# みやぎの意意

# 令和2年3月版



「仙台牛」PR活動



飼料作物栽培展示ほ



特定家畜伝染病防疫対策〔埋却作業〕研修会



第54回宮城県ブラックアンドホワイトショウ

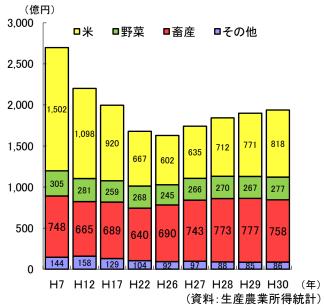


# 目 次

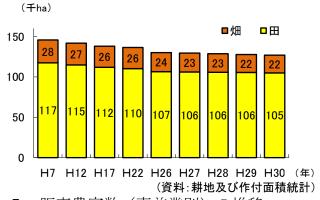
| I    | 宮城県農業の概  | 要                   | • • • • • | • • • • • • | •••••       | • • • • • | 1  |
|------|----------|---------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|----|
| II   | 宮城県畜産業の  | 概要 ••               | • • • • • | • • • • • • | ••••        | • • • • • | 2  |
| III  | 畜産経営の概況  | ••••                | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 3  |
| IV   | 乳用牛      |                     | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 4  |
| V    | 肉用牛      |                     | • • • • • | • • • • • • | ••••        | • • • • • | 5  |
| VI   | 豚 ••••   | • • • • • • • • • • | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 7  |
| VII  | 鶏 ••••   | • • • • • • • • • • | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 8  |
| VIII | 食肉と家畜の流道 | <b></b>             | ••••      | • • • • • • | ••••        | • • • • • | 9  |
| IX   | 畜産物の放射性  | 物質測定検               | 查 •       | • • • • •   | • • • • • • | • • • •   | 10 |
| X    | 畜産物の消費動  | 白                   | ••••      | • • • • • • | ••••        | • • • • • | 10 |
| ΧI   | 草地飼料     | • • • • • • • •     | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 11 |
| XII  | 配合飼料     | • • • • • • • •     | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 14 |
| XIII | 畜産環境     | • • • • • • • • •   | • • • • • | • • • • • • | • • • • • • | • • • • • | 15 |
| ΧIV  | 家畜衛生     | • • • • • • • •     | • • • • • | • • • • • • | • • • • •   | • • • • • | 16 |
| XV   | 動物薬事     | • • • • • • •       | • • • • • | • • • • • • | • • • • • • | • • • • • | 20 |
| XVI  | 宮城県畜産関係  | 行政機関一               | 覧         | • • • • • • | ••••        | • • • • • | 21 |

# I 宮城県農業の概要

#### 1 農業産出額の推移

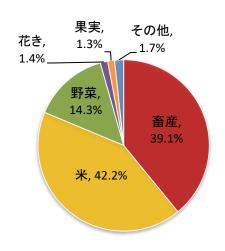


#### 3 耕地面積の推移



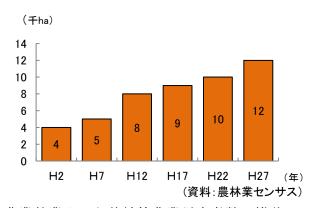
5 販売農家数 (専兼業別) の推移

## 2 農業産出額構成比(平成30年)

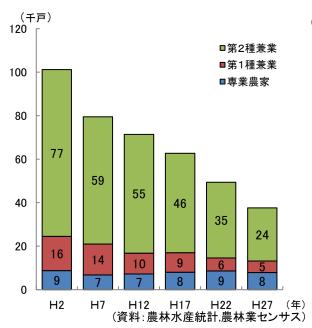


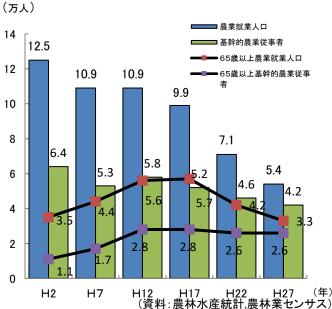
(資料:生産農業所得統計)

#### 4 耕作放棄地面積の推移



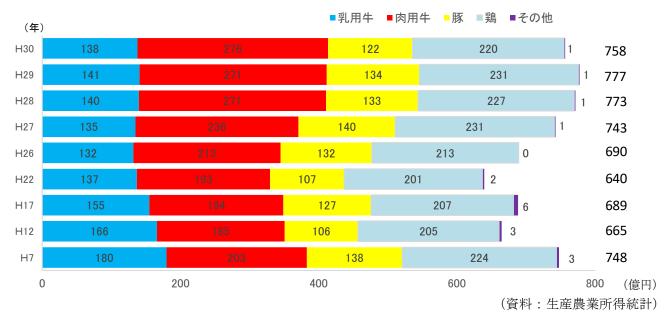
農業就業人口と基幹的農業従事者数の推移 (販売農家・年齢階層別)





# Ⅱ 宮城県畜産業の概要

# 1 宮城県の畜種別畜産産出額の推移



2 宮城県及び全国の家畜飼養戸数,頭羽数

平成31年2月1日現在〔単位:戸,頭,千羽,%〕

|   |          |       | 宫       | 〕城 県         |                 |            |          | 1 = 74 = 1 + 74   24 | 全国           | 1 33 |            |
|---|----------|-------|---------|--------------|-----------------|------------|----------|----------------------|--------------|------|------------|
|   | 区分 飼養 戸数 |       | 頭羽数     | 一戸当たり<br>頭羽数 | <u>対前</u><br>戸数 | ]年比<br>頭羽数 | 飼養<br>戸数 | 頭羽数                  | 一戸当たり<br>頭羽数 |      | 可年比<br>頭羽数 |
| I | 肉用牛      | 3,150 | 79,800  | 25.3         | 94.9            | 98.6       | 46,300   | 2,503,000            | 54.1         | 95.9 | 99.6       |
| 3 | 乳用牛      | 501   | 18,500  | 36.9         | 94.7            | 97.9       | 15,000   | 1,332,000            | 88.8         | 95.5 | 100.3      |
|   | 豚        | 116   | 186,100 | 1,604.3      | 94.3            | 95.8       | 4,320    | 9,156,000            | 2,119.4      | 96.6 | 99.6       |
| = | 採卵鶏      | 43    | 4,519   | 105.1        | 91.5            | 100.9      | 2,120    | 182,368              | 86.0         | 96.4 | 100.2      |
| ブ | ロイラー     | 52    | 2,166   | 41.7         | 96.3            | 90.1       | 2,250    | 138,228              | 61.4         | 99.6 | 99.6       |

※採卵鶏は、ひなと成鶏めすを合計した羽数

3 全国からみた東北・宮城県の畜産の位置付け

平成31年2月1日現在「単位・頭 千羽」

(資料:畜産統計)

|                             |              |  | -           | 一一次                     | 31年2月1日現住(単位)      | 與, 丁初」  |
|-----------------------------|--------------|--|-------------|-------------------------|--------------------|---|
| 区分                          | 1 位          | 2 位  | 3 位         |                         | 東北                 | 全国に占める  |
| 区刀                          | 1 <u>14</u>  | 2 1/2                                      | 3 14        | 宮城県                     | 東北主要県              | 宮城県の割合  |
| 肉用牛                         | 北海道<br>512,8 | 鹿児島県<br>338,100                            | 宮崎県 250,300 | 6位<br><sup>79,800</sup> | 岩手県 5位<br>88,700   | 3.2%  |
| 51 m /l                     | 北海道          | 栃木県  | 熊本県         | 9位                      | 岩手県 4位             |   |
| 乳用牛                         | 801,0        | 51,900                                     | 43,700      | 18,500                  | 42,000             | 1.4%  |
|                             | 鹿児島県         | 宮崎県  | 北海道         | 16位                     | 岩手県 8位<br>402,400  |   |
| 豚                           | 1,269,0      |  |             |                         | 青森県 10位<br>351,800 | 2.0%  |
|                             |              |  |             |                         | 秋田県12位 272,100     |   |
|                             | <del></del>  | 千葉県  | 鹿児島県        | 18位                     | 青森県 8位<br>7,943    |   |
| 採卵鶏                         |              |  |             |                         | 岩手県14位             | 2.5%  |
|                             | 15,1         | 12,382                                     | 2 11,717    | 4,519                   | 5,515              |   |
|                             | 宮崎県          | 鹿児島県                                       | 岩手県         | 14位                     | 岩手県 3位<br>21,647   |   |
| ブロイラー                       | 28,2         |  |             | -                       | 青森県 4位<br>6,943    | 1.0%  |
| <b>√•</b> ✓ <b>+</b> ∞ tin≪ | <u> </u>     | 1 カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カ | <u> </u>    |                         | [                  | <del>************************************</del> |

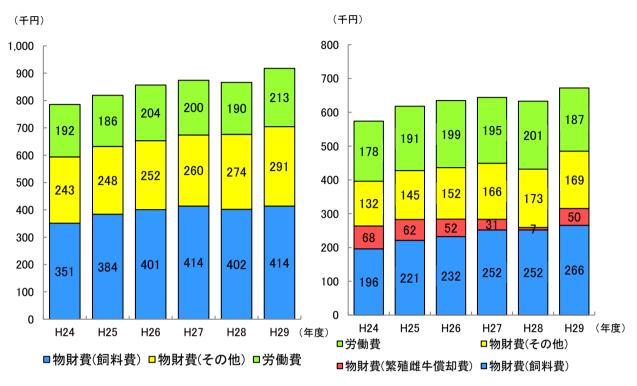
※採卵鶏は、ひなと成鶏めすを合計した羽数

(資料:畜産統計)

# Ⅲ 畜産経営の概況

## ○畜産物生産費(東北地方)

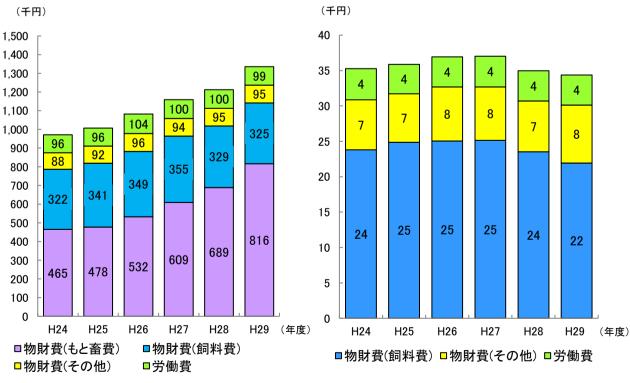
1 牛乳生産費(搾乳牛通年1頭当たり) 2 子牛(1頭当たり)



(資料:農林水産省「畜産物生産費統計調查」) (資料:農林水産省「畜産物生産費統計調查」)

#### 3 去勢若齢肥育牛(1頭当たり)

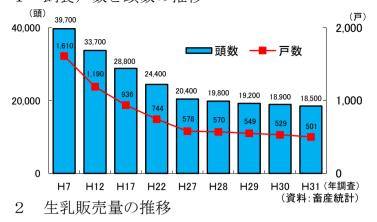
## 4 肥育豚(1頭当たり)



(資料:農林水産省「畜産物生産費統計調査」) (資料:農林水産省「畜産物生産費統計調査」)

# IV 乳用牛

## 1 飼養戸数と頭数の推移





3 学校給食用牛乳供給実績(平成30年度)



| 供給事業者数     | 供給学校数         | 供給人数       |
|------------|---------------|------------|
| 5          | 612           | 194,786    |
| 供給本数       | 1人当たり<br>供給本数 | <b>下</b> 養 |
| 34,514,277 | 177.2         |            |

## 4 乳用牛群検定事業の実施状況





牛群検定巡回指導

## ■検定成績(平成30年1月~12月平均,乳用牛)

| 区分    | 乳量     | 乳脂率  | 蛋白質率 | 濃厚飼料<br>給与量 | 飼料<br>単価 | 乳価    | 乳飼比<br>※1 | 飼料効果<br><b>※</b> 2 | 搾乳<br>日数 | 分娩<br>間隔 | 分娩後初回<br>授精日数 |
|-------|--------|------|------|-------------|----------|-------|-----------|--------------------|----------|----------|---------------|
|       | kg/日/頭 | %    | %    | kg/日/頭      | 円/kg     | 円/kg  | %         |                    | 日        | 日        | 日             |
| 宮城県   | 29.9   | 3.86 | 3.32 | 11.8        | 57.4     | 105.7 | 22.2      | 2.53               | 388      | 452      | 115           |
| 都府県平均 | 29.2   | 3.93 | 3.32 | 11.7        | 57.0     | 105.8 | 22.0      | 2.51               | 384      | 448      | 102           |
| 北海道   | 30.4   | 3.94 | 3.33 | 10.8        | 51.5     | 97.0  | 18.4      | 2.81               | 362      | 426      | 89            |
| 全国平均  | 30.0   | 3.93 | 3.32 | 11.1        | 53.4     | 99.9  | 19.6      | 2.70               | 369      | 433      | 93            |

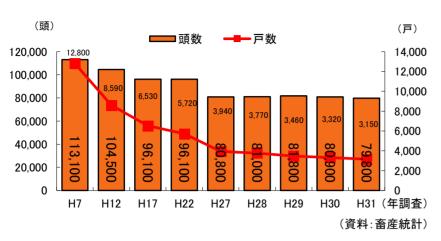
※1 乳飼比=濃厚飼料代/乳代

((一社)家畜改良事業団「乳用牛群能力検定成績のまとめ」より)

※2 飼料効果=乳量/濃厚飼料給与量

# V 肉用牛

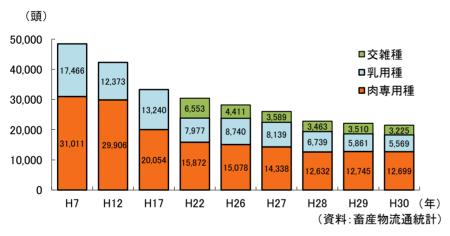
# 1 飼養戸数と頭数の推移



# 2 肉用子牛の取引頭数,価格の推移



## 4 県内と畜頭数の推移

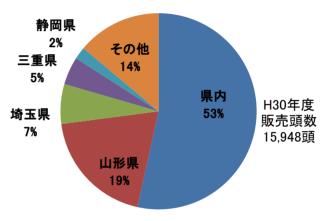




宮城県総合畜産共進会の様子

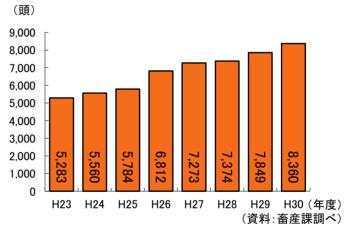


# B 肉用子牛の販売先(みやぎ総合家畜市場)



(資料:JA全農みやぎ調べ)

## 5 仙台牛出荷頭数の推移





- 「仙台牛」とは以下の①~④の条件を満たした牛肉を指す。
- ①「黒毛和種」であり、
- ②「仙台牛生産登録農家」が個体に合った肥育を行い、
- ③「最長肥育地及び最終肥育地」を宮城県とした牛肉で、 ④ 枝肉取引規格が「A-5」または「B-5」に格付・評価 されたもの。
- 商標登録:昭和63年度
- 地域団体商標登録: 平成19年度

## ■宮城県畜産試験場繋養基幹種雄牛一覧

令和2年2月1日現在

|                |                |     |             |        |     |     |               | 血    | 統         |    |           |            | 直拉  | 妾検定         |      | 現場               | 後代検討              | È                   |
|----------------|----------------|-----|-------------|--------|-----|-----|---------------|------|-----------|----|-----------|------------|-----|-------------|------|------------------|-------------------|---------------------|
| :              | 名              | 号   | 生年月日        | 生産地    | :   | 父(産 | 地)            | 母の父  | (産地)      | 母の | 母のタ       | と(産地)      | 回次  | D G<br>(kg) | 回次   | 枝肉<br>重量<br>(kg) | 脂肪<br>交雑<br>(BMS) | ロース<br>芯面積<br>(cm²) |
| よし             | ひら             | しげ  |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      |                  |                   |                     |
| 好              | 平              | 茂   | H20. 04. 14 | 登米市米山町 | 茂   | 洋   | (宮城)          | 平茂勝  | (鹿児島)     | 安  | 福         | (岐阜)       | 162 | 1. 28       | 8–2  | 489              | 8. 0              | 67                  |
| かつ             |                | ひろ  |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      | 4-7              |                   |                     |
| 勝              |                |     | H21. 01. 07 | 石巻市桃生町 | 茂   | 洋   | (宮城)          | 安平照  | (鳥取)      | 茂  | 勝         | (宮城)       | 166 | 1. 27       | 9–1  | 474              | 8. 0              | 67                  |
| はな             |                | ざくら | l           |        |     |     | (-tt-)        |      |           |    |           | (-t- i.t-) | 170 | 4 00        | 40.0 | 407              |                   | 00                  |
| 花              | 茂              | 桜   | H22. 06. 25 | 登米市石越町 | 第12 | 花国  | (青森)          | 平茂勝  | (鹿児島)     | 福  | 桜         | (宮崎)       | 1/3 | 1. 33       | 10-2 | 487              | 7. 1              | 69                  |
| しげ             | ひろ             | -   | 1100 00 00  | #F+^+  |     | ٠   | / <del></del> | ᅄᆇᇠᇎ | (+ IP + ) |    | H nat     | (+ IP + )  | 177 | 1 10        | 11 1 | F00              | 0.0               | 67                  |
| 茂              | 洋              |     | H23. 02. 28 | 栗原市金成  | 茂   | 洋   | (宮城)          | 勝忠平  | (鹿児島)     | 平方 | <b>芝勝</b> | (鹿児島)      | 1// | 1. 12       | 11-1 | 502              | 8. 6              | 67                  |
| ひろ<br><b>洋</b> | かつ<br><b>勝</b> |     | H23. 05. 12 | 登米市中田町 | 茂   | 洋   | (宮城)          | 勝忠平  | (鹿児島)     | 神福 | 高福        | (鹿児島)      | 178 | 1. 69       | 11-2 | 512              | 7. 8              | 65                  |
| ひろ             |                | なみ  |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      |                  |                   |                     |
| 洋              | 糸              | 波   | H23. 03. 23 | 栗原市花山  | 茂   | 洋   | (宮城)          | 茂糸波  | (宮城)      | 北国 | 7の8       | (島根)       | 177 | 1. 05       | 12-1 | 511              | 9. 3              | 74                  |
| かつ             | ただ             | ひさ  |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      |                  |                   |                     |
| 勝              | 忠              | 久   | H21. 12. 17 | 栗原市金成  | 安社  | 畐久  | (栃木)          | 勝忠平  | (鹿児島)     | 金  | 幸         | (鹿児島)      | 171 | 1. 21       | 12-1 | 494              | 8. 3              | 72                  |
| かつ             | ふく             | ざくら |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      |                  |                   |                     |
| 勝              | 福              | 桜   | H23. 08. 09 | 登米市南方町 | 勝に  | 平息  | (鹿児島)         | 福桜   | (宮崎)      | 安  | 平         | (宮崎)       | 179 | 1. 25       | 12-2 | 499              | 7. 6              | 70                  |
|                |                | ひさ  |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      |                  |                   |                     |
| 茂              | 福              | 久   | H24. 12. 25 | 栗原市金成  | 茂   | 洋   | (宮城)          | 安福久  | (栃木)      | 勝思 | 忠平        | (鹿児島)      | 186 | 1. 17       | 13-1 | 493              | 10. 9             | 83                  |
| ひらか            |                |     |             |        |     |     |               |      |           |    |           |            |     |             |      |                  |                   |                     |
| 平勝             |                |     | H25. 04. 09 | 遠田郡美里町 | 忠朋  | 券美  | (宮城)          | 平茂勝  | (鹿児島)     | 第2 | 波茂        | (宮城)       | 187 | 0. 95       | 13-2 | 504              | 8. 1              | 65                  |
|                |                | ょう  | <br>        |        |     |     |               | ···  |           |    |           |            | 100 | 4 07        | 40.0 | 400              |                   | 0.1                 |
| 皐              | 月              |     |             | 石巻市小船越 | 安立  |     | (宮城)          | 茂洋   | (宮城)      | 福之 | 之国        | (宮崎)       | 188 | 1. 07       | 13-2 | 493              | 9. 2              | 61                  |

注: DGは検定期間中の1日平均増体重(直接検定112日間) 脂肪交雑測定方法:脂肪交雑基準より判定 ロース芯面積測定部位:第6-7胸椎間



しげふくひさ 「茂福久」 号



ひろいとなみ 「洋糸波」 号



しげひろみ 「**茂洋美」** 



さつきしょう 「皐月彰」 号



ひらかつみ 「平勝美(宮城)」 号



かつふくざくら 「勝福桜」



かつただひさ 「勝忠久」



ひろかつただ 「洋勝忠」 号



<sup>はなしげざくら</sup> 「花茂桜」 号



かつひろ 「勝洋」 号



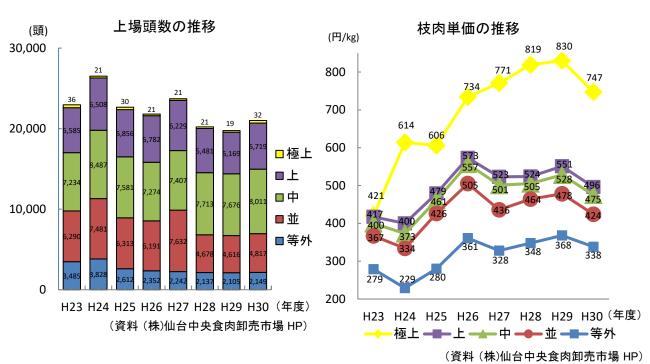
ょしひらしげ 「**好平茂」 号** 

## VI 豚

#### 1 飼養戸数と頭数の推移



#### 2 仙台中央卸売市場食肉市場上場頭数, 枝肉価格の推移



#### 3 県内と畜頭数の推移



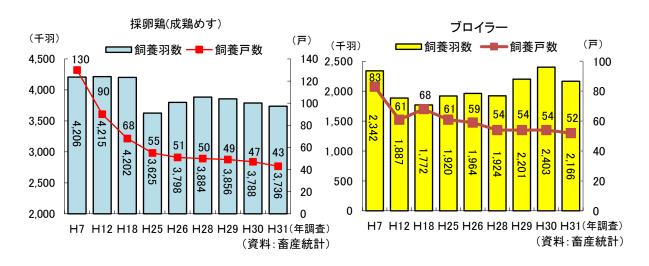


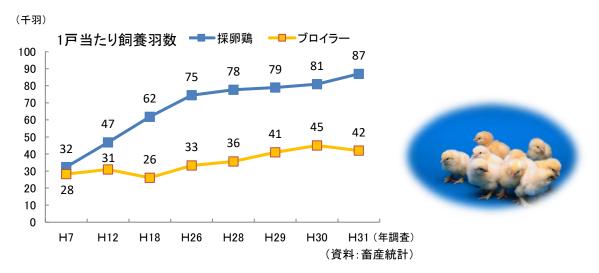
#### 優良系統豚「しもふりレッド」「ミヤギノL2」

畜産試験場で造成された優良系統豚が、県内 各地域で交雑肉豚生産に利用されています 写真 左 デュロック種「しもふりレッド」 右 ランドレース種「ミヤギノL2」

# VII 鶏

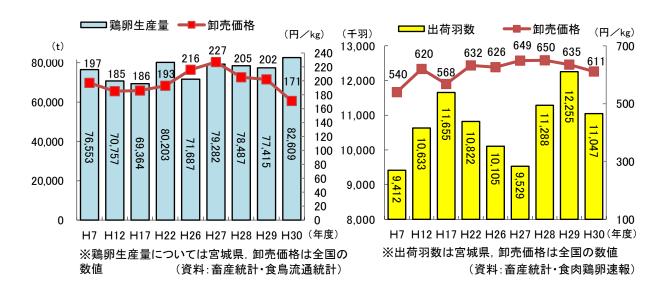
#### 1 飼養戸数と羽数の推移





2 鶏卵生産量及び卸売価格の推移

3 ブロイラー出荷羽数及び価格の推移



# VⅢ 食肉と家畜の流通

# 1 と畜関連施設

# (1) と畜場

| · · · = - · · · · |           |                  |              |         |                |    |      |
|-------------------|-----------|------------------|--------------|---------|----------------|----|------|
| 名 称               |           | 所在地              |              | 処理頭数    | 数(一日)          | 区分 |      |
| 4                 | 기 또 地     |                  | 電話番号         | 大/小     | 小動物換算          |    | . 73 |
| 宮城県食肉流通センター       | 〒987-0311 | 登米市米山町字桜岡今泉314   | 0220-55-1111 | -       | 一般 1,450 病畜 50 | 民営 | 一般   |
| 宮城県畜産試験場内簡易と畜場    | 〒989-6445 | 大崎市岩出山南沢字樋渡1     | 0229-72-3101 | I       | 10             | 公営 | 簡易   |
| 仙台市ミートプラント        | 〒983-0034 | 仙台市宮城野区扇町6丁目3番6号 | 022-258-6011 | 200/950 | 1,550          | 公営 | 一般   |

# (2) 食鳥処理場

| 名 称                | 所 在 地                  | 電話番号         | 年間予定処理羽数  | 種類 | 主に処理される品種 |
|--------------------|------------------------|--------------|-----------|----|-----------|
| 株式会社ウェルファムフーズ宮城事業所 | 〒987-1103 石巻市北村字涌谷沢2-1 | 0225-73-2011 | 8,400,000 | 鶏  | ブロイラー     |

# (3) 認定小規模食鳥処理場

| 名 称           |           | 所 在 地             | 電話番号         | 年間予定処理羽数 | 種 類   | 主に処理される品種 |
|---------------|-----------|-------------------|--------------|----------|-------|-----------|
| (有)トミヤマ・ス一プ食品 | 〒989−4102 | 大崎市鹿島台木間塚字江合580-2 | 0229-56-3791 | 78,000   | 鶏     | 成鶏        |
| (有)フレッシュバルバリー | 〒986-0114 | 石巻市針岡字浦95         | 0225-64-2521 | 10,000   | 鶏、あひる | フランス鴨     |
| 宮崎かもかも倶楽部     | 〒981−4401 | 加美郡加美町宮崎字西原2番44-2 | -            | 4,000    | 鶏、あひる | 合鴨        |
| 天狗の丘食鶏処理場     | 〒989-4411 | 大崎市田尻八幡字天狗堂138    | ı            | 5,000    | 鶏     | 成鶏        |
| カナール食品        | 〒981−2501 | 伊具郡丸森町大内字青葉43番地   | -            | 12,000   | あひる   | フランス鴨     |
| 町田食鶏処理場       | 〒981−1505 | 角田市角田字町田368       | 0224-86-3951 | 50,000   | あひる   | 合鴨        |

# 2 生体家畜市場

| 名称        | 所 在 地                     | 電話番号         | 取引家畜の種類           |
|-----------|---------------------------|--------------|-------------------|
| みやぎ総合家畜市場 | 〒987-0005 遠田郡美里町北浦字生地22-1 | 0229-35-1155 | 子牛、2歳和牛、成畜、F1、肉牛等 |

# 3 仙台市中央卸売市場食肉市場

(単位:頭, kg, 円/kg)

| 年度  |        |         |         | 牛         |          |          |            |
|-----|--------|---------|---------|-----------|----------|----------|------------|
| 十尺  | 全搬入頭数  | 和牛雌搬入頭数 | 和牛雌平均重量 | 和牛雌「A5」価格 | 和牛去勢搬入頭数 | 和牛去勢平均重量 | 和牛去勢「A5」価格 |
| H17 | 19,179 | 5,502   | 336.0   | 2,552     | 4,822    | 437.0    | 2,558      |
| H22 | 17,600 | 5,393   | 328.8   | 2,187     | 5,308    | 473.5    | 2,178      |
| H26 | 15,346 | 4,389   | 363.6   | 2,303     | 5,799    | 509.0    | 2,293      |
| H27 | 14,218 | 3,945   | 374.2   | 2,702     | 5,478    | 516.2    | 2,668      |
| H28 | 12,551 | 3,152   | 380.7   | 2,909     | 5,135    | 522.4    | 2,876      |
| H29 | 11,783 | 2,894   | 378.3   | 2,890     | 5,286    | 524.5    | 2,998      |
| H30 | 10,976 | 3,135   | 374.8   | 2,877     | 4,602    | 537.2    | 2,884      |

(資料:仙台中央食肉卸売市場HP)

(単位:頭, kg, 円/kg)

|     |        |      | 1 1 1 7 1 2 2 2 1 2 1 1 1 1 P |
|-----|--------|------|-------------------------------|
| 年度  |        | 豚    |                               |
| 十皮  | 全搬入頭数  | 平均重量 | 「上」価格                         |
| H17 | 68,137 | 79.7 | 461                           |
| H22 | 44,214 | 77.5 | 441                           |
| H26 | 21,620 | 77.3 | 573                           |
| H27 | 23,531 | 78.7 | 523                           |
| H28 | 20,030 | 75.4 | 524                           |
| H29 | 19,585 | 76.2 | 551                           |
| H30 | 20,728 | 75.8 | 496                           |



# 4 家畜商免許

| 平成30年末 | 令和元年(平成31年)中 | 令和元年(平成31年)中 | 令和元年(平成31年)末 | 内訳    |    |     |
|--------|--------------|--------------|--------------|-------|----|-----|
| 登録件数   | 取消件数         | 交付件数         | 登録件数         | 個人    | 法人 | 使用人 |
| 1,107  | 6            | 6            | 1,107        | 1,092 | 14 | 1   |

(資料:畜産課調べ)

# IX 畜産物の放射性物質測定検査

1 畜産物の放射性物質測定検査(測定項目 放射性セシウム)







| 年度                  | **** | 調査点        | 数          |  |  |  |
|---------------------|------|------------|------------|--|--|--|
| + 皮                 | 原乳   | 牛肉(県内と畜場分) | 牛肉(県外と畜場分) |  |  |  |
| 平成25年度              | 255  | 19,487     | 10,196     |  |  |  |
| 平成26年度              | 250  | 18,953     | 10,824     |  |  |  |
| 平成27年度              | 155  | 17,139     | 9,910      |  |  |  |
| 平成28年度              | 125  | 15,517     | 9,587      |  |  |  |
| 平成29年度              | 115  | 15,143     | 11,022     |  |  |  |
| 平成30年度              | 60   | 14,714     | 10,992     |  |  |  |
| 令和元年(平成31年)度(4月~2月) | 55   | 13,054     | 10,157     |  |  |  |

注)平成24年10月以降、全検体が食品衛生法で定められている基準値以下

(畜産課調べ)

基準値 原乳: 平成24年4月1日から、200ベクレル/kgから50ベクレル/kgに変更

牛肉: 平成24年10月1日から、500ベクレル/kgから100ベクレル/kgに変更

牛肉: 平成23年8月24日と畜から全頭検査開始

令和2年4月1日と畜から抽出(一部対象牛)検査へ移行

# X 畜産物の消費動向

1人当たり年間消費量(全国)

|        | 牛肉   |       |      | 肉     | 鶏    | 肉     | 鶏    | 卵      |
|--------|------|-------|------|-------|------|-------|------|--------|
| 年度     | 消費量  | 家計消費量 | 消費量  | 家計消費量 | 消費量  | 家計消費量 | 消費量  | 家計消費量  |
|        | (kg) | (g)   | (kg) | (g)   | (kg) | (g)   | (kg) | (g)    |
| 平成7年度  | 7.5  | 3,612 | 10.3 | 4,705 | 10.1 | 3,591 | 17.2 | 10,742 |
| 平成17年度 | 5.6  | 2,268 | 12.1 | 5,493 | 10.5 | 3,710 | 16.6 | 9,859  |
| 平成22年度 | 5.9  | 2,235 | 11.7 | 6,064 | 11.3 | 4,398 | 16.5 | 10,032 |
| 平成23年度 | 6.0  | 2,209 | 11.9 | 6,186 | 11.4 | 4,625 | 16.7 | 10,004 |
| 平成24年度 | 5.9  | 2,208 | 11.8 | 6,158 | 12.0 | 4,774 | 16.7 | 9,913  |
| 平成25年度 | 6.0  | 2,238 | 11.8 | 6,455 | 12.0 | 5,031 | 16.8 | 9,812  |
| 平成26年度 | 5.9  | 2,146 | 11.9 | 6,323 | 12.2 | 5,137 | 16.7 | 9,906  |
| 平成27年度 | 5.8  | 2,088 | 12.2 | 6,719 | 12.6 | 5,287 | 16.9 | 10,029 |
| 平成28年度 | 6.0  | 2,141 | 12.4 | 6,852 | 13.0 | 5,455 | 16.9 | 10,420 |
| 平成29年度 | 6.3  | 2,225 | 12.8 | 7,011 | 13.4 | 5,464 | 17.4 | 10,599 |
| 平成30年度 | 6.5  | 2,276 | 12.9 | 7,286 | 13.8 | 5,729 | 17.5 | 10,707 |

(資料:食肉鶏卵速報)

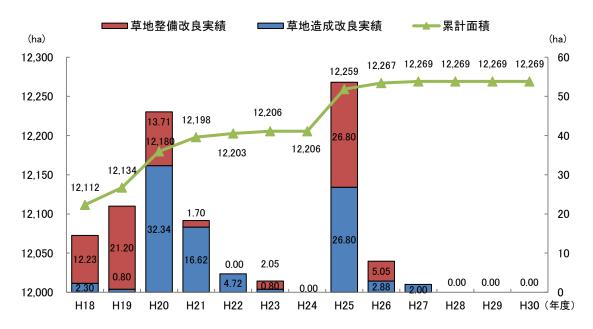






# XI 草地飼料

# 1 草地造成改良及び草地整備改良の実績(草地飼料関係事業)



注) 草地整備改良: 既存の草地を対象とした利用の効率化を図るもの。基盤修正等を含む。 草地造成改良: 現況が野草地等を草地に転換すること。前植生や障害物の処理等を含む。

# 2 県内公共牧場における飼養頭数の推移

(毎年7月1日現在)

|     |                          |                        |            |                  |     |      |     | 飼養頭  | 類(7月 | 1日現  | 在,頭) |      |     |      |
|-----|--------------------------|------------------------|------------|------------------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|------|
| No. | 牧場名                      | 牧場所在地(代表地点)            | 受入牛        | 所有主体名            | H27 | うち放牧 | H28 | うち放牧 | H29  | うち放牧 | H30  | うち放牧 | R01 | うち放牧 |
| 1   | 石巻市<br>河北上品山牧場           | 石巻市三輪田字寄藤6番2           | 肉用牛        | 石巻市              | 47  | 47   | 40  | 40   | 41   | 41   | 40   | 40   | 47  | 47   |
| 2   | 七ヶ宿町<br>柏木山放牧場           | 刈田郡七ヶ宿町字柏木山            | 休止         | 七ヶ宿町             | ı   | I    | ı   | ı    | -    | I    | ı    | -    | -   | _    |
| 3   | 丸森町町営放牧場                 | 丸森町筆甫字南山地内             | 肉用牛<br>乳用牛 | 丸森町              | 143 | 126  | 142 | 109  | 143  | 90   | 153  | 89   | 145 | 93   |
| 4   | 栗原市営深山牧場                 | 栗原市栗駒文字馬立場50-1         | 肉用牛        | 栗原市              | 86  | 86   | 85  | 85   | 99   | 99   | 95   | 95   | 241 | 91   |
| 5   | 金成牧場                     | 栗原市金成柧木沢·藤渡戸·<br>赤児·有壁 | 休止         | 栗原市              | _   | _    | _   | -    | -    | _    | ı    | -    | -   | _    |
| 6   | 気仙沼市<br>本吉放牧場            | 気仙沼市本吉町角柄15-4          | 乳用牛        | 気仙沼市<br>本吉放牧場    | 69  | 69   | 59  | 59   | 49   | 49   | 43   | 43   | 70  | 70   |
| 7   | 大崎市営<br>鳴子放牧場            | 大崎市鳴子温泉鬼首字禿岳地内         | 肉用牛        | 大崎市              | 71  | 71   | 98  | 98   | 98   | 98   | 94   | 94   | 97  | 97   |
| 8   | 小野田薬莱原放牧場                | 加美町字薬莱原1-189           | 肉用牛<br>乳用牛 | 加美町              | 50  | 23   | 131 | 131  | 136  | 136  | 108  | 108  | 164 | 164  |
| 9   | 一の沢放牧場<br>(一の沢肉用牛育成センター) | 色麻町王城寺字一の沢地内           | 肉用牛        | 色麻町              | ı   | ı    | 22  | 22   | 23   | 23   | ı    | -    | 20  | 20   |
| 10  | 平沢放牧場                    | 色麻町平沢字北山一番4の内          | 休止         | 色麻町              | ı   | ı    | ı   | ı    | -    | ı    | I    |      | -   | _    |
| 11  | 小栗山放牧場                   | 色麻町小栗山字岳山地内            | 休止         | 色麻町              | ı   | ı    | 1   | -    | -    | ı    | ı    | -    | -   | _    |
| 12  | 岩出山牧場                    | 大崎市岩出山南沢字小池坂西5         | 肉用牛        | 宮城県              | 50  | 50   | 186 | 95   | 188  | 112  | 214  | 140  | 60  | 60   |
| 13  | 白石牧場                     | 白石市福岡深谷字正人檀1-1         | 肉用牛        | (公)みやぎ農業<br>振興公社 | 336 | 34   | 349 | 70   | 502  | 85   | 500  | 80   | 90  |      |

(資料:公共牧場経営実態等調査)

# 3 県内飼料作物栽培面積の推移

(単位:ha)

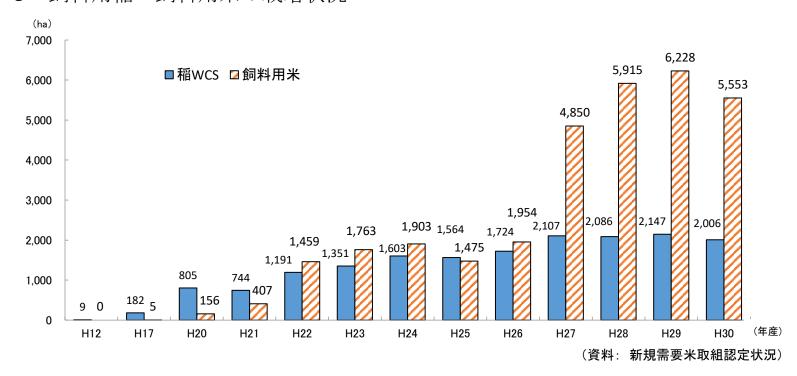
|      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | <u> </u> |
|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|
|      | 年度     | H17    | H20    | H21    | H22    | H23    | H24    | H25    | H26    | H27    | H28    | H29    | H30      |
| 全体   | 面積     | 15,800 | 17,200 | 17,100 | 17,900 | 18,200 | 18,400 | 17,700 | 18,200 | 21,400 | 22,400 | 22,400 |          |
|      | (対前年比) | ( - )  | (106)  | (99)   | (105)  | (102)  | (101)  | (96)   | (103)  | (118)  | (105)  | (100)  | (···)    |
|      | 牧草     | 13,100 | 14,100 | 13,800 | 13,300 | 13,200 | 13,000 | 12,900 | 12,700 | 12,700 | 12,600 | 12,300 | •••      |
|      | とうもろこし | 1,620  | 1,520  | 1,490  | 1,470  | 1,440  | 1,410  | 1,400  | 1,310  | 1,320  | 1,180  | 1,180  | •••      |
|      | 稲WCS   | 182    | 805    | 744    | 1,191  | 1,351  | 1,603  | 1,564  | 1,724  | 2,107  | 2,086  | 2,147  | 2,006    |
|      | 飼料用米   | 5      | 156    | 407    | 1,459  | 1,763  | 1,903  | 1,475  | 1,954  | 4,850  | 5,915  | 6,228  | 5,553    |
| 10a当 | たり収量   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |          |
|      | 牧草     | 3,340  | 3,080  | 2,910  | 2,750  | 2,500  | •••    |        | 2,010  |        |        | 2,100  | •••      |
|      | とうもろこし | 4,600  | 4,450  | 4,190  | 4,620  | 4,550  |        |        | 3,610  |        |        | 3,890  |          |

資料:牧草,とうもろこしの面積(農林水産統計)

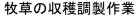
稲WCS、飼料用米の面積(県独自調査及び新規需要米取組認定状況)

- ※1 稲WCS及び飼料用米の面積は、H21年以前は県独自調査、H22年以降は新規需要米取組認定状況より引用
- ※2 「…」: 事実不詳又は調査を欠くもの
- ※3 牧草及びとうもろこしの作付面積については3年に1度調査を実施している。 (H29実施)

# 4 飼料用稲・飼料用米の栽培状況









子実用トウモロコシ収穫

## 4 宮城県飼料作物奨励品種一覧

#### 1 オーチャードグラス

| 品種名    | 早晩性 | 越冬性 | 越夏性 |
|--------|-----|-----|-----|
| アキミドリⅡ | 極早生 | 0   | 0   |
| ポトマック  | 早 生 | 0   | 0   |
| ナツミドリ  | 早 生 | Δ   | 0   |
| まきばたろう | 中生  | 0   | 0   |

#### 2 イタリアンライグラス

| 品種名        | 早日 | 免性 | 春播性 | 耐寒性 | 耐雪性 |
|------------|----|----|-----|-----|-----|
| ニオウダチ      | 早  | 生  | 0   | 0   | 0   |
| ワセアオバ      | 早  | 生  | 0   | 0   | 0   |
| タチワセ       | 早  | 生  | 0   | Δ   | 0   |
| はたあおば      | 早  | 生  | 0   | Δ   | 0   |
| クワトローTK5   | 早  | 生  | 0   | 0   | 0   |
| うし想い       | 早  | 生  | 0   | 0   | 0   |
| タチユウカ      | 早  | 生  | 0   | 0   | 0   |
| ナガハヒカリ     | 中  | 生  | Δ   | 0   | 0   |
| タチムシャ      | 中  | 生  | 0   | 0   | Δ   |
| タチサカエ      | 毌  | 生  | Δ   | 0   | 0   |
| マンモスイタリアンB | 中  | 免生 | 0   | 0   | 0   |
| ジャイアント     | 中門 | 免生 | ×   | 0   | 0   |
| エース        | 晩  | 生  | ×   | 0   | 0   |
| アキアオバ3     | 極明 | 免生 | ×   | 0   | 0   |

3 チモシー

| 品種名     | 早晩性 | 越冬性 | 越夏性 |
|---------|-----|-----|-----|
| クンプウ    | 極早生 | 0   | 0   |
| クライマックス | 中 生 | 0   | Δ   |

## 4 トールフェスク

| 品種名    | 早晩性 | 越冬性 | 越夏性 |
|--------|-----|-----|-----|
| サザンクロス | 中生  | Δ   | 0   |

#### 5 ペレニアルライグラス

| 品種名   | 早晩性 | 越冬性 | 越夏性 |
|-------|-----|-----|-----|
| ヤツカゼ2 | 中生  | 0   | 0   |
| フレンド  | 晚生  | 0   | Δ   |

#### 13 飼料用トウチロコシ

| 6 | IJ — | ドカナ | リーグラス |
|---|------|-----|-------|
|   |      |     |       |

| 品種名  | 早晩性 | 越冬性 | 越夏性 |
|------|-----|-----|-----|
| パラトン | 中生  | 0   | 0   |

#### 7 シロクローバ

| 品種名 | 区分  | 越冬性 | 越夏性 |
|-----|-----|-----|-----|
| フィア | 中葉型 | 0   | 0   |

#### 3 ソルガム

| 品種名          | 早時 | 免性 | 耐倒伏性 |  |  |  |  |
|--------------|----|----|------|--|--|--|--|
| スダックス        | 中  | 生  | Δ    |  |  |  |  |
| 甘味ソルゴー       | 晩  | 生  | 0    |  |  |  |  |
| 秋立           | 晩  | 生  | 0    |  |  |  |  |
| ブラウントウミツソルゴー | 早  | 生  | 0    |  |  |  |  |

#### 9 スーダングラス

| 品種名     | 早晩性 | 耐倒伏性 |
|---------|-----|------|
| シュガースリム | 早 生 | Δ    |
| ヘイスーダン  | 早 生 | Δ    |

# 10 ライムギ

| 品種名    | 早晩性 | 耐寒性 |  |  |  |  |
|--------|-----|-----|--|--|--|--|
| キングライ麦 | 早 生 | 0   |  |  |  |  |
| 春一番    | 早 生 | 0   |  |  |  |  |
| ハルミドリ  | 早 生 | 0   |  |  |  |  |

#### 11 エンバク

| 品種名                | 早晩性 | 耐寒性 |  |  |  |  |  |
|--------------------|-----|-----|--|--|--|--|--|
| ウェスト               | 極早生 | Δ   |  |  |  |  |  |
| はえいぶき              | 極早生 | Δ   |  |  |  |  |  |
| アウェナストリゴサ<br>ヘイオーツ | 早 生 | Δ   |  |  |  |  |  |

# 12 飼料用イネ

| 品種名    | 早晩性  |
|--------|------|
| 夢あおば   | 中生の早 |
| ホシアオバ  | 極晩生  |
| リーフスター | 極晩生  |
| たちあやか  | 極晩生  |

| 13 即科用トリ |              |             |     |      |       |      |     |     |     |
|----------|--------------|-------------|-----|------|-------|------|-----|-----|-----|
|          |              |             |     |      |       | 耐    | 病   | 性   |     |
| 系統名      | 品種名          | 早<br>晚<br>性 | 収量性 | 耐倒伏性 | ごま葉枯病 | すす紋病 | 紋枯病 | 黒穂病 | 根腐病 |
| 36B08    | バイオニア106日    | 早 生         | 0   | 0    | 0     | 0    | 0   | 0   | 0   |
| 北交72号    | きみまる         | 中早生         | 0   | 0    | 0     | 0    | Δ   |     | 0   |
| 長交C949号  | タカネス ター      | 中早生         | 0   |      |       | 0    | 0   |     |     |
| SH4681   | スノーデント115    | 中生          | 0   | Δ    |       | 0    | 0   |     |     |
| P2088    | バイオニア118日    | 中生          | 0   | Δ    | 0     | Δ    | 0   |     |     |
| SH2821   | スノーデント 125T  | 中生          | 0   | 0    | 0     | 0    | 0   | 0   |     |
| SH4812   | スノーデントSH4812 | 中生          | 0   | 0    | 0     | 0    | 0   | 0   | 0   |
| ZX7251   | Zコーン125      | 中生          | 0   |      |       |      |     | 0   |     |

凡例 ◎:優れている ○:普通 △:やや劣る ×:劣る

#### 粗飼料等の放射性物質検査(令和元年産) 5

#### (1) 永年生牧草(生産者毎の検査)

| 区分  | 検体数  | 基準値<br>超過数 | 検査<br>実面積 | 基準値<br>超過面積 | 超過面積割合 | 基準値      |
|-----|------|------------|-----------|-------------|--------|----------|
| 肉用牛 | 257点 | 7点         | 404ha     | 1ha         | 0.3%   | 100Bq/kg |
| 酪農  | 201点 | 0点         | 402ha     | 0ha         | 0.0%   | 50Bq/kg  |
| 計   | 458点 | 7点         | 806ha     | 1ha         | 0.2%   | _        |

#### (2) 永年生牧草(モニタリング検査)

| 区分      | 旧市町村 | 基準値<br>超過数 | 検査面積<br>(推計) | 基準値               |
|---------|------|------------|--------------|-------------------|
| 肉用牛, 酪農 | 92   | 0点         | 7,983        | 100Bq/kg, 50Bq/kg |

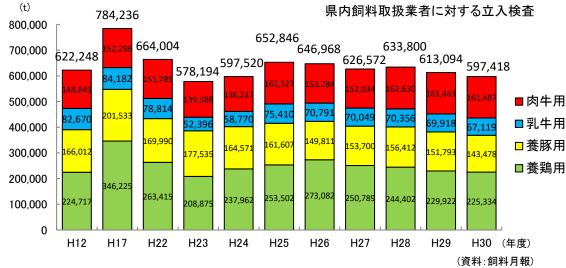
- (3) 稲わら(モニタリング検査) 検査なしで自粛解除
- 注)水分80%補正值 N. D: 検出下限値以下

#### 配合飼料 $\mathbf{XII}$

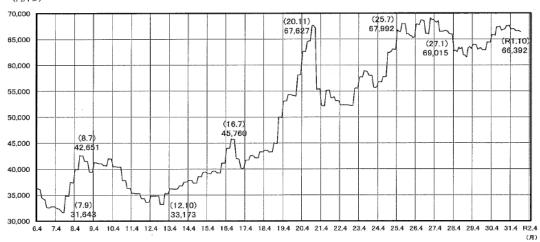
◎配合飼料の宮城県向け出荷数量



県内飼料取扱業者に対する立入検査



◎全国の配合飼料工場渡価格の推移 (資料:飼料月報)

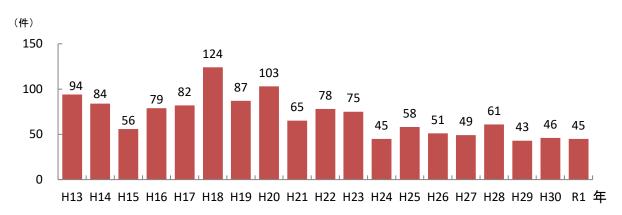


注:「流通飼料価格等実態調査」による実績値である。

# XⅢ 畜産環境

# 1 環境問題の発生状況

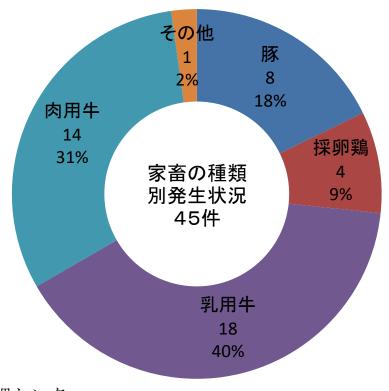
# (1) 発生件数の推移

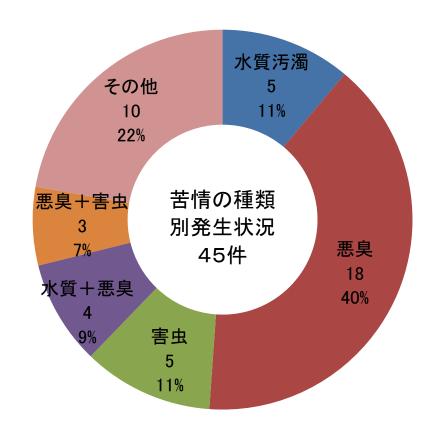




資源リサイクル畜産環境整備事業により機能保 全を図った「気仙沼市本吉有機肥料センター」

# (2) 環境問題内訳(令和元年(平成31年))





# 2 たい肥センター

| たい肥センター名             | <b>凯罗</b> □ / | A □C              | <b>英田田</b>           | bn TH → → | 開設毎度             |
|----------------------|---------------|-------------------|----------------------|-----------|------------------|
|                      | 設置団体          | 住所                | 管理団体                 | 処理方式      |                  |
| 角田地区有機農業センター         | JAみやぎ仙南       | 角田市豊室字豊里131       | JAみやぎ仙南角田地区駐在        | ロータリー     | H5               |
| 角田市農業の館<br>          | 角田市           | 角田市佐倉字中島111番地4    | JAみやぎ仙南              | パドル       | H19              |
| 黒佐野堆肥センター            | 丸森町           | 丸森町大内字黒佐野120-1    | 黒佐野地区有機利用組合          | 堆積型たい肥舎   | H16              |
| 筆甫堆肥センター             | 丸森町           | 丸森町筆甫字東山3-2       | 筆甫地区有機利用組合           | 堆積型たい肥舎   | H18              |
| 峠 堆肥 センター            | 丸森町           | 丸森町字峠橋元21-2       | <u></u><br>峠地区有機利用組合 | 堆積型たい肥舎   | H18              |
| 舘矢間たい肥センター           | 丸森町           | 丸森町舘矢間舘山字沖東7,17   | 舘矢間地区有機利用組合          | 堆積型たい肥舎   | H19              |
| エコ・マックスせんだい          | 根白石有機肥料生産組合   | 仙台市泉区福岡字岳山7-2地内   | 設置団体に同じ              | ロータリー     | H15              |
| JA新みやぎあさひなオーガニックプラント | JA新みやぎ        | 大郷町大松沢字薬研沢堤下11-44 | JA新みやぎ あさひな地区本部      | ロータリー     | Н8               |
| 涌谷町土づくりセンター          | 涌谷町           | 涌谷町上郡字玉崎山53-33    | ECO有機利用組合            | 通気型堆肥舎    | H15              |
| Hi-soft21通木リサイクルセンター | Hi-soft21通木   | 大崎市田尻通木字田中前119-4  | 設置団体に同じ              | ロータリー     | H14              |
| 沼部エコセンター             | 沼部エコセンター      | 大崎市田尻東道下          | 設置団体に同じ              | ロータリー     | H15              |
| 加美町土づくりセンター          | 加美町           | 加美町菜切谷字青木原28-282  | (一社)加美町畜産公社          | ロータリー     | H21              |
| 栗原市築館有機肥料センター        | 栗原市           | 栗原市築館字照越盲壇29-91   | 設置団体に同じ              | スクープ      | H12              |
| 栗原市金成有機センター          | 栗原市           | 栗原市金成末野下浦山9-7     | 設置団体に同じ              | スクープ      | H16              |
| 栗原市栗駒有機センター          | 栗原市           | 栗原市栗駒稲屋敷天王山2-16   | 設置団体に同じ              | スクリュー     | H19              |
| 迫有機センター              | 登米市           | 登米市迫町新田字井守沢153-1  | JAみやぎ登米迫営農経済センター     | パドル       | H16              |
| 中田有機センター             | 登米市           | 登米市中田町上沼字中田町地内    | JAみやぎ登米なかだ営農経済センター   | スクープ      | H16              |
| 石越有機センター             | 登米市           | 登米市石越町南郷字新小高46    | JAみやぎ登米石越営農経済センター    | スクープ      | H13              |
| 南方有機センター             | 登米市           | 登米市南方町新鳩峯1        | JAみやぎ登米南方営農経済センター    | スクープ      | H16              |
| 豊里有機肥料センター           | 登米市           | 登米市豊里町三番江28       | JAみやぎ登米豊里営農センター      | スクープ      | H11<br>(H29機能保全) |
| とよま有機センター            | 登米市           | 登米市登米町小島新田待井下348  | JAみやぎ登米とよま営農センター     | オープンロータリー | H19              |
| JAみやぎ登米米山有機センター      | JAみやぎ登米       | 登米市米山町西野字新石川4-1   | JAみやぎ登米              | 自走式混合堆積機  | H11              |
| 気仙沼市本吉有機肥料センター       | 気仙沼市          | 気仙沼市本吉町角柄15-4     | 気仙沼市                 | スクープ      | H11<br>(H28機能保全) |
| 石巻市河北大谷地堆肥センター       | 石巻市           | 石巻市小船越字三番江一番地     | 大谷地堆肥生産組合            | 通気型たい肥舎   | H10              |
| 石巻市かなん有機センター         | 石巻市           | 石巻市広渕字四工区1        | かなん有機肥料生産組合          | スクープ      | H16              |
| 石巻市桃生堆肥化処理センター 石巻市   |               | 石巻市桃生町神取字観音田266-1 | 桃生町堆肥生産組合            | ロータリー     | H4               |
| 石巻市北上堆肥センター          | 石巻市           | 石巻市北上町女川字石神66     | (株)アイ・ケー・エス          | ロータリー     | S60              |

# XIV 家畜衛生

# 1 家畜伝染性疾病発生状況

# (1) 家畜伝染病発生状況

| Ē | 首     | 年次       | H2 | H23 |    | H23 |    | H24 |    | H25 |    | H26 |    | H27 |    | H28 |    | H29 |    | 30  | R1(H31) |  |
|---|-------|----------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|---------|--|
| Ŧ | 重 病名  |          | 戸数 | 頭羽数 |         |  |
| 4 | ニョーネ病 |          | 6  | 16  | 7  | 14  | 3  | 17  | 3  | 18  | 4  | 8   | 4  | 7   | 5  | 6   | 3  | 4   | 3  | 4   |         |  |
| 买 | 鳥高病原性 | 鳥インフルエンザ |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     | 1  | 7   |    |     |    |     |         |  |

# (2) 届出伝染病発生状況

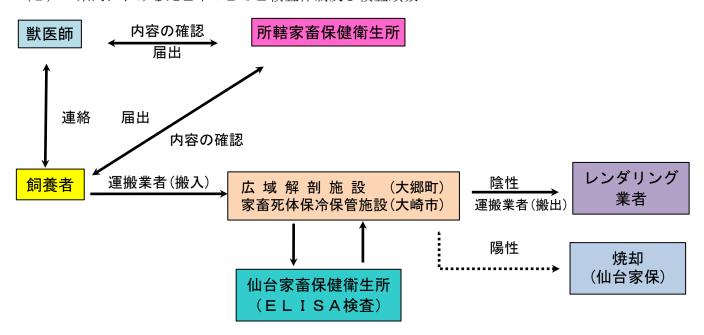
| 畜   | 年次               | H  | 23 | H2 | 24 | H2 | 25 | H2 | 26 | H2 | 27  | H2 | 28  | H2 | 29 | нз  | 30  | R1(H | 131) |
|-----|------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------|------|
| 種   | 病名               | 戸数 | 頭数  | 戸数 | 頭数  | 戸数 | 頭数 | 戸数  | 頭数  | 戸数   | 頭数   |
|     | 白血病              | 1  | 1  | 10 | 10 | 62 | 62 | 77 | 79 | 66 | 73  | 78 | 78  | 94 | 95 | 112 | 124 | 132  | 141  |
|     | 破傷風              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   |    |     |    |    |     |     | 1    | 1    |
|     | 牛ウイルス性下痢・粘膜病     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     | 1  | 1   |    |    |     |     |      |      |
|     | アカバネ病            | 48 | 52 |    |    |    |    |    |    |    |     |    |     |    |    |     |     |      |      |
| 牛   | 悪性カタル熱           |    |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  |    |     |    |     |    |    |     |     |      |      |
|     | サルモネラ症           |    |    |    |    | 3  | 7  |    |    |    |     | 3  | 7   | 1  | 1  | 1   | 15  |      |      |
|     | ネオスポラ症           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |     |    |    |     |     |      |      |
|     | 牛伝染性鼻気管炎         |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2   |    |     |    |    |     |     |      |      |
|     | 牛カンピロバクター症       |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1   |    |     |    |    |     |     |      |      |
|     | 豚丹毒              | 10 | 11 | 11 | 15 | 22 | 30 | 17 | 36 | 24 | 56  | 24 | 112 | 19 | 24 | 16  | 40  | 9    | 44   |
|     | <br> 豚繁殖·呼吸障害症候群 |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 3   |    |     |    |    |     |     |      |      |
| 豚   | サルモネラ症           | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    | 1  | 1   | 1  | 2   |    |    |     |     |      |      |
| מאו | 豚赤痢              | 4  | 5  |    |    |    |    |    |    |    |     |    |     | 14 | 42 | 5   | 9   | 5    | 8    |
|     | 豚流行性下痢           |    |    |    |    |    |    | 17 | 90 | 3  | 131 |    |     |    |    |     |     |      |      |
|     | エンテロウイルス性脳脊髄炎    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |     |    |    | 1   | 1   |      |      |
|     | 鶏痘               |    |    |    |    | 1  | 3  |    |    |    |     |    |     |    |    |     |     |      |      |
| 鶏   | ロイコチトゾーン病        |    |    |    |    | 2  | 7  | 1  | 2  |    |     |    |     |    |    |     |     |      |      |
|     | 鶏伝染性気管支炎         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |     |    |    |     |     | 1    | 2    |
| 蜜蜂  | アカリンダニ症          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |     |    |    | 1   | 1   |      |      |
| 犬   | レプトスピラ症          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     | 1  | 1   |    |    |     |     | 1    | 1    |

#### 2 防疫体制

### (1) 家畜保健衛生所の概要



#### (2) 県内における死亡牛のBSE検査体制及び検査頭数



(単位:頭) (検査頭数) 年度 H23 H24 H25 H26 H27 **H28** H29 H30 月 (X)1, 497 合計 2, 795 2, 940 2, 533 2, 344 1, 379 1, 465 1, 674

(参考) 平成15年度:合計2,673頭,平成16年度:合計2,408頭,平成17年度:合計2,235頭 平成18年度:合計2,276頭,平成19年度:合計2,316頭,平成20年度:合計2,170頭

平成21年度:合計2.381頭,平成22年度:合計2.526頭

(※) 平成27年度より検査対象月齢が48ヶ月齢以上(それ以前は24ヶ月齢以上)。 平成31年度より検査対象月齢が96ヶ月齢以上となる。

# (3) 家畜防疫員の配置状況

|    |     | 獣医師    |     |                     |       |        |                    |               |             |                  |                     |
|----|-----|--------|-----|---------------------|-------|--------|--------------------|---------------|-------------|------------------|---------------------|
|    |     | 県職員    |     |                     | 民間団体  |        |                    |               |             | 獣                |                     |
| 総計 | 総計  | 小<br>計 | 畜産課 | 家<br>衛畜<br>生保<br>所健 | 畜産試験場 | 小<br>計 | 農<br>業<br>団共<br>体済 | 農<br>業協<br>合同 | そ<br>の<br>他 | 個<br>人<br>診<br>療 | 獣<br>医師<br>の以<br>者外 |
| 1  | 199 | 55     | 7   | 41                  | 7     | 63     | 42                 | 1             | 20          | 48               | 33                  |

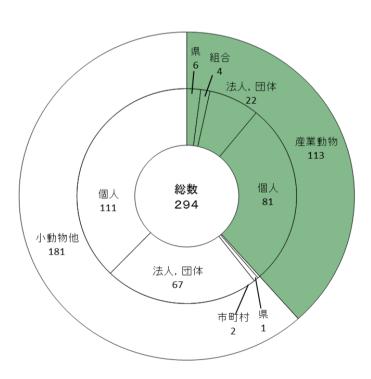
令和元年12月31日現在

## (4) 自衛防疫(予防注射)

| 畜<br>種 | 年度<br>事業名      | H24    | H25    | H26    | H27    | H28    | H29    | H30    |
|--------|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        | アカバネ病          | 26,378 | 24,909 | 23,209 | 22,574 | 22,552 | 23,182 | 22,513 |
|        | 炭疽             | 15,758 | 14,682 | 13,878 | 13,067 | 12,124 | 11,309 | 9,593  |
| 牛      | 呼吸器5種混合        | 18,249 | 17,153 | 16,130 | 16,385 | 17,100 | 17,138 | 16,656 |
|        | ヒストフィルス・ソムニ感染症 | 17,811 | 17,303 | 15,947 | 12,706 | 8,543  | 5,174  | 4,765  |
|        | 牛5種混・牛ヘモ混合     |        |        |        | 2,583  | 6,980  | 10,770 | 11,276 |
|        | 呼吸器6種混合        | 31     | 4      | 0      | 4      | 77     | 40     | 0      |
|        | 豚丹毒            | 45,768 | 44,062 | 36,052 | 39,177 | 34,647 | 43,574 | 45,993 |
|        | 豚日本脳炎          | 1,889  | 936    | 542    | 729    | 515    | 510    | 5      |
|        | 異常産3種混合        | 1,369  | 1,232  | 1,034  | 905    | 820    | 681    | 599    |
| 豚      | 伝染性胃腸炎         | 252    | 142    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        | TGE·流行性下痢混合    |        |        | 2,307  | 1,255  | 957    | 1,005  | 766    |
|        | オーエスキー病        | 42,125 | 32,620 | 19,690 | 3,826  | 0      | 0      | 0      |
|        | パルボウイルス病       | 29     | 3      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        | 馬日本脳炎          | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 馬      | 馬3種混合          | 9      | 13     | 12     | 5      | 1      | 0      | 0      |
| 械      | 馬鼻肺炎           | 28     | 12     | 10     | 10     | 14     | 10     | 7      |
|        | 馬インフルエンザ       | 112    | 114    | 95     | 92     | 104    | 96     | 94     |

## 3 診療施設と獣医師

## (1) 動物診療施設の開設状況 獣医療法の届出集計(H30.12.31現在)



(2) 獣医師の就業状況 獣医師法の届出集計 (H30.12.31現在)

| 区分                       |                              |      |     | 人数            |  |
|--------------------------|------------------------------|------|-----|---------------|--|
|                          | 公国 農林畜産   務家 環境   その他   農林畜産 | 農林畜産 |     | 1             |  |
|                          |                              | 公衆衛生 |     | 1             |  |
|                          |                              | 環境   |     | 1             |  |
|                          |                              |      | 0   |               |  |
|                          |                              |      | 56  |               |  |
|                          | 県                            | 公衆衛生 |     | 70            |  |
| 出中                       | 職 教育<br>員 環境                 |      | 3   |               |  |
| 獣                        | 員                            | 環境   |     | 3<br>6<br>1   |  |
|                          |                              | その他  |     | 1             |  |
| 医事に従事する者                 | 市町員村                         | 農林畜産 |     | 1             |  |
| 1~<br>% <del>Y</del>     |                              | 公衆衛生 | 48  |               |  |
| 1化<br>  <del>-    </del> |                              | 教育   | 0   |               |  |
| 尹                        |                              | 環境   | 1   |               |  |
| 9<br>Z                   |                              | その他  | 9   |               |  |
| <br>ক                    | 民間団体職員                       |      |     | 81            |  |
| 19                       | 7 (1. ) [ 1. ]               | 産業動物 | 開設者 | 58            |  |
|                          | 個                            |      | 雇用者 | 6             |  |
|                          | 施人                           | 犬 猫  | 開設者 | 136           |  |
|                          | 設診                           |      | 雇用者 | 116           |  |
|                          | 療                            | その他  | 開設者 |               |  |
|                          |                              |      | 雇用者 | <u>2</u><br>5 |  |
|                          | その他                          |      | 0   |               |  |
|                          | 獣医事に従事しない者                   |      |     |               |  |
| 計                        | 76<br>678                    |      |     |               |  |

# XV 動物薬事

# (1) 許認可施設数

| (1)      | (1) 計認可施設数 (平成31年4月1日現在) |     |     |    |    |     |  |  |
|----------|--------------------------|-----|-----|----|----|-----|--|--|
| 家 保 業 種  |                          | 大河原 | 仙台  | 北部 | 東部 | 合計  |  |  |
| 医        | 店舗                       | 0   | 5   | 5  | 1  | 11  |  |  |
| 薬        | 卸売                       | 3   | 20  | 1  | 0  | 24  |  |  |
| 品<br>販   | 薬種商                      | 0   | 0   | 0  | 0  | 0   |  |  |
| 薬品販売業    | 特例店舗                     | 18  | 81  | 58 | 65 | 222 |  |  |
| 業        | 小計                       | 21  | 106 | 64 | 66 | 257 |  |  |
| 売医<br>・療 | 高度管理医療機器                 | 0   | 25  | 4  | 1  | 30  |  |  |
| 賃機       | 管理医療機器                   | 0   | 42  | 1  | 2  | 45  |  |  |
| 貸器業販     | 小計                       | 0   | 67  | 5  | 3  | 75  |  |  |
|          | 医薬品                      | 0   | 2   | 0  | 0  | 2   |  |  |
| 製造業      | 医薬部外品                    | 0   | 1   | 0  | 0  | 1   |  |  |
| 業        | 医療機器                     | 0   | 0   | 0  | 0  | 0   |  |  |
|          | 小計                       | 0   | 3   | 0  | 0  | 3   |  |  |
| 製        | 医薬品                      | 0   | 1   | 0  | 0  | 1   |  |  |
| 製造販売     | 医薬部外品                    | 0   | 1   | 0  | 0  | 1   |  |  |
| 売        | 医療機器                     | 0   | 0   | 0  | 0  | 0   |  |  |
| 業        | 小計                       | 0   | 2   | 0  | 0  | 2   |  |  |
| 3        | 医療機器修理業                  | 1   | 17  | 0  | 0  | 18  |  |  |
|          | 合計                       | 22  | 195 | 69 | 69 | 355 |  |  |

# (2) 監視指導状況

| (2)        | IIII 0010 47-000 |           |           | (平成30年度) |
|------------|------------------|-----------|-----------|----------|
| 検査         | 区 分対象            | 立入検査対象箇所数 | 立入検査実施箇所数 | 指導件数     |
| 左          | 店舗               | 14        | 6         | 1        |
| 薬          | 卸売               | 27        | 8         | 0        |
| 品販         | 薬種商              | 0         | 0         | 0        |
| 医薬品販売業     | 特例店舗             | 224       | 60        | 8        |
| 耒          | 小計               | 265       | 74        | 9        |
| 販 医<br>売療  | 高度管理医療機器         | 34        | 6         | 0        |
| 賃機         | 管理医療機器           | 49        | 6         | 0        |
| 更 奋<br>業 • | 小計               | 83        | 12        | 0        |
| 刬          | 医薬品              | 2         | 1         | 0        |
| 製造業        | 医薬部外品            | 1         | 0         | 0        |
| 業          | 医療機器             | 0         | 0         | 0        |
|            | 小計               | 3         | <u>'</u>  | 0        |
| 製          | 医薬品              | 1         | 0         | 0        |
| 造販         | 医薬部外品            | 1         | 0         | 0        |
| 製造販売業      | 医療機器             | 0         | 0         | 0        |
| 業          | 小計               | 2         | 0         | 0        |
|            | 医療機器修理業          | 18        | 3         | 0        |
| 餇          | 育動物診療施設          | 312       | 32        | 0        |

# XVI 宮城県畜産関係行政機関一覧



| 番号         | 公 所 名                 | 郵便番号     | 住 所                                | 電話番号         |
|------------|-----------------------|----------|------------------------------------|--------------|
| (1)        | 大河原家畜保健衛生所            | 000_1242 | 柴田郡大河原町南129-1(宮城県大河原合同庁舎内)         | 0224-53-3538 |
|            | 大河原農業改良普及センター         | 909-1243 | 未田都入河凉町用129-1(呂城宗入河凉日向川吉内)<br>     | 0224-53-3496 |
| 2          | 仙台家畜保健衛生所             | 983-0832 | 仙台市宮城野区安養寺3-11-22                  | 022-257-0921 |
| 3          | 北部家畜保健衛生所             | 000_6117 | 大崎市古川旭4-1-1(宮城県大崎合同庁舎内)            | 0229-91-0729 |
| 3          | 大崎農業改良普及センター          | 909-0117 | 人啊们日州他4-1-1(各级朱人啊日间八音内/<br>        | 0229-91-0726 |
| <b>4</b> ) | 東部家畜保健衛生所             | 007_0511 | 登米市迫町佐沼字西佐沼150-5(宮城県登米合同庁舎内)       | 0220-22-2349 |
| 4          | 登米農業改良普及センター          | 967-0311 | 盘木间返断在右手四位右150°5(名城朱豆木百间门音内)       | 0220-22-6127 |
| (5)        | 北部地方振興事務所栗原地域事務所畜産振興部 | 007_2251 | <br> 栗原市築館藤木5-1(宮城県栗原合同庁舎内)        | 0228-22-2487 |
| 3          | 栗原農業改良普及センター          | 907-2231 | 未你们采览膝不5~1(苦观乐未尽口问门音内 <i>)</i><br> | 0228-22-9437 |
| 6          | 東部地方振興事務所畜産振興部        | 006-0050 |                                    | 0225-95-1438 |
| •          | 石巻農業改良普及センター          | 960-0650 | 11 10 19 か到3-7 (呂城宗有各百向月 吉内)<br>   | 0225-95-7612 |
| 7          | 亘理農業改良普及センター          | 989-2301 | 亘理郡亘理町逢隈中泉字本木9                     | 0223-34-1141 |
| 8          | 仙台農業改良普及センター          | 981-8505 | 仙台市青葉区堤通雨宮町4-17(宮城県仙台合同庁舎内)        | 022-275-8374 |
| 9          | 美里農業改良普及センター          | 987-0005 | 遠田郡美里町北浦字笹舘5                       | 0229-32-3115 |
| 10         | 気仙沼農業改良普及センター         | 988-0181 | 気仙沼市赤岩杉ノ沢47-6(宮城県気仙沼合同庁舎内)         | 0226-25-8068 |
| 11)        | 畜産試験場                 | 989-6445 | 大崎市岩出山南沢字樋渡1                       | 0229-72-3101 |
| 12         | 農政部畜産課                | 980-8570 | 仙台市青葉区本町3-8-1                      | 022-211-2851 |

# みやぎの畜産

令和2年3月発行

編集•発行 宮城県農政部畜産課

〒980-8570 宮城県仙台市青葉区本町3-8-1 TEL 022-211-2851 FAX 022-211-2859 MAIL tikusan01@pref.miyagi.lg.jp