宮崎牛

8
Miyazaki Gyu
2020
No.83

http://www.miyazakiken-chikusan.jp/

地域づくり大賞を受賞した 黒木 先生と著書や自作の塩なめ器など

「宮崎牛PR大使」ハローキティによる販促活動

contents

新型コロナウイルス感染症の影響に対する主な支援策	From 宮崎県	… 1
㈱ミヤチクが宮崎牛応援キャンペーンを実施しました	From 経済連	… 3
㈱サンリオとの宮崎牛PRコラボについて	From 経済連	… 4
黒木 法晴 先生　令和２年度宮崎県地域づくり顕彰『地域づくり大賞』受賞	From 全和県支部	… 5
宮崎県内におけるICT機器等の普及状況及び実証試験結果について	From 宮崎県	… 7
宮崎牛料理レシピ紹介「塩だれ宮崎牛丼」	From 経済連	… 9
新規種雄牛紹介	From 事業団	… 10
種雄牛現場後代検定枝肉成績判明	From 事業団	… 11
堆肥づくりマニュアル	From 畜産協会	… 13
家畜所有者の皆様へ　「飼養衛生管理者」 の選任義務について	From 宮崎県	… 14

情報誌「宮崎牛」発行協賛団体　●宮崎県経済農業協同組合連合会　●宮崎県家畜改良事業団　●全国和牛登録協会宮崎県支部　●宮崎県畜産協会

©1976, 2020 SANRIO CO., LTD.　APPROVAL NO. L611260

新型コロナウイルス感染症の影響に対する主な支援策

経営安定対策

収入が減少した方、経営継続を希望する方を支援します

①持続化給付金（経済産業省）

個人事業者の場合	法人の場合
最大 100万円	最大 200万円

個人事業者、中小法人等を対象に売上げが前年同月比50%以上減少している事業者に対して、事業全般に広く使える給付金として

個人事業者は１００万円以内

中小法人等は２００万円以内 を給付します。

問合せ：持続化給付金事業コールセンター
☎0120-115-570
※申請方法などは地域の農業改良普及センターやJA、県農業法人経営者協会等にも相談できます。

②経営継続補助金（農林水産省）

補 助 率	補助上限額
４分の３（一部定額）	150万円

感染拡大防止対策を行いつつ、販路拡大・開拓や事業継続・転換のための機械・設備の導入や人手不足解消の取組について助成します。

※常時従業員数が20人以下の農林漁業者（個人・法人）が対象です。

問合せ：JA組合員の方
→ 最寄りのJA
JA組合員でない方
→ 最寄りの市町村

経営資金の融資

各種資金の融資制度があります

経済変動・伝染病等対策資金

対　象　農畜産業者
限度額　1,000万円

貸付利率：0%（貸付当初5年間）
償還期限：７年以内
（据置期間：３年以内）

西臼杵支庁・各農林振興局
各市町村、最寄りの融資機関

農林漁業ｾｰﾌﾃｨﾈｯﾄ資金

対　象　認定農業者等
限度額　1,200万円
（又は年間経営費等の12/12）

貸付利率：0%（貸付当初5年間）
償還期限：15年以内
（据置期間：３年以内）

日本政策金融公庫宮崎支店
☎0985-29-6811

畜産特別資金

対　象　畜産業者
限度額　経営に必要な借入金の約定償還額のうち償還困難な額

融資利率：0.2%（R2.7月末時点）
融資期限：25年以内
（据置期間：５年以内）

県畜産振興課
☎0985-26-7138

資金の特例措置について

実質無利子化

資金繰りや施設整備のための資金について、**貸付当初から５年間実質無利子**となる助成があります。
［対象資金］
農林漁業ｾｰﾌﾃｨﾈｯﾄ資金、ｽｰﾊﾟｰL資金、経営体育成強化資金、農林漁業施設資金、農業近代化資金、農業経営負担軽減支援資金

保証料免除

民間資金の借入れについて、農業信用基金協会等による**債務保証料が５年間免除**となる措置があります。
［対象資金］
農業近代化資金、農業経営負担軽減支援資金、農業者向け民間借換え資金

県農業経営支援課
☎0985-26-7131

※各種支払いの猶予制度として、農業共済の共済掛金等の納付猶予、国税・県税・市町村税の納税等猶予、国民年金保険料等の免除・納付猶予、上下水道、電気、ガス、電話料金等の支払い猶予等があります。
お問合せは各事業・税の担当窓口までお願いします。

経営支援

経営継続・経営安定のための各種支援があります

経営継続対策

新型コロナウイルス感染症の発生畜産農場等における経営継続対策事業（ALIC）

※事業実施主体：畜産協会

・代替要員等の派遣支援
・公共牧場等への緊急避難等支援
・農場等清浄化：畜舎消毒、消毒器機材導入等

子牛生産支援対策

優良肉用子牛生産推進緊急対策事業（ALIC）※事業実施主体：畜産協会

・全国の子牛平均価格が基準価格を下回った際に、経営改善のための取組（経営分析、畜舎環境の改善、子牛の疾病防止対策、家畜の栄養状態改善）のうち、２つ以上の取組を実施する農家に対し、奨励金を交付します。

黒毛和種：基準価格① 600千円　交付額 10千円／頭
基準価格② 570千円　交付額 30千円／頭

子牛出荷遅延対策

肉用子牛流通円滑化緊急対策事業（ALIC）※事業実施主体：畜産協会

・出荷調整に係る掛かり増し経費（飼料費等）を支援します。

肉専用種・交雑種　550円以内／日／頭

肥育牛生産支援・計画出荷支援対策

肥育牛経営等緊急支援特別対策事業（ALIC）

【肥育牛生産支援対策】　※事業窓口：畜産協会

・経営改善のための取組（経営分析、飼料分析、肉質分析、畜舎環境改善、血液分析）のうち２つ以上実施する農家に奨励金を交付します。**＜20千円／頭＞**
※枝肉の全国平均価格に応じて奨励金単価は変動します。

【計画出荷支援対策】　※事業窓口：畜産協会

・出荷調整に係る掛かり増し経費（飼料費等）を支援します。
※平均出荷日齢より15日以上長く飼養する牛が対象となります。

＜肉専用種の場合　22千円／頭＞

県産牛肉増産支援事業　※事業実施主体：畜産協会

・生産基盤の維持・強化に向けたもと畜の導入を促進するため、肉用牛肥育経営安定交付金制度（牛マルキン）に加入する生産者に対し、出荷頭数等に応じて奨励金を交付します。**＜20千円／頭以内、対象は肉専用種及び交雑種＞**

問合せ先：県畜産振興課　☎0985-26-7140

これらの支援策については令和２年７月末時点の情報であり、県HPにてその他の支援策を含め、詳細な情報を紹介しています。情報は随時更新されますので、お困りの方はご参照ください。
県HPはインターネットで「宮崎県庁」と検索いただくか、右記の二次元バーコードよりアクセスしてください。
なお、本ページに関する問合せは県畜産振興課までお願いします。

県コロナ対策特設ページ

ミヤチク が宮崎牛応援キャンペーンを実施しました★

新型コロナウイルスによる影響で、外食やインバウンド需要の減少などで和牛の消費が厳しい状況の中、㈱ミヤチクでは「コロナに負けるな！宮崎牛応援キャンペーン」と題して宮崎牛を特別価格にて販売しました。

多くの方に宮崎牛を食べてもらう機会となり、ミヤチクオンラインショップでは、「食べるのが楽しみ」「大変な状況ですが頑張ってください」などのコメントも多く寄せられました。ミヤチクネット会員様は、キャンペーン前は約 3,000 人でしたが、今回のキャンペーンで約 1 万 3,000 人に増え、リピーターの獲得にも繋がりました！！実際に購入した方は、「脂が甘くてとろける」「柔らかくて美味しかった」等の反響も SNS でみられました。

今回、畜産農家を応援したい！農家の経営安定に繋げたい！といった消費者の想いが形になったキャンペーンとなりました。今後も生産者、畜産関係者、消費者一丸となって県産牛肉の推進に取り組んでいきます。

ミヤチクオンラインショップ

オンラインショップでは、宮崎牛・宮崎ブランドポークをはじめ、ハム・ソーセージをご購入いただけます。

現在、「**応援ありがとう**」セールも実施しているので、是非ご覧ください！

さらに、ご注文の際に【**会員登録**】していただければ、会員様限定のお得情報もキャンペーン開催時にお届け致しますので、是非ご登録ください♪

オンラインショップ
➡ https://www.miyachiku.com/

ミヤチクのおくりもの カタログギフト夏秋号

令和２年６月１５日より、カタログギフト夏秋号のご注文受付が始まりました！今年は、創業 330 年の歴史と伝統を持つ「糀屋本店」の塩糀に宮崎県産のお肉を漬けた「糀」シリーズ商品がイチオシです。糀の豚ろーす・豚もも・鶏もものラインナップとなっています。

また、久原醤油との協創商品「特製万能だれ」は、お肉はもちろん、サラダや餃子、豆腐などお肉以外にも様々なシーンでご利用いただけます。

㈱サンリオとの宮崎牛PRコラボについて

JA 宮崎経済連では、2016 年９月より㈱サンリオと契約を結び、ハローキティを「宮崎牛 PR 大使」に任命し、宮崎牛の認知度向上、消費拡大促進を図ることを目的として様々な取り組みを行っています。㈱サンリオの国民的キャラクターであるハローキティとコラボすることにより、女性をメインとした消費者やインバウンド需要などに対応し PR 効果を高めています。

～㈱サンリオとの主な取り組み～

【消費拡大キャンペーン】

毎年全国の宮崎牛指定店等において「宮崎牛× HELLO KITTY キャンペーン」を実施しています。宮崎牛を購入し宮崎牛シールを２枚集める or 宮崎牛指定レストランの食事レシートで応募すると、抽選でハローキティのオリジナルコラボグッズや宮崎牛があたるという内容で、今年１～３月に実施したキャンペーンでは 3,000 通を越える応募数となりました。

次回のキャンペーン詳細等決まりましたら、より良き宮崎牛づくり対策協議会ホームページにてお知らせします。

前回キャンペーンポスター

前回キャンペーン賞品（A 賞）

前回キャンペーン賞品（B 賞）

【空港看板での PR】

羽田空港第１ターミナル２階にて「宮崎牛× HELLO KITTY」の看板を設置し、PR を行っております。羽田空港に行った際は是非探してみてください♪

【各種販促資材の作成】

販促資材としてハローキティを活用し、のぼりやポスター等を作成しています。宮崎牛を親しみやすく身近に感じていただけるよう販促活動に繋げています。

そのほか、宮崎牛指定店を中心にキャラクターグリーティングなども行っております。今後も引き続き、ハローキティを活用した取り組みを実施し消費拡大PRに努めていきます★

黒木 法晴 先生〔元社団法人宮崎県家畜登録協会事務局長〕

令和２年度宮崎県地域づくり顕彰『地域づくり大賞』受賞

牛を観る 昨日も 今日も 五月晴

東に、潮風薫る、日向灘を眺め、“夏バテ防止の玉手箱”、“一年一産の愛の箱”と比喩する、「塩なめ器」を作り（**創造・探究**）、西に、世界を魅惑する「黄金を背負った、銀色の牛」シャロレーいると聞けば、単身渡航し、見て、食し、量より質の和牛改良に確信を持ち（**研鑽・追求**）、北に、和牛審査の巨匠、石原先生（全国和牛登録協会）をも絶賛させた雌牛「第２みふく２」号いれば、舐めるように見（**本質を見抜き**）、次代の姿・能力を想い描き（**相牛・先見**）、南に、その遺伝因子が似合う（必要な）雌牛たちいれば、育種戦略を練り、説き、実践し、産子に毛皮の良さを再確認、更に、優秀な遺伝因子の集積と固定に力を注ぎ（**集団育種・遺伝的改良**）、キャンパスに、畜産を学ぶ若人いれば、教壇に立ち、和牛改良について熱く語り、エネルギーを注入し（**牛づくりは人づくり、信念・情熱・教育・共育**）、和牛農家のために、終わりなき和牛改良を生業とされ、切磋琢磨し、初心忘れず、光明を求めて邁進される、そんな憧れの黒木法晴先生に、令和２年度宮崎県地域づくり顕彰の「**地域づくり大賞**」が授賞されました。

地域づくり顕彰の趣旨は、本県の地域振興に関し、特に功績のあった個人及び団体を顕彰することにより、県民の意識の高揚を図り、もって、本県の地域づくりの推進に寄与するとされています。昨年度（第２４回）までに、大賞９個人・４団体、優秀賞１個人・７団体、奨励賞５個人・53団体が受賞されています。今年度は、黒木法晴先生の大賞のほかに、笛水地区活性化委員会と西米良村婦人連絡協議会が優秀賞、細島みなと祭り実行委員会が奨励賞を受賞されました。

永年にわたり高い先見性と情熱で本県和牛の改良・産地づくり・人づくりに尽力され、「宮崎牛」の礎を築き、日本一の和牛産地づくりに大きく寄与し、本県経済の発展や知名度向上に多大な貢献をされた黒木先生の御功績は、地域づくり顕彰の各選考委員の高い評価を得ての大賞受賞であったと伺っております。

授賞式のありました５月 11 日は、それまでの愚図ついた天気を一転する澄み切った青空の、正に五月晴の一日でした。式典会場となりました県庁講堂内に設けられた活動を紹介するコーナーには、羽部義孝全国和牛登録協会初代会長が詠まれた「牛を観る　昨日も　今日も　五月晴」直筆の掛け軸を飾り、その前に、宮崎ロータリークラブ職業奉仕賞の楯（平成 23 年３月）、著書「宮崎牛のフルコース」（平成９年７月出版）、執筆された「和牛における優良雌牛系統の追求」「高千穂牛物語」「宮崎県畜産史」、自作の「塩なめ器」、自己所有の「育種登録証明書」等を展示しました。授賞式は新型コロナウイルス感染症への対応として、式典時間の短縮や参加者の出席が限定されましたが、報道関係者も注目される中、河野県知事の式辞、授賞、丸山県議会議長の祝辞、受賞者の活動紹介、記念写真撮影が執り行われました。終了後の取材に対しても“法晴節”は全開でした。

“法晴節”に羽部会長の掛け軸を重ねあわせ、目をとじ耳を澄ませば、「牛を観る　昨日も　今日も　五月晴」愛牛と農家の繋がりや温もりを感じることができます。そして、雲一つない五月晴のように、視野広く、常に曇りのない心で牛を観ることが大切であり（**一心正しければ　両眼明らかなり**）、それが和牛改良の基本であるとの想いが込められていると拝察します。

黒木先生は、大正 14 年（1925 年）２月２日、丑年生まれの、御年 95 歳、牛づくり、人づくり、組織づくり、そして、道を拓く、そんな和牛道に今も想いを馳せ、前へと歩み続けられています。

畜産や報道等多くの人が宮崎県の畜産を学ぶとき、黒木先生の著書や執筆された本を読み、家を訪ね語りに聞き入り、黒木先生の想いがスパイスされた畜産三昧の料理（文章や語り）で満腹になっています。

満腹＝満足では、和牛改良は前進しません。「学びて己の無学を知る　これを学ぶという」 黒木先生は常々この言葉を大切にされています。私たちは、日々学び、日々反芻し、黒木先生の手料理から更に次代へ繋がる手料理（育種）を創作（実践）することが重要であります。

そのような使命をしっかりと受けとめながら、黒木法晴先生の御功績と御活躍に敬意と感謝の意を表しますとともに、この度の「地域づくり大賞」受賞をお慶び申し上げます。

《公益社団法人全国和牛登録協会宮崎県支部》

宮崎県内における ICT 機器等の普及状況及び実証試験結果について

1　はじめに

本県における肉用牛の飼養状況について、飼養戸数は年々減少する一方で、１戸当たりの飼養頭数は増加傾向にあります。平成 31 年度は、１戸当たりの飼養頭数が 43 頭に達しており、生産現場での労力の負担を軽減する手段として、ICT 機器等の導入が推進されております。本県では、これまで繁殖農家の方々の実情に応じた ICT 機器等の積極的な導入を推奨するため、様々な取り組みを行ってまいりました。今回は、県内の ICT 機器等の普及状況に加え、昨年度、県内３農家において実施しました発情検知に関する ICT 機器の実証試験の結果について解説いたします。

2　県内における ICT 機器等の普及状況

現在、県内に導入されている ICT 機器は、「発情発見装置」（図１）や「分娩監視装置」（図２）、「分娩監視カメラ」（図３）、「牛群管理システム」など数多く存在し、それぞれの目的に応じて活用されています。ほとんどの機器は、スマートフォンやパソコン等で情報を受信するシステムになっており、生産者が牛舎にいなくても牛の発情や分娩の予兆、牛の行動等の把握が可能です。

ICT 機器等の県内導入状況について調査した結果は、表１のとおりです。導入農家戸数は年々増加しており、各農家の利用目的に応じて幅広く活用されております。

図１　発情発見装置

図２　分娩監視装置

図３　分娩監視カメラ及びカメラ映像

表１　ICT 機器等の県内導入状況

用　途	機器名	導入農家戸数
発情発見	牛歩スタンダード	161
	牛歩 Lite	69
	牛歩 10	1
	Farmnote Color	15※1
分娩監視	牛温恵	368
	養牛カメラ	66※2
牛群管理（台帳システム）	繁殖アラート	196
	Farmnote	330※1

畜産試験場調べ（令和２年３月末現在）
（※１ 令和元年12月10日現在）
（※２ 平成 31 年３月末現在）

３　ICT 機器を導入した農家実証試験の結果について

県内３農家（北諸県地域、西諸県地域、児湯地域）において、約７ヶ月間、発情発見装置及び繁殖台帳システムを導入した効果について調査しました。発情発見装置については、各農家 10 台導入し、装置取付牛については、発情予定牛や長期不受胎牛など、各農家の実情に応じて選定していただきました。機器導入前年度の繁殖成績と導入後の繁殖成績を比較した結果を、表２にまとめました。なお、導入効果については、農場全体及び発情発見装置取付牛に分けて整理しております。このうち、発情発見装置取付牛に着目すると「分娩間隔 47.6 日短縮（推定）」「平均授精回数 0.6 回減少」「発情発見率 18.1%向上」「受胎率 14.3%向上」「妊娠率 21.1%向上」といった導入効果が確認され、農場全体の繁殖成績の改善にもつながりました。

また、今回実証試験に御協力いただいた農家の方々は、繁殖成績を向上させるための１つの手段として機器の導入（導入効果）に非常に満足されており、本試験後も継続的な活用を希望されました。

導入により繁殖成績が向上した要因としましては、人工授精師や獣医師の指導・協力により、常に情報共有できた点や定期的に技術員や機器メーカーが農家に対してフォローできた点等が考えられました。

表２　実証試験結果（３農家平均）

分析項目	導入効果（導入前－試験終了時）	
	農場全体	発情発見装置取付牛のみ
分娩間隔（推定）	14.3 日短縮	47.6 日短縮
空胎日数（推定）	15 日短縮	33.9 日短縮
初回授精日数	1 日短縮	1.4 日延長
平均授精回数	0.3 回減少	0.6 回減少
発情発見率	5%減少	18.1%向上
受胎率	1.6%向上	14.3%向上
妊娠率	1.1%減少	21.1%向上
子牛事故率	0.6%減少	4.8%減少

４　今後の展開について

今回の実証試験を踏まえた今後の展開としましては、繁殖農家とともに地域技術員や人工授精師、NOSAI 獣医師等が互いに密接に連携・共有した支援体制の構築が必要であると判断しました。地域の関係機関が協力して、繁殖農家における飼養頭数規模や飼養形態等に応じた適切な機器導入を推進していくとともに、地域全体の繁殖経営における省力化･軽労化を実現させるよう引き続き支援してまいります。

日々の飼養管理の作業をさらに効率化したいとお考えの方は、この機会に ICT 機器の導入を検討されてみませんか。補助事業等を活用した ICT 機器の導入を希望する際は、最寄りの支庁・振興局や市町村、JA 等にご相談ください。

宮崎県畜産試験場　肉用牛部　黒木　翼

宮崎牛料理レシピ紹介
塩だれ宮崎牛丼

材料（２人前）

宮崎牛（切り落とし or 薄切り肉）	200ｇ	塩･こしょう	適量
ご飯	どんぶり２杯	★しょうがチューブ	１cm
白ねぎ	30ｇ	★塩	小さじ１/３
細ねぎ	適量	★レモン汁	大さじ１/２
白いりゴマ	適量	★和風だしの素	小さじ２

作り方

１．白ねぎはみじん切り、細ねぎは小口切りにしておく。

２．ボウルに白ねぎと★（しょうがチューブ、塩、レモン汁、和風だしの素）を混ぜ合わせておく。

レモン汁の代わりにへべすなどを使っても OK ♪

３．肉に塩・こしょうをふり、一枚ずつ広げながら手早く焼く。（中火）

４．２に３を入れ混ぜる。

味が均一になるようよく混ぜてください

５．器にご飯をよそい、４を盛り付け、お好みで白いりゴマと細ねぎを散らしたら完成です。

夏バテしないようたくさん食べよう☆

より良き宮崎牛づくり対策協議会のホームページにもレシピ掲載してます (^^)
http://www.miyazakigyu.jp/

新規種雄牛紹介

糸桜系　和義福（かずよしふく）　黒15572(82.7)

●改良期待点／体上線、腹容、骨味、腰幅
●交配注意点／肘後、肩後、ヤヤ上肋の張り

生年月日／平成30年6月13日
産　　地／西都市
生 産 者／浜砂　和久

測尺値（24.2ヶ月）
（発育評価+0.2σ）
体　高／140.6cm
体　長／165.6cm
胸　囲／197cm
体　重／637kg

義美福	福之国	北国7の8	第7糸桜
		ふみさかえ	福茂
	はなこ	安平	安福(宮崎)
		よしこ	福桜(宮崎)
きくみ	秀菊安	安平	安福(宮崎)
		きくの233	隆美
	さやか18	平茂勝	第20平茂
		第4おかさやか	福桜(宮崎)

試験交配	令和2年4月

糸桜系　光正福（みつまさふく）　黒原6294(83.6)

●改良期待点／体積、体伸、前駆幅
●交配注意点／過大、後肢、肘後、尻の形

生年月日／平成30年6月14日
産　　地／五ヶ瀬町
生 産 者／興梠　正人

測尺値（21.2ヶ月）
（発育評価+2.5σ）
体　高／147.0cm
体　長／171.4cm
胸　囲／198cm
体　重／660kg

奥日向	日向国	北国7の8	第7糸桜
		たかみや	隆美
	はつたけ	上福	谷福土井
		たけふく2	福桜(宮崎)
みつえ5	忠富士	平茂勝	第20平茂
		みふく2の4	安平
	みつえ	安平	安福(宮崎)
		はつふじ	糸弘2

試験交配	令和2年5月

気高系　梅守弘（うめもりひろ）　黒原6295(83.2)

●改良期待点／体伸、腰幅、腹容、骨味
●交配注意点／肩端、肩後、外腿、後肢

生年月日／平成30年7月10日
産　　地／小林市
生 産 者／迫間　紀美弘

測尺値（21.9ヶ月）
（発育評価+1.4σ）
体　高／143.4cm
体　長／167.0cm
胸　囲／194cm
体　重／617kg

梅福6	福桜(宮崎)	隆桜	隆美
		きよふく	安福(岐阜)
	きよこ	糸晴(佐賀)	第7糸桜
		きよふく	安福(岐阜)
あさこ	安重守	安平	安福(宮崎)
		たかこ	隆桜
	あさみ	糸北国	北国7の8
		あゆみ	安平

試験交配	令和2年6月

種雄牛現場後代検定枝肉成績判明

気高系 梅華国（うめはなくに） 黒原6019(83.6)

生年月日／平成27年4月6日
産　　地／小林市
生 産 者／脇屋敷　秋男

測尺値（52.2ヶ月）
体　高／151.2cm
体　長／176.6cm
胸　囲／210cm
体　重／768kg

梅福6	福桜(宮崎)	隆桜	隆美
		きよふく	安福(岐阜)
	きよこ	糸晴(佐賀)	第7糸桜
		きよふく	安福(岐阜)
きく	福之国	北国7の8	第7糸桜
		ふみさかえ	福茂
	ふくこ	茂福(宮崎)	安平
		みつき	福桜(宮崎)

●改良期待点／発育、体上線、体深、尻幅 ●交配注意点／下腿、下けん、後肢、肩後

現場後代検定成績（R2.2.7 判明）	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	推定歩留	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12 頭	502.0kg	72.0cm^2	8.6cm	1.9cm	76.5%	9.4	91.6%

梅華国×勝平正×福之国

梅華国×美穂国×勝平正

梅華国×秀正実×忠富士

糸桜系 美喜久（みきひさ） 黒原6034(84.0)

生年月日／平成27年6月15日
産　　地／日向市
生 産 者／黒木　豊喜

測尺値（48.2ヶ月）
体　高／150.4cm
体　長／182.4cm
胸　囲／228cm
体　重／861kg

美穂国	糸北国	北国7の8	第7糸桜
		はなこ	糸秀
	みまつ	安平	安福(宮崎)
		第2まつえ	糸秀
ひさゆり	安福久	安福165の9	安福(岐阜)
		もとじろう	紋次郎
	ゆりこ	百合茂	平茂勝
		みつこ	平茂勝

●改良期待点／発育、体伸、肩の厚み、腹容 ●交配注意点／肩端、肩後、つなぎ、肘後

現場後代検定成績（R2.3.5 判明）	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	推定歩留	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12 頭	487.4kg	62.3cm^2	9.0cm	2.6cm	75.1%	8.5	100%

美喜久×福之国×忠富士

美喜久×勝平正×福桜

美喜久×忠富士×安平

糸桜系　光圀久（みつくにひさ）　黒原6035(84.6)

生年月日／平成27年6月12日
産　　地／小林市
生 産 者／立山　健二

測尺値（48.2ヶ月）
体　高／148.4cm
体　長／184.0cm
胸　囲／212cm
体　重／765kg

美穂国	糸北国	北国7の8	第7糸桜
		はなこ	糸秀
	みまつ	安平	安福(宮崎)
		第2まつえ	糸秀
くりこ	安福久	安福165の9	安福(岐阜)
		もとじろう	紋次郎
	かずは	平茂勝	第20平茂
		としこ	神高福

●改良期待点／体伸、体幅、体上線、後望　●交配注意点／胸底、胸深、ヤヤ乳頭

現場後代検定成績（R2.6.4 判明）	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	推定歩留	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12 頭	502.5kg	76.1cm^2	8.9cm	1.9cm	77.3%	7.9	100%

光圀久×忠富士×福之国

光圀久×耕富士×勝平正

光圀久×勝平正×福之国

田尻系　神照栄（かみてるさかえ）　黒原6036(83.5)

生年月日／平成27年7月8日
産　　地／高千穂町
生 産 者／興梠　哲法

測尺値（51ヶ月）
体　高／150.8cm
体　長／180.6cm
胸　囲／215cm
体　重／778kg

秀菊安	安平	安福(宮崎)	田安土井
		きよふく	安福(岐阜)
	きくの233	隆美	美福10
		ひらふく	第20平茂
ふじこ	忠富士	平茂勝	第20平茂
		みふく2の4	安平
	ななこ	安平	安福(宮崎)
		さつき	上福

●改良期待点／体伸、体の品位、肩の厚み、腰幅　●交配注意点／後肢、前背幅、胸深、毛色

現場後代検定成績（R2.7.9 判明）	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	推定歩留	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12 頭	490.4kg	80.1cm^2	9.6cm	2.4cm	78.0%	10.3	100%

神照栄×義美福×平忠勝

神照栄×耕富士×福之国

神照栄×美穂国×勝平正

堆肥づくりマニュアル

最初の比重調整がポイント!!

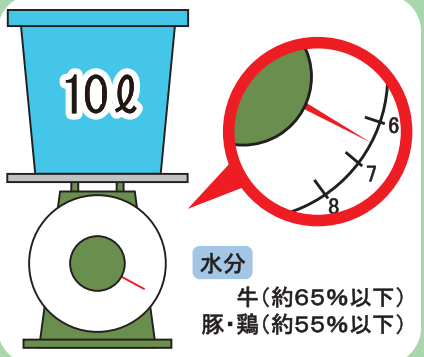
原料
畜ふん
＋
副資材
（オガクズ・籾がら等）

2m積み

10ℓバケツに原料をすり切り一杯入れ、重量計で

6.5kg前後

に合わせる。
（バケツの重さは除く）



水分
牛（約65%以下）
豚・鶏（約55%以下）

1週目
2週目
3週目
4週目
5週目
⋮
12週目
⋮

温度測定
（温度は深さ約50cmにおいて測定）

60℃以上

60℃以下

切り返し1回目
2回目
3回目
4回目
⋮

必要に応じて加水

養生

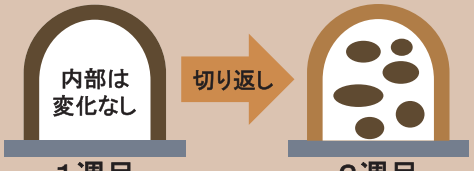
堆肥利用

①堆肥中の栄養不足
→新鮮な畜ふんの割合を増やし、再度、比重を6.5kg前後に調整
※原料の鮮度が落ちると、上手く堆肥化が進まない

②堆肥の切り返し不足
→切り返し回数を増やす

●加水する理由
水分不足により、微生物の活動が低下し、温度が上がらなくなることがある。
水分30%以下で発酵が止まるので注意！
手で握りしめた時に、乾いた状態で、湿り気を感じず、堆肥の一部が粉末として飛散する。

●切り返しで均一に堆肥化



※ブロアー無しで堆肥化する場合、更に3週間程度切返しが必要

お問い合わせは
（公社）宮崎県畜産協会　経営支援部
TEL：0985−41−9302

家畜所有者の皆様へ
7月１日から「飼養衛生管理者」の選任が必要です

○家畜伝染病予防法の改正により、飼養衛生管理区域（農場）ごとに、**飼養衛生管理の責任者である、「飼養衛生管理者」を選任することが義務**付けられました。
※飼養衛生管理者には、**所有者自らがなることも可能**です。

○飼養衛生管理者は、以下の業務を行う必要があります。（以下の業務を行える人を選任する必要があります。）

① 飼養衛生管理区域に出入りする者の管理（チェック・指導等）
② 従業員等への飼養衛生管理基準の周知・教育等
③ 国・県から共有される家畜衛生に関する情報を踏まえた対応

○今後は**飼養衛生管理者を中心に**、飼養衛生管理区域（農場）における**防疫体制の構築を図っていただく必要があります**。

○このため飼養衛生管理者に対し、家畜衛生に関する情報等を適時共有し、各農場でご対応いただくために、**飼養衛生管理者のメーリングリスト登録を推進**しております。

以下のいずれかの方法で登録サイトにアクセスし
メールアドレスの登録 をお願いします。

⑴ 二次元バーコードから
右の二次元バーコードを読み取り、アクセスしてください。

⑵ 宮崎県庁ホームページから
宮崎県庁ＨＰ（https://www.pref.miyazaki.lg.jp）を検索、
しごと・産業＞畜産業＞家畜防疫対策＞飼養衛生管理者情報登録 を選択してください。

⑶ URL を直接入力　　URL：https://shinsei.pref.miyazaki.lg.jp/e8KbZT2h

○入力いただく内容

⑴ 農場情報（農場名、農場住所、所有者名）
⑵ 飼養衛生管理者情報（氏名、電話番号、住所、メールアドレス）

ご不明な点がありましたら、管轄の家畜保健衛生所にお問い合わせください。

◇ 宮崎家畜保健衛生所　0985-73-1377　（日南駐在）　0987-64-2212
◇ 都城家畜保健衛生所　0986-62-5151　（小林駐在）　0984-22-7011
◇ 延岡家畜保健衛生所　0982-32-4308　（高千穂駐在）0982-72-2511

今後の予定表

登録日
子牛セリ市開催日

9月

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
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	月	火	水
都城→高崎	南那珂→南郷・日南	串間・大束→多頭																		敬老の日	秋分の日								
	東諸県→国富・高岡・綾								児湯		串間		都城			延岡		小林			高千穂							

10月

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
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	金	土
												高千穂→上野・田原	日之影・岩戸	高千穂・五ヶ瀬						えびの		多頭		西諸県→西小林AM・須木PM			小林			
										宮崎			都城			小林			児湯											

11月

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
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	月
	西諸県→高原	文化の日	県→野尻	東臼杵→延岡・門川・日向	東臼杵→北浦・北川・北方		児湯	多頭	東臼杵→椎葉・諸塚	東臼杵→南郷・西郷・北郷	児湯											勤労感謝の日		都城→三股・山之口	山田・西岳	都城→高崎		
			都農	川南	西都				宮崎	児湯	串間		都城			延岡		小林			高千穂		宮崎・佐土原	宮崎→南宮崎・田野		宮崎→多頭			

宮崎牛
2020年8月発行
No.83
発行所 公社団法人 宮崎県畜産協会
0985(41)9300