

2022年度

褐毛和種 高知系

種雄牛案内

千代隆



嶺北五月



元繁



高知県畜産試験場

## 目次

見方	2
種雄牛系統樹	3
精液の配布区分	5
褐毛和種高知系種雄牛名簿	6
育種価情報	19
検定中及び待機種雄牛一覧	20
過去に繫留、供用していた種雄牛	22
種雄牛の始祖牛割合	25

名号	扱い	ページ
南川山	基幹	6
千代隆	基幹	7
北若	基幹	8
嶺北五月	基幹	9
桜山	基幹	10
繁舛	系統牛	11
彦星	系統牛	12
元繁	系統牛	13
百合幡	一般	14
武蔵	一般	15
若山桜	一般	16
桜五月	一般	17
南千代司	一般	18

### 販売ができない精液

#### ●在庫がないもの

(※販売中であっても残り本数が少なくなった場合、事前に通知のうえ販売を制限または中止します)

#### ●遺伝的不良形質の因子を持っているもの

#### ●現場後代検定が終わっていないもの

# 見方

## 2 ちよたか 千代隆

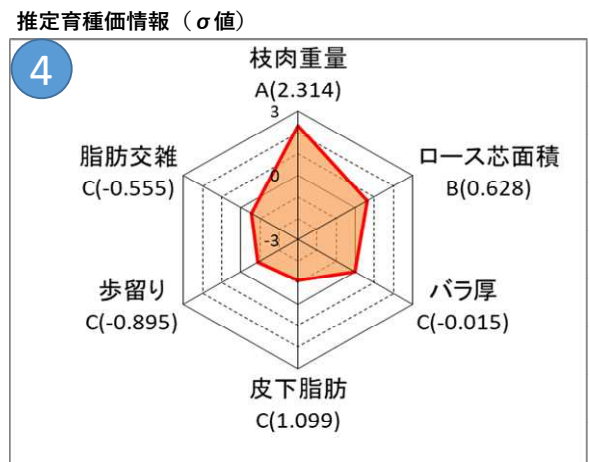
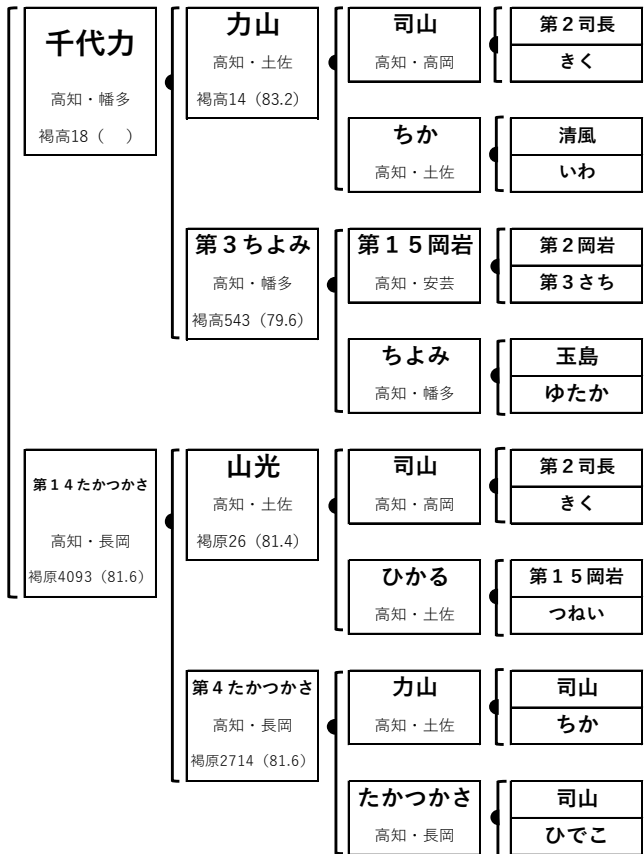
3 近交係数：13.11%

増体性に優れた能力を持つ「千代力」の後継牛である本牛は、枝肉重量で歴代トップの推定育種価を誇っています。一方で筋間脂肪、皮下脂肪の付着が目立ち歩留りではやや劣ります。体積感があるものの尻の形状が斜尻の傾向があり産子に受け継がれることがあるので、繁殖雌牛として繋留するときは尻の形状の良いものを残すことを推奨します。



## 1 日の出系 司長系

褐201 (83.5点) 生年月日：平成15年10月24日 繁殖者：伊藤 正枝氏  
産地：土佐町 個体識別番号：11845-1217-4



5 県内肥育成績 (2014年8月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	194	503.4	53.4	8.0
雌	77	434.3	50.4	7.4
全体	271	468.9	51.9	7.7

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	2.2	73.4	3.9
雌	2.4	73.3	3.4
全体	2.3	73.4	3.7

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2

- 1 系統1：系統は始祖牛割合が20%を超えるとその系統になります。2系統以上で20%を超えているとハーフ種雄牛になります。どの系統でも20%を超えない場合、系統は無所属となります。
- 2 系統2：ハーフ種雄牛の場合、始祖牛割合が最も高い系統の色で表示しています。  
司長系：灰色 日の出系：オレンジ色 王城系：緑色 岡岩系：青色 無所属：白色
- 3 近交係数：近親交配の進み具合です。25%を超えると悪影響が強くなります。
- 4 育種価：育種価には両親の育種価を平均して算出した期待育種価と、産子の肥育成績から算出した推定育種価、そして遺伝子を解析することで能力を推計するゲノム育種価の3種類があります。本書では現場後代検定が終了している種雄牛は推定育種価を、終了していない種雄牛は期待育種価を表示しています。
- 5 肥育成績：県内で肥育された牛の内、2012年以降の成績を表示しています。





## 精液の配布区分

区分	対象種雄牛	配布基準
基幹	山桜 北若 千代隆 嶺北五月 桜山	希望本数を配布
	司南 千代力 福富 南司	毎月20本以内で制限配布
一般	武蔵 桜五月 百合幡 若山桜 嶺岩 南千代司 桜下関 桜嶺 光若 百合伯 百合邦 繁舛 彦星 藤土佐 元繁	希望本数を配布
	雅乃岩 千代司 邦神楽 山嶺 千代美晴2 桜桜 岩風	毎月20本以内で制限配布
待機	千代北山 百合繁 南鯨 北隆栄 多津美 嶺北秀美 若藤 千代五月 岩嶺桜 茂義隆 南川姫 百合北 秀之吉 第2南龍春 北若南 桜観月	後代検定中または未実施のため配布しない
その他	貴久司 清司 東貴久 若咲良 栄司 大司	配布中止

(令和4年4月時点)

※上記以外の種雄牛の凍結精液の販売については、お近くの家畜保健衛生所または畜産試験場にご連絡ください。協議のうえ可能であれば配布します。

※現場後代検定を未実施または、備蓄本数が少ない種雄牛については使用目的を聞き取り調査の後、協議をして調整した本数を配布します。また、使用者は交配及び産子の状況等の実績について、お近くの家畜保健衛生所まで報告をしてください。

# 南川山

近交係数：18.46%

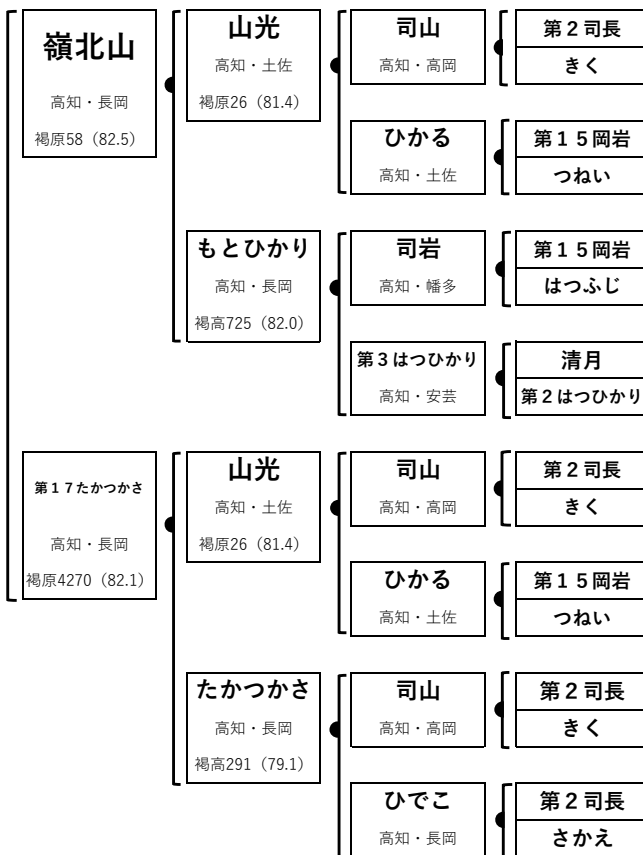
本牛は、ロース芯面積、脂肪交雑で高い育種価を誇る「第17たかつかさ」号を母に持ち、産肉能力が高い「嶺北山」号を交配して作出した種雄牛です。推定育種価では、バラの厚さと歩留りは第1位、ロース芯面積が第2位、枝肉重量と脂肪交雑で第3位と歴代種雄牛の中で高い評価となっています。



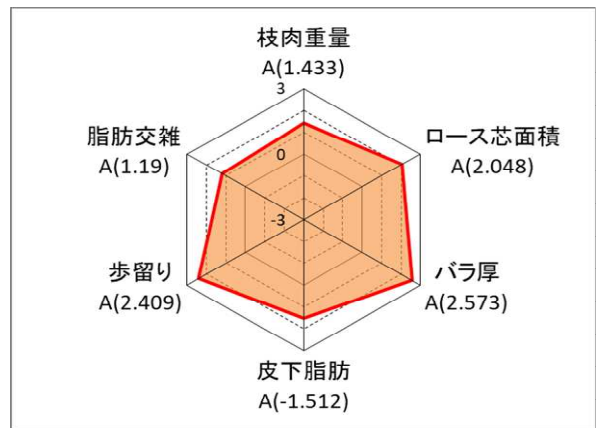
## 司長系

褐原99 (82.7点)

生年月日：平成13年11月5日 繁殖者：石田 重子氏  
産地：土佐町 個体識別番号：11402-1803-4



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2012年6月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	275	489.2	56.3	8.4
雌	124	419.1	51.2	7.9
全体	399	454.2	53.8	8.2

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.9	74.5	4.3
雌	2.0	74.3	4.0
全体	2.0	74.4	4.2

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：百合幡 ●枝肉重量：516.0kg ●BMSNo.6  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：69cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：10.4cm



●母の父：桜栄 ●枝肉重量：597.5kg ●BMSNo.8  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：81cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：10.5cm

ちよたか  
**千代隆**

近交係数：13.11%

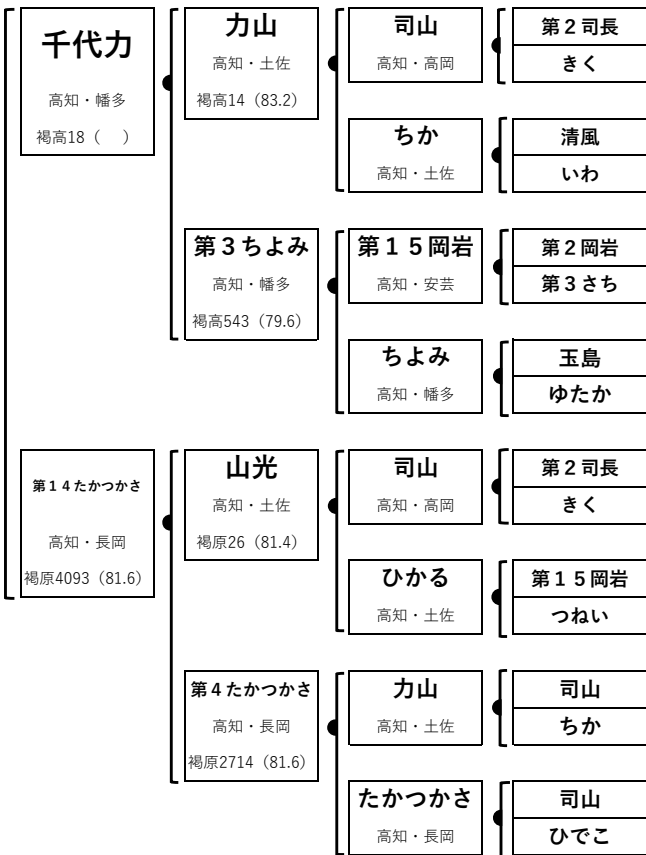
本牛は、増体能力に優れ、枝肉重量で歴代トップの推定育種価を誇っており、飼料効率の良さが特徴です。また、ローズ芯面積はA判定には届かないものの、去勢平均が53.4と褐毛和種の中では良好な数字となっています。尻の形状がやや斜尻の傾向があり産子に受け継がれることがあるので、繁殖雌牛として繋留するときは尻の形状の良いものを残すことを推奨します。



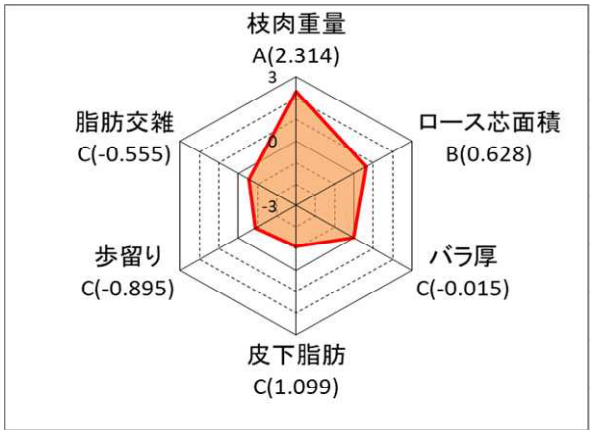
褐201 (83.5点)

**日の出系 司長系**

生年月日：平成15年10月24日 繁殖者：伊藤 正枝氏  
産地：土佐町 個体識別番号：11845-1217-4



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2014年8月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ローズ芯面積	バラの厚さ
去勢	194	503.4	53.4	8.0
雌	77	434.3	50.4	7.4
全体	271	468.9	51.9	7.7

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	2.2	73.4	3.9
雌	2.4	73.3	3.4
全体	2.3	73.4	3.7

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：山桜 ●枝肉重量：506.5kg ●BMSNo.6  
●性別：去勢 ●ローズ芯面積：62cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：8.0cm



●母の父：正義山 ●枝肉重量：610.5kg ●BMSNo.7  
●性別：去勢 ●ローズ芯面積：78cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：11.0cm



きたわか  
**北 若**

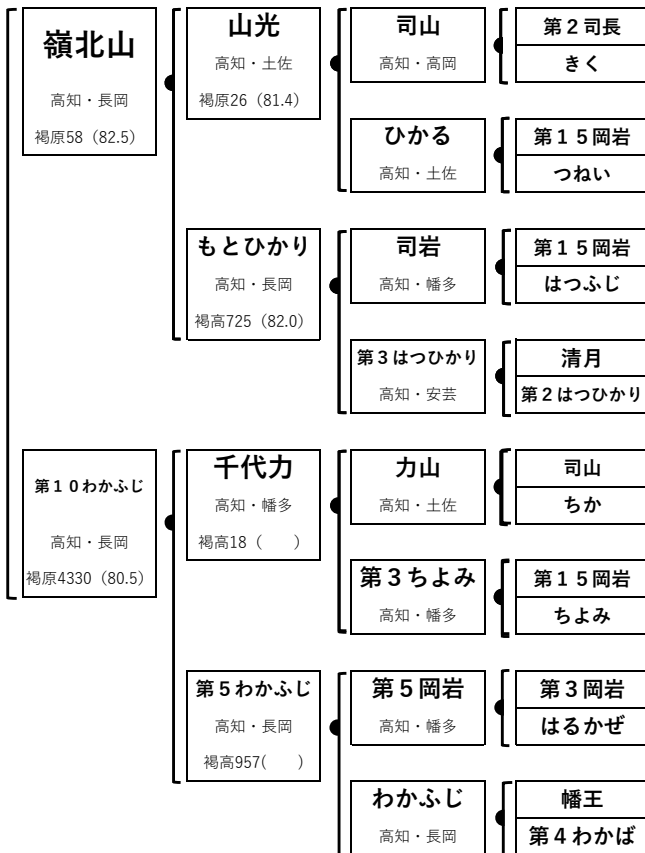
近交係数：3.91%

本牛は、日の出系と岡岩系のハーフに位置付けられる種雄牛で、基幹種雄牛のうちA5割合が最も高い成績を持っています。特に司長系の雌牛への交配で良好な傾向があります。本牛は発育良好で体躯の充実感に富んでおり、特に体上線と後躯の良さに特徴があります。繁殖雌牛として繋養する場合、日の出、岡岩系の流れを汲む増体能力の高い雌牛への交配を推奨します。

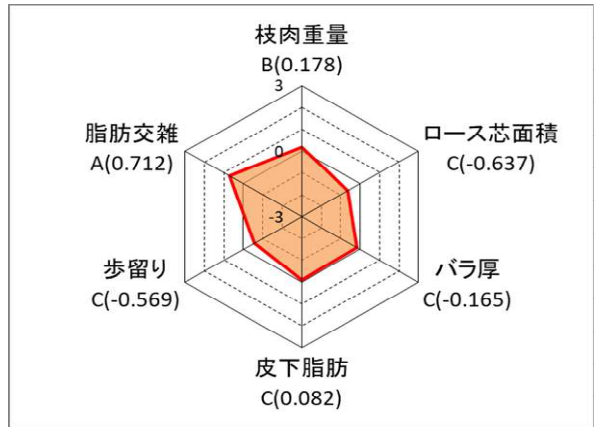


褐原107 (83.7点) **日の出系 岡岩系**

生年月日：平成17年1月11日 繁殖者：田野 修氏  
産地：三原村 個体識別番号：12143-6089-8



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2013年8月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	118	458.6	49.0	7.7
雌	54	412.1	48.1	7.4
全体	172	435.4	48.6	7.6

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.9	73.4	4.2
雌	2.4	73.3	4.0
全体	2.2	73.4	4.1

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：南川山 ●枝肉重量：540.5kg ●BMSNo.9  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：62cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：7.2cm



●母の父：嶺北山 ●枝肉重量：559.5kg ●BMSNo.8  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：72cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：9.3cm

# 嶺北五月

近交係数：10.84%

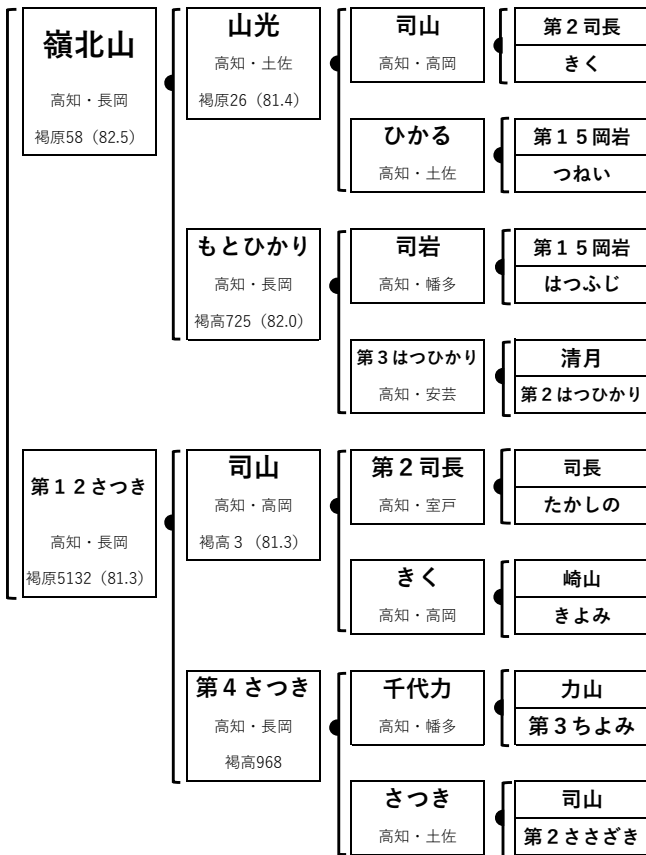
本牛の推定育種価は、脂肪交雑歴代第2位とバラの厚さ同第3位と歴代種雄牛の中でも優れた成績を出しており、肉質の改良に期待ができます。また、サシの形状、歩留りにおいても高評価を得ています。優れた肉質を持つ一方で、増体性及びロース芯面積にやや課題が残るため、増体能力の高い大柄な雌牛への交配を推奨します。



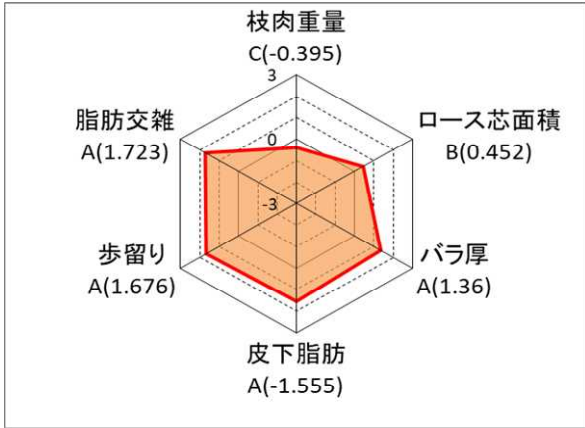
## 司長系

褐110 (83.0点)

生年月日：平成19年5月28日 繁殖者：細川 理男氏  
産地：本山町 個体識別番号：13403-0135-3



## 推定育種価情報 (σ値)



## 県内肥育成績 (2014年12月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	30	467.6	54.0	8.3
雌	18	415.3	48.7	7.8
全体	48	441.5	51.4	8.1

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.8	74.5	5.1
雌	2.1	73.8	4.4
全体	2.0	74.2	4.8

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：千代力 ●枝肉重量：458.5kg ●BMSNo.5  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：64cm<sup>2</sup> ●格付：A-3  
●バラの厚さ：8.1cm



●母の父：嶺北山 ●枝肉重量：504.5kg ●BMSNo.8  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：68cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：8.9cm

# 桜 山

近交係数：11.38%

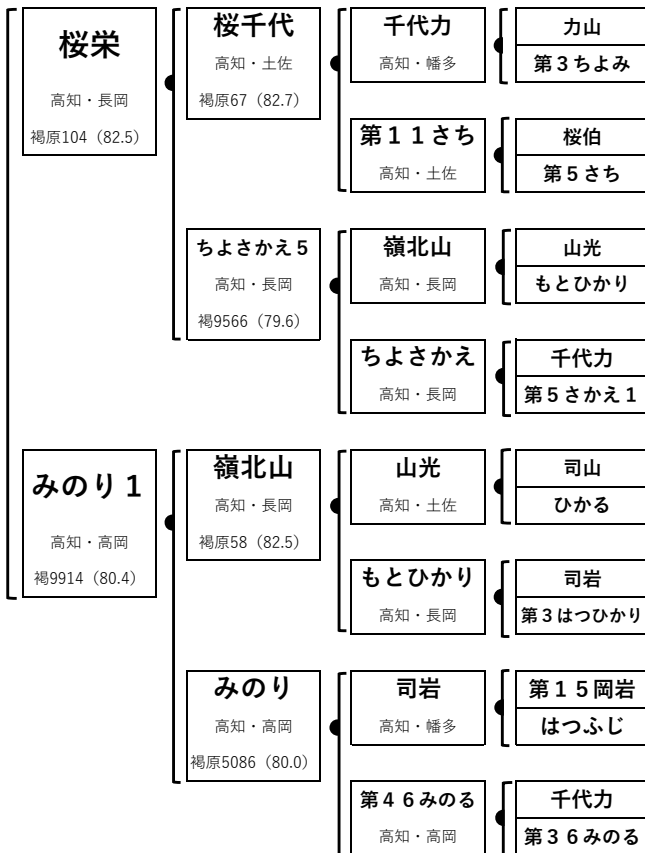
本牛は、増体性に優れた雌牛「みのり1」号に、脂肪交雑に優れる「桜栄」号を交配して作出した種雄牛です。推定育種価では、脂肪交雑歴代第1位、枝肉重量同第2位、ロース芯面積同第3位と高い能力を発揮しています。また、サシの形状や脂肪の質においても高く評価されており、質量兼備の種雄牛といえます。性質温順で飼いやすく、体の伸びに優れた特徴を持っています。



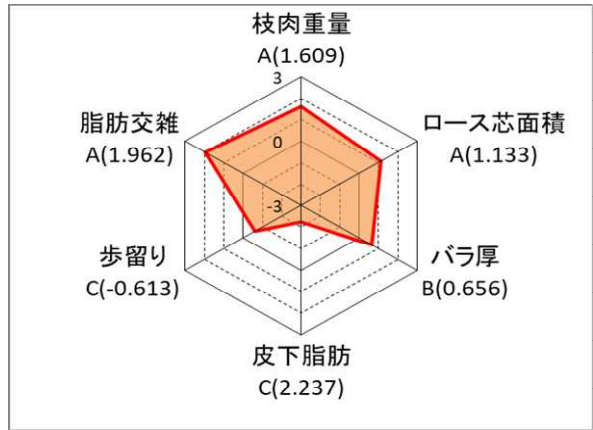
褐112 (82.3点)

司長系 日の出系

生年月日：平成22年6月11日 繁殖者：福永 守恭氏  
産地：中土佐町 個体識別番号：12676-7221-4



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2015年10月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	87	490.0	56.8	8.0
雌	45	432.5	50.4	7.9
全体	132	461.3	53.6	8.0

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	2.3	74.0	5.3
雌	2.6	73.5	4.4
全体	2.5	73.8	4.8

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：南川山 ●枝肉重量：558kg ●BMSNo.8  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：66cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：9.8cm



●母の父：南川山 ●枝肉重量：575kg ●BMSNo.9  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：68cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：8.9cm

# しげます 繁 舩

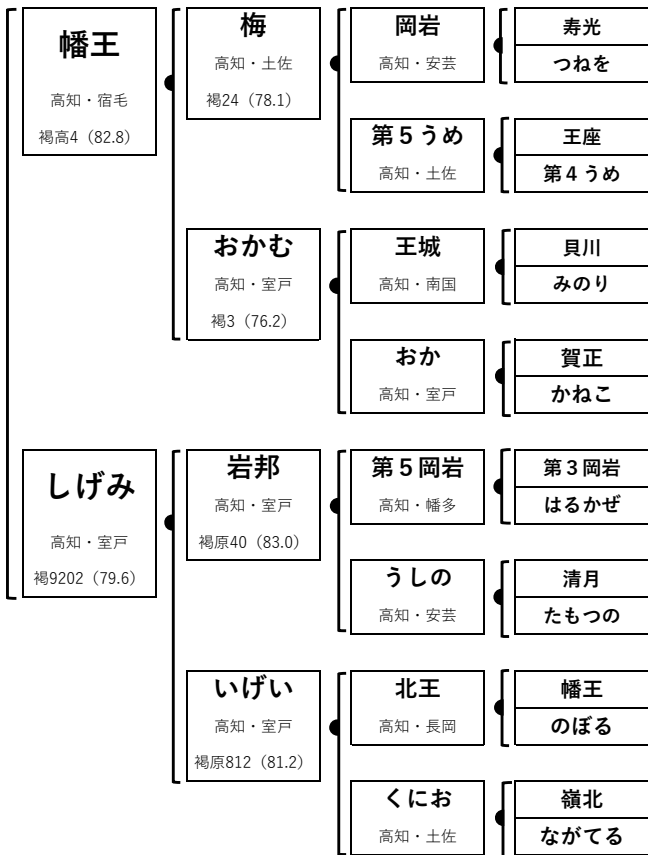
近交係数：10.84%

本牛は、岡岩系と王城系のハーフに位置付けられる種雄牛で、4代祖までに司長系や日の出系が含まれておらず、岡岩系又は王城系の種牛造成に適していますが、それらの系統の中でも大柄な雌牛への交配を推奨します。肥育素牛の生産目的で交配する場合は、司長系や日の出系の大柄な雌牛への交配を推奨します



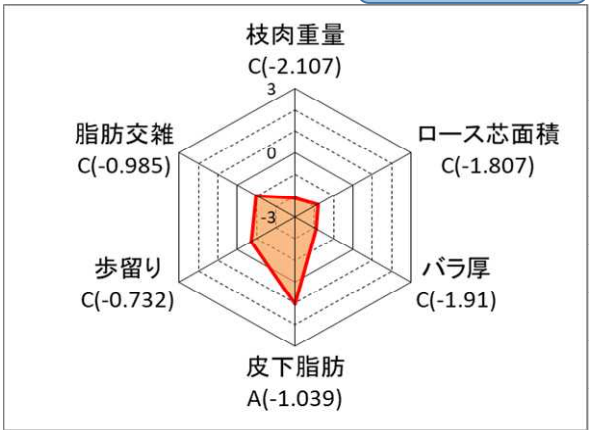
## 褐213 (83.1点) 岡岩系 王城系

生年月日：平成19年5月28日 繁殖者：岡村 邦男 氏  
産地：室戸市 個体識別番号：12439-7011-2



## 系統牛

推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2013年5月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	66	454.4	49.4	7.5
雌	39	392.6	46.6	7.1
全体	105	423.5	48.0	7.3

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.9	73.4	3.7
雌	2.1	73.4	3.2
全体	2.0	73.4	3.5

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：北若 ●枝肉重量：458.5kg ●BMSNo.5  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：60cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：9.1cm



●母の父：山桜 ●枝肉重量：436.0kg ●BMSNo.6  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：60cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：7.5cm

ひ こ ぼ し  
**彦 星**

近交係数：7.46%

本牛は、王城系の種牛生産向けの種雄牛で、推定育種価では、バラの厚さ歴代第2位、皮下脂肪の薄さ同3位と優れた能力を持っています。増体能力を補うためにも司長系や日の出系といった増体性に富んだ雌牛への交配を推奨します。また、本牛は体上線の強さ、腿の充実感に富んでおり、娘牛は王城系の繁殖雌牛として繋養を推奨します。



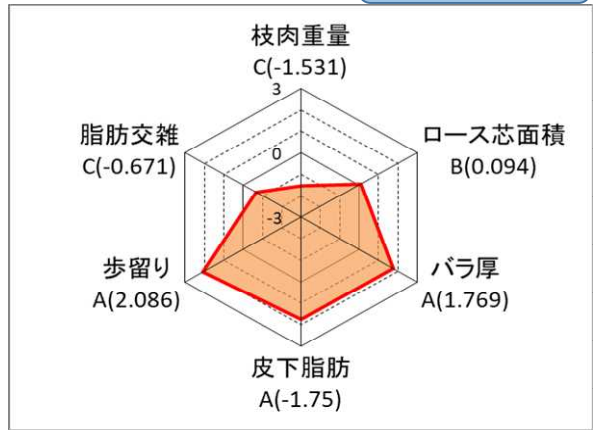
**王城系**

褐230 (81.8点)

生年月日：平成23年6月29日 繁殖者：山下 皓平氏  
産地：室戸市 個体識別番号：13396-8351-3

**系統**

推定育種価情報 (σ値)



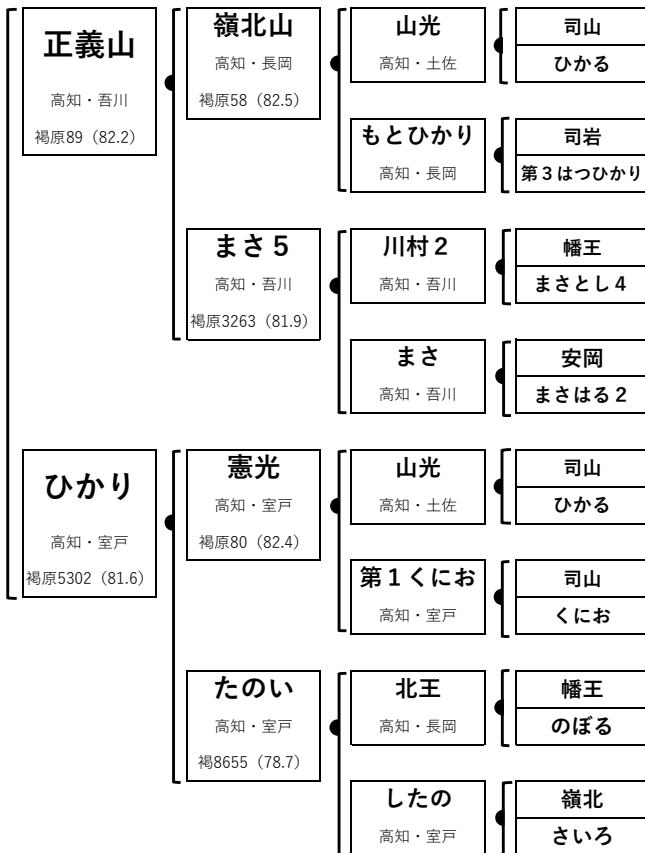
県内肥育成績 (2016年5月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	9	462.4	51.9	8.8
雌	9	365.7	44.6	7.2
全体	18	414.1	48.3	8.0

皮下脂肪厚 歩留基準値 BMSNo.

去勢	1.7	74.7	3.9
雌	2.3	73.4	3.0
全体	2.0	74.1	3.4

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：嶺北山 ●枝肉重量：436kg ●BMSNo.5  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：52cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：9.3cm



●母の父：山桜 ●枝肉重量：462.5kg ●BMSNo.5  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：58cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：8.0cm

もと し げ  
**元 繁**

近交係数：2.43%

本牛の母「かおる」号は、両親が「もとひかり」号の流れを汲む血統構成となっており、ローズ芯面積の大きさが特徴です。その母牛に「繁舩」号を交配した種雄牛で、王城系と岡岩系のハーフに位置付けられ、系統造成に適しています。系統牛の中でも増体能力が向上しており、肥育素牛としては日の出系や司長系との交配を推奨します。



褐241 (83.4点) **王城系** **岡岩系**  
 生年月日：平成28年1月25日 繁殖者：山下 皓平氏  
 産地：室戸市 個体識別番号：14837-8415-9

**系統**

現場後代検定成績 (令和2年度)

1. 産子の外貌調査:5段階評価

	前軀	中軀	後軀	均称
去勢	2.8	3.3	2.5	2.7
雌	2.6	3.3	2.3	2.7
全体	2.7	3.3	2.4	2.7

	資質品位	肢蹄
去勢	4.0	3.1
雌	4.2	3.1
全体	4.1	3.1

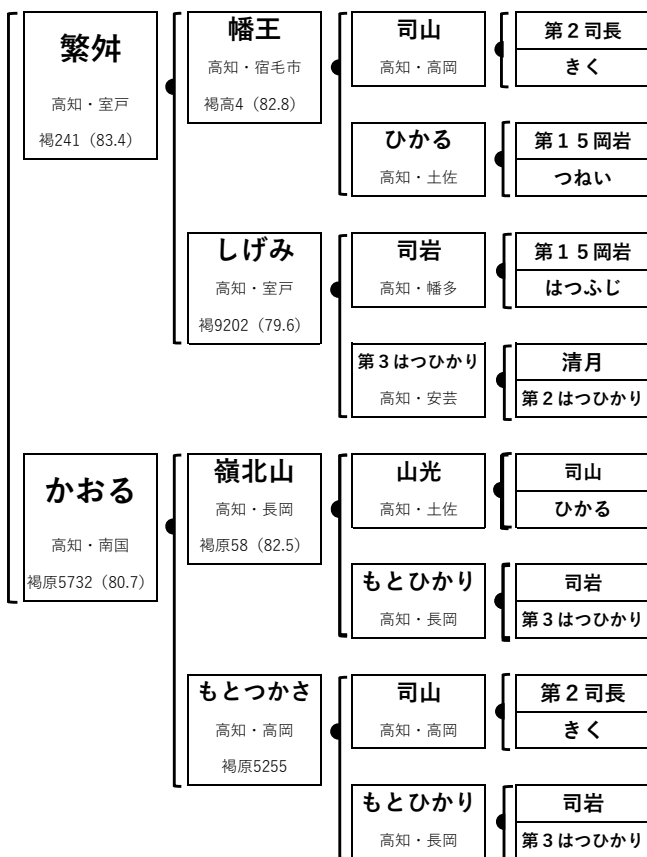
「元繁」の産子は体の深みや肋の張りに優れている一方で体上線の弱さ、外腿の充実感が惜しい子牛が散見されました。

2. 現場後代検定枝肉成績

	頭数	枝肉重量	ローズ芯面積	バラの厚さ
去勢	13	463.7	51.9	7.4
雌	6	355.3	51.8	6.6
全体	19	409.5	51.9	7.0

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.7	73.7	3.7
雌	2.2	74.1	3.5
全体	2.0	73.9	3.7

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：太郎 ●枝肉重量：445.5kg ●BMSNo.5  
 ●性別：去勢 ●ローズ芯面積：54cm<sup>2</sup> ●格付：A-3  
 ●バラの厚さ：7.3cm



●母の父：正義山 ●枝肉重量：508.5kg ●BMSNo.4  
 ●性別：去勢 ●ローズ芯面積：59cm<sup>2</sup> ●格付：A-3  
 ●バラの厚さ：7.6cm

ゆ り ば ん  
**百令幡**

近交係数：2.73%

本牛は、「桜千代」号の後継牛で、推定育種価は、ロース芯面積歴代第4位と優れた能力を持っており、特に「南川山」号の雌牛との交配により良好な成績を残しています。日の出系が強い岡岩系とのハーフ種雄牛になるので、雌牛を繋養する場合は、岡岩系の雌牛との交配を推奨します。肥育素牛を生産する場合は、司長系の雌牛との交配を推奨します。

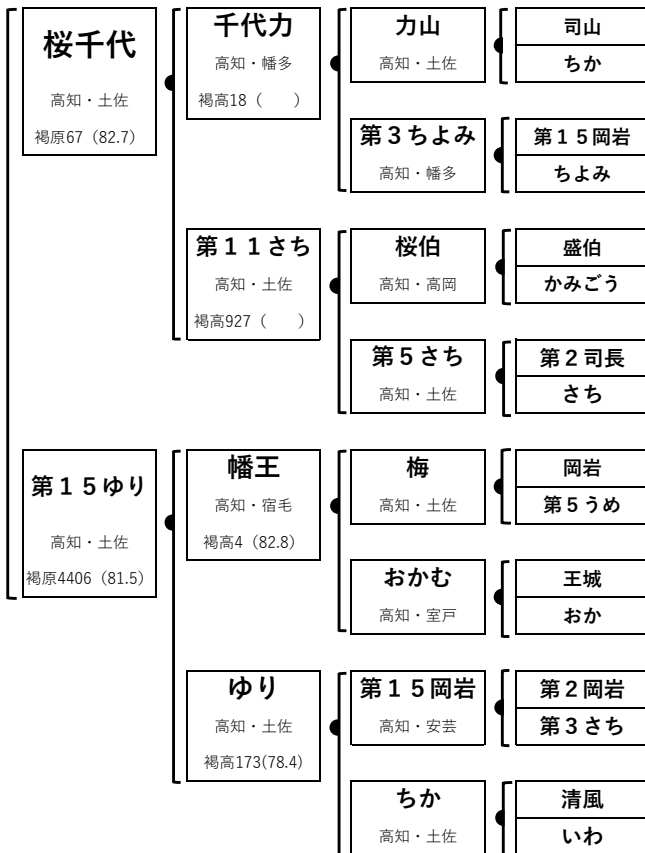


褐207 (83.7点)

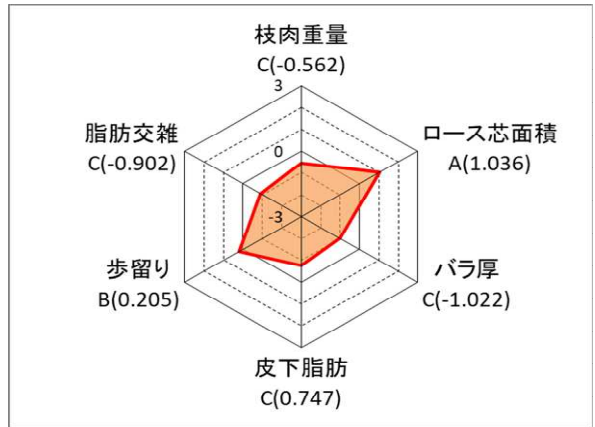
**日の出系 岡岩系**

生年月日：平成17年7月7日  
産地：土佐町

繁殖者：伊藤 正枝氏  
個体識別番号：12305-6726-4



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2012年7月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	37	486.6	57.7	8.1
雌	16	415.4	50.9	7.4
全体	53	451.0	54.3	7.8

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	2.3	74.1	3.8
雌	2.6	73.4	3.1
全体	2.5	73.8	3.6

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：南川山 ●枝肉重量：546.5kg ●BMSNo.7  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：65cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：9.6cm



●母の父：南川山 ●枝肉重量：486.5kg ●BMSNo.6  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：69cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：8.7cm

# む さ し 蔵 武

近交係数：7.82%

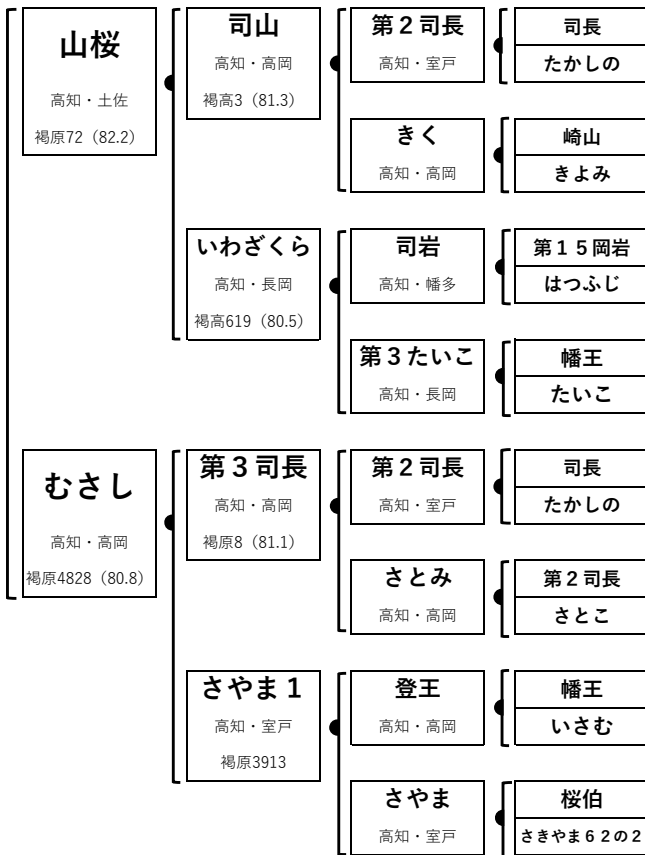
本牛は、「むさし」号に「山桜」号を交配して作出した種雄牛で、充実した体積感が特徴です。本牛は、発育良好で体の伸び、幅、深みに優れ、フレームがしっかりとした体躯が特徴です。推定育種価では、ロース芯面積歴代第5位と優れており、小ザシでロース芯の形状も良好です。増体能力の高い雌牛への交配を推奨します。



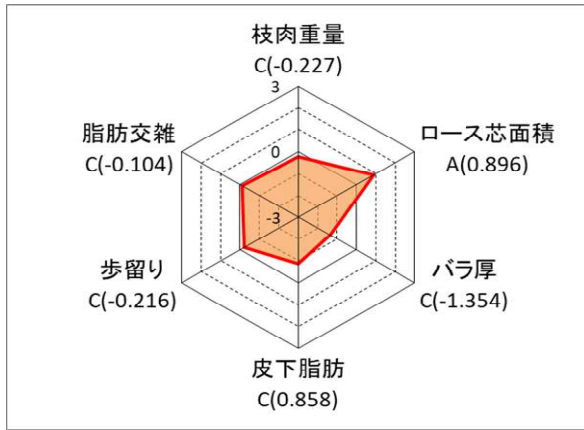
褐214 (84.1点)

生年月日：平成19年9月26日 繁殖者：片岡 重男氏  
産地：津野町 個体識別番号：12470-2126-1

## 司長系



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2017年10月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	36	457.5	53.5	7.3
雌	8	429.7	60.1	8.3
全体	44	443.6	56.8	7.8

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	2.0	73.7	3.8
雌	2.2	75.4	6.0
全体	2.1	74.6	4.2

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：正義山 ●枝肉重量：408.5kg ●BMSNo.6  
●性別：雌 ●ロース芯面積：63cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：8.0cm



●母の父：嶺北山 ●枝肉重量：471.0kg ●BMSNo.8  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：70cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：10.4cm



わかやまざくら

# 若山桜

近交係数：11.28%

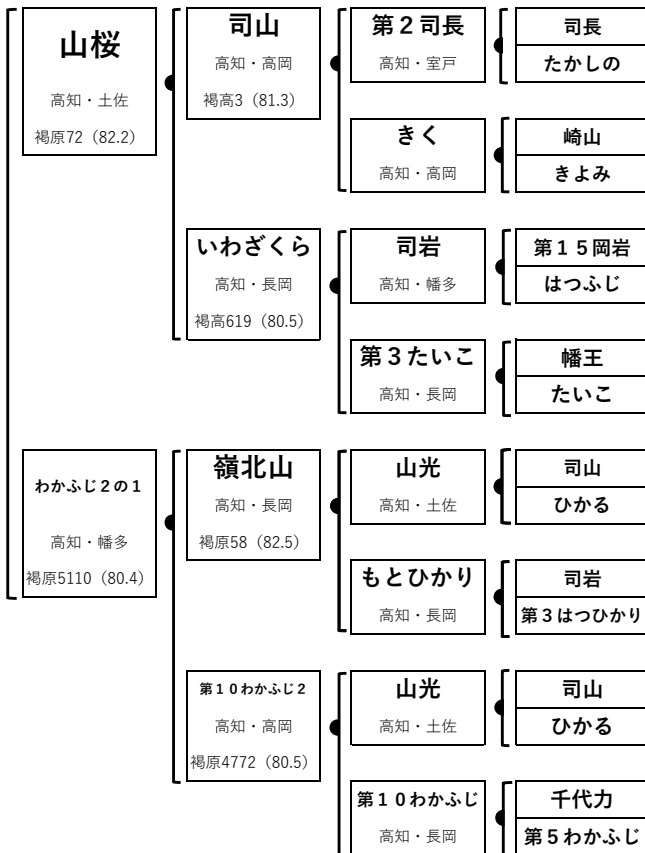
本牛は、「北若」号の母牛「第10わかふじ」号の血筋で、体積感のある体躯が特徴です。現場後代検定の成績では、バラの厚さに課題を残すものの、ロース芯の大きさ並びに脂肪交雑は平均的で、増体能力の高い雌牛への交配により種牛生産及び肥育素牛生産として利用できます。



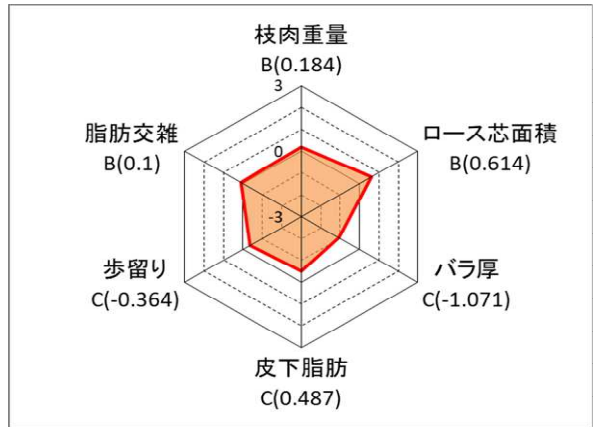
## 司長系

褐221 (84.1点)

生年月日：平成20年11月13日 繁殖者：明神 守氏  
産地：梶原町 個体識別番号：12540-0636-7



推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2018年6月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	12	466.7	55.5	7.3
雌	9	413.2	53.6	7.1
全体	21	440.0	54.6	7.2

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.9	74.0	4.0
雌	2.3	73.9	4.6
全体	2.1	74.0	4.2

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：嶺北山 ●枝肉重量：452.5kg ●BMSNo.5  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：63cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：7.0cm



●母の父：桜栄 ●枝肉重量：467.0kg ●BMSNo.6  
●性別：雌 ●ロース芯面積：51cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：8.2cm

さくらすつき

# 桜五月

近交係数：13.97%

本牛は、脂肪交雑の改良に貢献した名血「第4さつき」号の流れを汲む種雄牛で、両親から特徴を受け継いでおり、推定育種価では、脂肪交雑歴代第4位となっています。増体能力の高い雌牛への交配による肥育素牛生産に利用できます。

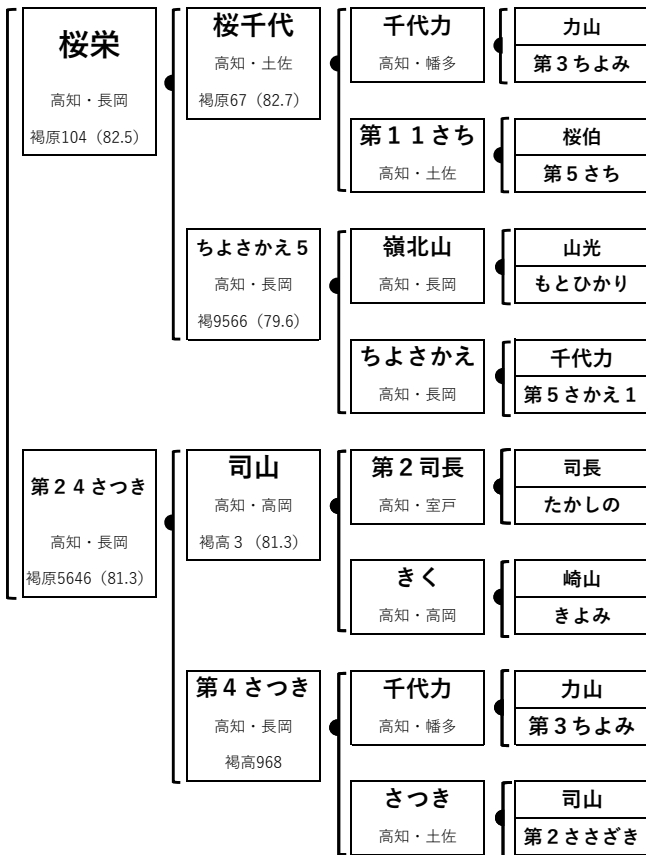
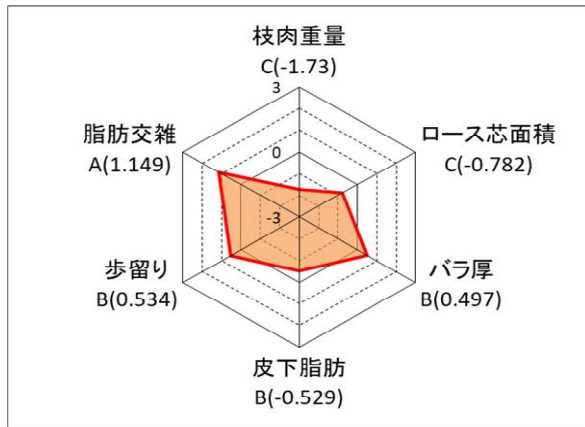


褐112 (82.3点)

## 司長系

生年月日：平成24年5月20日 繁殖者：細川 理男氏  
産地：本山町 個体識別番号：13351-5961-6

推定育種価情報 (σ値)



県内肥育成績 (2017年10月～2021年5月まで)

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	10	434.4	49.9	7.3
雌	11	387.4	48.6	7.7
全体	21	410.9	49.3	7.5

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.9	73.6	3.9
雌	2.1	74.1	5.2
全体	2.0	73.9	4.6

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：嶺北山 ●枝肉重量：442.0kg ●BMSNo.9  
●性別：雌 ●ロース芯面積：51cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：8.9cm



●母の父：山嶺 ●枝肉重量：519.0kg ●BMSNo.8  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：72cm<sup>2</sup> ●格付：A-5  
●バラの厚さ：8.3cm

みなみちよつかさ

# 南千代司

近交係数：9.93%

母の「第43いちこ」号は枝肉重量、ロース芯面積、バラの厚さに優れた能力が特徴です。父は産肉能力に優れた「南川山」号であり、枝肉重量では父を超える能力を期待しています。現場後代検定ではロース芯面積平均56.3cm<sup>2</sup>、バラの厚さ平均8.0cmと良好な成績を示し、皮下脂肪が薄く、歩留基準値が高い結果となりました。また、本牛は前駆の充実感、体伸に優れており増体に期待しています。



## 司長系

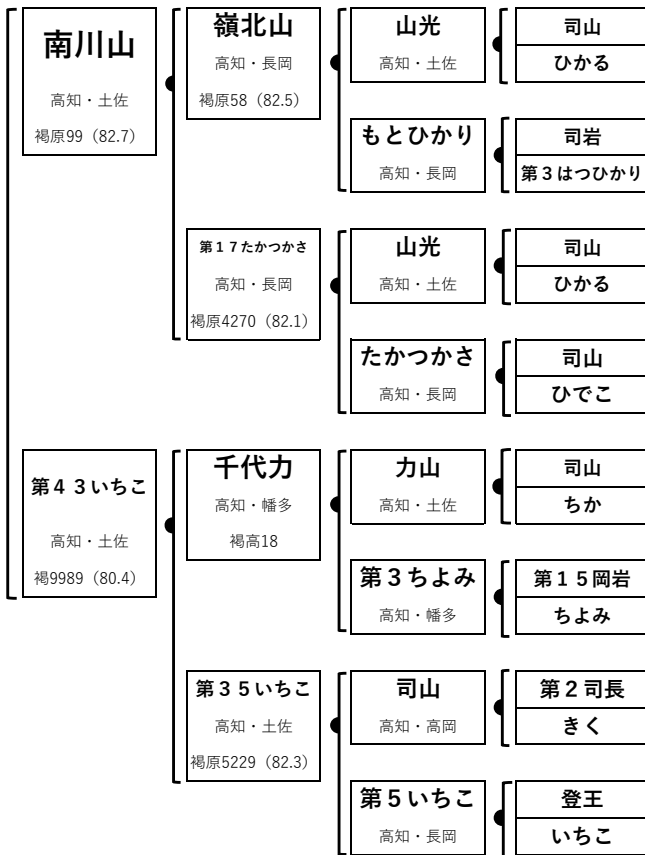
褐234 (82.9点)

生年月日：平成25年2月2日

繁殖者：窪内 弘幸氏

産地：土佐町

個体識別番号：13623-1319-7



## 現場後代検定成績 (令和2年度)

### 1. 産子の外貌調査:5段階評価

	前軀	中軀	後軀	均称
去勢	3.4	3.3	3.3	3.1
雌	2.9	3.4	2.9	3.1
全体	3.2	3.4	3.1	3.1

	資質品位	肢蹄
去勢	4.2	3.0
雌	3.3	2.9
全体	3.8	2.9

産子調査では父「南千代司」の特徴を受け継ぎ、体上線の強さ、資質の良さが評価されました。一方で、肩の付着や尻の形状に欠点を持つ産子が多いので、娘牛の保留の際は注意が必要になります。

### 2. 現場後代検定枝肉成績

	頭数	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ
去勢	12	476.0	58.1	8.0
雌	3	410.3	54.5	7.9
全体	15	443.2	56.3	8.0

	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMSNo.
去勢	1.7	74.8	3.9
雌	2.0	74.8	4.5
全体	1.9	74.8	4.1

※全体成績はBMSについては総平均、その他の形質は(去勢平均+雌平均)÷2



●母の父：桜栄 ●枝肉重量：492kg ●BMSNo.5  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：56cm<sup>2</sup> ●格付：A-4  
●バラの厚さ：8.4cm



●母の父：桜栄 ●枝肉重量：467.5kg ●BMSNo.4  
●性別：去勢 ●ロース芯面積：63cm<sup>2</sup> ●格付：A-3  
●バラの厚さ：7.5cm

現場後代検定（令和2年度検定終了牛を含む）

及び高知大学にて検定中の種雄牛の期待育種価情報

名号	評価	枝肉重量	ロース 芯面積	バラの 厚さ	皮下脂肪	歩留り	BMSNo.
北嶺栄	σ値	0.043	-0.091	0.420	-0.906	0.523	0.183
	評価	B	C	B	A	B	B
南千代司	σ値	1.959	1.666	1.843	-0.028	1.176	0.149
	評価	A	A	A	B	A	B
元繁	σ値	-1.062	-0.797	-1.296	-0.227	-0.641	-0.709
	評価	C	C	C	B	C	C
千代北山	σ値	1.621	0.772	0.946	1.331	-0.156	0.373
	評価	A	A	A	C	C	B
百合繁	σ値	-1.148	-1.799	-1.913	0.020	-1.426	-1.384
	評価	C	C	C	C	C	C
南鯨	σ値	0.019	0.934	0.599	-0.610	1.043	0.356
	評価	B	A	B	B	A	B
嶺北秀美	σ値	0.137	1.133	0.722	0.079	0.971	0.948
	評価	B	A	A	C	A	A
北隆栄	σ値	0.799	1.085	-0.580	-0.057	0.212	-0.110
	評価	A	A	C	B	B	C
多津美	σ値	1.147	-0.372	-0.590	0.129	-0.976	-0.713
	評価	A	C	C	C	C	C
岩嶺桜	σ値	1.412	-0.160	-0.085	0.368	-0.708	-1.493
	評価	A	C	C	C	C	C
春嶺	σ値	-0.970	-0.374	-0.457	-0.958	0.277	-0.752
	評価	C	C	C	A	B	C
若藤	σ値	0.587	0.007	-0.063	0.416	-0.347	0.494
	評価	B	B	C	C	C	B
千代五月	σ値	2.076	0.443	0.416	0.732	-0.555	-0.146
	評価	A	B	B	C	C	C
藤吹山	σ値	-1.073	0.238	-1.866	-0.001	0.234	-0.765
	評価	C	B	C	B	B	C
南川姫	σ値	0.779	1.505	1.759	-0.411	1.606	0.517
	評価	A	A	A	B	A	B

※数字はσ値となります。マイナスでC評価、0以上0.67未満でB、0.67以上でA評価となります。ただし、皮下脂肪については薄い方が良いのでプラスでC評価、0未満-0.66以上でB、-0.67以下でA評価になります。

## 待機種雄牛一覧

現場後代検定中

実施年度	名号	生年月日	父	母	母父	母の母の父
平成30～ 令和3年	千代北山	H27.1.28	千代隆	みのり 1	嶺北山	司岩
平成30～ 令和3年	百合繁	H28.5.2	繁舛	第 3 3 ゆり	岩邦	幡王
令和元～ 4年	南鯨	H26.6.10	南川山	もとさくら	桜千代	司山
令和元～ 4年	嶺北秀美	H29.6.12	嶺北五月	第 8 ひでみ	千代力	司山
令和2～ 5年	北隆栄	H27.4.25	千代隆	第 5 6 さかえ	山桜	嶺北山
令和2～ 5年	多津美	H28.2.2	千代隆	たつみ	第 3 王春	岩邦
令和3～ 6年	岩嶺桜	H29.8.14	岩風	第 5 5 さつき	桜栄	嶺北山
令和3～ 6年	南川姫	H30.11.5	南川山	第 1 9 よしひめ	桜千代	嶺北山

現場後代検定未実施牛の一覧

直接検定 実施年度	名号	生年月日	父	母	母父	母の母の父
平成24年	北嶺栄	H24.8.22	北若	第 3 みねさかえ	嶺北山	桜伯
平成25年	春嶺	H25.4.10	嶺北山	ふゆみ	福富	金谷
平成26年	若藤	H26.5.22	北若	第 1 7 わかふじ	山桜	嶺北山
平成28年	千代五月	H28.7.12	千代隆	第 1 5 さつき	司山	千代力
平成30年	茂義隆	H30.2.15	千代隆	第 1 7 しげよし	山桜	嶺北山
平成30年	藤吹山	H30.5.10	藤土佐	第 5 6 さかえ	山桜	嶺北山
令和元年	南川姫	H30.11.5	南川山	第 1 9 よしひめ	桜千代	嶺北山
令和元年	百合北	R1.6.23	百合幡	第 3 2 さつき	嶺北山	千代力
令和元年	秀之吉	R1.8.4	南川山	第 1 0 ひでみ	千代力	司山
令和2年	第 2 南龍春	R1.12.20	南川山	たつみ	第 3 王春	岩邦
令和2年	南隆山	R2.1.9	南川山	1 3 1 たかつかき	千代力	山光
令和2年	北若南	R2.1.31	北若	第 1 6 0 みなみ	嶺北山	千代力
令和2年	桜観月	R2.5.13	桜山	みづき 3	南川山	山桜

現場後代検定中の種雄牛



千代北山



百合繁



南鯨



嶺北秀美



北隆栄



多津美



岩嶺桜



南川姫

## 過去に繋留、供用していた基幹種雄牛一覧

名号	系統	王城	岡岩	日の出	司長	光輝	岡林	中央	物部	昭栄
幡王	岡岩・王城	30.9%	38.2%	10.1%	13.8%	5.5%	5.6%	17.9%	0.0%	1.6%
司山	司長	18.7%	13.1%	10.1%	38.8%	5.5%	5.7%	10.7%	0.0%	14.2%
司岩	司長・日の出・岡岩	6.0%	25.7%	28.8%	38.8%	18.1%	11.9%	9.3%	0.0%	1.6%
桜伯	岡岩	6.0%	25.6%	10.1%	13.8%	5.5%	8.7%	18.2%	0.0%	1.6%
力山	司長・日の出	12.5%	13.1%	22.7%	26.3%	5.5%	7.3%	13.0%	0.0%	8.0%
福富	王城・昭栄	29.0%	12.6%	0.0%	12.1%	12.2%	12.6%	8.2%	12.7%	25.2%
山光	司長	17.9%	19.3%	19.5%	26.3%	5.5%	6.4%	12.1%	0.0%	7.9%
千代力	日の出・司長	9.2%	19.3%	24.6%	20.1%	5.5%	8.0%	15.5%	1.6%	4.8%
金谷	無所属	12.3%	19.3%	10.1%	13.8%	6.3%	9.5%	14.1%	0.0%	1.6%
桜王	岡岩	12.3%	30.2%	10.1%	13.8%	5.5%	9.7%	15.6%	0.0%	1.6%
岩邦	岡岩	18.3%	28.6%	19.3%	13.8%	5.5%	7.2%	14.5%	0.0%	1.6%
嶺北山	司長・日の出	12.4%	11.5%	23.4%	23.5%	12.1%	8.8%	10.5%	0.0%	6.1%
桜千代	中央	3.1%	11.8%	15.7%	18.1%	0.0%	7.1%	20.6%	1.5%	3.3%
光司	司長	16.6%	17.6%	9.3%	32.8%	0.0%	2.9%	7.7%	0.0%	11.3%
南司	司長	12.5%	12.3%	9.5%	34.4%	6.0%	6.8%	15.6%	0.0%	12.4%
山桜	司長	19.7%	15.4%	9.6%	34.4%	6.1%	6.3%	11.0%	0.0%	12.7%
司南	司長	12.4%	12.6%	9.4%	34.1%	5.9%	6.8%	15.4%	0.0%	12.1%
正義山	王城・司長	20.9%	19.3%	17.6%	20.0%	8.7%	8.0%	12.1%	0.0%	3.2%
南川山	司長	13.4%	9.7%	18.4%	28.7%	5.9%	6.0%	10.0%	0.0%	8.3%
千代隆	日の出・司長	11.2%	9.8%	23.1%	20.1%	0.0%	5.9%	14.9%	1.5%	8.6%
桜栄	無所属	9.6%	12.9%	16.3%	18.7%	3.0%	6.7%	16.8%	1.1%	5.0%
北若	日の出・岡岩	10.6%	21.9%	23.5%	14.9%	6.1%	7.7%	14.6%	0.9%	4.4%

※始祖牛割合は毎年、祖先を遡って再計算をしているので場合によっては若干変わることがあります。

# 精液ストローを販売中の種雄牛の始祖牛割合

## 基幹種雄牛

種雄牛名	系統	王城	岡岩	日の出	司長	光輝	岡林	中央	物部	昭栄
山桜	司長	19.5%	15.6%	9.5%	34.5%	6.5%	6.4%	10.9%	0.0%	12.7%
北若	日の出・岡岩	10.8%	22.3%	23.3%	14.9%	6.3%	7.7%	14.6%	0.8%	4.6%
千代隆	日の出・司長	11.7%	10.1%	23.6%	20.6%	0.0%	6.2%	15.0%	1.6%	8.7%
嶺北五月	司長	15.1%	7.4%	17.0%	26.6%	6.3%	6.8%	10.6%	0.4%	11.3%
桜山	司長・日の出	9.5%	13.7%	21.2%	22.8%	8.0%	8.8%	14.2%	2.0%	5.7%
南川山	司長	14.8%	10.5%	19.0%	29.4%	6.3%	6.3%	10.2%	0.0%	8.7%
司南	司長	12.7%	12.5%	9.5%	34.2%	6.3%	6.6%	15.3%	0.0%	12.5%
千代力	日の出	6.4%	12.4%	29.0%	12.5%	0.0%	7.8%	18.6%	3.2%	6.4%
福富	王城・昭栄	29.0%	12.6%	0.0%	12.1%	12.2%	12.6%	8.2%	12.7%	25.2%
南司	司長	12.6%	12.4%	9.5%	34.0%	6.3%	6.8%	15.2%	0.0%	12.8%

## 系統牛

百合邦	岡岩・王城・日の出	24.8%	32.8%	24.9%	0.0%	0.0%	5.8%	17.8%	0.0%	0.0%
繁舩	岡岩・王城	36.7%	38.1%	7.5%	6.4%	3.1%	5.9%	19.7%	0.0%	0.0%
彦星	王城	26.4%	13.8%	15.8%	15.7%	4.8%	7.5%	12.9%	0.0%	4.9%
藤土佐	王城・日の出	41.2%	6.4%	40.8%	3.1%	0.0%	7.2%	8.8%	0.0%	0.0%
元繁	王城・岡岩	23.1%	22.0%	13.6%	17.6%	7.8%	7.2%	14.4%	0.0%	4.8%
百合伯	岡岩・中央	12.6%	29.8%	15.7%	0.0%	0.0%	7.3%	21.5%	0.0%	0.0%

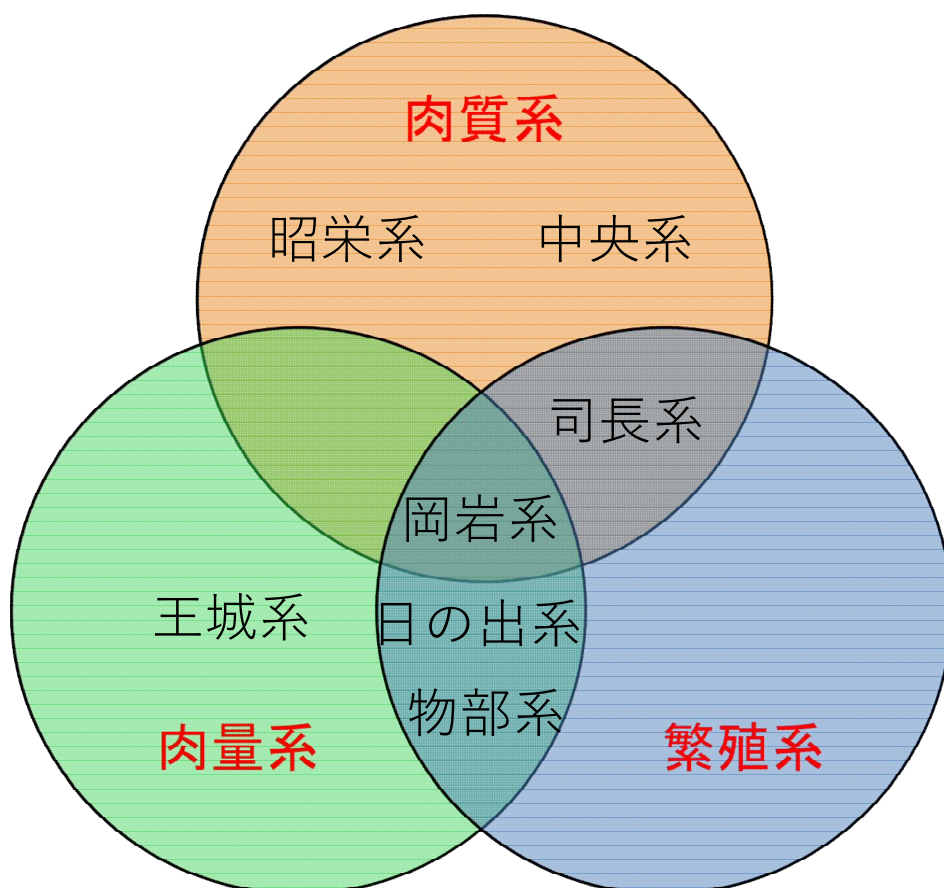
## 一般

武蔵	司長	14.0%	13.4%	7.9%	36.4%	4.8%	5.6%	12.8%	2.0%	6.7%
桜五月	司長	13.8%	8.2%	14.3%	24.4%	1.5%	6.0%	13.9%	1.0%	10.9%
百合幡	日の出・岡岩	14.2%	23.2%	23.6%	9.0%	0.0%	6.3%	19.9%	0.8%	1.6%
若山桜	司長	16.2%	16.0%	15.2%	26.4%	6.4%	6.7%	11.5%	0.2%	9.5%
嶺岩	無所属	18.0%	14.9%	19.7%	17.9%	6.3%	7.2%	11.9%	0.0%	6.3%
南千代司	司長	14.2%	12.2%	17.5%	24.1%	3.2%	6.2%	13.4%	2.0%	9.2%
桜下関	司長	18.6%	9.4%	10.3%	31.9%	3.2%	5.5%	10.8%	0.4%	14.6%
桜嶺	司長	15.5%	13.6%	13.0%	31.2%	7.7%	6.9%	11.6%	0.0%	10.7%
光若	司長	16.7%	17.0%	12.2%	29.5%	3.2%	4.8%	9.6%	0.1%	10.2%
雅乃岩	司長・王城・日の出	24.7%	18.0%	21.2%	24.9%	12.5%	11.3%	10.0%	0.0%	0.0%
千代司	日の出	14.8%	6.2%	21.0%	17.3%	0.0%	7.0%	13.6%	1.7%	11.7%
邦神楽	日の出・岡岩	19.9%	24.5%	24.8%	3.2%	0.0%	6.1%	16.7%	0.8%	1.6%
山嶺	司長	16.2%	16.0%	15.2%	26.4%	6.4%	6.7%	11.5%	0.2%	9.5%
千代美晴2	司長	12.4%	8.5%	17.7%	22.5%	0.0%	5.6%	14.3%	2.0%	11.2%
桜桜	岡岩・中央	9.0%	20.9%	11.1%	9.0%	0.0%	7.5%	20.2%	2.7%	1.6%
岩風	日の出・司長	12.2%	12.5%	28.9%	25.4%	12.7%	12.5%	7.5%	0.0%	6.3%



## 待機種雄牛の始祖牛割合

種雄牛名	系統	王城	岡岩	日の出	司長	光輝	岡林	中央	物部	昭栄
北嶺栄	岡岩	12.7%	20.0%	18.0%	16.2%	6.3%	7.6%	14.7%	0.4%	5.3%
春嶺	無所属	16.6%	11.8%	13.7%	16.1%	10.0%	10.0%	11.1%	3.5%	10.2%
千代北山	日の出・司長	10.5%	12.0%	24.2%	23.6%	6.5%	8.2%	13.2%	2.2%	7.4%
百合繁	岡岩・王城	30.7%	35.4%	16.2%	3.2%	1.5%	5.8%	18.7%	0.0%	0.0%
南鯨	司長	11.4%	9.7%	17.3%	27.8%	6.2%	7.0%	12.6%	0.4%	8.4%
北隆栄	司長	14.4%	13.4%	17.4%	23.3%	3.2%	6.6%	13.9%	0.8%	9.0%
多津美	無所属	16.7%	13.9%	18.5%	17.3%	0.6%	6.8%	14.2%	1.0%	6.7%
嶺北秀美	司長	12.3%	6.8%	15.8%	27.3%	3.2%	6.5%	13.9%	1.0%	10.4%
若藤	司長	13.5%	19.2%	19.3%	20.6%	6.4%	7.2%	13.1%	0.5%	7.1%
千代五月	司長	14.6%	6.6%	17.2%	25.2%	0.0%	5.4%	12.9%	1.2%	12.8%
岩嶺桜	日の出・司長	11.9%	11.8%	24.3%	22.6%	8.7%	10.0%	11.0%	0.5%	6.7%
茂義隆	日の出・司長	11.7%	10.6%	21.7%	20.2%	2.4%	6.8%	14.8%	1.3%	7.9%
藤吹山	王城・日の出	29.1%	11.5%	25.9%	14.5%	3.2%	7.1%	10.8%	0.0%	4.7%
南川姫	司長	11.7%	13.0%	18.2%	23.8%	4.7%	6.8%	13.3%	0.4%	6.6%
百合北	日の出	13.9%	16.1%	22.8%	14.7%	3.2%	7.1%	16.0%	0.8%	5.3%
秀之吉	司長	11.7%	8.3%	17.4%	29.3%	3.2%	6.2%	13.7%	0.8%	8.6%
第2南龍春	司長	18.2%	14.2%	16.1%	21.7%	3.7%	6.9%	11.9%	0.2%	6.7%
北若南	無所属	9.3%	15.0%	16.8%	11.2%	9.1%	10.5%	18.6%	0.7%	12.6%
桜観月	司長	12.4%	12.8%	19.1%	25.7%	7.3%	7.7%	12.5%	1.2%	8.0%



供卵牛一覽

名号	血統	父		期待育種価
		母		
わかみなみ H26.6.12 (80.3)	北若 第68みなみ2	<	嶺北山 — 山光 第10わかふじ — 千代力	CW : B(0.19) REA : C(-0.41) RT : C(-0.33) SFT : C(0.99) YE : C(-0.83) BMS : C(-0.08)
		<	福富 — 旭福 第68みなみ — 司山	
第5みゆき H26.9.26 (81.1)	千代隆 第2みゆき	<	千代力 — 力山 第14たかつかさ — 山光	CW : A(1.01) REA : C(-0.72) RT : C(-0.33) SFT : C(0.603) YE : C(-1.19.) BMS : C(-0.94)
		<	司岩 — 第15岡岩 みゆき10 — 川村2	
第6みゆき H26.12.16 (80.8)	千代隆 第2みゆき	<	千代力 — 力山 第14たかつかさ — 山光	CW : A(1.01) REA : C(-0.72) RT : C(-0.33) SFT : C(0.603) YE : C(-1.19.) BMS : C(-0.94)
		<	司岩 — 第15岡岩 みゆき10 — 川村2	
第5たつのり H28.4.17 (80.6)	若山桜 第3たつのり	<	山桜 — 司山 わかふじ2の1 — 嶺北山	CW : C(-0.99) REA : C(-1.33) RT : C(-1.63) SFT : C(0.09) YE : C(-1.25) BMS : C(-0.59)
		<	邦神楽 — 岩邦 第2たつのり — 岡桜	
第4もとつかさ H29.11.3 (80.2)	桜伯 もとつかさ	<	盛伯 — 千代光 かみごう — 梅	CW : C(1.83) REA : C(-1.30) RT : C(-2.25) SFT : A(-0.95) YE : C(-0.75) BMS : C(-1.22)
		<	司山 — 第2司長 もとひかり — 司岩	
第5もとつかさ H29.11.8 (79.9)	桜伯 もとつかさ	<	盛伯 — 千代光 かみごう — 梅	CW : C(1.83) REA : C(-1.30) RT : C(-2.25) SFT : A(-0.95) YE : C(-0.75) BMS : C(-1.22)
		<	司山 — 第2司長 もとひかり — 司岩	
第3わかよしの H30.10.11 (81.2)	百合幡 第2わかよしの	<	桜千代 — 千代力 第15ゆり — 幡王	CW : C(-0.62) REA : B(0.21) RT : C(-0.91) SFT : C(0.31) YE : C(-0.08) BMS : C(-0.32)
		<	繁舩 — 幡王 わかよしの — 北若	
第7みのり R2.3.24	南川山 みのり1	<	嶺北山 — 山光 第17たかつかさ — 山光	CW : A(1.95) REA : A(1.78) RT : A(2.68) SFT : C(0.09) YE : A(1.61) BMS : A(1.51)
		<	嶺北山 — 山光 みのり — 司岩	
第3みのり R2.12.6	南川山 みのり1	<	嶺北山 — 山光 第17たかつかさ — 山光	CW : A(1.95) REA : A(1.78) RT : A(2.68) SFT : C(0.09) YE : A(1.61) BMS : A(1.51)
		<	嶺北山 — 山光 みのり — 司岩	

## 供卵牛一覧

名号	血統	父			期待育種価	
		母				
第380いしね R3.2.13	桜山	<	桜栄 みのり1	— —	桜千代 嶺北山	CW : B(0.49) REA : A(1.54) RT : A(0.87) SFT : C(-1.08)
	第188いしね	<	嶺北山 第23いしね	— —	山光 千代力	YE : A(0.81) BMS : A(1.89)
第5のぶたか R3.3.30	南川山	<	嶺北山 第17たかつかさ	— —	山光 山光	CW : B(0.07) REA : A(1.46) RT : A(1.32) SFT : A(-1.49)
	第3のぶたか	<	百合幡 みねたか	— —	桜千代 嶺北山	YE : A(2.27) BMS : A(0.93)
第383みそら R3.4.24	桜山	<	桜山 みのり1	— —	桜千代 嶺北山	CW : A(0.86) REA : A(0.87) RT : A(1.07) SFT : C(-0.36)
	第176みそら	<	南川山 第65みそら	— —	嶺北山 司岩	YE : B(0.36) BMS : A(1.51)

CW:枝肉重量

REA : ロース芯面積

RT : バラの厚さ

SFT : 皮下脂肪の厚さ

YE : 歩留り基準値

BMS : 脂肪交雑

育種価はすべて期待育種価になります。

「第3わかよしの」号以降の供卵牛は令和5年から採卵開始の予定になります。

## 高知県畜産関係一覧

名 称	郵便番号	住 所	電話番号	FAX番号
高知県農業振興部畜産振興課	780-0850	高知市丸ノ内1-7-52	088-821-4551	088-821-4578
高知県畜産試験場	789-1233	高岡郡佐川町中組1247	0889-22-0044	0889-22-3960
高知県中央家畜保健衛生所	781-1102	土佐市高岡町乙3229 土佐合同庁舎	088-852-7730	088-852-7733
高知県中央家畜保健衛生所田野支所	781-6410	安芸郡田野町903-8	0887-38-2543	0887-38-4152
高知県中央家畜保健衛生所香長支所	782-0012	香美市土佐山田町加茂777 香美農林合同庁舎	0887-52-3069	0887-53-1359
高知県中央家畜保健衛生所嶺北支所	781-3521	土佐郡土佐町田井1370-7	0887-82-0054	0887-82-0094
高知県西部家畜保健衛生所	787-0019	四万十市具同相の沢5208	0880-37-2148	0880-37-5326
高知県西部家畜保健衛生所高南支所	786-0008	高岡郡四万十町榊山町 2-12	0880-22-1124	0880-22-4440
高知県西部家畜保健衛生所梶原支所	786-0610	高岡郡梶原町梶原1629	0889-65-0392	0889-65-1241
公益社団法人高知県獣医師会	780-0833	高知市南はりまや町 1-16-22	088-885-7002	088-880-3153
(一社)高知県畜産会	781-8125	高知市五台山5015-1	088-883-8161	088-880-0024
高知県農業協同組合農畜産部畜産課	780-0086	高知市海老の丸13-58	088-883-4413	088-882-2123
(一社)高知県肉用子牛価格安定基金協会	781-2110	吾川郡いの町1879-9	088-892-4830	088-892-4840
(一社)高知県配合飼料価格安定基金協会	781-2110	吾川郡いの町1879-9	088-893-5881	088-893-5881
(一社)嶺北畜産協会	781-3617	長岡郡本山町寺家241	0887-82-0926	0887-82-0826
(一社)高岡郡高原畜産センター	785-0502	高岡郡津野町北川4903	0889-62-3303	0889-62-2381

## 高知県家畜市場（肉用牛）案内

家畜市場名	開催日	開設者	住所	電話番号
嶺北家畜市場	奇数月 25日	嶺北畜産協会	長岡郡本山町寺家241	0887-82-0926
高原家畜市場	奇数月 20日	高岡郡高原畜産センター	高岡郡津野町北川4903	0889-62-3303