

I Love Churui

I ♥ ちゅうるい

6・7

2022 Vol. 543



令和4年度コントラクター事業による1番牧草収穫作業が6月8日から始まりました。

コントラクター1番牧草収穫作業開始

Contents

幕別町畜産品評会	2
忠類ゆり根耕作組合 出前授業の実施	3
農協事務所内エアコンの設置	4
野菜ソムリエ上級プロKAORUのフルーツパラダイス	5
JAって何?～今こそ知っておくべき!農業協同組合～第二回	6～ 7
第5・6回理事会	8～ 9
普及所センター技術情報	10～11
生乳生産状況表(6月末)	12
JAネットバンクより	13



<http://www.ja-churui.com>



令和四年度 幕別町畜産品評会開催

令和四年六月六日（月）、幕別町南勢牧場多目的広場にて幕別町畜産品評会が開催されました。

例年であれば、幕別町畜産祭りのなかで執り行われていたが、新型コロナウイルスの影響により、本年は品評会のみで開催となりました。

本年は乳用牛二十六頭、肉用牛十二頭、計三十八頭の出陳がありました。

乳用牛の部は、忠類から向井牧場とヨッシーアドバンスの二名が参加し、各一頭の計二頭の出陳となりました。

経産牛シニアクラスにおいてヨッシーアドバンスの『ヨッシーサイドキックチャンピオン』が二等を獲得しました。

黒毛和種の部は、忠類から、ファーストブリングアップ蛭が参加し、全四頭の黒毛和牛種を出陳しました。

中でも第十六部（経産牛）に出陳の『えび30の45』が一等一席を

獲得、その後の最高位決定戦にて経産牛最高位を受賞しました。来年も積極的な出陳をお待ちしています。



ヨッシーアドバンス
『ヨッシーサイドキックチャンピオン』



向井牧場
『スタートショットミンディヘリックス5405ET』

JA 忠類 出陳 畜 審査 結果		
第4部 未経産牛 ミドルクラス		
3	等	スタートショットミンディヘリックス 5405 ET 向井牧場
第8部 2才経産牛 シニアクラス		
2	等	ヨッシーサイドキックチャンピオン ヨッシーアドバンス
第13部 (雌 未経産牛5ヶ月以上10ヶ月未満)		
1	等 1 席	えび3の46 ファーストブリングアップ蛭
第14部 (雌 未経産牛10ヶ月以上15ヶ月未満)		
1	等 2 席	えび3の26 ファーストブリングアップ蛭
第15部 (雌 未経産牛15ヶ月以上)		
1	等 1 席	えび2の65 ファーストブリングアップ蛭
第16部 (雌 経産牛)		
1	等 1 席	えび30の45 ファーストブリングアップ蛭



ファーストブリングアップ蛭
『えび30の45』

幕別町畜産品評会 主な成績				
乳牛の部 未経産				
最高位	サザン フォース アレキ 42 エモバルド	田村 寛興	JA 幕別町	第4部 (未経産ミドルクラス)
準最高位	M シド ロートアリアシア メーカー 2	田村 寛興	JA 幕別町	第2部 (未経産ジュニアクラス)
乳牛の部 経産				
最高位	ヘンドリカ ゴールド スーパードック	田村 寛興	JA 幕別町	第10部 (3歳経産ジュニアクラス)
準最高位	M シンディ 2 スクランプル コウ	田村 寛興	JA 幕別町	第11部 (4歳経産ジュニアクラス)
黒毛和種の部 未経産				
最高位	すもも1	山田 貴赦	JA 幕別町	第14部 雌 (10ヶ月以上15ヶ月未満)
準最高位	えび2の65	F . B 蛭	JA 忠類	第15部 雌 (10ヶ月以上15ヶ月未満)
黒毛和種の部 経産				
最高位	えび30の45	F . B 蛭	JA 忠類	第16部 雌 (経産牛)
準最高位	きたひら5	山田 貴赦	JA 幕別町	第16部 雌 (経産牛)

忠類ゆり根耕作組合〜忠類中学校で出前授業の実施〜

忠類ゆり根耕作組合（組合長大坂崇士）は忠類中学校の「総合的な学習」において、全校生徒に対してゆり根の出前授業を行いました。

授業内容は、圃場に行き蕾取作業をする体験学習と、その前段として座学形式で行う事前学習の計二時限の実施となりました。

事前学習は七月一日（金）の六時間目に行われました。

新生地区の赤坂勇介さんと生産販売課農産担当でゆり根販売業務に携わっている熊谷職員が講師として授業を行いました。

はじめに赤坂さんからゆり根で新



体育館にてスライドを使って授業をしました

規就農をした経緯と仕事のやりがい・ゆり根栽培の苦労話や今後のゆり根の課題についてスライドと動画を交えて説明をしました。

続いて熊谷職員よりゆり根の販売実績や忠類ゆり根が全国でも高い評価を得ている要因などをスライドと実際に梱包しているダンボール箱を使いながら説明を行いました。

授業の最後には二人の講師に対して生徒から積極的な質問があり、地元の特産品であるゆり根についての関心がさらに深まったのではないかと思います。

体験学習は七月四日（月）に一年



講師を務めた赤坂さん（左）、熊谷職員（右）

生は新生地区にある大坂崇士さんの圃場で、二・三年生は中当地区にある井上洋平さんの圃場でそれぞれ蕾取作業体験を行いました。

蕾取作業の前には、蕾の取り方と合わせて、ゆり根はどのような作物なのか、どのように栽培されているのかを実際のゆり根を用いて説明を行いました。

体験学習当日は雲一つない好天となり、気温も高く生徒たちは熱中症等の体調不良に充分注意しながら作業を行いました。

はじめは慣れない手作業に悪戦苦闘していた生徒たちでしたが、



ゆり根の苗を生徒に見せる井上さん

講師の親かな指導のおかげもあり、徐々に上達し、なかには圃場の奥の方まで進み蕾を取る生徒もいました。

体験学習の最後には講師から生徒たちに向けて、忠類の特産品と地元を思う気持ちをこれからも大切にしてほしいということ述べられ、今回の授業を通して生徒たちは将来につながる職業観・人生観について考える機会になったと思われまます。



蕾取作業をする生徒たち



生徒たちへメッセージを送る大坂組合長



農協事務所内にエアコンが設置されました

忠類農協事務所内にてエアコンが設置されました。

温暖化による近年の気温上昇に伴い、夏場の冷房対策として、一階は組合長室、事務所会議室、金融窓口付近・金融部と管理部、営農部フロアと経営課スペース、二階は第一・二研修室と第一・二会議室、理事会室



ルームタイプ (2階第1会議室)



天井タイプ (2階第1・2研修室に3台)

と和室の計十四台がそれぞれ天井タイプとルームタイプが設置されました。

また、フロア天井に設置しているものにはプロペラがついており、四方向への冷房を可能し、職員や組合員はもとより、ご来客の方々にも快適に過ごせるものと期待されます。

知っておきたいマナー集

帰省のマナー

和 문화講師 ● 潘井ひかる

夏休みに帰省したり、お盆休みに親戚を訪ねたりするシーズンですね。

先方の都合もあるので、スケジュールは早めに相談しましょう。交通機関の予約も含め1〜3カ月前にはお伝えしましょう。

先方との関係性、滞在期間の長さ、人数にもよりますが、お世話になるお礼を考えている方もいらっしゃると思います。かといって現金では生々しく、目上の方に失礼ではないか、と迷ってしまいますよね。

「滞在中に出先でのお食事代や宿泊費を持つ」「食材を持参する」「お米券を渡す」など、お相手の意向と状況を考え、お礼の気持ちを表すのはいかがでしょう。お仏壇のある家でしたら「御花代」としてお供えすると、現金でも受け取りやすく渡しやすいと思います。

基本的には、手土産に熨斗(のし)は付けません。お盆のお供え用には、「御供」の熨斗を購入時に付けてもらうと、より丁寧です。

お土産は、「どこでも買えるもの」「冷蔵庫や冷凍庫をふさいでしまうもの」「賞味期限が近く急いで食べなくてはいけないもの」はNGで

す。常温保管で日持ちがするものを選びましょう。先方の家族構成や好みに応じて、自分たちの暮らししている地域の特産品などから選ぶといいでしょう。

滞在中のお手伝いは率先して申し出て、先方の意向に沿いましょう。

先方が高齢の場合、力仕事や高所作業、パソコン・スマートフォン・電化製品の設定など、普段後回しにしていたことをお手伝いすると喜ばれます。

帰省から戻ったら、無事に到着したことを電話などで伝えます。なるべく間を空けずに、お礼の手紙や帰省中に撮った写真を送りましょう。このタイミングで、滞在中の食費に代わるお礼を贈るのもいいでしょう。子ども連れでお世話になったのでしたら、お子さんからお礼の手紙を同封すれば、次の帰省をまた楽しみにしてくれますね。



野菜ソムリエ上級プロ

KAORUの

フルーツ パラダイス

イラスト：小林裕美子

桃

～繊細で上品な風格漂う夏の果実～

桃のプロフィール

- 【分類】バラ科モモ属
- 【原産地】中国
- 【おいしい時期(旬)】7～9月ころ(夏)
- 【主な栄養成分】ペクチン、カリウム、ナイアシン、β-カロテン、カタキンなど

解説 KAORU



選び方

ずっしりと重い

果皮に果点が広がっている

産毛がきれいに生えていて、張りがある

鮮やかな濃いピンク色

完熟すると甘い香り

皮に傷や変色がある

皮が緑がかっていて、香りが立っていないものは未熟かも……

甘さの目安は糖度11度以上

桃のいろいろ

白桃系
果肉が白色、果皮がピンク色の果汁が多く、果肉は柔らかく甘味が強いの「白鳳」「山中島白桃」など

黄桃系
果肉・果皮とも黄色の果汁は少なめで、果肉は堅めの生食以外にシロップ漬けなどに利用の「黄金桃」「黄美娘」など

蟠桃
中国原産の平たく扁平(へんぺい)な形状が特徴の果皮の色は紅色

桃のヒミツ

歴史
中国
3000年以上前から栽培
日本
縄文時代末期から弥生時代食用や祭祀(さいし)用として

季語
「桃の花」が春、
「桃の実」が秋の季語



平安時代から鎌倉時代
薬用や観賞用
明治以降
食用として栽培が始まる

保存方法

追熟

日持ちしないので早めに食べてね

まだ堅い桃は新聞紙に包んで常温に置き、柔らかくなるまで追熟させる。未熟なまま冷蔵庫に入ると、甘くならず傷んでしまうよ



冷蔵保存



一つずつ新聞紙に包んで保存袋に入れ、冷蔵庫の野菜室へ

冷凍保存

すぐに食べられない場合は保存用袋に入れて冷凍庫へ



食べる2～3時間前には冷やすとおいしい! 2～3日で食べ切ろう



要注意

冷やし過ぎると味が落ちる……

桃のチカラ

カリウム
高血圧予防、むくみの改善、運動時の筋肉のけいれん予防に

ペクチン
食物繊維の一種。便秘の解消や美肌効果に

β-カロテン
黄肉種に多い。老化予防、免疫力向上、視力維持に

ナイアシン
冷え性改善や二日酔い予防に

疲労回復に即効的な効果が期待できる。夏バテやスポーツ後にお薦め!

楽しみ方・食べ方のコツ

おいしい切り方
縦の割れ目に沿って包丁を1周させ、両手で軽く持って種を軸に左右にひねると、実が二つに離れる

湯むき
丸ごと沸騰した湯に入れてから氷水に落とし、皮を包丁で引っ張ると、楽におけて表面もきれいに

縦にくし切り
均等に甘さが行き渡る

デザートとして
生のまま冷やしてデザートに

ジュース
コンポートやジャムに

料理として
サラダ風
ルッコラやバジルと合わせる
オードブル
生ハムやモッツァレラチーズ、カッターチーズと合わせる

ピューレ
ソース、ドレッシング、シャーベットなどお菓子作りに



JAって何？

「今こそ知っておくべき！農業協同組合」 第二回

③ ロッチデール公正先駆者組合はなぜ生まれたか？

19世紀半ば、イギリスの労働者は低賃金による生活苦にあわせて、生活用品の高騰、さらに商品の品質や重量を偽って設ける悪徳商人が横行するなど劣悪な生活環境におかれていました。

こうした中、1844年、社会運動家ロバート・オウエンの考え方をもとに、イギリスのランカシャー州にあるロッチデールという小都市で織物職人28名が1人1ポンドを出し合い、協同組合を設立することに成功しました。これが世界初の協同組合である

「ロッチデール公正先駆者組合」です。その形態は現在の生活協同組合と同じものと言われています。

この組合が成功した理由の一つとして、組合員が自ら出資金を拠出し合い、必要なものを協同で調達して分け合う仕組みをとったことです。これは他人任せではなく、自らの暮らしを協同の力で守るということが根底にありました。もう一つは、組合員が運営するためのわかりやすいルールを定めたことにあります。

① 購買高による剰余金の分配、② 品質の純良、③ 取引は市価で行う、④ 現金取引、⑤ 組合員の平等（一人一票制）、

⑥ 政治的・宗教的中立の原則、⑦ 組合員の教育促進、などを運営原則として決めました。これは「ロッチデール原則」と呼ばれ、その後いくつ

から172年後の現在、協同組合は世界で組合員数が10億人を超える組織に成長したので

ます。ロッチデール組合の設立から172年後の現在、協同組合は世界で組合員数が10億人を超える組織に成長したので



* ロバート・オウエン (1771~1858年) イギリスの社会運動家。協同組合運動の父といわれる。

④ ライプファイゼンの農村信用組合

ドイツではイギリスよりも少し遅れて産業革命が起こりました。やがてドイツの農村にも貨幣経済の波が押し寄せ、商人の収奪が横行する中、資金を年率100%という法外な金利で貸し付ける「高利貸し」に頼らざるを得ない状況となり、さらにこれとあわせて凶作が発生するといった悪循環に陥っていました。

人に食糧を与えたり貸付を行ったりしましたが、すぐに事業は行き詰まってしまいました。ライプファイゼンは失敗した原因を考えた結果、人に頼り切るのではなく、何よりも自助の精神が基本になければならないと悟ったのです。こうしてライプファイゼンは1862年に初めての農村信用組合を作りしました。

この農村信用組合は高利貸しに対抗するための仕組みとして、組合員相互が無責任を負う（他の組合員の負債を連帯保証する）ことで信用力

を高めながら、金融業者からまとめて金を借りて、それを組合員同士で低利で融資するものでした。その後、ライプファイゼンの農村信用組合は信用事業だけでなく、販売事業や購買事業も行うようになったのです。

た総合事業の発想は日本の産業組合、現在の農業協同組合のモデルになったといわれています。ライプファイゼンが引用したといわれる「一人は万人のために」という言葉は今も生き続けているのです。



***2 F.W.ライプファイゼン**
(1818~1888年) ドイツの農村信用組合の創始に尽力した。



第五回 理事会

開催日 令和四年五月二十五日

付議事項

- 議案第一号 固定資産の取得について（経済部）
- 議案第二号 固定資産の取得について（営農部）
- 議案第三号 要員計画について
- 議案第四号 不祥事ゼロ運動に向けた重点三か年（令和四～六年度）対策の取組について
- 議案第五号 コンプライアンス・プログラムの変更について
- 議案第六号 JAバンク経営戦略シートの策定について
- 議案第七号 不良債権の処理方針について

協議事項

- 一、次期生乳生産対策の課題と対応について（酪対資料含）
- 二、持続可能な北海道農業の確立に関する組織討議（共通・畑青・酪畜）

報告事項

- 一、生乳生産状況について
- 二、令和三年度良質乳確保対策支援事業の実績報告について
- 三、幕別町畜産品評会の開催について
- 四、畜産ICT事業および楽酪GO事業の需要額報告について
- 五、畜産・酪農収益力強化整備等特別対策事業の需要報告について
- 六、系統肥料の出荷対応について
- 七、組合員の異動報告について
- 八、内部監査結果について
- 九、マネロンおよびテロ資金供与対策に関するガイドラインとのギャップ分析について

第六回 理事会

開催日 令和四年八月二十四日

付議事項

- 議案第一号 令和四肥料年度

肥料取扱要領について

- 議案第二号 営農計画の変更承認並びに貸越極度額及び組合員勘定供給限度額の変更承認について
- 議案第三号 固定資産の取得（計画外）について（営農部）
- 議案第四号 固定資産の取得並びに事業計画の変更について（営農部）
- 議案第五号 固定資産の取得について（管理部）
- 議案第六号 出資金の譲渡承認について
- 議案第七号 出資金の減口承認について
- 議案第八号 事務リスク管理規程の一部改正について
- 議案第九号 ティスクロージャー誌の開示について
- 三、（株）忠類振興公社の収支報告及び解散決議について
- 四、JA財務モニタリング実施報告について
- 五、JA体制整備モニタリングの実施報告について
- 六、理事と組合の間における利益相反取引に伴う実績報告について
- 七、第1・四半期余裕金運用実績について
- 八、コンプライアンス事故報告について
- 九、組合員異動報告について
- 十、内部監査結果について
- 十一、第1・四半期監事監査の結果報告について
- 十二、各連合会役員及び十勝管内農業団体・各種委員会の役員委員報告について
- 十三、職員異動報告について

報告事項

- 一、農作物生育状況並びに生乳生産状況について
- 二、南十勝酪農ヘルパー有限責任事業組合決算並びに事業計画について

退職者

営農部生産販売課畜産担当

田中空良

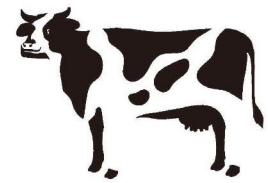
(六月三十日付退職)

営農部経営課営農相談担当

佐藤 佑哉

(六月三十日付退職)

お世話になりました。

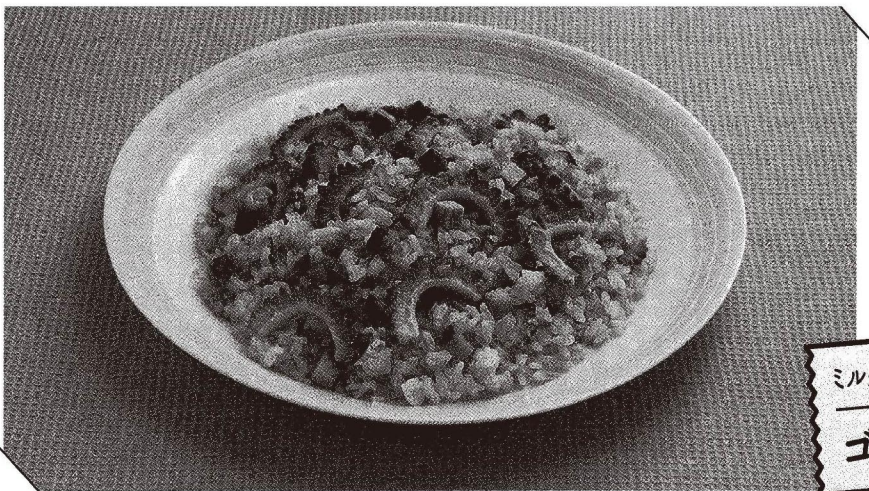


牛乳をもっと食卓に

おいしい
ミルクレシピ

ミルク風味の溶き卵がゴーヤーの苦味をマイルドに

ゴーヤーのミルクチャーハン



材料(4人分)

ゴーヤー…………… 1本
塩…………… 少々
タマネギ…………… 1/4個
チャーシュー…………… 50g
サラダ油…………… 大さじ2
卵(溶き卵)…………… 2個
牛乳…………… 50ml
スキムミルク…………… 大さじ4
温かいご飯・茶わん4杯分(700g)
酒…………… 大さじ1
A しょうゆ…………… 大さじ1
塩・こしょう…………… 少々
かつお節…………… 10g

作り方

- ① ゴーヤーは縦半分に分けて種を抜いたら薄切りにし、塩を振りかけてしばらく置く。しんなりしたら水洗いしてキッチンペーパーなどで水気を取る。
- ② 材料を切る。タマネギは粗いみじん切りに、チャーシューは5mm角に切る。
- ③ 材料を炒める。サラダ油を熱したフライパンに(1)と(2)を入れて軽く炒めたら、牛乳にスキムミルクを混ぜたものを溶き卵に加えて、一緒に炒め合わせる。
- ④ 仕上げる。(3)にご飯を加えて炒め、Aで味付けし、かつお節を入れて炒め合わせ皿に盛る。

レシピ提供●一般社団法人「ミルク」[ミルクレシピ]



自給飼料のあり方を再考する

～繊維の消化性について考える～

十勝農業改良普及センター十勝南部支所

1 繊維の消化性評価

乳牛の餌のおよそ7割は炭水化物(糖・デンプン・繊維など)であり、乳牛(およびルーメン内微生物)にとつてのエネルギー源になります。炭水化物のおよそ半分は繊維であり、繊維の質(消化のしやすさ・しにくさ)と量を把握し、栄養管理に活かすことは、乳牛の健康増進と生産性に大きく貢献します。粗飼料分析結果に、消化できる繊維を評価する項目が加わり、自給飼料の繊維の消化速度をより正確に飼料設計に組み入れることが可能となりました。

新たな繊維の評価項目(図1)は、NDF消化率(NDFD)で、これは試験管内でルーメン内微生物による繊維の消化率を調べたものです。培養時間が240時間を経過しても消化できない部分が「不消化NDF」(図では13.2%)で、食べても乳にならないのはこの不消化NDFが多いことが一つの原因となります。

2 生産現場の事例

繊維の消化速度と乳生産の関係を生産現場の事例から検討しました。事例農場ではTMRを給与し

ています。乳量と乾物摂取量をモニターし、乳量の低下がみられる場合は、グラスサイレージを減らし、ビートパルプを増やしていただきました。ところが、乾物摂取量は増加するものの、乳量は思うように向上しませんでした。むしろ軟便を呈する牛が増えていました。同農場におけるTMR全体の繊維の消化速度と乳量の関係を図2に示しました。消化速度が5%を超えると乳量が減少していることが分かります。このことから、乾物摂取量は向上したもののルーメン内の滞留時間が短く、微生物への栄養供給が制限されたことが、乳量低下の原因であると考えられました。現在は、自給飼料の割合を増加させることで、乳量を安定的に確保しています。

繊維の消化性と乳生産の関係については、飼養管理方法も含めて、まだまだ議論の余地があることが、本事例から伺えます。

(NDF消化率が示す意味)

少しむずかしい話ですが、繊維の消化率が高いほど、乾物摂取量が増え、さらに自給飼料からのエネルギー供給量が増加すること

を意味します。すなわち濃厚飼料の給与量を減らしても乳生産の向上が期待できるということです。このことから、粗飼料分析を定期的に実施し、消化しない繊維が多い場合は、収穫時期または草地の植生を見直す必要があります。ラップサイレージなど細かい長い繊維を給与している農場ではとくに重要です。

NDF65.3%のグラスサイレージ

繊維の評価	原物中	乾物中	前年平均	
OCC (細胞内容物)	%	27.7	65.3	67.8
OCW	%	27.9	65.8	69.6
Oa (高消化性繊維)	%	2.7	6.3	6.0
Ob (低消化性繊維)	%	25.2	59.5	63.6
NDFD _{24h} (24時間NDF消化率)	NDFI%	48.2	42.0	
NDFD _{48h} (48時間NDF消化率)	NDFI%	63.7	59.2	
NDFD _{120h} (120時間NDF消化率)	NDFI%	78.8	70.8	
NDFD _{240h} (240時間NDF消化率)	NDFI%	79.8	71.7	
物理的有効NDF割合※	%	88.7		

※オプション分析項目

分析値からの繊維消化の概念図



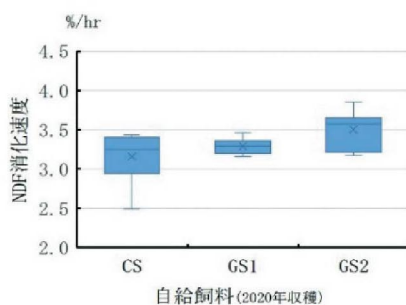
※NDF: (中性データジェント) 繊維。消化できない繊維も含まれる

グラフで表すと…⇒

図1 繊維の評価項目

(粗飼料分析結果報告書(十勝農協連農産化学研究所)より抜粋(作図))

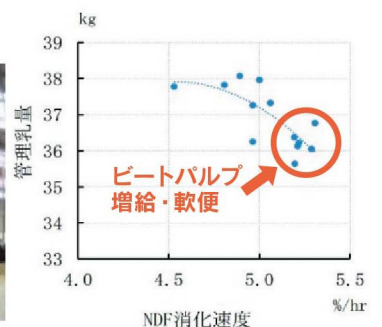
配合飼料などの生産資材価格が、これまでにない水準で高騰を続けています。このようなときだからこそ、自給飼料のチカラをしっかりと評価し、そのあり方を再考してみたいかがでしようか。



消化の早いものに消化の遅いものを組み合わせる



もりもり食べるが乳にならない



管理乳量: 2産次・検定日数150日・4月分娩を基準に補正した乳量

図2 生産現場での事例(ケーススタディ)

農場における4Sの必要性

十勝農業改良普及センター十勝南部支所

1 事故リスクゼロの取組

農作業事故防止に向けた作業前の声かけは、作業者の意識を啓発する上で非常に大切なことです。が、実は「気を付けよう」だけではなかなか事故を防ぐことはできません。実際に起きている農作業事故をひも解くと、事故は必ず何らかの要因によって起きています。農場の生産環境のなかで、事故要因となる部分を意識的に減らす具体策が必要になります。すなわち事故リスクゼロの取組です。

2 4Sとは

4Sは、安全な職場環境をつくり、生産性の向上をめざす活動で、整理、整頓、清掃、清潔を実践することをいいます。4Sに継続（しつけ）を加えた5Sも広く普及しています。規模拡大に伴って労働の課題がクローズアップされています。農繁期には作業が無意識になりがちで、農作業事故が起りやすくなります。農場のなかで作業を複雑にしない（効率的に行う）「作業動線の整備・補修」「環境整備」といった取組がより大切になります。それが4Sです。整理、整頓の重要性を分かり

3 生産現場での事例

生産現場では、さまざまな取組が行われています（図2）。これらの取組は作業効率の向上と農作業事故の防止に役立っています。カイゼン※は、農場で従事する

4 作業環境と労働生産性

北海道農作業安全運動推進本部が発行した農作業安全「MMH運動」啓発パンフレット（平成29年度版）に農作業事故のリスク評価と生産性の関連性が示されています（図3）。従事者の労働環境が整備されている農場は、農作業事故のリスクが低く、労働生産性も高いことがうかがえます。労働生産性向上の視点からも事

故リスクゼロに向けた労働環境の整備（4S）を再考してみてもいかがでしょうか。

農薬保管庫の整理整頓



薬剤ごとに在庫量が一目で分かる工夫



煩雑に置かれたモノ 整理されて置かれたモノ

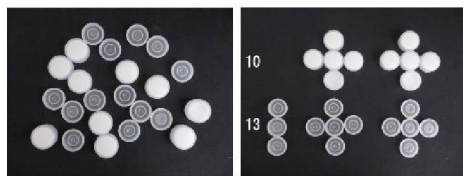


図1 整理整頓
種類の違う2種類のキャップそれぞれの数が一目で分かるのはどちらでしょうか。

無駄なものがない整理整頓された牛乳処理室



工具を置いている場所が一目で分かる

スパナを形や大きさを絵で示し、「見える化」することで置く位置を固定



図2 生産現場の事例

4S（整理・整頓・清掃・清潔）が導入されている農場は、労働が煩雑にならず、農作業事故リスクが低く、生産性が高いという特徴があります。

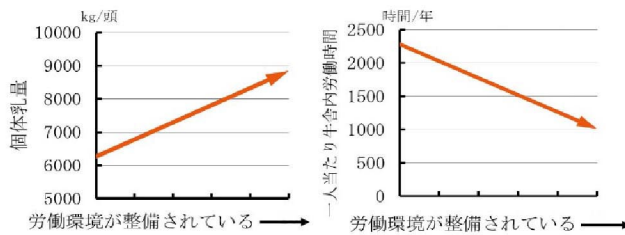
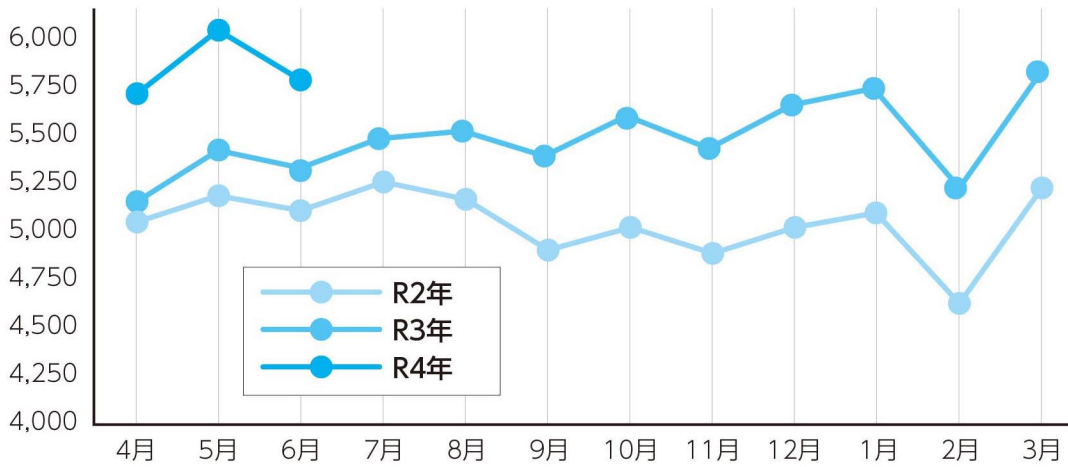


図3 労働環境整備と生産性ならびに従事者一人あたりの牛舎内労働時間

（農作業安全「MMH運動」啓発パンフレットより一部加工）
（根室農業改良普及センター2017）



生乳生産状況表



ホクレン十勝家畜市場だより



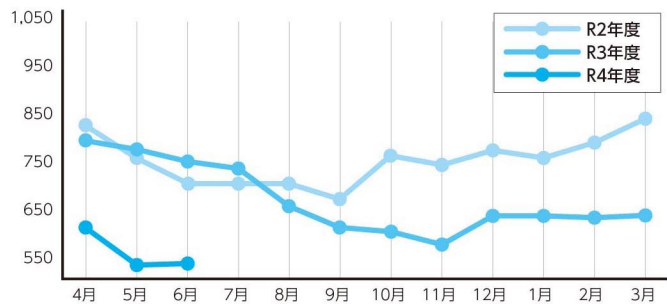
乳牛

- 売買頭数**：703頭 (成立87.8%)
- 平均価格 (税込)**：537千円 (先月比↑15、前年比↓210)

相場予想

先月の平均価格は、夏分娩中心の出回りであったものの保合で推移しました。今月は、秋分娩に移行していく時期となり一定の更新需要は期待できるものの、猛暑が予測される中で暑熱事故への警戒感も強く、相場は保合で推移すると考えられます。

乳牛市場〈初妊牛〉平均価格の推移



黒毛和種・F1

結果速報

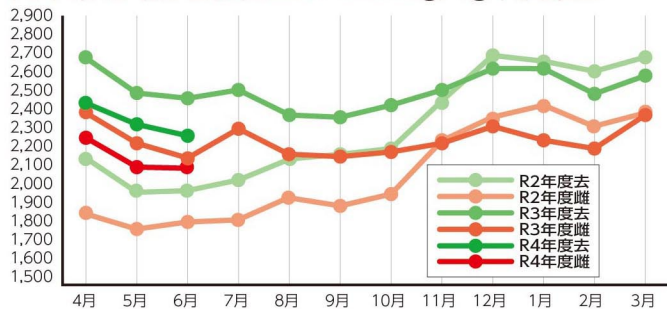
●売買頭数

- 黒毛和種去勢 **1,241頭** (成立95.2%)
- 乳用交雑種去勢 **1,635頭** (成立92.6%)
- 黒毛和種雌 **756頭** (成立95.2%)
- 乳用交雑種雌 **1,606頭** (成立95.5%)

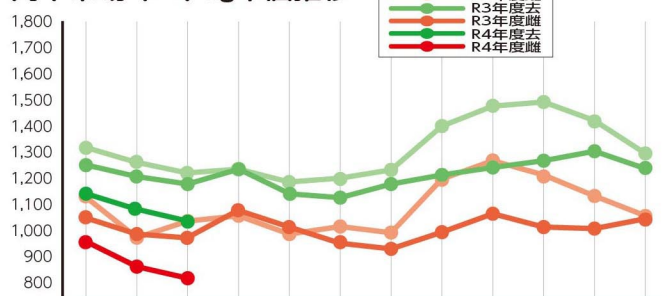
●kg単価

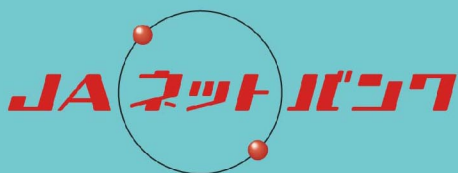
- 黒毛和種去勢 **2,245円** (先月比 ↓ 65)
- 乳用交雑種去勢 **1,034円** (先月比 ↓ 51)
- 黒毛和種雌 **2,076円** (先月比 ↓ 14)
- 乳用交雑種雌 **815円** (先月比 ↓ 43)

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





いつでも、どこでも、
手軽で便利だぞう。



1

振込・払込みなど

- 振込・振替
- 税金・各種料金払込み(ペイジー)
- 定期性貯金満期日等Eメール通知
- 残高・明細照会



2

定期貯金

- 口座開設
- 預入
- 満期解約予約・中途解約など



3

ローン繰上返済

- ※住宅ローン、マイカーローン等
- 案件明細照会
- 一部繰上返済シミュレーション
- 一部繰上返済予約



4

カードローン

- 借入・返済
- 契約内容照会



SMART PHONE



PC



TABLET

いつでも、どこでも、手軽で便利!*

インターネットにアクセスするだけで振込や照会等のサービスが利用できます。

* 利用可能時間、利用可能な環境、サービス内容の詳細等は、JAネットバンクホームページをご確認ください。



マネーフォワード for JAバンク

お手元で楽に金融資産の管理が可能に。
また、家計簿としても利用できます。



くわしくは、JAネットバンクホームページをご確認いただくか、
お取引のあるJA店舗窓口までお問い合わせください。

<https://www.jabank.jp/>



©よりぞう



Q&A
(よくある質問)



令和4年8月から
220円の値下げ

月額料金 2,403円 (税込み)

※7月までは2,623円(税込み)です。

電子版でできること



いつでも、どこでも

スマホやタブレットを使い、お好きな時間と場所で、情報収集ができます。



過去記事検索が30日分

見逃した記事もさかのぼって読むことができます。検索で欲しい情報を効率的に集められます。



クリップ機能で 記事を保存

気になる記事を最大200件まで保存できます。「まとめ読み」にも役立ちます。



紙面ビューアーの特長



読みやすさ、そのまま

いつもの紙面と同じレイアウトです。7日分の記事が読めます。



文字を大きく

紙面を拡大・縮小すれば、お好みの大きさに文字サイズを調整できます。



紙面丸ごと印刷できる

すべての面が印刷可能。大事な記事の保存やスクラップに役立ちます。

電子版は
朝5時配信!



主なコンテンツ

1 記事カテゴリー

「営農技術」「ビジネス」「地方版」など、カテゴリーを選んで記事が読めます。

2 アクセスランキング

電子版で多く読まれた記事トップ5を紹介。農業界で注目の話題や関心事、トレンドがつかめます。

3 写真・動画

新しい技術や農業資材を、映像と音声で詳しく紹介します。

4 netアグリ市況

青果(野菜・果実)、花、畜産などの全国主要市場での取引結果を即日公開します。



- 初回のみ、購読開始月は月末までの料金がかかりません(無料期間中の解約はできません)。
- 電子版のみの料金です。紙版を併せて購読する場合は紙版の購読料が別途、発生します。
- 電子版は個人向けサービスです。法人プランはございません。なお、法人代表者が個人でお申し込みいただくことは可能です。

電子版のお問い合わせやお申し込みは、お近くのJAまでご相談ください。