



2001年 第2期 ワールドワイドサイアーズ 優良種雄牛案内



ハイメトロ

シッケマ スター W ハイ メトロ ET EX92 17093333

SIRE	ハイライト	ミスター	マーク	シンダー	ET	TL	EX94	GM
DAM	シッケマ	スティー	E	エルト	メイシー	ET	TL	VG88 EXMS GMD DOM
	2-03	365	16747M	691F	4.1%	564P	3.4%	
MGS	エンブライズ	ベル	エルトン	BL				EX95
MGD	ジョ	フル	マスコット	メガ	ET			VG85 DOM
	2-05	365	10936M	429F	3.9%	369P	3.4%	

L-B-D チヨイス 外口 160

- No.1の乳器改良度+3.71
後乳房の幅、高さ及び中央靱帯は+4以上の改良度
- No.3のタイプ改良度+3.09
娘牛は体高がありデリーキャラクターに富む
- 交配はエモリー、等ブラックスター系及び
エアロスター系、ジョルト、マシーを推奨



AI-E-O ㄗㄣ #291 VG-85 VG-MS



ブルック コーナー メトロ #1976 Grade

TPI +1,563
NM +374\$

能力 2001年
8月

74頭 57牛群 83%R
EBV M +642kg
F +21kg -0.02%
P +33kg +0.12%

体型 2001年
8月

34頭 23牛群 76%R
PTA 体型 +3.09
乳器 +3.71
四肢 +1.21
分娩難易度:11
SCS:3.06 PL:1.30

形質

項目	数値	単位	傾向	偏差スコア
蛋白質	1.89	H	高い	
乳脂量	1.02	H	高い	
生産寿命	1.44	H	高い	
体細胞スコア	-0.31	L	低い	
決定得点	4.41	H	高い	

項目	数値	単位	傾向	偏差スコア
高さ	2.17	T	高い	
強さ	1.63	S	強くても幅広い	
深さ	1.94	D	深い	
鋭角性	2.85	O	鋭角的	
尻の角度	-2.36	H	坐骨が腰角より高い	
尻の幅	2.16	W	広い	
後肢の側望	1.29	C	曲飛	
後肢の後望	2.51	S	真直	
蹄の角度	1.62	S	立った角度	
肢蹄の得点	0.91	H	高い	
前乳房の付着	4.29	S	強い	
後乳房の高さ	4.07	H	高い	
後乳房の幅	4.41	W	広い	
懸垂靱帯	4.31	S	強い	
乳房の深さ	2.86	S	浅い	
乳頭の配置	3.48	C	狭い	
乳頭の長さ	1.46	L	長い	

畜産の未来へトータルアプローチ

NOSAWA & CO.,LTD

2001年8月 WORLD-WIDE SIREs 推奨種雄牛リスト

コードNO.	名 号	父 母の父	TPI	ネット メリット	乳量 (kg)	乳脂肪 (kg) (%)		乳蛋白 (kg) (%)		信頼度	体細胞数	生産 寿命	タイプ	乳器	四肢	信頼度	分娩 難易度	掲載 ページ
14H2958	ダッチボーイ	ベルウッド レイザー	1739	623	2003	72	0.00	65	0.06	87	2.87	1.3	1.96	0.59	0.47	85	9	6
7H5851	マグナ	エアライナー ソアー	1702	587	1589	83	0.22	55	0.08	79	3.03	1.8	1.69	0.35	1.41	74	9	4
14H3039	ベイトロン セイバー	ベイトロン ローバック	1688	571	1277	58	0.10	54	0.14	83	3.17	2.8	1.46	1.76	0.61	76	9	3
7H5710	デーン	ゼボ マスコット	1658	576	1544	66	0.10	53	0.06	87	2.98	0.9	1.77	1.71	1.55	80	11	5
14H3037	スキップ	ダスター ソアー	1642	536	1408	40	-0.10	47	0.06	78	2.93	2.7	1.95	1.69	1.43	71	7	
7H5375	BW マーシャル	ベルウッド エルトン	1637	462	1928	47	-0.20	49	-0.08	87	3.22	0.9	2.55	1.95	1.73	83	8	6
7H6250	エマーソン	エルトン ブラックスター	1636	501	1592	64	0.06	51	0.04	87	3.09	0.0	2.41	1.63	1.70	83	8	5
7H5682	サウンダース	ベルウッド エアロスター	1627	592	1197	82	0.34	52	0.14	84	2.78	2.0	0.92	0.12	1.22	82	9	
7H5687	フォービデン	エモリー マスコット	1606	458	1295	46	0.00	44	0.04	85	3.19	1.1	2.46	2.55	0.94	84	9	4
7H8416	エイブ	ベルウッド ブラックスター	1604	460	1967	60	-0.10	40	-0.16	81	3.12	1.4	2.67	1.50	0.96	74	5	
7H5442	モー	マンデル テスク	1577	522	1885	50	-0.16	54	-0.02	88	3.09	1.3	1.16	1.17	1.09	82	9	
9H2394	クラッカー	エアライナー マスコット	1564	479	729	49	0.20	39	0.16	86	2.83	1.9	1.91	2.02	0.48	83	7	4
7H5841	ハイ メトロ	ハイライト エルトン	1563	374	642	21	-0.02	33	0.12	83	3.06	1.3	3.09	3.71	1.21	76	11	表
14H2736	イトー	ジュラー エルトン	1554	423	1369	51	0.02	33	-0.08	88	3.07	1.4	2.60	2.43	0.66	83	7	3
7H5708	ブリッツ	エモリー テスク	1551	435	2486	45	-0.38	35	-0.32	86	3.00	1.3	2.46	2.28	1.09	84	11	
7H6352	エランド	エモリー サウスウインド	1534	359	878	39	0.06	19	-0.06	78	2.97	1.9	3.38	2.54	2.43	77	14	7
9H2299	レイリー	スローカム リードマン	1528	490	1354	68	0.16	39	-0.02	59	3.04	1.4	1.37	1.17	1.14	83	9	
7H5408	カーティス	エルトン ソアー	1522	537	1066	63	0.22	54	0.20	90	2.87	1.0	0.62	0.29	0.73	84	10	
7H5605	ウォーリアー	ジュラー エアロスター	1517	435	1363	76	0.24	34	-0.06	83	3.33	1.8	1.29	1.50	0.40	82	8	
7H5653	ブラス	エモリー リードマン	1506	368	1426	27	-0.22	30	-0.10	83	2.98	2.2	2.55	2.00	1.33	81	8	
7H5157	ダーハム	エルトン チーフマーク	1493	314	439	-3	-0.18	30	0.16	98	3.01	1.7	2.90	2.98	2.86	95	9	裏
14H2909	パイレックス	ジュラー サウスウインド	1489	370	1446	34	-0.16	29	-0.12	86	3.08	1.4	2.46	2.38	1.47	86	11	
7H6131	デリー	エモリー マーク	1381	262	728	34	0.06	20	-0.02	84	3.09	0.4	2.53	2.08	2.26	81	13	
7H4164	ジョルト	サウスウインド マーク	1341	249	150	49	0.40	16	0.12	99	3.20	1.3	1.98	1.01	1.49	99	10	
7H4213	インテグリティ	ブラックスター マーク	1177	178	966	24	-0.10	15	-0.12	99	2.97	-0.9	2.05	1.52	0.47	99	11	
9H1833	エンコア	スターバック スーパー	1115	39	67	10	0.08	5	0.02	99	3.32	-0.2	2.23	1.85	0.67	99	14	7
14H2525	セーバー レッド	ファクター K リーダー	1112	55	181	-11	-0.16	2	-0.04	89	3.13	0.8	2.35	2.38	0.15	87	12	5

※評価数値は推定育種価(EBV)で表示

- 本種雄牛案内に掲載されている雄種牛成績は、2001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。
- 新しいTPIの公式が採用され、健康形質（生産寿命、体細胞スコア）が新たに加味されています。
- 新TPI
 - 1 重み付け：産乳能力：体型：健康／4：2：1
 - 2 乳成分の重み付け：蛋白質：脂肪／5：2
 - 3 体型内の重み付け：体型：乳器：四肢／1：0.65：0.35
 - 4 健康脂数重み付け：生産寿命：体細胞スコア／0.9：0.1
- 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9％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。

イトー 14H2736

バービー エム ジュラー イトー ET TL VG85 2287161

- 分娩難易度7の安産タイプ
- 搾乳性良く、気質良好
- 好タイプ、好乳器のジュラー息牛

SIRE	ケーイーディー	ジュラー	ET			GP82	GM
DAM	バービー	エム	エルトン	サリー	BL	EX90	GMD DOM
	6-07	365	12950M	458F	3.5%	391P	3.0%
MGS	エンブライズ	ベル	エルトン	BL			EX95
MGD	バービー	エム	シークレット	スキー			EX90
	5-07	365	13150M	424F	3.6%	356P	3.2%

TPI +1,554
NM +423\$

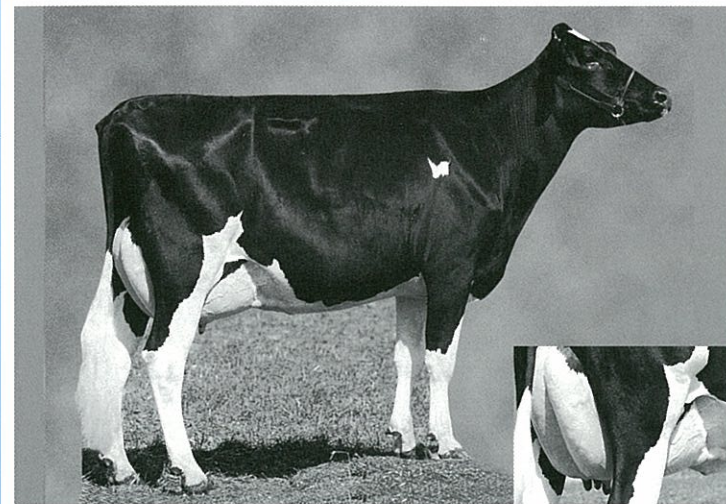
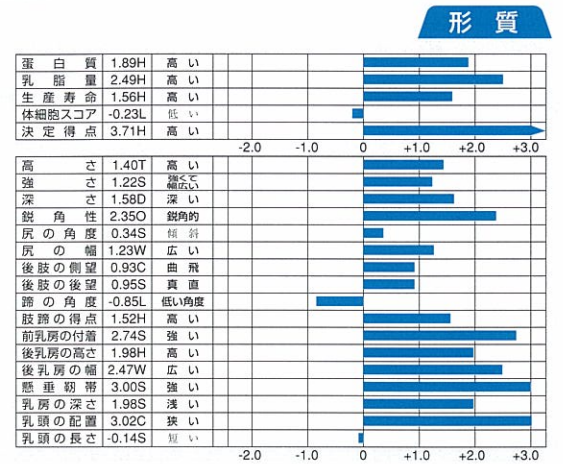
能力 2001年
8月

77頭 56牛群 88%R
EBV M +1,369kg
F +51kg +0.02%
P +33kg -0.08%

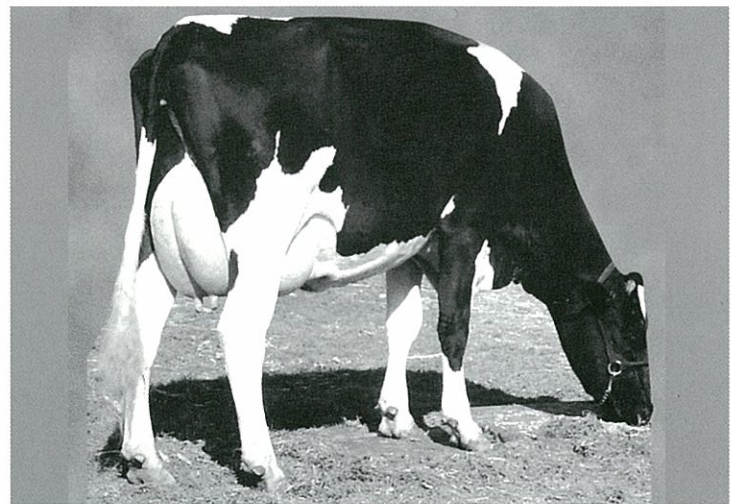
55頭 43牛群 83%R

PTA 体型	+2.60
乳器	+2.43
四肢	+0.66

分娩難易度:7
SCS:3.07 PL:1.4



ヒル ビュー イトー タイガー EX-90



ジェレチェック イトー #42GP-83

ペイトロン セイバー Accelerated Genetics® 14H3039

ブルクレスト ペイトロン セイバー ET 17253930

- 乳房改良に期待のペイトロン×ローバック交配の新種雄牛。
- 高脂肪・高蛋白質率で牛群内の他の牛よりも成分アップ↑。
- 前乳房の付着抜群で、乳頭配置も理想的。
 犊帯の強さは飛節より上に乳房を保つ重要なポイント。
- 娘牛は機能性に富んだ、長寿連産型の“長持ち”する牛。

SIRE	ブラバント	スター	ベイトロン	ET	TL	EX92	GM
DAM	ブルクレスト	845	ローバック	1235		VG86	
	1-10	305	15472M	469F	3.0%	447P	2.9%
MGS	パラダイス	R	ローバック	TL		VG85	GM
MGD	ブルクレスト	55	トング	845		GP81	
	4-09	299	15771M	542F	3.4%	489P	3.1%

TPI	+1,688
NM	+571\$

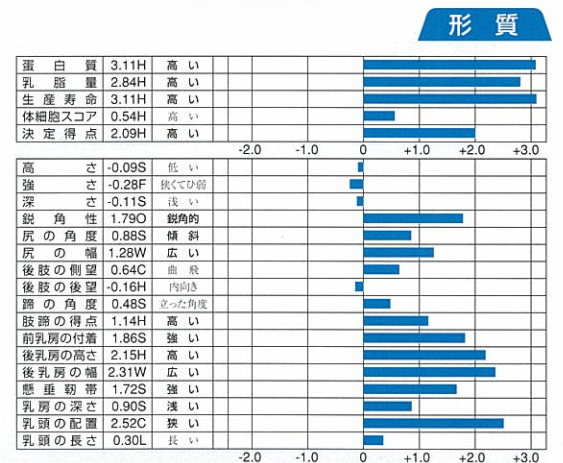
能力 2001年 8月

72頭 56牛群 83%R
EBV M +1,277kg
F +58kg +0.10%
P +54kg +0.14%

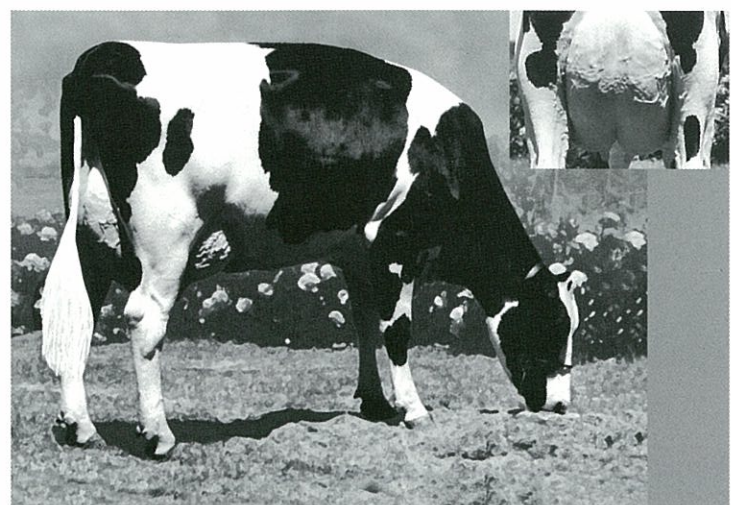
34頭 26牛群 76%R

PTA 体型	+1.46
乳器	+1.76
四肢	+0.61

分娩難易度:9
SCS:3.17 PL:2.8



テラビスタ セイバー マーティン GP-81



オコナー ペイトロン セイバー #809 GP-83 VG-MS

マグナ

AMERICA'S BEST
the world's best
7H5851

シッケマ スター エアー マグナ ET 17044645



ジーワダー マグナ 3254 Grade

SIRE エルバンク エア ライナー ET TL VG85 GM
DAM ペラ ジェイ ソアー マギー ET VG87 DOM
2-04 365 15327M 486F 3.2% 484P 3.2%
MGS エクスランコ ソアー TL EX95 GM
MGD ヒル ローン クレイタス マンディ TL VG85 GMD DOM
6-02 298 13286M 498F 3.8% 431P 3.2%

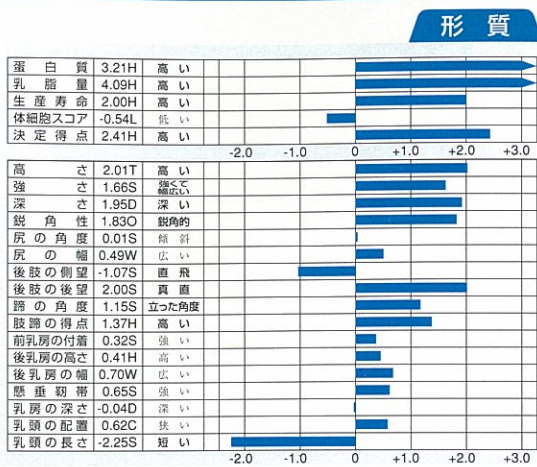
TPI +1,702
NM +587\$

能力 2001年 8月

44頭 37牛群 79%R
EBV M +1,589kg
F +83kg +0.22%
P +55kg +0.08%

体型 2001年 8月

27頭 23牛群 74%R
PTA 体型 +1.69
乳器 +0.35
四肢 +1.41
分娩難易度: 9
SCS: 3.03 PL: 1.8

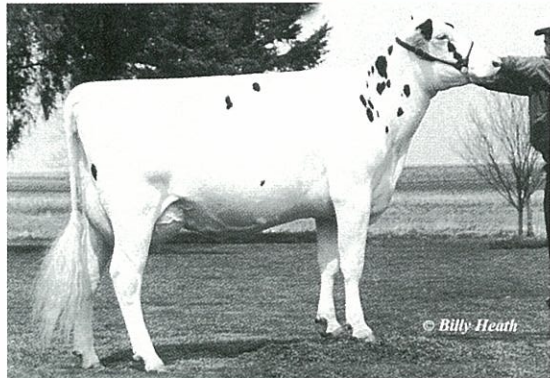


- 新登場のエアライナー息牛。
非常にバランスの取れた高乳成分種雄牛。
- 乳用特質に富み、強くて深さを伝達する力。
尻の角度も理想的で機動性に優れる。

クラッカー

AMERICA'S BEST
the world's best
9H2394

ブライド オブ アイオワ ライナー クラッカー TL 2301911



ザンヘイム クラッカー ディップ GP-83

SIRE エルバンク エアライナー ET TL VG85 GM
DAM SC ラマー マット レディー クリスタル EX90 EXMS DOM
3-09 365 20480M 639F 3.1% 616P 3.0%
MGS シンキング ブルック N B マスコット ET TL VG88 GM
MGD シビック ブラックスター ベル レディー GP84 EXMS
3-02 305 10301M 393F 3.8% 310P 3.0%

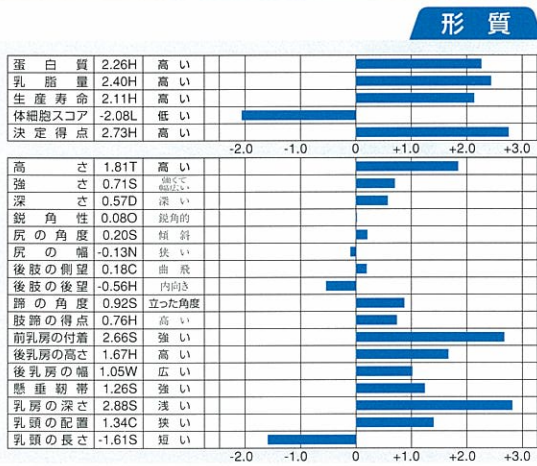
TPI +1,564
NM +479\$

能力 2001年 8月

86頭 62牛群 86%R
EBV M +729kg
F +49kg +0.20%
P +39kg +0.16%

体型 2001年 8月

55頭 40牛群 83%R
PTA 体型 +1.91
乳器 +2.02
四肢 +0.48
分娩難易度: 7
SCS: 2.83 PL: 1.9



- 分娩難易度7のアウトクロスブル
- 前乳房の付着、乳房底面の高さの改良度は抜群
- 交配はウインチェスターなどエアロスター系、
ペイトロン等ブラックスター系を推奨

フォービデン

AMERICA'S BEST
the world's best
7H5687

サンディー バレー フォービデン ET TL EX90 17011697



ブラック バイン フォービデン グレイス VG-85 EX-MS

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 13281M 535F 4.0% 437P 3.3%
MGS シンキング ブルック N B マスコット ET TL VG88 GM
MGD フルジャンスキー フランキー ET VG85 GMD DOM
1-10 365 12161M 472F 3.9% 419P 3.4%

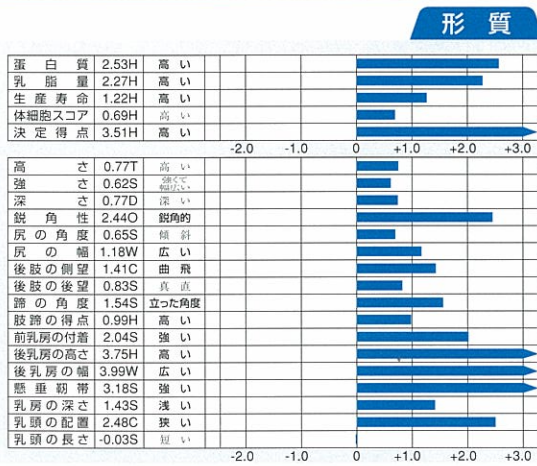
TPI +1,606
NM +458\$

能力 2001年 8月

75頭 54牛群 85%R
EBV M +1,295kg
F +46kg +0.00%
P +44kg +0.04%

体型 2001年 8月

59頭 43牛群 84%R
PTA 体型 +2.46
乳器 +2.55
四肢 +0.94
分娩難易度: 9
SCS: 3.19 PL: 1.1



- 高インデックスエモリー息牛。高能力、好タイプのバランス種雄牛。
- 体長の非常に長い、特質あるゆとりのある体軀の流れ。
- 高乳房の高さ、幅は文句なし。中央靱帯も非常に強い。
- エアロスター系、クレイタス系やジョルト等への交配を推奨。

デーン

AMERICA'S BEST
the world's best
7H5710

ペイジェン アーンウッド デーン ET TL 17007935



ブロスベック デーン バンジー Grade

SIRE ジーランド ゼボ TL EX94 GM
DAM ビーチローン マスコット ドレー ET VG87 EXMS GMD DOM
2-02 365 13154M 465F 3.5% 391P 3.0%
MGS シンキング ブルック N B マスコット ET TL VG88 GM
MGD ビーチローン ダッチョ ベル BL EX92 2E GMD DOM
4-06 13767M 4.0% 478P 3.5%

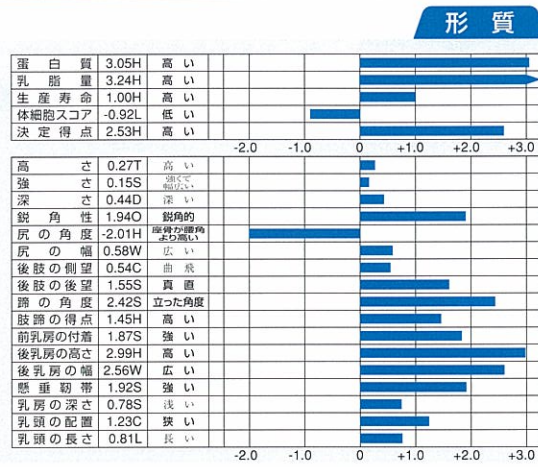
TPI +1,658
NM +576\$

能力 2001年 8月

171頭 97牛群 87%R
EBV M +1,544kg
F +66kg +0.10%
P +53kg +0.06%

体型 2001年 8月

45頭 27牛群 80%R
PTA 体型 +1.77
乳器 +1.71
四肢 +1.55
分娩難易度: 11
SCS: 2.98 PL: 0.9



- 高能力、高乳成分量の新登場のゼボ息牛
- 蹄床の角度は群を抜き、フリーストールには最適
- 交配はエモリー等ブラックスター系を推奨

エマーソン

AMERICA'S BEST
the world's best
7H6250

ライスクレスト エマーソン ET BL EX95 2271271



クノール デル エマーソン ディキシー EX-90

SIRE エンブライズ ベル エルトン BL EX95 2271271
DAM W デル RC ブラックスター マーサ ET EX93 2E GMD DOM
5-05 365 17617M 754F 4.2% 534P 3.0%
MGS トーマー ブラックスター ET EX93 GM
MGD バルハラ マーク ミッジー ET VG86 GMD DOM
2-02 365 10107M 356F 3.6% 314P 3.2%

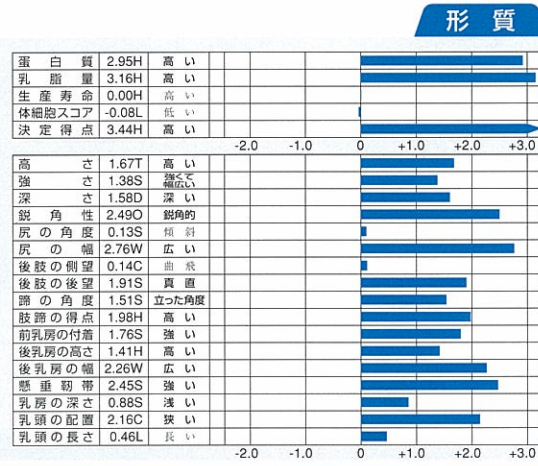
TPI +1,636
NM +501\$

能力 2001年 8月

72頭 48牛群 87%R
EBV M +1,592kg
F +64kg +0.06%
P +51kg +0.04%

体型 2001年 8月

54頭 33牛群 83%R
PTA 体型 +2.41
乳器 +1.63
四肢 +1.70
分娩難易度: 8
SCS: 3.09 PL: 0.0



- 高能力、好体型のグレートバランスブル
- 高さ、デリーさ、強さを兼ね備えた上、
分娩難易度8と安産タイプなもの魅力あり
- 交配はインテグリティ等ブラックスター系及び
ウインチェスター等エアロスター系を推奨

セーバーレッド

Accelerated Genetics
14H2525

ブライアー ファクター セーバー レッド ET TL GP81 2294994



プラス セーバー デニィ レッド

SIRE レナウン ファクター ET RC GP82 GM
DAM ブライアー リーダー シビル RC VG89 DOM
2-07 365 13453M 406F 3.0% 401P 3.0%
MGS キングリア リーダー RC TL TD VG87 GM
MGD ブライアー サプライム ミリー レッド VG88
6-05 365 15739M 502F 3.2% 413P 2.8%

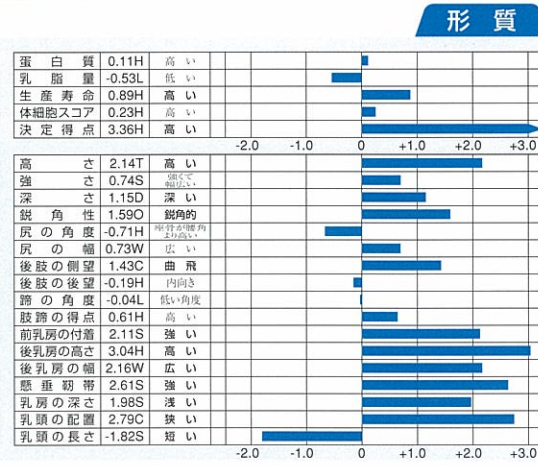
TPI +1,112
NM +55\$

能力 2001年 8月

108頭 85牛群 89%R
EBV M +181kg
F -11kg -0.16%
P +2kg -0.04%

体型 2001年 8月

80頭 60牛群 87%R
PTA 体型 +2.35
乳器 +2.38
四肢 +0.15
分娩難易度: 12
SCS: 3.13 PL: 0.8



- 好タイプ、好乳器のレッドブル
- レッド系のアウトクロス
- レッドNo.1タイプブル



7H5157



AMERICA'S BEST
The World's Source for Dairy Genetics

左から、G1 ヒルクレスト ダーハム チャンプ, EX91, EX-MS、リーガル ブラックスター エルトン ダーハム, EX91, EX-MS、
ケープ ダーハム ステップ, EX90, EX-94-MS、エルジン エーカーズ ダーハム ティナ, EX92, EX-95-MS

ダーハム

レーガン クレスト エルトン ダーハム ET TL VG88 GM 2250783

- 母方のカウファミリー世界中で活躍
- タイプ、乳器、四肢の全てに於いて抜群の改良度
- 娘牛は日本各地のショウで大活躍
- 交配はエモリー、ジュラー、インテグリティ等の
ブラックスター系、及びジョルト、エンコアを推奨

SIRE エンブライズ ベル エルトン BL EX95
DAM スノー N デニセス デリア TL EX95 2E GMD DOM
7-06 365 16153M 649F 4.0% 500P 3.1%
MGS ウォークウェイ チーフ マーク TL VG87 GM
MGD スノー N ドリス デニス EX90 2E GMD DOM
5-09 365 15127M 570F 3.8% 471P 3.1%

TPI +1,493
NM +314\$

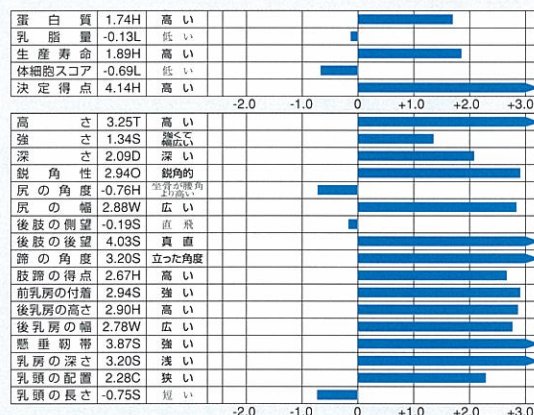
能力 2001年
8月

619頭 376牛群 98%R
EBV M +439kg
F -3kg -0.18%
P +30kg +0.16%

体型 2001年
8月

274頭 190牛群 95%R
PTA 体型 +2.90
乳器 +2.98
四肢 +2.86
分娩難易度: 9
SCS: 3.01 PL: 1.70

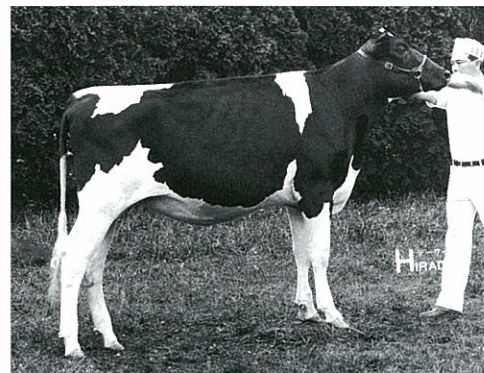
形質



レイネル エルトン ロリ EX-92 EX-MS
2001年 サザン ナショナルスプリングショウ グランド チャンピオン



スロ トレイン ダーハム #2173 EX-90 EX-MS



ライブリー ハート デコール ダーハム
2001年 全道共進会 第4部1等賞1席
北海道野付郡別海町 山田光男氏 所有

野澤組畜産部

札幌営業所 〒060-0003 札幌市中央区北3条西3丁目1-4 (北三条三井ビル)
Tel 011-221-3323 Fax 011-251-7527

本社 〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-4-1 (新国際ビル)
Tel 03-3216-3476 Fax 03-3216-3578

九州営業所 〒862-0954 熊本市神水2丁目10-7 (光永ビル403号)
Tel 096-381-3914 Fax 096-381-3841

URL : <http://www.totalapproach.co.jp/> e-mail : livestock@nosawa.co.jp