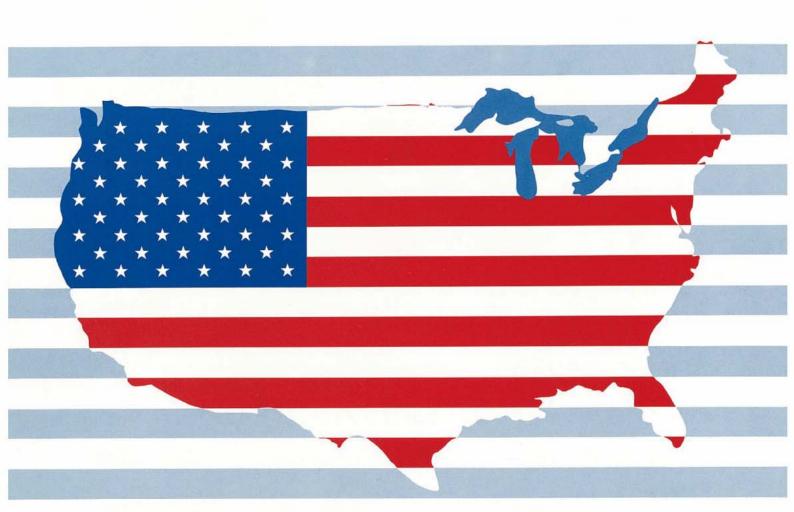
米国ホルスタイン推奨種雄牛案内/№4

WORLD WIDE SIRES



家畜精液輸入協議会推奨·昭和61年4月

RLD WIDE SIRE



ワールド・ワイド・サイアーズ	P
15H アトランティック ブリーダース	Atlantic
SH イースタンA・I	
16H カンサス アーティフィシャル ブリディング サービス	KABSU
9H サイアー パワー	Bir
フH セレクト サイアーズ	· CILIET SHEET
14H トライースティト ブリーダース	TRI-STATE
1H ノバーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー	Moba
21H 21st センチュリー ジェネティックス	CENTURY GENETICS
8H ルイジアナ アニマル ブリーダース	LABC

記載事項の説明

1. 本牛のコード番号、登録番号

名号の前に1H○○○2H○○○とNAABサイアーコード番号を表示。

又、名号の下に米国ホルスタイン協会の登録番号を表示。

2. 審査成績および後代検定成績

①体格得点:米国ホルスタイン登録協会による体型級別符号および点数

EX (エクセレント) 体格得点 90 点 以上

(例): EX-90

VG (ベリーグッド)

体格得点 89点~85点

VG - 87

GP (グッドプラス) G (グッド)

体格得点 84点~80点

体格得点 79点~75点

②後代検定成績:米国農務省1986年1月公表の数字を採用。

PD-82新遺伝ベースにもとづく。

PD(Predicted Difference) : 米国における種雄牛の娘牛に期待される子想差で各能力項

目別に次のとおり表示。

PDM(PD Milk)

:乳量期待差(kg)

PD%F(PD Fat%)

:乳脂率期待差(%)

PDT(PD Type)

: 体型期待差(点)

PD\$(PD Dollars)

: 乳価要素を採用したドル値(収益性を示す)期待差(ドル)

TPI(Total Performance Index):米国における種雄牛総合能力指数でPDM、PD%F、PDT

を算出ベースとしている。

RPT(Repeatability)

: 反復率。娘牛に対するPD(期待差)の信頼度を表わし、 数

字が大きいほど期待差の信頼性が高くなる。

3. 体型の特徴

米国ホルスタイン協会の線型方式による体型の各形質の遺伝伝達力の値を一欄表 (グラフ) で表示。

4. 本牛の特徴

本牛に対するコメント、血統上の特徴、娘牛の特徴を記録。

5. 精液供給難易度

家畜精液輸入協議会発注後6ヶ月以内の供給能力。

A=全本数供給可能なもの

B=供給本数に制限があるもの

6. 選奨記号

SMT (Silver Medal Type)

SMP (Silver Medal Producton):能力銀牌種雄牛

GM (Gold Medal Bull)

: 金牌種雄牛

: 体型銀牌種雄牛

GMD (Gold Medel Dam)

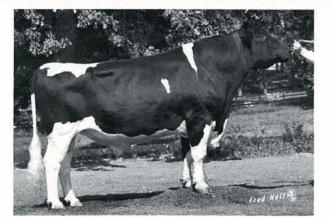
: 金牌雌牛

1E~4E:雌牛が2産以降に規定年齢内でEXを取得した回数。

昭和61年度第1期推奨種雄牛

89 0	9	1000	検	1	or the second	哎 .	績	W.	供給	
略号	名号	PDMkg	PD%F	RPT.%	PDT	RPT.%	PD\$	TPI	難易度	
1 H 506	フォーズバーグ ゴールデン オーク	303	.03	71	1.49	67	89	533	Α	Г
7H 401	マーシュフィールド エレベーション トニー	438	07	99	1.20	99	92	540	В	
" 543	カーリンエム アイバンホー ベル	739	02	99	.42	99	187	690	"	
″ 800	キャスリバー セレクト デリゲート	178	.05	92	.23	81	61	384	A	
" 877	コーベル エンチャーントメント	752	04	84	39	73	184	628	В	
" 978	レマックス ボーニー メモリアル	545	.04	77	.94	66	155	646	"	
″ 980	ウォークウェイ チーフ マーク	559	.02	80	1.13	69	152	656	"	ľ
″ 1005	リプレチャウン スー	336	.06	97	.15	90	105	476	Α	ı
″ 1008	ウォールマック ウエイン コマンダー	709	20	68	1.36	59	123	639	"	Г
″ 1131	クレセントミード ゴールド ナゲット	541	09	75	.09	71	115	510	"	١
" 1136	マカーボブ ケーン ダッチマン シナモン	573	07	77	.15	69	128	545	"	
" 1163	アーリンダ ダイアテム	337	08	72	.64	60	64	435	"	ı
" 1228	エングアマー ラーンスロット イーティー	529	10	69	1.82	63	107	621	В	I
" 1232	ラドマー マクシミリアン	345	.05	67	.36	62	104	491	A	١
″ 1236	フィッシャープレイス マンディンゴ フタゴ	430	.02	94	1.74	90	117	624	В	I
" 1261	ミルノア セカンド エー シー フタゴ	624	12	73	.20	69	126	551	A	١
″ 1291	アップルノッチ バリアント カリブソ イーティー	382	06	73	1.44	70	81	529	В	ı
″ 1312	ジーピーオルソン ピーツ ベイデイ イーティー	454	07	65	.19	64	97	477	A	١
″ 1505	カウレーガン グレンデル ラッド フタゴ	316	01	68	1.03	65	79	489	В	l
" 2717	ハーディス スターウォーズ	306	02	78	1.93	72	75	542	"	١
" 2897	ボルカート コマンチ	279	04	82	1.45	56	61	480	"	ı
341	クレセントミード チーフ スチュアート	311	.12	83	.87	76	116	547	A	ı
" 387	ペップエルリー ヒルトン	396	09	67	1.19	54	77	503	,	١
" 421	ジーピーオルソン エス ダブリュー ディー ネート	484	08	66	.13	49	101	485	"	١
" 1012	ジョイランド フォーキャスター スターライト	226	.17	92	1.16	70	110	545	"	l
" 1122	ピラーヒル ウォルワース	564	11	87	.33	54	114	530	"	١
" 1158	ローブヤン スカイラー チーフ	516	11	81	1.51	67	102	586	"	ı
" 1202	ウイルバーランド バーノン	432	06	75	1.23	66	96	544	В	١
" 1202 " 1258	ビットオーウインド スターウォー	520		74	.93	61	137	608	A	ı
	サンラン サンダンサー	391	.00	74		mindadouini	107	479	A	l
" 1276	and the state of t	745		74	.04	65		608		ı
″ 1301	サンベン ベルリン イーティー		16			53	144			
9H 584	カールクラーク ボード チェアマン	465	05	99	1.18	99	107	565	- "	١
" 599	サニークラフト チーフ スピリット	455	.05	98	.30	95	134	552	В	١
″ 626	ブラウンキング サウル	292	.02	81	1.71	74	81	540	A	ı
″ 628	リンドホーム エクセル センセーション	419	08	81	.32	79	85	460	"	l
" 643	アートエーカス ヘーガー	512	07	82	.52	81	113	535	"	١
″ 692	ボッツ サウザン マン フタゴ	501	07	74	1.35	72	110	588	В	l
″ 719	ホイツティア ファームス ネッドボーイ	461	.09	76	1.74	78	148	681	A	I
["] 754	ボッツ マジック	501	02	68	.53	50	127	557	"	
" 758	ブルックストワイン パリアント サミー イーティー	501	03	81	.69	61	123	563	В	ı
" 787	ビーゴ スターライト エルベート	375	.03	95	.68	90	107	521	A	ı
14H 567	アップルノッチ シューストリング	347	.02	82	.52	81	98	488	"	I
" 710	サー バクラマー イントレビッド	340	.07	74	.35	66	110	499		
16H 137	ソニマ バガボンド	578	05	69	.81	68	137	606	"	ı
21H 380	ダブ モニター フロスト	558	07	96	1.01	85	126	597	"	
465	エルムノアウェイ バーフェクト コンダクター	496	11	81	.78	68	96	522	"	
503	シーラ ストレート バイン ロッキー	423	10	81	1.66	78	82	547	· n	
" 516	シーダーブルックティー インカ ウォリアー フタゴ	462	08	83	.32	78	97	485	"	1
" 612	ジェイウッド バリアント ビリー フタゴ	467	11	77	.18	47	88	462	"	
" 805	ベターウェイ マタドーア	491	12	70	.94	63	91	525	"	
″ 1387	ハーモニー コナーズ シモン フタゴ	530	09	99	.91	98	111	562	"	
" 1442	サーシー バラ	359	.11	97	.36	93	128	533	"	

1H 506 フォーズバーグ ゴールデン オーク EX-90 (A)



1806956

デーリーキャラクターが良く、骨量に富む。 尻の形状良い。

シダーグローブ ゴールデン ナゲット

ラウンドオーク ラグアップル エレベーション

フォースバーグ アストロナウト ラウンド オーク EX-96-GM

EX-91 6-04 30511 2X 12,055kg 468kg 3.9%

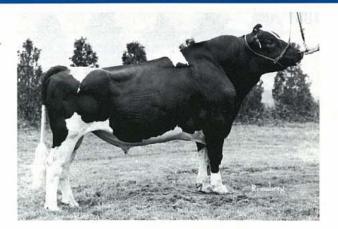
フォースバーグ アストロナウト ラッキー



PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+303kg	+0.03	71%	+1.49	67%	+89	+536
形	質	2	Ĭ.	0	2	
S1	#	46.13				Wis

形 質		2	1 0	1 :	2
乳 量乳 脂 率 決 定 得 点	低い — 低い — 低い —			<u> </u>	高い 高い 高 い
懸 重 靱 帯 後乳房の高さ 後乳房の幅 乳房の深さ	弱い — 低い — 狭い — 深い —				強い高い広い
前乳房の付着 乳頭の後望 後肢の側望	かるい — 広い — 直飛 — 低い角度 —				強い 狭い かま状
尻の角度 尻の長さ 尻の	全者が優角が高い ― 短い ― 狭い ―				立った角度 傾斜している 歴 広い
鋭 角 性 体の深さ 強 ささ	重くて粗野 — 浅い — 狭くてひ品 —		_	•	製角的 関 以 強く幅広い

マーシュフィールド エレベーション トニー VG-88-GM (B)



1626813

能力とタイプを兼ね備えた数少ない種雄牛で, 娘牛は 体高有り、デイリーさと鋭角性に富む。後乳房の付着 は高く巾あり。靱帯も強い。

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

EX-96 GM

アービントン プライド アドミラル

マーシュ フィールド アドミラル トニア EX-92-GM

EX-90 8-08 365 H 2X 9,658kg 375kg 3.9%

マーシュフィールド カッパー カリン

+92 +540

\$L 量	低い	
乳 脂 率 決 定 得 点	低い	
題 報高 では 報	弱い 使い 狭い 深い ゆ広い 直飛 低い 自発型表別象い	

+438kg -0.07 99% +1.20 99%

k	à	1	4	4	
U	哭	•	1	۰	۰



						_	_	
形 質			2	1	0	1 2		
礼 量 礼 脂 事 夬 定 得 点	3	低い ―				•	=	高い
5 垂 鞍 带	5	低い —				•		温い
表乳房の高さ 表乳房 の 幣 上房 の 深 さ	ă l	低い ― 狭い ―					•	
にあい、床で 乳房の付着 し頭の後望	12	ない 一					\equiv	渡い 強い 狭い
と肢の側望 の角度	9	直飛一					->	かまび立った角度
この角度		短い 一				•	_	長い
の 解 角 性	重くて	狭い ― 粗野 ― 浅い ―	_	•			•	法の
見角性 生の深ささ	狭くて	び頭一			• •			深い 強く幅広い 高い
m) C		How W.						1-11 C

PDM PD% F RPT PDT RPT PD\$ TPI

7H 543 カーリンエム アイバンホー ベル EX-91-GM (B)

1667366

種雄牛中最も分娩安易度の高い牛である。鋭角性とデ イリーキャラクターは抜群のものあり。今回の推奨種 雄中PDダラー最高の種雄牛。

ペンステート アイバンホー スター

VG-89 GM

バーク ガブ ヘイロー ベル

BアンドW ヘイロ クリーメル

VG-88

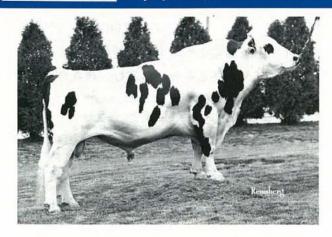
VG-87 5-01 305H 2X 13,318kg 494kg 3.7% チャーラーガー クリーメル コリーン

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	TPI
+739kg	-0.02	99%	+0.42	99%	+187	+690



形 質		2	1 0	1	2		
乳 量 乳 脂 率 決 定 得 点	低い - 低い - 低い -					•	高い高い
基 報 帯後乳房の高さ後乳房の幅	弱い - 低い - 狭い -				•	=	強い
は現の 乳房の深さ 前乳房の付着 乳頭の後望	深い 一 ゆるい 一		•				浅い
表技の側望 帝の角度	広い - 位記 - 低い角度 -						狭い かま状 立った角度
この長さ	全部を終われる 短い 一 狭い 一	•	•				傾斜している 長い 広い
兄 の 幅性 きさき	重くて粗野ー 競いー 狭くてひ羽	-				_	受力的 深い 強く幅広い
is a	低い						高い

7H 800 キャスリバー セレクト デリゲート VG-85 (A)



1721881

娘牛は体高あり、デイリーで強さを兼ね備え、後乳房 の付着は高く巾広い。後乳房の改良度は非常に高い。

ラウンド オーク アポロ バージニアン

EX-90 GM

ライムホロー バークガブ ロバーク

ビーバーエーカーズ バークガブ ダイナ

VG-86

EX-91 2E 5-08 365 H 2X 14,257kg 580kg 4.1%

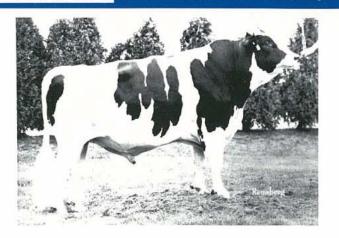
ピーバーエーカーズ チャーム パール

PDM	PD°0 F	RPT	PDT	RPT	PDS	TPI
+178kg	+0.05	92%	+0.23	81%	+61	+384



形 質		2	0	1 2	
乳 量乳 斯 車 決 定 得 点	低い — 低い — 低い —			-	高い高い高い
態後後乳前乳後締尻尻脱体進高 種別須乳乳後締尻尻脱体進高 種別須乳乳酸ののの角の 種別須乳乳酸ののの角の 種別の原の側角角長 深 りの深付後側角角長 深 りの深付後側角角長 深 りの深付後側角角長 深 りの深付後側角角長	部低狭深る のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでいる。 のでは、 のでいる。 のでい。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでい。 のでいる。 のでい。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでいる。 のでい。 ので、 ので、 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。	-			強い 高い 流流い 強い 変変をあれている 無い の変数を 質しい の変数を 質しい 変変を 質しい 変変を 変変を 変変を 変変を 変変を 変変を 変変を 変変を 変変を 変変

7H 877 コーベル エンチャーントメント VG-85 (B)



1747862

今回の推奨種雄牛中PDダラー第2位の種雄牛。娘牛は骨量と強さを備え、乳量大いに期待できる。

グレンデール アーリンダ チーフ

EX-93 GM

ポーニーファーム アーリンダ チーフ

スターク チーフ ヘレン

EX-94-GM

VG-86 4-09 305 H 2X 10,145kg 403kg 4.0%

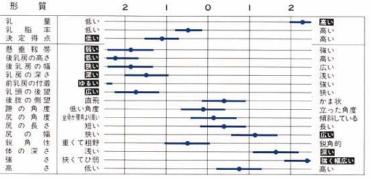
_

ラベーカース スターク ヘレン

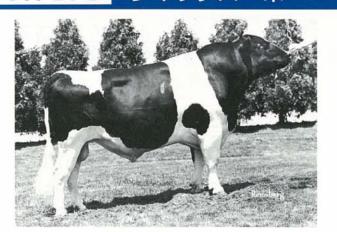
AX.		
_6	100	
IA		

娘牛

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+752kg	-0.04	84%	-0.39	73%	+184	+628
II4	66					



7H 978 レマックス ポーニー メモリアル VG-87 (B)



1765326

娘牛は泌乳意欲旺盛。乳脂率の改良は顕著。

ポーニー ファーム アーリンダ チーフ

EX-94 GM

ハウエーカーズ スタイルマスター プリンス

レマックス スタイルマスター ウインディ

VG-86-GM

RPT

66%

5-03 365H 2X 10,049kg 408kg 4.1%

PDM PD% F RPT PDT

+545kg +0.04 | 77% | +0.94 |

レマックス アイデアル ミスティー

P D S

+155 +646

TPI



形 質		2	1 0	1	2	
乳 脂 对 決 定 得 点	低い一				•	高い 高い
態 重 靱 構 後乳房の高さ 後乳房の解 乳房の深さ 前乳房の付着	低い - 器 狭い - 音 ゆるい -			-	•	強い 高い 送い 洗い
乳後蹄尻尻尻のののののの角長のの角角長ののののののののののののののののののののののの	世 関 低い角度 - 関 全計が軽約取い一 短い -		-			茨い かま状 立った 角原 傾斜している
民の 育 鋭 角 性 体 の 深 さ 高	生 重くて粗野 - 浅い -		=	=-		成い 鋭角的 深い 強く幅広い 高い

ウォークウェイ チーフ マーク VG-85 (B)



1773417

娘牛は、体高あり資質に富み高能力である。更に乳器 の形状も良い。

ポーニー ファーム アーリンダ チーフ

EX-94-GM

ノナメ フォンド マット

ウォークウェイ マット マミー

EX-91 GM

3-06 365H 2X 12,940kg 477kg 3.7%

キャッシュマー トライユン バーク マキシン

P D M						
+559kg	+0.02	80%	+1.13	69%	+152	+656



形 質		2	1 0	1	2
乳 指 乳 指 乳 脂 耳 決 定 得 点	低い一				高い
懸後後乳前乳後蹄尻尻尻鋭軽角の原の深付後側角角の原のの角の角のののの角の角の角の角の角の角を着登り上の上の角を発きませれる。	低い - (-			強い 高い 透い 透い をい をい かま状 立っが角度 値続している 医い
体の深さき	浅い一			==	深い 強(編広い

リプレチャウン スー 7H 1005

EX-90 (A)

1771062

娘牛の体高, 体積は中庸であるが高能力で後乳房の付 着は高く巾がある。

ワーパー アーリンダ コンダクター

EX-90 GM

アーリンダ コマンダー

スプリングサミット レプコーン スー

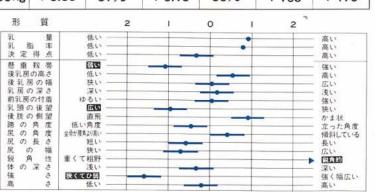
VG-88 GM

3-6 365 H 2X 17,936kg 801kg 4.5%

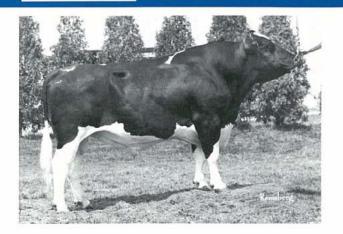
スプリングサミット スタンダウト スージー

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	PDS	TPI
+336kg	+0.06	97%	+0.15	90%	+105	+476





ウォール マック ウエイン コマンダー VG-85 (A)



1691097

娘牛は高能力でタイプも良く, 注目を集めている新種 雄牛の1頭である。娘牛の前乳房の付着改良も期待出 来る。

ウェイン スプリング フォンド アポロ

GP-82-GM

パクラマー トライウン ニードル フタゴ

ウォールマック ニードル ダリア フィルマ EX-90-GM

3-07 305H 2X 12,140kg 400kg 3.3%

ウォールマック ラッキイ モーズ ダリア

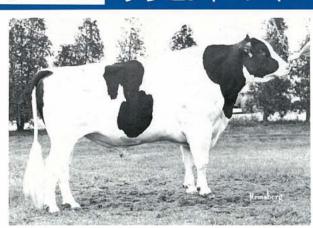
P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+709kg	-0.20	68%	+1.36	59%	+123	+639



形 質		2	È	0 1	2	
礼 量 乳脂率 决定得点	低い一				-	- 13
1、脂 率 安定 得点					-	高い
重靱帯		- 19	12 - 0	-	•	250
乳房の高さ	狭いー		•			高い広い
展の深さ	深い一		-	-	1	- 浅い
f乳房の付着 L頭 の 後 望	ゆるい 一					狭い
b 肢の側望 手の角度	直飛 一 低い角度 一		-			かま状立った角度
の角度	坐骨が腫角より高い ―					傾斜している
しの長さ	短い — 狭い —					長い
2 角 性	TK CHIH	-	-			- 鋭角的
きの深さ	浅い - 狭くてひ弱 -					深い
Mr.	ACE + 1					F7715

クレセントミード ゴールド ナゲット

EX-90 (A)



1789149

娘牛は高能力で、体高もある。尻巾広く、後乳房の巾 も充分ある。

シーダー グローブ ゴールデン ナゲット

VG-86 GM

ミルベティー アイバンホー チーフ

クレセントミード マイル ポーラ

VG-87 GM

4-01 36511 2X 13,489kg 389kg 2.9%

ソープ ハブ レイリン チーフ ポーラ

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
+541 kg	-0.09	75%	+0.09	71%	+115	+510
形	質	2	ĭ	0 1	2	
91.	W	低い			_	- 20



形 質		2	1 0		2
乳 量	低い一				一 意味
乳脂率	低い	_			高い
決定得点	低いー				高い
懸垂靱帯	話しい	_	-		強い
後乳房の高さ	低い一	_		•	高い
後乳房の幅	狭いー			-	D.C.
乳房の深さ	深い	-			浅い
前乳房の付着	ゆるい -		-		強い
乳頭の後望	压い	-	-		狭い
後肢の側望	直飛一				かま状
蹄の角度	低い角度	-	300		立った角)
尻の角度	全骨が獲角より高い ―		-		傾斜してい
尻の長き	短いー			•	長い
尻の 幅	狭いー				
鉅 角 性	重くて粗野 -		-		- 鋭角的
体の深さ	浅いー				深い 深い
強 き	狭くてひ器 -				強く幅広い
周 さ	低い一				- EU

7H 1136 マカーボブ ケーン ダッチマン **シナモン** EX-90 (A)



1786000

娘牛はサイズが中庸,能力タイプ。

アーリンダ シナモン

VG-87-GM

エヌ デル シー ダッチマン

EX-91-GM

マカボブ コラ パイオニア ダッチマン

3-05 364H 2X 10,659kg 396kg 3.7%

マカーボブ ケリー レークフィールド パイオニア

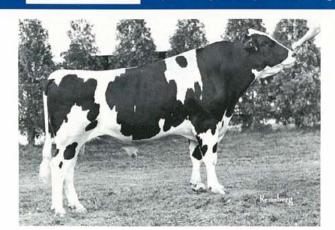
P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+573kg	-0.07	77%	+0.15	69%	+128	+545



形 質		2	1	0	1 2	2
AL #6 :	量 低い・ 車 低い・ 点 低い・				-	高い高い
無 報 報 表 表乳房のの 表乳房の深 前乳房の付 乳房の後	様 狭い 達 深い 音 ゆるい	-				強い 高い 広い 浅い
麦肢の側引 帯の角月 見の長	望 広い・ 直報・ 度 低い角度 ・ 全計が理角が高い・ 短い・ 短い・ 短い・				•	映い かま扱 立った角度 傾斜している 長い
現角性	生 重くて粗野 - 浅い - 浅い - 低い -					加 銀角的 深い 強く幅広い 高い

7H 1163 アーリンダ ダイアデム

VG-86 (A)



1794751

娘牛は体高のあるものが多く,特に尻の形状が良く巾 もある。

アーリンダ シナモン

EX-93 GM

パクラマー ブーツメーカー

EX-94-GM

ハービュー ブーツメーカー ダイアナ

6-06 2X 365H 17,494kg 577kg 3.3%

ハービュー バロン ビーマス

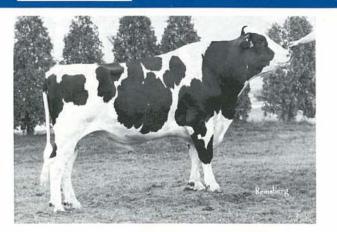
P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
			+0.64			





形 質		2	1	0	2 *	
乳	EU -					- 高い - 高い - 高い
懸 垂 靱 帯 後乳房の高さ 後乳房の 幹 乳房の 深さ 前乳房の付着	低い - 狭い -			-		強い 高い 広い 浅い
乳頭の後音 後肢の側音 防の角度 見の角度	度 広い 一直飛 一 低い角度 一	•				- 強い - 狭い - かま状 - 立った角度 - 傾斜してい
兄の長されの 兄の角に 角深される	短い - 狭い - 車くて組野 - 浅い -		-	_=		- 提升的 - 課件的
施 き	狭くてひ弱 - 低い -			-	-	強く幅広い

7H 1228 エングアマー ラーンスロット イーティー EX-91 (B)



1812821

娘牛は能力タイプ共にバランスがとれている。 タイプは特によく,後乳房の改良が期待出来る。 バリアントの息牛の中で高能力、高タイプな種雄牛で 米国で人気急上昇中。

エス ダブリュー ディ バリアント

EX-95-GM

ポリテクニック インベリアル ナイト

エングアマー インペリアル マリー

EX-91-GM

3-06 2X 305 H 10,038kg 331kg 3.3%

ケーエルエム リフレクター ローズ マリー

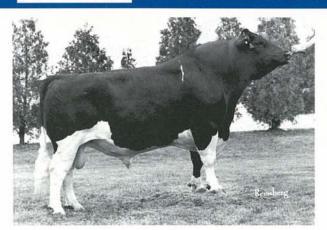
PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
			+1.82			



形 質		2	1	0	1	2
乳 量 乳 脂 事 決 定 得 点	低い - 低い - 低い -	-	•		-	高い
態後後乳前乳頭 垂房房のの深付 製高の深付 関の の深付 を 関 の の の の の の の の の の の の の	弱い - 低い - 狭い - ゆ 広い - 広 -			•	==	強い 直い 技い 関い 受い
蹄の角度度 のの 原 原 原 原 原 原 原 原 の の の の の の の の の	低い角度 — 全骨が着角が高い — 短い — 狭い —	-		-	+•	立った角度 傾斜している 優U 広U
鋭 角 性さささ 高 さささ	(で担け 浅い 狭くてひ間 低い				==	銀角的際の

ラドマー マクシミリアン

EX-90 (A)



1810167

乳脂率の改良が期待出来る。

ポバティホロー マイルストーン

VG-86-GM

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

ラドマー ラウンド オーク レナタ

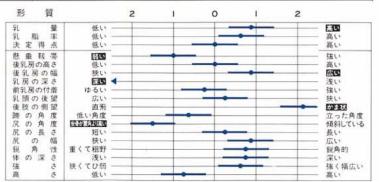
EX-96-GM

6-4 365H 2X 10,871kg 457kg 4.2%

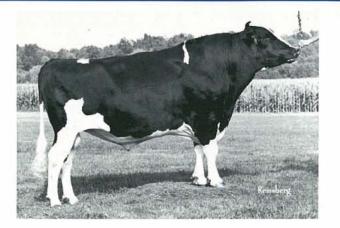
ラドマー ジプシー リー

51	- 40	任い		_		F 300
形	質	2	1	0	2	
+345kg	+0.05	67%	+0.36	62%	+104	+491
PDM	PD° F	RPT	PDT	RPT	PDS	TP





7H 1236 フィッシャープレイス マンディンゴ フタゴ EX-90 (B)



1810969

米国で人気急上昇の種雄牛。母牛はブーツメーカーの 代表的な娘牛。資質能力の改良に大いに期待できる。 体型も素晴しく尻・乳房の改良も期待できる。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-95-GM

パクラマー ブーツ メーカー

ワパ ブーツメーカー マンディー

EX-94-GM

EX-96-GM 7-03 30511 2X 15,013kg 553kg 3.7%

				12
1	~1	_	フューリ	ワバ
	-,		1 1	,

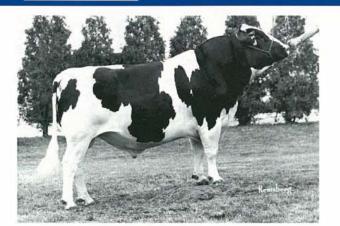
PDM PD° F RPT PDT RPT PDS TPI 94% 90% +117 + 624+430 kg +0.02+1.74



形 質		2	1 0) [2	
乳 量 乳 脂 率 決 定 得 点	低い — 低い — 低い —					高い
無 垂 収 高の原列ののののののののののののののののののののののののののののののののののの	朝い — 鉄い — 株深い — ゆる広					強い 広島 浅い 強い 狭い
	直飛 一 低い角度 一 生計弾料率・一 短い 一 短い 一				-	かま状立った角度傾斜している
勝尻尻尻脱本催島 のののの角の 角長 深 角長 深	重くて粗野 一 浅い 一 狭くてひ弱 一				-	図角的 深い 強く幅広い
高さ	低いー				-	

ミノルアセカンド **エー シー** フタゴ

GP-82 (A)



1814257

グレンデルの息牛らしく乳量の改良が期待出来る。 娘牛は尻の形状良く, 尻巾もある。

グルンデル アーリンダ チーフ

EX-93-GM

ポーニーファーム アーリンダ チーフ

ミルノアセカンド ゲイ ジュエル

EX-91 4-0 2X 365H 13,829kg 470kg 3.4%

EX-94-GM

ハリスバーグ ゲイ アイディアル

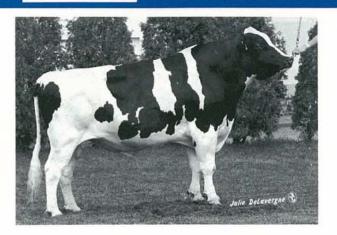
P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	TPI
+624kg	-0.12	73%	+0.20	69%	+126	+551





1118 0	.12 /3/	0 10.20	03/0	1 120	
形 質		2 1	0 - 1	2 *	
乳乳決 悲後後乳前乳後蹄尻尻尻挺体強高乳乳決 悲後後乳前乳後蹄尻尻尻挺体強高 定 垂乳乳房乳頭防のの の の の の の の の の の の の の の の の の の の	低い 低い 低い 低い 低い 成立 低い の を で の な の の の の の の の の の の の の の の の の の				高高い 高高い 高高い 高高い 高高い 高高い 高高い 高点い 高点 性能 いい は 大き で は いい は かき かん ない は は いい は かき かん ない は 高い ない は るい は るい は るい は るい は るい は い は るい は る

7H 1291 アップルノッチ バリアント カリプソ イーティー EX-90 (B)



1840808

バリアントの息牛,能力,体型共に改良期待出来る。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-95-GM

パクラマー ブーツメーカー

アップルノッチ ブーツメーカー カップケーキ

EX-94-GM

EX-91-GM 5-09 2X 345H 12,625kg 505kg 4.0%

アップルノッチ チーフ クリック

P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
+382kg	-0.06	73%	+1.44	70%	+81	+529



100			5.000		
形 質		2	0	1 2	
乳 量 乳 脂 率 決 定 得 点	低い — 低い — 低い —			-	高い
懸後後乳前乳後踏戻尻 郵馬房のののの 乗乳乳房乳頭肢ののの のののの角角長	弱い ――――――――――――――――――――――――――――――――――――				会は 一点は 一点は 会は 会は を表現 かき状 位った角度 傾斜している
尻 銀 倫性ささき	狭い — 重くて粗野 — 浅い — 狭くてひ弱 —			•	- 広い ・ 図画師 - 深い ・ 強く幅広い

7H 1312 ジーピーオルソン ピーツ ペイデイ イーティー GP-83 (A)



1838575

乳量の改良が期待出来る。 娘牛は後乳房の付着が高い。

ストレートパイン エレベーション ピート

EX-93 GM

ポーニーファーム アーリンダ チーフ

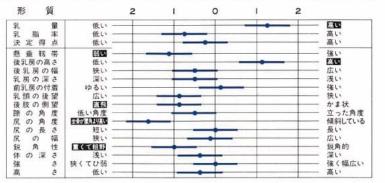
オークウッドデール ボーニー ネッド ウイン

EX-94-GM

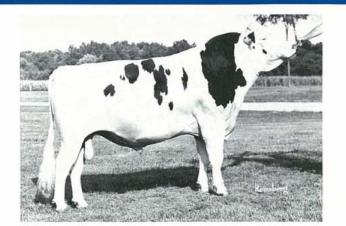
VG-86 4-5 2X 365 H 14,857kg 521kg 3.5%

バロン レオナ ネッド ウィン

P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+454kg	-0.07	65%	+0.19	64%	+97	+477



7H 1505 カウレーガン グレンデル ラッド フタゴ EX-90 (B)



1752449

尻長あり、乳房の付着高い。 全体的にバランスのとれた娘牛が期待できる。

グレンデール アーリンダ チーフ

EX-93-GM

エルバンク アドミラル バーク アイデアル

アール アール ムーコウン アイデアル レディー

VG-89

EX-91 7-03 305H 2X 9,714kg 405kg 4,2% アール アール ムーコウン ボニー レディー

 PDM
 PD% F
 RPT
 PDT
 RPT
 PD\$
 TPI

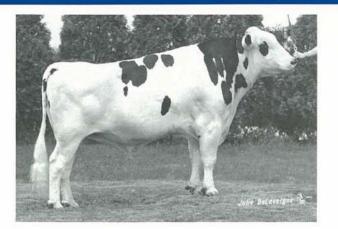
 +316kg
 -0.01
 68%
 +1.03
 65%
 +79
 +489



形 質		2	1	0	1 2	
乳 量 乳 脂 率 決 定 得 点	低い — 低い — 低い —			-=		高い高い
懸 乗 駅 報 報 報 報 報 報 報 報 報	弱い ― 低块深い ― ゆ 広 ー 直 裏					強い 高い 広い 浅い 数い かま状
勝尻尻尻锐体強高 ののの 角 角角長 原産産 福性さささ	低い角度 生命が現象が高い 一 独い 一 重くて租助 一 狭くて低い 一					立った角度 傾斜している 長い 広い 鋭角的 深い 端く幅広い

7H2717 ハーディス スターウォーズ

EX-91 (B)



1747064

娘牛の体型良く、更に能力も高い。特に前乳房の付着 強い。体高の低い細い牛との交配に最適。

グレンデール アーリンダ チーフ

EX-93 GM

パクラマー アストロナウト

EX-90-GM

メイドン ベイリー ノエルス アストロナウト

EV-02

4-04 2X 36511 10,755kg 385kg 3.5%

メイドン ベイリー ノエル リーダー

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
+306kg	-0.02	78%	+1.93	72%	+75	+542





bkg -U	.02 /8	% +1.93	12%	+/5	+542
形 質		2 1	0	1 2	
乳乳決 懸後後乳前乳後臍尾尻尾親体強高限乳決 悪後後乳前乳後臍尾尻親体強高度 電頻別のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	低低低いい ・低低低いいい ・一般を対象が表すが表すが表すが表すが表すが表すが表すがある。 ・位の意味を表すが表すが表すがある。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででする。 ・ででである。 ・ででである。 ・でででなででなできででなでででですでででででですででででででででででででででで				高い。高い。 第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第二、第

7H 2897 ボルカート コマンチ

1784668

娘牛はサイズあり、体型上殆んど欠点なし。

アーリンダ コマンダー

VG-88-GM

ポーニー ファーム アーリンダ チーフ

ルマール チーフ バターカップ

EX-90 4-06 305日 2X 13,450kg 538kg 4.0%

EX-94-GM

VG-88 (B)

ルマール バター クラウド

P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	T P I
+279kg	-0.04	82%	+1.45	56%	+61	+480

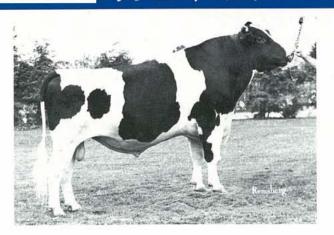
娘牛



形 質		2	1	0	1 2	
乳乳決 態後後乳前乳後務居民 電車点 帯さ幅さ着望望度度さ 垂原男のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	低低い 低低い ののでは、 低低い ののでは、 低低のでは、 はいい ののでは、 はいい ののでは、 はいのでは、 はいるない ののでは、 はいのでは、 はいのではいいのでは、 はいのでは、 はいのではいいのでは、 はいのでは、 はいのではいいのでは、 はいのではいいのではいいのでは、 はいのではいいのでは、 はいのではいいのではいいのではいいのではいいいのではいいのではいいいのではいいいのではいいのではいいのではいいいのではいいいいのではいいではいい	2	-		•	高高い 高高い 高高い 高高い 高広い 高広い 高広い 一流 鉄い 一流 鉄い かまたた角度 の 最近 に対
民 の 幅性さささ	狭い 一 重くて粗野 一 浅い 一 狭くてひ弱 一					- 広い - 鋭角的 - 深い - 強く幅広い

8H 341 クレセントミード チーフ スチュアート

EX-91(A)



1772090

乳脂率の改良が期待出来る。娘牛はバランスがよくス タイリッシュである。

ポーニー ファーム アーリンダ チーフ

EX-94-GM

パクラマー ブーツメーカー

ペングリン サラ ブーツメーカー

EX-94-GM

9-01 305H 2X 13,710kg 495kg 3.6%

スリーピーヒル スカイライナー スー

娘牛

P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	T P I
+311kg	+0.12	83%	+0.87	76%	+116	+547

1804987

体型的に安定した仔出しを期待出来る。

ワーパー アーリンダ コンダクター

EX-90-GM

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

W-V-U エレベーション ハルダ

2-06 2X 297 H 7,977kg 303kg 3.8%

W-V-U キングピン エマ ハルダ

EX-96-GM

1739498

乳脂率極めて高く体型も良い。泌乳速度が速い。尻巾 の広いのも娘牛の特長である。

ロイブルック スターライト

EX-EXTRA

パクラマー アストロナウト

ジョイランド ケティ ケイ アストロナウト

EX-90-GM

7-09 305H 2X 12,550kg 495kg 3.9%

グレンホルム ゴールデン ケイ

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
+396kg	-0.09	67%	+1.19	54%	+77	+503



形 質		2	1	0	1	2
乳 脂 耳 決 定 得 点			-			高い
懸垂期 養乳房の高さ 後乳房の解 発見房の保 前乳房の付着	低い — 禁い — 深い — 作 ゆるい —			÷		強い高い広い。 浅い
後肢の角角の角角の角を	直飛一直飛一直飛一直飛一車が乗前が乗り高い一			•		かま状 立った角度 原質になる 長い
尻 角 性 さき さ	生 重くて粗野 一 浅い 一					ジ角的 深い 強く幅広い 高い

+226kg	+0.	17 9	2%	+1.16	70%	+110	+545
形	質		2	1	0	1 2	
	量 脂 率 得点	低い低い	1.77		-	-	高い - 直切 - 直切
後 乳 乳 房 前乳房	同の高さ 房の幅 の深さ 同の付着	弱い 低い 狭い pau		.=			- 強い - 高い - 広い - 浅い
後肢蹄の尻の	角度	広い 直飛 (年以外) 全骨が差角が高い 短い					- 狭い - かま状 - 立った角度 - 傾斜している - 図♥
尻 鋭	の幅角性	狭い 重くて粗野 浅い 狭くてひ弱					- 広い - 世間間 - 深い - 強く幅広い

PDM PD% F RPT PDT RPT PD\$ TPI

ジーピー オルソン エス ダブリュー ディー ネート

(A)

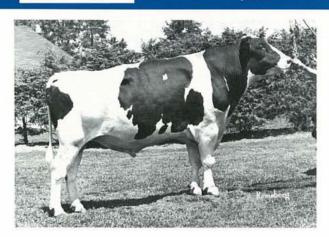
TPI

+485

是U 使以 銀角的

8H 1122 ピラーヒル ウォールワース

VG-85 (A)



1839692

娘牛は乳量高く, 尻の形状良く巾がある。

PDT

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-95-GM

ポーニーファーム アーリンダ チーフ

+101

EX-94-GM オークウッドデール ボーニー ネッド ウイン

VG-86 4-5 2X 365 H 14,857kg 521kg 3.5%

PDM PD% F RPT

バロン レオナ ネッド ウィン

R-PT PD\$

	文人
	人家验
1/2	MAX.
10	M024

1767094

娘牛は高能力で、乳房の付着が強い。乳脂率の高い牛 との交配が望ましい。

ハインデール ケーシー カーク ジュピター

EX-90 GM

パクラマー アストロナウト

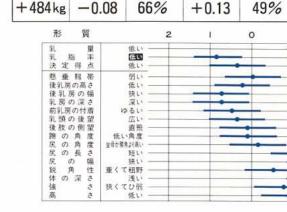
ピラーヒル アストロナウト ポウレット

EX-90-GM

ピラーヒル パードン パンジー

VG-87 7-06 305H 2X 10,345kg 393kg 3.8%

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+564kg	-0.11	87%	+0.33	54%	+114	+530

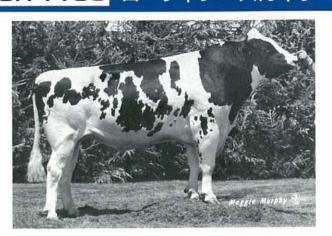


牛				-	4
	1 1 1	tylmokodel		1	DE A
			5		
			1	1	
		AVE		12	son

形 質	2	1	0 1	2	
乳乳決 懸後後乳前乳後臍尻尻尾蜒体強高 と	低い ではい 頭い 様にい が表にい に直接 をかかましたい 重くて 交い 乗れい 乗れい 乗れい 乗れい 乗れい 乗れい 乗れい 乗れ				高高 高高 高高にい 高高にい 一高高にい 一点広 一点に 一点に 一点に 一点に 一点に 一点に 一点に 一点に

8H 1258 ビットオーウインド スターウォー

GP-83 (A)



1781631

娘牛は尻幅あり、乳房の付着高く形状良い。 乳量、体型共に改良が期待出来る。

PDM PD% F RPT PDT RPT PDS

+1.51

ポーニーファーム アーリンダ チーフ

EX-94-GM

カーリル スタンダウト キャバリエ

+102

TPI

+586

ローブヤン アパッチ キャバリエ!!

VG-88-GM

67%

VG-87 6-01 305 | 2X 12,036kg 396kg 3.3%

+516 kg -0.11 81%

ローブヤン フェリー アパッチ

	LA		
		Managare Janes	

1811374

娘牛は体型,能力共に良く,バランスのとれた改良が 期待出来る。

ワーパー アーリンダ コンダクター

EX-90-GM

ハインデール KC カーク ジュピター

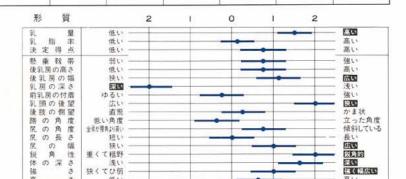
ビット オー ウインド ケネディ エルサ

EX-90-GM

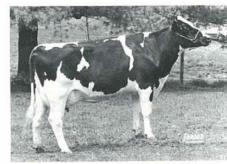
ビット オー ウインド カーク エトシィー 6-00 2X 305 H 11,170 kg 357 kg 3.2%

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	TPI
+520kg						





娘牛



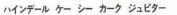
乳脂率	低い一					-	E 10
懸 垂 靱 帯 後乳房の高さ 後乳房の編 乳房の深さ	弱い — 低い — 狭い — 深い —				≕		強い 高い 広い 浅い
前乳房の付着 乳頭の後望 後肢の側望	ゆるい — 広い —			-			強い 鉄い かま状 立った角度
路の角度 原のの 原見	低い角度 毎日 担い 毎日	•					傾斜している長い
尻の幅	狭いー		10				5/5 60 att

8H 1202 ウィルバーランド **バーノン**

EX-91 (B)

1794432

エレベーション及びチーフの血液の入らない種雄牛。 体高もあり、バランスのとれた娘牛が期待できる。



EX-90-GM

パクラマー ブーツメーカー

ウィルバーランド ブーツメーカー マーロー

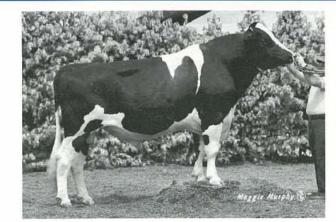
4-06 30511 2X 11,195kg 400kg 3.6%

EX 94 GM

スタークデール アストロナウト モリー

8H 1276 サンラン サンダンサー

GP-83 (A)



1819551

血統的にアウトクロスの為配合が容易。 娘牛はシャープなものが多い。

シーダーグローブ ゴールデン ナゲット

VG-86-GM

ワイプリーデル マージ プリンス レックス

サンラン ワイプレデール ピービー

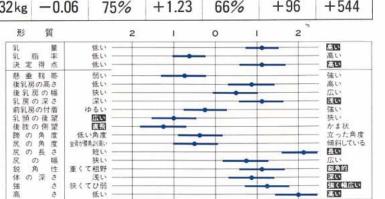
CD 99

5-06 2X 305日 13,708kg 466kg 3.4%

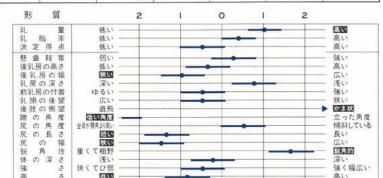
サンラン ポスチ ピービー

P D M	PD° F	RPT	PDT	RPT	P D S	T P 1
+432kg	-0.06	75%	+1.23	66%	+96	+544
NC.5		. A = 2 RS				





PDM PD% F RPT PDT RPT PD\$ TPI +391kg -0.02 74% +0.04 65% +107 +479 形質 2 1 0 1 2

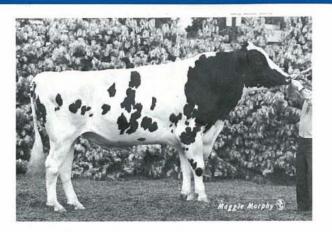




サンベン ベルリン イーティー 8H 1301

GP-83 (A)

サニークラフト チーフ スピリット EX-91-GM (B) 9H 599



1821604

娘牛の乳量非常に高く,能力の改良が大いに期待出来

ロイブルック スターライト

EX-EXTRA

ポーニーファーム アーリンダ チーフ

サンベン アーリンダ ジル

EX-94-GM

VG-88-GM 9-00 2X 365H 14,061kg 591kg 4.2%

ホーク アイバンホー バーク ジル

4000
ATTENDED AND ALLESSES
Contraction .
A SHEEL SHOW THE PARTY OF THE P
Remahered
Color March March Color Color
发现的工作。在1997年中,他们们的自己的工作,但是1997年
The state of the s

1725714

チーフ、アイバンホースター、キングピンのユニーク な組合わせ。乳量、乳脂率、体型ともにプラスの数少 ない種雄牛の1頭。検定成績も上昇し、実力派種雄牛。

ポーニー ファーム アーリンダ チーフ

EX-94 GM

ペンステート アイバンホー スター

ストーナーサイド スター モーリー

VG-89-GM

4-08 365H 2X 10,492kg 414kg 3.9%

PDM PD% F RPT

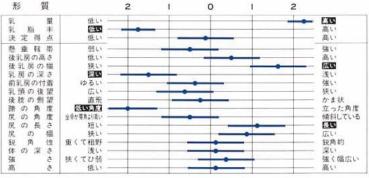
ストナーサイド ケイト キングピン

TPI

+134 +552

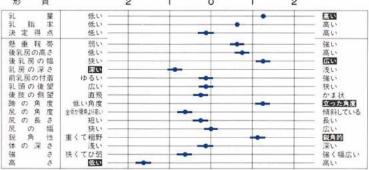
RPT PDS

P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	TPI
+745kg	-0.16	74%	+0.32	53%	+144	+608



+455 kg + 0.0598% +0.3095%

ブラウンキング サウル



PDT

9H 584 カールクラーク ボード チェアマン VG-86-GM (A)

1723741

泌乳能力と体型のコンビネーションの非常に良い種雄 牛。米国に於ける現役種雄牛中トップクラスの1頭。

ミルベティ アイバンホー チーフ

VG-87 GM

EX-90 2E

ラウンド オーク ラグアップル エレベーション

パットソン エレベーション クリス

EX-96-GM

ルーパル スカイブーツ クリスチン 4-05 313 H 2X 11,280kg 413kg 3.7%

1752661

全体的な体型改良に貢献出来ます。特に蹄厚く角度が

ヒルヘイブン スタンドアウト ジョブ

VG-85 GM

ウールヒル キングピン

GD-78 (A)

カーベル キングピン シッシー

VG-86-GM

9-04 365 H 2X 13,891kg 438kg 3.1%

カーベル アーチー サリー

TPI PDM PD% F RPT PDT RPT PD\$ +56599% +1.1899% +107+465 kg -0.05





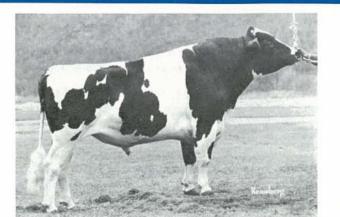


292kg	+0.02	81%	+1.71	74%	+81	+540
形	質	2	1	0 1	2	,
乳房 6	得、我の罪りの後側角角長の有深の間ののでは、一個では、一個では、一個では、一個では、一個では、一個では、一個では、一個	低低低い 低低低い 低低快深る 医配角度 別短狭粗浅い でする では、単立では でする では、単立では でする では、単立では でする でする でする でする でする でする でする でする でする でする				高い 高い 強い 高い 広い 浅い まない まない まない かまする方面 に にない かまする方面 に にない ない ない ない ない ない ない ない ない ない ない ない ない な

PDM PD% F RPT PDT RPT PD\$ TPI

9H 626

リンドホーム エクセル センセーション EX-91(A)



1756591

後乳房の付着は高く巾が広い。米国、カナダを代表す る種雄牛の組合わせ。

EX-96-GM

ロイブルック スターライト

EX-EXTRA

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

モストリー エレベーション ベッツィ

EX-90-2E

7-09 365H 9,286kg 333kg 3,7%

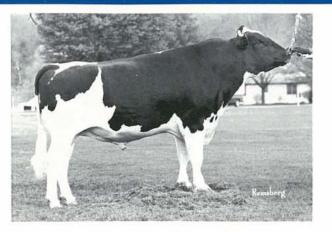
モストリー プリンセス ビートル

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	TPI
+419kg	-0.08	81%	+0.32	79%	+85	+460



乳 量乳 指 車	低い一				•	高い
決定得点	低い一			•		高い
懸 垂 鞍 帯 後乳房の高さ	低い一					強い
後乳房の幅	狭い・					広い
乳房の深さ前乳房の付着	ゆるいー		-			浅い
乳頭の後望	広い	-				狭い
後肢の側望蹄の角度	直飛 - 低い角度 -				-	かま状立った角度
尻の角度	全骨が理算(1)高い 一				•	MAILTUZ
尻の長さ 尻の 幅	短い一			_	•	広い
鋭 角 性	重くて粗野ー				1	一般角的
体の深さ強 さ	浅い - 狭くてひ弱 -				_	深い強く幅広い
高さ	低い一					高い

ポッツ サウザン マン フタゴ GP-82 (B) 9H 692



1790625

娘牛は後乳房の付着高く巾があり、 靱帯も強いので乳 器の改良に期待できる。

アーリンダ ジェット ストリーム フタゴ

EX-91

ラウンド オーク ラグアップル エレベーション

ポッツ グレイビュー エレベーション

EX-96-GM

4-11 365 H 2X 10,694kg 414kg 3.8%

ポッツ アイバンホー グレイビュー

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
+501kg	-0.07	74%	+1.35	72%	+110	+588





形 質		2	1	0	1 2	
乳 量 乳脂 率 決 定 得 点	低い — 低い — 低い —					高い
魅後後乳前乳後際尻尻尻鋭体 動乳乳房乳膜肢ののの 角 乳乳房乳膜肢ののの 角 変の原付後側角角長 戸 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	部低狭深い 一接深い 「はいい」 「はいい」 「は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、	_				図画 図画 図画 図画 図画 図画 図画 図画

アートエーカース **ヘーガー**

GP-83 (A)

1761209

資質に富み乳房の形状良好。

ヒルヘイブン スタンドアウト ジョブ

VG-85 GM

ラウンド オーク ラグアップル エレベーション

アートエーカーズ エレベーション ケイ

EX-91 5-05 350 H 2X 15,420kg 506kg 3.3%

アートエーカーズ ケイアイ カークランド

a contract
从
Carlo Proposition

1806201

ホイッティア ファームス **ネッドボーイ**

将来性が最も期待されている種雄牛の1頭。現在人気 も抜群。エレベーション及びチーフの血液の入らない 種雄牛。体型・能力に加え乳脂率の改良も期待できる。

カーリル スタンダウト キャバリエ

VG-88-GM

スコーキー センセーション ネッド

ミルク アロング スコーキー ドウン

PDM PD% F RPT PDT RPT PDS TP1

3-01 324H 2X 11,286kg 465kg 4.1%

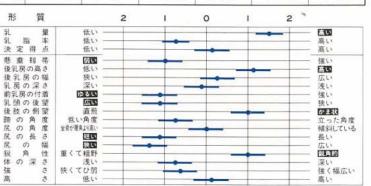
フラントニー ネッド ドウン ビューティー

VG-87 (A)

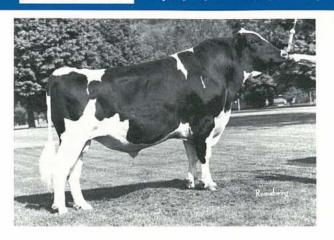
P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+512kg	-0.07	82%	+0.52	81%	+113	+535







161kg + 0	0.09	76%	+1.74	78%	+148	+681
形 質		2	Î	0 1	2	
乳乳決 懸後後乳前乳後跨児児児鋭体強高乳乳決 懸後後乳前乳後 時児児ののののののののののののののののののののののののののののののののののの	信信 音信を記す 万里ガム 美水本 社会 で で で で で で で で で で で で で で で で で で	芸師 発達している 大田 を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を表現を			,	画い 画い 高い 強い 高い 技い 接い かっっまた角度 かっっまた角度 を を を を を を を を を を を を を を を を を を を



1828433

乳量の改良が期待出来る。 娘牛は後乳房の付着高く, 靱帯も強い。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-95-GM

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

ポッツ グレイ ビュー エレベーション

> EX-96-GM

7-01 2X 305H 11,629kg 395kg 3.4%

ポッツ アイバンホー W ナット ショウ

Remajurg

1720138

娘牛は後乳房の付着高く巾があり、叉尻の形状が良く 巾がある。

ロイブルック スターライト

EX-EXTRA

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

PD\$

TPI

ビーゴ エレベーション ジュエル EX-96-GM

エレベーション シェエル

RPT

6-6 365H 2X 11,275kg 417	7kg 3.7%	ピーゴ	ローヤル	ジュエル

PDT

RPT

 PDM
 PD% F
 R P T
 P D T
 R P T
 P D \$
 T P I

 +501kg
 −0.02
 68%
 +0.53
 50%
 +127
 +557



形 質		2	1 0	1	2
乳 量 乳 脂 率 決 定 得 点	低い - 低い - 低い -				高い高い
態後後乳前乳液踏尽尻尻紀体強高 垂乳乳房乳頭胶ののの のの 垂乳乳房乳頭胶ののの のの が高の深付後側角角長 深 ででででは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	弱低いいの 療深る広直角型 医療力 を変えない野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野い野				国国 高国 広い をい 強い かまたり 傾斜い 広い 銀い なり なり ない ない ない ない ない ない ない ない ない ない

+375kg +0.03 95% +0.68 90% +107 +521 形質 2 1 0 1 2

PD% F

PDM



 形質
 2
 0
 2

 乳腫車
 低い
 高い

 減速 標本
 低い
 高い

 養養 羽房の高さ
 接い
 高い

 後乳房の高さ
 接い
 流い

 乳房房の宿着
 投い
 速い

 乳乳房の宿着
 ない
 速い

 乳乳房の食量
 変い
 速い

 養皮の角度
 金付き
 金付き

 泉の角度
 銀角性
 変い

 原の角度
 接い
 原の

 原の角度
 原の
 原の

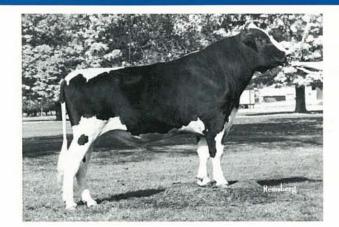
 原の角度
 原の
 原の

 原の
 原の
 原の

 原の
 原の
 原の

 <t

9H 758 ブルックストワイン バリアント サミー イー ティー VG-85 (B)



1840361

骨味良く, 尻幅あり, 乳房の付着高く幅あり。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-95-GM

ラウンド オーク ラグアップル エレベーション

ブルックストワイン エレベーション サラ EX-9

EX-90

6-11 365H 2X 14,815kg 568kg 3.8%

シー スプリングバレー ブリル アール

14H567 アップルノッチ シューストリング



1813739

乳脂率の改良が期待出来る。

娘牛は体高があり、シャープである。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-91-GM

ラウンド オーク ラグ アップル エレベーション

VG-88 (A)

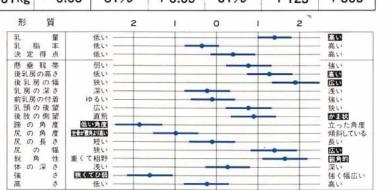
アップルノッチ エレベーション フットルーズ

EX-96-GM

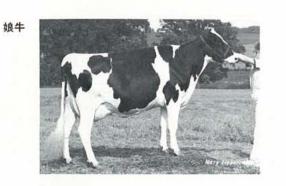
VG-88 3-11 2X 326 H 13,209kg 502kg 3.8% ジァプル アップルノッチ フーリッシュ

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D S	T P 1
+501kg	-0.03	81%	+0.69	61%	+123	+563



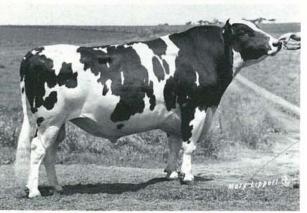






		10 20 to 100 to			A DESCRIPTION
形 質	2	Î.	0 1	2	
乳乳決 懸後後乳前乳後勝尻尽尻親体強高 と 重乳別別乳調酸のののののののののののののののののののののののののののののののののの	低低い ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・				高高い高高い。高高い高高いのでは、一番高いのでは、一番高いのでは、一番にいいのでは、一番をいいのでは、一番をいいのでは、一番をは、一番をは、一番をは、一番をは、一番をは、一番をは、一番をは、一番を

22



1753010

乳脂率の改良が期待出来る。 娘牛は大型で深さあり、 資質に富む。

グレンデル アーリンダ チーフ

EX-93-GM

パクラマー ブーツメーカー

パリシェード イオナ ルーシー

EX-94-GM

EX-92 4-08 2X 345H 11,914kg 465kg 3.9%

パリシェード リライン イオナ

VG-85							
P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	ТРІ	
+340kg	+0.07	74%	+0.35	66%	+110	+499	





量 脂 率 定 得 点	低い ―		4	
AL 197 MM	低い一			高い
垂 別 原 の 深付 後側 角 発 表 報 高 の 深付 後側 角 角 長 の 角 深 の の の の の の の の の の の の の の の の の	弱低狭深る の の の の の の の の の の の の の			強い 高い 広い 強い 強い かま数 立った角度 機能である 広い 限列的 深い

1727429

体型・能力共に改良が期待出来る。 娘牛は非常に力強く,後乳房の巾がある。

フリートリッジ モニター

EX-92-GM

ポーニー ファーム リフレクション アドミラル

ライニー アドミラル フローリー フロスティー

EX-93-GM

VG-85 5-4 329 H 2X 9,714kg 369kg 3.8%

スパイズ ビービー デューク マジック フローリー

PDM PD% F RPT PDT RPT PDS TPI 96% 85% +597+558 kg -0.07+1.01+126

形 質		2	1	0	2	
乳 量乳 海 本 決 定 得 点	低い — 低い —		-	-	-	- 高U - 高U
態 乗 取 帯 さ幅 さ 構 改 系 の の の 深 付 き 幅 さ 着 望 頭 板 の の 側 観 砂 銀 頭 の の 側	弱低狭深る 一		-	-	-	- 強い - 値以 - 送以 - 送以 - 狭い - かま状
蹄尻尻尻鋭体強高 のののの角の ののの角の	低い角度 ・ 対 が ・				-	立った角度傾斜している長い広い図項的屋び屋び高い高い

ソニマ バガボンド

1848025

娘牛は高能力でシャープである。 後乳房の付着の高さの改良が期待出来る。

エス ダブリュー ディ バリアント

EX-95-GM

ワーパー アーリンダ コンダクター

VG-86 (A)

ソニマ コンダクター ガゼーラ

EX-90-GM

3-10 2X 365H 11,203kg 538kg 4.8%

ソニマ スター ガゼー

EX-92-GM

21H465 エルムノアウェイ パー	ーフェクト コンダクター
	1780400
	能力の改良が期待出来る。 娘牛はデーリーでシャープで
	ワーパー アーリンダ コンダクター EX-90-GM
	ウェインデール エス ネッド ノナ ピント

1780400

娘牛はデーリーでシャープである。

スコーキー センセーション ネッド

EX-90 (A)

高い高い

立った角度傾斜している

深い 強く幅広い 高い

広い

EX-90-GM ウェインデール エス ネッド ノナ ピント

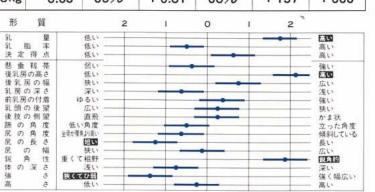
5-02 365H 2X 12,564kg 422kg 3.4%

ウェインデル マット リン ノナ

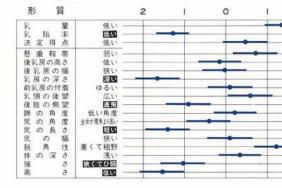
n n 11	DD4 B	n n m	10 to 10	D D D		m + 1
PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	PDS	TPI
+578kg	-0.05	69%	+0.81	68%	+137	+606







PDM PD% F RPT PDT RPT PD\$ TPI 68% +96 +52281% +0.78+496 kg -0.11

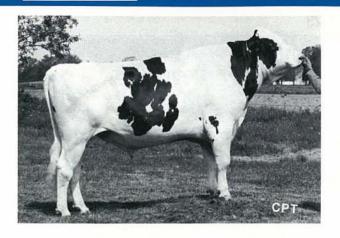




21H503 シーラ ストレートパイン ロッキー

EX-92 (A)

21H612 ジェイウッド バリアント ビリー フタゴ GP-84 (A)



1787178

娘牛は非常に体型が良く、体高、深さがあり力強い。 尻の形状も良い。

能力・体型のバランスのとれた種雄牛である。

ストレートパイン エレベーション ピート

EX-90-GM

パクラマー アストロナウト

ツインブイ アストロナウト レーチェル

EX-90-GM

EX-91 5-11 365 2X 13,557kg 471kg 3.5%

ツインブイ ロシーラ ロンダ

1821618

乳量の改良が期待出来る。 娘牛は鋭角性に富み体高がある。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-95-GM

パクラマー ブーツメーカー

ジェイウッド ブーツメーカー ジェスト カーラ

EX-94-GM

RPT

4-00 306H 2X 10.065kg 391kg 3.9%

PDM PD%F RPT PDT

+467 kg -0.11 77%

エルマーエダ トーガス ジェスト

P D S

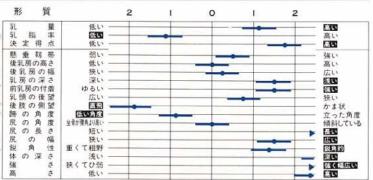
+88

TPI +462

EX-91 (A)

PDM	PD% F	RPT	·P D T	RPT	P D \$	TPI
+423kg	-0.10	81%	+1.66	78%	+82	+547





		162		CE
		37		
	13 Same	D	1	Visit
1				
			, 0.7	

形	質		2	1	0	1 2	
	量軍人	低い - 低い - 低い -		•		-	高い 高い 高い
後乳房 後乳房 前乳房	靱高幅さ着望 のの深く着望	弱い — 変い — 深い — ゆるい —		• •			強高 広い 浅強い 狭い
蹄尻尻	の角角長の角角長の	直飛 - 低い角度 - 生骨が腫乳切割・一 短い - 狭い -		-:			かま状 立った角度 優額 している 長い 広い
	単はさささ	重くて粗野 一 浅い 一 狭くてひ弱 一					図海的 深い 強く幅広い 高い

+0.18

21H516 シーダーブルック ティー インカ ウォリアー フタゴ VG-87 (A)

1803690

娘牛は体高があり、力強く、デーリーであり、尻の形 状が特に良い。乳量の改良も期待出来る。

シーダーグローブ ゴールデン ナゲット

VG-86-GM

ポーニー ファーム アーリンダ チーフ

インカ アーリンダ チーフ

4-10 305H 2X 10,113kg 420kg 4.2%

EX-94-GM

シー ロノスベール コーリン インカ

ベターウェイ マタドーア 1766552

乳量の改良が期待出来る。娘牛はバランスがとれてい

ワーパー アーリンダ コンダクター

EX-90-GM

パクラマー アストロナウト

ベターウェイ ローズマリー メイド フタゴ EX-90-GM

RPT

10-9 353H 2X 12,305kg 438kg 3.6%

PDM PD% F RPT PDT

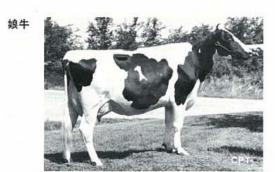
ベターウェイ ビィエル アイデアル メイド

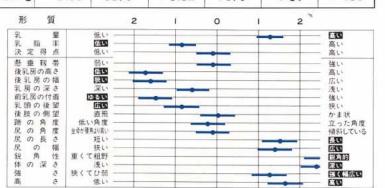
PD\$

TPI

27

P D M	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+462kg	-0.08	83%	+0.32	78%	+97	+485







+491kg	- 0.	.12	70%	+0.94	63%	+91	+525
形	質		2	1	0 1	2	
乳乳光定	量率。	低い低い		-		-	- 盛 切 - 高い - 高い
後乳前乳後踏尻尻尻駅ののののの	の後側角角長の角質型度度さ	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・					強い 高広い 洗しい 強狭い かまっれが で類しい で深く で深い 強い で深い をない で深い ではない で深い ではない で深い ではない で深い ではない で深い ではない で深い ではない で深い ではない ではない で深い ではない でない でない でない でない でない でない でない でない でない で

26

21H 1387 ハーモニーコナーズ シモン フタゴ EX-93-GM (A)



1705850

娘牛は体高あり、デイリーである。 尻の形状は良く座 骨間隔も広い。

グレンデール アーリンダ チーフ

EX-93 GM

パクラマー ブーツメーカー

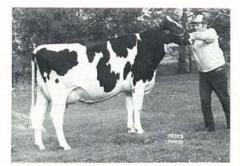
ハーモニーコナーズ サンシャイン

EX-94 GM

EX-91 8-07 365 H 2X 12,241kg 478kg 3.9%

サーベン フォンド マット サディ

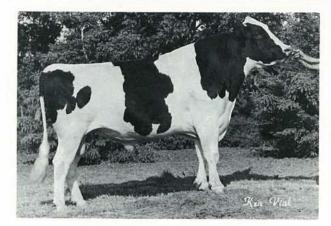
PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	PD\$	TPI
+530kg	-0.09	99%	+0.91	98%	+111	+562



形量	Œ		2	1	0		1	2	
乳 乳 脂 決 定 得	量車点	低い — 低い — 低い —		•			•		高い高い
態 垂 靫 後乳房の高 後乳房の 乳房の深	幅	弱い — 低い — 狭い — 深い —			•				高い広い
情乳房の付 礼頭の後 養肢の側	着	ゆるい — (区) — 直飛 —		•			•		強い 狭い かま状
	度き幅	個い角度 生物原知的 ― 短い ― 狭い ―	•					_	立った角度傾斜している
見見 ののの角 のの角 深	性さささ	重くて粗野 ― 浅い ― 狭くてひ奶 ― 低い ―			•	•		•	図20 深い 強く幅広い

21H1442 サー シー バラ

EX-90 (A)



1811754

バリアントの息牛の中で後代検定成績優秀な種雄牛の 一頭で米国でも人気高い。娘牛は特に後乳房の付着高 く, 巾も十分ある。乳脂率の改良に役立つ。

エス ダブリュー ディー バリアント

EX-94-GM

ラウンド オーク ラグアップル エレベーション

スカイライン エレベーション シンシア

EX-94

7-07 3X 365H 14,414kg 542kg 3.8%

EX-96-GM

スカイライン キングピン カーロッタ

PDM	PD% F	RPT	PDT	RPT	P D \$	TPI
+359kg	+0.11	97%	+0.36	93%	+128	+533



06		/0 . 0	.00 00,	1 12	0 1 333
形 質		2 1	0	1 2	
乳乳法 懸後後乳前乳後器尻尻尻促体強高得 軽の房ののののののののののののののののののののののののののののののののののの	低低低 図は、 低低低 図は、いいのは、 がないいいのでは、 をはなりが、 はなりが、 はなりが、 をはなり、 をはなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなりなり				 高い 高い 高い 高い 透い 達い 達い 達い 達い 接い 技い をかませた でのおります でのより <

取扱い窓口のご案内

北海道地区

(社) 北海道家畜改良事業団

〒060 札幌市中央区北 4 条西 Ⅰ 丁目 ☎011(231)2111代表

(株) ジャパン・ホルスタイン・ブリーデング サービス 〒061-01 札幌市白石区厚別南5丁目22-47 ☎011(891)1521代表

都府県地区

(社) 家畜改良事業団

〒104 東京都中央区銀座4-9-2 ☎03(542)0871代表

盛岡種雄牛センター 〒028-41 岩手県岩手郡玉山村下田301-12-5 ☎01968-3-2730

前橋種雄牛センター 悪371-01 群馬県前橋市金丸町312 ☎0272-69-3311

岡山種雄牛センター 〒709-46 岡山県久米郡久米町宮部下415 ☎086857-2475

(各都府県の下記精液取扱窓口団体を通じ種雄牛センターへ)

		- ' - '	
各都府県精液取扱窓口団体			☎
青森県経済農協連酪農課	上北郡野辺地町枇杷野 5 一	039-31	01756-4-2231
岩手県畜産会メインセンター	岩手郡滝沢村 県畜産試験場内	020 - 01	0196-88-3028
宮城県畜産農協連	仙台市上杉 1 - 16 - 3	980	0222 - 21 - 6277
秋田県畜産農協連	秋田市中通6-7-9 畜産会館内	010	0188-33-7261
山形県家畜改良協会	山形市城北町 I - II - 23	990	0236 - 45 - 0320
福島県畜産公社	福島市中町8-2 自治会館内	960	0245-23-1621
茨 城 県 酪 農 協 連	水戸市梅香町 I - 2 - 54	310	0292-24-6711
栃 木 県 酪 農 鶋 協 連	宇都宮市塙田町 - -45 畜産会館内	320	0286 - 22 - 8367
群馬県牛乳販売農協連	前橋市亀里町952番地 群馬農協ビル内	379 - 21	0272 - 26 - 2157
埼玉県畜産会	大里郡江南村須賀広784 県畜産試験場内	360 - 01	0485 - 36 - 5281
千葉県家畜改良協会	千葉市千葉港 4 - 3 畜産会館内	260	0472-43-1311
東京都経済農協連	立川市柴崎町 3 - 5 - 25	190	0425-23-3111
神奈川県家畜改良協会	伊勢原市上柏屋220	259-11	0463-94-1020
新潟県酪農協連	新潟市柴竹山 2 - 5 - 32 畜産会館内	950	0252-41-3021
富山県経済農協連	富山市新総曲輪2-21	930	0764-45-2250
石川県家畜改良協会	松任市三浦町613-1 県立松任農業高校前	924	0762 - 76 - 8803
福井県家畜改良協会	福井市上北野町方27 家畜保健衛生所内	910	0776-53-0157
山梨県家畜改良協会	甲府市丸の内2-25-3 県庁春日別館内	400	0552-26-5022
長野県家畜改良協議会	長野市大字南長野692-2 県庁畜産課内	380	0262-32-0111
岐阜県酪農機協連	岐阜市下奈良 2 - 8 - 15 県福祉農業会館内	500	0582-73-1111
静岡県経済農協連	静岡市曲金3-8- 農業会館内	422	0542-86-1111
愛知県酪農農協連酪農センター	岡崎市美会町並松 1 -62	444	0564-53-2450
三重県酪農農協連	津市栄町 農協ビル内	514	0592-27-2211
滋賀県種畜場	蒲生郡日野町山本	529 — 16	07485-2-1221
京都府経済連	京都市南区東九条西山王町 農協会館内	601	075-681-4311
大阪府総合畜産農協連	大阪市東区馬場町3-35 農林会館内	540	06 -941-0821
兵庫県酪農農協連	神戸市中央区中山手通7-28-33 県立産業会館内	650	078-361-8145
奈良県畜産試験場	宇陀郡大宇陀町下竹	633-21	07458-3-0153
和歌山県畜産課	和歌山市小松原通りI-I	640	0734-32-4111
鳥取県家畜改良協会	東伯郡赤碕町松谷 県種畜場内	689 — 25	08585-5-0330
島根県経済農協連	松江市殿町19-1 農林会館内	690	0852-25-1515
岡山県酪農協連	岡山市磨屋町 農業会館内	700	0862-22-2779
広島県経済農協連	広島市中区大手町 4 - 7 - 105 農協会館内	730	0822-43-4111
山口県家畜改良協会	吉敷郡小郡町下郷2139 農協会館内	754	08397-3-3272
徳島県経済農協連	徳島市北佐古 番町 -5 -12	770	0886-32-1111
香川県家畜改良協会	木田郡三木町下高岡2706 県畜産試験場	761 - 07	0878-98-1511
愛媛県家畜人工授精師協会	松山市一番町4-4-2 県庁畜産課内	790	0899-41-2111
高知県家畜改良協会	高知市本町4-1-24 農協会館内	780	0888-73-0659
福岡県酪農協連	福岡市博多区博多駅前4-32-18	812	092-431-7861
	佐賀市栄町2-1 農協会館内	840	0952 - 25 - 5291
		854	09572-2-3356
	諫早市福田町 一 能太市草葉町 一2 李彦今館内		
熊本県畜産開発公社	熊本市草葉町 一21 畜産会館内	860	096 - 354 - 2593
大分県酪農協	大分市大字大分4311	870	0975 - 43 - 4135
宮崎県酪農協連	宮崎市広島 -13-10 畜産会館内	880	0985 - 25 - 3211
鹿児島県中央種畜管理センター	国分市上之段2440	899 — 44	09954 - 8 - 2362
沖繩県畜産試験場	国頭郡今帰仁村諸志2009-5	905 — 04	09805-6-5142

お申し込み、価格、納入時期等のお問い合せは、上記へどうぞ。 申し込み締切日:昭和61年6月10日(受付期間が短いため、お早目にお申し込み下さい。)



輸入総代理店

▶ 株式会社 野澤組畜産部

本社: 〒100 千代田区丸の内3-4-1新国際ビル

☎ 03 (216) 3476 (直通)

札幌: 〒060 札幌市中央区北三条西3-1-4 北三条三井ビル

☎ 011 (221) 3323 (代表)