

WORLD WIDE SIRE



2021.12 ワールドワイドサイアーズ優良種雄牛案内

7H14320

OSD ヘリックス アルファベット ET TY TV TL A1A2
8403142934708

アルファベット



SIRE AOT シルバー ヘリックス ET VG86
DAM OCD ヨダー エイブリー 4119 ET GP83
3-08 360 16.465M 653F 4.0% 536P 3.3%
MGS ウッドクレスト モーグル ヨダー ET EX90
MGD HMM デイ エイブリー ET VG86
5-05 365 19.296M 531F 2.8% 597P 3.1%

TPI 5位に登場。ヤングサイアーズ時からハイジェノミックとして世界中で注目と人気を集め、期待に違わぬ成績をもってデビュー。

父譲りの圧倒的能力。乳量、乳成分、そしてNM\$はどれも米国トップクラス。更に体型・乳器・肢蹄の美しい線形形質で機能性も素晴らしい。

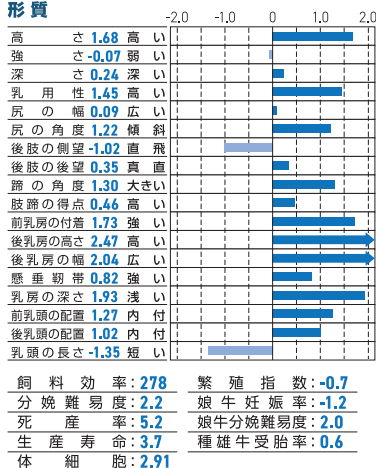
牛群の能力アップを図っている方には非常に心強い一頭。また、牛群全体の尻角度を直したい方にも推奨。

交配
推奨
種雄牛

スーパー系、マッカチン系。
ファントム、ドラゴンハート、ロートラスト、ボンペロ、ダンテ、ミミ等。

GTPI +2.887G
NTP +3.709
NM\$ +913\$
DWP\$ +862\$
WT\$ -40\$
CW\$ +21\$

形質



4thDAM:GMB ショトル アメリカ ET



能力 EBV 116頭 21牛群 94%R

体型 PTA 34頭 11牛群 88%R

乳量 +1,990kg
脂肪 +92kg +0.12%
蛋白 +57kg -0.04%

体型 +1.36
乳器 +1.59
肢蹄 +0.11
体重 -0.31

14H14220

S-S-I BG フラズルド リバティン ET TY TV TL A2A2
8403133120549

リバティン



SIRE メラリー ジョースーパー フラズルド ET
DAM S-S-I プロフィット 10668 ET VG87
3-00 365 17.704M 749F 4.2% 618P 3.5%
MGS S-S-I パーティーロック プロフィット ET VG88
MGD S-S-I ロジャース 7950 10668 ET GP83
2-03 305 10.927M 455F 4.2% 384P 3.5%

前回に引き続きTPI9位にランクイン。Select Siresからベストなフラズルド息牛と謳われるこの一頭は、NM\$でもトップ30に。

「長生きする牛」を求めて改良を続けるSelect Siresを象徴する一頭。DWP\$17位、生産寿命3位、体細胞数14位と、健康で長生きする牛に欠かせない要素を全てチェック。

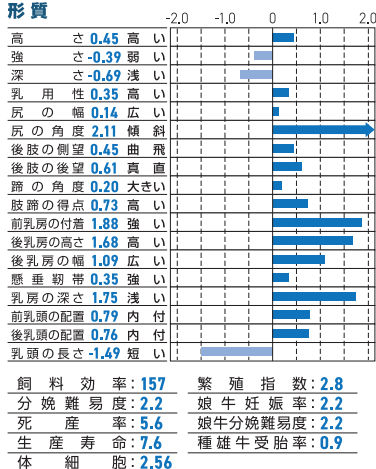
安定した乳量&乳成分かつA2A2も魅力的。このFeed PRO®種雄牛は業界で今話題の飼料効率に優れ、牧場の収益性を最大にサポート。

交配
推奨
種雄牛

マッカチン系、モーグル系。
ジェダイ、ヘリックス、ロートラスト、インプレッション、リーフ、ブーディー等。

GTPI +2.849G
NTP +2.373
NM\$ +881\$
DWP\$ +846\$
WT\$ +154\$
CW\$ +16\$

形質



能力 EBV 322頭 78牛群 97%R

体型 PTA 128頭 39牛群 94%R

乳量 +772kg
脂肪 +49kg +0.14%
蛋白 +34kg +0.08%

体型 +0.99
乳器 +1.35
肢蹄 +0.62
体重 -0.37

250H14134

S-S-I PR レネゲード ET TY TV TL A1A2
8403142352961

レネゲード



SIRE ジャラタオーフ
DAM S-S-I ミリントン 10398 11588 ET VG85
2-00 365 14.367M 537F 3.8% 458P 3.2%
MGS デスー ミリントン 12074 ET VG87
MGD S-S-I ダビンチ 7514 10398 ET
3-00 305 18.996M 679F 3.6% 617P 3.2%

ショートミルディーファミリー出身。TPI第2位にランクアップ。ARTプログラム(S-S-I)が作出した今最もアツい一頭。H1誌が選ぶアウトクロスオブザイヤー2019も獲得。

SelectSiresのサイアーズアナリストが正確な骨格構造や乳器を絶賛。ロボット搾乳にも適応し、特に後乳房高さ・幅は圧巻。

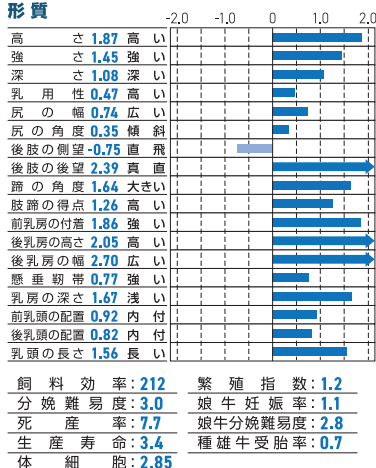
ハイゲム息牛、娘牛の多さが遺伝力を証明。検定済み雌牛CTPI100傑には13頭がランクイン。昨今求められる健康性・繁殖性にも優れた牛群改良をトータルサポート。

交配
推奨
種雄牛

高インデックス系の血統へ幅広く交配可能。
フラズルド、メイフラワー、バルド、チャレンジャー、ルビコン、ブーディー等。

GTPI +2.913G
NTP +3.276
NM\$ +756\$
DWP\$ +650\$
WT\$ -11\$
CW\$ -37\$

形質



能力 EBV 275頭 54牛群 97%R

体型 PTA 144頭 33牛群 94%R

乳量 +944kg
脂肪 +81kg +0.34%
蛋白 +52kg +0.16%

体型 +1.67
乳器 +1.50
肢蹄 +1.20
体重 +1.47

2021年12月：各総合指数について

1 アメリカ TPI (Total Performance Index) 重み付け

能力 46%

健康 繁殖 29%

体型 25%

内訳詳細

乳蛋白:19%
乳脂肪:19%
飼料効率:8%

生産寿命:5% 健康指数(CDCB):2% 生存率3%
体細胞数:-4% 繁殖指数:13% 娘牛分娩難易度:-0.5%
娘牛死産率:-1.5%

体型:8%
乳器:11%
肢蹄:6%

●遺伝的ベース(参考集団)について

TPIに含まれる能力、健康・繁殖、体型の各形質は、2015年に米国で生まれた雌牛(参考集団)の平均値と比較し、数値化されています。参考集団は5年に一度4月成績時に更新されます。

2 カナダ LPI (Lifetime Performance Index) 重み付け

能力 40%

健康 繁殖 20%

耐久性 40%

内訳詳細

乳蛋白:16%
乳脂肪:24%

娘牛繁殖力:13.4%
乳房炎抵抗力:6.6%

牛群寿命:8% 乳器:14.8% 肢蹄:8.4%
蹄健康:2.8% 乳用強健性:4% 尻:2%

●遺伝的ベース(参考集団)について

LPIに含まれる能力、健康、繁殖に関わる各形質は、2013年～2015年の3年間にカナダで生まれた雌牛(参考集団)と比較し、数値化されています。体型形質は、2006年～2015年の10年間に生まれた検定済み種雄牛の娘牛(参考集団)と比較し、数値化されています。各参考集団は、毎年4月成績時に更新されます。

Zoetis社オリジナル指数について

DWP\$ (Dairy Wellness Profit \$) 重み付け

能力 36%

繁殖 12%

乳牛健康形質 23%

体型機能性 10% 寿命・乳質・分娩 13% 子牛健康形質 6%

DWP\$ とは?

米国Zoetis社が所有する膨大なジェノミックデータと、乳牛の収益構造を組み合わせでできたインデックスです。上記重み付けには、Zoetis社オリジナルの13の繁殖および健康形質*が含まれています。DWP\$の高い種雄牛を使うことによって、高い健康性と収益性を兼ね備えた改良が可能になります。

*流産5%、双胎1%、卵巣嚢腫1%、乳房炎11%、跛行5%、子宮炎3%、後産停滞1%、第四胃変位1%、呼吸器疾病1%、ケトosis1%、子牛生存率2%、子牛呼吸器疾病2%、子牛下痢2% (小数点以下は四捨五入)

※Zoetis社オリジナル指数については、Zoetis社[TECHNICAL BULLETIN]より参照

WT\$ (Wellness Trait Index) と CW\$ (Calf Wellness Index)

Zoetis社オリジナルの健康形質によって算出される、健康性に特化したインデックスです。

WT\$▶ 乳房炎48% 跛行23% 子宮炎14% 後産停滞5% 第四胃変位6% 呼吸器疾病3% ケトosis1%
CW\$▶ 子牛生存率43% 子牛呼吸器疾病29% 子牛下痢28%

各アイコンについて



7H
507H(♀)
509H(4M♀)



250H
550H(♀)
559H(4M♀)



14H
614H(♀)
814H(4M♀)

GFORCE™
ジェノミックヤングサイアー

GFORCE™+
Gforceの中でも高い種雄牛受胎率、実測に基づく分娩難易度を持つ。

SHOWCASE™
ショウリングでの活躍に期待。血統的にも裏付けられた優れた体型を持つ。

FERTILITYPRO™
優れた種雄牛受胎率を持つ。牧場の妊娠率向上にも貢献。

MASTITISRESISTANTPRO™
優れた乳房炎抵抗力を持つ。体細胞数など乳房炎に関わる複数の項目に秀でる。

ROBOTPRO™
ロボット搾乳向け。最適な乳頭配置&長さ、搾乳性、乳質を持つ。

GRAZINGPRO™
放牧向け。体高を抑えつつ、優れた長命性、機動性、繁殖性、乳質を持つ。

FEEDPRO™
優れた飼料効率を持つ。体高を抑えつつ、能力、健康性、繁殖性を向上。

gender SELECTED™ SexedULTRA™
性選別精液の取扱有。米国において実践データ上約90%の♀率。

ELITESEXED FERTILITY™
gender Selectedの中でも受胎率に優れる。

gender SELECTED™ 4M SexedULTRA™
通常の2倍の精子数(約400万)が入った性選別精液。

7H14454

ミスター T スーパー フラズルド ライオネル ET TY TV TL A2A2
8403142490309

ライオネル



SIRE メラリー ジョスーパー フラズルド ET
DAM ノーフラ モントロス 42446 ET
4-03 349 9,498M 380F 4.0% 283P 3.0%
MGS ペーコンヒル モントロス ET EX92
MGO ノーフラ スーパーサイア 36090 ET VG85
3-09 305 14,379M 498F 3.5% 478P 3.3%

数多くの息牛をランキング上位に送り出すフラズルドが送り出した一頭。今成績TPI 第4位にランクアップ。さらにDWP\$は第1位、NM\$は第3位と大躍進。

+2,000kgを超える乳量は全米11位、+100kg超えの乳脂肪は全米5位。さらに近年注目されているA2A2種雄牛。

乳器は後乳房高さ・幅に富み、乳頭配置、長さも理想的。現代の酪農家が求める要望にマッチした1頭。

交配
推奨
種雄牛

マッカチェン系、スーパー系。
キングボーイ、プリュマスター、
キャピタルゲイン、ボンベロ、トップ
シー、ミニ等。

GTPI +2.893G

NTP +3.500

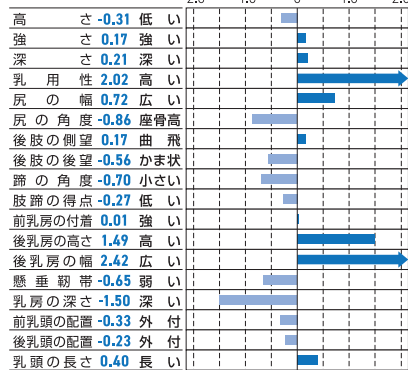
NM\$ +1.004\$

DWP\$ +974\$

WT\$ -49\$

CW\$ +3\$

形質



飼料効率: 324

繁殖指数: -1.5

分娩難易度: 2.1

娘牛妊娠率: -2.8

死産率: 5.6

娘牛分娩難易度: 2.7

生産寿命: 3.6

種雄牛受胎率: 1.0

体細胞: 2.83

能力 EBV 120頭 40牛群 94%R

体型 PTA 51頭 23牛群 91%R

乳量 +2,294kg

体型 +0.46

脂肪 +109kg +0.16%

乳器 +0.54

蛋白 +67kg -0.02%

肢蹄 -0.32

体重 -0.76

© Lisa Jordan
Light House Photography

推奨牛

14H14226

デスー フラズルド ローマ 14192 ET TY TV TL A2A2
8403141559586

ローマ



SIRE メラリー ジョスーパー フラズルド ET
DAM デスー ヨダー 4786 ET GP81
2-00 283 11,290M 570F 5.1% 397P 3.5%
MGS ウッドレスト モーグル ヨダー ET EX90
MGO デスー 1438 ET EX90
4-10 365 10,821M 818F 4.5% 582P 3.2%

クリアエコー ファーム出身のフラズルド息牛。
DWP\$は全米第2位で健康性・収益性抜群。

高い乳房炎抵抗性を発揮し、トップクラスの
乳脂肪量と全米7位の体細胞数で乳質改善
にも貢献。コンパクトで扱いやすい娘牛が長期
に渡って牛舎で活躍。

健康で長生き、そして能力も犠牲にしない
パッケージブル。近年注目されている飼料効
率にも優れ、非常に現代的な一頭。

交配
推奨
種雄牛

スーパー系、スノーマン系。
パスット、プロフィット、アルバム、ラ
ミー、トップシー、ジョージア等。

GTPI +2.778G

NTP +2.570

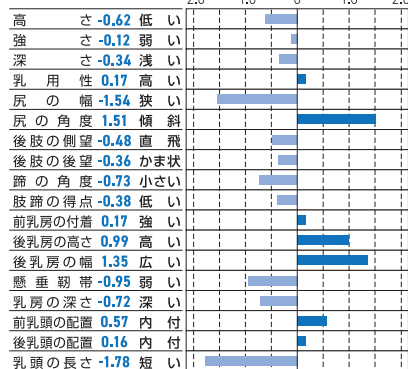
NM\$ +926\$

DWP\$ +969\$

WT\$ +75\$

CW\$ +16\$

形質



飼料効率: 234

繁殖指数: -0.1

分娩難易度: 2.5

娘牛妊娠率: -0.6

死産率: 5.6

娘牛分娩難易度: 3.1

生産寿命: 6.3

種雄牛受胎率: 0.6

体細胞: 2.51

能力 EBV 244頭 63牛群 97%R

体型 PTA 92頭 34牛群 93%R

乳量 +1,020kg

体型 +0.06

脂肪 +83kg +0.34%

乳器 +0.40

蛋白 +43kg +0.08%

肢蹄 -0.30

体重 -0.60

© Lisa Jordan
Light House Photography

推奨牛

7H13454

S-S-I ジョスーパー ロケットファイア ET TY TV TL A2A2
840312901236

ロケットファイア



SIRE ユッカー スーパーサイア ジョスーパー ET
DAM S-S-I STRING ティラー 8728 ET
2-00 263 8,414M 230F 2.7% 286P 3.4%
MGS サンディーパレー スターリング ET EX90
MGO S-S-I ロバスト テュレア 7259 ET GP84
4-02 305 14,619M 578F 4.0% 498P 3.4%

未だTPI トップ100にランクインし、好成績を維持。
高DWP\$で収益性・健康性抜群。名血:ラル
マ ジュラー フェイスから引き継がれた高能力
と好体型。

深さ、胸底の広さに富んだ娘牛は各部位の構造
も正確で牛舎で長持ち。乳量+2,200kgオーバ
ーの改良度を誇りつつも、驚異的な長命性を発揮。
乳頭は外付きと理想的な長さで搾乳性に悩む現
代の酪農家の要望にマッチ。

交配
推奨
種雄牛

ロバスト系を除いた血統へ幅広く
推奨。
モントロス、パスット、ボンベロ、ロー
トラスト、シルバー、ドロリッチ等。

GTPI +2.734G

NTP +2.940

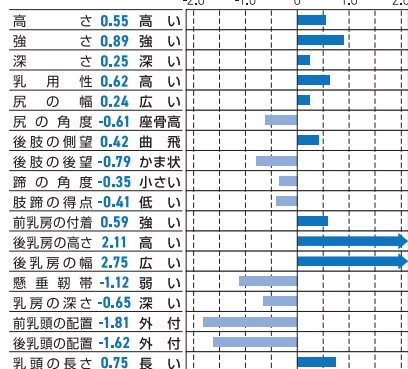
NM\$ +787\$

DWP\$ +815\$

WT\$ +61\$

CW\$ -11\$

形質



飼料効率: 198

繁殖指数: 0.0

分娩難易度: 3.1

娘牛妊娠率: -0.5

死産率: 6.1

娘牛分娩難易度: 2.8

生産寿命: 5.3

種雄牛受胎率: -0.6

体細胞: 2.89

能力 EBV 458頭 107牛群 98%R

体型 PTA 170頭 54牛群 94%R

乳量 +2,253kg

体型 +0.56

脂肪 +51kg -0.26%

乳器 +0.67

蛋白 +68kg -0.02%

肢蹄 -0.66

体重 +0.54



Beth Hoxby



推奨牛

14H7770

AOT シルバー ヘリックス ET TV TY TL A1A2
VG86 8403131083927

ヘリックス

GTPI +2.778G
NTP +3.567
NM\$ +826\$
DWP\$ +637\$
WT\$ -144\$
CW\$ +13\$SIRE シーガル ベイ シルバー ET
DAM クッキーカッター SSIRE ハズ ET VG88
3-11 365 19,895M 792F 4.0% 674P 3.4%
MGS シーガル ベイ スーパーサイアー ET EX90
MGD クッキーカッター MOM ハロ ET VG88
2-00 365 16,003M 825F 5.2% 591P 3.7%

長期に渡ってTPIランキング上位に君臨した1頭。今成績でもTPI トップ100にランクインし好成績を維持。

母系は高インデックス且つ好体型(2歳88点、乳器90点)で当時マンオーマン娘牛の中でも最も注目を集めたMOM ハロ。

乳量約1,500kg&乳脂肪全米7位と圧巻の能力改良度。加えて、飼料効率もTPI 100傑で第3位と欠点なしの超エリートブル。

マッカチェン系、ヌメロウ系。
キングボーイ、メイフラワー、ロートラスト、キャピタルゲイン、ダンテ、パリッシュ等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	1.60	高い			
強	さ	0.64	強い			
深	さ	1.02	深い			
乳	用 性	1.48	高い			
尻	の 幅	-0.29	狭い			
尻	の 角度	0.08	傾斜			
後	肢の側望	1.42	曲飛			
後	肢の後望	-0.17	かま状			
蹄	の 角度	0.66	大きい			
肢	蹄の得点	0.28	高い			
前	乳房の付着	0.47	強い			
後	乳房の高さ	1.46	高い			
後	乳房の幅	1.19	広い			
懸	垂 帯	1.57	強い			
乳	房の深さ	0.76	浅い			
前	乳頭の配置	1.39	内付			
後	乳頭の配置	1.57	内付			
乳	頭の長さ	0.08	長い			
飼	料 効 率	305				
分	娩 難 易 度	2.3				
死	産 率	6.1				
生	産 寿 命	1.3				
体	細 胞	3.03				
繁	殖 指 数	-1.4				
娘	牛 妊 娠 率	-1.7				
娘	牛分娩難易度	2.2				
種	雄牛受胎率	-0.1				

B-S-D ヘリックス キャリビー 7322 ET
VG85 (MGS:モントレー)

能力 EBV 4,134頭 750牛群 99%R

体型 PTA 1,461頭 406牛群 99%R

乳 量 +1,536kg
脂 肪 +106kg +0.34%
蛋 白 +55kg +0.06%体 型 +1.07
乳 器 +0.80
肢 蹄 -0.19
体 重 +0.17

7H14160

チェリー リリー ジップ ラスター P ET TY TV TL A2A2
8403138843085

ラスター P

GTPI +2.811G
NTP +2.902
NM\$ +679\$
DWP\$ +563\$
WT\$ -20\$
CW\$ -20\$SIRE OCD イレイサー ジピット P ET
DAM チェリー ロアー キングボーイ ローマ ET VG85
5-03 361 14,080M 646F 4.6% 484P 3.4%
MGS モーニングビュー MCC キングボーイ ET EX92
MGD タイガー リリー SS リキッド RC ET

父はジピットP(父:イレイサー-P)というユニークな血統。ラッド P REDも輩出した高体型母系で、且つファミリーの課題であった乳量も見事に改良。

無角因子を持つ検定済み種雄牛の中で1位のTPI。1,000kg超えの乳量とそれを支える乳器は腹壁にしっかり付着し、後乳房の高さ・幅も◎。繁殖力に優れ、長命性・耐病性にも問題なし。気質も温厚で管理のしやすさも魅力的。

ヌメロウ系、スノーマン系。
ブリューマスター、ドラゴンハート、メリディアン、インプレッション、ジェイク、パリッシュ等

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	1.85	高い			
強	さ	0.41	強い			
深	さ	1.02	深い			
乳	用 性	2.68	高い			
尻	の 幅	1.60	広い			
尻	の 角度	0.44	傾斜			
後	肢の側望	1.35	曲飛			
後	肢の後望	1.05	真直			
蹄	の 角度	1.74	大きい			
肢	蹄の得点	1.89	高い			
前	乳房の付着	1.85	強い			
後	乳房の高さ	3.92	高い			
後	乳房の幅	3.81	広い			
懸	垂 帯	1.46	強い			
乳	房の深さ	0.93	浅い			
前	乳頭の配置	0.91	内付			
後	乳頭の配置	1.21	内付			
乳	頭の長さ	0.43	長い			
飼	料 効 率	196				
分	娩 難 易 度	2.6				
死	産 率	5.3				
生	産 寿 命	2.1				
体	細 胞	2.75				
繁	殖 指 数	0.7				
娘	牛 妊 娠 率	0.4				
娘	牛分娩難易度	2.9				
種	雄牛受胎率	1.7				



オコナズ ラスター ラヴ P



能力 EBV 942頭 330牛群 98%R

体型 PTA 301頭 135牛群 95%R

乳 量 +1,166kg
脂 肪 +65kg +0.16%
蛋 白 +36kg 0.00%体 型 +2.61
乳 器 +2.22
肢 蹄 +1.38
体 重 -0.19

250H12961

ウッドクレスト キングドック TV TL TY A1A2
EX90 840313241775

キングドック

GTPI +2.783G
NTP +2.470
NM\$ +554\$
DWP\$ +380\$
WT\$ -112\$
CW\$ -14\$SIRE モーニングビュー MCC キングボーイ ET EX92
DAM WCD-ZBW マック ダディー ET VG88
3-01 365 17,944M 591F 3.3% 615P 3.4%
MGS コインファームス スロックス マック ET VG88
MGD ミス ホブデン ドリーレイ ET EX91
2-03 343 14,370M 469F 3.3% 494P 3.4%

体型ランキング第2位を獲得。デビュートレイ ファミリー出身のキングボーイ息子。北米ショウ ブリーダーも絶賛使用中の今アツい一頭。

後乳房幅+4.57と非常にパワフル。後乳房高さは驚異の+3.76。体高、深さ、鋭角性も充実し、目を惹く一頭を作出。

好体型に加え、高能力+1,428kgで、今大注目の一頭。

ゴールドウイン系、ドアマン系。
アットウッド、ユニクス、ロートラスト、クラッシュ、プラゼル、スパークリング等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	3.31	高い			
強	さ	2.13	強い			
深	さ	2.82	深い			
乳	用 性	3.88	高い			
尻	の 幅	2.12	広い			
尻	の 角度	0.16	傾斜			
後	肢の側望	1.44	曲飛			
後	肢の後望	2.85	真直			
蹄	の 角度	2.72	大きい			
肢	蹄の得点	2.63	高い			
前	乳房の付着	2.82	強い			
後	乳房の高さ	3.76	高い			
後	乳房の幅	4.57	広い			
懸	垂 帯	2.67	強い			
乳	房の深さ	1.11	浅い			
前	乳頭の配置	1.87	内付			
後	乳頭の配置	2.57	内付			
乳	頭の長さ	0.72	長い			
飼	料 効 率	179				
分	娩 難 易 度	2.7				
死	産 率	7.5				
生	産 寿 命	2.2				
体	細 胞	3.14				
繁	殖 指 数	-1.2				
娘	牛 妊 娠 率	-1.5				
娘	牛分娩難易度	2.4				
種	雄牛受胎率	-0.9				



キングドック娘牛群



能力 EBV 9,170頭 2,702牛群 99%R

体型 PTA 4,670頭 1,546牛群 99%R

乳 量 +1,428kg
脂 肪 +63kg +0.06%
蛋 白 +49kg +0.04%体 型 +3.54
乳 器 +2.36
肢 蹄 +2.10
体 重 +1.06

7H12659

L-L-M デイリー ボンド パサット ET TV TY TL A2A2
VG87 73757159A

パサット



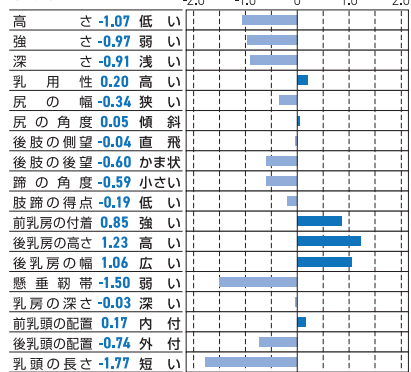
SIRE デスー LTM ボンダー 11345 ET
DAM L-L-M デイリー モーグル ピアー ET VG87
5-02 365 16,837M 631F 3.7% 552P 3.3%
MGS マウントフィールド SSI DCY モーグル ET EX93
MGD L-L-M デイリー ノストローム ブロッキー VG87
1-11 365 14,860M 572F 3.9% 505P 3.4%

新たな種雄牛選択のトレンドである総合指数
DWP\$ 26位。さらに健康性を表すWT\$は11位
で収益性・健康性抜群の万能アウトクロス ブル。
秀でた繁殖・管理形質でH-I 誌では『インビジ
ブル カウ:手間がかからず牛舎で気づかれない
牛』として特集されるほど。

娘牛はサイズ中庸で理想的な飛節の角度を持
ち様々な飼養形態にフィット。分娩軽く産まれ
落ちからトラブルフリー。

交配推奨種雄牛 モーグル系を除いた血統へ幅広く
推奨。
フラズルド、メイフラワー、ボンペロ、イン
プレッション、リーフ、ドロリッチ等。

形質



飼料効率: 217 繁殖指数: 0.7
分娩難易度: 1.6 娘牛妊娠率: -0.1
死産率: 5.8 娘牛分娩難易度: 1.4
生産寿命: 4.0 種雄牛受胎率: 0.0
体細胞: 2.92

GTPI +2.647G

NTP +2.114

NM\$ +801\$

DWP\$ +796\$

WT\$ +173\$

CW\$ +8\$

パラ パサット 63375



能力 EBV 2,925頭 535牛群 99%R

体型 PTA 150頭 58牛群 94%R

乳量 +968kg
脂肪 +71kg +0.26%
蛋白 +29kg 0.00%

体型 +0.20
乳器 +0.67
肢蹄 -0.08
体重 -1.17

7H12421

デスー ミリントン 12074 ET TV TY TL A1A2
VG87 72851617A

ミリントン



SIRE メラリー ロバスト マイルズ ET VG87
DAM デスー 1438 ET EX90
4-10 365 18,021M 818F 4.5% 582P 3.2%
MGS レディースマナー PL シャムロック ET EX90
MGD クリアエコ M-O-M 2150 ET VG87
2-02 305 14,229M 522F 3.7% 479P 3.4%

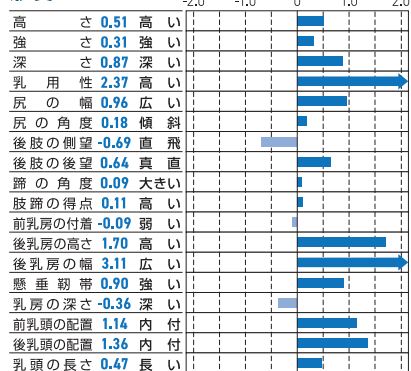
高能力&好体型のエリート カウとして知ら
れる名血クリアエコ 822 ラモ 1200ファミ
リー由来のマイルズ(父ロバスト)息牛。

3,500頭以上の娘牛が乳量+1,000kg超え
の安定した能力を証明。優れたDWP\$も兼
ね備え牧場の収益性アップに貢献。

コンパクトな娘牛は乳房、肢蹄、尻等各部
位の構造が非常に正確で機能性抜群。トップ
クラスの乳脂肪と低い体細胞で乳質も○。

交配推奨種雄牛 マッカチェン系、モーグル系。
キングボーイ、モントロス、ボンペロ、
エインテイク、シルバー、コスモポリ
ス等。

形質



飼料効率: 247 繁殖指数: -0.3
分娩難易度: 2.4 娘牛妊娠率: -0.5
死産率: 6.0 娘牛分娩難易度: 2.2
生産寿命: 3.0 種雄牛受胎率: -0.2
体細胞: 2.72

GTPI +2.777G

NTP +3.055

NM\$ +804\$

DWP\$ +743\$

WT\$ +60\$

CW\$ -72\$

S-S-I LA 17869 ベルサ ET
VG86-3YR (MGS:キャッシュコイン)

能力 EBV 3,571頭 592牛群 99%R

体型 PTA 747頭 197牛群 98%R

乳量 +1,073kg
脂肪 +88kg +0.36%
蛋白 +42kg +0.06%

体型 +0.85
乳器 +1.08
肢蹄 +0.11
体重 -0.54

550H14197

ノーフラ キャピタル 45499 ET TV TY TL A2A2
8403139068063

キャピタル



SIRE デスー フェルディナンド 12489 ET EX90
DAM ノーフラ ストック エミリー 40151 ET GP84
3-04 305 13,603M 584F 4.3% 423P 3.1%
MGS スプーレス ヘブン ストック ET
MGD ノーフラ デイ ナイジェル 35355 ET GP82
1-11 305 11,140M 409F 3.7% 383P 3.4%

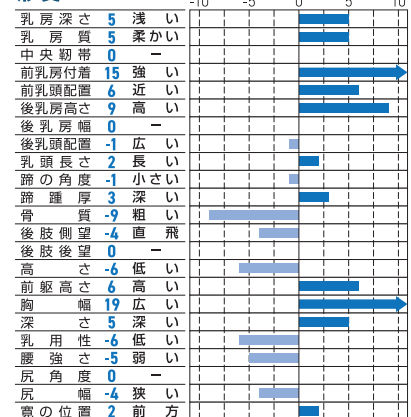
LPI第3位にランクアップ。健康性と生産性に優れる
種雄牛を輩出するノーフラ ヒラリーファミリー由来の
フェルディナンド息牛。収益性を表すPro\$は23位。

体型+12でカナダ第16位、さらに乳器は+14でLPI 100
傑中第1位。正確な乳頭配置と適正な乳頭長さも魅
力。

繁殖性、管理形質にも優れ、特に蹄健康性は驚異の
109。跛行にお悩みの方にも是非おすすめしたい一
頭。分娩軽く未経産への交配も可能。さらにA2A2
の特典付き。

交配推奨種雄牛 スーパーサイアー系、スノーマン系。
フラズルド、メイフラワー、メルロー、
ミスタージョンソン、ジョスーパー、
キューマン等。

形質



●管理形質 蹄健康性 109 分娩能力 104
牛群寿命 107 泌乳持続性 101 娘牛分娩能力 98
体細胞スコア 104 搾乳速度 93 娘牛繁殖力 105
乳房炎抵抗力 104 気質 106 精液受胎能力 58

GLPI +3.547

NTP +2.071

Pro\$ +2,838\$

DWP\$ +454\$



能力 EBV 247頭 108牛群 95%R

体型 PTA 185頭 91牛群 92%R

乳量 +656kg
脂肪 +60kg +0.31%
蛋白 +71kg +0.40%

体型 +12
乳器 +14
肢蹄 +4
乳用強健性 +7
尻 -2

250H13531

S-S-I ミリントン トーテム ET TV TY TL A1A2
8403131003184

トーテム



SIRE デスー ミリントン 12074 ET VG87

DAM ジョセイ LLC JCY スカイ 8948 ET GP84
2-00 305 10,449M 373F 3.6% 313P 3.0%

MGS コインファームズ ジェシー CRI ET

MGD ダイメントホーム サンビュー スカイ ET VG85
2-00 305 12,950M 505F 3.9% 423P 3.3%

カナダLPI, Pro\$, 米国TPI, DWP\$どのインデックスにおいてもトップ100入り。さらにH誌が選ぶ『アウトクロス オブザ イヤー2020』を受賞。

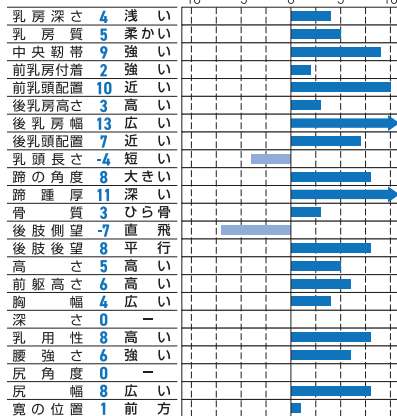
体細胞数が非常に低く、加えて抜群の乳房改良で夏場の成分、乳房炎対策へお困りの方に推奨。

尻幅に富んだ正確な後軀を持つ娘牛は圧巻の後乳房幅を持つ。非常に厚みがある蹄は健康性108で長期に渡り牛舎で活躍。

交配
推奨
種雄牛

モーグル系、スーパーサイアー系。バサット、キングボーイ、ボンペロ、ロートラスト、ルビコン、コスモボリス等。

形質



●管理形質

蹄健康性	108	分娩能力	98
牛群寿命	104	泌乳持続性	109
体細胞スコア	107	搾乳速度	107
乳房炎抵抗力	106	気質	105
		娘牛分娩能力	101
		娘牛繁殖力	101
		精液受胎能力	59

GLPI +3,343

NTP +2,480

Pro\$ +2,654\$

DWP\$ +696\$

S-S-I BR トーテム 11635 3379 ET
(MGS:ジョスバー)

能力EBV 137頭 96牛群 94%R

体型PTA 123頭 88牛群 89%R

乳量 +1,151kg

脂肪 +86kg +0.35%

蛋白 +56kg +0.13%

体	型	+ 8
乳	器	+ 5
肢	蹄	+ 6
乳	用強健性	+ 8
尻		+ 6

250H13449

S-S-I ペンリー オールスター ET TV TY TL A1A2 HH3 HH5
8403129015960

オールスター



SIRE デスー ペンリー 11839 ET

DAM S-S-I ルシード ナタリー 9215 ET EX90

4-01 298 16,624M 680F 4.1% 565P 3.4%

MGS モーニングビュー ブックム ルシード ET EX91

MGD S-S-I マキシム ミンディ 7651 ET GP81

1-11 338 13,513M 462F 3.4% 441P 3.3%

LPI 24位。ペンリー(父プラチナム)×ルシードの超アウトクロス種雄牛。モーグル系、スーパーサイアー系の近交にお困りの方に。

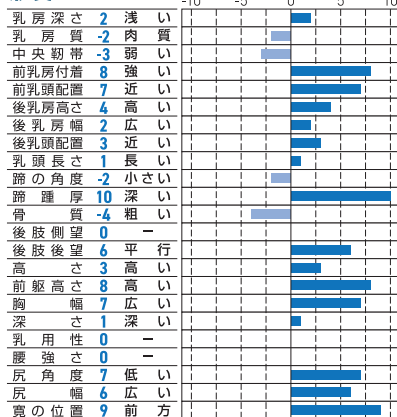
2,000kg超の抜群の乳量を誇る。娘牛は泌乳期間中、ピーク時の乳量をしっかりと維持。気質穏やかで搾り切りも良く作業効率アップにも貢献。

高能力牛にありがちな欠点(繁殖性、体細胞、蹄の厚さ、前乳房付着等)をしっかりと改良。搾りたい、でも他の形質も犠牲にたくないという方にぜひ。

交配
推奨
種雄牛

モーグル系、スーパーサイアー系、ヌメロウ系、スーパー系、ゴールドウィン系等、幅広く交配可能。HH3, HH5 キャリアである為WMS使用を推奨。

形質



●管理形質

蹄健康性	104	分娩能力	103
牛群寿命	107	泌乳持続性	106
体細胞スコア	112	搾乳速度	104
乳房炎抵抗力	111	気質	102
		娘牛分娩能力	102
		娘牛繁殖力	102
		精液受胎能力	62

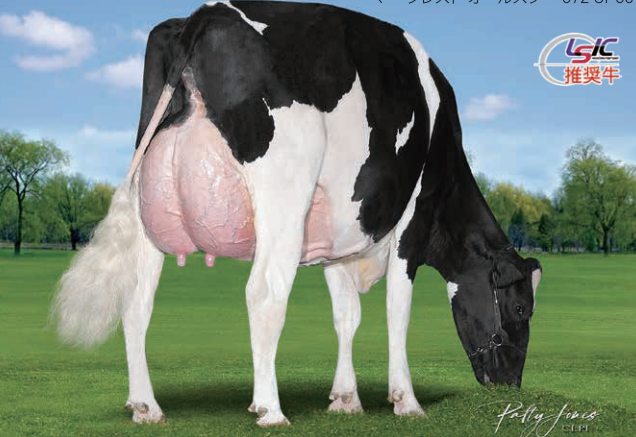
GLPI +3,345

NTP +2,423

Pro\$ +2,945\$

DWP\$ +609\$

マー クレスト オールスター 872 GP80



能力EBV 127頭 87牛群 94%R

体型PTA 127頭 83牛群 90%R

乳量 +2,058kg

脂肪 +52kg -0.22%

蛋白 +75kg +0.05%

体	型	+ 8
乳	器	+ 5
肢	蹄	+ 7
乳	用強健性	+ 4
尻		+ 8

7H13334

S-S-I キングピン ファントム ET TV TY TL A1A2
8403126218688

ファントム



SIRE カーブットウェイ キングピン ET EX92

DAM S-S-I スーパーサイアーマーベール 8828 ET VG85

3-05 362 16,121M 665F 4.1% 584P 3.6%

MGS シーガル ベイ スーパーサイアー ET EX90

MGD S-S-I スノー マレーナ 7514 ET GP80

4-02 356 18,470M 685F 3.7% 614P 3.3%

LPI 22位にランクワン。収益性を追い求める方へ非常におすすめの一頭。生涯利益を表すPro\$はカナダ16位。

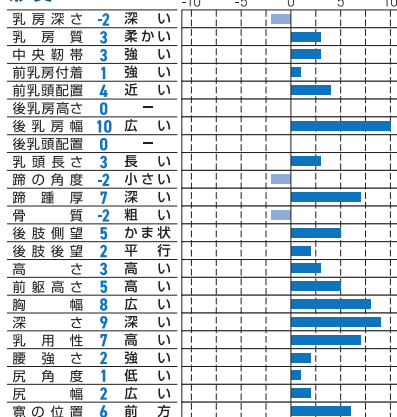
250H13267デュークとは異父兄弟。高い乳量と成分は兄弟に共通。体細胞低く、乳房炎抵抗性に優れるのも魅力的。

娘牛は骨格全体、特に尻台構造が素晴らしい。乳用強健性に富み、機能的で搾りやすい娘牛を多数輩出。ロボット搾乳にもおすすめの乳器構造は特に高乳房幅が抜群。

交配
推奨
種雄牛

モーグル系、スーパー系。モントロス、プリューマスター、ユニクス、アルバム、ミルクシェイク、ジョージア等。

形質



●管理形質

蹄健康性	106	分娩能力	102
牛群寿命	102	泌乳持続性	107
体細胞スコア	105	搾乳速度	100
乳房炎抵抗力	101	気質	105
		娘牛分娩能力	101
		娘牛繁殖力	97
		精液受胎能力	59

GLPI +3,353

NTP +3,280

Pro\$ +2,903\$

DWP\$ +519\$

ウェブビュー ファントム 8332
VG86 (MGS:リフレクター)

能力EBV 45頭 19牛群 93%R

体型PTA 41頭 17牛群 90%R

乳量 +2,219kg

脂肪 +101kg +0.13%

蛋白 +85kg +0.08%

体	型	+ 8
乳	器	+ 4
肢	蹄	+ 5
乳	用強健性	+ 11
尻		+ 5

WORLD WIDE MATING SERVICE

現代の酪農経営者のためのソリューション

WMSは世界中の1000を超えるお客様から20年以上信頼され、選ばれてきました。

58ヶ国において、年間約700万以上の牛がWMSを通してメイティングされ、現代の酪農経営者のニーズに合うようシステムは進化し続けています。

WMSは、お客様が描く牛群目標に到達するよう遺伝改良計画を提供します。

収益性の向上

経済的に重要な形質に重きをおくことで、生涯乳量と生涯収益を向上させます。

リスク管理

不良劣性遺伝子、ハプロタイプ因子同士の交配を排除し、近親交配も管理します。

遺伝的投資を最大限に活かす

顧客インデックスと種雄牛選択機能は、それぞれの牧場毎に応じた調整が可能です。

テクノロジーへの対応

牛群内の雌牛のランク付け、交配決定の為にジェノミック検査結果を取り込むことができます。

ベストな時間の使い方

経験豊富なWMSコンサルタントが、あなたの牧場の遺伝改良プランを作るべく従事致します。
その為、お客様は牧場経営における他の部分により注力して頂けます。

お客様の声

私たちがWMSを利用する理由は、推測に基づく交配決定を避け、近親交配を排除でき、且つ目に見えない出費からも守られるという点です。非常に良い結果を見てきました。WMSは、全ての牧場従業員に対してとても理解しやすいので、私自身は牛舎から離れることもでき、それでも全ての雌牛が欠点を改善する種雄牛によって交配されていることを知っています。牛一頭に対する労力は非常に少なくでき、極めて長期的な結果が得られることに好感を持っています。世界中の700万を超える牛に対して利用されるメイティングプログラムが間違わずありません。WMSは私に素晴らしい自信を与えてくれます。

ダニエル&アマンダ スチャット
ニュージーランド(テピルタ、カンタベリー中央部)
800頭搾乳

現在、牛の遺伝改良は非常に早く進んでおり、それ故私たちはそれぞれの牛の遺伝的背景に今まで以上に注意する必要があります。その点では、WMSは近親交配に関わる問題や劣性因子を明らかにし、防いでくれる極めて有用なツールです。ロボット搾乳の牧場においては、乳頭配置に特に注意を払わなければなりません。この点においても、WMSの利用は正しい種雄牛を選択し、牧場に合った最大限の利益を生む交配に使用することを可能にしてくれます…非常に大切なマネジメントツールです。

グレゴール&ブレアー コフーン デンドルドラムファーム
スコットランド 北東部
650頭搾乳牛飼養



WORLD WIDE SIRES

BUILDING A BETTER HERD



クラリファイド® プラス

GET THE FUTURE

よりスピーディーな遺伝子改良に向け 野澤組がトータルサポート!!

牛群改良の新たなツールとして世界で定着しているジェノミック検査がより身近に!
お問合せは野澤組まで!

step 1

牧場の遺伝的現状を解析

北米最大の遺伝子解析データを誇るZOETIS社のジェノミック検査 クラリファイド プラスにより、牧場に潜在する遺伝的能力を徹底的に解析。ZOETIS社独自の繁殖および健康形質、そして世界で注目されるDWP\$の検査が唯一可能。

DWP\$の検査により、能力・健康性・収益性・のトータルバランスに優れた牛群形成に貢献!

能力・体型および健康形質など90項目以上を数値化。A2検査もオプションで追加可能。

わかりやすく視覚化されたデータをもとに牧場内で最先端の遺伝子源である未經産牛の能力を知り、
お客様の改良方針に合った後継牛の選抜・作出が可能に!

step 2

最適な種雄牛を提案

得られた検査結果をもとに、お客様の改良方針に合った
後継牛作出のための種雄牛の選出を野澤組がサポート。

野澤組が誇る業界随一220頭以上*の種雄牛ラインナップの中からチョイス!

130頭を超える* A2種雄牛の取扱い数も、業界内では圧倒的!

(※2020年12月現在 ホルスタイン、ジャージー、ブラウンスイス、ガンジーを含む)

step 3

検査結果に基づいたメーティングサービス

検査結果を反映させた交配プログラム(=WMS)の作成も可能。

最適な種雄牛を最適な雌牛に交配させることが可能に!牛群の遺伝的メリットの増加だけでなく、

近交回避による強固な牛群構築、授精業務の効率化も。

より早く確実にお客様の求める牧場の未来へ!

※検査には血液・TSUサンプルを使用します。

※ホルスタイン、ジャージーにおいて検査可能です。

※血液・TSUサンプルの米国到着後、約1カ月で速報の検査結果をお届けします。

zoetis

CLARIFIDE[®]
plus

7H15427

トレント ウェイ JS ロンペン RED ET TY TV TL A1A2
8403200914543

ロンペン RED



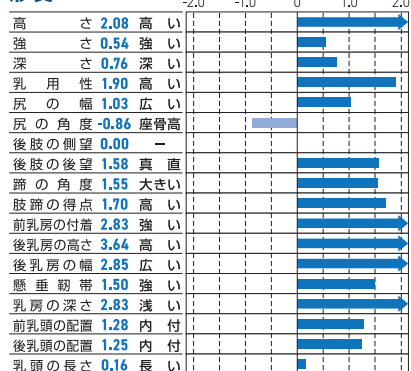
SIRE ピーク アルタアルトゥーペ RC ET
DAM トレント ウェイ JS レッドガール RED ET VG88
2-00 365 10.668M 473 4.4% 356P 3.3%
MGS パイン ツリー スプレンドッド P RC ET
MGD Y ウィスパー シルバー ライバル RC ET VG87
3-08 365 16.071M 617F 3.8% 537P 3.3%

ジュビラント レイから脈々と引き継いだREDの系譜。ファミリーの強さを表す高能力・高体型。乳量1,300kg超、体型&乳器2.50超のパッケージは、RED系に限らず業界全体でも稀有な存在。体細胞低く、乳房炎抵抗力が強い点も様々な牧場で使いやすい。且つ、極めて安産傾向。

モーグル本牛、スーパーサイア本牛、ウノ本牛、マッカチェン本牛は4世代遡らないと登場しないので広く使いやすい。

交配推奨種雄牛 RED系全般へ交配推奨。
レイジャー RED、ダイヤモンドバック RC、シンパティコ RC、スウィングマン RED、オーサム RED、アイオーン等。

形質



飼料効率: 137 繁殖指数: -0.6
分娩難易度: 1.6 娘牛妊娠率: -1.5
死産率: 6.0 娘牛分娩難易度: 1.8
生産寿命: 3.1 種雄牛受胎率: -0.1
体細胞: 2.83

GTPI +2.679G

NTP -

NM\$ +573\$

DWP\$ +569\$

WT\$ +136\$

CW\$ +14\$

母:トレント ウェイ JS レッドガール RED ET



ロンペン RED 本牛

能力 EBV G頭 G牛群 81%R

乳量 +1,311kg
脂肪 +39kg -0.08%
蛋白 +35kg -0.04%

体型 PTA G頭 G牛群 80%R

体型 +2.50
乳器 +2.54
肢蹄 +1.33
体重 +0.21

7H15440

AOT ウェブスター ハンディー RED ET TY TV TL A1A2
8403202768402

ハンディー RED



SIRE プロジェシス ウェブスター P RC ET
DAM AOT サルバーレ ヒカプ RC ET VG87
2-01 365 15.182M 620F 4.1% 488P 3.2%
MGS ミスター サルバーレ RC ET
MGD クッキーカッター SSIRE ハズ ET VG88
3-11 365 19.895M 792F 4.0% 674P 3.4%

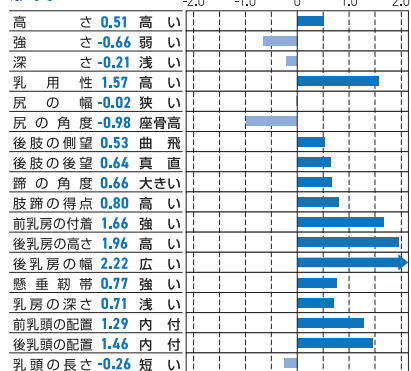
RED種雄牛GTPI 11位。母ヒカプはヘリックスの異父姉妹で、ヤングRED種雄牛のTPI11位、2位を獲得したヘリウムREDやハッピーアワーREDを輩出。

飼料効率と健康性が共に高く、牧場の出費を軽減する経済的なブル。遺伝的に乳房炎、ケートシス、第四胃変位に対するリスクが低いのも魅力。

未経産牛から交配可能。新たなRED系の母系をお探しの方はもちろん、B&Wの改良にも多大に貢献できる一頭。

交配推奨種雄牛 マッカチェン系、スーパー系。
レイジャーRED、ミラージュRED、プレケム RC、ジャックポット PP RED、アップルボーイ RED、スネークRED等。

形質



飼料効率: 212 繁殖指数: 0.1
分娩難易度: 1.4 娘牛妊娠率: -0.4
死産率: 4.8 娘牛分娩難易度: 1.9
生産寿命: 5.1 種雄牛受胎率: 1.5
体細胞: 2.87

GTPI +2.781G

NTP -

NM\$ +837\$

DWP\$ +850\$

WT\$ +193\$

CW\$ -27\$

祖母:クッキーカッター SSIRE ハズ ET VG88-4YR



能力 EBV G頭 G牛群 82%R

乳量 +1,279kg
脂肪 +60kg +0.08%
蛋白 +44kg +0.04%

体型 PTA G頭 G牛群 80%R

体型 +1.48
乳器 +1.53
肢蹄 +0.69
体重 -1.12

7H12344

リバリ レイジャー RED ET TY TL TY A2A2
EX90 72353457A

レイジャー RED



SIRE パインツリー リリーフ P 4954 RC
DAM リバリ オブザーバー サルサ RC ET VG88
4-05 297 13.173M 700F 5.3% 414P 3.1%
MGS デス オブザーバー ET EX91
MGD リバリ ADV ウィンゴ RED ET EX90
4-00 305 13.490M 543F 4.0% 437P 3.2%

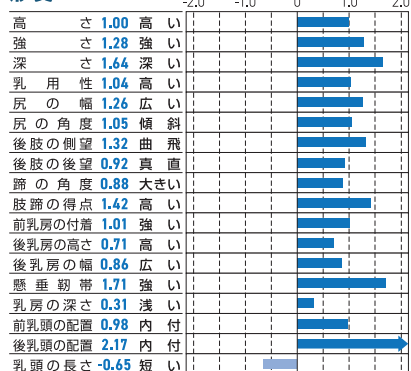
検定済RED種雄牛の中で高TPIをキープ。リリーフP(トッピーP息牛)を父にもつアウトクロスブル。

RED種雄牛にして高能力かつ乳成分も◎。尻角度、肢蹄構造も良く、体型面でも安心して使用できる一頭。

生産寿命長く、牛舎で長期にわたって活躍し、牧場経営にしっかり貢献。

交配推奨種雄牛 アドベント RED系以外のRW全般の血統に交配可能。BWへの交配も推奨。
マックスボーRED、パットRED、ダイヤモンドバック RC、スネーク RED、アップルボーイ RED等。

形質



飼料効率: 119 繁殖指数: 0.1
分娩難易度: 2.4 娘牛妊娠率: -0.1
死産率: 4.9 娘牛分娩難易度: 3.6
生産寿命: 5.2 種雄牛受胎率: -1.4
体細胞: 2.86

GTPI +2.560G

NTP +1.482

NM\$ +564\$

DWP\$ +503\$

WT\$ +48\$

CW\$ +47\$

グローブズ Vu レイジャー タビー RED EX90-3YR



能力 EBV 8,222頭 2,629牛群 99%R

乳量 +747kg
脂肪 +44kg +0.12%
蛋白 +30kg +0.06%

体型 PTA 1,970頭 902牛群 98%R

体型 +1.50
乳器 +0.62
肢蹄 +1.12
体重 +1.01

7H15634

キングス ランサム D キャデラック ET TY TV TL A1A2
8403208782414

キャデラック

GTPI +2.633G
NTP -
NM\$ +424\$
DWP\$ +139\$
WT\$ -178\$
CW\$ -33\$SIRE ウッドクレスト キングドック EX90
DAM キングス ランサム カントループス ET VG88
2-09 365 13,830M 646F 4.7% 443P 3.2%
MGS モーニングビュー MCC キングボーイ ET EX92
MGD キングス ランサム MG クリーベジ ET EX95
2-11 365 17,346M 834F 4.8% 639P 3.7%

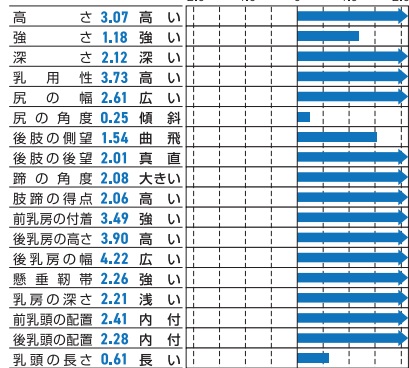
超人気ショウ ブル。祖母はモーグルの最高傑作クリーベジ、母はオンタリオ州共進会やロイヤルで活躍したカントループス。

ショウタイプとしての資質抜群のフレーム、乳器改良度に加え、高乳量、乳成分プラス、適切な尻角度等が使いやすさを後押し。

キングドック息牛の中でも、キングボーイをラインブリーディングしたユニークな一頭。新たなショウブルをお探しの方はお見逃しなく。

交配推奨種雄牛
ゴールドウィン系、ヌメロウ系。
アットウッド、ゴールドチップ、ユニクス、ロートラスト、ラムダ、アイオーン等。

形質

飼料効率: 136 繁殖指数: -0.7
分娩難易度: 2.7 娘牛妊娠率: -0.7
死産率: 7.1 娘牛分娩難易度: 2.1
生産寿命: 1.2 種雄牛受胎率: 1.1
体細胞: 3.03母: キングス ランサム カントループス VG88
イースタン オンタリオ チャンピオンシップ ショウ 2019
リザーブ グランドチャンピオン

能力 EBV G頭 G牛群 82%R

乳量 +871kg
脂肪 +50kg +0.12%
蛋白 +28kg 0.00%

体型 PTA G頭 G牛群 81%R

体型 +3.37
乳器 +2.75
肢蹄 +1.47
体重 +0.42

250H15397

AOT ホームカミング ET TY TV TL A2A2
8403210341497

ホームカミング

GTPI +2.837G
NTP -
NM\$ +768\$
DWP\$ +655\$
WT\$ -27\$
CW\$ +49\$SIRE K スタイル タリノ スパルタクス ET
DAM クッキーカッター DTA ハビタン ET VG89
2-04 365 16,456M 774F 4.7% 551P 3.3%
MGS ミスター モーグル デルタ 1427 ET
MGD クッキーカッター デイ ヘイリー ET VG88
2-00 365 15,939M 626F 3.9% 541P 3.4%

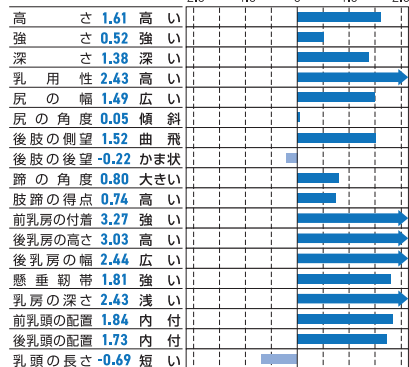
2019年グローバル カウ オブ ザ イヤー、MOMハロのファミリーが送り出すShowcaseタイプブル。

体型&乳器に優れるだけでなく、インデックスも非常に高く、乳量&乳成分も〇。管理形質の項目も全てクリアする納得のオールラウンダー。

キングドック、ドアマン、マッカチェンの入らない血液で、次なる好タイプ種雄牛をお探しの酪農家にお勧めの一頭。A2A2も注目ポイント。

交配推奨種雄牛
ドアマン、マッカチェン系含むショウタイプ系の血統へ幅広く交配可能。
アンディナイド、タトゥー、アットウッド、クラッシュブル、サイドキック、クラッシュ等。

形質

飼料効率: 201 繁殖指数: 1.6
分娩難易度: 1.7 娘牛妊娠率: 1.0
死産率: 5.1 娘牛分娩難易度: 2.0
生産寿命: 3.7 種雄牛受胎率: 1.5
体細胞: 3.02

母: クッキーカッター DTA ハビタン ET VG89-2YR



能力 EBV G頭 G牛群 80%R

乳量 +599kg
脂肪 +70kg +0.36%
蛋白 +34kg +0.12%

体型 PTA G頭 G牛群 79%R

体型 +2.58
乳器 +2.40
肢蹄 +0.17
体重 -0.03

7H15325

シーマーズ EXC ハナンス 31753 ET TY TV TL A2A2
8403143986722

ハナンス

GTPI +2.834G
NTP -
NM\$ +578\$
DWP\$ +541\$
WT\$ +92\$
CW\$ -2\$SIRE サンディバレー KR エクスカリバー
DAM シーマーズ ドック ハナン 28286 ET EX92
2-04 320 12,197M 531F 4.4% 448P 3.7%
MGS ウッドクレスト キングドック EX90
MGD シーマーズ モントレー ハナン ET VG85
2-00 156 5,656M 235F 4.1% 189P 3.3%

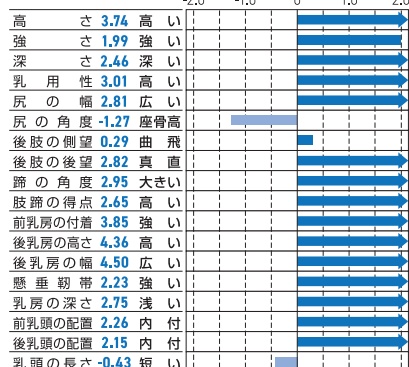
MOM ハロの譜系の中でも体型に優れるMOG ハンカー由来のエクスカリバー(父キングロイヤル)息牛。

WWS社の種雄牛ラインナップにおいて、体型指数はナンバーワン。乳器指数は3位。体高、胸幅、深さの数値が高く、フレームに力強さをプラス。ショウリングで目を惹く一頭。

耐病性も強く牧場経営に貢献。低体細胞、高乳成分はショウブルの中でも秀逸。さらにA2A2の特典付き。

交配推奨種雄牛
ゴールドウィン系、ヌメロウ系。
タトゥー、ゴールドチップ、ユニクス、ロートラスト、クラッシュ、アイオーン等。

形質

飼料効率: 165 繁殖指数: -1.7
分娩難易度: 2.9 娘牛妊娠率: -2.0
死産率: 6.9 娘牛分娩難易度: 2.2
生産寿命: 2.3 種雄牛受胎率: 1.2
体細胞: 2.80

曾祖母: クッキーカッター MOG ハンカー ET EX94



能力 EBV G頭 G牛群 81%R

乳量 +345kg
脂肪 +71kg +0.44%
蛋白 +34kg +0.18%

体型 PTA G頭 G牛群 79%R

体型 +3.92
乳器 +2.97
肢蹄 +2.07
体重 +1.55

授精適期を 見極める!!

牛の乗駕を正確に確認できる発情発見ラベル

エストロテクト ESTROTECT™

BREEDING INDICATOR

貼りつけるだけ!
見やすく簡単!
受胎率アップ!

エストロテクトは牛の発情を見つけるだけでなく、ラベルの擦れ具合で簡単に授精適期を判断することができます。

表面のインクが十分に擦られ剥がれていればその牛は乗駕され、授精適期に入っていることがわかります。

スコアが、3あるいは4の適切なタイミングで授精しましょう。
最大3倍の受胎率が見込めます。



スコア 1

スコア 2

1~2 は、まだ授精には
早い発情具合

擦れ具合の
経過

腰角と尾根の間で背骨に直角に
なるように貼りつけ

手で押さえつけて、貼りつけるだけ!
乳牛、和牛どちらにも使用可能

3~4 まで

擦られれば授精OK

スコア 3

スコア 4

優れたアダーコンディショナー登場!

アダーペップ UDDERPEP

分娩後の
乳房へ

アダーペップで乳房をマッサージすることによって、
質感しなやかな、より良い状態の乳房にします。



✓ 100%天然成分

日本原産天然ペパーミントオイル 35%含有

✓ 抗生物質不使用

ヨーロッパの厳しい条件をクリアしたデンマーク産

■ 1本 500mL

使用方法

アダーペップを搾乳後の分房毎に
1回約10mlを2~4日間(2~3回/日)塗布して
マッサージしてください。



THE COMFORT ZONE™
FREESTALL SYSTEMS

パスチャーマット

あなたの牛をストレスから解放する!

カナダ PROMAT社は、牛の行動生理学に基づいた研究、及び、世界中の牧場の観察・研究・分析を重ねた結果、行き着いたのが、この牛床用マット"パスチャーマット"です。ゴムチップ入りのふかふかのマットレスと、耐水性・耐久性に優れたトップカバーから構成されます。究極の快適性を実現いたします。



▲ 天然ゴムを浸透させ、防水性を更に高めた
特別なカバーもお選びいただけます。

promat

トータルアプローチ 機械部

お問い合わせはコチラ ▶▶ TEL.03-3216-3469 FAX.03-3284-1736 E-mail:machinery@nosawa.co.jp

7H12974

サンディーバレー コピーキャット TW ET TY TV TL A1A1 HH5
VG87 8403014562172

GTPI +2.749G

NTP +2.741

NMS +679\$

DWP\$ +791\$

WT\$ +201\$

CW\$ +32\$

コピーキャット



SIRE S-S-1 モントロス ジェダイ ET EX91

DAM サンディーバレー コンフェティケイク ET VG85

2-01 365 12,333M 656F 5.3% 484P 3.9%

MGS コインファームズ ジェイシー CRI ET

MGD ラークレスト ケイク ET VG87

4-03 365 16,801M 859F 5.1% 643P 3.8%

高能力、好体型に定評があるコスモポリタンファミリー由来のジェダイ息牛。安定した乳量と乳成分で牧場の収益性アップに貢献。

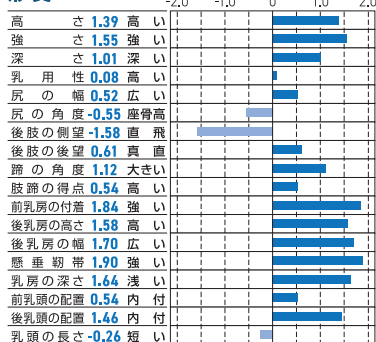
WT\$4位、CW\$14位を獲得し、抜群の健康性を発揮。特に乳房炎、子宮炎、跛行、仔牛の下痢や呼吸器等のトラブルにお悩みの方へぜひ。

分娩も軽く未経産牛への交配も推奨。分娩、疾病に関わる手間を減らし管理しやすい牛群へと改良。

交配
推奨
種雄牛

マッカチェン系、ヌメロウ系。
ファントム、ミントン、ランドル、ユニクス、
バーリー、ミミ等。

形質



飼料効率: 179
分娩難易度: 2.0
死産率: 6.1
生産寿命: 3.8
体細胞: 2.67

繁殖指数: 0.2
娘牛妊娠率: 0.2
娘牛分娩難易度: 2.2
種雄牛受胎率: 0.4



トレントウェイ JS ラヤ ET



能力 EBV 1,527頭 262牛群 99%R

体型 PTA 481頭 115牛群 97%R

乳量 +975kg

脂肪 +71kg +0.26%

蛋白 +41kg +0.08%

体 型 +1.40

乳 器 +1.43

肢 蹄 +0.26

体 重 +1.57

14H14442

ウェルカム デルプロ 3565 ET TY TV TL A2A2
8403143105079

GTPI +2.760G

NTP +2.944

NMS +769\$

DWP\$ +793\$

WT\$ +114\$

CW\$ -21\$

デルプロ



SIRE OCD スプリング サマリ ET

DAM ウェルカム スーパーショット ダイヤモンド ET VG85

2-01 365 17,223M 579F 3.4% 557P 3.2%

MGS コジエント スーパーショット

MGD ウェルカム ジャックマン ドーリー ET VG83

健康性、管理形質のスペシャリストとしてSelect Siresも太鼓判を押す一頭が検定済みデビュー。

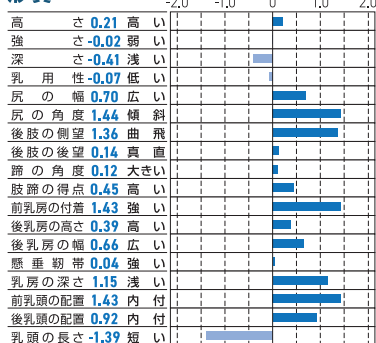
分娩難易度は驚異の1.4で生れ落ち軽く、周産期疾病の抵抗性にも優れトラブルフリー。さらに娘牛は子宮炎、卵巣嚢腫にも強く、繁殖性の改良にも力を発揮。

体高を抑えつつ、長命性、乳質等に優れるGrazing Proの称号を獲得。A2A2遺伝子を保有し、飼料効率にも優れる非常に現代的な一頭。

交配
推奨
種雄牛

スーパー系、ヌメロウ系。
ミッドナイト、プリューマスター、アルバム、
ボンペロ、リーフ、エピロット等。

形質



飼料効率: 157
分娩難易度: 1.4
死産率: 4.5
生産寿命: 5.8
体細胞: 2.80

繁殖指数: 2.8
娘牛妊娠率: 2.3
娘牛分娩難易度: 2.1
種雄牛受胎率: -

母:ウェルカム スーパーショット ダイヤモンド ET
VG85 (MGS:ジャックマン)

能力 EBV 93頭 27牛群 92%R

体型 PTA 25頭 11牛群 87%R

乳量 +942kg

脂肪 +47kg +0.08%

蛋白 +44kg +0.12%

体 型 +0.72

乳 器 +0.76

肢 蹄 +0.31

体 重 +0.15

14H14315

OCD ヘリックス ミルフォード ET TY TV TL A1A2
8403142934562

GTPI +2.772G

NTP +2.760

NMS +853\$

DWP\$ +767\$

WT\$ +15\$

CW\$ -1\$

ミルフォード



SIRE AOT シルバーヘリックス ET VG86

DAM OCD デルタ メンナ 34187 ET VG85

2-06 365 14,011M 523F 3.7% 481P 3.4%

MGS ミスター モーブル デルタ 1427 ET

MGD S-S-1 スノーモービル メンナ 10054 ET EX90

3-10 365 18,915M 655F 3.5% 615P 3.2%

母系を遡るとスーパーサイアーの父:ロバストの母であり、H誌のカウファミリートーナメントでトップ10にもランクインした超名血オーマン ミラー。

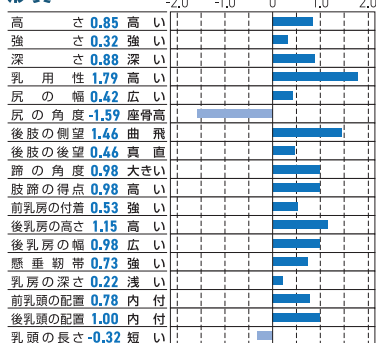
父ヘリックスから優れた飼料効率と乳成分量を継承。尚且つ体高は平均的で非常に機能的。ランキング上位のNM\$, DWP\$で収益性も申し分なし。

RobotReady獲得でロボット牛舎にも適応。乳頭の長さ・配置はもちろん正確な肢蹄の構造で機動性も◎。

交配
推奨
種雄牛

マッカチェン系、スーパー系
キングボーイ、プリューマスター、エアインテイク、
メリディアン、トップシー、ミミ等。

形質



飼料効率: 262
分娩難易度: 2.6
死産率: 6.1
生産寿命: 3.5
体細胞: 2.84

繁殖指数: -0.9
娘牛妊娠率: -1.2
娘牛分娩難易度: 2.8
種雄牛受胎率: -0.3



トリプルロウ ミルフォード 1662



能力 EBV 261頭 66牛群 96%R

体型 PTA 70頭 23牛群 90%R

乳量 +990kg

脂肪 +87kg +0.38%

蛋白 +46kg +0.12%

体 型 +1.08

乳 器 +0.62

肢 蹄 +0.70

体 重 -0.27

