

I Love Churui

I ❤ ちゅうるい

10・11

2023 Vol.551



第28回忠類どんとこいむら祭りが
10月15日(日)に開催されました。



Contents



農協法公布記念日にあたって	2
JAって何?今こそ知っておくべき!農業協同組合~第十回	3
第28回忠類どんとこいむら祭りの開催	4
酪農部会 酪農女性視察研修	5
デントコーン収穫作業	6
進む秋の収穫作業	7
酪農研修の実施 (i・ふあーむ)	8
JAコネクト説明会	9
ジェネティクス共励会	
菜の館ベジタ閉店イベント開催	10
ピックアップ農協職員	
新入職員紹介	11
第9~10回理事会	12
十勝川治水百年特集	13
令和5宮農年度10月末クミカン実績 (JA総計)	14~15
普及所センター技術情報	16
生乳生産状況表	17

農協法公布記念日があたつての 組合員・役職員へのメッセージ



北海道農業協同組合中央会
代表理事長

樽井 功

なものとなっています。

コロナ禍、国際紛争によつて、世界の食料需給事情が一変しました。輸出制限を行い、自国の食料を確保する各国の動きが活発化し、世界的な人口増加による食料不足問題など食料争奪戦が

すでに始まっています。我が国の食料を安定的にどう確保するのか。今こそ大いに食料安全保障の国民的議論が必要となつています。

J Aグループ北海道は、日本の食料基地であるという使命感に立ち、食料の安定生産・安定供給と農畜産物の需要拡大を両輪として引き続き取り組むことが重要であり、国民の命の源である食

神を事業の拠り所とし、今後とも組合員の皆様が夢と希望を持つて営農と生活が続けられる環境を整えること、地域農業とJ Aの発展に全力でサポートすることをお誓い申し上げ、農協法公布記念日にあたつてのメッセージと致します。

昭和22年11月19日に農業協同組合法(農協法)が公布され、今年で76年を迎えました。

戦後の食糧不足の混乱期に、農業者の協同組織の発達を通じ、「農業生産力の増進」と「農業者の経済的社会的地位の向上」を図り、国民経済の発展に寄与することを目的として、農協法が制定され、農協が設立されました。

農協は「農業者による農業者のための組織」であり、協同組合原則に掲げる「自主・自立」「民主的運営」の基本に立ち、相互扶助の

精神のもと、幾多の困難な状況を乗り越え、組合員の皆様の営農と生活の安定並びにより良い地域社会の実現を目指し、今日に至つております。

新型コロナウイルス感染症の位置付けは本年5月より5類に移行し、コロナ禍以前の日常を取り戻しつつありますが、各農畜産物の消費は依然として低迷しており、さらに、国際紛争や急激な円安の進行による飼料・肥料をはじめとした生産資材の高止まりが、農業経営に与える影響は甚大

なものとなっています。

マであり、1945年に国連食糧農業機関(F A O)が発足した日、さらに1981年に国連が「世界食料デー」に定めた日である10月16日を、「国消国産の日」として制定し、令和3年に日本記念日協会に登録しました。

今こそ、この国消国産の周知、さらにはJ A北海道大会で確認された550万人サポート一づくりを推進するべく、J Aグループ北海道が一体となつて「アグリアクション北海道」と題した統一した取組みをしっかりと実践することが必要となります。

最後になりますが、J Aグループ北海道は、協同組合の理念と精神を事業の拠り所とし、今後とも組合員の皆様が夢と希望を持つて営農と生活が続けられる環境を整えること、地域農業とJ Aの発展に全力でサポートすることをお誓い申し上げ、農協法公布記念日にあたつてのメッセージと致します。

JAって何?

今こそ知つておくべき！農業協同組合 第十回

⑯ JAの地域貢献②

北海道の商業店舗数は減少傾向が続いており、特に町村部で大きく減少している状況にあります。

週末に車で遠くの大型店舗へ買物に行くことができれば問題はないのかかもしれません、近くに店舗が無ければ生活にも支障をきたすことになります。

こうした買物対策の一環として、JAグループでは食料品等の生活物資を車に積んで巡回販売を行なう移動販売車の設置に入れています。現在、ホクレン系の「実り恵み号」のほかJA独自で運行しているものなど含め全道で9台が運行しています。

店舗が無い地域での買物はもちらのこと、高齢者や家事に忙しい母親などの負担軽減に役立つばかりではなく、JAと組合員とのコミュニケーションの一役買っています。



実り恵み号

地域から人を減らさないためには生活基盤をしっかりと守ること。JAの地域貢献は様々な形で行われています。

⑰ JAの地域貢献③

また、最近では移動販売車の運営にもJA毎に工夫を凝らしています。留萌管内のJAでは北海道信連と連携し、貯金の入出金ができる機能を搭載した移動販売車を導入することで組合員の利便性を図っています。

JAは地域住民に対して様々なサービスを行っています。北海道内にはJAの生活店舗や金融機関、ガソリンスタンドしかない市町村が全体の約半数に及んでおり、JAが住民の生活において重要なインフラとなっています。また、JA青年部が主体となつて小學生等を対象とした農業体験などの食農教育にも取り組んでいます。さらに農産物の収穫を終えた毎年10～11月頃には各地のJAで大収穫祭や農業まつりなどのイベントが開催されます。JA毎に内容は異なりますが、地元産農産物の即売など様々な催し物が行われています。こうしたサービスのすべてがまさにJAが行なう地域貢献なのです。

JAはもちろんのこと、連合会も様々な地域貢献を行っています。JA北海道共済連では昭和50



JA共済連の救急車贈呈式

年度以降、北海道内の自治体に約212台の救急車を寄贈、さらに交通安全啓発資材の配布、被災者に対する仮設住宅やブルーシートの貸与、AED（自動体外式除細動器）の設置・活用を行っています。また、JA北海道信連では、平成20年度より全道約1,100の小学校を対象に農業の理解に資する補助教材を贈呈しているほか、食農教育支援や地域での清掃活動に取り組んでいます。

地方における人口減少が叫ばれている中、地域の生活を支える頼もしい存在であり続ける。JAの地域貢献は様々な形で行われているのです。



第一二十八回 忠類どんとこいむら祭り開催



収穫感謝祭の様子

十月十五日（日）に、道の駅忠類特設会場にて「第二十八回忠類どんとこいむら祭り」が開催されました。

祭りに先立ち、忠類農協二階研修室にて収穫感謝祭を執り行いました。祭壇に作物を祀り、今年の収穫に感謝の玉串を捧げました。



地域外からのお客様も多くいました。
(ゆり根耕作組合)



会場からはみ出そな程の長蛇の列が出来ていました(和牛改良組合)



お手頃価格の乳製品を、多くの方からお買い上げ頂きました。(酪農部会)



無料バター作り体験。
お子様からも好評でした。(青年部)

会場は出店開始前から多くの方で賑わいを見せていました。
ステージでは、「ジャガーズ」のモノマネショーと伊達悠太さんの歌謡ショーが行われ、会場を



滝川市出身のジャガーズ
人気の細かすぎるモノマネを披露していました



伊達悠太さん
圧倒的な歌唱力で周囲を魅了していました。

おおいに盛り上げていました。
締め括りにミニパン撒きとお楽しみ抽選会が行われ、閉会となりました。

出店に関わった方々本当に疲れ様でした。来年も無事に開催されることを願っています。

酪農部会～酪農女性視察研修～

九月七日（木）に酪農部会による、酪農女性視察研修会を実施しました。今回は、ビート資料館、十勝ヌッブクガーデンを視察しました。

ビート資料館では、館長に案内していただきました。視察参加者の中には、以前ビートを栽培していた方もいて、館長の説明に対しても熱心に聞き、当時の苦労や、現在と昔の栽培方法の違いなどを共有されていました。

館長は「白い砂糖は体に悪いと言われるが、白の砂糖も茶色の砂糖も成分の違いはないため、それを理解した上で購入する砂糖を選択してほしい。」と述べていました。

参加した井田寿美恵さんは「沢山の方にビート資料館に訪れてもらい、子供も大人も正しい情報を学んでほしい。」と話していました。

十勝ヌッブクガーデンでは昼食をとり、その後ガーデン内の散策をしました。

四季折々の花や、ウサギなどを見てリラックスした時間を過ごすことができました。



ビート資料館での様子



ヌッブクガーデンでの様子

子どもの料理のお手伝い

食育インストラクター・岡村麻純

親子で料理をする——。食育という観点で見ても、とてもすてきなことです。しかし、実際子どもに手伝つてもらうと、大量にこぼしたり、「これやりたい」とごねられたり、1人で料理をするより何倍も手間や時間がかかってしまいます。

「手伝おうか？」というわが子の優しい言葉も、余裕のある昼下がりにはうれしさいっぱいですが、夕方など時間に追われているときは「うつ、今来たか」と、身構えてしまって私がいます。そこで、「お箸並べてくれる？」なんて無難なお手伝いを頼むと、「えー、もつとお料理っぽいことしたい」とこちらの意図を読まれてしまします。そんなわけで、子どものお手伝いは必ずしも助つ人になるとは限らないもので、あります。

「よくお料理のお手伝いをします」と聞くと、お子さまだけでなく、親御さまも素晴らしいと心の中で思っています。



1品お任せスタイルにしておけば、失敗で食べる物がなくなることもあります。子どもとしても、材料決めから下ごしらえ、調理まで体験できるので、よりも楽しいそうです。

親も子も、楽しく一緒に台所に立つ時間を増やすよう工夫していると思います。

私の娘も料理に興味があるよう

で、時間やこちらの焦りには構わず

「手伝うよ」と声をかけてくれます。

そこで最近は、1品丸々子どもに任せるという作戦を取っています。親

が作りたい物の途中の手伝いだと、こぼす、違うことをされる——と、つい気になってしまふもの。でも、

1品お任せてしまえば、こちらは

自分のペースで進めつつ、子どもも

自由に料理ができます。

「サラダをお願いしようかな」と言うと、大喜びで野菜を選び、ドレッシングまで自己流で作っています。スープをお願いした日には、ワインナーに卵など自分の好きな物だけで作つて満足していました。もちろんドレッシングが辛くて食べられなかつた、なんてこともありますが、

1品お任せスタイルにしておけば、失敗で食べる物がなくなることもあります。子どもとしても、材料決めから下ごしらえ、調理まで体験できるので、よりも楽しいそうです。

親も子も、楽しく一緒に台所に立つ時間を増やすよう工夫していると思います。





デントコーン収穫作業終了

忠類地域における今年度のデントコーン収穫作業が九月上旬より開始しました。

農協のコントラクター事業においては、九月十一日から開始し、九月二十六日に全591町の収穫作業を終えることが出来ました。

今年の作業は、一部ほ場で「ガガイモ(がじやいも)」が大発生し、弦がデントコーンに絡みました。

今年の作業は、一部ほ場で「ガガイモ(がじやいも)」が大発生し、弦がデントコーンに絡みました。



デントコーン収穫の様子

今年の作業は、一部ほ場で「ガガイモ(がじやいも)」が大発生し、弦がデントコーンに絡みました。

また、利用者の皆様におかれましては、収穫作業中は大変お疲れ様でした。

コントラクター事業では飼料用作物の収穫の他、堆肥散布や尿散布、堆肥切り返し等も行っていますので、来年以降も組合員の皆様のご利用をお待ちしております。

朝夕の寒さが増してくると、無性に恋しくなるのが鍋料理。体ばかりか、心の中まで温かくなります。

シンプルで、植物性のタンパク質がたっぷり取れるのが湯豆腐です。ヘルシーで長寿効果も高いため特に秋から冬にかけて効果があります。

江戸時代には、若い男女の仲を近づける料理として湯豆腐が好まれました。

男が女性を湯豆腐屋に誘つて一緒にのれんをくぐれば、その恋は成就したも同然といわれてきたのです。

鍋を挟んで向かい合い、顔が触れ合うになるくらい超接近して食べるからで、よほど好きでもなければ、そこまで相手に顔を近づけることはできません。

また、利用者の皆様におかれましては、収穫作業中は大変お疲れ様でした。

永山久夫の健康万歳！
恋する湯豆腐

食文化史研究家・日本の長寿食研究家・永山久夫

■恋を接近させる湯豆腐

行くと、次の川柳のように江戸っ子は洗練されていました。

湯豆腐は波打ち際ですくい上げ

波打ち際は鍋のへりのことです。
すくい上げた湯豆腐にさつとかつお節をかけ、漬けじょうゆで口に運びます。だしが効いていて、とつても美味。

豆腐で注目されるのはイソフラボンです。女性ホルモンと似た働きがあり、女性の若返り作用で脚光を浴び、最近では「美人ホルモン」などと呼ばれたりしています。もちろん、男性の老化防止にも役に立つといわれています。

かつお節をたっぷりかけると、豆腐とかつお節のタンパク質が一緒になって長寿効果がいつそう高くなりますが。そのタンパク質には、セロトニンという幸せホルモンの原料になるアミノ酸が多く、心が楽しくなってしまうのです。

■湯豆腐のこつ

豆腐を湯煎しながら、漬けじょうゆで食べるのがこの料理の特徴で、昆布でだしを取った汁を用い、葉味にかつお節や大根おろし、ネギなどを添えます。煮過ぎると豆腐が硬くなりますが、見極めがこつ。そこへ



進む秋の収穫作業

忠類地域の畑作物の収穫作業が最盛期を迎えております。
収穫作業風景の一部を紹介いたします。



大豆(長谷川さん ほ場)
コンバインの操縦は芹澤さん



新コンバインにより収穫はスムーズに進んでいました



きれいに整列された長いも



長いも(長谷川さん ほ場)



ゆり根(赤坂さん ほ場)



豊作のゆり根とともにいい笑顔をいただきました



酪農研修の実施【・い・ふあーむにて】

十月四日（水）に、・い・ふあーむは、神奈川県立多摩高校より、三十七名の生徒を招き研修会を行いました。

始めに、牛の体や牛乳が出来るまでを専用タペストリーを用いて説明を行いました。



説明をする岩谷さん



「ミルク無くなっちゃうから早く代わって！交代して！」といった微笑ましい姿も。



乳頭に触れた瞬間、「柔らかい！」
「あったかい！」と、驚きの声が
上がっていました。

「放牧」では、放牧の現状と牧草について学びました。放牧地にドに驚いた様子でした。



放牧地を歩きながら、一生懸命牛を探していました。

て写真を用いた牛探しを行い、生徒たちは悪戦苦闘しながらも放牧地でリラックスしている牛の姿に興味津々でした。
グループ研修後、昼ご飯を挟み、アイス作りを行いました。
当日は暖かかったこともあり、完成したアイスは研修を頑張った生徒たちへのご褒美となりました。

研修の最後には岩谷さんより、「地元に帰ったときにスーパーで牛乳や肉を見かけた時、今日のこ



終了後に記念撮影



ボウルに塩と氷、生クリームと砂糖を入れ
固まるまで混ぜるだけのお手軽調理

とを思い出してくれたらうれしい。」と述べていました。



実際のアプリの画面をスクリーンをみながら、手元のスマホで操作確認をしました



App Store
からダウンロード



Google Play
からダウンロード

新たな便利機能 JAコネクト説明会開催

十月十一日(水)に忠類農協二階研修室にて「JAコネクト説明会」が開催されました。

「JAコネクト」はFAX端末の代替として、スマートフォン等で利用できるアプリとなっています。

農協からのFAX文書をアプリ上で確認でき、FAXのある自宅や農場に戻らなくても、いつでも情報を手元で見ることができます。

また、位置情報の送信と「どり

まとめ機能」による安否確認ができることから、有事の際の連絡手段としても活用できます。

忠類では十月より運用開始され、組合員の皆様にも徐々に浸透しつつあります。

説明会では、アプリ上でFAX文書がどのように表示されているか、グループ内で発信されたメッセージの保存や検索方法の説明を行いました。

アプリのインストールはストアからダウンロードすることができますが、利用するためには「アカウント」と「あいこなば」の登録が農協にて必要となります。

「JAコネクト」の利用を検討されている方や、操作方法を知りたい方については営農部経営課までお問合せください。

11月は、労働保険適用促進強化期間です！

事業主の皆さん。労働保険の加入はお済みですか。

労働保険に加入して、従業員の方々が安心して働く職場にしましょう。

労働保険とは、労災保険と雇用保険の総称で、労働者の生活の安定、福祉の増進等を図ることを目的に、国が直接管理運営している保険です。農林水産業の一部を除き、労働者を一人でも雇用する事業については、法人・個人を問わず加入が義務づけられています。

問い合わせ先

厚生労働省北海道労働局総務部労働保険徴収課 (011-709-2311)

または最寄りの労働基準監督署・公共職業安定所（ハローワーク）



第20回 ジェネティクス北海道黒毛和種枝肉共励会開催

十月十四日（土）、「ジェネティクス北海道黒毛和種枝肉共励会」が開催されました。

管内外34JAから88頭（去勢58頭、雌30頭）の出品があり、忠類は、ファーストブリングアップ蛇から後代検定の部に2頭の出品がありました。

審査の結果、「蛇3の26」（去勢、枝肉重量496kg、A5、B



写真提供：(一社) ジェネティクス北海道



今回も大盛況でした

M S No.12、種雄牛＝奈美桜）が後代検定の部優秀賞を獲得致しました。

また、この枝肉は、十一月十八日（土）に開催された即売会にて忠類地域住民を対象に販売されました。

定期で開催しているこの即売会は、最高級の和牛をお手頃価格で購入できるということで毎回好評をいただいています。



にぎわう店内

今年度の営業においても、生

た。また、よつ葉「飲むヨーグルト」の無料試飲も行われ、店を出るころには買い物袋が農畜産物でいっぱいになっている方もいました。

J A 忠類農畜産物直売所『菜ベジタ』の今年度の営業が、十一月五日（日）をもちまして終了となりました。

店舗内では玉ねぎと、いもの詰め放題が行われ、今年も多くの方から好評をいただき、一生懸命袋に詰める姿が見られました。

産者のみなさんのご努力のおかげで多くの野菜をお客様へご提供することができました。

来年も多くのお客様のご利用をお待ちしております。

今年度の営業が終了 農畜産物直売所「菜の館ベジタ」



いもの詰め放題



玉ねぎの詰め放題

ピックアップ

農協職員

PICK UP!



名前	高木 右京 (たかぎ うきょう)
所属部署・担当	経済部 燃料整備課整備担当
入組年	令和四年二月
趣味・特技	サウナ・スポーツ観戦 (サッカー、野球など)
近況	犬と遊んでいます。
これから夢や目標	最近はサウナに行けてないのでもっと行きたいです。
皆様へ一言	もっと趣味の幅を広げ、今よりも充実した日々を送りたいです。
役に立てるよう日々業務を頑張りますので、よろしくお願ひします。	入組してまだ浅いですが、前職の経験を生かして皆様のお役に立てるよう日々業務を頑張りますので、よろしくお願ひします。

新採用職員紹介

ようしく
お願いします。



- ① 部署
- ② 出身地
- ③ 最終学歴
- ④ 年齢
- ⑤ 趣味・特技



ゆづる
加藤 弓弦

- ① 管理部管理課
- ② 秋田県八峰町
- ③ 駒沢大学
- ④ 35 歳
- ⑤ テニス・野球観戦・料理

経済部燃料整備課燃料担当
兼営農部生産販売課乳検担当

早坂 正次
しょくじ



第九回 理事会

開催日 令和五年九月二十六日

付議事項

- 議案第一号 令和四肥料年度系統化学肥料特別対応策の取扱いについて
- 議案第二号 出資金の譲渡承認について
- 議案第三号 紙与規程の一部改正について
- 議案第四号 役員視察研修の実施について
- 議案第五号 共同計算基本要領に基づく重要事項の審議決定について
- 議案第六号 JA新規就農応援資金の取扱いと適用金利の設定について
- 議案第七号 取引のリスク評価書の一部改正について

協議事項

- 一、固定資産の取得について（経

済部 事業計画外）

- 一、生乳生産目標数量超過者の対応について
- 二、主要金利（貸付金利）の一
部改訂について
- 三、定款第五十一条九項に規定する信用供与等債務者の經營状況について

十、内部監査結果について

- 十一、第2・四半期監事監査報告について
- 十二、要員計画に基づく採用者の内定
- 十三、人事異動の発令について

社会的勢力等への対応に関する基本方針及びマネロン等への対応に関する規程の改正について

- 議案第八号 僱決算及び期末見込みについて
- 議案第八号 僱決算及び期末見込みについて
- 議案第八号 僱決算及び期末見込みについて

第十回 理事会

開催日 令和五年十月二十四日

付議事項

- 議案第一号 営農懇談会の開催について
- 議案第二号 JA新規就農応援資金利子助成要領の設定について
- 議案第三号 固定資産の処分について
- 議案第四号 役員選任実施事項の決定について
- 議案第五号 貸出金の条件緩和措置について
- 議案第六号 道条例検査指摘事項に関する回答について
- 議案第七号 マネロンおよび反

報告事項

- 一、農産物生産動向および生育状況並びに生乳生産状況について
- 二、特定組合員等の九月末組合員勘定実績について
- 三、生乳安定生産対策に係る方向性について
- 四、流動性カバレッジ比率について
- 五、監査代替的調査に係る監査結果について
- 六、内部監査・監査代替的調査に係る監査結果について
- 七、内部監査結果について
- 八、第2・四半期余裕金の運用実績について
- 九、組合員異動報告について

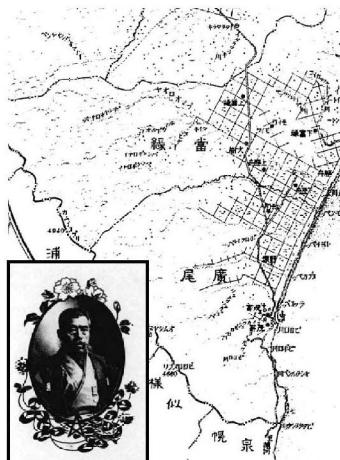


十勝川治水事務所（昭和2年頃）

十勝川流域では明治時代から入植による開拓が始まっていましたが、当時の十勝川は曲がりくねついて洪水被害を受けやすい地形でした。そこで、開拓の中心地域である茂岩から西帯広までの延長56kmにも及ぶ区間に堤防、新水路掘削、護岸工事を実施するための計画が立てられました。大正12年、十勝川治水事務所が開設（現在の帯広市大通南1丁目）され、本格的な治水事業が開始されました。

十勝川治水百年特集（忠類・大樹・広尾編）

砂金目的で移住した人も 海から川へ進む開拓



(上) 明治30年ごろの広尾郡、当縁郡の地図^{※1}
(下) 晩成社の依田勉三^{※2}

日高山脈からいくつもの河川が流れる南十勝の広尾、大樹、忠類の地域は、開拓のはじめ広尾郡（茂寄村、当縁郡（歴舟村、大樹村、当縁村）と呼ばれていました。開拓は河川沿いの低地から進み、茂寄村では明治中頃から山形や富山などからの入植者が紋別川、広尾川、大樹古川のそばに移住。キビ、馬鈴薯、麦などを耕作していましたが、あくまで自家の食糧として販売するほど、余力はなく、マッチ工場や薪炭売り、漁業で糊口をしのいでいたのです。当縁郡は明治19年に晩成社がオカマナイ原野に牧場を開いて馬、牛、豚を飼養しました。当縁村では山形やら砂金採取を目的に移住してきたのです。忠類開拓の祖・岡田新三郎は山の南側のふもと、当縁川のそばに入丸入植しました。

あのときの おもいで ふんどして遊んだ「日方川」（歴舟川）

子ども時代は歴舟川と呼ばず「日方川」（ひかたがわ）と呼んでいました。昭和30年代はプールがなくてみんな川で遊んでいた。黒猫まわし（ふんどし）を巻いて、青々とした川面を泳いだり、川底のきれいな石を拾ってきたり、深さは2、3mあって橋脚から飛び込むこともできた。でっかい頭のカジカ、ドジョウが泳いでいました。小学校行事で「川狩り」もあって、川の水を汲んでカレーライスを作ったこともあります。

以前は南の日方地区からの暖かい風が日高山脈に向かって吹くと、山の雪が融けて水がどっと流れていました。

さて、災害が起ることもありましたが、今はなくなりました。一方で、砂利が減り河畔林が増えました。札内川のような礫河原再生を歴舟川でも行いたいと思っています。

かつては農家の糞尿処理が川の課題でした。ところが平成4年に清流日本一を掲げて会を設立して、ゴミ拾い、草刈り、水質調査、魚道清掃、ヤマベ釣り、散策路整備などの活動が広まり、また堆肥舎整備も進んできて、農家や住民も環境保全に理解を示してくれるようになりました。ゴミも減ったし水質も良いです。

会の解散後も若い人に協力できることはしたいと思っていますよ。



歴舟川の清流を守る会
事務局長 伏見松男さん（78）

十勝川治水100年
記念事業特設サイト



※1 「北海道植民状況報文」十勝国、北海道植民部、明31-34。国立国会図書館デジタルコレクション

※2 北海道庁編『北海道拓殖功労者旌彰録』、北海道庁、大正8。国立国会図書館デジタルコレクション



支 出		令和5営農年度実積			令和4~5年度差額			(単位:千円)
項目	年別	R5実積	R4実積	前年比	前年差額	R5計画	進捗	(差異要因)
50 労賃		717,669	725,777	98%	(△8,108)	874,776	82%	
51 肥料費		432,955	274,990	157%	(+157,966)	432,726	100%	価格高騰↑
52 種苗費		91,047	84,858	107%	(+6,189)	90,982	100%	
53 農薬費		70,126	60,322	116%	(+9,804)	75,669	93%	
54 飼料費		4,934,853	4,833,520	102%	(+101,334)	5,804,297	85%	価格高騰↑
△TMRC		(3,363,602)	(3,255,574)	(103%)	(+108,028)	-	-	
55 養畜費		784,347	795,365	98%	(△11,018)	880,661	89%	
56 素畜費		9,080	10,556	86%	(△1,476)	11,600	78%	
57 生産資材費		127,520	122,315	104%	(+5,205)	132,428	96%	
58 農業共済掛金		210,395	208,558	100%	(+1,837)	213,116	99%	
59 賃料料金		1,142,970	1,132,582	100%	(+10,389)	1,437,018	80%	
61 修理費		340,344	281,954	120%	(+58,390)	312,268	109%	工賃・部品↑
62 水道光熱費		255,015	248,836	102%	(+6,179)	323,110	79%	
63 営農車両費		251,444	245,647	102%	(+5,796)	297,796	84%	
64 支払利息		10,402	10,347	100%	(+56)	64,667	16%	
65 租税公課		96,400	113,404	85%	(△17,003)	128,268	75%	
66 諸負担金		32,796	31,782	103%	(+1,015)	80,680	41%	
67 その他経営費		186,760	204,082	91%	(△17,322)	213,712	87%	
農業支出		9,694,126	9,384,894	103%	(+309,232)	11,373,774	85%	
△TMRC農業支出		(7,549,428)	(7,323,206)	(103%)	(+226,222)	-	-	
70 農外支出		4	0	0%	(+4)	10	42%	
71 家計費		152,634	162,746	93%	(△10,112)	186,268	82%	
80 貯金共済掛金		304,770	280,765	108%	(+24,004)	314,054	97%	
81 借入金返済		357,988	366,457	97%	(△8,469)	794,943	45%	
82 資産取得		179,449	141,705	126%	(+37,745)	145,071	124%	
83 その他資産		92,999	0	-	(+92,999)	0	-	
支 出 計		10,781,969	10,336,566	104%	(+445,403)	12,814,120	84%	
△TMRC農業支出		(8,553,665)	(8,217,939)	(104%)	(+335,727)	-	-	

預り件数	41件	45件	91%	(△4件)	経費全般が増加傾向のなか肥料価格、飼料価格の高騰が顕著。経営形態を問わず資金繰り悪化が懸念されます。 乳価改定や諸対策による一定の增收効果はあるものの、昨年に続き非常に厳しい経営環境となっております。今一度、営農計画に基づく適正なクミカン運用について宜しくお願いいたします。
預り額	404,494	305,693	132%	(+98,801)	
貸越件数	28件	28件	100%	(+0件)	
貸越額	480,233	331,242	145%	(+148,991)	
差引	△75,740	△25,550		(△50,190)	

令和5営農年度 クミカン実績

令和5年1月1日～令和5年10月31日

収入		令和5営農年度実積			令和4～5年度差額		(単位：千円)	
項目	年別	R5実積	R4実積	前年比	前年差額	R5計画	進捗	(差異要因)
01 麦		0	0	0%	(+0)	19,760	0%	
02 豆類・雑穀		29,711	23,708	125%	(+6,003)	59,190	50%	
03 馬鈴薯		7,569	7,801	97%	(△232)	76,370	10%	
04 てん菜		0	0	0%	(+0)	46,710	0%	
05 青果・そ菜		65,701	62,335	105%	(+3,366)	224,970	29%	
06 その他農産物		22,558	24,822	90%	(△2,265)	67,962	33%	
07 過年度産農産物		37,228	53,363	69%	(△16,135)	110,965	34%	
農産収入		162,766	172,029	95%	(△9,263)	605,927	27%	
10 生乳		5,839,928	5,809,997	100%	(+29,931)	6,726,316	87%	乳価↑/生産↓
11 乳用牛		427,019	433,832	98%	(△6,813)	438,640	97%	市場↓/頭数↑
12 肉用牛		118,474	138,569	85%	(△20,096)	170,100	70%	市場↓
13 TMR受入飼料		2,069,138	2,033,519	101%	(+35,619)	2,726,000	76%	価格高騰↑
14 鶏・卵		0	0	0%	(+0)	0	-	
15 その他畜産		825	875	94%	(△50)	760	109%	
畜産収入		8,455,383	8,416,792	100%	(+38,591)	10,061,816	84%	
△TMR受入飼料		(6,386,245)	(6,383,273)	(100%)	(+2,972)	(7,335,816)	(87%)	
20 受入共済金		220,055	234,034	94%	(△13,979)	237,862	93%	
21 受入補助金奨励金		458,424	242,551	189%	(+215,873)	563,557	81%	各種諸対策↑
22 受入賃貸料		52,166	46,909	111%	(+5,258)	77,814	67%	
23 農業雑収入		243,306	274,110	88%	(△30,804)	172,933	141%	
農業収入		9,592,100	9,386,424	102%	(+205,676)	11,719,909	82%	
△TMR受入飼料		(7,522,962)	(7,352,905)	(102%)	(+170,057)	(8,993,909)	(84%)	
30 農外収入		98,423	2,562	3841%	(+95,861)	29,362	335%	農地売却
40 資金借入		123,170	282,266	43%	(△159,096)	95,060	130%	SN実行↓
41 資金受入		874,415	617,408	141%	(+257,008)	818,505	107%	繰越↑/貯金↑
42 その他負債・資本		18,121	21,558	84%	(△3,437)	17,515	103%	
収入 計		10,706,230	10,310,218	104%	(+396,011)	12,680,351	84%	
△TMR受入飼料		(8,637,092)	(8,276,700)	(104%)	(+360,392)	(9,954,351)	(87%)	
生乳生産量								
(組勘取引)		53,808t	57,491t	94%	(△3,683t)	62,100t	87%	生産抑制↓
(控除後)		(52,803t)	(56,025t)	(94%)	(△3,222t)	(60,690t)	(87%)	
乳代単価								
(R5.4)		110.6円	103.7円	107%	6.9円	110.8円	100%	価格改定↑
(R5.8)		101.3円	94.8円	(107%)	6.6円			加工向+10円
								飲用向+10円



土壤分析を活用して施肥内容を検討しましょう

十勝農業改良普及センター十勝南部支所

1 土壤分析値の見方

表1は十勝農協連から返却される草地土壤診断表です。pH、有効態リン酸、交換性カリ、交換性苦土、交換性石灰など様々な分析結果が載っています。これらのなかでも窒素、リン酸（有効態リン酸）、カリ（交換性カリ）は作物の生育にとって必要量が多く肥料としての施用効果が大きいため、「肥料の3要素」と呼ばれています。

その役割を整理すると、窒素は作物の生育と収量に最も影響し、牧草はこれが不足すると収量が低下し、過剰時は倒伏や嗜好性の低下がおこります。

カリは根茎の発育等を促進させ増収に影響します。しかし、過剰な施肥はカルシウム吸収を抑制し、逆に生育を阻害します。またカリ含量が高い粗飼料を分娩前2日齢程の牛に給与すると、低カリシウム血症のリスクが高まります。したがって、スラリー等の有机質肥料をほ場に毎年施用する場合、カリが過剰に蓄積する場合が

表1 草地土壤診断表

土壤診断表(草地土壤)									
作成日： 1999年 1月 9日									
サンプル情報	产地名： 青森県西津軽郡大間町								
サンプル名： 9909-109 土壤試験所	測定名： 9909年 1月 9日								
土壤種類： 地下水頭部	採取年月： 9909年 9月 8日								
測定番号： 9-399	測定者名： 沢田								
(1) 土壤の状況									
分類	マツメ原生地								
種類	15-30%								
(2) 化学分析結果									
分析項目	基準値								
pH	5.5-6.5								
有効態リン酸	5.0-6.5								
交換性カリ	23.5-35								
交換性カルシウム	22.3-30								
交換性鉄	18.6-26								
交換性マグネシウム	9.0-15								
重金属性	3.0-9.0								
有効態ナトリウム	8.4-12								
有効態鉄	33.4-40								
有効態マグネシウム	9.2-12								
有効態カルシウム	16.9-23								
有効態アルミニウム	0.69-0.78								
有効態鉄	4.87-5.22								
有効態マグネシウム	58.10-62.10								
有効態カリ	8.30-8.50								
有効態カルシウム	0.51-0.54								
有効態マグネシウム	0.54-0.55								
有効態アルミニウム	1662-1680								
土壤酸化度	21.2-22.8								
土壤pH	8.65-8.85								
土壤含水量	8.7-8.5								
土壌中性	0.34-0.31								
凡例 (基準値と高いもの基準値より高い)									
(3) 土壤改良資材推奨量									
推奨量	pH改良目標値5.5								
改良方法	改良率(%)								
有効態カリ	kg/ha								
交換性カルシウム	kg/ha								
交換性マグネシウム	kg/ha								
リン酸カルシウム	kg/ha								
(4) 施肥計画書									
施肥の目安量	施肥量(%)								
N	P	K	Mg	肥料名	施肥量(%)	施肥量(%)			
6.0	10.0	13.5	8.0	合計8.0+標準2.0	25	25			
75	110	165	50	75 第1回液肥	0	0			
75	110	165	50	75 第2回液肥	3	3			
75	110	165	50	75 第3回液肥	6	6			
75	110	165	50	75 第4回液肥	20	20			
75	110	165	50	75 第5回液肥	12	12			
75	110	165	50	75 第6回液肥	11	11			
75	110	165	50	75 第7回液肥	35	35			
75	110	165	50	75 第8回液肥	3	3			
75	110	165	50	75 第9回液肥	4	10			
基準量(%)									
6.0	10.0	13.5	8.0	施肥量(%)	6.2	12.3	8.3	6.3	31.2
※この説明はあくまで目安です。									

十勝農業協同組合連合会HPより

土壤分析の結果から、必要な養分量にあつた肥料銘柄を選定し、適切な肥料代で、粗飼料確保とサイレージ品質の両立をはかりませんか。

十勝農業協同組合連合会HPにより、十勝農業改良普及センターの新規もとに施肥計画して下さい。

肥料の成分分析で詳細な養分含有量を把握可能で、乾物率等を測定し、簡単に養分量を推定する方法もあり（普及センターでも可能）。

(注釈1)

表3 十勝南部ある地域の草地土壤pH分布 (n=217)

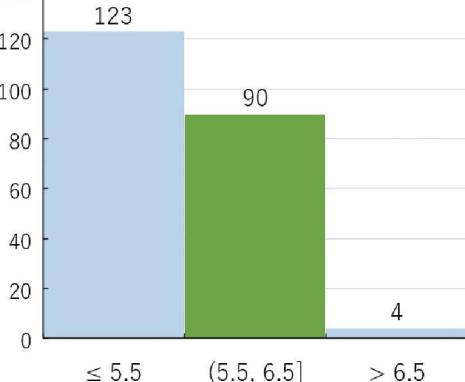
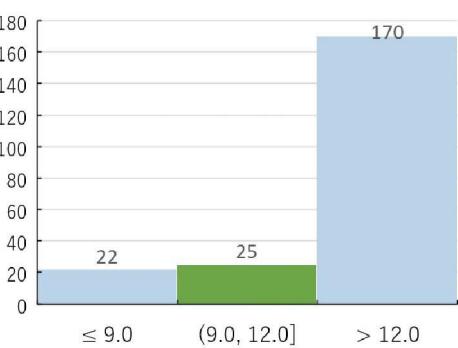


表2 十勝南部ある地域の草地土壤カリ分布 (n=217)



あるため、その養分量を把握して色づけされます。また、これを簡単にしたもののがレーダー

で施用しましょう。

チャートであり、右中段に図示されています。土壤分析値を活用して、ほ場のどの養分が、過剰・適正・不足しているのかを理解しましょう。

2 土壤分析値による地域の実態

昨年、十勝南部のある地域の217地点の草地で土壤分析を行った結果、有効態リン酸過剰は約79%、交換性カリ過剰は約78%（表2）、交換性苦土過剰は約64%でした。また、土壤pHは約56%が低く（表3）、交換性石灰は約36%が不足している結果となりました。

この傾向から交換性カリ過剰は約56%でした。また、土壤pHは約56%が低く（表3）、交換性石灰は約36%が不足している結果となりました。

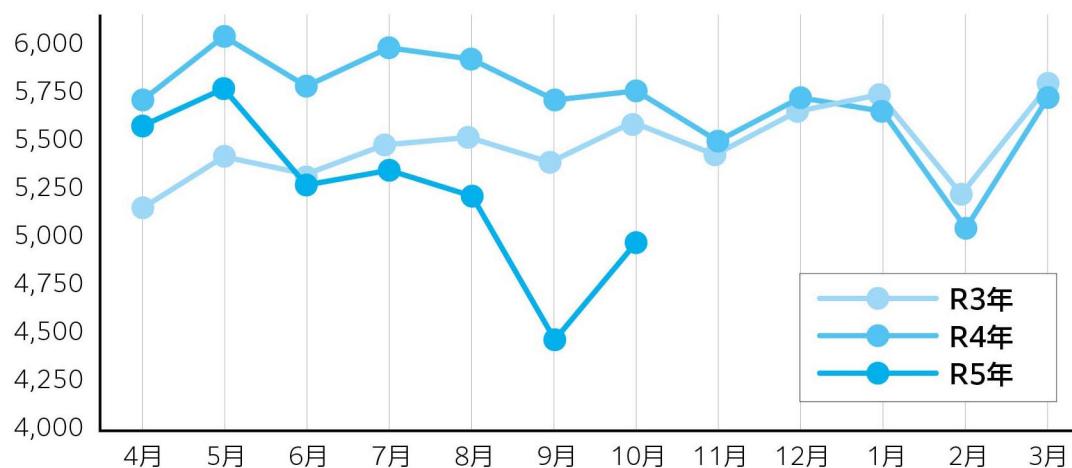
性苦土の減肥可能性が示唆されました。

結果から、必要な養分量にあつた肥料銘柄を選定し、適切な肥料代で、粗飼料確保とサイレージ品質の両立をはかりませんか。

十勝農業協同組合連合会HPにより、十勝農業改良普及センターの新規もとに施肥計画して下さい。

肥料の成分分析で詳細な養分含有量を把握可能で、乾物率等を測定し、簡単に養分量を推定する方法もあり（普及センターでも可能）。

生乳生産状況表



ホクレン十勝家畜市場だより



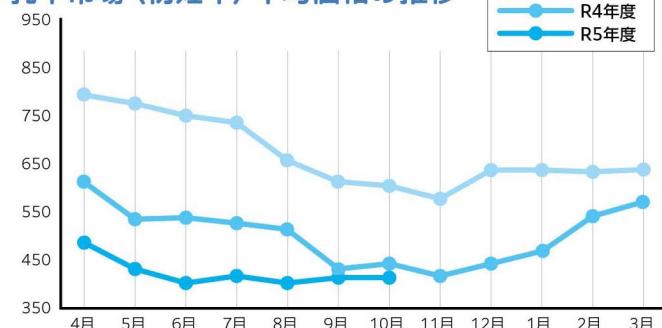
乳牛

- 売買頭数: 835頭 (成立81.0%)
- 平均価格(税込): 410千円 (先月比↑1、前年比↓31)

相場予想

先月の平均価格は、更新需要を中心とした一定量の導入需要が見られたものの、出回り頭数が増加したために相場は保合いで推移することが予想される。今月について、出回り頭数が増加する中、更新需要を中心とした一定量の導入需要に加え、暑熱事故等の代替需要が見込まれることから、相場は保合で推移することが予想される。

乳牛市場〈初妊牛〉平均価格の推移



黒毛和種・F1

結果速報

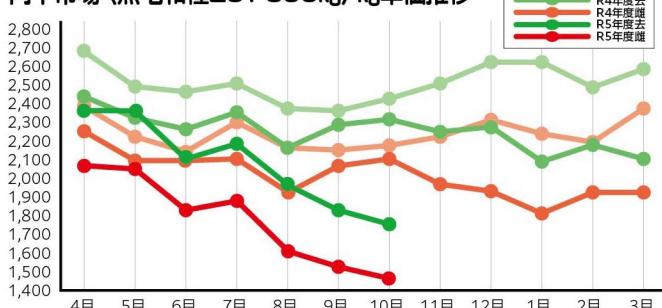
●売買頭数

- 黒毛和種去勢 **1,259頭** (成立89.5%)
- 乳用交雑種去勢 **1,489頭** (成立91.6%)
- 黒毛和種雌 **917頭** (成立89.8%)
- 乳用交雑種雌 **1,268頭** (成立94.1%)

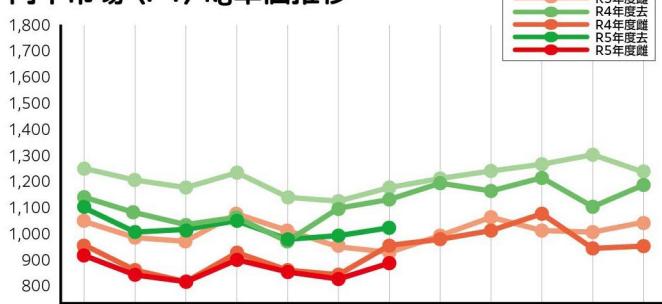
●kg単価

- 黒毛和種去勢 **1,761円** (先月比 ↓63)
- 乳用交雑種去勢 **995円** (先月比 ↓40)
- 黒毛和種雌 **1,454円** (先月比 ↓64)
- 乳用交雑種雌 **900円** (先月比 ↓57)

肉牛市場〈黒毛和種251-300kg〉kg単価推移



肉牛市場〈F1〉kg単価推移



白菜とベーコンのミルクスープ



(玉ねぎ
あったかい)

～応用アレンジ～
ミルクスープトマト
入れると
色合..
よくなる!



材料

(4~5人分)

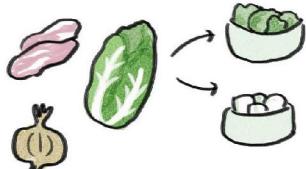
- ・ベーコン 100g
- ・玉ねぎ 中1個
- ・白菜 400~500g
- ・牛乳 400ml
- ・水 400ml
- ・固型コンソメ 21個 (顆粒コンソメなら1大さじ3)
- ・バター 20g
- ・小麦粉 20g
- ・スキムミルク 大さじ3
- ・塩、コショウ 少々
- ・サラダ油 小1~2

さむい日に
食べたくなり
あったかミルクスープ

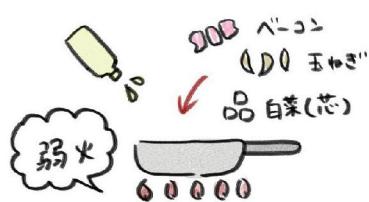
白菜で3.4度
栄養もたんぱく!



1 ベーコン、玉ねぎ、白菜を
切る。白菜は2cm角くらいに
切り、芯と葉は別々の容器に
入れておく。



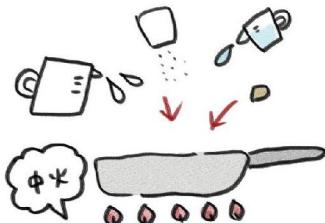
2 サラダ油でベーコン、玉ねぎ、
白菜の芯をいため、バターを
入れてさらにいためる。(弱火)



3 ②に小麦粉を入れて、さらに
(1T=めし30g)



4 牛乳を少しずつ入れて、な
じませる。さらに水とスキムミル
クを入れてよくいため、コンソメを
入れて煮る。(中火)



5 ④に白菜の葉を入れ、6 塩、コショウで味をととの
10分(玉ねぎ弱火)で煮る。ええ。



絵:友西このみ