

黒毛和種

種雄牛
案 内

令和8年
2026



目次

本誌の見方…………… 1

系統別種雄牛一覧…………… 4

黒毛和種種雄牛名簿…………… 6

過去に繋養または供用していた
種雄牛一覧…………… 46

ゲノミック育種価一覧…………… 48

形質別Top20一覧…………… 50

参考情報(遺伝的距離)
黒毛和種 種雄牛一覧Plus+
…………… 51

G-Eva…………… 52

精液取扱窓口団体案内…………… 53

略号降順						名号(あいうえお)順		
略号	名号	父	遺伝子型 検査結果	頁	名号	よみ	頁	
★ F	P黒1239 清金幸	美津金幸		6	愛之国	あいのくに	34	
S	P黒1232 忠太1	安亀忠	SD+	36	愛之桜	あいのさくら	33	
★ F	P黒1225 茂之姫	福之姫		8	秋忠平	あきただひら	44	
SF	P黒1216 幸松梨	幸忠栄		38	暁之藤	あきのふじ	20	
	P黒1215 光久茂	久茂福		9	伊勢之鶴	いせのつる	19	
F	P黒1206 若幸久	若百合		39	伊勢之舞	いせのまい	14	
	P黒1203 武知恵	知恵久		13	糸勝百合	いとかつゆり	37	
F	P黒1202 知恵照	知恵久		12	奥晴花	おくはれはな	32	
	P黒1198 伊勢之舞	舞菊福	SD+	14	金幸隆	かねゆきたか	34	
F	P黒1197 伊勢之鶴	福之鶴		19	清金幸	きよかねゆき	6	
S	P黒1188 和華久	若百合		35	銀恣	ぎんし	42	
	P黒1186 優鶴福	福之鶴		18	茂之姫	しげのひめ	8	
SF	P黒1184 鶴姫重	福之鶴		26	茂弘百合	しげひろゆり	17	
	P黒1182 愛之桜	愛之国		33	千寿剣	せんじゆけん	28	
	P黒1178 那奈雄	幸紀雄		44	貴隼桜	たかはやざくら	40	
	P黒1177 増照重	福増	SD+	16	武知恵	たけちえ	13	
F	P黒1175 百太	若百合	SD+	44	知恵照	ちえてる	12	
	P黒1167 茂弘百合	茂弘松井	SD+	17	知恵久	ちえひさ	10	
S	P黒1163 峰勝姫	福之姫		30	忠太1	ちゅうた1	36	
SF	P黒1162 千寿剣	福之姫		28	鶴姫重	つるひめしげ	26	
SF	P黒1160 信忠栄	幸忠栄		43	富福花	とみふくはな	34	
	P黒1158 姫百合	福之姫		31	那奈雄	ななお	44	
F	P黒1154 福勝鶴	福之姫		22	信忠栄	のぶたださかえ	43	
S	P黒1150 福増秀	福増	SD+	16	姫百合	ひめゆり	31	
S	P黒1148 奥晴花	茂晴花		32	福勝鶴	ふくかつつる	22	
SF	P黒1145 銀恣	秋忠平		42	福之鶴	ふくのつる	24	
S	P黒1143 福美国	美国桜		33	福華鶴	ふくはなつる	45	
	P黒1134 増平栄	福増		15	福久増	ふくひさます	16	
F	P黒1133 美津平渚	美津照重		17	福増秀	ふくますひで	16	
	P黒1125 福之鶴	福之姫		24	福美国	ふくみくに	33	
	P黒1123 福久増	福増		16	藤初花	ふじはつはな	45	
SF	P黒1112 福華鶴	福華1		45	増照重	ますてるしげ	16	
	P黒1108 富福花	茂晴花		34	増平栄	ますひらさかえ	15	
	P黒1107 幸野村	幸紀雄		45	美津之国	みつのくに	17	
SF	P黒1099 百合美	芳之国		21	光久茂	みつひさしげ	9	
	P黒1084 金幸隆	隆之国		34	美津平渚	みつひらなぎさ	17	
SF	P黒1061 貴隼桜	勝早桜5		40	峰勝姫	みねかつひめ	30	
SF	P黒1045 知恵久	菊知恵		10	百太	ももた	44	
	P黒1034 美津之国	美津照重		17	優鶴福	ゆうづるふく	18	
F	P黒982 愛之国	芳之国		34	幸野村	ゆきのむら	45	
F	P黒876 秋忠平	勝忠平	FMA+	44	幸松梨	ゆきまつり	38	
	E黒043 暁之藤	福之姫		20	百合美	ゆりみ	21	
SF	E黒041 糸勝百合	美津百合	SD+	37	若幸久	わかさちひさ	39	
	E黒040 藤初花	藤沢茂	SD+	45	和華久	わかひさ	35	

★: 令和8年2月に選抜された種雄牛
S: 性選別精液 (Sort90) の供給あり
F: 2層式ストロー (FCMax) の供給あり

写真撮影: (株)ホルスタイン・マガジン社
DAIRYMAN社
碓 浩幸氏

本誌の見方



貴集桜

たかはやざくら

黒原5976 (83.7) **3**

FCMA 5 Sort⁹⁰

繁殖場所: 前橋種雄牛センター
 生年月日: 平成26年8月19日
 個体識別番号: 1389724914
 繁殖者: (独)家畜改良センター
 十勝牧場
 産地: 北海道河東郡音更町

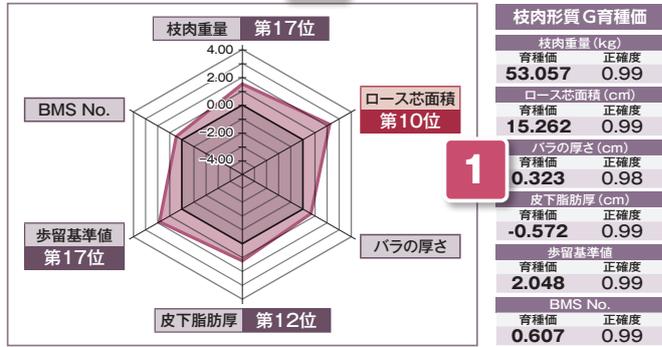
- | | | | |
|--|--|--|--------------------------|
| 勝早桜5
(北海道・上川)
黒14289 (83.3)
黒高2047 | 勝忠平
(鹿児島・薩摩)
黒原3800 (87.5) | 平茂勝
(鹿児島・薩摩)
うめ2
黒原788266 (82.1) | 第20平茂
(鹿取・八頭) |
| 4 | なつ
(宮崎・宮崎)
黒原1070376 (81.4) | 安平
(宮崎・宮崎) | 忠福
(兵庫・美方) |
| まゆり
(北海道・河東)
黒原1447922 (80.8) | 百合茂
(鹿児島・薩摩)
黒原4086 (83.8) | きよみ
(宮崎・宮崎) | 安福(宮崎)
(兵庫・美方) |
| | まゆ
(熊本・阿蘇)
黒2062179 (81.0) | 平茂勝
(鹿児島・薩摩) | 隆桜
(宮崎・児湯) |
| | | しらゆり
(鹿児島・薩摩) | 第20平茂
(鹿取・八頭) |
| | | 金幸
(鹿児島・曾於) | 神高福
(鹿児島・出水) |
| | | あやめ
(鹿児島・肝属) | 金徳
(鹿児島・霧島) |
| | | | 神高福
(鹿児島・出水) |

現場後代検定成績 (直接検定 赤1.46) ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(実勢平均÷標準平均)×2

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm)	バラの厚さ (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	2	3.0	504	70	7.9	2.3	75.4	7.2 88% (15/17)
雌	0.3	504	75	8.5	2.6	76.1	8.7 100% (12/12)	
全体※	2	504	73	8.2	2.5	75.8	7.8 93% (27/29)	

発育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)		在胎期間 (日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄 1	881	0.99	37.1 ± 4.8	288.2 ± 4.6
雌 8	881	0.99	34.3 ± 4.7	285.9 ± 4.5



脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)		オレイン酸割合 (%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
257	4.402	0.99	5.270	0.99
		後代の成績		後代の成績
		64.3%		56.1%



- 一般出荷**
- 母の父 安福久
 - 母の母の父 勝忠平
 - 性別 去勢
 - 枝肉重量 648.0kg
 - ロース芯面積 116cm²
 - バラの厚さ 10.5cm
 - 歩留基準値 82.1
 - BMS No. 12
 - 格付 A-5

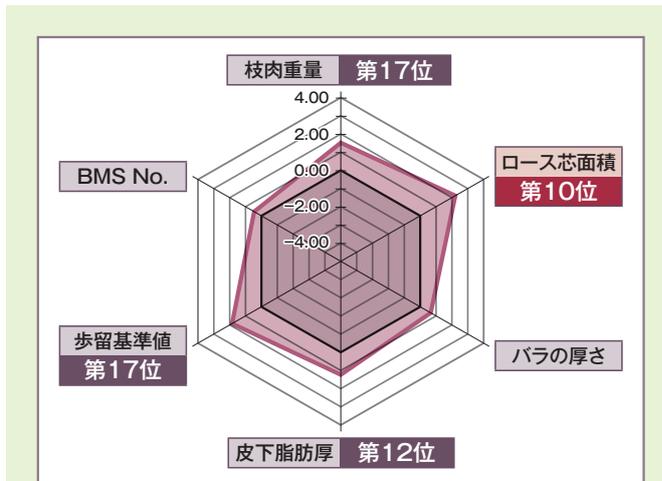
1 ゲノミック育種価

■枝肉形質ゲノミック育種価

これまでのBLUP法による遺伝的能力評価には血統情報と枝肉成績が用いられています。ゲノミック評価法はこれらの情報に加えて雄や肥育牛のSNP情報 (DNA型情報) を利用することで、より正確度の高い遺伝評価値、すなわち**ゲノミック育種価 (G育種価)**を求めることができます。

G育種価はプラスやマイナスの数値が表記されていますが、これはある平均値をゼロとして能力を表現しているためです。雄の遺伝評価値は、平均的な繁殖雌牛に交配したときに期待される遺伝的改良量を表すことが望ましいことから、**平成31年~令和5年生まれ (全国の繁殖雌牛集団に近い5年前生まれ±2ヶ年) の雌牛のG育種価の平均をゼロに設定**しました。このゼロ点を「遺伝ベース」と呼びます。遺伝ベースは定期的に変更されるため、それに伴ってG育種価は変動することがあります。

例として、検定済種雄牛Aの枝肉重量のG育種価が+71kgであった場合、Aは平成31年~令和5年生まれの雌牛の平均的能力よりも71kg優れていることを表しています。また**全6形質のG育種価を標準化しレーダーチャート (右図)**にすることで、各形質の集団中での相対的な能力を表示するとともに、種雄牛の遺伝的な特徴をより明確に表現しています。なお皮下脂肪厚については、プラス、マイナスの符号を逆にしてチャート上に表示しています。



枝肉形質 G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm ²)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
53.057	0.99	15.262	0.99	0.323	0.98
皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.572	0.99	2.048	0.99	0.607	0.99

■脂肪酸組成ゲノミック育種価

牛肉に含まれる脂肪酸は飽和脂肪酸と不飽和脂肪酸から構成されており、**オレイン酸を含む一価不飽和脂肪酸(MUFA)が多い脂肪は低い温度で溶けるため融点が低く、口当たりが良い**と言われています。肉用牛の枝肉6形質については着実に改良が進められている一方で、**MUFA(一価不飽和脂肪酸)やオレイン酸等をはじめとした「脂肪の質」への関心や「脂肪の質」の改良についても関心が増しています**。家畜改良事業団では、種雄牛の脂肪酸組成G育種価を参考情報として公表することとしました。

脂肪酸組成に係るG育種価は、平成24年4月から令和7年10月までに収集され、脂肪酸組成理化学分析値(ガスクロマトグラフ法)及びSNP情報がそろった後代データ23,165頭を用い、GBLUP法単形質アニマルモデルにより当団が分析したものです。**平成31年～令和5年生まれの雌牛を基準集団**としています。

【牛肉に含まれる主な脂肪酸】

7種類の脂肪酸の融点と構成割合

脂肪酸名	数値表記	融点(°C)	割合(%)	MUFA
ミリスチン酸	C14:0	54.4	2.8	61.6%
パルミチン酸	C16:0	62.9	25.9	
ステアリン酸	C18:0	69.6	7.2	
リノール酸	C18:2	-5.0	2.6	
ミリストレイン酸*	C14:1	-4.5	1.7	
パルミトレイン酸*	C16:1	-0.1	6.6	
オレイン酸*	C18:1	13.4	53.2	

*一価不飽和脂肪酸(MUFA)

- 左表では、7種類を100%とした場合の各脂肪酸の割合(23,165頭の平均割合)を示しています。
- 脂肪酸には融点の低いものと高いものがあります。
- MUFAは一価不飽和脂肪酸(融点の低い脂)3種類の合計となります。
- MUFAの平均値は61.6%となります。

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
257	4.402	0.99	64.3%	5.270	0.99	56.1%

ガスクロ分析によりデータ取得した頭数

平成31年～令和5年生まれの雌牛3,773頭のG育種価の平均をゼロとして種雄牛のG育種価を表示しています。

推定された育種価の正確さを示します。値が大きければ正確になります。最大値は1です。

分析値の(去勢平均+雌平均)÷2を示しています。

【種雄牛におけるMUFAのゲノミック育種価分布】



牛肉の脂の融け方の違いはこちら



MOVIE

2 検定成績

全国和牛登録協会による**現場後代検定**を実施しています。直接検定を実施した種雄牛についてはその公式記録(1日当増体量)を表示しています。

現場後代検定は、候補牛の子牛(去勢・雌)15頭以上を複数の肥育農場・施設で一般的な肥育に近い期間(出荷月齢:去勢29ヶ月齢、雌32ヶ月齢程度)の肥育を行い、日本食肉格付協会が通常行う格付をデータに用います。脂肪交雑は「**BMS No.**」で表示しています。調査牛の性別の単純平均値と、全体成績ではBMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2を表示しています。

現場後代検定成績 (直接検定 ☆1.46)								※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2	
頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級	4・5率
去勢	17頭	28.0	504	70	7.9	2.3	75.4	7.2	88%(15/17)
雌	12頭	30.3	504	75	8.5	2.6	76.1	8.7	100%(12/12)
全体*	29頭		504	73	8.2	2.5	75.8	7.8	93%(27/29)

3 遺伝子型検査結果の表示について

当団繁殖種雄牛全てについて下記遺伝子型の検査を実施しています。掲載牛が保因の場合のみ登録番号の右側に記載しています。

■遺伝的不良形質に係る遺伝子型検査結果

- ・牛バンド3欠損症【B3】・牛第13因子欠損症【F13】・牛クローニン16欠損症【CL16】・牛チェデアックヒガシ症候群【CHS1】
- ・牛モリブデン補酵素欠損症【MCSU】・眼球形成異常症【MOD】・IARS異常症【IARS】・前肢帯筋異常症【FMA】・バーター症候群1型【BAS1】
- ・骨格粗大症【SD】

※当該不良形質は単純潜性遺伝様式をとり、保因牛の交配にあたっては、交配する雌牛の当該不良形質に係る遺伝子型検査を実施するなどして変異遺伝子のホモ化を防ぐことにより発症は避けられます。

■メラニン細胞刺激ホルモン受容体【MSHR】遺伝子型検査結果

当該遺伝子は、黒毛和種の毛色に関する遺伝子の一つであり、単純潜性遺伝様式をとり変異遺伝子のホモ化によりあか毛になります。

4 血統表

全国和牛登録協会発行の「**血統および能力調査書**」を参考にしました。

5 性選別精液等

Sort⁹⁰ マークを記した種雄牛については、性選別精液を供給しています。

FCMax マークを記した種雄牛については、二層式ストローの通常精液を供給しています。

6 発育関連形質ゲノミック育種価

肉用牛の枝肉重量は改良の効果により向上し続け、肉量の確保という視点から、枝肉重量の大きい能力を備えた種雄牛の活用が多くなっています。その影響もあり、近年、分娩時に難産になる件数も増加傾向にあることから、発育関連形質G育種価を公表しています。

1 在胎期間 人工授精から産まれるまでの日数記録を表現型としてゲノミック育種価を算出しました。

2 生時体重 在胎期間も大きく関わっていることから、在胎期間の効果を入れてゲノミック育種価を算出しました。在胎期間が1日延びれば、約0.35kg生時体重は大きくなります。



3 日齢枝肉重量 肥育牛の枝肉重量を、と畜時の日齢で割ったもの (kg/日) を表現型としてゲノミック育種価を算出しました。似たような枝肉重量ゲノミック育種価の種雄牛でも、日齢枝肉重量ゲノミック育種価は異なります。

枝肉重量 467 kg

と畜時の日齢 943日 (約31か月)

枝肉重量が1日に0.495kg増える

0.495 kg/日

1日に枝肉重量が8.5g増える

日齢枝肉重量に0.0085kgの差がある牛が枝肉重量460kgになるまで

日齢枝肉重量が小さい牛

日齢枝肉重量が大きい牛

肥育期間が2週間短縮!

枝肉重量 460 kg

データ概要	日齢枝肉重量		在胎期間・生時体重	
	収集期間	平成19年1月～令和7年11月	平成21年1月～令和7年5月	
	収集データ	生時から枝肉までの期間、枝肉重量	授精記録、分娩記録、在胎期間および生時体重	
	データ数	68,403頭 (去勢 35,923頭、雌 32,480頭)	当団協力農家の68,031頭 (雄 37,627頭、雌 30,404頭)	



基本統計	頭数	生時体重 (kg)				在胎期間 (日)			
		平均	標準偏差	最大	最小	平均	標準偏差	最大	最小
		雄	37,627	35.9	±5.5	58	14	289.1	±5.3
雌	30,404	33.0	±5.2	58	12	287.9	±5.3	310	266
総計	68,031	34.6	±5.6	58	12	288.6	±5.4	310	266

標準偏差：データのばらつき具合を表しています。「平均プラスマイナス標準偏差」の範囲は全データのおよそ68%をカバーします。例えば雄の生時体重の約68%は30.4kgから41.4kgの間に含まれます。

発育関連形質				
日齢枝肉重量 (kg/日)	G育種価	順位	後代数	生時体重 (kg)
			G育種価	G育種価
0.061	17	2.155	0.881	-3.447

発育関連形質G育種価および後代の成績							
後代数	生時体重 (kg)		在胎期間 (日)				
	育種価	正確度	後代の成績		育種価	正確度	
雄 1320	0.881	0.99	37.1 ± 4.8		-3.447	0.99	288.2 ± 4.6
雌 835			34.3 ± 4.7				285.9 ± 4.5

- 当団協力農家等により取得した頭数
- 子牛のG育種価の平均をゼロとして種雄牛のG育種価を表示しています。
- 推定された育種価の正確さを表示しています。
- 実際の生時体重と標準偏差を表示しています。
- 実際の在胎期間と標準偏差を表示しています。

※後代数9頭以下は後代数・生時体重 平均 (kg)・在胎期間 平均 (日) について「-」表記とする。

人工授精の受胎率を高めるために以下のことを遵守してください

家畜改良事業団が提供する **FcMax**・**Sort⁹⁰** および通常精液の取扱事項は同じです



！融解温度に注意

- 必ず温度計とタイマーを使用しましょう
- 温度は**35～38℃**、融解時間は**30～60秒間**を厳守しましょう

！温度管理に注意

- 空気中にキャスターを持ち上げることはストロー内温度を上昇させます
- ストローの仕分け作業は、必ず**液体窒素中**で行いましょう
- ストローが常に液体窒素中に**浸漬していること**が理想的な保管方法です
- キャスターの**底を塞ぐ**などの工夫をおすすめします



注意！

精液融解時の急激な温度変化により、ストローが破裂したり、綿栓が抜けて飛び出すなどの危険がありますので、融解中にのぞきこむ時は必ず**安全ゴーグル等の防護具**を着用してください。

※当団の性選別精液 (Sort⁹⁰) を用いた体外での胚生産等は許可されていません。体内受精卵の生産は可能ですが、自家利用に限られています。

系統別供用種雄牛一覽

◆当団種雄牛を、父、父の父へとたどった父系が属する系統でまとめました。名号の右()内は母の父を示しています。



の数字は掲載ページです。

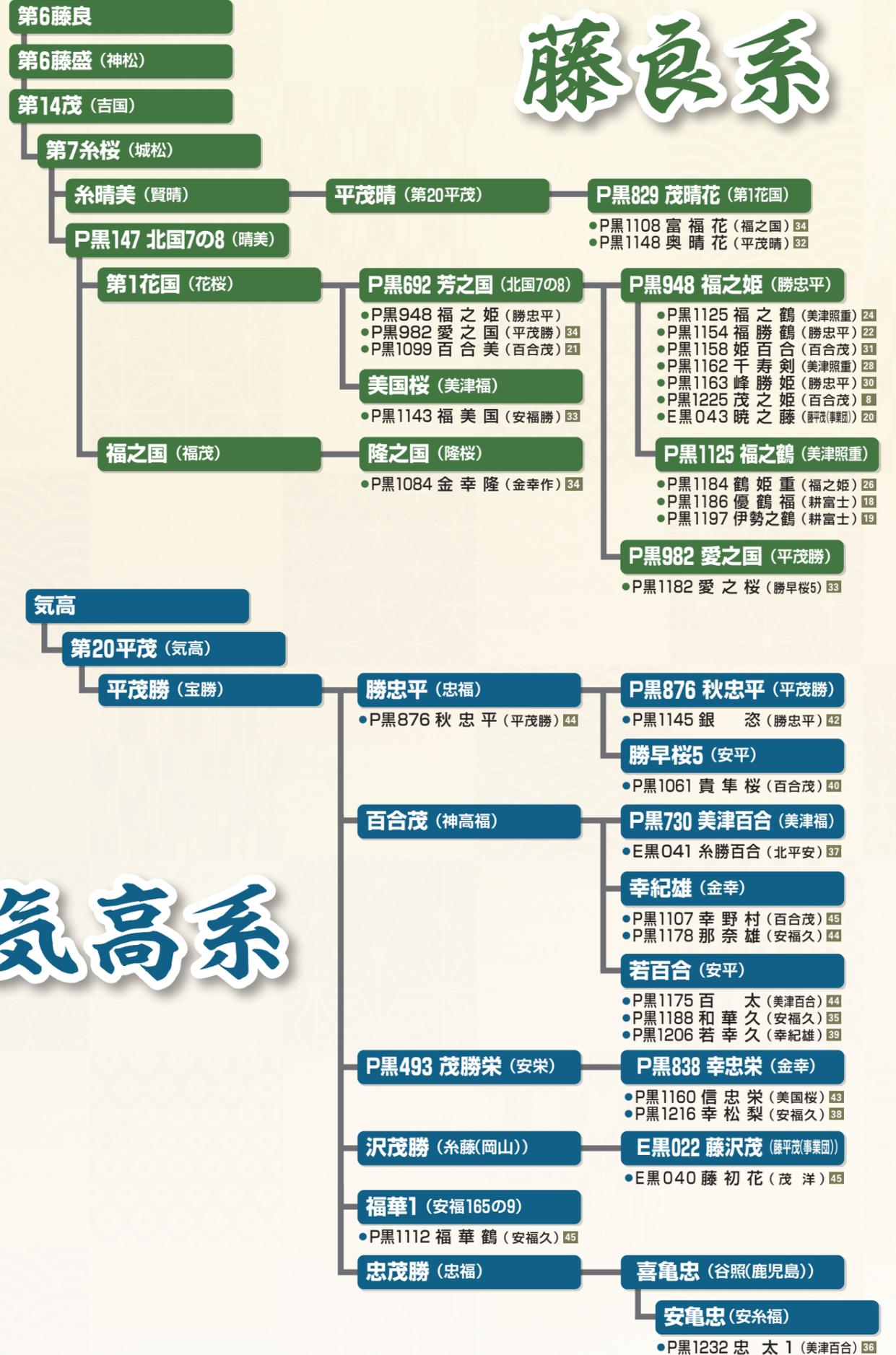
- P黒1125 福之鶴 (美津照重) 26
- P黒1184 鶴 姫 重 (福之姫) 26
- P黒1186 優 鶴 福 (耕富士) 18
- P黒1197 伊勢之鶴 (耕富士) 19

田尻系



茂金系

藤良系



気高系

P黒1239



清金幸

田尻系

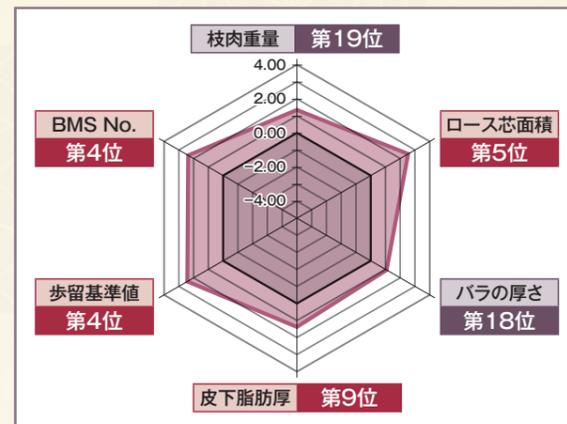
きよかねゆき

黒15816(84.6)



繁殖場所: 前橋種雄牛センター 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 令和2年8月15日 十勝牧場
個体識別番号: 1397359177 産地: 北海道河東郡音更町

「清金幸」の母「きよえみり」は、父に「美津百合」、母の父に「平系勝」をもつ繁殖雌牛です。この「きよえみり」に枝肉共励会において高い評価を得ている「美津金幸」を交配し作出された本牛は、「美津金幸」初の息子として選抜されました。本牛は現場後代検定成績において、BMS No.10.4、枝肉重量523kg、ロース芯面積80cm²と父を超える遺伝的能力を示し、A4以上率100%、BMS No.10以上を21頭記録しました。特に去勢の調査牛9頭は、枝肉重量550kgを超える成績を記録するなど、田尻系ながら増体能力の改良にも貢献が期待されます。枝肉形質G育種価では、ロース芯面積第5位、皮下脂肪厚第9位、歩留基準値第4位、BMS No.第4位と肉質・肉質共にハイレベルに高く、枝肉主要3形質(参考)では第4位となっています。産子の枝肉においては、周囲筋やカブリ、モモにも細やかなサンが入り、厚みがある「造りの良い枝肉」が多く見られました。



美津金幸 (北海道・河東) 黒15056(82.8)	美津照重 (宮崎・小林) 黒13968(82.9) 黒高2050(83.3)	美津照 (鳥取・東伯) 黒13162(81.0)	美津福 (兵庫・美方) きくつるみ2 (兵庫・美方)
ももか (北海道・河東) 黒2211961(77.1)	平茂勝 (鹿児島・薩摩) 黒原2441(89.0)	いつみ (宮崎・小林) 黒原1159970(80.2)	美津福 (兵庫・美方) よしこ6 (宮崎・児湯)
きよえみり (北海道・河東) 黒2483138(79.3)	美津百合 (広島・庄原) 黒原4990(83.0)	さゆり (鹿児島・志布志) 黒原1255125(80.6)	第20平茂 (鳥取・八頭) ふくみ (鹿児島・曾於)
まきひら (北海道・河東) 黒2330842(77.7)	百合茂 (鹿児島・薩摩) 黒原4086(88.8)	よしの1 (広島・庄原) 黒高208008	金幸 (鹿児島・曾於) はるこ1 (鹿児島・曾於)
	平系勝 (鳥根・出雲) 黒高2023	安勝 (鳥根・益田)	平茂勝 (鹿児島・薩摩) しらゆり (鹿児島・薩摩)
	みまき (北海道・河東) 黒原1380320(81.0)	きょうこ (北海道・河東)	美津福 (兵庫・美方) 91やすひろ (広島・庄原)

現場後代検定成績 ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級
去勢 16頭	28.3	555	87	9.4	1.8	78.5	10.9	100% (16/16)
雌 11頭	29.6	490	73	8.5	2.7	76.1	9.6	100% (11/11)
全体※ 27頭		523	80	9.0	2.3	77.3	10.4	100% (27/27)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄	-	-	-	-
雌	-0.069	0.93	-2.698	0.94
		後代の成績		後代の成績
		34.3±6.4		288.0±3.8

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm ²)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
47.109	0.94	17.451	0.93	0.524	0.91
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.634	0.94	2.686	0.94	3.105	0.94

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
21	0.768	0.96	-0.557	0.97
		後代の成績		後代の成績
		62.1%		53.1%



Photo by Ken

調査牛 ■母の父: 平茂晴 ■枝肉重量: 555.0kg ■歩留基準値: 80.4
 ■母の母の父: 平茂勝 ■ロース芯面積: 91cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 10.6cm ■格付: A-5



Photo by Ken

調査牛 ■母の父: 愛之國 ■枝肉重量: 681.0kg ■歩留基準値: 77.0
 ■母の母の父: 花国安福 ■ロース芯面積: 89cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 10.4cm ■格付: A-5



Kuchida Lab. 国立大学法人帯広畜産大学

調査牛
 ■母の父: 安福久
 ■母の母の父: 第1花園
 ■性別: 去勢
 ■枝肉重量: 586.0kg
 ■ロース芯面積: 115cm²
 ■バラの厚さ: 8.9cm
 ■歩留基準値: 81.9
 ■BMS No.: 12
 ■格付: A-5



Kuchida Lab. 国立大学法人帯広畜産大学

調査牛 ■母の父: 満天白清 ■枝肉重量: 622.0kg ■歩留基準値: 81.5
 ■母の母の父: 耕富士 ■ロース芯面積: 106cm² ■BMS No. 11
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 11.3cm ■格付: A-5



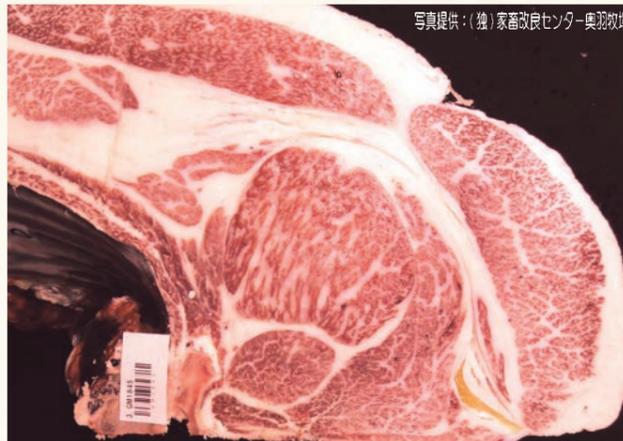
Kuchida Lab. 国立大学法人帯広畜産大学

調査牛 ■母の父: 福之姫 ■枝肉重量: 598.0kg ■歩留基準値: 80.6
 ■母の母の父: 白鵬85の3 ■ロース芯面積: 100cm² ■BMS No. 11
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 10.0cm ■格付: A-5



Kuchida Lab. 国立大学法人帯広畜産大学

調査牛 ■母の父: 勝早桜5 ■枝肉重量: 495.0kg ■歩留基準値: 77.4
 ■母の母の父: 美津照重 ■ロース芯面積: 79cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 雌 ■バラの厚さ: 8.6cm ■格付: A-5



写真提供: (独)家畜改良センター奥羽牧場

調査牛 ■母の父: 光福久 ■枝肉重量: 590.0kg ■歩留基準値: 80.9
 ■母の母の父: 百合茂 ■ロース芯面積: 108cm² ■BMS No. 11
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 9.7cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1225



茂之姫

藤良系

しげのひめ

黒15813(81.8)



繋養場所:前橋種雄牛センター 繁殖者:南雄司氏
生年月日:令和2年10月23日 産地:群馬県渋川市
個体識別番号:1609510938

「茂之姫」の母「みなみ315」は、群馬県内でも特に優秀なゲノミック育種価を有し、その産子は子牛市場で高い評価を得ている繁殖雌牛です。本牛は、この「みなみ315」に当団の看板種雄牛であった「福之姫」を交配し作出されました。

父譲りの優れた脂肪交雑能力を受け継ぎ、現場後代検定成績においてA4以上率100%、BMS No. 10以上を14頭記録しました。

大きな特徴として、「福之姫」息牛の中でも脂肪酸組成G育種価に優れており、MUFA、オレイン酸の改良が期待できます。また、枝肉肉質G育種価では、枝肉重量第14位、ロース芯面積第14位、バラの厚さ第9位、BMS No. 第13位と高い評価となっており、枝肉主要3形質(参考)では第10位となっています。産子の枝肉においては、ロース芯の形状が良く、モモ抜けも優秀な枝肉が多く見られました。

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

第1花国

(青森・つがる)
黒12510(82.8)

よしえ

(栃木・鹿沼)
黒2082883(80.1)

北国7の8
(島根・大田)
あおはな
(島根・安来)

北国7の8
(島根・大田)
とよくに96
(大分・竹田)

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩)
黒原1345236(83.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

ふくひめ

(鹿児島・薩摩)
黒原1214913(83.3)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)
うめ2
(鹿児島・薩摩)

第5集福
(鹿児島・薩摩)
むつひめ
(鹿児島・肝属)

みなみ315

(群馬・渋川)
黒2355651(80.5)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086(88.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

しらゆり

(鹿児島・薩摩)
黒1968419(78.8)

第20平茂
(島根・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

神高福
(鹿児島・出水)
第2しらき1
(鹿児島・肝属)

みなみ45

(群馬・富岡)
黒2258503(79.7)

安茂勝

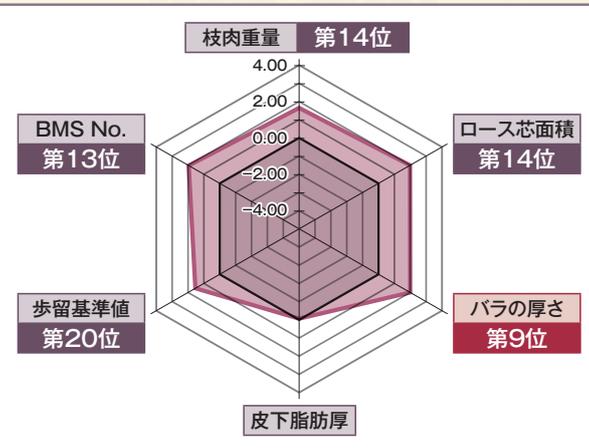
(島根・益田)
黒原4006(83.0)

たから5の1

(群馬・富岡)
黒2135298(79.7)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)
やすざくら
(岐阜・下呂)

福栄
(鳥取・鳥取)
たからの5
(群馬・富岡)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+産平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	18頭	27.9	543	75	9.0	2.6	76.1	9.8	100% (18/18)
雌	11頭	29.4	468	70	8.4	2.8	75.7	9.4	100% (11/11)
全体*	29頭		506	73	8.7	2.7	75.9	9.7	100% (29/29)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)			
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績	
雄	11	0.896	0.93	37.2 ± 5.1	1.241	0.94	288.7 ± 4.9
雌	11			36.6 ± 3.6			290.9 ± 3.9

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
57.558	0.94	13.675	0.94	0.967	0.92

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
0.028	0.95	1.700	0.94	2.567	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
20	2.408	0.97	62.9%	0.847	0.97	53.3%



調査牛 ■母の父:貴集桜 ■枝肉重量:669.0kg ■歩留基準値:78.1
 ■母の母の父:秋忠平 ■ロース芯面積:97cm² ■BMS No. 12
 ■性別:去勢 ■バラの厚さ:10.6cm ■格付:A-5

調査牛 ■母の父:勝早桜5 ■枝肉重量:604.0kg ■歩留基準値:77.2
 ■母の母の父:平茂晴 ■ロース芯面積:87cm² ■BMS No. 12
 ■性別:去勢 ■バラの厚さ:10.1cm ■格付:A-5

P黒1215

光久茂

田尻系

みつひさしげ

黒15689(82.7)

繋養場所：岡山種雄牛センター 繁殖者：(独)家畜改良センター
 生年月日：令和元年8月16日 鳥取牧場
 個体識別番号：1389462434 産地：鳥取県東伯郡琴浦町



H. Hayama

久茂福

(鳥根・呂智)
 黒原5488(82.3)
 黒高2053(83.1)

安福久

(栃木・那須)
 黒原4416(85.5)

ゆりふく

(鳥根・安来)
 黒2256983(82.7)
 黒高218190

さちみつひさ

(鳥取・東伯)
 黒2555285(81.5)

幸紀雄

(鹿兒島・曾於)
 黒原5297(86.7)

みつひさ2

(鳥取・東伯)
 黒原1584227(80.2)

安福165の9

(岐阜・高山)
 黒原1683(81.0)

もとじろう

(栃木・那須)
 黒1868119(82.5)

百合茂

(鹿兒島・薩摩)
 黒原4086(88.8)

ふくふじ6

(鳥根・安来)
 黒原1153072(80.7)

百合茂

(鹿兒島・薩摩)
 黒原4086(88.8)

はつかね

(鹿兒島・曾於)
 黒2092633(81.5)

安福久

(栃木・那須)
 黒原4416(85.5)

やすひらみつ

(鳥取・東伯)
 黒原1303377

安福(岐阜)
 (兵庫・美方)
 しげふじ13の7
 (岐阜・高山)

紋次郎
 (兵庫・美方)
 もとひかり
 (鳥根・出雲)

平茂勝
 (鹿兒島・薩摩)
 しらゆり
 (鹿兒島・薩摩)

福栄
 (鳥取・鳥取)
 ひやふじけん
 (鳥根・安来)

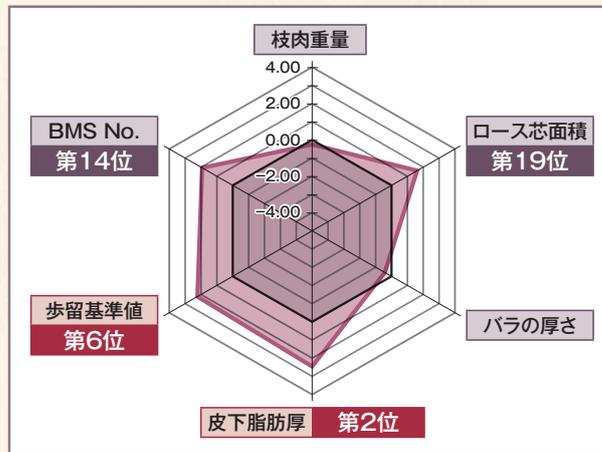
平茂勝
 (鹿兒島・薩摩)
 しらゆり
 (鹿兒島・薩摩)

金幸
 (鹿兒島・曾於)
 やすこ
 (鹿兒島・曾於)

安福165の9
 (岐阜・高山)
 もとじろう
 (栃木・那須)

安平照
 (鳥取・鳥取)
 みつやす1の1
 (鳥取・東伯)

「光久茂」の母「さちみつひさ」は、「光平照」や「菊知恵」を輩出した「みつやす1の1」が高祖母にあたる優秀な繁殖雌牛です。この「さちみつひさ」に「久茂福」を交配し作出された本牛は、「久茂福」の初めての息子牛として選抜されました。本牛は現場後代検定成績において、特に肉質に優れA4以上率100%、BMS No.10以上を13頭記録しました。枝肉形質G育種価では、皮下脂肪厚第2位、歩留基準値第6位、BMS No.第14位と田尻系らしい特徴を有しています。また、脂肪酸組成G育種価にも優れており、MUFA、オレイン酸の改良も期待できます。産子の枝肉ではコザシでモモ抜けも良い特徴的な枝肉が見られました。



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	9頭	28.3	519	71	8.3	2.2	75.7	9.3	100%(9/9)
雌	11頭	29.9	454	77	8.3	2.0	77.6	10.7	100%(11/11)
全体※	20頭		487	74	8.3	2.1	76.7	10.1	100%(20/20)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 17	5.964	0.95	41.9±5.3	3.901	0.95	292.8±5.3
雌 14			36.9±5.6			288.4±4.8

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		パラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-8.700	0.95	11.151	0.94	-0.204	0.92

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-1.131	0.95	2.468	0.95	2.531	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
14	1.287	0.96	62.0%	0.698	0.97	53.6%



第9回松永塾枝肉共励会

Photo by Ken



Photo by Ken

一般出荷

■母の父：増平栄 ■枝肉重量：532.0kg ■歩留基準値：79.1
 ■母の母の父：福増 ■ロース芯面積：90cm² ■BMS No.12
 ■性別：去勢 ■パラの厚さ：9.4 cm ■格付：A-5

調査牛

■母の父：福之姫 ■枝肉重量：497.0kg ■歩留基準値：78.9
 ■母の母の父：北平安 ■ロース芯面積：80cm² ■BMS No.12
 ■性別：雌 ■パラの厚さ：10.7cm ■格付：A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1045



Hazama 株式会社



知恵久

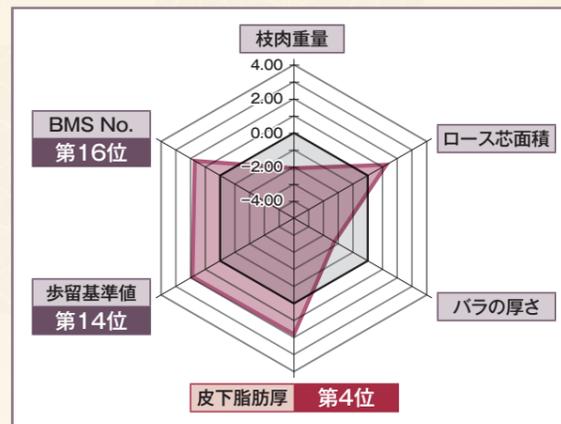
田尻系

ちえひさ

黒15080(82.2)

繋養場所: 前橋種雄牛センター 繁殖者: (独) 家畜改良センター
生年月日: 平成26年4月5日 鳥取牧場
個体識別番号: 1438100904 産地: 鳥取県東伯郡琴浦町

「知恵久」は、これまでに何頭もの種雄牛を輩出している血統を持ち、肉質、増体能力に秀でた、母「かみふくひさ」に、脂肪交雑能力に優れた純粋田尻系の「菊知恵」を交配して生産されました。純粋田尻系の両親から引き継ぐ抜群の脂肪交雑能力(表型値9.5)は、枝肉形質G育種価においても上位の第16位となっています。枝肉重量では若干見劣りしますが、皮下脂肪厚で第4位、歩留基準値で第14位と枝重を補うほどの歩留を發揮しており、肉質だけでなく肉量も期待できる逸材です。また、脂肪酸組成G育種価でも高い評価であり、MUFA、オレイン酸の改良も期待できます。産子の枝肉においては、モモ抜け、サシの形状で高い評価を受けています。



菊知恵

(鳥取・東伯) 黒14173(81.8)

美津照

(鳥取・東伯) 黒13162(81.0)

美津福

(兵庫・美方) 黒原2748(83.3)

谷福土井

(兵庫・美方) みつふく2

みつやす101

(鳥取・東伯) 黒原1126741(80.4)

安福165の9

(岐阜・高山) 黒原1683(81.0)

安福(岐阜)

(兵庫・美方) しげふじ13の7

かみふくひさ

(鳥取・東伯) 黒原1469525(80.8)

安福久

(栃木・那須) 黒原4416(85.5)

安福165の9

(岐阜・高山) 黒原1683(81.0)

安福(岐阜)

(兵庫・美方) しげふじ13の7

かみふくさかえ

(鳥取・東伯) 黒原1353444(80.0)

もとじろう

(栃木・那須) 黒1868119(82.5)

紋次郎

(兵庫・美方) もとひかり

福栄

(鳥取・鳥取) 黒原2886(82.8)

安福(岐阜)

(兵庫・美方) はるみ

たかひめ

(鳥取・東伯) 黒原1090242(80.6)

神高福

(鹿児島・出水) やすひめ4

現場後代検定成績 (直接検定 ☆1.10)

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級
去勢 13頭	27.7	478	65	7.7	2.1	75.1	9.2	100% (13/13)
雌 10頭	29.9	446	73	7.7	2.6	76.2	9.9	100% (10/10)
全体* 23頭		462	69	7.7	2.4	75.7	9.5	100% (23/23)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 400	-0.263	0.99	37.0 ± 4.7	5.641	0.99	291.6 ± 4.8
雌 335			34.9 ± 4.8			290.8 ± 4.9

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		パラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-72.480	0.99	8.636	0.99	-1.086	0.99
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.831	0.99	2.079	0.99	2.253	0.99

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
344	1.632	0.99	62.0%	0.208	0.99	52.7%

令和7年度全国肉用牛枝肉共励会 最優秀賞



Photo by Ken

一般出荷 ■母の父: 福之姫 ■枝肉重量: 610.0kg ■歩留基準値: 81.7
■母の母の父: 勝平正 ■ロース芯面積: 108cm² ■BMS No. 12
■性別: 去勢 ■パラの厚さ: 10.2cm ■格付: A-5

令和7年度全国肉用牛枝肉共励会 最優秀賞



Photo by Ken
2025 10 31

一般出荷 ■母の父: 福之姫 ■枝肉重量: 549.0kg ■歩留基準値: 82.0
■母の母の父: 美国桜 ■ロース芯面積: 109cm² ■BMS No. 12
■性別: 雌 ■パラの厚さ: 10.1cm ■格付: A-5

第25回全国中核和牛生産者枝肉共励会 最優秀賞



一般出荷

■母の父: 美津照重 ■枝肉重量: 434.0kg
■母の母の父: 隆之国 ■ロース芯面積: 77cm²
■性別: 雌 ■パラの厚さ: 8.4cm
■歩留基準値: 77.7
■BMS No. 12
■格付: A-5

第28回東北・北海道連合肉用牛枝肉共励会 グランドチャンピオン賞



Photo by Ken

一般出荷 ■母の父: 美津照重 ■枝肉重量: 487.0kg ■歩留基準値: 79.6
■母の母の父: 勝早桜5 ■ロース芯面積: 97cm² ■BMS No. 12
■性別: 雌 ■パラの厚さ: 9.4cm ■格付: A-5

令和7年度前沢牛奥州金ヶ崎支部枝肉研究会 最優秀賞



Photo by Ken

一般出荷 ■母の父: 勝忠平 ■枝肉重量: 485.0kg ■歩留基準値: 79.6
■母の母の父: 第1花園 ■ロース芯面積: 100cm² ■BMS No. 12
■性別: 雌 ■パラの厚さ: 8.2cm ■格付: A-5

開設60周年記念 第16回神戸市西部市場銘柄和牛共励会 名誉賞



写真提供: 神戸中央畜産荷受場

一般出荷 ■母の父: 金太郎3 ■枝肉重量: 452.0kg ■歩留基準値: 83.0
■母の母の父: 安福久 ■ロース芯面積: 114cm² ■BMS No. 12
■性別: 雌 ■パラの厚さ: 8.7cm ■格付: A-5

第189回神戸西畜産和牛共励会 最優秀賞



写真提供: 神戸中央畜産荷受場

一般出荷 ■母の父: 福之姫 ■枝肉重量: 456.6kg ■歩留基準値: 77.3
■母の母の父: 百合茂 ■ロース芯面積: 78cm² ■BMS No. 12
■性別: 雌 ■パラの厚さ: 7.5cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1202



MOVIE

知恵照

田尻系

ちえてる



黒15706(81.8)

繋養場所:盛岡種雄牛センター 繁殖者:(株)原澤牧場
生年月日:令和元年12月18日 産地:群馬県利根郡みなかみ町
個体識別番号:1584673154

「知恵照」の母「みなかみ234」は、父に「美津照重」、母の父に「百合茂」をもつ繁殖雌牛です。この「みなかみ234」に枝肉共励会において高い評価を得ている「知恵久」を交配し作出されました。本牛は「美津照」の血液が非常に濃い特徴的な血統を有しています。

父「知恵久」の優れた脂肪交雑能力を受け継ぎ、現場後代検定においてA4以上率100%、BMS No. 10以上を10頭記録しました。枝肉形質G育種価では、父「知恵久」同様に枝肉重量では若干見劣りしますが、皮下脂肪厚第10位、BMS No. 第12位と無駄なく肉量を確保しながら、脂肪交雑能力を改良する特徴を有しています。産子の枝肉においては、モモ抜けも良く、コザシ傾向といった特徴が見られました。

知恵久

(鳥取・東伯)
黒15080(82.2)

菊知恵

(鳥取・東伯)
黒14173(81.8)

美津照

(鳥取・東伯)
黒13162(81.0)

みつやす1の1

(鳥取・東伯)
黒原1126741(80.4)

美津福

(兵庫・美方)
きくつるみ2

安福165の9

(岐阜・高山)
みつふく2

安福165の9

(岐阜・高山)
もとりょう

福栄

(鳥取・鳥取)
たかひめ

美津福

(兵庫・美方)
きくつるみ2

美津福

(兵庫・美方)
よしこ6

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
しらゆり

美津照

(鳥取・東伯)
ばんだいで25の6

かみふくひさ

(鳥取・東伯)
黒原1469525(80.8)

安福久

(栃木・那須)
黒原4416(85.5)

かみふくさかえ

(鳥取・東伯)
黒原1353444(80.0)

美津照

(鳥取・東伯)
黒13162(81.0)

いつみ

(宮崎・小林)
黒原1159970(80.2)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086(88.8)

みなかみ2

(群馬・利根)
黒2201738(82.3)

美津照重

(宮崎・小林)
黒13968(82.9)

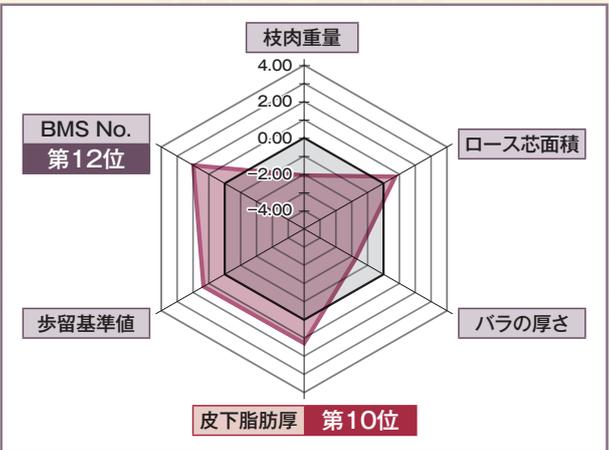
黒高2050(83.3)

みなかみ2の3

(群馬・利根)
黒原1472240(82.6)

みなかみ234

(群馬・利根)
黒原1638942(80.2)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No. については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)		皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.		肉質等級4-5率	
			育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
去勢	11頭	27.9	458	67	7.7	2.4	75.5	9.7	100%	(11/11)						
雌	6頭	30.0	449	71	7.9	2.3	76.3	10.0	100%	(6/6)						
全体*	17頭		454	69	7.8	2.4	75.9	9.8	100%	(17/17)						

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	-	-	-	-	-	-
雌	-0.750	0.86	-	0.207	0.86	-

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-72.044	0.93	5.107	0.92	-0.845	0.90

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.595	0.93	1.484	0.93	2.600	0.93

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
13	1.628	0.96	62.3%	-0.538	0.97	51.4%



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学

調査牛 ■母の父:勝忠平 ■枝肉重量:420.0kg ■歩留基準値:77.8
■母の母の父:安福久 ■ロース芯面積:77cm² ■BMS No. 12
■性別:雌 ■バラの厚さ:8.8cm ■格付:A-5



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学

調査牛 ■母の父:芳之国 ■枝肉重量:463.0kg ■歩留基準値:76.8
■母の母の父:忠富士 ■ロース芯面積:78cm² ■BMS No. 11
■性別:去勢 ■バラの厚さ:7.9cm ■格付:A-5

武知恵

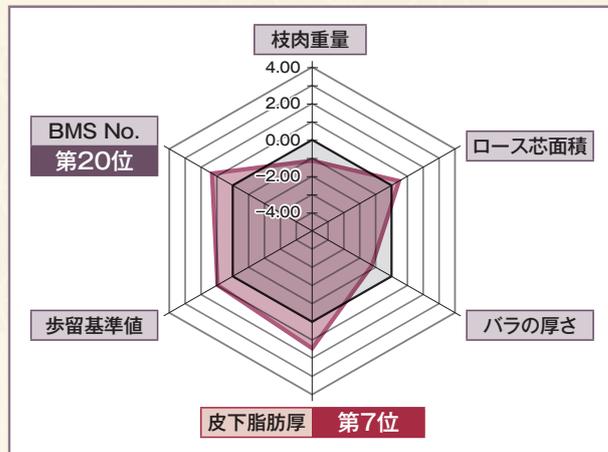
田尻系

たけちえ

黒15765(81.8)

繋養場所: 盛岡種雄牛センター 繁殖者: (株)武隈ブリーディングファーム
 生年月日: 令和2年1月11日 産地: 北海道中川郡豊頃町
 個体識別番号: 1399422398

「武知恵」の母「ななみ」は、「白鵬85の3」を父に持つ鳥取県畜産試験場で生産された受精卵産子で、鳥取県有種雄牛である「百合2」の全きょうだいです。BMS No.の能力が特筆したG育種価を有していたため計画交配の対象となり、脂肪の質の評価の高い「知恵久」を交配し作出されました。父「知恵久」の抜群の脂肪交雑能力を受け継ぎ、現場後代検定においてBMS No.10以上を13頭記録しました。枝肉形質G育種価では、皮下脂肪厚第7位、BMS No.第20位と優れており、脂肪酸組成G育種価のMUFA、オレイン酸も「知恵久」譲りで、脂肪の質の改良も期待できる1頭です。産子の枝肉においては、モモ抜けも良く、コザシ傾向といった特徴が見られました。



MOVIE

知恵久

(鳥取・東伯)
黒15080(82.2)

菊知恵

(鳥取・東伯)
黒14173(81.8)

かみふくひさ

(鳥取・東伯)
黒原1469525(80.8)

ななみ

(鳥取・東伯)
黒2584827(80.3)

白鵬85の3

(鳥取・東伯)
黒原5360(84.0)

ゆりふく

(鳥取・東伯)
黒原1576996(82.0)

美津照

(鳥取・東伯)
黒13162(81.0)

みつやす1の1

(鳥取・東伯)
黒原1126741(80.4)

安福久

(栃木・那須)
黒原4416(85.5)

かみふくさかえ

(鳥取・東伯)
黒原1353444(80.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

みどり

(岐阜・高山)
黒原1311663(83.3)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086(88.8)

ふくやすふく

(鳥取・西伯)
黒2215102(80.8)

美津福

(兵庫・美方)
きくつるみ2

安福165の9

(岐阜・高山)
みつぶく2

安福165の9

(岐阜・高山)
もとりょう

福栄

(鳥取・鳥取)
たかひめ

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
うめ2

白清85の3

(岐阜・高山)
みすず

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
しらゆり

安福久

(鳥取・西伯)
ふくしげ

現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均±標準偏差)±2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ローソ芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級	
去勢	16頭	27.9	493	70	8.2	2.0	75.9	9.2	94% (15/16)
雌	11頭	30.1	449	67	8.1	2.8	75.4	9.7	100% (11/11)
全体※	27頭		471	69	8.2	2.4	75.7	9.4	96% (26/27)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	—	—	—	—	—	—
雌	1.803	0.93	35.7±4.6	1.654	0.94	290.8±3.4

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ローソ芯面積(cm)		パラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-39.669	0.95	3.298	0.94	-0.587	0.92

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.669	0.95	1.068	0.95	1.723	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
25	1.045	0.96	61.6%	0.860	0.97	52.8%



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学



写真提供: (独)家畜改良センター・奥羽牧場

調査牛

■母の父: 福之姫 ■枝肉重量: 513.0kg ■歩留基準値: 77.3
 ■母の母の父: 安福久 ■ローソ芯面積: 79cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■パラの厚さ: 8.3cm ■格付: A-5

調査牛

■母の父: 美津安照 ■枝肉重量: 502.0kg ■歩留基準値: 77.3
 ■母の母の父: 好平茂 ■ローソ芯面積: 79cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■パラの厚さ: 8.1cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1198



MOVIE

伊勢之舞

田尻系

いせのまい

黒15668 (82.7) SD+

繋養場所: 岡山種雄牛センター 繁殖者: (株)三重加藤牧場
生年月日: 令和元年11月5日 産地: 三重県四日市市上海老町
個体識別番号: 0869972302

「伊勢之舞」の母「こ138」は、父に「美穂国」、母の父に「忠富士」と宮崎県の血液を色濃く組む血統構成の繁殖雌牛です。この「こ138」に脂質が良好で枝肉評価の高い「舞菊福」を交配して作出された本牛は、「舞菊福」の初めての息牛として選抜されました。本牛は現場後代検定において、BMS No. 8.8、枝肉重量508kg、ロース芯面積73cm²と父を超える遺伝的能力を示し、A4以上率100%、BMS No. 10以上を13頭記録しました。枝肉形質G育種価では、枝肉重量第18位、ロース芯面積第17位と上位に位置しています。また、脂肪酸組成G育種価にも優れており、MUFA、オレイン酸の改良も大いに期待される種雄牛です。産子の枝肉においては、脂肪の質の良さに加え、コザシ傾向といった特徴が見られました。

舞菊福

(岩手・奥州)
黒原5745 (82.5)

菊安舞鶴

(岩手・一関)
黒13059 (81.5)

安福165の9

(岐阜・高山)
黒原1683 (81.0)

まいづる

(岩手・一関)
黒1912160 (78.1)

美津福

(兵庫・美方)
黒原2748 (83.3)

かつふく

(宮崎・児湯)
黒原1166876 (84.0)

糸北国

(宮崎・宮崎)
黒原3564 (83.8)

みまつ

(宮崎・宮崎)
黒原925114 (80.7)

忠富士

(宮崎・宮崎)
黒原4369 (84.6)

なつこ

(宮崎・西臼)
黒原1344738 (80.1)

安福(岐阜)

(兵庫・美方)
しげふじ13の7
(岐阜・高山)

紋次郎

(兵庫・美方)

しげさく

(宮崎・児湯)

谷福土井

(兵庫・美方)

みつふく2

(兵庫・美方)

福桜(宮崎)

(宮崎・宮崎)

かつこ22

(宮崎・児湯)

北国7の8

(島根・大田)

はなこ

(宮崎・児湯)

安平

(宮崎・宮崎)

第2まつえ

(宮崎・児湯)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

みふく2の4

(宮崎・宮崎)

福之国

(宮崎・西臼)

あきこ

(宮崎・西臼)

こ138

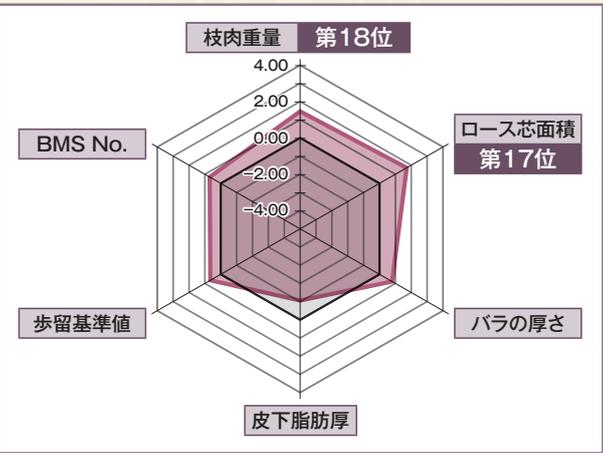
(宮崎・児湯)
黒2578379 (80.1)

美穂国

(宮崎・宮崎)
黒原4617 (82.1)

ふじみどり

(宮崎・西臼)
黒原1496575 (80.6)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No. については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)		皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.		肉質等級 4-5率	
			育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
去勢	13頭	28.1	525	0.94	70	0.94	8.3	0.94	2.6	0.94	75.2	0.94	8.5	0.94	100%	(13/13)
雌	15頭	29.7	490	0.94	76	0.94	8.3	0.94	2.9	0.94	76.1	0.94	9.1	0.94	93%	(14/15)
全体*	28頭		508	0.94	73	0.94	8.3	0.94	2.8	0.94	75.7	0.94	8.8	0.94	96%	(27/28)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)			
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績	
雄	321		39.9 ± 5.4			290.9 ± 5.2	
雌	236	4.199	0.99	35.5 ± 5.1	1.566	0.99	288.7 ± 5.5

枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
51.097	0.94	11.844	0.94	0.385	0.92

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
0.488	0.94	0.728	0.94	0.913	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
25	2.959	0.96	62.3%	2.403	0.97	53.7%



一般出荷 ■母の父: 富久竜 ■枝肉重量: 591.0kg ■歩留基準値: 77.9
 ■母の母の父: 勝平正 ■ロース芯面積: 97cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 8.5cm ■格付: A-5

一般出荷 ■母の父: 諒太郎 ■枝肉重量: 549.0kg ■歩留基準値: 78.7
 ■母の母の父: 美華忠 ■ロース芯面積: 90cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 9.3cm ■格付: A-5

P黒1134

増平栄

田尻系

ますひらさかえ

黒原6197(84.2)

繁養場所：盛岡種雄牛センター 繁殖者：(株)松永牧場
 生年月日：平成29年8月2日 産地：島根県益田市種村町
 個体識別番号：0864692212



MOVIE

福増

(鳥取・鳥取)
黒原5273(82.7)

安平吉

(鳥取・鳥取)
黒原3636(82.8)

安平

(宮崎・宮崎)
黒原2208(84.0)

よしふく2

(兵庫・美方)
黒原649725(81.2)

安福(宮崎)

(兵庫・美方)
きよぶく
(岐阜・高山)

安谷土井

(兵庫・美方)
ゆきぶく
(兵庫・美方)

かつき5

(鳥取・鳥取)
黒2198499(80.5)

糸松波

(鳥取・東伯)
黒13306(81.6)

茂糸波

(宮城・登米)
まついと16
(福島・西白)

かつき

(沖縄・宮古)
黒高207404

福栄

(鳥取・鳥取)
はるやす
(沖縄・宮古)

2あきた68

(島根・益田)
黒原1472018(82.6)

藤平茂(事業団)

(岡山・真庭)
黒原4192(84.1)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

第20平茂

(鹿児島・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

ふくはな5

(岡山・真庭)
黒原904061(82.8)

北国7の8

(島根・大田)
ふくはな1
(岡山・真庭)

さなえ17の33

(島根・益田)
黒2232169(83.0)

第6栄

(岡山・津山)
黒原2514(83.5)

平田

(岡山・苫田)
さかえ1
(岡山・真庭)

はつこ

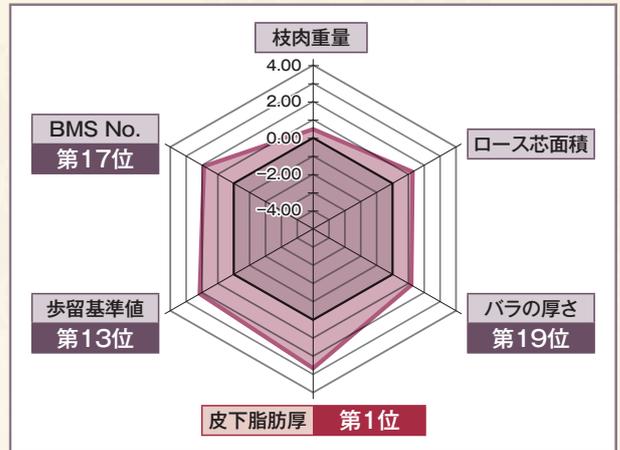
(宮崎・西諸)
黒2129515(83.7)

安平

(宮崎・宮崎)
ななこ
(長崎・豊岐)

「増平栄」の母「2あきた68」は、父に「藤平茂(事業団)」、母の父に「第6栄」をもつ血統構成で、計画交配当時、島根県において脂肪交雑育種価No.1を誇った繁殖雌牛です。脂肪交雑のみならずコース芯面積・皮下脂肪厚・歩留基準値の改良力の高さに定評のある「福増」を交配し作出されました。本牛は上記の血統背景からも交配しやすい種雄牛と言えます。

本牛は現場後代検定成績において特に去勢の成績に優れ、枝肉重量525kg、BMS No.9.5の成績を示しました。加えて、皮下脂肪厚も全体平均で1.9cmと薄く、無駄のない枝肉生産が期待でき、枝肉形質G育種価においても第1位の能力を有しています。その他の形質では、歩留基準値第13位、BMS No.第17位と高い評価となっています。産子の枝肉においては、全体的な枝肉の造り、モモ抜けの良好な枝肉が多く見られました。



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	コース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	13頭	27.6	525	72	8.5	2.0	76.1	9.5 100% (13/13)
雌	14頭	29.2	445	67	8.1	1.8	76.3	8.9 100% (14/14)
全体*	27頭		485	70	8.3	1.9	76.2	9.2 100% (27/27)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)			
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績	
雄	31		39.7±5.8			293.3±4.3	
雌	28	2.604	0.96	36.5±7.0	3.486	0.96	288.9±5.3

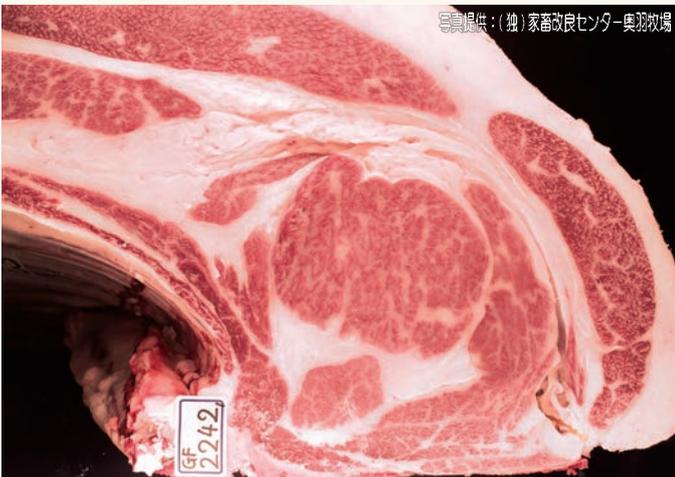
枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		コース芯面積(cm)		パラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
14.357	0.94	6.791	0.94	0.523	0.92

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-1.200	0.95	2.111	0.94	2.231	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
26	-1.936	0.97	59.5%	-1.734	0.97	51.5%



写真提供：(独)家畜改良センター・奥羽牧場



2022.6.24
Photo by Ken

調査牛

■母の父：美津照重 ■枝肉重量：514.5kg ■歩留基準値：78.4
 ■母の母の父：北平安 ■コース芯面積：84cm² ■BMS No.12
 ■性別：雌 ■パラの厚さ：10.2cm ■格付：A-5

調査牛

■母の父：茂晴花 ■枝肉重量：576.0kg ■歩留基準値：77.6
 ■母の母の父：美津照 ■コース芯面積：89cm² ■BMS No.11
 ■性別：去勢 ■パラの厚さ：9.0cm ■格付：A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

福増秀

ふくますひで
P黒1150

黒15577(81.6)
SD+

繁養場所: 盛岡種雄牛センター
生年月日: 平成30年4月28日
個体識別番号: 0866067216

繁殖者: (株)三重加藤牧場
産地: 三重県四日市市上海老町



田尻系



MOVIE

福増
(鳥取・鳥取)
黒原5273(82.7)

安平吉
(鳥取・鳥取)
黒原3636(82.8)

かつき5
(鳥取・鳥取)
黒2198499(80.5)

秀正美
(宮崎・小林)
黒原5401(84.1)

うめほそふじ
(宮崎・都城)
黒原1526464(80.7)

安平
(宮崎・宮崎)

よしふく2
(兵庫・美方)

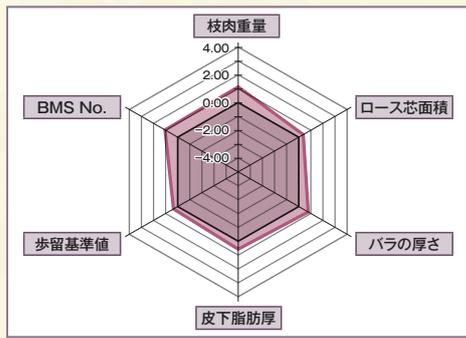
糸松波
(鳥取・東伯)

第1花園
(青森・つがる)

やまびめ1
(宮崎・えびの)

忠富士
(宮崎・宮崎)

やすこ
(宮崎・都城)



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 9頭	27.8	50.1	59	7.6	2.5	73.6	8.7	100% (9/9)
雌 10頭	30.1	48.0	69	8.4	2.6	75.7	9.1	100% (10/10)
全体※ 19頭		49.1	64	8.0	2.6	74.7	8.9	100% (19/19)

発育関連形質 G 育種値および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)		後代の成績	在胎期間 (日)		後代の成績
	育種値	正確度		育種値	正確度	
雄 106	5.286	0.98	40.0 ± 5.8	3.120	0.98	291.1 ± 4.7
雌 64			37.6 ± 6.3			289.9 ± 4.9

枝肉形質 G 育種値

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm ²)	バラの厚さ (cm)
育種値	育種値	育種値
39.456	2.615	0.384
正確度	正確度	正確度
0.95	0.95	0.93

皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.
育種値	育種値	育種値
-0.266	0.386	1.370
正確度	正確度	正確度
0.95	0.95	0.96

脂肪酸組成 G 育種値および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)		後代の成績	オレイン酸割合 (%)		後代の成績
	育種値	正確度		育種値	正確度	
35	1.007	0.97	63.0%	-0.138	0.98	53.7%

増照重

ますてるしげ
P黒1177

黒15588(83.5)
SD+

繁養場所: 岡山種雄牛センター
生年月日: 平成30年8月4日
個体識別番号: 1363160516

繁殖者: (独)家畜改良センター
鳥取牧場
産地: 鳥取県東伯郡琴浦町



田尻系



MOVIE

福増
(鳥取・鳥取)
黒原5273(82.7)

安平吉
(鳥取・鳥取)
黒原3636(82.8)

かつき5
(鳥取・鳥取)
黒2198499(80.5)

ぴれす
(北海道・河東)
黒2416743(79.2)

たかこ
(北海道・河東)
黒2129459(79.0)

安平
(宮崎・宮崎)

よしふく2
(兵庫・美方)

糸松波
(鳥取・東伯)

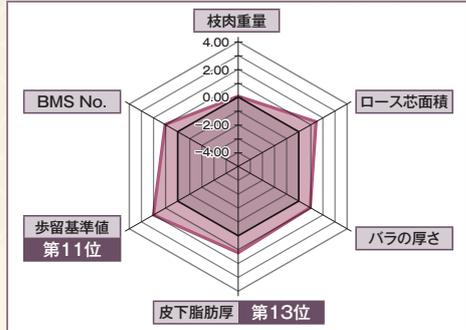
美津照重
(宮崎・小林)
黒13968(82.9)

美津照
(鳥取・東伯)

いつみ
(宮崎・小林)

第5隼福
(鹿児島・薩摩)

みよこ
(北海道・河東)



現場後代検定成績

(直接検定 1.35)

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 9頭	27.8	49.3	70	8.0	2.1	75.8	9.1	100% (9/9)
雌 17頭	29.7	46.3	72	8.6	2.4	76.7	9.5	94% (16/17)
全体※ 26頭		47.8	71	8.3	2.3	76.3	9.4	96% (25/26)

発育関連形質 G 育種値および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)		後代の成績	在胎期間 (日)		後代の成績
	育種値	正確度		育種値	正確度	
雄 —	1.902	0.83	—	4.224	0.82	—
雌 —						

枝肉形質 G 育種値

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm ²)	バラの厚さ (cm)
育種値	育種値	育種値
1.990	9.905	0.461
正確度	正確度	正確度
0.94	0.94	0.92

皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.
育種値	育種値	育種値
-0.568	2.222	1.364
正確度	正確度	正確度
0.94	0.94	0.94

脂肪酸組成 G 育種値および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)		後代の成績	オレイン酸割合 (%)		後代の成績
	育種値	正確度		育種値	正確度	
18	1.355	0.96	62.0%	2.529	0.97	54.2%

福久増

ふくひさます
P黒1123

黒原6146(83.3)

繁養場所: 岡山種雄牛センター
生年月日: 平成28年9月4日
個体識別番号: 1363157363

繁殖者: (独)家畜改良センター
鳥取牧場
産地: 鳥取県東伯郡琴浦町



田尻系



MOVIE

福増
(鳥取・鳥取)
黒原5273(82.7)

安平吉
(鳥取・鳥取)
黒原3636(82.8)

かつき5
(鳥取・鳥取)
黒2198499(80.5)

まつみやひさ
(鳥取・東伯)
黒原1529285(82.5)

安福久
(栃木・那須)
黒原4416(85.5)

まつりえこ
(宮崎・都城)
黒原1390250(80.2)

安平
(宮崎・宮崎)

よしふく2
(兵庫・美方)

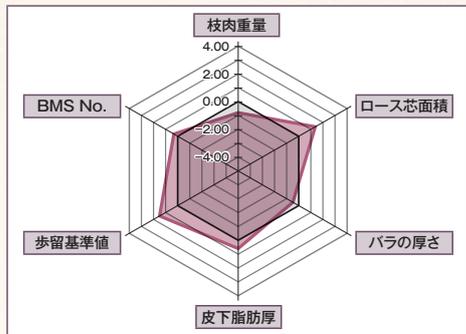
糸松波
(鳥取・東伯)

安福16509
(岐阜・高山)

もとりょう
(栃木・那須)

福之國
(宮崎・宮崎)

まつめくみ
(宮崎・都城)



現場後代検定成績

(直接検定 1.10)

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 12頭	28.0	47.9	67	8.0	2.3	75.4	7.4	100% (12/12)
雌 13頭	30.0	45.8	72	8.1	2.5	76.2	8.6	100% (13/13)
全体※ 25頭		46.9	70	8.1	2.4	75.8	8.0	100% (25/25)

発育関連形質 G 育種値および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)		後代の成績	在胎期間 (日)		後代の成績
	育種値	正確度		育種値	正確度	
雄 323	-1.431	0.99	37.2 ± 5.0	2.006	0.99	292.1 ± 4.9
雌 287			33.6 ± 4.3			289.5 ± 4.5

枝肉形質 G 育種値

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm ²)	バラの厚さ (cm)
育種値	育種値	育種値
-27.798	9.444	-0.234
正確度	正確度	正確度
0.94	0.94	0.92

皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.
育種値	育種値	育種値
-0.275	1.658	0.415
正確度	正確度	正確度
0.94	0.94	0.94

脂肪酸組成 G 育種値および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)		後代の成績	オレイン酸割合 (%)		後代の成績
	育種値	正確度		育種値	正確度	
23	-1.493	0.97	59.7%	-0.493	0.97	51.7%

美津平渚

みつひらなぎさ
P黒1133

黒原6186 (83.3)

繁養場所: (岡山種雄牛センター) 繁殖者: 杉原牧場
生年月日: 平成29年6月28日 産地: 広島県安芸高田市
個体識別番号: 1344898438



Hazama 田尻系

美津照重
(宮崎・小林)
黒13968 (82.9)
黒高2050 (83.3)

美津照
(鳥取・東伯)
黒13162 (81.0)

いつみ
(宮崎・小林)
黒原1159970 (80.2)

美津福
(兵庫・美方)
さくつるみ2
(兵庫・美方)

美津福
(兵庫・美方)
よしこ6
(宮崎・児湯)

ひらなぎさ7
(広島・安芸)
黒原1623719 (83.4)

平茂晴
(長崎・吉成)
黒原3712 (84.0)

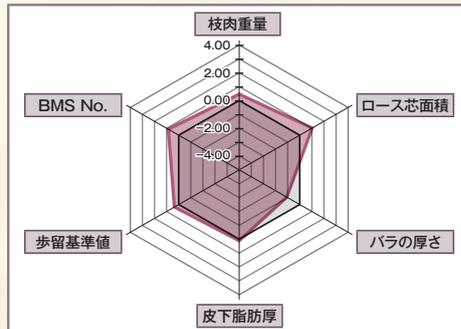
糸晴美
(鳥取・出雲)

しげとし
(鹿児島・鹿野)

ひらなぎさ
(広島・三次)
黒2129052 (85.5)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)

なぎさ
(宮崎・小林)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 18頭	27.7	508	72	7.9	2.4	75.5	8.3	94% (17/18)
雌 13頭	29.9	477	69	7.9	3.0	75.0	9.2	100% (13/13)
全体※ 31頭		493	71	7.9	2.7	75.3	8.7	97% (30/31)

発育関連形質G育種値および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種値	正確度	育種値	正確度
雄 44	2.831	0.96	38.2 ± 6.2	285.3 ± 4.1
雌 26			37.3 ± 4.4	285.7 ± 4.7

枝肉形質G育種値

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種値 15.931	育種値 7.066	育種値 -0.515
正確度 0.94	正確度 0.94	正確度 0.92

脂肪酸組成G育種値および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種値	正確度	育種値	正確度
26	1.014	0.97	61.2%	0.581
				0.97
				52.8%

美津之國

みつのくに
P黒1034

黒15127 (81.0)

繁養場所: (岡山種雄牛センター) 繁殖者: 仙波 八重子 氏
生年月日: 平成26年8月4日 産地: 愛媛県新居浜市
個体識別番号: 1454215842



Hazama 田尻系

美津照重
(宮崎・小林)
黒13968 (82.9)
黒高2050 (83.3)

美津照
(鳥取・東伯)
黒13162 (81.0)

いつみ
(宮崎・小林)
黒原1159970 (80.2)

美津福
(兵庫・美方)
さくつるみ2
(兵庫・美方)

美津福
(兵庫・美方)
よしこ6
(宮崎・児湯)

第8いちこの1
(宮崎・西臼)
黒2286914 (80.1)

福之國
(宮崎・宮崎)
黒原3491 (83.1)

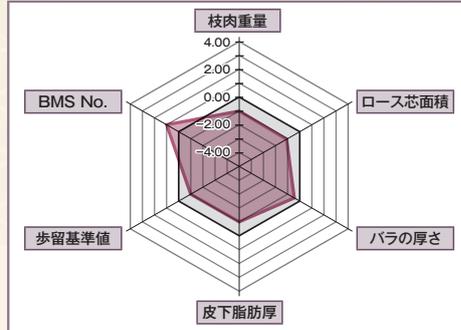
北國7の8
(鳥取・大田)

ふみさかえ
(宮崎・宮崎)

第8いちこ
(宮崎・西臼)
黒原1319441 (81.7)

福桜(宮崎)
(宮崎・宮崎)

いちこ
(宮崎・西臼)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 6頭	27.7	520	65	8.8	2.8	74.7	8.7	100% (6/6)
雌 13頭	29.9	430	63	8.0	3.2	74.7	9.1	100% (13/13)
全体※ 19頭		475	64	8.4	3.0	74.7	8.9	100% (19/19)

発育関連形質G育種値および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種値	正確度	育種値	正確度
雄 55	0.006	0.97	37.9 ± 6.4	288.7 ± 4.0
雌 26			34.7 ± 6.8	286.6 ± 4.7

枝肉形質G育種値

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種値 -35.269	育種値 -7.432	育種値 -0.218
正確度 0.94	正確度 0.94	正確度 0.92

脂肪酸組成G育種値および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種値	正確度	育種値	正確度
17	0.544	0.96	61.3%	0.619
				0.97
				53.5%

茂弘百合

しげひろゆり
P黒1167

黒15544 (83.7)

SD+

繁養場所: 岡山種雄牛センター 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 平成30年3月11日 鳥取牧場
個体識別番号: 1363159763 産地: 鳥取県東伯郡琴浦町



茂金系



茂弘松井
(鳥根・出雲)
黒原5381 (83.3)

茂弘桜
(鳥根・仁多)
黒原3311 (83.5)
黒高2016 (84.1)

まつい55の1
(鳥根・出雲)
黒2155513 (81.0)

茂重桜
(鳥根・香南)

みちした
(鳥根・仁多)

松福美
(兵庫・美方)

しげはるなみ2
(鳥根・出雲)

みやひろ
(宮城・加美)
黒原1537014 (80.4)

茂洋
(宮城・石巻)
黒原4257 (84.1)
黒高2042 (85.0)

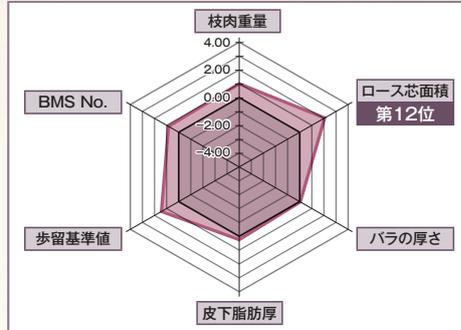
茂勝
(宮城・東原)

ござさ
(鳥根・仁多)

さやこ
(宮城・加美)
黒2340814 (79.5)

百合茂
(鹿児島・薩摩)

さやか
(宮崎・西臼)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 11頭	28.0	521	74	8.2	2.8	75.4	9.5	100% (11/11)
雌 8頭	29.0	497	78	7.7	2.7	76.0	8.3	100% (8/8)
全体※ 19頭		509	76	8.0	2.8	75.7	8.9	100% (19/19)

発育関連形質G育種値および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種値	正確度	育種値	正確度
雄 10	5.939	0.90	40.6 ± 4.9	290.1 ± 5.4
雌 -			-	-

枝肉形質G育種値

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種値 35.106	育種値 14.214	育種値 0.024
正確度 0.92	正確度 0.92	正確度 0.89

脂肪酸組成G育種値および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種値	正確度	育種値	正確度
16	-0.492	0.95	60.3%	0.194
				0.96
				52.6%

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1186



MOVIE

優鶴福

藤良系

ゆうづるふく

黒15711(83.3)

繋養場所：盛岡種雄牛センター 繁殖者：(有)福澤農場
生年月日：令和元年8月6日 産地：北海道河東郡上士幌町
個体識別番号：1581882856

「優鶴福」の母「じょゆう」は、ゲノミック評価にてBMS No.と枝肉重量に非常に優れた繁殖雌牛であったことから計画交配の対象となりました。この「じょゆう」に当団の「福之鶴」を交配し作出されました。本牛は現場後代検定成績において、BMS No.10以上を12頭、BMS No.の平均は10.0を記録しました。枝肉重量は性別問わず500kgを超え、特にバラの厚さでも9.0cm以上と優秀な成績を示し、枝肉形質G育種価においても第1位の能力を有しています。その他の形質では、枝肉重量第10位、ロース芯面積第7位、歩留基準値第8位、BMS No.第8位と高い評価となっており、枝肉主要3形質(参考)では第5位となっています。また、脂肪酸組成G育種価にも優れており、MUFA、オレイン酸の改良も期待できます。産子の枝肉においては、厚みがあり、コザン傾向でモモ抜けも優秀な枝肉が見られました。

福之鶴

(群馬・吾妻)
黒15451(85.5)

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩)
黒原1345236(83.0)

第1花国

(青森・つがる)
よしえ

(栃木・鹿沼)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)

ふくひめ

(鹿児島・薩摩)

あつだ373

(群馬・吾妻)
黒2523416(80.5)

美津照重

(宮崎・小林)
黒高2050(83.3)

美津照

(鳥取・東伯)

いつみ

(宮崎・小林)

あつだ244

(宮崎・都城)
黒原1569396(82.6)

忠富士

(宮崎・宮崎)

くみこの3

(宮崎・都城)

じょゆう

(宮崎・西諸)
黒原1749893(82.3)

耕富士

(宮崎・日南)
黒原5400(83.7)

忠富士

(宮崎・宮崎)
黒原4369(84.6)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

みふく2の4

(宮崎・宮崎)

あいか

(宮崎・日南)
黒2166377(82.5)

福之国

(宮崎・宮崎)

きよみ

(宮崎・日南)

さらぶれっと

(宮崎・西諸)
黒原1666675(83.8)

美穂国

(宮崎・宮崎)
黒原4617(82.1)

糸北国

(宮崎・宮崎)

みまつ

(宮崎・都城)

たあぼ

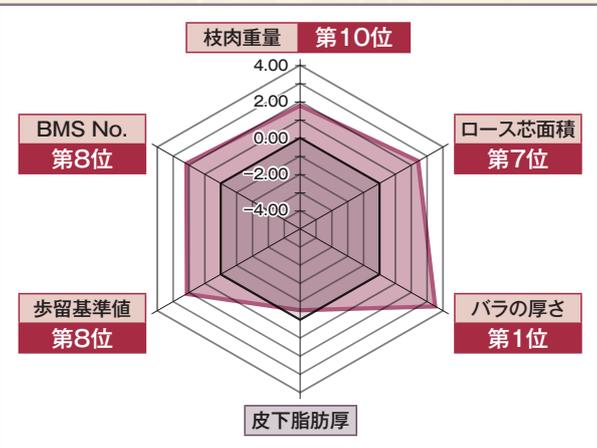
(宮崎・西諸)
黒原1592980(88.0)

勝平正

(宮崎・都城)

第1たかこ

(宮崎・西諸)



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+産平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級
去勢	18頭	28.2	518	74	9.0	2.3	76.4	10.3	100% (18/18)
雌	5頭	29.3	513	77	9.5	3.3	76.5	8.6	100% (5/5)
全体※	23頭		516	76	9.3	2.8	76.5	10.0	100% (23/23)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)			
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績	
雄	11						
雌	13	4.038	0.93	39.8 ± 7.6	7.483	0.94	294.0 ± 5.7
			39.4 ± 3.7			292.5 ± 4.6	

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
62.255	0.94	16.896	0.93	1.707	0.91
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
0.238	0.94	2.395	0.94	2.871	0.94

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
19	1.618	0.96	62.6%	2.054	0.97	53.9%



調査牛

母の父：勝早桜5 ■枝肉重量：566.0kg ■歩留基準値：76.8
母の母の父：光平照 ■ロース芯面積：84cm² ■BMS No. 12
性別：去勢 ■バラの厚さ：8.7cm ■格付：A-5



調査牛

母の父：安福久 ■枝肉重量：553.0kg ■歩留基準値：77.6
母の母の父：百合茂 ■ロース芯面積：85cm² ■BMS No. 12
性別：去勢 ■バラの厚さ：9.6cm ■格付：A-5

P黒1197



MOVIE

伊勢之鶴

藤良系

いせのつる

黒15667(83.6)



繋養場所: 岡山種雄牛センター 繁殖者: (株)三重加藤牧場
生年月日: 令和元年10月31日 産地: 三重県四日市市上海老町
個体識別番号: 0869972289

「伊勢之鶴」の母「こ130」は、父に「耕富士」、母の父に「勝平正」と宮崎県の血液を色濃く組む血統構成の繁殖雌牛です。この「こ130」に当団の「福之鶴」を交配し作出されました。本牛は現場後代検定成績において、歴代最高のBMS No. 10.7 (BMS No. 10以上が19頭)を記録し、全調査牛がA5等級と優れた脂肪交雑能力を示しました。枝肉形質G育種価では、ロース芯面積第9位、バラの厚さ第11位、歩留基準値第3位、BMS No.第6位と肉質だけでなく無駄のない枝肉生産が可能です。産子の枝肉においては、厚みがあり、コザシ傾向といった特徴が見られました。

福之鶴

(群馬・吾妻)
黒15451(85.5)

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩)
黒原1345236(83.0)

美津照重

(宮崎・小林)
黒黒2050(83.3)

あつだ244

(宮崎・都城)
黒原1569396(82.6)

忠富士

(宮崎・宮崎)
黒原4369(84.6)

あいか

(宮崎・日南)
黒2166377(82.5)

勝平正

(宮崎・都城)
黒原4349(83.1)

みえ

(宮崎・都城)
黒2317810(80.8)

第1花園

(青森・つがる)
よしえ

勝忠平

(鹿児島・薩摩)

美津照

(鳥取・東伯)

忠富士

(宮崎・宮崎)

くみこの3

(宮崎・都城)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

みふく2の4

(宮崎・宮崎)

福之国

(宮崎・宮崎)

きよみ

(宮崎・日南)

やすみ

(宮崎・都城)

福之国

(宮崎・宮崎)

ゆり

(熊本・球磨)

こ130

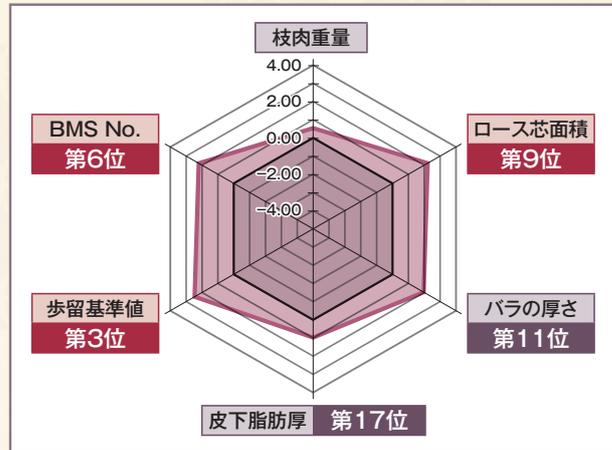
(宮崎・児湯)
黒2578375(81.1)

耕富士

(宮崎・日南)
黒原5400(83.7)

ちはる

(宮崎・都城)
黒2399989(81.2)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	13頭	28.2	523	81	9.0	2.2	77.3	10.9	100% (13/13)
雌	11頭	30.4	488	76	8.9	2.6	76.8	10.5	100% (11/11)
全体*	24頭		506	79	9.0	2.4	77.1	10.7	100% (24/24)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 20	1.267	0.95	40.4 ± 5.5	-3.955	0.96	288.1 ± 6.5
雌 11			38.9 ± 5.5			286.8 ± 7.3

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
19.033	0.95	15.303	0.94	0.949	0.92

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.450	0.95	2.738	0.95	2.899	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
30	-0.137	0.97	61.2%	-0.978	0.97	52.4%



Photo by Ken
2024.8.21



2024.8.21
Photo by Ken

調査牛

■母の父: 百合白清2 ■枝肉重量: 600.0kg ■歩留基準値: 79.0
■母の母の父: 勝忠平 ■ロース芯面積: 104cm² ■BMS No. 12
■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 8.5cm ■格付: A-5

調査牛

■母の父: 光聖 ■枝肉重量: 598.0kg ■歩留基準値: 78.1
■母の母の父: 美穂国 ■ロース芯面積: 95cm² ■BMS No. 12
■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 9.5cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

E黒043



島根県協力種雄牛



MOVIE

写真提供:島根県畜産技術センター (逆版を使用)

暁之藤

藤良系

あきのふじ

黒原6333(84.1)

繋養場所:島根県畜産技術センター 繁殖者:島根県畜産技術センター
生年月日:令和元年8月11日 産地:島根県出雲市古志町
個体識別番号:1587932944

「暁之藤」は、島根県との県協力により選抜されました。母「2あきた68」は、父に「藤平茂(事業団)」、母の父に「第6栄」をもつ繁殖雌牛であり、高い脂肪交雑能力を有した雌牛です。この母に当団の看板種雄牛であった「福之姫」を交配し作出されました。また、「暁之藤」は既に選抜供用されている「増平栄」の異父兄弟にあたります。
本牛は現場後代検定成績において去勢・雌ともにばらつかず、枝肉重量525kg、BMS No.10.4と肉量・肉質ともに優れた成績を示し、BMS No.10以上を19頭も記録しました。枝肉形質G育種価では全形質ハイレベルで欠点なく、枝肉主要3形質(参考)では第7位となっています。産子の枝肉においては、僧帽筋などの厚み、ボリューム感、モモ抜けに優れた枝肉が多く見られました。

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

第1花国

(青森・つがる)
黒12510(82.8)

よしえ

(栃木・鹿沼)
黒2082883(80.1)

北国7の8
(島根・大田)
あおはな
(島根・安来)

北国7の8
(島根・大田)
とよくに96
(大分・竹田)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
うめ2
(鹿児島・薩摩)

第5集福
(鹿児島・薩摩)
むつひめ
(鹿児島・肝属)

第20平茂
(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

北国7の8
(島根・大田)
ふくはな1
(岡山・真庭)

平田

(岡山・吉田)
さかえ1
(岡山・真庭)

安平

(宮崎・宮崎)
ななこ
(長崎・西岐)

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩)
黒原1345236(83.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

ふくひめ

(鹿児島・薩摩)
黒原1214913(83.3)

藤平茂(事業団)

(岡山・真庭)
黒原4192(84.1)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

ふくはな5

(岡山・真庭)
黒原904061(82.8)

第6栄

(岡山・津山)
黒原2514(83.5)

はつこ

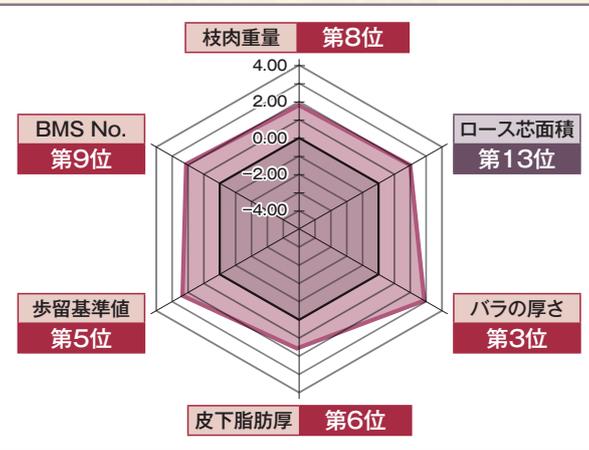
(宮崎・西諸)
黒2129515(83.7)

2あきた68

(島根・益田)
黒原1472018(82.6)

さなえ17の33

(島根・益田)
黒2232169(83.0)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+産平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)		皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.		肉質等級	
			育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
去勢	14頭	27.8	547	75	9.0	1.9	76.6	10.4	93%	(13/14)						
雌	11頭	29.7	502	74	8.6	2.3	76.4	10.5	100%	(11/11)						
全体*	25頭		525	75	8.8	2.1	76.5	10.4	96%	(24/25)						

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	—	—	—	—	—	—
雌	—	—	—	—	—	—

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
62.910	0.96	13.731	0.96	1.393	0.94

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.727	0.96	2.602	0.96	2.772	0.96

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
15	-1.582	0.96	60.7%	-2.172	0.97	51.4%

全国霜降り牛研究会 第22回牛枝肉共励会 優秀賞



Photo by Ken
2025 5 15



一般出荷 ■母の父:百合久勝 ■枝肉重量:599.0kg ■歩留基準値:81.2
 ■母の母の父:茂弘松井 ■ロース芯面積:108cm² ■BMS No.12
 ■性別:去勢 ■バラの厚さ:10.4cm ■格付:A-5

一般出荷 ■母の父:諒太郎 ■枝肉重量:492.6kg ■歩留基準値:79.9
 ■母の母の父:美国桜 ■ロース芯面積:95cm² ■BMS No.12
 ■性別:去勢 ■バラの厚さ:8.3cm ■格付:A-5

P黒1099



百合美

藤良系



ゆりみ

黒15380(81.1)

繋養場所:盛岡種雄牛センター 繁殖者:宍戸 功氏
生年月日:平成28年10月9日 産地:北海道河西郡更別村
個体識別番号:1391350149

「百合美」の母「ゆりの」は、父に「百合茂」、母の父に「福之國」をもち、北海道内の育種価で高い脂肪交雑能力を有する繁殖雌牛です。「芳之國」を交配した産子でBMS No.12を2頭輩出していたため、同様に「芳之國」を交配して作出されました。本牛は現場後代検定成績において優れた脂肪交雑能力(表型値8.8)を発揮し、A4以上率100%、BMS No.10以上を11頭も記録しています。枝肉形質G育種価は、バラの厚さ第14位と上位の改良力を示しています。産子の枝肉においては、小ザシでボリュームがあり、モモ抜けの良いものが多く見られました。

芳之國

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

第1花園

(青森・つがる)
黒12510(82.8)

北国7の8

(島根・大田)
黒原1530(86.7)

あおはな

(島根・安来)
黒高140927

第7系桜
(島根・仁多)
きたぐに7
(島根・大田)

花桜
(島根・飯石)
第2あおひろ
(島根・安来)

よしえ

(栃木・鹿沼)
黒2082883(80.1)

北国7の8

(島根・大田)
黒原1530(86.7)

とよくに96

(大分・竹田)
黒1987087(81.3)

第7系桜
(島根・仁多)
きたぐに7
(島根・大田)

糸福(大分)
(大分・玖珠)
とよくに3
(大分・杵築)

ゆりの

(北海道・河西)
黒2321610(82.3)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086(88.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

しらゆり

(鹿児島・薩摩)
黒1968419(78.8)

第20平茂
(鹿児島・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

神高福
(鹿児島・出水)
第2しらき1
(鹿児島・肝属)

あきの

(宮崎・西諸)
黒2194389(79.9)

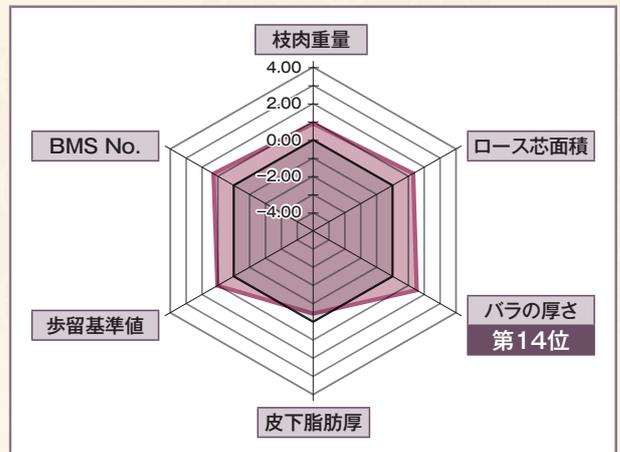
福之國

(宮崎・宮崎)
黒原3491(83.1)

ゆみこ

(宮崎・西諸)
黒原1135681(81.2)

北国7の8
(島根・大田)
ふみさかえ
(宮崎・宮崎)
安平
(宮崎・宮崎)
はるな
(宮崎・西諸)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 16頭	28.5	518	72	8.6	2.6	75.8	9.0	100%(16/16)
雌 12頭	30.2	479	73	8.6	2.8	76.1	8.5	100%(12/12)
全体* 28頭		499	73	8.6	2.7	76.0	8.8	100%(28/28)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	後代の成績	後代の成績
雄 352	-0.640	0.99	37.2 ± 5.4	289.3 ± 4.6
雌 164	-0.631	0.99	34.3 ± 4.9	288.6 ± 5.0

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
31.472	0.95	9.014	0.95	0.739	0.93

皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
0.208	0.96	1.144	0.96	1.679	0.96

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
34	-2.198	0.97	59.4%	-2.148	0.98	51.7%

第61回全畜連歳末連合共励会 最優秀賞

写真提供:神戸中央畜産荷受協



一般出荷

■母の父:美国桜 ■枝肉重量:585.0kg ■歩留基準値:81.5
■母の母の父:安福久 ■ロース芯面積:116cm² ■BMS No.12
■性別:雌 ■バラの厚さ:8.7cm ■格付:A-5

令和7年度全国肉用牛枝肉共励会 優秀賞4席



一般出荷

■母の父:美国桜 ■枝肉重量:663.0kg ■歩留基準値:83.3
■母の母の父:勝忠平 ■ロース芯面積:131cm² ■BMS No.12
■性別:去勢 ■バラの厚さ:9.3cm ■格付:A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1154



Hazama
黒15576(82.8)

福勝鶴

藤良系

ふくかつつる

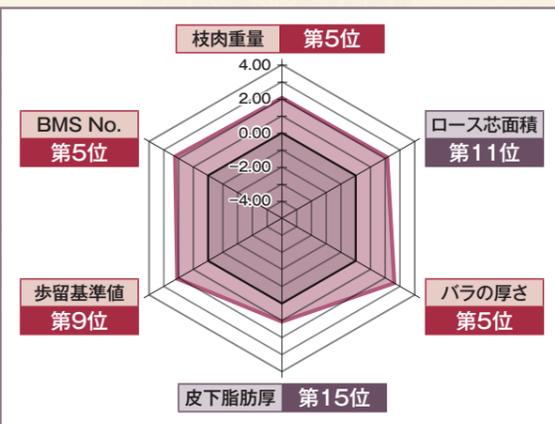
黒15576(82.8)



繋養場所: 盛岡種雄牛センター 繁殖者: 群馬県畜産試験場
生年月日: 平成30年5月26日 産地: 群馬県前橋市
個体識別番号: 1508740078

「福勝鶴」の母「あつだ223」は、父に「勝忠平」、母の父に「金幸」と鹿児島県の血液を汲む血統構成の繁殖雌牛です。この「あつだ223」に当団を代表する種雄牛であった「福之姫」を交配し作出されました。本牛は現場後代検定成績において歴代No.1の脂肪交雑能力(表型値10.2)を示し、A4以上率100%、BMS No.10以上を12頭記録しました。また、枝肉重量542kg、ロース芯面積80cm²とボリュームもあり、その他の形質においても突出した成績であることから「福勝鶴」は繁殖雌牛の改良も期待されます。

枝肉形質G育種価では全形質において「福之姫」を超え、枝肉重量、ロース芯面積、バラの厚さ、歩留基準値、日齢枝肉重量が全てバランス良く突出しています。枝肉主要3形質(参考)では第3位となっています。また、脂肪酸組成G育種価(MUFA、オレイン酸)も高く、欠点のない種雄牛です。産子の枝肉においては、枝肉に厚みがありコザシ傾向でモモ抜けも良好な枝肉が見られました。



福之姫

(栃木・大田原) 黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼) 黒14203(80.0)

第1花国

(青森・つがる) 黒12510(82.8)

北国7の8

(島根・大田) あおはな

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩) 黒原1345236(83.0)

よしえ

(栃木・鹿沼) 黒2082883(80.1)

北国7の8

(島根・大田) とよくに96

勝忠平

(鹿児島・薩摩) 黒原3800(87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) うめ2

ふくひめ

(鹿児島・薩摩) 黒原1214913(83.3)

第5集福

(鹿児島・薩摩) むつひめ

あつだ223

(栃木・那須) 黒2258583(82.6)

勝忠平

(鹿児島・薩摩) 黒原3800(87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) 黒原2441(89.0)

第20平茂

(島根・八頭) ふくみ

まゆみ

(鹿児島・志布志) 黒原1164570(82.6)

うめ2

(鹿児島・薩摩) 黒原788266(82.1)

忠福

(兵庫・美方) うめ

金幸

(鹿児島・曾於) 黒原2865(86.8)

金徳

(鹿児島・霧島) かよこ

たかこ

(鹿児島・志布志) 黒原809836(80.7)

神高福

(鹿児島・出水) はつみ

現場後代検定成績

頭数	最終月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級
去勢 11頭	27.8	551	73	8.7	2.3	75.7	9.6	100% (11/11)
雌 8頭	29.7	532	86	8.9	2.4	77.7	10.9	100% (8/8)
全体* 19頭		542	80	8.8	2.4	76.7	10.2	100% (19/19)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 92	3.380	0.98	39.9 ± 6.0	-1.740	0.98	287.5 ± 4.7
雌 75			37.4 ± 5.3			286.8 ± 4.5

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm ²)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
71.961	0.96	14.702	0.96	1.265	0.95
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.492	0.96	2.328	0.96	2.935	0.97

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
34	0.931	0.98	62.0%	0.480	0.98	53.3%

令和7年度全国肉用牛枝肉共励会



一般出荷

- 母の父: 百合茂
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 581.0kg
- ロース芯面積: 99cm²
- バラの厚さ: 10.6cm
- 歩留基準値: 80.1
- BMS No.: 12
- 格付: A-5



Photo by Ken

令和5年度全国肉用牛枝肉共励会



Photo by Ken

- 母の父: 美国桜
- 枝肉重量: 614.0kg
- 歩留基準値: 83.0
- 母の母の父: 美津照重
- ロース芯面積: 112cm²
- BMS No.: 12
- 性別: 去勢
- バラの厚さ: 11.7cm
- 格付: A-5

第31回群馬県枝肉共励会



- 母の父: 安福久
- 枝肉重量: 638.0kg
- BMS No.: 12
- 母の母の父: 勝忠平
- ロース芯面積: 94cm²
- 格付: A-5
- 性別: 去勢
- バラの厚さ: 9.9cm

第48回とちぎ和牛枝肉共励会



Photo by Ken

- 母の父: 安福久
- 枝肉重量: 648.0kg
- 歩留基準値: 83.3
- 母の母の父: 第1花国
- ロース芯面積: 127cm²
- BMS No.: 12
- 性別: 去勢
- バラの厚さ: 10.4cm
- 格付: A-5

第18回全国肉牛事業協同組合黒毛和種枝肉共励会



Photo by Ken

- 母の父: 幸紀雄
- 枝肉重量: 463.0kg
- 歩留基準値: 77.7
- 母の母の父: 勝平正
- ロース芯面積: 83cm²
- BMS No.: 12
- 性別: 雌
- バラの厚さ: 8.8cm
- 格付: A-5



- 母の父: 安福久
- 枝肉重量: 566.0kg
- 歩留基準値: 84.9
- 母の母の父: 勝忠平
- ロース芯面積: 132cm²
- BMS No.: 12
- 性別: 去勢
- バラの厚さ: 10.2cm
- 格付: A-5



2023 12 7
Photo by Ken

- 母の父: 安福久
- 枝肉重量: 510.0kg
- 歩留基準値: 80.1
- 母の母の父: 勝忠平
- ロース芯面積: 91cm²
- BMS No.: 12
- 性別: 去勢
- バラの厚さ: 9.3cm
- 格付: A-5

P黒1125



福之鶴

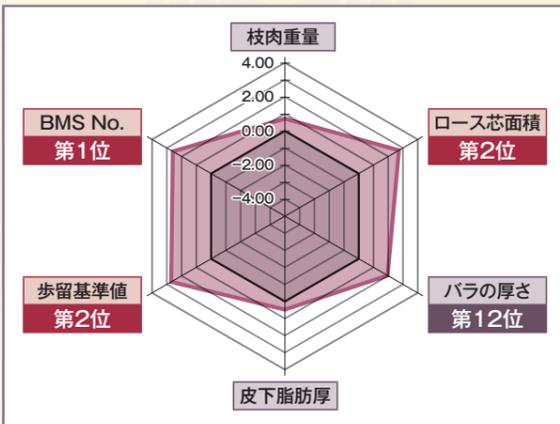
藤良系

ふくのつる

黒15451(85.5)

繁殖場所: 前橋種雄牛センター 繁殖者: 群馬県畜産試験場
生年月日: 平成29年4月15日 産地: 群馬県前橋市
個体識別番号: 1529539231

「福之鶴」の母「あつだ373」は、群馬県畜産試験場が所有する繁殖雌牛で、未経産時にゲノミック評価を行い、BMS No. の能力が非常に優秀であったため計画交配の対象となりました。この「あつだ373」に当時まだ枝肉成績のなかった「福之姫」を交配して作出されました。本牛は発育、体積に優れ、肢蹄も強く両親の欠点を補うバランスの良い体型をしています。「福之鶴」は「千寿剣」の全兄弟にあたります。「福之鶴」は各形質において父「福之姫」を超えるG育種価を有し、ロース芯面積第2位、歩留基準値第2位、BMS No. 第1位の改良力を示し、枝肉主要3形質(参考)では第6位となっています。また脂肪酸組成G育種価にも優れており、MUFA、オレイン酸の改良も期待できます。産子の枝肉は厚みがあり、ロース芯の形状が良く、サンはきめ細やかで光沢も良くモモ抜けも優秀な枝肉が見られました。令和5年度全国肉用牛枝肉共励会では名誉賞に輝きました。



福之姫

(栃木・大田原) 黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼) 黒14203(80.0)

第1花国

(青森・つがる) 黒12510(82.8)

北国7の8

(島根・大田) あおはな

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩) 黒原1345236(83.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩) 黒原3800(87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) うめ2

美津照重

(宮崎・小林) 黒13968(82.9) 黒高2050(83.3)

美津照

(鳥取・東伯) 黒13162(81.0)

美津福

(兵庫・美方) きくつるみ2

あつだ373

(群馬・吾妻) 黒2523416(80.5)

いつみ

(宮崎・小林) 黒原1159970(80.2)

美津福

(兵庫・美方) よしこ6

あつだ244

(宮崎・都城) 黒原1569396(82.6)

忠富士

(宮崎・宮崎) 黒原4369(84.6)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) みふく2の4

くみこの3

(宮崎・都城) 黒高214394

福之国

(宮崎・宮崎) くみこ

現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No. については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 14頭	28.3	495	73	8.3	2.3	76.2	9.7	100% (14/14)
雌 11頭	29.4	458	70	7.9	2.7	75.5	9.8	100% (11/11)
全体* 25頭		477	72	8.1	2.5	75.9	9.8	100% (25/25)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 301	2.761	0.99	39.5 ± 5.7	1.326	0.99	289.8 ± 5.3
雌 296			37.0 ± 5.2			289.3 ± 5.1

枝肉形質G育種価

育種価	枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		パラの厚さ(cm)	
	正確度	後代の成績	育種価	正確度	育種価	正確度
25.260	0.96	515.5	18.813	0.96	0.944	0.94
育種価			育種価		育種価	
-0.220	0.96	2.999	0.96	3.351	0.96	

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
33	1.006	0.98	62.0%	0.430	0.98	53.2%

第25回全国中核和牛生産者枝肉共励会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 勝忠平
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 565.0kg
- ロース芯面積: 108cm²
- パラの厚さ: 10.8cm
- 歩留基準値: 82.2
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第65回秋田錦牛銘柄確立共励会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 第1花国
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 515.5kg
- ロース芯面積: 97cm²
- パラの厚さ: 9.5cm
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

群馬県JA肉牛肥育部連絡協議会 第31回肉牛枝肉共励会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 百合茂
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 696.0kg
- ロース芯面積: 123cm²
- パラの厚さ: 11.0cm
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第21回全日本牛枝肉コンクール 優秀賞1席



写真提供: (株) 肉牛新報社

一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 百合茂
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 534.8kg
- ロース芯面積: 98cm²
- パラの厚さ: 8.8cm
- 歩留基準値: 79.5
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第9回松永塾枝肉共励会 最優秀賞



Photo by Ken

一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 百合茂
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 536.0kg
- ロース芯面積: 131cm²
- パラの厚さ: 9.4cm
- 歩留基準値: 84.6
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第57回九州産肉牛枝肉共励会 銅賞3席



写真提供: 福岡食肉市場協

一般出荷

- 母の父: 勝忠平
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 692.0kg
- ロース芯面積: 126cm²
- パラの厚さ: 10.6cm
- 歩留基準値: 82.6
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第152回茨城県畜産常陸牛枝肉研究会



Photo by Ken

一般出荷

- 母の父: 美国桜
- 母の母の父: 平茂勝
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 633.0kg
- ロース芯面積: 123cm²
- パラの厚さ: 11.3cm
- 歩留基準値: 83.0
- BMS No.: 11
- 格付: A-5

P黒1184



(逆版を使用)

H.Hagama



MOVIE

鶴姫重

藤良系

つるひめしげ

黒15753(83.8)

繁殖場所: 前橋種雄牛センター 繁殖者: 群馬県畜産試験場
生年月日: 令和元年7月18日 産地: 群馬県前橋市
個体識別番号: 1396541047

「鶴姫重」の母「あつだ505」は「福之鶴」と「千寿剣」の全きょうだいにあたり、優秀なゲノミック育種価を有していたため計画交配の対象となりました。この「あつだ505」に肉質・肉量の改良力の固定を狙い、あえて「福之鶴」を交配して作出されたのが「鶴姫重」です。本牛は「福之姫」の血液が非常に濃い特徴的な血統を有しています。
本牛は現場後代検定において、BMS No.9.7、枝肉重量525kg、ロース芯面積75cm²と多くの形質で優れた成績を記録しました。性別問わず良好な成績であり、父を超える枝肉重量やロース芯面積等のボリュームのある肉量確保の点でも能力が期待できる1頭であり、繁殖雌牛の改良にも貢献が期待されます。
枝肉形質G育種価では、枝肉重量第7位、ロース芯面積第3位、バラの厚さ第8位、BMS No.第3位と各形質バランスが良く、枝肉主要3形質(参考)では堂々の第1位となっています。

福之鶴

(群馬・吾妻)
黒15451(85.5)

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

第1花園

(青森・つがる)
よしえ
(栃木・鹿沼)

あつだ373

(群馬・吾妻)
黒2523416(80.5)

美津照重

(宮崎・小林)
黒高2050(83.3)

美津照

(鳥取・東伯)
いつみ
(宮崎・小林)

あつだ244

(宮崎・都城)
黒原1569396(82.6)

忠富士

(宮崎・宮崎)
くみこの3
(宮崎・都城)

あつだ505

(群馬・前橋)
黒2600351(80.5)

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689(82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203(80.0)

第1花園

(青森・つがる)
よしえ
(栃木・鹿沼)

あつだ373

(群馬・吾妻)
黒2523416(80.5)

美津照重

(宮崎・小林)
黒高2050(83.3)

美津照

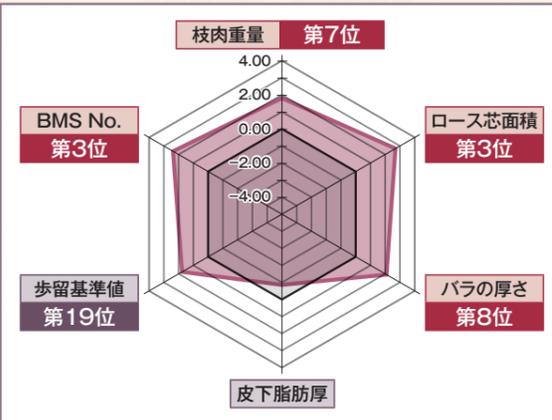
(鳥取・東伯)
いつみ
(宮崎・小林)

あつだ244

(宮崎・都城)
黒原1569396(82.6)

忠富士

(宮崎・宮崎)
くみこの3
(宮崎・都城)



現場後代検定成績

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級
去勢 9頭	28.0	538	74	8.8	2.5	76.0	9.8	100% (9/9)
雌 17頭	29.8	511	76	8.6	3.0	75.9	9.6	100% (17/17)
全体* 26頭		525	75	8.7	2.8	76.0	9.7	100% (26/26)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 15	4.417	0.96	40.7 ± 5.4	3.680	0.96	292.5 ± 5.9
雌 15			39.8 ± 5.5			292.6 ± 4.4

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
63.272	0.95	18.571	0.95	1.011	0.94
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
0.390	0.96	1.957	0.96	3.116	0.96

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
32	-1.460	0.98	59.8%	-0.787	0.98	52.1%

令和6年度益田市肉牛出荷組合研究会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 百合勝安
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 617.0kg
- ロース芯面積: 117cm²
- バラの厚さ: 10.9cm
- 歩留基準値: 82.7
- BMS No.: 12
- 格付: A-5



2024. 2. 13
Photo by Ken



- 一般出荷
- 母の父: 福美国
 - 母の母の父: 福之姫
 - 性別: 去勢
 - 枝肉重量: 694.0kg
 - ロース芯面積: 77cm²
 - バラの厚さ: 10.2cm
 - 歩留基準値: 73.7
 - BMS No.: 11
 - 格付: A-5



- 調査牛
- 母の父: 美津百合
 - 母の母の父: 宝田
 - 性別: 去勢
 - 枝肉重量: 573.0kg
 - ロース芯面積: 75cm²
 - バラの厚さ: 9.4cm
 - 歩留基準値: 76.3
 - BMS No.: 11
 - 格付: A-5



Photo by Ken

- 調査牛
- 母の父: 隆之国
 - 母の母の父: 平茂勝
 - 性別: 去勢
 - 枝肉重量: 591.0kg
 - ロース芯面積: 98cm²
 - バラの厚さ: 9.9cm
 - 歩留基準値: 79.3
 - BMS No.: 12
 - 格付: A-5



写真提供: 福岡食肉市場

- 調査牛
- 母の父: 美津照重
 - 母の母の父: 百合茂
 - 性別: 雌
 - 枝肉重量: 504.4kg
 - ロース芯面積: 92cm²
 - バラの厚さ: 8.0cm
 - 歩留基準値: 77.5
 - BMS No.: 12
 - 格付: A-5



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学

- 調査牛
- 母の父: 百合茂
 - 母の母の父: 安福久
 - 性別: 雌
 - 枝肉重量: 462.0kg
 - ロース芯面積: 79cm²
 - バラの厚さ: 7.9cm
 - 歩留基準値: 77.0
 - BMS No.: 11
 - 格付: A-5



2024. 6. 30
Photo by Ken

- 調査牛
- 母の父: 美津百合
 - 母の母の父: 安芸重福
 - 性別: 雌
 - 枝肉重量: 582.0kg
 - ロース芯面積: 78cm²
 - バラの厚さ: 8.1cm
 - 歩留基準値: 74.1
 - BMS No.: 10
 - 格付: A-5

P黒1162



千寿剣

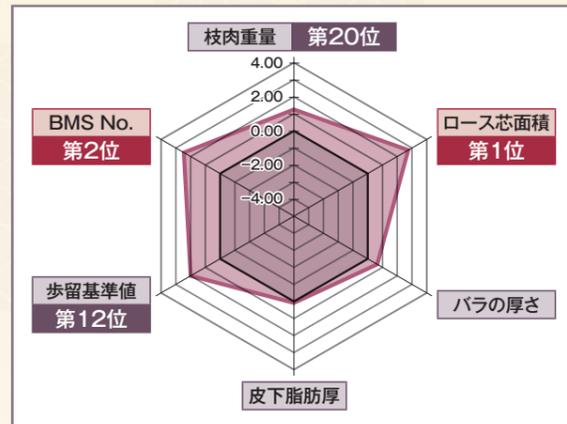
藤良系

せんじゅけん

黒15558(83.5)

繁殖場所: 前橋種雄牛センター 繁殖者: 群馬県畜産試験場
生年月日: 平成30年9月29日 産地: 群馬県前橋市
個体識別番号: 1570756847

「千寿剣」の母「あつだ373」は未経産時にゲノミック評価を行い、BMS No.の能力が非常に優秀であったため「福之姫」で計画交配を行い作出されました。「千寿剣」は「福之鶴」の全兄弟にあたります。
本牛は現場後代検定成績において、枝肉6形質全てで父を超える成績を示し、A4以上率96%、BMS No.10以上を17頭記録しました。性別問わず良好な成績であることから、「千寿剣」は繁殖雌牛の改良にも貢献が期待されます。
枝肉形質G育種価では、ロース芯面積第1位、歩留基準値第12位、BMS No.第2位と各形質のパラメータが良く、枝肉主要3形質(参考)では第2位となっています。
産子の枝肉においては、ボリューム感があり、モモ抜けの良い枝肉が多く見られました。



福之姫

(栃木・大田原) 黒原5689 (82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼) 黒14203 (80.0)

第1花国

(青森・つがる) 黒12510 (82.8)

北国7の8

(鳥根・大田) あおはな (鳥根・安来)

よしえ

(栃木・鹿沼) 黒2082883 (80.1)

北国7の8

(鳥根・大田) とよくに96 (大分・竹田)

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩) 黒原1345236 (83.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩) 黒原3800 (87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) うめ2 (鹿児島・薩摩)

ふくひめ

(鹿児島・薩摩) 黒原1214913 (83.3)

第5隼福

(鹿児島・薩摩) むつひめ (鹿児島・肝煎)

美津照重

(宮崎・小林) 黒13968 (82.9) 黒高2050 (83.3)

美津照

(鳥取・東白) 黒13162 (81.0)

美津福

(兵庫・美方) きくつるみ2 (兵庫・美方)

あつだ373

(群馬・吾妻) 黒2523416 (80.5)

いつみ

(宮崎・小林) 黒原1159970 (80.2)

美津福

(兵庫・美方) よしこ6 (宮崎・児島)

あつだ244

(宮崎・都城) 黒原1569396 (82.6)

忠富士

(宮崎・宮崎) 黒原4369 (84.6)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) みふく2の4 (宮崎・宮崎)

くみこの3

(宮崎・都城) 黒高214394

福之国

(宮崎・宮崎) くみこ (宮崎・都城)

現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm)	パラの厚さ (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級 4-5率
去勢 16頭	28.1	548	79	8.7	2.4	76.5	9.6	100% (16/16)
雌 11頭	28.9	483	72	8.1	2.2	76.1	9.8	91% (10/11)
全体※ 27頭		516	76	8.4	2.3	76.3	9.7	96% (26/27)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)		在胎期間 (日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄 27	3.483	0.96	38.8 ± 4.8	5.465 0.97
雌 28			36.3 ± 3.2	291.4 ± 4.9
				290.8 ± 4.5

枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		パラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
43.850	0.95	18.951	0.95	0.315	0.93
皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.041	0.95	2.208	0.95	3.231	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)		オレイン酸割合 (%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
28	-0.578	0.97	61.4%	-0.612 0.98 53.3%



調査牛

- 母の父: 百合福久
- 母の母の父: 安平照
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 564.0kg
- ロース芯面積: 90cm²
- パラの厚さ: 8.6cm
- 歩留基準値: 78.4
- BMS No.: 12
- 格付: A-5



Photo by Ken



写真提供: 福岡食肉市場様

調査牛

- 母の父: 美津照重
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 540.6kg
- ロース芯面積: 79cm²
- パラの厚さ: 8.1cm
- 歩留基準値: 76.1
- BMS No.: 11
- 格付: A-5



Photo by Ken

調査牛

- 母の父: 幸紀雄
- 母の母の父: 南部藤
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 536.0kg
- ロース芯面積: 77cm²
- パラの厚さ: 8.5cm
- 歩留基準値: 76.9
- BMS No.: 11
- 格付: A-5



Photo by Ken

調査牛

- 母の父: 百合茂
- 母の母の父: 第1花国
- 性別: 雌
- 枝肉重量: 538.0kg
- ロース芯面積: 86cm²
- パラの厚さ: 9.7cm
- 歩留基準値: 78.4
- BMS No.: 12
- 格付: A-5



Photo by Ken

調査牛

- 母の父: 百合茂
- 母の母の父: 菊福秀
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 565.0kg
- ロース芯面積: 86cm²
- パラの厚さ: 9.2cm
- 歩留基準値: 77.4
- BMS No.: 11
- 格付: A-5



写真提供: (独)家畜改良センター奥羽牧場

調査牛

- 母の父: 福増
- 母の母の父: 美津照重
- 性別: 雌
- 枝肉重量: 519.5kg
- ロース芯面積: 85cm²
- パラの厚さ: 9.3cm
- 歩留基準値: 77.7
- BMS No.: 11
- 格付: A-5



Photo by Ken

調査牛

- 母の父: 勝正
- 母の母の父: 福之国
- 性別: 雌
- 枝肉重量: 449.0kg
- ロース芯面積: 72cm²
- パラの厚さ: 8.0cm
- 歩留基準値: 76.8
- BMS No.: 11
- 格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1163



峰勝姫

藤良系

みねかつひめ

黒15559 (83.6)



繋養場所: 岡山種雄牛センター 繁殖者: (株)のば牧場
生年月日: 平成30年9月5日 産地: 広島県三次市布野町
個体識別番号: 1386961190

「峰勝姫」の祖母「みねやすひさ」は、「百合茂」を交配した肥育成績でBMS No.12.10を輩出し、広島県内でも高い脂肪交雑能力を誇っていました。「勝忠平」を交配し生まれた母「みねかつ02」もゲノミック評価の結果、高い能力を有していたため当団を代表する種雄牛であった「福之姫」を交配し作出されました。本牛の5代祖には茂金系の「初代14」を持つ血統構成でもあり、希少な遺伝子を有する種雄牛としても注目されます。枝肉形質G育種価では、バラの厚さとBMS No.では父に匹敵する第15位と上位に位置しています。産子の枝肉においては厚みがあり、形状やロースのみならず周囲にも細やかなサシが入り、モモ抜けも優秀で「枝肉の造りが良い」ものが多く見られました。

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689 (82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203 (80.0)

第1花国

(青森・つがる)
黒12510 (82.8)

北国7の8
(島根・大田)
あおはな
(島根・安来)

よしえ

(栃木・鹿沼)
黒2082883 (80.1)

北国7の8
(島根・大田)
とよくに96
(大分・竹田)

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩)
黒原1345236 (83.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800 (87.5)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)
うめ2
(鹿児島・薩摩)

ふくひめ

(鹿児島・薩摩)
黒原1214913 (83.3)

第5集福
(鹿児島・薩摩)
むつひめ
(鹿児島・肝属)

みねかつ02

(広島・三次)
黒原1652363 (82.7)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800 (87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441 (89.0)

第20平茂
(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

うめ2

(鹿児島・薩摩)
黒原788266 (82.1)

忠福
(兵庫・美方)
うめ
(鹿児島・鹿屋)

みねやすひさ

(広島・庄原)
黒2306780 (84.1)

安福久

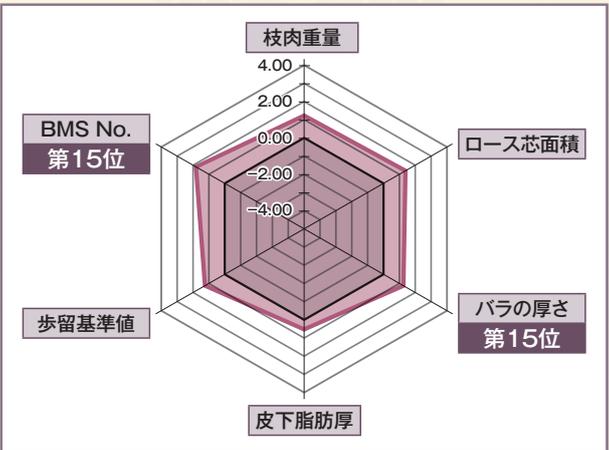
(栃木・那須)
黒原4416 (85.5)

安福165の9
(岐阜・高山)
もとじろう
(栃木・那須)

みねきたじん

(広島・庄原)
黒2138355 (83.8)

北に
(北海道・河東)
みつもり
(広島・三次)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+産平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)		皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.		肉質等級 4-5率	
			育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
去勢	11頭	28.1	522	68	8.4	2.4	75.1	8.3	91%	(10/11)						
雌	9頭	29.6	464	77	8.3	2.1	77.3	10.3	100%	(9/9)						
全体*	20頭		493	73	8.4	2.3	76.2	9.2	95%	(19/20)						

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)			
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績	
雄	100	-0.143	0.98	36.9 ± 4.6	-1.847	0.98	289.3 ± 5.8
雌	78			35.3 ± 4.9			288.7 ± 5.9

枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
42.802	0.93	9.571	0.92	0.609	0.90

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.245	0.93	1.381	0.93	2.380	0.93

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
13	-0.084	0.96	61.8%	-0.642	0.96	53.0%



Photo by Ken
2023 7 14

調査牛

母の父: 安福久
母の母の父: 勝忠平
性別: 去勢
枝肉重量: 563.0kg
ロース芯面積: 89cm²
バラの厚さ: 9.6cm
歩留基準値: 78.5
BMS No. 12
格付: A-5



Photo by Ken
2025 3 13

一般出荷

性別: 雌
枝肉重量: 645.0kg
ロース芯面積: 97cm²
バラの厚さ: 8.3cm
歩留基準値: 74.1
BMS No. 12
格付: A-5

P黒1158

姫百合

藤良系

ひめゆり

黒15604 (82.7)

繁養場所: 盛岡種雄牛センター 繁殖者: 前田 哲也氏
 生年月日: 平成30年9月3日 産地: 北海道 上川郡 東神楽町
 個体識別番号: 0868111429



Hazama

福之姫

(栃木・大田原)
黒原5689 (82.7)

芳之国

(栃木・鹿沼)
黒14203 (80.0)

第1花園

(青森・つがる)
黒12510 (82.8)

よしえ

(栃木・鹿沼)
黒2082883 (80.1)

北国7の8

(島根・大田)
あおはな

北国7の8

(島根・大田)
とよくに96

ふくひめ3

(鹿児島・薩摩)
黒原1345236 (83.0)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800 (87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
つめ2

ふくひめ

(鹿児島・薩摩)
黒原1214913 (83.3)

第5集福

(鹿児島・薩摩)
むつひめ

おおろら595

(北海道・上川)
黒2482975 (80.6)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086 (88.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441 (89.0)

第20平茂

(鹿児島・八頭)
ふくみ

しらゆり

(鹿児島・薩摩)
黒1968419 (78.8)

神高福

(鹿児島・出水)
第2しらき1

おおろら450

(北海道・上川)
黒2400583 (80.3)

白清85の3

(岐阜・高山)
黒原4009 (82.2)

飛騨白清

(岐阜・飛騨)
やす19の3

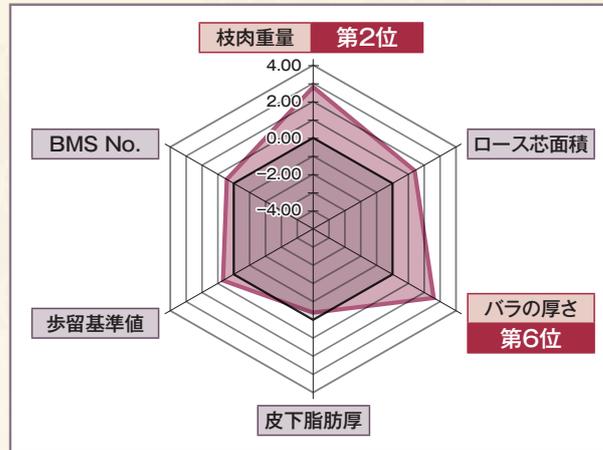
おおろらひめ

(北海道・沙流)
黒2277662 (81.1)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
ひもしげばな

「姫百合」の曾祖母「おおろらひめ」は、脂肪交雑能力で北海道育種価3位であった著名な繁殖雌牛です。この「おおろらひめ」の能力を脈々と受け継ぐ母「おおろら595」に当団を代表する種雄牛であった「福之姫」を交配し作出されました。本牛は「福之姫」の増体能力がさらに改良され、枝肉形質G育種価では枝肉重量第2位、バラの厚さ第6位とボリュームに富んだ成績です。日齢枝肉重量においても第2位と発育にも優れる本牛は早期出荷を目的とした肥育素牛生産も期待できます。また、脂肪酸組成G育種価 (MUFA、オレイン酸) も高く、脂肪の質の改良力も持ち合わせた1頭です。産子の枝肉においては、細やかなサシでもモモ抜けも良好な枝肉が多く見られました。



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No. については総平均、その他形質は (去勢平均+雌平均) ÷ 2

	頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm)	バラの厚さ (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級 4-5率
去勢	11頭	27.6	542	67	8.8	2.4	75.1	8.2	91% (10/11)
雌	17頭	29.0	504	70	8.4	2.8	75.3	7.6	82% (14/17)
全体*	28頭		523	69	8.6	2.6	75.2	7.8	86% (24/28)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 19	6.062	0.95	42.1 ± 3.9	2.078	0.96	290.2 ± 5.5
雌 12						

枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
97.858	0.96	9.660	0.96	1.255	0.94

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
0.177	0.96	0.754	0.96	0.581	0.96

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
31	1.376	0.97	62.7%	0.235	0.98	53.6%

第100回みやぎ仙南農協肥育牛部会枝肉共進会 優秀賞



Photo by Ken
2025 9 3



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学

一般出荷

■母の父: 幸紀雄 ■枝肉重量: 604.0kg ■歩留基準値: 79.1
 ■母の母の父: 安福久 ■ロース芯面積: 102cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 8.5cm ■格付: A-5

一般出荷

■母の父: 安福久 ■枝肉重量: 613.0kg ■歩留基準値: 81.1
 ■母の母の父: 平茂勝 ■ロース芯面積: 107cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 10.8cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1148



Hazama



MOVIE

奥晴花

藤良系

おくはれはな

黒15500 (83.1)



繋養場所: 盛岡種雄牛センター 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 平成29年8月6日 十勝牧場
個体識別番号: 1387051586 産地: 北海道河東郡音更町

「奥晴花」の母「みその」は、父に「平茂晴」、母の父に「東平茂」をもつ血統構成で、増体能力に長ける「奥安茂」の異父兄妹にあたります。この「みその」に全国各地の枝肉共励会で上位入賞を果たしている「茂晴花」を交配し作出されました。本牛は父方および母方に「平茂晴」の血液を濃くした血統構成を有しています。

「奥晴花」は母系の確かな増体能力を受け継ぎ、現場後代検定成績において枝肉重量515kg、ロース芯面積73cm²とボリュームに富んだ成績を残しました。枝肉形質G育種価では、枝肉重量第15位、ロース芯面積第16位、皮下脂肪厚第16位と上位に位置しています。産子の枝肉は厚みがあり、肉色が良くコザシ傾向でモモ抜き良好なものが多く見られました。

茂晴花

(徳島・吉野)
黒14619 (81.5)

平茂晴

(長崎・香岐)
黒原3712 (84.0)

糸晴美

(島根・出雲)
黒原2142 (84.0)

しげとし

(鹿児島・鹿屋)
黒原639210 (82.6)

第1花国

(青森・つがる)
黒12510 (82.8)

みついく1の1

(徳島・吉野)
黒2021788 (81.2)

糸晴美

(島根・出雲)
黒原2142 (84.0)

しげとし

(鹿児島・鹿屋)
黒原639210 (82.6)

東平茂

(福島・東白)
黒高967

おくもも

(宮城・遠田)
黒2012079 (81.8)

第7糸桜

(島根・仁多)
かもふじ3

第20平茂

(鳥取・八頭)
としこ

北国7の8

(鳥根・大田)
あおはな

北国7の8

(鳥根・大田)
みついく1

第7糸桜

(島根・仁多)
かもふじ3

第20平茂

(鳥取・八頭)
としこ

第20平茂

(鳥取・八頭)
しのぶ

奥茂

(宮城・加美)
ももこ

みその

(青森・上北)
黒2381087 (79.7)

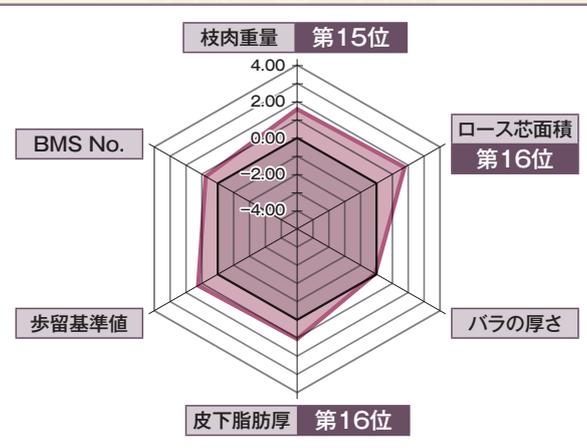
平茂晴

(長崎・香岐)
黒原3712 (84.0)

おもとめ293

(青森・上北)
黒2060077 (79.8)

黒2060077 (79.8)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm ²)	パラの厚さ (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級
去勢	13頭	28.0	530	70	8.3	2.2	75.4	8.2
雌	20頭	29.5	499	76	8.2	2.7	76.1	9.1
全体*	33頭	515	73	8.3	2.5	75.8	8.7	91% (30/33)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)			
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績	
雄	144	0.882	0.98	38.2 ± 5.1	-3.213	0.98	288.7 ± 4.3
雌	43			35.1 ± 4.5			286.4 ± 3.8

枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm ²)		パラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
55.205	0.95	12.173	0.95	-0.035	0.93

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.487	0.95	1.374	0.95	0.997	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
31	0.062	0.97	60.4%	0.796	0.97	52.7%



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学



写真提供: (独)家畜改良センター-奥野牧場

調査牛

母の父: 隆之國
母の母の父: 勝忠平
性別: 去勢
枝肉重量: 567.0kg
ロース芯面積: 73cm²
パラの厚さ: 9.0cm
歩留基準値: 75.8
BMS No. 12
格付: A-5

調査牛

母の父: 寿恵栄
母の母の父: 糸安茂
性別: 雌
枝肉重量: 550.5kg
ロース芯面積: 93cm²
パラの厚さ: 9.0cm
歩留基準値: 79.2
BMS No. 12
格付: A-5



愛之桜

あいのさくら

黒15712(82.5)

繋養場所：盛岡種雄牛センター
 生年月日：令和元年7月20日
 個体識別番号：1382886510
 繁殖者：酪農学園元野幌農場
 産地：北海道江別市元野幌

藤良系



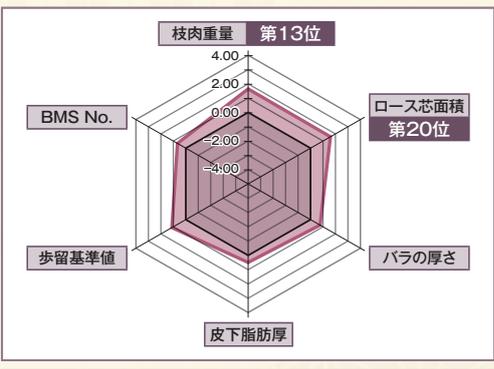
愛之国 (北海道・河東) 黒原5747(83.1)	芳之国 (栃木・鹿沼) 黒14203(80.0)	第1花園 (青森・つがる) よしえ (栃木・鹿沼)	北国7の8 (島根・大田)
なぎさ29 (北海道・江別) 黒2599772(82.2)	あいこ (北海道・河東) 黒2129457(80.8)	平茂勝 (鹿児島・薩摩)	北国7の8 (島根・大田)
勝早桜5 (北海道・上川) 黒14289(83.3) 黒高2047(85.8)	勝忠平 (鹿児島・薩摩)	なつ (宮崎・宮崎)	第20平茂 (鳥取・八頭)
さなえ21 (北海道・江別) 黒2379008(80.0)	平茂晴 (長崎・壱岐)	糸晴美 (島根・出雲)	安福(岐阜) (兵庫・美方)
	あお4666 (宮崎・都農)	平茂勝 (鹿児島・薩摩)	

現場後代検定成績 ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 13頭	28.0	553	74	8.5	2.4	75.6	9.1	100% (13/13)
雌 12頭	30.1	469	70	8.2	2.3	76.1	9.0	100% (12/12)
全体※ 25頭		511	72	8.4	2.4	75.9	9.0	100% (25/25)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄	0.613	0.86	-1.768	0.86
雌				



枝肉形質G育種価

育種価	正確度
枝肉重量(kg)	0.94
57.750	
ロース芯面積(cm)	0.93
11.034	
バラの厚さ(cm)	0.91
0.370	
皮下脂肪厚(cm)	0.94
-0.229	
歩留基準値	0.94
1.244	
BMS No.	0.94
0.876	

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
16	-0.612	0.96	0.404	0.97
		61.1%		53.5%



調査牛

- 母の父 勝忠平
- 母の母の父 平茂晴
- 性別 雌
- 枝肉重量 580.0kg
- ロース芯面積 103cm
- バラの厚さ 9.7cm
- 歩留基準値 79.8
- BMS No. 11
- 格付 A-5



福美国

ふくみくに

黒15448(83.0)

繋養場所：盛岡種雄牛センター
 生年月日：平成29年3月18日
 個体識別番号：1387050886
 繁殖者：(独)家畜改良センター
 十勝牧場
 産地：北海道河東郡音更町

藤良系



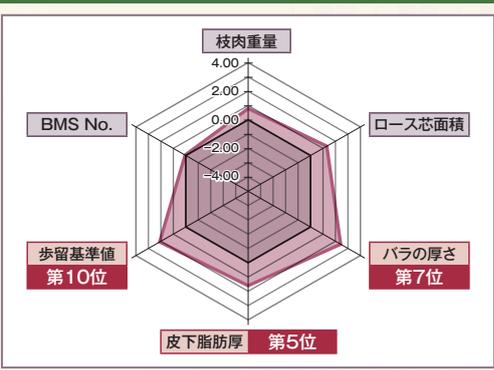
美国桜 (栃木・那須) 黒原5204(84.0)	第1花園 (青森・つがる) 黒12510(82.8)	北国7の8 (島根・大田)	第7系桜 (島根・仁多)
もとみつ (栃木・那須) 黒原1280419(81.7)	安福勝 (宮崎・小林) 黒13413(82.1)	あおはな (島根・安来)	花桜 (島根・飯石)
すみの6 (青森・上北) 黒2390354(78.6)	すみの (青森・上北) 黒2171539(80.4)	美津福 (兵庫・美方)	谷福土井 (兵庫・美方)
		もとじろう (栃木・那須)	紋次郎 (兵庫・美方)
		安福165の9 (岐阜・高山)	安福(岐阜) (兵庫・美方)
		えりかつ1 (鹿児島・曾於)	勝宏 (鹿児島・志布志)
		北国茂 (鳥取・東成)	北国7の8 (島根・大田)
		ながまれ399 (青森・上北)	第1花園 (青森・つがる)

現場後代検定成績 (直接検定 1.222) ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 16頭	28.1	516	69	8.8	2.1	75.8	8.0	100% (16/16)
雌 16頭	30.1	482	70	8.5	2.8	75.6	8.2	100% (16/16)
全体※ 32頭		499	70	8.7	2.5	75.7	8.1	100% (32/32)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄 184	0.746	0.98	-0.011	0.99
雌 71				

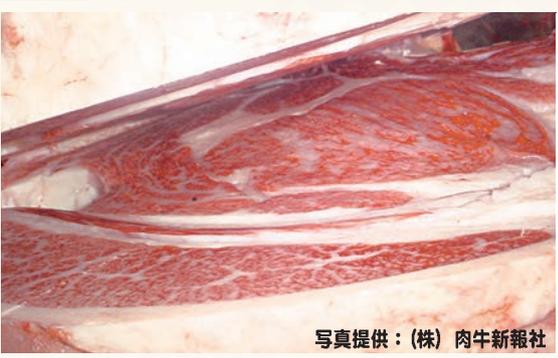


枝肉形質G育種価

育種価	正確度
枝肉重量(kg)	0.95
27.443	
ロース芯面積(cm)	0.95
9.033	
バラの厚さ(cm)	0.93
1.171	
皮下脂肪厚(cm)	0.96
-0.739	
歩留基準値	0.95
2.323	
BMS No.	0.96
0.084	

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
33	-2.500	0.97	-2.156	0.98
		59.6%		51.4%



一般出荷

- 母の父 耕富士
- 母の母の父 美穂国
- 性別 去勢
- 枝肉重量 594.0kg
- ロース芯面積 90cm
- バラの厚さ 10.7cm
- 歩留基準値 78.9
- BMS No. 12
- 格付 A-5

写真提供：(株)肉牛新報社

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

富福花

とみふくはな
P黒1108



藤良系



Hazama

黒15320 (83.5)

繁養場所: (岡山種雄牛センター) 繁殖者: JA愛媛たいき畜産センター
生年月日: 平成28年10月19日 産地: 愛媛県大州市
個体識別番号: O860333881

茂晴花
(徳島・吉野)
黒14619 (81.5)

平茂晴
(長崎・杵杵)
黒原3712 (84.0)

糸晴美
(島根・出雲)
しげとし
(鹿児島・鹿屋)

第1花園
(青森・つがる)
みついく101
(徳島・吉野)

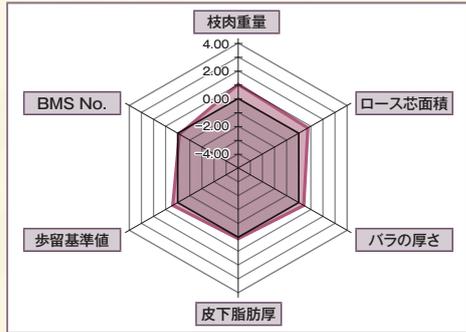
北国7の8
(鳥根・大田)

ふみさかえ
(鹿児島・曾於)
安平
(宮崎・宮崎)
とみこ
(鹿児島・薩摩)

第1とみ
(宮崎・児湯)
黒2185685 (81.2)

福之国
(宮崎・宮崎)
黒原3491 (83.1)

とみちゃん
(宮崎・児湯)
黒2121144 (79.4)



現場後代検定成績 ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 15頭	28.1	504	69	8.1	2.3	75.4	8.7	93% (14/15)
雌 10頭	30.4	477	70	7.7	2.8	75.2	7.7	90% (9/10)
全体※ 25頭		491	70	7.9	2.6	75.3	8.3	92% (23/25)

発育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		後代の成績	在胎期間(日)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
雄 31	2.629	0.96	40.3 ± 5.3	-0.481	0.97	290.4 ± 5.0
雌 26			35.0 ± 5.7			288.7 ± 4.7

枝肉形質 G育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	パラの厚さ(cm)
育種価 35.507	育種価 0.96	育種価 0.203
正確度 0.96	正確度 0.96	正確度 0.95
皮下脂肪厚(cm) <td>歩留基準値 <td>BMS No. </td></td>	歩留基準値 <td>BMS No. </td>	BMS No.
育種価 -0.052	育種価 0.96	育種価 -0.190
正確度 0.96	正確度 0.97	正確度 0.97

脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		後代の成績	オレイン酸割合(%)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
34	2.310	0.97	63.5%	2.152	0.98	55.0%

金幸隆

かねゆきたか
P黒1084



藤良系

Hazama

黒15280 (83.7)

繁養場所: (盛岡種雄牛センター) 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 平成27年8月11日 産地: 北海道河東郡音更町
個体識別番号: 1389727007

隆之国
(島根・出雲)
黒13809 (84.2)

福之国
(宮崎・宮崎)
黒原3491 (83.1)

北国7の8
(鳥根・大田)

ふみさかえ
(鹿児島・曾於)

隆桜
(宮崎・児湯)

金幸
(鹿児島・曾於)

むっこ
(鹿児島・曾於)

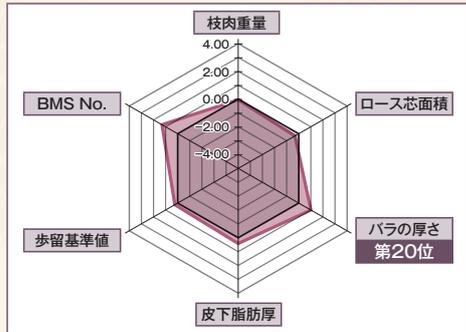
平茂勝
(鹿児島・薩摩)

ふさえ
(鹿児島・薩摩)

さちこ
(鹿児島・肝属)
黒2230099 (79.3)

金幸作
(鹿児島・曾於)
黒原4031 (86.2)

ふさえ2
(鹿児島・鹿屋)
黒原1103651 (80.3)



現場後代検定成績 (直接検定 1.15) ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 15頭	28.1	486	65	7.7	2.0	75.0	9.0	100% (15/15)
雌 8頭	30.4	465	60	8.4	2.4	74.8	8.8	100% (8/8)
全体※ 23頭		476	63	8.1	2.2	74.9	8.9	100% (23/23)

発育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		後代の成績	在胎期間(日)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
雄 147	-4.779	0.98	36.0 ± 4.9	-7.109	0.99	286.5 ± 4.8
雌 95			32.7 ± 4.3			285.3 ± 4.7

枝肉形質 G育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	パラの厚さ(cm)
育種価 -1.897	育種価 0.97	育種価 0.489
正確度 0.97	正確度 0.97	正確度 0.96
皮下脂肪厚(cm) <td>歩留基準値 <td>BMS No. </td></td>	歩留基準値 <td>BMS No. </td>	BMS No.
育種価 -0.195	育種価 0.98	育種価 1.699
正確度 0.98	正確度 0.98	正確度 0.98

脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		後代の成績	オレイン酸割合(%)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
61	-0.284	0.98	62.4%	0.850	0.99	54.4%

愛之国

あいのくに
P黒982



藤良系

Hazama

黒原5747 (83.1)

繁養場所: 盛岡種雄牛センター 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 平成24年3月10日 産地: 北海道河東郡音更町
個体識別番号: 1381017984

芳之国
(栃木・鹿沼)
黒14203 (80.0)

第1花園
(青森・つがる)
黒12510 (82.8)

北国7の8
(鳥根・大田)

あおはな
(島根・安来)

北国7の8
(鳥根・大田)

とよくに96
(大分・竹田)

第20平茂
(鳥取・八頭)

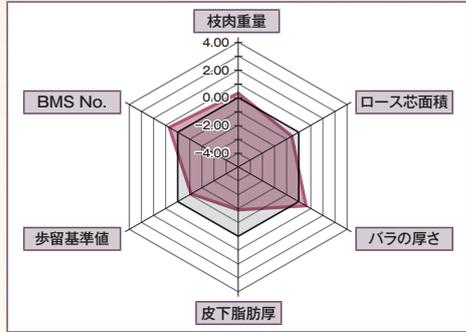
ふくみ
(鹿児島・曾於)

安福(岐阜)
(兵庫・美方)

あいこ
(北海道・河東)
黒2129457 (80.8)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)
黒原2441 (89.0)

ひみかねぶく
(北海道・新冠)
黒原1028555 (80.4)



現場後代検定成績 (直接検定 1.01) ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 16頭	28.3	516	66	8.5	3.0	74.4	9.6	100% (16/16)
雌 17頭	30.0	464	60	8.2	3.4	73.8	7.4	94% (16/17)
全体※ 33頭		490	63	8.4	3.2	74.1	8.5	97% (32/33)

発育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		後代の成績	在胎期間(日)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
雄 1236	-6.760	0.99	33.3 ± 4.6	-1.695	0.99	288.4 ± 5.1
雌 578			30.9 ± 4.3			287.8 ± 5.0

枝肉形質 G育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	パラの厚さ(cm)
育種価 11.349	育種価 -3.943	育種価 0.296
正確度 0.99	正確度 0.99	正確度 0.98
皮下脂肪厚(cm) <td>歩留基準値 <td>BMS No. </td></td>	歩留基準値 <td>BMS No. </td>	BMS No.
育種価 0.872	育種価 -1.227	育種価 1.003
正確度 0.99	正確度 0.99	正確度 0.99

脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		後代の成績	オレイン酸割合(%)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
265	-2.526	0.99	60.7%	-3.169	0.99	52.0%

P黒1188

和華久

気高系

わかひさ

黒原6366(83.4)



繋養場所：岡山種雄牛センター 繁殖者：(株)原澤牧場
 生年月日：令和元年10月10日 産地：群馬県利根郡みなかみ町
 個体識別番号：1584673031

「和華久」の母「みなかみ45」は、父に「安福久」、母の父に「勝忠平」をもつ繁殖雌牛です。この「みなかみ45」に全国各地の枝肉共励会で上位入賞を果たしている「若百合」を交配し作出されました。

本牛は現場後代検定成績の雌9頭において、BMS No.10.1、枝肉重量513kg、ロース芯面積85cm²と期待された質量兼備の成績を見事に示しました。

枝肉形質G育種価では、枝肉重量第6位、ロース芯面積第4位、日齢枝肉重量第6位とボリュームに富んだ枝肉生産が期待できます。枝肉主要3形質(参考)では気高系種雄牛でトップとなる第8位となっています。

産子の枝肉においては、周囲筋やカブリ、モモといった部位にも細かいサシが入っており、高い脂肪交雑能力を期待させます。



H. Hayama

若百合

(鹿児島・鹿屋)
黒原5553(87.1)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086(88.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

しらゆり

(鹿児島・薩摩)
黒1968419(78.8)

第20平茂

(鳥取・八頭)
ふくみ

(鹿児島・曾於)

神高福

(鹿児島・出水)

第2しらき1

(鹿児島・肝属)

安福(宮崎)

(兵庫・美方)

きよぶく

(岐阜・高山)

北国7の3

(島根・大田)

としひめ

(鹿児島・鹿屋)

安福(岐阜)

(兵庫・美方)

しげぶじ13の7

(岐阜・高山)

紋次郎

(兵庫・美方)

もとひかり

(島根・出雲)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

うめ2

(鹿児島・薩摩)

北国7の8

(島根・大田)

ばんだい9の1

(群馬・利根)

わかひめ6

(鹿児島・鹿屋)
黒原1122178(85.7)

安平

(宮崎・宮崎)
黒原2208(84.0)

わかひめ

(鹿児島・鹿屋)
黒高134335

安福165の9

(岐阜・高山)
黒原1683(81.0)

もとじろう

(栃木・那須)
黒1868119(82.5)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

ばんだい9の17

(群馬・利根)
黒高218808(83.6)

ばんだい11の4

(群馬・利根)
黒原1593772(81.4)

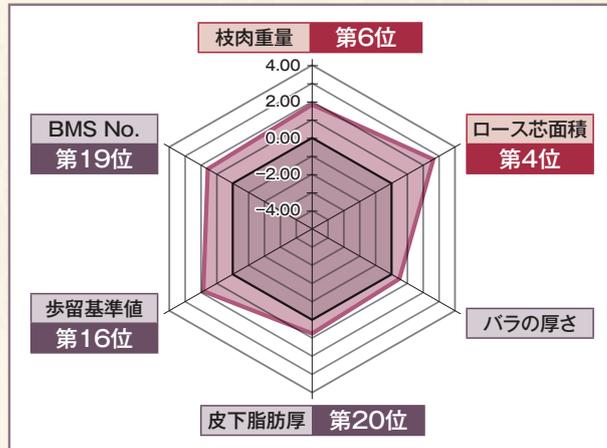
黒高218808(83.6)

みなかみ45

(群馬・利根)
黒原1654732(81.0)

安福久

(栃木・那須)
黒原4416(85.5)



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均±標準偏差)±2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	13頭	27.6	524	69	7.8	2.2	75.0	7.8	92% (12/13)
雌	9頭	29.5	513	85	8.5	2.5	77.4	10.1	100% (9/9)
全体※	22頭		519	77	8.2	2.4	76.2	8.8	95% (21/22)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 74	3.806	0.97	39.2 ± 4.9	1.869	0.98	292.0 ± 5.1
雌 53						

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm ²)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
63.927	0.93	18.175	0.92	0.240	0.90
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.350	0.93	2.056	0.93	2.071	0.93

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
14	0.059	0.96	60.0%	-1.149	0.97	51.3%



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学



第16回全国肉牛事業協同組合 交雑種枝肉共励会

交雑種

Photo by Ken
2025 3 13

調査牛

■母の父：義平福 ■枝肉重量：643.0kg ■歩留基準値：77.2
 ■母の母の父：福之国 ■ロース芯面積：84cm² ■BMS No. 12
 ■性別：去勢 ■バラの厚さ：9.2cm ■格付：A-5

一般出荷

■性別：雌 ■枝肉重量：503.0kg ■歩留基準値：75.0
 ■ロース芯面積：76cm² ■BMS No. 11
 ■バラの厚さ：8.6cm ■格付：A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1232



MOVIE

忠太1

気高系

ちゅうた1

黒15771 (85.1) SD+



繋養場所: 盛岡種雄牛センター 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 令和2年3月25日 十勝牧場
個体識別番号: 1609758408 産地: 北海道河東郡音更町

「忠太1」の母「かんあてね」は、高い増体能力を有する「百太」(父:若百合)を生産した母であり、脂肪酸組成に長けた「勘太」(父:美津百合)の全兄妹にもあたる高能力の繁殖雌牛です。この「かんあてね」に「安亀忠」を交配し作出された本牛は「平茂勝」の血液が濃い特徴的な血統を有しています。当団では「安亀忠」の初めての息牛として選抜されました。本牛は現場後代検定において、BMS No.9.8、枝肉重量542kg、ロース芯面積74cm²、バラの厚さ9.2cmと多くの形質で優れた成績を記録しました。特に、調査牛9頭(去勢3頭、雌6頭)が、枝肉重量550kgを超える成績を記録するなど、増体能力の改良が期待されます。枝肉形質G育種価では、枝肉重量第1位、日齢枝肉重量第1位、バラの厚さ第4位、BMS No.第18位と特に増体能力が突出した特徴を持ち、枝肉主要3形質(参考)では第9位となっています。なお、本牛は生時体重G育種価が大きいため、産子の分娩にはご注意ください。

安亀忠

(鹿児島・鹿屋)
黒原5908 (88.2)

喜亀忠

(鹿児島・霧島)
黒原5136 (84.7)

忠茂勝

(鹿児島・始良)
黒原4238 (87.6)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

とも6

(鹿児島・霧島)

かめてる

(鹿児島・霧島)
黒原1214174 (82.5)

谷照

(鹿児島・霧島)

かめただ415

(鹿児島・霧島)

さつき

(鹿児島・鹿屋)
黒原1413319 (84.2)

安糸福

(熊本・球磨)
黒12812 (85.7)

安福165の9

(岐阜・高山)

みちぶく

(大分・玖珠)

やすこ

(鹿児島・鹿屋)
黒高215902

金幸

(鹿児島・曾於)

かつこ

(鹿児島・鹿屋)

かんあてね

(北海道・河東)
黒原1627921 (83.1)

美津百合

(広島・庄原)
黒原4990 (83.0)

百合茂

(鹿児島・薩摩)
黒原4086 (88.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

しらゆり

(鹿児島・薩摩)

よしの1

(広島・庄原)
黒高208008

美津福

(兵庫・美方)

91やすひろ

(広島・庄原)

かんだ

(北海道・河東)
黒2271457 (80.1)

安茂勝

(島根・益田)
黒原4006 (83.0)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)

やすざくら

(岐阜・下呂)

さつき

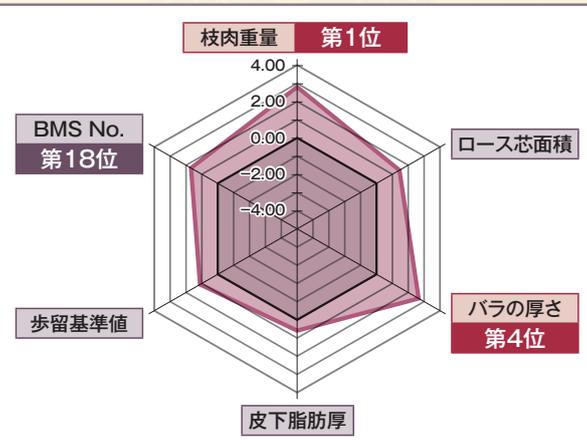
(宮崎・都城)
黒2211945 (79.2)

福之国

(宮崎・宮崎)

ひとみ

(宮崎・西都)



現場後代検定成績 (直接検定 ☆1.55) ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm)	バラの厚さ (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級 4-5率
去勢 9頭	27.6	544	77	9.3	2.1	77.0	9.7	100% (9/9)
雌 11頭	29.5	539	71	9.0	2.6	75.5	9.9	100% (11/11)
全体※ 20頭		542	74	9.2	2.4	76.3	9.8	100% (20/20)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	—	—	—	—	—	—
雌	8.511	0.91	—	3.463	0.92	—

枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
97.898	0.94	9.963	0.93	1.284	0.91

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.276	0.94	1.239	0.94	2.211	0.94

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
20	-0.262	0.96	60.5%	-1.681	0.97	51.4%



調査牛 ■母の父: 知恵久 ■枝肉重量: 579.0kg ■歩留基準値: 77.7
 ■母の母の父: 美津照重 ■ロース芯面積: 83cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 雌 ■バラの厚さ: 10.2cm ■格付: A-5

調査牛 ■母の父: 福之姫 ■枝肉重量: 565.0kg ■歩留基準値: 77.9
 ■母の母の父: 福姫晴 ■ロース芯面積: 86cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 雌 ■バラの厚さ: 10.3cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1216



幸松梨

気高系

ゆきまつり



黒15688 (83.4)

繋養場所: 岡山種雄牛センター 繁殖者: (独)家畜改良センター
生年月日: 令和元年9月6日 鳥取牧場
個体識別番号: 1397962643 産地: 鳥取県東伯郡琴浦町

「幸松梨」の母「まつみやひさ」は、「福久増」を輩出した実績のある繁殖雌牛です。この「まつみやひさ」に「幸忠栄」を交配し作出された本牛は、「信忠栄」に続く「幸忠栄」息牛として選抜されました。本牛は現場後代検定成績において、特に雌の調査牛10頭で、全頭がBMS No. 10以上を記録し、平均BMS No. 11.4と歴代No. 1の脂肪交雑能力を示したことから繁殖雌牛の改良としても貢献が期待されます。

枝肉形質G育種価では、ロース芯面積第8位、皮下脂肪厚第3位、歩留基準値第1位、BMS No. 第10位と肉質だけでなく肉量の確保の面でも期待できる1頭です。

産子の枝肉においては、特に雌の枝肉で細かいサシがカブリ・周囲筋・モモまで入り、評価の高い枝肉が多く見られました。

幸忠栄

(北海道・河東)
黒原5292 (83.3)

茂勝栄

(岩手・盛岡)
黒13487 (81.0)
黒高2035 (82.7)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441 (89.0)

第5やすぎく

(岐阜・高山)
黒原927825 (80.1)

第20平茂

(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

安栄

(岐阜・高山)

金徳

(鹿児島・霧島)

かよこ

(鹿児島・曾於)

忠福

(兵庫・美方)

はるこ

(鹿児島・曾於)

安福(岐阜)

(兵庫・美方)

しげぶじ13の7

(岐阜・高山)

紋次郎

(兵庫・美方)

もとひかり

(鳥根・出雲)

北国7の8

(鳥根・大田)

ふみさかえ

(宮崎・宮崎)

安平

(宮崎・宮崎)

さゆり

(鹿児島・志布志)
黒原1255125 (80.6)

金幸

(鹿児島・曾於)
黒原2865 (86.8)

はるこ1

(鹿児島・曾於)
黒原696170 (81.6)

安福165の9

(岐阜・高山)
黒原1683 (81.0)

もとじろう

(栃木・那須)
黒1868119 (82.5)

福之国

(宮崎・宮崎)
黒原3491 (83.1)

まつめぐみ

(宮崎・都城)
黒原1183721 (80.7)

まつみやひさ

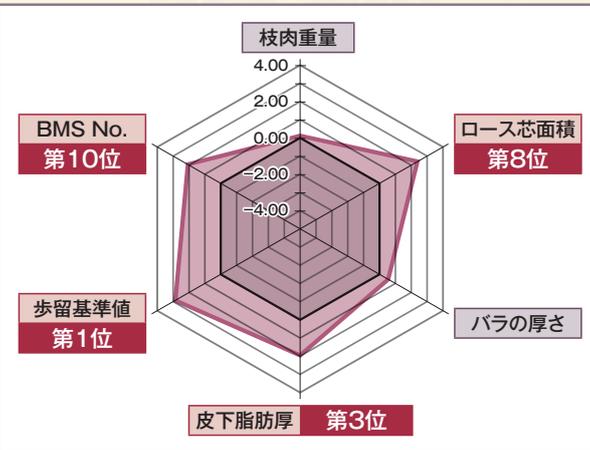
(鳥取・東伯)
黒原1529285 (82.5)

安福久

(栃木・那須)
黒原4416 (85.5)

まつりえこ

(宮崎・都城)
黒原1390250 (80.2)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No. については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)		皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.		肉質等級 4-5率	
		育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
去勢	6頭	27.5	511	75	9.0	2.1	76.9	9.2	100%	(6/6)					
雌	10頭	29.8	428	79	7.8	1.8	77.9	11.4	100%	(10/10)					
全体*	16頭		470	77	8.4	2.0	77.4	10.6	100%	(16/16)					

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	—	—	—	—	—	—
雌	—	—	—	—	—	—

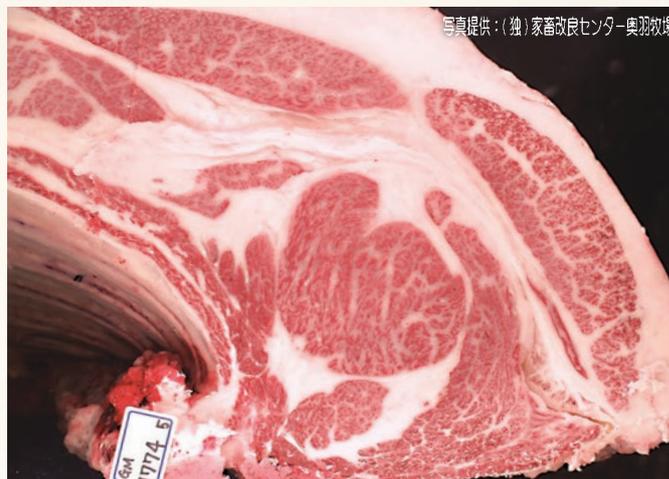
枝肉形質G育種価

枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
4.157	0.91	16.573	0.91	0.273	0.88

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.899	0.92	3.183	0.91	2.740	0.92

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
11	-1.564	0.95	58.8%	-1.833	0.96	50.7%



調査牛 ■母の父: 福増 ■枝肉重量: 545.0kg ■歩留基準値: 79.4
 ■母の母の父: 美津照 ■ロース芯面積: 99cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 雌 ■バラの厚さ: 9.2cm ■格付: A-5

調査牛 ■母の父: 愛之国 ■枝肉重量: 542.0kg ■歩留基準値: 76.8
 ■母の母の父: 隆之国 ■ロース芯面積: 81cm² ■BMS No. 11
 ■性別: 去勢 ■バラの厚さ: 9.9cm ■格付: A-5

P黒1206

若幸久

気高系

わかさちひさ

黒15716(82.0)



繋養場所: 岡山種雄牛センター 繁殖者: 武藤 嘉門氏
 生年月日: 令和2年2月8日 産地: 三重県桑名市蓮花寺
 個体識別番号: 1606128150



MOVIE

「若幸久」の祖母「てつせん」は、脂肪交雑能力で北海道育種価第7位と高能力の繁殖雌牛であり、数多くの優秀な雌牛や種雄牛を輩出しています。この「てつせん」の優れた遺伝的能力を受け継ぐ「かずよ」に「若百合」を交配し作出されました。本牛は現場後代検定において、特に雌の成績に優れ、ロース芯面積84cm²、BMS No.10.1、A4以上率100%を記録したことから繁殖雌牛の改良としても貢献が期待されます。枝肉形質G育種価では、ロース芯面積第6位、歩留基準値第7位と優れています。産子の枝肉においては、厚みがあり、モモ抜けも良く、枝肉全体にサシが入るなどの評価の高い枝肉が多く見られました。

若百合

(鹿兒島・鹿屋)
黒原5553(87.1)

百合茂

(鹿兒島・薩摩)
黒原4086(88.8)

わかひめ6

(鹿兒島・鹿屋)
黒原1122178(85.7)

かずよ

(宮城・大崎)
黒2582024(81.3)

幸紀雄

(鹿兒島・曾於)
黒原5297(86.7)

てつせん

(北海道・河東)
黒原1449520(81.8)

平茂勝

(鹿兒島・薩摩)
黒原2441(89.0)

しらゆり

(鹿兒島・薩摩)
黒1968419(78.8)

安平

(宮崎・宮崎)
黒原2208(84.0)

わかひめ

(鹿兒島・鹿屋)
黒高134335

百合茂

(鹿兒島・薩摩)
黒原4086(88.8)

はつかね

(鹿兒島・曾於)
黒2092633(81.5)

安福久

(栃木・那須)
黒原4416(85.5)

たけひら

(鹿兒島・鹿屋)
黒原1053484(80.2)

第20平茂

(鳥取・八頭)
ふくみ

(鹿兒島・曾於)

神高福

(鹿兒島・出水)

第2しらき1

(鹿兒島・肝属)

安福(宮崎)

(兵庫・美方)

きよぶく

(岐阜・高山)

北国7の3

(島根・大田)

としひめ

(鹿兒島・鹿屋)

平茂勝

(鹿兒島・薩摩)

しらゆり

(鹿兒島・薩摩)

金幸

(鹿兒島・曾於)

やすこ

(鹿兒島・曾於)

安福165の9

(岐阜・高山)

もとじろう

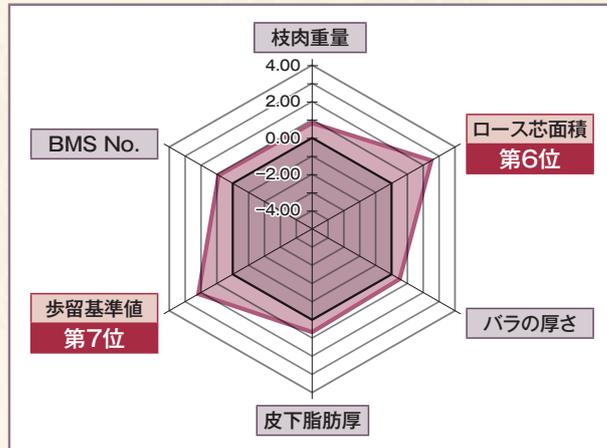
(栃木・那須)

平茂勝

(鹿兒島・薩摩)

たけこ2の3

(鹿兒島・鹿屋)



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

	頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm ²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢	8頭	27.8	488	68	8.2	2.6	75.2	7.3	75% (6/8)
雌	18頭	29.6	482	84	8.3	2.4	77.6	10.1	100% (18/18)
全体※	26頭		485	76	8.3	2.5	76.4	9.2	92% (24/26)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)			在胎期間(日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	-	-	-	-	-	-
雌	-1.318	0.86	-	-6.532	0.87	-

枝肉形質G育種価

枝肉重量(kg)		ロース芯面積(cm ²)		バラの厚さ(cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
28.546	0.94	17.331	0.94	0.250	0.92

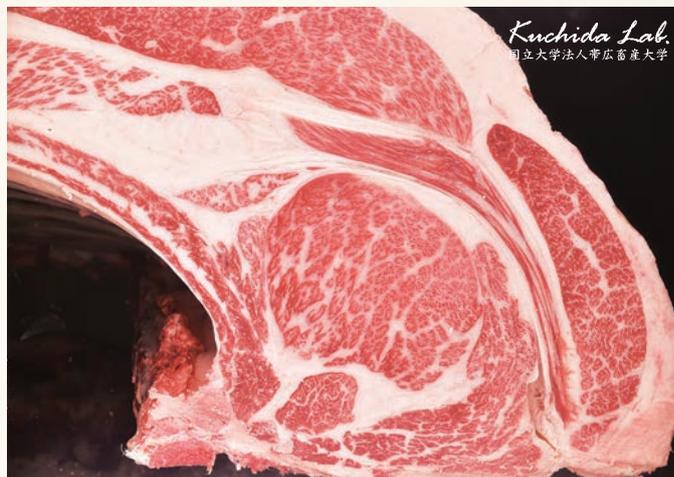
皮下脂肪厚(cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.311	0.95	2.403	0.94	1.162	0.95

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)			オレイン酸割合(%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
18	-0.183	0.96	60.4%	-1.308	0.97	51.1%



Photo by Ken
2025 3 6



Kuchida Lab.
国立大学法人帯広畜産大学

調査牛

■母の父: 百合白清2 ■枝肉重量: 538.0kg ■歩留基準値: 81.6
 ■母の母の父: 安福久 ■ロース芯面積: 113cm² ■BMS No. 12
 ■性別: 雌 ■バラの厚さ: 8.4cm ■格付: A-5

調査牛

■母の父: 茂晴花 ■枝肉重量: 500.0kg ■歩留基準値: 80.7
 ■母の母の父: 安福久 ■ロース芯面積: 103cm² ■BMS No. 11
 ■性別: 雌 ■バラの厚さ: 9.3cm ■格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1061



Hazama 和牛センター

貴隼桜

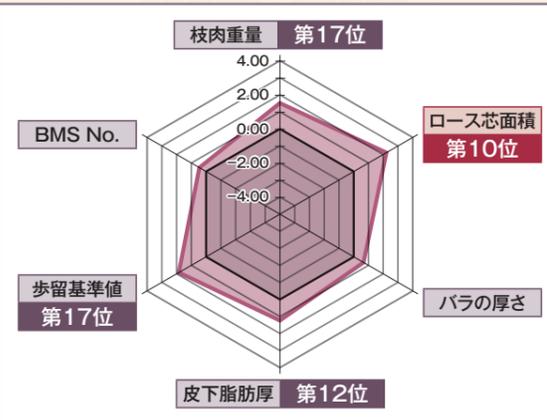
気高系

たかはやざくら

黒原5976 (83.7)

繋養場所: 前橋種雄牛センター 繁殖者: (独) 家畜改良センター
生年月日: 平成26年8月19日 十勝牧場
個体識別番号: 1389724914 産地: 北海道河東郡音更町

「貴隼桜」の母「まゆり」は、父に「百合茂」、母の父に「金幸」をもつ高い産肉能力を誇る優良な雌牛で、その「まゆり」に高い産肉能力で北海道を中心に活躍している「勝早桜5」を交配し生産されたのが「貴隼桜」です。本牛は栄光系の遺伝子保有率が高く、体伸、体深、後躯及び資質に優れており、ボリュームに富んだ整った体型の気高系らしい種雄牛として、高い産肉能力のみならず繁殖雌牛の改良にも貢献できる種雄牛です。枝肉形質G育種価は、枝肉重量第17位、ロース芯面積第10位、皮下脂肪厚第12位、歩留基準値第17位とバランスが良い改良が期待でき、脂肪酸組成G育種価(MUFA、オレイン酸)も非常に高く、枝肉形質、脂肪の質両方の改良力を持った1頭です。



勝早桜5
(北海道・上川)
黒14289 (83.3)
黒高2047 (85.8)

勝忠平
(鹿児島・薩摩)
黒原3800 (87.5)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)
黒原2441 (89.0)
うめ2
(鹿児島・薩摩)
黒原788266 (82.1)

第20平茂
(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)
忠福
(兵庫・美方)
うめ
(鹿児島・鹿屋)

なつ
(宮崎・宮崎)
黒原1070376 (81.4)

安平
(宮崎・宮崎)
黒原2208 (84.0)
きよみ
(宮崎・宮崎)
黒原912383 (80.4)

安福(宮崎)
(兵庫・美方)
きよふく
(岐阜・高山)
隆桜
(宮崎・児湯)
きみこ
(宮崎・宮崎)

まゆり
(北海道・河東)
黒原1447922 (80.8)

百合茂
(鹿児島・薩摩)
黒原4086 (88.8)

平茂勝
(鹿児島・薩摩)
黒原2441 (89.0)
しらゆり
(鹿児島・薩摩)
黒1968419 (78.8)

第20平茂
(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)
神高福
(鹿児島・出水)
第2しらさ1
(鹿児島・肝属)

まゆ
(熊本・阿蘇)
黒2062179 (81.0)

金幸
(鹿児島・曾於)
黒2865 (86.8)
あやめ
(鹿児島・肝属)
黒原1062779 (83.1)

金徳
(鹿児島・霧島)
かよこ
(鹿児島・曾於)
神高福
(鹿児島・出水)
たかこ1
(鹿児島・鹿屋)

現場後代検定成績 (直接検定 1.46)

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm)	パラの厚さ (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級 4-5率
去勢 17頭	28.0	504	70	7.9	2.3	75.4	7.2	88% (15/17)
雌 12頭	30.3	504	75	8.5	2.6	76.1	8.7	100% (12/12)
全体* 29頭		504	73	8.2	2.5	75.8	7.8	93% (27/29)

発育関連形質G育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄 1320	0.881	0.99	37.1 ± 4.8	-3.447	0.99	288.2 ± 4.6
雌 835			34.3 ± 4.7			285.9 ± 4.5

枝肉形質G育種価

育種価	正確度	ロース芯面積 (cm)		パラの厚さ (cm)	
		育種価	正確度	育種価	正確度
53.057	0.99	15.262	0.99	0.323	0.98
皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.572	0.99	2.048	0.99	0.607	0.99

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
257	4.402	0.99	64.3%	5.270	0.99	56.1%

令和7年度東京しまね和牛枝肉共励会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 勝忠平
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 648.0kg
- ロース芯面積: 116cm
- パラの厚さ: 10.5cm
- 歩留基準値: 82.1
- BMS No.: 12
- 格付: A-5



第1回JAIのまき肉牛部会枝肉共励会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 百合茂
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 586.0kg
- ロース芯面積: 123cm
- パラの厚さ: 8.5cm
- 歩留基準値: 82.5
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

令和7年度全国肉用牛枝肉共励会 優秀賞1席



一般出荷

- 母の父: 美国桜
- 母の母の父: 幸紀雄
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 608.0kg
- ロース芯面積: 133cm
- パラの厚さ: 9.3cm
- 歩留基準値: 84.0
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第30回全国中核和牛生産者枝肉研究会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 安福久
- 母の母の父: 北茂安93
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 591.0kg
- ロース芯面積: 118cm
- パラの厚さ: 9.3cm
- 歩留基準値: 81.8
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

令和7年度「仙台牛」地域銘柄協議会枝肉共励会 最優秀賞



一般出荷

- 母の父: 美国桜
- 母の母の父: 菊福秀
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 616.0kg
- ロース芯面積: 98cm
- パラの厚さ: 10.5cm
- 歩留基準値: 79.6
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第29回佐賀牛枝肉共励会 銀賞



一般出荷

- 母の父: 美国桜
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 雌
- 枝肉重量: 577.4kg
- ロース芯面積: 97cm
- パラの厚さ: 9.2cm
- 歩留基準値: 78.5
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

第27回全農肉牛枝肉共励会 優良賞



一般出荷

- 母の父: 菊福秀
- 母の母の父: 安福久
- 性別: 去勢
- 枝肉重量: 707.0kg
- ロース芯面積: 127cm
- パラの厚さ: 11.3cm
- 歩留基準値: 82.9
- BMS No.: 12
- 格付: A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

P黒1145



MOVIE

銀 恣

ぎんし

黒15499(81.1)

気高系



繋養場所:盛岡種雄牛センター 繁殖者:三原 憲章氏
生年月日:平成29年11月13日 産地:北海道足寄郡足寄町
個体識別番号:1321507780

「銀恣」の母「おふみ」は十勝地域内で優れた増体能力を有していたため計画交配対象となった繁殖雌牛です。「銀恣」の血統構成は、父に当団を代表する気高系種雄牛である「秋忠平」を持ち、母の父に「勝忠平」、母の母の父に「平茂勝」となっており、本牛は「勝忠平」や「平茂勝」の血液が非常に濃い特徴的な血統を有しています。気高系の両親から引き継ぐ抜群の増体能力は現場検定中から発揮され、子牛・肥育開始から終始安定した増体量を記録しました。現場後代検定成績の枝肉重量538kgは、当団気高系種雄牛の中でも随一であり、脂肪交雑能力にも優れた本牛は繁殖雌牛としても期待が持てる成績(雌 BMS No.10.5)を示しました。枝肉形質G育種価では、枝肉重量第11位、日齢枝肉重量第10位と量的形質に優れた成績を有しています。産子の枝肉においては、枝肉の厚みがありロース芯のみならずザブリ・モモに細やかなサシの入った申し分ない枝肉が見られました。

秋忠平

(北海道・中川)
黒原5460(83.2)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

うめ2

(鹿児島・薩摩)
黒原788266(82.1)

第20平茂

(鳥取・八頭)

ふくみ

(鹿児島・曾於)

忠福

(兵庫・美方)

うめ

(鹿児島・鹿屋)

このは

(北海道・中川)
黒原1187568(81.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

はつこ

(宮崎・都城)
黒原1068412(80.3)

第20平茂

(鳥取・八頭)

ふくみ

(鹿児島・曾於)

安平

(宮崎・宮崎)

しげこ

(宮崎・北諸)

おふみ

(北海道・足寄)
黒原1532028(83.6)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

うめ2

(鹿児島・薩摩)
黒原788266(82.1)

第20平茂

(鳥取・八頭)

ふくみ

(鹿児島・曾於)

忠福

(兵庫・美方)

うめ

(鹿児島・鹿屋)

ふみしげ

(北海道・足寄)
黒2069526(81.4)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

ふみあかり2

(宮崎・西都)
黒原1104747(80.7)

第20平茂

(鳥取・八頭)

ふくみ

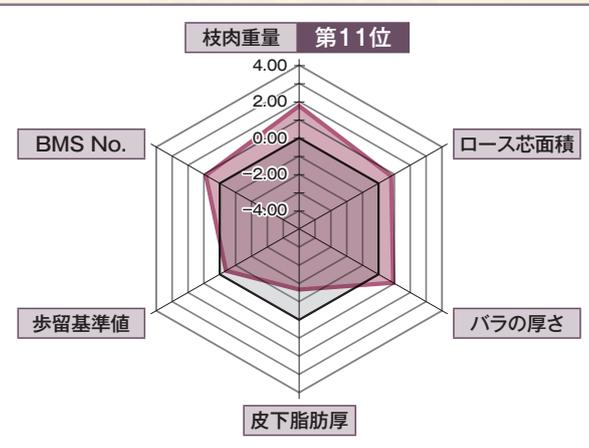
(鹿児島・曾於)

安平

(宮崎・宮崎)

ふみあかり

(宮崎・児湯)



現場後代検定成績

*全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

Table with columns: 頭数, 終了月齢, 枝肉重量(kg), ロース芯面積(cm), パラの厚さ(cm), 皮下脂肪厚(cm), 歩留基準値, BMS No., 肉質等級4-5率. Rows include 去勢 (10 heads), 雌 (6 heads), and 全体 (16 heads).

发育関連形質G育種価および後代の成績

Table with columns: 後代数, 生時体重(kg) (育種価, 正確度, 後代の成績), 在胎期間(日) (育種価, 正確度, 後代の成績). Rows for 雄 (23) and 雌 (26).

枝肉形質G育種価

Table with columns: 枝肉重量(kg), ロース芯面積(cm), パラの厚さ(cm), 皮下脂肪厚(cm), 歩留基準値, BMS No. Rows for 育種価 and 正確度.

脂肪酸組成G育種価および後代の成績

Table with columns: 後代数, MUFA割合(%), オレイン酸割合(%). Rows for 育種価 and 正確度.



Photo by Ken



Photo by Ken

調査牛 ■母の父:若百合 ■枝肉重量:628.0kg ■歩留基準値:73.8 ■母の母の父:安茂勝 ■ロース芯面積:75cm² ■BMS No.12 ■性別:雌 ■パラの厚さ:9.4cm ■格付:A-5

調査牛 ■母の父:美津照重 ■枝肉重量:585.0kg ■歩留基準値:77.1 ■母の母の父:百合茂 ■ロース芯面積:91cm² ■BMS No.12 ■性別:去勢 ■パラの厚さ:9.2cm ■格付:A-5

P黒1160

信忠栄

気高系



のぶたださかえ

黒原6314(83.7)

繁養場所：盛岡種雄牛センター 繁殖者：佐々木 健氏
 生年月日：平成30年8月8日 産地：秋田県にかほ市
 個体識別番号：1398973570

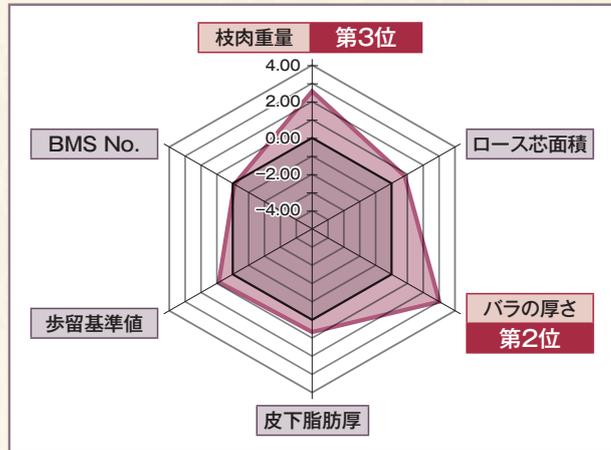


MOVIE

「信忠栄」の母「のぶこ」は、父に「美国桜」、母の父に「勝忠平」をもつ繁殖雌牛です。この「のぶこ」に産肉能力に定評があり、枝肉共励会で上位入賞を果たしている「幸忠栄」を交配し作出されました。

枝肉形質 G 育種価では枝肉重量第3位、バラの厚さ第2位と上位に位置しています。

発育関連形質 G 育種価において、当団気高系種雄牛の中でも「信忠栄」は生時体重が小さく、在胎期間が短い特徴を持ち、日齢枝肉重量において第3位と発育にも富んでいることから、まさに小さく産まれて大きく育つ種雄牛として期待されます。また、脂肪酸組成 G 育種価 (MUFA、オレイン酸) も高く、脂肪の質の高さも持ち合わせており、繁殖農家及び肥育農家のニーズにも適した1頭です。



幸忠栄

(北海道・河東)
黒原5292(83.3)

茂勝栄

(岩手・盛岡)
黒13487(81.0)
黒高2035(82.7)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
黒原2441(89.0)

第5やすぎく

(岐阜・高山)
黒原927825(80.1)

第20平茂

(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿児島・曾於)

安栄

(岐阜・高山)
きくこ
(岐阜・高山)

金徳

(鹿児島・霧島)
かよこ
(鹿児島・曾於)

忠福

(兵庫・美方)
はるこ
(鹿児島・曾於)

北国7の8

(青森・つがる)
あおはな
(島根・安来)

美津福

(兵庫・美方)
もとじろう
(栃木・那須)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
うめ2
(鹿児島・薩摩)

平茂勝

(鹿児島・薩摩)
ゆき
(山形・東田)

さゆり

(鹿児島・志布志)
黒原1255125(80.6)

金幸

(鹿児島・曾於)
黒原2865(86.8)

はるこ1

(鹿児島・曾於)
黒原696170(81.6)

第1花園

(青森・つがる)
黒12510(82.8)

もとみつ

(栃木・那須)
黒原1280419(81.7)

勝忠平

(鹿児島・薩摩)
黒原3800(87.5)

のぶゆき

(秋田・にかほ)
黒原1311965(80.0)

しのぶ

(秋田・にかほ)
黒原1507100(80.4)

のぶこ

(秋田・にかほ)
黒原1697476(81.0)

美国桜

(栃木・那須)
黒原5204(84.0)

現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量 (kg)		ローソ芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)		皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値	BMS No.	肉質等級 4-5率
		育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度			
去勢	17頭	27.9	534	67	8.8	2.2	75.3	7.3	82%	(14/17)		
雌	8頭	28.8	519	71	8.7	2.3	75.8	8.5	100%	(8/8)		
全体※	25頭		527	69	8.8	2.3	75.6	7.7	88%	(22/25)		

発育関連形質 G 育種価および後代の成績

後代数	生時体重 (kg)			在胎期間 (日)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
雄	-	-	-	-	-	-
雌	-2.029	0.82	-	-1.907	0.81	-

枝肉形質 G 育種価

枝肉重量 (kg)		ローソ芯面積 (cm)		バラの厚さ (cm)	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
89.816	0.94	5.709	0.93	1.460	0.91

皮下脂肪厚 (cm)		歩留基準値		BMS No.	
育種価	正確度	育種価	正確度	育種価	正確度
-0.314	0.94	0.972	0.94	-0.128	0.94

脂肪酸組成 G 育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合 (%)			オレイン酸割合 (%)		
	育種価	正確度	後代の成績	育種価	正確度	後代の成績
22	1.849	0.96	62.3%	2.156	0.97	54.6%



Photo by Ken
2025 5 28



写真提供：福岡食肉市場㈱

一般出荷

- 母の父：華春福
- 枝肉重量：523.0kg
- 歩留基準値：81.2
- 母の母の父：安福久
- ローソ芯面積：100cm²
- BMS No. 12
- 性別：雌
- バラの厚さ：9.7cm
- 格付：A-5

調査牛

- 母の父：美津照重
- 枝肉重量：565.3kg
- 歩留基準値：79.1
- 母の母の父：安福久
- ローソ芯面積：93cm²
- BMS No. 11
- 性別：去勢
- バラの厚さ：9.4cm
- 格付：A-5

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

百太

もまた

P黒1175

黒原6312(83.4)

SD+

繁養場所：(盛岡種雄牛センター) 繁殖者：(独)家畜改良センター
生年月日：平成30年8月25日 十勝牧場
個体識別番号：1577654658 産地：北海道河東郡更町



気高系



MOVIE

若百合
(鹿兒島・薩摩)
黒原5553(87.1)

百合茂
(鹿兒島・薩摩)
黒原4086(88.8)

平茂勝
(鹿兒島・薩摩)
しらゆり
(鹿兒島・薩摩)

わかひめ6
(鹿兒島・薩摩)
黒原1122178(85.7)

安平
(宮崎・宮崎)
わかひめ
(鹿兒島・薩摩)

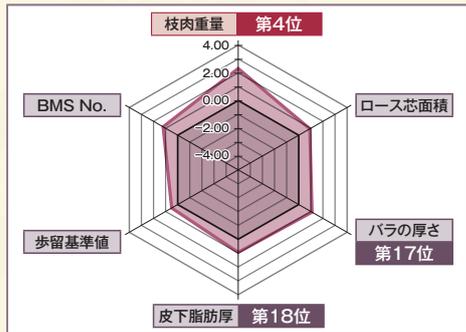
かんあてね
(北海道・河東)
黒原1627921(83.1)

美津百合
(広島・庄原)
黒原4990(83.0)

百合茂
(鹿兒島・薩摩)
よしの1
(広島・庄原)

かんた
(北海道・河東)
黒2271457(80.1)

安茂勝
(島根・益田)
さつき
(宮崎・都城)



現場後代検定成績 (直接検定 ☆1.85) ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 14頭	27.9	554	69	9.0	2.3	75.3	8.1	93% (13/14)
雌 9頭	29.4	506	76	8.7	2.3	76.7	10.1	100% (9/9)
全体※ 23頭		530	73	8.9	2.3	76.0	8.9	96% (22/23)

発育関連形質 G 育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		後代の成績	在胎期間(日)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
雄	-		-	-		-
雌	15	3.864 0.94	36.3 ± 6.3	-6.683 0.95		283.9 ± 4.0

枝肉形質 G 育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種価 80.742 正確度 0.96	育種価 6.300 正確度 0.96	育種価 0.532 正確度 0.94
皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.
育種価 -0.438 正確度 0.96	育種価 0.557 正確度 0.96	育種価 1.580 正確度 0.96

脂肪酸組成 G 育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		後代の成績	オレイン酸割合(%)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
30	-0.401	0.97	61.4%	-1.602	0.98	52.5%

那奈雄

ななお

P黒1178

黒15682(82.2)

繁養場所：盛岡種雄牛センター 繁殖者：佐藤 雅彦氏
生年月日：平成31年4月1日 産地：栃木県那須郡那須町
個体識別番号：1478783464



気高系



MOVIE

幸紀雄
(鹿兒島・曾於)
黒原5297(86.7)

百合茂
(鹿兒島・薩摩)
黒原4086(88.8)

平茂勝
(鹿兒島・薩摩)
しらゆり
(鹿兒島・薩摩)

はつかね
(鹿兒島・曾於)
黒2092633(81.5)

金幸
(鹿兒島・曾於)
やすこ
(鹿兒島・曾於)

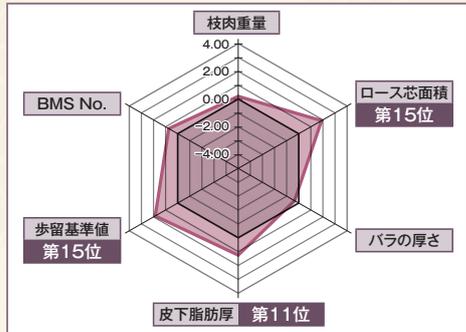
ななひさ
(栃木・那須)
黒原1596008(81.4)

安福久
(栃木・那須)
黒原4416(85.5)

安福16509
(岐阜・高山)
もとじろう
(栃木・那須)

なな
(栃木・那須)
黒2301764(82.1)

勝忠平
(鹿兒島・薩摩)
しづか
(宮崎・都城)



現場後代検定成績 ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 20頭	28.0	472	65	7.6	2.1	75.1	8.1	95% (19/20)
雌 10頭	29.5	489	83	8.0	2.4	77.3	9.1	100% (10/10)
全体※ 30頭		481	74	7.8	2.3	76.2	8.4	97% (29/30)

発育関連形質 G 育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		後代の成績	在胎期間(日)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
雄	-		-	-		-
雌	12	-0.973 0.93	34.3 ± 5.3	1.466 0.94		289.8 ± 3.7

枝肉形質 G 育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種価 6.888 正確度 0.95	育種価 13.024 正確度 0.95	育種価 -0.165 正確度 0.93
皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.
育種価 -0.581 正確度 0.96	育種価 2.057 正確度 0.96	育種価 0.973 正確度 0.96

脂肪酸組成 G 育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		後代の成績	オレイン酸割合(%)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
31	4.385	0.97	64.3%	5.478	0.98	56.8%

秋忠平

あきただひら

P黒876

黒原5460(83.2)

FMA+

繁養場所：前橋種雄牛センター 繁殖者：間所 恒克氏
生年月日：平成22年8月17日 産地：北海道中川郡豊頃町
個体識別番号：1262144730



気高系



MOVIE

勝忠平
(鹿兒島・薩摩)
黒原3800(87.5)

平茂勝
(鹿兒島・薩摩)
黒原2441(89.0)

第20平茂
(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿兒島・曾於)

うめ2
(鹿兒島・薩摩)
黒原788266(82.1)

忠福
(兵庫・美方)
うめ
(鹿兒島・薩摩)

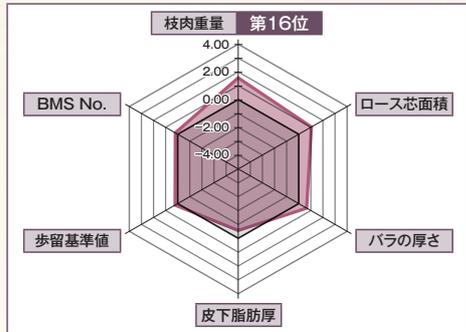
このは
(北海道・中川)
黒原1187568(81.5)

平茂勝
(鹿兒島・薩摩)
黒原2441(89.0)

第20平茂
(鳥取・八頭)
ふくみ
(鹿兒島・曾於)

はつこ
(宮崎・都城)
黒原1068412(80.3)

安平
(宮崎・宮崎)
しげこ
(宮崎・北諸)



現場後代検定成績 ※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雌平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 21頭	28.2	514	68	8.1	2.4	75.0	6.7	76% (16/21)
雌 12頭	29.7	504	73	8.1	2.8	75.5	7.8	92% (11/12)
全体※ 33頭		509	71	8.1	2.6	75.3	7.1	82% (27/33)

発育関連形質 G 育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		後代の成績	在胎期間(日)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
雄	634					
雌	307	3.499 0.99	37.8 ± 5.0	-4.517 0.99		287.3 ± 4.7
			35.1 ± 4.5			286.4 ± 4.5

枝肉形質 G 育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種価 54.765 正確度 0.99	育種価 7.237 正確度 0.99	育種価 0.320 正確度 0.98
皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.
育種価 0.259 正確度 0.99	育種価 0.244 正確度 0.99	育種価 0.264 正確度 0.99

脂肪酸組成 G 育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		後代の成績	オレイン酸割合(%)		後代の成績
	育種価	正確度		育種価	正確度	
296	-1.496	0.99	60.7%	-0.165	0.99	53.0%

福華鶴

ふくはなつる P黒1112

黒15395 (82.0)

繁養場所: (盛岡種雄牛センター) 繁殖者: 群馬県畜産試験場
 生年月日: 平成29年1月1日 産地: 群馬県前橋市
 個体識別番号: 1527438932



福華1

(鹿児島・指宿) 黒14279 (85.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) 黒原2441 (89.0)

ふくひめ1

(福島・郡山) 黒1951066 (80.3)

あつだ354

(群馬・吾妻) 黒2461237 (80.5)

安福久

(栃木・那須) 黒原4416 (85.5)

あつだ237

(青森・十和田) 黒原1535479 (81.1)

第20平茂

(鹿児島・曾於) 黒原2441 (89.0)

安福165の9

(岐阜・高山) 黒原1951066 (80.3)

ひめなみ3

(鳥取・出雲) 黒原1951066 (80.3)

安福165の9

(岐阜・高山) 黒原1951066 (80.3)

もとじろう

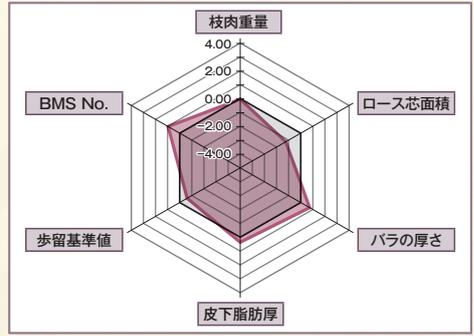
(栃木・那須) 黒原1951066 (80.3)

第1花園

(青森・つがる) 黒原1951066 (80.3)

ぼたん

(青森・十和田) 黒原1951066 (80.3)



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 16頭	27.9	509	64	8.4	2.1	75.2	9.2	100% (16/16)
雌 10頭	29.8	476	60	8.3	3.4	73.8	7.9	100% (10/10)
全体※ 26頭		493	62	8.4	2.8	74.5	8.7	100% (26/26)

发育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄 68	-3.886	0.97	34.5 ± 4.3	287.0 ± 4.9
雌 48			33.0 ± 3.5	286.8 ± 6.3

枝肉形質 G育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種価 正正確度	育種価 正正確度	育種価 正正確度
-1.630 0.94	-8.517 0.93	0.353 0.91
皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.
育種価 正正確度	育種価 正正確度	育種価 正正確度
-0.163 0.94	-0.689 0.94	1.243 0.94

脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
23	-1.092	0.96	60.0%	-1.732 0.97 51.2%

幸野村

ゆきのむら P黒1107

黒原6093 (83.1)

繁養場所: (岡山種雄牛センター) 繁殖者: 立川 和幸氏
 生年月日: 平成28年9月10日 産地: 広島県庄原市
 個体識別番号: 1381168396



幸紀雄

(鹿児島・曾於) 黒原5297 (86.7)

百合茂

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

はつかね

(鹿児島・曾於) 黒2092633 (81.5)

のむら77

(広島・庄原) 黒原1445155 (85.7)

百合茂

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

のむら7

(広島・庄原) 黒原1182236 (83.0)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

しらゆり

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

金幸

(鹿児島・曾於) 黒原2092633 (81.5)

やすこ

(鹿児島・曾於) 黒原2092633 (81.5)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

しらゆり

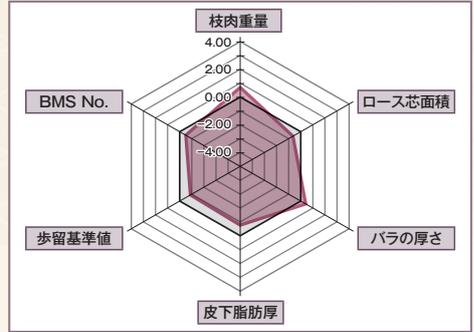
(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

のむら32

(広島・庄原) 黒原1182236 (83.0)



現場後代検定成績

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 8頭	28.0	509	69	8.4	2.4	75.5	8.8	100% (8/8)
雌 13頭	30.3	457	62	8.0	2.8	74.5	7.5	100% (13/13)
全体※ 21頭		483	66	8.2	2.6	75.0	8.0	100% (21/21)

发育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄 -	-1.578	0.94	35.9 ± 4.2	288.8 ± 5.9
雌 15				

枝肉形質 G育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種価 正正確度	育種価 正正確度	育種価 正正確度
23.949 0.96	-4.378 0.96	0.202 0.95
皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.
育種価 正正確度	育種価 正正確度	育種価 正正確度
0.351 0.96	-0.970 0.97	-0.660 0.97

脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
25	3.580	0.96	62.4%	3.305 0.97 54.2%

藤初花

ふじはつはな E黒040

黒原6244 (84.0) SD+

繁養場所: 岡山県農林水産総合センター畜産研究所 繁殖者: 岡山県農林水産総合センター畜産研究所
 生年月日: 平成29年6月25日 産地: 岡山県久米郡美咲町
 個体識別番号: 1378071029



藤沢茂

(岡山・真庭) 黒原5516 (83.7)

沢茂勝

(岡山・新見) 黒原3938 (83.6)

まさみ5

(岡山・真庭) 黒原1370976 (81.0)

ひろはつはな

(岡山・久米) 黒2421010 (80.1)

茂洋

(宮城・石巻) 黒原4257 (84.1)

としはつはな5

(岡山・美作) 黒原1466983 (82.8)

平茂勝

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

さわだの105

(岡山・新見) 黒原3938 (83.6)

藤平茂(事業団)

(岡山・真庭) 黒原1370976 (81.0)

ふくはな5

(岡山・真庭) 黒原1370976 (81.0)

茂勝

(宮城・東原) 黒原4257 (84.1)

ござさ

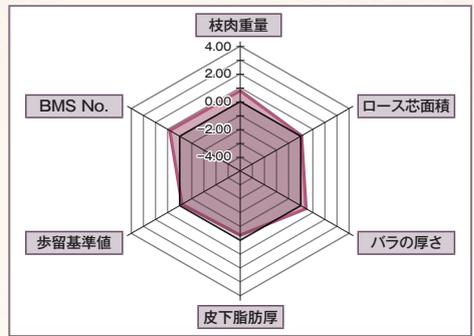
(鳥取・仁多) 黒原2042 (85.0)

千代桜

(鹿児島・薩摩) 黒原4086 (88.8)

としはつはな

(岡山・美作) 黒原1466983 (82.8)



現場後代検定成績 (直接検定 1.23)

※全体成績は、BMS No.については総平均、その他形質は(去勢平均+雄平均)÷2

頭数	終了月齢	枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	肉質等級4-5率
去勢 19頭	28.3	516	70	8.4	2.8	75.1	9.6	100% (19/19)
雌 23頭	29.3	468	64	7.8	3.0	74.4	8.5	96% (22/23)
全体※ 42頭		492	67	8.1	2.9	74.8	9.0	98% (41/42)

发育関連形質 G育種価および後代の成績

後代数	生時体重(kg)		在胎期間(日)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
雄 19	2.031	0.95	37.8 ± 6.0	288.9 ± 4.2
雌 20			35.8 ± 5.4	284.9 ± 4.4

枝肉形質 G育種価

枝肉重量(kg)	ロース芯面積(cm)	パラの厚さ(cm)
育種価 正正確度	育種価 正正確度	育種価 正正確度
27.725 0.95	0.581 0.95	0.215 0.93
皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.
育種価 正正確度	育種価 正正確度	育種価 正正確度
0.165 0.95	-0.203 0.95	1.090 0.96

脂肪酸組成 G育種価および後代の成績

後代数	MUFA割合(%)		オレイン酸割合(%)	
	育種価	正確度	育種価	正確度
16	0.773	0.95	61.0%	1.534 0.96 52.5%

田尻系

茂金系

藤良系

気高系

過去に繋養または供用していた種雄牛一覧

■現場後代検定

略号	名号	登録番号	生年月日	父	母の父	母の母の父	遺伝子型検査結果
P黒622	平藤平	黒13948	H16.03.19	平茂勝	糸秀利	利(大分)	MOD
P黒644	成勝茂	黒13971	H15.07.27	第6栄	茂勝	糸秀利	MOD
P黒656	勝茂	黒14095	H17.01.01	安平	仁照	美津照	
P黒660	十勝	黒14165	H17.07.25	安平	仁照	美津照	
P黒675	福光	黒14057	H16.03.10	安平	仁照	美津照	
P黒685	光平	黒14092	H16.09.21	安平	仁照	美津照	
P黒692	芳之	黒14203	H18.01.15	北国7の8	糸福(大分)	糸福(大分)	IARS
P黒696	菊之	黒14173	H17.08.19	美津照	福美勝	平茂勝	
P黒698	美津	黒13956	H15.08.23	美津照	福美勝	平茂勝	
P黒699	美津	黒14175	H17.07.23	美津照	福美勝	平茂勝	
P黒706	第2千	黒4844	H17.08.07	茂重	桜藤	桜藤	SD
P黒713	越照	黒14270	H18.06.15	美津照	福美勝	平茂勝	
P黒725	津昌	黒14126	H18.04.21	美津照	福美勝	平茂勝	
P黒729	安茂	黒4898	H18.04.04	安茂	勝系	晴波	SD
P黒730	美津	黒4990	H19.02.02	百合	茂	福	SD
P黒734	花平	黒14350	H19.04.08	北花	仁	満	SD
P黒741	琴重	黒14326	H18.08.18	北花	仁	満	SD
P黒742	琴重	黒4994	H18.08.18	安平	照	安	IARS
P黒745	系松	黒14163	H17.04.06	安平	照	安	IARS
P黒767	美津	黒5071	H19.03.17	美津照	福美勝	平茂勝	
P黒773	安茂	黒14510	H19.12.23	安茂	勝系	晴波	IARS
P黒777	安茂	黒14452	H19.07.20	安茂	勝系	晴波	IARS
P黒782	豊勝	黒14459	H19.06.19	茂勝	栄	糸北	BAS1
P黒795	金平	黒14563	H20.10.25	北花	仁	満	SD
P黒804	勝忠	黒14552	H20.02.15	平茂	勝	糸北	SD
P黒811	勝忠	黒14592	H20.07.02	勝忠	平	茂	SD
P黒812	北合	黒14589	H20.08.15	平茂	勝	糸北	SD
P黒827	北合	黒5284	H20.06.24	百合	茂	福	SD
P黒829	茂晴	黒14619	H21.07.09	平茂	勝	糸北	SD
P黒830	茂晴	黒14620	H21.07.27	平茂	勝	糸北	SD

■間接検定

略号	名号	登録番号	生年月日	父	母の父	母の母の父	遺伝子型検査結果
P黒105	谷水	黒11424	\$55.01.24	第7系	桜	板持5	SD異常
P黒106	長尾	黒11428	\$55.03.18	長久	尾	山本	未検査
P黒108	久富	黒1048	\$55.04.15	長久	山本	安富	未検査
P黒110	高和	黒1210	\$56.03.03	茂杜	丹	第31青	※5
P黒125	熱富	黒1151	\$56.04.15	茂光	栄	井上	未検査
P黒125	熱富	黒1245	\$57.06.25	茂光	栄	井上	未検査
P黒128	景藤	黒1400	\$58.02.03	第7系	桜	晴美	SD
P黒129	高藤	黒14112	\$58.03.18	安福(岐阜)	茂	富士	CL16
P黒144	手力	黒1561	\$59.07.16	奥高	第1上	野戸	SD
P黒145	系弘	黒1560	\$59.07.24	第7系	桜	晴美	SD
P黒147	北国7の8	黒1530	\$59.02.05	第7系	桜	宝	SD
P黒148	勝宏	黒1649	\$59.10.27	宝	第2	広幸	CL16
P黒150	安福165の9	黒1683	\$60.04.29	安福(岐阜)	茂	富士	CL16
P黒153	谷美	黒2011	\$62.03.15	安谷土井	茂	金波	B3
P黒156	谷秀	黒2154	\$63.03.28	安谷土井	茂	金波	CL16
P黒162	金谷	黒2438	H02.04.01	谷福土井	田森	士井	CL16
P黒163	福福	黒2413	H02.04.18	谷福土井	安谷	士井	CL16
P黒170	系福	黒2274	H02.05.13	糸福(大分)	新	守5	SD
P黒172	福福	黒2586	H03.01.15	谷福土井	菊	照士井	CL16
P黒173	福福	黒2592	H03.01.15	谷福土井	菊	照士井	CL16
P黒176	系平	黒2600	H03.05.10	第20平	茂	仁	SD
P黒177	系高	黒2601	H03.07.01	糸北	鶴	高	CL16
P黒178	高安	黒2581	H02.12.12	高安	美	士井	IARS
P黒179	福福	黒12301	H03.01.06	安福(岐阜)	友	田の8	IARS
P黒185	安和	黒2594	H03.03.13	安幸	士井	安	IARS
P黒187	第6	黒2514	H03.02.10	平田	糸	藤(岡山)	IARS
P黒189	行	黒2606	H03.03.17	初代14	第31	青滝	CL16
P黒190	雅	黒12443	H04.02.16	第2	安	士井	CL16
P黒191	美	黒2748	H04.02.20	谷福	士井	田森	CL16
P黒192	福	黒2749	H04.03.01	谷福	士井	田森	CL16
P黒194	谷	黒2750	H04.03.06	谷本	士井	田森	CL16
P黒196	福	黒2730	H04.04.01	照長	士井	安	CL16
P黒197	系	黒2752	H04.04.05	照長	士井	安	CL16
P黒202	八重	黒2721	H04.05.17	糸福(大分)	八	重	IARS
P黒204	乙次	黒2723	H04.05.21	紋次	郎	乙	SD
P黒209	系	黒12204	H02.03.26	安幸	士井	安	CL16
P黒210	多	黒2834	H05.03.26	菊	照士井	安	CL16
P黒212	安	黒2876	H05.04.01	菊	照士井	安	IARS
P黒214	福	黒2886	H05.08.03	安福(岐阜)	安	谷	CL16
P黒216	福	黒2885	H05.03.02	照長	士井	安	B3
P黒217	福	黒2833	H05.03.12	照長	士井	安	B3
P黒219	安	黒2890	H05.03.03	第2	安	士井	CL16
P黒226	系	黒2887	H05.07.07	糸高	富	士井	CL16
P黒228	岡	黒2821	H05.01.12	糸	晴	波	SD
P黒229	系	黒2889	H05.03.28	糸	晴	波	MOD
P黒232	福	黒2820	H05.01.20	谷福	士井	安	CL16
P黒233	福	黒12532	H05.06.08	茂	金	波	CL16

略号	名号	登録番号	生年月日	父	母の父	母の母の父	遺伝子型検査結果
P黒838	幸忠	黒5292	H20.11.07	茂勝	栄	金幸	SD
P黒860	幸忠	黒14720	H21.08.24	美津照	福	美津照	SD
P黒866	幸忠	黒14706	H21.09.17	白濁	85の3	安福(岐阜)	SD
P黒900	百照	黒14804	H22.04.10	北乃	大福	美津福	SD
P黒906	百照	黒14837	H23.03.22	百合	茂	美津福	SD
P黒910	福乃	黒5627	H23.07.18	百合	茂	美津福	SD
P黒921	光平	黒14848	H23.04.13	光平	照	福	SD
P黒948	福光	黒5689	H24.08.04	芳之	国	勝	SD
P黒960	福光	黒5694	H24.04.14	光平	照	福	IARS
P黒964	光福	黒5667	H24.03.14	光平	照	福	IARS
P黒979	舞	黒5745	H23.09.07	菊	安	舞	SD
P黒980	舞	黒5746	H24.05.11	美津照	福	美津照	SD
P黒983	美津	黒5748	H24.08.01	美津照	福	美津照	SD
P黒1000	隆久	黒15021	H25.09.24	隆之	国	安	SD
P黒1002	隆久	黒15028	H25.03.06	安茂	勝	忠	SD
P黒1007	勲	黒5830	H25.04.03	美津	百合	安	SD
P黒1025	美津	黒15056	H25.09.01	美津照	福	美津照	SD
P黒1059	福美	黒15152	H26.08.08	勝	重	福	SD
P黒1068	平系	黒15227	H27.02.28	平福	安	平	SD
P黒1086	晴福	黒15244	H27.08.02	茂	晴	福	SD
P黒1132	福美	黒15455	H29.07.14	茂	増	福	SD
E黒009	隆福	黒5222	H20.09.07	隆之	国	糸	FMA, BAS1, SD
E黒013	福美	黒5273	H21.02.24	安平	吉	福	SD
E黒019	茂弘	黒5381	H22.04.04	茂弘	松	福	SD
E黒022	茂弘	黒5516	H22.10.08	沢	勝	平	SD
E黒023	久茂	黒高2053	H23.03.13	安福	久	福	SD
E黒027	久茂	黒5679	H24.03.03	百合	合	福	SD
E黒028	新岡	黒5743	H24.08.08	茂	洋	平	SD
E黒035	美国	黒15271	H26.11.29	美国	桜	白	SD
E黒036	花勝	黒15317	H27.04.16	美津	百合	勝	SD
C黒001	勝茂	黒5618	H23.11.29	安福	久	平	SD

略号	名号	登録番号	生年月日	父	母の父	母の母の父	遺伝子型検査結果
P黒235	茂波	黒3079	H06.02.17	茂重	波	菊	SD
P黒237	菊谷	黒3059	H06.03.15	谷安	士井	菊	CL16
P黒243	照	黒12651	H06.05.11	照菊	波	菊	SD
P黒246	第7	黒3061	H06.04.15	第7系	桜	安	IARS, SD
P黒252	系	黒3053	H05.11.23	糸北	鶴	高	SD
P黒254	晴	黒12648	H06.03.24	深	晴	糸	SD
P黒255	平谷	黒3074	H06.06.08	東平	茂	森	B3
P黒260	谷福	黒3077	H06.04.05	谷福	士井	菊	SD
P黒261	菊照	黒12639	H06.05.03	照長	士井	菊	SD
P黒262	光鶴	黒3092	H06.09.18	第7系	桜	糸	SD
P黒263	第6	黒3200	H07.02.22	第2	安	士井	SD
P黒264	菊久	黒3201	H07.02.28	菊安	士井	安	SD
P黒267	谷照	黒3207	H07.03.22	第2	安	士井	IARS
P黒272	福照	黒3252	H07.01.18	照長	士井	菊	IARS
P黒276	安美	黒3202	H07.03.16	第2	安	士井	IARS
P黒278	安美	黒3204	H07.03.19	安美	士井	菊	IARS
P黒279	系	黒12764	H06.12.17	糸	晴	波	SD
P黒280	系	黒3224	H07.04.17	糸	晴	波	CHS1
P黒282	秋次	黒12766	H07.05.07	秋	重	波	CHS1
P黒289	系	黒3412	H08.01.14	照長	士井	菊	IARS
P黒291	安北	黒3413	H08.01.26	安平	賢	深	SD
P黒292	桃助	黒12890	H08.01.18	第2	安	士井	SD
P黒300	系	黒3636	H08.10.19	安	平	秋	SD
P黒302	奥	黒3483	H07.10.31	奥	重	波	SD
P黒304	藤	黒12901	H08.04.15	糸	藤(児島)	茂	SD
P黒306	安	黒3479	H08.04.19	第2	波	茂	SD
P黒309	安	黒13016	H08.11.14	初代14	第31	青	CL16, IARS
P黒316	宮	黒3481	H08.03.02	照長	士井	菊	CL16
P黒317	福	黒3490	H08.04.20	谷福	士井	安	CL16
P黒320	系	黒3486	H08.05.18	谷福	士井	安	SD
P黒321	宝	黒3485	H08.05.22	宝	栄	2	SD
P黒328	福	黒13014	H09.02.08	安福	165の9	福	CL16
P黒329	福	黒3637	H08.02.01	茂	重	波	CL16
P黒332	幸	黒13054	H09.03.25	福	重	波	CL16
P黒333	雪	黒13044	H09.04.20	美津	福	照	SD
P黒340	系	黒13030	H08.10.14	糸北	鶴	高	SD
P黒343	若	黒13032	H08.12.27	糸北	鶴	高	SD
P黒344	貴	黒13033	H08.12.30	安福	165の9	福	SD
P黒347	北	黒13035	H09.05.13	北国	7の8	糸	CL16
P黒348	福	黒13036	H09.05.13	美津	福	照	CL16
P黒349	安	黒13037	H09.05.19	安福	165の9	福	CL16
P黒350	福	黒13038	H09.05.20	安福	165の9	福	CL16
P黒356	系	黒3639	H09.01.28	第7系	桜	安	IARS, SD
P黒361	千代	黒3727	H09.04.27	安福	165の9	福	CL16
P黒364	菊	黒3677	H09.10.04	照長	士井	菊	CL16
P黒367	系	黒3814	H10.02.04	藤	花	高	CL16
P黒368	安	黒13232	H10.09.12	安福	165の9	賢	SD

略号	名号	登録番号	生年月日	父	母の父	母の母の父	遺伝子型検査結果
P黒371	糸菊	黒13117	H09.11.06	菊谷	8	糸	IARS
P黒373	菊	黒3797	H09.12.01	北国	7の8	糸	SD
P黒374	菊	黒13160	H10.04.08	忠	菊	第2	SD
P黒375	北	黒13161	H10.04.17	北国	7の8	糸	SD
P黒376	美	黒13162	H10.04.20	美津	福	照	SD
P黒377	美	黒13163	H10.04.24	北国	7の8	糸	SD
P黒389	雪	黒3816	H10.03.06	照長	士井	第2	SD
P黒399	福	黒13168	H10.04.04	茂	重	波	BAS1
P黒402	日平	黒4025	H11.02.26	第20平	茂	第20平	SD
P黒403	福	黒4027	H11.01.06	福	谷	福	SD
P黒408	賢	黒3930	H10.09.18	平茂	勝	糸	MOD
P黒409	美	黒13233	H10.07.20	美津	福	安	IARS
P黒421	北	黒13258					

ゲノミック育種価一覧

枝肉主要3形質 (BMS No.・枝肉重量・ロース芯面積) で重み付けしたゲノミック育種価ランキング

(2026年2月)

略号	名号	後代数	(参考) 枝重: BMS: ロース 1: 2: 1		枝肉重量 (kg)		ロース芯面積 (cm ²)		バラの厚さ (cm)		皮下脂肪厚 (cm)		
			標準化 G育種価	順位	G育種価	順位	G育種価	順位	G育種価	順位	G育種価	順位	
	P黒1184	鶴 姫 重	35	9.265	1	63.272	7	18.571	3	1.011	8	0.390	42
	P黒1162	千 寿 剣	43	8.940	2	43.850	20	18.951	1	0.315	29	-0.041	34
	P黒1154	福 勝 鶴	49	8.675	3	71.961	5	14.702	11	1.265	5	-0.492	15
N	P黒1239	清 金 幸	27	8.624	4	47.109	19	17.451	5	0.524	18	-0.634	9
	P黒1186	優 鶴 福	27	8.619	5	62.255	10	16.896	7	1.707	1	0.238	39
	P黒1125	福 之 鶴	43	8.571	6	25.260	30	18.813	2	0.944	12	-0.220	28
	E黒043	暁 之 藤	63	8.027	7	62.910	8	13.731	13	1.393	3	-0.727	6
	P黒1188	和 華 久	23	7.631	8	63.927	6	18.175	4	0.240	33	-0.350	20
	P黒1232	忠 太 1	26	7.624	9	97.898	1	9.963	22	1.284	4	-0.276	23
N	P黒1225	茂 之 姫	30	7.552	10	57.558	14	13.675	14	0.967	9	0.028	35
	P黒948	福 之 姫	2,142	7.546	11	62.371	9	11.489	18	0.961	10	0.692	45
	P黒1197	伊勢之鶴	34	7.194	12	19.033	32	15.303	9	0.949	11	-0.450	17
	E黒041	糸勝百合	28	6.910	13	36.746	23	9.963	23	0.924	13	-0.436	19
	P黒1216	幸 松 梨	16	6.709	14	4.157	37	16.573	8	0.273	31	-0.899	3
	P黒1163	峰 勝 姫	20	6.248	15	42.802	21	9.571	26	0.609	15	-0.245	26
	P黒1175	百 太	45	5.638	16	80.742	4	6.300	34	0.532	17	-0.438	18
	P黒1132	福 増 鶴	24	5.623	17	60.369	12	10.265	21	0.581	16	-0.547	14
	P黒1215	光 久 茂	30	5.234	18	-8.700	42	11.151	19	-0.204	41	-1.131	2
	P黒1206	若 幸 久	27	5.109	19	28.546	27	17.331	6	0.250	32	-0.311	22
	P黒1158	姫 百 合	49	5.092	20	97.858	2	9.660	25	1.255	6	0.177	37
	P黒1148	奥 晴 花	34	4.872	21	55.205	15	12.173	16	-0.035	39	-0.487	16
	P黒1134	増 平 栄	30	4.802	22	14.357	34	6.791	33	0.523	19	-1.200	1
	P黒1167	茂弘百合	19	4.781	23	35.106	25	14.214	12	0.024	38	-0.116	31
	P黒1099	百 合 美	48	4.773	24	31.472	26	9.014	29	0.739	14	0.208	38
	P黒1061	貴 隼 桜	530	4.663	25	53.057	17	15.262	10	0.323	27	-0.572	12
	P黒1182	愛 之 桜	25	4.594	26	57.750	13	11.034	20	0.370	25	-0.229	27
	P黒1198	伊勢之舞	31	4.577	27	51.097	18	11.844	17	0.385	23	0.488	44
	P黒1145	銀 増 恣	16	4.311	28	61.641	11	5.471	36	0.451	22	0.763	46
	P黒1150	福 増 秀	39	3.600	29	39.456	22	2.615	40	0.384	24	-0.266	25
	P黒1177	増 照 重	28	3.578	30	1.990	38	9.905	24	0.461	21	-0.568	13
	P黒1178	那 奈 雄	43	3.575	31	6.888	36	13.024	15	-0.165	40	-0.581	11
	P黒1160	信 忠 栄	25	3.206	32	89.816	3	5.709	35	1.460	2	-0.314	21
	P黒1133	美 津 平 渚	31	3.205	33	15.931	33	7.066	32	-0.515	44	-0.049	33
	P黒876	秋 忠 平	436	3.023	34	54.765	16	7.237	31	0.320	28	0.259	40
	P黒1202	知 恵 照	18	2.647	35	-72.044	46	5.107	38	-0.845	46	-0.595	10
	P黒1045	知 恵 久	881	2.618	36	-72.480	47	8.636	30	-1.086	47	-0.831	4
	E黒040	藤 初 花	43	2.542	37	27.725	28	0.581	41	0.215	34	0.165	36
	P黒1143	福 美 国	35	2.227	38	27.443	29	9.033	28	1.171	7	-0.739	5
	P黒1084	金 幸 隆	98	2.226	39	-1.897	40	-2.147	42	0.489	20	-0.195	29
	P黒1203	武 知 恵	36	1.973	40	-39.669	45	3.298	39	-0.587	45	-0.669	7
	P黒1025	美 津 金 幸	262	1.916	41	-8.477	41	-2.826	43	0.162	37	-0.651	8
	P黒1108	富 福 花	63	1.491	42	35.507	24	5.254	37	0.203	35	-0.052	32
	P黒982	愛 之 国	539	1.282	43	11.349	35	-3.943	44	0.296	30	0.872	47
	P黒1123	福 久 増	27	1.211	44	-27.798	43	9.444	27	-0.234	43	-0.275	24
	P黒1112	福 華 鶴	27	0.611	45	-1.630	39	-8.517	47	0.353	26	-0.163	30
	P黒1034	美 津 之 国	35	-0.133	46	-35.269	44	-7.432	46	-0.218	42	0.459	43
	P黒1107	幸 野 村	56	-0.958	47	23.949	31	-4.378	45	0.202	36	0.351	41

歩留基準値	BMS No.		発育関連形質				脂肪酸組成					
	G育種価	順位	日齢枝肉重量 (kg/日)	後代数	生時体重 (kg)	在胎期間 (日)	後代数	MUFA割合 (%) G育種価	オレイン酸割合 (%) G育種価			
	1.957	19	3.116	3	0.075	8	30	4.417	3.680	32	-1.460	-0.787
	2.208	12	3.231	2	0.058	19	55	3.483	5.465	28	-0.578	-0.612
	2.328	9	2.935	5	0.084	5	167	3.380	-1.740	34	0.931	0.480
	2.686	4	3.105	4	0.060	18	20	-0.069	-2.698	21	0.768	-0.557
	2.395	8	2.871	8	0.074	11	24	4.038	7.483	19	1.618	2.054
	2.999	2	3.351	1	0.031	31	597	2.761	1.326	33	1.006	0.430
	2.602	5	2.772	9	0.071	13	2	4.619	2.373	15	-1.582	-2.172
	2.056	16	2.071	19	0.078	6	127	3.806	1.869	14	0.059	-1.149
	1.239	28	2.211	18	0.120	1	14	8.511	3.463	20	-0.262	-1.681
	1.700	20	2.567	13	0.074	9	22	0.896	1.241	20	2.408	0.847
	0.733	33	2.681	11	0.072	12	2,226	0.115	1.573	1007	0.280	0.118
	2.738	3	2.899	6	0.025	34	31	1.267	-3.955	30	-0.137	-0.978
	2.046	18	2.890	7	0.049	22	185	5.098	-0.812	10	0.313	0.409
	3.183	1	2.740	10	0.008	38	0	1.568	1.361	11	-1.564	-1.833
	1.381	25	2.380	15	0.057	20	178	-0.143	-1.847	13	-0.084	-0.642
	0.557	35	1.580	24	0.097	4	24	3.864	-6.683	30	-0.401	-1.602
	1.483	24	1.575	25	0.076	7	91	8.654	4.092	18	-3.918	-2.826
	2.468	6	2.531	14	-0.006	41	31	5.964	3.901	14	1.287	0.698
	2.403	7	1.162	30	0.034	29	3	-1.318	-6.532	18	-0.183	-1.308
	0.754	32	0.581	41	0.115	2	31	6.062	2.078	31	1.376	0.235
	1.374	26	0.997	36	0.070	14	187	0.882	-3.213	31	0.062	0.796
	2.111	13	2.231	17	0.025	32	59	2.604	3.486	26	-1.936	-1.734
	1.584	22	1.120	33	0.045	25	17	5.939	2.662	16	-0.492	0.194
	1.144	29	1.679	23	0.037	27	516	-0.640	-0.631	34	-2.198	-2.148
	2.048	17	0.607	40	0.061	17	2,155	0.881	-3.447	257	4.402	5.270
	1.244	27	0.876	39	0.067	15	3	0.613	-1.768	16	-0.612	0.404
	0.728	34	0.913	38	0.057	21	557	4.199	1.566	25	2.959	2.403
	-0.432	43	1.148	31	0.074	10	49	1.970	-6.939	13	-1.169	-0.360
	0.386	39	1.370	26	0.046	24	170	5.286	3.120	35	1.007	-0.138
	2.222	11	1.364	27	0.010	37	0	1.902	4.224	18	1.355	2.529
	2.057	15	0.973	37	0.011	36	20	-0.973	1.466	31	4.385	5.478
	0.972	31	-0.128	45	0.114	3	0	-2.029	-1.907	22	1.849	2.156
	0.397	38	1.128	32	0.025	33	70	2.831	-6.257	26	1.014	0.581
	0.244	41	0.264	43	0.064	16	941	3.499	-4.517	296	-1.496	-0.165
	1.484	23	2.600	12	-0.083	46	2	-0.750	0.207	13	1.628	-0.538
	2.079	14	2.253	16	-0.091	47	735	-0.263	5.641	344	1.632	0.208
	-0.203	42	1.090	34	0.038	26	39	2.031	-4.996	16	0.773	1.534
	2.323	10	0.084	44	0.034	30	255	0.746	-0.011	33	-2.500	-2.156
	0.261	40	1.699	21	0.008	39	242	-4.779	-7.109	61	-0.284	0.850
	1.068	30	1.723	20	-0.038	45	20	1.803	1.654	25	1.045	0.860
	0.450	36	1.684	22	-0.008	42	2,614	-0.395	-0.210	116	1.590	2.011
	0.450	37	-0.190	46	0.048	23	57	2.629	-0.481	34	2.310	2.152
	-1.227	47	1.003	35	0.013	35	1,814	-6.760	-1.695	265	-2.526	-3.169
	1.658	21	0.415	42	-0.028	43	610	-1.431	2.006	23	-1.493	-0.493
	-0.689	44	1.243	29	0.004	40	116	-3.886	-5.076	23	-1.092	-1.732
	-1.095	46	1.282	28	-0.034	44	81	0.006	-2.892	17	0.544	0.619
	-0.970	45	-0.660	47	0.034	28	23	-1.578	-3.071	25	3.580	3.305

●上に示した枝肉形質に係るゲノミック育種価(G形質・日齢枝肉重量)は、令和7年11月までに出荷され収集された後代データ72,236頭、そのうち24,699頭のSNPデータ、データを収集した個体にかかわる282,718頭の血縁情報を用い、単形質ssSNP-BLUP法により、当団が分析したものです。
 ここでは15頭以上の後代を持つ肉用牛産肉能力平準化促進事業における選抜種雄牛及び一般販売種雄牛のうち、新規選抜牛2頭を含む現在供用中の種雄牛47頭を枝肉主要3形質(BMSNo.・枝肉重量・ロース芯面積)で重み付けしたランキング(参考)の高い順に表示し、各形質10位以内に網掛けをしました。本文の種雄牛の紹介コメントにおけるゲノミック育種価の順位は、この一覧の順位を使用しています。[N]は今回新規に選抜された種雄牛です。

●発育関連形質に係るゲノミック育種価(参考)は、平成21年1月から令和7年5月までに収集された授精記録および生時体重(雄37,627頭、雌30,404頭)を記録している当団協力農家の68,031頭の生時体重データ、データを収集した個体にかかわる165,814頭の血縁情報を用い、単形質ssSNP-BLUP法により当団が分析したものです。

●脂肪酸組成に係るゲノミック育種価(参考)は、平成24年4月から令和7年10月までに収集され、脂肪酸組成理化学分析値(ガスクロマトグラフ法)及びSNP情報がそろった後代データ23,165頭を用い、GBLUP法単形質アニマルモデルにより当団が分析したものです。ゲノミック育種価の高い種雄牛10頭に網掛けをしました。

ゲノミック育種価 形質別上位20頭

(2026年2月)

枝肉重量(kg) 上位20頭

順位	略号	名号	G育種価
1	P黒1232	忠太1	97.898
2	P黒1158	姫百合	97.858
3	P黒1160	信忠栄	89.816
4	P黒1175	百太	80.742
5	P黒1154	福勝鶴	71.961
6	P黒1188	和華久	63.927
7	P黒1184	鶴姫重	63.272
8	E黒043	暁之藤	62.910
9	P黒948	福之姫	62.371
10	P黒1186	優鶴福	62.255
11	P黒1145	銀恣	61.641
12	P黒1132	福増鶴	60.369
13	P黒1182	愛之桜	57.750
14	P黒1225	茂之姫	57.558
15	P黒1148	奥晴花	55.205
16	P黒876	秋忠平	54.765
17	P黒1061	貴隼桜	53.057
18	P黒1198	伊勢之舞	51.097
19	P黒1239	清金幸	47.109
20	P黒1162	千寿剣	43.850

ロース芯面積 (cm²) 上位20頭

順位	略号	名号	G育種価
1	P黒1162	千寿剣	18.951
2	P黒1125	福之鶴	18.813
3	P黒1184	鶴姫重	18.571
4	P黒1188	和華久	18.175
5	P黒1239	清金幸	17.451
6	P黒1206	若幸久	17.331
7	P黒1186	優鶴福	16.896
8	P黒1216	幸松梨	16.573
9	P黒1197	伊勢之鶴	15.303
10	P黒1061	貴隼桜	15.262
11	P黒1154	福勝鶴	14.702
12	P黒1167	茂弘百合	14.214
13	E黒043	暁之藤	13.731
14	P黒1225	茂之姫	13.675
15	P黒1178	那奈雄	13.024
16	P黒1148	奥晴花	12.173
17	P黒1198	伊勢之舞	11.844
18	P黒948	福之姫	11.489
19	P黒1215	光久茂	11.151
20	P黒1182	愛之桜	11.034

バラの厚さ (cm) 上位20頭

順位	略号	名号	G育種価
1	P黒1186	優鶴福	1.707
2	P黒1160	信忠栄	1.460
3	E黒043	暁之藤	1.393
4	P黒1232	忠太1	1.284
5	P黒1154	福勝鶴	1.265
6	P黒1158	姫百合	1.255
7	P黒1143	福美国	1.171
8	P黒1184	鶴姫重	1.011
9	P黒1225	茂之姫	0.967
10	P黒948	福之姫	0.961
11	P黒1197	伊勢之鶴	0.949
12	P黒1125	福之鶴	0.944
13	E黒041	糸勝百合	0.924
14	P黒1099	百合美	0.739
15	P黒1163	峰勝姫	0.609
16	P黒1132	福増鶴	0.581
17	P黒1175	百太	0.532
18	P黒1239	清金幸	0.524
19	P黒1134	増平栄	0.523
20	P黒1084	金幸隆	0.489

皮下脂肪厚 (cm) 上位20頭

順位	略号	名号	G育種価
1	P黒1134	増平栄	-1.200
2	P黒1215	光久茂	-1.131
3	P黒1216	幸松梨	-0.899
4	P黒1045	知恵久	-0.831
5	P黒1143	福美国	-0.739
6	E黒043	暁之藤	-0.727
7	P黒1203	武知恵	-0.669
8	P黒1025	美津金幸	-0.651
9	P黒1239	清金幸	-0.634
10	P黒1202	知恵照	-0.595
11	P黒1178	那奈雄	-0.581
12	P黒1061	貴隼桜	-0.572
13	P黒1177	増照重	-0.568
14	P黒1132	福増鶴	-0.547
15	P黒1154	福勝鶴	-0.492
16	P黒1148	奥晴花	-0.487
17	P黒1197	伊勢之鶴	-0.450
18	P黒1175	百太	-0.438
19	E黒041	糸勝百合	-0.436
20	P黒1188	和華久	-0.350

歩留基準値上位20頭

順位	略号	名号	G育種価
1	P黒1216	幸松梨	3.183
2	P黒1125	福之鶴	2.999
3	P黒1197	伊勢之鶴	2.738
4	P黒1239	清金幸	2.686
5	E黒043	暁之藤	2.602
6	P黒1215	光久茂	2.468
7	P黒1206	若幸久	2.403
8	P黒1186	優鶴福	2.395
9	P黒1154	福勝鶴	2.328
10	P黒1143	福美国	2.323
11	P黒1177	増照重	2.222
12	P黒1162	千寿剣	2.208
13	P黒1134	増平栄	2.111
14	P黒1045	知恵久	2.079
15	P黒1178	那奈雄	2.057
16	P黒1188	和華久	2.056
17	P黒1061	貴隼桜	2.048
18	E黒041	糸勝百合	2.046
19	P黒1184	鶴姫重	1.957
20	P黒1225	茂之姫	1.700

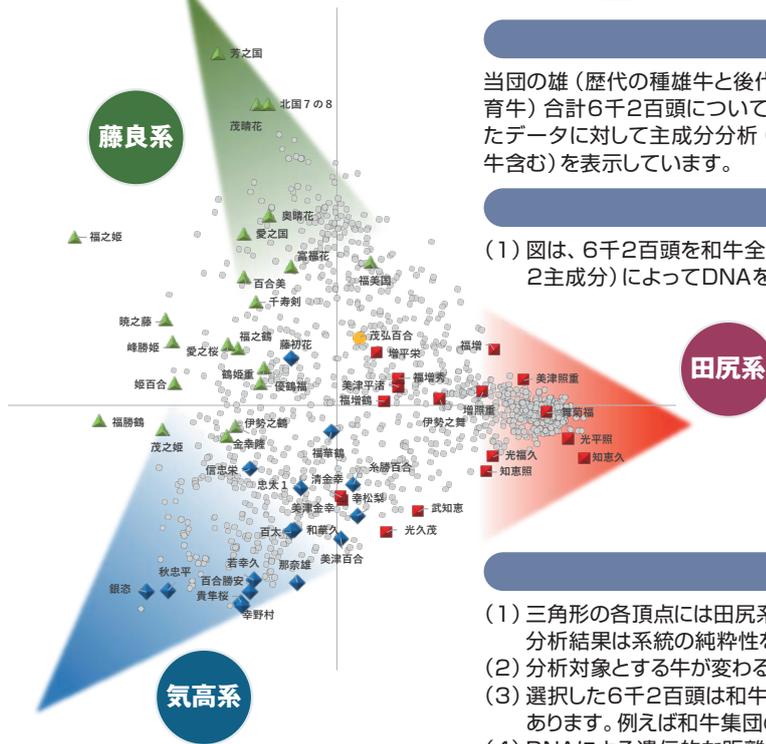
BMS No. 上位20頭

順位	略号	名号	G育種価
1	P黒1125	福之鶴	3.351
2	P黒1162	千寿剣	3.231
3	P黒1184	鶴姫重	3.116
4	P黒1239	清金幸	3.105
5	P黒1154	福勝鶴	2.935
6	P黒1197	伊勢之鶴	2.899
7	E黒041	糸勝百合	2.890
8	P黒1186	優鶴福	2.871
9	E黒043	暁之藤	2.772
10	P黒1216	幸松梨	2.740
11	P黒948	福之姫	2.681
12	P黒1202	知恵照	2.600
13	P黒1225	茂之姫	2.567
14	P黒1215	光久茂	2.531
15	P黒1163	峰勝姫	2.380
16	P黒1045	知恵久	2.253
17	P黒1134	増平栄	2.231
18	P黒1232	忠太1	2.211
19	P黒1188	和華久	2.071
20	P黒1203	武知恵	1.723

※「N」は今回新規に選抜された種雄牛です。

参考情報 (遺伝的距離)

種雄牛間の相対的遺伝的距離 (種雄牛1,168頭)



使用データ等

当団の雄 (歴代の種雄牛と後代検定種雄牛) と平成31年～令和5年生まれの雌 (肥育牛) 合計6千2百頭について、約4万2千カ所のゲノムDNA変異 (SNP) を検査したデータに対して主成分分析 (※) を実施しました。ここでは種雄牛1,168頭 (候補牛含む) を表示しています。

見方

- (1) 図は、6千2百頭を和牛全体の代表と考えたとき、横軸 (第1主成分) と縦軸 (第2主成分) によってDNAを考慮した和牛の遺伝的なバリエーションの多くを表現できています。
- (2) 2次元にプロットすることで、互いのおおよその遺伝的な距離を知ることができます。
- (3) 点が三角形に分布しますが、各頂点にはそれぞれ和牛で優勢な血統が集まる傾向があります。
- (4) 当団の主要牛を父系からみた系統別 (■: 田尻系・▲: 藤良系・◆: 気高系・●: 茂金系) に大きくプロットしています。

注意点

- (1) 三角形の各頂点には田尻系、気高系、藤良系がそれぞれ集まる傾向がありますが、分析結果は系統の純粋性を保証するものではありません。
- (2) 分析対象とする牛が変わると、点同士の距離が変動することがあります。
- (3) 選択した6千2百頭は和牛全体のバリエーションをカバーし切れていない恐れがあります。例えば和牛集団の中で頭数が少ない系統を分類することはできません。
- (4) DNAによる遺伝的な距離が遠い雄と雌を掛け合わせても、劣性遺伝病が発症しないことを保証するものではありません。

(※) 主成分分析: 変数を標準化した高次元空間データ全体に対して分散が最大の軸 (主成分軸) を順に取り出す操作のこと。取り出された各主成分軸は必ず直交する。分析の結果得られた尺度 (主成分得点) を低次元にプロットすることで、互いのおおよその距離を知ることができる。

黒毛和種 種雄牛一覧Plus+について

家畜改良事業団は令和4年1月11日より種雄牛一覧をユーザー自らの基準で並び替えができるサイトをHPにご用意しました。これまで「G-Eva[®]」内で雌牛にのみ行うことができた複合指数設定が種雄牛でも可能となりました。お問合せは各種雄牛センター又は家畜改良技術研究所遺伝検査部へ。



黒毛和種 種雄牛一覧Plus+

まずは当団ホームページのこのバナーをクリック!

黒毛和種 種雄牛一覧Plus+ではこんなことができます!

スマートフォンやPC・タブレットで最新の種雄牛ゲノミック育種価が閲覧可能です。種雄牛の詳細な個人情報を確認することができます。



種雄牛のゲノミック育種価をスマートフォンやパソコン・タブレットで閲覧できます。任意の基準で種雄牛の並び替えが可能です。基準に適した種雄牛を確認することができます。



複合指数設定画面で希望の指数に種雄牛を自由に並び替えができます



複数の枝肉形質についてゲノミック育種価標準偏差単位 (σ) の値を任意の割合で混合した指数を設定できます。



あなたの基準は枝重視!?
肉質重視!?
それともバランス!?

こちらからもアクセスできます。➔



最近いい牛を出すあの人は、 どうやら **ゲノミック評価** とやらを 活用しているらしい。

ゲノミック評価とは？

潜在能力を早期に把握！

血統情報とDNA型情報を利用して肉用牛の遺伝的能力を評価する方法です。家畜改良事業団では、ゲノミック育種価と呼ばれる評価値を提供しています。



ゲノミック評価を利用することで効率的な改良につながります。

当団のゲノミック評価が選ばれる理由



生後すぐに検査が可能

産子の成績が必要であった従来の育種価と違い、生後すぐに評価が可能であり、同一受精卵で生産された全きょうだいの優劣も推定可能です。



優れた種雄牛産子が現場で活躍

ゲノミック育種価の優れた種雄牛産子が全国肉用牛枝肉共励会などの名だたる枝肉共励会で活躍し高い評価を得ています。



子牛販売での新たな付加価値に

ゲノミック評価結果を市場名簿へ掲載する市場が増えてきました。子牛販売の際の新たな付加価値情報として活用されています。



G-Eva®の活用で牛群改良が容易に

G-Eva®では最新の評価結果や各種グラフ機能による牛群管理、種雄牛との交配支援がWebアプリによって閲覧が可能です。

「G-Eva®」を利用すれば
最新の情報をチェックできます!!



G-Eva®の機能について
Youtubeでご紹介しています。



▲G-Eva®の概要



▲新機能の説明

G-Eva®の
申込みはこちら▼



すべて
無料

G-Eva® ができること

- ① スマホ・タブレットで閲覧が可能
- ② 交配のシミュレーションができる
- ③ 牛群をわかりやすくグラフ化
- ④ 子牛の生時体重を予測
- ⑤ 最適な交配を自動で提案

※当団のゲノミック評価を実施した方のみが利用できるサービスです。



詳細については当団HPまたは
最寄りの種雄牛センターまでお問合せください。



▲当団HP

精液取扱窓口団体案内

精液のご注文・お問合せは

- 北海道の方→ジェネティクス北海道各事業所、十勝種雄牛センター、北海道事業所
- 都府県の方→都府県各窓口団体、各種雄牛センター・事業所・駐在所

窓 口 団 体	住 所	郵便番号	電 話
一般社団法人ジェネティクス北海道	札幌市中央区北4条西1-1 北農ビル13F	060-0004	011-242-9644
全国農業協同組合連合会青森県本部	上北郡東北町乙供 63-239	039-2664	0175-63-3551
一般社団法人岩手県畜産協会	滝沢市砂込 389-7	020-0605	019-694-1300
一般社団法人宮城県畜産協会	仙台市宮城野区安養寺 3-11-24	983-0832	022-298-8471
秋田県畜産農業協同組合	秋田市中通 6-7-9 畜産会館	010-0001	018-833-7261
山形県家畜改良協会	山形市吉原2丁目8-6 山形県畜産会館1F	990-2451	023-665-1159
公益社団法人福島県畜産振興協会	福島市南中央 3-36 福島県土地改良会館3F	960-8502	024-573-0515
茨城県酪農業協同組合連合会	水戸市梅香 1-2-54	310-0022	029-224-6711
酪農とちぎ農業協同組合	宇都宮市平出工業団地 6-7	321-0905	028-660-2211
群馬県牛乳販売農業協同組合連合会 (関東生乳販連群馬支所)	前橋市二之宮町 1448	379-2117	027-220-2161
一般社団法人埼玉県畜産会	熊谷市須賀広 784 県農業技術研究センター内	360-0102	048-536-5281
千葉県農業共済組合	千葉市中央区新千葉 3-2-6	260-0031	043-245-7449
千葉県みるく農業協同組合	南房総市上滝田 1461	294-0806	0470-36-4222
安房農業協同組合	館山市安東 72	294-0005	0470-24-9111
全国農業協同組合連合会東京都本部	立川市柴崎町 3-5-24 JA東京第2ビル3F	190-0023	042-528-1343
神奈川県酪農業協同組合連合会	伊勢原市上粕屋 220	259-1141	0463-94-1020
新潟県酪農業協同組合連合会	新潟市中央区紫竹山 2-5-32 県酪連ビル	950-0914	025-241-3021
長野県家畜改良協会	長野市中御所岡田 30-9 長野県獣医師会館 (一社)長野県畜産会内	380-0936	026-228-8890
山梨県家畜改良協会	中巨摩郡昭和町西条 3852-3 山梨県酪農会館内	409-3866	055-240-7052
全国農業協同組合連合会富山県本部	射水市新堀 28-4	934-0035	0766-86-3700
公益社団法人石川県畜産協会	金沢市古府 1-217	920-0362	076-287-3635
福井県農業協同組合	福井市高木中央 2-4202	910-0804	0776-54-0770
静岡県経済農業協同組合連合会	静岡市駿河区曲金 3-8-1	422-8620	054-284-9730
愛知県酪農業協同組合	岡崎市美合町並松 1-62	444-0802	0564-53-2450
三重県酪農業協同組合	松阪市嬉野下之庄町 753	515-2354	0598-42-6800
岐阜県酪農業協同組合連合会	美濃市生楡 439-2	501-3756	0575-46-8803
一般社団法人滋賀県畜産振興協会	近江八幡市鷹飼町北 4-12-2	523-0896	0748-33-4345
全国農業協同組合連合会京都府本部	京都市南区東九条西山王町 1	601-8585	075-681-4387
大阪畜産農業協同組合	堺市南区畑 1627	590-0124	072-284-7541
奈良県家畜人工授精師協会	橿原市城殿町 459 大和平野土地改良区事務所 4F	634-0033	0744-20-0532
奈良県畜産技術センター	宇陀郡御杖村菅野 1775-5	633-1302	0745-95-6660
和歌山県農林水産部農業生産局畜産課	和歌山市小松原通り 1-1	640-8585	073-432-4111
兵庫県酪農業協同組合	神戸市西区伊川谷町潤和 1058 西神文化センター 3F	651-2124	078-976-5011
鳥取県家畜改良協会	東伯郡琴浦町湯坂 350-1 鳥取中央家畜市場内	689-2542	080-2571-4815
島根県農業協同組合	出雲市斐川町直江 5030 畜産部畜産課	699-0631	0853-25-8590
島根中酪株式会社	出雲市平野町 302	693-0065	0853-22-5300
おかやま酪農業協同組合	津山市川崎 94-1	708-0841	0868-26-1101
全国農業協同組合連合会広島県本部	三次市西酒屋町大久保 513	728-0022	0824-62-3147
公益社団法人山口県畜産振興協会	山口市小郡下郷 2139	754-0002	083-973-2725
全国農業協同組合連合会徳島県本部	徳島市北佐古一番町 5-12	770-8537	088-634-2474
香川県家畜改良協会	木田郡三木町下高岡 2706 県畜産試験場内	761-0704	087-898-1511
愛媛県家畜人工授精師協会	松山市千舟町 6-5-9 大西ビル4F 愛媛県畜産協会内	790-0011	089-948-5885
一般社団法人高知県畜産会	高知市五台山 5015-1	781-8125	088-883-8161
ふくおか県酪農業協同組合	福岡市博多区博多駅前 4-32-18	812-0011	092-431-7861
佐賀県農業協同組合	多久市北多久町大字小侍 1951-1 畜産総合センター内	846-0002	0952-75-4161
長崎県酪農業協同組合連合会	雲仙市瑞穂町古部甲 2087-1	859-1215	0957-61-8811
公益財団法人熊本県農業公社	熊本市中央区水前寺 6-18-1 熊本県庁本館 10階	862-8570	096-213-1234
熊本県畜産農業協同組合	熊本市東区桜木 6-3-54	861-2192	096-369-0077
熊本県酪農業協同組合連合会	熊本市東区戸島 5-10-15	861-8041	096-388-3511
大分県酪農業協同組合	大分市大字廻栖野 3231	870-1201	097-586-4225
宮崎県農業協同組合	宮崎市霧島 1-1-1	880-8556	0985-31-2128
一般社団法人宮崎県家畜改良事業団	児湯郡高鍋町持田 5734	884-0005	0983-22-3020
鹿児島県肉用牛改良研究所	曾於市大隅町月野 2200	899-8212	099-482-5252
鹿児島県酪農業協同組合	鹿児島市宇宿 1-34-3	890-0073	099-255-3185
公益社団法人沖縄県家畜改良協会	島尻郡八重瀬町字外間 106-2	901-0417	098-987-0474
沖縄県畜産研究センター	国頭郡今帰仁村諸志 2009-5	905-0426	0980-56-5142
沖縄県酪農業協同組合	島尻郡八重瀬町友寄 960	901-0411	098-998-6262



一般
社団法人

家畜改良事業団

■本部

〒135-0041 東京都江東区冬木11-17 イシマビル17階
☎03-5621-8911 (代) FAX. 03-5621-8917
LIAJホームページ <https://liaj.lin.gr.jp/>

■情報分析センター

〒135-0041 東京都江東区冬木11-17 イシマビル18階
☎03-5621-8921 FAX. 03-5621-8922

■情報分析センター 家畜個体識別センター

〒961-8061 福島県西白河郡西郷村大字小田倉字小田倉原 1
☎0248-48-0592 FAX. 0248-48-0586

■十勝種雄牛センター

〒089-0625 北海道中川郡幕別町字猿別173-8
☎0155-54-2889 FAX. 0155-54-2803

■十勝種雄牛センター 北海道事業所

〒060-0004 北海道札幌市中央区北 4 条西 1 丁目 1 北農ビル13階
☎011-242-9641 FAX. 011-242-9659

■盛岡種雄牛センター

〒028-4134 岩手県盛岡市下田字柴沢301-5
☎019-683-2450 FAX. 019-683-1334

■前橋種雄牛センター

〒371-0121 群馬県前橋市金丸町312
☎027-269-3311 FAX. 027-269-5426

■前橋種雄牛センター 東海近畿事業所

〒444-3526 愛知県岡崎市蓑川新町2-7-11
☎0564-57-2055 FAX. 0564-57-2058

■岡山種雄牛センター

〒709-4602 岡山県津山市宮部下415
☎0868-57-2475 FAX. 0868-57-2476

■熊本種雄牛センター

〒861-2404 熊本県阿蘇郡西原村河原大野4332-16
☎096-279-2647 FAX. 096-279-3496

■家畜改良技術研究所

〒371-0121 群馬県前橋市金丸町316
☎027-269-2440 FAX. 027-269-9526
<遺伝検査部>
☎027-269-2441 FAX. 027-269-9331
<技術開発部>
☎027-269-2440 FAX. 027-269-9526

■家畜バイオテクセンター

〒140-0002 東京都品川区東品川3-21-10 ヤダビル 6 階
☎03-3740-2709 FAX. 03-3740-2719

■家畜バイオテクセンター 神戸分室

〒653-0032 兵庫県神戸市長田区苅藻通7-1-20
☎078-685-2626 FAX. 078-652-5371

■家畜バイオテクセンター 福岡分室

〒812-0055 福岡県福岡市東区東浜2-85-14
☎092-643-7676 FAX. 092-643-7677

■北海道産肉能力検定場

〒089-0625 北海道中川郡幕別町字猿別173-8
☎0155-54-2802 FAX. 0155-54-2803

■広島産肉能力検定場

〒739-2208 広島県東広島市河内町入野12138-35
☎082-437-0327 FAX. 082-437-2577



@liaj_official



@liaj.official



@liaj.official



家畜改良事業団

2026.02時点