令和6年度

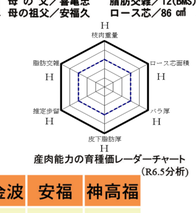
鹿児島県肉用牛改良研究所
県有種雄牛一覧

鹿児島県

金華光（かねはなひかり） KN-712

「ふくこ」系統からの造成で，発育・体積・均称・資質・乳徴・体上線・体下線に優れ，「神高福」の遺伝的関与が高い「金吉幸」後継種雄牛 ※育種価評価オールH！

登録番号	黒原6329（86.0）
生年月日	H30.3.27
産地	鹿児島市
生産者	(有)おおく畜産
個体識別番号	1551599166
問合せ番号	2921704848001
体高	156.2 cm
近交係数	16.4 %
美点	発育 体積 均称 資質 乳徴 体上線 体下線
系統の特徴	「ふくこ」系統



産肉能力の育種価レーダーチャート（R6.5分析）

父 金吉幸（黒原4906）
- 金幸 ― 金徳 ― 金水9
- 金幸 ― 金徳 ― 神高福
- ひろみ ― 神高福 ― 忠福
- ひろみ ― 神高福 ― 金徳

母 あいふくこ461（黒原1704848）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― 美華忠 ― 金幸
- あいふくこ ― 忠茂勝 ― 平茂勝
- あいふくこ ― 忠茂勝 ― 金幸

【交配対象】
喜亀忠，百合茂，幸紀雄，安福久，美国桜 などが父の雌牛

始祖牛	金水9	宝春	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	安福	神高福
遺伝子保有確率(%)	27.8	7.7	37.1	14.7	36.0	10.0	0.0	49.6

	終了時体重(kg)	枝肉重量(kg)	DG(kg)	ロース芯面積(cm²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪(cm)	歩留基準値(%)	脂肪交雑(BMSNo.)	MUFA(%)育種価
間接後代検定成績(R5.9)	809.4	509.8	1.03	74	9.9	2.0	77.4	9.0(5~11)	58.4
現場検定成績(去39頭)	803.9	511.1	—	69.6	8.5	2.0	76.0	9.9(5~12)	A
現場検定成績(雌21頭)	724.6	463.4	—	70.0	8.2	2.5	75.9	8.4(6~12)	

益華福（ますはなあき） KN-694

・「益華福」後継種雄牛第１号
・間接後代検定に続き，現場検定でも高い脂肪交雑能力と増体能力を発揮

登録番号	黒原6241（86.5）
生年月日	H29.1.20
産地	鹿屋市
生産者	中尾 明徳 氏
個体識別番号	1407023456
問合せ番号	2921455751008
体高	157.2 cm
近交係数	17.1 %
美点	体積 体伸 前躯 資質 乳徴

産肉能力の育種価レーダーチャート（R6.5分析）

父 益華福（黒原5353）
- 益金平 ― 金幸 ― 金徳
- 益金平 ― のりひめ4の1 ― 第20平茂
- ちかん9の1 ― 和華政 ― 平茂勝
- ちかん9の1 ― ちかん9 ― 神高福

母 ゆりか（黒原1455751）
- 百合茂 ― 平茂勝 ― 第20平茂
- 百合茂 ― しらゆり ― 神高福
- たかこ2の1 ― 金幸 ― 金徳
- たかこ2の1 ― たかこ2 ― 平茂勝

【交配対象】
華春福，華忠良，安福久，美国桜
喜亀忠 などが父の雌牛

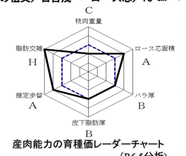
始祖牛	金水9	宝春	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	安福	神高福
遺伝子保有確率(%)	22.3	5.3	48.0	17.2	28.9	8.1	1.5	39.1

	終了時体重(kg)	枝肉重量(kg)	DG(kg)	ロース芯面積(cm²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪(cm)	歩留基準値(%)	脂肪交雑(BMSNo.)	MUFA(%)育種価
間接後代検定成績(R4.9)	874.3	525.5	1.07	70	9.3	1.9	76.4	9.4(8~12)	56.6
現場検定成績(去36頭)	807.5	514.8	—	66.2	8.2	2.3	75.1	8.4(4~12)	B
現場検定成績(雌21頭)	733.9	471.3	—	68.4	8.3	2.6	75.6	8.2(4~12)	

吉高竜（よしたかりゅう） KN-716

・歴代最高の脂肪交雑能力を間接後代検定で発揮
・発育・体伸・前躯・資質・乳徴に優れた「秀幸福」後継種雄牛

登録番号	黒原6319（85.5）
生年月日	H30.7.2
産地	霧島市
生産者	畜産試験場
個体識別番号	1476271475
問合せ番号	2921632045004
体高	151.2 cm
近交係数	14.1 %
美点	発育 体伸 前躯 資質 乳徴
系統の特徴	「ふくこ」系統



産肉能力の育種価レーダーチャート（R6.5分析）

父 秀幸福（黒原5406）
- 金幸福 ― 金幸 ― 金徳
- 金幸福 ― ゆきひめ3 ― 平茂勝
- ゆりこ ― 百合茂 ― 平茂勝
- ゆりこ ― てるみ ― 谷照

母 みどり493（黒原1632045）
- 喜亀忠 ― 忠茂勝 ― 平茂勝
- 喜亀忠 ― かめてる ― 谷照
- みどり298 ― 忠茂 ― 忠福
- みどり298 ― はつかね ― 金幸

【交配対象】
華春福，華忠良，安福久，美国桜
百合茂，幸紀雄 などが父の雌牛

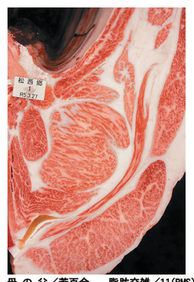
始祖牛	金水9	宝春	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	安福	神高福
遺伝子保有確率(%)	14.2	6.4	37.6	23.1	35.1	10.0	0.0	28.7

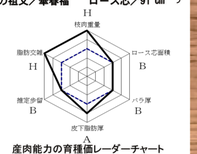
	終了時体重(kg)	枝肉重量(kg)	DG(kg)	ロース芯面積(cm²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪(cm)	歩留基準値(%)	脂肪交雑(BMSNo.)	MUFA(%)育種価
間接後代検定成績(R5.3)	800.5	488.5	1.01	69	8.7	3.0	75.5	9.5(6~12)	58.1
現場検定成績(去37頭)	762.8	488.1	—	66.3	8.2	2.3	75.4	8.9(4~12)	C
現場検定成績(雌25頭)	723.3	463.1	—	69.8	8.1	2.7	75.7	9.3(6~12)	

松西郷（まつさいごう） KN-720

「まつこ」系統からの造成で，質量兼備でモモ抜けにも優れた「秀幸福」後継種雄牛

登録番号	黒原6318(85.3)
生年月日	H30.8.23
産地	鹿児島市
生産者	西郷 求 氏
個体識別番号	1448705038
問合せ番号	2921630685004
体高	152.6 cm
近交係数	14.9 %
美点	発育 体積 体伸 体深 後躯幅 資質
系統の特徴	「まつこ」系統





産肉能力の育種価レーダーチャート（R6.5分析）

父 秀幸福（黒原5406）
- 金幸福 ― 金幸 ― 金徳
- 金幸福 ― ゆきひめ3 ― 平茂勝
- ゆりこ ― 百合茂 ― 平茂勝
- ゆりこ ― てるみ ― 谷照

母 まつこ5の42（黒原1630685）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― はるな ― 金幸
- まつこ5の4 ― 忠茂勝 ― 平茂勝
- まつこ5の4 ― まつこ5 ― 金幸

【交配対象】
喜亀忠，百合茂，幸紀雄，安福久
美国桜 などが父の雌牛

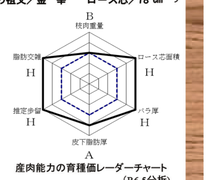
始祖牛	金水9	宝春	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	安福	神高福
遺伝子保有確率(%)	17.4	8.7	44.9	20.3	26.0	8.1	0.0	28.2

	終了時体重(kg)	枝肉重量(kg)	DG(kg)	ロース芯面積(cm²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪(cm)	歩留基準値(%)	脂肪交雑(BMSNo.)	MUFA(%)育種価
間接後代検定成績(R5.3)	827.5	511.2	1.08	73	9.1	2.9	76.0	9.1(7~12)	56.7
現場検定成績(去37頭)	786.7	506.2	—	63.3	7.8	2.1	74.7	8.5(4~12)	C
現場検定成績(雌40頭)	741.5	475.3	—	63.3	7.8	2.7	74.5	8.3(4~11)	

梅華福（うめはなふく） KN-652

・枝張り，ロース芯の大きさ，周囲筋の充実，バラの厚さに優れた「華春福」後継種雄牛
・現場後代検定でも抜群の産肉能力を発揮　母は「にわうめ」系統

登録番号	黒原5979（83.6）
生年月日	H26.3.20
産地	姶良郡湧水町
生産者	前田 格男 氏
個体識別番号	1446032648
問合せ番号	2921405132006
体高	148.8 cm
近交係数	12.9 %
美点	体伸 前躯 後躯 体幅
系統の特徴	「にわうめ」系統



産肉能力の育種価レーダーチャート（R6.5分析）

父 華春福（黒原4756）
- 美華忠 ― 勝美 ― 神高福
- 美華忠 ― さとみ ― 第20平茂
- はるな ― 金幸 ― 金徳
- はるな ― つるこ ― 第20平茂

母 にわうめふく2（黒原1405132）
- 忠茂勝 ― 平茂勝 ― 第20平茂
- 忠茂勝 ― とも6 ― 忠福
- にわうめふく ― 神徳福 ― 神高福
- にわうめふく ― にわうめ ― 平茂勝

【交配対象】
秀幸福，益華福，喜亀忠，百合茂
幸紀雄，安福久，美国桜 などが父の雌牛

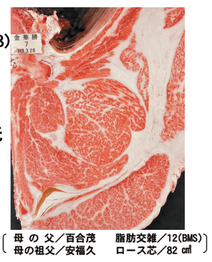
始祖牛	金水9	宝春	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	安福	神高福
遺伝子保有確率(%)	10.6	6.9	48.7	18.3	34.1	11.0	0.0	33.6

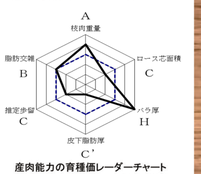
	終了時体重(kg)	枝肉重量(kg)	DG(kg)	ロース芯面積(cm²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪(cm)	歩留基準値(%)	脂肪交雑(BMSNo.)	MUFA(%)育種価
間接後代検定成績(H31.3)	828.5	507.7	1.12	68	9.4	2.8	75.6	8.4(6~10)	58.4
現場検定成績(去27頭)	783.0	505.7	—	70.0	9.1	1.9	76.3	9.7(6~12)	B
現場検定成績(雌33頭)	708.7	456.2	—	64.9	8.4	2.8	75.3	8.4(3~12)	

金華勝（かねはなかつ） KN-676

・高い脂肪交雑能力を間接後代検定で発揮
・発育・体伸・体深・体上線に優れた「金吉幸」後継種雄牛

登録番号	黒原6102（89.8）
生年月日	H27.11.3
産地	鹿児島市
生産者	倉谷 節子 氏
個体識別番号	1355240004
問合せ番号	2921531398004
体高	155.8 cm
近交係数	12.7 %
美点	体積 体伸 体深 体上線





産肉能力の育種価レーダーチャート（R6.5分析）

父 金吉幸（黒原4906）
- 金幸 ― 金徳 ― 金水9
- 金幸 ― かよこ ― 神高福
- ひろみ ― 神高福 ― 忠福
- ひろみ ― 神のりこ ― 金徳

母 はな（黒原1531398）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― はるな ― 金幸
- ゆい ― 勝忠平 ― 平茂勝
- ゆい ― かつふく ― 第5隼福

【交配対象】
喜亀忠，百合茂，幸紀雄，安福久
美国桜 などが父の雌牛

始祖牛	金水9	宝春	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	安福	神高福
遺伝子保有確率(%)	25.9	8.4	30.5	16.1	37.3	10.7	0.0	48.2

	終了時体重(kg)	枝肉重量(kg)	DG(kg)	ロース芯面積(cm²)	バラの厚さ(cm)	皮下脂肪(cm)	歩留基準値(%)	脂肪交雑(BMSNo.)	MUFA(%)育種価
間接後代検定成績(R3.3)	818.3	506.5	1.07	69	9.2	2.7	75.8	9.3(7~12)	57.8
現場検定成績(去67頭)	795.6	513.2	—	64.2	9.6	3.3	74.5	7.8(3~12)	C
現場検定成績(雌58頭)	719.6	456.1	—	63.0	8.1	2.9	74.7	6.9(3~12)	

令和６年度に間接後代検定が終了する種雄牛

① 中津秀（なかつひで） KN-734

発育・体積・体上線・後躯に優れ，高い産肉能力が期待される「秀幸福」後継種雄牛

枝肉調査日 R6.9.24

父 秀幸福（黒原5406）
- 金幸福 ― 金幸 ― 金徳
- 金幸福 ― ゆきひめ3 ― 平茂勝
- ゆりこ ― 百合茂 ― 平茂勝
- ゆりこ ― てるみ ― 谷照

母 りりか（黒原1564408）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― はるな ― 金幸
- たかこ ― 金幸 ― 金徳
- たかこ ― みどり ― 平茂勝

登録番号	黒原6394(86.5)
生年月日	H31.4.10
産地	鹿屋市
生産者	中津川 誠 氏
体高	156.8 cm
交配地区	曽於
きょうだいの産肉実績	喜亀忠 BMS11 喜亀忠 BMS10

【交配対象】
喜亀忠，百合茂，幸紀雄
安福久，美国桜 などが父の雌牛

遺伝子保有確率（%）						近交係数（%）
金水9	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	神高福	
19.4	39.1	22.9	27.1	8.2	35.7	16.1

② 秀巧喜（ひでたくよし） KN-736

発育・体伸・体深・体上線に優れ，高い産肉能力が期待される「秀幸福」後継種雄牛

枝肉調査日 R6.10.4

父 秀幸福（黒原5406）
- 金幸福 ― 金幸 ― 金徳
- 金幸福 ― ゆきひめ3 ― 平茂勝
- ゆりこ ― 百合茂 ― 平茂勝
- ゆりこ ― てるみ ― 谷照

母 よしこ（黒原1728208）
- 喜亀忠 ― 忠茂勝 ― 平茂勝
- 喜亀忠 ― かめてる ― 谷照
- かえで ― 華春福 ― 美華忠
- かえで ― きよみ ― 忠茂勝

登録番号	黒原6420(85.3)
生年月日	R1.8.13
産地	日置市
生産者	尾堂 巧美 氏
体高	152.8 cm
交配地区	肝属・熊毛
母のきょうだいの産肉実績	喜亀忠 BMS12

【交配対象】
華春福，華忠良，安福久
美国桜，百合茂，幸紀雄 などが父の雌牛

遺伝子保有確率（%）						近交係数（%）
金水9	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	神高福	
14.7	41.2	21.8	29.3	9.1	26.0	14.7

③ 福華松（ふくはなまつ） KN-742

「ふくこ」系統からの造成で，体積・体深・尻幅・毛質に優れ，高い産肉能力が期待される「松華幸」後継種雄牛

枝肉調査日 R7.3.28

父 松華幸（黒原5774）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― はるな ― 金幸
- まつこ5の4 ― 忠茂勝 ― 平茂勝
- まつこ5の4 ― まつこ5 ― 金幸

母 うめはな40の1（黒原1650013）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― はるな ― 金幸
- うめこ3の2 ― 金幸 ― 金徳
- うめこ3の2 ― うめこ3 ― 平茂勝

登録番号	黒原6482(86.3)
生年月日	R2.1.5
産地	鹿児島市
生産者	福留 道人 氏
体高	158.0 cm
交配地区	鹿中 指宿 川辺 大島
きょうだいの産肉実績	久百合 BMS11 喜亀忠 BMS10

【交配対象】
秀幸福，喜亀忠，百合茂
幸紀雄，勝忠平，安福久
美国桜 などが父の雌牛

遺伝子保有確率（%）						近交係数（%）
金水9	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	神高福	
18.7	44.6	12.9	28.0	8.6	29.3	26.7

④ 華知喜（はなともよし） KN-754 (ET)

忠茂勝の母「とも６」系統の供胚牛から採卵し造成。体伸・尻幅・皮膚に優れた「喜亀忠」後継種雄牛

枝肉調査日 R7.3.31

父 喜亀忠（黒原5136）
- 忠茂勝 ― 平茂勝 ― 第20平茂
- 忠茂勝 ― とも6 ― 忠福
- かめてる ― 谷照 ― 菊照土井
- かめてる ― かめだ415 ― 平茂勝

母 はなとも（黒原1649479）
- 華春福 ― 美華忠 ― 勝美
- 華春福 ― はるな ― 金幸
- ただとも ― 忠茂勝 ― 平茂勝
- ただとも ― ともみ ― 金幸

登録番号	黒原6479(84.6)
生年月日	R2.8.16
産地	曽於市
生産者	肉用牛改良研究所
体高	157.6 cm
交配地区	薩摩 出水 伊佐 姶良
きょうだいの産肉実績	華春福 BMS9 華春福 BMS11

【交配対象】
金吉幸，秀幸福，益華福
安福久，美国桜 などが父の雌牛

遺伝子保有確率（%）						近交係数（%）
金水9	第20平茂	宝勝	忠福	茂金波	神高福	
13.2	46.4	14.7	34.5	10.2	18.0	18.2

雌牛の長所を伸ばしつつ欠点を補い，どのような繁殖素牛を保留するかを考慮しながら「鹿児島黒牛」の改良を進めましょう。

鹿児島県農政部畜産振興課
TEL　099-286-2111

鹿児島県農業開発総合センター畜産試験場
TEL　0995-48-2121

鹿児島県肉用牛改良研究所
TEL　099-482-5252

http://www.k-nikukaikenkyu.jp/index.html

HPはここから