褐毛和種種 雄牛案内



令和5年1月 一般社団法人 日本あか牛登録協会

	Mark District Control					然本术展末例几	
番号	名号	登録番号	父 名	登録番号	母名号	登録番号	母の父名
1	隆光重	繁殖 165	第十六光重	育高 2	第五あきこ☆	繁殖 16589	光 玉 波
2	幸泉	繁殖 183	波泉	繁殖 116	ゆきみ☆☆	育高 739	第十四光重
3	光重球磨五	繁殖 188	光重球磨	繁殖 91	さ き こ ☆	育高 738	第十六光重
4	弦 球	繁殖 195	第四弦光	高 88	ゆうみ☆	育高 867	光重球磨
5	春 山 栄	繁殖 203	春山都	高 90	第七しげさかえ☆	繁殖 18477	第十六光重
6	重 波 泉	繁殖 206	波泉	繁殖 116	なみよ☆	繁殖 18614	波泉
7	第一光晴	繁殖 212	光 晴 重	高 89	なみよ☆	繁殖 18614	波泉
8	光重球磨七	繁殖 215	光重球磨	繁殖 91	しげいずみ☆	繁殖 20503	第十六光重
9	福業豊	繁殖 221	玉 栄 豊	繁殖 30	ふくひめ☆	産肉 844	第十六光重
10	第二光晴	繁殖 223	光 晴 重	高 89	あ か ね ☆	繁殖 21722	光重球磨
11	菊 幸	繁殖 230	菊鶴ETI	繁殖 170	たとく 1	繁殖 25765	弦幸
12	鶴重川	繁殖 231	新 重 川	繁殖 151	さかえまる	繁殖 23693	鶴光重
13	隆波	繁殖 234	隆光重	繁殖 165	なみほまれ	繁殖 22301	波 丸
14	幸晴	繁殖 235	幸泉	繁殖 183	第 3 みづな	繁殖 26685	光 晴 重
15	第一弦球	繁殖 237	弦 球	繁殖 195	しゅうぶ 1	繁殖 22254	第十六光重
16	隆波泉	繁殖 238	隆光重	繁殖 165	t t ☆ ☆	繁殖 25623	波泉

標準化育種価(SBV)とは

遺伝的な個体の特徴を明確にするため育種価(遺伝的能力)を標準化した数値

SBV = <u>当該評価牛の BV 一全評価牛の BV の平均値</u> 全評価牛の BV の標準偏差

を留基準値 お留基準値 おおります。 おおります。 おおります。 おおります。 おおります。 おおります。 はおの厚さ

皮下脂肪の厚さ

*現場後代検定が終了した種雄牛について記載しております。

各形質の特徴はグラフの長さで示されます。一般にSBVが1を超えた形質については、 その特徴を強く有するものとみることができ、外側にグラフの数値がある程好ましいことを示しています。





生年月日 産 地 生

測

平成 19年 11月 12日 宇城市小川町

者 平岡 隆幸 産 定 値 体高: 153cm

> 体重:966kg DG: 1.65

(繁殖165)

(得点 87) ■直接検定



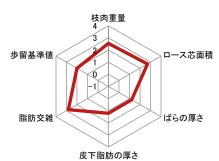
褐毛和種の種雄牛535頭中の育種価では、脂肪交雑が 3位、枝肉重量が7位、ロース芯面積が14位と「第 十六光重」の後継牛として、高い評価を持ちます。肉 量、肉質とも期待のできる質量兼備の種雄牛です。

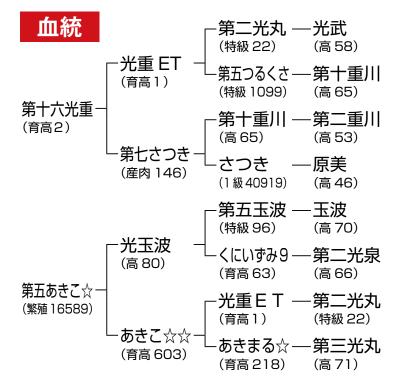


◆性別 / 去勢●脂肪交雑 / 4 ●ロース芯面積 /75cm◆枝肉重量 /506.9kg ●パラの厚さ /7.2cm◆格付 /A-3 ●母の父 / 鶴光重

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 3.90 (雌) 3.50 ロース芯面積:(去勢) 55.1c㎡ (雌) 50.8c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 489.5kg (雌) 467.6kg バラの厚さ:(去勢) 7.5cm (雌) 7.5cm







泉

生

測

産

定

(繁殖183)

(得点

生 年 月 日 平成 22 年 3 月 23 日 産 地 宇城市松橋町

値

地 宇城市松橋町 者 浦田 伸介

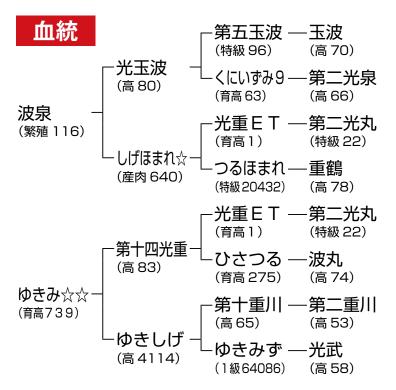
> 体高: 152cm 体重: 948kg

86) 直接検定 DG:1.31



褐毛和種の種雄牛535頭中の育種価は、ロース芯面積が6位、脂肪交雑が8位と肉質面の改良において期待が持てます。

また、重波系種雄牛「波泉」の後継牛であり近交係数の緩和にも効果を発揮します。

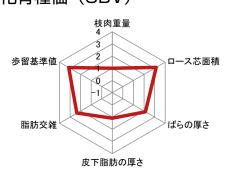




◆性別 / 去勢●脂肪交雑 / 7 ●ロース芯面積 /66c㎡●枝肉重量 /501kg ●パラの厚さ /8.6cm●格付 /A-4 ●母の父 / 光重星

○現場後代検定成績

脂肪交雑: (去勢) 4.36 (雌) 4.00 ロース芯面積: (去勢) 57.2cm (雌) 58.0cm 枝肉重量: (去勢) 465.0kg (雌) 452.1kg バラの厚さ: (去勢) 7.7cm (雌) 8.6cm



光重球磨五

(繁殖 188) (得点

平成 22 年 12 月 3 日 生年月日 産

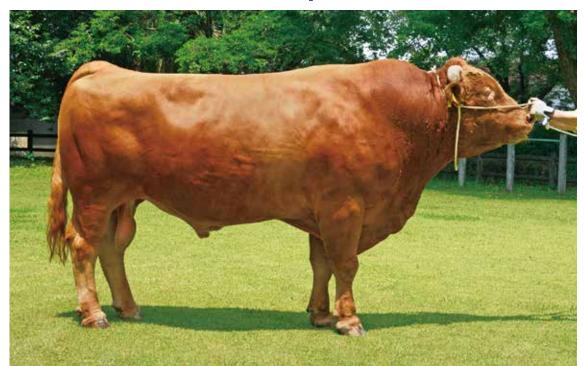
下益城郡美里町

生 者 三浦 郁夫 産 測 定 体高: 153cm 値

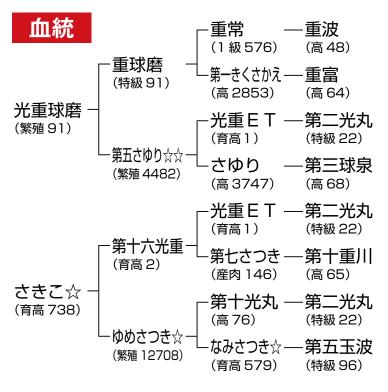
地

体重:927kg

87) ┃直接検定 DG: 1.35



重波系種雄牛「光重球磨」の後継牛です。褐毛和種の 種雄牛535頭中の育種価では、ロース芯面積30位、 バラの厚さ48位、脂肪交雑54位であり、質量兼備の バランスのとれた種雄牛です。

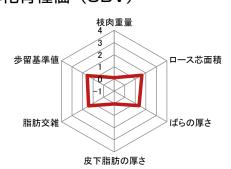




●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 6 ●ロース芯面積 /54c㎡ ●枝肉重量 /536.9kg ●バラの厚さ /9.4cm ●格付 /A-4 ●母の父 / 第十六光重

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 4.08 (雌) 3.33 ロース芯面積:(去勢) 54.7c㎡ (雌) 57.3c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 496.9kg (雌) 487.7kg バラの厚さ: (去勢) 8.5cm (雌) 8.5cm





平成 23 年 12 月 21 日 生年月日 産

熊本市南区城南町

生 者 山内 保幸 産 測 定 値

地

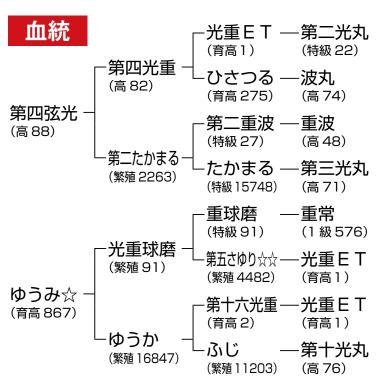
体高: 147cm 体重:926kg

(繁殖 195) (得点 86) ■直接検定 DG: 1.53



「第四弦光」の後継牛で、褐毛和種の種雄牛535頭中 の育種価では、脂肪交雑が13位、ロース芯面積28位 となっています。

また、現場後代検定ではBMS No.11を1頭生産 し、肉質面の改良でも大変期待が持てます。

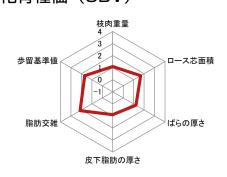




◆性別 / 去勢●脂肪交雑 / 1 1 ●ロース芯面積 /77c㎡◆枝肉重量 /562.6kg ●バラの厚さ /9.3cm◆格付 /A-5 ●母の父 / 秋光重

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 4.50 (雌) 4.00 ロース芯面積: (去勢) 55.7c㎡ (雌) 54.0c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 509.4kg (雌) 474.0kg バラの厚さ: (去勢) 8.5cm (雌) 8.7cm



5 春





生年月日 産 地

産

生

測

平成 24 年 11 月 15 日 阿蘇市一の宮町

栗明 良一

定 値 体高:152cm 体重:922kg

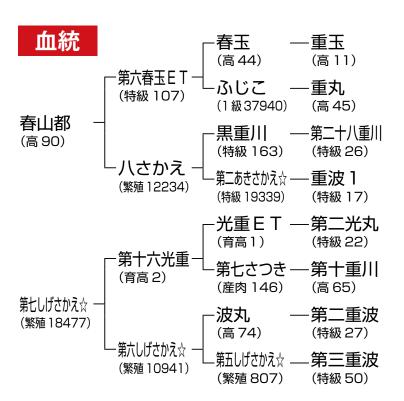
86) 直接検定 DG:1.40

者

(繁殖 203) (得点 86)



春玉系種雄牛「春山都」の後継牛であり、褐毛和種種雄牛535頭中の育種価では脂肪交雑18位、ロース芯面積15位、バラの厚さ21位となっています。肉質面での改良に期待が持てます。

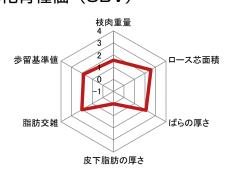




●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 8 ●ロース芯面積 /85cml●枝肉重量 /560.2kg ●パラの厚さ /9.3cml●格付 /A-5 ●母の父 / 第四弦光

○現場後代検定成績

脂肪交雑: (去勢) 5.14 (雌) 3.75 ロース芯面積: (去勢) 62.6c㎡ (雌) 57.5c㎡ 枝肉重量: (去勢) 508.1kg (雌) 457.0kg バラの厚さ: (去勢) 8.5cm (雌) 7.9cm





平成 25 年 8 月 4 日 生年月日 産 地

宇城市豊野町 益田 敏弘

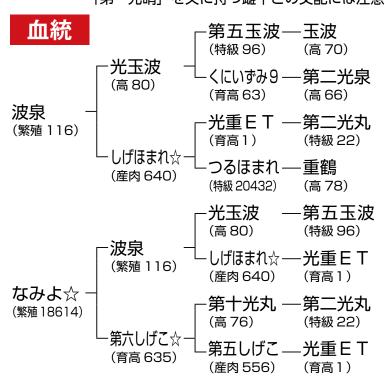
生 者 産 測 体高: 154cm 定 値

体重:924kg 直接検定 DG: 1.55

(繁殖 206) (得点 87)



重波系種雄牛「波泉」の血を濃く引き継ぎます。褐毛和種 種雄牛535頭中の育種価ではロース芯面積1位、脂肪交雑4 位、枝肉重量4位とバランスがとれています。中でもロース 芯面積は現場後代検定において去勢73.0㎡、雌63.0㎡と歴 代最高の成績でした。「第一光晴」とは異父兄弟であり、 「第一光晴」を父に持つ雌牛との交配には注意が必要です。

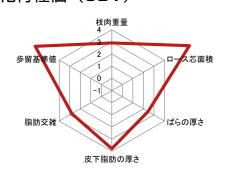




●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 6 ●ロース芯面積 /83cm² ●枝肉重量 /547.0kg ●バラの厚さ /8.6cm ●格付 /A-4 ●母の父 / 弦幸

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 4.10 (雌) 3.60 ロース芯面積: (去勢) 73.0c㎡ (雌) 63.0c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 532.5kg (雌) 477.5kg バラの厚さ:(去勢) 7.9cm (雌) 7.8cm



(繁殖 212)

生年月日 平成 26 年 8 月 1 日 産

合志市栄

農業研究センター

体高:153cm 体重:936kg

87) ┃直接検定 DG: 1.60

地

者

値

生

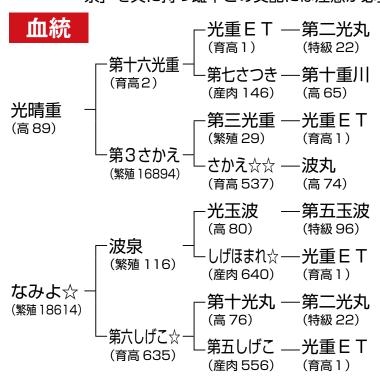
測

産

定



「光晴重」の後継牛として選抜されました。褐毛和種種 雄牛535頭中の育種価では脂肪交雑2位、ロース芯面積 2位と肉質面の改良は期待が持てます。特に脂肪交雑で は現場後代検定において雌平均6.00と歴代最高の成績 をもちます。「重波泉」とは異父兄弟であり、「重波 泉」を父に持つ雌牛との交配には注意が必要です。

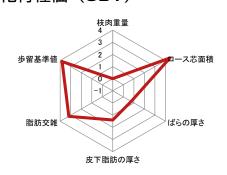




- ●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 8 ●ロース芯面積 / 72c㎡ ●枝肉重量 /526.7kg ●バラの厚さ /8.3cm ●格付 /A-5 ●母の父 / 弦幸

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 4.58 (雌) 6.00 ロース芯面積: (去勢) 64.7c㎡ (雌) 64.5c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 508.9kg (雌) 451.0kg バラの厚さ:(去勢) 7.9cm (雌) 7.9cm



⑧ 光重球座

(繁殖 215) (得点

生

測

生年月日 平成 27 年 1 月 24 日 産 地

下益城郡美里町

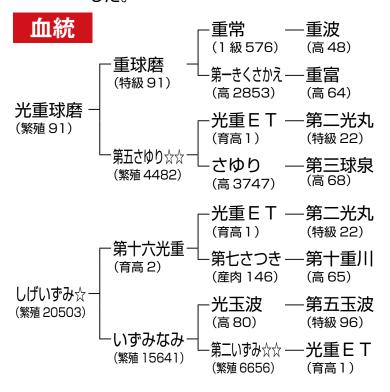
者 三浦 郁夫 産 定 値

体高: 168cm 体重:1,020kg

87) ┃直接検定 DG: 1.62



重波系種雄牛「光重球磨」の後継牛です。褐毛和種種 雄牛535頭中の育種価では、枝肉重量1位、バラの厚 さ14位、ロース芯面積23位と増体型の種雄牛です。 本牛は体高が168cmもあり、現場後代検定において も枝肉重量平均は去勢が591.4kgで歴代最高の成績で した。

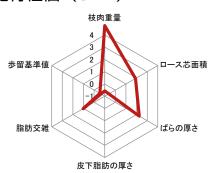




●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 4 ●ロース芯面積 /64c㎡ ●枝肉重量 /590.2kg ●バラの厚さ /8.1cm ●格付 /A-3 ●母の父 / 第二弦光

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 4.50 (雌) 3.82 ロース芯面積:(去勢) 65.8c㎡ (雌) 58.5c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 591.4kg (雌) 516.1kg バラの厚さ:(去勢) 8.8cm (雌) 7.8cm



9



生年月日 平成27年5月5日産 地 阿蘇市三久保

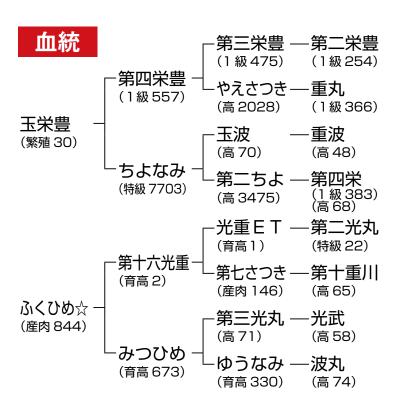
生 産 者 杉谷 隆徳 測 定 値 体高:150cm

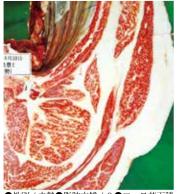
221) ┃ 体重:934kg 86) ┃直接検定 DG:1.55

(繁殖 221) (得点 86)



希少系統である朝栄系種雄牛「玉栄豊」の後継牛です。褐毛和種種雄牛535頭中の育種価では、脂肪交雑11位、枝肉重量47位と質量兼備の種雄牛であり、また近交係数の緩和にも効力を発揮します。





●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 8 ●ロース芯面積 /69c㎡●枝肉重量 /601.4kg ●パラの厚さ /8.8cm●格付 /A.5 ●母の父 / 光晴重

○現場後代検定成績

脂肪交雑:(去勢) 4.10 (雌) 3.50 ロース芯面積:(去勢) 58.3c㎡ (雌) 56.3c㎡ 枝肉重量:(去勢) 505.8kg (雌) 463.6kg バラの厚さ:(去勢) 7.7cm (雌) 7.7cm



(繁殖 223) (得点

平成 27 年 10 月 29 日 生年月日 産

阿蘇郡西原村

生 者 産 高橋 啓 測 定 値

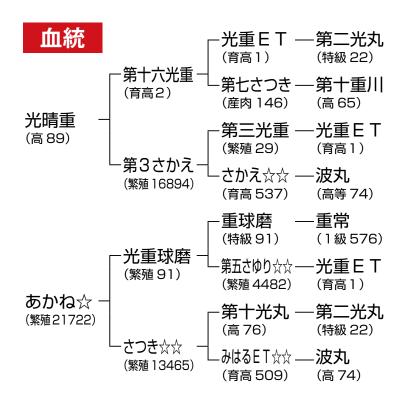
地

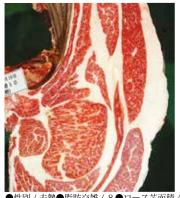
体高:163cm 体重: 1,005kg

87) ┃直接検定 DG: 1.40



2頭目の「光晴重」の後継牛として選抜されました。 褐毛和種種雄牛535頭中の育種価ではロース芯面積 3位、脂肪交雑7位と期待が持てます。 また、枝肉重量も12位と高く、質量兼備でバランス のとれた種雄牛です。

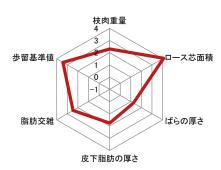




●性別 / 去勢●脂肪交雑 / 8 ●ロース芯面積 /91c㎡ ●枝肉重量 /566.0kg ●パラの厚さ /8.8cm ●格付 /A-5 ●母の父 / 幸泉

○現場後代検定成績

脂 肪 交 雑:(去勢) 5.21 (雌) 3.80 ロース芯面積:(去勢) 68.9c㎡ (雌) 63.6c㎡ 枝 肉 重 量:(去勢) 533.8kg (雌) 502.7kg バラの厚さ: (去勢) 8.3cm (雌) 7.9cm







(繁殖 230)

生年月日 平成29年8月1日

産 地 玉名市横島町

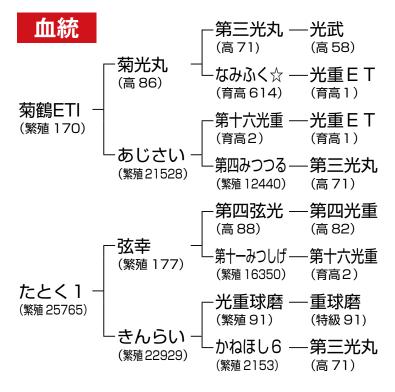
生 産 者 家畜改良センター熊本牧場

測 定 値 体高: 153cm



現在、現場後代検定において種雄牛としての産肉能力を検定中です。

直接検定成績:1日当たりの増体量(DG) 1.66kg/日



○現場後代検定

実施中 令和3年2月~令和4年5月

12



かわ

(繁殖 231)

 産
 地

 生
 産
 者

 測
 定
 値

生年月日

平成29年9月26日

阿蘇市一の宮町

産 者 井 靖征

体高: 155cm 体重: 950kg

(得点 86) 直接検定 DG: 1.57



現在、現場後代検定において種雄牛としての産肉能力を検定中です。 直接検定成績:1日当たりの増体量(DG) 1.57kg/日

_波丸

(高 74)

第二さかえ _

(繁殖 19431)

血統 第二重川 —重川 (高53) (1級191) 第十重川 そしげ -重宝 (高 65) (高 1287) (高 40) 新重川 波丸 -第二重波 (繁殖 151) (高 74) (特級27) なみゆう

しげにしき ―重波 (高 5407) (高5345) (高 48) 第三光重 — 光重 E T (繁殖 29) (育高1) 鶴光重 もりひさ ―第二重光 (高 85) (育高 620) (特級86) さかえまる 光重ET —第二光丸 (繁殖23693) (特級 22) (育高1)

第五さかえ

(繁殖 5947)

現場後代検定

実施中 令和3年2月~令和4年5月



なみ

(繁殖 234)

(得点

生訓

産地生産者

定

生年月日

菊池市旭志

者 岩根 正俊 値 体高:155

体高: 155cm 体重: 1,025kg

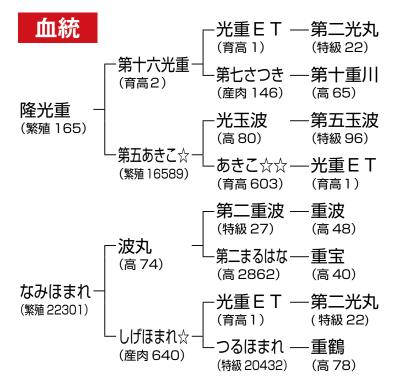
平成30年3月7日

86) 直接検定 DG: 1.42



現在、現場後代検定において種雄牛としての産肉能力を検定中です。

直接検定成績: 1日当たりの増体量(DG) 1.42kg/日



○現場後代検定

実施中 令和3年8月~令和4年11月

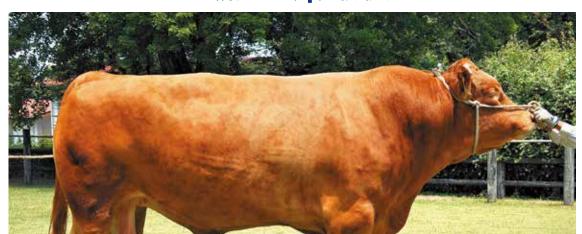


t a

生年月日 平成30年6月7日 産 地 菊池郡大津町

産 地 菊池郡大津町 生 産 者 高橋 国利

測 定 値 体高: 155cm 体重: 972kg



現在、現場後代検定において種雄牛としての産肉能力を検定中です。 直接検定成績:1日当たりの増体量(DG) 1.70kg/日

血統 光玉波 第五玉波 (高80) (特級 96) 波泉 -光重ET -しげほまれ☆-(繁殖 116) (産肉 640) (育高1) 幸泉 第十四光重 — -光重ET (繁殖 183) (高83) (育高1) ゆきみ☆☆ ゆきしげ ―第十重川 (育高 739) (高4114) (高 65) 第十六光重 — 光重 E T (育高2) (育高1) 光晴重 第3さかえ-第三光重 (高89) (繁殖 16894) (繁殖 29) 第3みづな 光重球磨 —重球磨 (繁殖26685) (特級91) (繁殖91) みずき ゆみしげ _ -第十六光重 (繁殖21929) (繁殖 16923) (育高2)

〇現場後代検定 _{実施中}

美施中 令和3年8月~令和4年11月

生年月日 平成30年3月18日 産

地 玉名市横島町

生 者 家畜改良センター熊本牧場 産

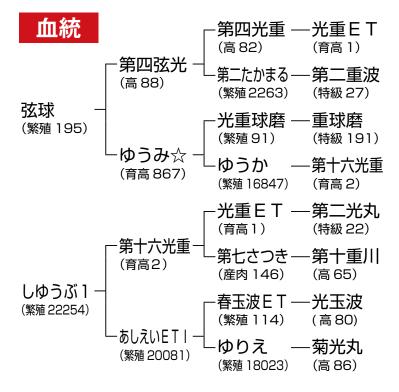
測 定 値 体高:150cm 体重:923kg

(繁殖 237) (得点 86) ■直接検定 DG: 1.45



現在、現場後代検定において種雄牛としての産肉能力を検定中です。

直接検定成績: 1日当たりの増体量(DG) 1.45kg/日



○現場後代検定

実施中 令和4年2月~令和5年5月





生年月日 平成 30 年 7 月 13 日 産 地 生

下益城郡美里町 西口龍二

者 産 測 定 体高: 156cm 値

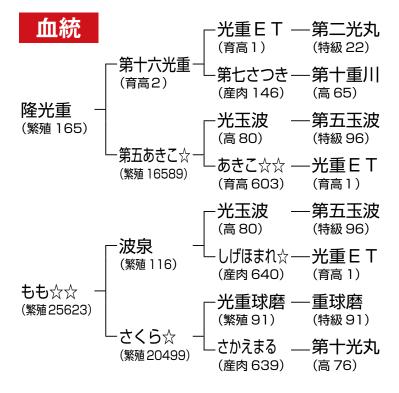
体重:949kg DG: 1.69 86) ■直接検定

(繁殖 238) (得点



現在、現場後代検定において種雄牛としての産肉能力を検定中です。

直接検定成績: 1日当たりの増体量(DG) 1.69kg/⊟

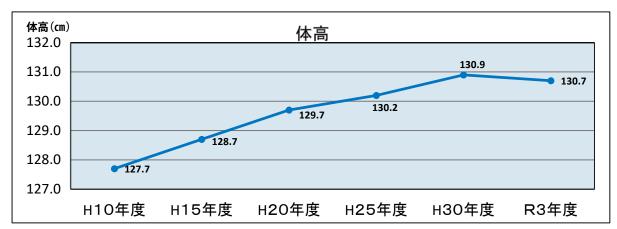


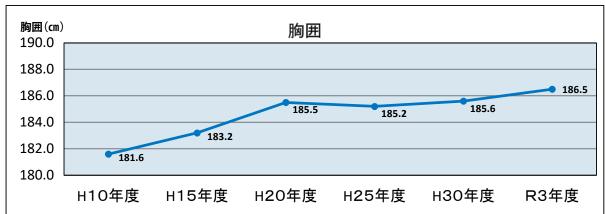
○現場後代検定

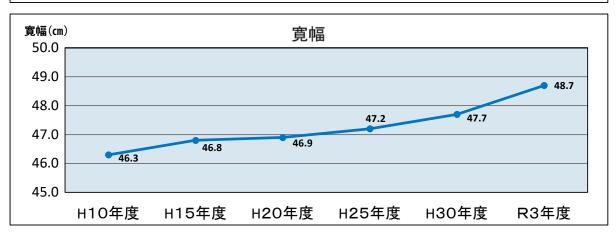
実施中 令和4年2月~令和5年5月

■繁殖登録牛体測定値

年 次	月 齢	体 高	胸 囲	寛幅
H 27年度	22.4	130.6	185.4	47.7
H 28年度	22.0	130.5	185.5	47.5
H 29年度	21.8	130.5	185.0	47.8
H 3 0年度	22.3	130.9	185.6	47.7
R 1 年度	22.4	130.7	185.4	48.0
R 2 年度	23.2	130.6	186.0	48.1
R3年度	23.0	130.7	186.5	48.7







■繁殖登録牛種雄牛別体測定値

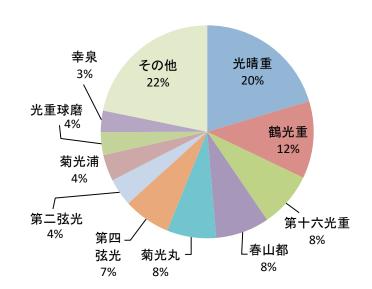
(R3.4.1 ~ R4.3.31 登録分)

NI		1) b =		55 ¥b		 	Va	安 梅
No		父名号		頭数	月齢	体 高	胸囲	寛 幅
1	光	晴	重	326	22.8	131.1	186.8	48.1
2	弦		球	102	23.2	131.2	189.4	48.8
3	春	Щ	都	76	23.7	130.1	185.5	47.7
4	重	波	泉	75	20.9	130.7	189.2	49.2
5	隆	光	重	72	22.6	131.2	189.3	48.7
6	光	重球	磨五	67	22.4	130.2	184.6	46.9
7	幸		泉	54	23.0	128.6	181.5	46.9
8	春	Щ	栄	41	22.2	132.2	190.3	48.2
9	鶴	光	重	24	24.3	131.1	186.3	48.8
10	第	四 弦	太 光	20	22.6	129.7	184.5	47.7

■登録牛の父別割合

第四弦光 鶴光重_2%-その他 3% 12% 春山栄 光晴重 4% 幸泉 33% 6% 光重球磨五 **7**% 弦球 10% 隆光重 7% 重波泉 春山都 8% 8%

■登録牛の母の父別割合



■肥育成績の年次別推移

性	出 荷年 次	頭数	導 入 月 齢	導 入 体 重	出 荷月 齢	枝 肉 重 量	日 齢 枝 重	ロース芯 面積	バラ厚	вмѕ
	10年	2,904	9.3	297.2	24.6	438.1	0.59	48.5	7.0	3.21
	11年	2,585	9.3	298.8	24.9	439.7	0.58	49.8	7.0	3.08
	12年	3,048	9.4	301.7	24.9	440.6	0.58	48.6	7.1	2.89
	13年	2,390	9.5	300.7	25.2	451.5	0.59	49.4	7.3	2.94
	14年	2,097	9.3	301.4	25.3	452.3	0.59	50.1	7.3	2.82
	15年	2,172	9.3	302.2	25.2	456.5	0.60	51.8	7.5	3.06
	16年	2,354	9.1	295.0	25.1	459.1	0.60	50.6	7.4	3.00
	17年	2,249	9.0	295.4	25.0	462.5	0.61	51.0	7.6	2.96
	18年	2,346	9.0	293.8	25.1	462.0	0.61	49.1	7.4	3.02
去	19年	2,235	9.0	296.0	25.1	469.0	0.61	49.7	7.5	3.03
	20年	2,050	9.1	301.4	24.8	465.4	0.62	49.8	7.4	3.13
	21年	1,878	9.2	302.9	25.2	462.0	0.61	50.1	7.2	3.12
	22年	2,540	9.3	304.0	26.1	469.3	0.60	49.8	7.1	2.96
	23年	1,682	9.7	317.8	25.7	474.3	0.61	49.9	7.3	2.89
勢	24年	1,837	9.5	306.2	25.8	480.7	0.61	51.6	7.5	3.02
	25年	1,799	9.3	304.4	25.8	479.7	0.61	52.2	7.8	3.06
	26年	1,307	9.2	304.4	25.7	485.9	0.62	54.3	7.7	3.43
	27年	1,681	9.1	303.6	25.8	490.7	0.63	54.0	7.7	3.55
	28年	1,244	9.1	303.2	25.4	493.0	0.64	55.3	7.7	3.80
	29年	1,349	9.1	302.1	26.1	500.7	0.63	57.2	7.8	3.91
	30年	1,353	9.2	310.0	26.5	509.7	0.64	59.1	7.9	4.10
	R1 年	1,123	9.2	319.5	26.3	511.0	0.64	61.5	7.9	4.59
	R2年	1,052	9.3	322.0	26.0	505.3	0.64	62.3	7.8	4.71
	R3年	1,187	9.3	322.9	26.0	505.4	0.64	61.5	7.9	4.79
	10年	1,573	9.9	278.5	25.6	392.7	0.51	46.8	6.8	3.05
	11年	1,468	10.0	281.3	26.0	400.3	0.51	47.7	7.0	2.98
	12年	1,727	10.0	280.8	25.7	400.9	0.51	47.5	7.0	2.77
	13年	1,363	10.0	284.8	26.1	410.9	0.52	47.8	7.2	2.84
	14年	1,236	10.0	278.3	26.2	405.9	0.51	48.3	7.2	2.73
	15年	1,079	9.9	280.1	25.4	406.8	0.53	48.2	7.1	2.83
	16年	1,073	9.6	275.1	25.1	411.2	0.54	48.4	7.2	2.79
	17年	1,261	9.6	279.3	25.0	415.5	0.55	49.0	7.3	2.79
	18年	1,315	9.5	274.6	25.1	414.1	0.54	47.2	7.2	2.84
	19年	1,492	9.6	282.5	25.2	428.0	0.56	48.4	7.3	2.88
	20年	1,211	9.6	280.9	25.2	423.6	0.56	47.6	7.3	2.96
雌	21年	1,379	9.7	283.2	25.4	415.8	0.54	47.9	7.0	2.94
DUE.	22年	1,980	9.8	285.0	26.4	428.8	0.54	49.2	7.1	2.93
	23年	1,233	10.2	297.7	25.7	432.8	0.56	49.5	7.1	2.84
	24年	1,118	9.8	280.5	26.2	430.6	0.54	50.2	7.4	2.88
	25年	958	9.7	278.5	26.0	434.1	0.55	51.1	7.6	2.97
	26年	1,116	9.6	287.0	25.7	442.0	0.60	52.3	7.5	3.30
	27年	1,085	9.5	279.8	26.1	441.1	0.56	52.0	7.5	3.50
	28年	978	9.4	280.0	25.9	443.7	0.57	52.7	7.4	3.49
	29年	788	9.5	277.8	26.2	445.8	0.56	54.9	7.5	3.56
	30年	720	9.7	281.4	26.1	443.1	0.56	55.6	7.5	3.68
	R1 年	827	9.6	290.2	26.3	445.2	0.56	57.4	7.7	4.10
	R2年	752	9.7	293.5	26.2	442.9	0.56	58.0	7.4	4.01
	R3年	1,030	9.7	293.2	26.1	447.6	0.57	56.8	7.5	4.09

■種雄牛別肥育成績

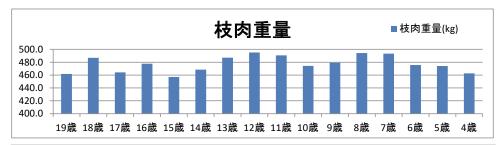
(R3.1.4~ R3.12.21と畜)(10頭以上出荷、と畜頭数順)

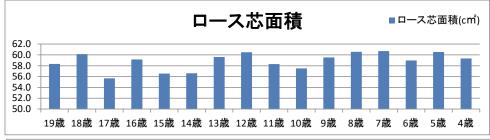
	(R3.1.4 ~ R3.12.21 と备)(10 頭以上出荷、と省							C 雷 與 数 順 /		
父登録番号	父名号	と 畜頭 数	導 入 月 齢	導	出 荷月 齢	枝 肉 重 量	日齢枝重	ロース 芯面積	バラ厚	BMS
R1000152	光晴重	721	9.4	313.2	25.9	481.6	0.61	60.9	7.6	4.90
R1000153	春山都	230	9.4	300.1	26.2	479.0	0.60	58.5	7.9	4.20
R1000195	弦 球	209	9.4	315.4	26.0	484.6	0.61	60.2	7.9	4.52
R1000183	幸泉	206	9.6	301.0	25.9	478.2	0.61	60.1	8.0	4.67
R1000165	隆光重	145	9.2	312.6	25.8	491.7	0.63	59.4	7.7	4.52
R1000188	光重球磨五	127	9.6	302.7	25.7	459.0	0.59	58.7	7.7	4.00
R1000139	重川6の4	103	9.9	287.5	25.9	430.3	0.55	57.1	7.3	3.83
R1000107	鶴 光 重	58	9.5	305.0	25.7	463.4	0.60	52.9	7.6	4.05
R1000203	春山栄	53	9.1	319.8	25.6	499.5	0.64	61.5	7.9	4.36
R1000130	第四弦光	50	9.8	318.8	26.5	495.3	0.62	57.0	7.6	4.38
R1000147	菊 光 浦	27	9.6	287.3	27.7	470.6	0.56	59.5	7.4	3.81
R1000179	重川栄	22	9.7	306.8	27.7	484.7	0.58	58.2	7.7	3.23
R1000226	波 華 E T	22	9.2	317.6	25.6	496.8	0.64	57.8	8.6	3.91
R1000185	波 光 豊	22	9.1	300.1	26.2	447.8	0.56	53.2	7.5	4.32
R1000223	第二光晴	17	9.2	327.6	25.3	525.8	0.68	69.0	8.2	5.06
R1000229	武 波 E T	17	9.4	319.9	24.9	484.4	0.64	57.4	8.0	4.24
R1000170	菊鶴ETI	14	9.4	263.5	25.9	488.9	0.62	56.2	8.3	4.00
R1000194	高 峰 幸	14	_	_	30.1	555.9	0.61	59.0	8.3	4.14
R1000206	重 波 泉	11	9.2	315.9	26.0	508.0	0.65	67.7	7.9	5.45

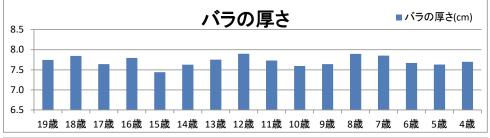
■母牛年齢別肥育成績

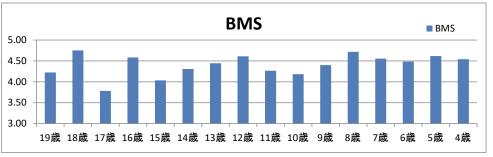
(R3.1.4 ~ R3.12.21 と畜)

母牛年齢	頭数	出荷月齢	枝肉重量	ロース芯面積	ばらの厚さ	BMS
19 歳以上	9	26.4	461.7	58.3	7.7	4.22
18歳	20	27.3	486.8	60.2	7.8	4.75
17 歳	64	27.0	464.3	55.7	7.6	3.78
16歳	62	26.3	477.6	59.2	7.8	4.58
15 歳	87	26.1	457.0	56.5	7.4	4.03
14 歳	114	26.0	468.5	56.6	7.6	4.31
13 歳	122	26.2	487.0	59.6	7.8	4.44
12 歳	123	26.0	495.2	60.5	7.9	4.61
11 歳	110	26.0	490.7	58.3	7.7	4.26
10 歳	189	25.9	474.4	57.5	7.6	4.18
9歳	140	26.0	479.3	59.5	7.6	4.40
8歳	166	26.2	494.1	60.6	7.9	4.72
7歳	166	26.4	493.4	60.7	7.9	4.55
6歳	228	25.9	475.6	59.0	7.7	4.48
5 歳	304	25.7	474.0	60.5	7.6	4.62
4歳以下	294	25.8	462.6	59.3	7.7	4.54





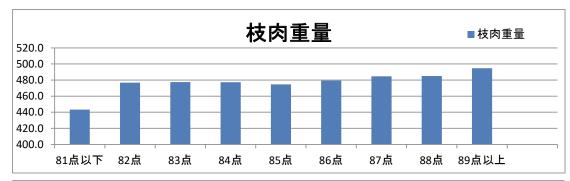


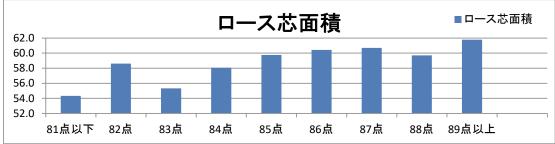


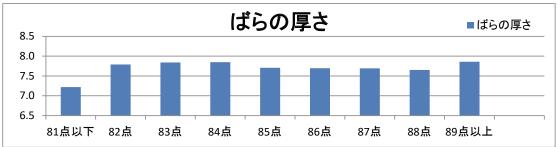
■母牛登録得点別肥育成績

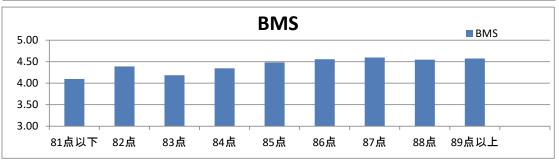
(R3.1.4 ~ R3.12.21 と畜)

登録得点	頭数	と畜月齢	枝肉重量	ロース芯面積	ばらの厚さ	BMS
81 点以下	52	26.6	443.2	54.3	7.2	4.10
82点	85	26.3	476.8	58.6	7.8	4.39
83点	233	26.1	477.4	55.3	7.8	4.18
84 点	244	25.9	477.3	58.1	7.8	4.34
85点	502	26.1	474.6	59.8	7.7	4.48
86点	543	26.1	479.2	60.4	7.7	4.56
87点	342	26.0	484.7	60.7	7.7	4.60
88点	146	25.8	485.0	59.7	7.7	4.55
89 点以上	61	25.9	494.6	61.8	7.9	4.57









■褐毛和種種雄牛育種価評価

			近交係数	枝	肉重量(k g	g)		п—	ス芯面積	(cm³)	
登録番号	名号	生年月日	(%)	BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位
高89	光 晴 重	2006/07/03	12.8%	24.805	1.00	Α	58	13.586	1.00	Н	4
繁殖212	第一光晴	2014/08/01	11.0%	1.106	0.91	В	255	15.932	0.90	Н	2
繁殖165	隆 光 重	2007/11/12	9.5%	53.232	0.99	Н	7	10.130	0.99	Н	14
繁殖206	重 波 泉	2013/08/04	29.4%	60.728	0.97	Н	4	22.508	0.97	Н	1
育高2	第十六光重	1996/01/26	9.4%	34.130	1.00	Н	38	6.118	1.00	Н	34
繁殖220	菊 光 牧	2015/04/27	9.0%	48.450	0.90	Н	11	8.444	0.89	Н	19
繁殖223	第二光晴	2015/10/29	8.7%	48.407	0.89	Н	12	14.838	0.88	Н	3
繁殖183	幸泉	2010/03/23	9.6%	21.484	0.99	Α	77	11.633	0.99	Н	6
繁殖177	弦幸	2009/05/20	8.7%	0.805	0.94	С	259	4.099	0.93	Α	72
繁殖184	弦 光 晴	2010/04/03	10.9%	23.696	0.93	Α	63	1.620	0.92	В	180
繁殖221	福 栄 豊	2015/05/05	3.5%	30.402	0.89	Н	47	5.740	0.88	Н	40
繁殖125	富重	2002/07/18	3.8%	36.881	0.98	Н	30	9.524	0.98	Н	16
繁殖195	弦球	2010/10/18	6.1%	23.266	0.98	Α	66	6.641	0.98	Н	28
高85	鶴光重	2000/09/03	6.9%	37.320	1.00	Н	26	2.641	1.00	В	122
繁殖185	波光豊	2010/06/23	7.0%	11.582	0.92	В	130	1.810	0.91	В	167
繁殖198	寿泉	2012/04/16	9.9%	-20.243	0.89	C	472	0.436	0.88	C	276
繁殖190	玉 波 重	2010/08/03	6.6%	-0.293	0.86	C	269	-1.513	0.85	C	435
繁殖203	春山栄	2012/11/15	6.0%	33.360	0.93	Н	43	9.652	0.93	Н	15
育高1	光 重 E T	1988/01/22	1.9%	15.968	1.00	A	104	2.545	1.00	В	129
繁殖197	鶴 球 磨	2012/03/06	8.5%	5.417	0.88	В	188	1.184	0.87	В	215
繁殖160	波光重	2006/09/16	4.5%	19.288	0.91	A	85	5.880	0.90	Н	38
高83	第十四光重	1996/01/04	7.5%	11.089	1.00	В	136	1.857	1.00	В	163
繁殖186	光玉栄二	2010/07/27	5.6%	6.277	0.91	В	174	2.702	0.90	В	120
繁殖138	光 利	2004/01/14	4.0%	16.512	0.96	A	98	3.573	0.96	A	91
繁殖178	光玉栄	2009/07/04	5.6%	-8.483	0.90	C	368	5.743	0.89	H	39
繁殖229	武 波 E T	2016/12/26	9.6%	16.221	0.88	A	101	3.260	0.87	A	106
繁殖143	姫 光 重	2004/09/08	4.6%	16.654	0.89	A	96	9.478	0.87	H	17
繁殖64	第十五光重	1995/10/26	3.4%	7.960	0.90	В	160	2.193	0.89	В	145
繁殖173	球光重ETI	2009/01/21	6.3%	50.393	0.87	Н	100	6.887	0.86	Н	26
繁殖167	由利光重	2008/03/31	6.1%	5.320	0.90	В	191	3.978	0.89	Α	77
繁殖130	第四弦光	2003/05/03	6.0%	32.474	1.00	Н	44	3.221	1.00	В	109
高90	春山都	2006/07/08	6.5%	31.692	1.00	Н	46	10.292	0.99	Н	13
繁殖86	第九波丸	1998/01/05	3.6%	4.065	0.82	В	209	1.771	0.81	В	170
高86	菊 光 丸	1999/09/23	4.3%	59.623	1.00	Н	5	10.679	1.00	Н	11
繁殖162	鶴重	2007/03/02	4.1%	45.924	0.94	Н	15	10.675	0.93	Н	12
繁殖116	波泉	2001/02/05	2.1%	45.170	0.98	Н	17	10.884	0.98	Н	10
繁殖222	鶴光浦	2015/07/29	6.5%	67.113	0.89	Н	2	3.534	0.38	A	95
繁殖191	菊 光 球	2011/07/07	5.4%	41.909	0.00	Н	20	3.989	0.90	A	76
繁殖163	博光重	2007/04/01	10.5%	28.844	0.91	Н	48	2.808	0.90	В	117
繁殖176	菊 光 晴	2009/04/20	9.4%	23.332	0.93	A	65	4.053	0.93	A	73
繁殖142	岩里	2005/05/01	3.7%	35.339	0.93	Н	35	11.580	0.93	Н	73
繁殖112	光重星	2000/10/01	6.6%	22.486	0.98	А	70	1.950	0.73	В	160
繁殖136	久 光 重	2003/07/23	5.2%	15.264	0.99	A	111	0.309	0.99	C	281
高87	第二弦光	2002/05/13	9.0%	11.776	1.00	В	128	0.470	1.00	C	273
繁殖43	第二级光	1994/05/10	3.4%	-8.258	0.97	C	366	-0.830	0.97	C	393
繁殖204	春光栄	2012/12/02	0.0%	-2.931	0.90	C	311	2.492	0.89	В	133
高82	第四光重	1992/12/05	7.5%	6.171	1.00	В	176	0.996	1.00	В	227
繁殖211	春梅	2014/04/20	4.1%	-39.766	0.88	С	524	0.990	0.87	С	249
繁殖29	第三光重	1992/08/23	15.5%	15.590	0.00	A	108	<u> </u>	0.67	C	448
繁殖75	第十七光重	1996/12/22	5.1%	33.394	0.99	Н	40	6.896	0.90	Н	25
繁殖159	幸 豊	2006/06/21	9.2%	28.563	0.91	Н	50	11.203	0.90	Н	25
繁殖200	豊泉ET	2012/08/19	5.5%	15.268	0.94	А	110	2.386	0.86	В	138
繁殖200	豆 	1994/09/01	1.5%	67.046	0.87	Н	3			Н	5
繁殖6U 繁殖188			7.5%	3.234		В	224	12.239	0.91		30
	光重球磨五	2010/12/03			0.98		31	6.429	0.98	Н	
繁殖210	第二十二光重	2013/11/06	2.8%	36.379	0.89	Н		6.041	0.88	Н	35
繁殖170	菊 鶴 E T I	2008/05/07	13.8%	35.297	0.97	Н	36	8.344	0.96	Н	20

ば	らの厚さ	(cm)		皮	下脂肪厚	(cm)			歩留基準	値		BMS			
BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位
-0.063	1.00	С	316	-0.071	1.00	В	249	1.501	1.00	Н	16	3.803	1.00	Н	1
0.257	0.90	Α	103	-0.672	0.93	Н	46	2.675	0.92	Н	3	3.443	0.93	Н	2
0.412	0.99	Α	60	-0.591	0.99	А	57	1.467	0.99	Н	20	3.096	0.99	Н	3
0.836	0.97	Н	8	-1.744	0.98	Н	1	4.303	0.97	Н	1	3.074	0.98	Н	4
0.764	1.00	Н	15	0.015	1.00	С	312	0.870	1.00	Α	60	2.876	1.00	Н	5
0.378	0.89	Α	68	-0.387	0.92	А	109	1.091	0.91	Н	42	2.841	0.92	Н	6
0.423	0.88	А	55	-0.837	0.91	Н	25	2.409	0.90	Н	4	2.752	0.91	Н	7
0.732	0.99	Н	18	-0.537	1.00	А	68	2.218	0.99	Н	5	2.657	1.00	Н	8
0.070	0.93	В	194	-0.902	0.95	Н	17	1.414	0.95	H	21	2.563	0.96	Н	9
0.264	0.92	Α	100	0.129	0.94	С	367	0.006	0.93	С	294	2.554	0.94	Н	10
0.249	0.88	Α	104	-0.099	0.91	В	229	0.696	0.90	Α	83	2.479	0.92	Н	11
0.886	0.98	Н	6	0.500	0.99	C	475	0.945	0.99	Α	55	2.456	0.99	Н	12
0.418	0.98	Α	57	-0.449	0.99	Α	89	1.255	0.99	Н	28	2.437	0.99	Н	13
0.396	1.00	Α	64	0.121	1.00	C	364	0.051	1.00	C	269	2.425	1.00	Н	14
0.303	0.91	Α	83	-0.430	0.94	Α	92	0.660	0.93	Α	89	2.392	0.94	Н	15
-0.352 0.231	0.88	C A	469 114	-0.857	0.91	H B	21 147	0.738	0.90	A B	75	2.388 2.356	0.91 0.89	H	16 17
0.231	0.03	Н	21	-0.256 -0.051	0.89	В	262	0.210	0.67	Н	225	2.335	0.09	Н	18
0.717	1.00	Н	17	-0.031 -0.281	1.00	В	138	0.881	1.00	А	23 59	2.298	1.00	Н	19
0.739	0.88	А	77	0.829	0.91	С	522	-0.384	0.90	C	438	2.284	0.91	Н	20
0.639	0.88	Н	26	-0.029	0.93	C	269	1.049	0.90	Н	430	2.267	0.93	Н	21
0.839	1.00	A	78	-0.143	1.00	В	203	0.456	1.00	В	145	2.248	1.00	Н	22
0.541	0.90	Н	22	-0.548	0.93	A	63	1.244	0.92	Н	29	2.232	0.93	Н	23
0.383	0.96	A	67	-0.281	0.97	В	140	0.764	0.92	А	73	2.223	0.97	Н	24
0.365	0.89	A	70	-0.609	0.92	A	53	1.688	0.91	Н	9	2.223	0.97	Н	24
0.649	0.87	Н	25	-0.703	0.90	Н	41	1.200	0.89	H	34	2.216	0.91	Н	26
0.554	0.88	Н	35	-0.152	0.91	В	198	1.584	0.90	Н	14	2.191	0.91	Н	27
0.016	0.89	В	241	-0.464	0.92	A	84	0.607	0.91	A	100	2.150	0.92	Н	28
0.827	0.86	Н	10	-0.409	0.90	Α	101	1.226	0.88	Н	31	2.148	0.90	Н	29
0.229	0.89	В	117	0.044	0.92	С	334	0.587	0.91	В	106	2.135	0.92	Н	30
0.295	1.00	Α	85	-0.869	1.00	Н	20	0.997	1.00	Α	49	2.102	1.00	Н	31
0.607	0.99	Н	31	-0.254	1.00	В	148	1.586	1.00	Н	13	2.072	1.00	Н	32
-0.086	0.81	С	339	-0.392	0.85	А	107	0.444	0.84	В	149	2.046	0.85	Н	33
0.725	1.00	Н	20	0.237	1.00	С	416	0.927	1.00	Α	57	2.034	1.00	Н	34
0.353	0.94	Α	76	0.358	0.96	С	450	0.831	0.95	Α	66	2.023	0.96	Н	35
1.031	0.98	Н	2	-1.488	0.98	Н	2	2.841	0.98	Н	2	1.993	0.99	Н	36
0.170	0.88	В	140	1.289	0.91	С	534	-1.356	0.90	С	531	1.986	0.92	Н	37
0.833	0.90	Н	9	-0.008	0.93	С	294	0.565	0.92	В	110	1.981	0.93	Н	38
0.295	0.91	Α	86	0.591	0.93	С	489	-0.335	0.92	С	433	1.952	0.93	Н	39
0.054	0.93	В	210	-0.197	0.95	В	168	0.411	0.94	В	158	1.937	0.95	Н	40
0.440	0.79	H	52	0.038	0.84	С	328	1.479	0.82	Н	19	1.933	0.84	Н	41
0.152	0.98	В	149	0.089	0.99	C	351	-0.009	0.98	C	317	1.919	0.99	Н	42
0.234	0.99	Α	111	-0.075	1.00	В	248	0.099	0.99	С	248	1.910	1.00	Н	43
-0.080	1.00	C	331	-0.476	1.00	Α	78	0.297	1.00	В	201	1.897	1.00	Н	44
0.291	0.97	Α	89	0.174	0.98	C	391	0.045	0.98	С	276	1.892	0.98	Н	45
-0.243	0.89	С	430	-0.406	0.92	Α	103	0.485	0.91	В	136	1.890	0.92	Н	46
-0.035	1.00	С	292	-0.373	1.00	Α	110	0.365	1.00	В	177	1.886	1.00	Н	47
-0.661	0.87	С	523 28	-0.800	0.91	Н	31	0.671	0.90	Α	86	1.873	0.91	Н	48
0.626	0.99	Н	165	0.427	1.00	C	460	-0.398	1.00	C	444	1.866	1.00	H	49
0.119 -0.071	0.90	B C	321	-0.353	0.93	A B	119	0.856 1.308	0.92	A H	61 27	1.859 1.854	0.93	H	50 51
0.604	0.94	Н	321	-0.242 -0.772	0.96	Н	151 32	1.086	0.95	H	43	1.854	0.96 0.90	H	52
1.019	0.86	Н	32	0.598	0.90	С	491	0.967	0.89		54	1.792	0.90	Н	53
0.466	0.92	Н	48	-0.066	0.94	В	255	1.180	0.93	A H	36	1.791	0.94	Н	53
0.466	0.98	А	63	-0.066 -0.800	0.99	Н	30	1.180	0.99	Н	24	1.764	0.99	Н	55
0.397	0.86	A	110	0.987	0.91	С	528	-0.065	0.90	С	339	1.752	0.92	Н	56
0.204	0.50	\vdash		0.507	0.50	U	020	0.003	0.31		003	1.702	0.90	1.1	

■褐毛和種種雄牛育種価評価

基本登録	名号	生年月日	近交 係数	枝	肉重量(kg	g)		п—.	ス芯面積	(cm³)	
番号			(%)	BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位
繁殖171	鶴幸雪		7.2%	-10.926	0.91	С	401	0.155	0.90	С	293
繁殖196	重		9.6%	-18.722	0.93	С	462	3.613	0.93	Α	86
繁殖126	第三弦分		6.8%	2.541	0.87	В	234	2.093	0.86	В	150
繁殖161	春 光 豊		5.7%	4.629	0.88	В	199	0.472	0.86	C	271
特級101	重	·	7.9%	37.117	0.79	Н	28	11.471	0.77	Н	8
繁殖157	菊 光 E T	1 2007/06/14	12.8%	23.402	0.87	Α	64	5.978	0.86	Н	36
特級60	第二玉》		13.9%	-21.026	0.68	С	474	-1.415	0.63	C	428
繁殖79	第十八光章		5.1%	9.242	0.93	В	152	2.043	0.92	В	152
繁殖87	第二十一光重		5.1%	36.292	0.86	Н	32	5.139	0.85	A	50
繁殖201	春 五 月		4.5%	54.814	0.88	Н	6	4.900	0.87	Α	55
繁殖228	弦》		4.2%	9.719	0.86	В	147	1.919	0.85	В	162
繁殖80	第十九光章		5.1%	47.584	0.70	Н	14	6.650	0.68	Н	27
繁殖32	春富E		3.5%	-12.265	0.85	С	415	3.031	0.83	В	113
繁殖76	第三光》		4.7%	5.585	0.99	В	185	6.385	0.98	H	31
特級66	春金	<u> </u>	25.3%	-2.355	0.61	С	298	1.828	0.60	В	165
繁殖166	知 光 重		8.5%	43.604	0.92	Н	19	3.704	0.91	A	81
繁殖139	重川6の4		8.7%	-30.302	0.99	С	507	3.389	0.99	A	100
繁殖207	光玉重E		3.9%	33.388	0.89	Н	41	1.557	0.88	В	185
繁殖108	波		6.3%	6.120	0.93	В	180	-5.874	0.92	С	531
繁殖41	第五光雪		10.6%	-25.091	0.99	С	495	5.733	0.99	Н	41
繁殖96	波中島		3.7%	37.074	0.94	Н	29	2.902	0.93	В	115
繁殖100	重 光 3		2.2%	-18.067	1.00	С	455	-2.750	0.99	С	490
特級97	玉		8.4%	-62.755	0.99	С	534	-3.575	0.98	С	505
繁殖122	弦		9.6%	24.175	0.93	Α	62	3.950	0.92	A	79
繁殖205	春 光 明		4.2%	9.692	0.89	В	148	0.884	0.88	С	237
繁殖209	光重球磨7		9.2%	-13.779	0.90	С	427	2.576	0.89	В	128
繁殖127	第十四波丸		15.7%	-11.577	0.89	С	412	-0.688	0.88	С	380
繁殖30	玉 栄 豊		11.0%	-10.679	0.97	С	395	1.588	0.96	В	182
特級107	第六春玉E		8.1%	-37.144	0.99	С	519	5.694	0.99	Н	42
繁殖215	光重球磨も		8.1%	98.870	0.88	Н	1	7.410	0.87	Н	23
高76	第十光岁		2.3%	11.095	1.00	В	135	4.962	1.00	A	53
繁殖140	福光雪		16.6%	-10.565	0.93	С	393	2.261	0.92	В	142
繁殖135	英光ET	1 2004/08/04	2.9%	-9.228	0.94	С	379	5.066	0.94	A	51
1級557	第四栄豊		7.3%	-1.621	0.98	С	289	0.809	0.97	С	240
繁殖49	波花ET2		2.5%	11.004	0.94	В	138	-3.598	0.94	С	506
繁殖147	菊 光 演		7.5%	35.499	0.99	Н	34	5.144	0.99	Α	49
繁殖145	光重球磨二		8.7%	18.743	0.92	Α	87	-0.493	0.91	С	368
繁殖117	光姫		1.3%	22.972	0.91	Α	67	7.512	0.90	Н	22
繁殖114	春玉波E		5.6%	-7.252	0.93	С	357	1.083	0.92	В	221
高80	光 玉 测		0.9%	16.651	1.00	Α	97	-0.471	1.00	С	365
高44	春		0.4%	-28.167	0.96	С	501	1.451	0.96	В	189
繁殖59	第十三光章		3.9%	-2.762	0.92	С	309	-2.260	0.91	С	465
繁殖71	光初ET☆	_	7.6%	−19.904	0.69	С	469	3.293	0.68	Α	103
繁殖144	秋 光 重	1 2004/11/11	3.7%	15.602	0.98	Α	106	4.732	0.98	Α	61

育種価評価に用いた材料

データ収集日: 1988年~2021年 県産肥育記録: 104,751頭 (去勢、雌)

血 統 情 報:202,309頭

評価形質: 枝肉重量、脂肪交雑、ロース芯面積、バラの厚さ、

皮下脂肪の厚さ

評価種雄牛頭数:535頭

ば	らの厚さ	(cm)		皮 [·]	下脂肪厚	(cm)		歩留基準値					BMS		
BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位	BV	正確度	ランク	順位
-0.547	0.90	С	510	-0.760	0.93	Н	34	0.401	0.92	В	164	1.732	0.93	Н	57
-0.173	0.93	С	388	0.194	0.95	С	399	0.464	0.94	В	144	1.722	0.95	Н	58
-0.124	0.86	С	354	-0.943	0.89	Н	13	0.978	0.88	Α	50	1.720	0.90	Н	59
-0.057	0.87	С	313	-0.933	0.90	Н	15	0.848	0.89	А	63	1.702	0.91	Н	60
0.562	0.77	Н	34	0.121	0.82	С	363	1.594	0.81	Н	12	1.657	0.83	H	61
0.361	0.86	Α	72	0.189	0.90	С	397	0.565	0.89	В	110	1.632	0.90	Α	62
-0.052	0.63	С	305	-0.505	0.67	Α	72	0.386	0.66	В	171	1.625	0.72	Α	63
0.666	0.92	Н	23	0.133	0.95	С	369	0.534	0.94	В	121	1.624	0.95	Α	64
0.809	0.85	Н	11	-0.179	0.89	В	182	0.932	0.87	Α	56	1.601	0.89	Α	65
0.781	0.87	Н	13	0.147	0.90	С	376	0.318	0.89	В	191	1.598	0.91	Α	66
-0.488	0.86	С	496	-1.431	0.89	Н	3	1.010	0.88	Н	46	1.596	0.89	Α	67
0.794	0.69	Н	12	-0.004	0.72	С	297	0.975	0.71	Α	52	1.591	0.72	Α	68
0.022	0.84	В	233	0.200	0.88	С	403	0.392	0.86	В	169	1.581	0.88	Α	69
0.073	0.99	В	192	-0.455	0.99	Α	87	1.213	0.99	Н	32	1.555	0.99	Α	70
-0.221	0.60	С	416	-0.279	0.65	В	141	0.435	0.63	В	151	1.554	0.65	Α	71
0.163	0.91	В	142	-0.550	0.94	Α	62	0.531	0.93	В	123	1.552	0.94	Α	72
-0.077	0.99	С	328	-0.489	0.99	Α	74	1.202	0.99	Н	33	1.550	0.99	Α	73
0.881	0.89	Н	7	-0.101	0.92	В	227	0.481	0.91	В	138	1.538	0.92	Α	74
0.447	0.92	Н	51	0.177	0.94	С	393	-0.768	0.94	С	498	1.529	0.95	Α	75
0.161	0.99	В	144	0.026	0.99	С	320	1.133	0.99	Н	39	1.508	0.99	Α	76
0.635	0.93	Н	27	-0.018	0.95	С	282	0.332	0.95	В	186	1.505	0.95	Α	77
-0.584	0.99	С	515	-1.223	1.00	Н	5	0.567	1.00	В	108	1.504	1.00	Α	78
-0.542	0.98	С	509	-0.526	0.99	Α	71	0.393	0.99	В	168	1.496	0.99	Α	79
0.330	0.92	Α	82	0.449	0.94	С	462	0.064	0.94	С	261	1.493	0.95	Α	80
-0.268	0.88	С	442	-0.068	0.91	В	253	-0.279	0.90	С	419	1.492	0.92	Α	81
-0.280	0.89	С	446	-0.433	0.92	А	91	0.628	0.91	Α	97	1.492	0.92	Α	81
-0.133	0.89	С	360	-0.807	0.92	Н	29	0.598	0.91	А	103	1.480	0.92	Α	83
-0.125	0.96	С	355	-0.276	0.98	В	143	0.501	0.97	В	128	1.441	0.98	Α	84
-0.686	0.99	С	526	-1.079	0.99	Н	9	1.685	0.99	Н	10	1.416	0.99	Α	85
0.768	0.87	Н	14	0.599	0.90	С	492	-0.216	0.89	С	396	1.407	0.91	Α	86
0.112	1.00	В	170	-0.628	1.00	Н	52	1.139	1.00	Н	38	1.399	1.00	Α	87
-0.164	0.93	С	380	-0.196	0.95	В	169	0.450	0.94	В	147	1.399	0.95	Α	87
0.467	0.94	Н	46	-0.469	0.96	Α	82	1.539	0.95	Н	15	1.387	0.96	Α	89
0.294	0.97	Α	87	0.410	0.98	С	456	-0.029	0.98	С	327	1.381	0.98	Α	90
-0.224	0.94	С	419	0.456	0.96	С	463	-1.170	0.95	С	527	1.375	0.96	Α	91
-0.295	0.99	С	451	0.458	0.99	С	464	-0.372	0.99	С	437	1.370	0.99	Α	92
-0.098	0.92	С	346	0.024	0.94	С	318	-0.431	0.93	С	453	1.362	0.94	Α	93
-0.020	0.91	С	275	-0.103	0.93	В	223	0.760	0.92	Α	74	1.361	0.93	Α	94
0.232	0.92	Α	113	-0.154	0.95	В	194	0.507	0.94	В	127	1.342	0.95	Α	95
0.473	1.00	Н	42	-0.743	1.00	Н	36	0.711	1.00	Α	79	1.340	1.00	Α	96
-0.417	0.96	С	484	-0.830	0.97	Н	28	1.019	0.97	Н	45	1.339	0.97	Α	97
0.280	0.92	Α	92	0.035	0.94	С	321	-0.181	0.93	С	387	1.339	0.94	Α	97
-0.167	0.68	С	382	0.581	0.72	С	487	0.048	0.70	С	273	1.339	0.72	Α	97
0.760	0.98	Н	16	-1.140	0.99	Н	7	1.964	0.98	Н	7	1.330	0.99	Α	100

育種価(BV:Breeding Value)

育種成績や血統情報等を用いて、親から子に伝えられる 能力(遺伝的能力)の度合いを数値で示したものです。

正確度

解析された育種価の信頼度を表し、0から1までの数値で示されます。正確度は、その個体の後代数や両親の持つ情報量などによって決まっています。

■あか牛改良の歴史(「あか牛五十周年のあゆみ」より)

1. 改良までのあか牛

熊本県の各地には、朝鮮半島から入りこの地域の気候風土に順応し土着した、淡褐色を主とした 牛が飼養されていた。これらの牛は赤牛、肥後牛の名で、または地域によりそれぞれ矢部牛、阿蘇 牛、球磨牛などと呼び慣わされていた。

特徴としては、体質が強健で粗食に耐え、性質は温順で使役に適していたが、体格が小さく晩熟で特に後躯の発達が劣り皮膚は緊縮したものが多かったという記述がある。また、毛色に関しても褐色が主体であったが、中には黒色、灰色、班毛、虎毛のものも見られていた。

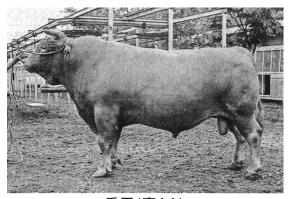
2. 外国種による改良

明治33年農商務省は外国種との交雑により和牛を改良するという方針を定め、ブラウンスイス種、シンメンタール種、及びその雑種などの種牛が多く県内にも貸し下げられた。当初は利用度が低かったが、それらの産子の体格が大きく、熟成も速まり、後躯の充実が著しいことがわかると次第に外国種、特にシンメンタール種の種付頭数が増加していった。特にルデー、スイス、チンゲルホルン、ブルタ及び川瀬(雑種)などの種雄牛が活躍した。また、あか牛との戻し交配をすることで白班は体表部から消え次第に褐毛単色となっていった。

3. 優良系統及び改良に貢献した種雄牛

・重玉(高11)

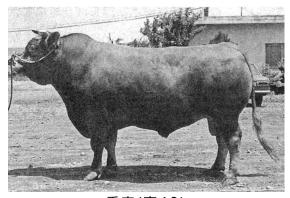
重玉は昭和 37 年熊本県鹿北町で生産され、その後 阿蘇に移ってから肉質改良に大きく貢献し多くの種 雄牛を輩出している。子孫で種雄牛となったものは 100 頭以上にも上る。



重玉(高11)

・重宝(高40)

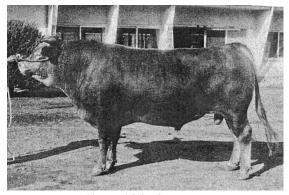
重宝は重玉産子の種雄牛としては、やや小型で伸びに欠ける種雄牛であったが、前・中躯が充実し被毛が特に優れていた。また、産子の肉質は極めて優秀であり定評があった。主に阿蘇地域で活躍した。



重宝(高40)

・第二重川(高53)

第二重川は昭和50年代初期の枝肉共進会で優秀性が確認されて以来人気が急上昇した。体積があり均称がよく肉用種として理想的な体型を備えていた。また、肉質にも優れその特長は第一重川、第三重川及び第十重川などを通して後代に引き継がれた。



第二重川(高53)

・重波(高48)

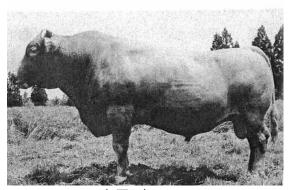
重波は父方及び母方祖父が重玉で半兄弟交配により作出された。 当初は福岡県の種畜場で供用されていたが途中から阿蘇に移った。

体格は大型で体深があり抜群の資質を有する反面、前肋の充実をやや欠くのが特徴である。また、肉質向上に大きく貢献して阿蘇牛の名を高めた。

・春玉(高44)

春玉は秋田県畜産試験場で繁用され同県のあか牛改 良に貢献した牛として知られる。

体格はやや小型で後駆の充実を欠くが、被毛は柔らかく肉質のよい子牛を多く生産した。



春玉(高44)

・光武(高58)

光武は昭和 46 年熊本県鹿本郡で生産された。近代的なあか牛の体型を代表するものとして高い評価を持つ祖父「第五光浦」に匹敵する均称、体積を持ち、また尻の形状がよく資質全般に良いのが特長である。

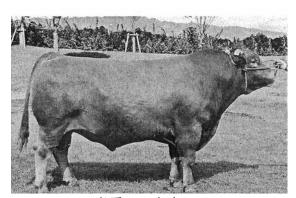
肉質面ではロース芯が大きく形がよい点が評価される。



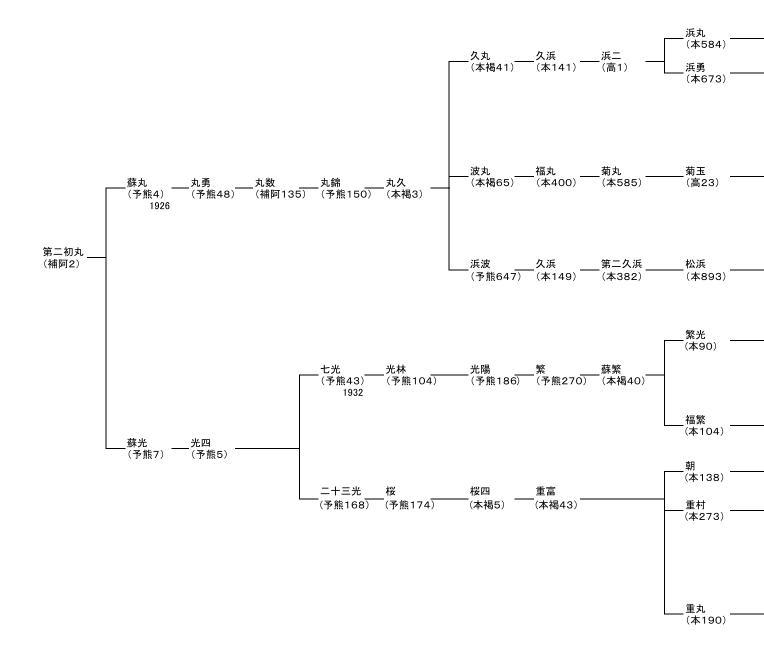
光武(高58)

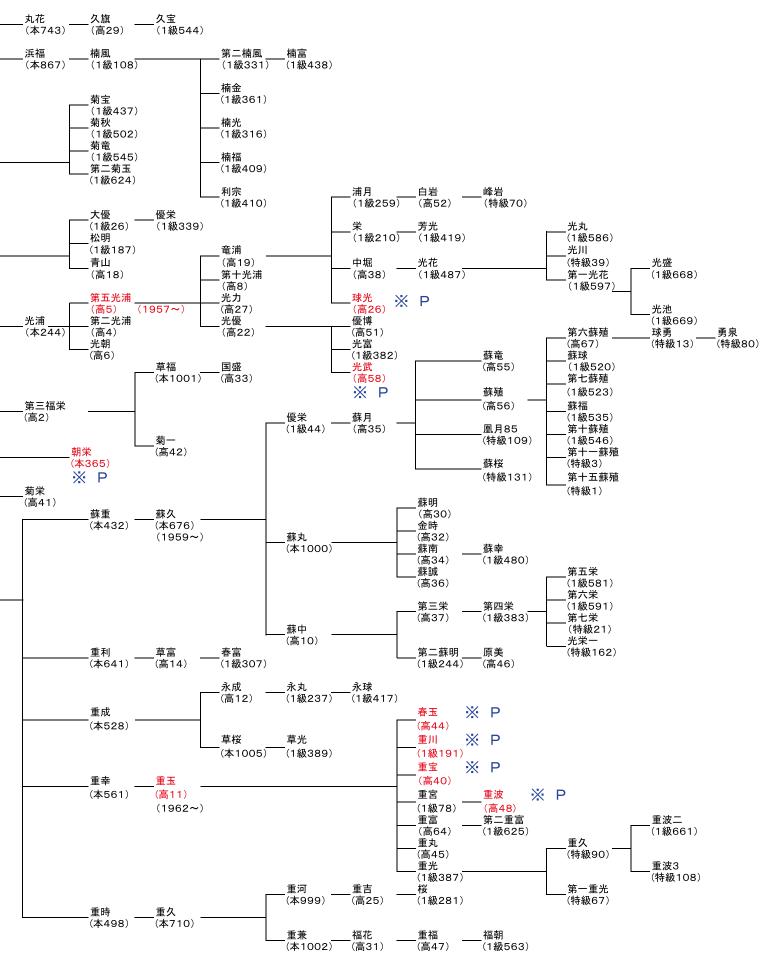
・光重 ET(育高1)

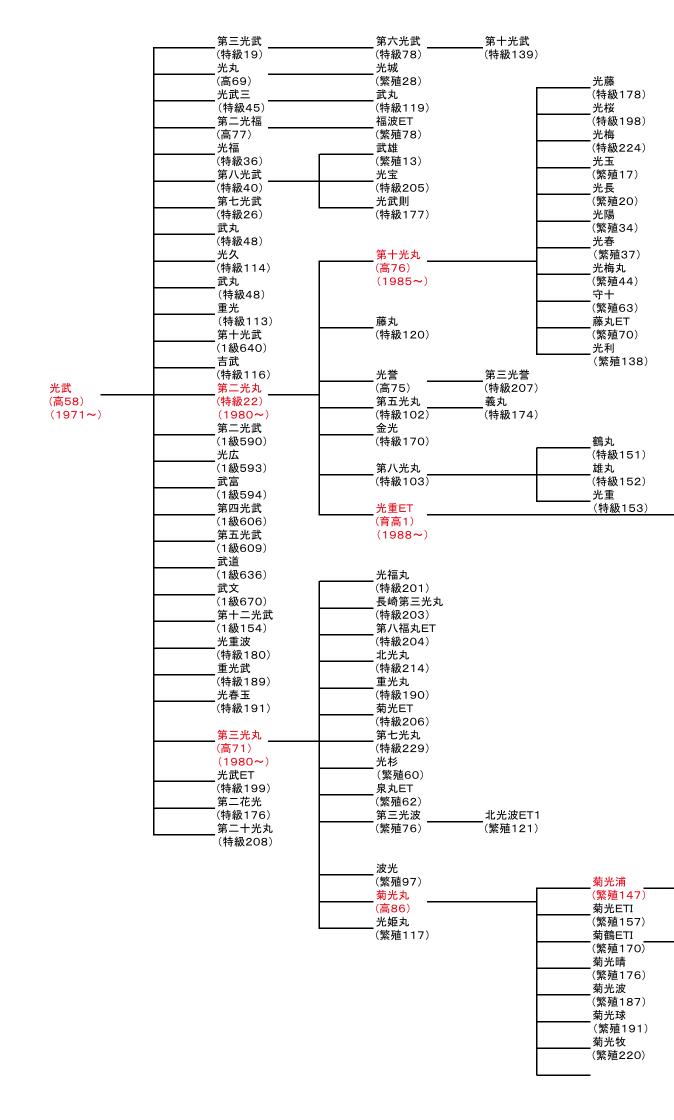
光重 E T は昭和 61 年の熊本県肉畜共進会に下益城郡から出品された農林水産大臣賞を獲得した肉牛の母から受精卵移植によって作られた。平成 4 年に選抜され、それ以後肉質の面では群を抜いた成績を残し、20 年以上たった現在も脂肪交雑の育種価では上位に位置している。

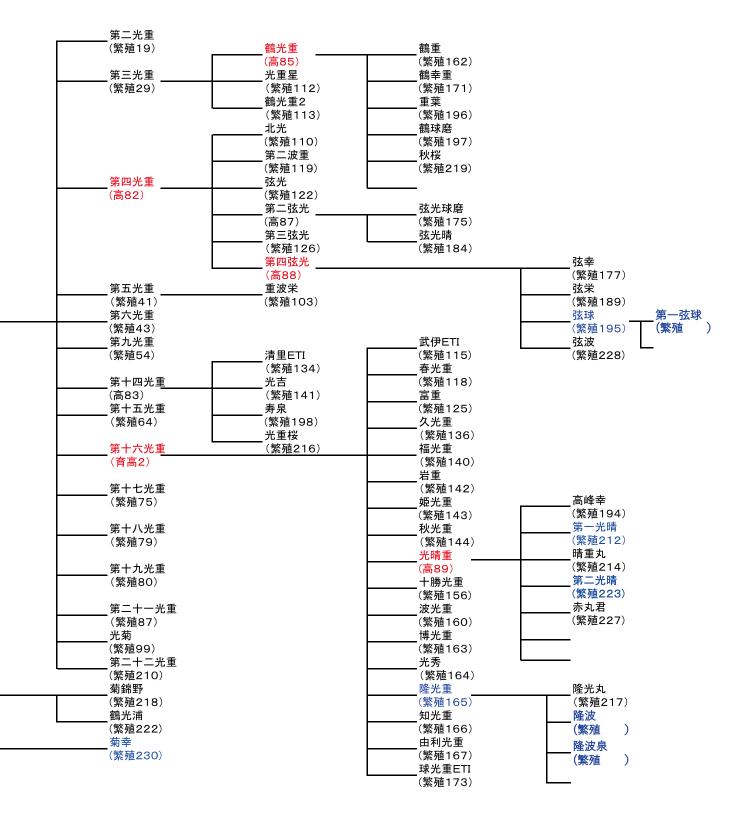


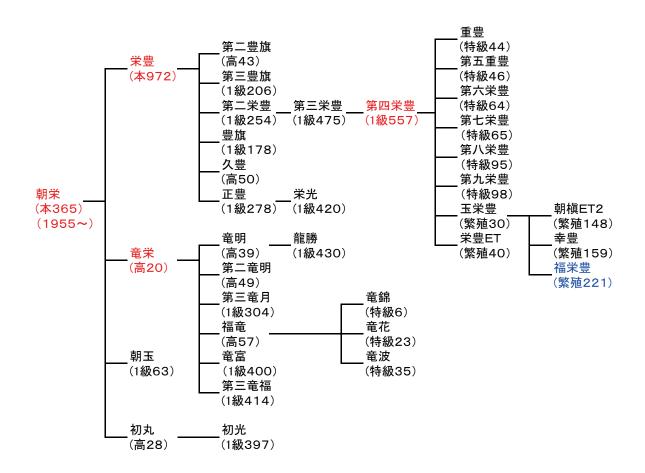
光重ET(育高1)

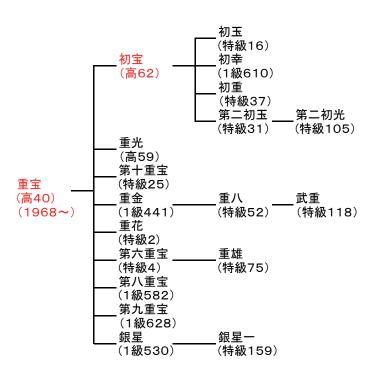


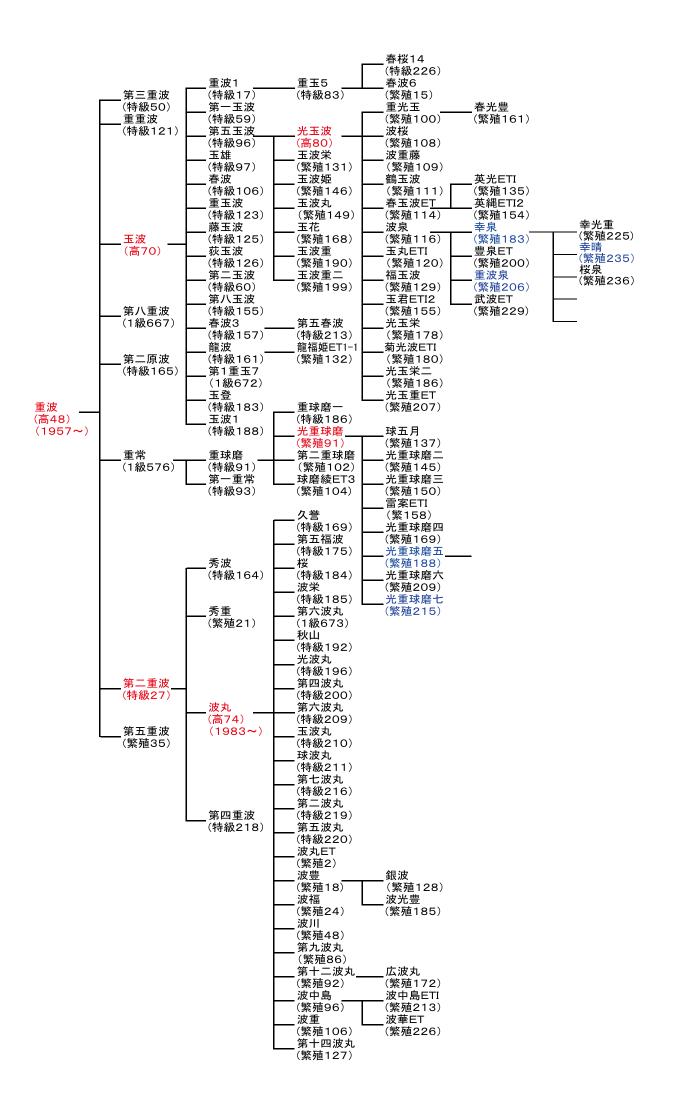


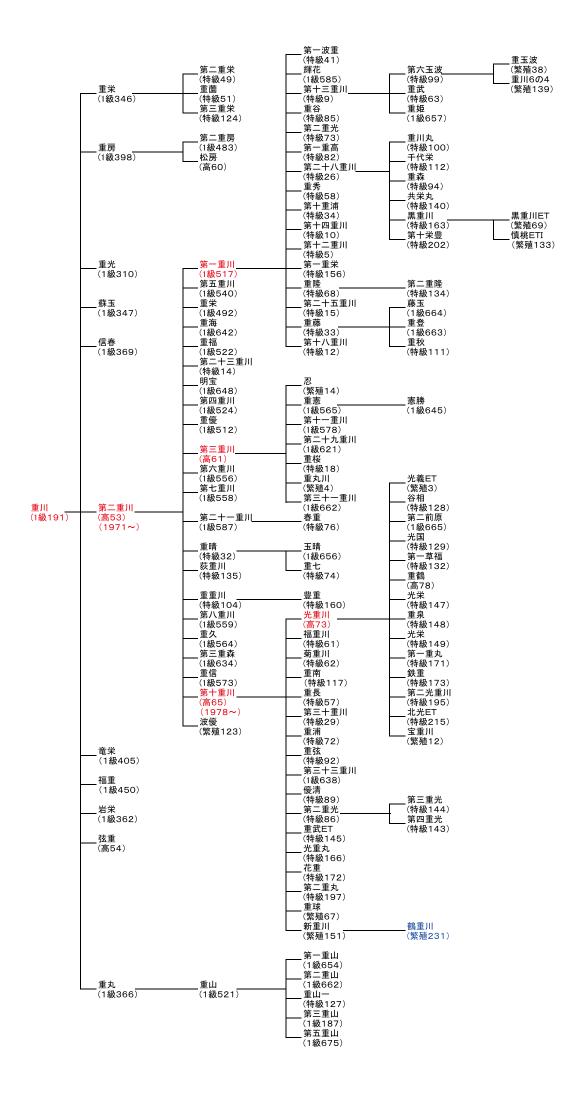


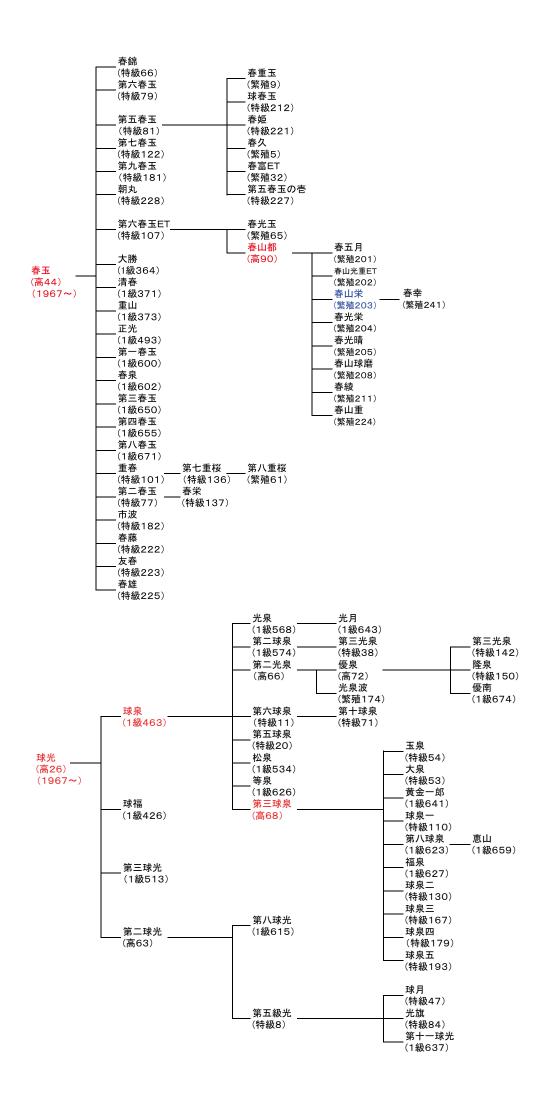




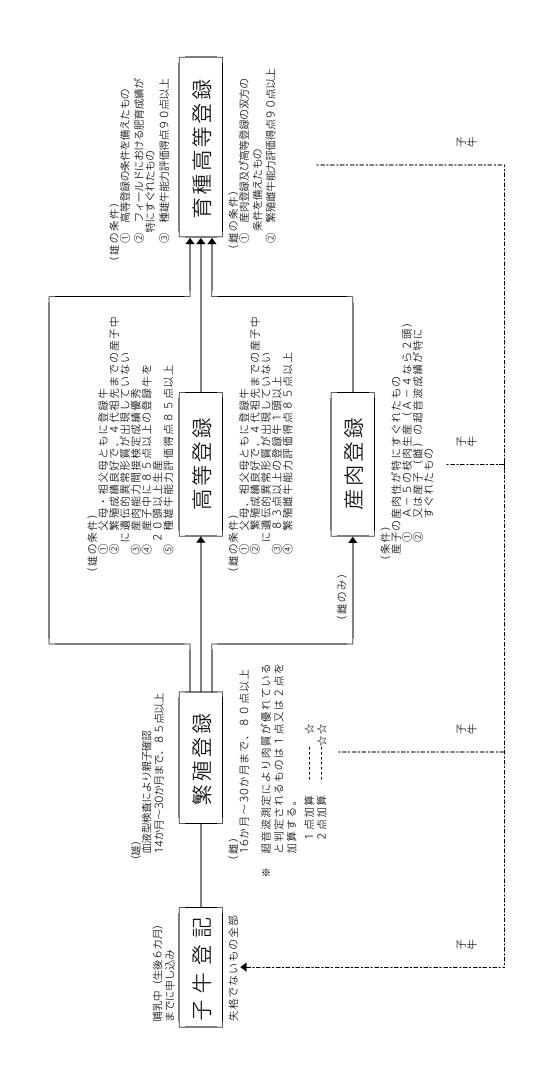








あか牛登録のしくみ



MEMO			

MEMO		