

十勝 Tokachi Shimizu 清水

最高のぜいたく、育てています。



2023年3月号
366号

目次

- 02. すこやかファミリー
中村さんファミリー
JA青年部上り線ブロック役員研修会
- 03. 十勝若牛ハンバーグ寄贈
JA女性部 役員研修会
- 04. JA女性部むらさき会 研修会&反省会
- 05. JA女性部フレミズ日帰り研修旅行
フレッシュミズ学習会
- 06. JA青年部3部会合同研修会
- 08. 十勝清水町の土壌断面 No. 8
- 11. 第42回JA十勝清水町女性部まつり
- 15. みんなでMILK飲んで・食べて
消費拡大プロジェクト



Agricultural Cooperative Association Magazine

自然と環境 人と人とのつながりを大切にしています。

 十勝清水町農業協同組合



常盤
中村 花菜ちゃん(2歳5ヶ月)
写真左は奏斗さん、右は心さん

いないいないばあっ!の『ワンワン』や『うーたん』が好きな花菜ちゃんは、毎朝、『うーたん』か『はるきちちゃん』どちらの髪型にするか自分で決めているそうです。そんな花菜ちゃんのマイブームは、質問に答えるときや今の自分の気持ちを伝えるときにオリジナルのメロディにのせて歌うことだそうです。
お母さんの愛さんに子育てについて伺ったところ「兄姉とは少し歳が離れているので、またゼロから始まった育児は全てが懐かしくとても新鮮です。夫婦ともに年齢を重ね、当時よりも余裕を持って育児に向き合っていること、家族みんなで育てていることに感謝と幸せを感じています。可愛いがられすぎて何でも許されると勘違いしているところは困りものですが…」と教えてくれました。

～お母さんからのメッセージ～

生まれて来てくれてありがとう☆
元気に育ってくれてありがとう☆
毎日笑顔と癒しをありがとう☆
歯がとけたらたくさんお散歩しようね☆

- | | |
|----------|---------|
| おとうさん | 中村 拓哉さん |
| おかあさん | 愛さん |
| おにいちゃん | 奏斗さん |
| おねえちゃん | 心さん |
| おじいちゃん | 重樹さん |
| おばあちゃん | 枝美子さん |
| ひいおばあちゃん | ユキミさん |

JA十勝清水町から 十勝若牛ハンバーグ寄贈

とき..2月15日
ところ..しみず保育所・御影こども園

地域産業への関心、理解を深めてもらうと共に、食育活動を通じ地元の子供達に地域ブランド牛肉「十勝若牛」の美味しさを知っていただくことを目的に、当JAからしみず保育所・御影こども園に十勝若牛ハンバーグ100g240個を寄贈しました。

2月14日に、子ども達を代表するしみず保育所のひまわり組の子ども達へ、(株)十勝清水フードサービス 寺原徹二 工場長、JA十勝清水町 畜産販売課北出満利課長から直接手渡しました。

ひまわり組の子ども達は「ありがとうございます。ハンバーグ楽しみです!」と紙で作った素敵なハンバーグプレートとメダルをプレゼントしてくれました。

翌日15日にさっそくしみず保育所・御影こども園の給食で子ども達に十勝若牛ハンバーグを味わってもらいました。

子ども達は、「今日の給食はハンバーグだから、ごはんをいつもより多めにしてお母さんに頼んできたよ!」「ハンバーグ大好き!」と話しており、美味しそうにハンバーグを頬張っていました。

十勝清水



ハンバーグ大好き!

ひまわり組のみなさんが、サプライズでハンバーグプレートのメダルをプレゼントしてくれました!

おいしい~!

JA女性部 役員研修会

とき..2月15日~16日
ところ..十勝川温泉第一ホテル

2月15日から16日、JA女性部(西山幸子部長)は、令和4年度事業の締めくくりとして、十勝川温泉第一ホテルにて役員研修会を開催し、JA女性部役員6名とむらさき会の会長・副会長、各グループの部長5名、計13名が参加しました。

夕食の席では、西山会長より「コロナ禍で活動が制限されるなかでも、女性部は初めてミドル層単独の研修会を実施したり、四国へ研修旅行に行くことができた年でした。女性部まつりも様々な工夫を重ねて無事開催することができました。むらさき会やフレッシュミズ部会・各グループも、内容や方法に工夫を重ねて活動していただき、女性部全体を盛り上げてくれたことに感謝申しあげます。今日は、たくさん食べて、飲んで、楽しい時間を過ごしましょう。」と各部会・グループの活動への労いを語られ、乾杯を兼ねて挨拶がありました。

美味しい料理とお酒を楽しみながら、1年間の女性部全体の活動について語り合う有意義な1泊2日となりました。



JA青年部 上り線ブロック 役員研修会

とき..1月25日
ところ..JAめむろ本所
2階会議室

1月25日、JAめむろ本所2階会議室にて、JA青年部上り線ブロック役員研修会が開催され、当青年部(澤山直樹部長)から7名が参加しました。

今回の研修会は、JAめむろ青年部の主催により開催され、当青年部、JA新得町青年部の3単組、延べ26人が集まりました。グループディスカッション方式で、各単組での問題点や改善点に対し、他単組と話し合い解決策等を出すという内容でした。
役員が各々感じている問題点を出し合い、真剣に青年部について話し合う姿をみて、清水町農業を担う次期後継者の明るい未来が見えたようでした。



J A女性部むらさき会 第3回研修会と 反省会

とき..1月26日~27日
ところ..〔研修会〕
J A十勝清水町中会議室
〔反省会〕
十勝川温泉第一ホテル

J A女性部むらさき会（山本京子会長）は、1月26日から27日にかけて第3回研修会と反省会を開催し、同会員17名が参加しました。

午前中の第3回研修会では、2月3日に開催される女性部まつりに向けて「仮置きマスクケース」を作りました。作成中は、あらかじめ購入しておいたキットの中に入っている説明書を見つつ「これで合ってる？」「次はどうしたら良いのかな？」と参加者同士で確認しながら型紙に合わせて布を切ったり、マグネットをつけたりしていました。

「もう1回作ったら完璧に作れるわ！」と笑いながら話し、完成した作品と一緒に写真を撮りました。午後からは、十勝川温泉第一ホテルに場所を移し、令和4年度の活動の反省と令和5年度事業に向けて自由な意見を出し合いました。



夕食後は2次会も行い、年齢の話や出身地の話などで盛り上がり楽しい夜を過ごしました。反省会は約3年ぶりの開催となりましたが、おいしい食事と温泉で心も身体も満たされた様子でした。

第3回研修会で作成した仮置きマスクケースは、今月の広報P.12~13ページにてご紹介しております！

第3回研修会の様子



反省会の様子



乾杯~！

J A女性部 フレッシュミズ部会 日帰り研修旅行

とき..2月7日
ところ..碧雲蔵
インザスイート
道の駅おとふけ&
柳月スイートピアガーデン

2月7日、J A女性部フレッシュミズ部会（磯部恵梨会長）は冬期日帰り研修旅行を開催し、同会員18名が参加しました。

まずは、帯広畜産大学構内にある酒蔵碧雲蔵に向かいました。特別純米酒の仕込みの様子を見学しながら、日本酒の作り方について教わりました。「十勝の方に喜んでもらえるお酒を」という熱意伝わるお話に、参加された方は熱心に耳を傾けていました。

インザスイートでお洒落で美味しいランチを楽しんだ後は、道の駅おとふけ&柳月スイートピアガーデンへ向かいました。たくさんのお土産を片手に、アイスクリームや観光を楽しみました。

参加された方は、「このまま泊り行きたいな！」と話されており、日帰り研修旅行を楽しまれた様子でした。



J A十勝地区女性協議会 フレッシュミズ 学習会

とき..2月8日
ところ..農協連ビル 第3・4会議室

2月8日、J A十勝地区女性協議会フレッシュミズ部会にて学習会が開催され、十勝管内から約55名が参加し、当J A女性部フレッシュミズ部会からは2名が参加しました。

まずは、十勝圏複合事務組合くりりんセンター管理係長加藤正彦氏から、くりりんセンターにおけるゴミ処理の仕組みや現場の実態について講義を受けました。

次に、講義を踏まえて「単組や参加者自身が取り組んでいるごみを減らすための工夫」や「フレミズ活動の情報交換」をテーマに班ごとに分かれてディスカッションを行いました。

最後に、不用となった衣類や雑貨、おもちゃなどを持ち寄り、ほしいものがあればお持ち帰りいただく交換会が行なわれました。参加された方は、「自分の大切にしていたものを、また誰かに大切に使うてもらえると思うと嬉しい」、「子どもが喜ぶ物ももらうことができ嬉しい。」と話していました。



谷 昌幸 教授 の 土 壌 断 面 コ ラ ム

NO.1 2021年11月号 352号



土 壌 断 面 1 (清 水 町 の 土 壌 断 面)

NO.4 2022年6月号 358号



土 壌 断 面 4 (多 湿 黒 ボ ク 土)

NO.7 2022年11月号 363号



土 壌 断 面 7 (灰 色 低 地 土)

J A 十 勝 清 水 町 ポ ー タ ル サ イ ト の 「土 づ くり」 に て、
谷 昌 幸 教 授 の 土 壌 断 面 コ ラ ム を 掲 載 し て お り ま す !
ぜ ひ、ご 覧 く だ さ い !

NO.2 2022年1月号 353号



土 壌 断 面 2 (褐 色 低 地 土)

NO.5 2022年7月号 359号



土 壌 断 面 5 (下 層 低 地 多 湿 黒 ボ ク 土)

NO.8 2023年3月号 366号

土 壌 断 面 8 (黒 ボ ク 土 (草 地))

NO.3 2022年2月号 354号



土 壌 断 面 3 (黒 ボ ク 土)

NO.6 2022年9月号 361号



土 壌 断 面 6 (黒 泥 土)

↓
次 の ペ ー ジ に 掲 載 し て お り ま す !

J A 青 年 部 3 部 会 組 織 ・ 農 産 ・ 畜 産 部 会 合 同 研 修 会

と き : 1月26日
と ち ろ : J A 十 勝 清 水 町
大 会 議 室

1月26日、J A 青年部 (澤山直樹部長) は、帯広畜産大学谷昌幸教授を講師に迎えて、土壌の基礎、清水町の畑の物理性、排水性についての合同研修会を開催し、16名 (うち青年部員14名・フレッシュミズ部会2名) が参加しました。
谷教授は、「今回の研修を受けて、『土壌をもっと勉強したい』、『土壌を知り、営農に役立てたい』と感じ、土壌を勉強するきっかけになると嬉しい」と話され、清水町の土壌タイプや、特徴について資料を用いて分かりやすく講義を行いました。また、土壌診断票を読み取れるようになることで、土壌改良する為に使う肥料の量が少なくなることにについても触れていました。
講義終了後は、質疑応答の時間が設けられ、参加された方は、自分の土壌のお悩みについて相談されました。また、研修会終了後も、谷教授に個別に相談するなど、充実した研修会となりました。



J A 十 勝 清 水 町 ポ ー タ ル サ イ ト か ら、 谷 昌 幸 教 授 の 土 壌 断 面 コ ラ ム を ご 覧 に な る こ と が で き ま す !

手 順 ①

J A 十 勝 清 水 町 ポ ー タ ル サ イ ト を 開 き、
「土 づ くり」 を ク リ ッ ク



J A 十 勝 清 水 町 ポ ー タ ル サ イ ト
《 QR コード 》



《 URL 》
<https://portal.ja-shimizu.or.jp/>

巻 末 記 載 の URL も し く は QR コード か ら も、
J A 十 勝 清 水 町 ポ ー タ ル サ イ ト に 進 む こ と が で き ま す。

手 順 ②

ご 覧 に な り た い 項 目 を ク リ ッ ク



※ サ イ ト リ ニ ュ ー ア ル の た め、
デ ザ イ ン が 一 部 変 更 す る 場 合 が あ り ま す。

十勝清水町の土壌断面 No.8

高位段丘に分布する表層から下層まで
火山灰に由来する典型的な黒ボク土

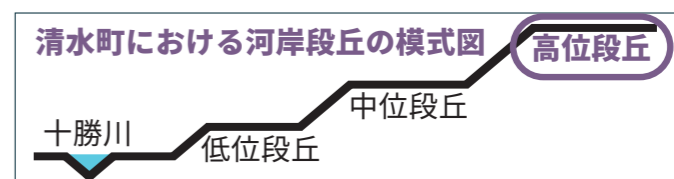
帯広畜産大学 グローバルアグロメディシン研究センター

教授 谷 昌幸

1968年大阪市生まれ
1995年帯広畜産大学助手着任、2015年から現職



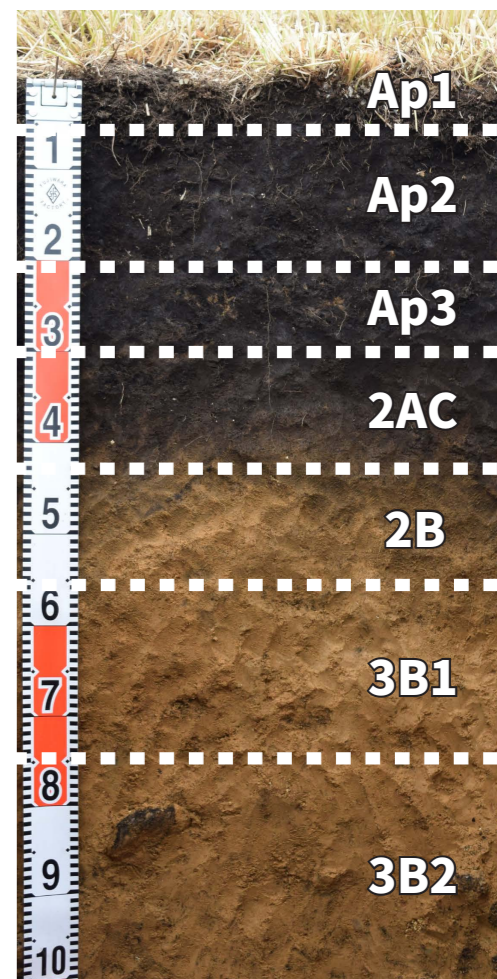
高位段丘に分布する 典型的な黒ボク土



これまでに紹介してきたように、十勝清水町には河岸段丘が発達しており、川と同じ高さの低地、低地から一段上がった低位段丘、さらには一段上がった中位段丘や高位段丘などがあります。それぞれの地形に応じて、様々な種類の土が分布していることを紹介してきました。シリーズの最終回として、十勝清水町の代表的な土である黒ボク土の土壌断面を紹介します。

表層から下層まで 火山灰に由来する黒ボク土

高位段丘（清水）のM農場チモシー採草地で土壌断面調査を行いました。国道274号線沿いで、標高は約300mであり、町内では標高の高い場所にある圃場です。チモシーが主体の場所とシバムギが主体の場所で断面を掘りましたが、今回はチモシー主体の場所掘った断面を紹介します。表面から深さ30cmまではプラウに



△高位段丘（清水）の黒ボク土

よって耕起されたAp1層～Ap3層で、その下には約2千5百年前に樽前山から飛んできた火山灰である樽前Cに由来する2AC層と2B層、約1万8千年前に恵庭岳から飛んできた火山灰である恵庭Aから飛んできた3B1層と3B2層が続いています。表層から深さ1mの下層まで火山灰からできた土であること、斑鉄などが一切見られないこと、表層の腐植含量が著しく多いことから多腐植質普通黒ボク土に分類されます。

表層の特徴としては、とにかく土色が黒いことです。標準土色帖による判定ではAp1～Ap3層は黒色、2AC層は黒褐色であり、とくにAp層は有機物が多いことが推測されます。実際に分析した結果では有機物含量が約18%であり、一般的な土では有

機物含量が数%、多くても5%程度であることを考えると、有機物が多いことが分かります。

一方、深さ50cmより下の下層には、土色帖で10 YR 4/6や10 YR 5/6に判定される典型的な褐色の2B層や3B1層などが見られ、これまでのシリーズで紹介してきた、赤色や灰色のまだら模様は一切見られません。これは下層の排水性が良好であることを示しています。

前回紹介した、火山灰の影響を受けているかどうかを調べる「活性アルミニウム試験」は、表層から下層まですべて即時鮮明に赤く変色し、間違いなく火山灰に由来する黒ボク土です。十勝清水町を代表する断面と言っていいたいかもしれません。

表層に集中する 牧草の根

断面の表層を観察すると、チモシーの根が良く張っていることが分かります。土壌断面調査では、根の太さを0.5mm未満の細根、0.5～2mmの小根、2～5mmの中根、5mm以上の大根に分けて記載するのですが、この断面では細根と小根のみが観察され、チモシーの根が大部分であると言えます。その量は10cm×10cmの範囲で200本以上で「含む」、50～200本で「含む」、20～50本で「あり」、1～20本で「まれ」と記録し、300本以上あるときには「非常に含む」と記録することもあります。小根と細根がAp1層は「非常に含む」、Ap2層は「含む」、Ap3層は「含む」で、とくに最表層に集中しています。

牧草の根張りが良いのは、土が火山灰由来で有機物が多く、隙間が多くて通気性が良いために根が呼吸しやすいことを表しています。火山灰に由来する黒ボク土は、表層の固相率（土の容積に占める固相の容積の割合）が30%未満と低く、残りの70%は隙間です。大きな隙間は水が排水されて空気が占める気相、小さな隙間は水が保持されて液相となります。気相と液相のバランスが良ければ、チモシーの根にとっては呼吸もできるし水も吸える絶好の環境と言えます。

チモシーとシバムギの 根張りの違い

今回の調査では、チモシー草地にシバムギが侵入してきた地点で調査を行っており、写真に示したように2つの断面はほとんど隣接しています。表層から深さ30cmまでを比べてみると、シバムギが生育している地点の断面では、チモシーよりも多くの根が入り込んでいることが分かります。シバムギ地点の根は、Ap1層は小根と細根が「非常に含む」、Ap2層は小根が「含む」で細根が「非常に含む」、Ap3層は小根と細根が「含む」で明らかにチモシーよりも根張りが多いことが観察されました。表層0～10cmの気相率と液相率を測定した結果を比べると、チモシー地点は気相率が20～30%で液相率が



△M農場の調査地点
奥がチモシー地点、手前がシバムギ地点でこの近距離で土壌と植生が異なる

土壌断面調査と土壌診断を 組み合わせる

今回執筆した8回のコラムでは、2021年夏に町内の草地3圃場と畑地4圃場で行った土壌断面調査の結果を紹介しました。土の成り立ちによって、低地土、泥炭土、黒ボク土など様々な種類の土が分布すること、同じ黒ボク土でも断面の特徴がまったく違うことなどを知っていただけたのではないのでしょうか。

土壌断面を観察して土の成り立ちを知り、どのように物理性や排水性を改善するのが良いかを理解すること、土壌診断を活用して土壌の化学性を把握することともに、適切な施肥管理を行うことで、より生産性と品質が高い栽培技術を目指していただけることを期待するとともに、できる限り協力させていただけるようにがんばっていききたいと思います。



理事会の動き

第11回 2月27日開催

○付議事項

- ・令和4年度第3四半期仮決算
- ・令和4年度見込決算
- ・組合と理事との利益相反取引
- ・農業委員候補者の推薦
- ・農業協同組合検査（道条例検査）の改善を要する事項
- ・令和4年度
- ・西十勝農業センター基盤強化積立金の処理
- ・出資金の一部譲渡

○協議事項

- ・令和5年度
- ・当JA地域イベント開催内容検討
- ・令和4年度決算棚卸関係の日程
- ・給与表ベースアップ計画

○報告事項

- ・令和5年度役員報酬（答申書）組合員の加入及び脱退
- ・固定資産取得完了（農業貯蔵施設）
- ・固定資産取得完了（非常用発電機関連）
- ・令和4年度 原料てん菜本精算
- ・令和4年度
- ・食用加工馬鈴しょ共計販売状況
- ・令和4年度 にくく共計販売状況
- ・生乳出荷、乳質状況
- ・（株）清水町農業サポートセンター
- ・第3四半期仮決算

十勝清水

JA青年部 JA常勤理事・ 各部長との懇談会

とき：2月9日
ところ：JA十勝清水町

JA青年部（澤山直樹部長）は、2月9日、JA常勤理事との懇談会を開催し、同役員8名が参加しました。

青年部の支部別懇談会で出された意見をもとに、病虫害情報の早期情報発信や昨今の肥料高騰に対する助成についての説明等、各事業についての意見・要望がだされ、約2時間の懇談となりました。

水見組合長からは「今後の農業を担っていく青年部員と年1度ではなく2度、3度と開催していきたい。」と語られ、「ぜひ忌憚のない意見をお聞きたい。」とも語られました。

青年部として、大変有意義な懇談会となり、今後もより良い地域農業を目指し様々な意見・要望を提言し、JAと協議していきたいと思えます。



JA青年部 清水町長との 懇談会

とき：2月9日
ところ：十勝清水町役場



JA青年部（澤山直樹部長）は、2月9日、清水町阿部一男町長との懇談会を開催し、同役員5名が参加しました。

より良い町づくりを目指した本懇談会では、農道整備から新規スパー誘致についての意見等、幅広く要望させて頂きました。

青年部として、大変有意義な懇談会となり、清水町と基幹産業である農業が協力して町全体を活性化していけるよう、今後も膝を交え協議していきたいと思えます。

十勝清水

第42回 JA十勝清水町 女性部まつり

とき：2月3日
ところ：清水町文化会館大ホール

2月3日、JA女性部（西山幸子部長）は、「現在のJA女性部の活動状況を知っていただきたい！」「農村地域で生活する女性同士の交流の場としたい！」という想いから、農村地域の女性を対象に、『第42回JA十勝清水町女性部まつり』を清水町文化会館大ホールにて開催し、同部員92名が参加しました。

新型コロナウイルス感染症の影響を受け、一昨年は中止、去年は景品のお渡しのみでの実施となった女性部まつりでしたが、今回は3年ぶりに会場に来場者を招いての開催になり、西山部長は「安心・安全で楽しめる女性部まつりを、という気持ちで長い時間準備してきました。今日は目一杯楽しんでください。」と無事に開催することができた喜びを言葉にしました。

開会式終了後は、テレビでも一世を風靡した「綾小路きみまろ」さんのお笑い漫談ライブのDVD鑑賞会を行いました。世代を超え

て思わず「クスッ！」と笑ってしまう愛と尊敬を込めた最強毒舌漫談で、元気をチャージしました。

休憩を挟んだ後は、全員に景品が当たる『お楽しみ抽選会』が開催されました。景品には、JA十勝清水町のほか、NOSA北海道十勝西部支所、十勝清水フードサービス、サツドラ十勝清水店からご提供をいただきました。

また、JA女性部フレッシュコミュニティ会やJA女性部むらさき会、旭山桜の会、手芸サークル、ふれあいサークルの作品展示も行なわれました。（次ページにて作品をご紹介します。）

女性部まつりに参加された方は、「久しぶりに違う層の方と交流できて楽しかった！」「豪華な景品嬉しい！」「興味のあるサークルを見つけたことができたので今度参加してみたい！」「3年ぶりに実地開催した女性部まつりを楽しめた様子でした。」

どの景品が当たっても嬉しい、わくわく！どきどき！な抽選会となりました！



大変多くの方が参加してください、ありがとうございました。
たくさんの方のご協賛・ご協力により女性部まつりを成功させることができました。
部員一同感謝申し上げます。
これからもJA十勝清水町女性部は様々な活動を行なって参ります！



JA十勝清水町女性部まつり



第42回 JA女性部まつり作品展示のご紹介



～レースモラのポーチ～



～マスクチャーム～



～仮置き
マスクケース～



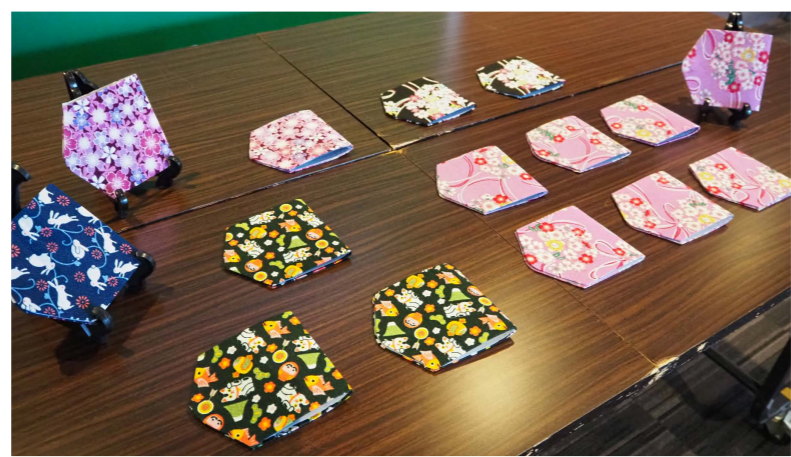
～バニティーケース～

～桧垣の
玄関マット～



JA女性部むらさき会

～仮置きマスクケース～



手芸サークル

～2枚重ねの鍋敷き～



～ウサギの飾り～

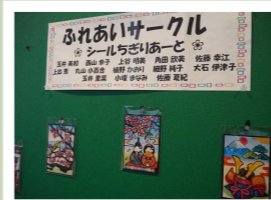
旭山桜の会



～活動報告～

ふれあいサークル

～シールちぎりあーと～



JA女性部 フレッシュミズ部会



～陶芸作品～





今月の「職員紹介」



すぎやま ゆうひ
杉山 雄飛 職員

最近の出来事

年始に妻と妹夫婦の4人でカラオケに行きました。約7～8年ぶりでした！（下手ですが…。）

◆所属部署・担当業務

農産部 農産課 青果担当

◆趣味・特技

特技はスポーツです。（バスケ部でした。）

趣味は動画視聴です。（主にYouTube やアニメ）

◆自分はこんな人です！

周りには「優しい」と言われますが、自分の娘達には「怖い」と言われます。後、意外と負けず嫌いです。

◆上司からの一言（庄司伸史 課長より）

農産課に異動して2年経過し、主に選果場での業務を担当しており、少しずつではありますが、組合員さんとの接点も増えてきた段階です。

野菜等の圃場巡回も今後は積極的に行い、組合員さんから信頼される職員、コミュニケーションの取れる職員になる様、ますますの成長に期待しています。

選果場でのリフト作業、選別機械作業等の事故には、十分に注意し業務を行ってください。

（来月の「職員紹介」は 山本彩 職員です。）

十勝
清水

今月のメニュー

JA女性部 料理研究会

じゃがいもの甘辛いため



11月29日にJA女性部 料理研究会が、料理研究会実習を開催しました。「今月のメニュー」として今回を含め5回、活動で作った料理の調理メニューを紹介致します（2/5回目）。

材料（5人分）

	じゃがいも	300 g
	油	小さじ1強
A	醤油	大さじ1弱
	酒	大さじ1強
	みりん	大さじ1弱
	砂糖	小さじ2弱
	白いりごま	10 g

作り方

- ①じゃがいもは、5 mm 角の棒状に切る。
- ②フライパンに油を熱し、1をしんなりするまで7～8分炒める。Aを加えからめる。（途中、フタをしながら固さを見る）
- ③器に盛り、白ごまをふる。

1人分栄養価

エネルギー	タンパク質	脂質	炭水化物	食物繊維	食塩相当量
87 kcal	1.6 g	2.1 g	14.1 g	1.0 g	0.4 g