

LEGEND

JP3H55747

JC レジェンド バンビ

〈ブロンコ × ゴールドウイン × バレット〉

NTP + 1,953 

耐久性成分	+ 450	No.1
決定得点	+1.79	No.1
乳器	+1.67	No.2



YT レジェンド ファニー
小清水町/山下 敏文 氏 所有
母の父:ハイマイ フレイザー ET

ノースランド ダビド ホワイト バンビ
小清水町/鴨崎 時雄 氏 所有
母の父:カルプレットアイ H H チャンピオン ET

写真撮影:ホルスタインマガジン社

 一般社団法人
ジェネティクス北海道
GENETICS HOKKAIDO assoc.

〒060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1番地 北農ビル13F

ホームページアドレス <http://www.genetics-hokkaido.ne.jp>

〈営業部〉		
TEL(011)242-9645	●道北事業所..... TEL(0166)57-6111	FAX(0166)57-6113
FAX(011)242-9651	●道東事業所..... TEL(0153)72-4554	FAX(0153)72-1325
〈改良部〉	●道央広域事業所 広域	TEL(011)375-4395 FAX(011)375-4411
乳牛改良課	道央	TEL(011)375-4422
TEL(011)242-9646	●十勝北見事業所.....	TEL(0156)63-3838 FAX(0156)63-3839
	●十勝清水種雄牛センター.....	TEL(0156)62-2158 FAX(0156)62-2150
	●道央種雄牛センター.....	TEL(011)375-3939 FAX(011)375-2330

発行所/一般社団法人 ジェネティクス北海道

発行人/松尾 誠之 平成28年3月15日号

Vol.417

3月

SIRE



サイア

CONTENTS

- 2 J-SIRE リリース
- 3 新規種雄牛の紹介 (J-SIRE)
- 4 新規種雄牛の紹介 (乳) JP3H55747・JP3H55675・JP3H55566・JP3H55604
- 8 注目のカウファミリー 第29回 ユニークスタイル ボルトン マネー EX-93
- 10 選抜種雄牛の紹介 (肉) H黒-213・H黒-217・H黒-197
- 13 ☆食レボ☆ 大友チーズ工房
- 14 新規種雄牛の紹介 (肉)
- 15 平成28年度 体内受精卵授精講習会開催要領



「バルちゃん」

画:富田 美穂 HP「牛の木版画と絵画」<http://miho-tomita.jimdo.com/> ブログ「うしのつむじ」<http://usinotumuji.blog28.fc2.com/>

J-Sireプロジェクトから 初のホルスタイン種雄牛を2頭選抜

国産優良種雄牛作出検討委員会

TPPの大筋合意は、酪農業界に大きな影響を及ぼすことが予想され、国際競争力を高めるためには、わが国の生乳生産における基盤強化を行うことが重要かつ急務となってきています。そのためには、国内の優秀な遺伝資源を活用したわが国の環境に適した独自の遺伝改良の必要性が増しており、国産優良種雄牛作出検討委員会 (J-Sireプロジェクト作出検討委員会) (委員長：菱沼毅) は、独立行政法人家畜改良センター (NLBC) の保有する優秀な遺伝子を活用した種雄牛作出にいち早く取り組んできました。

同委員会は、2月23日に、NLBCから公表された2016-2月評価において、2頭のホルスタイン種雄牛を選抜した。選抜した種雄牛は、NLBC ブロードリー リノス (父: ブロンコ) と NLBC オーティス ビアリー ET (父: オット) で、評価成績の中で総合評価 (NTP) が高く、血統的にも比較的近交係数が低く、泌乳持続性や乳器の改良力などについても考慮しつつ選定しました。

J-Sireプロジェクトは、酪農家をはじめ、改良協議会、検定組合、人工授精師協会や酪農協等の指導機関といったわが国の酪農・乳牛改良に関連する多くの組織・関係者が参画し、NLBCが蓄積保有する遺伝資源を活用することで、「国内遺伝子による優秀な検定済種雄牛を作出」を一層強化する取り組みです。

そのために、同委員会では、①母体となるNLBC 雌牛群の造成整備についての検討・提案、②目標に沿った種雄牛を作出するための交配計画の提案、③生産された候補種雄牛から後代検定への参加牛の選定、④後代検定成績を主体にした検定済種雄牛の選抜に取り組んでいます。

今回選抜した種雄牛は、平成23年にNLBCが保有していた種雄牛の中から委員会独自の視点より厳選し、後代検定にエントリーさせた15頭の候補種雄牛の中の2頭で、J-Sireプロジェクトの取り組みにおける第1回目の種雄牛2頭がNTPトップ40位以内に入るという快挙を成し遂げました。選抜牛2頭は、酪農家をはじめとするわが国の酪農・乳牛改良に関する機関・団体が協力した「生産者目線の種雄牛」で、わが国の種雄牛づくりの新たな1ページを刻むこととなりました。

選抜された種雄牛はJ-Sireとして家畜人工授精事業体協議会 (JAAB) のメンバーである家畜改良事業団が都府県に、十勝家畜人工授精所が北海道に販売することとなります。なお、販売は4月1日より開始されます。

JP2H56023

■ 個体識別番号: 02700-3417-0 ■ 平成22年11月3日生
■ 生産者: 福島県 独立行政法人 家畜改良センター

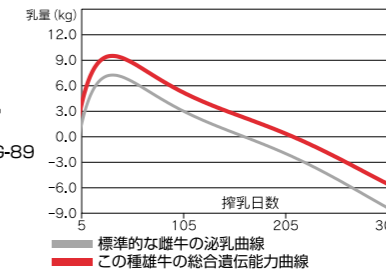
NTP No. 13

NLBC BROADLY LINUS

NLBC ブロードリー
リノス
BLF/CVF/BYF

NEW

- ① エンドロード オーマン ブロンコ ET
- ② オービー マンフレッド ジャステイス ET
- ③ エンドロード マーシャル バグ
- ④ WHG リアナ ゴリー バーンズ ET VG-87
3-01 2X 365 M14,210 F558 3.9% P463 3.3% SNF1,232 8.7%
- ⑤ デュドック ミスター バーンズ ET
- ⑥ コムスター ゴールドウイン ライラック ET VG-89
4-06 2X 365 M22,935 F1,048 4.6% P790 3.4%
- ⑦ プレイデール ゴールドウイン ET



ドミトリー リノス バーンズ
士幌町/多田 政重 氏 所有
母の父: レーガンクレスト ランツ ドミトリー ET

J-Sire

NTP +1,920

長命産産効果 +42,529円
乳代効果 +71,104円

産乳成分 +1,658	耐久性成分 +238	疾病繁殖成分 +24
泌乳持続性 100 (72R%)	EBV M +692 kg	
決定得点 +1.16	F +29 kg +0.02%	
乳用強健性 +1.38	乳器 +0.98	SNF +77 kg +0.17%
体貌と骨格 +0.98	肢蹄 +0.62	P +38 kg +0.16%
頭数/牛群 41/33 (76R%)	頭数/牛群 46/38 (85R%)	
娘牛平均成績	産子産産率 6* 予測値	
M 10,833 kg	娘牛産産率 6 27R%	
F 415 kg 3.89%	産子死産率 6 56R%	
SNF 941 kg 8.71%	娘牛死産率 -	
P 356 kg 3.30%		
78.9		
気質 99	搾乳性 99	体細胞スコア 1.89
娘牛受胎率 39 40R%	在群期間 100 (55R%)	空胎日数 145 46R%

形質	程度	-2	-1	0	+1	+2	程度	SBV
高さ	低い						高い	2.38
胸の幅	狭い						広い	3.98
体の深さ	浅い						深い	3.12
蹄角性	欠く						蹄心	2.24
B C S	極せ						蹄え	0.58
尻の角度	空骨低			*			空骨低	2.14
坐骨幅	狭い						広い	2.73
後肢開望	曲角			*			曲角	2.15
後肢後望	香る						平行	1.49
蹄の角度	小さい					*	大きい	4.27
前乳房の付着	弱い						強い	0.04
後乳房の高さ	低い						高い	0.45
後乳房の幅	狭い						広い	3.95
乳房のけん垂	弱い						強い	0.84
乳房の深さ	深い			*			浅い	0.14
前乳房の配置	外付						内付	0.26
後乳房の配置	外付						内付	0.24
前乳房の長さ	短い	*			*		長い	1.54
体貌と骨格	低い						高い	1.50
蹄	蹄低い						高い	1.64
乳用強健性	低い						高い	2.37
乳	弱						強い	1.91
決定得点	低い						高い	2.21

*SBVが±2.0以上のものには網掛けを表示した。



JP2H56027

■ 個体識別番号: 02700-3445-3
■ 平成22年12月3日生
■ 生産者: 福島県 独立行政法人 家畜改良センター

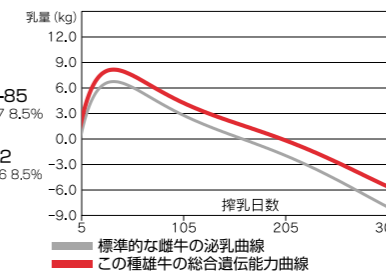
NTP No. 23

NLBC OTIS BIALY ET

NLBC オーティス
ビアリー ET
BLF/CVF/BYF

NEW

- ① クロケットエーカーズ オット ET
- ② オービー マンフレッド ジャステイス ET
- ③ クロケットエーカーズ エムトット エリー ET
- ④ ミソノ ビツキー マリエッタ ゴールドウイン ET VG-85
3-00 2X 305 M15,588 F574 3.7% P485 3.1% SNF1,337 8.5%
- ⑤ プレイデール ゴールドウイン
- ⑥ JHG ビツキー ビネガー マーシャル ET GP-82
3-02 2X 305 M13,632 F523 3.8% P405 3.0% SNF1,156 8.5%
- ⑦ マラソン BW マーシャル ET



カンザ ビアリー テリーヌ
士幌町/溝口 正美 氏 所有
母の父: シルダール エアレイド

J-Sire

NTP +1,724

長命産産効果 +84,151円
乳代効果 +59,538円

産乳成分 +1,476	耐久性成分 +171	疾病繁殖成分 +77
泌乳持続性 100 (68R%)	EBV M +529 kg	
決定得点 +0.61	F +37 kg +0.17%	
乳用強健性 -0.22	乳器 +0.61	SNF +57 kg +0.11%
体貌と骨格 +0.27	肢蹄 +0.36	P +29 kg +0.12%
頭数/牛群 34/30 (73R%)	頭数/牛群 36/30 (83R%)	
娘牛平均成績	産子産産率 5* 予測値	
M 11,182 kg	娘牛産産率 -	
F 450 kg 4.03%	産子死産率 7 53R%	
SNF 971 kg 8.68%	娘牛死産率 -	
P 368 kg 3.29%		
78.7		
気質 100	搾乳性 99	体細胞スコア 2.03
娘牛受胎率 46 39R%	在群期間 102 (50R%)	空胎日数 132 46R%

形質	程度	-2	-1	0	+1	+2	程度	SBV
高さ	低い						高い	0.92
胸の幅	狭い						広い	1.11
体の深さ	浅い						深い	0.24
蹄角性	欠く						蹄心	1.24
B C S	極せ						蹄え	1.72
尻の角度	空骨低			*		*	空骨低	0.55
坐骨幅	狭い						広い	1.84
後肢開望	曲角		*				曲角	0.47
後肢後望	香る						平行	2.82
蹄の角度	小さい					*	大きい	0.63
前乳房の付着	弱い						強い	0.55
後乳房の高さ	低い						高い	2.15
後乳房の幅	狭い						広い	1.11
乳房のけん垂	弱い						強い	0.25
乳房の深さ	深い						浅い	0.94
前乳房の配置	外付			*			内付	0.60
後乳房の配置	外付	*					内付	0.39
前乳房の長さ	短い				*		長い	0.94
体貌と骨格	低い						高い	0.42
蹄	蹄低い						高い	0.94
乳用強健性	低い						高い	0.38
乳	弱						強い	1.18
決定得点	低い						高い	1.17

*SBVが±2.0以上のものには網掛けを表示した。



新規種雄牛の紹介 乳用種雄牛評価成績2016-2月

新規種雄牛の紹介 乳用種雄牛評価成績2016-2月

JC LEGEND BAMBI
JP3H55747

■ 個体識別番号: 13036-1032-3
■ 平成22年10月6日生
■ 生産者: 北海道 澤田 礼二 氏

NTP No. 11

JC レジエント **NEW** **GH-X**
4月販売開始

母牛 

母牛 

J.C ピアラー バンビ

BLF/CVF/BYF 90点 **NTP +1,953**

- 初登場で決定得点が堂々の**全国第1位!!**
- 極めて高い体型改良効果で乳器は**全国第2位**
- 管理形質に優れ高い長命性と好ましい体細胞スコア

GREEDYMILL SUPER GOLD DANGEROUS
JP3H55675

■ 個体識別番号: 12677-0438-0
■ 平成22年10月14日生
■ 生産者: 北海道 グリーデミル クラブ

NTP No. 35

グリーデミル スーパー **NEW** **ゴールドデンジャラス**

母牛 

祖母牛 

グリーンハイツ マスコット デラ ET EX-90

BLF/CVF/BYF 85点 **NTP +1,575**

- 好体型のスーパー息子牛で乳器は**全国第3位**
- 好ましい尻の構造と良好な肢蹄
- 繁殖形質に優れ空胎日数は**全国第5位**

- ④ エンドロード オーマン ブロンコ ET
- ④ オービーマンフレッド ジャスティス ET
- ④ エンドロード マーシャル バグ
- ④ J.C ピアラー バンビ VG-89
4-00 2X 305 M15,983 F649 4.1% P534 3.3% SNF1,437 9.0%
- ④ プレイデール ゴールドウイン
- ④ J.C パーブル バンビ GP-84
7-00 2X 305 M11,983 F478 4.0% P392 3.3% SNF1,078 9.0%
- ④ サンデイバレー バレット ET

決定得点	耐久性成分
全国第1位	全国第1位
体貌と骨格	乳器
全国第1位	全国第2位
体細胞スコア	長命連産効果
全国第2位	全国第4位

- ④ シャーレスデール スーパーステーション ET
- ④ エンドロード PVF ポリヴァー ET
- ④ シャーレスデール スウィート スター
- ④ グリーデミル ゴールドウイン デリア ET GP-83
- ④ プレイデール ゴールドウイン
- ④ グリーンハイツ マスコット デラ ET EX-90
7-03 2X 365 M13,473 F527 3.9% P432 3.2% SNF1,125 8.4%
- ④ シングングブルック エヌビー マスコット ET

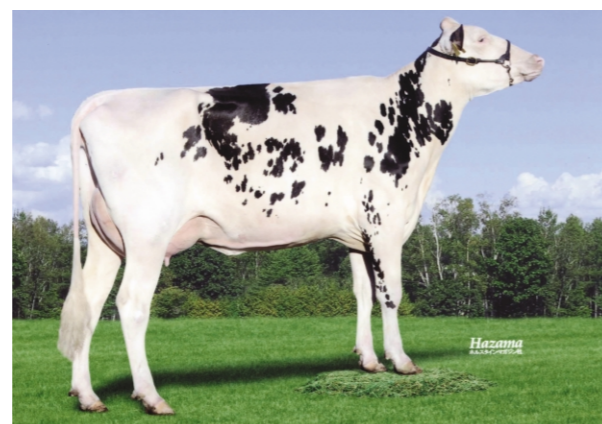
乳器	疾病繁殖成分
全国第3位	全国第5位
空胎日数	耐久性成分
全国第5位	全国第6位
決定得点	肢蹄
全国第7位	全国第8位

NTP 全国第11位にランキングしたレジエントは、“グレンデイハイブン アーロン バンビ ET”ファミリーより輩出された国内初のブロンコによる好体型・好乳器の新規種雄牛です。

レジエントの血統を遡ると、米国・ミネソタ州のグレンデイハイブン牧場の看板牛であるアーロン バンビに辿り着き、レジエントはバンビの4代目の玄孫に当たります。平成15年に当団が実施していたエリート造成プログラム事業で米国より受精卵を4卵導入し、2頭のフィンリーによる娘牛が枝幸町歌登・澤田礼二牧場で誕生しました。

フィンリーとバレットが間に入り、ゴールドウインによる母ピアラー バンビは、当時より我々が注目していたエリートカウの1頭であり、彼女は1歳8ヶ月という若さであったものの、付着の強い乳器と高能力を発揮していました。初産分娩時に誕生したのがレジエントでした。

レジエントは、骨質良く体各部位の骨格が極めて正確で尻の構造もよく、決定得点は全国第1位(+1.79)です。また、乳器においても付着強く乳頭の配置に優れ、全国第2位(+1.67)の評価です。加えて、体細胞スコアが全国第2位(1.57)、長命連産効果が全国第4位であり、牛群で長く活躍する娘牛であります。



ノーランド ダビド ホワイト バンビ
小清水町/鴨崎 時雄 氏 所有 母の父:カルプレットアイ H H チャンピオン ET



VT レジエント ファニー
小清水町/山下 敬文 氏 所有 母の父:ハイマイ フレイザー ET

NTP 全国第35位にランキングしたゴールド デンジャラスは、“スノーエヌ デニセス デリア”ファミリーより輩出されたスーパーによる好体型・好乳器の新規種雄牛です。

デリア ファミリーはダーハムを始め数多くの種雄牛を輩出しており、またデリアからの娘・孫娘も一大勢力となり枝葉を広げていることは世界でも著名であります。平成7年にデリアのマスコットによる受精卵を旭川市・加藤孝志牧場で導入され、翌年2頭の娘牛が誕生しました。その後、祖母マスコット デラは平成17年に苫前町のグリーデミルクラブに売買され、採卵を繰り返し枝葉を広げました。マスコット デラは、乳用強健性と乳器の形状に極めて優れ、4歳時に90点を獲得しています。彼女に当時LP I 第3位のゴールドウインを交配し誕生したのが母ゴールドウイン デリアで、彼女はフレーム雄大で強健性に優れ、何とんでも乳器の付着形状の良さに突出しておりました。

ゴールド デンジャラスは、スーパーの高能力・好管理形質と母の好体型・好乳器が合致し、決定得点が全国第7位(+1.29)、乳器が全国第3位(+1.40)、肢蹄が全国第8位と体型改良に優れていること、空胎日数が全国第5位と疾病繁殖成分が全国第5位であり、極めて機能性に優れた種雄牛です。特に、中型サイズの牛を求めるのであれば最適な新規種雄牛です。



パーク ゴールド スターズ
芽室町/栄前田 雅弘 氏 所有 母の父:ユング コーキー シバー ET



パーク ゴールド スターズ

新規種雄牛の紹介 乳用種雄牛評価成績2016-2月

新規種雄牛の紹介 乳用種雄牛評価成績2016-2月

KENEKALAND TEMPTRESS BLACK BRAIN ET
JP3H55566 ■ 個体識別番号: 126331-1527-6
 ■ 平成22年6月18日生
 ■ 繁殖者: 北海道 福村 稔氏
 ■ 生産者: 北海道 株式会社ケネカランド

NTP No. 31

ケネカランド テンプトレス ブラック
ブレイン ET
 BLF/CVF/BYF 89点
NTP +1,615

本牛 
 祖母牛 
 ハビイースト テンプトレス FP 02 ET

- 父親譲りの長命性を示し乳成分率はオールプラス
- 高い耐久性成分で肢蹄の改良効果は**全国第6位**
- 高い長命連産効果と管理形質

MORNINGVIEW OMAN SURL ET
JP3H55604 ■ 個体識別番号: 10766-5622-1
 ■ 平成22年8月11日生
 ■ 繁殖者: アメリカ マイク レイヒー
 ■ 生産者: 北海道 村瀬 辰巳氏

NTP No. 38

モーニングビュー オーマン
シユール ET
 BLF/CVF/BYF 86点
NTP +1,536

本牛 
 母牛 
 モーニングビュー SHTL フーラ EX-90

- 好体型のクレイマー息子牛で肢蹄は**全国第2位**
- 乳成分率オールプラスで長命性に秀で高い体型改良効果を発揮

- HEF ジャステイス ネオ ET
- オービー マンフレッド ジャステイス ET
- ブルシャンスキー アーロン フラジャイル ET
- ハビイースト テンプトレス ブラック ウイン ET GP-83
 2-04 2X 365 M11,543 F426 3.7% P393 3.4% SNF1,032 8.9%
- ブレイデル ゴールドウイン
- ハビイースト テンプトレス FP 02 ET VG-86
 7-10 2X 305 M14,587 F603 4.1% P444 3.0% SNF1,233 8.5%
- オブサル フィンリー ET

肢 蹄	耐久性成分
全国第 6 位	全国第 10 位

- ボーマツズ オーマン クレイマー 561 ET
- オービー マンフレッド ジャステイス ET
- ボーマツズ ハーシエル 2387 ET
- モーニングビュー SHTL フーラ EX-90
 3-06 2X 305 M16,452 F605 3.7% P545 3.3%
- ピツクストン ショツテル ET
- モーニングビュー モーティ ハッピー ET VG-86
 3-02 2X 365 M15,921 F553 3.5% P533 3.3%
- ストーダー モーティ ET

長命連産効果	耐久性成分
全国第 2 位	全国第 2 位
肢 蹄	決定得点
全国第 2 位	全国第 3 位
疾病繁殖成分	乳 器
全国第 6 位	全国第 7 位

NTP 全国第31位にランキングしたブレインは、好肢蹄と長命連産性に優れた国産種雄牛HEF ジャステイス ネオ ETによる新規種雄牛です。

ブレインは、中標津町・福村稔牧場で枝葉を広げたレディス マナー テンプトレス ジェム ファミリーより輩出されており、JP3H53364 ハビイースト R Sテンプター ETやJP3H54936 ハビイースト テンプ スプリームなどが同ファミリーになり国内種雄牛評価でも大活躍したことは記憶に新しいです。

当ファミリーの中でも、母に当たるハビイースト テンプトレス ブラック ウインは、極めて資質と乳用強健性に優れ、乳器の付着形状よく、高乳量・高乳成分を発揮したことから、当時ゴールドウインを代表するエリートカウとして注目を集めました。彼女からは計6頭の候補種雄牛が授精所に送り込まれています。当団は、2009年に登場したオーマンによる種雄牛ネオを採卵の交配として依頼し、受精卵を譲り受けた同町の(株)ケネカランドで誕生したのがブレインです。

ブレインは、父ネオの長命連産性を継承しており、また肢蹄評価が全国第6位(+0.72)です。乳器においては、乳頭の配置と長さが理想的で搾乳性に優れていることも特徴です。加えて、乳成分率がオールプラスであることも申し添えます。



エルフ ブレイン コロンパス
清水町/氷見 隆明氏 所有 母の父:テカエーカース ジャボット エルフ ET



ハビイースト テンプトレス ブラック ウイン ET

NTP 全国第38位にランキングしたシユールは、肢蹄改良と長命連産効果に優れた国内初のクレイマーによる新規種雄牛です。

シユールは、当団が実施している優良遺伝資源造成事業で平成21年度に米国より受精卵を導入し、芽室町・村瀬辰巳牧場で生産されました。

ファミリーを遡ると、1980年代にエリートカウとして大注目されたフェアーク バリエント マーシャ ET EX-93に辿り着き、彼女からの代表種雄牛はH-519 ロニーブルック ボーバ マグネット ETになります。世代が進み、米国・アイオワ州のモーニングビュー牧場に枝葉の娘牛が導入され、この牧場で活躍したのがシユールの祖母に当たるモーニングビュー MFD ホープフル VG-88です。彼女はマンフレッドを代表する娘牛の1頭で、中型サイズで高能力・好乳器で若くして2万キロ達成したスーパーカウでした。シユールの母フーラはファミリーの特徴を継承し、高乳量と好乳器を発揮する、フレーム雄大なショツテル娘牛です。より肢蹄の改良を目指し交配したのがクレイマーでした。

シユールは、母の好体型と父クレイマーの好肢蹄と高乳成分を受け継いでおり、決定得点が全国第3位(+1.56)、肢蹄が全国第2位(+0.98)、また乳成分率がオールプラスであります。加えて、長命連産効果が全国第2位であり、長命性に極めて優れた新規種雄牛です。



スプリング シユール ジュウテイ
雄武町/深瀬 一雄氏 所有 母の父:ストーダー モーティ ET



スプリング シユール ジュウテイ

新規選抜 黒毛 和種 種雄牛の紹介

H黒-213

個体識別番号:12592-1661-7 黒原5413 86.1点
平成22年3月30日生 産地:北海道留萌郡小平町
繁殖者:(有)グリーンリーフ ※遺伝病は全てマイナス

ふく ただ かつ

福忠勝

気高系

『福忠勝』の母「あい(父:福之国)」は、初産時に現場後代検定の調整交配に供され、BMS No.10を記録し、母方祖母の兄弟も格付A-5を生産するなど産肉能力に優れた繁殖雌牛です。本牛は優れた産肉能力を持つ母に「勝忠平」を交配した種雄牛であり、発育良く、体型にも優れており体型審査得点は当団トップクラスの86.1点です。現場後代検定では上物率88.5%、BMS No.7.3、枝肉重量489kgを記録し、どの系統でも雌の上物率が100%であることが目を引きます。中でも田尻系との交配では、去勢・雌ともに上物率100%、平均のBMS No.でも8.3と最も優れた結果が出ております。また、生産されている子牛も父の特徴を良く受け継ぎ、発育、体幅、均称、後駆が良く、体上線も強い産子が多く見受けられ、産肉成績はもちろんのこと、繁殖雌牛としても期待の持てる種雄牛です。

血統

勝忠平
あい — 福之国
ゆうか — 福桜(宮崎)
ゆみ — 安平

成績1 (上物率及び平均値 (去勢18頭 雌8頭))

上物率(%)	88.5	枝肉重量(kg)	489
ロース芯面積(cm ²)	63	バラの厚さ(cm)	8.4
皮下脂肪の厚さ(cm)	2.4	歩留基準値(%)	74.9
BMS No.	7.3	肉の色 光沢	4.2
きめしまり	4.2	脂肪光沢質	5.0

成績2 育種価 23頭

枝肉重量 育種価(kg) 正確度	ロース芯面積 育種価(cm ²) 正確度
88.307 0.909	18.489 0.900
バラの厚さ 育種価(cm) 正確度	皮下脂肪厚 育種価(cm) 正確度
1.317 0.885	-0.288 0.910
歩留基準値 育種価(%) 正確度	脂肪交雑基準値 育種価 正確度
2.494 0.910	2.255 0.918

調査牛の母牛による系統別平均一覧

系統	性別	頭数	月齢	上物率	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMS	肉の色 光沢等級	きめしまり等級	脂肪光沢質等級
田尻	♂	5	28.4	100.0%	503.0	62.2	8.5	2.4	74.7	7.6	4.4	4.4	5.0
	♀	3	30.1	100.0%	431.0	67.7	8.0	2.8	75.7	9.3	4.7	4.7	5.0
	計	8	29.0	100.0%	476.0	64.3	8.3	2.6	75.1	8.3	4.5	4.5	5.0
波	♂	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	♀	1	29.2	100.0%	460.0	72.0	7.3	2.5	75.7	7.0	4.0	4.0	5.0
気高	♂	6	28.2	83.3%	483.7	54.3	8.5	2.3	74.0	6.0	4.0	4.0	5.0
	♀	2	30.1	100.0%	535.0	66.0	8.9	2.6	74.9	8.5	4.5	4.5	5.0
藤良	♂	7	28.5	71.4%	501.1	68.0	8.4	2.3	75.6	6.6	3.9	3.9	5.0
	♀	2	29.4	100.0%	483.5	58.5	8.0	2.2	74.4	9.0	5.0	5.0	5.0
計		9	28.7	77.8%	497.2	65.9	8.3	2.3	75.3	7.1	4.1	4.1	5.0

ホクレン十勝枝肉市場 平成27年10月3日 | 去勢 30ヶ月齢



第12回 ジェネティクス北海道
黒毛和種枝肉共励会 後代検定牛の部 **【最優秀賞】**
母の父:安愚楽6 × 母の祖父:幸福栄 肥育者:新得町/有限会社 上田畜産
枝肉重量:534kg ロース芯面積:85cm² BMS No.10 格付:A-5

ホクレン十勝枝肉市場 平成27年11月14日 | 雌 31ヶ月



平成27年度 日胆黒毛和種枝肉共励会
母の父:百合茂 × 母の祖父:美津福 肥育者:白老町/勝沼 正則 氏
枝肉重量:532kg ロース芯面積:73cm² BMS No.10 格付:A-5

H黒-217

個体識別番号:12654-1262-1 黒原5471 82.1点
平成22年8月20日生 産地:北海道中川郡幕別町
繁殖者:井田 拓次 氏 ※遺伝病は全てマイナス

たく ゆり

拓百合

気高系

『拓百合』の母「ことひめ(父:安平)」は初産去勢牛(父:茂勝栄)でA-5、BMS No.12、ロース芯面積85cm²、枝肉重量517kgを記録し、北海道育種価の脂肪交雑順で高い評価を受けた高等登録牛です。その母「ことひめ」に優れた産肉能力を持つ「百合茂」を交配した本牛は、平成27年12月評価の北海道育種価において脂肪交雑順17位にランクされている、高い育種価を持つ気高系種雄牛であります。現場後代検定では上物率96.4%、BMS No.7.3、枝肉重量455kgを記録し、当団史上最高の上物率を記録しています。高い上物率の為、系統での差は大きくありませんが、田尻系との交配では平均枝肉重量459.9kg、平均BMS No.でも7.5を記録し、雌の系統問わず使用できる気高系種雄牛です。また生産されている産子は、発育良好で体伸・体上線に優れた資質に富んだものも多く見受けられております。

血統

百合茂
ことひめ — 安平
ことこ — 系秀
第2ことぶき — 陸美

成績1 (上物率及び平均値 (去勢23頭 雌5頭))

上物率(%)	96.4	枝肉重量(kg)	455
ロース芯面積(cm ²)	60	バラの厚さ(cm)	7.8
皮下脂肪の厚さ(cm)	2.1	歩留基準値(%)	74.8
BMS No.	7.3	肉の色 光沢	4.3
きめしまり	4.3	脂肪光沢質	5.0

成績2 育種価 17頭

枝肉重量 育種価(kg) 正確度	ロース芯面積 育種価(cm ²) 正確度
36.950 0.887	15.985 0.876
バラの厚さ 育種価(cm) 正確度	皮下脂肪厚 育種価(cm) 正確度
0.704 0.859	-1.069 0.888
歩留基準値 育種価(%) 正確度	脂肪交雑基準値 育種価 正確度
3.057 0.888	2.476 0.897

調査牛の母牛による系統別平均一覧

系統	性別	頭数	月齢	上物率	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMS	肉の色 光沢等級	きめしまり等級	脂肪光沢質等級
田尻	♂	7	28.7	100.0%	464.9	61.0	7.6	2.0	74.8	8.1	4.6	4.6	5.0
	♀	4	29.4	75.0%	451.3	63.3	8.6	2.8	75.2	6.5	4.3	4.0	5.0
	計	11	28.9	90.9%	459.9	61.8	8.0	2.3	75.0	7.5	4.5	4.4	5.0
波	♂	2	28.2	100.0%	421.5	55.0	6.8	1.7	74.3	7.5	4.5	4.5	5.0
	♀	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気高	♂	11	28.2	100.0%	467.6	58.5	7.9	1.9	74.7	7.2	4.2	4.2	5.0
	♀	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藤良	♂	3	28.4	100.0%	445.0	61.3	8.0	2.1	75.3	7.3	4.3	4.3	5.0
	♀	1	28.2	100.0%	348.0	48.0	7.4	1.9	74.5	6.0	4.0	4.0	5.0
計		4	28.4	100.0%	420.8	58.0	7.8	2.0	75.1	7.0	4.3	4.3	5.0

ホクレン十勝枝肉市場 平成27年10月24日 | 去勢 28ヶ月齢



第25回「音更町和牛肥育部会枝肉研究会」**【最優秀賞】**
母の父:北平安 × 母の祖父:勝忠平 肥育者:音更町/山川 克之 氏
枝肉重量:512kg ロース芯面積:68cm² BMS No.10 格付:A-5

(株)北海道畜産公社道央事業所早来工場出荷 平成27年10月22日 | 去勢 29ヶ月



母の父:北平安 × 母の祖父:勝忠平 肥育者:虻田町/金丸 勝 氏
枝肉重量:548kg ロース芯面積:66cm² BMS No.10 格付:A-5

新規選抜 種雄牛の紹介

H黒-197

個体識別番号:12549-1533-1 黒原5338 82.3点
平成22年1月9日生 産地:北海道広尾郡大樹町
繁殖者:十勝育成牧場 ※遺伝病は全てマイナス



み つ きた ひら
田尻系 美津北平

母「ふみえ1(父:第1花園)」の全兄は、平成18年全国肉用牛枝肉共励会において、格付A-5、BMS No.12、ロース芯面積87cm²、枝肉重量553kg、バラ厚9.2cmで堂々の名誉賞を受賞し、一躍「第1花園」を全国に知らしめた名牛であります。その母に肉質で当団を代表する田尻系種雄牛である「北平安」を交配し、田尻系で戻し交配を行うことによって血量を高めた種雄牛です。また、当団「第1花藤」は「ふみえ1」の全弟にあたります。現場後代検定ではBMS No.6.8、枝肉重量446kgを記録し、平成27年12月の北海道育種価では、脂肪交雑順22位にランクされています。系統別には特に気高系母体との相性が良く、上物率75.0%、BMS No.7.3と優れた脂肪交雑能力を示しています。

血統 北平安 第1花園
ふみえ1 — 美津福 安福165の9

成績1 現場後代検定成績 (上物率及び平均値 去勢15頭・雌15頭)

上物率(%)	66.7	枝肉重量(kg)	446
ロース芯面積(cm ²)	61	バラの厚さ(cm)	7.5
皮下脂肪の厚さ(cm)	2.7	歩留基準値(%)	74.4
BMS No.	6.8	肉の色 光沢	3.9
きめしまり	3.9	脂肪光沢質	4.9

成績2 育種価 30頭

枝肉重量 育種価(kg) 正確度	14,282 0.926	ロース芯面積 育種価(cm ²) 正確度	16,877 0.917
バラの厚さ 育種価(cm) 正確度	0.051 0.904	皮下脂肪厚 育種価(cm) 正確度	-0.319 0.927
歩留基準値 育種価(%) 正確度	2,332 0.927	脂肪交雑基準値 育種価 正確度	2,438 0.933

調査牛の母牛による系統別平均一覧

系統	性別	頭数	月齢	上物率	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ	皮下脂肪厚	歩留基準値	BMS	肉の色 光沢等級	きめしまり等級	脂肪光沢質等級
田尻	♂	4	28.2	50.0%	422.8	53.8	6.7	1.8	74.0	6.0	3.5	3.5	5.0
	♀	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	4	28.2	50.0%	422.8	53.8	6.7	1.8	74.0	6.0	3.5	3.5	5.0
波	♂	1	27.1	100.0%	484.0	80.0	8.4	1.8	77.7	9.0	5.0	5.0	5.0
	♀	2	29.4	100.0%	440.0	68.0	8.1	3.0	75.5	8.0	4.5	4.5	5.0
	計	3	28.6	100.0%	454.7	72.0	8.2	2.6	76.2	8.3	4.7	4.7	5.0
気高	♂	6	27.6	83.3%	457.5	59.8	7.2	2.5	74.1	7.2	4.2	4.2	4.8
	♀	10	28.7	70.0%	439.3	63.4	7.8	3.1	74.6	7.3	4.0	4.0	5.0
	計	16	28.3	75.0%	446.1	62.1	7.6	2.9	74.4	7.3	4.1	4.1	4.9
藤良	♂	4	27.9	25.0%	473.3	58.3	7.6	2.5	73.9	5.5	3.3	3.3	4.8
	♀	2	28.0	50.0%	414.0	58.0	7.0	3.4	73.5	5.5	3.5	3.5	5.0
	計	6	27.9	33.3%	453.5	58.2	7.4	2.8	73.8	5.5	3.3	3.3	4.8

ホクレン十勝枝肉市場 平成27年4月18日

去勢 28ヶ月齢



母の父:勝忠平 × 母の祖父:安平 肥育者:白老町/農事組合法人 白老牛改良センター
枝肉重量:481kg ロース芯面積:65cm² BMS No.10 格付:A-5

ホクレン十勝枝肉市場 平成27年4月4日

去勢 27ヶ月



母の父:若茂勝 × 母の祖父:藤平茂(事業団) 肥育者:広尾町/竹山 一夫 氏
枝肉重量:484kg ロース芯面積:80cm² BMS No.9 格付:A-5

大林敏朗が行く!! Moo飲んだ? Moo食べた?

北海道東部、緑豊かな大地が広がる浜中町茶内。ここでは、土壌・草を徹底分析し、牛たちの細やかな管理により常に最高品質の牛乳を生産しています。また、全国からたくさんのリピーターが訪れる牧場直営のチーズ工房『大友チーズ工房』があります。

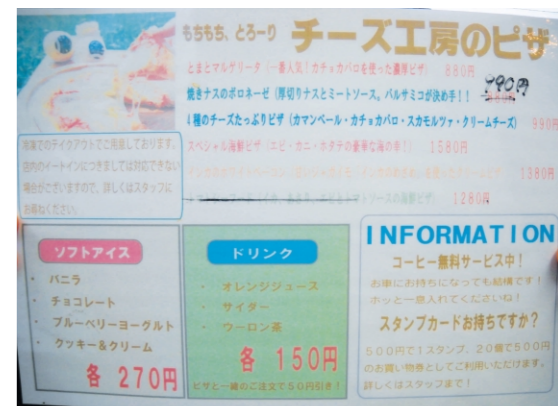
『大友チーズ工房』は大友牧場の敷地内にあり、自家産牛乳で数種類のチーズを生産しています。同じ建物の中にある直営店で、チーズの購入やチーズを使った軽食をとることができます。お店では牛乳の販売を行っておらず、チーズにこだわる情熱が感じられます。牛からの恵みを全国の消費者へ届けようと、牧場オーナーの息子、チーズ工房の経営者である大友孝一さんご夫妻は、一年の大半は全国各地の百貨店や物産展に赴き、自慢の味を熱心に広めています。

取材のために直営店にお邪魔して、チーズを使ったピザを食べてみました。まず一番人気の「とまとマルゲリータ」をいただくことにしました。カチョカバロを用いた濃厚なピザですが、後味はスッキリで、どんどん食べてしまいます。続いて「4種のチーズたっぷりピザ」も味わいました。カマンベール・カチョカバロ・スカモルツァ・クリームチーズの4種を組み合わせた贅沢な逸品です。最初は「それぞれクセのあるチーズなのでどんな味になるのか」と思いましたが…

まるで新しい1種のチーズが誕生しているような美味しさでした。店内に無料でコーヒーをいただくことも、コーヒーを持ち帰ることも可能なので、ドライブの途中にも気軽に立ち寄れます。お土産はいろいろなチーズからチョイス。レクタン、キャラウェイ、ミモレットをはじめ、カマンベールやズッカローロなど幅広い種類のチーズが揃っています。おすすめはレクタン!



外観



メニュー



とまとマルゲリータ



販売チーズ1



販売チーズ2

コクがありながらも非常にさわやかで、いくらでも食べられる美味しさです。また、ここでしか買えない数種類のチーズセットもあります。(残念ながらピザのお持ち帰りはできないのでぜひ足を運んでみてください。)

贈り物としてもきっと喜ばれるこれらのチーズは、「大友チーズ工房」の公式ホームページ及びホクレングリーンショップで購入することができます。是非一度召し上がることをお勧めいたします。

「大友チーズ工房」
住所: 千088-1369
北海道厚岸郡浜中町茶内西8線51番地
電話番号: (0153) 65-2431
<http://www.otomo-cheese.com/index.html>

平成27年度後期 新規現場後代検定実施種雄牛の紹介

当団では、黒毛和種種雄牛能力評価の為に公益社団法人全国和牛登録協会の和牛産肉能力検定現場後代検定法(以下:現場後代検定)による年間8頭の種雄牛の現場後代検定を実施しています。
平成27年度後期分の現場後代検定実施種雄牛を2回に分けて紹介させていただきます。

H黒-268 朝陽奈

【アサヒナ】

黒 15093 平成26年5月2日生
得点82.6点 生産者:北海道 加藤 寛治

北乃大福	安福(岐阜)	安谷土井
	たにみ	谷美土井
つのだ59	平茂勝	第20平茂
	ふくひめ1	安福165の9



母「つのだ59」(父:平茂勝)は、全国的に活躍し、高い評価がある鹿児島県の「福華1」(父:平茂勝、母の父:安福165の9)の全姉弟にあたります。

同じ安福(岐阜)の血液を汲む当団の代表的種雄牛「北乃大福」を交配することで、戻し交配を行った田尻系種雄牛です。本牛は父「北乃大福」の前駆の良さや、資質の優れた特徴を引き継いでおります。

H黒-269 百合照重

【ユリテルシゲ】

黒 15094 平成26年7月12日生
得点82.4点 生産者:北海道 曾我部 健

美津照重	美津照	美津福
	いつみ	美津福
りぼん	百合茂	平茂勝
	ちえみ	安平



母「りぼん」(父:百合茂)は初産の去勢牛(父:安福久)が、A-5、BMS No.11、枝肉重量564kg、ロース芯面積73cm²の成績で第32回「名人会」枝肉研究会にて最優秀賞を受賞しております。

この母「りぼん」に脂肪交雑能力の高さにおいて全国で評価が高い「美津照重」を交配することで、戻し交配を行った田尻系種雄牛であり、特に発育、体伸び、骨締まりに優れております。

平成28年度 牛に係る家畜体内受精卵移植に関する講習会開催要領

牛に係る家畜体内受精卵移植の資格を付与するため、次により講習会を開催する。

1 講習会

- 開催者 : 一般社団法人ジェネティクス北海道
- 期 日 : 平成28年8月22日(月)から
同年 9月 7日(水)まで
(日曜日を除く15日間)
- 場 所 : 清水町役場 御影支所(御影公民館)
上川郡清水町御影東1条5丁目1-1
- 受講資格 : 牛に係る家畜人工授精師の免許を有し、新たに家畜体内受精卵移植の資格を得ようとする者
(免許証の交付を受けている者に限る。)
- 受講人員 : 25名程度
(希望者が多数の場合は、家畜人工授精所勤務者を優先し、家畜人工授精師としての経験年数、受講希望理由を考慮して選考する。)
- 講習科目 : 家畜改良増殖法施行規則第23条に定められた科目及び時間数

5 受講許可

受講許可又は不許可については、書面で本人に通知する。

6 その他

- 宿泊は、各自がビジネスホテル等に申し込み確保すること。
なお、車中又はテント内で宿泊する者は受講を認めない。
- 実習を含め移動手段として公共交通機関が期待できないため、自家用車は各自用意すること。
- 提出された書類は返却しない。
- 受講願書等の送付先及び講習会についての問い合わせ先は次のとおり。

一般社団法人ジェネティクス北海道 生産統括部
〒060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1 北農ビル
Tel 011-242-9644 Fax 011-242-9651

2 修業試験 学科及び実習

- 日 時 : 平成28年9月7日(水)及び 8日(木)
- 場 所 : 上記1の(3)に同じ

3 受講手続

受講願書(別記様式A4)、履歴書(市販様式A4又はA3)及び家畜人工授精師免許証の写しを一般社団法人ジェネティクス北海道理事長あて提出する。

- 履歴書に貼付する写真は、本人と確認できるものに限る。
- 履歴書に受講希望の理由を具体的に明記すること。
- 提出期限は平成28年7月8日(金)必着とする。

4 受講料

60,000円(納入については受講決定時に別途通知する。)

受講願書(様式)

受 講 願 書

平成 年 月 日

一般社団法人ジェネティクス北海道
理事長 佐藤 俊彰 様

所 属

本籍地(都道府県名)

現住所

氏 名 印

昭和・平成 年 月 日生

牛に係る家畜体内受精卵移植に関する講習会を受講したいので、関係書類を添えて提出します。

[日本工業規格A4]