

宮崎牛

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

12

Miyazaki Gyu

2024

No.96



第65回宮崎県畜産共進会を開催!!



第65回宮崎県畜産共進会 (肉用種種牛の部)
グランドチャンピオン牛出品者
「ふたば233」号 内村 芳照さん(左)



第65回宮崎県畜産共進会 (肉牛枝肉の部)
グランドチャンピオン牛出品者
合同会社平川畜産 (平川正志さん)(右)

Contents

第65回宮崎県畜産共進会開催 (肉用種種牛の部・肉牛枝肉の部)	From 畜産協会 1
第48回九州管内系統和牛枝肉共励会を開催	From 経済連 4
第13回全国和牛能力共進会「北海道大会」 種牛の部出品対策!	From 全和県支部 5
種雄牛現場後代検定枝肉成績判明	From 事業団 7
新規種雄牛紹介	From 事業団 10
農作業安全対策について	From 宮崎県 11
定期的に消石灰をまき直しましょう	From 宮崎県 13
宮崎牛 ハローキティキャンペーン	From 経済連 14

第65回宮崎県畜産共進会開催

肉用種種牛の部 グランドチャンピオンは内村芳照さん(高原町)、
団体優勝はJAみやざき高千穂地区本部！

肉牛枝肉の部 グランドチャンピオンは合同会社平川畜産(都城市)、
団体優勝はJAみやざき都城地区本部！

第65回宮崎県畜産共進会〔肉用種種牛:10月4日(児湯地域家畜市場)、肉牛枝肉:10月22日((株)ミヤチク高崎工場)〕が開催されました。児湯地域で9年ぶりの開催となった肉用種種牛の部は、開会式での高鍋農業高等学校 石山弘樹さんによる地元出品者代表としての力強い宣誓から始まり、多数の農家や関係者が来場し、盛大に行われました。

肉用種種牛の部

第1類から第3類までの3つの区からなる肉用種種牛の部に、県内各地域から選抜された計63頭の出品があり、厳正な審査の結果、内村芳照さん(高原町)出品の「ふたば233」号(第1類首席)が栄えあるグランドチャンピオンに輝きました。また、団体優勝は、JAみやざき高千穂地区本部が2年連続で受賞しました。



審査会場

審査報告では、審査主査を務めた公益社団法人全国和牛登録協会専務理事の穴田勝人審査委員から次のような講評がありました。

「出品牛全体としては、発育良好で体積に富み、体幅、体深、体伸、腹容の良好な牛が見られた一方、肘後、後肢について惜しまれるものが見られた。レベルの高い共進会であったが、栄養度7が8頭おり、これらは全共本番では優等首席には選ばれない。宮崎牛に更に期待する点としては、前軀の充実、均称、品位、骨繋りや正しく強い肢勢が求められる」

「グランドチャンピオンに輝いた第1類首席の「ふたば233」号は、発育良好で体積に富み、均称、体上線、品位、腹容、骨味、毛味に優れており、特に品位については今回の出品牛の中で最も秀でていた」



グランドチャンピオン

第1類 生後12ヵ月以上17ヵ月未満の「めす」
「ふたば233」号 内村 芳照さん(高原町) 出品



団体優勝

JAみやざき高千穂地区本部



第2類 生後17ヵ月以上22ヵ月未満の「めす」
「しあわせ8」号 石山亜依さん（高原町）出品



第3類 同一種雄牛の産子3頭
「きくてるひめ」号 菊池健生さん（日之影町）出品



第3類 同一種雄牛の産子3頭
「ちよみ」号 戸高清次さん（高千穂町）出品



第3類 同一種雄牛の産子3頭
「ももくろ」号 津隈雅士さん（五ヶ瀬町）出品

功労者表彰

肉用種牛の部審査会場において、地域の畜産振興に貢献された8名の方々が表彰されました。

畜産功労者（敬称略）	
永野 正純（宮崎市）	森山 延幸（新富町）
佐藤 浩一郎（日南市）	福良 公一（日向市）
（故）小野 籍雄（都城市）	那須 清（椎葉村）
入佐 美昭（高原町）	三浦 博文（日之影町）
以上8名 代理出席有	



肉牛枝肉の部

10月22日、株式会社ミヤチク高崎工場にて、第65回宮崎県畜産共進会 肉牛枝肉の部が開催されました。栄えあるグランドチャンピオンには、合同会社平川畜産（都城市）出品の「満男」号が輝きました。父牛「満天白清」、母の父「富久竜」、母の祖父「百合茂」で、枝肉重量542.3kg、枝肉歩留67.5%、ロース芯面積108cm²、BMS No.12、肉質等級A5という優秀な成績を収め、枝肉単価10,290円の高値で、HERTYながやまが落札されました。



グランドチャンピオンに輝いた枝肉

団体優勝は、JAみやざき都城地区本部に、特別賞（脂肪の質）は、A5等級のうちMUFA予測値が最も高かった、岩下盛明さん出品の「翼」号に決定されました。

<上位入賞者成績>

入賞	団体名	出品者	名号	血統			と畜時			歩留等級				BMS No.	等級	単価
				父	母の父	母の祖父	着体重	枝肉重量	枝肉歩留	ロース芯	バラ厚	皮下脂肪	推定歩留			
優1	都城	(同) 平川畜産	満男	満天白清	富久竜	百合茂	818	542.3	67.5	108	9.3	1.8	81.3	12	A5	10,290
優2	西諸	栗巣野 愛	宗竜之茂	宗守富士	富久竜	福之国	830	549.1	67.0	114	10.7	1.9	82.8	12	A5	5,550
優3	都城	松之下 義政	中1893	耕富士	勝平正	安福久	862	559.7	66.0	92	10.3	2.0	79.5	12	A5	5,080
優4	都城	(有) 福永ファーム	黒1239	大藤領	美穂国	忠富士	813	522.9	65.8	97	9.5	1.5	80.5	12	A5	4,580
優5	児湯	(株) 吉岐ファーム	晴太郎	福晴茂	満天白清	富久竜	796	514.1	65.9	88	9.8	1.7	79.4	12	A5	4,370
優6	都城	(有) 宮崎畜産	福123	桃白鵬	耕富士	勝平正	859	601.0	70.0	119	11.1	1.4	83.5	12	A5	4,170
優7	西諸	(有) 馬場牧場	宗光二	宗守富士	勝光美	忠富士	834	546.6	66.2	74	11.7	2.1	78.1	12	A5	4,100
優8	西諸	岩下 盛明	翼	白隆鵬	耕富士	福之国	785	499.6	65.1	90	9.9	2.0	79.7	12	A5	4,620
優9	都城	(株) 桜花牧場	桃吉	桃白鵬	美穂国	安平	867	565.6	67.2	95	10.8	2.6	79.5	12	A5	4,210
優10	児湯	(株) 山畜	真4	福晴茂	耕富士	秀菊安	831	541.8	66.0	84	9.8	2.0	78.3	12	A5	3,750
脂肪	西諸	岩下 盛明	翼	白隆鵬	耕富士	福之国	785	499.6	65.1	90	9.9	2.0	79.7	12	A5	4,620



グランドチャンピオン
合同会社平川畜産（平川正志さん）（右）

審査報告では、「ロース芯面積が大きく、形状も良好で、枝肉に張り・迫力があり、バランスの優れた、無駄のない枝肉でした。また、内面脂肪ののりが良く、歩留基準値も81.3とボリューム感のある見事な外観でした。肉質に関しては、ロース芯全体に小ザシ基調で、周囲筋のサシの入りも良好、モモ抜けも良いなど素晴らしい枝肉でした」と講評がありました。また、今大会から設けられた「高校等挑戦枠」には、県立農業大学校から出品があり、「A5等級で格付され、脂肪の質（MUFA予測値）も含め良好であり、宮崎牛の明るい未来を感じさせるものでした」との講評がありました。



第48回九州管内系統和牛枝肉共励会を開催

令和6年9月7日(土)、第48回九州管内系統和牛枝肉共励会が福岡県で開催されました。共励会には120頭の牛が出品され、本県からは、県内より選抜された15頭を出品しました。全体を通して枝肉格付の最高位となる5等級が116頭(96.7%)、出品牛全頭の平均BMS No.が11.4とハイレベルな内容の共励会となりました。その中でも宮崎県は、5等級率100%と前回に引き続き素晴らしい結果となりました。

また、個人賞として都城地区本部の乙守治雄さんが金賞、都城地区本部の(株)福永牧場さんが銀賞3席を受賞しました。



(個人賞) 金賞 乙守治雄さん



乙守治雄さんの娘婿の岸川健吾さん

<第48回九州管内系統和牛枝肉共励会成績(宮崎)>

	No	地区本部名	出荷者名	血 統			枝肉重量	歩留等級				BMS No.
				父	母の父	母の祖父		ロース芯	バラ厚	皮下脂肪	推定歩留	
宮崎	1	はまゆう	稲本 民雄	耕富士	勝平正	安平	543.2	76	9.7	2.4	76.9	12
	2	はまゆう	(有)光畜	耕富士	秀菊安	日向国	536.4	76	10.2	2.8	76.9	12
	3	都城	(株)福永牧場	宗守富士	二刀流	勝平正	535.4	104	9.7	1.4	81.5	12
	4	都城	(株)桜花牧場	福晴茂	耕富士	勝平正	512.1	95	8.4	1.5	79.6	12
	5	都城	乙守 治雄	満天白清	富久竜	美穂国	614.9	127	11.4	2.2	83.9	12
	6	都城	清水 裕一郎	神照栄	満天白清	耕富士	515.0	71	10.8	2.3	77.4	12
	7	都城	(有)迫間畜産	宗守富士	富久竜	糸北国	574.2	80	9.9	1.6	77.8	10
	8	都城	薬師 和明	勝美利	秀百合久	忠富士	550.9	106	9.6	2.4	80.6	12
	9	こばやし	(有)馬場牧場	宗守富士	勝平正	糸茂勝	577.1	83	10.2	2.3	77.7	12
	10	こばやし	竹之内 利弘	白隆鵬	満天白清	耕富士	578.6	80	10.5	2.2	77.6	11
	11	こばやし	(有)松岡ファーム	宗守富士	富久竜	美穂国	540.2	84	10.5	2.1	78.7	12
	12	こばやし	(株)石川牧場	勝美利	満天白清	美穂国	560.6	74	11.7	1.8	78.2	12
	13	児湯	小守 敏範	勝美利	美穂国	勝平正	513.6	62	8.7	1.4	75.6	12
	14	西都	大崎 貞伸	耕富士	美穂国	忠富士	580.0	83	9.5	3.4	76.3	12
	15	高千穂	江藤 賢二	耕富士	美穂国	勝平正	563.0	84	10.8	2.2	78.6	12
平均							553.0	85.7	10.1	2.1	78.5	11.8

第13回全国和牛能力共進会「北海道大会」 種牛の部出品対策！

スローガン

挑もう自分越え
究めよう和牛道
掴め日本一

前回 2024 年 8 月号に引き続き、令和 9 年 8 月 26 日～30 日に開催されます第 13 回全共の出品対策について、今号では種牛の部を紹介いたします。

第 1 区（若雄）の出品牛は、道府県の改良方針に基づき計画的に造成され、地域における遺伝的多様性の維持・拡大を担う系統から造成された種雄牛候補で、父牛または母牛の脂肪の質（MUFA またはオレイン酸）の育種価または期待育種価が判明していることが条件に追加されました。

第 2 区、第 3 区（若雌）は、前回大会から設定された母牛の繁殖条件に加え、母牛の生産地の条件が追加され、出品牛の母牛は、自道府県産であることと、また、若い種雄牛の活用と世代交代を促す目的で出品牛の父牛は、平成 25 年 10 月 1 日以降生まれであることの条件が設定されました。

出品牛造成スケジュール（種牛の部）

出品区分 出品月齢	令和6年 (2024年)	令和7年 (2025年)	令和8年 (2026年)	令和9年 (2027年)
第 1 区（若雄） 生後 15～23 カ月未満	12月11月 12/16	12月1月 8/14 9/27	5/26	12月1月
第 2 区（若雌の 1） 生後 14～17 カ月未満		6/15 9/14 授精	3/27 6/26 分娩 ※1)	
第 3 区（若雌の 2） 生後 17～20 カ月未満		3/17 6/14 授精	12/27 3/26 分娩 ※1)	
第 4 区（繁殖雌牛群） 別記 3 産以上、3 頭一組		10/4 全県共に繋げる	※ 孫娘牛は 6/26 以前生まれ	
第 5 区（高等登録群） 別記 生後 14 カ月以上				
第 6 区（総合評価群） 生後 17～24 カ月未満	11/15	6/14 8/27	3/26 分娩 ※2)	
特別区(高校及び農業大学校) 生後 14～20 カ月未満		3/17 9/14 12/27	6/26 授精 分娩	

☆出品対策共進会

★出品牛申込期限（4 月末）
都道府県最終予選会

会期 8月26日～30日
第十三回 全共最終審査・北海道会場

注）[授精] の日付は妊娠期間 285 日で算出 ※1）出品牛の父牛は、平成 25 年 10 月 1 日以降生まれのもの。
※2）出品牛の父牛は、平成 27 年 10 月 1 日以降生まれのもの。

第6区(総合評価群)は、同一種雄牛の種牛群(若雌4頭)と肉牛群(去勢肥育3頭)をもって1群となり、種牛能力と産肉能力をバランスよく備えた次世代の繁殖雌牛集団づくりにつなげることを目的としています。出品牛の父牛は平成27年10月1日以降生まれであること、脂肪の質(MUFAまたはオレイン酸)の育種価または期待育種価が判明していることが条件となります。種牛群出品牛を17~21カ月齢の間で出品しようすると、令和7年1月中旬から5月の間にいかに授精を行うかがポイントとなります。

<第13回全国和牛能力共進会のおもな出品条件>

出品区	第1区	第2～3区	第4区	第5区	第6区	特別区
出品条件	若雄	若雌1・2	繁殖雌牛群	高等登録群	総合評価群 種牛群	高校及び農業大学校
生産地 飼養地	自道府県の改良組合内で 生産	自道府県の改良組合 内で 生産・飼育(※)	出品組合(支所)内で 生産・飼育	出品組合(支所)内 で 生産(※)・飼育	出品組合(支所)内で 生産・飼育	出品校で生産・飼育
生後月齢 〔生年月日〕	15～23カ月未満 〔R7.9.27～R8.5.26〕	2区14～17カ月未満 〔R8.3.27～R8.6.26〕 3区17～20カ月未満 〔R7.12.27～R8.3.26〕	3産以上の産歴	14カ月以上 孫娘 〔R8.6.26以前〕	17～24カ月未満 〔R7.8.27～R8.3.26〕	14～20カ月未満 〔R7.12.27～R8.6.26〕
出品単位	単品	単品	群(3頭)	母、娘、孫娘 群(3頭)	群(4頭)	単品
申込単位			群(6頭)		群(6頭)	
出品者	個人(道府県)	個人	改良組合・育種組合・支所	改良組合・支所	育種組合・支所	高校及び農業大学校
産肉能力 条件	いずれかの条件を満たすもの ①父牛及び母牛が育種牛 ②父牛または母牛いずれ かが本原登録牛 ③本牛が雄の「育種価資 格本原」を有する登記 牛または本原登録牛 (または雄の本原登録 の育種価条件を満たし たもの)	父牛、母牛、本牛いず れかが本原登録牛ま たは高等登録牛、また は本牛が本原登録の 育種価条件を満たす もの。	父牛、母牛、本牛のい ずれかが本原登録牛 または本牛が本原登 録の育種価条件を満た すもの。	・母牛は高等登録牛 であること(娘はこ の条件で満たす)。 ・孫娘は父牛、母牛、 本牛のいずれかが 本原登録牛または 高等登録牛、また は本原登録の育 種価条件を満たす もの。	・父牛、母牛、本牛の いずれかが本原登 録または高等登録 牛、または本牛が本 原登録の育種価条 件を満たすもの	なし
繁殖能力 条件	(本牛の母)		(本牛)		(本牛の母)	なし
	いずれかの条件を満たすもの ①高等登録牛 ②基本・本原登録牛の場合は次の条件を満たすもの ・初産月齢 28カ月以内 ・分娩間隔の育種価(※) が道府県の平均以上か 分娩間隔 400 日以内(※ 4 区以外は期待育種価も可) ③育種牛(※ 1 区のみ)					
脂肪の質 能力条件	父牛、母牛のいずれかが 脂肪の質の育種価または 期待育種価が判明してい ること	なし			父牛は脂肪の質の 育種価または期待 育種価が判明してい ること	なし
飼料利用性 条件	本牛のRFIのゲノム育種 価が推定されていること	なし				
父牛の 年齢制限	なし	H25.10.1以降生まれ	なし	なし	H27.10.1以降生まれ	なし
授精・妊娠 鑑定証明	なし	5区・6区に同じ	なし	最終審査時に未経産で、 月齢が17カ月を超える場合は添付		5区・6区に同じ
飼育期間	申込から最終審査まで同一人が3カ月以上所有・飼育					
その他	道府県の改良方針に基づ き計画的に造成され、地 域における遺伝的多様性 の維持・拡大を担う系統 から造成された種雄牛候 補で、系統の特色を有す るもの	・(※) 母牛は自道府 県産	・母系を辿り3代以上自道府 県内で生産されたもの ・相互の血縁係数 6% 以上	(※) 母は自道府県 内の改良組合内の 生産	・父牛は、道府県の 改良方針に基づき 計画的に生産され たものであること。 ・父牛・母牛とも自 道府県産	和牛生産・改良にか かわる取り組み内容 を報告・最終比較審 査において発表

第4区(繁殖雌牛群)は、3産以上しており、母系を辿り3代以上(本牛-母-母方祖母)にわたり自道府県内で生産されてきた、地域の特徴を備えている雌牛です。なお、この区の対象牛及びその後代について、積極的に育種組合及び改良組合内で選抜・保留し、地域の特徴ある牛づくりと生産性の向上につなげます。

第5区(高等登録群)は、母-娘-孫娘にわたる改良の成果の確認と、優良雌牛系統の地域への保留促進と拡大を狙いとした出品区です。令和7年度より第4区及び第5区の巡回調査等を行い、出品牛の掘り起こしを本格化します。

特別区は、和牛を飼育する高校及び農業大学校からの出品を対象とした区で、同校で生産・飼育された若雌1頭と取り組み発表に対する総合的な審査が行われます。

この全共という大きな舞台で『宮崎牛』が力を遺憾なく発揮するためには、生産者をはじめ関係者一丸となった『チーム宮崎』で、交配、飼養管理、選抜、保留など全ての過程において『日本一の努力と準備』が必要です。また、第13回全共北海道大会を見据えた対策を日々講じていくことが重要となります。

宮崎県では種牛の部の出品対策として、令和8年に第13回全共宮崎県推進協議会主催のリハーサル大会(『出品対策共進会』)を開催する計画です。

宮崎牛が再び『全共で日本一』に輝くために、心ひとつに頑張りましょう。皆様のご協力をお願いします。

種雄牛現場後代検定枝肉成績判明

気高系 ^ま満登志 ^し黒15677 (82.8)



生年月日/令和元年7月5日
産地/日向市
生産者/黒木 大樹 氏

測尺値 (59.5 ヶ月)
体高/149.0cm
体長/182.6cm
胸囲/212cm
体重/728kg

百合白清2	百合茂	平茂勝	第20平茂
		しらゆり	神高福
みどり		白清85の3	飛驒白清
		みすず	平茂勝
さゆり	秀菊安	安平	安福(宮崎)
		きくの233	隆美
	ひさみ	安平	安福(宮崎)
		ひさもり	糸晴(佐賀)

●改良期待点/体伸、骨味、乳徴、肩付、毛生密度、内腿、毛色

●交配注意点/体上線、肩後、前肋の張り、外腿、ヤやつなぎ

現場後代検定成績 (R6.6.6判明)	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	歩留基準	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢12頭	523.4kg	79.4cm ²	9.9cm	2.7cm	77.4%	10.4	100%

満登志×耕富士×秀正実 (BMS No.12)



満登志×耕富士×美穂国 (BMS No.12)



満登志×美穂国×忠富士 (BMS No.12)



気高系

ただきくひら

忠菊平 黒原6393 (84.0)



生年月日/令和元年9月27日
産地/小林市
生産者/今別府 裕一 氏

測尺値 (58.2 ヶ月)
体高/153.0cm
体長/183.0cm
胸囲/217cm
体重/740kg

忠国桜	忠富士	平茂勝	第20平茂
		みふく2の4	安平
	なつこ	福之国	北国7の8
わかな	秀菊安	すみれ	隆桜
		安平	安福(宮崎)
	あけみ232	きくの233	隆美
		勝忠平	平茂勝
		あけみ23	平茂勝

●改良期待点/体幅、腿、腹容、資質、体上線、乳頭間隔 ●交配注意点/肋張り、肘後、ヤヤ下膝部

現場後代検定成績 (R6.7.4判明)	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	歩留基準	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12頭	522.4kg	67.4cm ²	9.2cm	2.8cm	75.3%	9.0	91.7%

忠菊平×耕富士×秀菊安 (BMS No.12)



忠菊平×美穂国×忠富士 (BMS No.11)



忠菊平×美穂国×福之国 (BMS No.12)



気高系

すずのすけ

鈴之助 黒15737 (82.4)



生年月日/令和元年12月1日
産地/宮崎市
生産者/永野 正純 氏

測尺値 (56.3 ヶ月)
体高/151.2cm
体長/178.6cm
胸囲/217cm
体重/777kg

富久竜	忠富士	平茂勝	第20平茂
		みふく2の4	安平
	かおり	安福久	安福165の9
しわす7410	安福久	なつみ	糸藤(鹿児島)
		安福165の9	安福(岐阜)
	ひらかつ	もとじろう	紋次郎
		勝忠平	平茂勝
		ひらまつ3	寿恵福

●改良期待点/体上線、骨繋り、毛質、皮膚 ●交配注意点/体幅、肢勢、尻の形、腿

現場後代検定成績 (R6.8.2判明)	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	歩留基準	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12頭	493.4kg	70.3cm ²	9.0cm	2.8cm	75.8%	8.6	91.7%

鈴之助×忠高盛×福之国 (BMS No.10)



鈴之助×満天白清×美穂国 (BMS No.12)



鈴之助×耕富士×勝平正 (BMS No.12)



田尻系

みつ はく ほう
美津白鵬 黒15736 (82.5)



生年月日/令和2年1月12日
産 地/えびの市
生 産 者/中村 友哉 氏

測尺値 (54.6 ヶ月)
体 高/153.6cm
体 長/174.6cm
胸 囲/208cm
体 重/733kg

美津照重	美津照	美津福	谷福土井
		きくつるみ2	照長土井
いつみ		美津福	谷福土井
		よしこ6	糸秀
たかこ85の3	白鵬85の3	勝忠平	平茂勝
		みどり	白清85の3
	たかこ8	福之国	北国7の8
		はるの	安平

●改良期待点/体上線、腹容、輪郭鮮明、毛質 ●交配注意点/体深、肩後、肢勢、肘後

現場後代検定成績 (R6.9.5判明)	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	歩留基準	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 11 頭	499.0kg	75.5cm ²	8.6cm	2.0cm	76.9%	11.0	100%



気高系

みつ れい ほう
光麗鵬 黒15757 (82.1)



生年月日/令和2年3月22日
産 地/小林市
生 産 者/立山 健二 氏

測尺値 (53.7 ヶ月)
体 高/148.0cm
体 長/172.4cm
胸 囲/208cm
体 重/657kg

白鵬85の3	勝忠平	平茂勝	第20平茂
		うめ2	忠福
	みどり	白清85の3	飛騨白清
		みすず	平茂勝
ちはる	勝平正	平茂勝	第20平茂
		やすみ	安平
	はるこ	福之国	北国7の8
		さとこ	平茂晴

●改良期待点/腹容、皮膚、乳頭間隔、骨緊り ●交配注意点/肩後、上肩、肩端、下膝部

現場後代検定成績 (R6.9.27判明)	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラ厚	皮下脂肪厚	歩留基準	BMS	上物率(A-4, 5)
	去勢 12 頭	508.3kg	68.3cm ²	9.5cm	3.0cm	75.5%	10.4	100%



新規種雄牛紹介

田尻系

うめ しげ さかえ
梅茂栄

- 美点/腹容、尻幅、資質、乳頭間隔、顔品
- 惜点/肩付、腿、後肢

生年月日/令和5年1月20日
産 地/高千穂町
生 産 者/吉永 茂晴 氏

測尺値 (19.2 ヶ月)
(発育評価+0.2σ)
体 高/136.4cm
体 長/157.6cm
胸 囲/183cm
体 重/545kg

神照栄	秀菊安	安平	安福(宮崎)
		きくの233	隆美
うめふく3	ふじこ	忠富士	平茂勝
		ななこ	安平
うめふく	耕富士	忠富士	平茂勝
		あいか	福之国
		美穂国	糸北国
		うめ	忠富士

試験交配

令和6年7月

気高系

ふく はな さかえ
福華栄

- 美点/腹容、骨味、皮膚ゆとり、体緊り
- 惜点/前軀、背幅、尻形、前肢つなぎ

生年月日/令和5年4月19日
産 地/国富町
生 産 者/福島 淑道 氏

測尺値 (16.3 ヶ月)
(発育評価+0.2σ)
体 高/132.6cm
体 長/150.6cm
胸 囲/180cm
体 重/475kg

第5安栄	忠富士	平茂勝	第20平茂
		みふく2の4	安平
やすさかえの5		福之国	北国7の8
		やすさかえ21	安平
さゆり	美津照重	美津照	美津福
		いつみ	美津福
	ゆかり	福之国	北国7の8
		かおり	安平

試験交配

令和6年10月

糸桜系

ふく りゅう せい
福龍星

- 美点/発育、体深、腹容、皮膚、骨味
- 惜点/肩端、肘後、前上肋の張り、肩後

生年月日/令和5年8月2日
産 地/都城市
生 産 者/東 美智子 氏

測尺値 (12.0 ヶ月)
(発育評価+0.4σ)
体 高/125.0cm
体 長/140.0cm
胸 囲/172cm
体 重/412kg

秀俊実	秀正実	第1花国	北国7の8
		やまひめ1	福桜(宮崎)
うめあこ	ともこ3	福之国	北国7の8
		ともこ	安平
うめあこ	耕富士	忠富士	平茂勝
		あいか	福之国
	うめちよ	美穂国	糸北国
		ちよひめ	美津照

試験交配

令和6年11月



農作業安全対策について



1 はじめに

農業は機械を使う作業も多く、作業中の事故のリスクが高い業種の1つです。また、畜産においては、家畜による事故発生もみられます。特に、飼料作物の収穫や作付けの時期など、忙しくなると安全確認が不足しがちになります。今の季節は、日が暮れるのが一年中で最も早い時期になりますが、「今日中に終わらせたい」という焦りは重大な事故を招きかねません。安全第一で農作業に従事しましょう。

2 農作業事故の発生状況 (図1)

死亡事故の約3/4が農業機械によるものです。機種別では乗用型トラクターが一番多く、次いで歩行型トラクター、農用運搬車となっています。その他の機種も含め「転落・転倒」による投げ出され・下敷きなどが多く発生しています。特に夏場での熱中症や脚立などからの転落が多く発生しています。

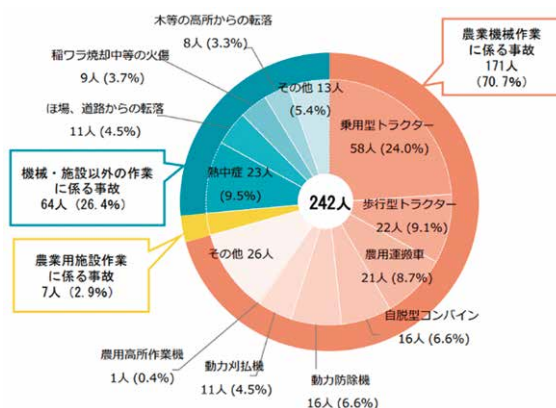


図1 要因別の死亡事故発生状況 (令和3年)

3 農作業事故の要因 (図2)

農作業事故は複合的な要因で発生します。事故は人為的ミス (ヒューマンエラー) で起こると思われがちですが、他の要因が加わることでさらに事故発生リスクは高まります。

事故の要因の種類には、「人」、「機械・施設」、「作業方法」、働く現場の「環境」の4つが挙げられます。

「人」に関わることで以外の要因を改善することにより、人為的ミスが生じて被害を小さく抑えることができますので、改善に努めましょう。

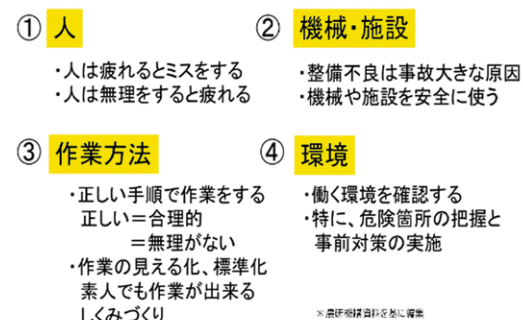


図2 農作業事故の要因

「農作業安全リスクカルテ素材集」より抜粋

4 農作業事故の事例と対策をチェック!

畜産経営で起こりやすい農作業事故について事例と対策を次に示しましたので、農作業安全チェックをしてみましょう。

① 農業機械による事故事例と対策

☑ 詰まりや機械に不都合が生じた時、エンジンを止めてから作業を行う。

《事故事例》 詰まり、エンジン停止 (下腿部切断)

収穫部をゆっくり回転させていたため、バランスを崩して左脚が収穫部ヘッダーに巻き込まれた。下腿部切断・大腿部挫滅。(平成24年9月14時頃、男性・33歳)



(一社)日本農村医学会編「こうして起こった農作業事故」(No.11)p216より

《なぜ》畜産用機械は大規模化に伴い大型化し、馬力が大きくなっています。強力な力で回転する部分が多く、ボルトのゆるみ等の整備には細心の注意が必要です。

☑ 詰まりや機械に不都合が生じた時、エンジンを止めてから作業を行う。

《改善のポイント》

作業中に異物が詰まったり、異音がするなど異常に気付いた時は、エンジンは必ず停止させて作業します。また、作業機を上げた状態で点検等の作業するときは、油圧ロックを忘れずに行います。



《追加のポイント》

点検時や注油時も、エンジンは必ず停止させて作業を行いましょう。



②農業機械と組み作業時の事故事例と対策

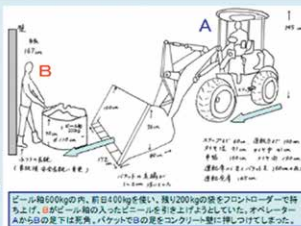
- ✓ 組み作業における合図を決め、機械の稼働中は近寄らない。

《事故事例》

組み作業、合図(切創)

ビール粕をバケットに入れる際に、補助者が袋を取ろうとして足を出し、バケット先端部とコンクリート壁の間に左足底を挟まれ切創。(平成25年6月15時頃、男性・19歳)

(一社)日本農村医学会編「こうして起こった農作業事故」(No.Ⅲ)p219より



《なぜ》収穫や飼料調製を行う際、補助者が手伝うことがあります。機械の稼働中に補助者は手をだすなどの作業行為は死角に入る可能性もあり非常に危険です。

- ✓ 組み作業における合図を決め、機械の稼働中は近寄らない。

《改善のポイント》

- ① 組み作業の時は合図を確認し、補助者の指示で機械の稼働・停止を行います。
- ② 誘導は機械の稼働方向から離れ、補助作業は機械が動いていない状態で行います。
- ③ オペレータは補助者の位置を確認し、補助者の合図に従います。



③家畜の飼養管理時の事故事例と対策

- ✓ 牛の近くでは大きな声や音を出さず、ゆったりとした作業を心がけている。

《事故事例》

急な大声、家畜の状態(左足踵骨折)

小学生の子供達に朝の搾乳を手伝うように伝え、翌朝小学生が搾乳中の牛の近くで大声で挨拶したため、牛が驚いて被災者の左腿付け根を踏みつけた。左足踵骨折、1.5月通院。(7月上旬6時半頃、男性・40代)



農研機構 農作業安全情報センター「事故事例検索」55年度より

《なぜ》牛は元来臆病で、大きな音や声、人が近くでせわしく動くことを嫌がり、予期せぬ動きをすることがあります。

179

- ✓ 牛の近くでは大きな声や音を出さず、ゆったりとした作業を心がけている。

《改善のポイント》

- ① 大きな音や声、人が近くでせわしく動くことは、牛にとってストレスとなります。また、死角から近づかれることを怖がります。
- ② 牛舎内の汚れも牛へのストレスになります。整理・整頓・清掃・清潔の4Sを習慣化し、牛にも人にも快適な作業環境を作ります。
- ③ 牛にストレスを与えないことで、突発的な行動が抑制されるだけでなく、採食量や乳量の向上、疾病の予防にも役立ちます。



ゆったりとした作業を心がけよう

④重量物の運搬作業時の事故事例と対策

- 重量物の重さは、男性「体重×0.4」、女性「体重×0.4×0.6」以下とし、それ以上の時は二人作業もしくは補助具を用いている。

《事故事例》

重量物、不安定(軽傷)

パンプクリナーのミッション30kgを手で持ち上げて運搬した時に、手が滑って足の上に落下。(平成21年4月14時頃、農機庫、男性・47歳)

(一社)日本農村医学会編「こうして起こった農作業事故」(No.Ⅱ)p205より



パンプクリナーのミッション、重さ30kg、プリーターの回転するところを持っていて落とした。

《なぜ》重い荷物を運ぶことは、最もいやがられる作業で、実際に疲労を早くもたらす上に、腰痛の原因にもなります。

- ✓ 重量物の重さは、男性「体重×0.4」、女性「体重×0.4×0.6」以下とし、それ以上の時は二人作業もしくは補助具を用いている。

《改善のポイント》

- ① 重量物は1個当たりの重さを軽くするため複数個に分割します。
- ② モノを持ちやすいよう工夫します。



家族、従業員等への農作業安全研修、日々の農作業前の農業機械の点検やほ場の危険な場所の確認をすること、日々の飼養管理での家畜の扱い、作業者の作業環境に応じた健康管理などの農作業の安全対策を十分に行うことが大切です。

⑤おわりに

農作業中にヒヤッとした体験があった段階で、なぜそうなったのか、どうすれば防げたのかを皆で確認することが農作業事故防止につながります。農作業安全対策は、家族や従業員など全ての作業者が情報を共有し、活用していくことが重要です。

また、万が一の時に連絡が取れるように、常日頃からちょっとそこまで行くときでも携帯電話を身に付けるようにしましょう。



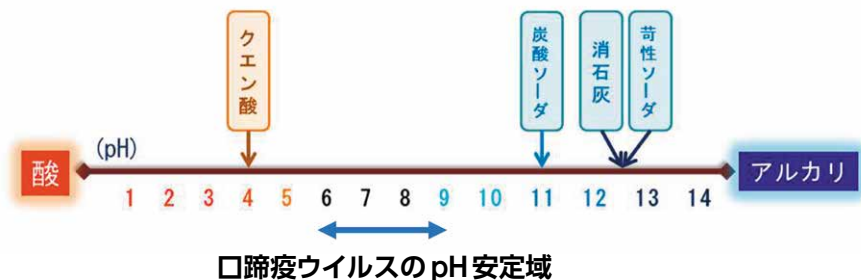
◎定期的に消石灰をまき直しましょう

○消石灰は**約2週間**で消毒効果が弱まります。

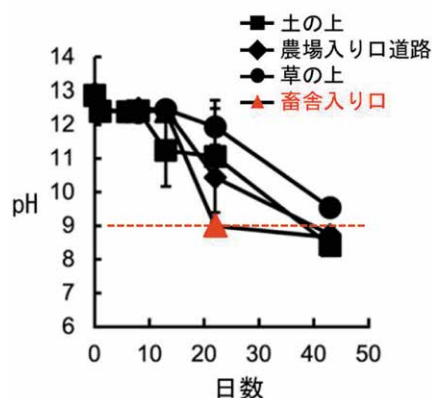
口蹄疫ウイルスは、pH6.0～9.0では死滅しません。

2週間おきに消石灰をまき直しましょう。

特に、畜舎入り口など人通りが多い場所には重点的に散布しましょう。



消石灰の時間経過によるpHの変化



(Matsuzaki et al., Nature, 2021 より改変)

◎飼養衛生管理基準の遵守を徹底しましょう

○衛生管理区域への病原体の持ち込みの禁止

- ・不必要に人を立ち入らせない。
- ・農場に持ち込む物品、車両を消毒する。
- ・畜舎ごとに専用の長靴を用意する。
- ・立入者の記録をつけ、保管する。
- ・定期的に畜舎の清掃・消毒を行う。



○早期発見・早期通報

飼養牛に異常（発熱、食欲不振、よだれを流す、口・蹄・乳房の水ぶくれ、乳量低下等）が認められたら、かかりつけの獣医師もしくは最寄りの家畜保健衛生所へ連絡してください。



◎長靴の履き替えは子牛の下痢予防にも有効です！

長靴の畜舎毎の履き替え対策実施前後での
3週齢以下の子牛の糞便中におけるウイルスの検出率

ウイルス種類	3週齢以下の子牛	
	改善前(256頭)	改善後(198頭)
A群ロタウイルス	39.1 %	22.7 %
牛トロウイルス	8.2 %	1.0 %
牛エンテロウイルス	28.9 %	8.6 %
牛コロナウイルス	23.4 %	8.1 %

哺育舎専用長靴の設置等による対策で子牛の下痢の原因ウイルスの保有率を減少させる効果があります。

(Takahashi et al. J. Vet. Med. Sci. 2020)

Top Brand of Japanese Wagyu

宮崎牛

Miyazaki Wagyu

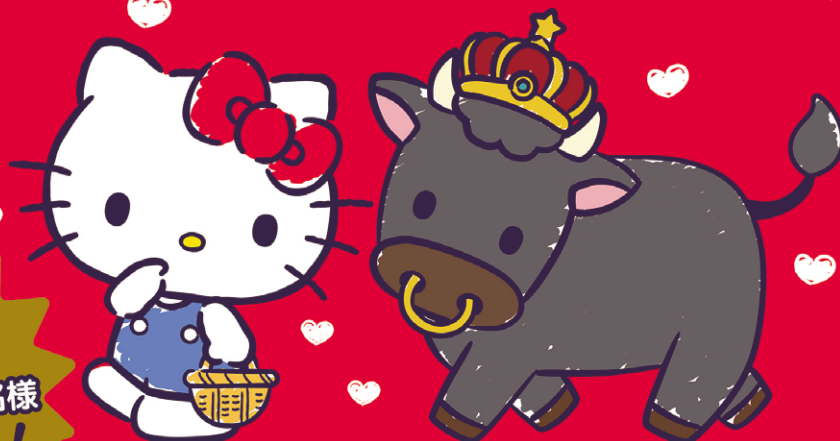


農林水産大臣登録第55号

HELLO KITTY

キャンペーン

プレゼント
合計**505**名様に
当たる!



美味しく食べて、スペシャルなプレゼントを当てよう!

QUO
Pay

クオ・カード ペイ

A
宮崎牛×ハローキティ
オリジナル
Quoカードペイ
5万円分
5名様



※写真はイメージです。

B
宮崎牛
サーロイン
ステーキ
500g
100名様

C 宮崎牛×ハローキティ
トラベルポーチ
100名様
D 宮崎牛×ハローキティ
ポケットサーモボトル
300名様



応募期間 2024年11月1日金 ~ 2025年1月31日金

1分で完了/簡単!応募方法

ステップ①

宮崎牛取扱店で
注文した宮崎牛
料理、または購入
した宮崎牛の写真を
撮る



ステップ②

「ステップ①」
で清算いただい
たレシート写真を
撮る



ステップ③

右のQRコードから応募
フォームにアクセス必要事
項を入力し、「ステップ①」
「ステップ②」で撮影した
写真を送信して応募完了!



応募条件

※応募に使用する写真やレシートの日付は応募期間中（2024年11月1日～2025年1月31日）のものに限ります。

※Quoカードペイの応募には、宮崎牛料理、またはお肉代が2,500円（税別）以上のレシート画像送付が必要です。応募写真のレシートで金額を満たせない場合は、レシート画像2枚目に別の宮崎牛購入レシートを付けてご応募ください。



JA宮崎経済連

肉用牛課

〒880-8556 宮崎市霧島1-1-1

TEL 0985-31-2130

© 2024 SANRIO CO., LTD. APPROVAL NO. L654136

今後の予定表

登録日
子牛セリ市開催日

[illegible][illegible]

1 土	2 日	3 月	4 火	5 水	6 木	7 金	8 土	9 日	10 月	11 火	12 水	13 木	14 金	15 土	16 日	17 月	18 火	19 水	20 木	21 金	22 土	23 日	24 月	25 火	26 水	27 木	28 金						
西諸県			小林						児湯 多頭	建国記念の日										梅 南支 部・ 五十 市		天 皇誕 生日	都 振替 休日	山 田・ 西岳	高 崎								
																				児湯													南那珂
																		都農	川南	西都			児湯	児湯	串間・大東								
										宮崎	児湯	都城			小林																		

[illegible]