

令和5年  
2023

7  
2023

No.426

# けねべつ

JA広報



## 計根別総合共進会

### 目次

- ▽青年部瓦版(ロールパックメッセージ・モアン山牛文字草刈り・食育出前授業)
- ▽クミカン入力勉強会   ▽女性部講習会
- ▽ヘルパー利用組合より
- ▽根室管内B&Wショウ / 全道B&Wショウ
- ▽計根別総合共進会
- ▽中山間計根別地区集落植栽活動 / シャッターチャンス
- ▽イラストコーナー   ▽別海高校専攻科より
- ▽中標津農業高校インターンシップ
- ▽中農通信   ▽共済耳より情報
- ▽普及センター通信   ▽酪農試験場より
- ▽生乳販売情報   ▽まちがいさがし





側溝の草刈り



6月13日、ロールパックメッセージの作成と、牛文字の草刈りを行いました。今年のロールパックメッセージは「MILK×FAMILY〜僕ら、牛乳が好き〜」です。流行したアニメを元に、牛が好き、酪農が好き、牛乳が好きという気持ちを忘れず、計根別全体がFAMILYとして団結しようという気持ちが含まれています。広報部会長の田中祥太さんが、青年部副会長の北村壮さんへ、ロールパックメッセージのインタビュを行いました。

**田中** ロール看板の出来はどうですか？  
**北村** 文字数が多いですが、見やすくできましたと思います。  
**田中** 作業は何をしましたか？  
**北村** 助口君とロールを並べました。  
**田中** この日1番頑張った人は誰ですか？  
**北村** 皆さんそれぞれ頑張ってくれましたが、その中でも高いところでバランスをとりながらテープを貼ってくれた高野さんと株田優嗣君です。  
**田中** 最後に一言お願いします！  
**北村** 部長がこだわって貼ってくれた『牛乳』の文字が見どころです！



完成！



## ロールパックメッセージ作成と牛文字の草刈り!

広報部会の百崎一希さんが、中村侑矢さんへ、牛文字草刈り作業のインタビューを行いました。



**百崎** 今日の草刈りはどうでした？  
**中村** 久しぶりで、足にきて膝にきて大変でした。飛行機に乗ってる人が見てくれたら嬉しいです。  
**百崎** 点数は？  
**中村** 70%、まああの完成度でした。  
**百崎** 傾斜がきつく、とても大変でしたね。牛文字は今後も続けた方がいいでしょうか？  
**中村** もちろん。計根別のシンボルなので、より綺麗にするために、もう少し作業人数を増やして続けたいと思います。



「牛」がよく見えるようになりました



牛文字からの絶景です・・・

食育学習!

# 計根別学園へ出前授業



6月9日、食育部会は計根別学園8年生へ出前授業を行いました。内容は、身近な牛乳に関してクイズ方式で行ない、その後、人材不足問題についてグループディスカッションを行なって、自分達なりの解決策を話し合い、その内容を発表しました。生徒達の柔軟な発想を聞くことができ、有意義な学習会になりました。青年部三役、広報部会の須藤宗裕さんが食育部会長の影山成臣さんにインタビューを行いました。



**須藤** 食育授業の生徒の反応はどうでしたか？  
**影山** 思いのほか良かったです。  
**須藤** 大変な事とかがありましたか？  
**影山** 食育授業まで、準備期間が少なく、内容をつめるのが大変でした。  
**須藤** 新たな自分自身の発見はありましたか？  
**影山** 教える立場として、自分自身の新たな一面を知ることができました。  
**須藤** 自分自身が食育授業で力を入れていたところはどうですか？  
**影山** わかりやすく、興味を持ってもらうようにすることで。  
**須藤** 自分自身、今回の食育授業に点数をつけるとしたら何点ですか？  
**影山** 10点満点中、9点です！



6月15日、クミカン実績入力勉強会を開催致しました。

勉強会では、11名参加頂き、営農部職員が説明者となって営農計画とクミカン実績を比較、実際に自分の牧場は儲かっているのか検証しました。

また、開催時間内であればどの時間でも自由に入退室可能にし、自分の牧場の作業状況によっても参加しやすいように行いました。今後も2カ月毎に開催予定としておりますので、皆様のご参加をお待ちしております。

これを機に営農計画とクミカンと比較してみませんか？



## クミカン実績入力勉強会開催！



## 計根別農協

## 女性部講習会



6月20日、計根別農協女性部講習会が開催され、部員6名とインターンで農協実習に来ていた農業高校生が参加しました。

講師はホクレン中標津支所酪農課太田係長、農機燃自生活課山田調査役による、指定団体制度と役割について、ジョイライフネット版の活用について行いました。質疑応答は、女性目線の意見があり、有意義な時間を過ごせたと思います。

また、ジョイライフ説明時にはスイーツの試食会も開催いたしました。

今後の開催も検討しておりますのでご参加宜しく  
お願い致します。

〈事務局 須貝〉

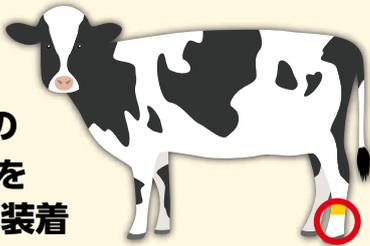


# マーキングの統一 **推奨** 表示方法

## 盲乳の場合

表示方法：乳牛を後方から見て

**黄色**の  
足バンドを  
左後足に装着

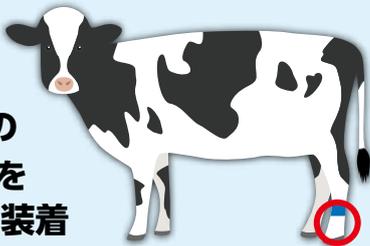


**黄色**の  
足バンドを  
右後足に装着



左前 右前  
乳頭  
左後 右後

**青色**の  
足バンドを  
左後足に装着



**青色**の  
足バンドを  
右後足に装着



### 抗菌生物質による治療牛の場合

**赤色**のマジックテープを後足に装着

### 乾乳牛の場合

**赤色**の足バンドを後足に装着

※表示方法の見方は、乳牛を後方から見て！ ※マーキングの統一はみんなのルール！  
※みんなで実施し、高品質乳をたくさん出荷しよう！ ※実施できる方から始めましょう!

#### 《盲乳》

黄色	左前	黄色の足バンドを左後足に装着
	右前	黄色の足バンドを右後足に装着



青色	左後	青色の足バンドを左後足に装着
	右後	青色の足バンドを右後足に装着



#### 《抗生物質による治療牛の場合》

赤色	赤色のマジックテープを後足に装着
----	------------------



#### 《乾乳牛の場合》

赤色	赤色の足バンドを後足に装着
----	---------------



～店頭商品については、写真と異なる場合がございます。～

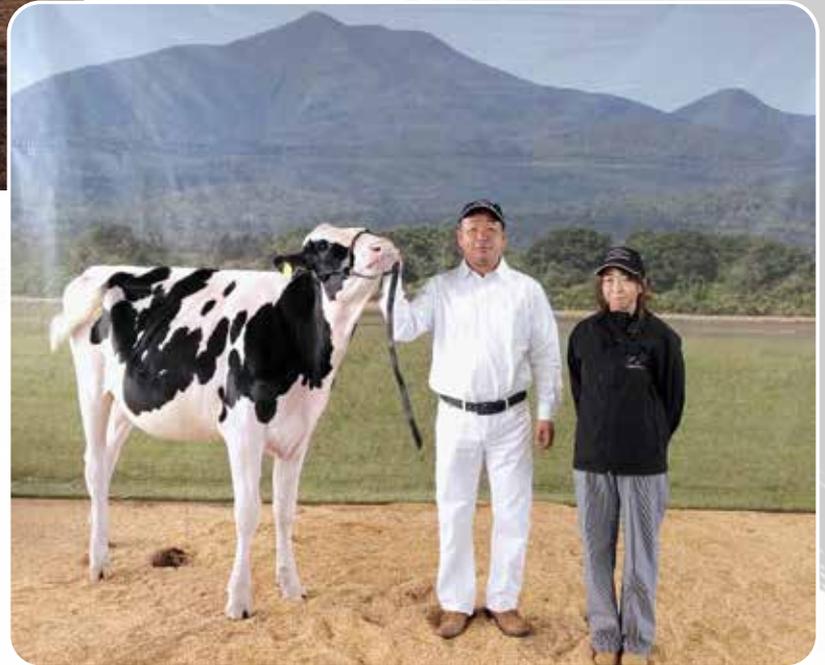
※バンド⇔取り外しがしづらい構造となっている。盲乳や乾乳牛の様に、取り外しをあまり行わない牛に使用する。  
※マジックテープ⇔取り外しがしやすい構造となっている。治療牛など短期間の牛に使用する。

★上記のバンドと、従来からのスプレーペイントを併用し、更に記録ボード治療記録を実施して、抗生物質混入事故【ヒヤリ・ハット】を根絶しましょう。

なお、マーキングバンドや足バンドについては、JAけねべつ資材店舗ふあーまっくにて取り扱っております。  
ご不明な点は営農部酪農ヘルパー利用組合事務局までご連絡ください。

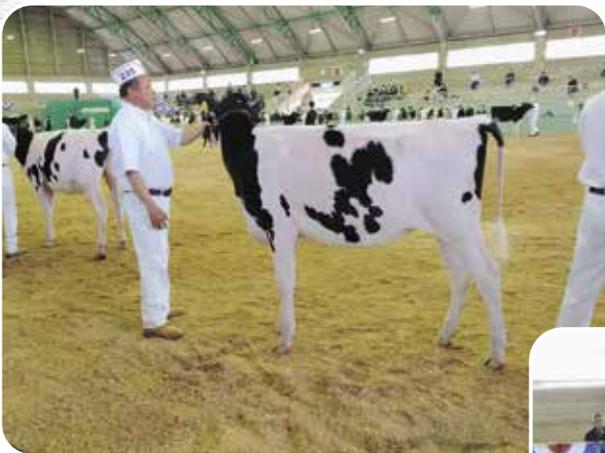


## 2023年根室ブラック&ホワイトショウ



5月12日、中標津町ホクレン根室地区家畜市場にて根室ブラック&ホワイトショウが開催されました。総出品頭数は65頭で、計根別は5戸7頭の出品でした。審査員は上士幌町酪農家・小椋淳一氏で、厳正でかつスピーディーな審査でした。計根別の成績は安田弘和さんが第4部で見事1位を獲得し、全道ブラック&ホワイトショウへの弾みをつけました。

(酪農課 田村)



## 2023年北海道ブラック&ホワイトショウ



5月27、28日、安平町の北海道ホルスタイン共進会場で、北海道ブラック&ホワイトショウが開催されました。審査員はカナダケベック州の酪農家、ヤン・ジェイコブス氏が務められました。審査の中では乳牛の機能性に重点を置き、カナダと日本の改良方向の違いを実感しました。計根別は3戸4頭の出品で、安田弘和さんが見事4部で4位入賞を果たし、有意義な共進会となりました。

(酪農課 田村)

# 計根別総合共進会

入賞牛を囲んで

## 4年ぶりに開催!

6月8日(木)に第60回計根別農協畜産総合共進会が4年振りに開催されました。

天気にも恵まれ、ホルスタイン種37頭、13戸・黒毛和種8頭、6戸の出品で大変有意義な共進会となりました。審査員には乳用牛の部で山賀秀一氏(別海町・酪農家)、肉用牛の部で廣瀬大介氏(一般社団法人ジェネティクス北海道)を御招きしました。

共進会開催前に牛魂祭を執り行い、牛達へ日頃の感謝の気持ちを込めながら参拝致しました。

4年振りの開催で不安もありましたが、その間にも、改良の進んだ牛達は会場を盛り上げ、充実した共進会になりました。

(酪農課 佐々木)



牛魂祭



◆黒毛各部1等賞

1部	出品牛なし	—
2部	かぜなみ号	唐崎 幸司
3部	ひめさち号	伊藤 敏弘
4部	みくのはな号	須永 昌和

第1部	1等1席	(有)ハイエストファーム	HEF ルピ プロフィット ルバーリー
第2部	1等1席	(株)ブルームーンファーム	ブルームーン ラムダ ウイル マドンナ
第3部	1等1席	安田 弘和	パールビューティ フォレスト ヒンペル クラリス
第4部	1等1席	須崎 智裕	SSF ギャレイ ドアマン ビュー ET
第5部	1等1席	(株)フォレストファーム	フォレスト カスミビュー アンデイナイド
第6部	1等1席	須崎 智裕	SSF ビューティー ポミ
第7部	1等1席	(有)サンハイファーム	サンハイ アイデアル サイレント マージン

- ◆シニアグランドチャンピオン  
(有)サンハイファーム サンハイ アイデアル サイレント マージン
- ◆シニアリザーブチャンピオン  
蛭田健太郎 ヒルタビュー ルドガー ポドン
- ◆ジュニアグランドチャンピオン  
(株)ブルームーンファーム ブルームーン ラムダ ウイル マドンナ
- ◆ジュニアリザーブチャンピオン  
須崎 智裕 SSF ヒンペル ラムダ グランディア



デイリープリンセス  
安住友伽さん



ホルスタイン部門  
審査員 山賀秀一氏



和牛部門審査員  
廣瀬大介氏



シニアチャンピオン



5月30日、中山間計根別地区  
集落で、植栽活動を行いました。  
各会館や、農道への植栽を行な  
い、地域の環境美化に取り組み  
ました。



# 中山間計根別地区集落 植栽活動



## 今月の シャッター チャンス



別海町植樹祭



佐藤課長を発見!



おめでとうございます!



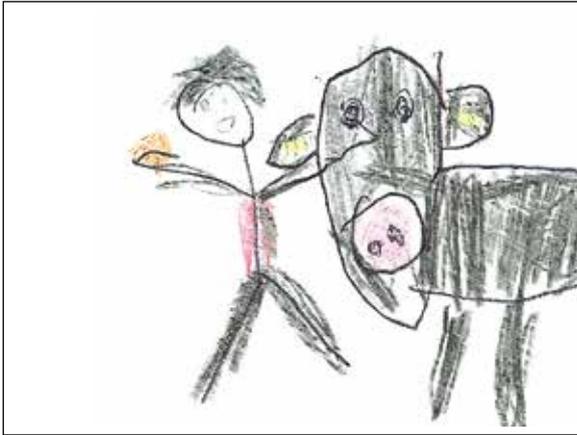
やったー1等賞!



# イラストコーナー



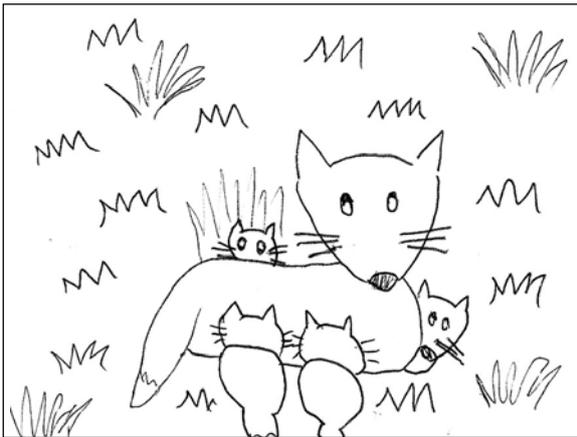
今月は6枚の応募がありました！  
引き続きたくさんのお応募をお待ちしております！



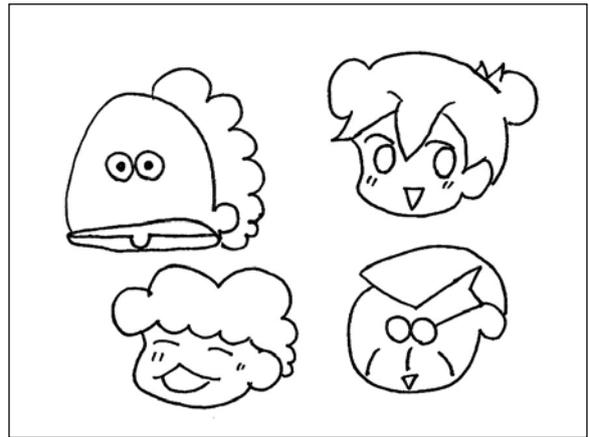
P.N. 0130のうたさん



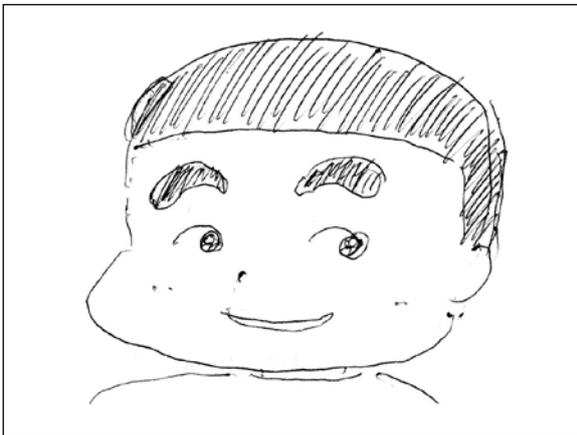
P.N. ジラーチさん



P.N. 西竹娘さん



P.N. あたしんちさん



P.N. のはらしんのすけさん



P.N. なたんさん

視察などを通して見聞を広めながら 自分のスタイルの酪農を探してみませんか？

# 北海道別海高等学校 農業特別専攻科

## 2024年度 学生募集

### 農業特別専攻科の学び

#### 農業特別専攻科の特色

- ・酪農従事を目指す方が、就労・実習を行いながら酪農の理論を学べます。
- ・酪農ヘルパーなど正規従業員として法人や農場で働きながら通学可能です。
- ・酪農実習生用の間借・社宅・住居借り上げなど、ご相談に応じます。

#### 酪農関連団体との連携・多様な視察研修の充実

- ・外部講師による各専門分野の集中授業  
(各農業協同組合、農業改良普及センター、酪農試験場、NOSAI北海道、家畜保健衛生所、消防署等)
- ・酪農家視察研修会  
普及センターや農協など各事業所の協力の下、多様な酪農家への視察研修会を充実させています。

#### 学生生活

～通常授業日～

1 講目	10:35～11:35
2 講目	11:40～12:40
昼 食	12:40～13:25
清 掃	13:25～13:35
3 講目	13:35～14:35
放 課	14:35～

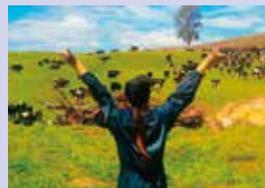
基本登校日：月・水・金



- ・牧草の収穫時期には、農場（自宅・実習先）で実践を、春・秋・冬に学校へ通学して理論を学びます。

#### ニュージーランド海外研修

2年時に実施。  
費用の選考補助あり  
(上限60万円)。



### 入学案内

#### 入試日程等（1次）募集人員20名 修業年限2年間

- ・受験資格 高等学校卒業以上
- ・願書受付 令和6年1月9日(火)から令和6年1月19日(金)正午まで
- ・検査日時 令和6年1月30日(火)
- ・合格通知発送日 令和6年2月7日(水)
- ・検査内容 作文および面接
- ・願書配布 令和5年11月30日(木)から



#### 年間必要経費

- ・入学金や授業料など 44,730円
  - ・後援会・学友会費など 55,200円
- 合計 99,930円

※令和6年度入学生初年度変更可能性有  
※一部補助金(移住等により)を受けることができます。  
※農業次世代人材投資資金制度対象校です。(要審査)



#### 入学希望者説明会

説明会は随時受付をしています。お気軽にお問い合わせ下さい!!

#### 資料請求等・お問い合わせ先

〒086-0214

北海道野付郡別海町別海緑町70-1 TEL.0153-75-2053 FAX. 0153-75-2263

URL. <http://bekkai.hokkaido-c.ed.jp> Email. [bekkai-z4@hokkaido-c.ed.jp](mailto:bekkai-z4@hokkaido-c.ed.jp)





## 中標津農業高校 職場体験

6月20～23日、中標津農業高校のインターンシップが行われ、計根別農協へ富田亘君、伊藤暁輝君、本田佑士君の3名が参加しました。

### 計根別農協のインターンシップを終えて

**富田 亘**

私はこのインターンシップで各部署を巡ってわかったことがいくつかあります。その一つは職員さん達のメリハリがあるところです。真剣に取り組む一方で仲間や地域の人と楽しそうに笑顔で話している場面がよくありました。地域の人々との繋がりを大切にしている農協だからこそ暖かさを感じられました。

他にもインターンシップでの経験で分かったことはお客様に感謝されるのはやはりうれしいものだと思います。これから、仕事をする上で大切にしたいと思います。

**伊藤 暁輝**

私が4日間のインターンシップで特に印象に残っている体験は抗生物質の検査についてです。私は毎回牛乳を出して検査をしてもらっていますが、詳しい検査の方法や重要性はあまり知りませんでした。今回のインターンシップで初めて検査方法の勉強や実際に検査の体験ができてとても貴重な時間でした。さらに、この検査を雑にやって、もしも抗生物質の入った牛乳が工場のタンクに入ってしまったら、想像もできないほどの損失が出てしまうと学んだことがとても印象に残っています。

**本田 佑士**

私が計根別農協で実習した4日間はとても貴重な体験でした。農協とはどんな組織で、何をやっているのか、組合員さんとのつながりの大切さなどを学ぶことができました。Aマートや購買部では挨拶や礼儀の大切さを学ぶことができました。育成センターでは牛を育てることの大変さを知ることができました。この4日間で学んだことを将来に生かしていきたいです。



## 令和5年度 第53回東北北海道学校農業クラブ連盟意見発表大会 美幌高等学校を当番校に開催されました！

6月16日(金)、美幌町民会館「びほーる」を会場に、東北北海道連盟意見発表大会が開催されました。昨年度と同様に集合形式での大会が実施されました。校内意見発表大会を勝ち抜いた本校4名の生徒は発表のクオリティを高めるため、毎日、発表練習に励んでいました。当日は天気にも恵まれ、快晴で大会を迎えました。美幌高等学校農業クラブ運営のもと、東北北海道連盟に所属する7校の代表生徒が一堂に会して発表を行うことができました。開閉会式では東北北海道連盟会長として、本校農ク会長の澤田君が挨拶を行いました。

本校代表生徒は慣れない会場でしたが、これまでの練習の成果を存分に発揮し、力強く自らの想いを発表してくれました。また、東北北海道連盟の農業クラブ員の意見や想いを聴くことができ、これからの農業について自身の考えを深める機会となりました。



開会式の様子



東北北海道連盟農業クラブ  
 代表挨拶を行う澤田くん



発表する森くん

## 分野Ⅰ類で優秀賞！さぁ全道大会へ！

分野Ⅰ類に入賞した峰松さんは8月31日(休)・9月1日(金)の2日間、遠別高等学校で行われる全道大会へ出場します。さらに発表力・表現力に磨きをかけ、全道各地から集まるクラブ員に、熱い思いを伝えてくれることを期待しています。



聴衆に栄誉を披露する受賞者  
 (左が峰松さん)



参加者全員で集合写真



峰松さん入賞おめでとう

本校から出場した3名の発表テーマは次のとおりです。  
大会に参加した代表生徒にインタビューを行いました！

**【分野：Ⅰ類（生産・流通・経営）】優秀賞** 生産技術科2年 峰松 晴

### 『余る牛』

東北海道意見発表大会に向けて毎日練習に励み、いつも頭の中は意発でいっぱいでした。発表の直前まで頭の中で原稿内容を繰り返し思い出し、「発表内容を忘れてしまったら」、「質問に答えられなかったら」と不安でいっぱいでした。

しかし、演台に立って喋り始めてみると次第に不安は消え、「自分の発表を伝えたい」と思いが強くなり、原稿が自分の言葉になって伝えられていると実感することができました。発表やタイムもこれまでの練習の中で1番良い発表を行うことができました。全道大会に向けて、東北海道大会以上の発表ができた自分自身が納得して帰って来れるように努力していきたいです。

**【分野：Ⅱ類（開発・保全・創造）】出場** 食品ビジネス科2年 森 杏心

### 『野菜の絵の具』

東北海道意見発表大会に行くことができ、とても貴重な経験をさせていただきました。今回、入賞はできませんでしたが、来年に向けて研究班活動等を通して、知識や自分の考えを深め、次年度の大会に挑みたいと思います。そして、これからの農業をより良くしていくために今起きている課題と今後の課題について、環境問題を取り入れながら、野菜の絵の具の活用を進めていきたいと思います。

**【分野：Ⅲ類（ヒューマンサービス）】出場** 食品ビジネス科3年 佐藤 風花

### 『懐かし新しい!? 帰ってきたフェアの開催です』

初めて、東北海道意見発表大会に学校代表として出場し、校内大会よりもレベルの高い発表だったと感じました。それぞれの発表をとおして、発表者が言いたいこと、伝えたいことを肌で体感することができました。そんな中、分野Ⅲ類の大トリとして発表をし、緊張しましたがこれまでの練習の成果を発揮することができました。入賞を逃したのは残念でしたが、とても良い経験をするすることができました。

**【分野：Ⅲ類（ヒューマンサービス）】出場** 食品ビジネス科2年 根岸 瑠愛

### 『かぼちゃを使った季節のイベント～残渣が生み出すみらいの可能性～』

校内大会を勝ち抜き、東北海道意見発表大会に出場することができました。他校の発表を聴いて感じたことは声の強弱がはっきりしていて、どこが1番伝えたい内容なのか原稿を見ない私でも理解することができました。それくらい分かりやすい発表でした。人前に出るのが苦手な私ですが、本番では過去1番良い発表ができ、良い経験をするすることができました。良い結果にはなりませんが、練習してきたものを全て出し切ることができたので後悔はないです！今回の経験を通して学べたことが沢山あるので、それを活かして、これからの学校生活を送っていききたいと思います。

全道大会へ出場するクラブ員は、さらに発表力・表現力に磨きをかけ、全道各地から集まるクラブ員に、熱い想いを伝えてくれることを期待しています！

# 突然の 自然災害



台風



地震



洪水



土砂災害

**万が一のとき、安心できますか？**

**現在ご加入の保障内容をご確認ください！**

地震・水災・台風・竜巻・雪災など自然災害は、いつ、どこで発生するか予測することができません。何かあったときの備えは万全ですか？あんしんチェックで確認しましょう！！

H29年4月より

JAの建物保障が拡充されています!

建物更生共済



ポイント  
1

「実損てん補方式<sup>\*</sup>」という支払方式が導入されました!  
火災共済金額まで、  
損害の額をそのまま保障します!!



ポイント  
2

大きな保障をお手頃な共済掛金で!  
満期共済金の30倍まで保障が可能となり、  
お手頃な共済掛金で大きな保障を得られます!



ポイント  
3

自然災害の保障が充実しました!  
自然災害も実損てん補<sup>\*</sup>で保障します!  
さらに、諸費用への保障も充実しました!



備えるなら JAの建物更生共済

ひとつの共済で**火災**はもちろん  
**地震**を含む**自然災害**や**ケガ**など  
幅広く備えることができます!



お問い合わせ先

JAけねべつ 共済課

北海道標津郡中標津町計根本通東3丁目17番地1  
Tel0153-78-2111 Fax0153-78-2114

\*実損てん補のお支払いには所定の条件があります。地震等による損害を除きます。

●この資料は概要を説明したものです。詳細につきましては「重要事項説明書(契約概要・注意喚起情報)」および「ご契約のしおり・約款」を必ずご確認ください。 [23339990074]



## 初乳と移行乳の衛生管理

子牛の下痢発症リスクを減らし、病気に強い子牛を育成するには、衛生的な初乳と移行乳の取り扱いが必要です。今回は、搾った後の初乳と移行乳の管理方法について確認します。

### 1 初乳の保管方法

搾った初乳や移行乳の保存は細菌の繁殖防止が重要で、バルク乳と同様に4℃以下で冷却保存する必要があります。搾乳後2時間ほど水冷却して余熱をとり、その後、冷蔵保存(写真1)するのが理想です。冷蔵できない場合は、ふたが出来る容器で水冷却します。冷蔵では最大1日保存できます。2日以上保存する場合は、冷凍保存する必要があります。冷凍保存の場合、最大1年ほど保存可能です。



写真1 冷蔵庫内に保存された初乳

### 2 加熱殺菌による初乳中の細菌数の低減

母乳をとおして子牛に感染する牛伝染性リンパ腫(BLV)やヨーネ病などの原因菌は、表1の条件で死滅します。パステライザーを用いて初乳や移行乳を加熱殺菌することで、より確実に衛生的な給与ができます(図1)。

パステライザーの使用にあたり、次の4点にご留意ください。また、ほ乳器具の洗浄不足や保管状況により再び汚染されるため、ほ乳器具の取り扱いに注意が必要です。下にはほ乳器具やパステライザーの推奨する洗浄方法(図2)を記載しますので、ご確認ください。

細菌名	加熱温度	加熱時間
B L V	60℃	30分
ヨーネ菌	60℃	60分
病原大腸菌	60℃	15分
サルモネラ菌	55℃	10分
黄色ブドウ球菌	60℃	3分

表1 一般的な細菌の死滅温度と時間  
(東邦微生物研究所HP、農林水産省HP、榊原, 2017 より作成)

#### パステライザー使用時の注意点

- ①乳房炎牛の初乳・移行乳は使用しない
- ②加熱後は速やかに給与する  
細菌数を0にすることはできないので、残留細菌を増やさないように管理します
- ③使用後のパステライザーは、洗浄し清潔に保つ  
機械内は温度と湿度が高く細菌の繁殖しやすい空間です。次回の初乳と移行乳に細菌が混入しないよう使用毎に機械を洗浄します(図2)
- ④作業時間を考慮し計画的に使用する  
1回の殺菌に90分ほどかかるので、給与する時間を逆算して使用する必要があります

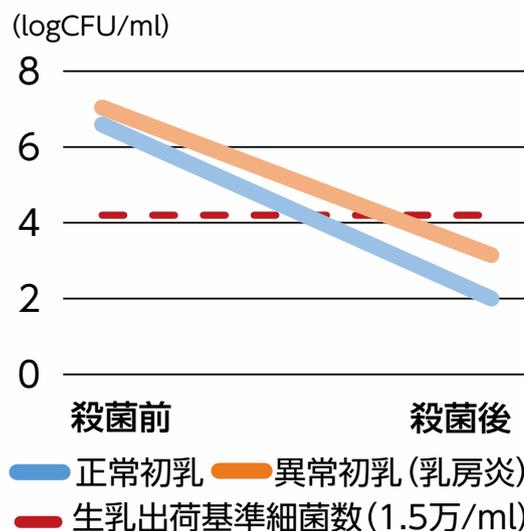


図1 パステライザーの初乳殺菌効果(根創農試, 2008)

図2 ほ乳器具やパステライザーの推奨する洗浄方法

#### 推奨する洗浄方法

- ①使用後、**すぐにお湯(70℃以下)ですすぎ洗い**をする。
- ②**アルカリ洗剤**を使用し、ぬめりが残らないようブラシをかけて洗浄する。
- ③洗浄後、**お湯(50℃から80℃; 高いほど効果が高い)**ですすぐ。
- ④3日から4日毎に**酸性洗剤で洗浄**し、お湯ですすぐ。
- ⑤**よく乾燥させる**か、**ゴム類にも使用できる殺菌剤を規定濃度に希釈してつけ置き**する。

# 敷料を使って健康に牛を飼おう!

酪農試験場 酪農研究  
乳牛グループ

細字 晴仁

平成27年度の酪農試験場の調査では、根室振興局管内で乾乳牛施設に敷料を使用していない農場は30%、分娩施設では15%と全道で最も多い結果でした。今回は乾乳、分娩施設のほか、搾乳牛施設や哺育牛施設における敷料の効果や管理ポイントについてご紹介します。

## 1) 搾乳牛施設

搾乳牛施設においても敷料を使用していない農場を見かけますが、敷料を使用すると、マットレスのみの場合と比べ、牛の快適性（乳量増加につながる）、牛体の清潔さ、肢の保護に効果があることがわかっています。少量の敷料であっても汚れ防止に効果的です。

また十分な敷料の効果を得るには牛床が乾燥していることが重要です。こまめな除ふん、清掃や換気を行い牛床を乾燥させるようにしましょう。



写真1 搾乳牛施設の敷料

## 2) 乾乳牛施設、分娩施設

乾乳期や分娩前後は母牛にとって病原体に感染しやすい時期です。新生子牛の保護のためにも、新鮮で良質な敷料を使うようにしましょう。酪農試験場の調査では分娩房に散布する敷料の厚さが15cm以上であれば周産期疾病のリスクを低く抑えられることがわかっています。

ネスティングスコア (子牛が寝た状態で行う敷料の厚さの評価)	
スコア1	(子牛の)肢全体が見える
スコア2	部分的に肢が見える
スコア3	肢が全て隠れる

表1 ネスティングスコア

## 3) 哺育牛施設

哺育牛にとって厚みのある敷料は保温効果が期待できます。ネスティングスコア（表1）を活用し、冬季にはスコア3になるように使用しましょう。また搾乳牛施設同様、敷料が乾燥していないと保温効果が得られません。



### ウエットニーテスト

- 膝を10秒間つけて、膝が濡れば水分率が高い

※他にドロップニーテストもある（膝をストンと落とし、牛床のクッション性を確かめる）

写真2 ニーテスト

牛床（敷料）の乾燥具合を確かめるために、ニーテスト（写真2）を活用するのも有効な手段です。効果的に敷料を使用して健康に牛を飼いましょう。

# 生乳販売情報

令和5年度5月末 管内農協生乳受託実績表

(kg)

農協名	月 計		累 計		搾乳戸数	
	乳 量	前年比	乳 量	前年比		
J A 標 津 町	9,226,396	94.4	18,009,056	94.2	119	
J A 中 標 津 町	13,720,472	100.3	26,792,989	100.0	155	
J A け ね べ つ	<b>7,964,822</b>	<b>98.3</b>	<b>15,461,160</b>	<b>97.0</b>	<b>118</b>	
J A 中 春 別	10,197,930	93.6	19,907,410	93.3	152	
道東あさひ	西 春 別 支 所	7,796,780	94.1	15,206,174	93.8	110
	上 春 別 支 所	5,885,912	95.9	11,509,447	95.6	62
	別 海 本 所	13,229,268	94.3	25,490,953	93.4	208
	根 室 支 所	4,368,738	95.2	8,462,499	94.6	71
	小 計	31,280,698	94.7	60,669,073	94.1	451
合 計	72,390,318	95.9	140,839,688	95.4	995	

# 市場情報

ホクレン根室家畜市場 一般市場 6月21日開催分

税込み

畜種	出場	成立	最高	最低	平均	先月との差
乳牛・ホル 育成	42	31	302,500	1,100	191,187	-4,006
乳牛・ホル 初妊	14	13	421,300	255,200	342,354	17,754
乳牛・ホル 経産	4	4	490,600	237,600	329,175	60,614
乳牛・ホル・無経産	0	0	0	0	0	0
肉素・黒毛和種・メス	4	3	410,300	265,100	336,233	103,033
肉素・黒毛和種・オス	0	0	0	0	0	-400,180
肉素・黒毛和種・去	2	2	299,200	206,800	253,000	190,300
肉素・乳用交雑・メス	5	5	113,300	35,200	85,360	13,389
肉素・乳用交雑・オス	0	0	0	0	0	0
肉素・ホル中犢・メス	0	0	0	0	0	0
肉素・ホル中犢・オス	1	1	78,100	78,100	78,100	42,240
肉素・ホル中犢・去	0	0	0	0	0	0
肉素・ホル・メス	26	26	442,200	115,500	255,708	80,808
肉素・ホル・オス	0	0	0	0	0	0
肉素・その他・メス	0	0	0	0	0	0
肉素・その他・去	0	0	0	0	0	0
初生・黒毛和種・メス	50	50	672,100	2,160,600	307,736	-6,644
初生・黒毛和種・オス	54	52	586,300	159,500	415,990	-20,149
初生・乳用交雑・メス	138	138	258,500	110	67,982	-980
初生・乳用交雑・オス	146	145	249,700	2,200	111,714	5,687
初生・ホル・オス	83	80	122,100	110	36,095	-3,865
初生・ホル乳用・メス	19	19	167,200	85,800	129,337	-16,063
初生・異性双児・メス	10	7	4,400	110	2,074	-5,654
初生・その他・メス	0	0	0	0	0	0
初生・その他・オス	1	1	2,200	2,200	2,200	2,090
廃用黒毛和種	6	6	347,600	128,700	234,667	-1,393
廃用・乳用交雑	1	1	135,300	135,300	135,300	-149,600
廃用・ホル	140	140	359,700	11,000	207,491	9,571
廃用・その他	1	1	203,500	203,500	203,500	16,500

ホクレン十勝地区家畜市場(音更町)

税込み

畜種	出場	成立	最高	最低	平均	先月との差
肉素・黒毛 メス	439	391	885,500	12,100	548,191	-67,290
肉素・黒毛 メス ET	510	466	1,580,700	253,000	597,959	-71,917
肉素・黒毛 メス計	949	857	1,580,700	12,100	575,253	-70,052
肉素・黒毛 オス	0	0	0	0	0	0
肉素・黒毛 去勢	630	579	994,400	107,800	657,460	-89,228
肉素・黒毛 去勢 ET	570	510	1,014,200	247,500	737,839	-79,431
肉素・黒毛 去勢計	1200	1089	1,014,200	107,800	695,103	-87,938
肉素・短角種 去	0	0	0	0	0	-309,650
肉素・肉専用種 去	0	0	0	0	0	0
繁殖・黒毛	84	76	2,212,100	273,900	563,489	-70,518
繁殖・乳用交雑	3	3	526,900	479,600	498,300	180,400
廃用・黒毛	121	121	572,000	88,000	327,245	-8,627

## 計根別農協乳牛頭数・肉用牛頭数

6月1日現在

乳用種(区分)	頭数	先月との差
未経産 12ヶ月未満	3,431	19
未経産 12ヶ月以上	4,152	-12
その他の未経産	136	1
計	7,719	8
経産牛(ホル)	9,534	28
その他の経産牛	101	8
計	9,635	36
合 計	17,354	44

ホクレン根室家畜市場 乳牛市場(セール) 6月22日開催分

税込み

畜種	出場	成立	最高	最低	平均	先月との差
乳牛・ホル 初妊	345	314	594,000	301,400	421,755	-28,177
乳牛・ホル初妊ET	88	85	885,500	394,900	638,039	-22,139
乳牛・ホ無 初妊	4	4	431,200	350,900	391,050	14,300
乳牛・ホ無 初妊ET	0	0	0	0	0	-517,000
乳牛・ホル 経産牛	3	3	432,300	216,700	355,300	355,300
その他の乳用種	1	1	143,000	143,000	143,000	-218,900
合 計	441	407	885,500	143,000	465,449	-70,111

肉用種(区分)	頭数	先月との差
黒毛和種 メス	612	5
黒毛和種 オス	130	0
計	742	5
合 計	742	5
総 合 計	18,096	49

計根別農協(ホクチクファーム) 初生トク \*1単価 6月26日現在 1,300円/kg

# まちがいさがし

右のイラストには左のイラストと違う部分が5カ所あります。間違っている部分を左下の枠内の数字で探しましょう。



まちがいさがし  
6月号の答え

**3 5 7 10 12**

山本 美介さん  
吉田 光我さん  
渡邊 忠良さん  
小島 敏子さん  
小林 誉子さん

抽選の結果右記の方が当選いたしました。  
プレゼントを営農支援係でお受け取りください。

※《応募方法》《締め切り》につきましては、最終ページ下段をご覧ください。

きりとり線

## まちがいさがし 7月号の答え

--	--	--	--	--

住所 \_\_\_\_\_

氏名 \_\_\_\_\_

TEL \_\_\_\_\_

「つばやくべえ～」へ投稿する+イラストコーナー

きりとり線

## つばやくべえ～



この年になって始めて山登りをしました。持ちやんの両別缶は忘れられない思い出となりました。

(ペンネーム なかよしさん さん)

アンパンマンって

なんでこんなに

おもしろいんだべえ～

(ペンネーム ミルク坊やさん)

娘が履いていたように  
スリ足が入る短い  
長ぐつを孫にも買いました。

自分でできることが  
相当うまいのでしうね  
玄関で履いて居向に見せに  
来やうね。

(ペンネーム かぼちゃんさん)

「つばやくべえ～」では皆さんのつばやきやシャッターチャンスなどを募集しています！  
営農支援係までメールするか事務所玄関の投書箱への投稿お待ちしております！  
einoukikaku@kenebetsu.ja-hokkaido.gr.jp

この写真を見て一句！



先月のお題は  
「牧草収穫」でした！

万緑に 染まりし草を 生む大地

(小田慶喜さんの作品)

青草を 刈り青空も 混ぜ込みぬ

(小田和子さんの作品)

青草の 筋にピタリと 並走す

(トラック兄さんの作品)



■ 例 文 ■

大輪の 花火の光 満面に

(D・ヒルルクさんの作品)

今年は様々な行事が再開され、少しずつ賑わいを取り戻しており、お祭りの季節も近づいてきました。計根別も、ここ数年、花火大会が開催されております。  
…そんな「花火」をテーマとした素敵な作品をお待ちしております。  
(7月20日締切) 営農部までFAXまたはつぶやくで。  
また、お題の写真も募集しております。素敵な写真がありましたら、是非ご提供してください。



編集／計根別農業協同組合 営農部 営農支援課  
発行日／令和5年7月10日

- 「まちがいさがし」正解者5名の方にすてきなプレゼントをさしあげます。なお、正解者多数の場合は抽選とさせていただきます。
- 《応募方法》前ページの点線の部分を事務所入り口に設置している投書箱へ。または、営農支援係までFAX(78-2048)をお願いします。
- 《締め切り》2023年7月20日まで  
当選者の発表は「けねべつ」2023年8月号誌上