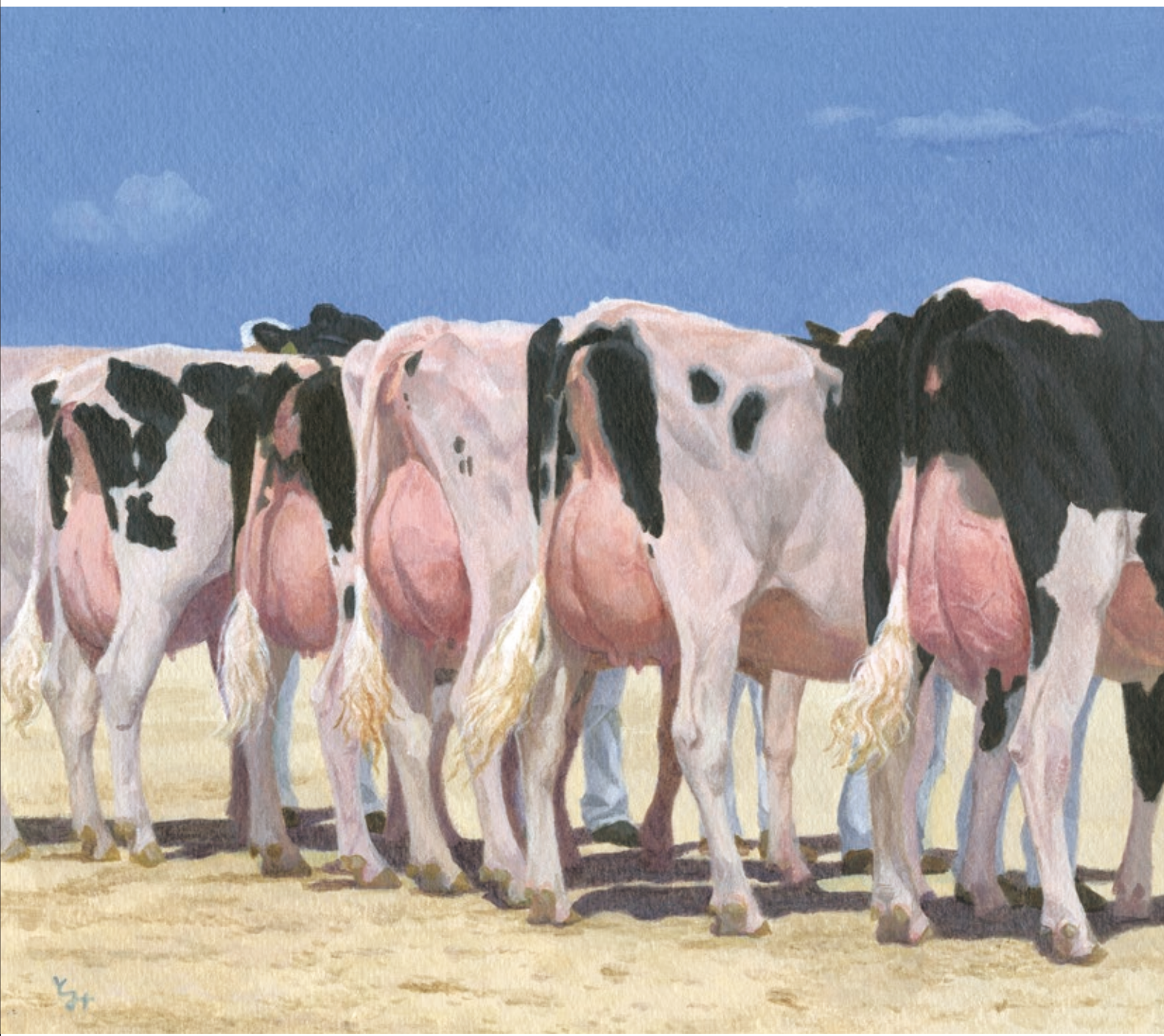
発行所／一般社団法人
ジェネティクス北海道
発行人／近藤 好弘　令和6年7月16日号

Sire サイア

Vol.465
夏号

CONTENTS

2 種雄牛センター便り
4 GenFIT 牛群検定Webシステム DLと連携開始
6 現場レポート ゴールデンジャージーミルクを多くの人に届けたい
～帯広市 株式会社十勝加藤牧場～
8 2024年 北海道ブラック&ホワイトショウ
9 JAAB生涯能力優秀娘牛表彰
10 新規現場後代検定実施種雄牛の紹介（肉）
H黒-413 英雅勝・H黒-416 菊平安・
H黒-406 北百洋・H黒-423 美糸桜
12 新人紹介
14 共進会最新情報
16 AI講習会合格者発表



「共進会の乳」

画：冨田 美穂　HP「MIHO TOMITA 牛の木版画と絵画」 https://tomitamiho.com/

道央種雄牛センターの センター便り 種雄牛たち Part.5



当センターの種雄牛紹介もおかげさまでPart.5を迎えることができました。第5弾の今回は「H黒-327 勝俊桜」、「H黒-319 拓忠平」、そして現在後代検定実施中の「H黒-367 姫勝久」、「H黒-370 秋光花」の計4頭をご紹介します。

H黒-327 勝俊桜



令和5年に選抜された、当団の代表種雄牛「勝早桜5」の後継牛です。

彼は当団が繋養している勝早桜5の息子牛の中で、最も父に似ています。顔や体型はもちろん、精液採取で台牛に乗る時のちょっとした癖や、後ろ足をブラッシングしてあげると気持ち良くなって片足を浮かせる仕草を見るととても懐かしい気持ちになります。勝早桜5を長年管理していた種畜管理課職員にも「勝俊桜を見ていると、勝早桜5のことを思い出して泣きそうになってしまうくらいそっくりだ」と言われるほどです。

そんな父似の彼ですが、父を超える皮膚の柔らかさと質の良い筋肉を持っています。普段は揺れるほど柔らかい筋肉と薄い皮膚ですが、力を入れるとクッと締まり、当センターの職員の間でも「上質なわらび餅のようだ」、「皮膚も薄くて良く伸びる」と大評判です。

食欲は旺盛で残さずよく食べています。鉱塩が大好きでよく舐めていますが、そのせいで喉が渇いて水を飲みすぎてしまうという少し困った一面もあります。

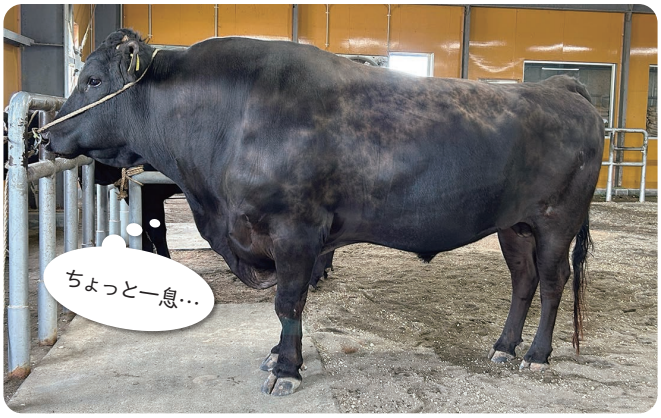
人に対しては近寄ってきてなでさせてくれるほど温厚な性格ですが、牛に対しては強気な態度でオラオラします。

精液採取ではやる気が出るまでに少し時間がかかってしまいますが、一度やる気スイッチが入るととても強い一突きを繰り出します。

彼はいつも精液採取の順番が早いため他の牛よりも先に牛房に戻っています。しかし他の牛の精液採取の様子が気になるのか、採精場のすぐ隣にある自分のパドックから窓越しにじっとのぞき見していることがあります。種畜管理課職員も「牛房に戻った後も頻繁に採精場をのぞいているみたいで、よく目が合う」と笑っていました。

当団期待のエース、勝俊桜に今後も注目です！





H黒-319 拓忠平



後代検定成績BMS No.平均10.6と、当団歴代1位タイの成績で鮮烈なデビューを果たした種雄牛です。

立派な角を持つ彼ですが、その見た目とは裏腹にとても温厚で人懐っこい性格の持ち主です。しかし、治療や検査などで使う青い手袋が見えた瞬間だけ、急に警戒心を発揮し職員と一定の距離を保とうとします。

また、種畜管理課職員から「当センターで一番牛房を汚さない」とお墨付きをもらうほどのきれい好きです。排泄はいつも決まって同じ場所で行い、自分の糞尿を踏み荒らすなんてことも滅多にありません。

隣接牛房の「H黒-389 武平俊」と仲が良く、自ら体を寄せに行っては痒いところをなめてもらい、いつも満足気な表情を浮かべています。

精液採取時は毎回擬牝台を使用しています。採取時の大きな癖もなく、いつも素直に乗駕してくれ、毎回活力の良い精液を提供してくれています。

温厚で大人しいため、周りの個性的な牛たちに囲まれて没個性になりがちな「拓忠平」ですが、実は個性がいっぱいで私たちに色々な顔をみせてくれます。これからもそばで、彼のさらなる活躍が見られることを楽しみにしています。



▲仲良しの武平俊（手前）とアイコンタクト中…。なにか話しているのかな?

H黒-367 姫勝久





▲鼻かんで遊んでいる真っ最中

現在後代検定実施中で、注目株の一頭である彼は、いつもマイペースで素直な性格をしています。細かいことは気にしない性分らしく、「汚れてもまぁいいか」といった様子で、水たまりの上に伏臥してくつろいでいたことも。

また日向ぼっこが大好きで、パドックに出て太陽光を浴びながらまったりするのが日課になっています。鼻かん（鼻輪）を鉄柵に当てて音を鳴らす遊びが大好きで、カンカンと奏でられた音が牛舎内に響いている光景もよくみられます。

食欲がとっても旺盛で、食べ物を前にするとキラキラと目を輝かせるほどの食いしん坊です。採精場に向かう途中で食いしん坊モードがONになり、道中の牧草ロールに吸い寄せられてしまうこともありました。

マイペースぶりは精液採取時も変わりません。精液採取はいつも台牛で行っているのですが、採精日ごとに好みの台牛がコロコロ変わるため、採取前は数頭いる台牛の周りを一通り歩いてから今日の一頭を決めてもらいます。エンジンの始動がゆっくりな彼ですが、人工膣を持った職員を見た途端、それまでののんびりした様子が一変し勢いよく台牛に乗駕します。

マイペースな「姫勝久」ですが、“やるときはやる”彼の性格を信じ、近い将来の活躍を職員一同心待ちにしています。

H黒-370 秋光花



令和8年3月検定終了予定の期待の種雄牛です。

彼は大人しい性格で、牛房の近くに立つと寄ってきてなでさせてくれます。一方で感情表現もはっきりしており、気に入らないことがあると頭を地面にこすり付けて抗議してきます。

頭も良く、牛房から引き出すためにロープで捕まえようとすると頭を下げて鼻かん（鼻輪）を隠してしまいます。そのためロープと一緒に乾草を持って行き、食欲で彼の気を逸らして捕まえています。

また、枠場に入れるとすぐに座ろうとする少し困った癖があります。ある若手職員は「入団したばかりの頃に彼の癖を知らず枠場に入れたところ、『よっこいしょ』と寝そべられてしまいとても焦った」と苦笑いしていました。

彼の魅力は肋の張りが良く、尻幅があることです。他の牛と比べてもひときわ体積が大きく、迫力があります。身体つきのわりに意外と小顔なところもチャームポイントです。

食欲旺盛で、太りやすい体質です。「乾草を減らしてもなぜか体重が全然減らない」と種畜管理課職員は彼の体重管理に少し手を焼いているようです。

検定成績が判明するのはまだ先ですが、彼のパワフルボディには当センター職員も期待を寄せています！





最後に

今回は「勝俊桜」、「拓忠平」、「姫勝久」、「秋光花」の4頭を紹介させていただきました。供用牛だけでなく、後代検定実施中の種雄牛もどんどん紹介していこうと思っています。当団SNSにも種雄牛の日常を掲載しておりますので、ぜひそちらもご覧ください！

（道央種雄牛センター　紺多 未来）

GenFITと牛群検定Webシステムが連携しました!

北海道限定!!

各サービスについて

GenFITはジェネティクス北海道が無償提供している交配相談サービスです。日本ホルスタイン登録協会北海道支局が提供するシステムを利用しており、雌牛の遺伝的能力やゲノミック評価値をもとに各農家の改良目標にフィットする種雄牛を1頭の雌牛に対し、最大3頭推奨します。



ジェネティクス北海道交配相談サービス(GenFIT)推奨種雄牛一覧表

個体識別農家コード	氏　名	主要形質	補助形質	近交係数設定
0123456789	GH 牧場	乳器	肢蹄	8.40%

牛群全体で設定した改良目標です。近交係数は8.40以下になるよう設定されています。

略符号	名　　号	1st	2nd	3rd	NTP	乳量	産乳成分	肢蹄	乳器	長命連産効果	SCS	父名号	母の父名号
JP#H1234	########## ET	0	1	23	3200	2500	2743	0.86	1.24	79066	2.04	*****	◇◇◇◇
JP$H6789	$$$$$$$$$$ ET	0	0	1	3032	1070	2672	1.15	0.55	70536	1.87	○○	□□□
JP&H1357	&&&&&&&&&& ET	36	0	0	2722	1987	1855	0.84	2.24	52789	2.23	△△△	☆☆
JP*H2468	**********	0	0	6	2523	1756	2444	0.24	1.03	50375	1.89	*****	◇◇
**H54321	????????? ET	6	5	10	1860	926	965	0.37	1.17	89025	1.93	○○	□□□
!!!H01234	!!!!!!!!! ET	1	6	2	2415	703	1699	0.12	1.18	65677	2.32	△△△	☆☆
##H10000	%%%%%%%% ET	2	33	0	2230	950	1619	0.76	1.32	99028	1.85	*****	◇◇◇◇

Gen FITの対象種雄牛一覧

選択した種雄牛から、改良目標に合った種雄牛が雌牛1頭につき最大3頭選ばれます。

NO	登録番号	拡大4桁	生年月日	本牛近交係数	第1推奨種雄牛	近交係数	第1形質推定値	第2形質推定値	第2推奨種雄牛	近交係数	第1形質推定値	第2形質推定値	第3推奨種雄牛	近交係数	第1形質推定値	第2形質推定値	インデックス
1	018**04055	0405	H.21.3.11	7.62	JP&H1357	4.94	0.69	0.04	##H10000	5.42	0.22	-0.02	JP#H1234	5.92	0.17	0.01	★
2	018**04475	0447	H.21.4.14	2.45	##H10000	5.57	0.65	0.06	JP#H1234	5.53	0.61	0.11	**H54321	4.9	0.58	-0.11	★★
3	021**05602	0560	H.21.5.28	5.82	JP&H1357	4.88	0.85	0.3	##H10000	4.76	0.4	0.26	JP#H123				
4	020**05755	0575	H.21.5.5	2.19	JP&H1357	4.78	1.15	0.29	##H10000	4.53	0.7	0.26	JP#H123				
5	024**05824	0582	H.21.7.8	4.34	JP&H1357	6.05	1	0.14	##H10000	6.19	0.54	0.09	**H5432				
6	024**06104	0610	H.21.10.22	4.81	!!!H			2	**H54321	4.48	0.74	0	-				
7	011**06682	0668	H.22.9.23	5.12	JP&			8	##H10000	5.9	0.11	0.02	JP#H123				
8	011**06743	0674	H.23.2.25	4.02	JP&			3	##H10000	4.3	0.65	0.28	JP#H123				
9	012**07015	0701	H.23.3.25	3.6	JP&H1357	6.09	1.02	0.38	##H10000	5.9	0.56	0.35	**H5432				
10	029**07288	0728	H.23.3.27	7.71	JP&H1357	5.01	1.05	0.18	##H10000	5.21	0.59	0.13	JP#H1234	5.15	0.56	0.18	★

GH牧場の登録雌牛一覧です。生年月日と雌牛の近交係数が表示されています。

各雌牛のインデックスです。
牛群内上位10%が★★★★
上位50%が★★★
下位50%が★★
下位10%が★で示されます。
雌牛の遺伝的な能力を表しており、選抜淘汰の指標にすることができます。

牛群検定Webシステム DLは、北海道酪農検定検査協会が乳検加入農家を対象に無償提供しているオンラインサービスです。乳検データが見やすく表示されており、牛群全体はもちろんのこと、個体の繁殖状況や健康状況が一目でわかります。またモバイル版とも連動しているため、授精時や繁殖検診時には目の前にいる牛の状態や履歴をスマートフォンで確認することもできます。

北酪検HPからもアクセスできます

PC版

群から個体まで、グラフや表を使って詳細なデータ管理ができます。



接続先 https://nyuken.hmrt.or.jp/dl

モバイル版

PC版をコンパクトに移植！牛舎での検索・入力に便利です。



接続先 https://nyuken.hmrt.or.jp/dlmoba



引用元:牛群検定Webシステム DLご利用ガイド

連携を開始しました！

この度、この2サービスが連携し、**牛群検定WebシステムDL**の交配相談結果取り込み機能を利用して**GenFIT**の結果が表示できるようになりました!PC版・モバイル版の両方で在籍雌牛に推奨種雄牛が表示されます。基本的には推奨種雄牛3頭とそれらを交配したときの次世代の近交係数が表示されますが、ご要望に応じたフレキシブルな対応も可能です。

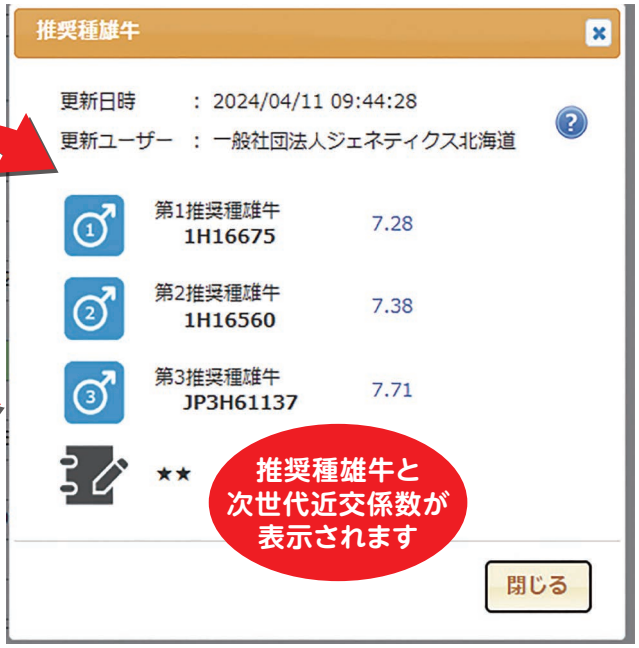
●PC版



●モバイル版



●結果表示例



GenFIT結果に掲載された牛のみリンクします。
在籍とデータ更新のタイミングによって反映されない場合がありますのでご了承ください。

申し込みについて

本サービスでは2つの同意書を当団に提出いただきます。

1 交配相談サービス GenFITの同意書

申し込みは最寄りの当団事業所へお願いいたします。すでにGenFITを申し込み済みの方は②のみご提出ください。

2 牛群検定WebシステムDLの同意書

申し込みは最寄りの当団事業所へお願いいたします。
この同意書は牛群検定WebシステムDLをジェネティクス北海道が閲覧することを承認するためのものであり、すでに個人でご利用いただいている場合も必要です。また、加入している乳検組合の承諾が必要です。

申し込み後、当団職員がGenFITを実施・作成し、牛群検定WebシステムDLに自動的に反映されます。

タイムリーな情報をペーパーレスに！

これからはパソコンでもスマホでも、授精対象の雌牛にピッタリな種雄牛をその場で確認することができます。もちろんご希望に応じて紙媒体での提供も継続いたしますが、オンラインではよりタイムリーに結果をご利用いただけます。

また、情報はWeb上で管理されているため、授精師や獣医師の方々、従業員の方々で情報を共有でき、日々の授精業務や繁殖管理のお役に立てること間違いありません。

「DLは毎日使っているけどGenFITは利用したことがない」「GenFITはやったことがあるけど、結果をあまり活用できなかった」「DLもGenFITも初めて」という方もぜひこの機会にご検討ください。また「どちらも実施中」という方は②の同意書を提出いただくだけで、すぐにご利用いただけます。

本サービスは**北海道内限定**で、無償で提供しております。2024年4月より開始したまだ始まったばかりのサービスですが、たくさんのご意見を頂戴し、より良いサービスへと進化できるよう努めてまいりますので、多くの方のご利用を心よりお待ちしております。

（改良部 遺伝分析課　藤元 郁子）

北海道酪農検定検査協会Webシステムご利用ガイド・お申込み
https://www.hmrt.or.jp/websystem#web2

ジェネティクス北海道 GenFITについて
https://genetics-hokkaido.ne.jp/wp5/content/holmaine/genfit/

ゴールデンジャージーミルクを多くの人に届けたい

～帯広市 株式会社十勝加藤牧場～

帯広市美栄町

日本の農業生産の要であり、十勝平野の中央に位置する帯広市。平野部・内陸部、そして海や山地からの気候的影響が入り混じっていて、昼と夜、早朝の寒暖差が大きく、夏は暑く、冬は都市部であっても-20℃以下の冷え込みになる地域です。

天気は「十勝晴れ」と呼ばれる乾燥した晴天が特徴的である一方、太平洋・オホーツク海からの冷たく湿った空気の影響を受けるため夏場は天気の安定しない時期となります。また、寒冷前線が通る際、日高山脈の影響で「日高おろし」と呼ばれる突風にさらされることがある地域です。

その帯広市のほぼ中心に位置し、日高山脈の十勝幌尻岳の麓で、澄んだ空気と山脈からのきれいな水の恩恵を受ける美栄町。周囲を畑に囲われた牧歌的な景色が広がり、酪農業や畑作が盛んな農業の町です。

今回はそんな美栄町でジャージー種とホルスタイン種を飼養している、株式会社十勝加藤牧場様を取材させていただきました。



十勝加藤牧場の歴史





ジャージーとホルスタイン育成牛たち

十勝加藤牧場の代表取締役会長　加藤賢一さんは、中学生の頃、友人の牧場で飲んだ牛乳に「こんなにもおいしいのか！」と感動したそうです。その経験から自分も多くの人にこの味を届けたい、その想いから十勝加藤牧場が始まりました。

賢一さんは地元の農業高校を卒業後、父の反対を押し切り単身カナダに渡り、3年間酪農を学ばれました。昭和50年に帰郷すると、反対していた賢一さんのお父様が18haもの土地を用意してくれており、そこで牛10頭を飼養したことが十勝加藤牧場の創業となります。

初めは木造の電柱を使用しブルーシートで囲んだつなぎ牛舎から始まり、8年後の昭和58年にフリーストール牛舎へと移行しました。その3年後に生産調整による減産が実施され、とても悔しい思いをされました。賢一さんは生産調整の経験から、「乳量はもちろん、これからは乳成分に目を向け、よりクリーミーな生乳を生産しよう」と考え、昭和63年にカナダ研修の時から興味のあったジャージー牛を地元酪農仲間と40頭購入し、うち8頭を導入されました。

その後、ジャージーとホルスタインを同時に飼う難しさを乗り越え、平成18年にはジャージー乳に付加価値をつけるべく、ジャージー乳を使用した製品づくりを始めました。最初は飲むヨーグルトを、平成24年にはバター、チーズの製造・販売を開始しました。同年12月に法人化し「株式会社十勝加藤牧場」となりました。

平成28年、経営移譲し、賢一さんは代表取締役会長、ご子息の聖璽さんが社長に就任しています。

令和元年、待望の加工施設を建設し、同加工施設で販売も行っています。



ジャージーのフリーストール牛舎



搾乳に向かうジャージーたち



搾乳待ちのジャージーたち



搾乳中

十勝加藤牧場の現在

現在の経営は牧場部門を会長である賢一さん、社長の聖璽さん、従業員1名、乳製品部門を従業員1名で行っており、ヘルパーさんやアルバイトの方たちも従事されています。

飼養頭数はホルスタイン種220頭、ジャージー種140頭の計360頭で、搾乳牛はホルスタイン種が100～110頭、ジャージー種は60頭。年間

1,500トン出荷しており、うち300トンがジャージー種の出荷乳量です。1頭当たりの年間乳量はホルスタイン種が9,000kg、ジャージー種が6,500kgです。現在の目標は年間の出荷乳量を1,800トンに増やすこと。規模拡大などの投資に充てたいと考えられています。

ジャージー用とホルスタイン用にそれぞれフリーストール牛舎があります。ジャージーはつなぎ牛舎に移動して搾乳し、ホルスタインは牛舎内の搾乳ロボットで搾乳し、混同することがないようになっています。

また2台の搾乳ロボット以外にも、自動換気システムや自動制御照明システムなどの最新システムと、エサ寄せロボット、床掃除スクレッパー、トラクターなどの多数の農業機械が導入されています。これらを活用し、乳牛への負担を最小限に抑えることと、作業の効率化を目指しています

飼料自給率92％（自家生産牧草90％、トウモロコシ100％）を誇る十勝加藤牧場では、飼料面積が129ha（借地含む）もあり、牧草（イネ科・マメ科）、デントコーン、イヤーコーンといった飼料を生産しています。ほぼすべての飼料を自社で生産しているためコストを抑えることができています。乳牛の健康状態を保つため、栄養バランスの良い牧草作りも心がけています。牛が快適に過ごせる環境を作ることと同時に、質の良い餌作りも美味しい生乳を生産することにつながるのだとおっしゃっていました。

また、十勝加藤牧場では循環型酪農を採用し、土壌の健康状態を良好にすることにこだわっているそうです。有機物・堆肥を散布し、土壌中の微生物や原虫生物を育むことで土への負担を最小限にしています。


ホルスタインのフリーストール牛舎


搾乳ロボット

ゴールデンジャージーミルクと6次産業

十勝加藤牧場が生産しているジャージー種のミルクは一頭から搾れる乳量が少ないため希少価値があり、さらに乳脂肪分、無脂乳固形分、乳タンパク質、カロチンなどの成分含有率が高く、栄養価に富んでいます。カロチンを多く含んでいることで淡い黄金色をしていることから、ゴールデンミルクと呼ばれています。

その貴重なゴールデンミルクを使用して十勝加藤牧場さんでは6次産業にも取り組まれ、北海道HACCPに準じた製品作りを徹底し、衛生や品質を高めた安心安全な管理を行っています。

最初はジャージーの乳製品の取引先がなかなか見つからず、販売にこぎつけるまでに時間を要しました。近隣の乳製品製造企業である（有）十勝ミルキーさんの協力もあり、平成18年より「ジャージー牛飲むヨーグルト」の販売を開始しました。


ゴールデンジャージーミルクの製品
（写真提供:十勝加藤牧場）

ゴールデンミルク関連の商品は、牛乳はもちろん、ヨーグルト類、ナチュラルチーズ、バター、ソフトクリームなど多数販売されており、ここ1年では「ゴールデンジャージークリーミーゴーダ」という新商品も発売されました。アイスも今年から新フレーバーを2種類追加するそうです。

現在は軌道に乗っている加工販売事業ですが、加工施設の完成した令和元年、新型コロナウイルス感染拡大の影響で注文が少ない状況が続き歯がゆい思いをしたそうです。しかし、加工販売の経験がまだ乏しかったため、コロナの影響で注文が少なかったのは逆に良かったかもしれないとも笑顔で話されていました。

今後は新商品の開発に力を注ぎ、焼き菓子にも着手したいとおっしゃっていました。また、販売方法の拡大も目指しており、移動販売車のような小規模なものから、ゆくゆくは販売場所の規模を大きくしたいそうです。インターネットでの注文もホームページからできるようにしていきたいとお話いただきました。

最後に

今回十勝加藤牧場さんを取材させていただき、賢一さんが少年の頃に友人の牧場で飲んだ一杯の牛乳から始まった「多くの人においしい牛乳を届けたい」という熱い想いが、よりおいしく、質の高い生乳と製品作りの追及につながっているのだと実感しました。

また、社長の聖墾さんは、今後も規模拡大のために乳量を増やし、加工製品売り上げの増加、新製品の開発もしていきたいと今後の展望をお話しいただきました。十勝加藤牧場のますますの進化に目が離せません。

最後に、お忙しい中取材に協力してくださった、賢一さん、聖墾さん、乳製品製造販売部の小倉佳恵さんと従業員の方々にお礼を申し上げるとともに、今後のご活躍とご発展をお祈り申し上げます。

（十勝北見事業所　中西 圭）


賢一さん、聖墾さんと従業員の皆さん

株式会社十勝加藤牧場 〒080-2333 北海道帯広市美栄町西8線130
【HP】https://katofarm.net/ 【Instagram】https://www.instagram.com/tokachikatob/

販売店

【道の駅 おとふけ なつぞら市場】 取扱商品:牛乳、ヨーグルト、アイスクリーム、チーズ
https://michinoeki-otofuke.jp/shop/
【十勝トテッポ工房】 ※業務用牛乳、ケーキ、菓子に使用
https://toteppo-factory.com/
【新千歳空港内 Wine&Cheese北海道興農社】 取扱商品:チーズ、バター
https://www.new-chitose-airport.jp/ja/spend/shop/s236.html
【新千歳空港内 Milk Stand 北海道興農社】 取扱商品:牛乳、飲むヨーグルト
https://www.new-chitose-airport.jp/ja/spend/shop/s290.html
【ハピオ】 取扱商品:ミルク餅、冷凍ミルクパン（コラボ商品）
https://www.hapio.jp/index.html

▲ホームページ　▲Instagram　▲道の駅 おとふけ なつぞら市場　▲十勝トテッポ工房
▲新千歳空港内 Wine&Cheese 北海道興農社　▲新千歳空港内 Milk Stand 北海道興農社　▲ハピオ

2024年 北海道ブラック&ホワイトショウ

5月25日～26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262頭。オフィシャル・ジャッジは吉田智貴氏、アソシエート・ジャッジは坪井秀明氏が務められました。

グランドチャンピオンには吉野英之氏(北見市)出品の「ヨシノフアーム ドア リンリン(父:ドアマン)」が選ばれました。昨年の第18回北海道総合畜産共進会 乳用牛部門でもグランドチャンピオンに輝いた牛です。

また、今年も企業ブースに出展し、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いたします。

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 シニアチャンピオン	第13部 4歳クラス	ヨシノフアーム ドア リンリン	ドアマン	北見市／吉野 英之 氏
リザーブグランドチャンピオン リザーブシニアチャンピオン	第15部 成牛クラス	スカイハイ バイウエイ ハンナ ET	バイウエイ	稚内市／白崎 紘希 氏
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	サンシャイン ホットスポット GC ソロ フエアー	ホットスポット	音更町／山田 哲義 氏
リザーブインターミディエイトチャンピオン	第10部 シニア2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
ジュニアチャンピオン	第6部 未経産シニアミドルクラス	クレーン シルキー アロングサイド	アロングサイド	伊達市／佐藤 裕平 氏
リザーブジュニアチャンピオン	第3部 未経産ジュニアクラス	エステリア カモミールズ チーフ カルーア	チーフ	広尾町／(株)エスティリアデイリーサービス

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	ビユーテイ アサナベ ミス バンビ	フイズ	鹿追町／高田 麻里衣 氏
リザーブシニアチャンピオン	第20部 3歳未満クラス	ハイロード クローム ジエリー	クローム	広尾町／(株)エスティリアデイリーサービス
ジュニアチャンピオン	第19部 未経産シニアクラス	オールダーランド B イブ バンクロフト 840	バンクロフト	剣淵町／(株)オールダーランド
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	TMF アサナベ ルイス クリスタル メルテイ	クリスタル P	清水町／(有)田中牧場

当団種雄牛娘牛 入賞牛





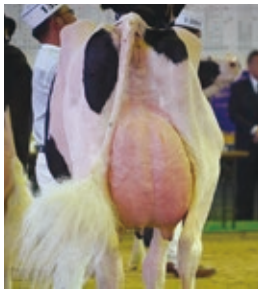
第10位

第12部
シニア3歳クラス

ロツクウ スカイバツク バンビ

■父／JP3H58428 スカイバツク
■出品者／北見市 (有)上野牧場





第6位

第13部
4歳クラス

BS ファンシー G ポリス ET

■父／JP3H56732 コスモポリス
■出品者／釧路市 (株)大坂ファーム

2023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、2023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、255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	103	121
青森県	3	4
岩手県	11	22
宮城県	2	2
秋田県	4	5
山形県	3	4
茨城県	3	4
栃木県	4	6
群馬県	6	14
埼玉県	1	4
千葉県	5	7
新潟県	2	5
山梨県	2	2
長野県	4	5
静岡県	1	1
愛知県	3	6
京都府	1	1
兵庫県	1	1
鳥取県	3	3
岡山県	4	5
徳島県	2	2
愛媛県	2	5
福岡県	4	4
熊本県	7	9
大分県	3	6
宮崎県	4	4
鹿児島県	2	3
都府県計	87	134
全国合計	190	255

顕彰条件

1. 2023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
JP0H55536	NLBC ペリクレース オーソン ET	24
JP3H54828	グリーンハイツ レガリア ET	19
JP3H53584	ミツドフイールド CCM アイオーン	14
JP3H55056	モーニングビユー　SHTL ソクラテス ET	13
JP5H55552	サンワード スーパー エモーシヨン ET	13
JP3H54903	ストーン フインリー バーンズ ET	10
JP3H53999	ジレツト テイーウエーブ スパークリング ET	9
JP3H55177	エンデバー コスモ ギヤラクシー ET	9
JP3H53998	ジレツト テイーウエーブ スプラツシユ ET	8
JP5H53927	ジレツト テイーウエーブ スパイラル ET	6
JP5H55672	テイーウエーブ SC ルーレツト ET	5
JP3H54800	レデイスマナー プレジヤー ET	4
JP4H53351	ライブストツク モンブラン	4
JP5H55145	NLBC ユグドラシル カーライル	4
その他		113
合計		255

令和6年度前期

新規現場後代検定実施種雄牛の紹介

H黒-413 【ヒデマサカツ】 英雅勝



14035-5168-7　黒原 6607　令和4年8月11日生
得点84.7点　生産者:陸別町　(有)赤川牧場

英貞	勝早桜5	勝忠平
	らん	百合茂
はるこ4の15	美国桜	第1花国
	はるこの4	勝忠平

母「はるこ4の15(父:美国桜)」は当団を代表する種雄牛「北美津久」を輩出した「てつせん」を祖母にもち、産肉能力では脂肪交雑170位(令和4年1月北海道育種価)にランクされ、6産目の去勢肥育(父:美津照重)ではA-5等級、枝肉重量591kg、ロース芯面積92㎠、BMS No.12を記録した高育種価雌牛です。祖母「はるこの4(父:勝忠平)」も脂肪交雑89位(令和2年7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。

その母に当団繋養種雄牛である「英貞」を交配し、気高系の血統固定を図った本牛は、脂肪交雑能力だけでなく枝肉重量の改良にも期待する種雄牛です。

本牛は発育が良く、体深に富み、前躯、後躯、肢蹄に優れています。

▶MOVIE

H黒-416 【キクヒラヤス】 菊平安



16367-6553-0　黒 16022　令和4年8月19日生
得点84.0点　生産者:弟子屈町　郷栄農場(株)

北平安	安平	安福(宮崎)
	てるふく3	菊照土井
かねきく	舞菊福	菊安舞鶴
	かねただ	勝忠平

祖母「かねただ(父:勝忠平)」は5産目の去勢肥育(父:光彦)でA-5等級、枝肉重量551kg、ロース芯面積71㎠、BMS No.12を記録したほか、すべての枝肉で5等級を記録した高能力雌牛です。また、曾祖母「かねはる(父:華春福)」は第61回鹿児島県畜産共進会で最高賞(農林水産大臣賞)を獲得しております。

母「かねきく(父:舞菊福)」に脂肪の質で定評のある「北平安」を交配し、田尻系の血統固定を図った本牛は、脂肪交雑能力だけでなく脂肪の質の改良に期待する種雄牛です。

本牛は発育が良く、均称、品位、体しまり、骨味に優れています。

▶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6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-406 【キタモモヒロ】北百洋

16542-8583-6　黒原 6577　令和4年7月6日生
得点85.7点　生産者：新冠町　庄司 一也 氏

百合照重	美津照重	美津照
	りぼん	百合茂
しげれに	茂洋	茂勝
	しげみづき	福栄



母「しげれに（父：茂洋）」は初産の去勢肥育（父：勝早桜5）で第56回「名人会」肉用牛枝肉研究会 優秀賞を受賞（A-5等級、枝肉重量552kg、ロース芯面積98㎠、BMS No.12）したほか、すべての枝肉で5等級を記録した高能力雌牛です。

その母に新細かさ指数とオレイン酸において北海道育種価で高い評価を得ている「百合照重」を交配し、田尻系の血統固定を図った本牛は、脂肪交雑能力だけでなく美味しさにかかる形質の改良に期待する種雄牛です。

本牛は発育が良く、体積が充実し、均称、品位に優れています。

▶MOVIE

H黒-423 【ミイトザクラ】美糸桜

16278-7626-9　黒原 6612　令和4年11月28日生
得点87.0点　生産者：足寄町　管野 純 氏

勝美糸	美津照重	美津照
	えいこ	勝忠平
ゆな	勝早桜5	勝忠平
	ゆいこ	糸福（鹿児島）



母「ゆな（父：勝早桜5）」は、当団繋養種雄牛「勝美糸」を輩出した「えいこ」を祖母にもつ3代高等登録牛です。産肉能力では初産の去勢肥育（父：光平照）でA-5等級、枝肉重量457kg、ロース芯68㎠、BMS No.12を記録しています。また、第32回北海道肉用牛共進会において、娘「ゆらり（父：勝美糸）」と出品された母系群で1等賞1席を獲得しております。

その母に脂肪の質で定評のある「勝美糸」を交配した本牛は、「英貞」、「北神居」に次ぐ審査得点87点を記録し、脂肪交雑能力や脂肪の質だけでなく、体型の改良に期待する種雄牛です。

本牛は発育が良く、体積が充実し、均称、品位、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

村上（むらかみ） 健久（たけひさ）

- 生年月日:1983年8月8日
- 出身地:北海道札幌市
- 出身校:北海道工業大学
- 趣味:音楽鑑賞、写真

4月から当団に採用され、十勝北見事業所に配属されました村上健久です。
休日は音楽のライブ鑑賞しに行ったり、写真を撮ることが多いです。また、野球やバレーボールの試合を見ることも好きです。
3月までの13年間はホルスタイン·マガジン社で編集·写真撮影を担当しておりました。職場は変わりましたが、同じ畜産、それも改良の世界で働くことができ、気持ちが高揚しております。精液の配送や共進会に伺った際に、前社でお世話になった方々にお会いすると嬉しくなります。
とはいえ、まだまだ専門的な知識と経験が不足しております。少しでも早くお役に立てるよう向上心を持って業務に専念いたします。これからもご指導いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。



生産統括部 GH-X生産課

余川（よかわ） 陽飛（はるひ）

- 生年月日:1995年2月1日
- 出身地:北海道札幌市
- 出身校:酪農学園大学大学院
- 趣味:弓道、音楽鑑賞、歌

4月より生産統括部GH-X生産課へ配属されました余川陽飛です。
出身地は札幌ですが、親の仕事の都合上2～3年に1度北海道中を転勤して回っていたので、色々な町に住んでおりました。
幼少の頃から動物に興味があり、家畜に関連することが身近にあったので、酪農学園大学へ進学しました。一度別の企業へ入社しましたが、知識を少しでも深めたかったため大学院へ進学しました。大学·大学院では動物の遺伝·育種を専門としており、それに関連して繁殖学も学びました。これらの学生時代に学んだことを活かせる場所と考え、当団に入団いたしました。
初めて経験することが多く、至らぬ点や経験不足でご迷惑をおかけすることも多いですが、少しでもお役に立てるよう業務にまい進するとともに、技術や知識を向上させてまいります。ご指導ご鞭撻のほど、よろしくお願い申し上げます。



生産統括部 ET推進課

内山（うちやま） 蓮（れん）

- 生年月日:1997年11月22日
- 出身地:神奈川県
- 出身校:帯広畜産大学
- 趣味:映画鑑賞、ペットのお世話

4月から生産統括部 ET推進課に配属されました内山蓮と申します。
北海道立農業大学校を卒業し、3年間青森県の試験農場で牛の飼養管理の仕事をした後、牛の繁殖に興味を持ち帯広畜産大学に入学しました。
研究室では牛の受精卵に関する研究を行っていたため、自身が学んだ分野を活かせる当団に入団できたことがとても嬉しいです。
映画を見ること、ペットの猫のお世話をすることが趣味なので、もしお会いできる機会がありましたら、おすすめの映画や猫の動画を教えていただけると嬉しいです。
まだまだ分からないことだらけで業務を覚えている段階ですが、皆さまにより質の高い凍結受精卵を提供できるよう日々勉強していきますので、ご指導ご鞭撻のほどよろしくお願いいたします。



十勝清水種雄牛センター 診療課

松村（まつむら） 花月（かづき）

- 生年月日:1998年7月22日
- 出身地:沖縄県那覇市
- 出身校:帯広畜産大学
- 趣味:パン作り

4月より十勝清水種雄牛センター診療課に配属されました松村花月です。
北海道に憧れて帯広畜産大学に入学し、大学のゼミでは犬の凍結精液の研究をしていました。
卒業後は牛の臨床と、大学で学んだ凍結精液の知識を生かしたいと思い、ジェネティクス北海道に入団いたしました。
まだまだ分からないことばかりで、一人前の獣医師には程遠いですが、知識と技術を一つひとつ身につけていきたいと思います。
皆さまにお会いする機会はなかなかないかと思いますが、種雄牛の健康·衛生管理の面から貢献できるよう努めてまいりますので、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

中西（なかにし） 圭（けい）

- 生年月日:2000年10月10日
- 出身地:高知県四万十市
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:キャンプ

4月より十勝北見事業所に配属されました、中西圭です。
休日はキャンプをすることが多く、自分の今の流行は地元の食材や調味料を使用してキャンプご飯を作ることです。
小·中学校では野球部に所属し、高校では陸上部で400mの選手をしていました。大学では肉牛研究会に所属し、当団の英貞や梅栄福を購入したこともあります。学生の力だけで肉牛を育てるサークルでしたので、数多くの失敗や意見の食い違いなどもありましたが、得難い経験を積むことができました。
知識も経験も乏しくご迷惑をおかけすることもあると思いますが、皆さまのお役に立てるよう精一杯努めてまいります。どうぞよろしくお願いいたします。



道北事業所 業務課

馬上（うまがみ） 大季（だいき）

- 生年月日:2001年6月9日
- 出身地:高知県高知市
- 出身校:酪農学園大学
- 趣味:スポーツ

4月より道北事業所に配属されました馬上大季です。
趣味は、小学校1年生から大学2年生まで続けていたサッカーで、現在は社会人サッカーチームに所属しています。
高知県出身で高校は農業高校に通っていました。高校を卒業後、酪農学園大学に入学し、家畜育種学研究室で家畜改良に関する知識を学びました。また、黒毛和種の繁殖農家でアルバイトもしていました。
当団の一員として、家畜改良に貢献できるようがんばっていきたいです。至らぬ点や知識不足でご迷惑をおかけすると思いますが、1日でも早く皆さまのお役に立ちたいと思っております。ご指導、ご鞭撻のほどよろしくお願い申し上げます。



十勝清水種雄牛センター 種畜管理課

北井（きたい） 蒼空（そら）

- 生年月日:2003年12月12日
- 出身地:東京都新宿区
- 出身校:北海道立農業大学校
- 趣味:音楽鑑賞、読書

十勝清水種雄牛センターの種畜管理課に配属されました北井蒼空です。
趣味は音楽鑑賞と読書です。音楽はPEOPLE1と藤井風、本は恩田陸作品が好きです。
出身は東京都で普通課高校卒業後、農業の道に進みたいと思い、北海道立農業大学校に進学しました。農業大学校では畜産の中でも、座学と農場運営を交えながらホルスタイン種と黒毛和種について学びました。私は黒毛和種に重きをおいて学んでいたのですが、共進会に参加したことや、血統を知っていく中で種雄牛に興味を持ったことがきっかけで入団しました。
北海道民としても畜産にしてもまだまだ新参者で知らないことがたくさんありますが、種雄牛を扱う上での危険性や安全に十分に注意しながら、積極的に仕事に取り組み、学んでいきたいと思っています。よろしくお願いいたします。



十勝清水種雄牛センター 種畜管理課

目黒（めぐろ） 快基（かいき）

- 生年月日:2005年7月12日
- 出身地:北海道広尾町
- 出身校:帯広農業高等学校
- 趣味:野球、音楽鑑賞

4月より十勝清水種雄牛センター種畜管理課に配属されました目黒快基です。
小学校から高校まで野球をやっており、今も社会人野球に所属し楽しんでいます。また、好きなアーティストは乃木坂46とback numberです。
小さい頃から牛が好きで、高校に入ってから種雄牛に興味を持ち始めました。その後当団の仕事内容を知り、ここで働きたいと志望し入団しました。今は1年間立てた仕事の目標達成に向けて奮闘中です。
まだまだ知識不足なため勉強することがたくさんありますが、先輩職員の仕事の仕方を見ながら、そして聞きながらスキルアップできるよう一生懸命がんばります。
1日でも早く当団の力になれるよう成長していきますので、よろしくお願いいたします。

～共進会最新情報～

第53回 上川ホルスタインショウ



第1部 ジュニアクラス 1席
グリーンハイツ レジーニア コンシエ

父：JP3H57843 コンシエルジュ　出品者：旭川市／加藤 智宏 様



第2部 育成シニアクラス 2席
デイベロップ カプレゼ リディア 2117

父：JP3H60517 カプレゼ　出品者：美瑛町／(株) 稲川牧場 様



第6部 未経産シニアクラス 2席
サンビレッジ ハーゲン カプレゼ

父：JP3H60517 カプレゼ　出品者：旭川市／加藤 智宏 様



第9部 4歳クラス 1席
BRF スカイバツク シリシリ

父：JP3H58428 スカイバツク　出品者：美瑛町／(株) ベイリッチランドファーム 様

第44回 釧路ブラックアンドホワイトショウ



第2部 育成シニアクラス 4席
ステイゴールド オリヒメ ET

父：JP3H58155 リア　出品者：標茶町／佐藤 喜貴 様



第13部 4歳クラス
BS ファンシー G ポリス ET

父：JP3H56732 コスモポリス　出品者：釧路市／(株) 大坂ファーム 様

令和6年度 池田町家畜品評会 肉用牛の部



血統：北美津久×勝早桜5×金幸
生年月日：令和5年4月1日
出品者：池田町／多田 隆弥 様



血統：英貞×満天白清×福之国
生年月日：令和5年5月30日
出品者：池田町／清水 孝悦 様



血統：北美津久×梅栄福×勝早桜5
生年月日：令和5年3月24日
出品者：池田町／武田 大治 様

令和6年度 豊頃町総合家畜共進会 黒毛和種の部



血統：勝早桜5×百合茂×安平
生年月日：令和5年9月14日
出品者：豊頃町／(株)武隈ブリーディングファーム 様



血統：英貞×美国桜×勝忠平
生年月日：令和5年5月3日
出品者：豊頃町／(株)武隈ブリーディングファーム 様



血統：英貞×華春福×安糸福
生年月日：令和5年5月13日
出品者：豊頃町／篠島 太郎 様



血統：勝美糸×隆之国×安茂勝
生年月日：令和5年2月8日
出品者：豊頃町／愛沢 利憲 様



血統：北美津久×勝早桜5×福之国
生年月日：令和5年3月19日
出品者：豊頃町／間所 明暁 様

令和6年度 中標津町農協総合共進会
第22回 黒毛和種共進会



血統：北美津久×勝早桜5×雪乃花
生年月日：令和5年4月7日
出品者：中標津町／大山 敏彦 様

第12回 更別村和牛共進会



血統：北美津久×百合茂×北国7の8
生年月日：令和5年2月10日
出品者：更別村／(有) 美郷牧場 様



血統：英貞×安茂勝×美津福
生年月日：令和3年7月17日
出品者：更別村／(有) 美郷牧場 様

第58回
上士幌町家畜品評会 肉牛の部



血統：鉄晴幸×福之鶴×耕富士
生年月日：令和5年6月8日
出品者：上士幌町／(同) FUF 様

令和6年度 むかわ黒毛和種共進会



血統：梅栄福×百合茂×安平
生年月日：平成30年4月19日
出品者：むかわ町／加藤 啓介 様

令和6年度 江別黒毛和種選抜会



血統：北美津久×勝乃幸×安福久
生年月日：令和5年6月12日
出品者：江別市／石原 功一 様

令和6年度 めまんべつ町和牛共進会



血統：勝早桜5×百合茂×北国7の8
生年月日：令和4年2月9日
出品者：女満別町／朝妻 隆志 様

令和6年度（第41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6年5月20日から6月14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。

赤川　雅臣	越智　健太	佐藤　一馬	名須川寿和	松尾　蓮
石橋　陸人	金盛　俊平	篠原　大昂	新井田順子	森　泰幸
伊藤　千晴	川村　咲貴	鈴木　公啓	早川　結	横山　義仁
宇垣　亮佑	古関　峻介	髙田　勇作	藤田　希	吉岡　瞳
大砂　茜	小林　悠之	武田さくら	藤原　貴江	吉田　雅輝
尾形　原野	小松　春斗	遠勢　育歩	古田虎宇希	吉武　環

（順不同、敬称略）

ジェネティクス北海道
ソーシャルメディア公式アカウント

当団公式SNSで様々な情報を発信しております。お気軽にお声掛けください。

X（旧Twitter）　Instagram　Facebook　YouTube

フォロー・チャンネル登録お待ちしております！

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
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