

ジェネックス

GENEX™

種雄牛案内



2026年
4月

全農畜産サービス株式会社

〒135-0041 東京都江東区冬木11-17
TEL 03-5245-4371 FAX 03-5245-2424
ウェブサイト <https://www.zcss.co.jp/>

Facebook 
全農畜産サービス(株)
乳牛精液情報局

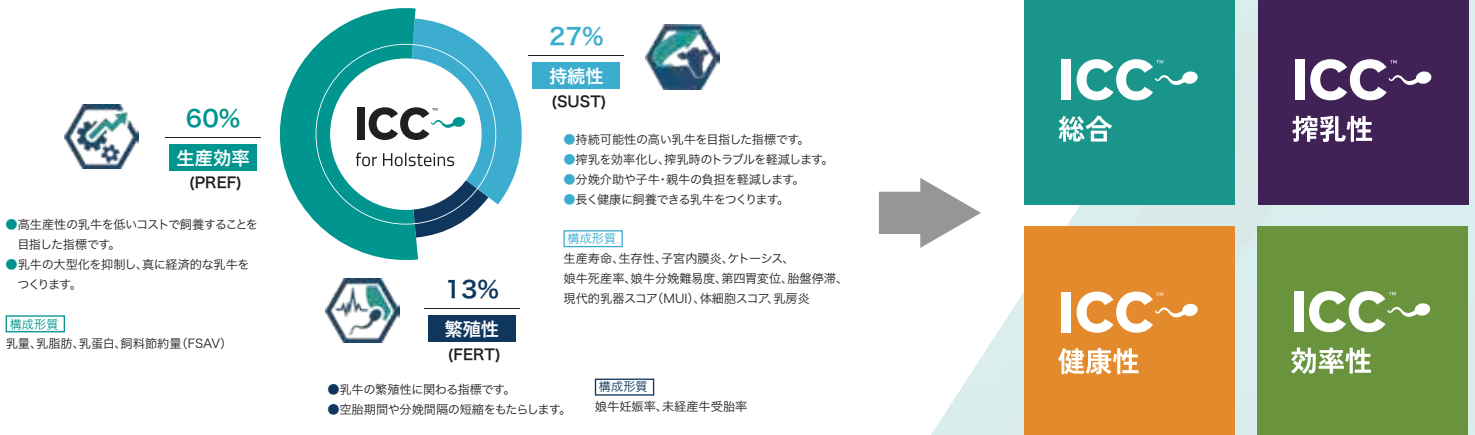


あなたの経営戦略に合わせた精密な遺伝的選択を通じて、収益性と持続可能性を最大化し、牛群の未来を確かなものにします。



2026年4月、ICCインデックスはより時代に即した改良が行えるようアップデートされました。2025年からICCインデックスは約30万頭のデータから、効率的で疾病や障害が無く長命な牛の造成が行えるよう、飼料節約量 (FSAV) や、PEAK社独自指標の現代的乳器スコア (MUI) を取り入れ計算されていました。

2026年4月からは、より生産者の皆様のニーズに応じた改良が行えるよう、**ICC総合、ICC搾乳性、ICC健康性、ICC効率性**の4つの独立したインデックスオプションを提供いたします。



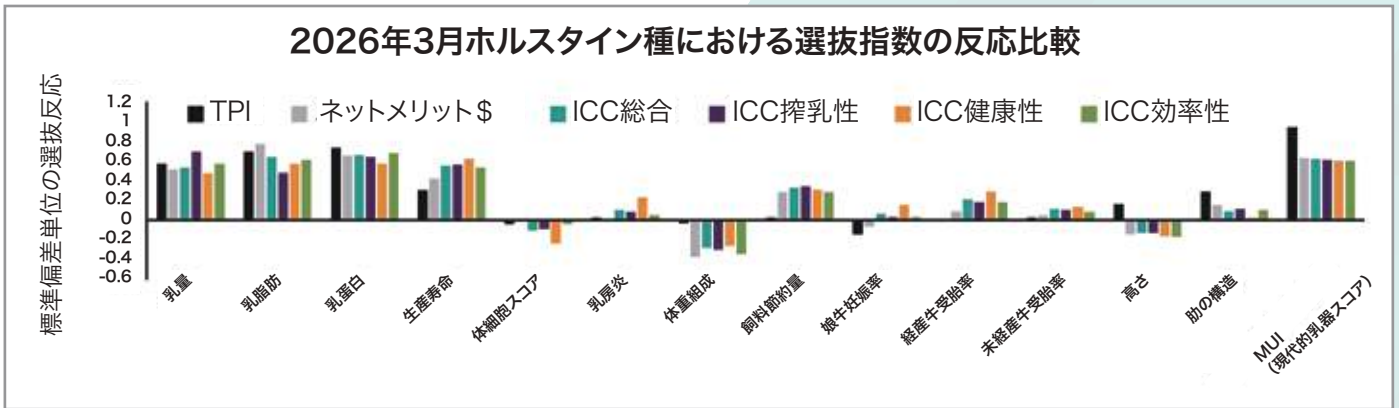
ICC総合 生産性、効率性、健康、および雌牛の繁殖性の面で最もバランスの取れた指標です。

ICC搾乳性 乳量や乳成分などの生産量を向上することを重視した指標です。

ICC健康性 病気への抵抗力や健康寿命を最大化する、長命連産を重視した指標です。

ICC効率性 飼料効率の向上や飼養しやすい体型造成を目指す、効率性を重視した指標です。

他の指標と比較すると、いずれのICCインデックスも中型で飼料効率が良く、健康性が高い乳牛を造成できます。



本カタログでは、ICC総合、ICC搾乳性、ICC健康性、ICC効率性のロゴマークを、各指標ともGENEX全種雄牛の上位20%以上の成績を持つ個体に表記しました。みなさまの牛群改良にお役立てください。

| ICC 総合ランキング | | | | |
|-------------|----------|---------|-------|-----|
| 順位 | コード | 略称 | ICC | ページ |
| 1 | 1HO17678 | マグマス | 1,214 | 7 |
| 2 | 1HO17832 | ドリームオン | 1,166 | 11 |
| 3 | 1HO16845 | マジツクムーラ | 1,126 | 12 |

| ICC 搾乳性ランキング | | | | |
|--------------|----------|---------|-------|-----|
| 順位 | コード | 略称 | ICC | ページ |
| 1 | 1HO17678 | マグマス | 1,006 | 7 |
| 2 | 1HO17195 | デイメンション | 1,002 | 8 |
| 3 | 1HO16845 | マジツクムーラ | 925 | 12 |

| ICC 健康性ランキング | | | | |
|--------------|----------|---------|-------|-----|
| 順位 | コード | 略称 | ICC | ページ |
| 1 | 1HO17678 | マグマス | 1,172 | 7 |
| 2 | 1HO17832 | ドリームオン | 1,163 | 11 |
| 3 | 1HO16845 | マジツクムーラ | 1,096 | 12 |

| ICC 効率性ランキング | | | | |
|--------------|----------|---------|-------|-----|
| 順位 | コード | 略称 | ICC | ページ |
| 1 | 1HO17678 | マグマス | 1,217 | 7 |
| 2 | 1HO17195 | デイメンション | 1,135 | 8 |
| 3 | 1HO17832 | ドリームオン | 1,133 | 11 |

PEAK社独自指標 MUI(Modern Udder Index:現代的乳器スコア)のリリース

今日、強健な乳器は広く普及しており、乳器における障害や搾乳性の悪さを理由とする淘汰は最小限に抑えられています。そのため、今の乳器改良では強健な乳器を作ることを目標とするだけでなく、以下の3つの基本的機能を果たすことを目標に改良を進めていかなければなりません。

- 1 効率的な生乳生産** ————— 大量の生乳を素早く生産し、かつ健康性も維持する。
- 2 安全で、移動可能な乳の貯蔵庫** ————— 生乳を安全に保持し、乳房の損傷を防ぎ長期間の泌乳に耐える。
- 3 迅速で効率的な搾乳スピード** ————— 最小限の作業で迅速かつ無駄なく生乳を回収することができる。

生涯の泌乳パフォーマンスは、乳房の深さと乳房のけん垂が適切で、理想的な乳頭形質(後乳頭の配置、前乳頭の配置、乳頭の長さ)を持つ牛が良い成績を残します。前部および後部の乳房形質(前乳房の付着、後乳房の高さ、後乳房の幅)は生涯を通じて良好な成績をもたらしますが、重視しすぎると乳頭の配置や長さの問題が生じる可能性があります。現在用いられている乳房に関する複合形質は、しばしばパーラー搾乳への適合性を欠く大型の牛となることが多いです。

そこで、GENEXの種雄牛造成を行うPEAK社では、独自の指標**MUI(Modern Udder Index:現代的乳器スコア)**を開発しリリースいたしました。

PEAKのMUIは現代的な乳器を造成するための指標です。5つの形質(乳房の深さ、乳房のけん垂、前乳頭の配置、後乳頭の配置、乳頭の長さ)について双方向の形質選択を行う一方で、3つの形質(前乳房の付着、後乳房の高さ、後乳房の幅)で乳器改良への寄与率に上限を設けています。このことによりMUIは乳器スコア(Udder Comp.)の大きな欠点であった体高への寄与から切り離すことに成功し、MUIは牛を大きくすることなく、生涯乳量と長命性を向上させます。

MUI構成

●後乳房形質 40%*

- ・20% 後乳房の高さ
- ・20% 後乳房の幅

●乳頭形質 32%**

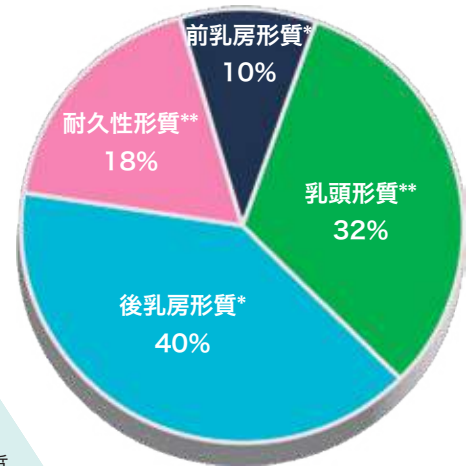
- ・14% 乳頭の長さ
- ・9% 後乳頭の配置
- ・9% 前乳頭の配置

●耐久性形質 18%**

- ・9% 乳房の深さ
- ・9% 乳房のけん垂

●前乳房形質 10%*

- ・10% 前乳房の付着



*乳器改良への寄与に上限がある形質 **乳器改良において双方向の選択が行われる形質

体高を大きくすることなく、機能的な泌乳を可能にする乳器造成のためにぜひMUIをご活用ください!

MUIランキング

| 順位 | コード | 略称 | MUI | ページ | 順位 | コード | 略称 | MUI | ページ |
|----|----------|---------|------|-----|----|----------|-------------|------|-----|
| 1 | 1HO17453 | エクスペディア | 14.3 | 4 | 6 | 1HO17339 | ワールズフェア | 12.2 | 15 |
| 2 | 1HO17959 | ホラ | 13.6 | 5 | 7 | 1HO17817 | モバイル | 11.7 | 6 |
| 3 | 1HO16750 | ギャンビット | 13.4 | 17 | 8 | 1HO17210 | シテースケープ | 11.2 | 14 |
| 4 | 1HO16864 | プリメロ | 13.2 | 11 | 9 | 1HO17859 | ピクシーステイツ PP | 10.6 | 10 |
| 5 | 1HO17621 | レキシオン | 12.9 | 13 | 10 | 1HO16089 | パワーハウス | 10.4 | 16 |

2026年4月 種雄牛評価成績の見方

1 種雄牛情報

名号、略号、登録番号、β-カゼイン、遺伝的不良形質、血統情報を記載しています。
 CD (コレステロール代謝異常症)、BL (牛白血球粘着性欠如症)、CV (牛複合脊椎形成不全症)、
 BY (牛短脊椎症) についてカタログ掲載の種雄牛についてはすべてフリー (F) です。
 繁殖性ハプロタイプ (HH1 ~ HH6)、無角遺伝子 (PO: 産子 50%以上無角、PP: 産子 100%無角、
 JHP: ジャージー種無角)、早期発症筋力低下症候群 (Early Onset Muscle Weakness Syndrome: 略称 MW) はヘテロ保有: MW、ホモ保有: MW2 と示しています。

※MWについて、詳細を弊社HP中に記載しております。



2 ロゴ



雌性選別が供給可能であることを示します。
 GENEX の独自のロボット搾乳適合性評価指標です。

| 品種 | 形質 | 搾乳スピード | 搾乳時気質 | 乳頭の長さ | 後乳頭の配置後望 | 後乳頭の配置側望 | 前乳頭の配置 | 乳房の深さ | 乳房の懸垂 | 後肢の側望 |
|--------|------|--------|-------|-------|----------|----------|--------|-------|-------|-------|
| ホルスタイン | 重み付け | 25 | 10 | 20 | 20 | - | 10 | 5 | 5 | 5 |
| | 理想値 | 108 | 105 | 15 | -1 | - | 0 | 1 | 0 | 0 |
| ジャージー | 重み付け | 25 | 10 | 15 | 5 | 5 | 5 | 1 | 5 | 5 |
| | 理想値 | 108 | 105 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |

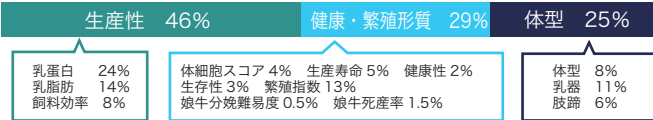
100を基準とし、高い数値ほどロボット搾乳に適しています。
 本カタログでは平均値以上の得点を持つものにロゴを記載しております。



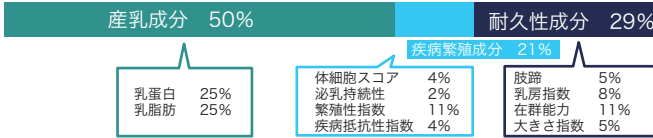
GENEX 独自指標 ICC インデックスの各指標です。
 各項目上位 20%の成績を持つ種雄牛に表示しております。

3 総合指数

TPI...米国総合指数。4・8・12月に更新されます。
 5年ごとにベース牛群が変更され、現在は2020年に米国で生まれた雌牛の平均から計算されます。商業的な牛群造成を目指した指標です。



NTP...日本総合指数。後代検定種雄牛は4・8・12月、ゲノミックヤングサイアは2・8月に更新されます。定期的にベース牛群が変更され、現在は2020年に日本で生まれた雌牛の平均から計算されます。生涯生産性を高めることが出来る選抜指数です。



JPI...米国ジャージー協会が公表するジャージー種総合指数。
 PPR...米国ブラウンスイス協会が公表するブラウンスイス種総合指数。

4 能力・体型評価

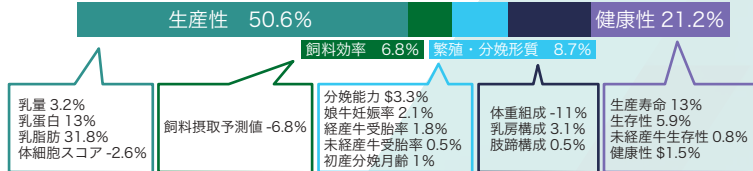
CDCB (乳用牛育種協議会) に集められたデータに基づき更新されます。
 2020年生まれの子牛の平均値からの差を表示しています。
 ・能力...EBV (推定育種価) で表記しています。
 ・体型...PTA (推定伝達能力) で表記しています。
 ・MUI...PEAK 社独自指標 Modern Udder Index (現代的乳房スコア) です。
 体高を抑え効率的で耐久性の高い乳房を造成する指標で、数値が大きいほど優れています。

5 ICC インデックス

GENEX が独自に開発した総合的な改良指標です。詳細は2Pをご覧ください。

6 経済性指標

ネットメリット \$...CDCB が計算している、期待生涯収益の総合指標であり、娘牛の生涯生産利益を示します。



チーズメリット \$...CDCB が計算している、チーズ生産者向けの指標です。
 蛋白質量・乳脂肪量が最も重視されます。

フルイドメリット \$...CDCB が計算している、生乳生産者向けの指標です。
 乳量・乳脂肪量が最も重視されます。

DWP \$...米国ゾエティス社が開発した娘牛の期待生涯利益を表す指標です。
 乳牛の疾病罹患リスクを減らすことを重視しています。



WT \$...ゾエティス社独自の健康指標 (ケトosis、第四胃変位、胎盤停滞、子宮内膜炎、乳房炎、跛行) や、無角遺伝子などに焦点を当て、これらの疾患のリスクに関連する予想生涯利益を推定します。

CW \$...ゾエティス社独自の子牛の健康特性 (子牛の生存性、子牛の呼吸器疾患、子牛の下痢) への焦点を当て、子牛の健康特性の潜在的な利益貢献を推定します。



7 管理形質

【CDCB 指標】
 ベース年 (2020年米国生まれの雌牛) のデータを基準としています。
 生産寿命 (PL) ...娘牛が生産牛群にどれだけ長くともどまるかを月数で表します。数値が高いほど優れています。
 体細胞スコア (SCS) ...乳汁に含まれる体細胞数を示します。数値が低いほど乳房炎への予防効果があるとされます。
 飼料節約量 (FSAV) ...体重組成 (BWC) と残留摂取飼料量 (RFI) を評価し、体重あたり搾乳量をベースに節約される飼料の予想量 (ポンド) を表します。数値が大きいほど収益性・持続性に優れます。

【CDN (canadian dairy network) 指標】
 100を平均として 85 ~ 115 の間で評価されます。
 乳房炎抵抗性 ...臨床型乳房炎のスコアと、潜在型乳房炎のスコアを結び付けて計算しており、乳房炎へのかかりにくさを表します。数値が高いほど乳房炎にかかりにくいとされます。
 搾乳時気質 ...搾乳時の気質を評価します。数値が高いほど気性が穏やかであるとされます。
 搾乳スピード ...初回泌乳時の搾乳スピードを評価します。数値が高いと搾乳スピードが速いとされますが、乳房炎感受性・漏乳の増加にもつながるため、108前後が理想的とされます。

8 繁殖形質

CDCB が公表している指標です。
 分娩難易度...交配時の分娩難易度 (難産・介助分娩) を示します。1.77%が平均です。数値が低いほうが安産であるとされます。
 娘牛分娩難易度...娘牛の交配時の分娩難易度 (難産・介助分娩) を示します。2.59%が平均です。数値が低いほうが安産であるとされます。
 死亡率...授精した産子の死亡率を示します。4.29%が平均です。数値が低いほうが安産であるとされます。
 娘牛死亡率...娘牛が授精された時の産子の死亡率を示します。6.13%が平均です。数値が低いほうが安産であるとされます。
 種牛受胎率...授精した際の受胎率を示し、「+1.0」はベース年の平均値より 1% 受胎率が高いことを示します。300回以上交配されており、かつ13歳以下の種雄牛が評価対象です。
 娘牛妊娠率...娘牛の発情回帰率と受胎率から計算されます。「+1.0」は平均受胎率を 1%、空胎日数を 4日短縮させるとされます。
 経産牛受胎率...経産牛受胎率...泌乳牛における授精した際の受胎率を示し、「+1.0」はベース年の平均値より 1% 受胎率が高いことを示します。

9 線形形質

PTA を標準化した STA (標準化伝達能力) で表記しています。
 下図に米国ホルスタイン協会が公表する、供給可能種雄牛の平均値を示しております。

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.40 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.02 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | +0.14 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 幅む | +0.79 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.21 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.61 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.30 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +0.20 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.22 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | +0.35 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.71 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.93 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.08 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.23 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.43 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.32 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.33 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | +0.18 |

エクスぺディア

メス性選別
GenChoice RobotX™
ヤングサイア

ICC→
総合
ICC→
健康性
ICC→
搾乳性
ICC→
効率性

1H017453 ピーク エクスぺディア ET

登録番号: 840 3283240615
生年月日: 2024.04.29
βカゼイン: A2A2

父: ピーク エキサイトメント ET (アルタエクスクイジット×パースーツ)
母: ピーク プレシディア ET
母の父: ピーク ザツピー ET
母の母: ピーク プレスリー 16563 ET

- ◆ 待望のA2A2エキサイトメント息子牛! 体型・泌乳能力どちらも高品質の改良を目指せるスーパーブル!!
- ◆ フレームが強く肢蹄も放牧にも向く強さ、乳房も耐久性と搾乳性に優れた理想的な体型造成を叶える
- ◆ 乳量+1,000kg超え乳成分も良好で生産性の向上も実現

改良ポイント 乳量、乳成分、PL、搾乳時気質、搾乳スピード、DCE、肋の構造、尻の角度、坐骨幅、後乳房の幅、乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,582 TPI +3,412

2026年4月ブルーフ

| 能力 | | | 体型 | | |
|---------|--------|--------|-----|-------|------|
| 乳量(kg) | +1,117 | 79%R | 体型 | +1.54 | 78%R |
| 乳脂肪(kg) | +97 | +0.40% | MUI | +14.3 | |
| 乳蛋白(kg) | +58 | +0.18% | 乳器 | +0.70 | |
| | | | 肢蹄 | +0.51 | |

ICCインデックス

ICC→
総合 +958
ICC→
搾乳性 +700
ICC→
健康性 +835
ICC→
効率性 +941



| 経済性指標 | | | |
|-------|--------|------|--------------|
| NM\$ | +\$950 | 72%R | DWP\$ +\$761 |
| CM\$ | +\$990 | | WT\$ -\$209 |
| FM\$ | +\$857 | | CW\$ +\$6 |

| 管理形質 | | | |
|--------------|-----|------|-------|
| 生産寿命 (PL) | | | +3.1 |
| 体細胞スコア (SCS) | | | +2.91 |
| 乳房炎抵抗性 | | | 101 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 159 | 47%R | |
| 搾乳時気質 | | | 104 |
| 搾乳スピード | | | 104 |
| RobotX | | | 109 |

| 繁殖形質 | | | |
|---------------|------|------|--|
| 分娩難易度 (SCE) | 1.1 | 75%R | |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.4 | 72%R | |
| 死産率 (SSB) | 3.5 | 66%R | |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.4 | 66%R | |
| 種牛受胎率 (SCR) | 0.9 | 65%R | |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -2.3 | 74%R | |
| 経産牛受胎率 (CCR) | -0.6 | 74%R | |

| 形質 | | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | | 高い | +0.85 |
| 強さ | 弱い | | | | | 強い | +0.31 |
| 体の深さ | 浅い | | | | | 深い | +0.86 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | | 富む | +2.10 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | | 坐骨低 | +0.30 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | | 広い | +1.72 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | | 曲飛 | +0.68 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | | 平行 | +0.77 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | | 大きい | +0.25 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | | 高い | +0.66 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | | 強い | +0.84 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | | 高い | +1.19 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | | 広い | +1.84 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | | 強い | -0.01 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | | 浅い | +0.04 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | +0.35 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | +0.07 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | | 長い | +0.10 |

GENEX™

1HO17959 クッキーカッター ホラ ET

登録番号：840 3258837349
生年月日：2024.11.04
βカゼイン：A2A2

父：ピーク CH アルタインスパイア ET (パワースター×アルタマグニファイック)
母：クッキーカッター レット ハナレイ ET
母の父：オーロラ レッチワース ET
母の母：クッキーカッター CN ホリストーン ET

- ◆ヤングサイアNTP10位!優れた生産性と耐久性を誇る
- ◆耐久性の高い肢蹄、機能的で連産にも強い乳器、中程度で扱いやすい体型を造成
- ◆乳蛋白+0.20%!乳成分が高くかつ乳量もバッチリ、さらに繁殖性の高さも併せ持つ理想的な1頭

改良ポイント 乳成分、PL、DPR、乳房炎抵抗性、DCE、尻の角度、後乳房の幅、乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,785 TPI +3,448

2026年4月ブルーフ

| 能力 | | | 体型 | | |
|---------|------|--------|----|-------|-----------|
| 乳量(kg) | +880 | 79%R | 体型 | +1.53 | 78%R |
| 乳脂肪(kg) | +84 | +0.38% | 乳器 | +0.53 | MUI +13.6 |
| 乳蛋白(kg) | +54 | +0.20% | 肢蹄 | +0.52 | |

ICCインデックス

| | | | | | | | |
|------------|--------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|
| ICC→ 総合 | +1,000 | ICC→ 搾乳性 | +727 | ICC→ 健康性 | +930 | ICC→ 効率性 | +934 |
|------------|--------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|



| 経済性指標 | | | |
|-------|--------|------|----------------|
| NM\$ | +\$859 | 72%R | DWP\$ +\$1,024 |
| CM\$ | +\$907 | | WT\$ +\$128 |
| FM\$ | +\$750 | | CW\$ +\$15 |

| 管理形質 | | | |
|--------------|------|------|-------|
| 生産寿命 (PL) | | | +4.5 |
| 体細胞スコア (SCS) | | | +2.81 |
| 乳房炎抵抗性 | | | 106 |
| 飼料節約量 (FSAV) | -165 | 46%R | |
| 搾乳時気質 | 100 | | |
| 搾乳スピード | 100 | | |
| RobotX | 105 | | |

| 繁殖形質 | | | |
|---------------|------|------|--|
| 分娩難易度 (SCE) | 1.4 | 62%R | |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.4 | 57%R | |
| 死産率 (SSB) | 4.4 | 59%R | |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.5 | 56%R | |
| 種牛受胎率 (SCR) | - | - | |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | +0.7 | 74%R | |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +2.4 | 74%R | |

| 形質 | | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | | 高い | +1.27 |
| 強さ | 弱い | | | | | 強い | +1.28 |
| 体の深さ | 浅い | | | | | 深い | +1.16 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | | 富む | +1.22 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | | 坐骨低 | +0.36 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | | 広い | +1.43 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | | 曲飛 | +1.08 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | | 平行 | +0.97 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | | 大きい | +0.45 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | | 高い | +0.74 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | | 強い | +0.96 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | | 高い | +1.07 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | | 広い | +1.70 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | | 強い | -0.28 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | | 浅い | +0.18 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | +0.26 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | -0.30 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | | 長い | -0.32 |



クッキーカッター モム ハロー ET VG-88, DOM

GENEX™

モバイル

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

| | |
|-------------|-------------|
| ICC→ 総合 | ICC→ 搾乳性 |
| ICC→ 健康性 | ICC→ 効率性 |

1H017817 ピーク モバイル ET

登録番号：840 3272622148
生年月日：2024.12.05
βカゼイン：A2A2

父：ピーク アルタメイクオーバー ET (ミラーイメージxアツブサイド)
母：ペンコール グウエン ET
母の父：OCD トルーパー シーブスター ET
母の母：ペンコール ゲームデイ グラマー ET

- ◆乳量+1,527kgの高泌乳かつ乳成分オールプラス、特に乳脂肪+0.42%と高く非常に優れた泌乳能力!
- ◆パワフルな泌乳を支える高さ・幅に富み、耐久性・搾乳性にも優れる乳器
- ◆β-カゼインA2A2であらゆるニーズに対応

改良ポイント 乳量、乳脂肪、PL、DCE、DSB、中型サイズ、肋の構造、尻の角度、後乳房の幅、乳房の深さ

NTP +3,604 TPI +3,476

2026年4月ブルーフ

| 能力 | | | 体型 | | |
|---------|--------|--------|----|-------|-----------|
| 乳量(kg) | +1,572 | 79%R | 体型 | +0.63 | 78%R |
| 乳脂肪(kg) | +119 | +0.42% | 乳器 | +0.77 | MUI +11.7 |
| 乳蛋白(kg) | +62 | +0.08% | 肢蹄 | -0.35 | |

ICCインデックス

| | | | | | | | |
|------------|--------|-------------|------|-------------|------|-------------|--------|
| ICC→ 総合 | +1,103 | ICC→ 搾乳性 | +897 | ICC→ 健康性 | +978 | ICC→ 効率性 | +1,023 |
|------------|--------|-------------|------|-------------|------|-------------|--------|



| 経済性指標 | | |
|-------|----------|------------|
| NM\$ | +\$1,089 | 72%R |
| CM\$ | +\$1,113 | WT\$ -\$68 |
| FM\$ | +\$1,035 | CW\$ +\$75 |

| 管理形質 | | |
|--------------|----|-------|
| 生産寿命 (PL) | | +3.5 |
| 体細胞スコア (SCS) | | +2.96 |
| 乳房炎抵抗性 | | 98 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 95 | 47%R |
| 搾乳時気質 | | 99 |
| 搾乳スピード | | 101 |
| RobotX | | 102 |

| 繁殖形質 | | |
|---------------|------|------|
| 分娩難易度 (SCE) | 1.9 | 62%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 2.0 | 58%R |
| 死産率 (SSB) | 4.3 | 58%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 4.7 | 56%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.6 | 74%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +0.1 | 74%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.26 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.68 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.38 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.64 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -0.16 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.75 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +1.12 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.48 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.94 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.27 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.52 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +1.28 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.64 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.17 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.47 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.57 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.45 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.81 |

GENEX™

マグマス

メス性選別
GenChoice RobotX™
ヤングサイア

ICC→
総合
ICC→
搾乳性
ICC→
健康性
ICC→
効率性

1H017678 ピーク マグマス ET

登録番号: 840 3292511081
生年月日: 2024.09.11
βカゼイン: A1A2

父: ピーク マジツクムーラ ET (パワースター×ムーンライズ)
母: ピーク マダムミム ET
母の父: ウインスター グレイカット ET
母の母: プロジェネシス マイナ ET

- ◆健康性と長命性に優れたマジツクムーラ待望の息子牛! 生産寿命は全米4位!!!
- ◆泌乳能力も良好でロボット搾乳に向く搾乳性。飼料効率も+414とバツグンの成績
- ◆娘牛妊娠率+0.3%、経産牛受胎率+2.1%と繁殖性も良好

改良ポイント 乳脂肪、PL、DPR、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、搾乳スピード、尻の角度、後肢の側望、乳頭の長さ

NTP +3,722 TPI +3,345

2026年4月ブルーフ

| 能力 | | | 体型 | | |
|---------|------|--------|----|-------|----------|
| 乳量(kg) | +833 | 79%R | 体型 | -0.38 | 78%R |
| 乳脂肪(kg) | +91 | +0.46% | 乳器 | -0.38 | MUI +4.7 |
| 乳蛋白(kg) | +41 | +0.10% | 肢蹄 | -0.04 | |

ICCインデックス

| | | | | | | | |
|------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
| ICC→ 総合 | +1,214 | ICC→ 搾乳性 | +1,006 | ICC→ 健康性 | +1,172 | ICC→ 効率性 | +1,217 |
|------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|



| 経済性指標 | | | | |
|-------|----------|------|-------|----------|
| NM\$ | +\$1,174 | 72%R | DWP\$ | +\$1,199 |
| CM\$ | +\$1,206 | | WT\$ | +\$76 |
| FM\$ | +\$1,105 | | CW\$ | +\$61 |

| 管理形質 | | | |
|--------------|--|--|----------|
| 生産寿命 (PL) | | | +6.8 |
| 体細胞スコア (SCS) | | | +2.66 |
| 乳房炎抵抗性 | | | 106 |
| 飼料節約量 (FSAV) | | | 425 47%R |
| 搾乳時気質 | | | 101 |
| 搾乳スピード | | | 108 |
| RobotX | | | 109 |

| 繁殖形質 | | | |
|---------------|------|------|--|
| 分娩難易度 (SCE) | 0.9 | 63%R | |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.2 | 58%R | |
| 死産率 (SSB) | 3.1 | 61%R | |
| 娘牛死産率 (DSB) | 2.8 | 56%R | |
| 種牛受胎率 (SCR) | - | - | |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | +0.3 | 74%R | |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +2.1 | 74%R | |

| 形質 | | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | | 高い | -0.97 |
| 強さ | 弱い | | | | | 強い | -1.18 |
| 体の深さ | 浅い | | | | | 深い | -0.91 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | | 富む | +0.64 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | | 坐骨低 | -0.23 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | | 広い | -0.26 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | | 曲飛 | +0.39 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | | 平行 | 0.00 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | | 大きい | -0.87 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | | 高い | -0.25 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | | 強い | -0.46 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | | 高い | -0.58 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | | 広い | -0.34 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | | 強い | -0.80 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | | 浅い | -0.52 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | -0.71 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | -0.78 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | | 長い | -0.21 |

GENEX™

デイメンション

メス性選別
GenChoice RobotX™
ヤングサイア

ICC→
総合
ICC→
搾乳性
ICC→
健康性
ICC→
効率性

1H017195 ピーク デイメンション ET

登録番号 : 840 3272456672
生年月日 : 2023.10.22
βカゼイン : A1A1 HH5

父 : ピーク アルタサムソン ET (アルタケブロー×ビッグ アル)
母 : ピーク ダツシユウツド ET
母の父 : ファーニアー アツプサイド ET
母の母 : ピーク ダルシナ ET

- ◆全米上位5%に入る非常に優れた乳量!!乳成分もオールプラス!
- ◆繁殖性も良く、効率的な生産をサポート
- ◆斉一的な乳頭配置と適切な長さの乳頭で搾乳性アップ

改良ポイント 乳量、PL、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、DCE、中型サイズ、尻の角度、乳房の深さ、乳頭の長さ

NTP +3,696 TPI +3,392

2026年4月ブルーフ

| 能力 | | | 体型 | | |
|---------|--------|--------|-----|-------|------|
| 乳量(kg) | +1,762 | 80%R | 体型 | +0.35 | 79%R |
| 乳脂肪(kg) | +74 | +0.02% | MUI | +9.8 | |
| 乳蛋白(kg) | +67 | +0.08% | 乳器 | +0.05 | |
| | | | 肢蹄 | -0.33 | |

| ICCインデックス | | | |
|------------|--------|-------------|--------|
| ICC→ 総合 | +1,122 | ICC→ 搾乳性 | +1,002 |
| | | ICC→ 健康性 | +1,042 |
| | | ICC→ 効率性 | +1,135 |



| 経済性指標 | | |
|-------|----------|------|
| NM\$ | +\$983 | 73%R |
| CM\$ | +\$1,009 | |
| FM\$ | +\$924 | |
| DWP\$ | +\$1,191 | |
| WT\$ | +\$150 | |
| CW\$ | +\$48 | |

| 管理形質 | | |
|--------------|-----|-------|
| 生産寿命 (PL) | | +4.4 |
| 体細胞スコア (SCS) | | +2.79 |
| 乳房炎抵抗性 | | 104 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 267 | 47%R |
| 搾乳時気質 | | 101 |
| 搾乳スピード | | 100 |
| RobotX | | 107 |

| 繁殖形質 | | |
|---------------|------|------|
| 分娩難易度 (SCE) | 1.1 | 88%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.5 | 71%R |
| 死産率 (SSB) | 4.0 | 81%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.6 | 65%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | 2.4 | 79%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -0.4 | 75%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +2.2 | 75%R |

| 形質 | | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | | 高い | +0.49 |
| 強さ | 弱い | | | | | 強い | -0.53 |
| 体の深さ | 浅い | | | | | 深い | -0.20 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | | 富む | +1.09 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | | 坐骨低 | -0.04 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | | 広い | +0.38 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | | 曲飛 | +0.95 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | | 平行 | -0.66 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | | 大きい | -0.22 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | | 高い | -0.04 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | | 強い | +0.45 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | | 高い | +0.16 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | | 広い | +0.60 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | | 強い | -0.37 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | | 浅い | +0.13 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | -0.60 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | | 内付 | -0.73 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | | 長い | +0.33 |



レデスマナー エス ダーリア ET EX-90

GENEX™

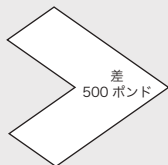
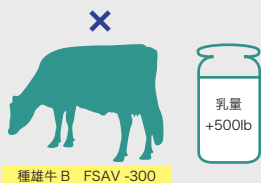
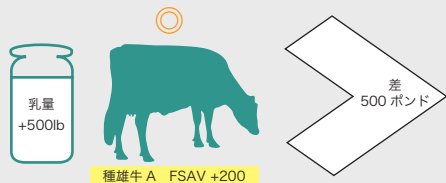
経済性アップ・作業負担軽減のために

現場作業の負担を減らし、経済性を向上させることに特化した種雄牛を形質ごとにピックアップしました。皆様の牛群改良にお役立てください。

飼料効率 UP !

少しでも飼料コストを削減したいけど乳量は減らしたくない…

「飼料節約量 (FSAV)」に着目してみましょう！飼料節約量 (FSAV) は体重と搾乳量をベースに推定された、節約される飼料の予想量 (ポンド, lb) を示した指標です。数値が大きいほど、飼料節約効果が高くなります。



例えば、体重と泌乳量が同じ種雄牛 A と種雄牛 B の場合、FSAV+200 の種雄牛 A は、FSAV-300 の種雄牛 B に対して 500 ポンド飼料を節約できる見込みがあると捉えることができます。



1H017673 ストームサージ
FSAV +462
掲載ページ：P15



1H017678 マグマス
FSAV +425
掲載ページ：P7



1H017509 マップメーカー
FSAV +407
掲載ページ：P12

ロボット搾乳に最適！

GENEX では独自のロボット搾乳適合性評価指標 RobotX を導入しています。乳器や搾乳スピード・気質など 9 項目から評価されており、100 を基準とした数値で表しています。本カタログでは平均値以上の得点を持つ種雄牛にロゴを表記しています。

ロボット搾乳に適合した乳牛を造成することで、搾乳時のトラブルを軽減し作業効率を高めます。



1H017453 エクスペディア
RobotX 109
掲載ページ：P4



1H017195 デイメンション
RobotX 107
掲載ページ：P8



1H016845 マジツクムーラ
RobotX 106
掲載ページ：P12

除角の手間を削減！

無角因子「P」をもつ種雄牛を交配すると50%以上の確率で無角の産子が誕生します。さらに「PP」種雄牛は確実に無角の産子を誕生させます。人にも牛にも負担のかかる除角作業を無くしてくれる種雄牛をまとめました。



1H016922 コンカー PP
産子 100%無角の PP
掲載ページ：P10



1H017352 レツクス PP RED
産子 100%無角の PP
掲載ページ：P10



1H017859 ピクシースティツクス PP
産子 100%無角の PP
掲載ページ：P10

コンカー PP

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC-
搾乳性

改良ポイント

PL、乳房炎抵抗性、FSAV、搾乳時気質、搾乳スピード、DCE、乳房の深さ、乳頭の長さ

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|------------|
| 乳量(kg) | +959 81%R |
| 乳脂肪(kg) | +70 +0.24% |
| 乳蛋白(kg) | +29 -0.02% |

| 体型 | |
|-----|------------|
| 体型 | -0.16 80%R |
| MUI | +6.9 |
| 乳房 | -0.17 |
| 肢蹄 | -0.45 |

NTP +3,226 TPI +3,013

1H016922 ピーク コンカー PP ET

ICC-
総合 +753

ICC-
搾乳性 +686

ICC-
健康性 +711

ICC-
効率性 +773

登録番号: 840 3251556042
生年月日: 2023.05.05
βカゼイン: A2A2 PP

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$794 74%R |
| DWP\$ | +\$689 |
| CM\$ | +\$798 |
| WT\$ | -\$99 |
| FM\$ | +\$788 |
| CW\$ | +\$27 |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.55 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -1.12 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.59 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.22 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +1.09 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.04 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +1.02 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.84 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.83 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.38 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.36 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.07 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.08 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.91 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.38 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.82 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.65 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.28 |

父: ウィンスター スプレイド P ET (エッジ P×ライオネル)
母: ピーク カーディ ビー P ET
母の父: FB ドーシー P ET
母の母: ピーク カンクン ET



レックス PP RED

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

改良ポイント

乳房炎抵抗性、搾乳スピード、DCE、DSB、肋の構造、坐骨幅、後肢の後望、前乳房の付着、後乳房の高さ、乳頭の長さ

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|------------|
| 乳量(kg) | -176 81%R |
| 乳脂肪(kg) | +24 +0.26% |
| 乳蛋白(kg) | -5 +0.02% |

| 体型 | |
|-----|------------|
| 体型 | +2.08 79%R |
| MUI | +7.2 |
| 乳房 | +1.44 |
| 肢蹄 | +1.22 |

NTP +2,806 TPI +2,689

1H017352 シーマーズ レックス PP RED ET

ICC-
総合 +29

ICC-
搾乳性 -25

ICC-
健康性 +45

ICC-
効率性 -26

登録番号: 840 3267429178
生年月日: 2023.08.09
βカゼイン: A2A2 PP

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$107 73%R |
| DWP\$ | -\$11 |
| CM\$ | +\$110 |
| WT\$ | -\$39 |
| FM\$ | +\$102 |
| CW\$ | -\$32 |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +2.27 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.06 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | +0.76 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.72 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -0.77 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +1.56 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.71 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +1.76 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +2.01 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | +1.55 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +2.38 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +1.82 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.21 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +1.21 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +2.29 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +1.87 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +1.76 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | +0.14 |

父: ボグ レイザー PP RED (レッドアイ P RED×ミランド PP)
母: シーマーズ MCDN ハナン 36610 ET EX-90
母の父: エイプリルデイ マクドナルド P RED ET
母の母: シーマーズ LSTR ハナン 33317 ET EX-91



シーマーズ LSTR ハナン 33317 ET EX-91

ピクシーステイツ PP NEW

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

改良ポイント

乳蛋白、PL、FSAV、DCE、中型サイズ、尻の角度、後肢の側望

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|------------|
| 乳量(kg) | +762 78%R |
| 乳脂肪(kg) | +72 +0.32% |
| 乳蛋白(kg) | +49 +0.20% |

| 体型 | |
|-----|------------|
| 体型 | +0.31 77%R |
| MUI | +10.6 |
| 乳房 | +0.48 |
| 肢蹄 | +0.26 |

NTP +3,344 TPI +3,222

1H017859 ピーク ピクシーステイツ PP ET

ICC-
総合 +857

ICC-
搾乳性 +612

ICC-
健康性 +778

ICC-
効率性 +825

登録番号: 840 3295448035
生年月日: 2024.12.18
βカゼイン: A2A2 HH6, PP

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$793 71%R |
| DWP\$ | +\$714 |
| CM\$ | +\$837 |
| WT\$ | -\$25 |
| FM\$ | +\$692 |
| CW\$ | -\$32 |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.15 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.68 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.58 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.65 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.46 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | -0.04 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.08 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +0.03 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.10 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | +0.28 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.63 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.62 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.59 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.43 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.62 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.40 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.54 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.40 |

父: ピーク クリッド P ET (ドーシー P×アルタザル)
母: ピーク ゼイリー ET
母の父: ウィンスター アルタジエスタッド PP ET
母の母: ピーク ザジー ET



プリメロ

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H016864 ピーク プリメロ ET

登録番号: 840 3269404443
生年月日: 2023.03.13
βカゼイン: A2A2 HH5

父: ピーク アルタウツドサイド ET (ホイールハウス×ライオネル)
母: ピーク プロミス ET
母の父: ピーク ジリオン ET
母の母: ピーク モーディー ET

- ◆優れた体型改良性!!特に乳房は付着が強く高さ幅に富む
- ◆疾病抵抗性が極めて高く、また長命性も持ち合わせ長く牛群で活躍
- ◆中型サイズで乳成分も優れ、生産効率の高さを誇る

改良ポイント
乳成分、PL、SCS、乳房炎抵抗性、DCE、DSB、
中型サイズ、後肢の側望、蹄の角度、後乳房の幅、
乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,470 TPI +3,403

ICCインデックス
ICC~総合 +1,028
ICC~搾乳性 +750
ICC~健康性 +997
ICC~効率性 +1,003

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|-------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +611 81%R | 体型 +1.51 80%R MUI +13.2 |
| 乳脂肪(kg) +83 +0.46% | 乳器 +1.20 |
| 乳蛋白(kg) +45 +0.20% | 肢蹄 +0.92 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$950 74%R | DWP\$ +\$1,099 |
| CM\$ +\$1,002 | WT\$ +\$201 |
| FMS\$ +\$835 | CW\$ +\$34 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +5.5 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.51 |
| 乳房炎抵抗性 | 108 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 178 49%R |
| 搾乳時気質 | 95 |
| 搾乳スピード | 96 |
| RobotX | 99 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.8 94%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 2.6 71%R |
| 死産率 (SSB) | 4.0 87%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 4.7 65%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | -0.7 81%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -2.4 77%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | -0.4 77%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.48 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.21 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | +0.14 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.73 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -1.35 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.43 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.05 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +0.64 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.56 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | +0.79 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +1.45 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +1.19 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.94 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.11 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.26 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.43 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.27 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.55 |



S-S-1 ムーンリー マイエシヤ 9071 ET VG-85, DOM

ドリームオン

NEW

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017832 ピーク ドリームオン ET

登録番号: 840 3292511555
生年月日: 2024.12.12
βカゼイン: A1A2

父: ピーク マジツクムーラ ET (パワースター×ムーンライズ)
母: ピーク ミニー ET
母の父: ピーク オリnbas ET
母の母: ピーク ミナリ 46731 ET

- ◆DWP\$ヤングサイア全米1位!!飛びぬけた生産寿命+7.1で長く牛群で活躍
- ◆健康性が極めて高く、体細胞スコア+2.58、乳房炎抵抗性112と疾病リスク大幅減
- ◆繁殖性に優れ、かつ高い乳成分量で効率的な生産を実現

改良ポイント
乳成分、PL、DPR、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、
尻の角度

NTP +3,654 TPI +3,335

ICCインデックス
ICC~総合 +1,166
ICC~搾乳性 +905
ICC~健康性 +1,163
ICC~効率性 +1,133

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +473 79%R | 体型 -0.39 78%R MUI +5.6 |
| 乳脂肪(kg) +87 +0.56% | 乳器 -0.17 |
| 乳蛋白(kg) +36 +0.18% | 肢蹄 -0.51 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$1,094 71%R | DWP\$ +\$1,447 |
| CM\$ +\$1,137 | WT\$ +\$301 |
| FMS\$ +\$999 | CW\$ +\$60 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +7.1 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.58 |
| 乳房炎抵抗性 | 112 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 242 46%R |
| 搾乳時気質 | 102 |
| 搾乳スピード | 102 |
| RobotX | 104 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.1 63%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.2 57%R |
| 死産率 (SSB) | 3.0 61%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 2.4 55%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | +1.3 73%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +3.1 73%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.99 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.59 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.34 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.59 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.19 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | -0.04 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.98 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.62 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -1.24 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.62 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.21 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | -0.68 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.12 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.17 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.92 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.60 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.52 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.63 |



マジックムーラ

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H016845 ピーク マジックムーラ ET

登録番号: 840 3252198586
生年月日: 2023.02.13
βカゼイン: A1A2

父: ピーク パワースター ET (ホイールハウス×ピツグ アル)
母: ピークアイ メリット ET
母の父: ピーク ムーンライズ ET
母の母: プロジエネシス マイナ ET

- ◆全米上位1%の生産寿命+6.5!! 疾病にも強く、長命連産を実現
- ◆泌乳能力も高く、中型サイズで飼料効率にも優れる
- ◆繁殖性も高く、効率的な生産を可能に

改良ポイント
乳脂肪、PL、DPR、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、
搾乳時気質、搾乳スピード、DCE、
乳頭の配置・長さ

NTP +3,721 TPI +3,321

ICCインデックス
ICC~総合 +1,126
ICC~搾乳性 +925
ICC~健康性 +1,096
ICC~効率性 +1,117

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|-----------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg)+794 81%R | 体型 -0.1881%R MUI +6.6 |
| 乳脂肪(kg) +81 +0.38% | 乳器 -0.07 |
| 乳蛋白(kg) +41 +0.12% | 肢蹄 +0.13 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$1,060 74%R | DWP\$ +\$1,323 |
| CM\$ +\$1,094 | WT\$ +\$216 |
| FMS\$ +\$987 | CW\$ +\$72 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +6.5 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.65 |
| 乳房炎抵抗性 | 107 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 285 49%R |
| 搾乳時気質 | 106 |
| 搾乳スピード | 106 |
| RobotX | 106 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.1 96%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.4 71%R |
| 死産率 (SSB) | 3.3 93%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 2.7 65%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | +0.1 84%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | +0.7 77%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +1.8 77%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -1.03 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.67 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.67 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.18 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -1.04 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | -0.12 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.64 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +0.20 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.69 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.12 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.15 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | -0.50 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.18 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.71 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.53 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.19 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.03 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.97 |



GENEX

マツプメーカー

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017509 ピーク マツプメーカー ET

登録番号: 840 3283239642
生年月日: 2024.05.13
βカゼイン: A2A2

父: ピーク アルティテュード ET (ハラペーニョ×トロ)
母: ピーク ミノナ ET
母の父: プロジエネシス ウェツソン ET
母の母: ピーク ミナリ 46731 ET

- ◆全米上位2%のバツグンの飼料効率!! 乳成分に優れ高い経済性を発揮
- ◆分娩難易度が0.7%と非常に低く安産型

改良ポイント
乳成分、PL、乳房炎抵抗性、FSAV、搾乳時気質、
搾乳スピード、中型サイズ、肋の構造、
後肢の側望、乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,736 TPI +3,271

ICCインデックス
ICC~総合 +983
ICC~搾乳性 +682
ICC~健康性 +870
ICC~効率性 +960

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg)+766 79%R | 体型 -0.51 79%R MUI +9.0 |
| 乳脂肪(kg) +92 +0.48% | 乳器 +0.16 |
| 乳蛋白(kg) +53 +0.22% | 肢蹄 -0.79 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$1,032 72%R | DWP\$ +\$1,067 |
| CM\$ +\$1,080 | WT\$ +\$24 |
| FMS\$ +\$920 | CW\$ -\$20 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +3.2 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.90 |
| 乳房炎抵抗性 | 107 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 407 47%R |
| 搾乳時気質 | 103 |
| 搾乳スピード | 103 |
| RobotX | 105 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 0.7 75%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.3 73%R |
| 死産率 (SSB) | 2.7 66%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.1 66%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.2 74%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | -0.5 74%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.44 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -1.48 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.95 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.51 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.80 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | -0.05 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.49 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -1.22 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.68 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.70 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.42 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.10 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.68 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.09 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.23 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.47 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.42 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.67 |



GENEX

レキシオン

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017621 ピーク レキシオン ET

登録番号: 840 3292510908
生年月日: 2024.08.16
βカゼイン: A1A2

父: ピーク アックスフオード ET (アルタエクスクイジツト×ホイールハウス)
母: ピーク リージャン ET
母の父: ウエット ゲームデイ マール ET
母の母: ピーク レジエンダリー ET

- ◆非常に優れた乳成分かつ良好な繁殖性
- ◆体型改良性良く、特に乳房は幅と高さがありロボット搾乳にも向く乳頭配置

改良ポイント
乳成分、PL、DCE、DSB、中型サイズ、
後肢の側望、後乳房の高さ、後乳房の幅、
乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,580 TPI +3,409

ICCインデックス
ICC~総合 +1,035
ICC~搾乳性 +739
ICC~健康性 +933
ICC~効率性 +988

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|-----------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +752 78%R | 体型 +0.75 77%R MUI+129 |
| 乳脂肪(kg) +91 +0.48% | 乳器 +0.83 |
| 乳蛋白(kg) +52 +0.22% | 肢蹄 +0.06 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$950 71%R | DWP\$ +\$991 |
| CM\$ +\$998 | WT\$ +\$59 |
| FMS\$ +\$839 | CW\$ +\$3 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +4.2 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.87 |
| 乳房炎抵抗性 | 102 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 112 46%R |
| 搾乳時気質 | 101 |
| 搾乳スピード | 99 |
| RobotX | 104 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.6 59%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.7 56%R |
| 死亡率 (SSB) | 4.1 55%R |
| 娘牛死亡率 (DSB) | 4.1 55%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -0.2 73%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +1.6 73%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.37 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.14 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.21 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.75 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.81 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +1.12 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.01 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +0.03 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.11 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | +0.16 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.84 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +1.50 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.53 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.39 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.47 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.03 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.15 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.65 |



GENEX

ワイルドウィスパー NEW

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017729 ピーク ワイルドウィスパー ET

登録番号: 840 3292511195
生年月日: 2024.10.04
βカゼイン: A1A2

父: ピーク マジックムーラ ET (パワースター×ムーンライズ)
母: ピーク ソファア ET
母の父: ピーク アーチーフ ET
母の母: ピーク ソフィア 16749 ET

- ◆乳房炎抵抗性114!! 疾病リスクを大幅に削減できる高い健康性
- ◆繁殖性も高く、効率的な生産を叶える

改良ポイント
乳成分、PL、DPR、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、
搾乳時気質、DCE、DSB、尻の角度、後肢の側望、
乳頭の配置・長さ

NTP +3,599 TPI +3,382

ICCインデックス
ICC~総合 +1,110
ICC~搾乳性 +796
ICC~健康性 +1,085
ICC~効率性 +1,077

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +288 79%R | 体型 +0.34 78%R MUI+10.0 |
| 乳脂肪(kg) +99 +0.72% | 乳器 +0.58 |
| 乳蛋白(kg) +34 +0.20% | 肢蹄 -0.26 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$1,065 72%R | DWP\$ +\$1,123 |
| CM\$ +\$1,114 | WT\$ +\$148 |
| FMS\$ +\$958 | CW\$ +\$17 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +5.8 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.60 |
| 乳房炎抵抗性 | 114 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 192 47%R |
| 搾乳時気質 | 107 |
| 搾乳スピード | 102 |
| RobotX | 106 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.4 63%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 2.0 58%R |
| 死亡率 (SSB) | 3.5 61%R |
| 娘牛死亡率 (DSB) | 4.0 56%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | +0.6 74%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +2.3 74%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.59 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.08 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.36 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | -0.26 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.29 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.05 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.02 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.50 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.26 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.33 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +1.04 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.45 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.77 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.89 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.57 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.26 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.47 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.87 |



GENEX

クロツクワイズ

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

RobotX

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017212 ピーク クロツクワイズ ET

登録番号: 840 3272459073
生年月日: 2023.11.02
βカゼイン: A2A2

父: ピーク ロックステップ ET (グレイカツプ×ステルス)
母: ピーク コースト ET
母の父: ピーク アルタジエミニ ET
母の母: ピーク カンクン ET

- ◆非常に優れた娘牛分娩難易度1.0%!分娩事故軽減へ
- ◆乳脂肪+0.66%、乳蛋白+0.28%と非常に優れた乳成分で乳質向上を叶える
- ◆中型で飼料効率にも優れる

改良ポイント
乳成分、PL、FSAV、搾乳時気質、乳頭の配置・長さ

NTP +3,681 TPI +3,357

ICCインデックス
ICC~総合 +1,066
ICC~搾乳性 +695
ICC~健康性 +948
ICC~効率性 +1,050

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|-----------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg)+695 80%R | 体型-0.25 78%R MUI +5.8 |
| 乳脂肪(kg)+109 +0.66% | 乳器 -0.38 |
| 乳蛋白(kg)+56 +0.28% | 肢蹄 -0.76 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$1,117 73%R | DWP\$ +\$1,079 |
| CM\$ +\$1,173 | WT\$ -\$118 |
| FMS\$ +\$986 | CW\$ +\$82 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +3.3 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.95 |
| 乳房炎抵抗性 | 101 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 328 47%R |
| 搾乳時気質 | 104 |
| 搾乳スピード | 101 |
| RobotX | 105 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.5 91%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.0 71%R |
| 死産率 (SSB) | 3.1 85%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 2.6 65%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | 2.3 84%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.3 75%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +0.2 75%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.55 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.87 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.52 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.02 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.63 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | -0.06 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +1.11 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.99 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.73 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.73 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.30 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | -0.40 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | -0.06 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.89 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.88 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.12 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.26 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.58 |



GENEX

シテースケープ

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

ICC~総合
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017210 ピーク シテースケープ ET

登録番号: 840 3272456714
生年月日: 2023.11.07
βカゼイン: A1A2

父: ピーク マスターピース ET (アルタケブロー×ヒーリクス)
母: ピーク オマリ ET
母の父: ピーク アルタジエミニ ET
母の母: ダーリンディー オシタ ET

- ◆非常に優れた分娩難易度0.9%!娘牛分娩難易度も0.9%と低く安産を実現
- ◆乳成分に優れ乳質向上を叶える

改良ポイント
乳成分、PL、SCS、乳房炎抵抗性、搾乳時気質、
中型サイズ、尻の角度、後肢の側望、乳房の深さ

NTP +3,704 TPI +3,365

ICCインデックス
ICC~総合 +958
ICC~搾乳性 +643
ICC~健康性 +872
ICC~効率性 +900

| 2026年4月ブルーフ | |
|-------------------|-----------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg)+797 80%R | 体型+0.40 79%R MUI+11.2 |
| 乳脂肪(kg)+98 +0.52% | 乳器 +0.66 |
| 乳蛋白(kg)+54 +0.22% | 肢蹄 -0.43 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$949 73%R | DWP\$ +\$1,057 |
| CM\$ +\$1,000 | WT\$ +\$7 |
| FMS\$ +\$830 | CW\$ +\$25 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +3.2 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.79 |
| 乳房炎抵抗性 | 104 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 133 47%R |
| 搾乳時気質 | 104 |
| 搾乳スピード | 97 |
| RobotX | 101 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 0.9 63%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 0.9 61%R |
| 死産率 (SSB) | 3.4 61%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.0 60%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | -0.3 67%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.2 74%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +0.4 74%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.19 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.45 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.06 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.40 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.04 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.86 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.49 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.62 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.19 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.28 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.32 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.77 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.43 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.42 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.14 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.94 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.56 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.46 |



GENEX

ワールドズフェア

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017339 ピーク ワールドズフェア ET

登録番号: 840 3272459334
生年月日: 2023.12.20
βカゼイン: A1A2

父: ピーク マスターピース ET (アルタケブロー×ヒーリクス)
母: ピーク アストラ ET
母の父: ピーク ホイールハウス ET
母の母: ウインスター アストリド ET DOM

- ◆体高中程度で泌乳能力に優れ飼料効率も○
経産牛受胎率が高く繁殖性もサポート
- ◆斉一的な乳頭配置で搾乳性アップ

改良ポイント
乳成分、PL、FSAV、搾乳スピード、DCE

NTP +3,415 TPI +3,360

ICCインデックス
ICC~総合 +1,008
ICC~搾乳性 +755
ICC~健康性 +906
ICC~効率性 +975

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|--------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +990 80%R | 体型 +0.35 79%R MUI+12.2 |
| 乳脂肪(kg) +99 +0.46% | 乳器 +0.76 |
| 乳蛋白(kg) +52 +0.16% | 肢蹄 -0.28 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$946 73%R | DWP\$ +\$1,023 |
| CM\$ +\$984 | WT\$ +\$47 |
| FMS\$ +\$860 | CW\$ +\$12 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +3.5 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.83 |
| 乳房炎抵抗性 | 101 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 192 49%R |
| 搾乳時気質 | 105 |
| 搾乳スピード | 94 |
| RobotX | 99 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.3 63%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 2.0 61%R |
| 死産率 (SSB) | 4.2 61%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 4.0 60%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | 1.8 61%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.0 75%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | +1.4 75%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.11 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.35 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.17 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.05 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -0.57 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.79 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.51 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.39 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.35 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.17 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.36 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.92 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.58 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.48 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.17 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.32 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.72 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | +0.27 |



GENEX™

ストームサージ

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

ICC~総合
ICC~搾乳性
ICC~健康性
ICC~効率性

1H017673 ピーク ストームサージ ET

登録番号: 840 3290469618
生年月日: 2024.08.30
βカゼイン: A2A2

父: パインツリー シヤドー ET (アルタパーチージ×ビリー)
母: ピーク 189000 ET
母の父: ピーク エクストリーモ ET
母の母: ピーク 122684 ET

- ◆乳量+979kgと良好かつ高い乳成分、飼料効率+462は全米上位1%に入る優れた経済性!
- ◆搾乳時の気質良く、効率的な搾乳を可能にする搾乳スピード

改良ポイント
乳成分、PL、FSAV、搾乳時気質、DCE、DSB、
中型サイズ、後乳房の幅、乳房の深さ、乳頭の長さ

NTP +3,506 TPI +3,326

ICCインデックス
ICC~総合 +1,034
ICC~搾乳性 +740
ICC~健康性 +931
ICC~効率性 +1,051

| 2026年4月ブルーフ | |
|---------------------|--------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +979 79%R | 体型 -0.17 78%R MUI +5.5 |
| 乳脂肪(kg) +105 +0.52% | 乳器 -0.11 |
| 乳蛋白(kg) +56 +0.20% | 肢蹄 -0.17 |
| 経済性指標 | |
| NM\$ +\$1,116 72%R | DWP\$ +\$1,180 |
| CM\$ +\$1,159 | WT\$ +\$105 |
| FMS\$ +\$1,015 | CW\$ +\$38 |
| 管理形質 | |
| 生産寿命 (PL) | +3.2 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.92 |
| 乳房炎抵抗性 | 102 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 462 46%R |
| 搾乳時気質 | 101 |
| 搾乳スピード | 107 |
| RobotX | 103 |
| 繁殖形質 | |
| 分娩難易度 (SCE) | 1.2 62%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.8 58%R |
| 死産率 (SSB) | 2.8 56%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.0 56%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -2.5 74%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | -1.5 74%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -1.36 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -1.36 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.98 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.86 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.71 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.09 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +1.31 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.65 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -1.39 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.26 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.66 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | -0.17 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.21 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.02 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -1.21 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.38 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.62 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -1.13 |



GENEX™

1H017239 ピーク ミングル ET

登録番号: 840 3272456753
生年月日: 2023.11.18
βカゼイン: A2A2

父: ピーク マスターピース ET (アルタケブローxヒーリクス)
母: ピーク アロミー ET
母の父: ピーク アルタアランソ ET
母の母: ピーク アロマティック ET

- ◆乳量+892kgと良好かつ乳脂肪+0.64%、乳蛋白+0.26%と非常に優れた泌乳能力のA2A2種雄牛!
- ◆齊一的な乳頭配置と穏やかな搾乳時気質でロボット搾乳にもピッタリ

改良ポイント

乳成分、SCS、DCE、DSB、中型サイズ、
後肢の側望、乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,676 TPI +3,401

| ICCインデックス | ICC~ 総合 | ICC~ 搾乳性 | ICC~ 健康性 | ICC~ 効率性 |
|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|
| | +999 | +638 | +901 | +925 |

| 2026年4月ブルーフ | | 能力 | | 体型 | |
|---------------|------------|------------------|-------------|--------------|-------|
| 乳量(kg) | +892 80%R | 乳脂肪(kg) | +115 +0.64% | 乳器 | +0.03 |
| 乳蛋白(kg) | +61 +0.26% | 肢蹄 | -0.14 | | |
| 経済性指標 | | NM\$ +\$968 73%R | | DWP\$ +\$917 | |
| CM\$ +\$1,025 | | WT\$ -\$211 | | FM\$ +\$837 | |
| CW\$ +\$102 | | | | | |
| 管理形質 | | 生産寿命 (PL) | | +2.7 | |
| 体細胞スコア (SCS) | | +2.79 | | 乳房炎抵抗性 | |
| 飼料節約量 (FSAV) | | -9 47%R | | 搾乳時気質 | |
| 搾乳スピード | | 100 | | RobotX | |
| 105 | | | | | |
| 繁殖形質 | | 分娩難易度 (SCE) | | 1.3 73%R | |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | | 1.7 71%R | | 死産率 (SSB) | |
| 3.6 65%R | | 娘牛死産率 (DSB) | | 4.0 65%R | |
| 種牛受胎率 (SCR) | | - | | 娘牛妊娠率 (DPR) | |
| - | | - | | -1.3 74%R | |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | | - | | 経産牛受胎率 (CCR) | |
| - | | - | | +0.7 74%R | |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.38 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.03 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | +0.06 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.83 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -0.98 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.88 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.22 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.13 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.23 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.04 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.05 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.01 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.60 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.19 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.08 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.11 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.25 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.40 |



GENEX™

パワーハウス

1H016089 ピーク パワーハウス ET

登録番号: 840 3235932906
生年月日: 2021.08.04
βカゼイン: A2A2 MW

父: ピーク ホイールハウス ET (パースーツxデューク)
母: ピーク ラルナカ ET
母の父: ピーク アルタザズル ET
母の母: ピーク ルナー ET

- ◆全米検定済種雄牛TPI 2位!! 圧倒的なパワーを誇る産乳能力
- ◆分娩難易度が低く分娩の負担を軽減
- ◆体型改良性にも優れ、特に乳房幅に富む

改良ポイント

乳量、乳蛋白、搾乳時気質、肋の構造、後肢の側望、
後乳房の幅、乳房の深さ、乳頭の配置・長さ

NTP +3,642 TPI +3,448

| ICCインデックス | ICC~ 総合 | ICC~ 搾乳性 | ICC~ 健康性 | ICC~ 効率性 |
|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|
| | +1,073 | +800 | +930 | +1,044 |

| 2026年4月ブルーフ | | 能力 | | 体型 | |
|---------------|-------------|--------------------|-------------|----------------|-------|
| 乳量(kg) | +1,757 96%R | 乳脂肪(kg) | +103 +0.24% | 乳器 | -0.08 |
| 乳蛋白(kg) | +83 +0.20% | 肢蹄 | -0.63 | | |
| 経済性指標 | | NM\$ +\$1,029 87%R | | DWP\$ +\$1,014 | |
| CM\$ +\$1,075 | | WT\$ -\$99 | | FM\$ +\$918 | |
| CW\$ +\$20 | | | | | |
| 管理形質 | | 生産寿命 (PL) | | +2.7 | |
| 体細胞スコア (SCS) | | +3.06 | | 乳房炎抵抗性 | |
| 98 | | 飼料節約量 (FSAV) | | 69 56%R | |
| 搾乳時気質 | | 106 | | 搾乳スピード | |
| 98 | | 104 | | | |
| 繁殖形質 | | 分娩難易度 (SCE) | | 1.1 95%R | |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | | 1.2 80%R | | 死産率 (SSB) | |
| 3.5 90%R | | 娘牛死産率 (DSB) | | 3.7 78%R | |
| 種牛受胎率 (SCR) | | -0.7 91%R | | 娘牛妊娠率 (DPR) | |
| - | | - | | -2.2 88%R | |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | | - | | 経産牛受胎率 (CCR) | |
| - | | - | | -1.3 88%R | |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +1.18 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.14 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | +0.63 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +2.02 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +1.90 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +1.18 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.43 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.42 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.35 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.30 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.42 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.37 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.54 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.57 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.25 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.25 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.49 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.33 |



GENEX™

ギャンビット

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

1H016750 チェリーエーカーズ ギャンビット ET

登録番号: 840 3265818459
生年月日: 2022.11.25
βカゼイン: A1A2

父: レディースマナー アルタオーバーティク ET (アルタザズル×グラニット)
母: チェリーエーカーズ RN GDAY 544 ET
母の父: RMDドツタラー SSI ゲームディ ET
母の母: チェリーペンコール LG ローリエ ET

- ◆高さがあり、中程度で機能的な乳房
- ◆乳脂肪+0.42%、乳蛋白+0.18%と乳成分の改良性に優れ、飼料効率も良好

改良ポイント
乳成分、PL、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、DCE、
尻の角度、後乳房の高さ、乳房の深さ、
乳頭の配置・長さ

NTP +3,307 TPI +3,184

| ICCインデックス | ICC~ 総合 | ICC~ 搾乳性 | ICC~ 健康性 | ICC~ 効率性 |
|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|
| | +763 | +520 | +697 | +734 |

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|-------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +458 82%R | 体型 +0.73 80%R MUI +13.4 |
| 乳脂肪(kg) +71 +0.42% | 乳器 +1.24 |
| 乳蛋白(kg) +37 +0.18% | 肢蹄 +0.27 |

| 経済性指標 | |
|------------------|--------------|
| NM\$ +\$772 74%R | DWP\$ +\$824 |
| CM\$ +\$814 | WT\$ -\$26 |
| FMS\$ +\$677 | CW\$ +\$67 |

| 管理形質 | |
|--------------|----------|
| 生産寿命 (PL) | +3.2 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.72 |
| 乳房炎抵抗性 | 108 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 241 49%R |
| 搾乳時気質 | 98 |
| 搾乳スピード | 96 |
| RobotX | 100 |

| 繁殖形質 | |
|---------------|-----------|
| 分娩難易度 (SCE) | 1.3 83%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.8 71%R |
| 死産率 (SSB) | 3.5 74%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.5 65%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | 1.0 84%R |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.5 76%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | -0.8 76%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.70 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.70 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | -0.76 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.16 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -0.30 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.28 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.97 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | +0.07 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.23 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | +0.14 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +1.30 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +1.58 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.34 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.08 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.45 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.46 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.26 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.27 |



チェリーエーカーズ ジェダイローリエ ET VG-85

キヤンデーマン

メス性選別
GenChoice
ヤングサイア

1H016701 ピーク キヤンデーマン ET

登録番号: 840 3251555379
生年月日: 2022.05.30
βカゼイン: A1A2

父: ピーク アルタガドズーク ET (アルタザズル×ミルクタイム)
母: ピーク マイラ ET
母の父: ピーク フォートナイト ET
母の母: ピーク マゼンタ ET

- ◆幅があり、座骨高が低い体型で安産を叶える
- ◆飼料効率良好で効率的な生産が可能

改良ポイント
PL、SCS、乳房炎抵抗性、FSAV、DCE、
中型サイズ、後肢の側望

NTP +3,274 TPI +3,110

| ICCインデックス | ICC~ 総合 | ICC~ 搾乳性 | ICC~ 健康性 | ICC~ 効率性 |
|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|
| | +699 | +542 | +662 | +703 |

| 2026年4月ブルーフ | |
|--------------------|------------------------|
| 能力 | 体型 |
| 乳量(kg) +692 82%R | 体型 +0.84 80%R MUI +8.5 |
| 乳脂肪(kg) +57 +0.24% | 乳器 +0.73 |
| 乳蛋白(kg) +36 +0.12% | 肢蹄 -0.42 |

| 経済性指標 | |
|------------------|--------------|
| NM\$ +\$704 75%R | DWP\$ +\$775 |
| CM\$ +\$733 | WT\$ +\$86 |
| FMS\$ +\$640 | CW\$ -\$18 |

| 管理形質 | |
|--------------|----------|
| 生産寿命 (PL) | +3.1 |
| 体細胞スコア (SCS) | +2.77 |
| 乳房炎抵抗性 | 106 |
| 飼料節約量 (FSAV) | 213 49%R |
| 搾乳時気質 | 96 |
| 搾乳スピード | 99 |
| RobotX | 96 |

| 繁殖形質 | |
|---------------|-----------|
| 分娩難易度 (SCE) | 1.3 63%R |
| 娘牛分娩難易度 (DCE) | 1.5 62%R |
| 死産率 (SSB) | 3.3 61%R |
| 娘牛死産率 (DSB) | 3.0 60%R |
| 種牛受胎率 (SCR) | - |
| 娘牛妊娠率 (DPR) | -1.3 77%R |
| 経産牛受胎率 (CCR) | 0.0 77%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.37 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.33 |
| 体の深さ | 浅い | | | | 深い | +0.06 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +1.20 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +1.73 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.92 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.01 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 平行 | -0.69 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.13 |
| 肢蹄の得点 | 低い | | | | 高い | -0.23 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +1.12 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.52 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +1.04 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | +0.36 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +1.04 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.87 |
| 後乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +0.64 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -1.66 |



GENEX™

ラテイチュード

メス性選別 GenChōice

ブラウンスイス種 ヤングサイア

PPR:+143 1BS00718 A1A2

ベリーブルツク ラテイチュード ET

父: ラスタロク ET (オーマリー×シナトラ)
母: ベリーブルツク バクトルル ET VG-88, MS
母の父: バクトルル ET
母の母: ベリーブルツク ラッキー インディア VG-88, MS

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|-------------|
| 乳量(kg) | +1.043 65%R |
| 乳脂肪(kg) | +50 +0.06% |
| 乳蛋白(kg) | +41 +0.04% |

| 体型 | |
|--------------|------------|
| 体型(Type) | +0.10 66%R |
| 乳房(Udder) | +0.29 |
| 肢蹄(Mobility) | 0.00 |

血統濃度 96%
840 3231540602
生年月日:2023.11.10

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$515 60%R |
| CM\$ | +\$530 |
| FMS\$ | +\$480 |

母



ベリーブルツク バクトルル ET VG-88, MS

| 管理形質 | |
|-------------|-------|
| 生産寿命(PL) | +2.6 |
| 体細胞スコア(SCS) | +2.99 |
| 搾乳時気質 | 101 |
| 搾乳スピード | 108 |

| 繁殖形質 | |
|--------------|-----------|
| 分娩難易度(SCE) | 3.4 58%R |
| 娘牛分娩難易度(DCE) | 2.9 56%R |
| 娘牛妊娠率(DPR) | +1.5 52%R |
| 経産牛受胎率(CCR) | +0.3 48%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|--------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +1.70 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.40 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.50 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +1.10 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.60 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.70 |
| 後肢の後望 | 寄る | | | | 並行 | 0.00 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | +0.20 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +1.30 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.40 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.10 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.20 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.80 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.60 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.10 |

ジツプライン

メス性選別 GenChōice

ジャージー種 ヤングサイア

JPI:+164 1JE07680 A2A2

ピークジツプライン ET

父: CDF JLS ビルグリム スラッシュヤマー ET (ビルグリム×バリスロイ)
母: デュボット ジツプ P ET
母の父: ゴウフ S.S4 リストウエル タボ P ET
母の母: デュボット ストニー 20203 P ET EX-91

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|------------|
| 乳量(kg) | +934 77%R |
| 乳脂肪(kg) | +41 -0.06% |
| 乳蛋白(kg) | +28 -0.08% |

| ICCインデックス | |
|-----------|------|
| ICC~総合 | +522 |

血統濃度 99%
840 3272456924
生年月日:2024.01.20

| 体型 | |
|----------|------------|
| 体型(Type) | +0.10 81%R |
| 乳房(JUI) | +13.8 |

本牛



GENEX

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$503 76%R |
| CM\$ | +\$506 |
| FMS\$ | +\$497 |

| 管理形質 | |
|-------------|-------|
| 生産寿命(PL) | +4.4 |
| 体細胞スコア(SCS) | +2.83 |
| 乳房炎抵抗性 | 103 |
| 搾乳時気質 | 97 |
| 搾乳スピード | 102 |
| RobotX | 103 |

| 繁殖形質 | |
|-------------|-----------|
| 娘牛妊娠率(DPR) | +0.1 75%R |
| 経産牛受胎率(CCR) | +0.9 75%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|----------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | +0.20 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.60 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | -0.20 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -0.60 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.20 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | +0.70 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.30 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.50 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | -0.70 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | -0.10 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.20 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.30 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.10 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | +0.50 |
| 後乳頭の配置側望 | 外付 | | | | 内付 | +0.10 |
| 後乳頭の配置後望 | 寄る | | | | 広い | -0.30 |

デイスコ P

メス性選別 GenChōice

ジャージー種 ヤングサイア

JPI:+149 1JE07542 A2A2

ピークデイスコ P ET

父: フライマス コマンチ クストレル P ET (コマンチ×マシエット)
母: ピーク デザイン ET
母の父: ツインリッジ アルタサツ ET
母の母: サンセット キヤノン ダツフオディル

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|-------------|
| 乳量(kg) | +1.441 77%R |
| 乳脂肪(kg) | +25 -0.50% |
| 乳蛋白(kg) | +35 -0.20% |

| ICCインデックス | |
|-----------|------|
| ICC~総合 | +484 |

血統濃度 96%
840 3252778519
生年月日:2022.12.02

| 体型 | |
|----------|------------|
| 体型(Type) | -0.20 80%R |
| 乳房(JUI) | +11.6 |

本牛



GENEX

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$510 76%R |
| CM\$ | +\$497 |
| FMS\$ | +\$538 |

| 管理形質 | |
|-------------|-------|
| 生産寿命(PL) | +4.4 |
| 体細胞スコア(SCS) | +3.00 |
| 乳房炎抵抗性 | 101 |
| 搾乳時気質 | 101 |
| 搾乳スピード | 104 |
| RobotX | 101 |

| 繁殖形質 | |
|-------------|-----------|
| 娘牛妊娠率(DPR) | +0.1 75%R |
| 経産牛受胎率(CCR) | +1.3 75%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|----------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.10 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | -0.20 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | -0.10 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | +0.90 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | -0.80 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | -0.30 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.30 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | -0.80 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | +0.50 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | -0.10 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.30 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | -0.50 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | -0.40 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.20 |
| 後乳頭の配置側望 | 外付 | | | | 内付 | +0.80 |
| 後乳頭の配置後望 | 寄る | | | | 広い | -1.00 |

デュオ

メス性選別 GenChōice

ジャージー種 ヤングサイア

JPI:+154 1JE07639 A2A2

ピークデュオ ET

父: ピーク スターバックス ET (ストニー×ステイブ)
母: レジエンダーリー ダイアモンド ET
母の父: CDF JLS ビルグリム スラッシュヤマー ET
母の母: レジエンダーリー GM タクス VG-87

2026年4月ブルーフ

| 能力 | |
|---------|------------|
| 乳量(kg) | +401 76%R |
| 乳脂肪(kg) | +43 +0.26% |
| 乳蛋白(kg) | +27 +0.14% |

| ICCインデックス | |
|-----------|------|
| ICC~総合 | +495 |

血統濃度 97%
840 3251556222
生年月日:2023.08.01

| 体型 | |
|----------|------------|
| 体型(Type) | +0.20 79%R |
| 乳房(JUI) | +12.8 |

本牛



GENEX

| 経済性指標 | |
|-------|-------------|
| NMS\$ | +\$522 74%R |
| CM\$ | +\$550 |
| FMS\$ | +\$460 |

| 管理形質 | |
|-------------|-------|
| 生産寿命(PL) | +4.3 |
| 体細胞スコア(SCS) | +2.79 |
| 乳房炎抵抗性 | 105 |
| 搾乳時気質 | 100 |
| 搾乳スピード | 101 |
| RobotX | 100 |

| 繁殖形質 | |
|-------------|-----------|
| 娘牛妊娠率(DPR) | -1.5 72%R |
| 経産牛受胎率(CCR) | -1.4 72%R |

| 形質 | -2 | -1 | 0 | +1 | +2 | STA |
|----------|-----|----|---|----|-----|-------|
| 高さ | 低い | | | | 高い | -0.50 |
| 強さ | 弱い | | | | 強い | +0.30 |
| 肋の構造 | 欠く | | | | 富む | +0.40 |
| 尻の角度 | 坐骨高 | | | | 坐骨低 | -1.30 |
| 坐骨幅 | 狭い | | | | 広い | +0.10 |
| 後肢の側望 | 直飛 | | | | 曲飛 | 0.00 |
| 蹄の角度 | 小さい | | | | 大きい | -0.10 |
| 前乳房の付着 | 弱い | | | | 強い | +0.50 |
| 後乳房の高さ | 低い | | | | 高い | -0.50 |
| 後乳房の幅 | 狭い | | | | 広い | +0.20 |
| 乳房のけん垂 | 弱い | | | | 強い | -0.40 |
| 乳房の深さ | 深い | | | | 浅い | +0.10 |
| 前乳頭の配置 | 外付 | | | | 内付 | +1.00 |
| 乳頭の長さ | 短い | | | | 長い | -0.70 |
| 後乳頭の配置側望 | 外付 | | | | 内付 | -0.50 |
| 後乳頭の配置後望 | 寄る | | | | 広い | +0.70 |

GENEX™ 米国種雄牛速報 2026年4月プルーフ (抜粋)

本カタログ掲載ホルスタイン種雄牛中、上位5頭の成績を赤字で示しております。
乳用牛長命連産性等向上緊急事業対象牛はNTPを黄色ハイライトで示しております。

| コード | 略称 | 父母の父 | GenChoice | 米国総合指標 | NTP | 生産寿命 PL | 分娩難易度 SCE | 種牛受胎率 SCR | 生産データ(EBV) | | | | | 体型データ(PTA) | | | NMS\$ | ICC\$ | DWP\$ | ページ数 | | |
|----------|----------|--------------|-------------|--------|-------|---------|-----------|-----------|------------|-------|--------|-------|----|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|--|
| | | | | | | | | | 乳量 Kg | 乳脂肪 % | 乳蛋白 Kg | 乳蛋白 % | 体型 | 乳器 | 肢蹄 | | | | | | | |
| ホルスタイン種 | | | | TPI | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NEW | 1HO17453 | エクスペディア | エキサイトメント | ● | 3,412 | 3,582 | 3.1 | 1.1 | 0.9 | 1,117 | 97 | 0.40 | 58 | 0.18 | 1.54 | 0.70 | 0.51 | 950 | 958 | 761 | 4 | |
| NEW | 1HO17959 | ホラ | アルタインスパイア | ● | 3,448 | 3,785 | 4.5 | 1.4 | - | 880 | 84 | 0.38 | 54 | 0.20 | 1.53 | 0.53 | 0.52 | 859 | 1,000 | 1,024 | 5 | |
| | 1HO17817 | モバイル | アルタインオーバー | ● | 3,476 | 3,604 | 3.5 | 1.9 | - | 1,572 | 119 | 0.42 | 62 | 0.08 | 0.63 | 0.77 | -0.35 | 1,089 | 1,103 | 1,150 | 6 | |
| | 1HO17678 | マゲマス | マジックムラ | ● | 3,345 | 3,722 | 6.8 | 0.9 | - | 833 | 91 | 0.46 | 41 | 0.10 | -0.38 | -0.38 | -0.04 | 1,174 | 1,214 | 1,199 | 7 | |
| | 1HO17195 | デイメンション | アルタイン | ● | 3,392 | 3,696 | 4.4 | 1.1 | 2.4 | 1,762 | 74 | 0.02 | 67 | 0.08 | 0.35 | 0.05 | -0.33 | 983 | 1,122 | 1,191 | 8 | |
| | 1HO16922 | コンカー PP | スプリングデッド | ● | 3,013 | 3,226 | 3.0 | 1.2 | -0.3 | 959 | 70 | 0.24 | 29 | -0.02 | -0.16 | -0.17 | -0.45 | 794 | 753 | 689 | 10 | |
| | 1HO17352 | レックス PP RED | レイザー PP RED | ● | 2,689 | 2,806 | 0.8 | 1.8 | -0.5 | -176 | 24 | 0.26 | -5 | 0.02 | 2.08 | 1.44 | 1.22 | 107 | 29 | -11 | 10 | |
| NEW | 1HO17859 | ピクシーステイクス PP | クイック P | ● | 3,222 | 3,344 | 3.2 | 1.4 | - | 762 | 72 | 0.32 | 49 | 0.20 | 0.31 | 0.48 | 0.26 | 793 | 857 | 714 | 10 | |
| | 1HO16864 | プリメロ | アルタインサイド | ● | 3,403 | 3,470 | 5.5 | 1.8 | -0.7 | 611 | 83 | 0.46 | 45 | 0.20 | 1.51 | 1.20 | 0.92 | 950 | 1,028 | 1,099 | 11 | |
| NEW | 1HO17832 | ドリームオン | マジックムラ | ● | 3,335 | 3,654 | 7.1 | 1.1 | - | 473 | 87 | 0.56 | 36 | 0.18 | -0.39 | -0.17 | -0.51 | 1,094 | 1,166 | 1,447 | 11 | |
| | 1HO16845 | マジックムラ | パワースター | ● | 3,321 | 3,721 | 6.5 | 1.1 | 0.1 | 794 | 81 | 0.38 | 41 | 0.12 | -0.18 | -0.07 | 0.13 | 1,060 | 1,126 | 1,323 | 12 | |
| | 1HO17509 | マツブメーカー | アルティチュード | ● | 3,271 | 3,736 | 3.2 | 0.7 | - | 766 | 92 | 0.48 | 53 | 0.22 | -0.51 | 0.16 | -0.79 | 1,032 | 983 | 1,067 | 12 | |
| | 1HO17621 | レキシオン | アックスフォード | ● | 3,409 | 3,580 | 4.2 | 1.6 | - | 752 | 91 | 0.48 | 52 | 0.22 | 0.75 | 0.83 | 0.06 | 950 | 1,035 | 991 | 13 | |
| NEW | 1HO17729 | ワイルドワイパー | マジックムラ | ● | 3,382 | 3,599 | 5.8 | 1.4 | - | 288 | 99 | 0.72 | 34 | 0.20 | 0.34 | 0.58 | -0.26 | 1,065 | 1,110 | 1,123 | 13 | |
| | 1HO17212 | クロックワイズ | ロックスエッジ | ● | 3,357 | 3,681 | 3.3 | 1.5 | 2.3 | 695 | 109 | 0.66 | 56 | 0.28 | -0.25 | -0.38 | -0.76 | 1,117 | 1,066 | 1,079 | 14 | |
| | 1HO17210 | シティースケープ | マスターピース | ● | 3,365 | 3,704 | 3.2 | 0.9 | -0.3 | 797 | 98 | 0.52 | 54 | 0.22 | 0.40 | 0.66 | -0.43 | 949 | 958 | 1,057 | 14 | |
| | 1HO17339 | ワールドフェア | マスターピース | ● | 3,360 | 3,415 | 3.5 | 1.3 | 1.8 | 990 | 99 | 0.46 | 52 | 0.16 | 0.35 | 0.76 | -0.28 | 946 | 1,008 | 1,023 | 15 | |
| | 1HO17673 | ストームサージ | シャドウ | ● | 3,326 | 3,506 | 3.2 | 1.2 | - | 979 | 105 | 0.52 | 56 | 0.20 | -0.17 | -0.11 | -0.17 | 1,116 | 1,034 | 1,180 | 15 | |
| | 1HO17239 | ミングル | マスターピース | ● | 3,401 | 3,676 | 2.7 | 1.3 | - | 892 | 115 | 0.64 | 61 | 0.26 | 0.05 | 0.03 | -0.14 | 968 | 999 | 917 | 16 | |
| | 1HO16089 | パワーハウス | ホイールハウス | ● | 3,448 | 3,642 | 2.7 | 1.1 | -0.7 | 1,757 | 103 | 0.24 | 83 | 0.20 | 0.09 | -0.08 | -0.63 | 1,029 | 1,073 | 1,014 | 16 | |
| | 1HO16750 | ギャンビット | アルタインスパイア | ● | 3,184 | 3,307 | 3.2 | 1.3 | 1.0 | 458 | 71 | 0.42 | 37 | 0.18 | 0.73 | 1.24 | 0.27 | 772 | 763 | 824 | 17 | |
| | 1HO16701 | キャンデーマン | アルタインスパイア | ● | 3,110 | 3,274 | 3.1 | 1.3 | - | 692 | 57 | 0.24 | 36 | 0.12 | 0.84 | 0.73 | -0.42 | 704 | 699 | 775 | 17 | |
| ブラウンスイス種 | | | | PPR | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1BS00718 | ラティチュード | ラストロケット | ● | 143 | - | 2.6 | 3.4 | - | 1,043 | 50 | 0.06 | 41 | 0.04 | 0.10 | 0.29 | 0.00 | 515 | - | - | 18 | |
| ジャージー種 | | | | JPI | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1JE07680 | ジップライン | スワンジャー | ● | 164 | - | 4.4 | - | - | 934 | 41 | -0.06 | 28 | -0.08 | 0.10 | 13.8 | - | 503 | 522 | 594 | 18 | |
| | 1JE07542 | ディスコ P | ケストレル P | ● | 149 | - | 4.4 | - | - | 1,441 | 25 | -0.50 | 35 | -0.20 | -0.20 | 11.6 | - | 510 | 484 | 619 | 18 | |
| | 1JE07639 | デュオ | スターバックス | ● | 154 | - | 4.3 | - | - | 401 | 43 | 0.26 | 27 | 0.14 | 0.20 | 12.8 | - | 522 | 495 | 680 | 18 | |

GENEX™社精液のストローは0.25ccでの供給です。35～37℃のお湯に45秒以上つけて融解してください。



あなたの手に乳牛改良の力を

GENEX Dairy Bull Search App

- ・45,000頭以上の全世界の種雄牛データが利用可能
- ・初回データダウンロード後はオフラインでもOK!検索機能も充実
- ・日本語にも対応!

▼各ストアからダウンロード!

GENEX Dairy Bull Search



PEX 高能力受精卵取扱中!!

問合せ先

一般社団法人ジェネティクス北海道

業務部(情報企画課)/TEL011-242-9645
道北事業所/TEL0166-57-6111
道東事業所/TEL0153-72-4554

十勝北見事業所/TEL0156-63-3838
道央広域事業所 広域/TEL011-375-4395
道央/TEL011-375-4422