



Sire サイア

CONTENTS

- ② 種雄牛センター便り
- ④ 現場レポート 新得町 有限会社友夢牧場
- ⑥ 2025年 北海道ブラック&ホワイトショウ
- ⑦ JAAB生涯能力優秀娘牛表彰
- ⑧ GenFIT実施レポート 新得町 株式会社三友農場
- ⑩ 新規現場後代検定実施種雄牛の紹介(肉)
H黒-440 北雪美津・H黒-446 博美津桜・
H黒-438 英雅桜・H黒-443 巧美鶴
- ⑫ 新人紹介
- ⑮ 新ホクレン十勝地区家畜市場 初セリレポート
- ⑯ AI講習会合格者発表



「反芻和牛ちゃん」

道央種雄牛センターの Part.6 センター便り 種雄牛たち

当センターの種雄牛紹介もおかげさまでPart.6を迎えることができました。今回は当センターで繋養している「H黒-361 北平白鵬」と、十勝清水種雄牛センターに繋養している「H黒-340 隆之姫」、「H黒-353 梅勝栄」、「H黒-356 珀百合」の計4頭をご紹介します。

H黒-340 隆之姫



▲日向ぼっこ☀

令和6年8月に選抜された種雄牛です。彼は警戒心が強い性格で、人をよく観察しています。見慣れない人が来ると「誰だ!?!」とでもいうように頭を下げて警戒態勢に入りますが、いつもお世話をしている種畜管理課職員が通ると「ごはんくれるの!?!」と目を輝かせながら近寄ってきます。職員も驚くほど食欲旺盛でなんでもよく食べます。そのためか他の牛たちに比べて少し小さめの体格にも関わらずガッシリしており、日々怪我もなく健康に過ごしています。マイペースな一面もあり、他の牛がパドックで日向ぼっこしていても1頭だけ牛房の中にいたり、雨の日に1頭だけ外に佇んでいたり少し個性的です。時々隣の牛房の「H黒-356 珀百合」に遊びに誘われるのですが、気分がのらない時は持ち前のマイペースさで誘いをスルーしてしまいます。また、牛房をキレイに使うタイプで糞はいつも決まった場所にしており、ぐちゃぐちゃに踏み荒らすこともありません。

精液採取時は素直に職員の指示を聞いてスムーズにこなしてくれます。マイペースに要領よく毎日を過ごしているようです。

当団期待のエース候補、隆之姫の活躍に今後も注目です!



▲乾草探知中

令和6年8月に選抜された種雄牛です。彼は警戒心が強い性格で、人をよく観察しています。見慣れない人が来ると「誰だ!?!」とでもいうように頭を下げて警戒態勢に入りますが、いつ

もう少しで...
届く...!!



▲警戒中

H黒-353 梅勝栄



▲ゆったり過ごしています

令和7年2月に選抜された、当団の代表種雄牛「H黒-226 梅栄福」の後継牛です。

彼は種畜管理課職員全員が「あの牛は本当に大人しい」というほど大人しい性格です。牛房

の前を人が通っても過剰に反応したりせず、落ち着いて過ごしています。

精液採取時も台牛に優しく乗ってそっと降りる様子がみられます。台牛の好みでわがままをいうこともなく、とても扱いやすいと職員からのお墨付きです。

他の牛と遊ぶことが好きで、よく隣の牛房の「H黒-356 珀百合」に誘われて頭突き合いをしています。しかしホルスタインと遊ぶことはなく、職員も少し不思議に思っているようです。

普段は大人しくて優しい彼ですが、食に関しては譲りません。最初に隣の牛の飼料を盗み食いしてから自分の飼料をゆっくりと食べ



▲写真を撮っていると来てくれました

なにしてるの?

るといった作戦で飼料を横取りします。これに関しては彼の父牛である「H黒-226 梅栄福(SIRE Vol.443掲載)」と全く同じで、職員から話を聞いたときは驚きました。また、父譲りの肢蹄の強さも彼の魅力です。長く活躍してくれた父牛・梅栄福の跡を継ぐ第一号の牛として、今後の彼の活躍に期待しています！



H黒-356 珀百合



前述のH黒-353と同様、令和7年2月に選抜された種雄牛です。

彼は温厚で大人しい性格です。彼を牛房から引き出すためにロープで捕まえようとすると少し抵抗しますが、捕まった後は諦めて大人しくしてくれるようです。あまり困ったクセやこだわりがないため、日常の管理や精液採取もスムーズです。そんな温厚な彼ですが、他の牛と遊ぶことが大好きで自ら遊びに誘うような積極的な一面があります。パドックとの間にある柵に頭を突っ込んで隣の牛房の「H黒-340 隆之姫」や「H黒-353 梅勝栄」に一生懸命ちょっかいを出してアピールします。両隣に同じようにアピールしているようですが、「梅勝栄」の方が付き合いが良いらしく一緒に遊んでいる姿がよく目撃されます。「隆之姫」に断られても気にせず誘い続ける姿は思わず応援したくなります。

父牛である当団種雄牛の「H黒-257 琥珀」の後継牛第一号として、今後も珀百合に注目です！



H黒-361 北平白鵬



令和7年7月検定終了予定の種雄牛です。

彼は少し神経質な性格です。他の牛と比べると小柄な彼ですが、人に対しても牛に対しても強気に出ることが多いです。よく人を見ており、「あ、この人いけそうだな」と思うとオラついてしまうこともしばしば…。管理課職員は「少し気が荒い一面もあるけど、臆病の裏返しなのかもしれない」と話していました。牛房内ではよく隣の「H黒-410 隆知恵」に頭突き合いを挑んでいます。その運動の成果なのかとても丈夫な肢腰を持っており、若手職員からは「見ていると、牛房内で走るスピードがだんだん速くなってきているような…」との証言も。毛がとても柔らかく触り心地が良いところも彼のチャームポイントです。

食欲は旺盛でなんでもよく食べます。味わって食べているのか、食べる速度は他の牛よりも少しゆっくりですが毎回きれいに完食しています。太りやすいため乾草のあげすぎに注意が必要です。

精液採取では少し飽きっぽいところがあります。やる気スイッチが入るまで少し時間はかかりますが、やる気になるとしっかりと仕事をこなします。

父牛であるかつての当団代表種雄牛「H黒-80 北平安」のように活躍してくれることを期待しています！



最後に

今回は「H黒-340 隆之姫」、「H黒-353 梅勝栄」、「H黒-356 珀百合」、「H黒-361 北平白鵬」の4頭を紹介させていただきました。当団にはまだまだ個性的な種雄牛たちがたくさんいます。これからもセンター便りを通じて彼らの魅力をお伝えしていきます！

(道央種雄牛センター 福地 翔子)

酪農の可能性は無限大!!

～新得町 有限会社友夢牧場～

新得町

新得町は、十勝の北西部に位置し、面積の大部分が大雪山国立公園を中心とする森林地帯です。基幹産業は、酪農、畑作、観光、林業などで、そばの名産地としても知られています。新得町の農業地帯は町の南部にあり、酪農、畜産ともに盛んです。

今回は循環型酪農に取り組むギガファーム「有限会社友夢牧場」取締役専務である湯浅征寿さんにお話を伺いました。



有限会社 友夢牧場



友夢牧場は、2000年3月に3戸の酪農家、1戸の畑作農家、そしてヘルパーから新規就農された方の5軒で設立されました。それぞれの頭文字「Y・Y・U・M」から「ユウム(友夢)」と名付けました。そこには、「友と夢を追いながら、酪農の可能性を広げ、地域や社会に貢献していきたい」という強い想いが込められています。設立当時は600頭規模の事業は前例がなく、法人化の認定が下りるまでかなり苦労されました。

無事に法人化された後、624床のフリーストール牛舎を建て200頭の経産牛からスタートし、すぐに市場で初任牛を購入し満床にしました。当時は、3回搾乳をしていましたが、生乳生産調整を機に作業内容を見直し、働き手の負担軽減も考慮して2回搾乳に変更されました。生産調整後の2009年には

312床のフリーストール牛舎を、さらに2013年には120床のフリーストール牛舎を増築しました。現在では、経産牛約1,000頭(うち搾乳牛は約850頭)、育成牛約600頭を飼養する大規模牧場となりました。



搾乳牛牛舎



哺育舎



搾乳施設 左右それぞれ26頭ずつ搾乳可能、作業しやすいように牛の足元をライトで照らしている
搾乳中、牛を涼しくするためシャワーも当てている

「酪農の可能性は無限大!!」



取材中最も印象に残ったのが「酪農の可能性は無限大!!」というフレーズでした。

2015年12月より、友夢牧場ではバイオガスパラントの取り組みを行っており、プラントで発生するメタンガスを燃料として利用し発電しています。また、発電過程で発生した熱は、発酵槽の加温や、搾乳舎での湯沸かしに利用しています。このため、化石燃料の使用が低減でき、二酸化炭素排出の減少にもつながります。

2018年3月よりこの熱をさらに利用し、ハウス内でメロンの水耕栽培を開始しました。メロンは「青空メロン」として販売しているほか、地元の学校給食にも提供されています。他にも、バナナの木もあり、バナナの葉や茎は札幌市円山動物園のアジアゾウに寄贈しています。

発酵が終わった糞尿は固液分離を経て、固形物は発酵と乾燥を経て肥料となり、液体は消化液として圃場の上質な肥料として利用しています。今後、固形物はベッドの粗殻の代わりに使用し、コスト削減を図る予定です。

牧場内で生産された肥料を使い育てたデントコーンや牧草を飼料として牛に与え、その牛の糞尿が再び発酵槽へ移動し発酵され肥料となる。このように、糞尿を無駄なく循環して使用する、SDGsに通ずる素晴らしい取り組みとなっています。



水耕栽培のメロン



貯留槽



固液分離機



堆肥

牛も人も大切に

友夢牧場には現在、39名の従業員が在籍しており、今年度は新卒者4名が新たに入社しました。代表の湯浅さんは、「1ヶ月9休」の勤務体制を採用し、従業員の働きやすい環境づくりに力を入れています。

湯浅さんによれば、こうした取り組みは牛にストレスを与えない環境づくりにもつながるそうです。酪農家として牛を第一に考える、いわゆる「カウファースト」の精神は非常に重要ですが、牛を管理するのは人間であり、従業員が心身ともに疲弊しては、牛に十分なケアを行うことはできません。しかし、心と体に余裕があれば視野が広がり、より細やかなケアが可能になります。

このように、働く人を大切にする事で牛の健康にも良い影響を与え、結果として地域社会への貢献にもつながっています。



友夢牧場の皆さん「牛乳の日に乾杯!」
写真提供:友夢牧場

今後の展望

友夢牧場で搾乳され、低温殺菌された牛乳を試飲させていただきました。あっさりと感じやすく、牛乳のコクもしっかり感じられるおいしい牛乳でした。今後はこの牛乳と水耕栽培しているメロンなどで、独自の商品を開発することも検討されています。

また、人材育成にも注力しており、メンタルケアや成長に合わせたスケジュール作成など、丁寧な教育体制も整え、酪農の担い手を育成していくことも目標としています。

今後も、「酪農の無限大の可能性」を信じ、持続可能で、人にも地球にもやさしい酪農の在り方を追求し続けたいとおっしゃっていました。

最後に

今回の取材を通じて、友夢牧場が掲げる「友と夢を育む」という理念が、日々の実践と挑戦によって形になっていることを強く感じました。酪農という仕事のやりがいと奥深さ、そしてそこにある「酪農の可能性は無限大」を、私たちにわかりやすく、丁寧に伝えてくださった湯浅さんをはじめ、牧場の皆さまに心より感謝申し上げます。

自然と共に、地域と共に、人と牛が支え合いながら未来を描く。その姿は、今を生きる私たちにとって大きな希望であり、学びでもありました。本当にありがとうございました。

(十勝北見事業所 牧野 翔太)

2025年 北海道ブラック&ホワイトショウ

5月24日～25日、安平町の北海道ホルスタイン共進会場にて北海道ブラックアンドホワイトショウが開催されました。出品頭数は299頭。オフィシャル・ジャッジは坪井泰憲氏、アソシエート・ジャッジは山賀秀一氏が務められました。

グランドチャンピオンには(株)栗城牧場(豊富町)出品の「エツセンス デルタラムダ キング アポロ(父:デルタラムダ)」が選ばれました。

また、今年も企業ブースに出展し、一昨年から続けている牛乳の無償配布も行いました。当日は当団ブースにお越しいただきありがとうございました。

それでは、北海道ブラックアンドホワイトショウの結果と、入賞された当団種雄牛娘牛をご紹介します。

共進会審査結果

ホルスタイン種	クラス	名 号	父	出品者
グランドチャンピオン インターミディエイトチャンピオン	第12部 シニア3歳クラス	エツセンス デルタラムダ キング アポロ	デルタラムダ	豊富町／(株)栗城牧場
リザーブグランドチャンピオン シニアチャンピオン	第14部 5歳クラス	エリー スマイル ユニキュア ET	ユニクス	広尾町／(株)エスティリアデリーサービス
リザーブシニアチャンピオン	第13部 4歳クラス	ステイゴールド チーフ MACOTSU	チーフ	標茶町／佐藤 喜貴 氏
リザーブインターミディエイトチャンピオン	第11部 ジュニア3歳クラス	フオレツクス カレン ジャガー ミラ	ジャガー	中札内村／森 淑嗣 氏
ジュニアチャンピオン	第4部 未経産ジュニアミドルクラス	スウィートハート トウWis ローズ ET	タトウー	更別村／天野 雄介 氏
リザーブジュニアチャンピオン	第1部 ジュニアカップクラス	スウィートハート ビクター パールパティエー ET	ビクター	帯広市／中村 嘉希 氏 (所有者:更別村／天野 雄介 氏)

ジャージー種	クラス	名 号	父	出品者
シニアチャンピオン	第21部 3歳以上クラス	ノースドリーム キヤミオー クロボン	クローム	北広島市／岩田 政彦 氏
リザーブシニアチャンピオン	第20部 3歳未満クラス	オールダーランド B メリー バンク 851	バンククロフト	剣淵町／(株)オールダーランド
ジュニアチャンピオン	第18部 未経産ジュニアクラス	ケニフロウ ライン フィズ ハナ	ゴール ライン	帯広市／(株)十勝加藤牧場
リザーブジュニアチャンピオン	第18部 未経産ジュニアクラス	ケニフロウ トゥービーフェイス ネット	トゥービーフェイス	帯広市／北海道帯広農業高等学校

当団種雄牛娘牛 入賞牛



第10位

第1部

ジュニアカップクラス

スプレンド ウオーリー パラダイス

■父／JP3H58155 リア

■出品者／江別市 佐々木 大耀 氏

■所有者／黒松内町 Splend Dairy(株)



2024年度生涯能力優秀雌牛に 楯を贈呈しました

家畜人工授精事業体協議会 (JAAB) 事務局

家畜人工授精事業体協議会 (JAAB) では、2024年度の生涯能力優秀雌牛に顕彰楯を贈呈しました。

生涯能力優秀雌牛とは、国産種雄牛(会員所有牛)により生産された検定牛のうち、検定記録と体型審査情報が、以下の条件を満たしたものです。

生涯能力優秀雌牛には、写真の楯を贈呈し、国産種雄牛精液ご利用による雌牛生産に対して感謝するとともに日頃の飼養管理に敬意を表させていただきました。

本年度では、197頭がその対象となりました。おめでとうございます。



顕彰楯

別表1. 都道府県別内訳

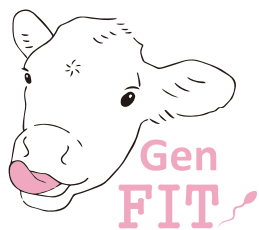
都道府県	戸数	頭数
北海道	66	82
青森県	1	2
岩手県	8	16
宮城県	2	2
秋田県	1	2
山形県	3	3
福島県	1	1
茨城県	3	3
栃木県	6	7
群馬県	12	16
千葉県	4	6
新潟県	2	3
石川県	1	1
山梨県	1	1
長野県	4	8
岐阜県	1	1
愛知県	4	8
兵庫県	2	2
鳥取県	2	2
岡山県	3	4
徳島県	2	2
愛媛県	1	1
福岡県	3	4
長崎県	1	3
熊本県	6	8
大分県	3	3
宮崎県	4	4
鹿児島県	2	2
都府県計	83	115
全国合計	149	197

顕彰条件

1. 2024年1～12月の間に乾乳報告があり、生涯乳量5万キロ以上
2. 体型得点85点以上
3. 上記の雌牛を飼養する検定農家

別表2. 顕彰対象牛の多い種雄牛内訳 (対象牛4頭以上の種雄牛)

略号	父牛名号	頭数
JP5H55552	サンワード スーパー エモーション ET	20
JP3H53999	ジレット ティーウエーブ スパークリング ET	12
JP0H55536	NLBC ベリクレース オーソン ET	7
JP3H54828	グリーンハイツ レガリア ET	6
JP3H55953	レイバー ナイアグラ パリツシュ ET	6
JP5H55672	ティウエーブ SC ルーレット ET	6
JP3H54903	ストーン ファインリー パーンズ ET	5
JP3H55056	モーニングビュー SHTL ソクラテス ET	5
JP3H55839	ティユー ナイト エクリプス ET	5
JP4H55951	ティユー レディースマナー ジョージア	4
JP3H53440	HEF ジヤステイス ネオ ET	3
JP3H55888	ティウエーブ レーザービーム ET	3
JP5H54028	トップガン オブ クレイタス ET	3
JP5H54851	J リード テレサ ビースター ET	3
JP5H55084	オムラ スイート エディー ET	3
その他		106
合計		197



GenFIT実施レポート

～株式会社 三友農場（新得町）～

今回は2022年よりGenFITをご利用いただいている三友農場の牛群管理・繁殖を担当されている取締役の鳥本純平さんにお話を伺いました。



繁殖に力を入れています！

現在、三友農場では役員3名、従業員5名の計8名で約500頭（うち経産牛約250頭）を飼養されています。経産牛1頭あたりの乳量は約11,000kg、かつ空胎日数は120日。妊娠率や発情発見率等の繁殖成績も「成績良好」を示しています。
（↓牛群検定WebシステムDL 総合グラフより全道比較）



▲取材を受けてくださった鳥本純平さん

農家名：株式会社 三友農場 農家コード：		2025年05月検定			
		←要改善	中央値	成績良好→	チェックポイント
生産	経産牛1頭あたり年間乳量				出荷率に関係、能力・繁殖成績が影響
	305日間補正乳量（初産）				成年換算値、初産の能力・管理指標
	305日間補正乳量（2産以上）				成年換算値、2産以上の能力・管理指標
	在籍1日1頭あたり乳代収入				総乳代/出生後日数（過去2年の経産牛）
乳質	バルク体細胞数（千/ml）				バルクの加重平均値（過去1年）
	バルク体細胞/検定体細胞（比率）				出荷・廃棄の状況を鑑察（全牛検定時）
	リニアスコア2以下（比率）				乳房の健康な牛の比率
	1頭あたり乳房炎損失（円/月）				乳房炎で低下した泌乳量×乳価（円）
	除箱理由「乳房炎」の比率				乳房炎で低下した牛比率（過去1年の除箱）
繁殖	空胎日数				受胎に要した日数平均（受胎牛のみ）
	200日以上 空胎割合				長期不受胎牛の割合（空胎日数の集計外）
	100日以上 未授精割合				不受胎牛のうち、授精できない牛の割合
	妊娠率				発情発見率×受胎率で計算する指標
	発情発見率				授精回数×繁殖上の発情期間の数
	初回授精 受胎率				繁殖機能的置換、授精開始時期が影響
	2回目以降 受胎率				授精タイミング、栄養充足などが影響
	初回授精開始日数				初回受胎率と併せ、空胎日数への影響大
	初産分娩月齢				繁殖期の管理、育成技術の指標
	除箱率（乳用売却を除く）				生産効率の低下要因、除箱理由を確認
疾病関連	分娩後60日以内の死産率				産前産後トラブルの発生状況をみる
	死産発生率				牛群の産乳量、産子数の低下に繋がる
	初回検定 高BHB（%）				分娩後に潜在性ケトosisが疑われる牛の比率
	50日以内 乳脂率5%以上（%）				分娩前後の体脂肪動員が顕著な牛比率
	100日以内 乳蛋白率2.8%以下（%）				泌乳前期に栄養充足が低い牛の比率

繁殖管理の秘訣をお尋ねすると「力を入れています!」との力強いお言葉。お父様が繁殖のスペシャリストだったそうで、「親が引退する前に一緒に働けて、見るべきポイントや注意点を直接見聞きできたことが大きい」とおっしゃいます。朝と昼の見回りはもちろんのこと、少しでも怪しいと思ったら授精師さんに手を入れてもらい状態を都度確認。世代交代をされた現在では、従業員の方々も増えたことから首装着型センサーを導入し、発情の通知が来ている牛たちをチェックしに行くのですが、センサーでは通知が来ていなくても鳥本さんの目では気になる牛もちらほら。センサーはもちろん便利ですが、頼りにはしつつもプラスアルファで自分の目で見ることの重要性をより感じていて、その時の牛の状態や出血の有無、粘液の色などポイントとなる情報を従業員の方々に伝授されているそうです。



国内ゲノミック評価値が自動的に活用されているのが魅力です!



種雄牛を決める際には事務所に戻り、見回り時にチェックした牛をGenFITの結果一覧で確認。授精回数に応じて推奨種雄牛3頭の中から選択し、「人工授精所 西十勝ブリーディング」に授精を依頼しています。

GenFITを始めたのは2022年4月から。その頃、地域ではゲノミック評価への関心が高まっており、三友農場も世代交代や農事組合法人から株式会社への移行などが重なったことから、新しいことを始めるには良いタイミングだと思い全頭のゲノミック検査を検討したそうです。しかしながら費用面のこと、また三友農場では最短2週齢で山間部の育成牧場に預託をしていますが、その環境が厳しく、外的要因の影響でゲノミック評価の最大のメリットである若齢時の選抜が難しい状態になるだろうと考えていたところ、事業等で実施した国内ゲノミック評価値が自動的に活用される交配相談サービスGenFITを

紹介され、始められました。現在、改良目標形質は「乳量」と「産乳成分」を設定されており、比較的遺伝率が高く、かつ総合的に改良できる形質を設定するように意識されているそうです。処理室にはGenFITの一覧表が配置され、いつでもだれでも確認できるようになっています。

また牛舎の一番目立つ場所の扉には繁殖カレンダーが貼られています。種雄牛の選定はお任せされており、西十勝ブリーディングさんが授精のない日もほぼ毎日来られ、検診などを熱心に行ってくださいそうです。

2024年6月からは牛群検定WebシステムDLとの連携も行っていますが「実はまだあまり利用できていなくて、活用方法を模索中です(笑)」とのこと。今の授精スタイルではこの一覧表が見やすく、Webページでも一覧が見られるようになればより使いやすいとのご意見をいただきました。



今日授精する牛にどの種雄牛を選べばよいか一目でわかる!

牛群検定WebシステムDLは牛群検定を実施していれば無償で利用することができるサービスです。

左ページの全道比較グラフだけではなく、地区・飼養頭数・年間乳量での比較も見られることから、牧場の強みや改善点が一目でわかります。また2024年度からは、牛群検定WebシステムDLにGenFITの結果を連携表示できるようになりました。

メイン画面の「本日の要確認牛」や「未授精牛」から個体を選択すると一覧表と同内容の最大3頭の推奨牛が表示されます。



本日の要確認牛

前日

2025/05/29

翌日

🔍 個体識別番号

検索

発情調査 2頭	発情確認 0頭	再発注意 18頭	妊娠予定 4頭	乾乳予定 3頭	分娩予定 6頭	アラーム登録牛 2件
------------	------------	-------------	------------	------------	------------	---------------

また外部支援者として授精師や獣医師の方もアクセスでき、スマホでも見ることができることから、牛舎内や外出先でもチェックが可能です。

検定成績	父母情報	遺伝情報	推奨種雄牛
更新日時	: 2025/**/** 12:00:00		
更新ユーザー	: 一般社団法人ジェネティクス北海道		
第1推奨種雄牛	JP#H1234	8.09	
第2推奨種雄牛	JP#H2468	7.90	
第3推奨種雄牛	**H54321	7.51	
コメント欄			
閉じる			

◀モバイル版

推奨種雄牛
更新日時 : 2025/**/** 12:00:00
更新ユーザー : 一般社団法人ジェネティクス北海道
第1推奨種雄牛 JP#H1234 8.09
第2推奨種雄牛 JP#H2468 7.90
第3推奨種雄牛 **H54321 7.51
コメント欄
閉じる

◀PC版



また、良好な繁殖と生産乳量には良質な飼料も欠かせません。餌のスペシャリストの方もいらっしゃるそうで、コントラ事業に参加していないことから、理想のタイミングで播種や収穫ができることも大きいとおっしゃいます。「今すごい乳量出てます!」と話されており、牛舎にはこんもりと美味しいようなサイレージがたっぷり。一生懸命食べている牛たちや、寝そべりながら穏やかに反芻している牛たちが見られました。



規模拡大を目指しています!

数年後には規模拡大を目指されているとのこと、頭数が増えても繁殖成績を維持するために従業員の方々に技術や知識を伝えていくこと、そしてGenFITで遺伝的な改良をしつつ、それを発揮できるような管理を行うことを目標にされていました。

素晴らしい繁殖成績の裏には伝承されてきた技術があり、そしてそれを惜しみなく伝えることに注力されている鳥本さんのお姿がとても印象的でした。

お忙しい中、取材を快く引き受けてくださった鳥本様にこの場を借りてお礼申し上げます。ありがとうございました。

(改良部 遺伝分析課 藤元 郁子)

令和7年度前期

新規現場後代検定実施種雄牛の紹介

H黒-440 北雪美津

【キタユキミツ】

14592-0265-6 黒 16130 令和5年8月31日生
得点82.8点 生産者: 苫小牧市 (有)エー・イー・シー

北美津久	美津照重	美津照
	てつせん	安福久
れいく8451	美国桜	第1花国
	さくら	安福久



母「れいく8451(父:美国桜)」は6頭の枝肉成績を保有し、初産の去勢肥育(父:花国安福)で第61回「名人会」肉用牛枝肉研究会にて優秀賞3席を受賞(A-5、枝肉重量656kg、ロース芯面積98cm²、BMS No.12)したほか、BMS No.12を4頭、BMS No.10を1頭記録している高能力雌牛です。

その母に当団代表種雄牛である「北美津久」を戻し交配し、田尻系の血統固定を図った本牛は、脂肪交雑能力・枝肉重量の改良に期待する田尻系種雄牛です。

本牛は前背幅、尻幅、体深に富み、皮膚に優れています。



▶MOVIE

H黒-446 博美津桜

【ヒロミツザクラ】

16206-8849-4 黒 16136 令和5年11月30日生
得点82.2点 生産者: 洞爺湖町 平尾 博氏

北美津久	美津照重	美津照
	てつせん	安福久
ひさはや	勝早桜5	勝忠平
	みさ	安福久



母「ひさはや(父:勝早桜5)」は、北海道ゲノム高育種価雌牛であり、北海道を代表する高育種価雌牛「もみじ」の系統です。祖母「みさ(父:安福久)」は、6産目の去勢肥育(父:第1花藤)で第62回「名人会」肉用牛枝肉研究会にて優秀賞を受賞(A-5、枝肉重量542kg、ロース芯面積87cm²、BMS No.12)した高能力雌牛です。また、曾祖母「ひらもみじ(父:平茂勝)」は当団繫養種雄牛である「博紅葉」と「珀百合」の祖母にあたります。

その母に当団代表種雄牛である「北美津久」を戻し交配し、田尻系の血統固定を図った本牛は、脂肪交雑能力・枝肉重量の改良に期待する田尻系種雄牛です。

本牛は体伸、尻幅に富み、毛質に優れています。



▶MOVIE



当団では、黒毛和種種雄牛能力評価の為に公益社団法人全国和牛登録協会の和牛産肉能力検定現場後代検定法(以下:現場後代検定)による年間8頭の種雄牛の現場後代検定を実施しています。

令和7年度前期の現場後代検定実施種雄牛を紹介させていただきます。

H黒-438 英雅桜

【ヒデマサザクラ】

16024-3793-5 黒原 6681 令和5年8月9日生
得点86.4点 生産者:新ひだか町 岡野 雅樹氏

英貞	勝早桜5	勝忠平
	らん	百合茂
いま	美国桜	第1花国
	あすか	忠富士



母「いま(父:美国桜)」は脂肪交雑156位(令和3年1月北海道育種価)にランクした高育種価雌牛です。2産目が現場後代検定事業に供され、去勢肥育(父:義早桜)でA-5、枝肉重量568kg、ロース芯面積88cm²、BMS No.12を記録しています。

その母に体型と産肉能力に定評のある当団繋養種雄牛「英貞」を戻し交配し、気高系の血統固定を図った本牛は、審査得点86.4点を記録し、産肉能力の改良だけでなく体型の改良にも期待する気高系種雄牛です。

本牛は発育が良く、均称、後軀に優れています。



▶MOVIE

H黒-443 巧美鶴

【タクミツル】

15440-1600-7 黒 16133 令和5年9月28日生 得点82.3点
繁殖者:陸別町 (有)赤川牧場 生産者:遠別町 高橋 巧氏

北美津久	美津照重	美津照
	てつせん	安福久
つるべえ3	福之鶴	福之姫
	さきべえ	安福久



母「つるべえ3(父:福之鶴)」は北海道ゲノム高育種価雌牛であり、祖母「さきべえ(父:安福久)」においても高い育種価評価を保有しています。また、第13回全国和牛能力共進会北海道大会において、第6区・第8区の候補種雄牛となっている「咲早桜5」を息牛に持つ曾祖母「さき(父:百合茂)」は、産肉能力で脂肪交雑130位(平成30年1月北海道育種価)にランクされ、3代にわたり高い産肉能力を示しています。

その母に当団代表種雄牛である「北美津久」を戻し交配し、田尻系の血統固定を図った本牛は、脂肪交雑能力・枝肉重量の改良に期待する田尻系種雄牛です。

本牛は体伸、体深に富み、資質に優れています。



▶MOVIE

ジェネティクス北海道 新人紹介



十勝北見事業所 業務課

まき の しょう た
牧野 翔太

- 生年月日:1994年7月9日
- 出身地:北海道札幌市
- 出身校:帯広畜産大学
- 趣味:散歩、サウナ

4月より十勝北見事業所の業務課に配属されました牧野翔太です。

休日は、朝早く起床し、散歩をしています。またサウナも好きで、今後は、十勝地方各地の様々なサウナをめぐりたいと思っています。

学生時代は、十勝管内で生産された生乳から乳酸菌を分離し特性解析を行うことで、有用な乳酸菌を調査しました。

また前職では、SV職や商品開発、工場での生産業務など様々な業務を行って来ました。酪農畜産農家の方々の支えになりたいと思い、ご縁があり入団いたしました。

牛に関する知識が乏しく、皆さまにたくさんご迷惑をお掛けすると思いますが、いち早く戦力となれるよう、日々精進してまいります。今後ご指導、ご鞭撻のほど、よろしくお願いいたします。



道東事業所 業務課

とみ なり ぶん ご
富成 文吾

- 生年月日:2001年5月23日
- 出身地:長野県安曇野市
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:釣り、ゴルフ

4月1日より道東事業所に配属されました富成文吾です。長野県出身で高校は農業高校に通っていました。高校時代は、山羊や羊について勉強していました。

酪農学園大学に入学し、乳牛に出会い、搾乳バイトに乳牛研究会、共進会、ゼミ活動など、牛にどっぷり浸かった大学生活を過ごしていました。

当団に入団する前は、牧場で働いていました。日々の搾乳や除糞などの管理、授精を行っていました。また、共進会にも参加し、多くのことを学ぶことができました。

趣味は、始めたばかりですが、毎週休日に釣りやゴルフに出かけています。今後は、道東地域で釣りとゴルフを楽しみたいと思います。

知識、経験が不十分なため、ご迷惑をおかけすることもあると思いますが、一日でも早く当団職員としてお役に立ち、生産者の皆さまに貢献できるようがんばります。



生産統括部 GH-X生産課

お がさ わら たか と
小笠原 貴翔

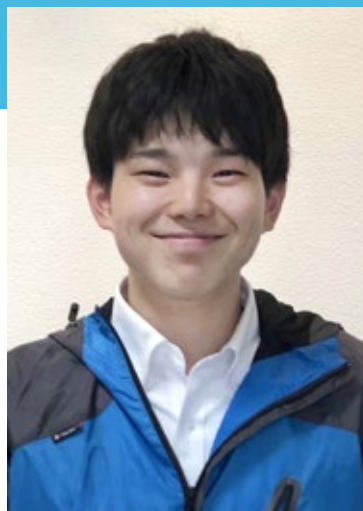
- 生年月日:2002年6月15日
- 出身地:静岡県御殿場市
- 出身校:北海道大学
- 趣味:卓球

4月より生産統括部GH-X生産課へ配属されました小笠原貴翔です。

趣味の卓球は中学生から始めました。今は自宅でVRゴーグルを使ってしています。時間を選ばずできるので毎日のように楽しんでいます。

大学では理学部の生物科学科に所属し、研究室では微細藻類についての研究をしていました。大学で学んだことと当団の仕事には直接の関わりはありませんでしたが、業務内容に興味を惹かれ入団いたしました。

ほかの同期の方々は大学で畜産関係のことを学んでいた方ばかりですが私はそうではないので、同期に追いつけるよう牛についての知識を深めていきたいと思っています。また、社会人としても成長できるように努めていますので、どうぞよろしくお願いいたします。



十勝北見事業所 業務課

よし だ ぜん き
吉田 全希

- 生年月日:2002年11月15日
- 出身地:京都府京都市
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:スノーボード・漫画・音楽フェス

4月より十勝北見事業所に配属されました、吉田全希です。冬はよくスノーボードに行っており、今年はバックフリップという技を練習するつもりです。漫画は、ナルトが一番好きで、最近はテラフォーマーズにはまっています。また音楽フェスも好きでいろんなアーティストの曲を普段から聞いています。

出身は京都で農業高校に通い畜産部に所属していました。大学では肉牛研究会・放牧ネットワークに所属し肉牛・乳牛ともに知識を深めました。また、黒毛和種の繁殖農家や家畜市場でもアルバイトをさせていただきました。その中で牛の血統などに興味を持ったことがきっかけで当団に入団しました。

知識も経験も乏しくまだまだ未熟ではありますが、皆さまのお役に立てるよう精一杯努めてまいります。ご指導、ご鞭撻のほどよろしくお願いいたします。



生産統括部 ET推進課

かた やま けん ぞう
片山 健想

- 生年月日:2002年11月18日
- 出身地:京都府京都市
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:音楽鑑賞、料理

4月より生産統括部ET推進課に配属され、受精卵の培養や検卵など担当させていただくことになりました片山健想です。

私は農業高校在学中に牛に興味を持ち、もっと深く学びたいと思い酪農学園大学に進学しました。大学では家畜繁殖学研究室に所属し、牛の繁殖に携わる仕事がしたいと考えていたところ、ご縁がありジェネティクス北海道に入団いたしました。

大学では分娩に関係する研究をしており、受精卵の研究にはほとんど関わっていなかったため、先輩職員の皆さんから日々勉強させていただくことばかりです。

道東エリアは自然が豊かで気に入っており、休日に海に行ったり、温泉に行ったりして過ごしたいと思っています。

至らぬ点や知識不足でご迷惑をお掛けすると思いますが、これから成長していけるようにがんばりますので、どうぞよろしくお願いいたします。



道央広域事業所 業務課

て ろ うち
手呂内 とよみ

- 生年月日:2002年12月5日
- 出身地:東京都
- 出身校:日本獣医生命科学大学
- 趣味:製菓、料理、体を動かすこと

4月1日より道央広域事業所に配属となりました手呂内とよみです。

お菓子を作ることが趣味で、最近はおいしいフィナンシェのレシピを模索中です。また、小学生から高校生まで野球をしていたので、体を動かすことやスポーツ観戦も好きです。

大学時代は鶏のキメラを作成する際に行う血液の分離方法の比較についての研究を行っていたため、牛とは程遠い環境で過ごしておりましたが、大学3年生で受講した繁殖学実習や牛が好きな教授や友人たちに影響を受け、酪農家の方々に支える仕事に就きたいと思うようになり、当団に入団いたしました。

牛についての知識や経験が人一倍ないため、まずは牛の名前や略号から勉強し業務や共進会など様々な経験を通して、一日でも早く戦力となれるよう精進いたしますのでご指導よろしくお願いいたします。



道北事業所 業務課

よ も さ は る と
右衛門佐 陽斗

- 生年月日:2003年1月28日
- 出身地:大阪府河内長野市
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:アニメ鑑賞、筋トレ

4月から道北事業所に配属されました右衛門佐陽斗です。
大阪出身で、高校は商業高校に通っていましたが、大学から大阪を飛び出し北海道にやってきました。中学までは、サッカーをしていましたが、大学からは牛に興味があり、肉牛研究会に所属しながら、牧場にバイトや市場の手伝いに行っていました。

趣味の欄にもありますが、去年からジムに通っていて筋トレをよくしているので、ベテランの方がいましたらぜひ声をかけていただきたいです。

実家は農家ではありませんが、牛に対する興味はとても大きいので様々なお話を聞かせていただけると幸いです。まだまだ素人なので、ご迷惑おかけするとは思いますがこれまでの知識を最大限生かし、少しでも皆さまの力になれるように努力するので、ご指導、ご鞭撻のほどよろしくお願いいたします。



道東事業所 業務課

は せ が わ こ う せ い
長谷川 晃生

- 生年月日:2003年2月1日
- 出身地:北海道弟子屈町
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:音楽鑑賞、ゲーム、観葉植物、バドミントン

4月より道東事業所に配属されました長谷川晃生です。
実家が弟子屈町川湯温泉で馬産業を営んでおり、物心ついた頃から動物や畜産業について興味がありました。高校卒業後は北海道立農業大学校に入学、全国和牛共進会の参加やプロジェクト活動を経験していくうちに、より牛について学びたいと考え酪農学園大学に編入、牛の繁殖や自給飼料について学びました。これまで学んだことを生かして畜産業をサポートする仕事がしたいと考え当団に入団いたしました。

趣味は音楽鑑賞です。好きなアーティストはキタニタツヤとクリープハイプで、いつも移動時間中に聴いています。お会いする機会がありましたら、おすすめの曲やアーティストを教えてくださいたいです。

至らぬ点や知識不足で皆さまにはご迷惑をおかけすることもあると思いますが、一日でもはやく皆さまのお役に立てるよう日々精進してまいります。どうぞよろしくお願いいたします。



十勝清水種雄牛センター 生産課

やす い は る
安井 晴

- 生年月日:2003年2月28日
- 出身地:北海道枝幸町
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:ライブに行くこと、バドミントン

4月より十勝清水種雄牛センター生産課に配属されました安井晴です。

音楽が好きで、休日はライブに行くことが多いです。アウトドアなことが好きなので体を動かしたり、旅行に行ったりすることも好きです。

実家が酪農を営んでおり、幼少の頃から牛と関わりながら生活してきました。大学の研究室では学生で肉牛農場を運営していました。黒毛和種の繁殖や改良に関わる分野を学び、採卵や共進会などにも参加させていただきました。凍結精液を扱う場面があり、当団の生産精液を購入したこともあります。様々な凍結精液を扱い、種雄牛を覚えて血統について学んでいくうちに種雄牛造成に興味を持ち、当団に入団いたしました。

まだまだ知識や経験不足で至らぬ点があると思いますが、皆さまに高品質な生産精液を提供できるように日々邁進してまいります。これからもご指導のほどよろしくお願い申し上げます。

新ホクレン十勝地区家畜市場 ～初セリレポート～

2025年4月8日(火)、新ホクレン十勝地区家畜市場の初セリが行われました！
構想から着工まで10年、着工から完成まで2年かかった新市場の様子をご紹介します。

新市場

新市場は音更ICを挟んだ旧市場の反対側に作られました。白い大きな建物が目印です。

車輛の入退場ゲートは、乗用車と家畜車に分かれています。



▲新市場外観



▲車輛入退場ゲート 左:乗用車専用入口(出口)
中:家畜車専用入口 右:家畜車専用出口



▲販売牛舎



▲購買牛舎

市場は販売牛舎、購買牛舎、セリ場の大きく3つに分かれており、どこもかしこも広い!大きい!家畜市場として日本一の規模だそうです。

下の写真内にある緑色のレーンが自走式。手前のレーンが販売牛舎からセリ場、奥のレーンがセリ場から購買牛舎へつながっています。レーンが各牛舎の奥まで結構な長さで設置されているので、人の手で牛を引く手間が以前よりも省力化されたのではないのでしょうか。



▲セリ場の様子



▲販売牛舎レーン



▲購買牛舎レーン

個人的に注目したのは靴の洗い場。

右の写真の洗い場はセリ場内に2箇所あり、それぞれ蛇口が3つとシャワーもあり、広さも十分にとられていて、本当に使い勝手が良かったです。シャワー最高!!



▲靴の洗い場

市場食堂も変わらずあるようですが見つけれず…。駐車場近くにあったのでしょうか?また機会があれば探してみようと思います。

新市場の新築移転工事を担当された宮坂建設工業株式会社さんのホームページに、工事中的の写真がたくさん載っていました。空撮された写真を見ると、新市場の規模感が分かるかと思います。本当に大きい!

ホクレン十勝地区家畜市場
新築移転工事/宮坂建設工業株式会社

[HP] https://www.miyasaka-cc.co.jp/post_underconstruct/post_underconstruct-12492/



開場セレモニー

初セリ前に、テープカットや鏡開きなど新市場開場のセレモニーが盛大に行われました。



▲テープカット

鏡開きの樽の中はパック牛乳がぎっしり詰められていて、鏡開き後来場者に振る舞われました。また、事務所前にはお祝いのお花もたくさん飾られていました。



▲鏡開きの樽 よつ葉のバック牛乳、見えますか？ ▲ずらりと並ぶお祝いのお花



初セリ一頭目

初セリ一頭目には千葉典弘さん(新得町)の北美津久産子が上場されました！

北美津久は千葉牧場から輩出された当団代表種雄牛で、その産子が記念すべき初セリ一頭目ということもあり、当団職員も緊張しながら当日を迎えました。



▲「南新得3005」号 北美津久×にじ(福之姫×百合茂)

引手を務められた御子息の隼人さんの「よろしくお願いします!!」という声がセリ場に響く中、セリが開始。固唾をのんで見守る中、普

段よりずっと速いスピードでどんどん値が上がっていきます。結果、1,540,000円という高値で落札され、わーっと会場が沸きました！

大変なプレッシャーの中上場された典弘さん、隼人さん、大変お疲れさまでした。高値での落札、おめでとうございませす!!そして大石畜産さま、ご購入ありがとうございました！



▲典弘さんと「南新得3005」号



▲隼人さんと「南新得3005」号

最後に

新市場の開場は一生に一度あるかないか。そのような貴重な機会に立ち会うことができ、とてもうれしかったです。初セリ一頭目の緊張感、どんどん値が上がっていくときのザワザワ感と、落札価格が決まったときの会場のどよめき、どれも一生忘れられない思い出になりました。

新しいこの十勝市場が日本の和牛生産中心地として、これからますます発展していくことを祈っております。



▲「南新得3005」号

令和7年度(第42回) 牛に係る家畜人工授精に関する講習会修業試験合格者

令和7年5月19日から6月13日の間に実施した牛に係る家畜人工授精に関する講習会で、次の方々が修業試験に合格されました。

石川 拓磨	川内 智希	佐々木 葉月	中 むるく	宮崎 智代
蝦名 陸	木皿 嵐士	椎久 慎介	中西 美貴	村上 峻弥
大井 久輝	熊谷 智也	高橋 史也	中村 亮太	山田 啓生
小笠原 桂衣	小島 一平	高山 滯音	萩原 優太	好本 佑妃
奥 竜晟	兒玉 雅佳	田中 里桜	真野 佐和子	
小田 友貴	佐々木 涉楠	玉置 真冴斗	溝上 大翔	

(順不同、敬称略)



一般社団法人
ジェネティクス北海道
GENETICS HOKKAIDO assoc.
〒060-0004 札幌市中央区北4条西1丁目1番地 北農ビル13F
https://www.genetics-hokkaido.ne.jp



✕ @gh_assoc
@genetics.hokkaido
@gh_assoc
▶ ジェネティクス北海道

〈業務部〉
TEL(011)242-9645
FAX(011)242-9651
〈改良部〉
乳牛改良課・遺伝分析課
TEL(011)242-9646
肉牛改良課
TEL(011)242-9647

●道北事業所…………… TEL(0166)57-6111 FAX(0166)57-6113
●道東事業所…………… TEL(0153)72-4554 FAX(0153)72-1325
●道央広域事業所 道央 TEL(011)375-4422 FAX(011)375-4411
広域 TEL(011)375-4395(都府県 担当連絡先)
●十勝北見事業所…………… TEL(0156)63-3838 FAX(0156)63-3839
●十勝清水種雄牛センター… TEL(0156)62-2158 FAX(0156)62-2150
●道央種雄牛センター… TEL(011)375-3939 FAX(011)375-2330
●生産技術センター… TEL(0156)67-9305 FAX(0156)67-9306