

WORLD WIDE SIRES



2021.04 ワールドワイドサイアーズ優良種雄牛案内

7H12886

QCD デンバー キャノン ET TV TY TL A1A2
8403133107055

キャノン

SIRE ミスター モーグル デンバー 1426 ET
DAM モーサン ウノ シナジー ET VG85
2-03 288 9,720M 409F 4.2% 336P 3.5%
MGS アミゲッティ スメロウノ ET EX90
MGD ラークレスト シナジー ET GP83
2-03 365 14,186M 627F 4.4% 486P 3.4%

TPI 36位。コスモポリタンファミリー由来のデンバー息牛。安定した能力に加え、サイズ中庸で飼料効率が良く放牧にも向く現代的なブル。乳器は後乳房高さ・幅ともに優れ、強い懸垂靱帯で産次を重ねても構造が崩れにくい頑丈であり、蹄も厚く長期の乳生産をしっかりサポート。

繁殖性においても欠点なし。牛群全体を能力・繁殖性・長命性ともに改良。分娩軽く未経産牛から交配可能。

交配推奨種雄牛 マッカチェン系、スーパー系、ドラゴンハート、プロフィット、エインティク、キャピタルゲイン、オーク、ミニ等。



GTPI +2,746G DWPS +624\$
NTP +2,660 WIS +24\$
NMS +623\$ CWS -8\$

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.59	高い				
強さ	0.23	強い				
深さ	0.52	深い				
乳用性	1.40	高い				
尻の幅	0.62	広い				
尻の角度	-2.02	座骨高				
後肢の側望	0.30	曲飛				
後肢の後望	-0.33	かま状				
蹄の角度	1.13	大きい				
肢蹄の得点	0.19	高い				
前乳房の付着	1.54	強い				
後乳房の高さ	2.70	高い				
後乳房の幅	2.49	広い				
懸垂靱帯	1.76	強い				
乳房の深さ	0.98	浅い				
前乳頭の配置	1.75	内付				
後乳頭の配置	2.38	内付				
乳頭の長さ	-0.74	短い				

バラ キャノン 62757



能力 EBV 500頭 78牛群 98%R

乳量 +874kg
脂肪 +76kg +0.32%
蛋白 +32kg +0.04%

体型 PTA
91頭 22牛群 91%R

体型 +1.17
乳器 +1.89
肢蹄 0.00
体重 -0.21

飼料効率: 194
分娩難易度: 2.2
死産率: 5.9
生産寿命: 3.5
体細胞: 2.80
繁殖指数: 0.9
娘牛妊娠率: 0.7
娘牛分娩難易度: 2.5
種雄牛受胎率: 0.6

7H12421

デス 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 シェムロック ET EX90
MGD クリアエコー M-O-M 2150 ET VG87
2-02 305 14,229M 522F 3.7% 479P 3.4%

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

TPI 15位と前回に引き続き好成績をキープ。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器、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、エインティク、シルバー、コスモポリス等。



GTPI +2,789G DWPS +725\$
NTP +2,951 WIS +25\$
NMS +674\$ CWS -76\$

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.50	高い				
強さ	0.33	強い				
深さ	0.86	深い				
乳用性	2.32	高い				
尻の幅	0.99	広い				
尻の角度	0.21	傾斜				
後肢の側望	-0.72	直飛				
後肢の後望	0.59	真直				
蹄の角度	0.16	大きい				
肢蹄の得点	0.12	高い				
前乳房の付着	-0.08	弱い				
後乳房の高さ	1.74	高い				
後乳房の幅	3.12	広い				
懸垂靱帯	0.83	強い				
乳房の深さ	-0.45	深い				
前乳頭の配置	1.04	内付				
後乳頭の配置	1.32	内付				
乳頭の長さ	0.62	長い				

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



能力 EBV 3,168頭 490牛群 99%R

乳量 +1,096kg
脂肪 +89kg +0.36%
蛋白 +42kg +0.06%

体型 PTA
726頭 185牛群 97%R

体型 +0.83
乳器 +1.05
肢蹄 +0.11
体重 -0.50

飼料効率: 247
分娩難易度: 2.5
死産率: 6.1
生産寿命: 3.2
体細胞: 2.71
繁殖指数: -0.2
娘牛妊娠率: -0.5
娘牛分娩難易度: 2.2
種雄牛受胎率: 0.1

7H13454

S-S-I ジョスパー ロケットファイアー ET TV TY TL A2A2
840003129016236

ロケットファイアー

SIRE ユッカー スーパーサイアー ジョスパー ET
DAM S-S-I STRING テイラー 8728 ET
2-00 263 8,414M 230F 2.7% 286P 3.4%
MGS サンディーバレー スターリング ET EX90
MGD S-S-I ロバスト デュラ 7259 ET GP84
5-04 305 14,601M 574F 3.9% 516P 3.5%

未だTPI 16位と好成績を維持。DWP\$は全米5位で収益性、健康性抜群。名血:ラルマジューラ 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&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、バサット、ボンペロ、ロートラスト、シルバー、ドロリッチ等。



GTPI +2,787G DWPS +802\$
NTP +3,072 WIS +5\$
NMS +684\$ CWS -19\$

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.59	高い				
強さ	0.95	強い				
深さ	0.30	深い				
乳用性	0.67	高い				
尻の幅	0.14	広い				
尻の角度	-0.53	座骨高				
後肢の側望	0.34	曲飛				
後肢の後望	-0.59	かま状				
蹄の角度	-0.31	小さい				
肢蹄の得点	-0.32	低い				
前乳房の付着	0.62	強い				
後乳房の高さ	2.10	高い				
後乳房の幅	2.69	広い				
懸垂靱帯	-1.10	弱い				
乳房の深さ	-0.58	深い				
前乳頭の配置	-1.89	外付				
後乳頭の配置	-1.70	外付				
乳頭の長さ	0.78	長い				



能力 EBV 368頭 100牛群 97%R

乳量 +2,294kg
脂肪 +54kg -0.24%
蛋白 +69kg -0.02%

体型 PTA
170頭 54牛群 94%R

体型 +0.55
乳器 +0.66
肢蹄 -0.55
体重 +0.55

飼料効率: 221
分娩難易度: 2.8
死産率: 5.8
生産寿命: 5.9
体細胞: 2.85
繁殖指数: 0.1
娘牛妊娠率: -0.5
娘牛分娩難易度: 2.8
種雄牛受胎率: -0.8

2021年4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、2012年～2014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、2005年～2014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。
最適な乳頭配置と長さ、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™

性選別精液の取扱い有。
米国において実践データ上約90%の♀率。

ELITESEXEDFERTILITY™

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。

614H14085

フーステッド S-S-I ソリューション ET TV TY TL A2A2
8403139490455

ソリューション



SIRE メラリー ジョスーパー フラズルド ET
DAM フーステッド ルビコン ラボン ET VG85
2-05 365 16,629M 814F 4.9% 606P 3.6%
MGS EDG ルビコン ET
MGD フーステッド オーク ラフォンダ ET VG86
2-03 365 18,842M 652F 3.5% 592P 3.1%

ゲノミック時代一世を風靡した高インデックスブルがついにデビュー。ファミリーは、高能力と優れた繁殖性を兼ね備えたグレントクティンアーロンリリス。父親譲りの生産寿命は、圧巻の6.1か月。また体細胞数も低く、現代の酪農現場が求める改良項目に非常にマッチした一頭。

全米娘牛登録頭数ランキングもトップクラス。高GNTPの娘牛も多数輩出し優れた遺伝力を証明するエリートブル。能力の底上げにも是非おすすめ。

交配推奨種雄牛
マッカチェン系、ヌメロウ系、キングボーイ、ブルーマスター、ボンベロ、ユニクス、ホットロッド、ジョージア等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	0.04	高い			
強	さ	0.15	強い			
深	さ	-0.38	浅い			
乳	用 性	-0.08	低い			
尻	の 幅	0.64	広い			
尻	の 角度	0.36	傾斜			
後肢の側望		0.58	曲飛			
後肢の後望		0.73	真直			
蹄の角度		0.64	大きい			
肢蹄の得点		0.81	高い			
前乳房の付着		1.12	強い			
後乳房の高さ		0.97	高い			
後乳房の幅		1.07	広い			
懸垂韧带		0.79	強い			
乳房の深さ		0.52	浅い			
前乳頭の配置		1.50	内付			
後乳頭の配置		1.66	内付			
乳頭の長さ		-0.89	短い			

ホーセンS S-S-I 3192 3812 ET
(MGS:アウトサイダース)

能力 EBV 81頭 30牛群 93%R

乳量 +1,173kg

脂肪 +71kg +0.20%

蛋白 +36kg 0.00%

体型 PTA

35頭 17牛群 89%R

体型 +0.80

乳器 +0.95

肢蹄 +0.83

体重 +0.23

飼料効率: 194
分娩難易度: 2.6
死産率: 5.8
生産寿命: 6.1
体細胞: 2.63
繁殖指数: -0.9
娘牛妊娠率: -1.9
娘牛分娩難易度: 2.3
種雄牛受胎率: 1.2

507H14125

T スプルス フラズルド ヒューイ ET TV TY TL A2A2
8403142490264

ヒューイ



SIRE メラリー ジョスーパー フラズルド ET
DAM T スプルス シルバー 9280 ET VG85
2-04 305 13,771M 688F 5.0% 513P 3.7%
MGS シーガルベイ シルバー ET
MGD T スプルス L ゴールド 7871 ET GP83
3-08 305 12,537M 569F 4.5% 470P 3.8%

ゲノミック時代一世を風靡した高インデックスブルがついにデビュー。サイズ中庸且つ生産寿命の長さが特徴の現代的な1頭。

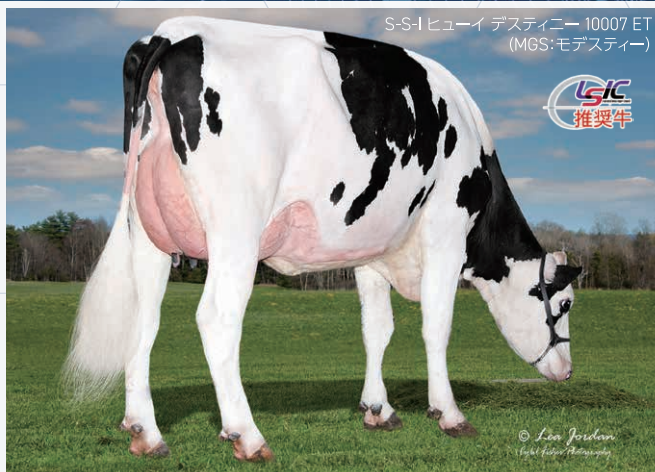
近年増え続けるロボット牛舎にベストマッチ。様々な飼養環境に適するオールラウンダー種雄牛。飼料効率も高く、非常に経済的。

NM\$, DWP\$の双方で高い数値を誇り、生涯を通じて牧場の収益性アップに貢献。

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、ドラゴンハート、メルロー、エインティク、トップシー、キュートマン等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	0.19	高い			
強	さ	-0.12	弱い			
深	さ	-0.31	浅い			
乳	用 性	-0.06	低い			
尻	の 幅	-0.84	狭い			
尻	の 角度	0.08	傾斜			
後肢の側望		-0.19	直飛			
後肢の後望		0.04	真直			
蹄の角度		0.17	大きい			
肢蹄の得点		0.15	高い			
前乳房の付着		0.91	強い			
後乳房の高さ		1.89	高い			
後乳房の幅		0.74	広い			
懸垂韧带		0.46	強い			
乳房の深さ		1.05	浅い			
前乳頭の配置		0.06	内付			
後乳頭の配置		0.23	内付			
乳頭の長さ		-0.27	短い			

S-S-I ヒューイ デスティニー 10007 ET
(MGS:モデスティ)

能力 EBV 104頭 31牛群 94%R

乳量 +690kg

脂肪 +74kg +0.36%

蛋白 +34kg +0.10%

体型 PTA

37頭 13牛群 89%R

体型 +0.77

乳器 +1.08

肢蹄 +0.09

体重 -0.18

飼料効率: 197
分娩難易度: 2.2
死産率: 5.7
生産寿命: 5.5
体細胞: 2.62
繁殖指数: 0.9
娘牛妊娠率: 0.2
娘牛分娩難易度: 2.3
種雄牛受胎率: -0.4

7H13753

キングスランソン M ディバイン TV TY TL A1A2
8403132356933

ディバイン



SIRE ペンコール マーティ ET VG88
DAM キングスランソン DED ダンサー ET VG89
4-02 365 17,440M 743F 4.3% 538P 3.1%
MGS クレイマック ディダクティブ ET VG85
MGD キングスランソン ドロシー デクストラ ET EX94
4-08 365 18,266M 677F 3.7% 595P 3.3%

耐病性に優れたデクストラ ファミリーからTP138位でデビュー。“Dの一族”の健康性を色濃く受け継ぎ、特に乳房炎抵抗力に優れたエリートブル。

乳房炎の発生リスクを遺伝的に低減させコスト削減。また能力面も乳量、成分共にオールプラスで収益性のある牛群へと改良。ロボット搾乳向けな点も魅力の一つ。

血液はマーティ × ディダクティブの組み合わせでモーグルフリーのアウトクロスブル。

交配推奨種雄牛
スーパー系、スノーマン系、ドラゴンハート、エピック、エインティク、アルバム、リーフ、エモーション等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	1.03	高い			
強	さ	1.33	強い			
深	さ	0.84	深い			
乳	用 性	-0.02	低い			
尻	の 幅	0.63	広い			
尻	の 角度	0.08	傾斜			
後肢の側望		-1.77	直飛			
後肢の後望		0.27	真直			
蹄の角度		1.33	大きい			
肢蹄の得点		0.18	高い			
前乳房の付着		1.28	強い			
後乳房の高さ		1.21	高い			
後乳房の幅		1.24	広い			
懸垂韧带		0.31	強い			
乳房の深さ		1.03	浅い			
前乳頭の配置		0.37	内付			
後乳頭の配置		0.38	内付			
乳頭の長さ		0.23	長い			

エイプリルデイ ディバイン 9461
(MGS:スコータ)

能力 EBV 522頭 116牛群 98%R

乳量 +938kg

脂肪 +73kg +0.28%

蛋白 +44kg +0.10%

体型 PTA

96頭 30牛群 92%R

体型 +0.89

乳器 +0.89

肢蹄 -0.02

体重 +1.38

飼料効率: 188
分娩難易度: 2.2
死産率: 6.0
生産寿命: 4.2
体細胞: 2.56
繁殖指数: -1.1
娘牛妊娠率: -1.0
娘牛分娩難易度: 2.0
種雄牛受胎率: -0.8

250H12961

ウッドレスト キングドック TV TL TY A1A2
EX90 8403132417775

キングドック



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

MGO ミス ホブデン ドリーレイ ET EX91

2-03 343 14,370M 469F 3.3% 494P 3.4%

TPIランキング 6位にジャンプアップ。デビュータント レイ ファミリー出身のキングボーイ息牛。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+4.53と非常にパワフル。後乳房高さは驚異の+3.74。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+1,549kgで、今大注目の一頭。

交配推奨種雄牛 ゴールドウィン系、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。

GTPI +2,836G DWPS +425\$
NTP +2,772 WTS -95\$
NMS +538\$ CWS -30\$

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	3.23	高い				
強さ	2.03	強い				
深さ	2.74	深い				
乳用性	3.65	高い				
尻の幅	2.16	広い				
尻の角度	-0.01	座骨高				
後肢の側望	1.04	曲飛				
後肢の後望	2.61	真直				
蹄の角度	2.80	大きい				
肢節の得点	2.70	高い				
前乳房の付着	2.93	強い				
後乳房の高さ	3.74	高い				
後乳房の幅	4.53	広い				
懸垂帯	2.81	強い				
乳房の深さ	1.15	浅い				
前乳頭の配置	2.11	内付				
後乳頭の配置	2.73	内付				
乳頭の長さ	0.71	長い				



キングドック娘牛群

能力 EBV 3,283頭 1,045牛群 99%R

乳量 +1,549kg

脂肪 +70kg +0.08%

蛋白 +54kg +0.04%

体型 PTA

1,365頭 499牛群 99%R

体型 +3.40

乳器 +2.41

肢節 +2.14

体重 +1.08

飼料効率: 208

分娩難易度: 2.8

死産率: 7.3

生産寿命: 0.7

体細胞: 3.06

繁殖指数: -1.3

娘牛妊娠率: -1.7

娘牛分娩難易度: 2.2

種雄牛受胎率: -0.4

14H7796

ウェルカム シルバー グリフ ET TV TY TL A2A2
VG88 840003129340690

グリフ



SIRE シーガル ベイ シルバー ET

DAM ウェルカム スーパーサイアー ゲイルズ ET VG86

3-00 319 15,790M 689F 4.4% 511P 3.2%

MGS シーガル ベイ スーパーサイアー ET EX90

MGO ビジョンジェン マンオーマン ギルディ VG87

4-10 355 16,624M 729F 4.4% 551P 3.3%

TPI 11位。多くの称号を併せ持つ非常に機能的な一頭。娘牛は分娩軽く、搾乳性にも優れるため牛群全体の作業効率アップに貢献。

乳脂肪は100kgを超え、全米5位。乳蛋白も高く、乳成分改良のスペシャリスト。夏場の成分対策へび。

幅のあるパワフルな乳器へ改良。理想的な乳頭配置と長さでロボット搾乳にも推奨。

交配推奨種雄牛 マッカチェン系、スーパー系。ブリューマスター、ドラゴンハート、ディールメーカー、ボンベロ、エモーション等。

GTPI +2,800G DWPS +613\$
NTP +3,267 WTS -154\$
NMS +700\$ CWS -33\$

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.61	高い				
強さ	0.35	強い				
深さ	0.81	深い				
乳用性	1.25	高い				
尻の幅	-1.29	狭い				
尻の角度	-0.11	座骨高				
後肢の側望	-0.38	直飛				
後肢の後望	0.42	真直				
蹄の角度	0.49	大きい				
肢節の得点	0.46	高い				
前乳房の付着	0.43	強い				
後乳房の高さ	2.18	高い				
後乳房の幅	1.29	広い				
懸垂帯	-0.33	弱い				
乳房の深さ	-0.48	深い				
前乳頭の配置	-0.16	外付				
後乳頭の配置	-0.01	外付				
乳頭の長さ	1.35	長い				

プライプロ グリフ 4517
(MGS:ガス)

能力 EBV 2,763頭 291牛群 99%R

乳量 +780kg

脂肪 +101kg +0.54%

蛋白 +49kg +0.18%

体型 PTA

323頭 61牛群 96%R

体型 +0.93

乳器 +0.57

肢節 +0.34

体重 -0.35

飼料効率: 268

分娩難易度: 2.3

死産率: 6.2

生産寿命: 2.4

体細胞: 3.18

繁殖指数: 0.2

娘牛妊娠率: -0.4

娘牛分娩難易度: 2.6

種雄牛受胎率: 3.5

14H7770

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

ヘリックス



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

MGO クッキーカッター MOM ハロ ET VG88

2-00 365 16,003M 825F 5.2% 591P 3.7%

TPI第5位と好成績をキープ。米国で搾られた3,800頭以上の娘牛達が好成績連発中。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1,600kg&乳脂肪全米2位と圧巻の能力改良度。加えて、飼料効率もTPI 100傑で3位と欠点なしの超エリートブル。

交配推奨種雄牛 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。

GTPI +2,845G DWPS +659\$
NTP +3,720 WTS -170\$
NMS +698\$ CWS +12\$

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	1.58	高い				
強さ	0.75	強い				
深さ	1.09	深い				
乳用性	1.44	高い				
尻の幅	-0.36	狭い				
尻の角度	0.16	傾斜				
後肢の側望	1.42	曲飛				
後肢の後望	0.03	真直				
蹄の角度	0.73	大きい				
肢節の得点	0.69	高い				
前乳房の付着	0.56	強い				
後乳房の高さ	1.77	高い				
後乳房の幅	1.54	広い				
懸垂帯	1.52	強い				
乳房の深さ	0.68	浅い				
前乳頭の配置	1.45	内付				
後乳頭の配置	1.56	内付				
乳頭の長さ	0.00	—				

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 3,892頭 697牛群 99%R

乳量 +1,592kg

脂肪 +112kg +0.38%

蛋白 +58kg +0.06%

体型 PTA

1,190頭 349牛群 99%R

体型 +1.25

乳器 +0.96

肢節 +0.19

体重 +0.25

飼料効率: 302

分娩難易度: 2.4

死産率: 6.1

生産寿命: 1.4

体細胞: 3.04

繁殖指数: -1.4

娘牛妊娠率: -1.6

娘牛分娩難易度: 2.3

種雄牛受胎率: 0.5

14H7828

ピーク アクセル オディン ET TV TY TL A2A2
EX90 840003130641794

オディン



SIRE グレンディーヘブン アルタホットロッド
DAM プライヒル ランサム マーキーズ ET GP83
2-02 365 12,696M 580F 4.6% 475P 3.7%
MGS デスー ランサム ET
MGD サリー ロバスト 720 ET GP83
2-01 365 15,132M 601F 4.0% 517P 3.4%

TPI 24位。検定済み種雄牛中DWP\$ 4位獲得で収益性・健康性抜群。特に乳房炎、跛行、子宮炎対策として期待大。

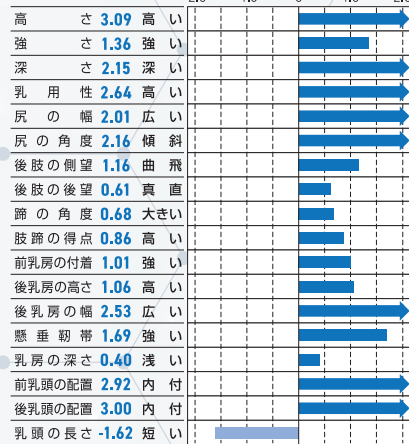
名血ショトル メイの流れを引き継ぐホットロッド息牛。全米21位の脂肪+87kgで乳成分の改良度抜群。

乳用性に富んだ娘牛は前軀、後軀ともに良く充実し、骨格構造も正確。体全体の容積、傾斜した尻角度を求め方へ。非常に軽い分娩も魅力。

交配推奨種雄牛 モーグル系、スノーマン系。パサット、ドラゴンハート、スモークン、サンタナ、シルバー、グリーンングラス等。

Accelerated Genetics
GTPI +2,769G DWPS +814\$
NTP +2,860 WTS +180\$
NMS +621\$ CWS -28\$

形質



ローリング グリーン オディン 1587

LSIC
推奨牛

能力 EBV 829頭 243牛群 96%R

乳量 +496kg

脂肪 +87kg +0.52%

蛋白 +38kg +0.18%

体型 PTA
403頭 133牛群 92%R

体型 +1.59

乳器 +0.63

肢蹄 +0.12

体重 +0.96

飼料効率: 207
分娩難易度: 1.7
死産率: 6.3
生産寿命: 2.4
体細胞: 2.96
繁殖指数: 0.9
娘牛妊娠率: 0.4
娘牛分娩難易度: 1.8
種雄牛受胎率: 0.9

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 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 J ストリーム 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\$ 第13位。能力、健康性◎で収益性抜群の万能アウトクロス ブル。

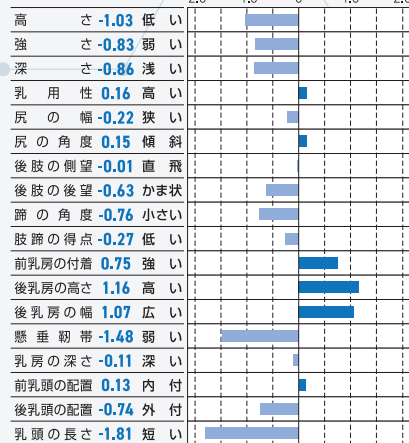
秀でた繁殖・管理形質でH・I誌では「インビジブル カウ:手間がかからず牛舎で気づかれない牛」として特集されるほど。

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、ボンベロ、インプレッション、リーフ、ドロリッチ等。

SELECT Sires
GTPI +2,659G DWPS +756\$
NTP +2,160 WTS +132\$
NMS +617\$ CWS +1\$

形質



パラ パサット 63375

LSIC
推奨牛

能力 EBV 2,149頭 417牛群 99%R

乳量 +973kg

脂肪 +73kg +0.28%

蛋白 +28kg -0.02%

体型 PTA
141頭 53牛群 94%R

体型 +0.19

乳器 +0.60

肢蹄 -0.17

体重 -1.02

飼料効率: 212
分娩難易度: 1.7
死産率: 5.9
生産寿命: 4.7
体細胞: 2.95
繁殖指数: 0.9
娘牛妊娠率: 0.1
娘牛分娩難易度: 1.4
種雄牛受胎率: 0.2

7H13334

S-S-I キングピン ファントム ET TV TY TL A1A2
840003126218688

ファントム



SIRE カードットウェイ 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 スーパーサイアーマー 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%

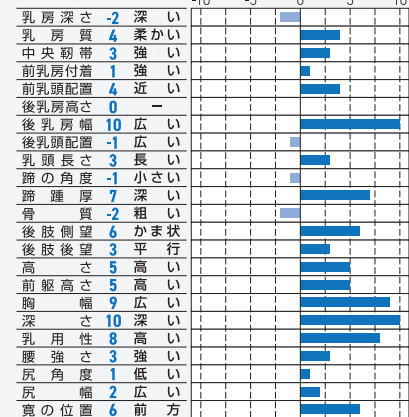
LPI20位にランクイン。収益性を追い求める方へ非常におすすめの頭。生涯利益を表すPro\$はカナダ12位。250H13267デュークとは異父兄弟。高い乳量と成分は兄弟に共通。乳量は全米34位、乳脂肪40位、乳蛋白10位。

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、ユニクス、アルバム、ミルクシェイク、ジョージア等。

SELECT Sires
GLPI +3,382
NTP +3,211
Pro\$ +2,983\$
DWPS +543\$

形質



●管理形質 蹄健康性 106 分娩能力 103
牛群寿命 102 泌乳持続性 105 娘牛分娩能力 101
体細胞スコア 106 搾乳速度 100 娘牛繁殖力 97
乳房炎抵抗力 102 気質 106 精液受胎能力 58

ウェブビュー ファントム 8332
VG86 (MGS:リフレクター)LSIC
推奨牛

能力 45頭 19牛群 93%R

乳量 +2,199kg

脂肪 +104kg +0.17%

蛋白 +85kg +0.09%

体型 41頭 17牛群 89%R

体型 +8

乳器 +4

肢蹄 +5

乳用強健性 +12

尻 +5

7H12942

ブルーメンフェルド ジェダイ リソルブ ET TV TY TL A1A1 HH5
8403134652407

リソルブ



SIRE S-S-I モントロス ジェダイ ET EX93
DAM コープブルーメン デイ 4292 ET VG87
3-06 305 13,889M 613F 4.4% 469P 3.4%
MGS ミニガンヒルズ デイ ET
MGD ディアビューエーカース ロビン CRI ET VG85
1-10 365 15,032M 709F 4.7% 528P 3.5%

抜群の管理形質を示し、現代の酪農経営にマッチする1頭。

体細胞など乳房炎に関わる複数の項目に優れる牛に与えられる**MastitisResistant PRO**を獲得。高い乳房炎抵抗力を娘牛へ継承。乳器は理想的な乳頭配置、長さで、搾り切りも良くロボット搾乳に適応。サイズ中庸かつ、分娩も軽いため牛舎の作業性アップに期待。

交配推奨種雄牛 スノーマン系、ヌメロウ系。ブリュマスタ、メイフラワー、キャピタルゲイン、ユニクス、パリッシュ等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.97	高い				
強さ	1.60	強い				
深さ	0.65	深い				
乳用性	-0.86	低い				
尻の幅	0.02	広い				
尻の角度	-0.49	座骨高				
後肢の側望	-3.90	直飛				
後肢の後望	-0.14	かま状				
蹄の角度	2.22	大きい				
肢蹄の得点	-0.98	低い				
前乳房の付着	2.57	強い				
後乳房の高さ	1.46	高い				
後乳房の幅	1.14	広い				
懸垂韧带	0.81	強い				
乳房の深さ	1.76	浅い				
前乳頭の配置	0.31	内付				
後乳頭の配置	0.08	内付				
乳頭の長さ	0.01	長い				

GTPI +2.688G DWPS +548\$
NTP +2.274 WTS +7\$
NMS +557\$ CWS +35\$

ヒルマー D リソルブ 14398 ET VG87
(MGS:ルビコン)



能力 EBV 1,163頭 192牛群 99%R

乳量 +1,070kg
脂肪 +40kg 0.00%
蛋白 +42kg +0.06%

体型 PTA
369頭 119牛群 97%R

体型 +1.03
乳器 +1.39
肢蹄 -1.16
体重 +1.83

飼料効率: 122
分娩難易度: 2.2
死産率: 5.3
生産寿命: 5.7
体細胞: 2.66
繁殖指数: 2.1
娘牛妊娠率: 2.0
娘牛分娩難易度: 2.2
種雄牛受胎率: 0.9

14H7714

ペーコンビル ハリケーン ET TV TY TL A2A2
VG85 8403125066355

ハリケーン



SIRE イールドン ツィード チョップス ET VG86
DAM EDG ハリー ショットグラス 745 ET

MGS パッツ バトラー ショットグラス ET EX91
MGD B&Z プラネット 7807 ハレ ET VG86

乳器改良度抜群のバランス プル。現場で実証された、酪農家満足度の高い一頭。日本へは精液未輸入のチョップス(父モーグル)息牛。産まれば軽くとも娘牛は充分な胸底と尻の幅があり強健性◎。加えて力強いフレームに見合ったパワフルな乳器で圧巻の後乳房。

安定した乳量、成分で牧場経営に貢献。体細胞にも優れた高品質なミルクを生産。乳房炎対策にもおすすめの1頭。

交配推奨種雄牛 スーパーサイアー系、スーパー系。フラズルド、ミッドナイト、アルバム、ロートラスト、ジョスーパー、アリー等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.86	高い				
強さ	0.97	強い				
深さ	1.04	深い				
乳用性	1.32	高い				
尻の幅	0.97	広い				
尻の角度	-1.20	座骨高				
後肢の側望	-1.33	直飛				
後肢の後望	0.73	真直				
蹄の角度	1.26	大きい				
肢蹄の得点	0.31	高い				
前乳房の付着	1.89	強い				
後乳房の高さ	3.70	高い				
後乳房の幅	2.73	広い				
懸垂韧带	0.96	強い				
乳房の深さ	1.45	浅い				
前乳頭の配置	0.52	内付				
後乳頭の配置	0.64	内付				
乳頭の長さ	-1.89	短い				

GTPI +2.655G DWPS +438\$
NTP +2.594 WTS +67\$
NMS +471\$ CWS -86\$



能力 EBV 3,297頭 725牛群 99%R

乳量 +864kg
脂肪 +64kg +0.24%
蛋白 +31kg +0.04%

体型 PTA
1,074頭 331牛群 97%R

体型 +1.66
乳器 +2.10
肢蹄 +0.25
体重 +0.52

飼料効率: 155
分娩難易度: 1.7
死産率: 6.1
生産寿命: 0.2
体細胞: 2.73
繁殖指数: 0.4
娘牛妊娠率: -0.2
娘牛分娩難易度: 2.4
種雄牛受胎率: -0.7

7H12724

Tスブルース スーパーショット ウィギンズ ET TV TY TL A2A2
8403128769256

ウィギンズ



SIRE コジェント スーパーショット
DAM EDG リレイ ギャラクシー 2364 ET VG85
3-07 305 21,632M 761F 3.5% 713P 3.3%
MGS デスー フレディー ギャラクシー ET
MGD CO ビスタ ロバスト リレイ EX90
2-01 305 12,787M 485F 3.9% 441P 3.5%

デリアファミリー由来のスーパーショット息牛。モーグル、ブッケムの血統が入っていないユニークな血統のアウトクロスブル。

圧巻の後乳房を誇り、加えて乳量改良度は1,500kg オーバー。米国のコマーシャル牧場で多数の高能力娘牛達を輩出。A2A2であることも魅力的。

機能的な体型とロボット搾乳に適した乳頭の配置、長さで改良。また肢蹄においては曲飛傾向で直飛傾向の強いモーグル系にベストクロス。

交配推奨種雄牛 モーグル系、マッカチェン系。パサット、プロフィット、メルロー、ブレカム、トップシー、コスモポリス等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	2.12	高い				
強さ	1.51	強い				
深さ	1.60	深い				
乳用性	2.06	高い				
尻の幅	1.62	広い				
尻の角度	0.14	傾斜				
後肢の側望	1.49	曲飛				
後肢の後望	0.50	真直				
蹄の角度	0.26	大きい				
肢蹄の得点	0.85	高い				
前乳房の付着	2.01	強い				
後乳房の高さ	2.67	高い				
後乳房の幅	3.34	広い				
懸垂韧带	1.06	強い				
乳房の深さ	0.24	浅い				
前乳頭の配置	0.67	内付				
後乳頭の配置	0.72	内付				
乳頭の長さ	1.91	長い				

GTPI +2.604G DWPS +374\$
NTP +3.119 WTS -20\$
NMS +432\$ CWS -70\$

ジョボ ウィギンズ 8248 VG85



能力 EBV 609頭 150牛群 98%R

乳量 +1,526kg
脂肪 +30kg -0.22%
蛋白 +60kg +0.10%

体型 PTA
259頭 87牛群 96%R

体型 +1.93
乳器 +1.42
肢蹄 +0.27
体重 +1.01

飼料効率: 157
分娩難易度: 2.3
死産率: 5.9
生産寿命: 2.5
体細胞: 2.98
繁殖指数: -0.9
娘牛妊娠率: -0.8
娘牛分娩難易度: 2.1
種雄牛受胎率: 0.2

7H12788

メラリー ジョスーパー フラズルド ET TV TY TL A2A2
74261651A

フラズルド



SIRE ムッカー スーパーサイアー ジョスーパー ET
DAM メラリー ショットグラス フラズルド EX90
3-07 365 15,685M 631F 4.0% 522P 3.3%
MGS パット パトラー ショットグラス ET EX91
MGO メラリー ロバスト フューチャー ET VG85
3-04 365 14,851M 672F 4.5% 527P 3.5%

ジェノミックで一時代を築いた1頭。検定済みデビュー後も彼の能力を証明する娘牛が続出。未だTPIトップ100にランクイン中。

能力、経済性、健康性、飼い易さのバランスは完璧。健康&収益を表すDWP\$は全米28位。全米雌牛(24カ月以上)のDWP\$100傑には、娘牛8頭がランクイン。

サイズ中庸で骨格正確、乳頭配置も理想的、そしてA2A2。唯一無二の完成度。

交配推奨種雄牛 モーグル系、マッカチェン系。キングボーイ、エイゾー、ロートラスト、エリック、シルバー、コスモポリス等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	-0.89	低い			
強	さ	-0.49	弱い			
深	さ	-1.12	浅い			
乳	用 性	-0.68	低い			
尻	の 幅	-0.25	狭い			
尻	の 角度	-0.03	座骨高			
後	肢の側望	0.23	曲 飛			
後	肢の後望	-1.23	かま状			
蹄	の 角度	-0.31	小さい			
肢	節の得点	-0.75	低い			
前	乳頭の付着	1.05	強い			
後	乳房の高さ	1.44	高い			
後	乳房の幅	0.71	広い			
懸	垂 帯	-0.06	弱い			
乳	房の深さ	0.45	浅い			
前	乳頭の配置	-0.25	外 付			
後	乳頭の配置	0.12	内 付			
乳	頭の長さ	-0.33	短い			

GTPI +2.681G DWPS +707\$
NTP +2.236 WTS -27\$
NMS +645\$ CWS +37\$



フラズルド娘牛群

能力 EBV 12,014頭 859牛群 99%R

乳量 +1,557kg
脂肪 +72kg +0.08%
蛋白 +39kg -0.06%

体型 PTA
1,746頭 302牛群 99%R

体型 +0.21
乳器 +1.02
肢節 -0.70
体重 -0.37

飼料効率: 204
分娩難易度: 2.4
死産率: 5.2
生産寿命: 5.7
体細胞: 2.52
繁殖指数: -1.1
娘牛妊娠率: -2.5
娘牛分娩難易度: 2.9
種雄牛受胎率: -0.4

7H14250

パインツリー CW レガシー ET TV TY TL A2A2
8403142332722

レガシー



SIRE メラリー ジョスーパー フラズルド ET
DAM エンドコ ヨダー L7933 9839 ET GP83
1-10 305 11,970M 509F 4.3% 421P 3.5%
MGS ウッドクレスト モーグル ヨダー ET EX90
MGO Tスブルース Lゴールド 7933 ET GP81
2-05 248 9,217M 410F 4.4% 329P 3.6%

衝撃のGTPI 3000越えをホルスタイン種にもたらした1頭。母系には7H9925ヤンズやマッセイの母が存在。

約2年に渡りSelect Sires契約農家のみに提供され、その間に高ゲム息牛、娘牛を続々と生産。今回成績でも雌牛のGTPI100傑に娘牛4頭、DWP\$(6-24ヶ月齢)に24頭がランクイン。素晴らしい健康・繁殖性に加え、コンパクトで扱いやすい娘牛を生産。

交配推奨種雄牛 スメロウ系、マッカチェン系。パサット、ジャマルコ、フォーチュン、スパイダーマン、ファーストグレード、スカイバック等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	-1.11	低い			
強	さ	-1.29	弱い			
深	さ	-1.52	浅い			
乳	用 性	-0.14	低い			
尻	の 幅	-0.98	狭い			
尻	の 角度	0.26	傾 斜			
後	肢の側望	-0.30	直 飛			
後	肢の後望	-0.83	かま状			
蹄	の 角度	-0.62	小さい			
肢	節の得点	-0.48	低い			
前	乳頭の付着	1.04	強い			
後	乳房の高さ	1.47	高い			
後	乳房の幅	0.95	広い			
懸	垂 帯	0.09	強い			
乳	房の深さ	0.76	浅い			
前	乳頭の配置	0.33	内 付			
後	乳頭の配置	0.53	内 付			
乳	頭の長さ	-1.30	短い			

GTPI +2.919G DWPS +993\$
NTP - WTS +59\$
NMS +838\$ CWS +21\$

母:エンドコ ヨダー L7933 9839 ET GP83



レガシー 本牛

能力 EBV G頭 G牛群 82%R

乳量 +812kg
脂肪 +81kg +0.38%
蛋白 +40kg +0.12%

体型 PTA
G頭 G牛群 80%R

体型 +0.43
乳器 +1.20
肢節 -0.36
体重 -1.41

飼料効率: 231
分娩難易度: 2.2
死産率: 5.4
生産寿命: 7.4
体細胞: 2.54
繁殖指数: 1.9
娘牛妊娠率: 1.2
娘牛分娩難易度: 2.6
種雄牛受胎率: -0.5

7H14792

ブレインノール SI マグニチュード ET TV TY TL A1A1
840003147223494

マグニチュード



SIRE クレイマック キャスパー ET VG85
DAM ブレインノール ライラス 1359 ET VG85

MGS ファステッド タンゴ ライラス ET
MGO S-S-I ウノ マラ 8395 ET VG86
3-04 304 12,587M 546F 4.3% 455P 3.6%

ショット ミンディー ファミリー出身。父:キャスパーはハンガタイム x ボンペロのユニークな血統構成。

母、祖母共に種雄牛を輩出。特に母:ライラス1359は過去に雌GTPIで4位も記録。4歳半を過ぎた現在でもGTPI 2823と安定感が光る。

付着に優れる乳房と、WWSの中でもトップクラスを誇るDPRが魅力的。更に、スーパーサイアーが一切入らない点も使い易さを後押し。

交配推奨種雄牛 モーグル系、スメロウ系を除いた血統へ交配可能。ヒューイ、フラズルド、ジョスーパー、フォーチュン、メリディアン、ブーティ等。

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高	さ	0.99	高い			
強	さ	0.13	強い			
深	さ	0.12	深い			
乳	用 性	0.43	高い			
尻	の 幅	1.21	広い			
尻	の 角度	0.51	傾 斜			
後	肢の側望	0.32	曲 飛			
後	肢の後望	0.00	-			
蹄	の 角度	1.20	大きい			
肢	節の得点	1.08	高い			
前	乳頭の付着	2.36	強い			
後	乳房の高さ	2.25	高い			
後	乳房の幅	1.35	広い			
懸	垂 帯	1.11	強い			
乳	房の深さ	2.07	浅い			
前	乳頭の配置	1.16	内 付			
後	乳頭の配置	1.16	内 付			
乳	頭の長さ	-1.10	短い			

GTPI +2.760G DWPS +757\$
NTP - WTS +240\$
NMS +589\$ CWS +20\$



マグニチュード 本牛

母:ブレインノール ライラス 1359 ET

能力 EBV G頭 G牛群 80%R

乳量 +298kg
脂肪 +45kg +0.26%
蛋白 +17kg +0.06%

体型 PTA
G頭 G牛群 79%R

体型 +1.34
乳器 +1.72
肢節 +0.70
体重 +0.33

飼料効率: 106
分娩難易度: 2.6
死産率: 6.1
生産寿命: 6.2
体細胞: 2.59
繁殖指数: 3.8
娘牛妊娠率: 3.6
娘牛分娩難易度: 2.5
種雄牛受胎率: 1.7

7H14328

ウインド D エーカーズ ジレック PP ET TV TY TL A2A2
73196245A

ジレック PP



SIRE エンドコザ アンサー P ET

DAM ウインド D エーカーズ BDAY スカウト ET GP83

2-05 305 11,390M 4.8% 545F 3.4% 387P

MGS シーガル ベイ シルバー ET

MGO ウインド D エーカーズ リフォーム P VG85

3-11 365 12,183M 590F 4.8% 442P 3.6%

100%無角の娘牛を生産するPP種雄牛の中でも高い能力改良度を誇るアンサー P (父モントロス) 息牛。

スムーズな分娩で産まれ、除角を必要としないサイズ中庸な娘牛は牛群全体の作業効率アップに貢献。

娘牛は子宮炎、後産停滞のリスク低く分娩後ストレスフリー。搾乳時には搾り切り良く高乳量を発揮。搾乳性、収益性に優れた非常に現代的な1頭。

交配推奨種雄牛 マッカチェン系、スーパーサイアー系。ツルーパー PP、エスコパー P RED、ジャックポッド PP RED、アダージョ P、ヘイズ P、モット PP等。

GTPI +2,588G DWPS +597\$
NTP — WTS +5\$
NMS +505\$ CWS +28\$

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.77	高い				
強さ	0.31	強い				
深さ	0.07	深い				
乳用性	0.41	高い				
尻の幅	-0.20	狭い				
尻の角度	2.25	傾斜				
後肢の側望	-1.01	直飛				
後肢の後望	0.26	真直				
蹄の角度	0.68	大きい				
肢蹄の得点	0.14	高い				
前乳房の付着	0.60	強い				
後乳房の高さ	1.61	高い				
後乳房の幅	1.73	広い				
懸垂帯	0.85	強い				
乳房の深さ	0.77	浅い				
前乳頭の配置	0.73	内付				
後乳頭の配置	0.81	内付				
乳頭の長さ	-0.53	短い				

曾祖母:ウインド D エーカーズ リフォーム P ET GP83



ジレック PP 本牛

能力 EBV G頭 G牛群 80%R

乳量 +1,551kg

脂肪 +53kg -0.06%

蛋白 +47kg 0.00%

体型 PTA

G頭 G牛群 79%R

体型 +0.64

乳器 +1.05

肢蹄 +0.01

体重 +0.18

飼料効率: 179

分娩難易度: 2.2

死産率: 5.2

生産寿命: 3.0

体細胞: 3.11

繁殖指数: 0.1

娘牛妊娠率: -0.3

娘牛分娩難易度: 1.7

種雄牛受胎率: 0.7

250H15364

S-S-I ライムライト P ハロ PP ET TV TY TL A1A2
8403211394885

ハロ PP



SIRE ヴォーグ ライムライト P ET

DAM S-S-I ホードドー 7791 9502 P ET

MGS クッキーカッター ジェダイ ホードドー ET

MGO S-S-I ドクターペッパー 98% 7791 P ET

SSIが送り出すハイインデックスのPP(無角因子)種雄牛が供給開始。ライムライト P×ホードドー×ドクターペッパー Pとユニークな血統構成。

後乳房の高さ・幅があり、付着強く底面の高さに優れた乳器に期待大。また理想的な肢蹄でどのような飼養環境にも適応。

管理形質にも優れ、分娩難易度2.2で未経産牛への交配も可能。娘牛は除角をする必要がなく、作業効率を向上させたい方には是非お勧めしたい1頭。

交配推奨種雄牛 マッカチェン系、ヌメロウ系。エスコパー P RED、ジャックポッド PP RED、ファン P RED、ノバ PP RED、ヘイズ P等。

GTPI +2,691G DWPS +565\$
NTP — WTS +66\$
NMS +524\$ CWS +2\$

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	1.48	高い				
強さ	0.16	強い				
深さ	0.16	深い				
乳用性	0.97	高い				
尻の幅	0.87	広い				
尻の角度	0.03	傾斜				
後肢の側望	0.49	曲飛				
後肢の後望	-0.09	かま状				
蹄の角度	0.95	大きい				
肢蹄の得点	0.64	高い				
前乳房の付着	2.77	強い				
後乳房の高さ	2.61	高い				
後乳房の幅	2.11	広い				
懸垂帯	1.17	強い				
乳房の深さ	2.68	浅い				
前乳頭の配置	0.67	内付				
後乳頭の配置	1.09	内付				
乳頭の長さ	-1.23	短い				

6th DAM: ロイレレン ソクラ ミラ 1760 ET EX91
(MGS: ジャスティス)

ハロ PP 本牛

能力 EBV G頭 G牛群 76%R

乳量 +485kg

脂肪 +56kg +0.28%

蛋白 +40kg +0.20%

体型 PTA

G頭 G牛群 74%R

体型 +1.78

乳器 +2.07

肢蹄 +0.20

体重 +0.16

飼料効率: 168

分娩難易度: 2.2

死産率: 5.9

生産寿命: 2.6

体細胞: 2.79

繁殖指数: -0.2

娘牛妊娠率: -0.6

娘牛分娩難易度: 2.6

種雄牛受胎率: —

250H14809

ウィンスター リバーベント PP ET TV TY TL A2A2
840003149432242

リバーベント PP



SIRE S-S-I フェルディナンド ビックヒット P ET

DAM シーガル ベイ ロキシ PP RC ET GP83

2-06 305 11,258M 466F 4.1% 429P 3.8%

MGS ビューホーム パワーボール P ET

MGO MD バレービュー ウノ キム P RC ET EX90

5-01 365 14,783M 699F 4.7% 509P 3.4%

除角の手間を軽減してくれるPP種雄牛。娘牛は100%除角の手間なしの高能力&好体型のバランス牛。

管理しやすいサイズ中庸の娘牛は繁殖性高く、後継牛のスムーズな確保に貢献。乳器の改良度も高く、理想的な乳頭配置、長さで搾乳性◎。

無角種雄牛ながら能力、体型、管理形質に妥協しない改良が可能。分娩軽く、性選別精液供給中のため経産、未経産牛問わず推奨。

交配推奨種雄牛 スーパー系、スノーマン系。ツルーパー P、ジャックポッド PP RED、ファン P RED、ノバ PP RED、ミスター P、モット PP等。

GTPI +2,608G DWPS +352\$
NTP — WTS -84\$
NMS +470\$ CWS -1\$

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.80	高い				
強さ	0.49	強い				
深さ	0.54	深い				
乳用性	1.07	高い				
尻の幅	0.26	広い				
尻の角度	-0.29	座骨高				
後肢の側望	0.15	曲飛				
後肢の後望	-0.36	かま状				
蹄の角度	1.18	大きい				
肢蹄の得点	0.53	高い				
前乳房の付着	2.25	強い				
後乳房の高さ	2.49	高い				
後乳房の幅	1.88	広い				
懸垂帯	0.06	強い				
乳房の深さ	1.18	浅い				
前乳頭の配置	0.00	—				
後乳頭の配置	-0.38	外付				
乳頭の長さ	0.33	長い				

祖母:MD バレービュー ヌーノ キム ET VG85-2YR



Sarah Damrow

能力 EBV G頭 G牛群 81%R

乳量 +626kg

脂肪 +52kg +0.22%

蛋白 +32kg +0.10%

体型 PTA

G頭 G牛群 79%R

体型 +1.30

乳器 +1.55

肢蹄 +0.22

体重 +0.12

飼料効率: 147

分娩難易度: 2.0

死産率: 5.9

生産寿命: 1.6

体細胞: 3.00

繁殖指数: 1.8

娘牛妊娠率: 1.6

娘牛分娩難易度: 2.2

種雄牛受胎率: —

250H13531

S-S-I ミリントン トーテム ET TV TY TL A1A2
840003131003184

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 ジェイシー 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 11位&Pro\$ 17位、米国TPI 32位&DWP\$ 31位。どのインデックスにおいても好成績を獲得し、さらにH誌が選ぶ「アウトクロス オブ ザ イヤー-2020」を受賞。

体細胞スコアはTPI上位100傑中6位。加えて抜群の乳脂肪改良で夏場の成分、乳房炎対策へお困りの方に推奨。

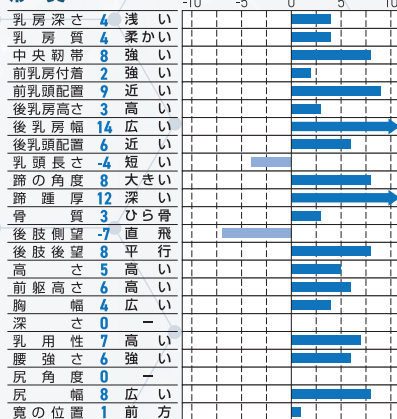
尻幅に富んだ正確な後軀を持つ娘牛は圧巻の後乳房幅を持つ。非常に厚みがある蹄は健康性110で長期に渡り牛舎で活躍。

交配推奨種雄牛 モーグル系、スーパーサイアー系、パサット、キングボーイ、ボンベロ、ロートラスト、ルビコン、コスモポリス等。



GLPI +3,427
NTP +2,700
Pro\$ +2,892\$
DWP\$ +691\$

形質



●管理形質

蹄健康性 110 分娩能力 98
牛群寿命 105 泌乳持続性 109 娘牛分娩能力 100
体細胞スコア 108 搾乳速度 107 娘牛繁殖力 102
乳房炎抵抗力 105 気質 105 精液受胎能力 58

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

能力 134頭 92牛群 93%R

体型 120頭 85牛群 89%R

乳量 +1,297kg
脂肪 +90kg +0.34%
蛋白 +62kg +0.15%

体型 +8
乳器 +5
肢蹄 +7
乳用強健性 +7
尻 +6

250H13449

S-S-I ペンリー オールスター ET TV TY TL A1A2 HH3 HH5
840003129015960

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 13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。気質おだやかで、搾り切りも良いためロボット搾乳にも適応。

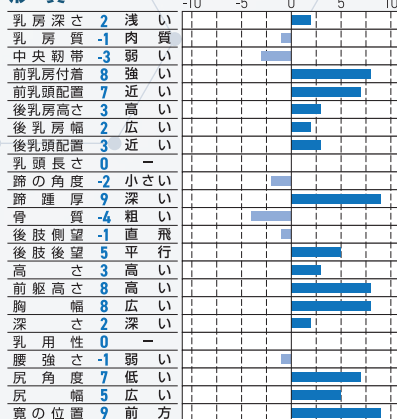
高能力牛にありがちな欠点(繁殖性、体細胞、蹄の厚さ、前乳房付着等)をしっかりと改良。搾りたい、でも他の形質も犠牲にしないという方にぜひ。

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。



GLPI +3,422
NTP +2,354
Pro\$ +3,071\$
DWP\$ +620\$

形質



●管理形質

蹄健康性 104 分娩能力 103
牛群寿命 109 泌乳持続性 106 娘牛分娩能力 101
体細胞スコア 113 搾乳速度 103 娘牛繁殖力 104
乳房炎抵抗力 111 気質 103 精液受胎能力 60



能力 123頭 83牛群 93%R

体型 123頭 82牛群 90%R

乳量 +2,031kg
脂肪 +54kg -0.19%
蛋白 +75kg +0.05%

体型 +8
乳器 +5
肢蹄 +7
乳用強健性 +5
尻 +7

7H12344

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

レイジャー RED



SIRE パインツリー リーフ P 4954 RC

DAM リバリ オブザーパー サルサ RC ET VG88

4-05 297 13,173M 700F 5.3% 414P 3.1%

MGS デスー オブザーパー 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(トビブ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。

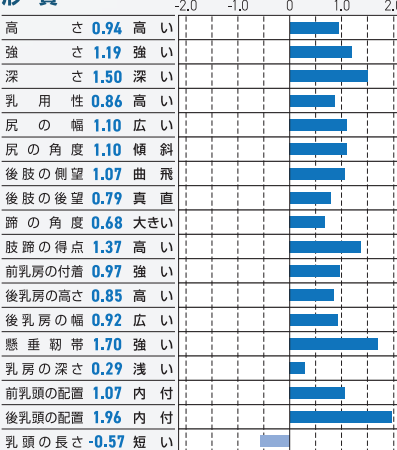
生産寿命長く、牛舎で長期にわたって活躍し、牧場経営にしっかり貢献。

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。



GTPI +2,551G DWP\$ +461\$
NTP +1,921 WT\$ +43\$
NM\$ +452\$ CW\$ +32\$

形質



グローブズ Vu レイジャー タビー RED EX90-3YR



能力 EBV 3,958頭 1,432牛群 99%R

体型 PTA 1,026頭 500牛群 97%R

乳量 +634kg
脂肪 +44kg +0.14%
蛋白 +29kg +0.08%

飼料効率: 114
分娩難易度: 2.4
死産率: 4.9
生産寿命: 5.0
体細胞: 2.86
繁殖指数: 0.2
娘牛妊娠率: 0.1
娘牛分娩難易度: 3.7
種雄牛受胎率: -1.1

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がありません。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

WMS 
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

7H13727

デスー ジェダイ ジェフリー 13610 TV TY TL A1A2
8403134408219

ジェフリー



SIRE S-S-I モントロス ジェダイ ET EX93
DAM デスー ロジャース 3625 ET GP83
4-01 365 16,914M 477F 2.8% 555P 3.3%
MGS デスー LTM ロジャース 11379 ET
MGD デスー 1439 ET GP83
2-04 333 13,131M 441F 3.4% 434P 3.3%

GTPI +2,782G DWPS +548\$
NTP +2,967 WIS -45\$
NM\$ +608\$ CW\$ -24\$

形質	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.74				高い
強さ	0.43				強い
深さ	-0.06				浅い
乳用性	0.28				高い
尻の幅	-0.05				狭い
尻の角度	-0.68				座骨高
後肢の側望	-2.75				直飛
後肢の後望	-0.30				かま状
蹄の角度	0.94				大きい
膝蹄の得点	-0.28				低い
前乳房の付着	1.64				強い
後乳房の高さ	1.55				高い
後乳房の幅	1.77				広い
懸垂韧带	-0.15				弱い
乳房の深さ	1.47				浅い
前乳頭の配置	-0.25				内付
後乳頭の配置	-0.72				外付
乳頭の長さ	-1.22				短い

TP1 17位。曾祖母のクリアエコー MOM 2150は、数多くの著名牛を輩出するデスー牧場が2010年にトップセールで購入。以来、デスー牧場によって改良が進められたエリートな血統。

高能力でありながら、繁殖指数3.2、娘牛妊娠率3.0と米国Topレベルの繁殖性。

優れた長命性を兼ね備えつつ、周産期病や子宮炎等のリスク低く、後継牛の効率的な生産に貢献。

交配推奨種雄牛 スノーマン系、スーパー系。メイフラワー、スノーマービル、スモークン、アルバム、ホットロッド、バリッシュ等。

ウェストウィング ジェフリー 2827



能力 EBV 290頭 61牛群 97%R

乳量 +1,407kg

脂肪 +30kg -0.18%

蛋白 +58kg +0.10%

体型 PTA 93頭 32牛群 93%R

体型 +0.71

乳器 +1.13

肢蹄 -0.54

体重 +0.33

飼料効率: 163
分娩難易度: 2.2
死産率: 5.8
生産寿命: 5.8
体細胞: 2.65
繁殖指数: 3.2
娘牛妊娠率: 3.0
娘牛分娩見度: 1.8
種雄牛受胎率: -

250H13736

クッキーカッター MD ハードロック ET TY TV TL A1A2
8403130915846

ハードロック



SIRE ペーコンヒル ベディー モデスティエー ET VG86
DAM クッキーカッター C ハンドキャプス ET VG86
3-01 340 18,175M 738F 4.1% 542P 3.0%
MGS スタントンズ キャピタルゲイン ET VG88
MGD クッキーカッター モーグル ハンディ ET EX94
3-05 342 15,989M 671F 4.2% 530P 3.3%

GTPI +2,748G DWPS +700\$
NTP +2,613 WIS -1\$
NM\$ +621\$ CW\$ -34\$

形質	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	1.55				高い
強さ	0.52				強い
深さ	1.06				深い
乳用性	2.41				高い
尻の幅	0.29				広い
尻の角度	-0.79				座骨高
後肢の側望	1.91				曲飛
後肢の後望	-0.56				かま状
蹄の角度	0.30				大きい
膝蹄の得点	0.20				高い
前乳房の付着	1.30				強い
後乳房の高さ	0.89				高い
後乳房の幅	1.90				広い
懸垂韧带	-0.30				弱い
乳房の深さ	0.65				浅い
前乳頭の配置	0.77				内付
後乳頭の配置	0.20				内付
乳頭の長さ	0.29				長い

高インデックス&好体型種雄牛を数多輩出するMOM ハロ ファミリー出身のモデスティエー息牛。TP1はデビュー時よりジャンプアップし32位。

1,000頭を超す娘牛達の成績が裏付ける乳量は2,000kgオーバーで全米16位、尚且つDWP\$30位にランクイン。理想的な乳頭の配置・長さでロボット搾乳にも◎。

分娩難易度、死産率ともに低くトラブルフリーな一頭。搾り切りよく気質穏やかで搾乳性の改良に力を発揮し、非常に管理しやすい牛群へ改良。

交配推奨種雄牛 スメロウノ系、スーパー系。ドラゴンハート、ミッドナイト、ユニクス、インプレッション、ブラックゴールド、アリー等。

RJR ハードロック 6263



能力 EBV 1,169頭 375牛群 98%R

乳量 +2,043kg

脂肪 +72kg -0.04%

蛋白 +55kg -0.06%

体型 PTA 427頭 206牛群 96%R

体型 +1.20

乳器 +0.69

肢蹄 -0.38

体重 -0.27

飼料効率: 232
分娩難易度: 1.7
死産率: 4.5
生産寿命: 2.8
体細胞: 2.94
繁殖指数: 0.0
娘牛妊娠率: -0.4
娘牛分娩見度: 1.5
種雄牛受胎率: -0.3

7H13693

S-S-I フランチャイズ ベンツ ET TV TY TL A2A2
8403136807406

ベンツ



SIRE OCD ロジャース フランチャイズ ET
DAM S-S-I モント 8433 10852 ET

GTPI +2,577G DWPS +380\$
NTP +1,766 WIS -8\$
NM\$ +453\$ CW\$ -15\$

形質	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	1.05				高い
強さ	-0.07				弱い
深さ	-0.17				浅い
乳用性	0.68				高い
尻の幅	0.27				広い
尻の角度	-0.21				座骨高
後肢の側望	-1.63				直飛
後肢の後望	0.52				真直
蹄の角度	1.29				大きい
膝蹄の得点	0.58				高い
前乳房の付着	1.84				強い
後乳房の高さ	1.66				高い
後乳房の幅	1.57				広い
懸垂韧带	0.92				強い
乳房の深さ	1.90				浅い
前乳頭の配置	0.02				内付
後乳頭の配置	0.12				内付
乳頭の長さ	0.56				長い

父は超アウトクロス+管理形質のプロフェッショナルだったフランチャイズ。母の父にモントロスを持ち、能力面も心配なし。

トータルバランスに優れ、欠点のない娘牛は酪農経営をサポート。ロボット搾乳にも適した乳器への改良、また乳頭が長い傾向にあるのも魅力的。A2A2であることもGood。

父親譲りの管理形質は欠点なし。娘牛繁殖率1.8と繁殖改善から経済面にも貢献。安産傾向と未経産への交配も推奨。

交配推奨種雄牛 スーパーサイアー系、マッカチェン系。フラズルド、ベルエアー、キャピタルゲイン、エリック、ダンデ、キュートマン等。

RR ベンツ ジャマイカ



能力 EBV 420頭 188牛群 96%R

乳量 +533kg

脂肪 +33kg +0.10%

蛋白 +37kg +0.16%

体型 PTA 220頭 124牛群 94%R

体型 +1.13

乳器 +1.39

肢蹄 +0.36

体重 -0.10

飼料効率: 133
分娩難易度: 1.7
死産率: 5.7
生産寿命: 3.8
体細胞: 3.02
繁殖指数: 1.4
娘牛妊娠率: 1.2
娘牛分娩見度: 1.8
種雄牛受胎率: -