

青畜号外
令和8年2月12日

報道機関各位

青森県農林水産部畜産課長
(公印省略)

黒毛和種種雄牛「元忠百合」^{もとただゆり}及び「元国鵬」^{もとくにほう}の県基幹種雄牛への指定について

県では、黒毛和種の産地化を推進するため、肉質や肉量等の産肉能力に優れた種雄牛の造成に取り組んでいます。

このたび、特に産肉能力が高いと認められた種雄牛について、下記のとおり県基幹種雄牛として指定したので、お知らせします。

記

1 「元忠百合（もとただゆり）」の概要

- (1) 生年月日 令和元年11月24日
(2) 生産者 上北郡横浜町 古川 亮（ふるかわ りょう）

2 「元国鵬（もとくにほう）」の概要

- (1) 生年月日 令和2年1月6日
(2) 生産者 地方独立行政法人青森県産業技術センター畜産研究所

3 指定年月日

令和8年2月12日（木）

4 現場後代検定成績等

別紙のとおり

報道機関用提出資料	
担当課 担当者	農林水産部 畜産課 経営支援グループ グループマネージャー 三村 葉子
電話番号	直通 017-734-9496 内線 4814
報道監	農林水産部 次長 及川 正顕（内線：4967）

黒毛和種種雄牛「元忠百合」及び「元国鵬」の青森県基幹種雄牛への指定について

1 経緯

県は、今年度の検定成績が県基幹種雄牛の指定基準を満たした下記の牛について、令和 8 年 2 月 9 日(月)に開催された青森県和牛改良推進協議会において承認が得られたことから、第 17、18 番目となる県基幹種雄牛に指定した。

2 指定牛の概要

(1) 「元忠百合」

ア 生年月日：令和元年 11 月 24 日

イ 生産者：ふるかわ りょう (横浜町)

ウ 血統

○父「安亀忠」(やすかめただ)

○母「さゆり」

○母の父「百合茂」(ゆりしげ)

※父、母の父はいずれも質量兼備の気高系種雄牛

エ 特徴

(ア) 増体や発育能力等に優れる気高系種雄牛で、母「さゆり」は名牛「安福久」を輩出した系統の高育種価牛。

(イ) 現存する気高系の県基幹種雄牛の中では、枝肉重量と脂肪交雑の検定成績が優れ、質量兼備な種雄牛。

(ウ) 兵庫系や糸桜系等の繁殖雌牛との交配に適する。



(気高系)

(2) 「元国鵬」

ア 生年月日：令和 2 年 1 月 6 日

イ 生産者：地方独立行政法人
青森県産業技術センター畜産研究所

ウ 血統

○父「平白鵬」(ひらはくほう)

○母「もとくに」

○母の父「第 1 花国」(だいいちはなくに)

※父、母の父はいずれも質量兼備の糸桜系種雄牛

エ 特徴

(ア) ロース芯面積の大きさ等に優れる糸桜系の種雄牛で、母「もとくに」は過去に「第 1 久桜」や「幸紀花」等の県基幹種雄牛を輩出し、名牛「第 1 花国」を父とする高育種価牛。

(イ) ロース芯面積やバラの厚さ、脂肪交雑などの各枝肉形質のバランスに優れ、兵庫系や気高系等の繁殖雌牛との交配に適する。



(糸桜系)

3 凍結精液の供用について

令和8年4月から県内外の生産者向けに販売を開始。

【参考】近年指定した県基幹種雄牛の現場後代検定成績

種雄牛名	枝肉重量 (kg)	ロース芯 面積(cm ²)	バラ厚 (cm)	脂肪交雑 (BMS値)	4等級 以上率 (%)	5等級率 (%)
元忠百合	500.3	69.3	8.3	9.0	100.0	75.0
元国鵬	460.9	68.4	8.4	8.6	100.0	75.0
第1久桜	447.3	62.8	7.9	9.9	100.0	85.7
亀花邦	457.7	62.2	7.8	7.2	87.5	50.0
寿優福	479.2	76.1	8.1	9.6	100.0	72.2
幸紀花	476.6	72.5	8.5	8.3	93.8	62.5
忠光安	482.0	64.6	7.9	7.3	94.7	42.1

4 種雄牛の系統別（3大系統）の特徴

糸桜系：ロース芯面積が大きく、発育能力や増体に優れる。（亀花邦、元国鵬など）

気高系：発育能力や増体に優れる。（幸紀花、元忠百合など）

兵庫系：体は小さいが肉質や歩留まりに優れる。（寿優福、第1久桜など）

新規青森県基幹種雄牛

元忠百合 もとただゆり



父は鹿児島全共で農林水産大臣賞を受賞した気高系「安亀忠」、母「さゆり」は「もとじろう」系の雌牛です。現場後代検定では、歴代基幹種雄牛の中で枝肉重量が最も優れ、肉質成績においてもトップクラスと質量兼備の成績でした。特にめす産子は、枝肉重量492kg、BMSが10.5、5等級率100%と非常に優れ、繁殖雌牛の改良にも期待できます。

黒15775 (84.0)
生年月日：令和元年11月24日
産地：上北郡 横浜町
生産者：古川 亮

安亀忠
(鹿児・鹿屋)
黒原5908

喜亀忠
(鹿児・霧島)
黒原5136
直検1.30
現検 H22
さつき
(鹿児・鹿屋)
黒原1413319

忠茂勝
(鹿児・姶良)
かめてる
(鹿児・霧島)
安糸福
(熊本・球磨)
やすこ
(鹿児・鹿屋)

百合茂
(鹿児・薩摩)
黒原4086
直検1.54
現検 H14
さゆり
(栃木・那須)
黒原1641731

平茂勝
(鹿児・薩摩)
しらゆり
(鹿児・薩摩)
菊福秀
(岩手・奥州)
はなみ
(栃木・那須)

直接検定成績(kg)

直接検定DG	1.31
365日補正体重	457.7
直検終了時得点	84.2

現場後代検定成績《最終成績》

【交配対象】 兵庫系の雌牛及び糸桜系の雌牛全般

全体成績	頭数	月齢	枝肉重量	ロース芯	バラ厚さ	皮下脂肪	BMS	上物率	5等級率
去勢平均	8	27.4	508.6	64.0	8.2	2.6	8.3	100%	62.5%
めす平均	4	29.3	492.1	74.5	8.4	2.5	10.5	100%	100%
全体平均	12	28.0	500.3	69.3	8.3	2.5	9.0	100%	75.0%

※ 平均については、BMSは総平均、その他形質は(去勢平均+めす平均)÷2

(枝肉成績詳細は裏面へ)

枝肉形質・推定育種価		
枝肉重量	70.647	B
ロース芯	17.757	B
バラの厚さ	1.016	B
皮下脂肪厚	-0.078	C
推定歩留	2.230	C
脂肪交雑	3.282	H

令和7年11月評価(後代数2頭)

脂肪酸組成・推定育種価		
オレイン酸	-0.25	C
MUFA	0.01	B

令和7年10月評価(後代数3頭)



現場後代検定調査牛(令和7年10月17日)
(父)元忠百合、(2代祖)隆之国、(3代祖)安福久
めす 枝肉重量 515.0kg、ロース芯面積 78.0cm²、
BMSNo.10

体尺測定値 (登録時)	
体高	141.0cm (+1.13σ)
胸囲	202.0cm (+1.20σ)
胸深	73.0cm (+1.09σ)
尻長	58.0cm (+1.45σ)
かん幅	52.0cm (+1.41σ)
体重	624kg (+0.40σ)

「元忠百合」の現場後代検定調査牛 枝肉成績詳細

○去勢

No.	母の父	祖母の父	月齢	枝重(kg)	ロース(cm ²)	バラ厚(cm)	皮下脂肪(cm)	BMS(No.)	等級	備考
1	美津照重	安福久	26.3	496.5	71.0	8.3	2.2	12	A-5	
2	北福波	平茂晴	28.1	512.5	58.0	7.8	3.4	8	A-5	
3	美国桜	久福久	28.7	594.5	72.0	8.3	3.5	8	A-5	
4	21世紀	第1花国	27.3	499.5	57.0	7.4	1.8	6	A-4	
5	紀多福	美国桜	28.3	430.5	58.0	7.4	2.4	5	A-4	
6	安福(岐阜)	第1花国	25.4	459.5	59.0	8.0	1.9	9	A-5	
7	勝忠鶴	第1花国	27.8	555.5	79.0	9.2	2.9	12	A-5	
8	第1花国	茂勝	27.5	520.0	58.0	8.9	2.3	6	A-4	
去勢平均(8頭)			27.4	508.6	64.0	8.2	2.6	8.3		

○めす

No.	母の父	祖母の父	月齢	枝重(kg)	ロース(cm ²)	バラ厚(cm)	皮下脂肪(cm)	BMS(No.)	等級	備考
1	福華1	北国茂	30.1	487.5	74.0	9.6	1.5	12	A-5	
2	隆之国	安福久	30.4	515.0	78.0	8.1	3.4	10	A-5	表面に写真付きで紹介
3	勝早桜5	紀多福	28.0	555.0	87.0	8.9	2.8	9	A-5	
4	安福久	平茂晴	28.6	411.0	59.0	7.0	2.1	11	A-5	
めす平均(4頭)			29.3	492.1	74.5	8.4	2.5	10.5		
全体平均(12頭)			28.0	500.3	69.3	8.3	2.5	9.0		

※ 平均については、BMSは総平均、その他形質は(去勢平均+めす平均)÷2

《参考》過去の基幹種雄牛との現場後代検定成績比較

種雄牛名	頭数	枝肉重量	ロース芯	バラ厚さ	皮下脂肪	BMS	上物率	5等級率
広清	15	468.5	61.7	7.6	2.6	7.7	93.3%	46.7%
忠光安	19	482.0	64.6	7.9	2.7	7.3	94.7%	42.1%
幸紀花	16	476.6	72.5	8.5	2.3	8.3	93.8%	62.5%
寿優福	18	479.2	76.1	8.1	2.4	9.6	100%	72.2%
亀花邦	16	457.7	62.2	7.8	2.3	7.2	87.5%	50.0%
第1久桜	14	447.3	62.8	7.9	2.4	9.9	100.0%	85.7%
元忠百合	12	500.3	69.3	8.3	2.5	9.0	100.0%	75.0%
元国鵬	12	460.9	68.4	8.4	2.3	8.6	100.0%	75.0%

新規青森県基幹種雄牛

元国鵬

もとくにほうう



父は鳥取県の糸桜系「平白鵬」、母「もとくに」は「美國桜」の全きょうだいで、糸桜系を重ねて作出した種雄牛です。

現場後代検定では、上物率及び5等級率においても歴代トップクラスの成績を示し肉質の改良効果が期待できます。また、遺伝子保有率は糸桜系と兵庫系が高いことから、気高系雌牛への交配を推奨します。

黒15774 (82.3)
生年月日：令和2年1月6日
产地：つがる市
生産者：畜産研究所

平白鵬

(鳥取・東伯)
黒原5616
直検1.22
現検 H25

平茂晴

(長崎・壱岐)
黒原3712
直検1.22
間検1.01 4.0
みどり
(岐阜・高山)
黒原1311663

糸晴美

(島根・出雲)
しげとし
(鹿児・鹿屋)
白清85の3
(岐阜・高山)
みすず
(岐阜・高山)

第1花国

(青森・つが)
黒12510
直検1.36
間検1.03 2.7
もとみつ
(栃木・那須)
黒原1280419

北国7の8

(島根・大田)
あおはな
(島根・安来)
美津福
(兵庫・美方)
もとじろう
(栃木・那須)

直接検定成績(kg)

直接検定DG	1.08
365日補正体重	466.1
直検終了時得点	83.6

現場後代検定成績《最終成績》

【交配対象】 気高系の雌牛全般

全体成績	頭数	月齢	枝肉重量	ロース芯	バラ厚さ	皮下脂肪	BMS	上物率	5等級率
去勢平均	8	28.0	479.2	68.0	8.2	2.3	8.8	100%	87.5%
めす平均	4	29.6	442.6	68.8	8.5	2.3	8.3	100%	50.0%
全体平均	12	28.5	460.9	68.4	8.4	2.3	8.6	100%	75.0%

※ 平均については、BMSは総平均、その他形質は(去勢平均+めす平均)÷2

(枝肉成績詳細は裏面へ)

枝肉形質・推定育種価		
枝肉重量	35.957	C
ロース芯	12.506	C
バラの厚さ	1.188	B
皮下脂肪厚	-0.043	C
推定歩留	2.045	C
脂肪交雑	3.084	H

令和7年11月評価(後代数3頭)

脂肪酸組成・推定育種価		
オレイン酸	0.728	A
MUFA	0.873	A

令和7年10月評価(後代数1頭)



現場後代検定調査牛(令和7年9月8日)
(父)元国鵬、(2代祖)新白清2、(3代祖)茂勝
めす 枝肉重量 467.5kg、ロース芯面積 69.0cm²、
BMSNo.10

体尺測定値 (登録時)	
体高	136.0cm (+0.18σ)
胸囲	206.0cm (+2.23σ)
胸深	72.0cm (+1.15σ)
尻長	55.0cm (+0.40σ)
かん幅	48.0cm (+0.09σ)
体重	642kg (+1.08σ)

「元国鵬」の現場後代検定調査牛 枝肉成績詳細

○去勢

No.	母の父	祖母の父	月齢	枝重 (kg)	ロース (cm ²)	バラ厚 (cm)	皮下脂肪 (cm)	BMS (No.)	等級	備考
1	安茂勝	安福久	27.0	492.5	57.0	8.7	2.3	8	A-5	
2	百合茂	勝忠平	23.7	510.0	78.0	8.0	2.1	12	A-5	
3	晴奥勝	新白清2	30.5	443.5	63.0	7.4	2.1	8	A-5	
4	安平福3	福栄	27.0	425.0	53.0	7.3	1.6	8	A-5	
5	21世紀	新白清2	29.6	454.5	56.0	8.3	2.7	8	A-5	
6	百合白清2	平安平	28.6	555.0	78.0	8.6	3.3	8	A-5	
7	美津百合	平茂晴	28.9	514.0	74.0	9.2	2.8	7	A-4	
8	安福久	平茂勝	28.4	439.0	85.0	8.4	1.4	11	A-5	
去勢平均(8頭)			28.0	479.2	68.0	8.2	2.3	8.8		

○めす

No.	母の父	祖母の父	月齢	枝重 (kg)	ロース (cm ²)	バラ厚 (cm)	皮下脂肪 (cm)	BMS (No.)	等級	備考
1	新白清2	茂勝	29.7	467.5	69.0	8.5	1.9	10	A-5	表面に写真付きで紹介
2	新白清2	第2花国	29.9	378.0	49.0	7.2	2.4	7	A-4	
3	光茂	福栄	28.0	493.0	85.0	9.3	2.4	7	A-4	
4	第1花国	安福165の9	30.6	432.0	72.0	9.1	2.3	9	A-5	
めす平均(4頭)			29.6	442.6	68.8	8.5	2.3	8.3		
全体平均(12頭)			28.5	460.9	68.4	8.4	2.3	8.6		

※ 平均については、BMSは総平均、その他形質は(去勢平均+めす平均)÷2

《参考》過去の基幹種雄牛との現場後代検定成績比較

種雄牛名	頭数	枝重 (kg)	ロース (cm ²)	バラ厚 (cm)	皮下脂肪 (cm)	BMS (No.)	上物率	5等級率
広清	15	468.5	61.7	7.6	2.6	7.7	93.3%	46.7%
忠光安	19	482.0	64.6	7.9	2.7	7.3	94.7%	42.1%
幸紀花	16	476.6	72.5	8.5	2.3	8.3	93.8%	62.5%
寿優福	18	479.2	76.1	8.1	2.4	9.6	100%	72.2%
亀花邦	16	457.7	62.2	7.8	2.3	7.2	87.5%	50.0%
第1久桜	14	447.3	62.8	7.9	2.4	9.9	100.0%	85.7%
元忠百合	12	500.3	69.3	8.3	2.5	9.0	100.0%	75.0%
元国鵬	12	460.9	68.4	8.4	2.3	8.6	100.0%	75.0%