

WORLD WIDE SIRES



7H11169

ペトロン



ウェルカム スーパー ペトロン TV TL TY 69207641A

SIRE チャールズデール スーパーステーション ET
DAM ウェルカム バクスター ペトニア VG88
 2-00 365 11,735M 509F 4.3% 408P 3.5%
MGS エメラルドエーカーズ SA バクスター EX91
MGD ウェルカム バックアイ パミ ET VG85
 4-00 365 34,020M 1458F 4.3% 1247P 3.7%

能力EBV 2014年12月 94頭 46牛群 92%R

乳量 **+566kg**
 脂肪 **+29kg +0.08%**
 蛋白 **+12kg -0.04%**

形質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	さ	0.54	高い				
強	さ	0.41	強い				
深	さ	0.15	深い				
鋭	角性	0.30	鋭角的				
尻の	角度	-0.89	座骨高				
尻の	幅	0.06	広い				
後肢の	側望	0.42	かま状				
後肢の	後望	1.50	真直				
蹄の	角度	1.41	大きい				
肢蹄の	得点	1.57	高い				
前乳房の	付着	1.70	強い				
後乳房の	高さ	2.16	高い				
後乳房の	幅	1.99	広い				
懸垂	韧带	1.57	強い				
乳房の	深さ	1.26	浅い				
前乳頭の	配置	1.32	内付				
後乳頭の	配置	0.93	内付				
乳頭の	長さ	0.14	長い				

体 型 PTA 2014年12月
 21頭 11牛群 85%R

体 型 **+1.39**
 乳 器 **+1.50**
 四 肢 **+1.37**

飼料効率: **47** 体細胞: **2.68**
 分娩難易度: **7.0** 生産寿命: **7.5**
 繁殖指数: **3.8**

■TPI第4位に初登場、スーパー息牛！
 スーパー×バクスターのアウトクロス
 血統で広く交配ができ、体細胞・生産
 寿命・繁殖指数等現代の酪農経営に
 問われる項目を底上げ！

■現在GTPI22位の7H12008/ハロゲン
 を作出するなど、Sire of Sonとして
 も活躍！ハイ インデックスに相応し
 い管理形質の良さは特に生産寿命に
 優れ、全米第3位の+7.5！

■非常に現代的な特徴をもつ娘牛は、
 長命性を裏付けるように環境適応能
 力が高い！ 中程度の体高で丈夫な
 四肢をもち、前後付着、特に前乳房の
 付着が見事な乳器で抜群に機能的！

■未経産に使用可能！ ショトル系に相
 性抜群！ ボルトン系、プラネット系、
 オーマン系、ゴールドウィン系、ミリオ
 ン、マリタイム、ドミンゴ、ウィンドブ
 ルック、デュラブル等の娘にも！



TPI +2,361G NTP +2,196
 NM +549\$

クッキーカッター ペトロ ヒュム ET
 (MGS:バウザー)



母:ウェルカム バクスター ペチュニア VG85



7H10848

グラフィティ



TPI +2,310G NTP +3,264
 NM +545\$

レディース マナー RD グラフィティ ET TV TL TY 68988032A

SIRE バッジャー ブラフ ファニー フレディ
DAM レディース マナー ルビー D グレイス ET EX92
 4-03 365 16,039M 816F 5.1% 572P 3.6%
MGS プレーデール ゴールドウィン GP84
MGD レディース マナー ルビー D ET EX90
 4-10 365 18,049M 965F 5.3% 642P 3.6%

能力EBV 2014年12月 477頭 168牛群 97%R

乳量 **+176kg**
 脂肪 **+52kg +0.40%**
 蛋白 **+17kg +0.10%**

形質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	さ	0.08	高い				
強	さ	-0.32	弱い				
深	さ	-0.76	浅い				
鋭	角性	0.17	鋭角的				
尻の	角度	0.65	傾斜				
尻の	幅	0.51	広い				
後肢の	側望	-0.72	真直				
後肢の	後望	2.38	真直				
蹄の	角度	1.72	大きい				
肢蹄の	得点	1.94	高い				
前乳房の	付着	2.98	強い				
後乳房の	高さ	2.48	高い				
後乳房の	幅	2.28	広い				
懸垂	韧带	1.45	強い				
乳房の	深さ	1.63	浅い				
前乳頭の	配置	1.66	内付				
後乳頭の	配置	1.76	内付				
乳頭の	長さ	-0.20	短い				

体 型 PTA 2014年12月
 146頭 70牛群 94%R

体 型 **+1.54**
 乳 器 **+1.88**
 四 肢 **+1.88**

飼料効率: **103** 体細胞: **2.78**
 分娩難易度: **7.2** 生産寿命: **4.5**
 繁殖指数: **1.4**

■米国TPI第13位に位置するフレ
 ディー息牛！ 高レベルの収益性を兼
 ね備えた注目の種雄牛！ 7H10849
 シャムロックと同じルビーDファミ
 リーと血統抜群！ 経済性をアップ↑↑

■高品質の生乳生産に貢献する高乳
 成分と低体細胞指数(2.78)の改良
 度は特筆！ 特に夏場対策へお奨め
 の乳脂肪をアップ+0.40%↑↑

■サイズ中庸であらゆる環境下に耐
 え、抜群の付着の前後乳房と底面の
 高さへと改良度を発揮！ 蹄踵の厚
 いしっかりとした蹄の構造と理想的
 な飛節の構造で機動性をアップ↑↑

■プラネット、ボルトン、ショトル、ブリッ
 ツ・バクスター、ミスターバーズの
 血液と相性抜群！ サンチェス、ブラ
 クストン、ショトレイザー、ポリパー
 系種雄牛の娘へ好配合

SGD グラフィティ 15008-Grade



サリー グラフィティ 248 ET
 VG85 (MGS:プラネット)



WORLD WIDE SIRES

2014.12 ワールドワイドサイアーズ推奨種雄牛リスト



WORLD WIDE SIRES, LTD.*

コードNO.	名 号	TPI	父 母の父	娘牛数 牛群数	信頼度 (%)	乳量 (kg)	乳脂肪 (%)	乳蛋白 (%)	飼料 効率	体細胞	生産 寿命	繁殖 指数	体型	乳器	肢蹄	信頼度 (%)	分娩 難易度	掲 載 ページ		
7H11314	★♀ モーグル	2586G	ドロシー マッシュ	274 117	96	1248	71	0.22	39	0.02	142	2.86	5.1	0.3	2.84	2.64	3.39	92	6.1	3
7H10721	ブクム	2405G	ブラネット ラモス	3486 940	99	1365	32	-0.16	50	0.08	116	2.86	5.2	0.9	1.67	1.28	1.08	99	6.8	3
7H11169	★ ペトロン	2361G	スーパ バクスター	94 46	92	566	29	0.08	12	-0.04	47	2.68	7.5	3.8	1.39	1.50	1.37	85	7.0	表
7H10848	♀ グラフイーティ	2310G	フレディー ゴールドウィン	477 168	97	176	52	0.40	17	0.10	103	2.78	4.5	1.4	1.54	1.88	1.88	94	7.2	表
7H10849	♀ シャムロック	2304G	ブラネット ショトル	4285 1051	99	1006	44	0.06	16	-0.12	72	2.9	6.7	3.2	1.13	1.17	0.06	99	7.2	裏
7H10606	♀ オブザーバー	2232G	ブラネット オーマン	4208 1051	99	1007	23	-0.12	30	-0.02	75	2.91	4.9	1.5	1.79	2.29	-0.48	99	5.7	4
7H11059	★ バトリオット	2230G	フレディー ラモス	211 83	95	810	13	-0.16	23	-0.02	44	2.78	4.9	3.0	1.17	1.30	0.92	87	7.6	5
7H10690	フラン	2199G	ブラネット オーマン	871 221	98	628	5	-0.16	28	0.08	58	2.84	6.9	2.9	0.57	1.22	-0.02	95	5.2	裏
7H9925	♀ ヤンス	2185G	ショトル マンフレッド	101 63	93	1295	54	0.06	38	-0.02	119	3.22	1.8	1.1	0.79	1.20	0.14	92	6.8	14
7H10723	♀ スプール	2182G	ブラネット ショトル	507 183	97	1243	15	-0.26	24	-0.12	27	2.78	4.7	0.3	1.75	2.15	1.44	94	6.6	4
14H6627	★ ラトロイ	2160G	マンオーマン トイストーリー	228 99	95	299	31	0.18	28	0.16	87	2.93	1.3	1.2	1.74	1.34	1.24	92	6.8	8
7H8081	♀ ブラネット	2155G	タブー アメル	42214 6622	99	1548	39	-0.16	44	-0.02	118	3.03	6.1	0.2	0.72	0.39	-1.32	99	7.0	5
14H6494	♀ ヒーマン	2142G	マンオーマン ゴールドウィン	159 93	94	713	23	-0.04	33	0.10	77	2.81	0.9	1.1	1.30	1.16	0.70	93	6.3	
7H10575	ドルチェ	2091G	ブラネット プレット	666 220	98	696	10	-0.14	16	-0.04	27	2.78	5.6	0.9	1.45	1.44	1.12	95	7.8	5
7H10947	インスペクト	2058G	ドットソン エアレイド	184 108	94	364	39	0.22	6	-0.04	45	2.9	1.6	1.4	1.39	1.35	1.98	92	6.9	8
7H10429	モントニー	1982G	モスコウ マネージャー	156 86	94	382	15	0.00	4	-0.06	14	2.55	3.2	1.0	1.00	0.66	1.06	92	6.5	8
7H10356	♀ ワトソン	1974G	ポリバー ショトル	450 152	98	-40	35	0.32	16	0.16	83	2.69	3.0	-1.6	1.19	0.84	0.63	93	6.2	
7H10563	♀ カーソン レッド	1953G	ロンボーイ P レッド ゴールドウィン	336 204	97	877	2	-0.26	14	-0.12	4	2.95	1.5	1.1	1.57	1.36	1.28	94	9.3	9
14H6344	バイレイト	1951G	ブラネット ボスアディアン	103 60	93	210	39	0.28	12	0.04	60	2.95	1.3	-2.1	2.10	2.30	0.26	91	8.6	
7H10920	♀ ゴールドチップ	1942G	ゴールドウィン ショトル	2504 1033	99	-137	8	0.12	-15	-0.10	-39	2.65	0.6	0.6	2.38	2.27	2.33	99	4.9	6
7H10506	♀ アットウッド	1901G	ゴールドウィン ダーハム	10382 3600	99	-93	26	0.28	1	0.04	16	3.04	-0.9	-2.0	3.85	2.65	3.00	99	8.6	6
7H10999	♀ ブラッドニック	1860G	サンチェス ショトル	846 384	98	671	-23	-0.40	15	-0.04	-26	3.04	0.5	-2.1	2.54	2.55	2.71	96	8.0	10
7H10904	コルト P レッド	1800G	ロンボーイ P レッド ボルトン	1741 853	99	77	-48	-0.46	3	0.00	-55	2.83	4.0	2.0	0.54	0.99	0.89	98	7.8	9
7H8190	サンチェス	1623G	ストーマティック BW マーシャル	38521 10563	99	471	-15	-0.28	7	-0.06	-31	3.2	-0.2	-2.6	1.94	1.01	1.75	99	8.4	7
7H9165	♀ ブラクストン	1431G	ショトル ダーハム	10678 3838	99	1014	-7	-0.38	5	-0.22	-52	3.04	-3.9	-5.6	2.59	1.04	1.61	99	8.2	7
7H12409	★ ミラージュ レッド	2125G	シンパティコ RC アレキサンダー	G G	74	972	29	-0.06	19	-0.08	48	2.72	2.5	0.1	2.22	1.64	1.26	73	7.9	9
コードNO.	名 号	GLPI	父 母の父	娘牛数 牛群数	信頼度 (%)	乳量 (kg)	乳脂肪 (%)	乳蛋白 (%)	体細胞	牛群 寿命	娘牛 分娩	体型	乳器	肢蹄	乳 用 強健性	信頼度 (%)	分娩 能力	掲 載 ページ		
7H9264	デンプシー	2856	ゴールドウィン デリー	3583 1419	99	26	36	0.33	28	0.23	2.54	109	105	19	15	17	14	99	100	7
7H10999	♀ ブラッドニック	2848	サンチェス ショトル	121 87	90	1933	20	-0.43	48	-0.12	3.04	109	110	20	19	15	9	87	101	10
7H10506	♀ アットウッド	2781	ゴールドウィン ダーハム	1332 674	99	477	57	0.37	23	0.07	2.91	104	94	17	17	18	13	98	97	6
7H8081	♀ ブラネット	2675	タブー アメル	954 389	99	1854	53	-0.15	61	0.00	2.91	108	104	4	6	3	1	99	105	5
7H10920	♀ ゴールドチップ	2449	ゴールドウィン ショトル	325 203	96	113	8	0.05	-9	-0.12	2.44	111	108	19	17	15	9	93	107	6

※能力評価数値は推定育種価(EBV)で表示 G: Genomicsデータを含むTPI 及び LPI

★:新しい種雄牛 ♀: SELECT ACCESS 判別精液(0.25cc)供給可能

ジェノミック ヤング サイアー

■本種雄牛案内に掲載されている種雄牛成績は、2014年12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TPIは、Total Performance Index(トータル・パフォーマンス・インデックス)の頭文字を取っています。

重み付け:能力形質46% 健康・管理形質28% 体型形質26%

【内訳】乳蛋白27% 乳脂肪16% 飼料効率3% 体型10% 乳器11%
肢蹄6% デイリーフォーム1% 生産寿命7% 体細胞5%
繁殖指数13% 娘牛分娩難易度2% 娘牛死産率1%

■分娩難易度は全種雄牛の平均値が約8%で、数値が高くなるほど難産の可能性が高まります。この数値は未経産牛の初回分娩時において予測される難産度を%表示したものです。



セレクト サイアーズ
取扱種雄牛(7H)



アクセラ レイテッド
ジェネティクス
取扱種雄牛(14H)



飼養効率の高い改良



安産型(≦7.4)



能力信頼度99%



乳頭配置・搾乳性を改良



セレクト サイアーズ
♀精液取扱中



アクセラ レイテッド
ジェネティクス
♀精液取扱中



ショウリングでの
活躍も期待

WORLD WIDE SIRES

7H11314 モーグル

マウントフィールド SSI DCY モーグル ET TV TL TY 8403006972816

SIRE コインファームス ドロシー ET
DAM マウントフィールド マーシュ マキシム ET VG88
 2-03 159 6,495M 277F 4.3% 206P 3.2%
MGS ペーセン マーシュ ET
MGD パインツリー ミッシー ミランダ ET VG86
 3-08 365 16,125M 785F 4.9% 601P 3.7%

能力EBV

2014年12月 274頭 117牛群 96%R

乳量 +1,248kg
脂肪 +71kg +0.22%
蛋白 +39kg +0.02%

形質	さ	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	1.13	高い					
強	1.09	強い					
深	1.00	深い					
鋭	1.50	鋭角的					
尻の角度	0.61	傾斜					
尻の幅	0.80	広い					
後肢の側望	-2.20	直飛					
後肢の後望	4.16	真直					
蹄の角度	3.25	大きい					
肢蹄の得点	3.36	高い					
前乳房の付着	3.55	強い					
後乳房の高さ	4.62	高い					
後乳房の幅	4.25	広い					
懸垂韧带	1.07	強い					
乳房の深さ	1.85	浅い					
前乳頭の配置	1.60	内付					
後乳頭の配置	1.08	内付					
乳頭の長さ	-0.82	短い					

体型PTA

2014年12月 78頭 35牛群 92%R

体型 +2.84
乳器 +2.64
四肢 +3.39

飼料効率: 142
分娩難易度: 6.1

体細胞: 2.86 繁殖指数: 0.3
生産寿命: 5.1

■ 衝撃のTPI No.1デビュー! TPI2位に180ポイント以上の差をつけ、信頼度も96%。各形質も全米トップクラスと鉄壁の成績! ゲノムで一世代風靡した実力は後代検定によって確固たるものに!

■ 高能力+1,248キロは乳脂量が全米第4位! 収益性に関わるネットメリットは全米第一位! 飼料効率はTPI Top100種雄牛の中で第7位! 生産寿命も長く、効率よく高品質乳を生産!

■ 管理し易く正確な体型は全米第6位、美しく迫力ある乳器は全米第7位、そして肢蹄はなんと全米第1位!! 静脈浮き出る前後付着・幅広群の乳器、丈夫な骨格・四肢と文句なし!!

■ 未経産にも交配可能で更に優等生! ショトル系、プラネット系にベストクロス! ゴールドウイン系、オーマン系、BWマーシャル系、バクスター系等、アウトワロスで幅広く交配OK!

ペーコンヒル モーグル ベイジ ET
 VG86-EX-MS-2YR (MGS:パウザー)



フッキーカッター モーグル ハッスル ET
 VG88-2YR (MGS:ショトル)



7H10721 ブックム

デスー 521 ブックム ET TV TL TY VG86 66636657A

SIRE エンセナダ タブー プラネット ET EX90
DAM クリアエコー 822 ラモ 1199 ET VG86
 2-00 365 14,601M 500F 3.4% 483P 3.3%
MGS ラモス
MGD クリアエコー ハーシェル D ラック 822 VG87
 4-05 365 18,520M 577F 3.1% 525P 2.8%

能力EBV

2014年12月 3,486頭 940牛群 99%R

乳量 +1,365kg
脂肪 +32kg -0.16%
蛋白 +50kg +0.08%

形質	さ	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	1.06	高い					
強	0.91	強い					
深	0.68	深い					
鋭	1.53	鋭角的					
尻の角度	0.47	傾斜					
尻の幅	0.58	広い					
後肢の側望	1.19	かま状					
後肢の後望	1.64	真直					
蹄の角度	0.69	大きい					
肢蹄の得点	1.41	高い					
前乳房の付着	1.85	強い					
後乳房の高さ	2.36	高い					
後乳房の幅	2.17	広い					
懸垂韧带	0.92	強い					
乳房の深さ	0.68	浅い					
前乳頭の配置	0.85	内付					
後乳頭の配置	0.73	内付					
乳頭の長さ	0.66	長い					

体型PTA

2014年12月 1,107頭 402牛群 99%R

体型 +1.67
乳器 +1.28
四肢 +1.08

飼料効率: 116
分娩難易度: 6.8

体細胞: 2.86 繁殖指数: 0.9
生産寿命: 5.2

■ ゴールドウイン、ショトル、オーマンと人気の主要血統が入っていない、まさに今必要な種雄牛!

■ 人気の7H11477マッカチン等世界的なジェノミックヤングサイアー息牛の作出に使われているグレートブル。

■ 乳量+1,300kg超に高蛋白+50kgは全米第6位で、高収入NM\$第6位! 優れた長命連産性、低体細胞、安産型と健康形質改良に自信あり。

■ アレキサンダー、ガボアーの娘牛と相性良好! ゴールドウイン・ショトル・オーマン・ボルトン系との掛け合わせもgoodと幅広く使用出来る!

RR ブックム エクスクルーシブ NC
 (MGS:ゴールドウイン)



ミス ブランディーズ ベサニー ET
 VG85-2YR (MGS:ショトル 祖母:アップル RED)



7H10723 スプール

デスー 527 スプール ET TV TL TY EX90 66636663A

SIRE エンセナダ タブー プラネット ET EX90
DAM デスー 7012 ET VG87
 2-02 365 17,391M 543F 3.1% 564P 3.2%
MGS ピクストン ショトル ET EX96
MGD デスー オーマン 6125 ET GP82
 2-00 365 16,007M 523F 3.3% 500P 3.1%

能力EBV

2014年12月 507頭 183牛群 97%R

乳量 **+1,243kg**
脂肪 **+15kg -0.26%**
蛋白 **+24kg -0.12%**

形質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高さ	2.02	高い					
強さ	2.32	強い					
深さ	1.71	深い					
鋭角性	0.21	鋭角的					
尻の角度	-0.48	座骨高					
尻の幅	1.92	広い					
後肢の側望	-0.61	直飛					
後肢の後望	1.97	真直					
蹄の角度	1.63	大きい					
肢蹄の得点	1.27	高い					
前乳房の付着	2.61	高い					
後乳房の高さ	2.23	高い					
後乳房の幅	2.05	広い					
懸垂靱帯	1.31	強い					
乳房の深さ	2.68	浅い					
前乳頭の配置	1.58	内付					
後乳頭の配置	1.09	内付					
乳頭の長さ	-0.78	短い					

体型PTA

2014年12月 177頭 84牛群 94%R

体型 **+1.75**
乳器 **+2.15**
四肢 **+1.44**

飼料効率: 27

分娩難易度: 6.6

体細胞: 2.78 繁殖指数: 0.3
生産寿命: 4.7

■高ゲノム牛の宝庫デスー牧場が送り出す全米第57位のプラネット息牛! 母デスー 7012は高乳器改良度+2.41を持つ7H10272 フォーク(父:ボルトン)も輩出!

■高能力+1,243kgの乳量改良度、長命連産性高く(PL+4.7)、ほぼパーフェクトな線形成績は世界の注目を集める!

■娘牛は体高、強さ、深さ、全体に幅、蹄の角度・厚さがあり、とりわけ乳房の形状に優れた牛を数多く産出している。

■安産型6.6%で未経産への交配推奨! ゴールドウィン息牛(フィーバー、スパークリング、デストライ、ラバンガード、デンプシー、ガスリー等)にベストクロス! アイオーン、ジェスロ、ロイ、ガボアー、ボルトンの娘牛にも是非!

デスー 1225
 GP84-2YR (MGS:ポリバー)



カタルパデール スプール 4897-Grade



7H10606 オブザーバー

デスー オブザーバー ET TV TL TY EX90 65917481A

SIRE エンセナダ タブー プラネット ET EX90
DAM デスー オーマン 6121 ET VG86 6*
 2-01 365 15,771M 683F 4.3% 533P 3.4%
MGS オービー マンフレッド ジャスティス ET EX94
MGD デスー BW マーシャル ジョージア ET EX90
 5-01 365 19,273M 682F 3.5% 568P 2.9%

能力EBV

2014年12月 4,208頭 1,051牛群 99%R

乳量 **+1,007kg**
脂肪 **+23kg -0.12%**
蛋白 **+30kg -0.02%**

形質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高さ	0.26	高い					
強さ	-1.49	弱い					
深さ	-0.88	浅い					
鋭角性	2.20	鋭角的					
尻の角度	1.49	傾斜					
尻の幅	1.62	広い					
後肢の側望	2.78	かま状					
後肢の後望	0.04	真直					
蹄の角度	-1.36	小さい					
肢蹄の得点	0.10	高い					
前乳房の付着	2.71	高い					
後乳房の高さ	3.22	高い					
後乳房の幅	2.96	広い					
懸垂靱帯	2.07	強い					
乳房の深さ	2.24	浅い					
前乳頭の配置	2.24	内付					
後乳頭の配置	2.39	内付					
乳頭の長さ	-3.35	短い					

体型PTA

2014年12月 1,553頭 603牛群 99%R

体型 **+1.79**
乳器 **+2.29**
四肢 **-0.48**

飼料効率: 75

分娩難易度: 5.7

体細胞: 2.91 繁殖指数: 1.5
生産寿命: 4.9

■高インデックス牛を多数輩出するDe-Su牧場より人気のプラネット息牛! 母オーマン6121はLPI105位 200H0577オースリディの母、7H10356ワトソンの祖母でもあり世界で注目のファミリー!

■1,000kgを超える高乳量でありながら、安心の低体細胞2.91! 既に検定娘牛4,200頭超で信頼度99%! 分娩難易度5.7の安産型で、生産寿命も驚異の4.9を誇り牛舎で活躍すること間違いなし!

■前乳房の付着+2.71と非常に強く、後乳房の高さ+3.22、幅+2.96で乳房の改良に期待大!

■未経産牛から幅広く使用可能! ゴールドウィン系、ショトル系、ブリッツ、バックアイ、チャンピオン、ボルトン、バクスター、ダーハム系の娘牛に交配を推奨!

ファーリッジ オブザーバー リップル 7132
 VG88 (MGS:ストームアトム)



ラッグ ドック オブザーバー カーミンセイ ET
 VG86-2YR (MGS:ゴールドウィン)



WORLD WIDE SIRES

7H8081 プラネット

エンセナダ タブー プラネット ET TV TL TY EX90 Extra 60597003A

SIRE ローズ バーム タブー ET VG87
DAM プルシャンスキー アメル パティエー ET EX93
 8-11 365 22,530M 705F 3.1% 632P 2.8%
MGS アウト ジョック チョイス アメル ET VG85
MGD デバイディング リッジ ペグ ET VG85
 2-00 365 15,781M 588F 3.7% 513P 3.3%

能力 2014年12月 954頭 389牛群 99%R

乳量 +1,854kg
脂肪 +53kg -0.15%
蛋白 +61kg 0.00%

体型 2014年12月 722頭 265牛群 99%R

体 型	+4	
乳 器	+6	
四 肢	+3	
乳用強健性	+1	
尻	0	

形 質

乳 房 深 さ	0	前 軀 高 さ	+2
乳 房 質	+4	胸 幅	+2
中 央 韌 帯	+7	深 さ	0
前乳房付着	+1	鋭 角 性	+6
前乳頭配置	5C	腰 強 さ	-5
後乳房高さ	+2	尻 角 度	1H
後 乳 房 幅	+13	座 骨	+4
後乳頭配置	7C	尻 幅	+2
乳 頭 長 さ	11S	分 娩 能 力	105
蹄 の 角 度	-5	娘 牛 分 娩	104
蹄 踵 厚	-4	牛 群 寿 命	108
骨 質	+5	搾 乳 速 度	101
後 肢 側 望	6C	泌 乳 持 続 性	100
後 肢 配 置	-1	体細胞スコア	2.91
後 肢 後 望	+8	気 質	107
高 さ	-7	娘牛繁殖力	101

サンディー バレー プラネット メロディー
 VG87 (MGS:ポルトン)



- 息牛が増える中、本牛もまだまだ活躍中！ 乳量全米第19位！
- 父タブー×アメル×ダスターと異なる血液を選択するにはこの1頭！ 母パティエーは生涯乳量25万ポンド(約11万キロ)突破！ 乳量求めるならこの1頭！ Got Milk？
- 生涯生産・販売本数100万本を超えてまだまだ元気！ 父親譲りの長命性を娘牛へ確実に伝達！ 抜群の後乳房の幅に能力の高さを感じ、搾乳性・気質の良さは世界中で認められる！
- ショトル系(ショットレイザー、シャウト、トリガー、ドーベルマン、ブラクストン)に好相性！ ゴールドウィン系(フィーバー、スパーキング等)、オーマン系、セブテンパー系(アイオン)、バクスター、ミスターサム、アレキサンダー等の娘牛へ交配を推奨！

7H10575 ドルチェ

コイン ファームス プラネット ドルチェ ET TV TL TY VG87 139719547A

SIRE エンセナダ タブー プラネット ET EX90
DAM コインファームス プレット ダッファース ET EX91
 3-01 365 15,549M 682F 4.4% 514P 3.3%
MGS ペッケンステイン フォーム プレット ET EX94
MGD コインファームス ルドルフ ダフィー EX90
 4-01 365 18,498M 611F 3.3% 538P 2.9%

高 さ	0.45	高 い	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
強 さ	1.48	強 い						
深 さ	0.88	深 い						
鋭 角 性	0.16	鋭 角 的						
尻 の 角 度	0.90	傾 斜						
尻 の 幅	0.74	広 い						
後肢の側望	-1.03	直 飛						
後肢の後望	1.39	真 直						
蹄 の 角 度	0.58	大 き い						
肢 蹄 の 得 点	1.29	高 い						
前乳房の付着	2.09	強 い						
後乳房の高さ	2.09	高 い						
後乳房の幅	1.92	広 い						
懸 垂 韌 帯	0.78	強 い						
乳房の深さ	1.43	浅 い						
前乳頭の配置	0.37	内 付						
後乳頭の配置	0.24	内 付						
乳頭の長さ	-1.01	短 い						

飼料効率: 27 分娩難易度: 7.8 体細胞: 2.78 生産寿命: 5.6 繁殖指数: 0.9

能力 EB V

2014年12月
 666頭 220牛群 98%R

乳量 +696kg
脂肪 +10kg -0.14%
蛋白 +16kg -0.04%

体型 PTA

2014年12月
 204頭 95牛群 95%R

体型 +1.45
乳器 +1.44
四肢 +1.12

レディース マナー シャ デイジー ET
 EX90-EX-MS (MGS:ショトル)



- 超良血アウトクロス種雄牛！ 半兄にNo.8のドロシーBYとドムBYを持ち、実力証明！ 気性良好で温順な娘牛を産出。信頼度98%。
- 確実に乳量を底上げし、多頭数化を進める牧場に推奨する遺伝子！ サイズ中庸で飼い易く、繁殖力の強い(繁殖指数+0.9)、長命性のある(PL+5.6)娘牛が特徴。
- 乳房底面の高さ、前後乳房の付着抜群！ 肢蹄の構造・歩様正確！ フリーストールでも活躍！
- オーマン系全般、ショトル系全般、ドミンゴ、ガボアー、マリオン息牛、ゴールドウィン系、アレキサンダーに好配合。アウトクロスとして幅広く交配可能！

7H11059 パトリオット

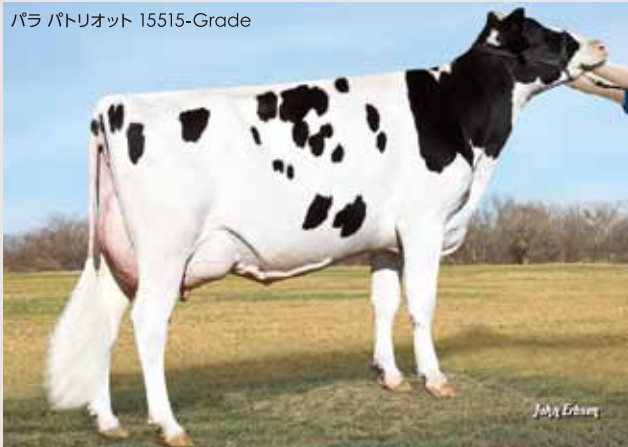
スプリングヒル OH パトリオット ET TV TL TY 69258330A

SIRE バジャーラフ ファニー フレディー
DAM スプリングスター ラモス ジグソー ET VG85
 4-01 350 14,039M 512F 3.6% 470P 3.3%
MGS ラモス
MGD スプリングスター ショトル ジャジー VG86
 3-09 365 16,089M 495F 3.1% 524P 3.3%

高 さ	0.85	高 い	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
強 さ	0.71	強 い						
深 さ	-0.13	浅 い						
鋭 角 性	-0.74	粗 野						
尻 の 角 度	-0.19	座 骨 高						
尻 の 幅	0.37	広 い						
後肢の側望	-1.05	直 飛						
後肢の後望	0.85	真 直						
蹄 の 角 度	1.21	大 き い						
肢 蹄 の 得 点	0.79	高 い						
前乳房の付着	2.06	強 い						
後乳房の高さ	1.69	高 い						
後乳房の幅	1.55	広 い						
懸 垂 韌 帯	-0.26	弱 い						
乳房の深さ	1.91	浅 い						
前乳頭の配置	-0.27	外 付						
後乳頭の配置	-0.65	外 付						
乳頭の長さ	0.59	長 い						

飼料効率: 44 分娩難易度: 7.6 体細胞: 2.78 生産寿命: 4.9 繁殖指数: 3.0

バラ パトリオット 15515-Grade



- 新たなアウトクロス ブルがTPI第30位に登場！ 血液を選ばず使用できる一頭は、しっかりと搾れる牛群づくりの軸の一頭としてもってこい！
- 能力アップに貢献する+810キロの乳量をもちながら、低体細胞(2.78)、高生産寿命(4.9)とハードワークに負けない丈夫さを見せる！ 娘牛の繁殖力が強い点も、経済性アップに頼もしい！
- 扱いやすい娘牛は特に乳房に優れる！ 前乳房の付着が強く底面が高い乳器改良能力は形状を良くするだけでなく、乳頭の配置を内付きから真中へと離す役割もおまかせ！
- ガボアー、エメラルド娘牛にフィット！ ショトル系、プラネット系、ウィンドブルック、デュラブル、シーエム、ステディー、アイオン、ゴールドウィン系、BWマーシャル系娘牛への交配もO！

7H10506 アットウッド

メープル ダウンズ I G W アットウッド ET TV TL TY EX90 8956379C



GLPI +2,781

NTP +2,261

SIRE プレーデール ゴールドウィン GP84

DAM MD デライト ダーハム アトリー ET EX92 6*

MGS レーガンクレスト エルトン ダーハム ET EX90

MGD MD デライト ストーム アンバーリー ET VG88

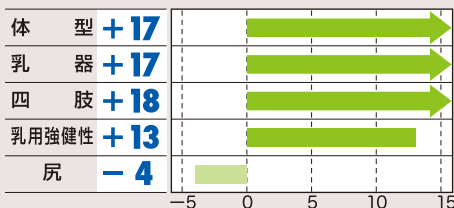
能力 2014年12月 1,332頭 674牛群 99%R

乳量 +477kg

脂肪 +57kg +0.37%

蛋白 +23kg +0.07%

体型 2014年12月 1,146頭 537牛群 98%R



3-11 365 17,368M 948F 5.5% 567P 3.3%

2-02 365 11,871M 440F 3.7% 379P 3.2%

形 質

乳 房 深 さ	7S	前 軀 高 さ	+7
乳 房 質	+19	胸 幅	+1
中 央 韌 帯	+16	深 さ	+4
前 乳 房 付 着	+11	鋭 角 性	+18
前 乳 頭 配 置	6C	腰 強 さ	+5
後 乳 房 高 さ	+6	尻 角 度	10H
後 乳 房 幅	+16	座 骨	-10
後 乳 頭 配 置	5C	尻 幅	+5
乳 頭 長 さ	2L	分 娩 能 力	97
蹄 の 角 度	+5	娘 牛 分 娩	94
蹄 踵 厚	+8	牛 群 寿 命	104
骨 質	+14	搾 乳 速 度	100
後 肢 側 望	3S	泌 乳 持 続 性	103
後 肢 配 置	+13	体 細 胞 ス コ ア	2.91
後 肢 後 望	+15	気 質	103
高 さ	+12	娘 牛 繁 殖 力	95

ロットス アットウッド リゼット ET
VG89-2YR (MGS:トライアンフアット)
2014年RAWF Sr2歳1位



ガリス プレイ アットウッド グランデ
VG-88-2YR (MGS:ダミオン)
2014年スイス エキスポ Jr3歳1位&Intmed チャンピオン



体型改良度 米国No.1 +3.85! カナダNo.5 +17!

■ショールングでの抜群の実績! 乳量プラス! 乳成分プラス! ダーハム アトリーの最高傑作! ジェノミック センセーション!

■2014年も世界中のショウで娘牛が活躍! 実績抜群! 2014年WDEで出陳頭数第2位! 出陳頭数1位も射程圏内!?

■チャンピオン、ロイ・ジェスロ、サンチェス、アレキサンダー等ストーマティック系、プロント、ブラクストン、シャウト等ショトル系全般、タイタニック系、ダンディー、バクスター、バックアイ、ミスターバーンズRC、シド等への交配で未来のショウカウを! ダミオン、ダンディーにはベストクロス!

7H10920 ゴールドチップ

ミスター チャシティー ゴールドチップ ET TV TL TY EX92 140145553A

ROBOMAXX



gender SELECTed



GLPI +2,449

NTP +1,645

SIRE プレーデール ゴールドウィン GP84

DAM レーガンクレスト S チャシティー ET EX92

MGS ピクストン ショトル ET EX96

MGD レーガンクレスト シンデレラ EX92

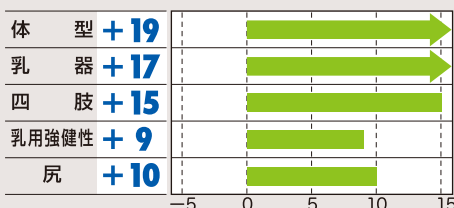
能力 2014年12月 325頭 203牛群 96%R

乳量 +113kg

脂肪 +8kg +0.05%

蛋白 -9kg -0.12%

体型 2014年12月 247頭 144牛群 93%R



3-10 365 19,178M 816F 4.3% 522P 2.7%

5-00 365 15,522M 643F 4.1% 487P 3.1%

形 質

乳 房 深 さ	12S	前 軀 高 さ	+5
乳 房 質	+20	胸 幅	+5
中 央 韌 帯	+16	深 さ	-3
前 乳 房 付 着	+10	鋭 角 性	+13
前 乳 頭 配 置	3C	腰 強 さ	+13
後 乳 房 高 さ	+12	尻 角 度	2L
後 乳 房 幅	+8	座 骨	+13
後 乳 頭 配 置	4W	尻 幅	-1
乳 頭 長 さ	4L	分 娩 能 力	107
蹄 の 角 度	+6	娘 牛 分 娩	108
蹄 踵 厚	+7	牛 群 寿 命	111
骨 質	+9	搾 乳 速 度	102
後 肢 側 望	5S	泌 乳 持 続 性	107
後 肢 配 置	+6	体 細 胞 ス コ ア	2.44
後 肢 後 望	+14	気 質	107
高 さ	+11	娘 牛 繁 殖 力	102

ミス ゴールドチップ ブライト ET VG88-2YR (MGS:マック)
2014年イリノイ ステート ショウ Sr2歳1位
&インターメディアート チャンピオン



E&M エーカース ゴールドチップ 450 VG-86-2YR
2014年アイオワ州ホルスタイン ショウ Res Int チャンピオン



■カナダ体型+19でNo.2、全米体型改良度No.18、世界中で大人気の名血種雄牛! PRバービー ファミリーの実力を遺憾無く発揮! ショウリングでの活躍が続々と目の当りに!

■体型+19、乳器+17、肢蹄+15でありながら分娩能力107、娘牛分娩難易度も108と安産タイプ。更に体細胞低く(2.44)牛群寿命も+111。種雄牛受胎率にも期待大!

■娘牛は成長早く高さ・強さありながら骨質良く雌牛らしさを兼ね備える。高さ・幅のある後乳房としっかりと付着の前乳房!

■交配はプラネットやプラネット息牛、ダンディー、アレキサンダー、ガボアー、アイオン、ウィンドブルックサンチェス、アドバントRED、ボルトン、プロントなど。マッカチェンの未経産娘牛にも!

WORLD WIDE SIRES

7H8190 サンチェス

ジェン マーク ストーマティック サンチェス TV TL TY EX94 134422312A

SIRE コムスター ストーマティック ET EX
DAM ジェンマーク BW マー ウィニー ET EX90 1*
 4-08 365 19,818M 705F 3.6% 569P 2.9%
MGS マラン BW マーシャル ET VG86
MGD ヘンケシーン ヒルズ ウィンディ ET VG87
 2-05 365 14,420M 574F 4.0% 467P 3.2%

TPI +1,623G
NTP +1,127
NM -73\$

能力 EB V
 2014年12月
 38,521頭 10,563牛群 99%R

乳量 +471kg
脂肪 -15kg
脂肪 -0.28%
蛋白 +7kg
蛋白 -0.06%

体 型 PTA
 2014年12月
 24,246頭 7,794牛群 99%R

体 型 +1.94
乳 器 +1.01
四 肢 +1.75

形 質			-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高 強	さ	2.72	高	い				
深 強	さ	1.97	高	い				
鋭 角	さ	2.13	深	い				
尻 の 角 度	性	2.04	鋭 角 的					
尻 の 幅		0.76	傾 斜					
後 肢 の 側 望		1.61	広 い					
後 肢 の 後 望		-0.69	直 飛					
蹄 の 角 度		2.39	真 直					
肢 蹄 の 得 点		1.60	大 き い					
前 乳 房 の 付 着		1.75	高 い					
後 乳 房 の 高 さ		1.62	高 い					
後 乳 房 の 幅		2.17	高 い					
懸 垂 鞅 帯		2.00	高 い					
乳 房 の 深 さ		0.66	強 い					
前 乳 頭 の 配 置		0.77	浅 い					
後 乳 頭 の 配 置		-0.31	外 付					
乳 頭 の 長 さ		-1.13	外 付					
		3.00	長 い					

飼料効率:-31 分娩難易度:8.4 体細胞:3.20 生産寿命:-0.2 繁殖指数:-2.6

フェニックス サンチェス ジョ
 VG89-3YR (MGS:ゴールドウィン)
 2013年オールカナディアン Jr3歳



- 米国トップクラスを誇る体型改良度は驚異の+1.94! 2014年も北米共進会でその実力を発揮中! プレミアサイアーレースに参入!
- 乳器、肢蹄、体積、乳用性も高数値を誇り、血統の威力を証明! 「EX牛を作りたい...」サンチェスを使ってください! by チャーリー ウィル
- 高さ・強さ・深さ・鋭角性の四拍子を揃え、尻幅+1.61で安産型の娘牛作出。驚異の改良数値+2.09を記録する後乳房と力強い前乳房の付着で乳生産をサポート!
- ゴールドウィン系(フィーバー、スパークリング、アットウッド等)、ダーハム系、ジュラー系(ロイ、ジェスロ等)、ポリバー、ブリッツ、ブラクストン、ダンディー、チャンピオン等の娘牛に交配を推奨!

7H9165 ブラクストン

レーガングレスト S ブラクストン ET TV TL TY EX95 61898423A

SIRE ビクストン ショトル ET EX96
DAM レーガングレスト PR パービー ET EX92 6*
 2-06 365 14,374M 561F 3.9% 476P 3.3%
MGS レーガングレスト エルトン ダーハム ET EX90
MGD レーガングレスト ジュラー プライナ ET EX92
 4-04 365 18,434M 670F 3.6% 552P 3.0%

TPI +1,431G
NTP +1,579
NM -220\$

能力 EB V
 2014年12月
 10,678頭 3,838牛群 99%R

乳量 +1,014kg
脂肪 -7kg
脂肪 -0.38%
蛋白 +5kg
蛋白 -0.22%

体 型 PTA
 2014年12月
 5,565頭 2,465牛群 99%R

体 型 +2.59
乳 器 +1.04
四 肢 +1.61

形 質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	さ	3.42	高	い			
強	さ	3.21	強	い			
深	さ	4.28	深	い			
鋭	角 性	3.98	鋭	角 的			
尻	の 角 度	-0.29	座 骨	高			
尻	の 幅	3.57	広	い			
後	肢 の 側 望	-0.66	直	飛			
後	肢 の 後 望	1.68	真	直			
蹄	の 角 度	1.51	大	き			
肢	蹄 の 得 点	1.77	高	い			
前	乳 房 の 付 着	0.94	強	い			
後	乳 房 の 高 さ	2.30	高	い			
後	乳 房 の 幅	2.12	広	い			
懸	垂 鞅 帯	2.24	強	い			
乳	房 の 深 さ	0.08	浅	い			
前	乳 頭 の 配 置	0.86	内	付			
後	乳 頭 の 配 置	1.06	内	付			
乳	頭 の 長 さ	2.41	長	い			

飼料効率:-52 分娩難易度:8.2 体細胞:3.04 生産寿命:-3.9 繁殖指数:-5.6

ランソム レイル ブラクストン ケイリー
 VG89-2YR (MGS:アドベント レッド)
 2014年WDE Jr3歳 4位



- 驚異の体型改良度+2.59のショトル息牛、全米タイプ第10位! 母は体型改良度トップを獲得したPR パービー EX92! ドリームクロスで誕生した Show Type Sire! 母精液供給中!
- 高さ+3.42、強さ+3.21、深さ+4.28! 鋭角性+3.98! 尻幅+3.57! これ以上何を必要としますか! さらに乳量+1,000kg超と能力もさらにアップ!
- 高乳量を生み出す乳房はパワフル!後乳房高さ+2.30、幅2.12で後望の迫力あり!
- ゴールドウィン娘牛にベストクロス! ロイ・ジェスロ、チャンピオン、アレキサンダー、フィーバー、アットウッド、スパークリング娘牛へも好配合! セブテンパー等ストーム系、バックアイ等BWマーシャル系にも相性良!

7H9264 デンプシー

リル ドリュウ デンプシー CVF BLF BYF VG86 Extra 61083609A

SIRE ブレーダール ゴールドウィン GP84
DAM カンド スニージー デリー ドリュウ VG88
 3-08 365 14,130M 540F 3.8% 460P 3.3%
MGS レーガングレスト エモリー デリー ET EX94
MGD カンド マティー スニージー ET EX90
 4-04 365 13,404M 479F 3.6% 407P 3.0%

能力 2014年12月 3,583頭 1,419牛群 99%R

乳量 +26kg
脂肪 +36kg +0.33%
蛋白 +28kg +0.23%

体 型 2014年12月 2,651頭 1,127牛群 99%R

体 型	+19	
乳 器	+15	
四 肢	+17	
乳用強健性	+14	
尻	+ 9	

形 質			
乳 房 深 さ	7S	前 軀 高 さ	+8
乳 房 質	+17	胸 幅	+9
中央鞅 帯	+14	深 さ	+3
前乳房付着	+8	鋭 角 性	+11
前乳頭配置	2C	腰 強 さ	+5
後乳房高さ	+9	尻 角 度	2L
後 乳 房 幅	+14	座 骨	+9
後乳頭配置	5C	尻 幅	+8
乳 頭 長 さ	5S	分 娩 能 力	100
蹄 の 角 度	+9	娘 牛 分 娩	105
蹄 踵 厚	+12	牛 群 寿 命	109
骨 質	+6	搾 乳 速 度	101
後肢側望	4S	泌 乳 持 続 性	97
後肢配置	+10	体細胞スコア	2.54
後肢後望	+12	気 質	98
高 さ	+10	娘牛繁殖力	100

GLPI +2,856
NTP +2,391

モーサン デンプシー デラ VG87-2YR (MGS:レデュック)
 2014年オータム オポチュニティー ショウ Sr2歳1位



- LPI 第16位に輝くGW息牛! 体型改良度カナダ第2位+19&米国第44位+2.07と体型改良は俺にお任せの1頭!!
- 体型・乳器・肢蹄の高改良度と能力 改良度オールプラスで安心の選択! 乳房の形状と質の改良抜群! 低体細胞2.54と牛群寿命109が長命性アップ。
- 高さ+10、前軀高さ+8とアップスタンディングな娘牛生産の可能性大!!
- BWマーシャル息牛全般に好配合! アレキサンダー、サンチェス、ミリオ、タレント、プラネット、アドベントレッド、アシュラー、モーター系娘牛へ交配を推奨!

7H10429 モントニー

ホースタイル モスコウ モントニー TV TL TY VG87 139324600A

SIRE ロブソン モスコウ ET EX94
DAM ホースタイル マネージャー 1100 VG85
 3-11 346 13,953M 516F 3.7% 450P 3.2%
MGS マネージャー ET
MGD ホースタイル オー マン オメガ ET VG86
 5-03 365 18,443M 680F 3.7% 599P 3.2%

TPI +1,982G
NTP +1,826
NM +279\$

能力 EB V
 2014年12月
 156頭 86牛群 94%R

乳量 +382kg
脂肪 +15kg
0.00%
蛋白 +4kg
-0.06%

体 型 PTA

2014年12月
 108頭 68牛群 92%R

体 型 +1.00
乳 器 +0.66
四 肢 +1.06

形 質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高強	さ	0.08	高強	い			
深鋭	さ	0.65	強深	い			
尻の角度	性	0.87	深鋭	い			
尻の角度	鋭角	0.72	鋭角	的			
尻の幅	傾斜	0.11	傾斜				
後肢の側望	広い	0.90	広い				
後肢の後望	かま状	1.06	かま状				
蹄の角度	真直	1.24	真直				
肢蹄の得点	大きい	0.94	大きい				
前乳房の付着	高い	1.36	高い				
後乳房の高さ	強い	0.77	強い				
後乳房の幅	高い	1.31	高い				
懸垂鞅帯	広い	1.21	広い				
乳房の深さ	強い	0.90	強い				
前乳頭の配置	浅い	0.40	浅い				
後乳頭の配置	内付	0.22	内付				
乳頭の長さ	内付	0.25	内付				
	長い	0.52	長い				

飼料効率:14 分娩難易度:6.5 体細胞:2.55 生産寿命:3.2 繁殖指数:1.0

プレストン モスコウ 3554
 GP82



- 米国TPIランキング唯一のモスコウ息牛。モスコウ×マネージャー×オーマンとユニークな血統は交配する娘牛を選びません! 母 マネージャー1100は生涯乳量14万kg超、父の改良度も+800kg超と能力に強力なバックアップ。
- 体細胞2.55は全米で2番目に低い数値! 乳質改善に必須の遺伝子を提供! 娘牛は繁殖力旺盛で受胎能力の改善にも役立て!
- 本牛はROBOMAXXの称号をもっており、乳頭配置を理想的にし作業性も改善!
- サンチェスやドミンゴの娘牛に◎ ショットレイザー、ブラクストン、アフターショック、シャウト等シトル系、ボルトン息牛の娘牛にgood! ゴールドウィン系、プラネット系に好配合!

7H10947 インスペクト

クリアー エコー ドットソン インスペクト TV TL TY 68816180A

SIRE トムル オーマン ドットソン ET EX94
DAM クリアーエコー エアレイド 1624 ET VG88
 4-03 365 15,858M 591F 3.7% 493P 3.1%
MGS シルダール エアレイド EX94
MGD オールリアル スローン パトシー ET VG87
 2-01 365 15,377M 536F 3.5% 476P 3.1%

TPI +2,058G
NTP +1,975
NM +277\$

能力 EB V
 2014年12月
 184頭 108牛群 94%R

乳量 +364kg
脂肪 +39kg
+0.22%
蛋白 +6kg
-0.04%

体 型 PTA

2014年12月
 105頭 71牛群 92%R

体 型 +1.39
乳 器 +1.35
四 肢 +1.98

形 質			-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	さ	1.98						
強	さ	0.78						
深	さ	0.98						
鋭	角 性	0.91						
尻 の 角 度	1.26	傾 斜						
尻 の 幅	0.32	広 い						
後 肢 の 側 望	-0.75	直 飛						
後 肢 の 後 望	2.13	真 直						
蹄 の 角 度	2.13	大 き い						
肢 蹄 の 得 点	2.04	高 い						
前 乳 房 の 付 着	1.54	強 い						
後 乳 房 の 高 さ	1.87	高 い						
後 乳 房 の 幅	1.72	広 い						
懸 垂 鞅 帯	-0.21	弱 い						
乳 房 の 深 さ	1.94	浅 い						
前 乳 頭 の 配 置	0.36	内 付						
後 乳 頭 の 配 置	-0.20	外 付						
乳 頭 の 長 さ	0.05	長 い						

飼料効率:45 分娩難易度:6.9 体細胞:2.90 生産寿命:1.6 繁殖指数:1.4

リーニングハウス インスペクト 847
 GP81



- 総合的改良に力を発揮するアウトクロス種雄牛。ドットソン×エアライド×スローンと幅広く交配可能なバランス。管理・健康形質の改良に秀でたHealthMark種雄牛!
- 乳脂肪を大幅にアップ(+0.22%)し、繁殖力の旺盛な娘牛(繁殖指数+1.4)、生産寿命+1.6、SCS2.90により夏場の乳生産対策に推奨!
- 高水準の体型改良度により機能的体型へ! 座骨位置を下げ、尻幅を出し、理想的な飛節と蹄の構造へ改良! 乳房底面を上げ、付着が強い! 乳頭配置が理想的!
- 安産型で未経産から幅広く使用可能! プラネット、シトル系息牛、ゴールドウィン系息牛、ポリバー系息牛、ボルトン系息牛の娘牛へ広範囲に交配を推奨!

14H6627 ラトロイ

K スター ラトロイ ET TV TL TY 69304279A

SIRE グランクス オーマン オーマン ET VG85
DAM ラクラー トイストーリー ラトーヤ ET EX90
 3-04 365 20,044M 832F 4.2% 654P 3.3%
MGS ジェニー ロウ マーシャル トイストーリー ET
MGD ラクラー スターマチック ラステラ ET EX92
 1-11 365 15,078M 575F 3.8% 501P 3.3%

TPI +2,160G
NTP +2,670
NM +336\$

能力 EB V
 2014年12月
 228頭 99牛群 95%R

乳量 +299kg
脂肪 +31kg
+0.18%
蛋白 +28kg
+0.16%

体 型 PTA

2014年12月
 100頭 47牛群 92%R

体 型 +1.74
乳 器 +1.34
四 肢 +1.24

形 質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	さ	2.07	高	い			
強	さ	1.07	強	い			
深	さ	1.40	深	い			
鋭	角 性	1.75	鋭	角 的			
尻	の 角 度	-0.05	座	骨 高			
尻	の 幅	1.33	広	い			
後	肢 の 側 望	0.02	か	ま 状			
後	肢 の 後 望	1.18	真	直			
蹄	の 角 度	1.27	大	き い			
肢 蹄	の 得 点	1.43	高	き い			
前	乳房 の 付 着	1.10	強	い			
後	乳房 の 高 さ	1.18	高	い			
後	乳房 の 幅	1.09	広	い			
懸	垂 鞅 帯	2.49	強	い			
乳 房	の 深 さ	1.72	浅	い			
前	乳 頭 の 配 置	2.13	内	付			
後	乳 頭 の 配 置	2.27	内	付			
乳 頭	の 長 さ	-1.58	短	い			

飼料効率:87 分娩難易度:6.8 体細胞:2.93 生産寿命:1.3 繁殖指数:1.2

ストラステール ラトロイ 1395 ET
 VG85-2YR (MGS:プラネット)



- トータルバランスに優れたマンオーマン息牛! TPI第74位! フリーストール牛舎に是非お勧めしたい一頭!
- 能力、成分とオールプラスの改良度で牛群に流す血液としても安心の選択! 母は3歳で2万キロを搾った上に、脂肪4.2%を記録するなど血統背景も魅力!
- 充分な体高と、胸の幅、中軀の深さ、尻の幅を備え、しっかりと働いてくれる強健性を娘牛に伝達! 体型・乳器・四肢と全てに欠点が無く、使用できる範囲は更に広がる!
- 未経産から使用OK!ドミンゴ娘牛、ゴールドウィン系娘牛にお勧め!その他FBI系、シトル系、ボッター系、アレキサンダー、サンチェス等の娘牛に好相性!

7H10904 コルト P レッド

サンディー バレー コルト P レッド TW TV TL TY 68731810A

SIRE アグバーション ローン ボーイ P RED EX93
DAM サンディー バレー W B クリスタル ET VG86
 2-01 365 16,488M 457F 2.8% 545P 3.3%
MGS サンディー バレー ボルトン ET EX90
MGD ラルマ S ストーム CF クリムゾン ET VG87
 2-06 312 13,399M 463F 3.5% 446P 3.3%

TPI +1,800G **能力 EB V**
NTP +1,195 2014年12月
NM +73\$ 1,741頭 853牛群 99%R

乳量 +77kg
脂肪 -48kg
蛋白 +3kg
0.00%

体 型 P T A
 2014年12月
 692頭 392牛群 98%R
体 型 +0.54
乳 器 +0.99
四 肢 +0.89

形 質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高強深鋭尻の角度	ささささ性	0.13	-0.14	-1.33	-2.04	-0.35	-0.43
尻の側望	の側望	-0.27	0.44	1.53	0.84	2.26	1.65
後肢の付着	蹄の付着	1.52	-1.32	1.27	-0.26	-0.88	1.38
後乳房の高さ	後乳房の幅	1.52	-1.32	1.27	-0.26	-0.88	1.38
懸垂鞅帯	乳房の深さ	1.27	-0.26	-0.88	1.38		
乳房の配置	前乳頭の配置	-0.26	-0.88	1.38			
後乳頭の配置	乳頭の長さ	-0.88	1.38				
乳頭の長さ		1.38					
高強深鋭尻の角度	ささささ性	0.13	-0.14	-1.33	-2.04	-0.35	-0.43
尻の側望	の側望	-0.27	0.44	1.53	0.84	2.26	1.65
後肢の付着	蹄の付着	1.52	-1.32	1.27	-0.26	-0.88	1.38
後乳房の高さ	後乳房の幅	1.52	-1.32	1.27	-0.26	-0.88	1.38
懸垂鞅帯	乳房の深さ	1.27	-0.26	-0.88	1.38		
乳房の配置	前乳頭の配置	-0.26	-0.88	1.38			
後乳頭の配置	乳頭の長さ	-0.88	1.38				
乳頭の長さ		1.38					

飼料効率:-55 分娩難易度:7.8 体細胞:2.83 生産寿命:4.0 繁殖指数:2.0

シーガル ベイ ローリエ レッド ET
 VG85-2YR (MGS:タレント)



- レッド&無角因子におけるゲノムの巨人が検定済み種雄牛としても大活躍!
- ローンボーイレッド×ボルトンでアウトクロスとして広範囲な交配計画へ導入を推奨! 無角因子保有も魅力!
- 著名なジュラーフェイスファミリーの血統で、体型・乳器・肢蹄ともに高レベルの改良度を示す。同時に生産寿命・体細胞指数・繁殖性の改良度もトップクラス!
- ミスターバーンズ娘牛及びその息牛、デストライ、アドベント、レッドライナー、バクスター、ショトル系、ゴールドウィン息牛、エメラルド、アレキサンダー、ミスターサム系の娘牛へ相性良好!

7H10563 カーソンレッド

MD バレービュー カーソンレッド ET TV TL EX94 66463056A

SIRE アグバーション ローンボーイ P レッド ET VG93
DAM MD バレービュー GW クリスタル RC ET VG87
 4-00 305 12,211M 533F 4.4% 393P 3.2%
MGS プレーデール ゴールドウィン GP84
MGD MD バレービュー クリスレッド ET EX90
 2-02 365 16,148M 606F 3.8% 509P 3.2%

TPI +1,953G **能力 EB V**
NTP +2,332 2014年12月
NM +159\$ 336頭 204牛群 97%R

乳量 +877kg
脂肪 +2kg
蛋白 +14kg
-0.12%

体 型 P T A
 2014年12月
 142頭 96牛群 94%R
体 型 +1.57
乳 器 +1.36
四 肢 +1.28

形 質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高強深鋭角尻の尻の後肢の後肢蹄肢蹄前乳房後乳房懸垂乳房前乳頭後乳頭乳頭	さざさ角性角度の側望の後望の角度の得点の付着の高さの幅重鞅帯の深さ頭の配置頭の配置頭の長さ	1.430.440.541.27-2.170.860.811.061.251.681.843.082.831.000.63-0.390.212.69	高強深鋭角座骨広直飛真直大高い強い高い高い強い				

飼料効率:4 分娩難易度:9.3 体細胞:2.95 生産寿命:1.5 繁殖指数:1.1

ゴールドン オークス カーソン 5638
 GP84



- 世界的有名ファミリー、ロキシー由来で7H8223 ローンボーイ P レッドを父に持つ高泌乳種雄牛登場!
- 強力な前後付着で支えられた形状の良い乳器で+850kgを超える能力を発揮、鋭角性抜群! 体型・乳器において+1.3を超えるハイレベル遺伝子!
- アドベントレッドに最適な交配! タレント、ルージュレッド、アランドレッド、ベンジャミンレッド、レッドライナー等各種レッドに交配可能! ダスクRC、SSデュース、ガボアー、プラネットの娘牛に好配合!
- ♀判別精液も供給中!

7H12409 ミラージュレッド

ゴールドンオークス S ミラージュ レッド ET TV TL TY 70560402A

SIRE ダイメントホーム S シンパティコ ET RC
DAM エア オサ MLE アレックス ミスティカル VG88
 2-02 365 14,597M 635F 4.3% 520 3.31%
MGS ゴールドン オークス ST アレキサンダー ET EX94
MGD エア オサ MLE PS ミスティック ET EX91
 3-09 305 13,490M 478F 3.5% 427P 3.2%

TPI +2,125G **能力 EB V**
NTP N/A 2014年12月
NM +345\$ G頭 G牛群 74%R

乳量 +972kg
脂肪 +29kg
蛋白 +19kg
-0.08%

体 型 P T A
 2014年12月
 G頭 G牛群 73%R
体 型 +2.22
乳 器 +1.64
四 肢 +1.26

形 質		-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高	さ	1.67	高	い			
強	さ	0.10	強	い			
深	さ	0.78	深	い			
鋭	角 性	2.58	鋭	角 的			
尻 の 角 度		0.70	傾	斜			
尻 の 幅		1.19	広	い			
後 肢 の 側 望		1.08	か	ま 状			
後 肢 の 後 望		1.38	真	直			
蹄 の 角 度		0.95	大	き			
肢 蹄 の 得 点		1.72	高	い			
前 乳 房 の 付 着		1.90	強	い			
後 乳 房 の 高 さ		2.72	高	い			
後 乳 房 の 幅		2.50	広	い			
懸 垂 鞅 帯		1.01	強	い			
乳 房 の 深 さ		1.42	浅	い			
前 乳 頭 の 配 置		1.04	内	付			
後 乳 頭 の 配 置		0.42	内	付			
乳 頭 の 長 さ		-0.74	短	い			

飼料効率:48 分娩難易度:7.9 体細胞:2.72 生産寿命:2.5 繁殖指数:0.1

母:エア オサ MLE アレックス ミスティカル VG88



- レッド系に新しい血液を! 200H2828シンパティコ RC(父 スノーマン)を父に持つ、母方の父は世界中で娘牛が活躍中のアレキサンダーとユニーク!
- 父:シンパティコから譲り受ける高能力は+972kg! 体細胞が低い特徴や欠点の無い線形形質など、搾れる牛群づくりに利用するのもお勧め!
- 母の父:アレキサンダーからの特徴も持ち合わせ、デイルーミ溢れる鋭角性2.58! 乳用性と、幅・高さのある乳房で能力アップ実現を強力に後押し!
- Mrバーンズ系、アドベント系に好相性! タレント、ベンジャミン、ルージュ、アイオーン、アクミー等の娘牛、その他ショトル系の娘牛にも最適!

7H10999レーガंकレスト GV S ブラッドニック ET TV TL TY
EX94 66625940A

ブラッドニック

ROBO MAXX
ROBOTSIDE READYgender
SELECTed

SELECT SIRS

Showcase
SELECTIONS

GLPI +2,848

NTP +2,527

能力2014年12月
121頭 87牛群 90%R**乳量****+1,933kg****脂肪****+20kg**
-0.43%**蛋白****+48kg**
-0.12%**形質**

乳房深さ	9S
乳房質	+13
中央韌帯	+14
前乳房付着	+14
前乳房配置	9C
後乳房高さ	+15
後乳房幅	+15
後乳房配置	2C
乳房長さ	12L
蹄の角度	+8
蹄踵厚	+9
骨質	+4
後肢側望	2S
後肢配置	+9
後肢後望	+14
高さ	+7
前軀高さ	+1
胸幅	+8
深さ	0
鋭角性	+9
腰強さ	+2
尻角度	6L
座骨	+11
尻幅	+8
分娩能力	101
娘牛分娩	110
牛群寿命	109
搾乳速度	98
泌乳持続性	104
体細胞スコア	3.04
気質	115
娘牛繁殖力	97

マッシュコ ブラッドニック カーラ
VG86-2YR (MGS:ゴールドウィン)ダケット SA ファビュラス ET VG85-2YR
(MGS:ゴールドウィン 祖母:ロイ フロスティー)キャニオン ブリーズ BR アディー ET
GP84-2YR (MGS:ゴールドウィン)

SIRE ジェン マーク スターマティック サンチェス EX94
DAM レーガंकレスト ブレヤ ET EX90
 2-02 365 14,496M 528F 3.6% 438P 3.0%
MGS ピクストン ショトル ET EX96
MGD レーガंकレスト PR バービー ET EX92
 2-06 365 14,374M 561F 3.9% 476P 3.3%

体 型 2014年12月 75頭 58牛群 87%R

体 型	+20	
乳 器	+19	
四 肢	+15	
乳用強健性	+9	
尻	+10	

■カナダ体型単独No.1を記録、なんと驚異の+20！
ゲノム成績を実証！父サンチェスを上回る乳用性と
バービーファミリー譲りの強健性と最強の組み合わせ！
The Next One！

■高乳量+1,933kgの実力を持つ改良度は体型改良
だけじゃない！搾れる牛でないと勝てない現代の
ショウリングで 今後娘牛が益々活躍することが期
待！

■体型・乳器・肢蹄全て+15以上！肋の開張、強さ、深
さ、幅、後乳房幅・高さ、前後乳房付着、乳房底面の
高さ、中央韌帯、蹄踵・角度、座骨位置、尻幅...線形
に注目！

■ゴールドウィン及び息牛(アットウッド、フィーバー、
ラバンガード、デンプシー、ガスリー、ゴールドロイ、
スパークリング、ノリッタ等)にベストクロス！ポルト
ン系(スタンリーカップ、サンディースター、ドロ
シー、ジレスピー等)にも好配合！

WORLD WIDE MATING SERVICE

ワールドワイド メイティング サービス

世界で蓄積された30年以上の経験とデータが
あなたの牛群にバランスと一貫性をもたらします。

体型＝長命性

体型はショウリングのためだけのものではなく、
あなたの牛達の生産寿命もあらわします。
体型形質のプラスは、
雌牛の長命性と純利益のアップに相関関係があります。
米国ホルスタイン協会による牛群寿命の調査によると、
肢蹄スコアが1.0増加するごとに
長命性が8日間延長するという結果が出ています。
乳器改良度はさらに影響が大きく、
+1.0ごとに9日間も延長するといわれます。
下の表は、これらの体型改良が
どれだけあなたの純利益に貢献するかの概要です。



改良する体型形質	生産寿命の延長日数	1頭当たりの 年間収益の増加	500頭牛群の 年間収益の増加
肢蹄スコア +1.0	+9日間	+ ¥12,000	+ ¥6,300,000
乳器スコア +1.0	+8日間	+ ¥14,000	+ ¥6,800,000

平均年間乳量(305日/頭): 9,682kg 日量: 32kg [プログレッシブ デイリーマン 米国酪農統計(2011)]
平均全乳価格: 47.4円/kg [USDA]

※\$1=¥100換算

WORLD WIDE MATING SERVICE

よりよい牛群づくり

近年の酪農生産者のニーズを満たすため、ワールド ワイド メイティング サービス (WMS) はあなたの牛群の遺伝的改良と総合収益性を最大限に発揮させるためのすべてを提供します。50カ国700万頭以上で利用されており、なぜ酪農家が遺伝子コンサルタントサービスをWMSへ転向するかは明確です。

① 収益

WMSは、科学的に長命性と関連していて、かつ経済面で重要な形質を改良することで、牛群の収益性を最大限に発揮させることにフォーカスします。

② プロフェッショナル

顧客の成功に情熱を注ぐ、信頼できるジェネティックコンサルタントチームによって、ひとつ上のサービスを提供します。

③ 適応性

牛群サイズ、品種、血統にかかわらず、世界中の酪農生産者のニーズに応じます。

④ 科学

“カウセンス”と、総合的な牛群能力を改良する推奨交配を提供するための研究を、関連付けます。

⑤ シンプル

遺伝子評価の複雑性を簡易化し、牛群の遺伝的収益を最大限に引き出すお手伝いをする面倒なことなし!のサービスです。革命的な「Herdmaxx」は、最先端の血統技術を使って交配を決定します。

⑥ 目で見える結果

WMSは血統情報に基づく17形質の評価で補正された交配を提示し、牛群の一貫性、均一性を総合的に改良する業界内唯一のプログラムです。

リスク管理

近親交配を減らし劣性遺伝を除外する

近親交配は世界の酪農生産者にとって大きな損失です。近親交配による損失は貸借対照表には現れず、生産量は減少し、受胎率や健康、特に農家の収益性に影響を与えます。選択強度が上昇するにつれて、乳牛個体数の近親交配レベルはすぐに増大します。

WMSプログラムは牛群の全個体を4世代分析し、近親交配を最大限保護し、牛群の最大限の生産性を保証します。研究では、近親交配が1%上昇することで農家が以下のものを失うとされています。

生涯収益 **2,400円(\$24)/頭**

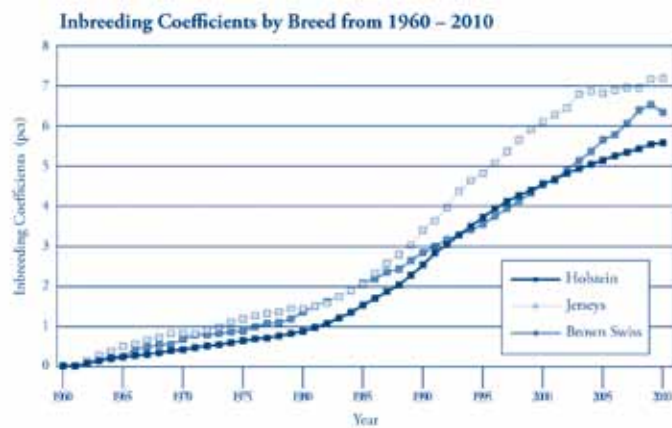
生涯乳生産量 **359kg**

生涯乳脂肪 **13kg**

生涯蛋白質 **11kg**

生産寿命 **13.1日**

※\$1=¥100換算



Source: Dairy Cattle Reproduction Council



ゲノム技術は、新しい遺伝的研究のステップアップへの扉を開き、研究者の協力のもと新しい劣性因子等を特定します。**WMS**は、キャリア同士の交配を避けることで、農家が最もマッチした種雄牛を使い、これらの問題を管理することを可能にします。

WORLD WIDE MATING SERVICE

最大の遺伝的投資を **3**ステップで簡単に!

今日の遺伝的投資は将来の生産性や牛群の収益性に影響を与える長期的な決定となります。

WMSプログラムは近年の研究・コンピューターによる分析・牛に関する知識の組み合わせを使った遺伝的投資で、その恩恵を最大にするツールを生産者に提供します。

step **1** 総合遺伝 チェック

改良目標を定めて長期的な向上を評価するためには、牛群の現在の遺伝的メリットを特定することが不可欠です。WMSはコンピューターによる分析と現状を数値化して公表し、強みと改良点を的確に示します。

ジェネティックコンサルタントは、牛群の血統情報を使って、管理形質を改良し長命性をアップさせるためのアドバイスを提供することが出来ます。さらに、WMSジェネティックコンサルタントは牛群の共通の血統を特定するため、近親交配の分析結果を提示することも出来ます。

step **2** 種雄牛選抜

WMSジェネティックコンサルタントは農家の選んだ種雄牛を優先的に使用し、既にお持ちの在庫を活用しながら、顧客ごとに選定された種雄牛でより良い牛群をつくります。

step **3** 交配推奨牛 による利益

WMSプログラムは雌牛各個体の交配を修正し、それぞれに第2～第3候補までを選出します。近親交配回避に関して最も優先的に交配が組まれ、そして長命性、牛群の遺伝的改良と利益性の最大化に高い相関関係をもつ形質が考慮されます。「Herdmaxx」は顧客の交配管理を、健康形質と利益性においてより強化します。

WMSジェネティックコンサルタントが、この様々なサービス、また近親交配管理、管理形質の補正、長命性向上において遺伝的投資の成果を最大限にするツールの提供を可能にします。



WMSに関するお問い合わせはいますぐ野澤組まで!

tel. 03-3216-3476

507H9925 ヤンス

コインファームズ ショトル ヤンス ET TV TL TY EX91 138877011A

SIRE ピクストン ショトル ET EX96
DAM ミルクワース マンフレッド ヤッド VG86
 1-11 365 16,207M 651F 4.0% 526P 3.2%
MGS ハホカビー マンフレッド ET GP82
MGD ミルクワース メガバック エン GP83
 2-11 305 11,512M 463F 4.0% 367P 3.2%

TPI +2,185G **能力EBV**
NTP +3,767 2014年12月
NM +433\$ 101頭 63牛群 93%R

乳量 +1,295kg
脂肪 +54kg
脂肪 +0.06%
蛋白 +38kg
蛋白 -0.02%

体型PTA
 2014年12月
 85頭 53牛群 92%R
体型 +0.79
乳器 +1.20
四肢 +0.14

形質	高	強	深	鋭角性	尻の角度	尻の幅	後肢の側望	後肢の後望	蹄の角度	肢蹄の得点	前乳房の付着	後乳房の高さ	後乳房の幅	懸垂	乳房の深さ	前乳頭の配置	後乳頭の配置	乳頭の長さ
高	0.52	強い																
強	1.47	強い																
深	0.32	深い																
鋭角性	-1.60	粗野																
尻の角度	-0.23	座骨高い																
尻の幅	1.25	広い																
後肢の側望	-0.53	直飛																
後肢の後望	-0.54	内向																
蹄の角度	1.01	大きい																
肢蹄の得点	-0.08	低い																
前乳房の付着	1.41	強い																
後乳房の高さ	1.48	高い																
後乳房の幅	1.36	広い																
懸垂	1.00	強い																
乳房の深さ	1.42	浅い																
前乳頭の配置	0.34	内付																
後乳頭の配置	0.51	内付																
乳頭の長さ	0.26	長い																

マウントフィールド YNC ミシガン ET
 VG85 (MGS:マーシュ)



- 世界で注目されているファミリー! TPI 22位のマッセイは同ファミリー。
- 乳量改良度約1,300kgの能力を有し、かつ乳脂肪改良度+54kg、乳脂率+0.06%と成分でも安定感抜群! 高収益性ネットメリット\$433!
- 娘牛はサイズ中庸で飼育易く、乳房の形状、付着の強さに抜群の改良力! 理想的な前後乳頭配置と長さ! 蹄踵厚非常にあり、耐久性の強い肢蹄構成!
- バックアイ、トイストーリー等BWマーシャル系全般、ゴールドウィン系全般、プラネット、ガボアー、アシュラー、ミリオン、アレキサンダー、パクスター等ブリッツ系へ交配を推奨!

飼料効率:119 分娩難易度:6.8 体細胞:3.22 生産寿命:1.8 繁殖指数:1.1



精液を
使用するにあたって...

NEED 90% OR MORE HEIFERS?



gender SELECTed™, ACCESS精液は、受胎後100%の♀仔牛を保障するものではありません。実践データ上約90%♀が期待できます。米国において、約1~2割は♂が生まれるという報告があります。gender SELECTed™, ACCESS精液は、通常の凍結精液と比較して、未経産牛での受胎率でも約15~20%の低下が認められております。授精に際しては授精対象牛の状態を良く見極めた上、ご使用ください。

以下の点を理解の上でご使用ください。

- 摂氏35℃の湯温で45秒融解して下さい。
- 精液ストローを扱う際には、冷温下や素手で扱わないでください。
- 授精前には人工授精器具(注入器・シース管・ペーパータオル等)を温めておいてください。
- 人工授精の経験が十分にある方のご使用を強くお勧めします。
- 飼養管理の行き届いた牛群で、14ヶ月までに成体重の60%以上に達しており、中程度以上のボディコンディションをそなえる未経産牛へのご使用をお勧めします。
- 発情発見後、8~12時間後に未経産牛へ授精してください(午前/午後ルール)。1日の中で、定時による授精法は良い受胎率を得られません。
- 発情同期化を行い肉眼による発情発見が確認できる場合、♀判別精液の使用は可能です。

gender SELECTed™, ACCESS 精液は全て0.25ccの凍結ストローを使用していますので、0.25cc用人工授精器具をご使用ください。

(株)野澤組及び(株)関家畜人工授精所は結果に対して一切の責任を負うものではありません。購入に際しては、以上の項目を十分にご了承して頂いた上でご注文願います。



[2014年12月] ホルスタイン(TPI) ★: 新規供用牛

コードNO.	名 号	TPI	父 母の父	娘牛数 牛群数	信頼度 (%)	乳量 (kg)	乳脂肪 (%)	乳蛋白 (%)	飼料 効率	体細胞	生産 寿命	繁殖 指数	信頼度 (%)	体型	乳器	肢蹄	分娩 難易度		
507H11314	♀★ モーグル	2586G	ドロシー マーシュ	274 117	96	1248	71	0.22	39	0.02	142	2.86	5.1	0.3	92	2.84	2.64	3.39	6.1
507H10848	♀★ グラフイーティ	2310G	フレディー ゴールドウィン	477 168	97	176	52	0.40	17	0.10	103	2.78	4.5	1.4	94	1.54	1.88	1.88	7.2
507H10849	♀ シャムロック	2304G	ブラネット ショトル	4285 1051	99	1006	44	0.06	16	-0.12	72	2.90	6.7	3.2	99	1.13	1.17	0.06	7.2
507H10606	♀ オブザーバー	2232G	ブラネット オーマン	4208 1051	99	1007	23	-0.12	30	-0.02	75	2.91	4.9	1.5	99	1.79	2.29	-0.48	5.7
507H9925	♀ ヤンス	2185G	ショトル マンフレッド	101 63	93	1295	54	0.06	38	-0.02	119	3.22	1.8	1.1	92	0.79	1.20	0.14	6.8
507H10723	♀ スプール	2182G	ブラネット ショトル	507 183	97	1243	15	-0.26	24	-0.12	27	2.78	4.7	0.3	94	1.75	2.15	1.44	6.6
507H8081	♀ ブラネット	2155G	タブー アメル	42214 6622	99	1548	39	-0.16	44	-0.02	118	3.03	6.1	0.2	99	0.72	0.39	-1.32	7.0
614H6494	♀ ヒーマン	2142G	マンオーマン ゴールドウィン	159 93	94	713	23	-0.04	33	0.10	77	2.81	0.9	1.1	93	1.30	1.16	0.70	6.3
507H8361	♀ ドミンゴ	2044G	チームスター エムト	3430 489	99	802	36	0.06	21	-0.04	76	2.77	3.8	0.5	96	0.57	0.26	-0.45	6.0
507H10356	♀ ワトソン	1974G	ボリバー ショトル	450 152	98	-40	35	0.32	16	0.16	83	2.69	3.0	-1.6	93	1.19	0.84	0.63	6.2
507H10563	♀ カーソン レッド	1953G	ロンボーイ(レッド ゴールドウィン	336 204	97	877	2	-0.26	14	-0.12	4	2.95	1.5	1.1	94	1.57	1.36	1.28	9.3
507H10920	♀ ゴールドチップ	1942G	ゴールドウィン ショトル	2504 1033	99	-137	8	0.12	-15	-0.10	-39	2.65	0.6	0.6	99	2.38	2.27	2.33	4.9
507H9420	♀ ガスリー	1939G	ゴールドウィン ブリッツ	4165 1424	99	-310	5	0.14	2	0.10	6	2.88	0.7	0.6	99	2.53	2.16	1.46	6.1
507H10506	♀ アットウッド	1901G	ゴールドウィン ダーハム	10382 3600	99	-93	26	0.28	1	0.04	16	3.04	-0.9	-2.0	99	3.85	2.65	3.00	8.6
507H10999	♀ ブラッドニック	1860G	サンチェス ショトル	846 384	98	671	-23	-0.40	15	-0.04	-26	3.04	0.5	-2.1	96	2.54	2.55	2.71	8.0
614H6338	♀ アップステイト	1860G	アームステッド トレッドウェイ	111 73	93	232	22	0.12	10	0.04	35	3.04	-0.2	-0.4	92	1.31	0.67	2.19	8.0
507H9165	♀ ブラックストン	1431G	ショトル ダーハム	10678 3838	99	1014	-7	-0.38	5	-0.22	-52	3.04	-3.9	-5.6	99	2.59	1.04	1.61	8.2

米国ホルスタイン協会 2014年12月

WORLD WIDE SIREs

仔牛用 人工呼吸器

好評
発売中!!

世界で唯一科学的に立証され、
簡便で効果的な“引く・押す”の
ポンプ式人工呼吸器です。
特許取得済みの
人間用人工呼吸器の技術を
活かし製作しました。
ISOの定める人工肺で
テスト済みです。



ニュージーランド製 農林水産省許可済

優れた蘇生率

世界20カ国の調査では、仔牛誕生時に1～5%において蘇生処置の必要があると報告されています。そのうち、この人工呼吸器を使用することにより90%以上が蘇生し、呼吸器を使用しない場合の蘇生率は40～50%といわれています。

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

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

※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(ホルスタイン向き)がございます。

アダーペップ UDDERPEP



分娩後の乳房を柔らかくし、コンディションを
維持する優れたアダーコンディショナー登場。
100%天然成分・抗生物質不使用!
浮腫や乳房炎予防に◎



～天然ジャパニーズペパーミントオイル35%含有～

ヨーロッパの厳しい条件をクリアしたデンマーク産
アダーペップを搾乳後の乳房に塗布してマッサージしてください。

エストロテクト™



発情発見ラベル 乗駕が確実に発見できます

適正な
分娩間隔は、
経費の節減・
利益の向上に
繋がります!

授精不適期

授精適期

- 1 エストロテクトは、腰角と尾根の間で背骨に対し直角に張り付けて下さい(上図参照)。
- 2 1回の発情周期に1枚のエストロテクト ラベルを張り付けるだけなので非常に簡単です。
- 3 ラベルに残された擦れ跡を観察して乗駕を確認します。
- 4 人工授精や受卵牛の繁殖管理にご利用下さい。

※1バック50枚入り。 ※ご希望の方にはサンプルをお送りいたします。

7H10690 プラン

ビーヒデンヒルズ プラン 1023 ET TV TL TY VG88 3004269577A

SIRE エンセナダ タブー プラネット ET EX90
DAM ビーヒデンヒルズ オーマン 388 ET VG88
 3-05 365 16,347M 831F 5.1% 555P 3.4%
MGS オービー マンフレッド ジャスティス ET EX94
MGD ビーヒデンヒルズ マーシャル 93 ET VG87
 2-03 365 12,569M 529F 4.2% 409P 3.3%

能力EBV 2014年12月 871頭 221牛群 98%R

乳量 **+628kg**
 脂肪 **+5kg -0.16%**
 蛋白 **+28kg +0.08%**

形質	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高さ	-0.31	低い				
強さ	0.21	強い				
深さ	-0.52	浅い				
鋭角性	-1.05	粗野				
尻の角度	0.02	傾斜				
尻の幅	0.70	広い				
後肢の側望	0.87	かま状				
後肢の後望	0.14	真直				
蹄の角度	-0.15	小さい				
肢蹄の得点	0.11	高い				
前乳房の付着	1.73	強い				
後乳房の高さ	1.69	高い				
後乳房の幅	1.55	広い				
懸垂韧带	0.06	強い				
乳房の深さ	1.48	浅い				
前乳頭の配置	0.51	内付				
後乳頭の配置	0.10	内付				
乳頭の長さ	-0.95	短い				

体 型 PTA 2014年12月
 183頭 82牛群 95%R

体 型 **+0.57**
 乳 器 **+1.22**
 四 肢 **-0.02**

飼料効率: **58** 体細胞: **2.84**
 分娩難易度: **5.2** 生産寿命: **6.9**
 繁殖指数: **2.9**

■米TPI 47位のプラネット息牛はセレクトサイアーズ王道の血統背景プラネット×オーマン×BWマーシャル。既にプランの息牛が5頭人工授精所で繁殖開始!

■約600kgの乳量改良度、高い蛋白改良度、そして驚異的に長い生産寿命(PL+6.9)は現在求められる三大要素を備える! あらゆる飼養環境に適應する遺伝改良!

■強い前・後乳房の付着を伴う乳房底面の浅い乳器を娘に伝達! 文句の付け様がない線形成績が高生産寿命の数値を納得させる!

■超安産型5.2%で是非未経産への使用を! ショトル系全般(ショットレイザー、シャウト、ブラクストン、ドーベルマン、アフターショック等)、ゴールドウィン系、ボルトン系、ガボアー、デュラブル、プラトー等の娘牛へ好配合!



TPI +2,199G NTP +2,615
 NM +441\$

ノー フラ プラン アイバ 30280 ET
 GP83 (MGS:ラモス)



クロス キャニオン プラン 9772



7H10849 シャムロック

レディース マナー PL シャムロック ET TV TL TY VG88 68977120A

SIRE エンセナダ タブー プラネット ET EX90
DAM レディース マナー ルビー D ショーン ET EX90
 4-04 365 17,200M 820F 4.8% 581P 3.4%
MGS ピクストン ショトル ET EX96
MGD レディース マナー ルビー D ET EX90
 4-10 365 18,049M 965F 5.3% 642P 3.6%

能力EBV 2014年12月 4,285頭 1,051牛群 99%R

乳量 **+1,006kg**
 脂肪 **+44kg +0.06%**
 蛋白 **+16kg -0.12%**

形質	-1.5	-1.0	0	1.0	2.0	2.5
高さ	-0.96	低い				
強さ	-0.49	弱い				
深さ	-0.53	浅い				
鋭角性	1.20	鋭角的				
尻の角度	0.58	傾斜				
尻の幅	0.95	広い				
後肢の側望	0.32	かま状				
後肢の後望	0.04	真直				
蹄の角度	-0.26	小さい				
肢蹄の得点	0.27	高い				
前乳房の付着	1.80	強い				
後乳房の高さ	1.37	高い				
後乳房の幅	1.26	広い				
懸垂韧带	1.42	強い				
乳房の深さ	1.02	浅い				
前乳頭の配置	2.06	内付				
後乳頭の配置	2.08	内付				
乳頭の長さ	-3.24	短い				

体 型 PTA 2014年12月
 1,429頭 513牛群 99%R

体 型 **+1.13**
 乳 器 **+1.17**
 四 肢 **+0.06**

飼料効率: **72** 体細胞: **2.90**
 分娩難易度: **7.2** 生産寿命: **6.7**
 繁殖指数: **3.2**

■レディースマナー牧場が誇るルビーDのファミリー最高傑作の一頭! プラネットの代表息牛! 既に息牛達が世界のインデックスを席巻! 遺伝子で搾るときが来た!

■1,000kg超の乳量改良度と抜群の管理形質(低体細胞数2.90、PL+6.7!)、前後乳房の付着・韧带の強さと形状良い乳器、蹄踵厚のある娘牛へと期待できる。

■安産型7.2%で未経産牛への交配推奨! GW系種雄牛全般(フィーバー、スパークリング、アットウッド等)、ボルトン系、オーマン系、アレキサンダー、アイオン等の娘牛へ好配合!



TPI +2,304G NTP +2,471
 NM +565\$

モーサン ミス ブルーニー
 VG85-2YR (母:ゴールド ミッシー)

リーゲルクリーク シャムロック アンバー ET
VG-87-EX-MS-2YR (MGS:セバスチャン)

株式会社野澤組 畜産部

ホームページ : <http://www.totalapproach.co.jp/>
 e-mailアドレス : livestock@nosawa.co.jp

本社 〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-4-1 (新国際ビル)
 北海道営業本部 〒080-0048 北海道帯広市西18条北1-1-2
 九州営業所 〒862-0954 熊本県熊本市中央区神水2-10-7 (光永ビル403号)

TEL 03-3216-3476 FAX 03-3216-3578
 TEL 0155-67-5025 FAX 0155-67-6207
 TEL 096-381-3914 FAX 096-381-3841