

Semex Alliance

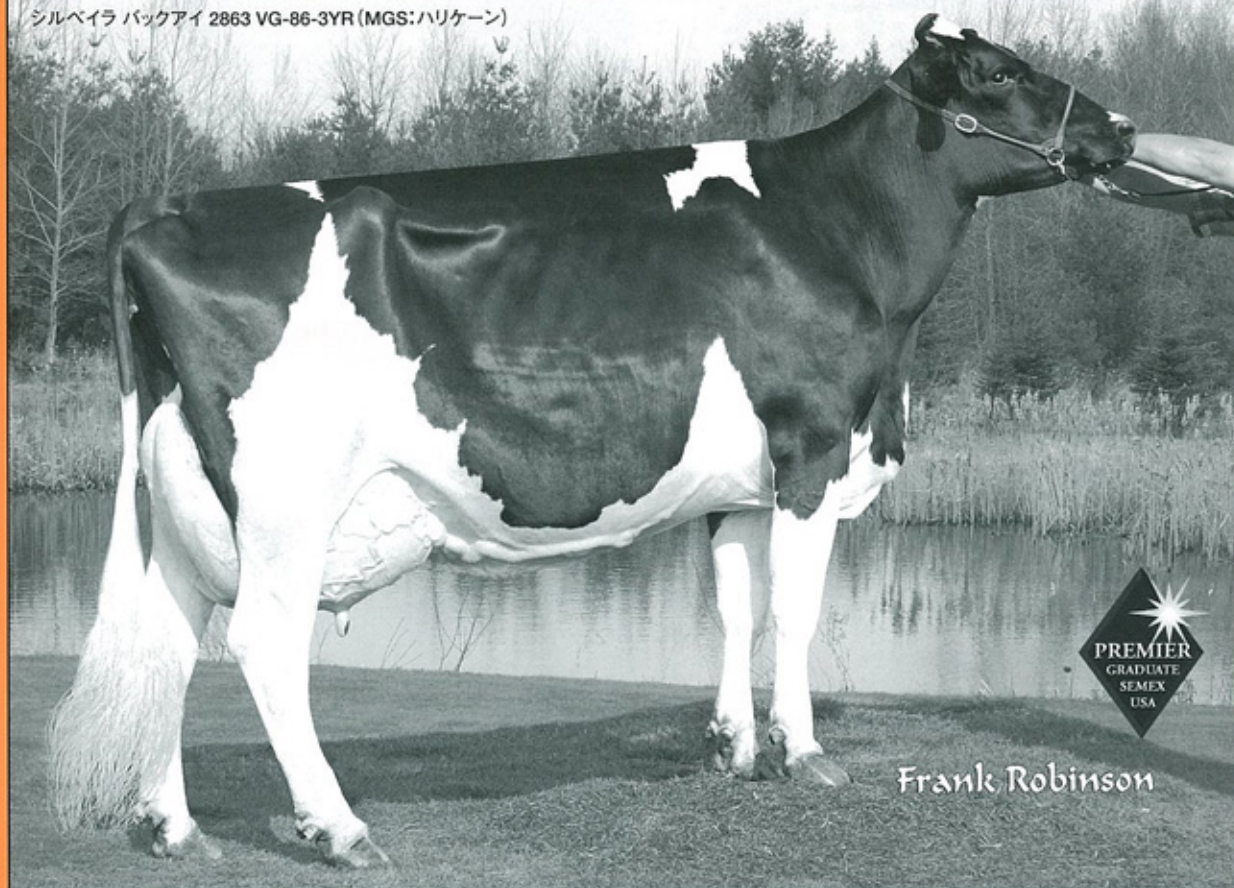
200H4779

バックアイ

R-E-W バックアイ ET TV TL
GP83 130588960A



シルベイラ バックアイ 2863 VG-86-3YR (MGS:ハリケーン)



TPI
+1,899
NM +468\$

能力 2006年8月

90頭 56牛群 89%R

EBV

M +1,689kg

F +44kg

-0.14%

P +48kg

-0.02%

体型 2006年8月

86頭 59牛群 88%R

PTA

体型 +2.41

乳器 +2.21

四肢 +2.05

分娩難易度 : 6

娘牛分娩難易度:7

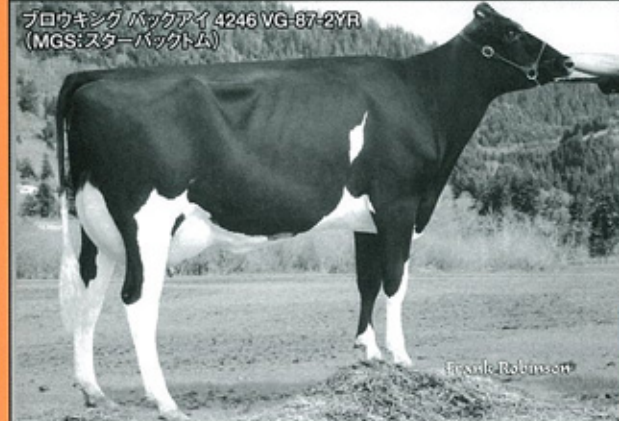
SCS:2.86 PL:2.4

DPR:-0.2



Frank Robinson

ブローキング バックアイ 4246 VG-87-2YR
(MGS:スターバクトム)



Frank Robinson

ビスタ バックアイ 1327 GP-83-2YR
(MGS:エアロスター)



Frank Robinson

- 全米No.1 BW マーシャル息牛TPI第3位!! 世界中で話題沸騰・人気集中!! Sire of Sons!!
- 最高レベルの能力と体型のバランスが世界中の酪農家を惹きつける! 産次を重ねる毎に増す充実度に生産者も納得!
- 高インデックスを支える乳器改良度+2.21と更に上昇!! 力強く、高く、幅のある後乳房! 絹の如き乳房質! 腹壁に強く付着する前乳房!
- 安産型6%は魅力! 最高の遺伝子を持つ未経産牛への交配に譲れぬ選択技! ジュラー系(ロイ、イトー、ジェスロ等)、ダーハム、ダンディー等テリアの血液、コムスター系(ストーマティック、アウトサイド、エルヒーローズ等)、モーティー、レデューク、チャンピオンの娘牛には抜群の相性が素晴らしい娘牛を輩出。

SIRE エタゾン アディソン 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 14,506M 490F 3.4% 451P 3.1%

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 15,912M 579F 3.6% 497P 3.1%

形質	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高さ	1.99	高い				
強さ	1.49	強い				
深さ	1.44	深い				
鋭角性	1.05	鋭角的				
尻の角度	0.33	傾斜				
尻の幅	1.08	広い				
後肢の側望	-1.28	直飛				
後肢の後望	2.67	真直				
蹄の角度	1.56	大きい				
肢蹄の得点	2.17	高い				
前乳房の付着	2.25	強い				
後乳房の高さ	3.30	高い				
後乳房の幅	2.77	広い				
懸垂筋帯	2.67	強い				
乳房の深さ	1.74	浅い				
前乳頭の配置	1.26	内付				
後乳頭の配置	1.62	長い				
乳頭の長さ	-0.21	短い				

Semex Alliance

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	体型	乳器	四肢	デーリー スプリングス	体細 胞数	搾乳 速度	分娩 容易度	掲載 ページ
200H3121	タイタニック	2311	ストーム リードマン	167 165	1739	50 -0.11	61 0.03	95	14	16	12	6	3.01	87	91	
200H4820	ロマックス	2260	エマーソン ルドルフ	108 103	2042	68 -0.04	72 0.04	92	12	13	5	9	3.33	91	91	3
200H3205	ゴールドウィン	2096	ジェームス ストーム	141 138	427	59 0.43	37 0.21	95	19	16	12	12	2.54	89	89	3
200H1677	ドルマン	2094	BW マーシャル エモリー	74 63	1300	39 -0.06	41 -0.01	85	16	14	10	12	2.87	86	89	3
200H1672	トム	2052	BW マーシャル マリル	100 92	1657	47 -0.11	54 -0.01	89	11	8	11	10	2.73	87	91	6
200H4624	ジバンシー	2042	ストーム マンデル	105 78	2417	80 -0.06	63 -0.14	93	7	5	5	9	2.75	85	89	
200H3280	ファイナル カット	1838	インクワイアー ストーム	148 114	1121	82 0.41	32 -0.05	92	16	14	8	12	2.61	86	88	7
200H4740	ラッキー スター	1770	エスティメイト ルドルフ	107 68	334	93 0.80	33 0.21	92	10	6	4	7	3.06	92	86	9
200H4948	★ パワフル	1770	BW マーシャル ペイトロン	99 89	1278	9 -0.34	33 -0.08	86	15	16	10	9	2.70	70	80	
200H4648	モデスト	1761	ダーハム エアロスター	95 72	1905	27 -0.37	60 -0.03	92	14	13	4	13	2.88	87	78	6
200H3101	フリーランス	1730	エアロライン グランド	345 291	1692	101 0.38	57 0.01	96	9	9	1	7	2.91	89	85	9
200H3218	エフビーアイ	1727	エムト ベルウッド	120 114	1827	62 -0.03	51 -0.09	94	11	7	2	12	2.64	74	89	9
200H3274	パンパン	1717	イグナイター ストーム	111 99	-283	64 0.75	2 0.11	91	17	14	7	13	2.54	87	80	
200H3275	カッター	1686	イグナイター ストーム	103 68	958	53 0.18	35 0.03	91	12	11	9	7	2.63	87	87	裏
200H4421	レジー	1661	ジョルト エモリー	94 91	1241	31 -0.13	38 -0.03	93	13	9	12	7	3.28	81	82	8
200H0232	アイス バック	1606	ギルバート ルドルフ	109 80	1596	17 -0.36	45 -0.06	91	15	13	6	9	2.88	85	87	
200H1649	アップローズ	1599	インクワイアー リーダー	127 122	2343	19 -0.58	61 -0.14	93	11	8	8	8	2.84	79	89	裏
200H5001	★ スノーマン	1549	アレク ルドルフ	86 80	1409	29 -0.29	51 0.03	84	13	8	6	10	3.13	91	80	6
200H1406	デレック	1547	ダーハム マンデル	170 148	321	6 -0.05	27 0.16	95	11	14	13	0	2.67	82	93	
200H3067	セブテンバー RC	1524	ストーム アスター	580 464	732	64 0.37	18 -0.06	97	12	9	9	8	2.76	88	85	4
200H4608	サミュエル	1401	ダーハム エモリー	90 81	169	49 0.43	25 0.18	92	11	9	6	8	2.74	82	87	8
200H0044	モーティー	1279	フォーメーション エアロスター	7,528 3,241	2173	35 -0.38	50 -0.19	99	10	11	4	9	3.20	87	86	5
200H0113	スパート	1218	リー メイソン	116 75	835	34 0.04	18 -0.09	94	16	11	4	16	2.98	87	87	8
72H1758	エルヒーローズ	1190	メイソン ブラックスター	14,700 5,233	605	19 -0.03	23 0.02	99	15	10	6	14	3.39	86	76	4
71H1468	ギブソン	1128	ジェド クレイタス	9,423 3,541	-149	47 0.53	6 0.11	99	13	12	3	10	2.89	85	64	
200H4575	レジメント レッド	968	ルーベンス レンジャーレッド	310 224	241	20 0.12	24 0.15	97	9	10	7	7	3.16	87	85	5
200H4484	バッカラム レッド	876	ルーベンス ルドルフ	273 209	85	-26 -0.29	6 0.03	97	7	16	5	-5	2.94	91	87	5
200H3232	アレグロ	850	レデューク スカイターフ	191 146	-1065	15 0.56	-19 0.17	95	17	13	4	14	3.07	91	53	
200H4674	メイリング	464	ダーハム リンディー	152 146	108	-20 -0.24	1 -0.03	95	14	14	4	9	3.20	89	82	
73H2915	テラソン	268	メイソン プレリウド	3,718 2,138	-654	-13 0.10	-20 0.01	99	16	13	3	12	3.36	84	76	
200H1464	アストロノミカル	249	インテグリティ エンコア	630 401	357	-23 -0.35	11 -0.01	98	11	4	7	17	3.13	86	75	
コードNO.	名 号	TPI	父 母の父	娘牛数 牛群数	乳量 (kg)	乳脂肪 (kg) (%)	乳蛋白 (kg) (%)	信頼度	生命 寿命	タイプ	乳器	四肢	信頼度	分娩 容易度	掲載 ページ	
200H4779	バックアイ	1899	BW マーシャル ルドルフ	90 56	1689	44 -0.14	48 -0.02	89	2.4	2.41	2.21	2.05	88	6	表	
200H1584	フロスティ	1721	BW マーシャル サント	82 51	1632	63 0.02	47 -0.02	86	-0.4	1.37	1.57	1.47	84	9		
200H3067	セブテンバー RC	1598	ストーム アスター	1,081 779	327	50 0.32	8 -0.02	97	2.0	2.31	1.68	2.69	93	9	4	
200H0044	モーティー	1526	フォーメーション エアロスター	6,972 16,600	1665	38 -0.20	40 -0.08	99	-3.0	1.88	1.65	1.19	99	8	5	
73H2479	アウトサイド	1571	プレリウド ブラックスター	56,962 16,621	508	46 0.22	4 -0.10	99	4.6	1.53	1.30	1.66	99	10		
200H3227	アスベン	1376	リー エンコア	625 415	-430	24 0.34	2 0.14	95	-0.7	2.67	1.86	1.36	92	12		

※能力評価数値は推定育種価 (EBV) で表示 ★は、新しい種雄牛

■カナダLPI評価

1.LPIの計算式

$$LPI = (能力指数 \times 54\%) \times 1.2731 + (耐久指数 \times 36\%) \times 1.4461 + (健康・繁殖指数 \times 10\%) \times 1.7073$$

能力指数 = $[5.7 (蛋白-8) / 25] + [0.3 \times 蛋白 / 0.12] + [3.8 (脂肪量-8) / 31] + [0.2 \times 脂肪率 / 0.30]$

耐久指数 = $[2 (生命寿命-3) / 0.20] + [4 (乳器/5)] + [3 (肢蹄/5)] + [1 (体積/5)]$

健康・繁殖指数 = $[3.0 (体細胞スコア-3.00) / 0.23] + [1.5 (乳房深さ/5)] + [0.5 (搾乳速度-85) / 4.8] + [5.0 (娘牛受胎率-66) / 3]$

2.HL (Herd Life)

生産寿命の総合指数で、単位は産次の回数で示され平均が3.0です。たとえば3.5の種雄牛は泌乳能力に関係なくその娘牛は平均3産の種雄牛に比較して0.5年分長生きすることを意味します。

3.SCS (Somatic Cell Score)

体細胞スコアを意味し、平均が3.0で数字が低いほど望ましいとされています。即ちSCSの低い種雄牛の娘牛は体細胞数が少ないと見なされ、乳房炎に対する抵抗力があるとされています。

4.分娩容易度の見方

数字が高いほど分娩が軽い。70%~95%の範囲で表示され、84%~85%が平均。

5.搾乳速度

数字が高いほど速度が速い。70%~95%の範囲で表示され、85%が平均。

シーメックスアライアンスが所有するホルスタイン種雄牛から生産される全ての種雄牛には200Hというコード番号がつけられています。これらの種雄牛は下記のシーメックスを構成する人工授精所で繁殖されています。

・CIAO (ケベック人工授精所) 73H ・EASTERN BREEDERS 70H
・GENCORE (ジェンコア) 71H, 72H ・WESTGEN (ウェストジェン) 39H

200H4820

ロマックス

ボイスバート ロマックス ビビアン VG-85-2YR
(MGS:リーダーシップ)

LPI
+2,260

能力 2006年8月

108頭 103牛群 92%R

乳量
+2,042kg

脂肪
+68kg
-0.04%

蛋白
+72kg
0.04%

補助形質

分産難易度 91

牛群寿命 2.96

搾乳速度 91

体細胞数 3.33

SIRE ライスクリスト エマーソン EX96 SP
DAM フォーテール ロンニ ルドルフ VG86 3*
3-09 365 15763M 3.6% 565F 3.4% 540P
MGS スタートモア ルドルフ ET EX GM Extra
MGD フォーテール ステラ リンディー EX-2E 10*
7-03 365 16626M 4.4% 731F 3.4% 561P

■カナダLPI 第2位! 祖母は2004年 Cow of the year
ステラ リンディー EX-2Eの良血ファミリー! Sire of Sons!
■+2,000kgを超える高能力改良度で一気にインデックスを引き上げる!
エマーソンの代表息子として堂々君臨!
■質感があり腹壁に向かって長く伸び付着の強い乳房と力強い中央乳帯!
骨味抜群の肢蹄! 品位のある娘牛連多数!
■エルヒーローズ、アウトサイド、エアロライン、フリーランス、ギブソン、モーティー等の強さ、後乳房の高さがある牛への交配を推奨! 安産型91%で未経産へ!

形質

乳房深さ 2S 後肢側望 6S
乳房質 +18 後肢配置 +6
中央乳帯 +15 後肢後望 -2
前乳房付着 +6 高さ +7
前乳房配置 9C 前肢高さ -3
後乳房高さ -4 胸幅 -3
後乳房幅 +12 深さ 0
後乳房配置 6C 鋭角性 +13
乳頭長さ 2S 腰強さ +4
蹄の角度 +5 尻角度 5H
蹄踵厚 0 産骨 0
骨質 +13 尻幅 +7

体型

2006年8月 106頭 98牛群 88%R
体型指数 +12
乳器 +13
四肢 +5
テイルストレングス +9
尻 +2

200H3205

ゴールドウィン

ブラグライン ゴールドウィン エミリー VG-85-2YR


LPI
+2,096

能力 2006年8月

141頭 138牛群 95%R

乳量
+427kg

脂肪
+59kg
0.43%

蛋白
+37kg
0.21%

補助形質

分産難易度 89

牛群寿命 3.01

搾乳速度 89

体細胞数 2.54

SIRE ショアマー ジェームス GP Extra GM
DAM プレーデール ベイラー ツイン VG86 6*
2-01 365 14,019M 4.9% 690F 3.4% 477P
MGS モーリン ストーム EX Extra GM
MGD プレーデール ジブシー グランド VG88 27*
5-06 365 15,779M 4.8% 753F 3.3% 515P

■カナダで最もHotな人気を誇る種雄牛はカナダ タイプNo.1!!
人気絶頂! ジブシーファミリーから更に新たな一頭! Sire of Sons!!
■娘牛の特徴:薄くて長い抜けの良い首。非常に品位のある顔でスタイリッシュ。体高有り、腰の強さも充分。僅かに傾斜した尻の角度 (2L) は理想的。蹄節の鮮明さ有り、平骨。質感の素晴らしい乳房全体は長さがあり、後乳房の高さ (+12)・幅 (+16) 抜群。中央乳帯も非常に強い。
■モーティー、コムスター系 (エルヒーローズ、アウトサイド)、イグナイター、チャンピオン、ギブソン、レデューク、ダンディー等の娘牛に交配を推奨。

形質

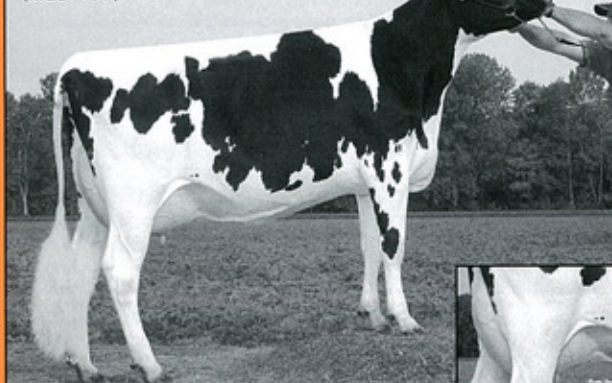
乳房深さ 9S 後肢側望 3S
乳房質 +16 後肢配置 +7
中央乳帯 +14 後肢後望 +7
前乳房付着 +11 高さ +14
前乳房配置 2C 前肢高さ +1
後乳房高さ +12 胸幅 +2
後乳房幅 +16 深さ -1
後乳房配置 1C 鋭角性 +11
乳頭長さ 1L 腰強さ +8
蹄の角度 +8 尻角度 2L
蹄踵厚 +7 産骨 +10
骨質 +12 尻幅 0

体型

2006年8月 133頭 109牛群 89%R
体型指数 +19
乳器 +16
四肢 +12
テイルストレングス +12
尻 +7

200H1677

ドルマン

ハーボデールドルマン ハッター GP-81-2YR
(MGS:マット)

LPI
+2,094

能力 2006年8月

74頭 63牛群 85%R

乳量
+1,300kg

脂肪
+39kg
-0.06%

蛋白
+41kg
-0.01%

補助形質

分産難易度 89

牛群寿命 3.23

搾乳速度 86

体細胞数 2.87

SIRE マラソン BW マーシャル ET VG86 GM
DAM レーガンクレスト エモリー ドリッザ ET VG86 GMD DOM
6-05 365 18,548M 3.8% 701F 3.4% 635P
MGS MJR ブラックスター エモリー ET EX97 GM
MGD スノー エヌ デニセス デリア EX95 GMD DOM
7-06 635 16,153M 649F 4.0% 500P 3.1%

■デリアファミリーからゴールデンクロス種雄牛登場! LPI第5位の實力!
理想的な血統BWマーシャル×エモリー×デリア。
■バランスが取れ、牛群レベル全体を底上げし、長命性の改善、娘牛の均一性を望まれる酪農家の方々に!
■前後乳房付着抜群で底面アップ、収縮性を増し、鮮明な中央乳帯に改良!
坐骨位置下げ、幅を出し、歩様の良い肢蹄構造を~
■エルヒーローズ、アウトサイド、エアロライン、フリーランス、ギブソン、モーティー等、また、ジュラー系、ルドルフ系に好配合。

形質

乳房深さ 7S 後肢側望 2S
乳房質 +14 後肢配置 +5
中央乳帯 +14 後肢後望 +1
前乳房付着 +7 高さ +13
前乳房配置 8C 前肢高さ -2
後乳房高さ +11 胸幅 +4
後乳房幅 +10 深さ +6
後乳房配置 5C 鋭角性 +8
乳頭長さ 1L 腰強さ +4
蹄の角度 +10 尻角度 4L
蹄踵厚 +13 産骨 +1
骨質 +3 尻幅 +10

体型

2006年8月 46頭 37牛群 78%R
体型指数 +16
乳器 +14
四肢 +10
テイルストレングス +12
尻 +4

72H1758 エルヒーローズ

プリティデス エルヒーローズ オスティル VG-88-2YR (MGS:ルドルフ)
2005年ケベック インターナショナルショー インターミディエイト チャンピオン



LPI
+1,190

能力 2006年8月

14,700頭 5,233牛群 99%R

乳量
+605kg

脂肪
+19kg
-0.03%

蛋白
+23kg
0.02%

形質

乳房深さ	2S	後肢側望	1C
乳房質	+10	後肢配置	+6
中央帯	+12	後肢後望	+3
前乳房付着	+6	高さ	+16
前乳房配置	5C	前肢高さ	-3
後乳房高さ	+6	胸幅	+8
後乳房幅	+13	深さ	+6
後乳房配置	13C	鋭角性	+10
乳房長さ	1L	腰強さ	+14
蹄の角度	+3	尻角度	8L
蹄踵厚	+9	座骨	+7
骨質	+2	尻幅	+12

コムスター エルヒーローズ ET TV TL
EX Extra 6663935C SEMEX

■コムスター族の中でも際立つフレーム&パワー!
信頼度最高の99%! 2歳・3歳クラスで娘牛大活躍!
■カナダ99%Rで最高のタイプ+15、乳器+10、高さ+16、
腰の強さ+14! 強さと鋭角性の兼備! パワーとキャラクター
の両方を持つ娘牛は酪農家の求めるバランス プリーディング!
■背腰の強さ抜群で、肋の幅も充実。後乳房の幅、鞅
帯の強さは驚異的で非常に質のよい乳器。国内でも
産子の評価、素晴らしい!
■モーティー、ロイ、ダーハム、ルーベンス、チャールズ、スト
ーム、イグナイター、ルドルフ、ウェイド、ルークへの交配を推奨。

SIRE ショアマー メイソン EX Extra GM
DAM コムスター ロウラ ブラック VG87 19*
4-04 352 15,007M 3.5% 525F 3.3% 494P
MGS トーマー ブラックスター ET EX 93 GM
MGD コムスター ローリー シーク ET VG88 22*
6-09 305 12,046M 4.4% 531P 3.3% 398P

体型 2006年8月 11,905頭 4,604牛群 99%R

体型指数	+15
乳器	+10
四肢	+6
テイルストレングス	+14
尻	+15

補助形質

分娩難易度	76	搾乳速度	86
牛群寿命	3.30	体細胞数	3.39

200H0044 モーディー

エメラルド エーカーズ SA T マム VG-87-2YR
(MGS:エマーソン)
2006年2月CTPI全米88位



SIRE シェン バル NV LM フォーメーション ET VG Extra GM
DAM クレイシン エアロスター メリッサ VG89 DOM GMD
5-07 365 18,398M 3.6% 668F 3.2% 589P
MGS マダフスカ エアロスター EX Extra GM
MGD クレイシン ブラックスター マリッサ VG85
6-01 365 14,189M 3.8% 541F 3.4% 483P

TPI
+1,526
NM +143S

能力 2006年8月

16,600頭 6,942牛群 99%R

EBV

M +1,665kg
F +38kg
P -0.20%

体型 2006年8月

PTA
体型 +1.88
乳器 +1.65
四肢 +1.19

分産難易度: 8
SCS: 3.18 PL: -3.0
DPR: -2.8

■1万頭を超えるセカンドクロップ娘牛を更に追加し泌乳能力更に上昇中! Master Sires Sire!
■米国乳量+1665kg、カナダ+2173kgと両国で高能力改良度が増進!
酪農家の満足度No.1ブル!!
■体型信頼度99%でタイプ+1.88の実力! 乳用性+1.96、体積+2.31、
更にカナダタイプ+10・乳器+11と力を証明する。
■ダーハム、ダンディー、リー、ルドルフ、ストーム、ジュラー息牛(イトー、ロイ、ジ
エスロ、イグナイター、インクワイアー)、クスター、エアロライン、リーダー、エル
ヒーローズ、ストーマティック、レデック等人気種雄牛の娘牛へ是非交配を!

形質

乳房深さ	2.39	後肢側望	1.5
乳房質	2.67	後肢配置	1.0
中央帯	2.10	後肢後望	1.0
前乳房付着	1.00	高さ	2.0
前乳房配置	-1.29	前肢高さ	2.5
後乳房高さ	1.33	胸幅	1.0
後乳房幅	-1.26	深さ	1.0
後乳房配置	1.23	鋭角性	1.0
乳房長さ	1.45	腰強さ	1.0
蹄の角度	1.03	尻角度	1.0
蹄踵厚	1.79	座骨	1.0
骨質	2.08	尻幅	1.0
乳房の深さ	2.72		
乳房の幅	0.58		
乳房の長さ	0.52		
前乳房の配置	2.49		
後乳房の配置	1.49		
乳房の長さ	0.09		

200H4484 バッカラム レッド

マックレアリー ルシ バッカル ミキ レッド



SIRE STBVQ ルーベンス VG ST GM
DAM カロナ ルドルフ バサット VG85 2*
3-08 365 25,419M 3.8% 965F 3.1% 778P
スターモア ルドルフ EX Extra GM
MGS カロナ ルースター トリル レッド VG87 2*
MGD 5-02 305 18,145M 3.2% 576F 2.9% 521P

LPI
+876

能力 2006年8月

273頭 209牛群 97%R

乳量
+85kg

脂肪
-26kg
-0.29%

蛋白
+6kg
0.03%

補助形質

分娩難易度	87
牛群寿命	3.49
搾乳速度	91
体細胞数	2.94

■ルーベンス後継牛として根強い人気を持つレッドサイアー!
No.1乳器改良度レッド種雄牛!
■乳器改良のスペシャリスト! 230頭の検定牛で+16の改良度!
乳房質+19! 付着+13S! 後乳房高さ+17!
■四肢は平骨で歩様正確。想像以上に耐久性の強い牛へ改良は、
牛群寿命+3.49の実力。泌乳性・機能性充実!
■ジョーダンレッド、ベルシャレッド等の赤白牛やギブソン、エルヒーローズ、
ブリッツ、イグナイター、FBI及びアウトサイド娘牛へ好配合。

形質

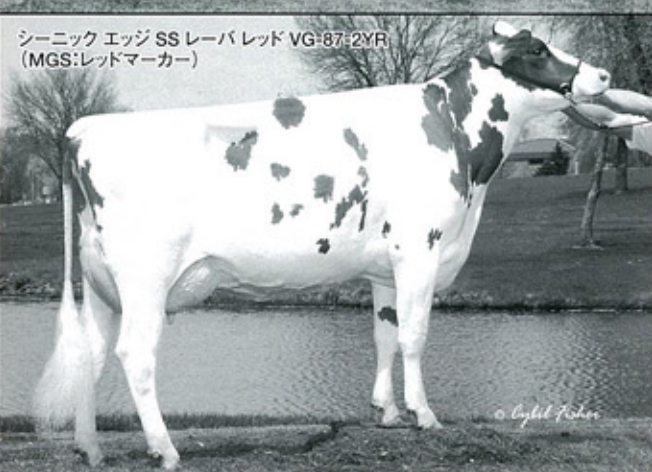
乳房深さ	13S	後肢側望	8C
乳房質	+19	後肢配置	0
中央帯	+11	後肢後望	+7
前乳房付着	+9	高さ	-1
前乳房配置	8C	前肢高さ	+4
後乳房高さ	+17	胸幅	-9
後乳房幅	+4	深さ	-11
後乳房配置	3C	鋭角性	-2
乳房長さ	6S	腰強さ	-3
蹄の角度	0	尻角度	7H
蹄踵厚	+1	座骨	-8
骨質	+13	尻幅	-1

体型

体型指数	+7
乳器	+16
四肢	+5
テイルストレングス	-5
尻	-5

200H3067 セプテンバー RC

ロウレンス ヘブン SS ベイブス レッド



LPI
+1,524

能力 2006年8月

580頭 464牛群 97%R

乳量
+732kg

脂肪
+64kg
0.37%

蛋白
+18kg
-0.06%

形質

乳房深さ	5S	後肢側望	7S
乳房質	+9	後肢配置	+1
中央帯	-2	後肢後望	+17
前乳房付着	+10	高さ	+12
前乳房配置	5C	前肢高さ	-2
後乳房高さ	+8	胸幅	+3
後乳房幅	+8	深さ	0
後乳房配置	2C	鋭角性	+6
乳房長さ	2S	腰強さ	+5
蹄の角度	+9	尻角度	0
蹄踵厚	+2	座骨	+4
骨質	+3	尻幅	+2

パースーツ セプテンバー ストーム RC TV TL
EX ST 6820564C SEMEX

■世界中で熱狂する大人気レッドキャリアー種雄牛!
カナダ・アメリカ両国で示すハイインデックス改良度!
■セカンドクロップが更に追加され米国では娘牛数1,000
頭を超える信頼度97%! 肢蹄改良度第3位+2.69!
■素晴らしい前後乳房の付着が産次を重ねても充分耐久性
のある乳器に改良! 正確な肢蹄の構成が長寿性をサポート!
■ダンディー、ギブソン、チャンピオン、レデック、エ
ランド、イグナイター、リー、エルヒーローズ、ロイ、
レッドマーカー、テラソン、ジョルト、インテグリテ
ィー.....多くの人気種雄牛にベストクロス!!

SIRE モーリン ストーム EX Extra GM
DAM グレンドラモンド シャー VG85 3*
3-10 365 14,791M 4.2% 624F 3.2% 470P
デュレガル アスター スターバック EX Extra
MGS グレンドラモンド シャー ET EX 10*
MGD 4-10 365 12,965M 4.8% 626P 3.6% 461P

体型 2006年8月 352頭 280牛群 95%R

体型指数	+12
乳器	+9
四肢	+9
テイルストレングス	+8
尻	+5

補助形質

分娩難易度	85	搾乳速度	88
牛群寿命	3.18	体細胞数	2.76

200H4575 レジメント レッド

アングルウッド レジメント キンシー レッド



SIRE STBVQ ルーベンス VG ST GM
DAM ステルプロ レニータ レンジャー レッド EX94 6*
7-04 365 13,499M 3.9% 530F 3.1% 419P
ロライゾン レンジャー レッド VG85
MGS ステルプロ エンハンサー リップル レッド EX-4E 8*
MGD 9-05 365 14,312M 4.5% 641F 3.2% 457P

LPI
+968

能力 2006年8月

310頭 224牛群 97%R

乳量
+241kg

脂肪
+20kg
0.12%

蛋白
+24kg
0.15%

補助形質

分娩難易度	85
牛群寿命	2.88
搾乳速度	87
体細胞数	3.16

■遂に出た! ショーリング レッドブル! ルーベンスの代表後継牛!
母はオールアメリカン3回獲得レニータ EX94の抜群の血統!
■前駆の高さ+13と非常にスタイリッシュな娘牛が特徴! 体長・肘の深さ
も充分にありバランスの良さを持つ!
■父譲りの乳房改良度! 前付着+7、さらに後乳房高さ+12と驚異的数値
を示す! 乳房質+10とシルキーで良質!
■レッドマーカー、マーマックス、ジョーダンレッド、ベルシャレッド等レッド系全般、エル
ヒーローズ、テラソン、レデック、チャンピオン、イグナイター、ギブソンに是非交配を!!

形質

乳房深さ	0	後肢側望	2C
乳房質	+10	後肢配置	+3
中央帯	+6	後肢後望	+4
前乳房付着	+7	高さ	+1
前乳房配置	11C	前肢高さ	+13
後乳房高さ	+11	胸幅	+1
後乳房幅	+1	深さ	+5
後乳房配置	6C	鋭角性	+7
乳房長さ	5S	腰強さ	+1
蹄の角度	+5	尻角度	14H
蹄踵厚	+3	座骨	-22
骨質	+6	尻幅	+1

体型

体型指数	+9
乳器	+10
四肢	+7
テイルストレングス	+7
尻	-9

200H4648 モデスト

サブレッサ モデスト ミリー VG-87-2YR
2004年チラウィックショー Jr.2歳 チャンピオン



SIRE レーガンクレスト エルトン ダーハム EX90 GM
DAM メドウ ブリッジ エアロ ミッシー EX90 7*
MGS マダウスカ エアロスター EX Extra GM
MGD メドウ ブリッジ ミス チーフ ET VG88 6*
4-04 365 14,173M 3.3% 462F 3.3% 471P

LPI
+1,761

能力 2006年8月

95頭 72牛群 92%R

乳量
+1,905kg

脂肪
+27kg
-0.37%

蛋白
+60kg
-0.03%

補助形質

分娩難易度 78
牛群寿命 2.96
搾乳速度 87
体細胞数 2.88

■母はメガバックと全兄弟で自信と信頼のファミリー! Sire of Sons!!
■高能力を支えるフレーム・強さと乳用特質はまさにバランスブリーディングの申し子。
■強力な前乳房付着と強い中央帯が高さ・幅のある後乳房と共に乳量を生産。蹄踵厚くフリーストール向けにもOK!
■インクワイアー、インテグリティ、リー、ストーム、ルドルフ・ルドルフ息牛(チャンピオン、レベニュー)の娘牛への交配を推奨。

形質

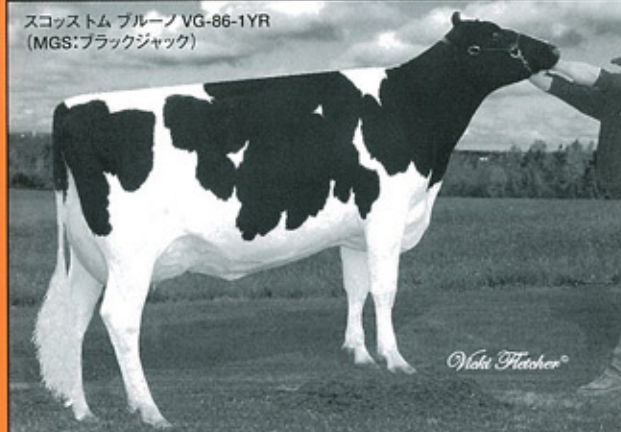
乳房深さ 5S 後肢側望 3C
乳房質 +13 後肢配置 +4
中央帯 +14 後肢後望 +8
前乳房付着 +8 高さ +12
前乳房配置 5W 前駆高さ +5
後乳房高さ +11 胸幅 +9
後乳房幅 +8 深さ +10
後乳房配置 2W 鋭角性 +10
乳頭長さ 0 腰強さ -4
蹄の角度 +4 尻角度 1H
蹄踵厚 +7 座骨 0
骨質 +2 尻幅 +7

体型 2006年8月 65頭 64牛群 84%R

体型指数 +14
乳器 +13
四肢 +4
デリーストレングス +13
尻 +1

200H1672 トム

スコットム ブルーノ VG-86-1YR
(MGS:ブラックジャック)



SIRE マラソン BW マーシャル ET VG86 GM
DAM ハートライン メリル ツインクル ET VG87 DOM
MGS ロンドンデール メリル ET GP83 GM Extra
MGD ドコリドマン テナシス ET VG88 DOM
4-00 305 11,698M 3.97F 3.4% 398P 3.4%

LPI
+2,052

能力 2006年8月

100頭 92牛群 89%R

乳量
+1,657kg

脂肪
+47kg
-0.11%

蛋白
+54kg
-0.01%

補助形質

分娩難易度 91
牛群寿命 3.18
搾乳速度 87
体細胞数 2.73

■LPI第7位! BWマーシャル×メリルのユニークな血統配合!
LPI No.1 タイタニックと同ファミリー! 魅力の血統!
■能力と体型のバランスが取れたハイインデックス種雄牛! 長命性に長け、質の良い牛乳生産に貢献SCS2.73!
■質が良く(+12)、蹄の強い(+11)乳房と、厚さ充分の蹄の構造が、繋ぎにもフリーストールにも順応性を発揮する。
■安産度91%で未経産用交配に最適! フォーメーション息牛(モーティー、ドラマティック等)、ジュラー息牛(イグナイト、ロイ等)と好配合!

形質

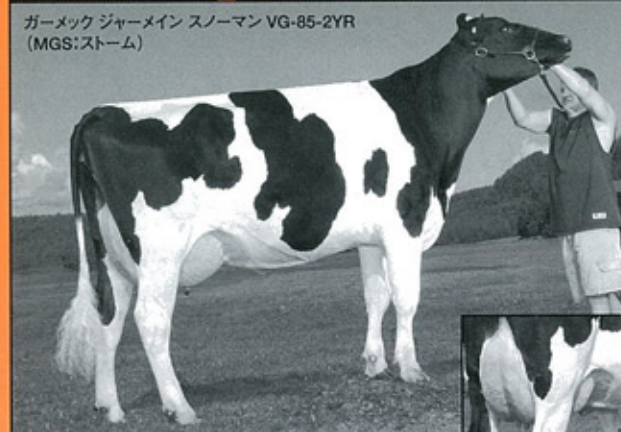
乳房深さ 3D 後肢側望 1C
乳房質 +12 後肢配置 +4
中央帯 +11 後肢後望 +8
前乳房付着 +3 高さ +7
前乳房配置 3C 前駆高さ -1
後乳房高さ +6 胸幅 +4
後乳房幅 +15 深さ +8
後乳房配置 5C 鋭角性 +9
乳頭長さ 0 腰強さ +4
蹄の角度 +13 尻角度 2L
蹄踵厚 +11 座骨 +5
骨質 -1 尻幅 +4

体型 2006年8月 69頭 64牛群 83%R

体型指数 +11
乳器 +8
四肢 +11
デリーストレングス +10
尻 +4

200H5001 スノーマン

ガーメック ジャーメイン スノーマン VG-85-2YR
(MGS:ストーム)



SIRE キャニオン ブリーズ アレン VG85 Extra
DAM レイベル サチャルドフ VG88 8*
MGS スタートモア ルドルフ ET EX GM Extra
MGD レイベル リードマン サラ VG87 10*
4-00 305 14,323M 3.8% 549F 3.5% 508P

LPI
+1,549

能力 2006年8月

86頭 80牛群 84%R

乳量
+1,409kg

脂肪
+29kg
-0.19%

蛋白
+51kg
0.03%

補助形質

分娩難易度 80
牛群寿命 3.18
搾乳速度 91
体細胞数 3.13

■アレン息牛が世界初デビュー! 父親譲りのパワーと鋭角性の両立を実現する遺伝力!
■充分なフレーム/体積を出し、牛群に長く留まる牛へと改良! 同時に乳用性もさらに引き出す!
■抜群の尻改良度+13を土台に乳房の収まり良く、強力な付着を実現! 搾乳性も抜群で酪農家に好印象
■モーティー、ストームマティック、イトー、ダイハード、プレット、スクリーチ娘牛やエルトン・ベルウッド系に交配を推奨。

形質

乳房深さ 6S 後肢側望 3S
乳房質 +4 後肢配置 +6
中央帯 +2 後肢後望 +3
前乳房付着 +8 高さ +10
前乳房配置 9C 前駆高さ 0
後乳房高さ +3 胸幅 +7
後乳房幅 -3 深さ +5
後乳房配置 0 鋭角性 +6
乳頭長さ 5S 腰強さ +13
蹄の角度 +3 尻角度 6L
蹄踵厚 +5 座骨 +5
骨質 +6 尻幅 +7

体型 2006年8月 34頭 33牛群 74%R

体型指数 +13
乳器 +8
四肢 +6
デリーストレングス +10
尻 +13

200H3280 ファイナルカット

ヒリスル ファイナル カット スーザー VG-85-2YR
(MGS:エアロライン)



アルガーデル ジョシー ファイナルGP-84-2YR
(MGS:ダーリック)



リッチランド ファイナル カットレベッカ VG-85-2YR
(MGS:ペイラー)



バスコバック ファイナル カット ジョセフィン GP-84-2YR
(MGS:エアロライン)



ジレット ファイナル カット TV TL
Extra 7329252C SEMEX

LPI
+1,838

能力 2006年8月

148頭 114牛群 92%R

乳量
+1,121kg

脂肪
+82kg
0.41%

蛋白
+32kg
-0.05%

補助形質

分娩難易度 88
牛群寿命 2.98
搾乳速度 86
体細胞数 2.61

■ジブシーファミリーから新たな新星登場!
北米超人気種雄牛! インクワイアー×セカンドカットの
人気血統!
■140頭を超えるファーストクロップ娘牛数が注目の裏づけ
信頼度92%! 体高・鋭角性・スタイルの改良度抜群!
■シルキーな乳房質、体全体から溢れる乳用性で上品さを大きく改善! 後肢側望は理想的な角度!
■ダンディー、チャンピオン、モーティー、ダーハム、エルヒー
ローズ等コムスター系統全般、エモリー系、ランツ、コンビン
サー等の娘牛に推奨。

SIRE サマーシェイド イグナイト EX Extra
DAM プレーデール セカンド カット VG86 12* 2-02 365 18,981M 4.9% 933F 3.3% 622P
MGS モーリン ストーム EX GM Extra
MGD プレーデール ジブシー グランド VG88 34* 5-06 365 15,779M 4.8% 753F 3.3% 515P

形質

乳房深さ 4S 後肢側望 5C
乳房質 +11 後肢配置 0
中央帯 +10 後肢後望 +4
前乳房付着 +9 高さ +7
前乳房配置 3C 前駆高さ 0
後乳房高さ +7 胸幅 +1
後乳房幅 +8 深さ +10
後乳房配置 2W 鋭角性 +15
乳頭長さ 0 腰強さ +4
蹄の角度 +3 尻角度 1H
蹄踵厚 0 座骨 +7
骨質 +14 尻幅 +3

体型 2006年8月 124頭 97牛群 90%R

体型指数 +16
乳器 +14
四肢 +8
デリーストレングス +12
尻 +4



ディッピング剤

動物用医薬品
牛の乳頭殺菌・消毒剤

乳頭が荒れて牛にストレスを与えていませんか？
ボビコート5は、従来のディッピング剤と比べて乳頭表面をなめらかに保ち、乳頭の荒れによるストレスから牛を開放します。

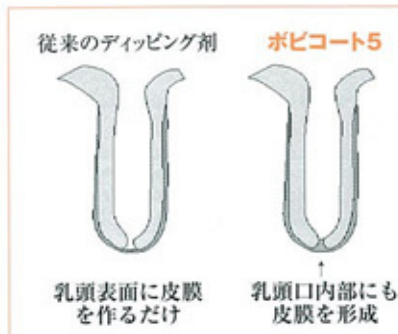
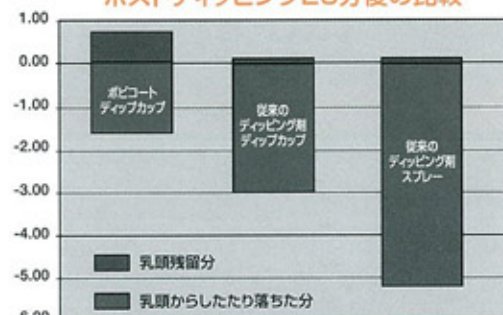
ボビコート5

有効ヨウ素0.5% スキンコンディショナー5%
ディップカップのみで使用する**プレミアムタイプ**

乳頭口内部にも浸透

ボビコート5は乳頭表面だけでなく、乳頭口や乳頭管にまで浸入し、皮膜を形成。搾乳直後の乳頭口や乳頭管を保護します。

ポストディッピング20分後の比較



高い経済性

ボビコート5は液だれが極小。塗布20分後の比較では、従来のディッピング剤より3倍以上の量が乳頭に留まっています。

乳頭の状態を大幅に改善

ボビコート5は5種類のスキンコンディショナー（潤滑剤・軟化剤・可塑剤・保湿剤・皮膜剤）を5%含み、乳頭をなめらかに保ちます。
※希釈せず、原液のままご使用下さい。

アダーダイン502

有効ヨウ素0.5% スキンコンディショナー2.5%
ディップカップでもスプレーでも使用できる**汎用タイプ**

幅広い用途

アダーダイン502は乳頭洗浄や乳頭保護に最適!!
ディップカップでもスプレーでも使用できる汎用タイプ
スキンコンディショナーを2.5%含んでいるので乳頭先端を良好に保ち、殺菌効果も抜群!!

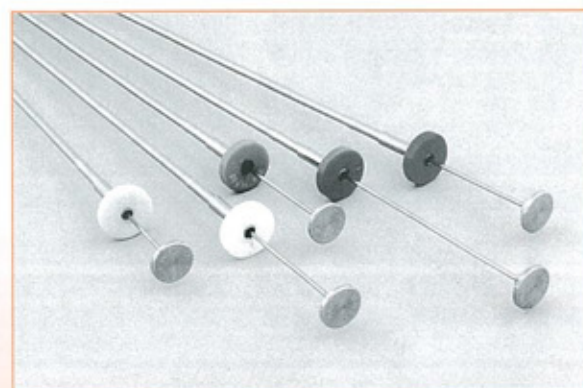
希釈不要

アダーダイン502は原液のまま使用でき、希釈する手間が不要!!

フランス IMVテクノロジー社の新商品!

コンピカラー注入器

- ① 従来の人工授精用注入器よりも4cm長くなり、子宮角深部への挿入が容易。
- ② 指をかける部分が大きくなり、操作性がアップ。
- ③ サヤはスライドするだけで固定できるため、簡単で衛生的。
- ④ 指をかける部分が5色（白・青・黄・赤・緑）に色分けされているので精液の区別ができ、一度に違う種類の牛精液を人工授精する場合に便利です。
- ⑤ コンピカラーは1本で0.25cc、0.5ccストロー入りの牛精液の注入ができます。
- ⑥ サヤはスパイラル型注入器用（D402）をご使用ください。



トータルアプローチ 機械部



animat INC.

アニマツト

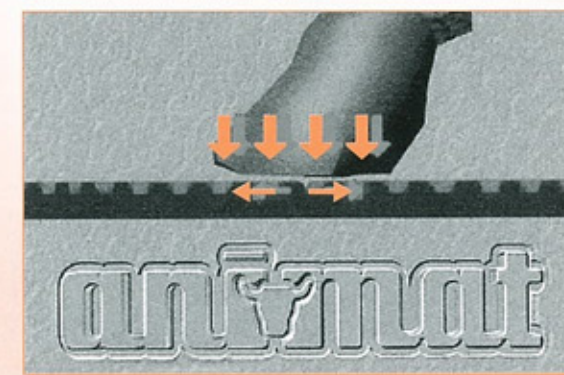
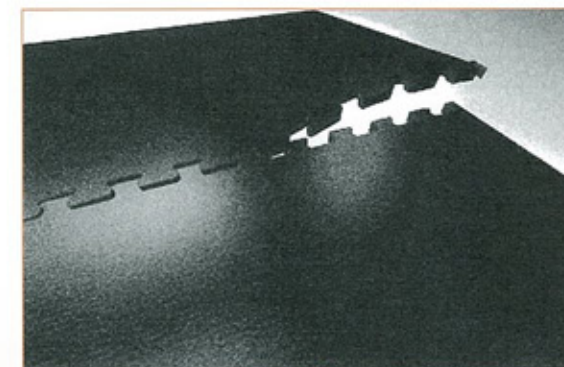
インターロック式ラバーマット

通路・待機場・バーラー内などコンクリート面の使用に最適!

牛にとって不快なコンクリートをアニマツトで覆うことにより牛の快適性が向上いたします。
表面の特殊な形状により、牛が非常に滑りにくく、また、牛の蹄の下から水分が逃げやすくなっていますのでコンクリートの床に比べて牛の蹄を乾いた状態に保てます。



コンクリートの床に比べ
汚れが落ちやすく清掃
作業も非常に簡単です。



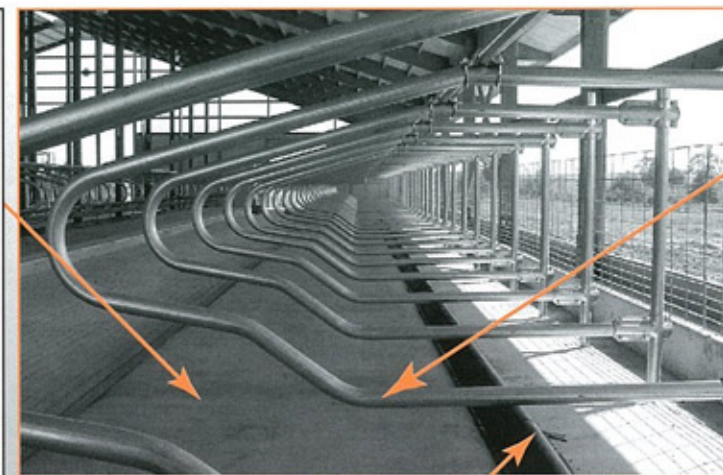
カウコンフォートゾーン

あなたの牛をストレスから開放する!

カウコンフォートゾーンはフリーストールにおける牛の行動をつぶさに観察し、人間ではなく牛床を使用する牛の気持ちになり、牛にとっても快適な空間を目指して開発されました。
カウコンフォートゾーンはY2Kストール、バスチャーマット、ポリピローという3つの独特な製品が一体となって構成される牛床の環境で、それぞれの製品が相互に作用することにより快適な空間（カウコンフォートゾーン）を常に提供し、牛をストレスから救います。

バスチャーマット

北米においてもっとも普及している牛床マットで、マットレスは独立したチューブ内にゴムチップをたっぷり詰めてありますので型崩れしにくく、表面はワックスを染み込ませた非常に丈夫なトップカバーで覆います。



ポリピロー

牛が寝ている間は脚を突き出し自由な態勢で寝ることが出来て、立ち上がる際にはストレスを与えない高さになっております。

Y2Kストール

牛がストレスを感じることなく牛床に入出入り出来るように設計されたストールで牛が牛床に入る際すばやく入れるようにネックバーを高くし、牛が牛床から出る際も出やすいようにストール後部を下げられています。すべての曲がり角を牛の行動の妨げないように設計しております。

電話: 03-3216-3469 FAX: 03-3284-1736 E-mail: machinery@nosawa.co.jp

200H3275 カットラー

ジレット カットラー TV TL
VG ST 8209795C



オーターブス カットラー 453 GP-80-2YR
(MGS:リーダーシップ)



LPI
+1,686

能力 2006年8月

103頭 68牛群 91%R

乳量
+958kg

脂肪
+53kg
0.18%

蛋白
+35kg
0.03%

■LPI第39位に位置するジブシーファミリーが送り出す大
人気イグナイター息牛!

■非常に望ましい体細胞2.63で乳質安定し、乳成分、乳量をバラン
ス良くアップする能力改良度! 高さ出し、体全体の幅と深みを増す

■中央靱帯の鮮明さが印象的な娘牛が多く、前後のバランス
が素晴らしい乳房、特に幅を改良! 歩様の正確性を高める!

■ルドルフ、メガバック等のエアロスター系、エモリー系、
ダーハム等のエルトン系やモーディー、リーダー、ルーベ
ンス、ダンディー等の娘牛に相性良い

SIRE サマーシェイド イグナイター EX Extra
DAM プレーデール セカンド カット VG86 4*
2-02 365 18981M 4.9% 933F 3.3% 622P
MGS モーリン ストーム EX GM Extra
MGD プレーデール ジブシー グランド VG88 27*
5-06 365 15779M 4.8% 753F 3.3% 515P

アーティーク 96 VG-85-2YR (MGS:シトロエン)



形質

乳房深さ	2S	後肢側望	3S
乳房質	+8	後肢配置	+2
中央靱帯	+9	後肢後望	+6
前乳房付着	+9	高さ	+6
前乳房配置	7C	前駆高さ	-3
後乳房高さ	+2	胸幅	+12
後乳房幅	+9	深さ	+8
後乳房配置	3C	鋭角性	+5
乳房長さ	4L	腰強さ	-1
蹄の角度	+3	尻角度	1H
蹄踵厚	+6	座骨	+2
骨質	+3	尻幅	+3

体型 2006年8月

89頭 58牛群 87%R

体型指数	+12
乳器	+11
四肢	+9
テイルストレングス	+7
尻	+1

補助形質

分娩難易度	87	搾乳速度	87
牛群寿命	3.09	体細胞数	2.63

200H1649 アップローズ

リンデンライト アップローズ TV TL
EX90 ST 8346570C



ドュー シャレックス アップローズ ロウジー GP-82-2YR



LPI
+1,599

能力 2006年8月

127頭 122牛群 93%R

乳量
+2,343kg

脂肪
+19kg
-0.58%

蛋白
+61kg
-0.14%

■高能力・高体型改良度のトータルパッケージ種雄牛!
人気急上昇中! 信頼度93%!

■高さ・鋭角性あり、坐骨位置が正確な娘牛達を輩出! 腰強く、尻
角度は下げる傾向あり。耐久性の強い牛群へと改良する力に期待。

■2,000kgオーバーの乳量改良度は質感抜群の乳房(+11)
と力強い中央靱帯(+10)と前後の付着がサポート! 肢蹄
構成も正確。牛群寿命を確実にアップ+3.22。

■前駆の強い牛、例えばエルヒーローズ、ギブソン、レデック、ダンディー、プロ
グレス、モーディー等の娘牛達へ相性抜群! スターバック血液にアウトクロス。

SIRE サマーシェイド インクワイアー EX Extra*
DAM リンデンライト リーダー CL ルーシー VG89 5*
2-02 365 15780M 3.1% 490F 3.3% 514P
MGS コムスター リーダー EX Extra*
MGD リンデンライト コンクエスト リンディー VG86 9*
7-09 365 15575M 3.6% 562F 3.2% 499P

ベティラック ミラージュ アップローズ VG-85-2YR
(MGS:ジェームス)



形質

乳房深さ	1S	後肢側望	8C
乳房質	+11	後肢配置	+3
中央靱帯	+10	後肢後望	+3
前乳房付着	+3	高さ	+10
前乳房配置	6C	前駆高さ	-4
後乳房高さ	+3	胸幅	-4
後乳房幅	+5	深さ	+2
後乳房配置	3C	鋭角性	+13
乳房長さ	9L	腰強さ	+7
蹄の角度	0	尻角度	7L
蹄踵厚	+6	座骨	+5
骨質	+8	尻幅	+4

体型 2006年8月

111頭 104牛群 88%R

体型指数	+11
乳器	+8
四肢	+8
テイルストレングス	+8
尻	+8

補助形質

分娩難易度	89	搾乳速度	79
牛群寿命	3.22	体細胞数	2.84

❖ (株)野澤組畜産部

本社 東京千代田区丸の内3-4-1 (新国際ビル) Tel. 03-3216-3476 Fax. 03-3216-3578
札幌営業所 札幌市中央区南3条西3丁目1-4 (札幌北三条ビル) 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-1@nosawa.co.jp