



World Wide Sires

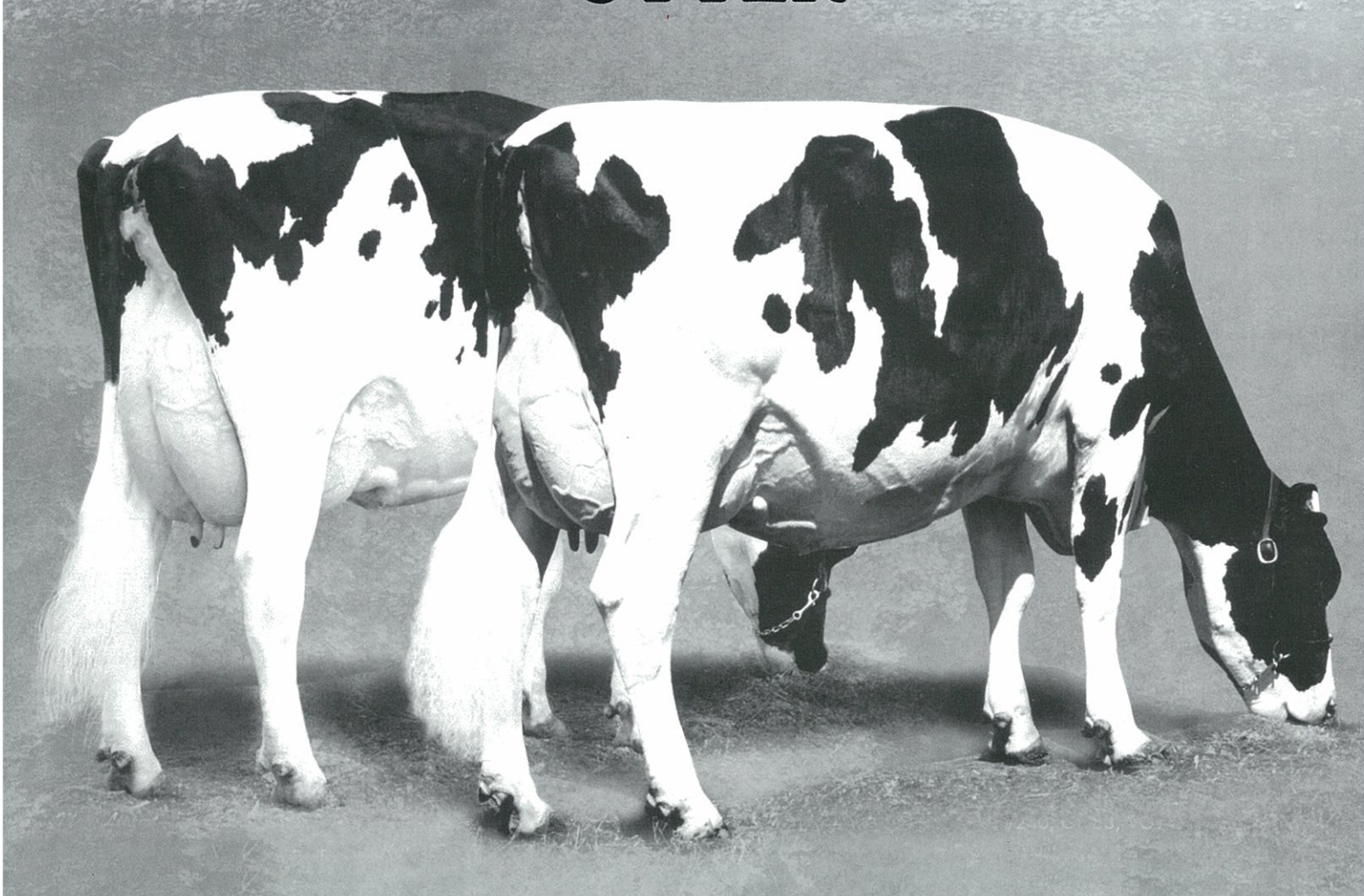
2005年 第2期
ワールドワイドサイアーズ 優良種雄牛案内

P 14H3597
POTTER

ポッター

キーストン ポッター TV TL GP81 128367894

左:ベリベスト ポッター ホープ カット VG-86
右:シュミッツ ポッター #240 GP-83-VG-MS



トスゲルポッター キャンディス GP-82



レイズポッター 106 Y GP-81

- 超安産6% 繁殖性・収益性・機動性・環境適応性抜群! 長命連産改良型種雄牛!
- あらゆる牛舎形態・飼養環境に適応し、牛群で長く、更に長く動き、儲ける娘牛達が最大の特徴(PL+3.8)
- 連産性に必須な前後乳房の付着と中央靱帯の改良、および厚みのある蹄と繋ぎの強さを増強! 後肢構造も理想的!
- 現在主流のエルトン系、ブラックスター系、エアロスター系全般等広範囲に!! 更に軽くなった難易度6%ゆえに未経産への交配を推奨。

TPI +1,699
NM +446\$

能力 (2005年8月) 95頭 71牛群 90%R

EBV
M +1,052kg
F +34kg -0.04%
P +24kg -0.06%

体型 (2005年8月) 96頭 74牛群 89%R

PTA 体型 +1.36
乳器 +1.50
四肢 +1.67

分娩難易度: 6
娘牛分娩難易度: 7
SCS: 2.92 PL: 3.8 DPR: 1.6

SIRE ハホ カビー マンフレッド ET GP82 GM
DAM キーストン ジュラー バスタ ET EX90 4-11 365 18,298M 807F 4.4% 518P 2.8%
MGS ケーイーディー ジュラー ET GP82 ST GM
MGD キーストン サウスウインド ビザ VG88 GMD DOM 3-02 365 17,763M 637F 3.6% 567P 3.2%

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	-0.37	低い				
強	さ	0.78	強い				
深	さ	0.51	深い				
鋭	角 性	-0.38	狭い				
尻	の 角 度	-0.37	座骨高				
尻	の 幅	0.31	広い				
後	肢 の 側 望	-0.83	直 飛				
後	肢 の 後 望	2.15	平 行				
蹄	の 角 度	1.46	大きい				
肢	蹄 の 得 点	1.72	高い				
前	乳 房 の 付 着	2.14	強い				
後	乳 房 の 高 さ	1.03	高い				
後	乳 房 の 幅	1.17	広い				
懸	垂 靱 帯	1.94	強い				
乳	房 の 深 さ	1.29	浅い				
乳	頭 の 配 置	1.70	内 付				
乳	頭 の 長 さ	1.48	長い				

World Wide Sires

2005年 第2期 推奨種雄牛リスト

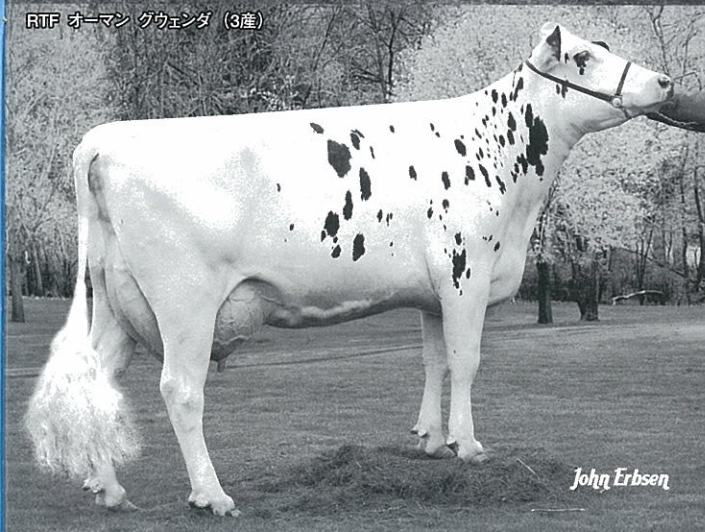
コードNO.	名 号	TPI	ネット メリット	父 母の父	娘牛数 牛群数	乳量 (kg)	乳脂肪 (kg) (%)	乳蛋白 (kg) (%)	信頼度	体細胞 数	生産 寿命	DPR	DBH	タイプ	乳器	四肢	信頼度	分娩 難易度	掲載 ページ
14H3831	★ マリオン	1980	645	アディソン フォーメーション	58 41	2821	72 -0.24	68 -0.14	82	2.75	0.7	-0.8	10	1.65	2.22	0.51	82	9	7
7H6417	オーマン	1947	712	マンフレッド エルトン	231 115	1000	77 0.34	52 0.18	95	2.75	3.4	1.7	6	0.56	0.43	1.86	89	3	3
7H5484	ブーン	1701	526	ベルウッド リードマン	3473 1071	1348	63 0.10	49 0.06	99	2.73	1.3	-0.2	6	0.55	0.00	-0.22	97	6	
14H3597	ポッター	1699	446	マンフレッド ジュラー	95 71	1052	34 -0.04	24 -0.06	90	2.92	3.8	1.6	7	1.36	1.50	1.67	89	6	表
7H6799	オーガスティン	1688	434	ランツ エモリー	59 48	2001	14 -0.46	57 -0.02	85	2.85	1.5	-1.1	8	1.05	1.11	1.56	82	9	3
7H6960	RSVP	1679	394	コンビンサー ベルウッド	92 67	924	66 0.26	25 -0.02	87	2.85	0.5	-0.9	8	1.64	1.61	2.27	85	10	5
7H6737	キロ アラン	1663	379	キロ ベルウッド	74 61	1197	44 0.00	45 0.08	86	2.97	0.6	-0.1	10	1.33	1.03	0.86	83	12	
14H3751	エアー タイム	1661	433	アーロン ベルウッド	68 51	1235	41 -0.04	52 0.12	85	2.90	0.3	-0.5	8	0.87	0.53	1.40	85	8	
7H7066	★ エルモア	1655	412	アーロン エモリー	93 66	985	27 -0.08	47 0.14	87	2.81	0.2	-0.6	7	1.20	0.32	3.20	84	7	8
7H6695	ファーレイ	1646	441	コンビンサー ベルウッド	84 61	972	85 0.42	30 0.00	88	3.02	0.4	-0.2	7	0.89	0.71	0.77	85	7	裏
7H7071	★ レオラ	1630	325	エマーソン テリー	90 63	1151	34 -0.06	29 -0.04	86	3.04	1.0	-0.7	8	2.27	2.24	0.60	84	8	6
9H2831	デュース	1627	415	エムト セルシアス	89 72	777	40 0.10	24 0.00	90	2.60	2.1	0.1	8	0.99	1.41	0.85	87	10	
7H6758	ミスターサム	1615	303	ダーハム エモリー	419 259	527	40 0.18	20 0.04	96	2.91	1.0	-1.5	6	2.32	1.44	2.09	93	8	5
7H6682	マーマックス RC	1609	352	BW マーシャル モメンタムレッド	439 277	1779	26 -0.30	44 -0.08	97	3.14	1.3	0.5	10	1.15	0.64	2.09	94	9	裏
7H6782	ゼニス	1601	357	ダーハム マンデル	975 562	200	29 0.18	16 0.08	98	2.59	1.1	0.8	6	1.61	2.06	0.86	96	8	6
7H6745	オニックス	1583	357	エムト ベルウッド	246 165	-322	44 0.48	9 0.16	95	2.53	1.2	1.1	5	1.39	1.30	0.77	92	7	
7H8430	ペルシャレッド	1574	287	アラモレッド モメンタムレッド	68 32	1355	17 -0.26	38 -0.02	84	2.88	0.7	-1.1	10	2.00	0.94	1.47	81	9	8
7H6759	モーガン	1570	350	エムト エルトン	244 161	629	30 0.06	18 -0.02	95	2.62	1.2	0.1	5	1.14	1.28	1.51	91	7	8
7H6349	ベスト	1533	259	ウェイド エモリー	137 91	262	39 0.24	25 0.14	92	3.13	-0.5	-0.6	8	1.77	1.33	1.90	87	8	4
14H2736	イトー	1487	280	ジュラー エルトン	8655 2644	684	19 -0.06	13 -0.06	99	3.04	2.2	1.5	5	1.30	1.74	0.08	99	6	
7H5710	デーナ	1465	291	ゼボ マスコット	3187 1247	738	47 0.18	23 0.00	99	2.82	0.2	-1.8	11	0.81	0.92	1.16	97	9	
7H7004	★ ダミオン	1460	124	ダーハム エンコア	189 120	-147	-26 -0.18	7 0.10	92	2.89	1.1	1.1	6	2.92	2.37	2.30	89	7	9
7H5687	フォービデン	1434	211	エモリー マスコット	7410 2417	662	18 -0.06	24 0.04	99	3.07	-0.3	-1.2	5	1.62	1.43	0.46	99	6	4
7H6753	キャニオン	1428	198	ストーム エモリー	1248 682	917	31 -0.02	17 -0.08	99	2.87	-0.3	-1.7	8	1.75	0.91	1.05	97	8	5
7H5708	ブリッツ	1427	142	エモリー テスク	4902 1924	2108	26 -0.40	15 -0.38	99	3.06	-0.1	-2.8	7	2.01	1.67	1.48	99	9	9
7H5841	ハイ メトロ cv	1388	52	ハイライト エルトン	2566 1314	-436	-5 0.10	6 0.16	99	2.78	-1.0	-3.0	11	2.96	3.15	1.93	98	10	

コードNO.	名 号	LPI	父 母の父	娘牛数 牛群数	乳量 (kg)	乳脂肪 (kg) (%)	乳蛋白 (kg) (%)	信頼度	体細胞 数	生産 寿命	DPR	DBH	体型	乳器	四肢	信頼度	分娩 難易度	掲載 ページ
7H5708	ブリッツ	2330	エモリー テスク	774 416	3750	63 -0.59	61 -0.50	98	2.93	3.3	68	93	16	15	7	97	84	9
7H5841	ハイ メトロ cv	1144	ハイライト エルトン	241 170	-83	-6 -0.03	17 0.19	94	2.98	3.12	64	88	15	18	6	93	83	
7H5687	フォービデン	1112	エモリー マスコット	214 120	1178	35 -0.06	41 0.02	94	3.03	2.96	68	94	7	6	3	92	88	4

※能力評価数値は推定育種価 (EBV) で表示 ★は、新しい種雄牛

- 本種雄牛案内に掲載されている種雄牛成績は、2005年8月にアメリカ農務省とホルスタイン協会より公表されたものを使っています。
- 2005年2月の成績より新TPI公式が採用され、鋭角性・娘牛妊娠率・娘牛分娩難易度の3形質が新たに加味されています。
 - 新TPI 重み付け;蛋白32%:脂肪18%:体型13%:鋭角性2%:乳器10%:肢蹄5%:生産寿命8%:体細胞スコア5%:娘牛妊娠率5%:娘牛分娩難易度2%
- 線形、チャート(アメリカ、ホルスタイン協会)それぞれの形質を、1つの基準に標準化し、そのスケール上に種雄牛を位置付けしてあります。棒グラフの方向と長さでその特徴付けが判る様になっています。
- 分娩難易度の見方は8.3%が標準で、数値が高くなるほど難産の可能性が高まります。

$$\begin{aligned} & [32 \left(\frac{PTAP}{19.4} \right) + 18 \left(\frac{PTAF}{23.0} \right) + 13 \left(\frac{PTAT}{7} \right) - 2 \left(\frac{DF}{1.0} \right) + 10 \left(\frac{UDC}{.8} \right) + 5 \left(\frac{FLC}{.85} \right) \\ & + 8 \left(\frac{PL}{.9} \right) - 5 \left(\frac{SCS}{.13} \right) + 5 \left(\frac{DPR}{1.0} \right) - 2 \left(\frac{DBH}{1.0} \right)] 3.6 + 1548 \end{aligned}$$



7H6799 オーガスティン

ヒデン ビュー オーガスティン ET TV TL VG88 129227313

- 乳量+2000kgを超える実力は、酪農大国アメリカでも5番目の高乳量改良度!! TPI第21位!
- 蛋白量+57kgは全米7位! 牛群能力をアップしたい酪農家に最大推奨種雄牛! 高能力継続力PL+1.5!!
- 乳生産の心臓部、腎威の後乳房改良度+2.95は全米トップクラス! 幅・高さを格段にアップ↑ 蹄床厚もアップ↑ 後肢後房抜群!
- ダーハム、コンビンサー等エルトン系、リー、ボス、ロイ、アーロン、イトー、ジェスロ、レデック等の娘牛に好配合。

SIRE ライスクレストランツ ET EX91 GM SP
DAM ヒデン ビュー ベリンダ ET VG88 GMD DOM
5-00 365 17,132M 718F 4.2% 546P 3.5%
MGS MJR ブラックスター エモリー ET EX97 GM
MGD ハイデンビューリードベッカ ET EX91-3E-EX-MS GMD DOM
35-01 365 19,296M 803M 4.2% 608P 3.1%

形質	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高 さ	0.62	高い				
強 さ	0.94	強い				
深 さ	0.39	深い				
鋭 角 性	0.79	鋭い				
尻 の 角 度	-0.19	傾斜				
尻 の 幅	0.33	広い				
後肢の側望	-2.06	直飛				
後肢の後望	2.92	平行				
蹄 の 角 度	1.71	大きい				
肢蹄の得点	0.91	高い				
前乳房の付着	1.04	強い				
後乳房の高さ	2.42	高い				
後乳房の幅	3.47	広い				
懸垂韧带	1.04	強い				
乳房の深さ	-0.05	深い				
乳頭の配置	0.33	内付				
乳頭の長さ	-0.45	短い				

TPI +1,688
NM +434\$

能力
(2005年8月) 59頭 48牛群 85%R
EBV
M +2,001kg
F +14kg -0.46%
P +57kg -0.02%

体型
(2005年8月) 51頭 40牛群 82%R
PTA
体型 +1.05
乳器 +1.11
四肢 +1.56

分娩難易度: 9
娘牛分娩難易度: 8
SCS: 2.85 PL: 1.5 DPR: -1.1



7H6417

オーマン

オービーマンフレッド ジャスティス ET TV TL EX92 122358313

- ネット メリット+\$712 全米No.1!! 経済性抜群・繁殖性良好の牛群改良に酪農家の支持絶大!!
- “分娩難易度3%は信頼度99% (観測数15,323) で実証! 機能性・長命連産性に大貢献!!”
- サイズ中庸で蹄床厚く、あらゆる飼養規模の牧場にフィットする娘牛達は既に200頭以上!
- 未経産への交配に最適! ブラックスターの血液、イグナイター、インテグリティーに抜群の相性。ダーハム、リー娘牛にも好配合。

TPI +1,947
NM +712\$

能力
(2005年8月) 231頭 115牛群 95%R
EBV
M +1,000kg
F +77kg +0.34%
P +52kg +0.18%

体型
(2005年8月) 107頭 59牛群 89%R
PTA
体型 +0.56
乳器 +0.43
四肢 +1.86

分娩難易度: 3
娘牛分娩難易度: 6
SCS: 2.75 PL: 3.4 DPR: 1.7



SIRE ハホ カビー マンフレッド ET GP82 GM
DAM メイアー メドウズ エル ジェベレ EX92 EX-MS GMD DOM
4-02 365 15,911M 698F 4.4% 529P 3.3%
MGS エンブライズ ベル エルトン BL EX95
MGD メイアー メドウズ メルウード ジャッキー VG87 DOM
2-11 365 12,637M 468F 3.7% 370P 2.9%

形質	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高 さ	1.28	高い				
強 さ	1.62	強い				
深 さ	0.91	深い				
鋭 角 性	-1.28	鋭い				
尻 の 角 度	1.33	傾斜				
尻 の 幅	0.13	広い				
後肢の側望	-2.32	直飛				
後肢の後望	1.67	平行				
蹄 の 角 度	2.34	大きい				
肢蹄の得点	1.63	高い				
前乳房の付着	0.99	強い				
後乳房の高さ	0.34	高い				
後乳房の幅	0.31	広い				
懸垂韧带	-1.09	弱い				
乳房の深さ	0.53	浅い				
乳頭の配置	0.83	内付				
乳頭の長さ	0.63	長い				





7H5687

フォービデン

サンディー バレー フォービデン ET TV TL EX91 17011697

- 長年ダーハムと人気を二分している知る人ぞ知る米国大人気種雄牛。全米雌牛インデックスTop100上位に2頭(6位、21位)の娘を持つ実力。
- 娘牛は体長有り、肋の開帳抜群。全米12,000kg平均を持つ牛群で多くの娘牛達が奮闘中! 全体的レベルアップに貢献!
- 後乳房の高さ+2.63・幅+2.88、前乳房付着+1.51は、検定娘牛1700頭以上から出た信頼の数値!! 99%R!
- ダーハム、ギブソン、アウトサイド、アストロノミカル、ダンディーやクレイタス系、エアロスター系の血液に好配合!
- さらに軽減6%の超安産型(観測数34,528)で、未経産への交配に利用価値多いに有り! 安定と実績の改良をお望みの方に!

TPI +1,434
NM +211\$

能力
(2005年8月) 7,410頭 2,417牛群 99%R
EBV
M +662kg
F +18kg -0.06%
P +24kg +0.04%

体型
(2005年8月) 1,778頭 928牛群 99%R
PTA
体型 +1.62
乳器 +1.43
四肢 +0.46

分娩難易度: 6
娘牛分娩難易度:5
SCS:3.07 PL:-0.3 DPR:-1.2



SIRE MJR ブラックスター エモリー ET TL EX97 GM
DAM サンディー バレー マスコット フラン ET TL VG87 GMD DOM 2-02 365 13,281M 535F 4.0% 437P 3.3%
MGS シンキング ブラック N B マスコット ET TL VG88 GM
MGD プルジャンスキー フランキー ET VG85 GMD DOM 1-10 365 12,161M 472F 3.9% 419P 3.4%

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	0.07	高い					
強さ	0.16	強い					
深さ	0.62	深い					
鋭角性	2.02	富む					
尻の角度	0.33	傾斜					
尻の幅	0.43	広い					
後肢の側望	1.34	曲飛					
後肢の後望	0.33	平行					
蹄の角度	0.69	大きい					
肢蹄の得点	0.66	高い					
前乳房の付着	1.51	強い					
後乳房の高さ	2.63	高い					
後乳房の幅	2.88	広い					
懸垂韧带	1.15	強い					
乳房の深さ	-0.09	深い					
乳頭の配置	2.07	内付					
乳頭の長さ	-0.71	短い					

7H6349

ベスト

ハイデン ビュー ベスト TV TL EX93 123645630

- ファーストクロップで130頭を超える検定娘牛が人気の証! 娘牛登録数が全米で上昇中! 順位に関係なく人気継続中!
- 骨量を増してバランスの取れた牛作りに威力を発揮! 高乳成分改良度 (F+0.24%&P+0.14%)!
- 蹄の厚さ(角度+2.82)、繋ぎの強さを向上。後乳房の高さ(+2.19)+前乳房の付着(+1.69)=乳房底面の高さ有り!
- ダーハムに抜群の相性! ロイ、イトー等のジュラー系に抜群と米国より情報入手! ルドルフ系及びエルトンの血液に好配合!

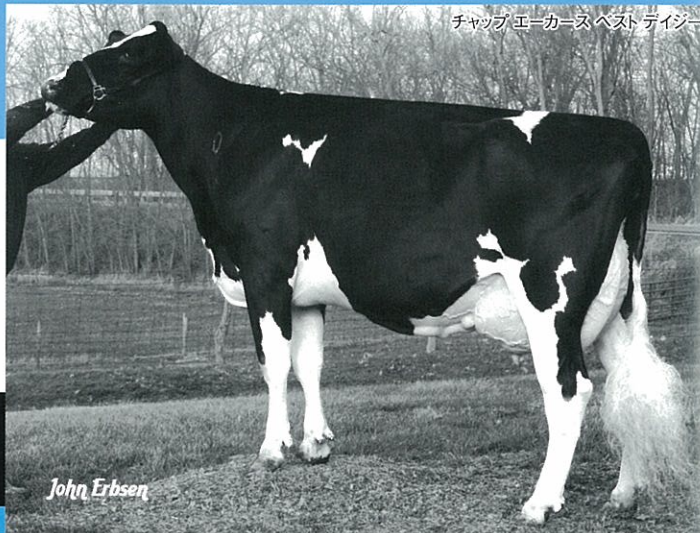
SIRE パーカー エアロ ウェイド ET GM
DAM ハイデン ビュー ペローブド ET VG87 3-04 365 17,027M 596F 3.5% 496P 2.9%
MGS MJR ブラックスター エモリー ET EX97 GM
MGD ハイデンビューリード ベッカ ET EX91 3E EX-MS GMD DOM 5-01 365 19,296M 803M 4.2% 608P 3.1%

TPI +1,533
NM +259\$

能力
(2005年8月) 137頭 91牛群 92%R
EBV
M +262kg
F +39kg +0.24%
P +25kg +0.14%

体型
(2005年8月) 89頭 60牛群 87%R
PTA
体型 +1.77
乳器 +1.33
四肢 +1.90

分娩難易度: 8
娘牛分娩難易度:8
SCS:3.13 PL:-0.5 DPR:-0.6



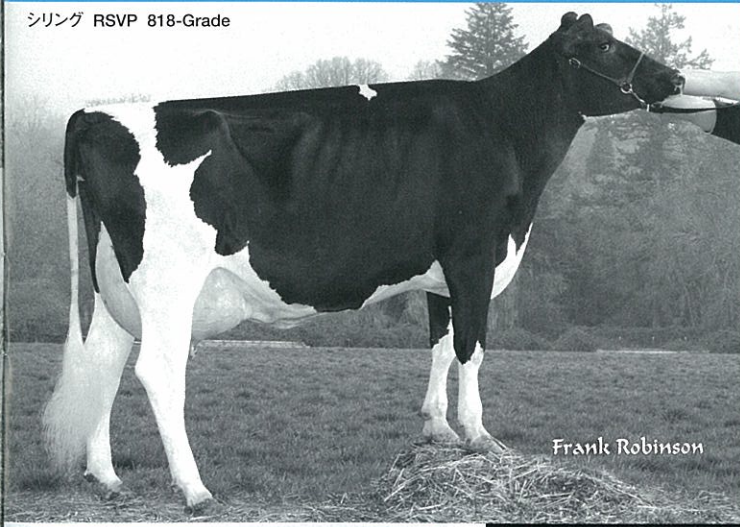
SIRE レーガングレスト エルトン ダーハム ET EX90 GM
DAM シャー エスト エモリー スワニー ET EX90-2E DOM 2-02 365 12,574M 522F 4.1% 395P 3.1%
MGS MJR ブラックスター エモリー ET EX97 GM
MGD シャー エスト プレリュド スワン ET EX91-2E-EX-MS GMD DOM 4-06 365 19,282M 1,006F 5.2% 577P 3.0%

TPI +1,615
NM +303\$



SIRE モーリン ストーム EX GM Extra
DAM キャニオン プリース EM アシュリー ET EX94-2E-EX-MS DOM 4-03 365 18,507M 772F 4.2% 557P 3.0%
MGS MJR ブラックスター エモリー ET EX97 GM
MGD キャニオン プリース ウィスト アンバー ET EX93 GMD DOM 2-10 365 17,595M 644F 3.7% 582P 3.3%

TPI +1,428
NM +198\$



SIRE ワ デル コンビンサー ET EX95 SP
DAM カンプス ホロウ レイナ VG85 DOM 2-07 365 18,194M 695F 3.8% 577P 3.2%
MGS メイズフィールド ベルウッド ET EX96 GM SP
MGD ビーティー ムーア オスカー レニー ET VG85 6-08 365 20,375M 757F 3.7% 629P 3.1%

TPI +1,679
NM +394\$



7H6758

ミスター サム

レーガングレスト ミスター ダーハム サム TV TL GM 207184639

- 衰えぬ人気を誇る信頼性No.1のダーハム息牛、世界注目の血液配合!! ゴールデン クロス ブル!!
- 胸の強さ、体軀の幅、強いトップライン、正確な尻の角度はダーハムを明らかに上回る! 理想的な後肢後望!
- しっかりと付着した前後の乳房、特に後乳房の幅と高さは力強さに溢れる!! 搾乳性の良さに支持絶大!
- ジュラー系(インクワイアー、イトー、ジェスロ)、ルドルフ、ウインチェスター、ストーマティック等の娘牛へ是非交配を!

能力
(2005年8月) 419頭 259牛群 96%R
EBV M +527kg
F +40kg+0.18%
P +20kg+0.04%

体型
(2005年8月) 182頭 106牛群 93%R
PTA 体型 +2.32
乳器 +1.44
四肢 +2.09

分娩難易度: 8
娘牛分娩難易度:6
SCS:2.91 PL:1.0 DPR:-1.5

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	1.62	高い					
強さ	1.69	強い					
深さ	1.99	深い					
鋭角性	1.46	富む					
尻の角度	1.27	傾斜					
尻の幅	0.65	広い					
後肢の側望	0.56	曲飛					
後肢の後望	3.96	平行					
蹄の角度	1.51	大きい					
肢蹄の得点	2.08	高い					
前乳房の付着	1.80	強い					
後乳房の高さ	2.44	高い					
後乳房の幅	2.08	広い					
懸垂韧带	0.77	強い					
乳房の深さ	0.89	浅い					
乳頭の配置	1.07	内付					
乳頭の長さ	0.55	長い					

7H6753

キャニオン

キャニオン プリース ストーム アトム ET TV TL EX91 GM 129573030

- 高信頼度99%で日本に再上陸!! 母は39H750アレンと全兄弟の信頼ファミリー!!
- トップラインの強さと胸の強さを改良し、更にデーリィさを兼ね揃える最もバランスの取れた種雄牛! プリーダーに人気の一頭。
- 後乳房の高さ・幅の改良度に自信有り! 乳房に力強さを欲しい方にお薦めの一頭!
- ダーハム、エマーソン、ルーベンス及びエルトン系種雄牛の娘牛へ交配を推奨。

能力
(2005年8月) 1,248頭 682牛群 99%R
EBV M +917kg
F +31kg -0.02%
P +17kg -0.08%

体型
(2005年8月) 391頭 271牛群 97%R
PTA 体型 +1.75
乳器 +0.91
四肢 +1.05

分娩難易度: 8
娘牛分娩難易度:8
SCS:2.87 PL:-0.3 DPR:-1.7

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	0.85	高い					
強さ	0.87	強い					
深さ	1.27	深い					
鋭角性	1.89	富む					
尻の角度	-1.12	座骨高					
尻の幅	0.57	広い					
後肢の側望	-1.89	直飛					
後肢の後望	1.14	平行					
蹄の角度	0.25	大きい					
肢蹄の得点	1.28	高い					
前乳房の付着	1.12	強い					
後乳房の高さ	1.71	高い					
後乳房の幅	1.62	広い					
懸垂韧带	1.07	強い					
乳房の深さ	0.23	浅い					
乳頭の配置	0.54	内付					
乳頭の長さ	-0.46	短い					

7H6960

アールエスバイビー

カンプス ホロー コンブジド アールエスバイビー ET TV TL EX90 129766641

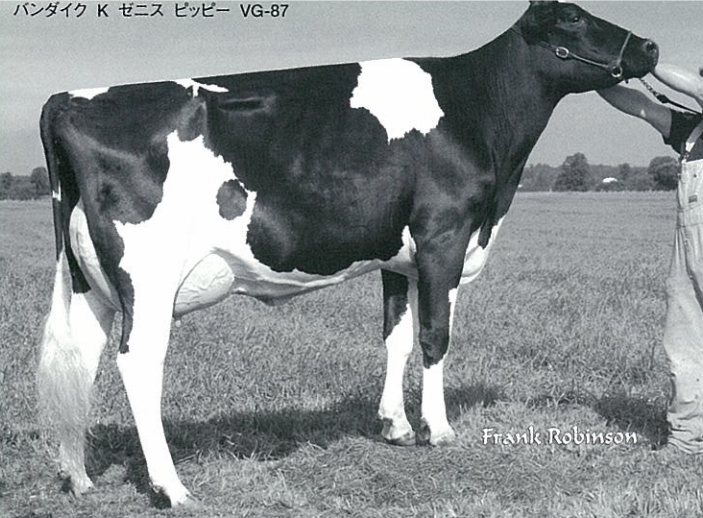
- 米国No.1コンビンサー息牛、TPI 26位に上昇! 能力・体型を絶妙なバランスで改良!
- 乳量を上昇(+924kg)させて脂肪もしっかりと上昇+0.26%F! 安定した乳質が収益性をアップ!
- 肢蹄構造抜群+2.72! 蹄厚く、繋ぎ強く、飛節鮮明! 後乳房幅・高さ充分!
- 中央韧带は非常に鮮明。
- クレイタスの血液(ルーク系:アーロン等、マシー系:ポリバー等)、ジュラー系、エモリー系(フォービデン、エランド)に好配合。

能力
(2005年8月) 92頭 67牛群 87%R
EBV M +924kg
F +66kg+0.26%
P +25kg -0.02%

体型
(2005年8月) 71頭 50牛群 85%R
PTA 体型 +1.64
乳器 +1.61
四肢 +2.27

分娩難易度: 10
娘牛分娩難易度:8
SCS:2.85 PL:0.5 DPR:-0.9

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	2.24	高い					
強さ	1.89	強い					
深さ	2.17	深い					
鋭角性	2.65	富む					
尻の角度	-0.14	座骨高					
尻の幅	2.28	広い					
後肢の側望	-2.07	直飛					
後肢の後望	2.87	平行					
蹄の角度	2.27	大きい					
肢蹄の得点	2.08	高い					
前乳房の付着	1.89	強い					
後乳房の高さ	1.19	高い					
後乳房の幅	2.21	広い					
懸垂韧带	2.11	強い					
乳房の深さ	0.62	浅い					
乳頭の配置	2.83	内付					
乳頭の長さ	-0.02	短い					



ファニーアー スポット セニス ザリール



7H7071 レオラ

レオラ エマーソン クラシック TW TV TL 130679833

- 初登場第54位の牛群改良向けエマーソン息牛。乳器改良度全米22位の實力も兼備！
- 乳量・体型をバランス良く改良したい方には最適の選択肢！全体のレベルアップを強力にサポート！
- 前後乳房の付着抜群で、幅の改良度は驚異的+3.36!! 靱帯鮮明で乳頭配置、乳頭長は理想的！
- エランド、エルヒーローズ、マグナ、マンフレッド系、アウトサイド、プログレス等幅広く牛群全体への交配を推奨。

SIRE ライスクレスト エマーソン ET EX96 SP
DAM レオラ テリー クリスタル VG85
 2-02 365 12814M 578F 4.5% 401P 3.1%
MGS ライスクレスト テスク テリー GP82 GM SP
MGD ブライド オブ アイオワ ハント チャーム ET VG87
 2-02 365 14161M 492F 3.5% 421P 3.0%

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	1.19	高い					
強さ	0.85	強い					
深さ	1.11	深い					
鋭角性	2.51	雷む					
尻の角度	-0.67	座骨高					
尻の幅	1.61	広い					
後肢の側望	0.12	曲飛					
後肢の後望	-0.36	平行					
蹄の角度	1.32	大きい					
肢蹄の得点	0.72	高い					
前乳房の付着	2.77	強い					
後乳房の高さ	2.63	高い					
後乳房の幅	3.36	広い					
懸垂靱帯	2.69	強い					
乳房の深さ	1.13	浅い					
乳頭の配置	2.28	内付					
乳頭の長さ	0.57	長い					

TPI +1,630
NM +325\$

能力
 (2005年8月) 90頭 63牛群 86%R
EBV
M +1,151kg
F +34kg -0.06%
P +29kg -0.04%

体型
 (2005年8月) 64頭 40牛群 84%R
PTA
体型 +2.27
乳器 +2.24
四肢 +0.60

分娩難易度：8
 娘牛分娩難易度:8
 SCS:3.04 PL:1.0 DPR:-0.7



7H6782

ゼニス

オーシャン ビュー ゼニス TW ET TV TL GM 129800008

- ダーハムに最も近い娘牛の産出パターンを持つ全米大人気種雄牛!! アウトクロスで安産型も魅力!!
- 娘牛は非常に鋭角的で、首抜けの良さは父ダーハムを上回る評価! 既に1000頭近い娘牛の信頼度98%!!
- 長寿連産PL+1.1と乳質抜群 (SCS2.59) は乳房底面の高さ (+3.35)・中央靱帯(+2.07) が強力にサポート!
- エアロスターの血液に抜群の相性。モーター、ルドルフ系、ストーム系、エランド、ギブソン、レデュック、レッドマーカー等の娘牛に適正交配。

TPI +1,601
NM +357\$

能力
 (2005年8月) 975頭 562牛群 98%R
EBV
M +200kg
F +29kg +0.18%
P +16kg +0.08%

体型
 (2005年8月) 336頭 221牛群 96%R
PTA
体型 +1.61
乳器 +2.06
四肢 +0.86

分娩難易度：8
 娘牛分娩難易度:6
 SCS:2.59 PL:1.1 DPR:0.8



SIRE レーガंकレスト エルトン ダーハム ET EX90 GM
DAM オーシャンビュー マンデル ザンドラ EX95-2E-EX-MS GMD DOM
 3-09 365 17,105M 724F 4.2% 568P 3.3%
MGS ルッツ メドーズ イー マンデル ET VG85 GM Extra
MGD ムーアー ファームス セクシー ザンドラ EX92-EX-MS GMD
 3-08 365 16,329M 645F 4.0% 502P 3.1%

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	2.08	高い					
強さ	-0.82	弱い					
深さ	0.14	深い					
鋭角性	1.42	雷む					
尻の角度	0.13	傾斜					
尻の幅	1.77	広い					
後肢の側望	0.51	曲飛					
後肢の後望	1.34	平行					
蹄の角度	0.25	大きい					
肢蹄の得点	1.18	高い					
前乳房の付着	1.76	強い					
後乳房の高さ	1.23	高い					
後乳房の幅	0.84	広い					
懸垂靱帯	2.07	強い					
乳房の深さ	3.35	浅い					
乳頭の配置	1.66	内付					
乳頭の長さ	-1.40	短い					

バンダイク K クラシック ジョスリン GP-83-2YR



ステップストーン クラシック キャンプ GP-82-2YR



Marion

プリンズ マリオン #866 GP-80-2YR

TPI No.1

マリオン

ビーズランド マリオン ET TV TL 130153294

ムルスナ イースト タウン マリオン 780 VG-85



マホガニー マリオン #487 GP80-2YR



- TPI Top100初登場で堂々のNo.1!! 全米驚愕のハイインデックスのアディンソン息牛誕生!!
- No.1 乳量脅威の2800kgオーバー! 蛋白量No.1、脂肪量No.10と能力改良に絶対の自信!!
- 後乳房の高さ(+3.41) 幅(+3.74) は改良度全米4位、そして前乳房の付着(+2.40) が高能力をしっかりと維持する高乳器改良度+2.22。
- ブラックスター系・エアロスター系に抜群の相性。ダーハム、コンビンサー、リー、アーロン・ウェイド、ストーマティック娘牛へ好配合。

TPI +1,980
NM +645\$



能力 (2005年8月) 58頭 41牛群 82%R

EBV
M +2,821kg
F +72kg -0.24%
P +68kg -0.14%

体型 (2005年8月) 55頭 37牛群 82%R

PTA **体型 +1.65**
乳器 +2.22
四肢 +0.51

分娩難易度：9
 娘牛分娩難易度:10
 SCS:2.75 PL:0.7 DPR:-0.8

SIRE エタゾン アディンソン GM SP
DAM ビーズランド フォーメーション ミッサ ET VG85 GMD
 1-11 365 14506M 490F 3.4% 424P 2.9%
MGS シェン バル NV LM フォーメーション ET VG85 GM Extra
MGD ビーズランド セルシアス メグ ET VG85 GMD DOM
 3-02 365 15912M 579F 3.6% 497P 3.1%

形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	2.34	高い					
強さ	2.42	強い					
深さ	2.06	深い					
鋭角性	1.67	雷む					
尻の角度	1.91	傾斜					
尻の幅	3.11	広い					
後肢の側望	-1.81	直飛					
後肢の後望	-0.23	平行					
蹄の角度	1.91	大きい					
肢蹄の得点	-0.09	低い					
前乳房の付着	2.40	強い					
後乳房の高さ	3.41	高い					
後乳房の幅	3.74	広い					
懸垂靱帯	2.46	強い					
乳房の深さ	0.48	浅い					
乳頭の配置	2.85	内付					
乳頭の長さ	1.17	長い					



SIRE キャロル プレリウド エムト ET VG GM
DAM レーガンクレスト エルトン デライト ET VG89 GMD DOM
2-11 365 16964M 786F 4.6% 542P 3.2%
MGS エンプライズ ペル エルトン EX95 SP
MGD レーガンクレスト メルウッド デラ ET EX90 GMD DOM
4-02 365 13599M 582F 4.3% 455P 3.3%

TPI +1,570
NM +350\$



ハニー レーン エルモア 950-Grade



SIRE ディキシリーアー アーロン ET VG88 GM
DAM プロブストランド エルシー エラ EX91-2E GMD DOM
5-00 365 17563M 671F 3.8% 580P 3.3%
MGS エムジャーアル ブラックスター エモリー ET EX87 GM
MGD プロブストランド ノック エルシー ET VG87
3-09 365 13653M 624F 4.6% 519P 3.8%

TPI +1,655
NM +412\$



シーアン ペルシャ #3824



SIRE パセット マサル アラモレッド ET GP80
DAM オータムリッジ モポット RC VG86
2-03 365 12,386M 406F 3.3% 377P 3.0%
MGS ミスター ハール スリー モンタムレッド ET VG86 GM
MGD オータムリッジ マークピックル ET EX92 2E GMD DOM
5-00 365 14,887M 531F 3.6% 472P 3.2%

TPI +1,574
NM +287\$



7H6759

レーガンクレスト BE エムト モーガン ET TV TL GM 207124891

- バランス重視で交配計画を組むに最適なデリアフファミリーの高信頼度95%エムト息牛!!
- 能力・体型をそつなく改良し、均一性のある牛群へ! SCS2.62は全米トップクラスの改良度!
- 乳房付着面の高さを大きく改良+3.08! 連産性を強化! 蹄床厚・繋ぎの強さを改善!
- ジュラー系(ジェスロ、イトー、インクワイアー等)、ルドルフ系、ミックス、インテグリティー、フォービデン娘牛に好配合。分娩難易度7%と安産型なので、育成牛から幅広く交配可能な一頭。

能力

(2005年8月) 244頭 161牛群 95%R
EBV M +629kg
F +30kg+0.06%
P +18kg -0.02%

体型

(2005年8月) 141頭 92牛群 91%R
PTA 体型 +1.14
乳器 +1.28
四肢 +1.51

分娩難易度:7

娘牛分娩難易度:5
SCS:2.62 PL:1.2 DPR:0.1

形質

			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	0.59	高い					
強	さ	0.52	強い					
深	さ	-0.18	浅い					
鋭	角	-1.29	狭い					
尻	の	-1.03	座骨高					
尻	の	0.83	広い					
後	肢	-0.46	直飛					
後	肢	0.92	平行					
蹄	の	1.86	大きい					
肢	蹄	1.72	高い					
前	乳	1.59	強い					
後	乳	0.43	高い					
後	乳	-0.25	狭い					
懸	垂	0.98	強い					
乳	房	3.09	浅い					
乳	頭	-0.27	内付					
乳	頭	0.51	長い					

7H7066

プロブストランド アーロン エルモア ET TV TL VG87 130903590

- No.1肢蹄改良度+3.20!!「肢が悪くて…」「肢をもう少し何とか…」なんて感じている方に絶対!
- 乳量・蛋白もしっかり改良、TPI全米41位の実力も持つアーロン息牛。娘牛平均乳量12,000kg以上(成牛換算)!
- 安産型7%、かつアウトクロスで未経産から経産まで幅広く交配可能で交配時の苦労をひとつ低減!
- ミックス、インテグリティー等ブラックスター系、ルドルフ系、ジュラー及びその息牛達(ジェスロ、インクワイアー、イトー等)に好配合。

能力

(2005年8月) 93頭 66牛群 87%R
EBV M +985kg
F +27kg -0.08%
P +47kg+0.14%

体型

(2005年8月) 64頭 42牛群 84%R
PTA 体型 +1.20
乳器 +0.32
四肢 +3.20

分娩難易度:7

娘牛分娩難易度:7
SCS:2.81 PL:0.2 DPR:-0.6

形質

			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	0.71	高い					
強	さ	0.72	強い					
深	さ	0.75	深い					
鋭	角	0.62	富む					
尻	の	-2.05	座骨高					
尻	の	1.17	広い					
後	肢	-0.64	直飛					
後	肢	5.20	平行					
蹄	の	3.29	大きい					
肢	蹄	2.81	高い					
前	乳	0.00	強い					
後	乳	-0.43	低い					
後	乳	-0.56	狭い					
懸	垂	1.30	強い					
乳	房	0.88	浅い					
乳	頭	0.36	内付					
乳	頭	-0.36	短い					

7H8430

ジー カル ペルシャレッド ET TV TL VG85 126024849

- 全ての牛群に使用可能な、全米で大注目ハイ インデックスのレッド種雄牛。
- 能力高く・体型のバランス良く、さらにアウトクロスでオール ラウンドで活躍。
- 娘牛鋭角的で、特に後乳房の高さ・幅と肢蹄の改良に大きく貢献。
- レッドの血統ゆえに、主な血液(ブラックスター、バリアント、クレイタス等)に交配可能なアウトクロス。

能力

(2005年8月) 68頭 32牛群 84%R
EBV M +1,355kg
F +17kg -0.26%
P +38kg -0.02%

体型

(2005年8月) 53頭 26牛群 81%R
PTA 体型 +2.00
乳器 +0.94
四肢 +1.47

分娩難易度:9

娘牛分娩難易度:10
SCS:2.88 PL:0.7 DPR:-1.1

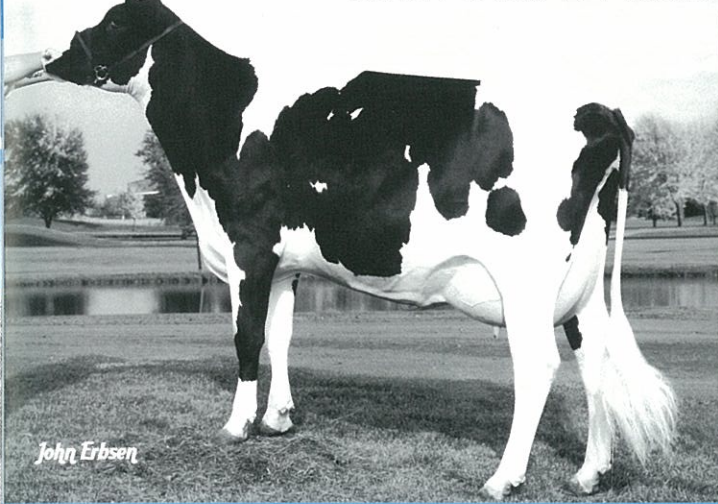
形質

			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	1.37	高い					
強	さ	1.81	強い					
深	さ	1.97	深い					
鋭	角	2.24	富む					
尻	の	-1.14	座骨高					
尻	の	3.27	広い					
後	肢	0.57	曲飛					
後	肢	1.43	平行					
蹄	の	1.81	大きい					
肢	蹄	1.63	高い					
前	乳	1.48	強い					
後	乳	2.11	高い					
後	乳	2.50	広い					
懸	垂	1.07	強い					
乳	房	-0.59	深い					
乳	頭	0.82	内付					
乳	頭	-0.46	短い					

バンデバーク ダミオン ナンシー GP-80-2YR



パラダイス アール ダミオン リワード VG-86-2YR



7H5708

フーステッド エモリー ブリッツ ET TV TL EX94 17013604

- 乳量+2,108kgは全米第2位! 信頼度99%で驚異的! カナダLPI(+2,330)・乳量(+3,750kg)ダントツのNo.1!!
- 高さ、深さ、鋭角性を全て備えた娘牛達に酪農家も納得。更に乳量アップ。座骨位置は下げる傾向。
- 後乳房の高さ(+3.68)・幅(+3.30)の改良度は驚異! 肢蹄も文句無し。
- ウインチェスター、ルドルフ、ストーム等エアロスター系、ジェド系、ダーハム、ハイメトロへの交配を推奨。

SIRE MJR ブラックスター エモリー ET EX97 GM

DAM フーステッド テスク ベブ EX90 EX-MS DOM

5-07 2X 365 20,779M 723F 3.5% 595P 2.9%

MGS テスクホルム バリアント ロッキー EX96 GM

MGD フーステッド ビースター ブロッサム ET EX90 EX-MS GMD DOM

4-10 2X 365 15,526M 641F 4.1% 482P 3.1%

形質

			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	2.44	高い					
強	さ	1.79	強い					
深	さ	1.79	深い					
鋭	角	1.58	富む					
尻	の	2.96	傾斜					
尻	の	1.69	広い					
後	肢	-1.24	直飛					
後	肢	2.24	平行					
蹄	の	1.75	大きい					
肢	蹄	1.11	高い					
前	乳	2.04	強い					
後	乳	3.68	高い					
後	乳	3.30	広い					
懸	垂	0.83	強い					
乳	房	0.86	浅い					
乳	頭	0.09	内付					
乳	頭	0.29	長い					

7H7004

アーブエーカーズ ダミオン TV TL EX92 130263722

- タイプ+2.92は7H5841ハイメトロ(+2.96)に次いで全米第2位!ダーハム息牛中No.1改良度!
- ダーハム×エンコアのマジカルクロス!そして、名牛デリアのダブルクロス!完璧な線形形質を生み出す!
- タイプ・乳器・四肢全て+2.30以上の改良度は驚異的! 安産型7%は共進会に使用中の未経産牛へ使用したい方にも最善の選択肢! 北米大注目を集めるニュータイプブル!
- チャンピオン、ロイ、ストーマディック、ハイメトロ、アストロノミカル、テラゾン、セプテンバー等人気種雄牛の娘牛達に推奨開始!

TPI +1,460
NM +124\$

能力

(2005年8月) 189頭 120牛群 92%R
EBV
M -147kg
F -26kg -0.18%
P +7kg +0.10%

体型

(2005年8月) 105頭 65牛群 89%R
PTA
体型 +2.92
乳器 +2.37
四肢 +2.30

分娩難易度:7

娘牛分娩難易度:6
SCS:2.89 PL:1.1 DPR:1.1



ダミオン

SIRE レーガンクレスト エルトン ダーハム EX90 GM

DAM レーガンクレスト エンコア ダリア ET VG89

3-11 365 11948M 427F 3.6% 381P 3.2%

MGS マークレスト エンコアEX96 GM

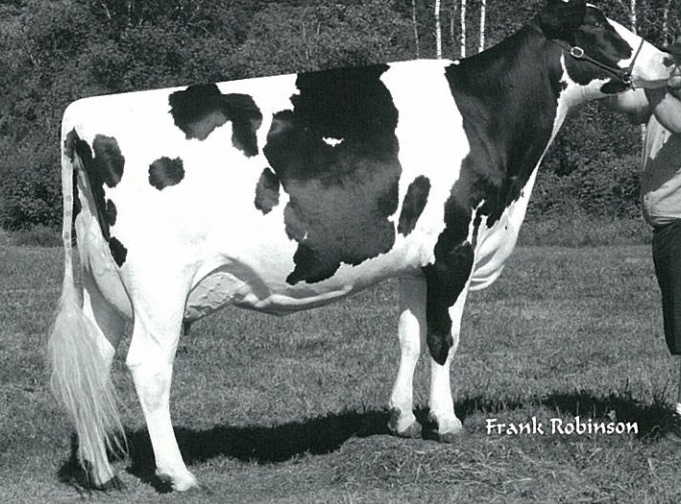
MGD スノー エヌ デニセス デリア EX95-2E GMD DOM

7-06 365 16153M 649F 4.0% 500P 3.1%

形質

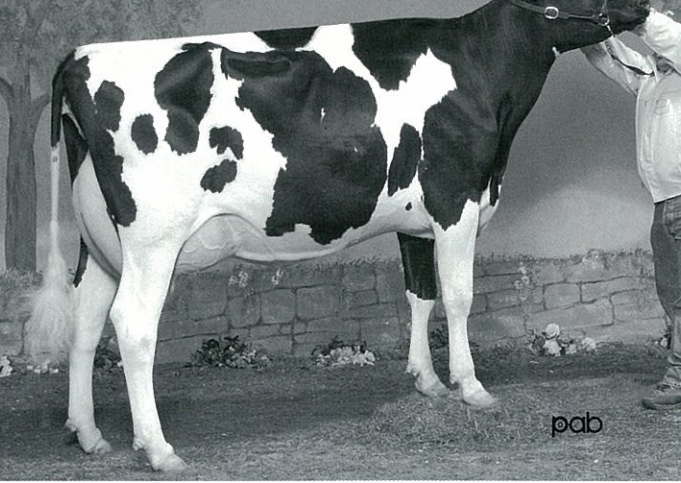
			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	2.95	高い					
強	さ	2.43	強い					
深	さ	2.91	深い					
鋭	角	2.18	富む					
尻	の	-0.01	座骨高					
尻	の	2.81	広い					
後	肢	-0.65	直飛					
後	肢	2.61	平行					
蹄	の	2.25	大きい					
肢	蹄	2.45	高い					
前	乳	3.19	強い					
後	乳	2.63	高い					
後	乳	2.46	広い					
懸	垂	2.63	強い					
乳	房	2.15	浅い					
乳	頭	1.46	内付					
乳	頭	0.70	長い					

バンデバーク ブリッツ プリンセス VG-85-2YR



シレット ブリッツ セカンド ウィンド VG-87

2005年ケベックプリンクショーJr.3歳第2位ベストアダマー No.1LPI Cow '05/8



新製品

デーリー サイクル プラス

酪農用有効微生物
添加混合飼料

「ユッカ抽出物エキス」添加

高泌乳牛の能力を充分に発揮していますか？

- 乳牛の腸内細菌叢のバランスを正常に保ちます
- 体細胞数(SCC)を低減します
- 消化率を改善します
- 繁殖率を改善します
- 乳脂率を改善します
- 飼料摂取量が増加します
- 乳量が増加します

効能

ルーメンアンモニアを減らし
ルーメン微生物機能を高めて、
飼料効率、消化率、産乳量を改
善いたします。又血中尿素窒
素(BUN)と、乳中尿素窒素
(MUN)濃度を減少させます。



一箱 20kg

5つの特徴

牛由来の生きたイースト菌
L型乳酸菌
特殊な蛋白質
微生物糖分
ヨウ化カリウム

保証分析値

サッカロマイシス・セレヴィシエ
10g当り 11.5×10⁹CFU

カーブサイクル

— 仔牛用初乳添加混合飼料 —

畜産農家・酪農家の収益を大きく左右する
子牛の育成に関する問題の改善に

- ※免疫をサポート
- ※体調の改善
- ※死亡率の減少
- ※腸の微生物叢のバランス調整
- ※基礎栄養の補充

成分: ブドウ糖、噴霧乾燥卵、
乳酸菌、果糖・オリゴ・糖類、
ビタミンA、D3、E



米国ファームテック社製

マイクロマネージャー ペーストプラス

家畜の腸内細菌微生物叢のバランスの
改善に自然の生きた超微生物混合飼料を

※自然の生きた乳酸菌と酵母菌です。

ストレプトコカスフェシウムM74
ラクトバチラスアシドフィルス……………50億/4cc
サカロマイシス セレヴィシエ……………75億/4cc

※重要なビタミンを含みます。

A…50,000IU、D3…10,000IU、
E…3,200IU、B12…75mcg、
ナイアシン…2.0mg
栄養補強としてチアミンB1…1.0mg/4cc

※飼料の消化を助ける酵素の反応速度
を高めます。

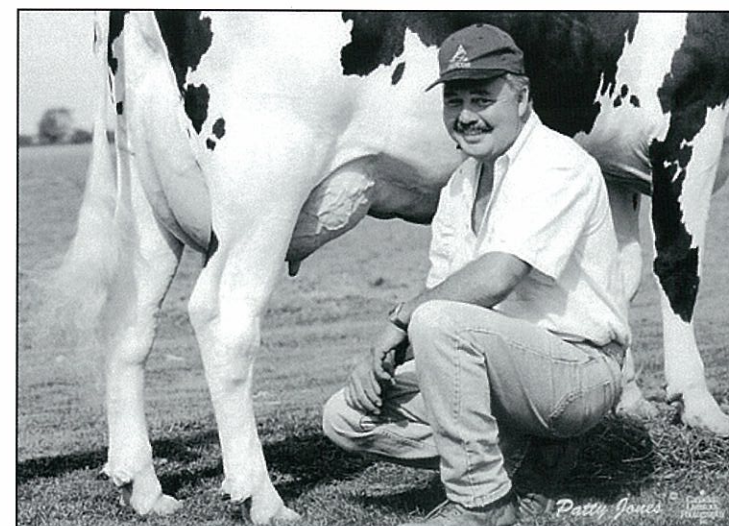
※耐抗生物質の乳酸菌です。

※哺乳類と反芻動物に必要な栄養と
消化を助けます。

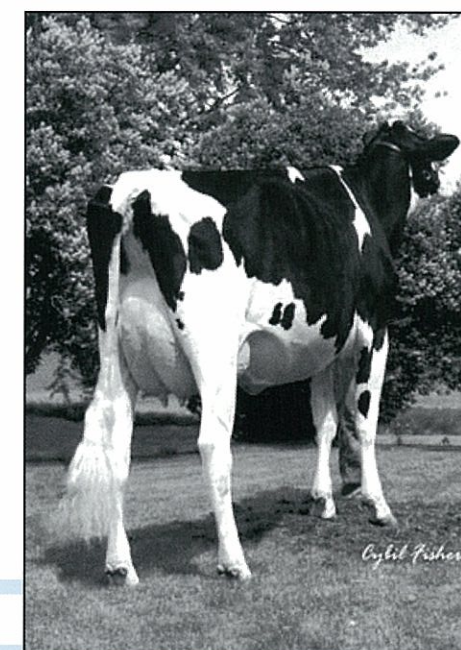
米国ファームテック社製

野澤組の輸入受精卵

高インデックス・好タイプ・価格など あらゆるご要望にお応えできる品揃え。



牛群改良に・ショーカウの輩出に
輸入受精卵をご利用ください。

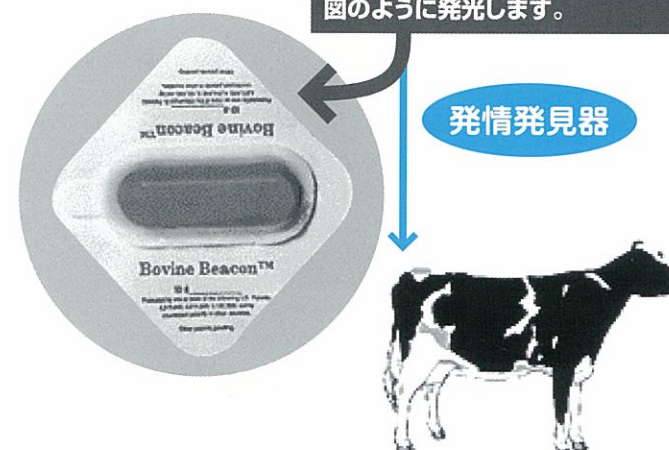


ボバインビーコン

発情発見の効率が大幅に上がります！

- 真っ赤な“発光”で昼夜を問わず発情を知らせます。
- 暗所でも200メートル先から確認できます。
- 水に濡れても大丈夫です。
- 表面は牛が舐めないように処理してあります。
- 1回のスタンディング発情で反応して発光します。
- 弱い発情も発見し易く発情を見逃し難くなります。
- 貼り易い広い接着面で1回貼ると剥がれにくくなっています。
- 最大4年の有効期限(在庫寿命)です。
- プラスチック製の発光部分は割れて漏れることもなく汚れません。

牛が乗駕されると白から赤になり、
図のように発光します。



ウール オーバー

ウール オーバーを使用した仔牛は成長が早い

増体促進

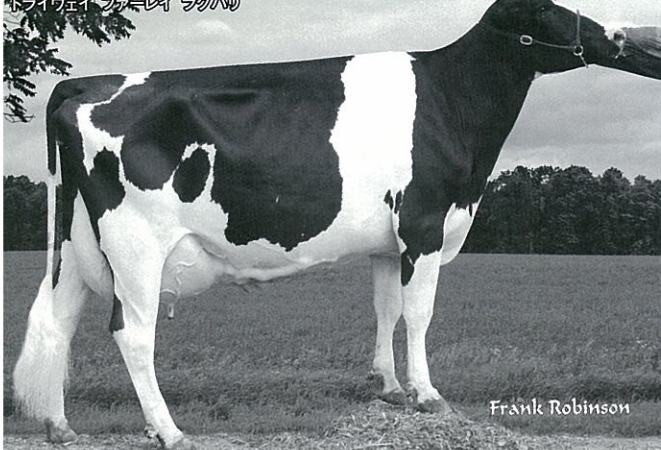


下痢予防

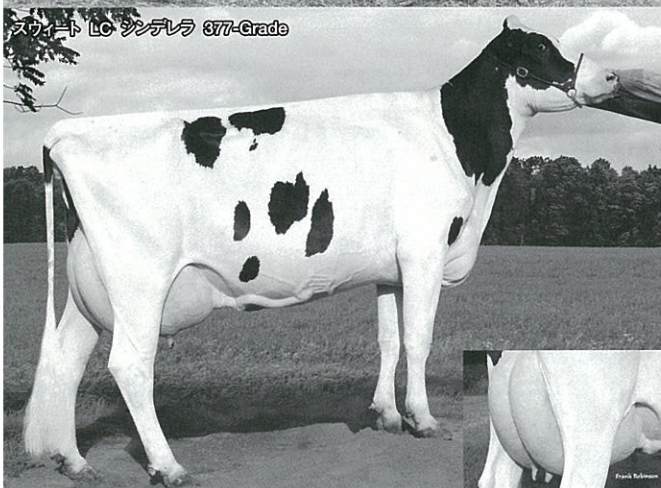
ウール オーバーの特徴

- 子牛の体温を保持します。
- 下痢の予防に効果的です。
- 病気子牛の回復を早めます。
- 寒い日の風雨・風雪下において効果的です。
- 増体を促進します。
- 着用法が簡単です。
- すぐに乾きます。
- 1着当たり4~5頭の子牛に使用可能です。

サイズは、S(ジャージー・和牛・F1向き)、
M(ホルスタイン・F1向き)、L(ホルスタイン)がございます。



ホワイト LG シンデレラ 877-Grade



7H6695

ファーレイ

ラタッチ コンビンサー ファーレイ ET TV TL VG88 129069717

- 脂肪改良度+85kg全米No.1サイアー！ TPI第46位に上昇↑のコンビンサー息牛！ DNAマーカーで成分改良度実証済み。
- 鋭角的で首抜けの良い娘牛達は、安定した母系を持つ改良度に裏付けられる！ 肋の方向・長さにも酪農家が納得！
- 機能性の高い肢蹄の構造と、しっかりと付着した乳房底面の高さで牛群の均一化に貢献。繁殖・収益性トップクラス。
- エアロスターの血液全般（ルドルフ系、ストーム系）、エランド、ロイ、プログレス、マーマックス、ルーベンス等の娘牛へ交配推奨。安産型7%で未経産牛への交配に寄与。育成牧場向け交配種雄牛として推奨！

TPI +1,646
NM +441\$

能力

(2005年8月) 84頭 61牛群 88%R
EBVM +972kg
F +85kg +0.42%
P +30kg 0.00%

体型

(2005年8月) 68頭 51牛群 85%R
PTA体型 +0.89
乳器 +0.71
四肢 +0.77

分娩難易度：7

娘牛分娩難易度：7
SCS:3.02 PL:0.4 DPR:-0.2

SIRE ワ デル コンビンサー ET EX95 SP
DAM ラタッチ ベルウッド レイチェル ET VG85 DOM
2-01 365 13,104M 522F 4.0% 427P 3.3%
MGS メイズフィールド ベルウッド ET EX96 GM SP
MGD ラタッチ エアロスター リンダ VG88 GMD DOM
3-05 365 15,005M 580F 3.9% 536P 3.6%

形質			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高 さ	1.22	高い						
強 さ	-0.30	弱い						
深 さ	0.07	深い						
鋭 角 性	1.58	富む						
尻 の 角 度	0.67	傾斜						
尻 の 幅	-0.86	狭い						
後肢の側望	-0.95	直飛						
後肢の後望	1.03	平行						
蹄の角度	0.60	大きい						
肢蹄の得点	0.72	高い						
前乳房の付着	0.89	強い						
後乳房の高さ	1.23	高い						
後乳房の幅	0.69	広い						
懸垂韧带	0.25	強い						
乳房の深さ	0.97	浅い						
乳頭の配置	-0.17	外付						
乳頭の長さ	-0.53	短い						

7H6682

マーマックス

ビー ヒデンヒルズ マー マーマックス ET RC TV TL GM 126853007

- 世界初の検定済みBW マーシャル息牛！ レッドキャリアーも魅力のアウトクロス。
- 娘牛数は更に増し439頭で信頼度97%まで上昇！ 世界250軒以上の農家が高乳量に満足する能力改良度は衰え知らずの+1,779kg！
- 機能的体型改良度が収益をアップし長命連産性にも大きく貢献！ 丈夫で健康な酪農家を安心させる牛作りに最適！
- 蹄床が厚く、飛節鮮明で、歩様正確。機能的な乳房幅(+3.01)・高さ(+2.04)の改良度抜群！
- ジュラー系（イトー、イグナイター、インクワイアー、ロイ、ジェスロ等）、エルトン系、リー、ルーベンス、及びレッド系の牛全般に好配合。

SIRE マラソン BW マーシャル ET VG86 GM
DAM ネイアー モメンタム マキシ ET VG87 GMD
3-00 2X 355 14,075M 609F 4.3% 443P 3.1%
MGS ミスター ホール スリー モメンタム レッド ET
MGD ネイアー カビー マイラ ET VG85 GMD DOM
3-10 2X 365 22,693M 894F 3.9% 675P 3.0%

TPI +1,609
NM +352\$

能力

(2005年8月) 439頭 277牛群 97%R
EBVM +1,779kg
F +26kg -0.30%
P +44kg -0.08%

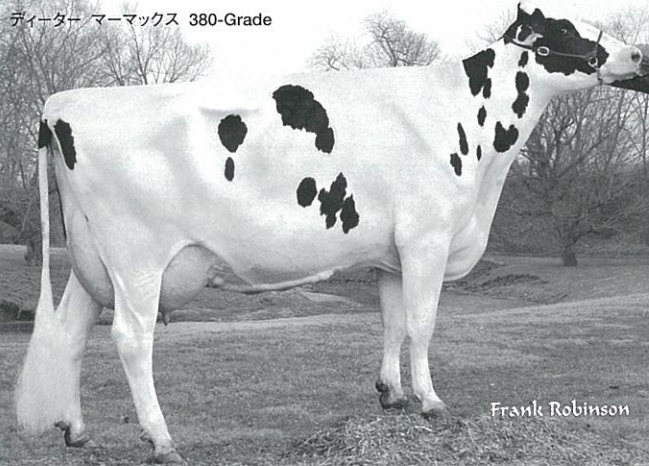
体型

(2005年8月) 205頭 137牛群 94%R
PTA体型 +1.15
乳器 +0.64
四肢 +2.09

分娩難易度：9

娘牛分娩難易度：10
SCS:3.14 PL:1.3 DPR:0.5

ディーター マーマックス 380-Grade



ミズリバルレマックスセルシー ET VG-85



形質			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高 さ	1.10	高い						
強 さ	1.42	強い						
深 さ	1.19	深い						
鋭 角 性	0.73	広い						
尻 の 角 度	-0.29	座骨高						
尻 の 幅	0.73	広い						
後肢の側望	-3.13	直飛						
後肢の後望	2.88	平行						
蹄の角度	2.87	大きい						
肢蹄の得点	1.27	高い						
前乳房の付着	0.69	強い						
後乳房の高さ	2.04	高い						
後乳房の幅	3.01	広い						
懸垂韧带	0.17	強い						
乳房の深さ	-0.93	深い						
乳頭の配置	0.65	内付						
乳頭の長さ	0.46	長い						

(株)関家畜人工授精所

東京営業所

〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-4-1 (新国際ビル)
☎ 03-3216-3065 Fax 03-3216-3065

札幌事務所

〒060-0003 札幌市中央区北3条西3丁目1-4 (札幌北三条ビル)
☎ 011-221-5504 Fax 011-221-3688

九州営業所

〒862-0954 熊本市神水2丁目10-7 (光永ビル403号)
☎ 096-381-3914 Fax 096-381-3841