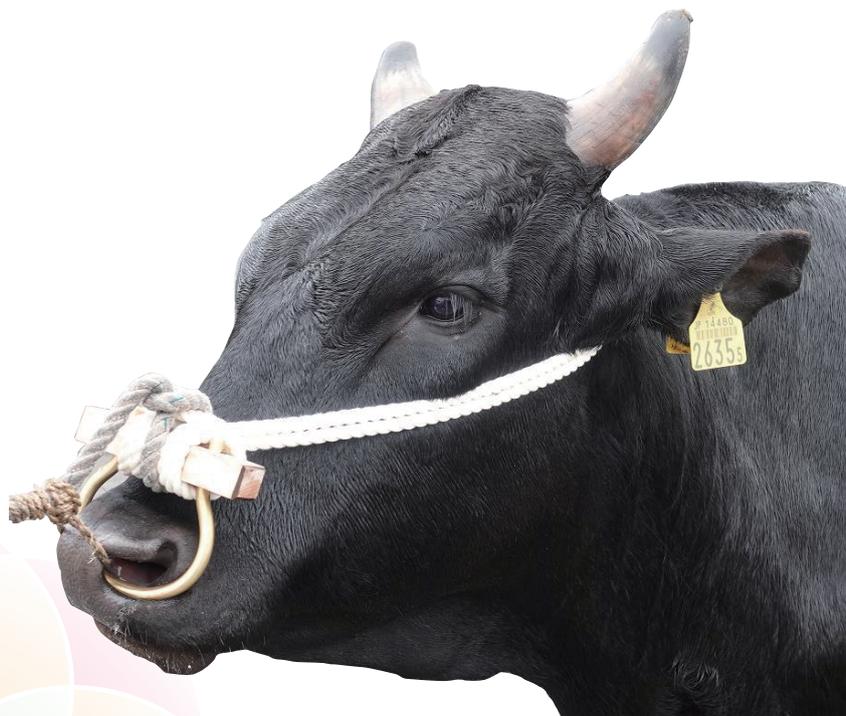


2024

大分県黒毛和種

# 種雄牛



「葵清国」

牛伝染性リンパ腫抵抗性遺伝子保有

公益社団法人 大分県畜産協会

監修：大分県農林水産研究指導センター畜産研究部

## 第13回全国和牛能力共進会に向けて

令和9年8月26日から8月30日に第13回全国和牛能力共進会北海道大会が開催されます。

共進会に向けて、生産者の意欲向上と出品対策の指導強化を推進し、共進会で優秀な成績を収め、「おおいた豊後牛」の生産振興と「おおいた和牛」の知名度向上を図ることを目的に、令和6年7月8日に「第13回全国和牛能力共進会大分県推進協議会」設立総会が開催されました。

総会において、肉牛区の出品種雄牛については、第6区に「安白清」、第7区に「幸千風」、第8区に「加代白清」が選定されました。交配対象雌牛への授精は令和6年11月15日に開始します。

### (1) 第6区 総合評価群 「安白清」

第6区は種牛能力と産肉能力を総合評価する出品区で、改良の中核を担う種雄牛の産子を実証展示し、各地域の改良成果を確認することを狙いとしています。第6区肉牛群は同一種雄牛の産子3頭を1群として出品されます。

「安白清」は、種牛性に優れる県系統雌牛群「まさこ」系から造成されました。現場後代検定では、脂肪交雑が去勢平均10.4と県有種雄牛では過去最高を記録しました。産肉能力の枝肉重量、バラ厚、皮下脂肪にも優れ、特に、皮下脂肪の薄い個体が多く、歩留まりのよい枝肉が多く見られています。種牛性にも優れ、今後、基幹種雄牛として、繁殖、肥育の両面で広く活用され、子牛市場の活性化にも寄与することが期待されます。



黒原6275 (84.0)

生年月日：平成29年9月3日

生産地：由布市

個体識別番号：15546-6342-0

直接検定DG：1.19kg

体高：151cm

掲載ページ P21

## (2) 第7区 脂肪の質評価群「幸千風」

第7区は脂肪の質の改良を促進するとともに、脂肪とタンパク質のバランスや交雑脂肪の形状の客観的評価値として粗脂肪含量相対値(RFV)など食味性とも関連する和牛肉の新たな価値観の定着を図ることを目的としています。同一種雄牛産子の去勢肥育牛3頭を1群として出品されます。

「幸千風」は、MUFA生成能力の高い長崎県有種雄牛「勝乃幸」と高能力雌牛「そよかぜ1」の交配により造成されました。MUFA生成能力だけでなく、皮下脂肪厚、歩留でも高いゲノム育種価を持っており、「肉量」、「肉質」、「脂肪の質」、すべての評価において、高い評価が期待されます。



**黒原6598 (84.7)**  
生年月日：令和3年12月26日  
生産地：竹田市  
個体識別番号：16495-1502-3  
直接検定DG：1.28kg  
体高：141cm

**掲載ページ P33**

## (3) 第8区 去勢肥育牛「加代白清」

第8区は効率的でかつ美味しい和牛肉生産を目指し、改良された和牛の能力と肥育技術により、和牛の魅力を最大限に引き出すことを目的としています。1つの道府県から2頭までの去勢肥育牛が単品として出品されます。

「加代白清」は、鳥取県有種雄牛「百合白清2」と高能力雌牛「かよこ77」との交配により造成されました。産肉能力に優れ、枝肉成績も良好で、現在子牛市場に最も多く上場されている県有種雄牛です。北海道全共でも好成績が期待されます。



**黒原6194 (86.3)**  
生年月日：平成29年7月29日  
生産地：由布市  
個体識別番号：15546-6496-0  
直接検定DG：1.33kg  
体高：153.6cm

**掲載ページ P19**

## 【用語の解説】

### ● 遺伝病

現在、黒毛和種で遺伝子診断が可能な遺伝病には次のものがあります。

- |                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| ・バンド3欠損症(B3)       | ・血液凝固第13因子欠損症(F13)              |
| ・クローディン16欠損症(CL16) | ・モリブデン補酵素欠損症(MCSU)              |
| ・IARS異常症(IARS)     | ・チェディアック・ヒガシ症候群(CHS)            |
| ・前肢帯筋異常症(FMA)      | ・メラニン細胞刺激ホルモン受容体(MSHR)          |
| ・眼球形成異常症(MOD)      | ・バーター症候群I型(BAS1) ※(-):正常、(+):保因 |

※上記の遺伝病は単純劣勢遺伝様式をとります。保因種雄牛を交配する際は、同病の保因が疑われる雌牛を避けることで、発症を防ぐことができます。

### ● 体高

令和6年5月8日現在の体高を表示しています。

### ● 直接検定DG

直接検定期間112日間の1日当たり増体量を表示しています。

### ● 育種価評価(BV)

子牛が生まれつき親から授かった遺伝的能力のことで、下表に示す平均値から、どの程度優れているか(劣っているか)を数値で表したものです。

通常、後代の成績と血統情報から統計遺伝学的に算出して「**推定育種価**」として表記しますが、算出出来ない場合は、両親の育種価から計算した「**期待育種価**」や祖父母の育種価から計算した「**期待の期待育種価**」などで表されることもあります。

大分県では、(公社)全国和牛登録協会の計算した育種価を採用しており、本パンフレットには、枝肉の6形質(枝肉重量、ロース芯面積、バラ厚、皮下脂肪厚、歩留基準値、脂肪交雑基準値)の育種価を掲載しています。

#### ● 参考:各形質の平均値(令和6年4月実施、n=182,991)

形質	平均値	遺伝率
枝肉重量 (kg)	458.96	0.387
ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	56.58	0.532
バラの厚さ (cm)	7.54	0.377
皮下脂肪厚 (cm)	2.82	0.572
歩留基準値 (%)	73.53	0.643
脂肪交雑基準値	1.75	0.614

#### ● 参考:脂肪交雑基準及び等級の関係

BMS No.	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	No.7	No.8	No.9	No.10	No.11	No.12
脂肪交雑基準値	0	0+	1-	1	1+	2-	2	2+	3-	3	4	5
上記値を数値化	0	0.33	0.67	1	1.33	1.67	2	2.33	2.67	3	4	5

※公益社団法人全国和牛登録協会では、脂肪交雑の評価をBMSNo. の1~12までの数値ではなく、脂肪交雑基準値を用いて0~5までの数値で行っている事から、種雄牛等の推定育種価もその値で表記しています。

下段は脂肪交雑基準値を数値化したものであり、BMS No. 3は0.67、BMS No. 8は2.33に該当します。

## ・ 産肉能力検定

大分県では、(公社)全国和牛登録協会の定める産肉能力検定のうち、以下に示す2種類の検定を実施しています。

### ① 直接検定法

候補種雄牛を同一条件下で112日間飼育し、増体量や採食量等を測定することで、主に発育能力や飼料効率の判定を行います。大分県では、年間10頭程度の候補種雄牛について直接検定を実施しています。

### ② 現場後代検定法

直接検定で選抜された候補種雄牛の産子(後代)15頭以上を、複数箇所の肥育施設にて肥育し、その成績から候補種雄牛の産肉能力を調査します。

大分県では、種雄牛1頭につき産子17頭の肥育を原則として、年間4セットの現場後代検定を実施しています。

## ・ 近交係数

1頭の牛が両親から受け継いだ遺伝子に、どれだけ共通祖先から伝わってきた遺伝子が存在するかを表した係数で、近親交配の程度を示す指標となります。

係数の目安としては、親子交配の産子の近交係数は少なくとも25以上、兄弟交配では12.5以上となります。

## ・ 遺伝的寄与率

その牛の血統の中で、ある特定の祖先がどの程度を占めているかを表した指標です。遺伝的寄与率を算出することにより、見かけ上の血統構成ではなく、遺伝学的にどの系統に属するのかわかる目安となります。

本パンフレットでは、始祖牛として以下の種雄牛を選定し、各々に対する遺伝的寄与率を一覧表として記載しています。

気高系・栄光系…「平茂勝」「隆美」「金幸」  
東豊系 …「福鶴57」  
藤良系 …「糸福」「糸竜」「北国7の8」  
但馬系 …「安美土井」「菊則土井」「茂金波」「安福(宮崎)」  
栄竜系 …「千代」

## ・ ゲノム育種価評価

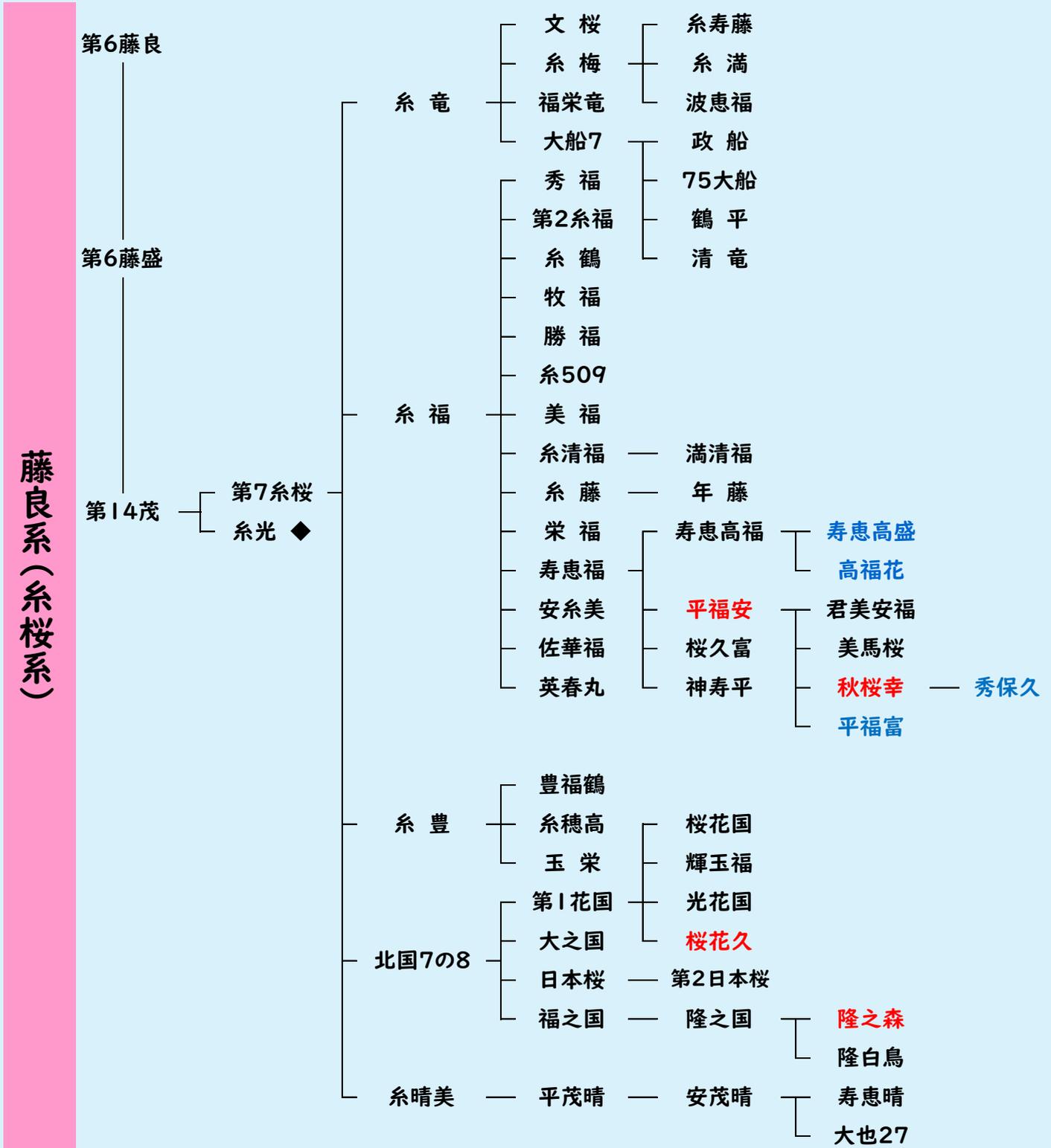
牛の個体間で遺伝子を比較したときに、約0.1%の割合で塩基配列が異なり、このような遺伝子の個体差をSNPs(一塩基多型)といいます。肥育牛のSNPsのパターンと枝肉成績を収集し、これらのデータを基に種雄牛及び繁殖雌牛等の遺伝的能力を数値化します。従来の方法に比べ、早期に産肉能力を予測することが可能です。

## ・ 牛伝染性リンパ腫(牛白血病、BLV)発症抵抗性遺伝子

牛伝染性リンパ腫の発症に関連すると言われている遺伝子です。黒毛和種では、抵抗性遺伝子としてBola=DRB遺伝子型「009:02」及び「011:01」が存在します。特に「009:02」は抵抗性が強く、保有牛は牛伝染性リンパ腫ウイルスに感染しても、体内でのウイルスの増殖が抑えられ、発症や他牛への感染源となるリスクが極めて低くなるとされています。

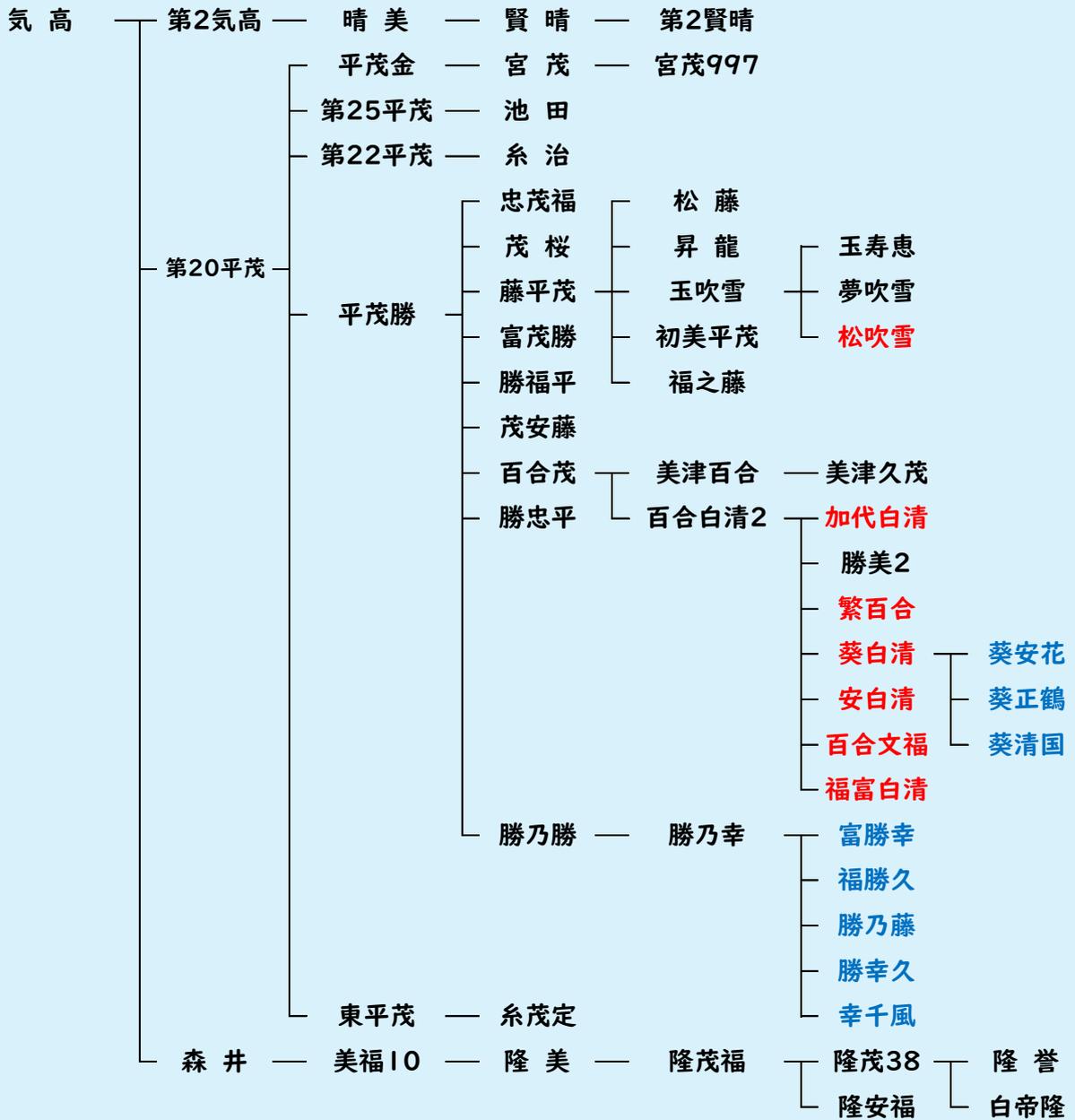
# ●種雄牛系統図：藤良系（系桜系）

赤字：基幹種雄牛  
青字：待機種雄牛



# ●種雄牛系統図：気高系・栄光系

気高系



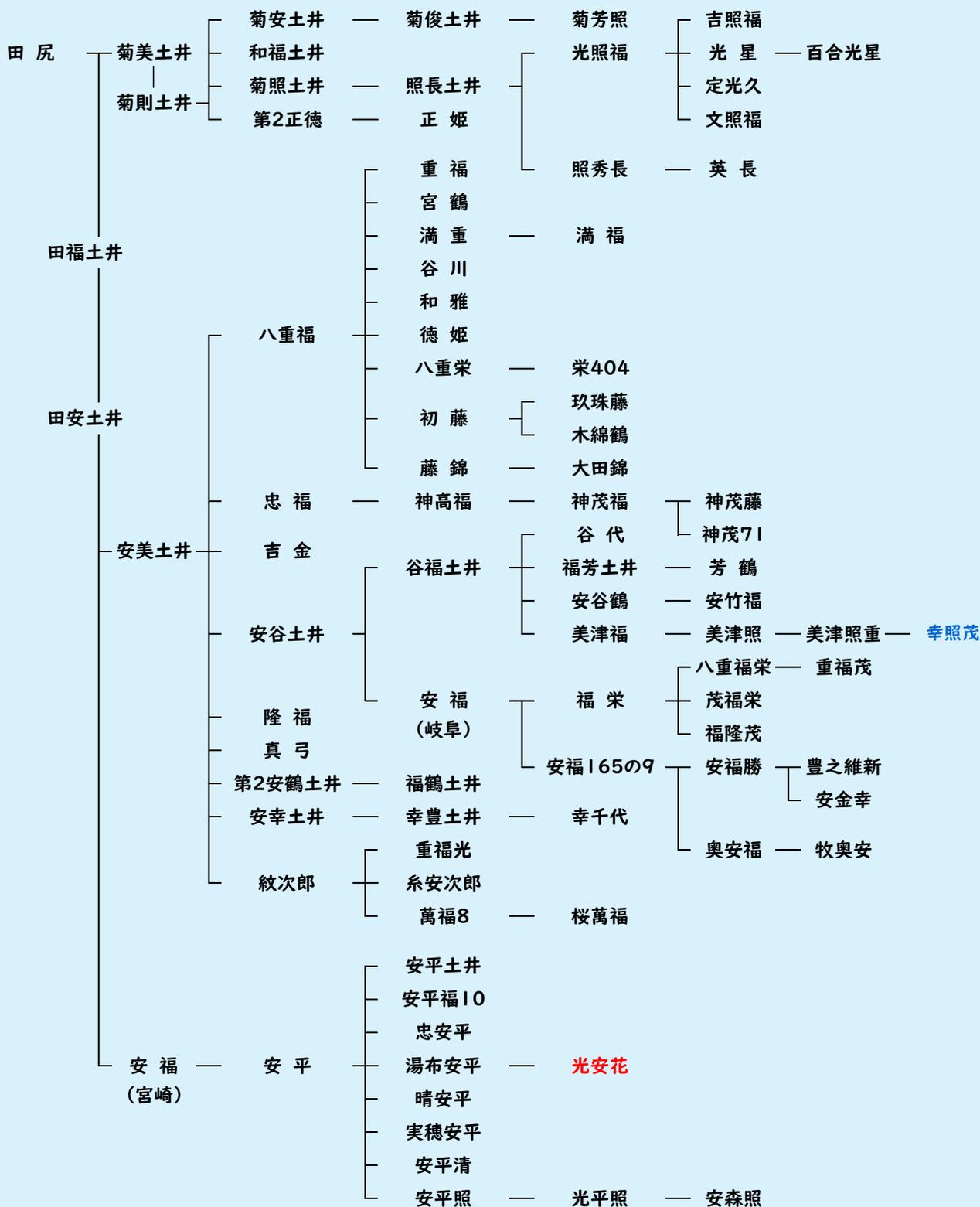
栄光系

栄光 — 第5栄光 — 金水9 — 金徳 — 金幸 — 喜実金

# ●種雄牛系統図：但馬系（菊美系・中土井系）

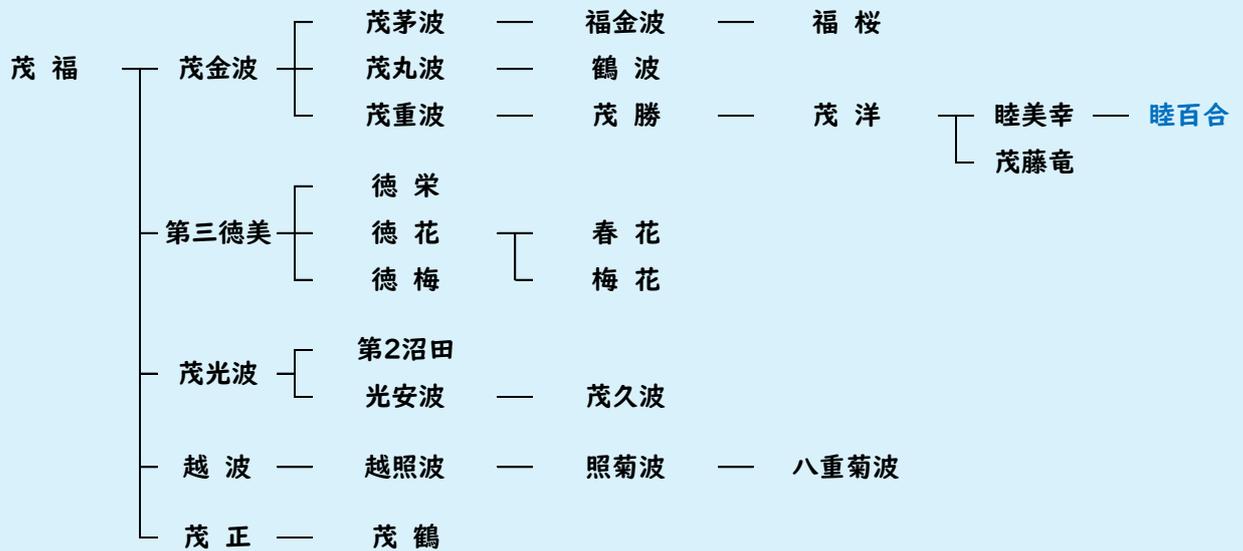
赤字：基幹種雄牛  
青字：待機種雄牛

但馬系（菊美系・中土井系）



# ●種雄牛系統図：但馬系（熊波系）・東豊系・栄竜系

## 但馬系（熊波系）



## 東豊系



## 栄竜系



## ●大分県基幹種雄牛の推定育種価（令和6年4月評価）

名号	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑 基準値	掲載ページ
百合文福	87.2	28.0	1.9	-0.7	4.6	3.13	17
	H	H	H	B	H	H	
加代白清	108.0	30.9	2.2	-0.5	4.7	3.49	19
	H	H	H	C	H	H	
安白清	68.7	12.9	1.3	-0.9	2.5	3.13	21
	A	C	H	A	C	H	
葵白清	94.6	20.7	1.6	-0.3	3.0	3.14	22
	H	A	H	C	B	H	
繁百合	48.9	17.0	1.4	-1.6	4.0	3.35	23
	C	B	H	H	H	H	
松吹雪	115.1	14.7	0.9	0.5	0.7	2.88	25
	H	C	B	C	C	A	
福富白清	49.1	13.4	1.2	-0.7	2.6	2.16	27
	C	C	H	B	B	C	
光安花	25.9	22.3	0.1	-0.9	3.4	2.62	15
	C	A	C	A	A	B	
秋桜幸	36.8	19.2	0.7	-0.8	3.3	2.54	13
	C	B	C	B	A	B	
桜花久	93.9	22.9	0.8	-0.8	3.1	2.72	24
	H	A	B	B	B	A	
平福安	34.4	20.4	0.7	-0.3	3.0	2.66	26
	C	A	C	C	B	A	
隆之森	43.8	12.5	1.8	-0.7	2.9	3.12	27
	C	C	H	B	B	H	

※Hは県内上位1/10以上、Aは上位1/4以上かつ1/10未満、Bは平均以上かつ上位1/4未満、Cは平均未満。  
 ((公社)全国和牛登録協会がA表記したもののうち、上位1/10以上を畜産研究部独自でH表記として分類)

## ●現場後代検定調査牛肥育成績 (去勢平均)

名号	枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)	皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	BMS No.	検定頭数		掲載ページ
							去勢	(雌)	
百合文福	541.1	76.8	9.4	2.6	76.6	9.7	10	5	17
加代白清	546.8	78.8	8.9	3.0	76.1	9.9	10	6	19
安白清	533.9	69.8	9.1	2.1	76.0	10.4	8	8	21
葵白清	538.9	63.5	8.9	3.1	74.2	10.1	11	6	22
繁百合	507.4	61.8	8.5	2.3	74.7	8.2	10	7	23
松吹雪	530.0	62.9	8.1	2.8	73.8	8.7	10	6	25
福富白清	497.8	64.2	8.5	2.4	75.1	7.9	11	5	27
光安花	497.1	68.4	8.0	2.7	75.0	9.1	13	5	15
秋桜幸	543.0	68.6	8.9	2.6	75.1	8.6	7	11	13
桜花久	539.8	77.1	8.3	2.4	76.1	9.3	10	6	24
平福安	506.6	63.6	7.7	3.5	73.4	7.9	9	6	26
隆之森	507.9	60.2	8.9	3.1	74.1	8.0	12	4	27

# ●ゲノム育種価順位表(上位20頭)

赤字:基幹種雄牛  
青字:待機種雄牛

順位	枝肉重量
1	桜花久
2	加代白清
3	葵清国
4	幸照茂
5	勝乃藤
6	富勝幸
7	葵白清
8	秀保久
9	寿恵高盛
10	睦百合
11	平福富
12	福富白清
13	勝幸久
14	秋桜幸
15	葵安花
16	百合文福
17	繁百合
18	葵正鶴
19	光安花
20	高福花

順位	ロース芯面積
1	富勝幸
2	幸照茂
3	加代白清
4	勝乃藤
5	桜花久
6	秋桜幸
7	幸千風
8	勝幸久
9	睦百合
10	秀保久
11	光安花
12	葵正鶴
13	百合文福
14	平福安
15	平福富
16	葵清国
17	葵白清
18	葵安花
19	繁百合
20	福富白清

順位	バラ厚
1	加代白清
2	葵清国
3	睦百合
4	福富白清
5	葵白清
6	勝乃藤
7	繁百合
8	秀保久
9	富勝幸
10	百合文福
11	葵正鶴
12	幸千風
13	桜花久
14	幸照茂
15	福勝久
16	平福富
17	安白清
18	秋桜幸
19	隆之森
20	葵安花

順位	皮下脂肪厚
1	繁百合
2	富勝幸
3	幸千風
4	桜花久
5	福勝久
6	勝乃藤
7	百合文福
8	勝幸久
9	隆之森
10	秋桜幸
11	安白清
12	葵安花
13	光安花
14	加代白清
15	平福富
16	福富白清
17	睦百合
18	葵白清
19	松吹雪
20	葵正鶴

順位	歩留
1	富勝幸
2	幸千風
3	加代白清
4	勝乃藤
5	繁百合
6	幸照茂
7	秋桜幸
8	睦百合
9	百合文福
10	桜花久
11	葵正鶴
12	勝幸久
13	平福安
14	光安花
15	福勝久
16	秀保久
17	平福富
18	葵清国
19	葵安花
20	葵白清

順位	BMS
1	秀保久
2	葵清国
3	勝乃藤
4	繁百合
5	勝幸久
6	富勝幸
7	百合文福
8	加代白清
9	幸照茂
10	幸千風
11	葵白清
12	秋桜幸
13	葵正鶴
14	光安花
15	隆之森
16	安白清
17	平福安
18	福勝久
19	睦百合
20	桜花久

順位	オレイン酸
1	幸千風
2	葵白清
3	福富白清
4	秀保久
5	幸照茂
6	勝幸久
7	富勝幸
8	百合文福
9	安白清
10	加代白清
11	睦百合
12	勝乃藤
13	葵清国
14	福勝久
15	松吹雪
16	高福花
17	葵正鶴
18	光安花
19	秋桜幸
20	葵安花

順位	MUFA
1	葵白清
2	福富白清
3	幸千風
4	百合文福
5	安白清
6	富勝幸
7	勝幸久
8	秀保久
9	睦百合
10	幸照茂
11	加代白清
12	葵清国
13	勝乃藤
14	福勝久
15	松吹雪
16	高福花
17	葵正鶴
18	葵安花
19	繁百合
20	光安花

※1.この順位表は、(独)家畜改良センターにより算出されたゲノム育種価をもとに作成しています。  
 (一社)家畜改良事業団等、他の機関によるゲノミック評価とは異なる方法・基礎データにより評価を行うため、それらの結果と比較することはできません。  
 ※2.この表の順位は、本パンフレットに掲載している基幹種雄牛、待機種雄牛26頭中の順位となります。

# 掲載種雄牛一覽

## ■基幹種雄牛

秋桜幸	—	13
光安花	—	15
百合文福	—	17
加代白清	—	19
安白清	—	21
葵白清	—	22
繁百合	—	23
桜花久	—	24
松吹雪	—	25
平福安	—	26
福富白清	—	27
隆之森	—	27

## ■待機種雄牛

寿恵高盛	—	28
幸照茂	—	28
平福富	—	29
高福花	—	29
葵安花	—	30
睦百合	—	30
富勝幸	—	31
福勝久	—	31
勝乃藤	—	32
葵正鶴	—	32
勝幸久	—	33
幸千風	—	33
秀保久	—	34
葵清国	—	34

令和6年5月31日時点

こす もす さち

# 秋桜幸



黒原6353 (83.8)  
 生年月日 : 平成30年10月17日  
 生産地 : 豊後大野市  
 個体識別番号 : 15758-1062-9  
 直接検定DG : 1.30kg  
 体高 : 153.4cm



母「こすもす2」は県内上位の育種価を持つ祖々母「こすもす」から繋がる母系の雌牛で、大分県を代表する藤良系種雄牛「寿恵福」の後継牛「平福安」との交配から造成されました。  
 ロース芯面積、歩留において、歴代県有種雄牛中の順位で上一桁のゲノム育種価を有しています。  
 検定では、気高系の母牛で、枝肉重量、ロース芯面積、歩留について良好な成績を示しました。

## 【血統】



近交係数: 2.6

## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
36.8 (C)	19.2 (B)	0.7 (C)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.8 (B)	3.3 (A)	2.54 (B)

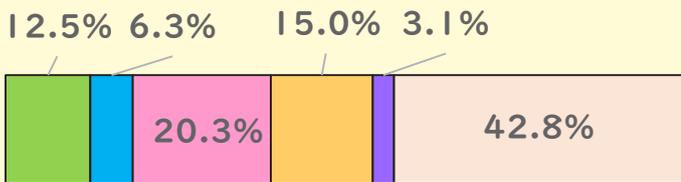


京都市中央卸売市場第二市場 検定番号5

A5-12

●母の父: 聖香藤 ●性別: 去勢  
 ●枝肉重量: 645.9kg ●ロース芯面積: 82cm<sup>2</sup>  
 ●バラ厚: 10.5cm ●皮下脂肪厚: 3.2cm

## 【遺伝的寄与率】



■ 気高系 ■ 東豊系 ■ 藤良系  
 ■ 但馬系 ■ 栄竜系 □ その他

B3(-), F13(-), CL16(-), MCSU(-), IARS(-)  
 CHS(-), FMA(-), MSHR(-), MOD(-), BAS(-)

# ●「秋桜幸」現場後代検定調査牛肥育成績

No.	性別	母情報		枝肉成績								
		父	祖父	歩留等級	肉質等級	枝肉重量	ロース芯	バラ厚	皮下脂肪	推定歩留	BMS No.	オレイン酸
1	去	聖香藤	百合茂	A	5	432.5	69	8.1	1.5	77.1	9	54.6
2	去	百合久	勝忠平	A	4	555.9	73	8.6	1.5	76.3	6	-
3	去	安福久	平茂勝	B	4	560.7	44	9.0	3.6	70.9	7	-
4	去	安福久	大船7	A	5	504.5	68	8.6	2.1	75.8	12	-
5	去	聖香藤	安福久	A	5	645.9	82	10.5	3.2	76.1	12	-
6	去	幸紀雄	隆之國	A	4	525.2	68	8.9	3.6	74.4	6	53.9
7	去	勝忠平	安福久	A	5	577.1	76	8.6	2.7	75.4	8	54.7
去勢平均						543.1	68.6	8.9	2.6	75.1	8.6	54.4
8	雌	茂久桜	隆誉	A	5	431.6	58	7.8	2.4	74.6	9	-
9	雌	安福久	勝忠平	A	5	447.6	87	7.8	2.5	78.2	12	56.5
10	雌	久百合	安福久	A	4	454.4	68	9.2	2.9	76.1	7	57.9
11	雌	美津照重	勝忠平	A	4	423.3	70	7.6	1.4	77.1	8	57.9
12	雌	百合茂	寿恵福	A	5	512.1	75	8.8	3.1	75.8	8	56.6
13	雌	百合茂	勝忠平	A	5	540.7	79	9.2	3.9	75.6	10	56.9
14	雌	美津照重	隆茂38	A	5	500.0	71	9.4	2.7	76.2	12	56.0
15	雌	桜花園	百合茂	A	3	430.6	59	8.2	3.6	74.0	5	58.9
16	雌	百合茂	大船7	A	5	561.5	79	8.4	2.8	75.7	9	57.4
17	雌	美津神	平茂勝	A	4	432.0	64	8.7	3.1	75.4	5	57.1
18	雌	百合茂	安福久	A	5	517.9	78	9.4	3.8	75.9	10	58.7
雌平均						473.4	71.0	8.5	2.8	75.9	8.5	57.2
全体平均						502.1	70.0	8.7	2.7	75.6	8.5	56.5

## ・令和5年度現場後代検定合同調査会で好成績



京都市中央卸売市場第二市場  
検定番号4

**A5-12**

- 母の父:安福久 ●性別:去勢
- 枝肉重量:504.5kg
- ロース芯面積:68cm<sup>2</sup>
- バラ厚:8.6cm
- 皮下脂肪厚:2.1cm

(株)大分県畜産公社  
検定番号14

**A5-12**

- 母の父:美津照重 ●性別:雌
- 枝肉重量:500.0kg
- ロース芯面積:71cm<sup>2</sup>
- バラ厚:9.4cm
- 皮下脂肪厚:2.7cm

(株)大分県畜産公社  
検定番号9

**A5-12**

- 母の父:安福久 ●性別:雌
- 枝肉重量:447.6kg
- ロース芯面積:87cm<sup>2</sup>
- バラ厚:7.8cm
- 皮下脂肪厚:2.5cm

みつ やす はな

# 光安花

やすはな系統

黒原6354 (85.4)

生年月日 : 平成31年1月24日

生産地 : 佐伯市

個体識別番号 : 16008-2202-3

直接検定DG : 1.34kg

体高 : 151.0cm



大分県の系統雌牛群の一つである「やすはな」系統で、BMSの育種価が県内上位の高能力雌牛「ひさおほたか」と大型の但馬系種雄牛「湯布安平」との交配により、質・量を合わせ持つ但馬系の血縁の強い種雄牛を造成することを目的としました。

BMSおよびロース芯面積において、高いゲノム育種価を持っています。

検定では、去勢牛において、但馬系または気高系の母牛で、良好な成績を示しました。モモ抜けの良好な枝肉も多く見られました。

## 【血統】

### 湯布安平

黒原5003(82.2)  
(大分・由布)

### 安平

黒原2208(84.0)  
(宮崎・宮崎)

### 安福(宮崎)

### 田安土井

### きよふく

### 安福(岐阜)

### かずこ

黒1947439(79.6)  
(岐阜・高山)

### 安福(岐阜)

### 安谷土井

### ふくすぎ

### 招福

### 安福久

黒原4416(85.5)  
(栃木・那須)

### 安福165の9

### 安福(岐阜)

### もとじろう

### 紋次郎

### ひさおほたか

黒原1553860(80.1)  
(大分・佐伯)

### 寿恵福

### 糸福(大分)

### やすふく

黒原1477612(81.3)  
(大分・佐伯)

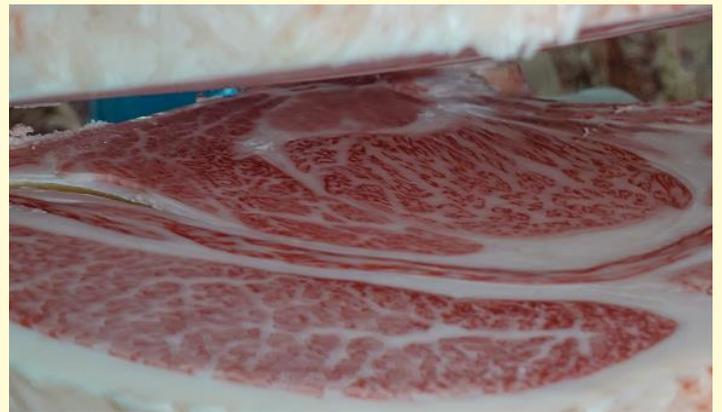
### やすしげ

### 平茂勝

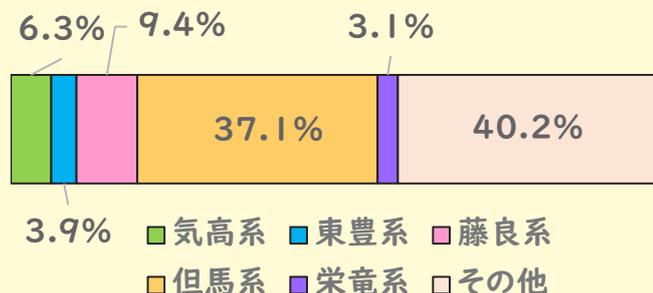
近交係数: 5.8

## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
25.9 (C)	22.3 (A)	0.1 (C)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.9 (A)	3.4 (A)	2.62 (B)



## 【遺伝的寄与率】



(株)大分県畜産公社 検定番号4

## A5-12

●母の父:安福久 ●性別:去勢

●枝肉重量:482.9kg ●ロース芯面積:87cm<sup>2</sup>

●バラ厚:8.4cm ●皮下脂肪厚:1.5cm

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# ●「光安花」現場後代検定調査牛肥育成績

No.	性別	母情報		枝肉成績									
		父	祖父	歩留等級	肉質等級	枝肉重量	ロース芯	バラ厚	皮下脂肪	推定歩留	BMS No.	オレイン酸	
1	去	茂洋	勝忠平	A	5	473.2	68	7.6	3.6	74.2	11	51.2	
2	去	寿恵福	平茂勝	A	4	515.0	58	8.2	3.2	73.1	6	55.0	
3	去	諒太郎	光平照	A	5	528.5	59	8.4	3.6	72.8	9	54.6	
4	去	安福久	第2平茂勝	A	5	482.9	87	8.4	1.5	78.9	12	51.1	
5	去	忠富士	安平	A	4	521.7	69	9.2	3.0	75.3	7	57.0	
6	去	平福安	平茂勝	A	5	517.0	62	8.3	3.5	73.5	8	50.8	
7	去	幸紀雄	美国桜	A	5	522.7	65	8.3	3.8	73.4	9	55.6	
8	去	諒太郎	安福久	A	5	489.3	73	7.4	1.6	76.3	12	48.0	
9	去	諒太郎	寿恵福	A	5	453.9	74	6.4	2.3	75.5	10	-	
10	去	美津照重	平福安	A	5	484.9	78	8.4	1.7	77.7	12	45.2	
11	去	隆之国	金幸	A	4	466.5	69	7.2	2.3	75.3	6	55.1	
12	去	隆誉	藤平茂(大分)	A	5	455.4	67	7.3	2.2	75.3	8	-	
13	去	安森照	隆誉	A	5	551.3	60	8.9	2.6	73.9	8	53.9	
去勢平均							497.1	68.4	8.0	2.7	75.0	9.1	52.5
14	雌	寿恵高福	百合茂	A	5	446.1	76	7.3	3.3	75.7	12	58.1	
15	雌	寿恵高福	百合茂	A	4	467.9	68	8.8	3.2	75.4	7	56.1	
16	雌	美津照重	百合茂	A	4	425.8	57	7.0	2.3	74.1	5	-	
17	雌	隆之国	安福久	A	5	518.4	66	9.8	4.4	74.2	8	59.0	
18	雌	寿恵福	第2平茂勝	A	4	504.8	64	7.6	5.4	71.8	7	54.4	
雌平均							472.6	66.2	8.1	3.7	74.2	7.8	56.9
全体平均							490.3	67.8	8.0	3.0	74.8	8.7	53.7



(株)大分県畜産公社  
検定番号10

**A5-12**

- 母の父:美津照重 ●性別:去勢
- 枝肉重量:484.9kg
- ロース芯面積:78cm<sup>2</sup>
- バラ厚:8.4cm
- 皮下脂肪厚:1.7cm

(株)大分県畜産公社  
検定番号8

**A5-12**

- 母の父:諒太郎 ●性別:去勢
- 枝肉重量:489.3kg
- ロース芯面積:73cm<sup>2</sup>
- バラ厚:7.4cm
- 皮下脂肪厚:1.6cm

(株)大分県畜産公社  
検定番号1

**A5-11**

- 母の父:茂洋 ●性別:去勢
- 枝肉重量:473.2kg
- ロース芯面積:68cm<sup>2</sup>
- バラ厚:7.6cm
- 皮下脂肪厚:3.6cm

ゆ り ふ み ふ く  
百合文福



黒原6315 (83.3)  
 生年月日 : 平成30年2月12日  
 生産地 : 豊後大野市  
 個体識別番号 : 15758-1382-8  
 直接検定DG : 1.13kg  
 体高 : 150.2cm



母「みふく」は、岐阜県から導入した種牛性に富む高能力雌牛です。「百合白清2」の母「みどり」も岐阜の血縁が強く、「百合茂」「白清85の3」の血縁強化を図るとともに、産肉能力の改良を目的に造成されました。ゲノム育種価は、産肉能力、脂肪の質においてバランスよく高く、現場後代検定の肥育成績でも、去勢ではバラ厚、推定歩留、雌ではBMS、ロース芯面積で歴代一位の成績を収めました。

検定では、母の血統を問わず、良好な成績を示しました。去勢では但馬系の雌牛で、特に良好な成績を示しました。

【血統】

百合白清2  
 黒原5361(82.8)  
 (鳥取・東伯)

みふく  
 黒原1661114(83.5)  
 (岐阜・高山)

百合茂  
 黒原4086(88.8)  
 (鹿兒・薩摩)

みどり  
 黒原1311663(83.3)  
 (岐阜・高山)

白清85の3  
 黒原4009(82.2)  
 (岐阜・高山)

ふくゆり5  
 黒原1582495(82.5)  
 (岐阜・高山)

平茂勝

第20平茂

しらゆり

神高福

白清85の3

飛騨白清

みすず

平茂勝

飛騨白清

安福(岐阜)

やす19の3

安福(岐阜)

百合茂

平茂勝

ふくゆき8

飛騨白清

近交係数: 12.5

【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
87.2 (H)	28.0 (H)	1.9 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.7 (B)	4.6 (H)	3.13 (H)



【遺伝的寄与率】

25.0%	29.3%	45.7%
-------	-------	-------

■ 気高系   ■ 但馬系   □ その他

(株)大分県畜産公社 検定番号10

A5-12

●母の父: 諒太郎 ●性別: 去勢

●枝肉重量: 609.0kg ●ロース芯面積: 97cm<sup>2</sup>

●バラ厚: 10.7cm ●皮下脂肪厚: 2.1cm

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# ●「百合文福」現場後代検定調査牛肥育成績

No.	性別	母情報		枝肉成績								
		父	祖父	歩留等級	肉質等級	枝肉重量	ロース芯	バラ厚	皮下脂肪	推定歩留	BMS No.	オレイン酸
1	去	隆之国	勝忠平	A	5	529.1	72	7.8	2.1	75.5	10	-
2	去	百合茂	安福久	A	4	526.6	58	9.2	2.7	74.1	6	58.9
3	去	百合茂	安福165の9	A	4	418.9	58	8.4	2.2	75.2	7	57.4
4	去	福之国	上福	A	4	548.5	64	9.8	2.5	75.2	7	57.1
5	去	安福久	平茂勝	A	5	503.8	92	9.9	1.7	80.2	12	55.4
6	去	隆之国	勝忠平	A	5	633.0	74	9.8	3.9	74.1	9	55.6
7	去	安福久	勝忠平	A	5	530.4	93	8.9	2.6	78.5	12	50.8
8	去	安福久	華春福	A	5	560.1	87	9.7	2.5	77.9	11	54.2
9	去	平福安	勝福平	A	5	551.3	73	9.7	3.2	75.7	11	55.5
10	去	諒太郎	北乃大福	A	5	609.0	97	10.7	2.1	79.7	12	54.2
去勢平均						541.1	76.8	9.4	2.6	76.6	9.7	55.5
11	雌	玉吹雪	寿恵福	A	4	440.8	62	6.7	2.3	74.4	8	52.7
12	雌	寿恵福	金幸	A	5	473.3	76	8.4	3.8	75.6	9	55.4
13	雌	百合茂	勝忠平	A	5	522.2	73	9.8	2.4	76.7	12	55.7
14	雌	隆之国	安福久	A	5	520.8	84	10.2	2.7	78.2	11	54.5
15	雌	隆茂38	安福久	A	5	525.2	75	9.3	4.4	74.9	9	55.8
雌平均						496.5	74.0	8.9	3.1	76.0	9.8	54.8
全体平均						526.2	75.9	9.2	2.7	76.4	9.7	55.2

・雌平均 BMS No.9.8 歴代1位



(株)大分県畜産公社  
検定番号7

**A5-12**

- 母の父:安福久 ●性別:去勢
- 枝肉重量:530.4kg
- ロース芯面積:93cm<sup>2</sup>
- バラ厚:8.9cm
- 皮下脂肪厚:2.6cm



(株)大分県畜産公社  
検定番号5

**A5-12**

- 母の父:安福久 ●性別:去勢
- 枝肉重量:503.8kg
- ロース芯面積:92cm<sup>2</sup>
- バラ厚:9.9cm
- 皮下脂肪厚:1.7cm



(株)大分県畜産公社  
検定番号13

**A5-12**

- 母の父:百合茂 ●性別:雌
- 枝肉重量:522.2kg
- ロース芯面積:73cm<sup>2</sup>
- バラ厚:9.8cm
- 皮下脂肪厚:2.4cm

かよしらきよ  
**加代白清**



黒原6194 (86.3)  
 生年月日：平成29年7月29日  
 生産地：由布市  
 個体識別番号：15546-6496-0  
 直接検定DG：1.33kg  
 体高：153.6cm

鳥取県の「百合白清2」の凍結精液を導入し造成された種雄牛で、各形質で高いゲノム育種価を持っています。  
 現場後代検定における去勢牛の肥育成績はロース芯面積78.8cm<sup>2</sup>、歩留基準値76.1と2項目で過去最高の成績を収めています。BMSNo.は9.9と高く、枝肉重量も県平均値を大きく上回りました。オレイン酸含量が55%を超える個体が多く、脂肪の質も良好な成績を示しました。  
 検定では、母の血統を問わず良好な成績を示しました。産子は発育良好で生まれも大きいものが多く、初妊牛は避け、大型の雌牛との交配を推奨します。

**【血統】**



近交係数:9.0

**【育種価評価(BV)】**

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
108.0 (H)	30.9 (H)	2.2 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.5 (C)	4.7 (H)	3.49 (H)



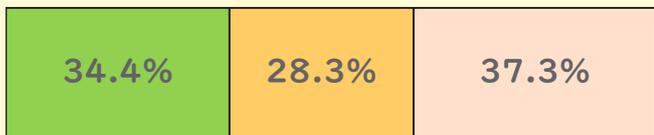
★第46回九州管内系統和牛枝肉共励会  
**銅賞1席**

(株)九州共同食肉

**A5-12**

- 母の父:幸紀雄 ●性別:去勢
- 枝肉重量:538.8kg
- ロース芯面積:96cm<sup>2</sup>
- バラ厚:8.2cm
- 皮下脂肪厚:1.2cm

**【遺伝的寄与率】**



■気高系 ■但馬系 □その他

B3(-)、F13(-)、CLI6(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# ●「加代白清」現場後代検定調査牛肥育成績

No.	性別	母情報		枝肉成績								
		父	祖父	歩留等級	肉質等級	枝肉重量	ロース芯	バラ厚	皮下脂肪	推定歩留	BMS No.	オレイン酸
1	去	安森照	湯布安平	A	5	544.5	94	9.7	2.9	78.7	12	-
2	去	百合茂	安福久	A	5	559.6	75	9.5	3.4	75.5	11	57.2
3	去	寿恵福	大船7	A	5	558.2	75	7.8	3.4	74.4	8	-
4	去	安福久	平茂勝	A	5	517.4	59	8.9	2.4	74.4	8	52.7
5	去	百合茂	安福久	A	5	554.3	90	8.7	2.4	77.8	12	50.6
6	去	勝忠平	神茂福	A	5	553.8	81	8.5	4.0	75.1	12	56.9
7	去	安福久	21世紀	A	5	565.4	83	10.0	3.0	77.2	9	53.9
8	去	隆之国	安福久	A	5	578.5	80	9.6	4.9	74.5	10	58.1
9	去	安福久	寿恵福	A	5	514.5	77	9.2	2.3	77.0	8	55.5
10	去	芳乃国	寿恵福	A	5	521.3	74	7.5	1.7	76.0	9	-
去勢平均				-	-	546.8	78.8	8.9	3.0	76.1	9.9	55.0
11	雌	花之国	百合茂	A	5	544.1	73	8.6	3.4	74.7	9	57.1
12	雌	福華1	安福久	A	4	429.6	67	6.7	2.9	74.7	7	52.5
13	雌	寿恵福	安福久	A	5	469.8	91	8.2	1.8	79.3	8	56.6
14	雌	玉吹雪	勝忠平	A	4	446.6	64	7.7	2.2	75.3	7	53.4
15	雌	安福久	平茂勝	A	5	466.0	85	8.7	1.9	78.8	12	52.7
16	雌	安福久	寿恵福	A	4	443.7	64	7.7	2.6	75.0	6	53.1
雌平均				-	-	466.6	74.0	7.9	2.5	76.3	8.2	54.2
全体平均				-	-	516.7	77.0	8.6	2.8	76.2	9.3	54.6

## ・第46回九管、令和3年度現場後代検定合同調査会にて好成績!



(株)福岡食肉市場  
検定番号1

**A5-12**

- 母の父:安森照 ●性別:去勢
- 枝肉重量:544.5kg
- ロース芯面積:94cm<sup>2</sup>
- バラ厚:9.7cm
- 皮下脂肪厚:2.9cm



(株)JA食肉かごしま南薩工場  
検定番号5

**A5-12**

- 母の父:百合茂 ●性別:去勢
- 枝肉重量:554.3kg
- ロース芯面積:90cm<sup>2</sup>
- バラ厚:8.7cm
- 皮下脂肪厚:2.4cm



(株)JA食肉かごしま南薩工場  
検定番号6

**A5-12**

- 母の父:勝忠平 ●性別:去勢
- 枝肉重量:553.8kg
- ロース芯面積:81cm<sup>2</sup>
- バラ厚:8.5cm
- 皮下脂肪厚:4.0cm

やす しら きよ  
**安白清**



まさこ系統

黒原6275 (84.0)

生年月日：平成29年9月3日

生産地：由布市

個体識別番号：15546-6342-0

直接検定DG：1.19kg

体高：151cm

大分県の系統雌牛群の一つである「まさこ」の系統再構築を目的に高能力雌牛「まさつるとい1」と鳥取県高能力種雄牛「百合白清2」を交配し造成されました。

現場後代検定調査牛の肥育成績では、去勢のBMS平均が二桁を超え、歴代県有種雄牛中1位となりました。また、皮下脂肪の薄い個体が多く、歩留の良い枝肉が多くみられました。

検定では、去勢において、母の血統を問わず良好な成績を示しました。さらに歩留を改善していくためロース芯面積の育種価が高い母牛との交配を推奨します。

**【血統】**



近交係数：9.4

**【育種価評価(BV)】**

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
68.7 (A)	12.9 (C)	1.3 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.9 (A)	2.5 (C)	3.13 (H)



(株)大分県畜産公社 検定番号6

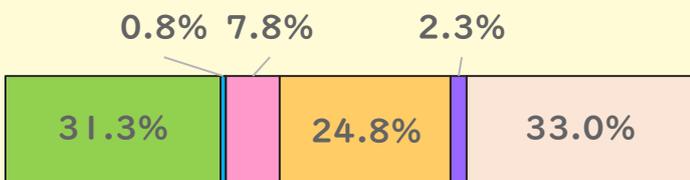
**A5-12**

●母の父：安福久 ●性別：去勢

●枝肉重量：572.2kg ●ロース芯面積：92cm<sup>2</sup>

●バラ厚：10.3cm ●皮下脂肪厚：2.6cm

**【遺伝的寄与率】**



- 気高系
- 東豊系
- 藤良系
- 但馬系
- 栄竜系
- その他

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

あおい しら きよ  
**葵白清**



黒15471 (88.1)  
 生年月日：平成29年7月30日  
 生産地：玖珠町(ET)  
 個体識別番号：14250-2699-6  
 直接検定DG：1.46kg  
 体高：153.2cm

祖母「まさこ」が「安福久」の全きょうだいである「ようこ」と「百合白清2」との交配で造成された種雄牛です。

「ゲノム育種価評価」の脂肪交雑の項目でその当時県有種雄牛中1位となり、現場後代検定終了前から多くの産子が生産されました。現場後代検定調査牛の肥育成績では、質量ともに抜群の成績となり、第12回全共第8区(去勢肥育牛)では、優等賞7席を獲得しました。枝肉重量、バラ厚においても高いゲノム育種価を持っています。

検定では、但馬系または藤良系の母牛で、良好な成績を示しました。

**【血統】**

百合白清2  
 黒原5361(82.8)  
 (鳥取・東伯)

ようこ  
 黒原1618910(83.2)  
 (福岡・福岡)

近交係数：14.4

百合茂  
 黒原4086(88.8)  
 (鹿児島・薩摩)

みどり  
 黒原1311663(83.3)  
 (岐阜・高山)

花清国  
 黒原4667(83.1)  
 (岐阜・中津)

あおい  
 黒原1493401(81.1)  
 (福島・郡山)

平茂勝

しらゆり

白清85の3

みすず

飛騨白清

じろう

百合茂

まさこ

第20平茂

神高福

飛騨白清

平茂勝

安福(岐阜)

北国7の8

平茂勝

安福165の9

**【育種価評価(BV)】**

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
94.6 (H)	20.7 (A)	1.6 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.3 (C)	3.0 (B)	3.14 (H)

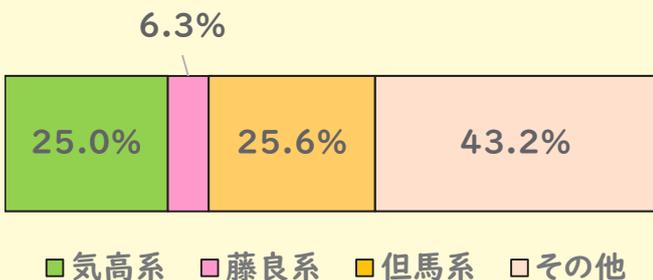


★第12回全共 肉牛の部  
 第8区(去勢肥育牛) 優等賞7席

**A5-12**

- 母の父：美津照重 ●性別：去勢
- 枝肉重量：539.2kg ●ロース芯面積：68cm<sup>2</sup>
- バラ厚：8.2cm ●皮下脂肪厚：2.8cm

**【遺伝的寄与率】**



B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# しげ ゆり 繁百合



黒原6274 (84.1)  
 生年月日 : 平成29年8月31日  
 生産地 : 豊後大野市  
 個体識別番号 : 15644-0415-0  
 直接検定DG : 1.21kg  
 体高 : 150.0cm

高能力雌牛「ひろひめ」と、鳥取県の高能力種雄牛「百合白清2」との交配により造成され、「百合茂」の血縁が濃い血統構成を有しています。

現場後代検定調査牛の肥育成績では 雌で皮下脂肪厚、推定歩留、BMSの3項目で歴代種雄牛中1位の成績を収めました。

雌産子では一般肥育でも皮下脂肪が薄く、BMS No.が高い枝肉が多く見られます。雌の肥育成績が良好なことから、繁殖雌牛群の能力向上のため、積極的な保留をお願いします。

## 【血統】



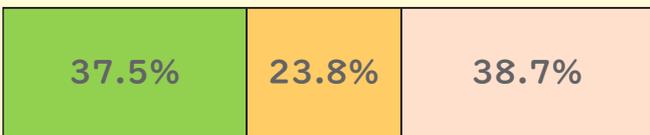
近交係数: 20.9

## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
48.9 (C)	17.0 (B)	1.4 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-1.6 (H)	4.0 (H)	3.35 (H)



## 【遺伝的寄与率】



■ 気高系 ■ 但馬系 □ その他

(株)大分県畜産公社 検定番号14

## A5-12

- 母の父: 勝忠平 ●性別: 雌
- 枝肉重量: 512.1kg ●ロース芯面積: 100cm<sup>2</sup>
- バラ厚: 8.9cm ●皮下脂肪厚: 1.0cm

B3(-), F13(-), CL16(-), MCSU(-), IARS(-)  
 CHS(-), FMA(-), MSHR(-), MOD(-), BAS(-)

さくら はな ひさ  
**桜花久**



黒原6219 (86.0)  
 生年月日：平成28年12月13日  
 生産地：竹田市(ET)  
 個体識別番号：15376-3888-9  
 直接検定DG：1.10kg  
 体高：151.0cm

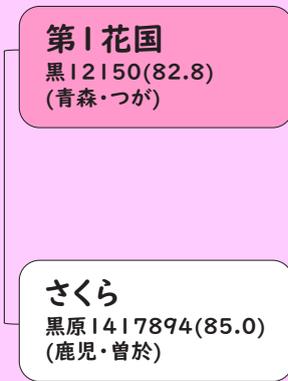
高能力供卵牛「さくら」の受精卵移植により生産された種雄牛です。

特に枝肉重量、ロース芯面積のゲノム育種価が高く、増体・枝振りの面での改良効果が期待されます。

現場後代検定における去勢牛の肥育成績は、BMS No.9.3、枝肉重量539.8kg、ロース芯面積77.1cm<sup>2</sup>、歩留基準値76.1など、良好な成績となりました。

「第7系桜」を持たない気高系・但馬系母体への交配を推奨します。

**【血統】**



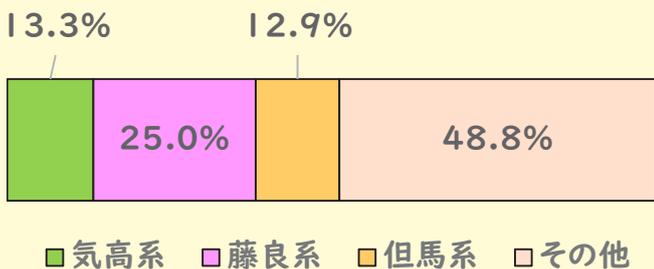
近交係数：1.6

**【育種価評価(BV)】**

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
93.9 (H)	22.9 (A)	0.8 (B)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.8 (B)	3.1 (B)	2.72 (A)



**【遺伝的寄与率】**



(株)大分県畜産公社 検定番号5

**A5-12**

- 母の父：美国桜 ●性別：去勢
- 枝肉重量：573.7kg ●ロース芯面積：102cm<sup>2</sup>
- バラ厚：8.8cm ●皮下脂肪厚：1.9cm

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# まつ ふぶ き 松吹雪

たから系統

黒原6108 (87.4)  
 生年月日：平成27年10月25日  
 生産地：玖珠町  
 個体識別番号：15083-9743-2  
 直接検定DG：1.20  
 体高：153.0cm



表現型及び繁殖性に優れた系統雌牛群の「たから」系母体に「玉吹雪」を交配して造成された大分県独自の稀少系統「龍門」につながる種雄牛です。

産子は発育に優れており、子牛市場や枝肉市場への早期出荷が見込めます。現場後代検定では、産子の肥育成績が去勢・雌ともに枝肉重量500kg以上、BMS No.の全頭平均が8.75と優良な成績をおさめました。更に、オレイン酸含量が平均55%以上と脂肪の質についても良好な結果でした。

質・量・美味しさを備えた種雄牛として活躍が期待されています。「第7系桜」を持たない但馬系雌牛との交配を推奨します。

## 【血統】

玉吹雪

黒高2046  
 黒原4978(84.6)  
 (大分・玖珠)

まつよし

黒原1477787(81.0)  
 (大分・玖珠)

近交係数：6.8

藤平茂(大分)

黒高2021  
 黒原4084(82.1)  
 (大分・玖珠)

とよたま10

黒原1170787(81.0)  
 (大分・玖珠)

寿恵福

黒高2014  
 黒原3717(83.4)  
 (大分・玖珠)

さかえ5

黒2295100(79.4)  
 (大分・玖珠)

平茂勝

第20平茂

まささかえ

初藤

平茂勝

第20平茂

とよたま32

初藤

系福(大分)

第7系桜

さだすえ7

福鶴57

百合茂

平茂勝

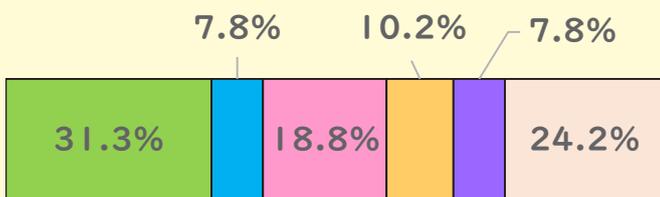
さかえ

福栄

## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
115.1 (H)	14.7 (C)	0.9 (B)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
0.5 (C)	0.7 (C)	2.88 (A)

## 【遺伝的寄与率】



■ 気高系 ■ 東豊系 ■ 藤良系  
 ■ 但馬系 ■ 栄竜系 □ その他



(株)福岡食肉市場 検定番号3

A5-12

●母の父：湯布安平 ●性別：去勢  
 ●枝肉重量：481.7kg ●ロース芯面積：74cm<sup>2</sup>  
 ●バラ厚：7.7cm ●皮下脂肪厚：2.2cm

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# ひら ふく やす 平福安



黒高2049 (85.2)  
 生年月日：平成20年6月6日  
 生産地：由布市  
 個体識別番号：02444-8867-1  
 直接検定DG：1.26kg  
 体高：153.6cm

大分県を代表する藤良系種雄牛「寿恵福」の後継牛です。

現場後代検定における去勢牛の肥育成績は、枝肉重量が506.6kg、BMS No.7.9と質・量ともに安定した成績を示しています。

また、第11回全共第7区(総合評価群)では、優等賞3席を獲得し、種牛性、産肉性の両面で高く評価され、特に肉牛区出品牛3頭はBMS No.11、10、10と、3頭ともに2桁の成績を示しました。

前軀幅に優れる気高系雌牛との交配が望まれます。

## 【血統】



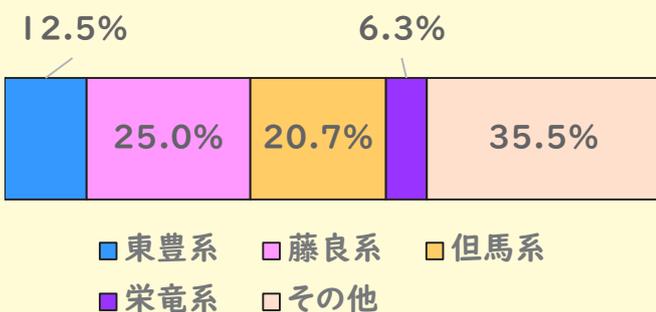
近交係数:4.3

## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
34.4 (C)	20.4 (A)	0.7 (C)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.3 (C)	3.0 (B)	2.66 (A)



## 【遺伝的寄与率】



(株)大分県畜産公社  
**A5-12**

- 母の父:光照福 ●性別:去勢
- 枝肉重量:538.2kg ●ロース芯面積:76cm<sup>2</sup>
- バラ厚:9.2cm ●皮下脂肪厚:3.9cm

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

# ふくとみしらきよ 福富白清

黒原6352 (84.5)  
 生年月日 : 平成30年8月5日  
 生産地 : 由布市  
 個体識別番号 : 13841-7540-7  
 直接検定DG : 1.38kg  
 体高 : 151.6cm



## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
49.1 (C)	13.4 (C)	1.2 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.7 (B)	2.6 (B)	2.16 (C)

近交係数: 12.5

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

### 百合白清2

黒原5361(82.8)  
 (鳥取・東伯)

### ふくとみ21

黒高222246(82.0)  
 (大分・由布)

### 百合茂

黒原4086(88.8)  
 (鹿児島・薩摩)

### みどり

黒原1311663(83.3)  
 (岐阜・高山)

### 勝忠平

黒原3800(87.5)  
 (鹿児島・薩摩)

### ふくとみ17

黒原1350356(83.0)  
 (鹿児島・由布)

### 平茂勝

第20平茂

### しらゆり

神高福

### 白清85の3

飛騨白清

### みすず

平茂勝

### 平茂勝

第20平茂

### うめ2

忠福

### 第2平茂勝

平茂勝

### とみこ98

糸福(大分)



# たかのもり 隆之森

黒原5920 (83.4)  
 生年月日 : 平成25年6月28日  
 生産地 : 九重町  
 個体識別番号 : 13446-5688-5  
 直接検定DG : 1.27kg  
 体高 : 153.8cm

## 【育種価評価(BV)】

枝肉重量 (kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)
48.3 (C)	12.5 (C)	1.8 (H)
皮下脂肪厚 (cm)	歩留基準値	脂肪交雑基準値
-0.7 (B)	2.9 (B)	3.12 (H)

近交係数: 4.0

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(+)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

### 隆之国

黒13809(84.2)  
 (島根・出雲)

### あすか2

黒2314972(82.2)  
 (大分・玖珠)

### 福之国

黒原3491(83.1)  
 (宮崎・宮崎)

### 第17たかこ

黒原114519(82.8)  
 (宮崎・都城)

### 寿恵福

黒原3717(83.4)  
 黒高2014  
 (大分・玖珠)

### あすか

黒原1308151(82.6)  
 (鹿児島・曾於)

### 北国7の8

第7系桜

### ふみさかえ

福茂

### 隆桜

隆美

### はなかわ3の8

第20平茂

### 糸福(大分)

第7系桜

### さだすえ7

福鶴57

### 金幸

金徳

### あいこ

平茂勝



藤良系

**黒原6410 (87.0)**  
 生年月日 : 令和元年5月24日  
 生産地 : 玖珠郡九重町  
 個体識別番号 : 13916-4351-7  
 直接検定DG : 1.30kg  
 体高 : 147.2cm

近交係数: 7.5

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

**寿恵高福**  
 黒14528(81.7)  
 黒高2055(83.0)  
 (大分・竹田)

**はなこ**  
 黒原1610045(81.3)  
 (大分・日田)

す え たか もり  
**寿恵高盛**

現場後代検定中  
 令和6年度後期 検定終了予定

<b>寿恵福</b> 黒原3717(83.4) 黒高2014 (大分・玖珠)	<b>糸福(大分)</b>	第7糸桜
	さだすえ7	福鶴57
<b>こすもす735</b> 黒原1190704(80.7) (鹿児・霧島)	<b>平茂勝</b>	第20平茂
	こすもす73	神高福
<b>百合茂</b> 黒原4086(88.8) (鹿児・薩摩)	<b>平茂勝</b>	第20平茂
	しらゆり	神高福
<b>はなえ</b> 黒2374579(81.0) (大分・日田)	<b>第1花国</b>	北国7の8
	しんこう494	紋次郎



但馬系

**黒原6422 (87.4)**  
 生年月日 : 令和元年8月21日  
 生産地 : 豊後大野市  
 個体識別番号 : 16138-1111-3  
 直接検定DG : 1.47kg  
 体高 : 156.2cm

近交係数: 3.6

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

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

**ひろひめ**  
 黒2404006(82.8)  
 (大分・竹田)

さち てる しげ  
**幸照茂**

現場後代検定中  
 令和6年度後期 検定終了予定

<b>美津照</b> 黒13162(81.0) (鳥取・東伯)	<b>美津福</b>	谷福土井
	きくつるみ2	照長土井
<b>いつみ</b> 黒原1159970(80.2) (宮崎・小林)	<b>美津福</b>	谷福土井
	よしこ6	糸秀
<b>百合茂</b> 黒原4086(88.8) (鹿児・薩摩)	<b>平茂勝</b>	第20平茂
	しらゆり	神高福
<b>ひろえの2</b> 黒原1460781(81.1) (鹿児・薩摩)	<b>安福久</b>	安福165の9
	ひろえ	平茂勝

ひら ふく とみ  
**平福富**

令和5年度 現場後代検定開始  
令和7年度前期 検定終了予定



藤良系

**黒原6423 (88.3)**

生年月日 : 令和元年8月13日  
生産地 : 由布市  
個体識別番号 : 16137-1603-6  
直接検定DG : 1.52kg  
体高 : 160.0cm

近交係数: 3.7

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

**平福安**

黒原5276(83.5)  
黒高2046(85.2)  
(大分・由布)

**ふくとみ21**

黒高222246(82.0)  
(大分・由布)

**寿恵福**

黒原3717(83.4)  
黒高2014  
(大分・玖珠)

**まつひら**

黒原1084137(81.0)  
(宮崎・延岡)

**勝忠平**

黒原3800(87.5)  
(鹿児島・薩摩)

**ふくとみ17**

黒原1350356(83.0)  
(大分・由布)

糸福(大分)

第7系桜

さだすえ7

福鶴57

安平

安福(宮崎)

まつこ

系晴(佐賀)

平茂勝

第20平茂

うめ2

忠福

第2平茂勝

平茂勝

とみこ98

糸福(大分)



藤良系

やすはな系統

**黒原6421 (86.0)**

生年月日 : 令和元年9月2日  
生産地 : 佐伯市  
個体識別番号 : 14172-2371-6  
直接検定DG : 1.13kg  
体高 : 148.0cm

近交係数: 10.3

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

**寿恵高福**

黒14528(81.7)  
黒高2055(83.0)  
(大分・竹田)

**おほたかゆり**

黒高223739(84.5)  
(大分・佐伯)

**寿恵福**

黒原3717(83.4)  
黒高2014  
(大分・玖珠)

**こすもす735**

黒原1190704(80.7)  
(鹿児島・霧島)

**百合茂**

黒原4086(88.8)  
(鹿児島・薩摩)

**ひさおほたか**

黒原1553860(80.1)  
(大分・佐伯)

糸福(大分)

第7系桜

さだすえ7

福鶴57

平茂勝

第20平茂

こすもす73

神高福

平茂勝

第20平茂

しらゆり

神高福

安福久

安福165の9

やすふく

寿恵福

たか ふく はな  
**高福花**

令和5年度 現場後代検定開始  
令和7年度前期 検定終了予定



気高系

やすはな系統

黒原6484 (85.5)

生年月日 : 令和2年3月16日  
 生産地 : 佐伯市  
 個体識別番号 : 16138-2916-3  
 直接検定DG : 1.40kg  
 体高 : 148.8cm

近交係数: 6.9

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

葵白清  
 黒15471(88.1)  
 (大分・玖珠)

ひさおほか  
 黒原1553860(80.1)  
 (大分・佐伯)

あおい やす はな  
**葵安花**

令和5年度 現場後代検定開始  
 令和7年度後期 検定終了予定



但馬系

黒原6483 (83.0)

生年月日 : 令和2年5月19日  
 生産地 : 由布市  
 個体識別番号 : 16138-2475-5  
 直接検定DG : 1.29kg  
 体高 : 149.4cm

近交係数: 2.8

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

睦美幸  
 黒14993(82.3)  
 (大分・由布)

あおいしらきよ  
 黒2604802(83.0)  
 (大分・由布)

むつ ゆり  
**睦百合**

令和5年度 現場後代検定開始  
 令和7年度後期 検定終了予定





**黒原6550(83.7)**  
 生年月日 : 令和3年1月19日  
 生産地 : 九重町  
 個体識別番号 : 14080-8622-1  
 直接検定DG : 0.88kg  
 体高 : 149.0cm

近交係数: 11.8

B3(-), FI3(-), CLI6(-), MCSU(-), IARS(-)  
 CHS(-), FMA(-), MSHR(-), MOD(-), BAS(-)

**勝乃幸**  
 黒原5630(84.3)  
 (長崎・平戸)

**とみふく**  
 黒1610059(81.4)  
 (大分・玖珠)

とみ かつ さち  
**富勝幸**

令和6年度 現場後代検定開始  
 令和8年度前期 検定終了予定

<b>勝乃勝</b> 黒原4415(88.9) (長崎・杵岐)	平茂勝	第20平茂
	むつき	平茂勝
<b>ゆきこ</b> 黒2059427(79.8) (鹿児・熊毛)	金幸	金徳
	としえ	神高福
<b>百合茂</b> 黒原4086(88.8) (鹿児・薩摩)	平茂勝	第20平茂
	しらゆり	神高福
<b>かつしげふく</b> 黒2315028(81.3) (大分・玖珠)	安福久	安福165の9
	かつしげ	第2平茂勝



**黒原6551(86.6)**  
 生年月日 : 令和3年1月22日  
 生産地 : 豊後大野市  
 個体識別番号 : 14139-3966-6  
 直接検定DG : 1.26kg  
 体高 : 145.0cm

近交係数: 13.5

B3(-), FI3(-), CLI6(-), MCSU(-), IARS(-)  
 CHS(-), FMA(-), MSHR(-), MOD(-), BAS(-)

**勝乃幸**  
 黒原5630(84.3)  
 (長崎・平戸)

**ひさこ3**  
 黒2421568(81.0)  
 (大分・豊後)

ふく かつ ひさ  
**福勝久**

令和6年度 現場後代検定開始  
 令和8年度前期 検定終了予定

<b>勝乃勝</b> 黒原4415(88.9) (長崎・杵岐)	平茂勝	第20平茂
	むつき	平茂勝
<b>ゆきこ</b> 黒2059427(78.8) (鹿児・熊毛)	金幸	金徳
	としえ	神高福
<b>勝忠平</b> 黒原3800(87.5) (鹿児・薩摩)	平茂勝	第20平茂
	うめ2	忠福
<b>ひさこ</b> 黒原1417841(81.3) (熊本・天草)	安福久	安福165の9
	さゆり	平茂勝



**黒原6584(87.1)**

生年月日 : 令和3年9月28日  
 生産地 : 杵築市  
 個体識別番号 : 13950-9588-6  
 直接検定DG : 1.44kg  
 体高 : 148.0cm

近交係数:5.8

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

**勝乃幸**

黒原5630(84.3)  
 (長崎・平戸)

**もり27**

黒2524438(84.0)  
 (大分・玖珠)

かつ の ふじ  
**勝乃藤**

令和6年度 現場後代検定開始  
 令和8年度後期 検定終了予定

**勝乃勝**

黒原4415(88.9)  
 (長崎・杵岐)

**ゆきこ**

黒2056427(78.8)  
 (鹿児島・熊毛)

**隆茂38**

黒13454(84.1)  
 (大分・竹田)

**もり11**

黒2416146(79.2)  
 (大分・杵築)

**平茂勝**

**むつき**

**金幸**

**としえ**

**隆茂福**

**いとみ**

**藤平茂(大分)**

**もり133**

**第20平茂**

**平茂勝**

**金徳**

**神高福**

**隆美**

**安福(岐阜)**

**平茂勝**

**寿恵福**



**まさこ系統**

**黒原6511(87.6)**

生年月日 : 令和2年11月8日  
 生産地 : 大分市  
 個体識別番号 : 13439-8574-0  
 直接検定DG : 1.25kg  
 体高 : 152.0cm

近交係数:8.1

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

**葵白清**

黒15471(88.1)  
 (大分・玖珠)

**まさつるとい29**

黒原1755837(83.7)  
 (大分・由布)

あおい まさ つる

**葵正鶴**

令和6年度 現場後代検定開始  
 令和8年度後期 検定終了予定

**百合白清2**

黒原5361(82.8)  
 (鳥取・東伯)

**ようこ**

黒原1618910(83.2)  
 (福岡・福岡)

**平福安**

黒原5276(83.5)  
 黒高2049(85.2)  
 (大分・由布)

**まさつるとい25**

黒高221564(83.2)  
 (大分・由布)

**百合茂**

**みどり**

**花清国**

**あおい**

**寿恵福**

**まつひら**

**百合茂**

**まさつるとい**

**平茂勝**

**白清85の3**

**飛騨白清**

**百合茂**

**系福(大分)**

**安平**

**平茂勝**

**福鶴土井**



気高系

黒原6583(86.5)

生年月日 : 令和3年11月9日  
 生産地 : 九重町  
 個体識別番号 : 16138-2002-3  
 直接検定DG : 1.21kg  
 体高 : 147.0cm

近交係数: 13.3

B3(-), F13(-), CL16(-), MCSU(-), IARS(-)  
 CHS(-), FMA(-), MSHR(-), MOD(-), BAS(-)

勝乃幸

黒原5630(84.3)  
 (長崎・平戸)

ひめかつただ

黒原1821255(86.0)  
 (大分・中津)

かつ さち ひさ  
**勝幸久**

令和7年度 現場後代検定開始  
 令和9年度前期 検定終了予定

勝乃勝

黒原4415(88.9)  
 (長崎・杵岐)

ゆきこ

黒2059427(79.8)  
 (鹿児島・熊毛)

勝忠平

黒原3800(87.5)  
 (鹿児島・薩摩)

ひめひさ

黒2439778(84.2)  
 (大分・中津)

平茂勝

むつき

金幸

としえ

平茂勝

うめ2

安福久

ひめゆり

第20平茂

平茂勝

金徳

神高福

第20平茂

忠福

安福165の9

百合茂



気高系

黒原6598(84.7)

生年月日 : 令和3年12月26日  
 生産地 : 竹田市  
 個体識別番号 : 16495-1502-3  
 直接検定DG : 1.28kg  
 体高 : 141.0cm

近交係数: 12.2

B3(-), F13(-), CL16(-), MCSU(-), IARS(-)  
 CHS(-), FMA(-), MSHR(-), MOD(-), BAS(-)

勝乃幸

黒原5630(84.3)  
 (長崎・平戸)

そよかぜ1

黒2566143(81.7)  
 (大分・竹田)

さ ち かぜ  
**幸千風**

令和7年度 現場後代検定開始  
 令和9年度前期 検定終了予定

勝乃勝

黒原4415(88.9)  
 (長崎・杵岐)

ゆきこ

黒2059427(78.8)  
 (鹿児島・熊毛)

幸紀雄

黒原5297(86.7)  
 (鹿児島・曾於)

そよかぜ

黒2347668(77.4)  
 (大分・竹田)

平茂勝

むつき

金幸

としえ

百合茂

はつかね

安福久

第2そよかぜ

第20平茂

平茂勝

金徳

神高福

平茂勝

金徳

安福165の9

平茂勝



藤良系

黒16066 (81.2)

生年月日 : 令和4年6月16日  
 生産地 : 中津市  
 個体識別番号 : 16619-1131-5  
 直接検定DG : 1.37kg  
 体高 : 135.0cm

近交係数:6.2

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

秋桜幸

黒原6353(83.8)  
 (大分・豊後)

ひめふく

黒2694518(84.1)  
 (大分・中津)



気高系

2022子大分黒10887

生年月日 : 令和4年10月8日  
 生産地 : 九重町  
 個体識別番号 : 14480-2635-5  
 直接検定DG : 1.05kg  
 体高 : 134.0cm

近交係数:5.0

B3(-)、F13(-)、CL16(-)、MCSU(-)、IARS(-)  
 CHS(-)、FMA(-)、MSHR(-)、MOD(-)、BAS(-)

葵白清

黒15471(88.1)  
 (大分・玖珠)

やすひめ

黒原1857974(81.3)  
 (大分・玖珠)

ひで やす ひさ

秀保久

令和7年度 現場後代検定開始  
 令和9年度後期 検定終了予定

平福安

黒原5276(83.4)  
 黒高2049(85.2)  
 (大分・由布)

こすもす2

黒原1708456(84.0)  
 (大分・豊後)

福之姫

黒原5689(82.7)  
 (栃木・太田)

ひめひさ

黒2439778(84.2)  
 (大分・中津)

寿恵福

まつひら

隆之国

こすもす1

芳之国

ふくひめ3

安福久

ひめゆり

糸福(大分)

安平

福之国

百合茂

第1花国

勝忠平

安福165の9

百合茂

あおい きよ くに

葵清国

令和7年度 現場後代検定開始  
 令和9年度後期 検定終了予定

百合白清2

黒原5361(82.8)  
 (鳥取・東伯)

ようこ

黒原1618910(83.2)  
 (福岡・福岡)

福之姫

黒原5689(82.7)  
 (栃木・太田)

やすとみ24の1

黒2577462(81.1)  
 (大分・玖珠)

百合茂

みどり

花清国

あおい

芳之国

ふくひめ3

美津照重

やすとみ114

平茂勝

白清85の3

飛騨白清

百合茂

第1花国

勝忠平

美津照

安茂晴

現場後代検定関係年スケジュール

種雄牛	秋桜幸		寿恵高盛		平福富		陸百合		富勝幸		葵正鶴		勝幸久		秀保久		未定		改良関係		
	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容	月 日	内容			
R6	4月	検定終了 終了報告	25	検定中	19	検定中	13	検定中	7	買上	1	買上	1	授精	授精依頼				改良推進協議会		
	5月		26		20		14		8	調査牛買上	2	分婄調査									
	6月		27		21		15		9	調査牛買上	3				授精				肉改連総会		
	7月		28		22		16		10	調査牛買上	4										
	8月		29	出荷	23		17		11	調査牛報告	5	産子巡回									
	9月		30	出荷	24		18		12		6										
	10月		31	出荷	25		19		13		7										
	11月		32	出荷	26		20		14		8	調査牛買上	2	分婄調査							
	12月			終了報告	27		21		15		9	調査牛買上	3								
	1月				28		22		16		10	調査牛買上	4								
	2月				29	出荷	23		17		11	調査牛報告	5	産子巡回						肉改連研修会	
	3月				30	出荷	24		18		12									合同調査会	
R7	4月				31	出荷	25		19		13									改良推進協議会	
	5月				32	出荷	26		20		14										
	6月					終了報告	27		21		15									肉改連総会	
	7月						28		22		16										
	8月						29	出荷	23		17										
	9月						30	出荷	24		18						0			九管	
	10月						31	出荷	25		19						1			県共	
	11月							32	出荷	26								2	分婄調査		
	12月									27											
	1月									28											
	2月									29	出荷										肉改連研修会
	3月									30	出荷										合同調査会

# 令和6年度(2024年度)大分県家畜市場日程表

全国農業協同組合連合会大分県本部

区分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
子牛	市場	豊肥	玖珠	豊肥	玖珠	玖珠	豊肥	玖珠	豊肥	玖珠	豊肥	玖珠	
	曜日	11 (木)	11 (土)	11 (火)	11 (木)	11 (土)	11 (金)	11 (月)	11 (水)	11 (土)	11 (火)	11 (木)	
	頭数	470	430	490	420	410	390	390	490	420	430	420	
	市場	玖珠	豊肥	玖珠	豊肥	玖珠	玖珠	豊肥	玖珠	玖珠	玖珠	玖珠	
	曜日	12 (金)	12 (日)	12 (水)	12 (金)	12 (日)	12 (土)	12 (月)	12 (火)	12 (木)	12 (日)	12 (水)	12 (木)
	頭数	450	430	400	480	400	390	390	440	430	400	410	450
養牛	北都市場	5 (金)	2 (木)	6 (木)	5 (金)	2 (金)	4 (金)	6 (水)	5 (木)	8 (水)	6 (木)	6 (木)	
	曜日	18	21	20	23	27	23	19	18	21	18	18	
	頭数	120	125	115	100	110	110	115	110	115	120	120	
成牛	北都市場	18 (木)	21 (火)	20 (木)	23 (火)	27 (火)	23 (木)	19 (火)	18 (木)	21 (火)	18 (火)	18 (火)	
	曜日	145	125	110	130	120	130	145	140	125	135	125	
	頭数												

※市場日程については、変更する場合がありますのでご注意ください。

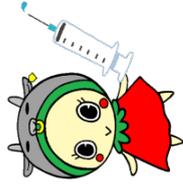
- 豊肥市場 TEL 0974 - 63 - 3183 FAX 0974 - 63 - 3292
- 玖珠市場 TEL 0973 - 72 - 0061 FAX 0973 - 72 - 0199
- 北都市場 TEL 0977 - 76 - 2610 FAX 0977 - 76 - 2610

## 開催時間

- 子牛 9時30分 素牛 10時00分
- 成牛 9時30分

## 流死産・疾病発生・発育不良は大損害!! ～ワクチン接種で安全・安心のできる畜産経営を～

- ワクチン接種は市場1ヶ月前までに接種しよう!  
五種混合・ヘモフィルス・イパキ病ワクチンを接種しておりますので、導入後早めに第2回目のヘモフィルスワクチンを必ず接種して下さい。
- 流行すると多大な被害!  
牛異常産三混・牛異常産四混ワクチン接種で、母牛を異常産から守りましょう!
- 消毒の励行を! ～ 毎月8日は、畜舎一斉消毒の日! ～  
靴底消毒・踏込消毒槽設置・消石灰散布・畜舎消毒・車両消毒
- 健康観察を!  
毎日、家畜の健康観察を行い、異状が確認されたら直ちに家畜保健衛生所へ通報してください。



公益社団法人 大分県畜産協会  
(全農大分県本部内)

## 現場後代検定成績一覧

### 去勢

区分	検定種雄牛名	A率	4・5率	枝肉重量(kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	頭数
R2	君美安福	100%	70%	504.4	63.3	8.2	3.0	74.2	6.6	10
	茂藤竜	89%	100%	531.3	65.9	8.3	3.0	74.2	8.7	9
	大也27	83%	83%	483.0	61.6	7.4	3.2	73.5	8.0	12
	白帝隆	60%	70%	497.1	60.3	8.0	3.8	73.0	7.2	10
R3	松吹雪	90%	100%	530.0	62.9	8.1	2.8	73.8	8.7	10
	百合光星	83%	83%	519.4	66.3	7.8	3.0	74.1	6.9	12
	桜花久	100%	100%	539.8	77.1	8.3	2.4	76.1	9.3	10
	桜萬福	100%	100%	523.7	69.4	8.5	2.6	75.2	8.6	9
R4	美馬桜	100%	100%	517.6	68.0	8.6	2.6	75.2	8.0	10
	加代白清	100%	100%	546.8	78.8	8.9	3.0	76.1	9.9	10
	勝美2	92%	100%	548.2	67.1	8.9	2.5	75.0	7.7	13
	繁百合	100%	100%	507.4	61.8	8.5	2.3	74.7	8.2	10
R5	葵白清	91%	100%	538.9	63.5	8.9	3.1	74.2	10.1	11
	安白清	100%	100%	533.9	69.8	9.1	2.1	76.0	10.4	8
	福富白清	91%	82%	497.8	64.2	8.5	2.4	75.1	7.9	11
	百合文福	100%	100%	541.1	76.8	9.4	2.6	76.6	9.7	10
R6	秋桜幸	88%	100%	543.1	68.6	8.9	2.6	75.1	8.6	7
	光安花	100%	100%	497.1	68.4	8.0	2.7	75.0	9.1	13

### 雌

区分	検定種雄牛名	A率	4・5率	枝肉重量(kg)	ロース芯面積 (cm <sup>2</sup> )	バラ厚 (cm)	皮下脂肪厚(cm)	歩留基準値	BMS No.	頭数
R2	君美安福	100%	100%	467.7	65.2	8.4	3.3	74.7	9.3	6
	茂藤竜	86%	100%	426.4	55.9	7.4	3.0	73.7	7.3	7
	大也27	100%	80%	421.9	61.6	7.5	2.8	74.7	6.8	5
	白帝隆	83%	67%	463.9	58.7	8.1	3.6	73.5	6.2	6
R3	松吹雪	83%	100%	503.9	63.8	8.1	3.7	73.5	8.8	6
	百合光星	100%	60%	463.0	65.8	7.5	2.7	74.8	6.6	5
	桜花久	100%	100%	440.9	64.5	8.0	2.8	75.1	7.3	6
	桜萬福	100%	86%	430.6	56.6	7.2	3.3	73.3	6.3	7
R4	美馬桜	100%	100%	456.7	73.6	8.3	2.6	76.5	9.2	5
	加代白清	100%	100%	466.6	74.0	7.9	2.5	76.3	8.2	6
	勝美2	100%	100%	487.4	64.6	8.6	2.6	75.1	6.8	5
	繁百合	100%	100%	441.1	70.6	8.3	1.7	77.1	9.7	7
R5	葵白清	100%	100%	477.5	65.7	8.7	3.2	74.9	8.8	6
	安白清	88%	100%	451.2	60.0	8.2	3.3	74.1	8.8	8
	福富白清	100%	80%	423.1	58.6	8.2	2.9	74.6	7.6	5
	百合文福	100%	100%	496.5	74.0	8.9	3.1	76.0	9.8	5
R6	秋桜幸	100%	91%	473.4	71.0	8.5	2.8	75.9	8.5	11
	光安花	100%	100%	472.6	66.2	8.1	3.7	74.2	7.8	5





畜産研究部  
webページはこちらから

## 【お問い合わせ先】

- ・ 公益社団法人 大分県畜産協会

〒870-0844 大分県大分市古国府六丁目4番1号

TEL: 097-545-6591 FAX:097-554-4049

e-mail : tikusan@oitatikusan.or.jp

URL:https://oitatikusan.net

- ・ 大分県農林水産研究指導センター 畜産研究部

〒878-0201 大分県竹田市久住町大字久住3989-1

TEL:0974-76-1317 FAX:0974-76-1307

e-mail : a15087@pref.oita.lg.jp

URL:http://www.pref.oita.jp/soshiki/15087/