

世界に翔く宮崎牛

1995年9月号

発行所
宮崎県肉用牛協会
社団法人 宮崎県畜産会
No.11



おいしい宮崎牛牛肉がJA日南（左）から日南学園（右）へ贈られる

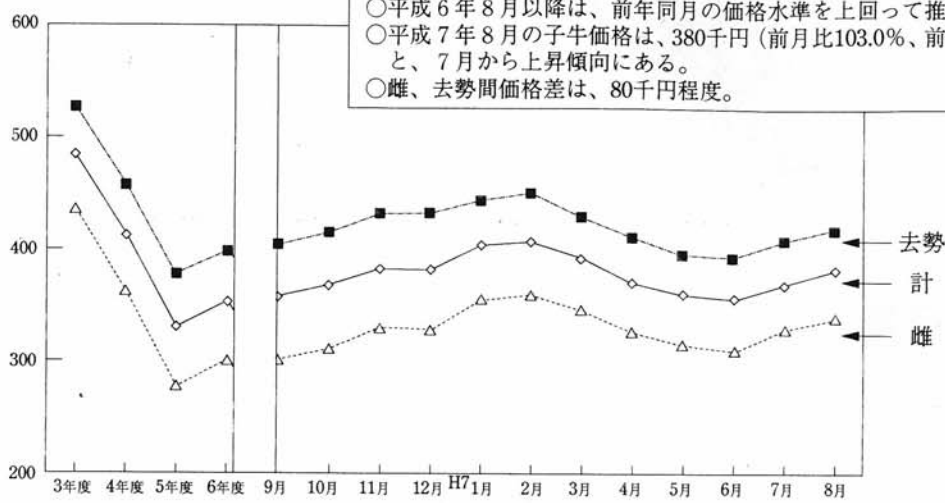
9月号目次

価格情勢	2	肉用牛産肉能力検定情報	10
事業紹介	3	今月の飼育管理ポイント	11
トピックス	4	おたずねします	12
技術情報	6	今後の行事計画	13
現地情報	7	一服放談	14
牛肉料理紹介	10		
宮崎牛指定店紹介	10		

価格情勢

肉用子牛価格の推移 (宮崎県)

単位：千円



○平成 6 年 8 月以降は、前年同月の価格水準を上回って推移。
 ○平成 7 年 8 月の子牛価格は、380千円 (前月比103.0%、前年同月比118.1%) と、7月から上昇傾向にある。
 ○雌、去勢間価格差は、80千円程度。

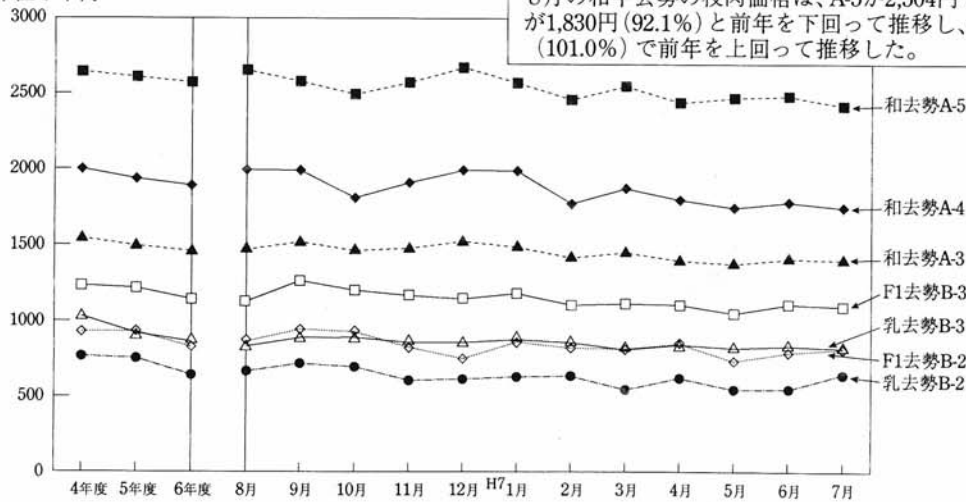
(単位：千円)

区分	3年度	4年度	5年度	6年度	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
雌	436	362	277	299	300	310	329	327	355	359	346	326	314	303	327	338
去勢	527	458	377	398	404	415	432	433	444	451	430	411	395	392	409	418
計	485	413	330	352	357	367	382	381	404	407	392	370	357	349	369	380

注) 価格は、消費税込み価格。

品種別規格別牛枝肉卸売価格の推移 (東京)

単位：千円



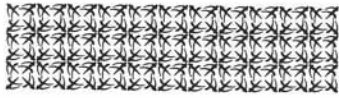
8月の和牛去勢の枝肉価格は、A-5が2,504円 (94.3%)、A-4が1,830円 (92.1%)と前年を下回って推移し、A-3は1,486円 (101.0%)で前年を上回って推移した。

(単位：円)

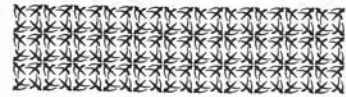
区分	4年度	5年度	6年度	8月	9月	10月	11月	12月	H7.1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
和去勢A5	2,643	2,612	2,576	2,654	2,582	2,494	2,574	2,674	2,574	2,465	2,544	2,467	2,476	2,487	2,374	2,504
和去勢A4	2,024	1,937	1,899	1,988	1,914	1,810	1,911	1,977	1,911	1,785	1,875	1,799	1,754	1,779	1,719	1,830
和去勢A3	1,547	1,498	1,460	1,471	1,521	1,464	1,483	1,526	1,492	1,418	1,454	1,402	1,373	1,412	1,373	1,486
F1去勢B3	1,234	1,221	1,146	1,132	1,264	1,205	1,171	1,149	1,183	1,108	1,131	1,110	1,051	1,107	1,096	
F1去勢B2	932	933	839	866	946	932	838	753	869	824	820	847	734	784	821	
乳去勢B3	1,029	926	867	864	891	893	859	860	879	869	815	845	822	834	822	880
乳去勢B2	772	756	645	669	720	699	610	617	634	638	548	625	547	549	557	670

※ 4年度のF1去勢牛は4年10月以降のものである。

※ 乳用去勢は4年9月まで交雑種を含む。 ※平成7年8月は速報値。



事業紹介



肉用子牛生産者補給金制度

平成 7 年度保証基準価格及び合理化目標価格

区 分	黒毛和種	褐毛和種	その他の肉専用種	乳用種
保証基準価格	304,000円	280,000円	204,000円	157,000円
合理化目標価格	267,000円	246,000円	153,000円	114,000円

平均売買価格

区 分	黒毛和種	褐毛和種	その他の肉専用種	乳用種	
5 年度	第 1 四半期	311,400円	193,100円	99,300円	98,400円
	第 2 四半期	313,000円	211,300円	132,800円	97,800円
	第 3 四半期	319,700円	220,300円	92,800円	98,400円
	第 4 四半期	319,900円	213,400円	89,600円	91,500円
6 年度	第 1 四半期	288,100円	223,100円	116,800円	74,800円
	第 2 四半期	303,000円	236,000円	128,500円	62,600円
	第 3 四半期	347,800円	259,500円	95,000円	67,800円
	第 4 四半期	357,100円	257,600円	108,100円	71,100円
7 年度	第 1 四半期	328,300円	258,300円	97,300円	97,800円

生産者補給金交付額

(単位：頭、千円)

区 分	黒毛和種		褐毛和種		その他の肉専		乳用種		合 計	
	頭数	金額	頭数	金額	頭数	金額	頭数	金額	頭数	金額
平成 3 年度					29	2,302	11,908	288,472	11,937	290,774
平成 4 年度					30	2,615	18,105	904,361	18,135	906,976
平成 5 年度			32	2,169			21,933	1,399,227	21,965	1,401,396
平成 6 年度	39,706	349,045	26	892			21,681	1,890,186	61,413	2,240,123
合 計	39,706	349,045	58	3,061	59	4,917	73,627	4,482,246	113,450	4,839,269

注) 平成 6 年度及び平成 7 年度は概算

子牛生産拡大奨励事業

事業の実施状況 (発動状況)

年 度	4 年度				5 年度				6 年度				7 年度		
	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期		
拡大奨励金	黒毛	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
	褐毛	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	その他	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
生産奨励金	黒毛	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
	褐毛	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	その他	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

本県の交付実績

年 度	交付頭数(頭)	交付金額(千円)
3 年度	0	0
4 年度	0	0
5 年度	60,124	1,340,388
	(拡大 25,820 生産 34,304)	(722,936 617,452)
6 年度	53,691	1,620,051
	(拡大 20,481 生産 33,210)	(730,743 889,308)
7 年度	15,357	382
	(拡大 5,545 生産 9,812)	(166 216)

肉用牛肥育経営安定緊急対策事業

事業の実施状況 (発動状況)

年 度	3 年度				4 年度				5 年度				6 年度				7 年度	
	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期	第 1 四半期	
乳用種	緊急	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	×	×	①	①
	特別	○	○	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	①	①
肉専用種	緊急	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	③	②	①	×
	特別	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

本県の交付実績

年 度	交付頭数(頭)	交付金額(千円)
2 年度	7,388	59,026
3 年度	16,557	307,600
4 年度	29,289	502,910
5 年度	33,227	573,290
6 年度	18,364	373,935

※○内の数字は発動段階で肉専用種は①で 1 万円、②は 2 万円、③は 3 万円 (乳用種は肉専用種の半額)

※ 6 年度は第 1 ~ 3 四半期分

トピックス

輸入牛肉で初めてセーフガード発動 (輸入冷凍牛肉が急増)

●大蔵省は、冷凍牛肉の第1四半期（4～6月期）の輸入数量（83,097トン）がセーフガード（緊急調整措置）の発動基準数量である前年同期の輸入数量の117%（約80千トン）を超過したため、セーフガードを発動しました。

●これにより、8月1日以降平成7年度末まで関税率を現行の48.1%から50.0%に引き上げられることになりました。

牛肉の輸入量 (部分肉ベース、単位：千トン)

年度	輸入量									
	合計						米国		豪州	
	実数	前年比	うち、冷蔵		うち、冷凍		実数	前年比	実数	前年比
				実数	前年比	実数				
63	285	127.6	80	132.3	197	126.5	119	140.3	148	119.2
元	364	125.7	121	150.3	235	119.4	152	127.8	190	128.0
2	384	105.6	150	124.6	230	97.8	164	108.4	198	104.5
3	327	85.1	170	113.2	153	66.4	142	86.1	176	88.7
4	423	129.5	217	127.5	204	133.4	183	129.2	228	129.3
5	567	133.9	301	138.7	264	129.5	243	132.9	302	132.6
6	584	103.0	334	111.0	248	94.1	248	102.2	307	101.7
7(4～6月)	179	114.7	95	109.3	83	121.7				
4月	64	125.2	33	114.1	31	139.5	30	137.9	30	114.8
5月	60	105.9	30	108.7	29	103.0	28	113.4	29	99.2
6月	55	114.1	32	105.2	23	129.5				

資料：「日本貿易統計」大蔵省
(参考)

発動基準数量（第1四半期）

チルド牛肉 102,084トン

フローズン牛肉 79,916トン

緊急調整措置の導入

- (1) チルド牛肉、フローズン牛肉各々について適用。
- (2) 年度初めから各四半期の終わりまでの累計輸入量が前年同期の117%を超えた場合、年度の残りの期間について関税率を50%に引き上げる。
- (3) ただし、年度間の輸入量が前年度の輸入量の117%を超えた場合、翌年度の第1四半期の関税を50%に引き上げる。

家畜排せつ物と生ゴミの一体処理施設等畜産環境対策が大幅に充実 (8年度予算概算要求)

- 農林水産省は、大蔵省に平成 8 年度農林水産予算を概算要求しました。畜産局予算は 1972 億 9500 万円で前年比 0.7% 減となっています。
- 肉用子牛等対策費については、予算編成過程において検討されることになっています（7 年度予算額 1,156 億円）。
- 別に無利子の畜産振興資金の貸付枠は、前年度同額の 227 億円となっています。
- 主な新規事業及び拡充事業は、以下のとおりです。

① 受精卵移植等新技术普及対策推進事業

うち受精卵移植活用促進

うち高品質肉用牛群作出モデル（新規）

雌牛に一度に多数の卵を排卵させる技術や受精卵移植技術等を活用した優良家畜の選抜・増殖技術を活かして肉質及び斉一性に優れた雌牛群の作出をモデル的に実施する。

② 環境保全型畜産確立対策事業

うち有機質資源高度活用対策（新規）

家畜排せつ物に地域の生活生ゴミ、食品加工残さ等を副資材として加え、成分調整された堆きゅう肥を供給するための地域総合リサイクルセンターの整備等を行う。

③ 畜産環境整備事業（公共事業、拡充）

新たに、家畜排せつ物の処理に併せ、生活生ゴミ等を一体的に処理する高度処理施設の整備を行う。

第10回世界食肉会議が開催される

この会議は、米国デンバー市で開催され、37カ国から約800人が出席しました。特に今回は、UR、WTOの関係もあり、参加者も多く、白熱した議論が展開されました。

そこで、特に印象に残ったことを 2～3 紹介します。

- ① 世界の牛肉生産量は、年間約 3,000 万トンで、この内 1,000 万トンが米国で生産されています。我々はデンバー市にある(株)モンフォート社の牛肉処理工場を見学しましたが、この会社は米国内に 5 つの処理工場を持ち、その処理頭数は、1 日 25 千頭です。つまり、宮崎経済連の年間取扱量と同じ量を 1 日に処理しています。このようなとてつもない規模であることから、日本は量より質で勝負せざるを得ないことを改めて認識させられました。
- ② 又、スーパーマーケットを視察しましたが、和牛に興味を示すスーパーが多く、戦略次第では米国での和牛の市場はまだ拡大すると確信しました。ただ残念な事は、米国での和牛への関心が高いため、日本から和牛雌牛が流出していることです。これを放置しておくと、後々恐ろしい気がします。
- ③ 輸出国からは、自由貿易が進む中で動物検疫処置が必要以上の貿易障壁になっているので、削減すること、特に、日本は世界の貿易ゲームにおいて、毎年一人勝ちを続けており、このことは必ずしも好ましいことではない、等々の意見がだされました。

最後に、今はすでに日本農業は江戸時代政権の末期の状況に似ています。ここで外国の植民地になるか、平成維新を起こすか、我々指導者が真剣に取り組まなければなりません。明治維新は、坂本竜馬、勝海舟、西郷隆盛、高杉晋作、諸々が立ち上がり日本を救いました。今日の農業維新は、南九州宮崎から起こしたいものです。

○ 技術情報 ○

「合併20周年記念」第72回JA都城肉牛枝肉大共励会開催される

● J A 都城は、農協合併20周年を記念して、肉牛枝肉共励会を8月2日にくみあい食肉高崎工場で開催しました。

● 出品牛は、各支所の代表牛70頭で、内訳は去勢53頭、雌17頭、種雄牛別には「隆桜」16頭、「糸秀」15頭、「糸弘2」9頭、「福茂」6頭、「安平」4頭、その他20頭でした。

● 成績は、下表のとおりで、5等級27頭(39%) 2618円/kg、4等級27頭(39%) 2130

円/kg、3等級15頭(21%) 1817円/kg、2等級1頭(1%) 1410円/kg、平均枝肉単価は最近の相場をかなり上廻り、2241円/kgと良好でした。

● このことは、生産者、技術員等の銘柄宮崎牛づくりが高く評価されてきたことを物語っています。グランドチャンピオン賞は、志和池支所管内の中西実氏が受賞されました。

成績概要 (70頭の平均値)

導入体重	導入価格	肥育日令	と殺前体重	DG	枝肉重量	ロース芯面積	枝肉単価	販売額
306kg	357千円	570日	676kg	0.63kg	426.5kg	54cm ²	2241円	959千円

上位入賞者成績

入賞区分	支所名	氏名	血統			枝肉重量	BMS	枝肉単価
			父	母の父	母の祖父			
グランドチャンピオン 優秀賞	志和池	中西 実	糸弘2	菊 照	第8気高	398.2kg	10	4010円
	三股	児玉 輪	隆 桜	菊 城	美福10	459.2kg	10	3300円
	沖水	小杉 力	〃	秀 安	長 久	434.1kg	10	2860円
	高城	上沖正春	〃	菊 正	安 隆	428.3kg	10	2710円
優良賞	山の口	乗峰浩一	神高福	忠 福	第20平茂	425.9kg	10	2800円
	西岳	淵上正治	糸晴波	隆 美	糸 秀	442.4kg	9	2720円
	高崎	増田 宏	隆 桜	菊 城	美福10	481.7kg	9	2820円

「しもふりファイバー」の内容が新しくなりました

● 一層の繁殖率の向上と飼料価格の引き下げを図る観点から、繁殖用飼料“しもふりファイバー”の配合内容が今年7月8日から変更になりました。

● 具体的には、

- ① センイ源として利用してきたコーンコブ(とうもろこしの芯)は、品質面でややバラツキが大きく、また重量の関係で他飼料との攪拌がうまくいかない面があるため、コ

ーンコブをコットンシードハルベレット(綿実ベレット)に変更

- ② 栄養価のアップ、ビタミンの増量を実施しました。

● 今迄の“しもふりファイバー”は、12月までは供給しますが、それ以降は新しい“しもふりファイバー”になります。ただし、当分の間は新しい飼料は“マル試しもふりファイバー”の名前で供給します。

成分・栄養価

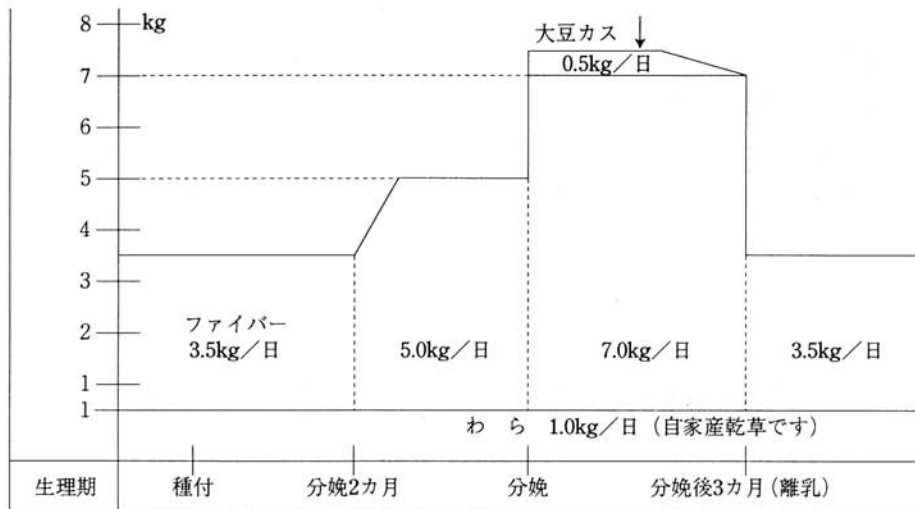
(原物中%)

区分	水分	TDN	DCP	センイ	Ca	P	K	Na	NR
マル試しもふり ファイバー	11.4	60.1	8.8	15.8	0.72	0.38	1.10	0.15	5.8

(利点)

- ①年間、養分一定の飼料給与による繁殖性向上が期待できます。
- ②省力管理ができ高齢者の飼養管理、増頭が容易です。
- ③土地基盤に制約がある地域の規模拡大に適します。
- ④飼料費が安く年間（子牛含めて）14万円程度です。

図-1 給与体系



(管理の要点)

- ①母牛は分娩前1ヶ月前から個別給与、つなぎ給与とします。
- ②母牛は子牛離乳までは別飼い管理とします。
- ③飼料切替、給与量変更は1週間程度で行ないます。
- ④飼料給与量は厳守するが、体重・ボディコンディションを見ながら、5～10%程度の増減を行ないます。特に、離乳後、母牛体重の回復に注意します。
- ⑤群飼の場合は均一給与に心掛けます。
- ⑥群飼の場合は除角を原則とします。
- ⑦水は常時新鮮なものを飲ませます。

● 現地情報 ●

受精卵センター牛の雌雄産み分けに成功 九州で3番目の快挙

- 畜産経営の合理化の手段のひとつとして牛の雌雄産み分け技術が期待されています。
- この技術を用いることにより、肉用牛では肥育用雄または種雄牛造成用雄を計画的・効率的に生産することが可能になります。
- この技術は、近年発展の著しいポリメラーゼ連鎖反応 (PCR) 法を用いたもので、牛受精卵の一部の細胞を顕微鏡下で切り取り、雄にしかないDNAのバンドが認められた受精卵を

雄、認められなかった受精卵を雌と判定します。この判定には、3～4時間かかります。

- 県優良家畜受精卵総合センターは、この方法により、受精卵の性別をあらかじめ判定した上で、受胎させていた雌子牛の出産（7月30日）に県内で初めて成功しました。今回の成功は熊本、鹿児島に次いで九州で3番目。今後、実用化に向け期待が寄せられています。

家畜市場のセリ場にエアコンが設置されました

●「盛夏の侯」「猛暑のみぎり」など時候のあいさつではありませんが、宮崎の夏にふさわしい言葉がぴったりなこの夏でした。しかし、今年の家畜市場は、この言葉も「何処へいったやら」と云った様変わりをしたのを読者の皆様の多くが気付かれたことと思います。

●これまでの家畜市場（セリ場）は「冬さむく、夏あつい」と云うのが一般的なイメージでしたが、平成6年度の国の補助事業「黒毛和牛生産安定緊急対策事業」により、ほぼ全ての県内家畜市場に、エアコンが設置され、

快適なセリ場環境が実現されました。

●性能は、夏場で外気温35℃のとき、場内温25℃を確保、冬場で外気温4℃のとき、場内温20℃を確保、更に牛の出入口にエアーカーテンを設置し、場内温を逃がさないようになっています。

●年間およそ5千人の購買者の方と出荷される約7万5千頭の子牛生産者の方で、この快適なセリ場で、より熱い取引が今後行なわれることと期待されます。

「霧島地区堆肥センター」が新しく船出

●えびの市には、県乳用牛肥育事業農業協同組合41戸のうち18戸が集中し、5,700頭の肥育牛が飼育されています。

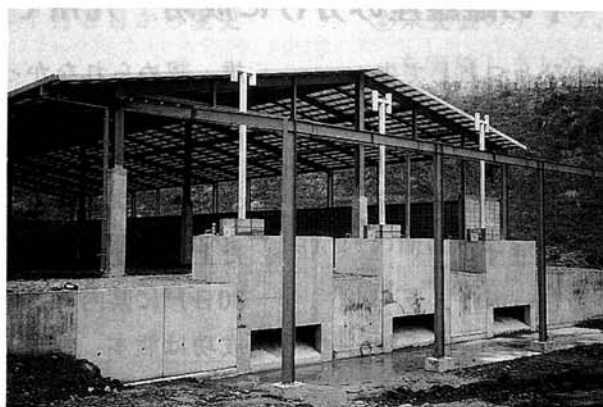
●このうち1,700頭を飼育する4戸の農家が、家畜の糞尿を有効活用することにより、地域の有機農業の振興と豊かな自然環境を守り、継続的な畜産の経営の安定を目的に堆肥利用組合を設立し、「霧島地区堆肥センター」を建設しました。

●この施設は、県の平成6年度地域畜産環境改善モデル事業（有機農業実践集団整備型）を受けて建設されたもので、堆肥舎1棟（960m²）、堆肥焼却施設3基、ショベルローダー1

台、4tダンプトラック1台が整備されています。

●また、この施設は、最大1,860tの処理能力を持ち、960tは、有機堆肥として処理後園芸及び稲作農家へ販売され、残りの900tは焼却処理された後、灰となった18tがたばこ生産農家で利用されます。

●利用組合4戸の農家から出る糞尿は、年間11,000tにもなることから、堆肥センター建設により、自己完結型としての焼却処理が堆肥の量を軽減し、より良質な堆肥を耕種農家へ供給することが出来、環境保全型農家への効果が期待されています。



第19回九州地区牛削蹄競技大会が山之口町で開催される

- 第19回九州地区牛削蹄競技大会（九州地区装削蹄師連絡協議会主催）が、さる8月30日宮崎県山之口町畜産総合センターで開催されました。
- 九州各県から29名の選手が出場し、炎天下の中、無保定のまま黒毛和種肥育牛を相手に削蹄実技等を競いました。宮崎県から10名の選手が出場し優秀な成績を修めました。
- 山之口町での同大会は初めての開催であり、町あげでの盛況ぶりでした。
- この大会の上位6名は10月23～24日、栃木県西那須のハウライ(株)千本松牧場で開かれる

農林水産祭参加行事の平成7年度全国牛削蹄競技大会に出場します。上位入賞者は次のとおりです。(敬称略)

- 1位=平沢津美朗(鹿児島県) 2位=新竹正人(宮崎県) 3位=大森繁隆(大分県) 4位=甲斐和高(宮崎県) 5位=入佐久男(宮崎県) 6位=亀川誠(宮崎県) ただし全国大会出場は、一県2名以内の規定により5位、6位入賞者に替り、7位の宮瀬久志(鹿児島県) 10位の金山太光(福岡県)が出場となります。

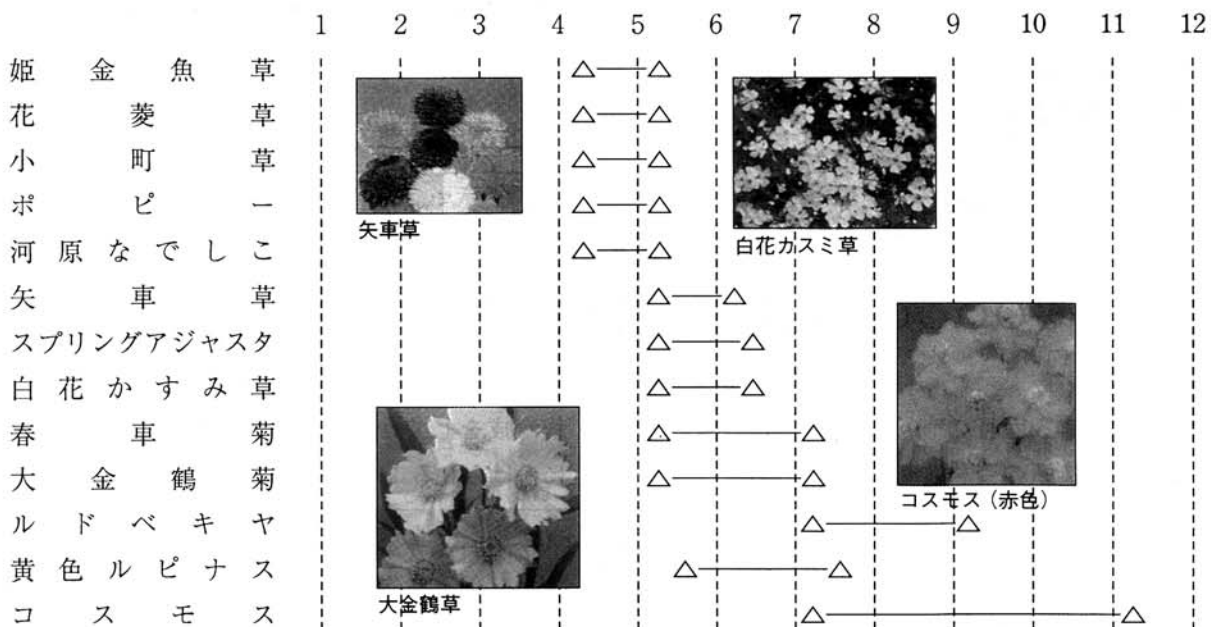
畜舎の廻りに彩り豊かな“花畑”を！

- 農協は花と緑でゆたかな環境をつくるため、全農ミックスフラワー「花畑」を販売しています。
- これは畜舎のまわりに四季折々の花を咲かせるために金魚草、ポピー、カスミ草、コス

モス等13種の種子が混合されています。

- 畜舎周辺のみでなく花だん、空地でも利用できます。是非緑豊かな環境を作り、ゆとりある肉用牛経営を考えてみませんか。
- 興味のある方は、最寄の農協に御相談下さい。

花カレンダー“花畑” 開花時期一覧表 △-△開花時期



四季折々、花の開花で花暦

〇〇〇〇〇〇〇〇牛肉料理紹介〇〇〇〇〇〇〇〇〇
 もも肉の山椒醤油ドレッシングサラダ (4人分)

(作り方)

食材名	使用料
牛 も も 肉	400g
小 松 菜	1/4把
小 葱	1/3束
レ モ ン	1/2個
フレンチドレッシング	100cc
山 椒	適量
白 ご ま	適量
塩 ・ 胡 椒	適量

1. もも肉に塩・胡椒をして、強火で両面に焦げ目がつくくらいの網焼きにして一口大に切る。
2. 塩ゆでした小葱は水にはとらず、うちわであおいで冷まし、4cmの長さに切る。
3. 小松菜は塩ゆでにして水にとって冷まし、水気を絞って4cmの長さに切る。
4. ボウルに1・2・3と薄切りレモン・ドレッシングを合わせ、ざっくりと混ぜる。
5. 器に4を形よく盛り、仕上げに山椒と香ばしく炒った白ゴマを振りかける。

〇〇〇〇〇〇〇〇宮崎牛指定店紹介〇〇〇〇〇〇〇〇〇

「ホテル 神田橋」

住所：宮崎市橋通東1-14-27

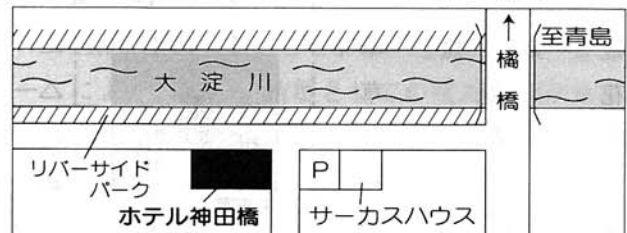
TEL：25-5511

ホテル神田橋は、大淀河畔公園通りに位置し、店独自の鉄板を用いる事により、お客様の好みに応じた焼き加減で、いつでも宮崎牛を美味しくいただけるお店です。お気軽にお立寄り下さい。



メニューの例

宮崎牛サーロインステーキ懐石	6,500円
(写真)	
宮崎牛ヒレステーキ懐石	8,000円



〇〇〇〇〇〇〇〇肉用牛産肉能力検定情報〇〇〇〇〇〇〇〇〇

1. 直接検定成績

平成6年度第5回目の直接検定終了時選抜が行なわれ、7頭の受検牛のうち、下表の4

頭が選抜されました。今後はさらに、4カ月程育成をしてから、生後16カ月令で再度選抜にかけられることになりました。

名 号	血 統		産 地	体 重	体 高	D・G	365日令 補正体重	体 型 得 点	備 考
	父	母の父							
正 隆 福	糸 秀	隆 美	都城市	378.0	124.4	1.42	439.1	82.6	保留
菊 吉 4	菊 安	第5永将	畜 試	338.0	120.2	1.29	389.6	81.0	保留
幸 平 茂	第20平茂	隆 美	宮崎市	382.0	124.8	1.45	380.6	81.2	保留
晴 菊 正	菊 安	利 晴	国富町	418.0	126.8	1.29	410.3	82.0	保留

2. 間接検定成績

年号	検定牛名	父	母の父	産地	検査終了日	枝肉調査	月令	平均体重	平均DG
H6	糸 晴 桜	秀 安	第7系桜	えびの市	H7. 12. 8	H7. 12. 13	16	505.8	1.11
	福 桜	隆 桜	安 福	佐土原町	H7. 12. 15	H7. 12. 20	15	485.3	1.17
	弘 桜	糸 弘 2	第7系桜	畜 試	H8. 2. 2	H8. 2. 7	14	424.4	1.04
	上 福	谷福土井	菊照土井	美 方 郡	H8. 3. 15	H8. 3. 21	13	387.8	0.99
	菊 中	菊照土井	菊照土井	美 方 郡	H8. 4. 12	H8. 4. 17	12	346.2	1.07
	安美富士	隆 美	安 福	佐土原町	H8. 5. 24	H8. 5. 29	11	310.2	1.10

3. 平成 6 年度全国の間接検定成績

平成 6 年度に、全国22県で92頭の種雄牛が間接検定を受検しました。

全体の成績の平均は、D G 0.89、枝肉重量 345kg、ロース芯面積46cm²、BMS 値2.1でし

た。BMS 値については通常、2.5以上が有望な種雄牛といわれています。下表は平成 6 年度に受検した92頭の中でBMS 値2.5以上の種雄牛の成績です。

平成 6 年度全国の間接検定成績 (BMS2.5以上のみ)

県 別	名 号	父	母 の 父	D・G	枝肉重量	ロース芯面積	BMS値
宮 崎 県	平 成	第20平茂	北 福	1.01	361	48	2.5
	糸 隆 3	誠 隆	第 7 系桜	0.87	352	46	2.6
	安 重	安谷土井	安重土井	0.82	308	45	2.7
	花 立	糸 弘 2	菊 照	0.93	348	51	2.6
	大 将	菊 安	第 5 永将	0.94	364	51	2.9
	隆 重	隆 美	安 隆	0.91	349	48	2.6
宮 城 県	隆 宗	波 宗	茂 重 波	0.80	313	46	2.5
	金 宗	波 宗	安 美 金	0.83	307	44	3.0
福 島 県	糸 清 水	第 7 系桜	晴 美	0.86	352	47	2.6
	第 6 金高	金 山	茂 茅 秀	0.80	312	47	2.7
長 野 県	糸 安	糸 藤	安美土井	0.92	349	50	2.5
長 崎 県	牛 若 丸	谷福土井	菊照土井	0.93	371	56	3.3
大 分 県	谷 川	八 重 福	福 鶴 5 7	0.91	370	49	3.0
	秀 福	糸 福	清 勇	0.93	350	50	2.9
	糸 鶴	糸 福	八 重 福	0.99	366	48	2.9
鹿 児 島 県	忠 菊	忠 福	福 美 菊	1.02	392	46	2.5
	宝 福	宝 勝	宝 春	0.84	332	44	2.5
	隆 茂 福	隆 美	第20平茂	0.90	357	47	2.8
	7 系平茂	第20平茂	第 7 系桜	0.97	365	43	2.5
	第 5 隼福	忠 福	隼 信	0.85	339	44	3.0
全国平均 (92頭)				0.89	345	46	2.1

今月の飼養管理ポイント

発情の見逃しに注意しましょう

●繁殖経営農家は確実に一年一産させ、繁殖効率を高めることが大切です。そのためには、分娩後2ヵ月以内に明確な発情を見逃さないように、この大事な時期には十分牛を観察して、発情を発見することが最も基本となります。

●一般的には、牛は分娩後20日目頃に第一回目の弱い発情がきて、35~40日目頃にかなり

明確な2回目の発情があります。この2回目の発情時に卵巣及び子宮の状態が良ければ十分妊娠可能です。もし、この時の発情があまり良くなかった場合は、その約20日後の発情を逃さないように注意して下さい。

●発情徴候と種付適期の目安は次のとおりです。

1 発情徴候

種付時期	早い	可	適期	可	遅い
発情前期 6～10時間	0	6	9	18	24 28時間
	発情期			発情後期	排卵
1. 隣の牛に近寄る。 2. 別の牛に乗駕する。 3. 外陰部は赤く腫張し、湿っている。	1. 乗駕を許して立っている。 2. 大声で咆哮。* 3. 乗駕する。* 4. 十字部をたたくと尾を上げる。 5. 後駆に手を触れても嫌わない。 6. 坐らないで立っている。 7. 透明な粘液が出る。 8. 瞳孔が拡大する。 9. 人にすりよる。 10. 食欲低下。 11. 群から離れて歩き回る。			1. 後駆に手を触れると嫌う。 2. 透明な粘液が出る。 3. 乗駕を嫌う。	1. 排卵後10時間位まで受胎することがある。

※咆哮……大声ではえること、乗駕……雄が雌に乗りかかる交尾動作のこと。

2 種付適期の目安

発情発見時期	種付適期
午前9時以前	同日の午後
午前9時～12時	同日の夕方～翌早朝
午後1時以降	翌日午前中

●分娩後40日以上たっても発情がない時や、あっても不規則な時などは、繁殖障害の可能性があるので、獣医師の診断を受けて下さい。

○ おたずねします ○

B・M・S (ビーフ・マーブリング・スタンダード)

とは何ですか？

●牛枝肉取引規格では、歩留等級と肉質等級に分けて評価し、肉質等級の項目の1つがBMS (ビーフ・マーブリング・スタンダード) で、農林水産省畜産試験場で開発されたシリコン樹脂製の牛脂肪交雑基準に基づいて、牛枝肉を第6～7肋骨間で切開し、胸最長筋(ロース芯)の脂肪交雑を判定します。

●BMS基準はNo1からNo12の12段階に分か

れており、No1のものは1等級、No2は2等級、No3とNo4は3等級、No5からNo7は4等級、No8以上は5等級にそれぞれ概当します。

●牛枝肉の肉質等級はBMS、肉の色沢、肉の締まり及びきめ、脂肪の色沢と質の4項目について判定し、その項目別等級のうち、最も低い等級に決定格付を行います。通常、一

一般的に言われるサシの基準が B M S (ビー
フ・マープリング・スタンダード) に変わった
ということです。

(単位：%)

B.M.S. No.		No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12
脂肪交雑基準		0	0 ⁺	1 ⁻	1	1 ⁺	2 ⁻	2	2 ⁺	3 ⁻	3	4	5
等級 区分	新規格	1	2	3		4			5				
	旧規格	並			中			上		極上	特選		
格付実績		0.0	3.9	18.5	20.0	16.2	15.5	8.9	9.0	5.1	2.1	0.6	0.2

資料：(社)家畜改良事業団「平成 6 年度産肉性調査事業のまとめ」

注：宮崎県肥育成績 (10849頭)

今後の行事計画

第47回宮崎県畜産共進会開催

今回の種畜の共進会は新富町、児湯地域家畜市場を主会場として開催されます。

高崎町 (株)宮崎くみあい食肉
高崎工場

1. 家畜の出品

- (1)肉用種々牛 70頭
- (2)乳用種々牛 60頭
- (3)種馬 20頭
- (4)肉牛枝肉 100頭
- (5)肉豚 50組 (100頭)

(3)肉豚部門 9月12日～21日にかけて実施

3. 付帯事業 (ふれあい広場)

- (1)畜産相談コーナー
- (2)資料展示コーナー
- (3)クイズコーナー
- (4)ザ・チャレンジ (ゲーム) コーナー
- (5)牛乳・乳製品コーナー
- (6)宮崎牛の試食・加工品展示即売コーナー
- (7)特産品展示・即売コーナー
- (8)ふれあいミニ牧場コーナー

2. 日程及び場所

- (1)種畜部門 10月6日～7日
新富町 児湯地域家畜市場
- (2)肉牛枝肉部門10月24日～26日

子牛セリ市開設日程

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
十 一 月	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	
						高千穂		児湯		串間		都城			宮崎		延岡														
						1,000		1,400		900		1,750			1,200		700														
十 二 月	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日
	小林										都城																				
	1,900										1,750																				

黒毛和種成雌牛登録検査日程

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
曜	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
十一月	西 諸 県																															
	西小林	小林																														
十二月																																

一 服 放 談

ケチな男 一その1一
(使って擦り減った)

赤線地帯が非常に賑やかであった時代、ある青年が酒の勢もあって遊女との一夜を明かしたそうだが、その男、よほど気の小さなケチなやつであったらしく、

「俺は赤線の女と遊んだ、せっかく親から戴いた見事な男根を一晚のうちに6回も使って大ぶん擦(す)り減ったのではないかと思えば夜も眠れない、アーなんという親不幸者であろうか」

と会う人ごとに嘆いていたが遂にノイローゼとなり、禅寺の和尚を訪ねたら、和尚いわく、

「男根という生物(いきもの)は使って擦り減るものではなく、使うほどに太く、たくましいものになるものじゃ、勿論我輩のも御仏に仕える身でありながら木魚の割れ目を見るだけで変なことを想像し、使わなくても太くなることさえあるがのう。」

と諭され、太くなるということなら他をも顧みない貪欲(どんよく)なケチ男、だんだんと赤線通いもエスカレートし、気がついたときにはすでに家も財産も全部、毛のある財布に入れていたというお話。

(頓珍漢)

※訂正とお詫び

前号(第10号)において誤りがありましたので、下記のとおり訂正してお詫び致します。

- ・「肉用牛産肉能力検定情報」間接検定中間成績(表)において 弘桜、上福、菊中、安美富士の検査終了年 H7→H8
- ・「おたずねします」において 硫酸塩中毒→硝酸塩中毒