



目 次

▽青年部瓦版

- ▽クミカン入力勉強会開催! / 結婚しました / 今月の義を見てせざるは勇無きなり
- ▽昔を振り返って ▽中標津農業高校通信
- ▽JAグループ通信 ▽JAコンサドーレ
- ▽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





こんな坂道で作業をしています・・・



モアン山『牛文字』の本年2回目の草刈りを8月6日金に行いました。

猛暑の中での作業でしたが、無事刈り終えることができました。近くをお通りの際は是非ご覧ください!

〈青年部事務局 森田係〉





皆様のご参加をお待ちしており

る

時

期

でも

あ

1)

ま

す

0)

で、

な

症対策をしっかり行 様が密な状態にならな 17 次回 末 で開催致しました。 作業状況によっても 由 0 強 お 開 会を開 り、 0 1) に入退室可能 催 かどうかの 強会では、 ク ります に 10 時間 実 営農計 際に自分の 。月10中 催致 内であれ 力 見通し、月に入 検証を 旬 画 L 頃に しまし 農部 にし、 とクミカン ば 牧 17 た。 ŧ つ 開 参 تح 行 場 職 11 明 てきますと 催 加 自 ように感染 参加する皆 0) の収支は良 員 11 分の まし ï 時 確 予 が ン実績を 間で ?説明 定と や

た。





す

ミカン入力勉強会



今月の義を見てせざるは勇無きなり

9月になりましたが、皆様いかがお過ごしでしょうか? 今年の夏を振り返ると、7月そして8月も暑い日が続きました。 続いたと思ったら急に気温が下がったり、また上がったりと体調 を維持するのも大変な夏であったと思います。 そのような暑い夏の中、7月下旬から9月上旬まで東京オリン ピック・パラリンピックが開催されました。 当初は、新型コロナウイルスの感染が拡大される中、開催を危

惧する声もありましたし、実際には賛否両論の中での開催となり

この大会の為に必死に練習してきた世界中の選手たち の熱い闘いや思いに感動した約1ヵ月半でした。

の熱い闘いや思いに感動した約1ヵ月半でした。
オリンピックは、紀元前776年に古代ギリシアのエリス地方にあるゼウス神の聖地であるオリンピアでゼウス神に捧げる競技祭として始まったとされております。
その古代ギリシアの競技精神を表すものが「カロカガティア」という精神であり、これは身体的にも道徳的にも優れていること、すなわち「美にして善なること」を意味しております。
そして、現在行われているオリンピック、いわゆる近代オリンピックは、1896年にフランスの教育学者ピエール・ド・クーベルタン男爵によって、アテネで第1回大会が開催されました。クーベルタン男爵がオリンピックを復興、始めようとした動機は、スポーツを通じて人間を変革すること、つまりは単なるスポーツの祭典ではなく、精神の発達を願う芸術祭を含めてのものであり、世界中にオリンピックの精神、いわゆる「カロカガティア」の精神を広めるということからだったそうです。

一方、パラリンピックは、1948年に医師であるルードウィッヒ・グッドマン博士の提唱によって第2次世界大戦で負傷した兵士たちのリハビリの一環でロンドン郊外の病院で行われたアーチェリーの競技会が起源であったようです。 回を重ねるごとに、その規模は大きくなり、1952年に国際大会まで発展したそうです。 当初リハビリのための大会でありましたが、今ではアスリートによる競技スポーツ大会となり、さらにオリンピックの開催直後、同じ場所で開催されるようになったことから、もうひとつの(Parallel:パラレル)オリンピックという意味でパラリンピックというか子名を新に定められました。 クという公式名称に定められました。

まだまだ気温差の激しい日が続くと思いますが、今回の東京オ リンピック・パラリンピックに出場している選手のように目標を 掲げ、チャレンジし、身体的にも精神的にも更なる発展をして、 この瞬間を乗り切っていきましょう!



林 拓 酪農課) (販売部

林(宮下)ほのか係 (総務部 総務電算課)



発行日:平成3年10月20日(9·10月合併号)

〇和牛体外受精卵移植分娩

全農飼料畜産中央研究所より協力依頼があり、 験事業に賛同する酪農家に対し受精卵移植が実施されました。 凍結卵移植試

和牛体外受精卵

移植分娩

牛受精凍結卵移植技術の向上、普 り、凍結卵移植試験事業に賛同す 協に協力依頼があり昨年十一月よ 滅を模索する事を目的として当農 り黒毛和種の増殖及び、コスト低 卵の移植の実用化試験の実施によ る酪農家に対し受精卵移植を実施 及利用を推進すると共に黒毛和種 の二卵移植及び完全体外受精凍結 全農飼料畜産中央研究所では、

(平成3年4月~9月末、 平成2年11月 体外受精卵は、 移植頭数 受胎頭数 不受胎数 未確認 受胎率% 種 2 2 63.6 4 水 4 2 7 2 63.6 和 1 1 体外受精卵 4 8 2 4 2 3 50.0 8 1 4 5 3 2 4 55.6

砂越牧場2卵移植による和牛の双子

移植成績

平成2年11月 ※体外受精卵移植実用化試験の実施期間は、 3年8月末で終了しました。

月二八日和牛の双子が誕生。 結卵を二卵移植を実施したところ と佐藤政志牧場、若竹の有原牧場 | 卵ともに受胎が確認され無事八 その後、大成の石川牧場、本別 砂越牧場では昨年十二月十四 和牛体外受精凍

後十七頭が分娩する予定である。 も含め、現在までに五頭分娩、今 でも和牛の双子が分娩、一卵移植

験実習を行なった。一日、





導下さりありがとうございまし り生徒を代表して田中満君が めしてほしい」とのあいさつがあ なった。各家庭にお世話になり額 地球が丸く見える道東にくる事に 行っていたが自然が多いところ、 た。一昨年迄は道南、日高を主に 快く引受けて下さり又親切に御指 体験学習をお願いしたところ大変 由良副校長先生より「昨年初めて に汗する喜び、自分の可能性をた

) 酪 辰経験実習にチャレンジ

修学旅行の一環として大阪からはるばる できていたと思います。当時から行われ ており、酪農を感じられる貴重な体験が 北海道のこの地に来て体験実習が行われ

> 行われています。 家実習として他県からの高校生の受入が ているファームステイですが、 現在も農

酪農体験実習にチャレンジ

受入御協力ありがとうございました

相次いでファームステイ天王寺高校の高校生修学旅行で大阪教育大学附属池田高校、

学した後計根別公民館に於いて受 中標津工場、家畜改良事業団を見 り養老牛入りした池田高校一行は 長より「農家にとけこんで貴重な 養老牛温泉に一泊。開陽台や雪印 入式を行った。受入協議会須崎会 ファームステイをし一泊二日の体 高校三七名が十月に入り相次いで 大阪池田高校一七九名、天王寺 大阪よ

はじめまして / よろしくお願い致します…

牛を訪れている。 ます」と頭を下げ三人一組となり い期間ですが精一杯やらせて頂き へ向った。



公民館での受入式

るが修学旅行で何年も前から養老 ファームステイは今回初めてであ 計根別入りをした。農協を通した 出迎への人と握手をかわし各家庭 一方、天王寺高校生も一週間後



生産技術科を紹介します

生産技術科では、「畜産」「畑作」「園芸」「農業機械」における生産技術の基礎基本の習得はもちろんのこと、安心・安全な食料の持続的な生産と供給を行うための農業経営について系統的に学び、地域産業を支える生産のスペシャリストを目指します。

1年次は「農業と環境」・「総合実習」のプロジェクト学習として、農業の基礎となる知識・技能を学びます。2年次より「動物コース」「植物コース」に分かれ、専門的な学習を行います。畜産や野菜栽培だけでなく、農業機械等の経営者を目指すうえで必要な全般的な知識や技能を学びます。

また、2年次以降は選択授業を多く設定しており、 就職・進学それぞれの進路を意識した授業を選択する ことができます。

主な専門科目

【畜産】

乳牛の飼養管理から牧草地管理まで本町の主産 業「酪農」を支える経営者としての技術や資質を 養います。

【草花・野菜】

花と野菜の栽培に関わる基礎基本的な知識・技術を身につけることはもちろん、年間を通した安定的な花卉・野菜の生産流通についてなど農業経営者に必要な知識を学びます。

【地域資源活用】

動物コースと植物コースに分かれ、地域を教材として地域産業をより深く学びます。2年間の学習を通して、将来地域を担う産業人としての能力を養います。

授業風景



シクラメンの鉢替え



牛の毛刈り



トラクター実習



花苗の灌水作業





JA北海道中央会



北海道コンサドーレ札幌とJAグループ北海道の食農教育・社会貢献活動シンボルマークが決定!!

北海道コンサドーレ札幌とJAグループ北海道は、SDGsを基本方針とし食農教育・社会貢献活動をさらに発展させていくことを目的として、今年3月に新たに相互協力協定を締結しました。今年4月からは、新たな連携活動の象徴となるシンボルマークの公募を行い、約3カ月間で、道内外から81作品もの応募をいただきました。

その中で最優秀賞に輝いたこちらのシンボルマークは、長崎県在住の30代女性がデザインしたもので、今後、「コンサ・土・農園(コンサドファーム)」や「みんなのよい食」A親善大使」など、様々な活動で使用される予定です。

直近の連携活動としては、「コンサ・土・農園」で収穫した野菜のチャリティー販売を計画しています。トウモロコシは8月下旬・ジャガイモは9月下旬の北海道コンサドーレ札幌のホームゲーム時に、札幌ドームで販売予定です。

【連携活動については、本会SNSでも情報を発信しています!】Twitter:@JA_HOKKAIDO_PR / Instagram:@ja_dosanko / Facebook:@jahokkaido



JA北海道信連



JAバンクで年金をお受取りされている方を対象に、窓口で「招福ようかん」をプレゼントする「年金サンクスプレゼント」を開催しています。今年は多くのJAで7月1日から、また、一部JAでは8月1日以降からお渡ししています。さらに、北海道警察とも連携して、招福ようかんパッケージに"特

殊詐欺被害にあわれないよう注意 喚起の標語"も印刷し配布してい ます。

JAバンク北海道は、地域住民の暮らしや財産を守る地域貢献活動に引続き取組んで参ります。



Assessment of the

JA共済連北海道



J A共済では、『自動車共済お見積りキャンペーン』を実施しております。インターネットに開設したキャンペーンWebサイトへご応募いただいた方の中から、抽選で総計13,000名様に家電などの素敵な賞品が当たります。キャンペーンは令和4年3月31日休までです。この機会にJA共済のホーム

ページにアクセ スいただけます ようお待ちして おります!



J A共済ホームページアドレス https://www.ja-kyosai.or.jp/

ホクレン



北海道神宮例祭に合わせ大鏡餅を奉納

北海道もち米団地農協連絡協議会(事務局:ホクレン)は6月11日、北海道神宮例祭に合わせて、日本一の生産量※を誇るもち米産地として、疫病退散(新型コロナウイルスの早期収束)と、もち食文

化の振興も含めた北海道の 農林水産業・経済の持続的 な発展を祈願して、北海道 産「はくちょうもち」を使 用した総重量120kg級の特 大鏡餅を北海道神宮へ奉納



しました。※令和2年産米農産物検査実績(2021年3月31日時点)

JAグループの連合会・中央会の活動内容を紹介します。各団体の詳しい取り組み内容はWEBサイトをご覧ください。

JA北海道厚生連



帯広厚生病院のYouTubeで「管理栄養士のお昼ご飯 職場飯編」の動画を公開しております。

管理栄養士が教える栄養バランスの良いお弁当の 作り方、手抜きの方法など、普段お弁当作りをされ

ている方必見の内容です! 是非ご覧ください。



↑動画内のワンシーン



↑このサムネイルが目印です!

紹介動画への QRコードはこちら→ **ロ**ドリ



大地がひとを強くする。



JAグループ北海道







レシピの特徴

食感の良い刻み野菜とツナを合わ オリーブオイル、塩、コショウ

グルトを加えてさっと和える。

ライスサラダ こはん:1008 材料(2人分) ヨーグルトで北海道♪

っとなめらかヨーグルト:大さじ4 よつ葉北海道十勝生乳100 とろ

刻みパセリ:小さじ2 玉ネギ:大さじー (108) コショウ・少々 オリーブオイル:小さじー 塩:小さじー/4 パプリカ・1/4個

よつ葉北海道十勝生乳100とろ

ツナ缶・1缶

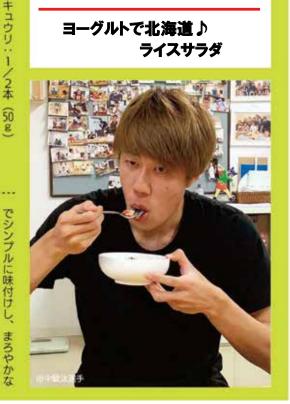
■【A】をすべて混ぜ合わせ、ヨー り、玉ネギはみじん切りにする。 ❷キュウリ、パブリカは1㎝の角切 る。ミニトマトはー/4の大きさに ●ごはんは冷まし、ツナ缶の油は切 っとなめらかヨーグルト」を使います

がちなジュニアアスリートにとって 企画」は、常にカルシウムが不足し 加えてはいかがでしょうか。皆さん ので、リカバリーメニューに使えま スリートを目指すためにぜひ、ご活 ビッタリなレシピでした。 トップア もぜひ、お試しください。 あるときのおやつや、夕食の一品に す。練習や試合後、夕食まで時間が んぱく質とピタミン16を含んでいる カルシウムの補給に! ツナは、た 3回シリーズでお届けした「特別 練習や試合で失われた炭水化物や 北海道コンサドーレ札幌選手寮

しまふく寮の レシピ紹介

Vol. 2

ヨーグルトで北海道♪ ライスサラダ



小松先生のコメント 北海道コンサドーレ札幌の管理栄養士

サラダです。

北海道コンサドーレ札幌とJAグループ北海道は、 相互連携協定を結び、食農教育・社会貢献活動を展開しています!

っとなめらかヨーグルト」を加える

よつ葉北海道十勝生乳100とろ

ことで、さっぱりとクリーミーなど レッシングをかけたような味わいの



ょ ファーム ●コンサ・土・農園



●よい食JA親善大使





JAグループ北海道は、「コンサ・土・農園」や「よい食JA親善大使」を通じて、 北海道コンサドーレ札幌とともに、食の重要性を幅広く発信しています。

根室農業改良普及センター 北根室支所

普及センター通信 (72-2163

災害への備えは日頃から

大地震など自然災害による「停電」や「断水」はいつ発生するかわかりません。営農活動への被害を最小限に抑えるためには、普段からの備えや事前に災害発生時の想定をすることが大切です。 災害時に営農を継続するためのポイントを定期的に農場で話し合いましょう。

1 停電や断水に備えた事前準備を!

非常用電源はすぐに使用可能ですか?

定期的に動作や配線の確認をしましょう。



受水設備は整っていますか?

水の使用量は1日約6.500以(経産牛60頭規模)



ポンプやホースの用意も必要です。

下記の表を参考に、農場内(初動対応や役割分担)で可能な対策を講じましょう。

表1 災害時に想定される影響と農場での対策例

災害の種類	農場への主な影響		検討が必要な対応と対策		日頃の備え
	・搾乳作業が出来ない		・搾る/搾らないの判断		. 信電時の行動の強烈
后雨	・バルククーラーが冷却不可		・適切な生乳の処理		・停電時の行動の確認
停電	・パソコンデータが利用不可	7	・緊急時に必要なデータの仕分け		・必要箇所を紙で保管
	・牛舎設備が稼働不可		・非常用電源の確保		・発電機の動作確認
世ピっし	・牛の飲水確保が困難	7	・受水槽の設置、給水の対応	1	・受水設備の用意
断水	・搾乳機器の洗浄が困難		・状況に応じた飼養管理の変更		・水源の確認
	・生乳出荷が困難		・私道、取付道路の修復		・迂回路の確保
地震	・飼料の配送が困難		・飼養管理の変更		・遊休施設やパドック
	・牛舎施設の破損	,	・即食官珪の交史	,	の確保

2 万が一、非常事態になった場合は?

まずは自身の安全確保や農場関係者の安全確認が第一です。 停電や断水時に見込まれる牛の飼養管理対策は、下記の通りです。

表2 災害時における乳牛の飼養管理対策

災害の種類	乳牛の飼養管理対策
	・搾乳刺激を与えないように、牛舎への出入りは最小限に
停電	・粗飼料を増給し、濃厚飼料を減給(特に高泌乳牛は注意が必要)
	・泌乳末期牛は搾乳せず、乾乳にすることも検討する
断水	・サイレージなど水分の多い粗飼料を中心に給与

表3 搾乳休止時の泌乳への影響など

21 31 3011	Weit 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
搾乳休止時間	見込まれる影響など
~16時間	乳量や乳質に影響は少ない
16時間~48時間	乳量や乳質、乳房炎の発生へ影響が高まるが、通常の搾乳間隔に戻れば乳量は回復
48時間~	乳汁分泌が停止し、乳量低下が懸念

(表1~3:災害における酪農危機管理対策マニュアル〈北海道農政部〉より引用)

繋ぎ飼養経営が導入する濃厚・粗飼料 自動給餌機の経済性評価

酪農試験場 酪農研究部 乳牛グループ

濱村 寿史

本道における酪農経営の約7割を占める繋ぎ飼養経営では、牛舎の建替え、自動給餌機等の省力機械導入による労働負担の軽減が喫緊の課題となっています。そこで、繋ぎ飼養経営における牛舎建替え、濃厚・粗飼料自動給餌機導入の経済性を明らかにしました。

1 濃厚・粗飼料自動給餌機導入経営の特徴と導入目的

濃厚・粗飼料自動給餌機は、個体管理を重視する繋ぎ飼養経営がタイストール牛舎に建替え、増頭する際に、飼料給与作業の省力化、さらには、多回給餌による飼料効果の向上を目的として導入されており、濃厚飼料、細切りサイレージの多回給餌(6.5回)を行う経営では、導入により、飼料効果を平均6.9%向上させていました。

2 濃厚・粗飼料自動給餌機導入が労働時間および牛乳生産費に及ぼす影響

濃厚・粗飼料自動給餌機を導入する経営は、給餌車等による給餌を行う経営に比べて、飼料給与に要する時間が短いことから、経産牛1頭当たり労働時間が約1割程度短い水準でした。また、経産牛1頭当たり生産費を統計値の同規模平均と比較すると、流通飼料費、農機具・建物・自動車費が高く、労働費が低いという特徴があり、全算入生産費はやや高いが、実搾乳量の差に起因して、実搾乳量100kg当たり全算入生産費は低い水準でした。

3 濃厚・粗飼料自動給餌機導入が総労働時間および農業所得に及ぼす影響

実態調査の結果を踏まえて、牛舎建替えおよび濃厚飼料自動給餌機導入が労働時間および農業所得に及ぼす影響を試算しました(表)。増頭をせずに牛舎を建て替えた場合、牛舎建替え前に比べて、建物費等の固定費が増加するため、農業所得は減少します。農業所得の増加には経産牛60頭から90頭への増頭が必要になりますが、濃厚・粗飼料自動給餌機の導入により、導入しない場合に比べて、労働時間を1,202時間削減できます。さらに、濃厚飼料、細切りサイレージの多回給餌により、飼料効果(乳量)を5%以上向上させることで、乳代90円/kg、個体販売価格が高騰前の水準でも、農業所得および1時間当たり農業所得の増加が期待できます。

	な 原子 位別行口到心内似寺八に下フカ国の同ののし展末川市の文化										
					牛 舎		£	十舎建替え後			
					建替え前	自動給餌	採導入無し	自重	助給餌機導入	有り	
均	曽			頭	-	無し	90頭に増頭	無し	90頭に		
	司	料	効	果	_	_	_	変化無し	変化無し	5%向上	
+14. 形		牛 頭	数	(頭)	60	60	90	60	90	90	
草	草 地	面	積	(ha)	42	42	63	42	63	63	
<u></u>	圣産牛1	頭当たり	乳量	(kg/頭)	7,874	7,874	7,874	7,874	7,874	8,268	
				(万円)	5,119	5,119	7,573	5,119	7,573	7,892	
多		動	費	(万円)	3,004	3,004	4,461	3,004	4,461	4,468	
E	彗	定	費	(万円)	1,493	2,012	2,435	2,195	2,663	2,663	
糸	圣費から	差し引く育	成費	(万円)	342	342	524	342	524	524	
		計		(万円)	4,156	4,675	6,372	4,857	6,600	6,607	
農	業	所	得	(万円)	964	444	1,200	262	972	1,285	
労	働	時	間	(時間)	5,765	5,765	8,738	4,957	7,536	7,536	
1 時	:間当し	り農業す	折 得	(円/時間)	1,671	770	1,374	529	1,290	1,705	

表 濃厚・粗飼料自動給餌機導入に伴う労働時間および農業所得の変化

注1)成牛換算1頭当たり草地面積、乳量、除籍牛率、繁殖成績、機械・施設、変動費は導入経営の実態調査に基づく。

²⁾ 牛舎建替え後の粗収益,経営費,労働時間は,増頭後6~10年目における平均値である。

³⁾ 価格下落時を想定し、乳代は90円/kg、個体販売価格は高騰前の2010~2014年の平均値とした。

⁴⁾ 固定資産の取得は借入資金(利子率2%元利均等)によって行うものとした。

⁵⁾自動給餌機導入無しと導入有りの固定費の差は、自動給餌機、バンカーサイロに係る減価償却費、修理費、租税公課、利子の差による。

⁶⁾ 飼料効果向上は、粗飼料給与量一定の下での多回給餌による採食ロス減少を想定している。

生乳販売情報

令和3年度7月末 管内農協生乳受託実績表

(kg)

	農協名	月 計		累計	操乳戸数 	
	辰 励 石	乳量	前年比	乳量	前年比	作化尸奴
J	A 標 津 町	9,547,524	103.4	37,568,909	103.0	123
J	A 中標津町	12,905,151	106.1	50,917,105	106.0	163
J	Aけねべつ	7,994,379	102.7	31,782,203	103.6	126
J	A 中春別	11,160,690	102.6	43,815,100	100.3	165
244	西春別支所	8,089,896	106.6	31,985,171	103.5	120
追	上春別支所	6,081,217	104.2	23,895,526	103.8	68
あ	別 海 本 所	13,801,779	103.7	54,093,241	103.0	219
道東あさひ	根室支所	4,624,598	101.2	17,944,246	100.4	77
	小 計	32,597,490	104.1	127,918,184	102.9	484
	合 計	74,205,234	104.0	292,001,501	103.1	1,061

肉素・黒毛 メス

肉素・黒毛 メス ET

肉素・黒毛 メス計

肉素・黒毛 オス 肉素・黒毛 去勢

肉素・黒毛 去勢 ET

肉素・黒毛 去勢計

肉素・短角種 去

肉素・肉専用種 去 繁 殖 ・ 黒 毛

繁殖·乳用交雑

ホクレン根室家畜市場 -	-般市場 8月18日開催分	税込み ホクレン	'十勝地区家畜市場(

ボクレン十勝地区家省市場(音更町) 肉牛(和牛)市場 8月20日開催分

867,900 218,900 669,892

958,100 | 116,600 | 711,206 |

958,100 116,600 689,570

113,300 791,393

0

0

491,700 | 857,542

638,000 705,650

652 1,037,300 147,400 770,806

408 | 1,073,600 | 113,300 | 824,291 |

0

0

畜 種 出場成立 最 高 最 低 平 均 先月との差

1060 1,073,600

24 1,113,200

812,900

14

444

433

877

681

471

1152

0 0

0 0

25

17

431

823

税込み

-30.473

-66,123

-38,980

-40,519

-44,444

-40,611

0 | -412,560

0 -438,900

145,299

-50,283

畜 種	出場	成立	最 高	最 低	平 均	先月との差
乳牛・ホル 育成	2	2	308,000	287,100	297,550	-93,143
乳牛・ホル 初妊	24	21	722,700	385,000	598,295	-67,417
乳牛・ホル 経産	15	15	303,600	185,900	278,667	-36,693
乳牛・ホル・無経産	0	0	0	0	0	0
肉素・黒毛和種・メス	0	0	0	0	0	-401,220
肉素・黒毛和種・オス	1	1	330,000	330,000	330,000	296,844
肉素・黒毛和種・去	0	0	0	0	0	0
肉素・乳用交雑・メス	2	2	280,500	105,600	193,050	193,050
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	-140,760
肉素・ホル中犢・オス	1	1	69,300	69,300	69,300	29,988
肉素・ホル中犢・去	0	0	0	0	0	-109,080
肉素・ホル・メス	15	15	336,600	71,500	259,673	65,813
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	18	18	558,800	352,000	445,622	-8,660
初生・黒毛和種・オス	29	28	616,000	299,200	502,857	-61,871
初生・乳用交雑・メス	127	127	205,700	2,200	128,094	-74,724
初生・乳用交雑・オス	150	149	314,600	9,900	194,464	-112,501
初生・ホル・オス	139	139	198,000	4,400	90,762	-14,555
初生・ホル乳用・メス	48	41	269,500	44,000	145,790	-165,495
初生・異性双児・メス	12	12	89,100	4,400	32,542	-16,549
初生・その他・メス	0	0	0	0	0	0
初生・その他・オス	0	0	0	0	0	-59,400
廃用黒毛和種	0	0	0	0	0	-295,380
廃用・乳用交雑	0	0	0	0	0	-306,720
廃用・ホル	136	135	338,800	60,500	178,779	-33,267
廃用・その他	1	1	33,000	33,000	33,000	-63,120

l	廃	用	· <u>F</u>	黒 毛		94	94	663	3,300	152,900	361,596	28,321
l	//	/ 13	,		'	<i>/</i> '	<i>,</i> ,	000	,,,,,,,	102,700	301,370	20,321
		根	別	農協	乳	4	頭数	!	肉用	牛頭数	X 8,	月1日現在
ł		乳	F	Ħ	種	(⊵	(分)		Ţ	頭 数	先月	との差
ł	未	経	産	12	ケ	月	未	満		3,823	3	128
l	未	経	産	12	ケ	月	以	上		4,321	L	5
1	そ	の	他	J 0) =	未	経	産		122	2	6
1				計	t					8,266	5	139
ļ	経	<u>J</u>	産	牛	(;	ホ	ル)		9,958	3	35
ļ	そ	の	他	1 O) á	径	産	牛		59)	1
l				i-	t _					10,017	7	36
l		台	ř				計			18,283	3	175

ホクレン根質	星家畜市:	場 乳华	F市場	(セール)	8月19	日開催知	🕽 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	430	381	928,400	385,000	667,527	-97,110
乳牛・ホル	初妊ET	46	44	1,245,200	460,900	876,125	-16,656
乳牛・ホ無	初妊	8	8	735,900	534,600	631,125	-110,295
乳牛・ホ無	初妊ET	0	0	0	0	0	0
乳牛・ホル	経産牛	0	0	0	0	0	0
その他の	乳用種	0	0	0	0	0	0
合	計	484	433	1,245,200	385,000	688,051	-89,555
計根別農協(ホクチクファーム) 初生トク *』単価 8月18日現在 2,300円/kg							

□ 肉 用 種(区分	分)
黒 毛 和 種 >	メ ス 566 4
黒 毛 和 種 ス	t Z 61 2
計	627 6
合 請	† 627 6
総合	† 18,910 181

Just of the second of the seco

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







●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》左下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、営農企画係までFAX(78-2048)をお願いします。

《締め切り》2021年9月25日まで 当選者の発表は「けねべつ」2021年10月号誌上

まちがいさがし8月号の答え

1 3 6 10 12

抽選の結果右記の方が当選いたしました。 プレゼントを営農企画係でお受け取り下 さい。 小林 誉子さん 増子 英都さん 荒木 雪花さん 渡邊 忠良さん

太田 輝幸さん

)

------きりとり線------

住所 氏名 TEL つぶやくべぇ~」へ投稿する



◆お花蘂リレー

つるバラが終わり、次は朝顔や、ひまわりへ リレー始まりましたー。

(ペンネーム かぼちゃん)

◆なつやすみ最高!

なつやすみだから、楽しくすごしています。 (ペンネーム 西竹娘。さん)

◆欲しい…。

景品ください (ペンネーム おねえちゃん)

◆おめでとうございます!

今月、1歳になりました!! 誕生日プレゼントあたりますように…♡ (ペンネーム 名無しさん)

◆できなくても…。

豆がさっぱりできません。でも内地の大雨災 害を思うと「豆なんか食べなくても死にやあせん」です。お気の毒な事です。

(ペンネーム なかよしさん)

「つぶやくべぇ〜」では皆さんのつぶやきやシャッターチャンスなどを募集しています!営農企画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

11

この写真を見て一句!

終戦の 風鈴の 前ならえ 音涼やかな

して秋たちの

記念日空は

寡黙なり

小田

慶喜さんの作品)

並ぶ声

夏祭り

(ばあちさんの作品)

(小田 和子さんの作品)

先月のお題はこの写真!

雲間から 例 文 ふと我照らす

日回り草

こうべを垂れて

私を呼ぶ

(さんぽみちさんの作品)

草を刈る

ひたい

の呼に

秋の風

(なかよしさんの作品)



夏と秋の境目である9月…。日に日に夜が長くなり、夜を愉しむ…そん な『9月』を感じる素敵な作品をお待ちしております。

(9月25日締切) 営農部までFAXまたはつぶやくべーで。

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。



(C-MOONさんの作品)

名月や