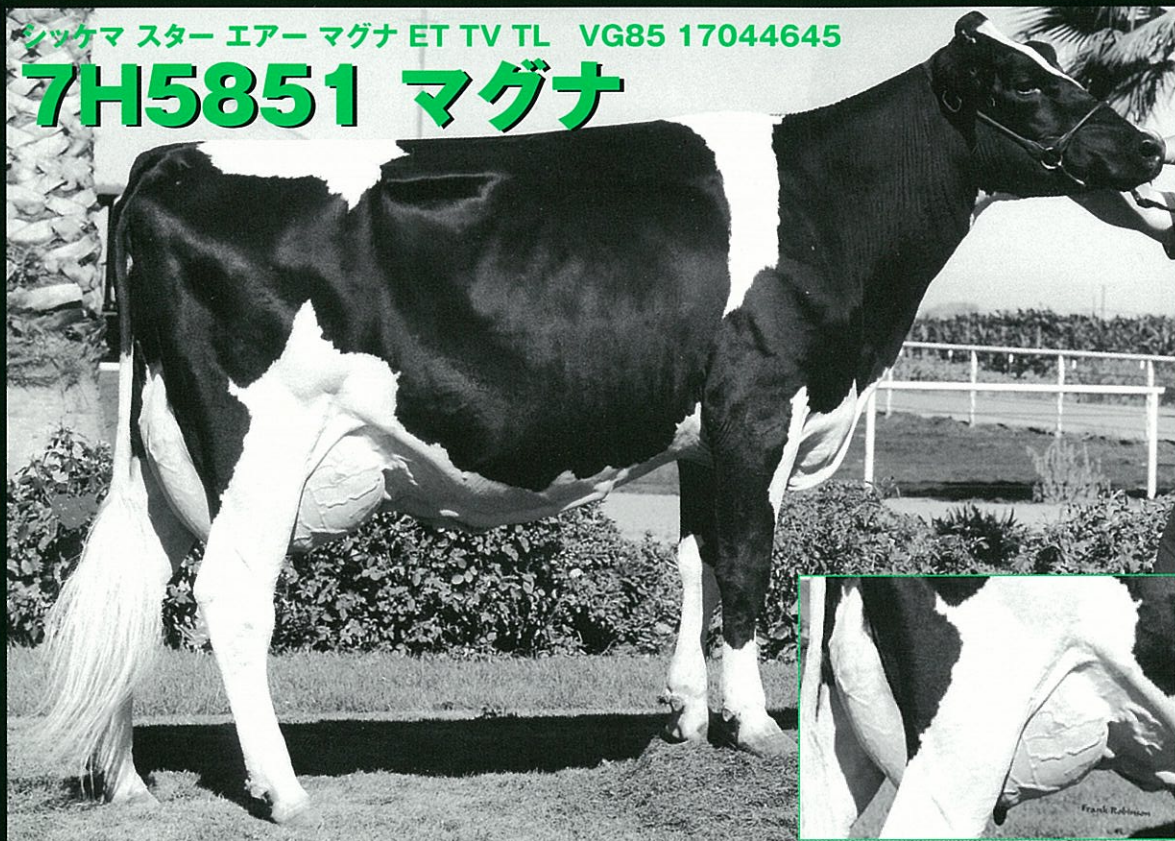




WORLD WIDE SIREs

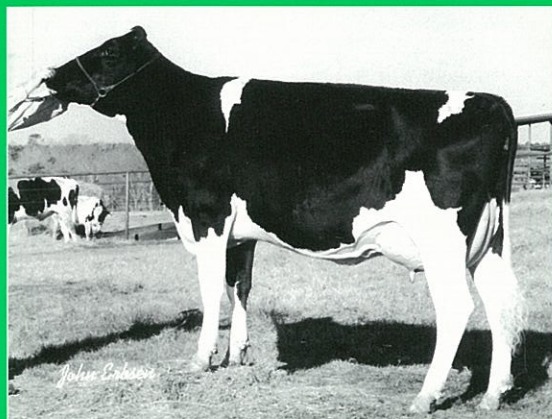
シッケマ スター エアー マグナ ET TV TL VG85 17044645

7H5851 マグナ

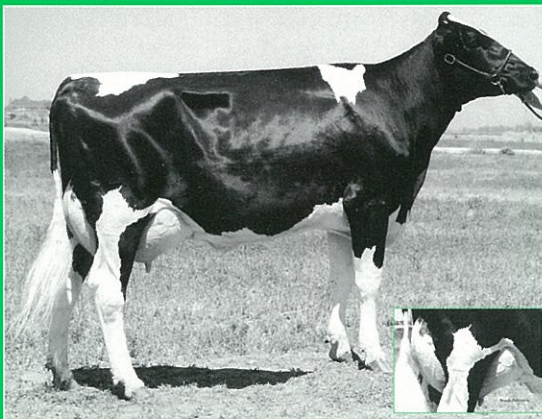


ダッチ スター マグナ #6639

TPI上位の安定感がある、バランスの取れた高乳成分アウトクロス種雄牛。
乳用特質に富み、強くて深さを伝達する力。高タイプ(＋2.16)で機能的体型改良度。
世界中で注目のアウトクロス種雄牛。分娩も軽い(8%)



マックール マグナ #284



ジーワダー マグナ #3254

■形質

			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高	さ	2.52	高い					
強	さ	2.10	強い					
深	さ	2.43	深い					
鋭	角 性	2.39	富む					
尻	の 角度	-0.44	座骨高					
尻	の 幅	0.95	広い					
後肢	の 側望	-0.82	直 飛					
後肢	の後望	2.17	平 行					
蹄	の 角度	1.45	大きい					
肢蹄	の 得点	1.37	高い					
前乳房	の 付着	0.99	強い					
後乳房	の高さ	0.81	高い					
後乳房	の 幅	1.53	広い					
懸垂	の 韧带	0.70	強い					
乳房	の 深さ	0.40	浅い					
乳頭	の 配置	0.72	内 付					
乳頭	の 長さ	-2.12	短い					

TPI +1,644
NM +492\$

能力 (2003年2月)

57頭 47牛群 86%R

EBV M +1,315 kg
F +65kg +0.16 %
P +46kg +0.06 %

体型 (2003年2月)

50頭 42牛群 82%R
PTA 体型 +2.16
乳器 +0.78
四肢 +1.50

分娩難易度: 8

SCS: 3.03 PL: 1.6

SIRE エルバンク エアライナー ET TL VG85 GM

DAM ベラ 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 マンディー TL VG85 GMD DOM

6-02 298 13314M 500F 3.8% 432P 3.2%



WORLD WIDE SIRES

2003年2月 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)	乳脂肪 (%)	乳蛋白 (kg)	乳蛋白 (%)	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	1702	594	2024	69	-0.04	64	0.04	90%	2.90	0.7	1.70	0.46	0.89	88%	8	4
7H5710	デーン	ゼボ マスコット	1698	625	1699	79	0.14	54	0.04	92%	2.86	1.2	1.30	1.34	1.32	85%	10	5
7H8428	ストーミー	セルシアス スローカム	1676	552	1388	68	0.16	47	0.06	81%	3.15	1.2	2.06	1.78	2.25	80%	9	7
7H6025	ティームスター	ルドルフ マスコット	1676	555	1738	53	-0.10	58	0.06	88%	3.20	2.1	1.75	1.97	-0.11	86%	7	
7H6168	アマチュアー	ルビトム ルーク	1660	539	1490	41	-0.12	55	0.10	83%	3.17	2.0	1.72	1.52	2.87	79%	8	7
7H5851	マグナ	エアライナー ソナー	1644	492	1315	65	0.16	46	0.06	86%	3.03	1.6	2.16	0.78	1.50	82%	8	表
7H6352	エランド	エモリー サウスウインド	1630	407	968	47	0.10	23	-0.06	80%	2.97	2.1	3.32	2.62	2.29	78%	14	3
7H5687	フォービデン	エモリー マスコット	1624	478	1430	50	-0.02	50	0.06	90%	3.16	0.1	2.34	2.54	1.09	85%	7	
9H2704	ビーバー	ペイトロン プレリウド	1612	473	1226	61	0.14	45	0.08	84%	3.38	1.3	2.05	1.92	1.76	79%	8	裏
9H2575	ブレット	フォーメーション エスキモー	1606	519	1426	34	-0.16	44	0.02	83%	2.75	2.3	1.75	1.66	1.49	81%	8	5
9H2538	ギアー	グラナイト マンデル	1606	512	2136	57	-0.18	57	-0.06	85%	3.07	0.3	1.65	0.97	1.31	83%	9	
7H5375	BW マーシャル	ベルウッド エルトン	1601	430	1717	46	-0.14	44	-0.06	91%	3.15	0.4	2.63	1.99	1.77	83%	6	6
7H5157	ダーハム cv	エルトン チーフマーク	1592	384	694	1	-0.22	39	0.16	99%	2.85	1.3	3.08	3.02	2.38	99%	7	3
14H2736	イトー	ジュラー エルトン	1585	433	1238	44	-0.02	29	-0.06	89%	3.03	2.9	2.46	2.38	0.66	83%	7	4
7H5841	ハイ メトロ cv	ハイライト エルトン	1550	330	426	15	0.00	27	0.14	94%	2.91	0.4	3.37	3.53	2.37	89%	10	6
7H6250	エマーソン BL	エルトン ブラックスター	1510	450	1252	54	0.08	51	0.12	99%	3.15	0.1	1.31	0.99	1.30	98%	6	6
14H3037	スキップ	ダスター ソナー	1498	477	1349	48	0.00	46	0.06	92%	2.95	1.3	1.10	0.77	0.55	89%	7	
9H2999	ベイリー	スローカム リードマン	1496	456	1301	68	0.18	36	-0.02	88%	3.10	1.1	1.25	1.08	1.17	83%	8	
7H5708	ブリッツ	エモリー テスク	1446	330	2052	34	-0.34	26	-0.03	89%	3.07	1.0	2.36	2.09	1.17	85%	10	
7H6076	ホージョー レッド	ジョンソン RC モメントムレッド	1387	337	925	30	-0.08	24	0.02	79%	2.95	0.9	1.62	1.54	1.47	75%	10	7
7H4637	ウィンチェスター	エアロスター クレイタス	1346	407	1948	69	-0.02	49	-0.08	99%	3.35	-0.9	0.36	0.29	-0.50	99%	6	
7H4213	インテグリティ	ブラックスター マーク	1181	164	958	23	-0.10	15	-0.12	99%	2.97	-1.3	1.91	1.46	0.39	99%	11	

※能力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、2003年2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。

レーガングレスト エルトン ダーハム ET CV TL EX90 GM 2250783

7H5157 ダーハム

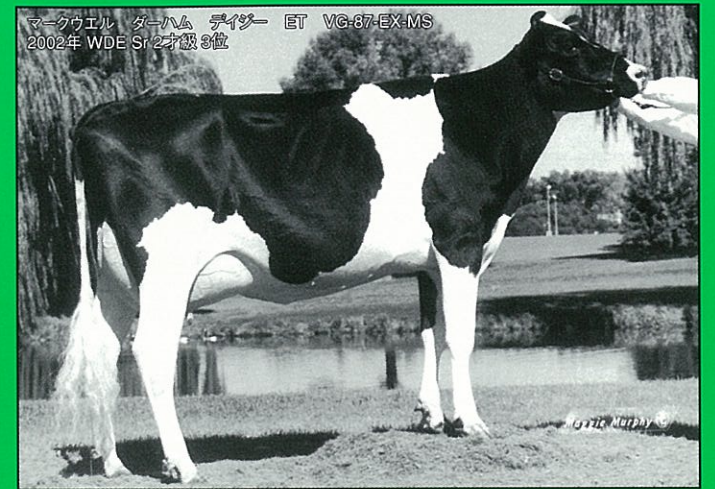
人気・実力・実績No.1! 信頼度99%の種雄牛で全米No.1!
タイプ・乳器・四肢の改良度は抜群、スーパーファインブル!
日本国内においてショウリングで大活躍。
ブラックスター系、エアロスター、スターバック系に好配合。

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 +1,592 NM +384\$

能力 (2003年2月)	体型 (2003年2月)	分娩難易度: 7
6,382頭 2,506牛群 99%R	1,815頭 951牛群 99%R	SCS: 2.85 PL: +1.3
EBV M +694kg	PTA 体型 +3.08	
F +1kg -0.22%	乳器 +3.02	
P +39kg +0.16%	四肢 +2.38	

■形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高 さ	3.34	高い					
強 さ	1.12	強い					
深 さ	1.64	深い					
鋭 角 性	2.11	鋭角的					
尻 の 角 度	-0.09	座骨高					
尻 の 幅	2.70	広い					
後肢の側望	-0.02	直 飛					
後肢の後望	3.39	真 直					
蹄 の 角 度	3.01	大きい					
肢蹄の得点	2.06	高い					
前乳房の付着	3.19	強い					
後乳房の高さ	3.44	高い					
後乳房の幅	2.84	広い					
懸垂韧带	3.24	強い					
乳房の深さ	3.51	浅い					
乳頭の配置	1.49	狭い					
乳頭の長さ	-0.89	短い					



フォー オブ ア カインド エランド ET TV TL EX94 17002605

7H6352 エランド

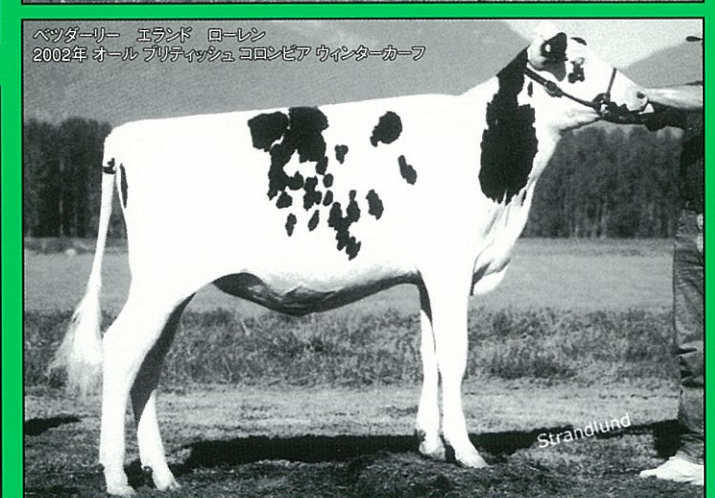
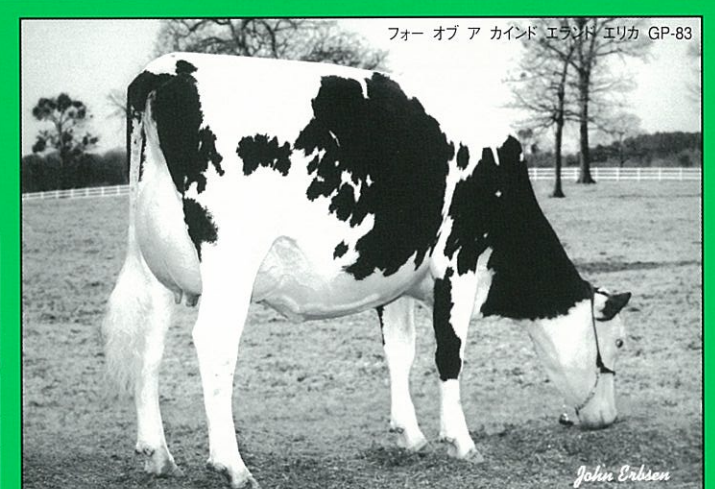
体型改良度に絶大なる支持! ショーリングブル。
中央韧带、前後乳房の付着の強さに抜群の伝達力を発揮
ジョルト、エンコア、ウインチェスター、ダーハム、エアロスター系にお奨め

SIRE	MJR	ブラックスター	エモリー	ET	TL	EX	97	GM										
DAM	ホルテックス	エス	ウインド	ミルキー	ET	EX91	3E	GMD	DOM									
	8-01	305	12043M	433F	3.6%	356P	3.0%											
MGS	サウスウインド	ベル	オブ	バー	リー			EX93	GM									
MGD	ホルテックス	ステディー	ミルカー	ET	VG85	DOM												
	3-01	305	10342M	407F	3.9%	337P	3.3%											

TPI +1,630 NM +407\$

能力 (2003年2月)	体型 (2003年2月)	分娩難易度: 14
56頭 25牛群 80%R	44頭 23牛群 78%R	SCS: 2.97 PL: +2.1
EBV M +968kg	PTA 体型 +3.32	
F +47kg +0.10%	乳器 +2.62	
P +23kg -0.06%	四肢 +2.29	

■形質		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高 さ	2.18	高い					
強 さ	2.25	強い					
深 さ	2.76	深い					
鋭 角 性	3.89	鋭角的					
尻 の 角 度	0.43	傾 斜					
尻 の 幅	2.03	広い					
後肢の側望	-0.71	直 飛					
後肢の後望	2.76	真 直					
蹄 の 角 度	2.58	大きい					
肢蹄の得点	2.21	高い					
前乳房の付着	2.66	強い					
後乳房の高さ	3.10	高い					
後乳房の幅	3.70	広い					
懸垂韧带	4.29	強い					
乳房の深さ	1.33	浅い					
乳頭の配置	2.68	狭い					
乳頭の長さ	-1.42	短い					



シルダール ベルウッド ダッチボーイ ET TV TL VG88 17058140

14H2958 ダッチボーイ

高インデックス種雄牛。高乳量+高乳成分改良度=高能力!
強さと深さ更に高さがあり、肋の開帳も抜群。アウトクロスブル。
信頼度90%に到達し、サイアアオブサンとして活躍。
リー、ウェイド、ダーハム、エアロスター系への交配を推奨。

SIRE メイズフィールド ベルウッド ET TL EX 96 GM
DAM ポーランド レイザー ダッチェス TW VG86 DOM
5-00 365 15096M 650F 4.3% 469P 3.1%
MGS シルダール レイザー ET
MGD ポーランド インスピレーション アーレン EX90
5-00 365 15644M 582F 3.7% 531P 3.4%

TPI +1,702 NM +594\$

能力 (2003年2月)	体型 (2003年2月)	分娩難易度:8
106頭 80牛群 90%R	84頭 68牛群 88%R	SCS:2.90 PL:+0.7
EBV M +2,024kg F +69kg -0.04% P +64kg +0.04%	PTA 体型 +1.70 乳器 +0.46 四肢 +0.89	Accelerated Genetics

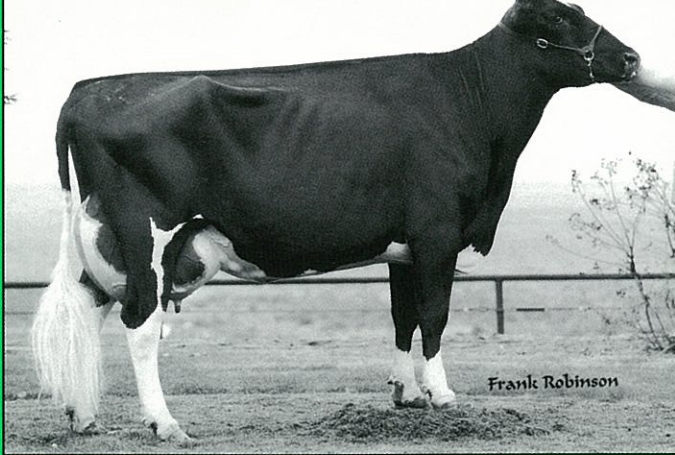
■形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	2.18	高い					
強さ	1.24	強い					
深さ	1.68	深い					
鋭角性	2.27	鋭角的					
尻の角度	1.23	傾斜					
尻の幅	0.65	広い					
後肢の側望	-1.52	直飛					
後肢の後望	0.24	真直					
蹄の角度	1.00	大きい					
肢蹄の得点	0.99	高い					
前乳房の付着	1.28	強い					
後乳房の高さ	0.93	高い					
後乳房の幅	1.46	広い					
懸垂靱帯	-0.82	弱い					
乳房の深さ	0.04	浅い					
乳頭の配置	0.01	狭い					
乳頭の長さ	1.06	長い					

シュメイリング ダッチボーイ #152 GP-81 (2産次)



ロック クリーク ダッチボーイ #1099 GP-84



バービー エム ジュラー イトー ET TV TL VG85 2287161

14H2736 イトー

分娩難易度7の安産型。セカンドクロップに期待大!
タイプ・乳器の改良には特に力を発揮する
ジュラー息子牛として米国でも大人気!
スターバック系など蹄の立った牛への交配を推奨

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 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 +1,585 NM +433\$

能力 (2003年2月)	体型 (2003年2月)	分娩難易度:7
88頭 66牛群 89%R	55頭 43牛群 83%R	SCS:3.03 PL:+2.9
EBV M +1,238kg F +44kg -0.02% P +29kg -0.06%	PTA 体型 +2.46 乳器 +2.38 四肢 +0.66	Accelerated Genetics

■形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	1.31	高い					
強さ	1.14	強い					
深さ	1.47	深い					
鋭角性	2.24	鋭角的					
尻の角度	0.22	傾斜					
尻の幅	1.18	広い					
後肢の側望	0.79	曲飛					
後肢の後望	0.92	真直					
蹄の角度	-0.73	小さい					
肢蹄の得点	1.45	高い					
前乳房の付着	2.72	強い					
後乳房の高さ	1.84	高い					
後乳房の幅	2.25	広い					
懸垂靱帯	2.96	強い					
乳房の深さ	2.00	浅い					
乳頭の配置	3.00	狭い					
乳頭の長さ	-0.18	短い					

ビル ビュー イトー タイガー EX-91-EX93-MS



ロドニー イトー #1471 (2nd Crop)



ベッケンステイン フォーム プレット ET TV TL TM EX90 120745603

9H2575 プレット

TPI28位の高収益長命性種雄牛 (PL+2.3)。体細胞低減に力 (2.75) を発揮。
アウトクロス (フォーメーション×エスキモー) で広範囲な交配計画に使用。
乳房の付着・幅・高さの改良と蹄の角度を大幅に改善。機能性抜群!
ブラックスター系、チーフマーク系の主な娘牛へ是非幅広く交配を!

SIRE シェン バル LM フォーメーション ET VG85 GM
DAM ベッケンステイン エスキモー カーリー ET VG88 DOM
5-02 365 19781M 756F 3.8% 634P 3.2%
MGS 250 エスキモー
MGD ベッケンステイン ビートライス ケイ ET VG87 GMD DOM
3-05 365 15744M 668F 4.2% 496P 3.2%

TPI +1,606 NM +519\$

能力 (2003年2月)	体型 (2003年2月)	分娩難易度:8
66頭 57牛群 88%R	45頭 40牛群 81%R	SCS:2.75 PL:+2.3
EBV M +1,426kg F +34kg -0.16% P +44kg +0.02%	PTA 体型 +1.75 乳器 +1.66 四肢 +1.49	SELECT Sires

■形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	0.26	高い					
強さ	0.73	強い					
深さ	0.55	深い					
鋭角性	1.42	鋭角的					
尻の角度	-0.41	座骨高					
尻の幅	1.43	広い					
後肢の側望	-0.77	直飛					
後肢の後望	1.17	真直					
蹄の角度	1.75	大きい					
肢蹄の得点	1.60	高い					
前乳房の付着	1.67	強い					
後乳房の高さ	2.93	高い					
後乳房の幅	2.83	広い					
懸垂靱帯	0.72	強い					
乳房の深さ	0.53	浅い					
乳頭の配置	2.21	狭い					
乳頭の長さ	-0.55	短い					

ベイジェン アーンウッド デーン ET TV TL 17007935

7H5710 デーン

高能力・高乳成分のオールプラス アウトクロス種雄牛。TPI第9位。
サイズ中庸で、鋭角性、肋の開帳、繋ぎの強さ抜群。フリーストールに最適。
娘牛数は更に増し、既に200頭を超える検定娘牛からの信頼性と高収益性。
ブラックスター系 (エモリー、バトロン、フレッド、ミックス等)、リードマン系に推奨。

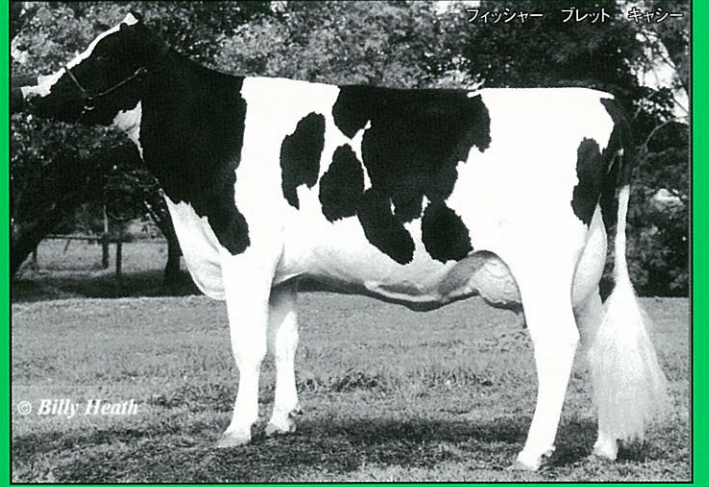
SIRE ジーランド ゼボ TL EX94 GM SP
DAM ビーチローン マスコット ドレー ET VG87 EX-MS GMD DOM
2-02 365 13154M 465F 3.5% 391P 3.0%
MGS シンキング ブルック N B マスコット ET TL VG88 GM
MGD ビーチローン ダッチョ ベル BL EX92 2E GM DOM
4-06 365 13767M 556F 4.0% 478P 3.5%

TPI +1,698 NM +625\$

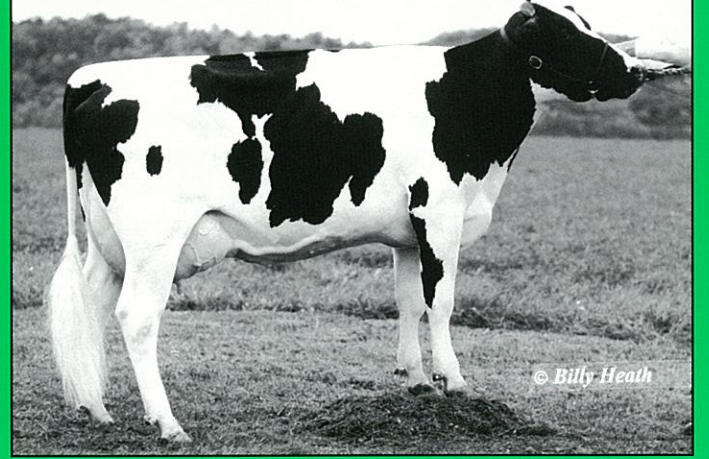
能力 (2003年2月)	体型 (2003年2月)	分娩難易度:10
234頭 137牛群 92%R	69頭 45牛群 85%R	SCS:2.86 PL:+1.2
EBV M +1,699kg F +79kg +0.14% P +54kg +0.04%	PTA 体型 +1.30 乳器 +1.34 四肢 +1.32	SELECT Sires

■形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	0.07	高い					
強さ	0.54	強い					
深さ	0.66	深い					
鋭角性	1.31	鋭角的					
尻の角度	-2.12	座骨高					
尻の幅	0.70	広い					
後肢の側望	0.53	曲飛					
後肢の後望	1.36	真直					
蹄の角度	2.56	大きい					
肢蹄の得点	0.99	高い					
前乳房の付着	1.27	強い					
後乳房の高さ	2.51	高い					
後乳房の幅	2.43	広い					
懸垂靱帯	1.73	強い					
乳房の深さ	0.35	浅い					
乳頭の配置	1.02	狭い					
乳頭の長さ	1.36	長い					



オウンブルック プレット アンガス GP-80



プロスペクト デーン バンジー Grade



7H5375 BW マーシャル

ビニ ハイデン ヒルズ マーシャル ビブ VG-85-VG-MS



TPI +1,601
NM +430\$
能力 (2003年2月)
129頭 87牛群 91%F
EBV M +1.171kg
 F +46kg -0.14%
 P +44kg -0.06%
体型 (2003年2月)
58頭 39牛群 83%F
PTA 体型 +2.63
 乳器 +1.99
 四肢 +1.77
分娩容易度:6
SCS:3.15 PL:+0.4

SIRE	メイズフィールド	ベルウッド	ET	TL	EX96	GM		
DAM	モーガンバリー	エルトン	マラ	BL	VG87	GMD	DOM	
	6-05	305	122244	479F	3.29%	380P	3.1%	
MGS	エンブライズ	ベル	エルトン	BL	EX95			
MGD	モーガンバリー	マース	マリー	GP83				
	3-11	280	104422	479F	4.6%	341P	3.3%	

	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	3.16	高い				
強さ	1.54	強い				
深さ	2.09	深い				
鋭角性	3.43	鋭角的				
尻の角度	1.40	傾斜				
尻の幅	1.94	広い				
後肢の側望	-1.31	直飛				
後肢の後望	1.93	真直				
蹄の角度	2.94	大きい				
肢蹄の得点	1.22	高い				
前乳房の付着	2.00	強い				
後乳房の高さ	3.07	高い				
後乳房の幅	3.21	広い				
懸垂韧带	2.85	強い				
乳房の深さ	1.18	浅い				
乳頭の配置	0.95	狭い				
乳頭の長さ	1.33	長い				

7H5841 ハイメトロ

John Colsen
バーニング エーカース メトロ #144

TPI +1,550
NM +330\$
能力 (2003年2月)
 271頭 166牛群 94%R
 EBV M +426kg
 F +15kg 0.00%
 P +27kg +0.14%
体型 (2003年2月)
 97頭 72牛群 89%R
 PTA 体型 +3.37
 乳房 +3.53
 四肢 +2.37
分娩难易度:10
 SCS:2.91 PL:+0.4

SIRE ハイライト ミスター マーク シンダー ET TL EX94 GM
DAM シグマ スター E エルト メイシー ET TL VG88 EX-MS 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 メグ ET VG85 EX-MS DOM
2-05 365 10936M 429F 3.9% 369P 3.4%

	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	2.56	高い				
強さ	2.52	強い				
深さ	2.41	深い				
鋭角性	1.99	鋭角的				
尻の角度	-2.54	座骨高				
尻の幅	2.75	広い				
後肢の側望	0.81	曲飛				
後肢の後望	3.23	真直				
蹄の角度	2.54	大きい				
肢蹄の得点	2.44	高い				
前乳房の付着	3.89	強い				
後乳房の高さ	4.39	高い				
後乳房の幅	4.71	広い				
懸垂韧带	3.77	強い				
乳房の深さ	2.76	浅い				
乳頭の配置	2.70	狭い				
乳頭の長さ	2.26	長い				

7H6250 エマーソン

Frank Robinson

TPI	+1,510
NM	+450\$
能力 (2003年2月)	
3,89頭	1,751牛群 99%P
EBV M	+1,252kg
F	+54kg +0.08%
P	+51kg +0.12%
体型 (2003年2月)	
735頭	443牛群 98%P
PTA	体型 +1.31
	乳器 +0.99
	四肢 +1.30
分娩難易度:6	
SCS:3.15	PL:+0.1

SIRE エンブライズ ベル エルトン BL EX95
DAM ワデル RC ブラックスター マーサ ET EX93 2E GMD DOM
5-04 365 17618M 745F 4.2% 501P 2.8%
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%

		-2.0	-1.5	0	1.5	2.0
高さ	0.96	高い				
強さ	0.52	強い				
深さ	0.20	深い				
鋭角性	0.93	鋭角的				
尻の角度	1.04	傾斜				
尻の幅	1.25	広い				
後肢の側望	-0.24	直飛				
後肢の後望	0.74	真直				
蹄の角度	1.84	大きい				
肢蹄の得点	1.40	高い				
前乳房の付着	1.38	強い				
後乳房の高さ	0.25	高い				
後乳房の幅	0.28	広い				
懸垂韧带	1.18	強い				
乳房の深さ	1.38	浅い				
乳頭の配置	1.00	狭い				
乳頭の長さ	-0.07	短い				

7H6168 アマチュア

バズ アマチュアー #2204

Frank Robinson

TPI	+1,660
NM	+539\$
能力(2003年2月)	
69頭	53牛群 83.9%
EBV	M +1.490kg
	F +41kg -0.12%
	P +55kg +0.10%
体型(2003年2月)	
43頭	32牛群 79.9%
PTA	体型 +1.72
	乳器 +1.52
	四肢 +2.87
分娩難易度:8	
SCS:3.17	PL+:2.0

SIRE	レンズウェイ	テスク	ルビトム	ET	VG85	GM			
DAM	ベイボフ	アマンダ	ET	VG88					
	2-02	365	14030M	468F	3.3%	440P	3.1%		
MGS	ノーリーレイク	クレイタス	ルーク	TW	EX90	GM			
MGD	ライルヘブン	ローヤリティー	アン	ET	VG87	EX-MS	GMD	DOM	
	2-01	365	12664M	474F	3.7%	448P	3.5%		

項目	数値	単位	評価
高さ	0.83	高い	★★★★★
強さ	0.52	強い	★★★★
深さ	0.48	深い	★★★★
鋭角性	1.92	鋭角的	★★★★★
尻の角度	0.63	傾斜	★★★★
尻の幅	0.45	広い	★★★★
後肢の側望	-1.51	直飛	★★★★★
後肢の後望	4.09	真直	★★★★★
蹄の角度	2.61	大きい	★★★★★
肢蹄の得点	2.74	高い	★★★★★
前乳房の付着	1.04	強い	★★★★
後乳房の高さ	3.07	高い	★★★★★
後乳房の幅	3.40	広い	★★★★★
懸垂韧带	2.38	強い	★★★★★
乳房の深さ	0.10	浅い	★★★
乳頭の配置	1.16	狭い	★★★★
乳頭の長さ	1.73	長い	★★★★★

7H8428 ストーミー

ギルテックス ストリーパー ファウン VG-85-VG-MS

Frank Robinson

TPI +1,676
NM +552\$
能力 (2003年2月)
58頭 30牛群 80%F
EBV M +1,388kg
F +68kg +0.16%
P +47kg +0.06%

体型 (2003年2月)
52頭 28牛群 80%F
PTA 体型 +2.06
乳房 +1.78
四肢 +2.25

分娩難易度:9
SCS:3.15 PL:+1.2

SIRE 528 イマゾン セルシアス ET GM
DAM コナント エーカース スロ ストーム ET VG86
3-01 305 15399M 620F 4.0% 508P 3.3%
MGS グレン トクチン スローカム TV TL TD VG85 GM
MGD コナント エーカース ビーエス シモナ ET EX93 GMD DOM
6-10 365 15807M 632F 4.0% 477P 3.0%

[illegible]

7H6076 ホージョー レッド

© Billy Heath

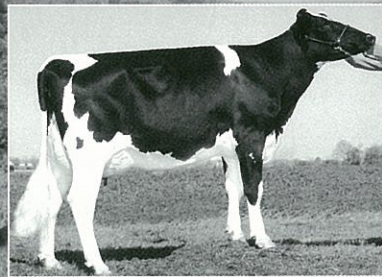
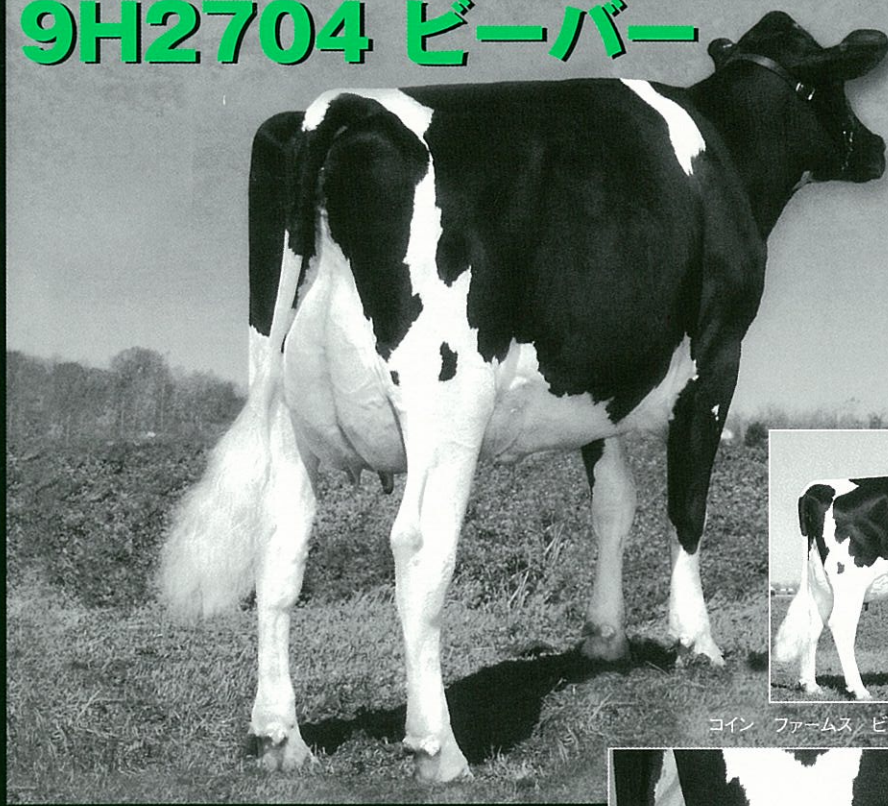
TPI	+1,387
NM	+337\$
能力 (2003年2月)	
51頭	43群 79%F
EBV	M +92kg
	F +30kg -0.08%
	P +24kg +0.02%
体型 (2003年2月)	
28頭	26群 75%F
PTA	体型 +1.62
	乳脂 +1.54
	四肢 +1.47
分娩難易度:10	
SCS:2.95	PL:+0.9

SIRE	グレン トウチン ジョンソン	ET	VG85	GM	
DAM	ミス フェザンツ ホリー	ET	EX90	2E	EX-MS DOM
	6-11 365	14547M	502F	3.4%	461P 3.2%
MGS	ミスター ハール スリー	モメンタム	レッド	ET	VG86 GM
MGD	ブレンクレスト セントラ	ヘナ	ET	VG88	EX-MS GMD DOM
	2-08 305	11771M	434F	3.7%	369P 3.1%

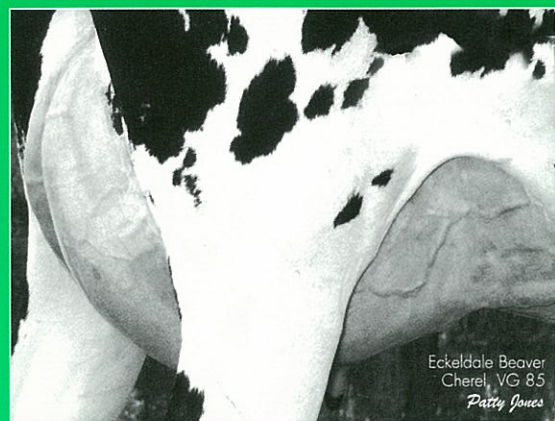
[illegible]

コイン ファームス ベイトロン ビーバー TV TL GP82 122328536

9H2704 ビーバー

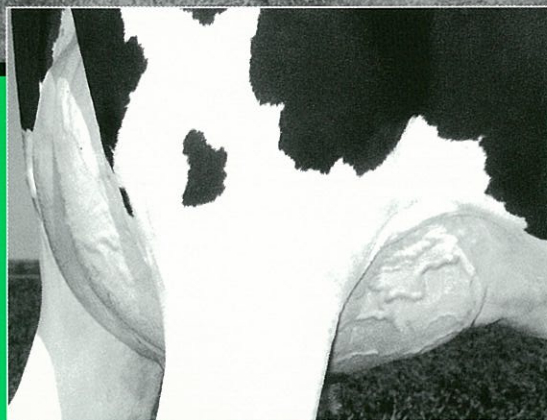


コイン ファームス ビーバー トゥウィーティー VG-85



Eckeldale Beaver
Cherel VG 85
Patty Jones

エツケルデール ビーバー チェレル NC



高収益、長命性種雄牛。分娩難易度(8%)
乳成分の改良に多大な力を発揮し、体型・乳器・四肢の改良に自信あり!!
母系4代連続EX。母はボスコ、ベネディクトと全兄弟の著名ファミリ。
BWマーシャル、ダーハム、ウインチェスター、コンビンサーの娘牛へ是非交配を!

■形質

			-2.0	-1.0	0	1.0	2.0	3.0
高さ	0.49	高い						
強さ	0.54	強い						
深さ	0.81	深い						
鋭角性	1.73	富む						
尻の角度	1.99	傾斜						
尻の幅	0.73	広い						
後肢の側望	-0.23	直飛						
後肢の後望	3.40	平行						
蹄の角度	0.68	大きい						
肢蹄の得点	1.90	高い						
前乳房の付着	1.64	強い						
後乳房の高さ	2.22	高い						
後乳房の幅	2.17	広い						
懸垂韧带	2.66	強い						
乳房の深さ	0.80	浅い						
乳頭の配置	3.36	内付						
乳頭の長さ	-0.43	短い						

TPI +1,612
NM +473\$

能力 (2003年2月)

77頭 43牛群 84%R

EBV M +1,226 kg
F +61kg +0.14 %
P +45kg +0.08 %

体型 (2003年2月)

47頭 27牛群 79%R

PTA 体型 +2.05
乳器 +1.92
四肢 +1.76

分娩難易度: 8

SCS: 3.38 PL: 1.3

SIRE プラバント スター ベイトロン ET TL EX92 GM

DAM コイン ファームス プレ ベビー ET EX91 2E

6-02 365 14179M 709F 5.0% 438P 3.1%

MGS ロニーブルック プレリュード ET

MGD コイン ファームス ネット プレイズ ET EX90 2E GMD DOM

3-04 365 18126M 636F 3.5% 569P 3.1%

野澤組 畜産部

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

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

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