94.5                      | 88.2   | 90.8   | 95.4        | 96.2        | 97.5          | 108.8         | 108.2         | 116.7         | 96.3         | 92.3                    |
|                  | 構<br>成<br>比      | 平. 14 | 100.0        | 86.2                      | 13.9   | 17.7   | 18.7        | 20.4        | 9.8           | 2.7           | 1.8           | 0.8           | 0.3          | 13.8                    |
|                  |                  | 15    | 100.0        | 86.5                      | 13.0   | 17.1   | 18.9        | 20.9        | 10.2          | 3.2           | 2.0           | 1.0           | 0.3          | 13.5                    |

注：この表には学校、試験場等の非営利的な飼養者を含まない。

b 肥育用牛（肉用種）

肉用種の肥育用牛を飼養している戸数は肉用牛飼養戸数の14.7%となっている。

飼養頭数規模別にみると、「100～199頭」の階層は前年に比べて増加したが、それ以外の階層では前年並み若しくは減少した。

第7表 肥育用牛（肉用種）の飼養頭数規模別飼養戸数

単位 { 戸数：戸  
比率：%

| 区 分              |                  |       | 肉用牛の<br>飼養戸数 | 肥 育 用 牛 飼 養 頭 数 規 模 |       |             |             |               |               |               |               |                 |              | 肥 育<br>用 牛<br>な し |
|------------------|------------------|-------|--------------|---------------------|-------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|--------------|-------------------|
|                  |                  |       |              | 小 計                 | 1～2頭  | 3<br>～<br>4 | 5<br>～<br>9 | 10<br>～<br>19 | 20<br>～<br>29 | 30<br>～<br>49 | 50<br>～<br>99 | 100<br>～<br>199 | 200 頭<br>以 上 |                   |
| 飼<br>養<br>戸<br>数 | 実<br>数           | 平. 14 | 103 700      | 15 600              | 3 390 | 1 580       | 1 950       | 2 330         | 1 290         | 1 480         | 1 600         | 1 140           | 790          | 88 200            |
|                  |                  | 15    | 97 700       | 14 400              | 2 920 | 1 390       | 1 960       | 1 890         | 1 280         | 1 430         | 1 510         | 1 250           | 780          | 83 300            |
|                  | 対<br>前<br>年<br>比 | 平. 14 | 94.5         | 98.7                | 99.1  | 89.8        | 91.1        | 113.1         | 103.2         | 96.7          | 92.5          | 100.9           | 100.0        | 93.9              |
|                  |                  | 15    | 94.2         | 92.3                | 86.1  | 88.0        | 100.5       | 81.1          | 99.2          | 96.6          | 94.4          | 109.6           | 98.7         | 94.4              |
|                  | 構<br>成<br>比      | 平. 14 | 100.0        | 15.0                | 3.3   | 1.5         | 1.9         | 2.2           | 1.2           | 1.4           | 1.5           | 1.1             | 0.8          | 85.1              |
|                  |                  | 15    | 100.0        | 14.7                | 3.0   | 1.4         | 2.0         | 1.9           | 1.3           | 1.5           | 1.5           | 1.3             | 0.8          | 85.3              |

注：この表には学校、試験場等の非営利的な飼養者を含まない。

c 乳用種

乳用種を飼養している戸数は肉用牛飼養戸数の7.9%となっている。

飼養頭数規模別にみると、「20～29頭」の階層で前年に比べて増加したが、それ以外の階層では減少した。

第8表 乳用種の飼養頭数規模別飼養戸数

単位 { 戸数：戸  
比率：%

| 区 分              |                  |       | 肉用牛の<br>飼養戸数 | 乳 用 種 飼 養 頭 数 規 模 |       |             |             |               |               |               |               |                 |              | 乳用種<br>な し |
|------------------|------------------|-------|--------------|-------------------|-------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|--------------|------------|
|                  |                  |       |              | 小 計               | 1～2頭  | 3<br>～<br>4 | 5<br>～<br>9 | 10<br>～<br>19 | 20<br>～<br>29 | 30<br>～<br>49 | 50<br>～<br>99 | 100<br>～<br>199 | 200 頭<br>以 上 |            |
| 飼<br>養<br>戸<br>数 | 実<br>数           | 平. 14 | 103 700      | 8 390             | 930   | 620         | 900         | 910           | 540           | 740           | 1 120         | 1 100           | 1 530        | 95 300     |
|                  |                  | 15    | 97 700       | 7 740             | 800   | 590         | 720         | 800           | 570           | 680           | 1 020         | 1 040           | 1 520        | 90 000     |
|                  | 対<br>前<br>年<br>比 | 平. 14 | 94.5         | 96.0              | 116.3 | 117.0       | 92.8        | 96.8          | 84.4          | 91.4          | 87.5          | 88.7            | 100.7        | 94.4       |
|                  |                  | 15    | 94.2         | 92.3              | 86.0  | 95.2        | 80.0        | 87.9          | 105.6         | 91.9          | 91.1          | 94.5            | 99.3         | 94.4       |
|                  | 構<br>成<br>比      | 平. 14 | 100.0        | 8.1               | 0.9   | 0.6         | 0.9         | 0.9           | 0.5           | 0.7           | 1.1           | 1.1             | 1.5          | 91.9       |
|                  |                  | 15    | 100.0        | 7.9               | 0.8   | 0.6         | 0.7         | 0.8           | 0.6           | 0.7           | 1.0           | 1.1             | 1.6          | 92.1       |

注：この表には学校、試験場等の非営利的な飼養者を含まない。





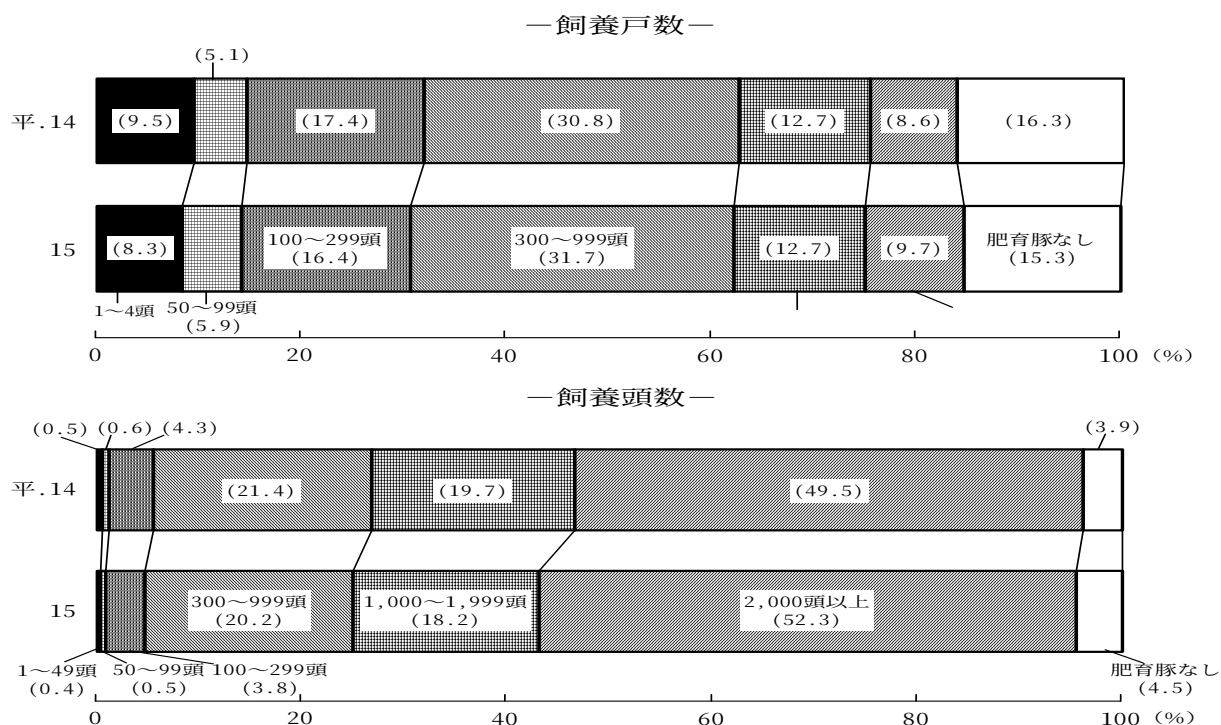
## イ 飼養頭数規模別飼養戸数・頭数

肥育豚飼養頭数規模別にみると、飼養戸数は「50～99頭」、「2,000頭以上」の階層で前年に比べてそれぞれ8.0%、6.0%増加したが、それ以外の階層では減少した。

飼養頭数は「1～9頭」、「2,000頭以上」の階層で前年に比べてそれぞれ9.4%、6.8%増加したが、それ以外の階層で減少した。

この結果、「1,000～1,999頭」及び「2,000頭以上」の階層の占める割合は、飼養戸数で22.4%、飼養頭数で70.5%となり、大規模飼養者層の割合が高まっている。特に、飼養頭数については、「2,000頭以上」の階層では52.3%と5割を占めている。

図7 豚の肥育豚飼養頭数規模別飼養戸数・頭数割合の推移



第10表 豚の肥育豚飼養頭数規模別飼養戸数・頭数

単位 { 戸数：戸  
頭数：千頭  
比率：%

| 区 分  |      |       | 計       | 肥 育 豚 飼 養 頭 数 規 模 |              |               |               |               |                 |                 |                 |                     |               | 肥 育 豚<br>な し |
|------|------|-------|---------|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------|--------------|
|      |      |       |         | 小 計               | 1<br>～<br>9頭 | 10<br>～<br>29 | 30<br>～<br>49 | 50<br>～<br>99 | 100<br>～<br>299 | 300<br>～<br>499 | 500<br>～<br>999 | 1,000<br>～<br>1,999 | 2,000頭<br>以 上 |              |
| 飼養戸数 | 実数   | 平. 14 | 9 780   | 8 190             | 270          | 350           | 300           | 500           | 1 700           | 1 210           | 1 800           | 1 240               | 840           | 1 590        |
|      |      | 15    | 9 190   | 7 790             | 220          | 290           | 260           | 540           | 1 510           | 1 170           | 1 740           | 1 170               | 890           | 1 410        |
|      | 対前年比 | 平. 14 | 92.3    | 93.9              | 103.8        | 92.1          | 88.2          | 80.6          | 95.5            | 96.0            | 90.5            | 98.4                | 100.0         | 86.4         |
|      |      | 15    | 94.0    | 95.1              | 81.5         | 82.9          | 86.7          | 108.0         | 88.8            | 96.7            | 96.7            | 94.4                | 106.0         | 88.7         |
|      | 構成比  | 平. 14 | 100.0   | 83.7              | 2.8          | 3.6           | 3.1           | 5.1           | 17.4            | 12.4            | 18.4            | 12.7                | 8.6           | 16.3         |
| 15   |      | 100.0 | 84.8    | 2.4               | 3.2          | 2.8           | 5.9           | 16.4          | 12.7            | 18.9            | 12.7            | 9.7                 | 15.3          |              |
| 飼養頭数 | 実数   | 平. 14 | 9 549.0 | 9 174.0           | 8.4          | 18.3          | 19.8          | 57.3          | 410.3           | 576.2           | 1 468.0         | 1 885.0             | 4 730.0       | 375.3        |
|      |      | 15    | 9 658.0 | 9 228.0           | 9.2          | 12.8          | 17.8          | 53.1          | 368.2           | 515.1           | 1 440.0         | 1 758.0             | 5 054.0       | 430.5        |
|      | 対前年比 | 平. 14 | 98.2    | 98.2              | 82.9         | 82.1          | 80.8          | 94.1          | 97.5            | 107.0           | 90.6            | 96.7                | 100.9         | 96.4         |
|      |      | 15    | 101.1   | 100.6             | 109.4        | 69.9          | 89.9          | 92.7          | 89.7            | 89.4            | 98.1            | 93.3                | 106.8         | 114.7        |
|      | 構成比  | 平. 14 | 100.0   | 96.1              | 0.1          | 0.2           | 0.2           | 0.6           | 4.3             | 6.0             | 15.4            | 19.7                | 49.5          | 3.9          |
|      |      | 15    | 100.0   | 95.5              | 0.1          | 0.1           | 0.2           | 0.5           | 3.8             | 5.3             | 14.9            | 18.2                | 52.3          | 4.5          |

注：肥育豚飼養頭数規模別戸数・頭数には、学校、試験場等の非営利的な飼養者は含まない。



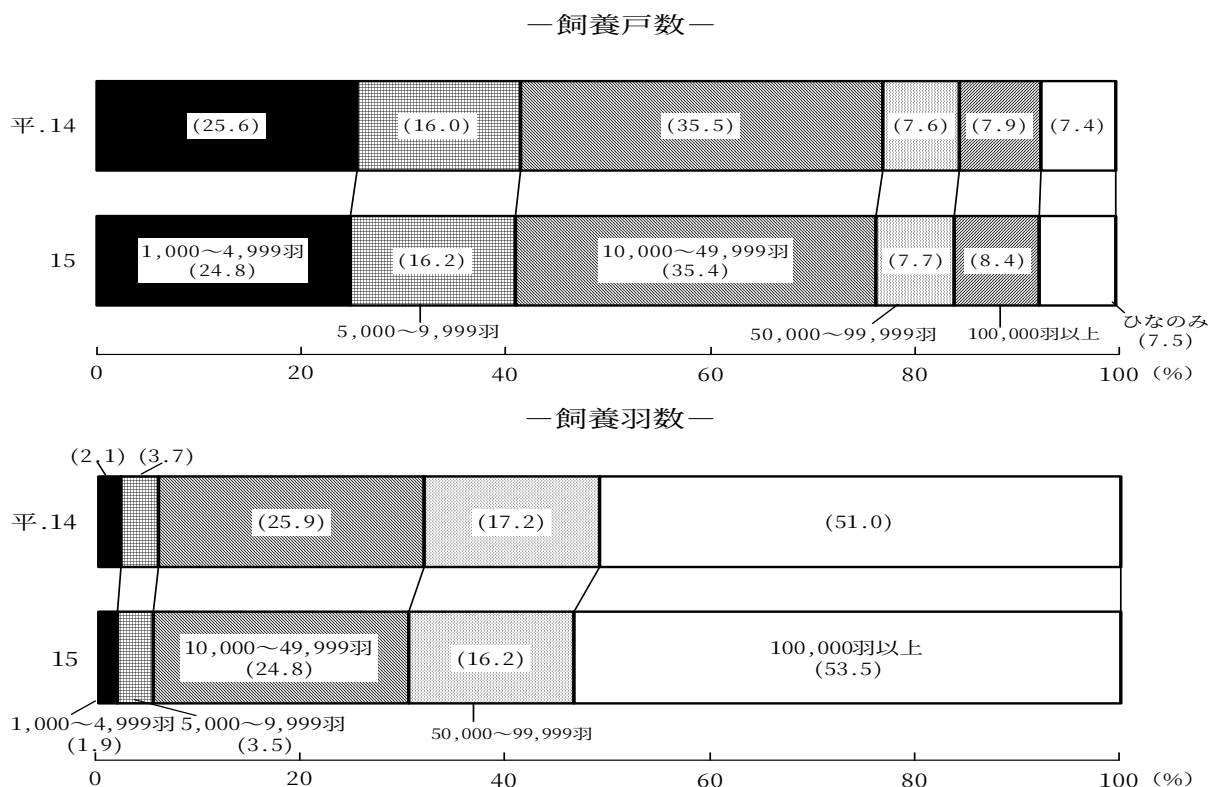
## イ 採卵鶏の成鶏めす羽数規模別飼養戸数・羽数

採卵鶏の成鶏めす飼養羽数規模別にみると、飼養戸数は「10万羽以上」の階層で前年に比べて2.9%増加したが、それ以外の階層では減少した。

飼養羽数は、「10万羽以上」の階層で前年に比べて4.5%増加したが、それ以外の階層では減少した。

この結果、「10万羽以上」の階層の占める割合は、飼養戸数で8.4%、飼養羽数で53.5%となり、大規模階層飼養者の割合が高まっている。

図9 採卵鶏の成鶏めす羽数規模別飼養戸数・羽数割合の推移



第12表 採卵鶏の成鶏めす羽数規模別飼養戸数・羽数

単位 { 戸数: 戸  
羽数: 千羽  
比率: %

| 区 分              |       |       | 計       | 成 鶏 め す 羽 数 規 模     |                     |                       |                       |                 | ひなのみ  |
|------------------|-------|-------|---------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|-------|
|                  |       |       |         | 1,000<br>～<br>4,999 | 5,000<br>～<br>9,999 | 10,000<br>～<br>49,999 | 50,000<br>～<br>99,999 | 100,000羽<br>以 上 |       |
| 飼<br>養<br>戸<br>数 | 実数    | 平. 14 | 4 450   | 1 140               | 710                 | 1 580                 | 340                   | 350             | 330   |
|                  |       | 15    | 4 270   | 1 060               | 690                 | 1 510                 | 330                   | 360             | 320   |
|                  | 対前年比  | 平. 14 | 95.3    | 90.5                | 93.4                | 95.2                  | 100.0                 | 102.9           | 106.5 |
|                  |       | 15    | 96.0    | 93.0                | 97.2                | 95.6                  | 97.1                  | 102.9           | 97.0  |
|                  | 構成比   | 平. 14 | 100.0   | 25.6                | 16.0                | 35.5                  | 7.6                   | 7.9             | 7.4   |
| 飼<br>養<br>羽<br>数 |       | 15    | 100.0   | 24.8                | 16.2                | 35.4                  | 7.7                   | 8.4             | 7.5   |
|                  | 実数    | 平. 14 | 137 087 | 2 929               | 5 100               | 35 460                | 23 635                | 69 963          | -     |
|                  |       | 15    | 136 603 | 2 601               | 4 784               | 33 944                | 22 190                | 73 084          | -     |
|                  | 対前年比  | 平. 14 | 98.7    | 97.1                | 96.6                | 93.3                  | 101.5                 | 101.0           | -     |
|                  |       | 15    | 99.6    | 88.8                | 93.8                | 95.7                  | 93.9                  | 104.5           | -     |
| 構成比              | 平. 14 | 100.0 | 2.1     | 3.7                 | 25.9                | 17.2                  | 51.0                  | -               | -     |
|                  | 15    | 100.0 | 1.9     | 3.5                 | 24.8                | 16.2                  | 53.5                  | -               | -     |

注: この表には学校、試験場等の非営利的な飼養者を含まない。

# (1) ふ化羽数及び出荷羽数

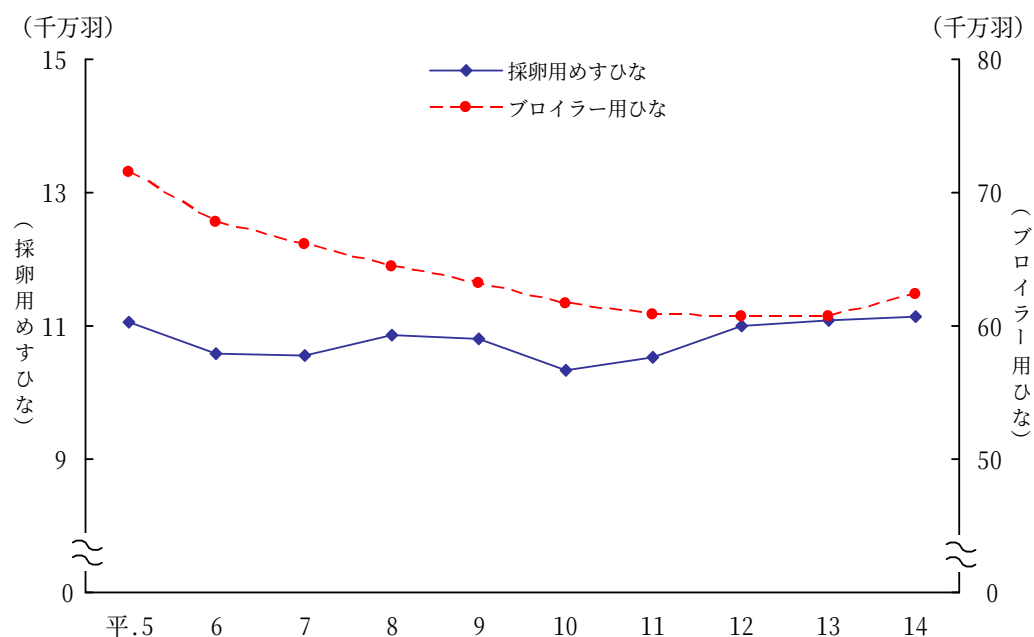
## ア 採卵用めすひな

平成14年（1月～12月）の全国の採卵用めすひなのふ化羽数は1億1,744万9千羽、出荷羽数は1億1,152万3千羽で、いずれも前年並みとなった。

## イ ブロイラー用ひな

平成14年（1月～12月）の全国のブロイラー用ひなのふ化羽数は6億3,961万羽、出荷羽数は6億2,361万羽で、前年に比べていずれも増加した。

図1 出荷羽数の推移（全国）



第1表 ふ化羽数及び出荷羽数

|         |     |      | 単位 { 羽数：千羽<br>比率：% |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------|-----|------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 区 分     |     |      | 平.5                | 6       | 7       | 8       | 9       | 10      | 11      | 12      | 13      | 14      |
| 採卵用めすひな | ふ化数 | 実数   | 116 360            | 111 720 | 111 543 | 114 374 | 113 849 | 109 309 | 111 269 | 115 857 | 117 236 | 117 449 |
|         |     | 対前年比 | 100.3              | 96.0    | 99.8    | 102.5   | 99.5    | 96.0    | 101.8   | 104.1   | 101.2   | 100.2   |
|         | 出荷数 | 実数   | 110 671            | 105 741 | 105 662 | 108 573 | 107 998 | 103 405 | 105 387 | 109 867 | 110 806 | 111 523 |
|         |     | 対前年比 | 100.6              | 95.5    | 99.9    | 102.8   | 99.5    | 95.7    | 101.9   | 104.3   | 100.9   | 100.6   |
| ブロイラー用  | ふ化数 | 実数   | 733 628            | 696 342 | 678 561 | 659 923 | 647 613 | 629 968 | 624 657 | 621 746 | 623 380 | 639 610 |
|         |     | 対前年比 | 98.4               | 94.9    | 97.4    | 97.3    | 98.1    | 97.3    | 99.2    | 99.5    | 100.3   | 102.6   |
|         | 出荷数 | 実数   | 714 705            | 678 433 | 661 237 | 644 020 | 632 136 | 616 177 | 608 972 | 606 599 | 607 197 | 623 610 |
|         |     | 対前年比 | 98.2               | 94.9    | 97.5    | 97.4    | 98.2    | 97.5    | 98.8    | 99.6    | 100.1   | 102.7   |

## (2) 全国農業地域別え付け羽数

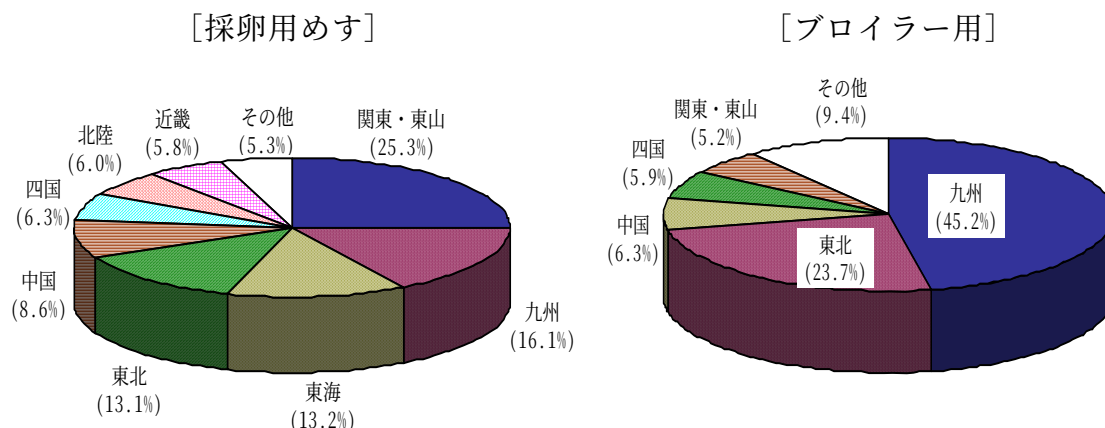
### ア 採卵用めすひな

採卵用めすひなの全国農業地域別え付け羽数をみると、東北、近畿ではそれぞれ3.5%、10.6%減少したが、それ以外の地域では前年並み、若しくは増加した。

### イ ブロイラー用ひな

ブロイラー用ひなの全国農業地域別え付け羽数をみると、東海では3.7%、沖縄では2.8%減少したが、その他の地域では増加した。

図2 全国農業地域別え付け羽数の割合



注) え付け羽数の全国割合が5.0%の地域については「その他」とした。

第2表 全国農業地域別え付け羽数の割合

| 単位      |      |       |         |        |         |       |              |        |        |        |        |         | { 羽数：千羽<br>比率：% |  |
|---------|------|-------|---------|--------|---------|-------|--------------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------------|--|
| 区 分     |      |       | 全 国     | 北 海 道  | 東 北     | 北 陸   | 関 東<br>・ 東 山 | 東 海    | 近 畿    | 中 国    | 四 国    | 九 州     | 沖 縄             |  |
| 採卵用めすひな | 実数   | 平.13年 | 110 806 | 4 868  | 15 081  | 6 560 | 28 158       | 14 374 | 7 280  | 9 111  | 6 446  | 18 031  | 897             |  |
|         |      | 14年   | 111 523 | 5 040  | 14 556  | 6 718 | 28 240       | 14 722 | 6 506  | 9 799  | 7 030  | 18 005  | 907             |  |
|         | 対前年比 | 平.13年 | 100.9   | 93.8   | 99.1    | 103.7 | 105.1        | 95.4   | 107.6  | 97.6   | 96.4   | 102.7   | 97.3            |  |
|         |      | 14年   | 100.6   | 103.5  | 96.5    | 102.4 | 100.3        | 102.4  | 89.4   | 107.6  | 109.1  | 99.9    | 101.1           |  |
|         | 構成比  | 平.13年 | 100.0   | 4.4    | 13.6    | 5.9   | 25.4         | 13.0   | 6.6    | 8.2    | 5.8    | 16.3    | 0.8             |  |
|         |      | 14年   | 100.0   | 4.5    | 13.1    | 6.0   | 25.3         | 13.2   | 5.8    | 8.8    | 6.3    | 16.1    | 0.8             |  |
| ブロイラー用  | 実数   | 平.13年 | 607 197 | 25 804 | 144 753 | 5 560 | 31 403       | 24 481 | 24 624 | 37 592 | 35 277 | 274 265 | 3 428           |  |
|         |      | 14年   | 623 610 | 26 514 | 147 997 | 6 168 | 32 374       | 23 577 | 25 503 | 39 269 | 36 767 | 282 110 | 3 331           |  |
|         | 対前年比 | 平.13年 | 100.1   | 103.2  | 98.1    | 86.3  | 99.2         | 96.7   | 98.4   | 102.8  | 54.0   | 101.7   | 96.3            |  |
|         |      | 14年   | 102.7   | 102.8  | 102.2   | 110.9 | 103.1        | 96.3   | 103.6  | 104.5  | 104.2  | 102.9   | 97.2            |  |
|         | 構成比  | 平.13年 | 100.0   | 4.2    | 23.8    | 0.9   | 5.2          | 4.0    | 4.1    | 6.2    | 5.8    | 45.2    | 0.6             |  |
|         |      | 14年   | 100.0   | 4.3    | 23.7    | 1.0   | 5.2          | 3.8    | 4.1    | 6.3    | 5.9    | 45.2    | 0.5             |  |