

# みやぎの畜産

令和3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研修会



フリーズドライ精子により“世界初”の子牛が誕生



「好久勝」号が宮城県基幹種雄牛に選抜

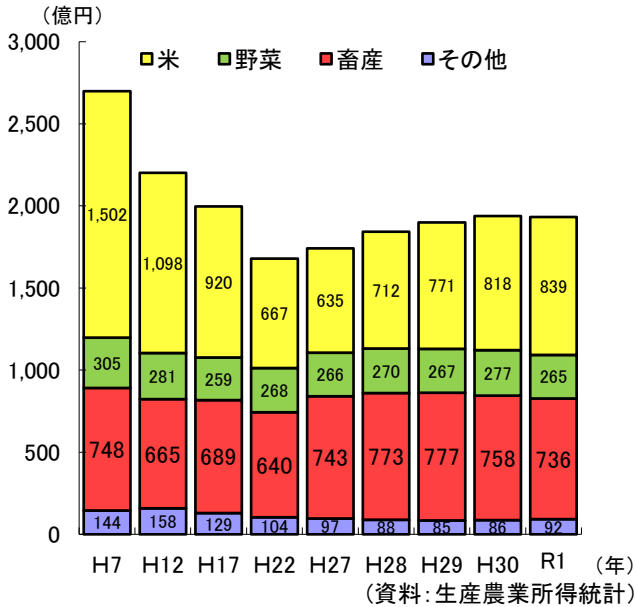
 **宮城県**  
Miyagi Prefectural Government

# 目 次

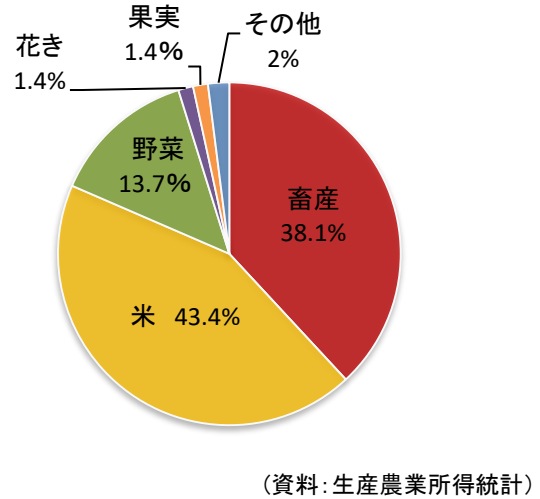
I	宮城県農業の概要	1
II	宮城県畜産業の概要	2
III	畜産経営の概況	3
IV	乳用牛	4
V	肉用牛	5
VI	豚	7
VII	鶏	8
VIII	食肉と家畜の流通	9
IX	畜産物の放射性物質測定検査	10
X	畜産物の消費動向	10
XI	草地飼料	11
XII	配合飼料	14
XIII	畜産環境	15
XIV	家畜衛生	16
XV	動物薬事	20
XVI	宮城県畜産関係行政機関一覧	21

# I 宮城県農業の概要

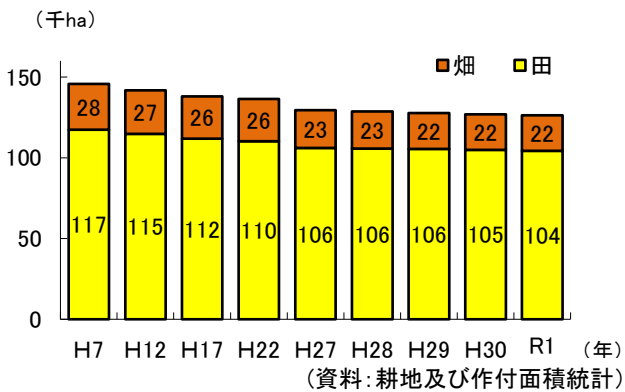
## 1 農業産出額の推移



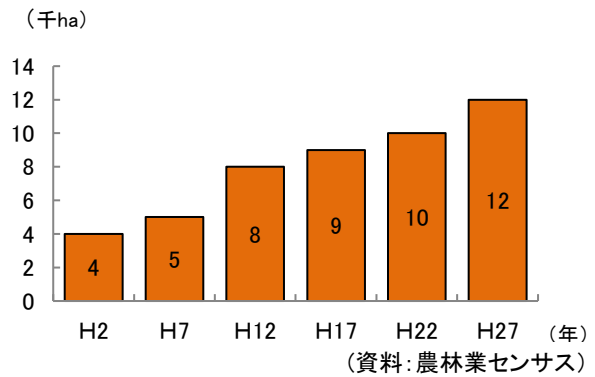
## 2 農業産出額構成比 (令和元年)



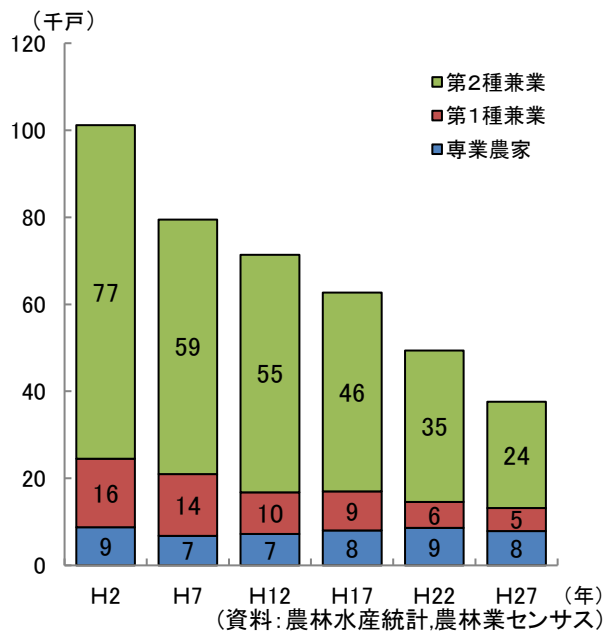
## 3 耕地面積の推移



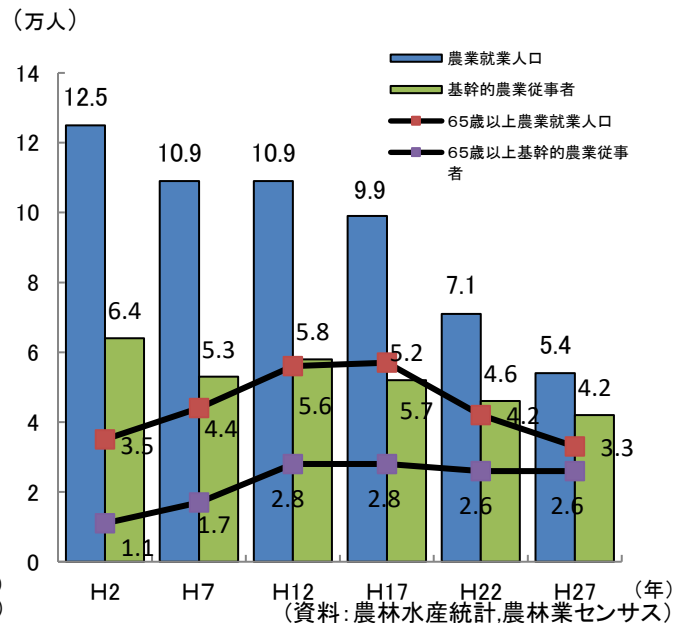
## 4 耕作放棄地面積の推移



## 5 販売農家数 (専兼業別) の推移

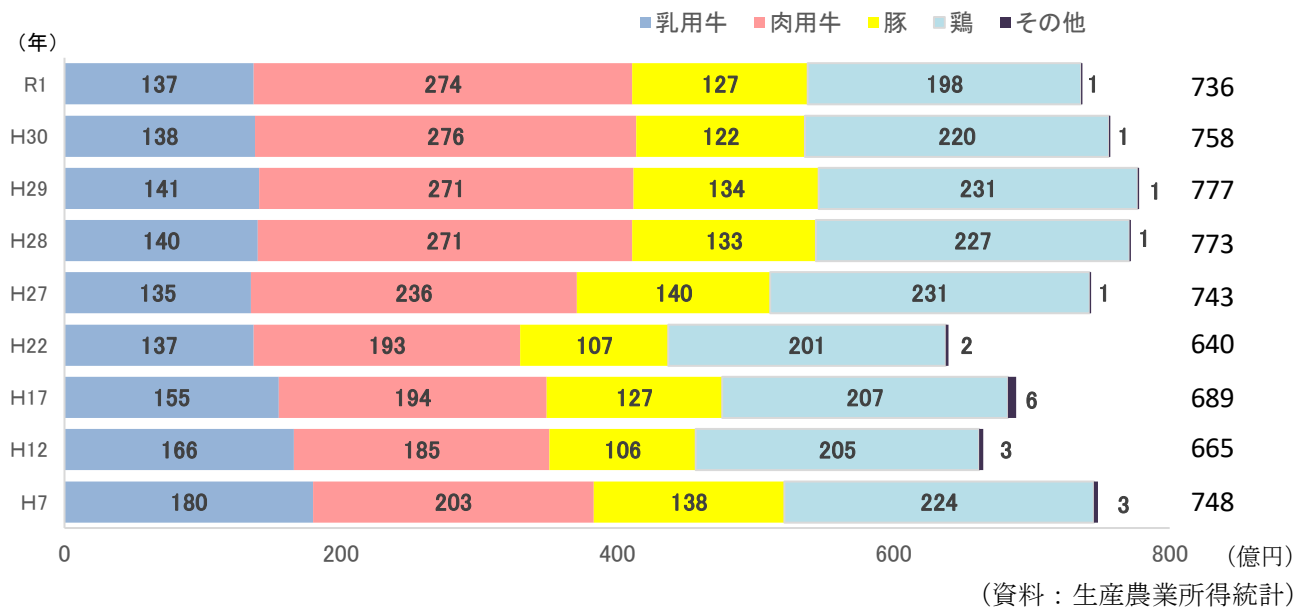


## 6 農業就業人口と基幹的農業従事者数の推移 (販売農家・年齢階層別)



## 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

肉用牛，乳用牛：令和2年2月1日現在〔単位：戸，頭，千羽，％〕  
豚，採卵鶏，ブロイラー：平成31年2月1日現在

区分	宮 城 県					全 国				
	飼養戸数	頭羽数	一戸当たり頭羽数	対前年比		飼養戸数	頭羽数	一戸当たり頭羽数	対前年比	
				戸数	頭羽数				戸数	頭羽数
肉用牛	2,960	80,900	27.3	94.0	101.4	43,900	2,555,000	58.2	94.8	102.1
乳用牛	472	18,500	39.2	94.2	100.0	14,400	1,352,000	93.9	96.0	101.5
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

(資料：畜産統計)

### 3 全国からみた東北・宮城県の畜産の位置付け

肉用牛，乳用牛：令和2年2月1日現在〔単位：頭，千羽〕  
豚，採卵鶏，ブロイラー：平成31年2月1日現在

区分	1 位	2 位	3 位	東 北		全国に占める宮城県の割合
				宮城県	東北主要県	
肉用牛	北海道 524,700	鹿児島県 341,000	宮崎県 244,100	7位 80,900	岩手県 5位 91,100	3.2%
乳用牛	北海道 820,900	栃木県 52,100	熊本県 44,400	9位 18,500	岩手県 4位 41,600	1.4%
豚	鹿児島県 1,269,000	宮崎県 835,700	北海道 691,600	16位 186,100	岩手県 8位 402,400 青森県 10位 351,800 秋田県 12位 272,100	2.0%
採卵鶏	茨城県 15,167	千葉県 12,382	鹿児島県 11,717	18位 4,519	青森県 8位 7,943 岩手県 14位 5,515	2.5%
ブロイラー	宮崎県 28,236	鹿児島県 27,970	岩手県 21,647	14位 2,166	岩手県 3位 21,647 青森県 4位 6,943	1.6%

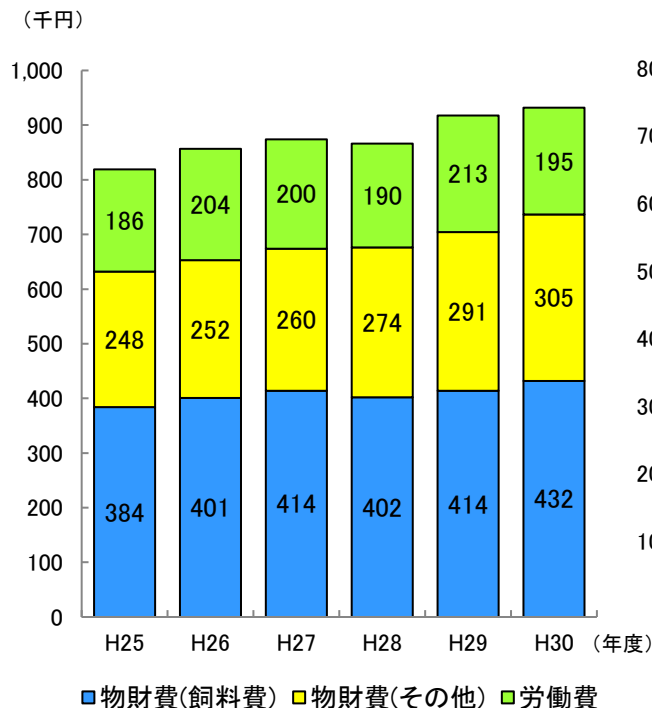
※採卵鶏は，ひなと成鶏めすを合計した羽数

(資料：畜産統計)

### Ⅲ 畜産経営の概況

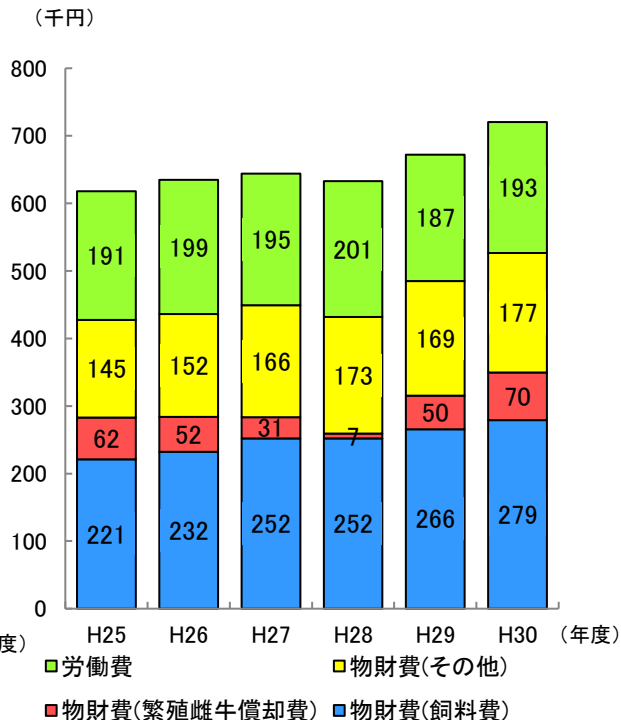
#### ○畜産物生産費（東北地方）

##### 1 牛乳生産費（搾乳牛1頭当たり）



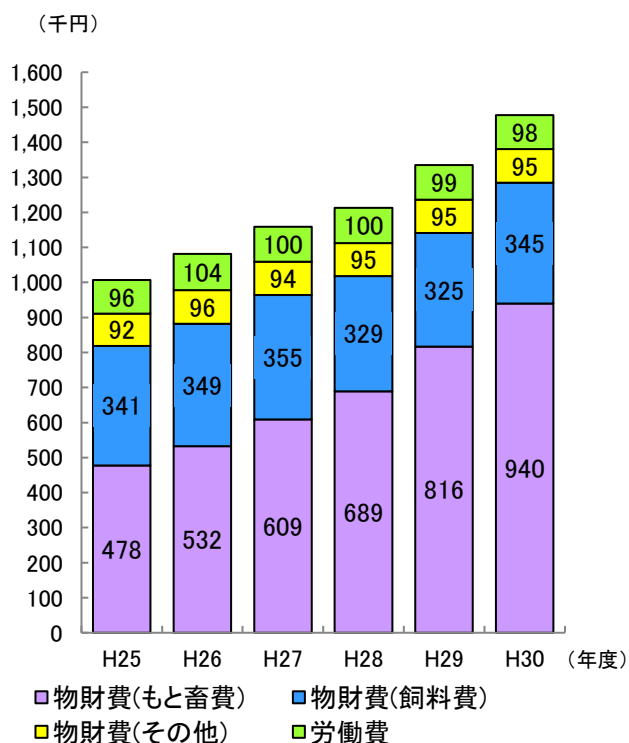
(資料：農林水産省「畜産物生産費統計調査」)

##### 2 子牛（1頭当たり）



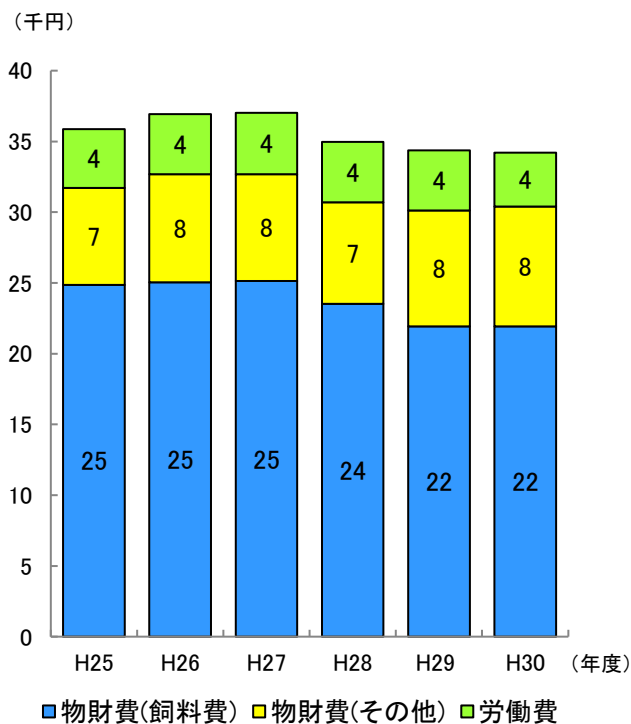
(資料：農林水産省「畜産物生産費統計調査」)

##### 3 去勢若齢肥育牛（1頭当たり）



(資料：農林水産省「畜産物生産費統計調査」)

##### 4 肥育豚（1頭当たり）

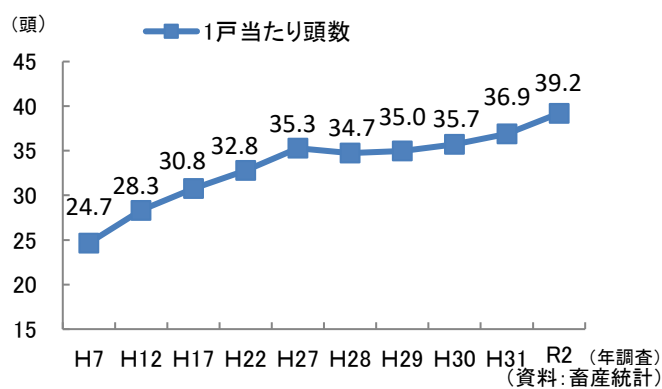
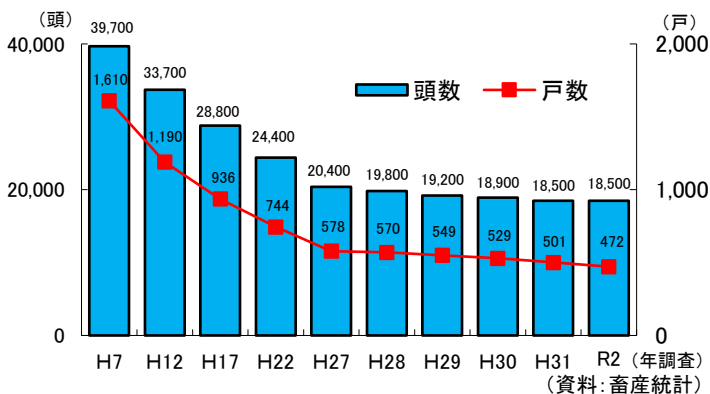


(資料：農林水産省「畜産物生産費統計調査」)

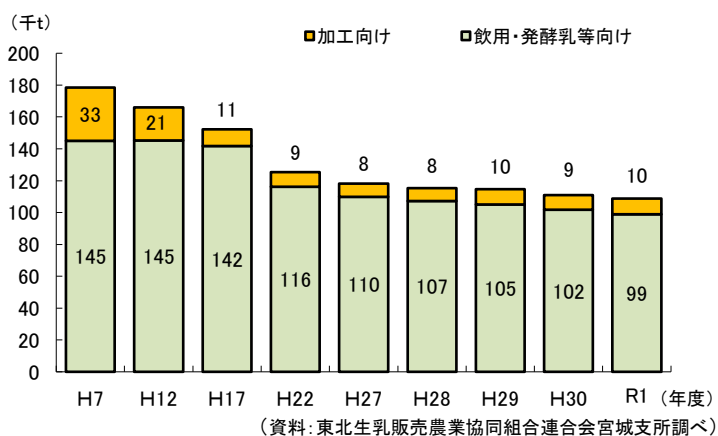


# IV 乳用牛

## 1 飼養戸数と頭数の推移




## 2 生乳販売量の推移

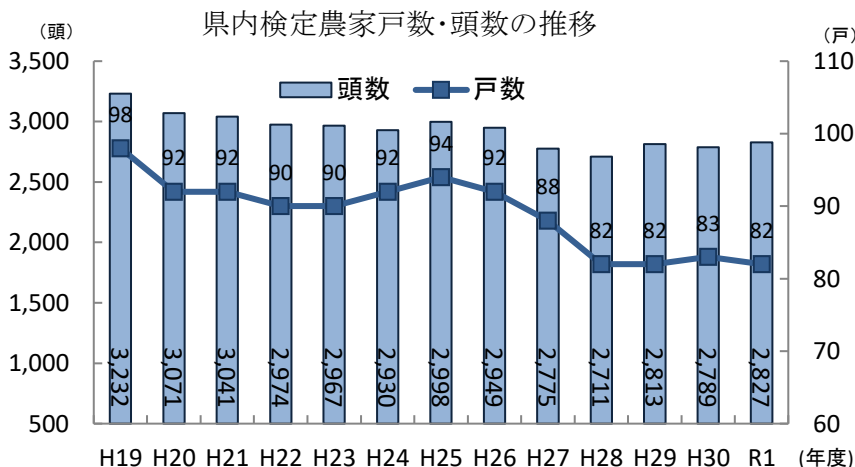


## 3 学校給食用牛乳供給実績(令和元年度)

供給事業者数	供給学校数	供給人数
4	609	192,134
供給本数	1人当たり供給本数	
31,960,701	166.3	



## 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31年1月～令和元年12月平均, 乳用牛)

区分	乳量	乳脂率	蛋白質率	濃厚飼料 給与量	飼料 単価	乳価	乳飼比 ※1	飼料効果 ※2	搾乳 日数	分娩 間隔	分娩後初回 授精日数
	kg/日/頭	%	%	kg/日/頭	円/kg	円/kg	%		日	日	日
宮城県	30.3	3.85	3.31	11.8	58.7	106.5	22.4	2.56	390	454	116
都府県平均	29.3	3.93	3.32	11.7	56.9	107.2	21.6	2.51	385	448	101
北海道	30.7	3.94	3.33	10.8	51.9	99.5	17.9	2.84	362	425	89
全国平均	30.2	3.94	3.33	11.1	53.5	102.1	19.2	2.72	369	432	93

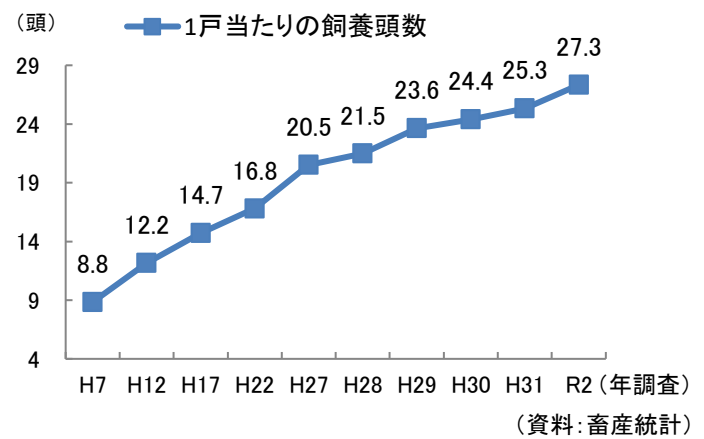
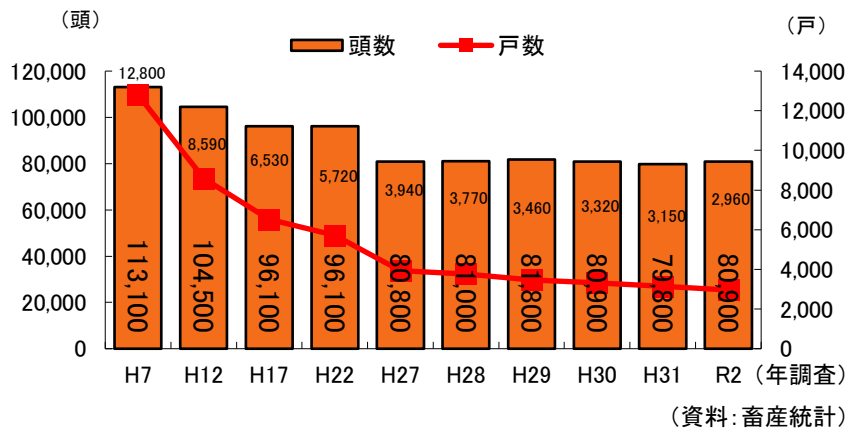
※1 乳飼比=濃厚飼料代/乳代

((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)

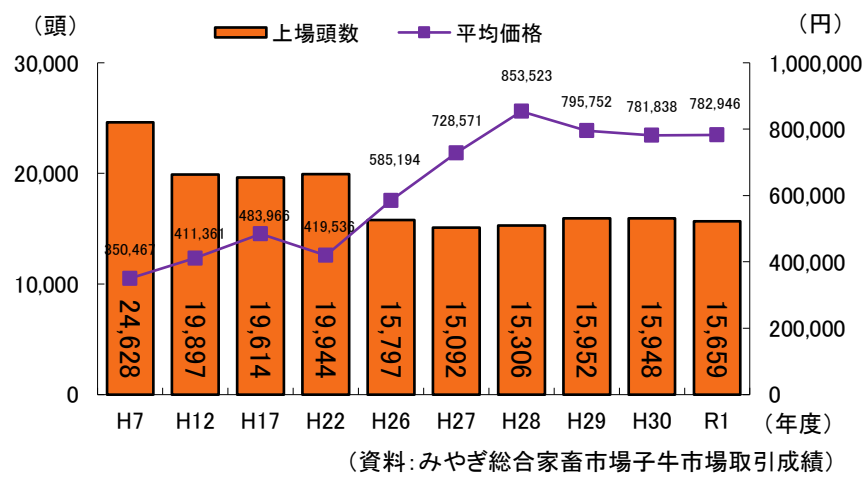
※2 飼料効果=乳量/濃厚飼料給与量

# V 肉用牛

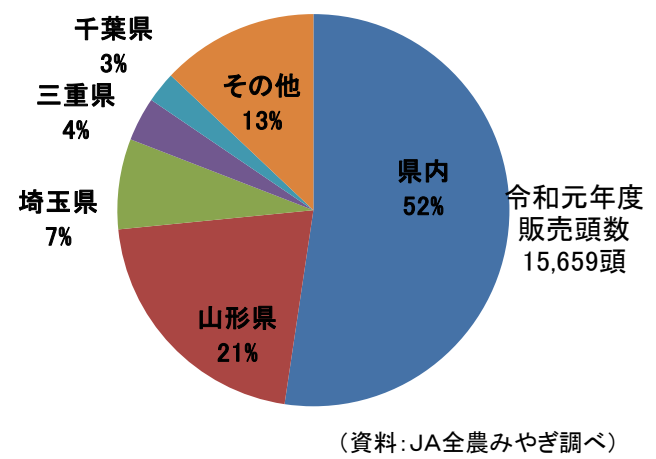
## 1 飼養戸数と頭数の推移



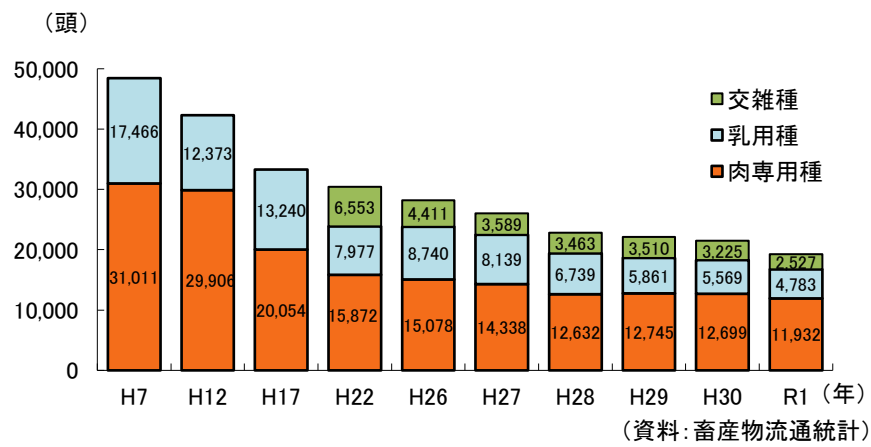
## 2 肉用子牛の取引頭数, 価格の推移



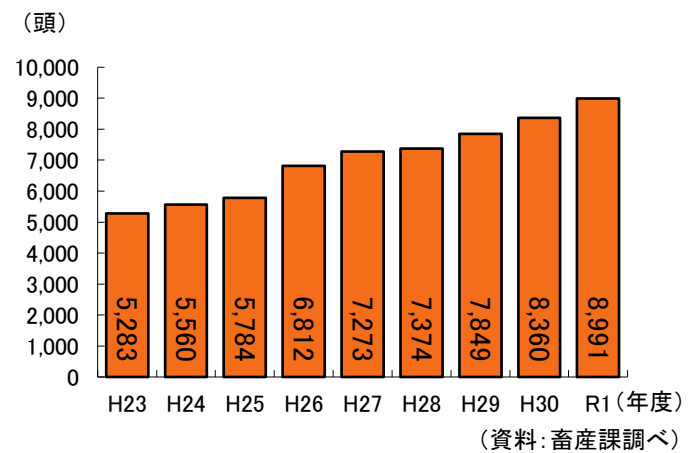
## 3 肉用子牛の販売先 (みやぎ総合家畜市場)



## 4 県内と畜頭数の推移



## 5 仙台牛出荷頭数の推移



宮城県総合畜産共進会の様子



### 「仙台牛」

「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3年2月1日現在

名号	生年月日	生産地	血統			直接検定		現場後代検定			
			父(産地)	母の父(産地)	母の母の父(産地)	回数	DG(kg)	回数	枝肉重量(kg)	脂肪交雑(BMS)	ロース芯面積(cm <sup>2</sup> )
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 勝 洋	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 しげ ざくら 花 茂 桜	H22. 06. 25	登米市石越町	第1花国 (青森)	平茂勝 (鹿児島)	福 桜 (宮崎)	173	1.33	10-2	487	7.1	69
しげ ひろ み 茂 洋 美	H23. 02. 28	栗原市金成	茂 洋 (宮城)	勝忠平 (鹿児島)	平茂勝 (鹿児島)	177	1.12	11-1	502	8.6	67
ひろ かつ ただ 洋 勝 忠	H23. 05. 12	登米市中田町	茂 洋 (宮城)	勝忠平 (鹿児島)	神高福 (鹿児島)	178	1.69	11-2	512	7.8	65
ひろ ひと 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	安福久 (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	勝忠平 (鹿児島)	福 桜 (宮崎)	安 平 (宮崎)	179	1.25	12-2	499	7.6	70
しげ ふく ひさ 茂 福 久	H24. 12. 25	栗原市金成	茂 洋 (宮城)	安福久 (栃木)	勝忠平 (鹿児島)	186	1.17	13-1	493	10.9	83
ひらかつみ 平勝美(宮城)	H25. 04. 09	遠田郡美里町	忠勝美 (宮城)	平茂勝 (鹿児島)	第2波茂 (宮城)	187	0.95	13-2	504	8.1	65
さつきしょう 皐 月 彰	H25. 05. 01	石巻市小船越	安平勝 (宮城)	茂 洋 (宮城)	福之国 (宮崎)	188	1.07	13-2	493	9.2	61
よし ひさ かつ 好 久 勝	H26. 09. 09	栗原市金成	好平茂 (宮城)	安福久 (栃木)	平茂勝 (鹿児島)	194	1.03	15-2	542	8.8	75

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



よしひらしげ  
「好平茂」号



かつひろ  
「勝洋」号



はなしげざくら  
「花茂桜」号



しげひろみ  
「茂洋美」号



ひろかつただ  
「洋勝忠」号



ひろいとなみ  
「洋糸波」号



かつただひさ  
「勝忠久」号



かつふくざくら  
「勝福桜」号



しげふくひさ  
「茂福久」号



ひらかつみ  
「平勝美(宮城)」号



さつきしょう  
「皐月彰」号

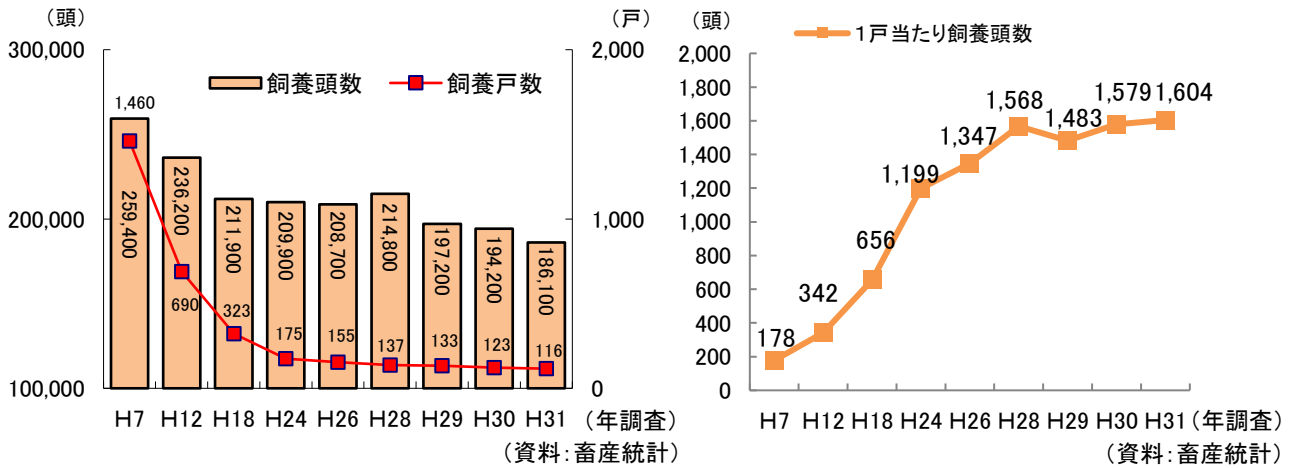


よしひさかつ  
「好久勝」号

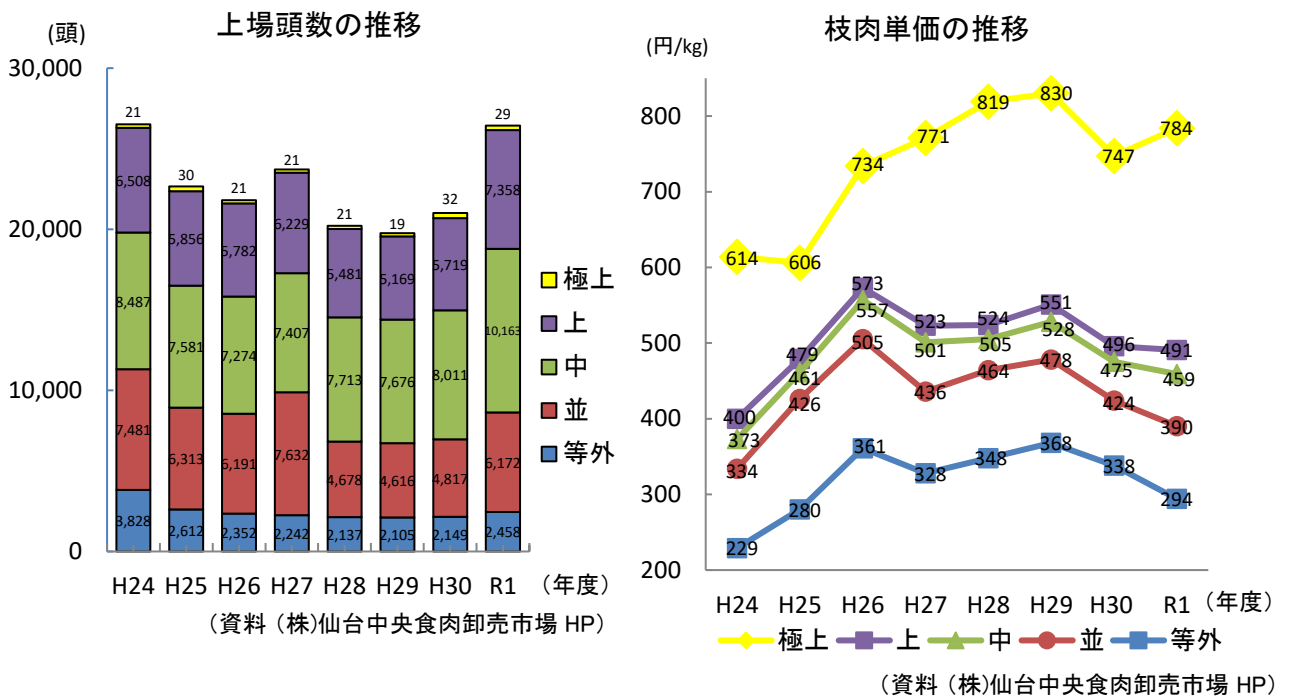


## VI 豚

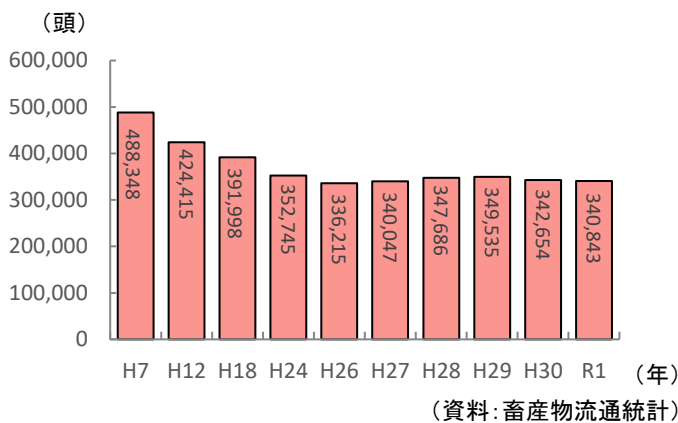
### 1 飼養戸数と頭数の推移 (豚の畜産統計数値について、令和2年2月1日調査なし)



### 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

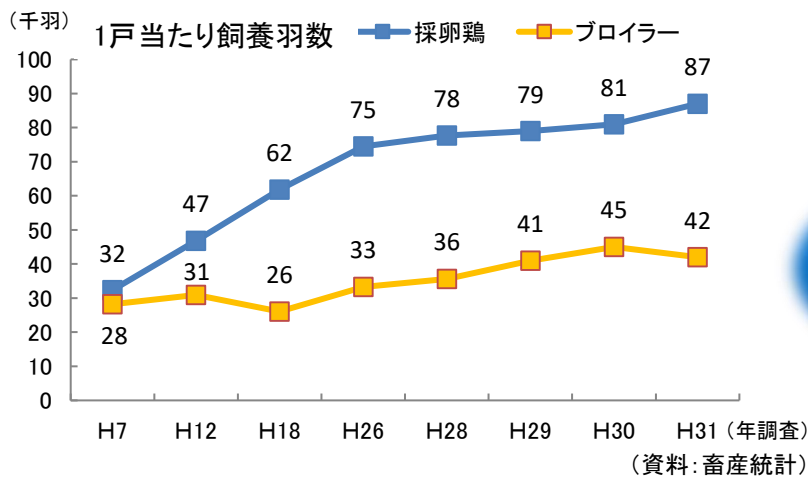
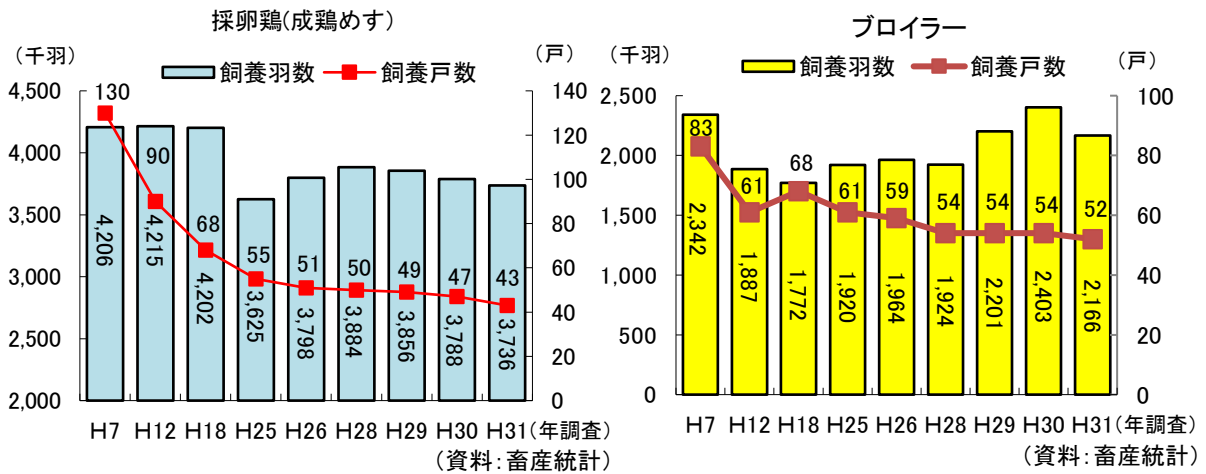


#### 優良系統豚「しもふりレッド」「ミヤギノL2」

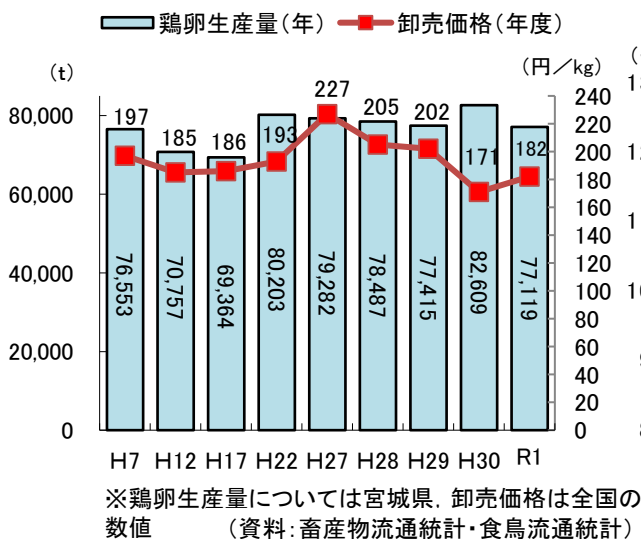
畜産試験場で育成された優良系統豚が、県内各地域で交雑肉豚生産に利用されています  
 写真 左 デュロック種「しもふりレッド」  
 右 ランドレース種「ミヤギノL2」

## VII 鶏

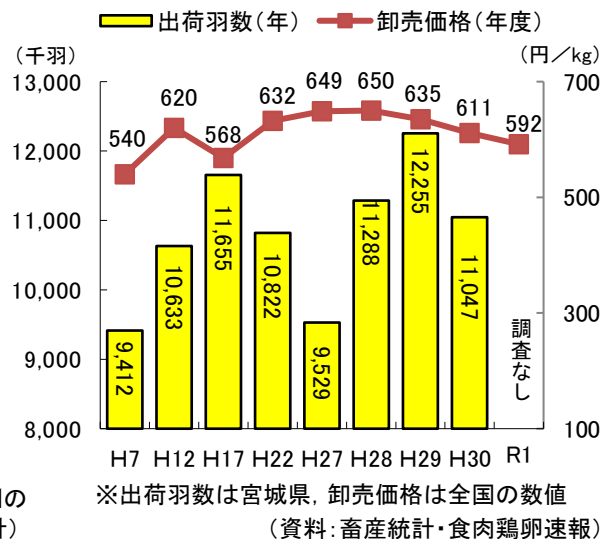
### 1 飼養戸数と羽数の推移 (採卵鶏・ブロイラーの畜産統計数値について、令和2年2月1日調査なし)



### 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		電話番号	処理頭数(一日)		区分	
				大/小	小動物換算		
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
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
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	-	10	公営	簡易

#### (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・スープ食品	〒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	-	5,000	鶏	成鶏
カナル食品	〒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						
	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
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
R1	9,803	2,713	389.1	2,707	4,364	548.4	2,681

(資料: 仙台中央食肉卸売市場HP)

(単位:頭, kg, 円/kg)

年度	豚		
	全搬入頭数	平均重量	「上」価格
H17	68,137	79.7	461
H22	44,214	77.5	441
H27	23,531	78.7	523
H28	20,030	75.4	524
H29	19,585	76.2	551
H30	20,728	75.8	496
R1	26,180	76.3	491



### 4 家畜商免許

令和元年末 登録件数	令和2年中 取消件数	令和2年中 交付件数	令和2年末 登録件数	内 訳		
				個人	法人	使用人
1,107	4	10	1,113	1,094	16	3

(資料: 畜産課調べ)

## IX 畜産物の放射性物質測定検査

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		
	原乳	牛肉(県内と畜場分)	牛肉(県外と畜場分)
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	60	14,154	11,095
令和2年度(4月～2月)	55	4,549	0

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)

年度	牛肉		豚肉		鶏肉		鶏卵	
	消費量(kg)	家計消費量(g)	消費量(kg)	家計消費量(g)	消費量(kg)	家計消費量(g)	消費量(kg)	家計消費量(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	13.7	5,729	17.4	10,707
令和元年度	6.5	2,220	12.8	7,193	13.9	5,754	17.5	10,840

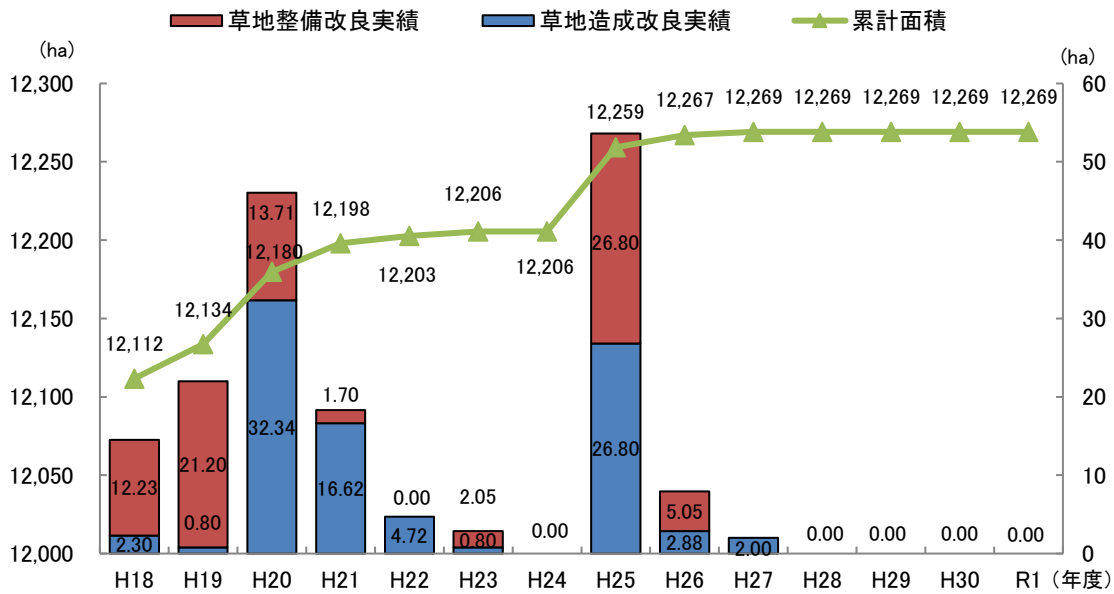
(資料:食肉鶏卵速報)





# 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)

No.	牧場名	牧場所在地(代表地点)	受入牛	所有主体名	飼養頭数(7月1日現在、頭)									
					H28	うち放牧	H29	うち放牧	H30	うち放牧	R01	うち放牧	R02	うち放牧
1	石巻市 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	40	40	41	41	40	40	47	47	38	36
2	七ヶ宿町 柏木山放牧場	刈田郡七ヶ宿町字柏木山	休止	七ヶ宿町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	丸森町 菅放牧場	丸森町筆甫字南山地内	肉用牛 乳用牛	丸森町	142	109	143	90	153	89	145	93	42	27
4	栗原市 菅深山牧場	栗原市栗駒文字馬立場50-1	肉用牛	栗原市	85	85	99	99	95	95	241	91	79	79
5	金成牧場	栗原市金成柵木沢・藤渡戸・赤児・有壁	休止	栗原市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	気仙沼市 本吉放牧場	気仙沼市本吉町角柄15-4	乳用牛	気仙沼市 本吉放牧場	59	59	49	49	43	43	70	70	71	71
7	大崎市 菅鳴子放牧場	大崎市鳴子温泉鬼首字禿岳地内	肉用牛	大崎市	98	98	98	98	94	94	97	97	73	73
8	小野田 葉菜原放牧場	加美町字葉菜原1-189	肉用牛 乳用牛	加美町	131	131	136	136	108	108	164	164	123	123
9	一の沢放牧場 (一の沢肉用牛育成センター)	色麻町玉城寺字一の沢地内	肉用牛	色麻町	22	22	23	23	-	-	20	20	31	31
10	平沢放牧場	色麻町平沢字北山一番4の内	休止	色麻町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	小栗山放牧場	色麻町小栗山字岳山地内	休止	色麻町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	186	95	188	112	214	140	227	137	211	132
13	白石牧場	白石市福岡深谷字正人権1-1	肉用牛	(公)みやぎ農業振興公社	349	70	502	85	500	80	505	80	511	125

(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

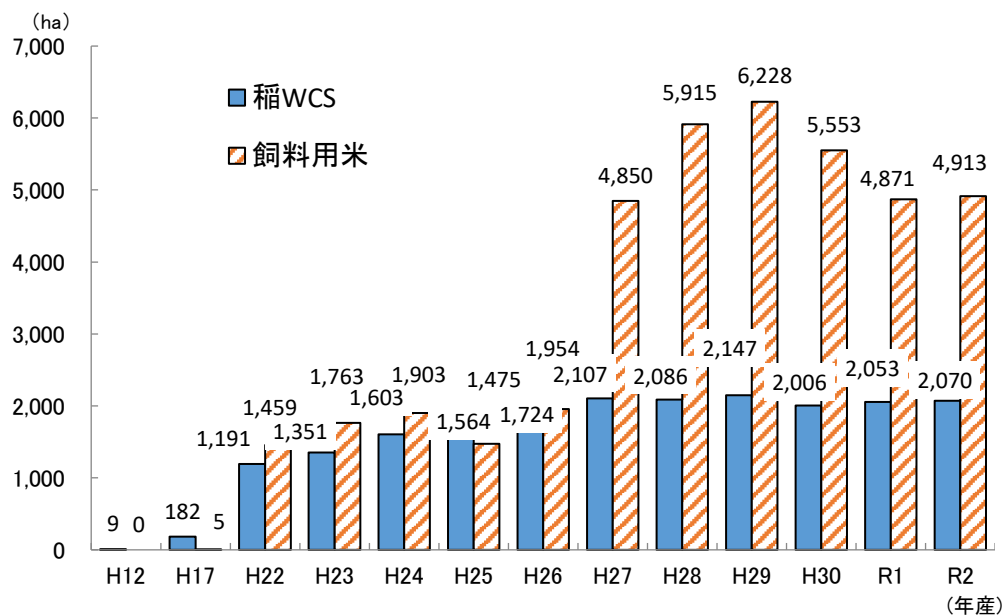
(単位:ha)

年度	H17	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
全体面積	15,800	17,100	17,900	18,200	18,400	17,700	18,200	21,400	22,400	22,400	…	…
(対前年比)	( - )	(99)	(105)	(102)	(101)	(96)	(103)	(118)	(105)	(100)	(…)	(…)
牧草	13,100	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	1,490	1,470	1,440	1,410	1,400	1,310	1,320	1,180	1,180	…	…
稲WCS	182	744	1,191	1,351	1,603	1,564	1,724	2,107	2,086	2,147	2,006	2,053
飼料用米	5	407	1,459	1,763	1,903	1,475	1,954	4,850	5,915	6,228	5,553	4,871
10a当たり収量												
牧草	3,340	2,910	2,750	2,500	…	…	2,010	…	…	2,100	…	…
とうもろこし	4,600	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



(資料：新規需要米取組認定状況)



子実用トウモロコシ収穫



牧草の収穫調製作業

### 5 粗飼料等の放射性物質検査(令和2年産)

(1) 永年生牧草(生産者毎の検査)

区分	検体数	基準値超過数	検査実面積	基準値超過面積	超過面積割合	基準値
肉用牛	409点	3点	304ha	1ha	0.3%	100Bq/kg
酪農	69点	1点	169ha	2ha	0.9%	50Bq/kg
計	478点	4点	472ha	2ha	0.5%	—

注) 水分80%補正值

(2) 永年生牧草(モニタリング検査)

区分	旧市町村	基準値超過数	基準値
肉用牛, 酪農	92	0点	100Bq/kg, 50Bq/kg

6 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	○	◎
ポトマック	早 生	○	○
ナツミドリ	早 生	△	◎
まきばたろう	中 生	○	○

2 イタリアンライグラス

品種名	早晩性	春播性	耐寒性	耐雪性
ニオウダチ	早 生	○	○	○
ワセアオバ	早 生	○	○	○
タチワセ	早 生	○	△	○
はたあおば	早 生	○	△	○
クワトロ-TK5	早 生	○	◎	◎
うし想い	早 生	○	○	○
タチユウカ	早 生	○	○	○
タチマサリ	早 生	△	○	○
ナガハヒカリ	中 生	△	○	◎
タチムシャ	中 生	○	○	△
タチサカエ	中 生	△	◎	○
マンモスイタリアンB	中晩生	◎	◎	○
ジャイアント	中晩生	×	◎	○
エース	晩 生	×	○	◎
アキアオバ2	極晩生	×	○	◎

3 チモシー

品種名	早晩性	越冬性	越夏性
クンプウ	極早生	○	○
クライマックス	中 生	◎	△

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	△	◎

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	◎	○
フレンド	晩 生	◎	△

13 飼料用トウモロコシ

系統名	品 種 名	早晩性	収量性	耐倒伏性	耐 病 性				
					こま葉枯病	すす紋病	紋枯病	黒穂病	根腐病
P9027	パイオニア93日	極早生	○	○	○	○	○	◎	○
SL0746	ネオデント・エスパス95	極早生	◎	○	○	○	○	◎	○
36B08	パイオニア106日	早 生	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎
北交72号	きみまる	中早生	○	○	○	○	△	○	○
長交C949号	タカネスター	中早生	◎	○	○	○	○	○	○
SH4681	スノーデント115	中 生	◎	△	○	○	◎	○	○
P2088	パイオニア118日	中 生	○	△	○	△	○	○	△
SH2821	スノーデント125T	中 生	◎	○	○	○	○	◎	○
SH4812	スノーデントSH4812	中 生	◎	○	○	○	○	◎	○
ZX7251	Zコーン125	中 生	◎	○	○	○	○	◎	○
KD777N	ゴールドデントKD777NEW	中 生	◎	○	○	○	○	◎	○

凡例 ◎:優れている ○:普通 △:やや劣る ×:劣る

6 リードカナリーグラス

品種名	早晩性	越冬性	越夏性
パラトン	中 生	○	○

7 シロクロローバ

品種名	区分	越冬性	越夏性
フィア	中葉型	◎	○

8 ソルガム

品種名	早晩性	耐倒伏性
スタックス	中 生	△
甘味ソルゴー	晩 生	○
秋立	晩 生	◎

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	△
ヘイスーダン	早 生	△

10 ライムギ

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

11 エンバク

品種名	早晩性	耐寒性
はえいぶき	極早生	△
アウエナストリゴサ ヘイオーツ	早 生	△

12 飼料用イネ

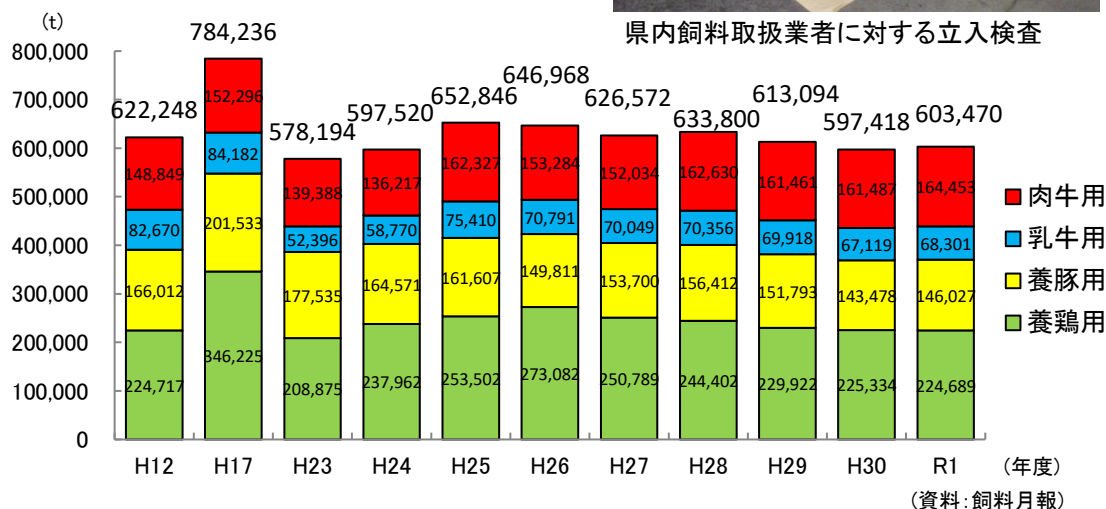
品種名	早晩性
夢あおば	中生の早
ホシアオバ	極晩生
リーフスター	極晩生
たちあやか	極晩生

## XII 配合飼料

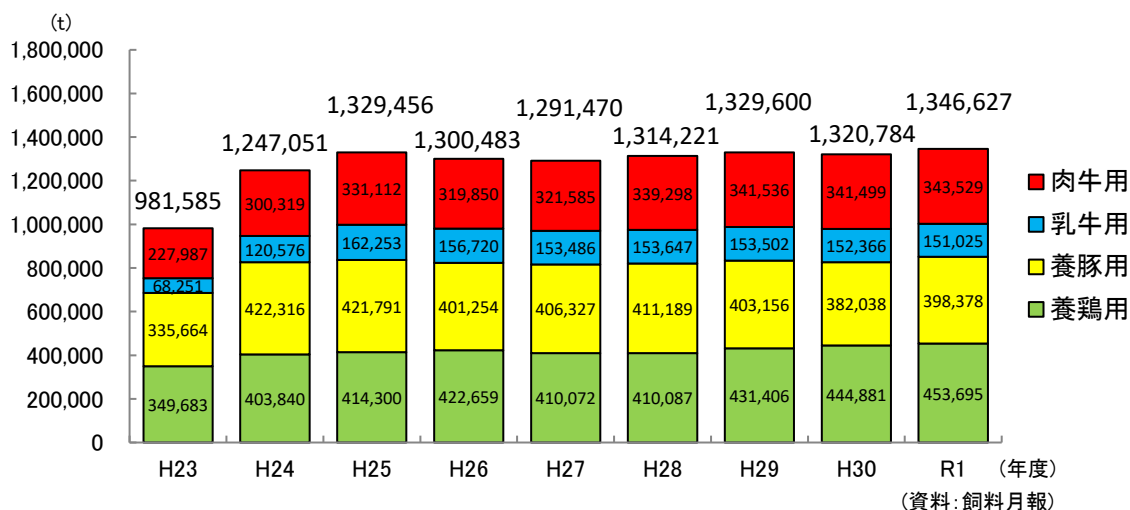
### ◎配合飼料の宮城県向け出荷数量



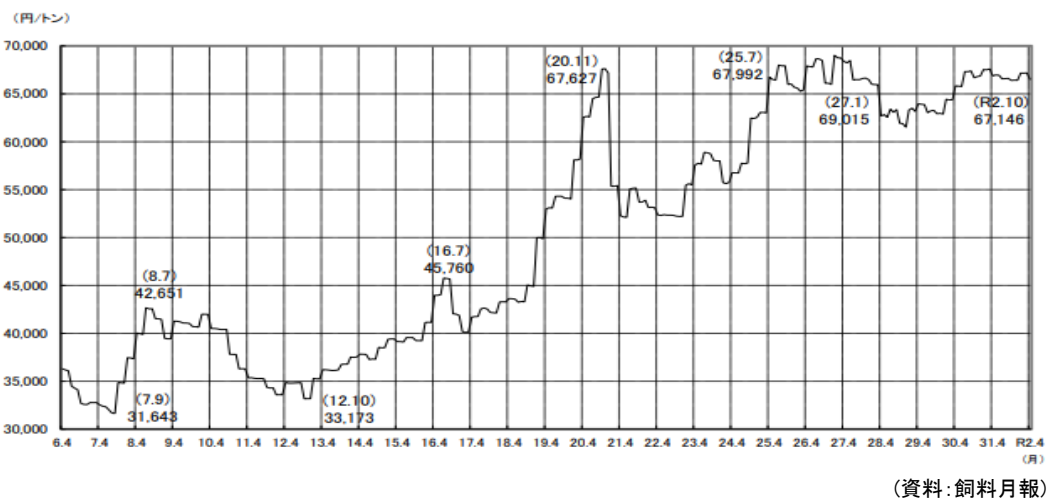
県内飼料取扱業者に対する立入検査



### ◎宮城県の配合飼料生産数量



### ◎全国の配合飼料工場渡価格の推移

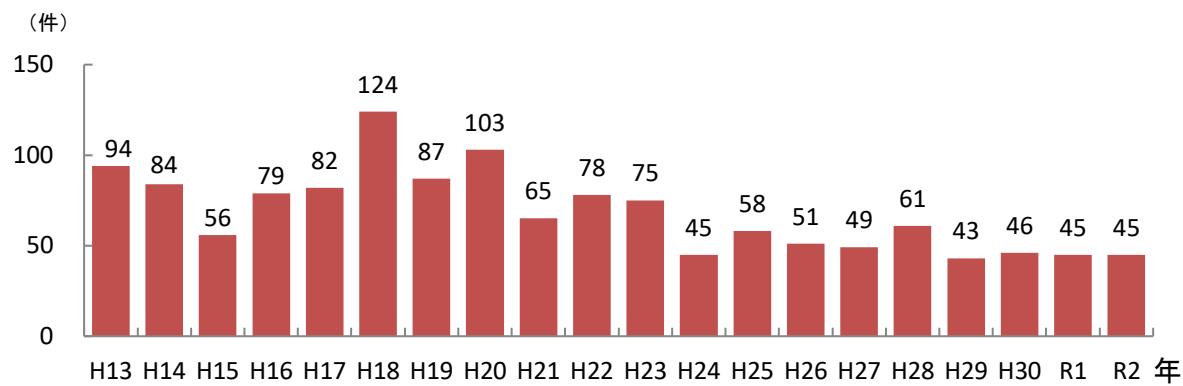




### XIII 畜産環境

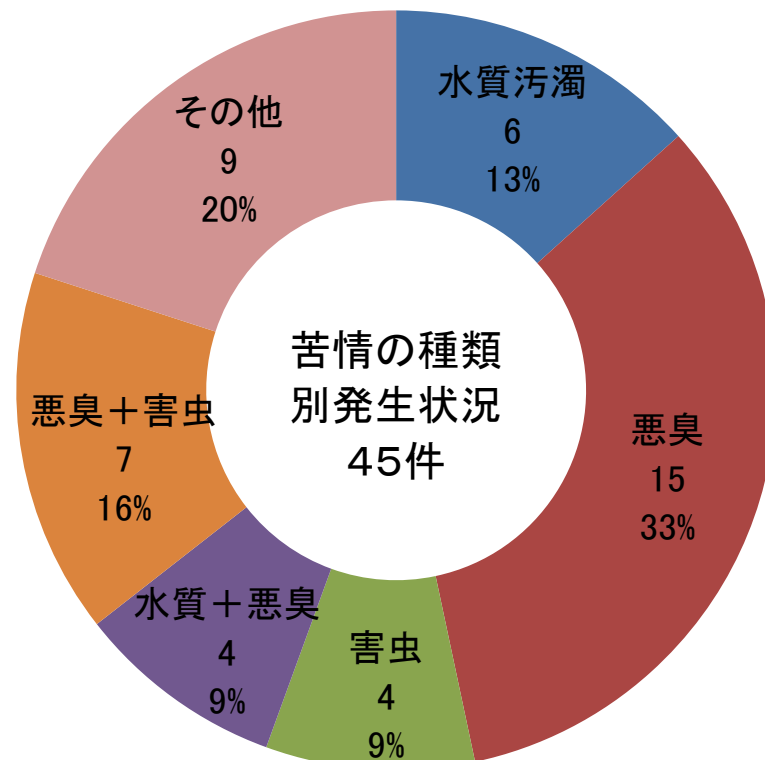
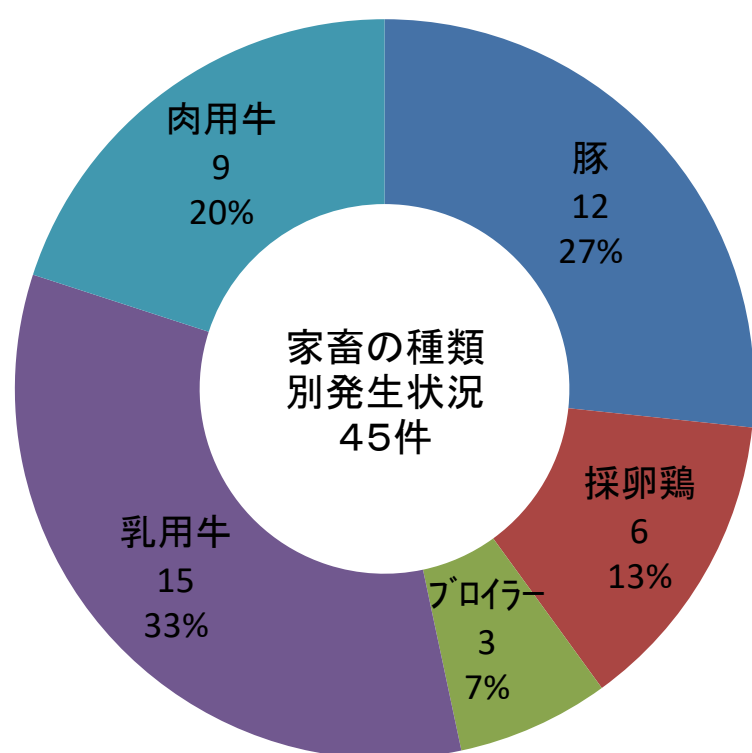
#### 1 環境問題の発生状況

##### (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2年) ※R元年7月1日～R2年6月30日



#### 2 たい肥センター

たい肥センター名	設置団体	住所	管理団体	処理方式	開設年度
角田市農業の館	角田市	角田市佐倉字中島111番地4	JAみやぎ仙南	バドル	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	峠地区有機利用組合	堆積型たい肥舎	H18
館矢間たい肥センター	丸森町	丸森町館矢間館山字沖東7.17	館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	大郷町大松沢字葉研沢堤下11-44	JA新みやぎあさひな地区本部	ロータリー	H8
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	バドル	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 (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 (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	石巻市広淵字四工区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 家畜伝染性疾患発生状況

### (1) 家畜伝染病発生状況

畜種	年次 病名	H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		R1(H31)		R2	
		戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数	戸数	頭羽数
牛	ヨーネ病	7	14	3	17	3	18	4	8	4	7	5	6	3	4	3	4	3	4
鶏	高病原性鳥インフルエンザ										1	7						1	※517

※疑似患者

### (2) 届出伝染病発生状況

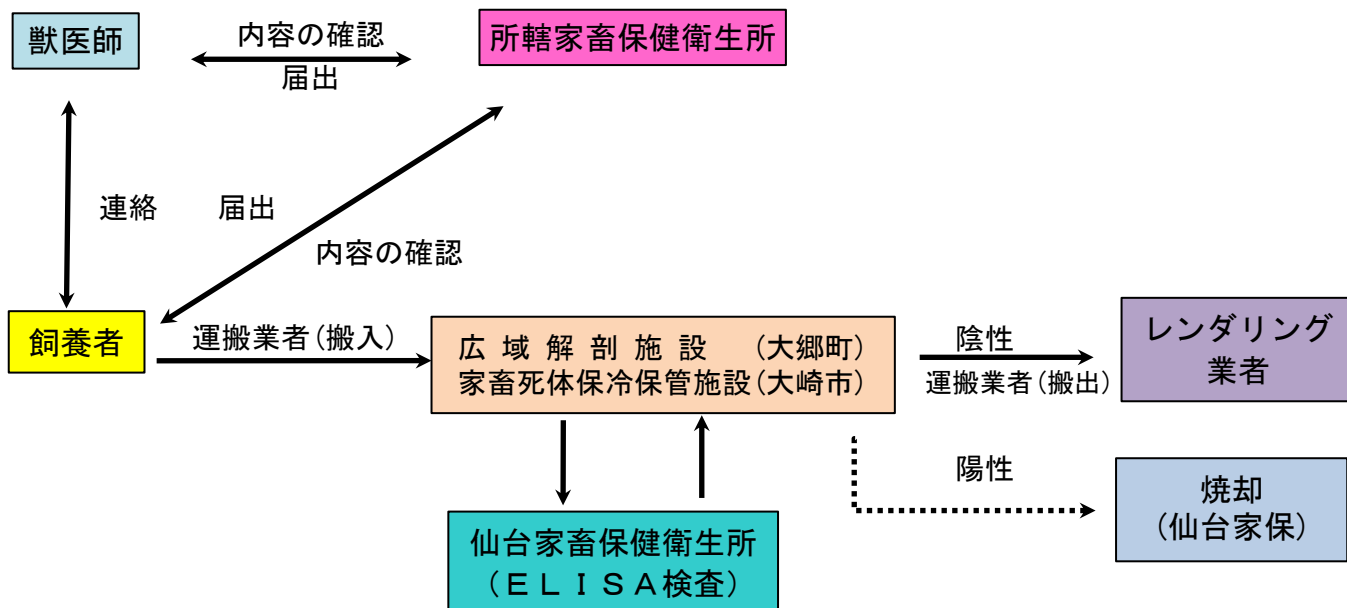
畜種	年次 病名	H24		H25		H26		H27		H28		H29		H30		R1(H31)		R2	
		戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数	戸数	頭数
牛	牛伝染性リンパ腫	10	10	62	62	77	79	66	73	78	78	94	95	112	124	132	141	133	138
	破傷風	1	1	1	1	1	1	1	1							1	1		
	牛ウイルス性下痢									1	1								
	アカバネ病																		
	悪性カタル熱			1	1	1	1												
	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	豚丹毒	11	15	22	30	17	36	24	56	24	112	19	24	16	40	9	44	13	45
	豚繁殖・呼吸障害症候群							1	3									2	2
	サルモネラ症							1	1	1	2								
	豚赤痢											14	42	5	9	5	8	1	1
	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	鶏痘			1	3														
	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	アカリダニ症												1	1			2	2	
犬	レプトスピラ症								1	1					1	1	2	2	

## 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



(検査頭数)

(単位：頭)

年度 月	H24	H25	H26	H27 (※1)	H28	H29	H30	R1 (※2)
4	242	210	213	109	105	110	128	40
5	255	173	201	122	81	103	147	34
6	228	184	188	121	101	99	131	27
7	299	210	209	153	133	141	145	41
8	336	282	247	181	141	150	177	54
9	287	242	206	143	156	128	138	61
10	277	227	229	121	116	127	163	42
11	227	208	161	109	114	118	134	38
12	186	187	171	127	101	125	135	47
1	186	214	191	109	107	141	130	44
2	189	192	159	110	101	122	130	55
3	228	204	169	92	123	101	116	41
合計	2,940	2,533	2,344	1,497	1,379	1,465	1,674	524

(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23年度：合計2,795頭

(※1) 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）。

(※2) 令和元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

総計	獣医師									獣医師の 以外
	県職員				民間団体				個人診療	
	小計	畜産課	家畜保健衛生所	畜産試験場	小計	農業団体共済	農業協同組合	その他		
218	54	8	41	5	89	44	1	44	42	33

令和2年12月1日現在

(4) 自衛防疫(予防注射)

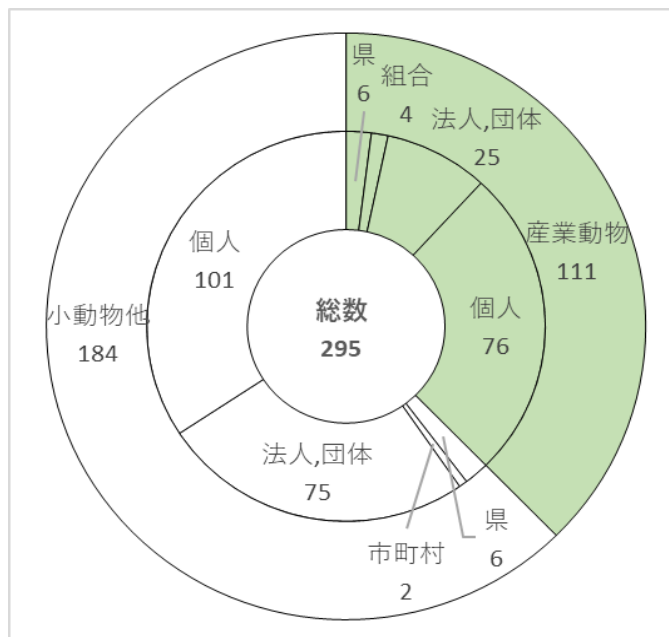
畜種	事業名	年度						
		H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2
牛	アカバネ病	23,209	22,574	22,552	23,182	22,513	22,323	22,169
	炭疽	13,878	13,067	12,124	11,309	9,593	0	0
	呼吸器5種混合	16,130	16,385	17,100	17,138	16,656	16,357	12,574
	ヒストフィルス・ソムニ感染症	15,947	12,706	8,543	5,174	4,765	8,628	11,691
	牛5種混・牛ヘモ混合		2,583	6,980	10,770	11,276	6,886	0
	呼吸器6種混合	0	4	77	40	0	0	0
豚	豚丹毒	36,052	39,177	34,647	43,574	45,993	49,778	37,338
	豚日本脳炎	542	729	515	510	5	2	0
	異常産3種混合	1,034	905	820	681	599	489	473
	伝染性胃腸炎	0	0	0	0	0	0	0
	TGE・流行性下痢混合	2,307	1,255	957	1,005	766	606	64
	オーエスキー病	19,690	3,826	0	0	0	0	0
	パルボウイルス病	0	0	0	0	0	0	0
馬	馬日本脳炎	0	0	0	0	0	0	0
	馬3種混合	12	5	1	0	0	0	0
	馬鼻肺炎	10	10	14	10	7	0	8
	馬インフルエンザ	114	95	92	104	96	94	117

令和2年12月31日現在

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 (R2. 12. 31現在)



(2) 獣医師の就業状況

獣医師法の届出集計 (R2. 12. 31現在)

区分		人数		
獣医事に 従事する者	公務員 国家	農林畜産	2	
		公衆衛生	1	
		環境	0	
		その他	0	
	県職員	農林畜産	56	
		公衆衛生	68	
		教育	1	
		環境	11	
		その他	0	
	市町村 職員	農林畜産	1	
		公衆衛生	58	
		教育	0	
		環境	1	
		その他	7	
	民間団体職員		85	
	個人 施設 診療	産業動物	開設者	64
			雇用者	9
犬猫		開設者	134	
		雇用者	136	
その他		開設者	1	
	雇用者	2		
その他		0		
獣医事に従事しない者		70		
計		707		

## XV 動物薬事

### (1) 許認可施設数

(令和2年4月1日現在)

業種		家保	大河原	仙台	北部	東部	合計
医薬品販売業	店舗		0	5	5	1	11
	卸売		3	20	1	0	24
	薬種商		0	0	0	0	0
	特例店舗		19	81	57	61	218
	小計		22	106	63	62	253
売・医療機器販売業	高度管理医療機器		0	25	4	1	30
	管理医療機器		0	42	2	2	46
	小計		0	67	6	3	76
製造業	医薬品		0	2	0	0	2
	医薬部外品		0	1	0	0	1
	医療機器		0	0	0	0	0
	小計		0	3	0	0	3
製造販売業	医薬品		0	1	0	0	1
	医薬部外品		0	1	0	0	1
	医療機器		0	0	0	0	0
	小計		0	2	0	0	2
医療機器修理業			1	17	0	0	18
合計			23	195	69	65	352

### (2) 監視指導状況

(令和元年度)

区分		立入検査対象箇所数	立入検査実施箇所数	指導件数
検査対象	店舗	11	4	0
	卸売	25	6	0
	薬種商	0	0	0
	特例店舗	220	70	13
	小計	256	80	13
販売業・医療機器	高度管理医療機器	31	2	0
	管理医療機器	48	2	0
	小計	79	4	0
製造業	医薬品	2	0	0
	医薬部外品	1	1	0
	医療機器	0	0	0
	小計	3	1	0
製造販売業	医薬品	1	0	0
	医薬部外品	1	0	0
	医療機器	0	0	0
	小計	2	0	0
医療機器修理業		18	1	0
飼育動物診療施設		313	30	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	989-1243	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			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	989-6117	大崎市古川旭4-1-1(宮城県大崎合同庁舎内)	0229-91-0729
	大崎農業改良普及センター			0229-91-0726
④	東部家畜保健衛生所	987-0511	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
	登米農業改良普及センター			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	987-2251	栗原市築館藤木5-1(宮城県栗原合同庁舎内)	0228-22-2487
	栗原農業改良普及センター			0228-22-9437
⑥	東部地方振興事務所畜産振興部	986-0850	石巻市あゆみ野5-7(宮城県石巻合同庁舎内)	0225-95-1438
	石巻農業改良普及センター			0225-95-7612
⑦	亶理農業改良普及センター	989-2301	亶理郡亶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館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3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](mailto:tikusan01@pref.miyagi.lg.jp)