



2024

6

No.696



ドローンによる直播は種(農事組合法人みどり営農組合)

JAふくみつ

ファースト

令和6年度 農家手取最大化の取組  
水稻の出穂期前後の管理について  
青年部だより(福光)  
女性部だより(石黒)

# 「農家手取り最大化プロジェクト」の取組について

主旨：米価下落、資材高騰に対応するため、全農・JA・モデル経営体の協働により低コストや収量向上を目的としたさまざまな取り組みを実証し、農家の手取り最大化を目指す。

令和4～6年度モデル経営体：農事組合法人 和泉営農

## 令和6年度取組一覧

### ☆モデル経営体による取組

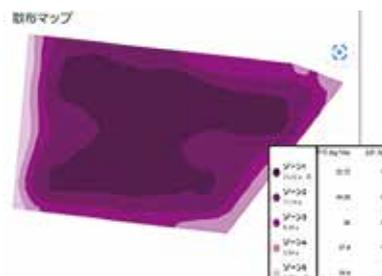
#### 1. 可変施肥田植機使用による品質・収量の向上

対象作物：水稲（てんこもり）

内容：①栽培管理システムxarvio（ザルビオ）で撮影した圃場の地力データにより施肥マップを作成し、田植時に基肥量を自動調整（可変施肥）し圃場内の生育ムラを是正し品質及び収量を向上させる。



可変施肥田植機



可変施肥マップ

内容：②ザルビオで撮影した圃場の生育データにより施肥マップを作成し、ドローンにより穂肥を可変施肥し圃場内の生育ムラの改善と品質及び収量を向上させる。



ドローン



xarvio(ザルビオ)

#### 2. ザルビオによる大麦刈取適期診断

対象作物：大麦

内容：ザルビオによる生育ステージ予測と子実水分による刈取適期診断を比較し、ザルビオによる広域診断に向けた普及可能性を検証する。

#### 3. 営農管理システム「Z-GIS」の利用による圃場管理の効率化

対象作物：全般

内容：①「Z-GIS」で圃場地図に様々な情報（苗枚数や肥料袋数etc）を組み込み、現場の作業指示書として活用することで、作業の効率化や資材等の的確な利用を図る。

内容：②「Z-GIS」に作業実績を入力することで作業日誌の整備ができないか検証する。



圃場ごとの苗枚数を記載した地図

#### 4. 除草剤の水口処理による省力化

対象作物：水稲

内容：圃場の水口に顆粒タイプの除草剤を設置し、入水とともに流し込むことで除草剤の散布作業に係る労力削減を図る。

	デオールレ顆粒
	移植後3日～ノビエ 3.0 葉期 (但し、移植後 30 日まで)

#### 5. 大豆の青立ち防止対策による収量・品質向上

対象作物：大豆

内容：大豆の土壌改良剤（グリーンウェイDX）による青立ち防止対策と大豆Zバーを用いた、ザクサ液剤とダイロンゾルの混用散布による生育後半の除草効果で収量及び品質の向上を図る。



#### ☆モデル J A の取組

#### 6. ドローンによる水稲直播播種体系の確立

対象作物：水稲

内容：リゾケアコーティングした種粉でドローンによる直播栽培を実施し、移植栽培との収量及びコスト比較を検証する。

苗立ちの安定	苗立ちサポート	害虫防除	
オクソスDSコーティングから供給される難腐の作用により、安定した苗立ちを実現します。	スクーデリアESが菌病(ピシウム菌)を防除し、安定した苗立ちをサポートします。	フォルテンザFSがイネミズゾウムシなど初期害虫に優れた効果を発揮します。	
			
リゾケアXに含まれる難腐とその使用目的および適用病害虫			
製品名(有効成分)	適用作物	使用目的・適用病害虫	有効成分を含む農薬の新使用回数
オクソスDS (難腐)	直播水稲	苗立ちの安定	1回
スクーデリアES (ピシウム菌)		菌病(ピシウム菌)	3回以内(種もみへの処理は1回以内、本回では2回以内)
フォルテンザFS (イネミズゾウムシ)		イネミズゾウムシ・イネドロイムシ	1回

リゾケア



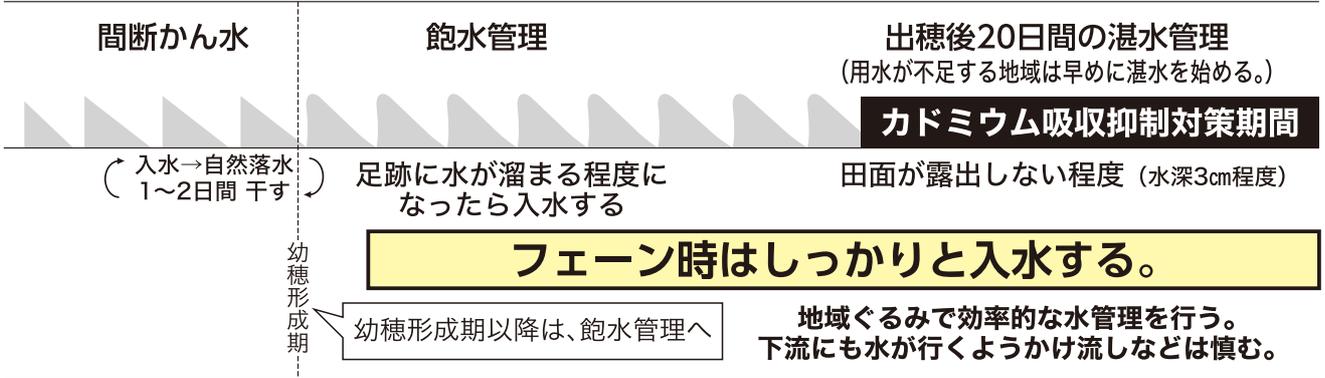
播種風景

お問合せ：営農部営農指導課 52-4153

# 水稻の出穂期前後の管理について

## ☆ 出穂期前後の水管理!!

- ・ 幼穂形成期から出穂期までは、常に田面が湿った状態を維持しましょう。(飽水管理)
- ・ 地域ぐるみで用水を効率的に利用し、下流域にも水が行き渡るよう配慮しましょう。



## ☆ 出穂前後の粉剤防除体系!!

- ・ 基本防除を地域ぐるみで実施し、品質向上に努めましょう。
- 出穂前後の粉剤防除体系

### アカヒゲホソミドリ カスミカメ

- ◇ 体長 5~7mm
- ◇ 体は淡緑色、触角が赤い



月 旬	6月中旬	7月下旬	8月上旬	8月中旬
早 生		穂 揃 期 ビームスタークル粉剤 5DL	傾 穂 期 キラップ粉剤DL	傾穂後期 随時防除 トレボン粉剤DL
中 生		一斉草刈り (耕種的防除)	出 穂 期 ビームスタークル粉剤 5DL	傾 穂 期 キラップ粉剤DL
直 播	梅 雨 時 オリブライト250G (6月20日まで散布)	【随時防除】 〈紋枯病〉 バリダシン粉剤DL バリダシン液剤 〈稲こうじ病〉 Zポルドー粉剤DL トライフロアブル 穂ばらみ期	出穂直前 ビームスタークル粉剤 5DL	穂 揃 期 キラップ粉剤DL
晩 生			出穂直前 ビームスタークル粉剤 5DL	穂 揃 期 キラップ粉剤DL

※ 薬剤・使用上の注意等、詳しくは「営農とくらし」P52~55を参照下さい。  
 ※ 生産履歴の記帳とGAPの実践に努めましょう。(8月上旬に回収予定です)

## 大 豆

## ☆ 早めの2回培土で生育の確保を!!

- ◎ 第1回目培土(播種後3週間頃)  
本葉2~3葉期に子葉がかくれる程度に培土をしましょう。
- ◎ 第2回目培土(播種後5週間頃)  
本葉4~5葉期に初生葉がかくれるように株元までしっかり土を寄せましょう。
- ◎ 培土後は、額縁排水溝や畝間溝の排水口に確実に連結し、ほ場内に水がたまらないようにしましょう。
- ◎ 開花期後干ばつ時は、短時間の畝間かん水を行い、水が圃場全体に行き渡ったら速やかに排水しましょう。



## 「花見も国際化」

日本農業新聞富山通信部  
ライター 本田 光信

## 心に響くストーリー

今年の桜は見事に咲いた。咲きつぶりも良かったが、驚いたのは花見客が国際色豊かになったことだ。

高岡古城公園を訪ねると、欧米やアジア、その他の国の言葉が飛び交い、ニューヨークやパリにでもいるかのような錯覚にとらわれた。前田利長が築いたこの城跡は、外国の方々にとって日本の歴史に触れる絶好の場所だから、ここに集中しているのかもしれないとその時は思った。ところが朝日町で取材する機会があり、舟川べりに寄ってみると、「春の四重奏」で知られるこの場所もまた、外国の皆さんでいっぱいだった。富山市の富岩運河環水公園なども同じ状況で、つまり、富山県の桜の名所がにわかに「国際都市化」したのである。「コロナ禍で落ち込んだインバウンドが、以前と同じか、それを上回るレベルに戻っているように感じた。ちなみに海外の人が訪ねてみたいと思うような桜の名所は、自然にそうなったわけではない。舟川べりを例に挙げよう。北アルプスの残雪は大伴家持も絶賛しているくらいだから時空を超えた価値があるとして

も、桜並木は近代化の歴史の中で先人たちが築いた遺産だし、チューリップや菜の花については地元の生産者がソメイヨシノの開花に合わせるために並々ならぬ苦勞をしている。もう一つ忘れてはならないのは、ネーミングの力である。



多くの人を魅了した「春の四重奏」(JAみな穂・桑守佑太さん撮影)

春の四重奏という言葉は、鮮やかな色彩だけでなく、大自然や歴史、人々の努力をもハーモニーのように調和させ、多くの人の心に響く。私の記憶が正しければ、もともとは地元紙の写真部記者がこの景色を撮影し、「春の四重奏」という見出しを付けて新聞に載せたのが始まりであった。感動した心そのままに浮かんだ言葉だったのだろうが、いつしかそれ

が定着し、一つの物語として、心に届くネーミングになった。

人は物語を欲する生き物である。舟川べりの成功は観光だけでなく、あらゆることに通じるように思う。農産物のブランド化や6次産業化を進め、海外や全国の人に買っていただくには何が必要か、考えるきっかけになりそうだ。

さて、桜の季節にもう1カ所訪ねた場所がある。富山県中央植物園である。色も形も異なる140品種もの桜が植えられていて、ソメイヨシノしか知らない私には新鮮だった。人も桜も多種多様である。狭い世界観を少しだけ広げてくれた桜の季節に感謝したい。

本田 光信(ほんだ・みつひさ)

1966年生まれ。平成の幕開けとともに一般紙記者になり、報道・編集の現場で仕事をしてきた。デスクなどを務めて退職し、フリーとして活動。2021年から日本農業新聞富山通信部ライター。著書や共同執筆による出版多数。「文藝春秋」、日本新聞協会「新聞研究」などに執筆歴あり。富山県内で農業現場を取材する日々の中、生産者やJA、行政をはじめ、多くのみなさんの声を聴いている。新聞記事には表現しきれなかった思い、こぼれ話などを拾い上げながら未来を見つめていきたい。題して「われらアグリ応援団」。

## 播種機稼働 水稻育苗作業始まる

4月9日から営農部の水稻育苗施設で水稻箱苗の播種作業が始まりました。作業開始に先立ち幅田組合長が作業の安全と今年の豊作を祈願して播種機を清め、良質米の安定生産に向けてスタートしました。

同施設での播種作業は9日から始まり30日までの実播種15日間で、とみちから、五百万石、てんたかく81、てんこもり、コシヒカリ、新大正糯の全6種、約10万6千枚の播種作業を行いました。そのうち、コシヒカリとてんこもりとてんたかく81の密苗は約2万3千枚となりました。



## 福光協業組織協議会 定期総会

4月15日、アグリフロンティアセンターで令和5年度福光協業組織協議会の定期総会が開催され、会員や関係者約60名参加しました。

令和5年度活動報告及び収支決算報告、令和6年度事業計画及び収支予算、役員改選について協議され全議案が可決・承認され新会長には、広瀬館地区の松井義典さんが選ばれました。

令和6年度福光協業組織協議会役員

会長 松井義典 (広瀬館) 副会長 松本弘衛 (西太美)  
代表監事 松本孝雄 (石黒) 監事 堀 修 (広瀬)

## にんじん生産出荷組合 定期総会

4月19日、アグリフロンティアセンターで令和5年度福光にんじん生産出荷組合の定期総会が開催されました。にんじん生産者や関係者約20名が参加し、事業報告・収支決算報告や事業計画・収支予算・役員改選について協議され新会長には、広瀬館地区の(農)館営農 加藤新平さんが選ばれました。

令和6年度の栽培面積は、7.7畝から9.4畝に増加、栽培品種は「愛紅」「アロマ810」の2品種の作付が行われる計画です。

令和6年度 福光にんじん生産出荷組合役員

会長 加藤新平 (広瀬館) 副会長 渡辺史郎 (広瀬)  
監事 竹田保幸 (山田)



## 新鮮アスパラ出荷開始

4月中旬から福光野菜出荷協議会アスパラガス部会(天池善三会長)では今年度のアスパラガス選別出荷作業が本格的に始まりました。品質・出荷量ともに昨年並み。福光産のアスパラガスは人気が高く、県内のスーパーや市場へ出荷されています。集荷の最盛期は5月上旬で選別作業は6月上旬頃まで行われます。

学校給食用としての出荷も行われており、福光地域を中心とする小中学校へ安心安全な地元野菜として供給されています。

## 大麦の無人ヘリコプターとドローンによる1回目の防除作業がスタートしました

4月17日から大麦の無人ヘリコプターとドローンによる1回目の防除作業がスタートしました。平年より2日程度生育が遅く推移している中で、1週間後には2回目の防除も行われ5月5日までの間、延べ163haの防除が行われました。

防除作業には、FFスカイのオペレーターとJA職員の補助員のチームが、周囲の障害物や電波状況を確認しながら早朝より作業にあたりました。



## 生産調整事務説明会を開催

4月22日、23日、24日の3日間にかけてアグリフロンティアセンターで地域ブロック別に「生産調整事務説明会」が開催されました。各集落の生産組合長出席のもと、説明会では水稻育苗後半期の管理や水稻生産実施計画書（確認野帳）、経営所得安定対策における交付申請書の記入方法等についての説明が行われました。農家・組織・個々の農業経営にかかわる重要な事務取りまとめであり、詳細にわたり記載内容を確認しました。

今後、各集落からのとりまとめにより、米穀の売渡手続き、水稻共済加入申請等がすすめられる予定です。

## 食農教育の一環に 小学校などへ教材寄贈

4月30日、5月2日、福光管内にある小学校など4校に金融共済部の竹川英晴部長と松本齊士貯金為替課長が訪問し、食農教育補助教材「農業とわたしたちの暮らし」を寄贈しました。これは「JAバンク食農教育応援事業」の一環として行われているもので今年で17年目となりました。地域の未来を担う子供たちに、食・環境と農業への興味、理解を深めるためのきっかけとして授業等で活用して頂きたいと竹川部長から生徒に手渡しました。

この教材は、毎年小学校5年生に送られており、今年度はバケツ稲栽培や大豆栽培など農作物を育てる・食べるという行事が行われる予定です。



## スマート技術を活用したドローン直播は種、可変施肥田植始まる

5月2日、3日にドローンによる直播は種、人工知能（AI）栽培管理システム『ザルビオ』を活用した可変施肥田植が行われました。

2日は（農）みどり営農組合のほ場にてドローンによる直播は種（完全自動飛行）が1.7ha行われました。

3日は（農）高宮営農のほ場にて、地力マップを活用した可変施肥田植が行われました。

『ザルビオ』を使い、ほ場の地力に合わせて施肥量を設定し、専用ドローンや田植機に読み込ませる事で自動可変施肥が可能となり、ほ場内の地力のばらつきを均等にすることで収量・品質の向上、労力の低減、コスト低減につながります。



## お米の「品種」

みんなは普段、どんなお米を食べているか、分かるかな？

「え？ どんな？ どんなお米って……。普通に白いやつでしょ？」

そう、確かに見た目は白いよね。

でも同じに見えて実はいろいろな種類があります。例えば犬を考えると、同じ犬とはいっても、大きい犬や小さい犬、毛が長い犬や短い犬などさまざまだね。お米もそれと同じ。お米にもいろいろな種類があるんだ。これを「品種」といいます。

「コシヒカリ」「つや姫」「ゆめぴりか」……。もしかしたら聞いたことがあるんじゃないかな？ 日本には1000種類も品種があるんだ。栽培されているのは300種類くらいだけれども、それでも多いよね。

「さ、300って……。そんなに味の違うのがあるのかなあ？」

お米は硬さと粘りの違いで味が決まり、品種ごとに性格が異なるんだ。それとお米は農産物だから、地域によって育つお米とそうでないお米がある。沖縄のような暖かい地域で栽培されているお米は、北海道のような寒い地域では栽培できないんだ。気温の違いや太陽が照っている時間の違いによるんだよ。

ではここでほんの一部だけでも品種を紹介してみよう。

今、日本で最も生産量が多いのが「コシヒカリ」。次に多いのが「あきたこまち」「ひとめぼれ」「ヒノヒカリ」の三つで、いずれも「コシヒカリ」から生まれたお米。

最近は各地でたくさんのお米が生まれていて、「つや姫」は山形県生まれ、「ゆめぴりか」は北海道生まれだ。「コシヒカリ」は福井県生まれだけれども、今では新潟県が生産量が多くなっているよ。

変わった名前では富山県生まれの「富富富（ふふふ）」。熊本県では「くまさんシリーズ」があって「森のくまさん」「くまさんの輝き」「くまさんの力」というお米があるんだ。

新しい品種は10年以上かけてやっと一つ生まれるんだ。そこまですべて品種を生み出す日本人は、本当にお米好きということが分かるね。



## 賞味期限は2割以上短くなっている？

海外在住の女性から「顆粒（かりゅう）だしのもと賞味期限が切れてからどのくらい大丈夫なんですよ？ 判断の目安はありますか？」と連絡をもらいました。

あくまで私自身の場合と断った上で「開封したときサラサラしていたら使い、固まっていたら使うのをやめる」と答えました。サラサラしているのが本来の状態だからです。メーカーによって賞味期限は異なりますが、1年半程度が多いようです。

東京農業大学で食品保存に関する研究をしていた徳江千代子先生は「本来の賞味期限より2割以上短くなっている」と話しています。消費者庁が賞味期限を決めるときの安全係数を「0.8」としているためです。

例えば、10カ月間おいしく食べられるカップ麺があるとしみましょう。企業の多くは10カ月で賞味期限を印



字しません。安全係数という1未満の数字をかけ算します。国は0.8以上を推奨していますから、10カ月に0.8をかければ8カ月となります。企業によっては0.5や0.6、0.7を使うケースもあるようです。

なぜ安全係数をかけ算するのでしょうか？ 加工食品は、同じように作られても個体差が生じます。製造工場を出た後は、直射日光が当たる店頭で売られたり、真夏に車のトラックに入れっ放しにされたりするかもしれません。さまざまナリスクや個体差を考慮し、安全係数をかけて短くしているのです。

徳江先生が「2割以上短い」と言う賞味期限。賞味期限に1.2をかけ算すれば本来の賞味期限が分かれます。1年半の賞味期間がある顆粒だしのもとであれば、1.2をかけるすれば約1年9カ月となり、賞味期限が切れた後、少なくとも3カ月は大丈夫ということになります。賞味期限はおいしさの目安であり品質が切れる日付ではありません。そもそも期限内に使い切れる量を買って、最後まで使い切る習慣が大切ですね。

# JA福光 お仕事(職場) 紹介

えいのうぶ 営農部 営農指導課  
えいのうしどうか  
職員数：12名



## しごとの内容

営農指導員は主に農家の方を巡回し、肥料や農薬、農産物の栽培方法などに関する相談に対してのアドバイスをしています。

水稻の生育調査や青田廻り、ドローンやヘリでの防除作業、秋には農家の皆さんに出荷していただいた大切なお米の乾燥調製、座談会では地域の皆さんと意見交換をしています。時には、南砺市の小学校へ野菜の先生として作る喜びを伝えに行ったりと、1年中大忙しです。

農協の顔として地域の皆さんに頼られる営農指導員として日々頑張りたいと思います。



## はたらく職員のひとつ

優しい先輩方がいて、とても働きやすい職場です。農家の皆さんと直接やりとりする責任ある仕事ですが、先輩方に支えてもらいながら日々業務を行っています。(指導員2年目 K)



営農のことなら  
お気軽に  
ご相談ください!!

営農部 営農指導課 52-4153

## 福光俳句会 四月投句

休日の朝寝へ見らの馬乗りに

俳話説くマイクの虚子や春惜む

マスク取り笑顔の子等の入学す

小矢部川花爛漫の堤歩す

咲くを待つ心楽しき桜かな

孫達のあと追ひかける白き蝶

耕しや重機の後ろ歩む鶯

千本の桜に鄙の町活気

花吹雪帽子で受けて走る子等

近道を逸れて今宵は山桜

駒形 隼男

梅島くにを

大浦 昌美

尾崎 悦子

利川 輝

直井 真

中山 朝

名村 五月

安田 富子

山下 喜就

## 医王短歌会 五月詠草

ようやくに桜咲いて暖かし傘寿の春は悩みも多し

又一人孫の門出に嬉しくも車を見送る二人残さる

橋の上二基の御輿が「出あい」あり宮の前では二十一回も

犬なりにトリミングする一日を予想できたかため息をつく

イカリソウ細い花びら嵐にも散ることなきに朝日に咲き添ふ

薄暗く大空かくし山々は霞立つごとと黄砂にけむる

黄の花が咲きしと吾に春来しと教えし人はもう帰り来ぬ

デイケアにて人人皆に活気あり自分の出来る範囲で努力を

友達がきれいに装ひうつとりと見惚れつつある夢より覚める

宮崎 平作

齊藤よしえ

宮岸 昇

桃野 瑞恵

山田 鈴子

西井可祝子

山田美知子

直海 桂子

井口とし子

令和6年度 役員	支部長	山田 幸男
	副支部長	浅野 幸一
	本部役員	松井 愛
	事務局	武田 芳文

## じゃがいも&さつまいもの定植・収穫

### 定植



令和5年度は、じゃがいもとさつまいもの育成に挑戦しました！

《じゃがいも》

①男爵 ②メークイン

《さつまいも》

③安納芋 ④シルクスイート

もみ殻を使った土壌改良にも取り組みました。秋の収穫においては、さつまいもの形も良く大豊作となりました。



### 収穫&大豊作



### 福光どんぐり保育園 とのさつまいもほり



## 4年ぶり 田廻り巡行！



宇佐八幡宮にて



田廻り巡行

福光地区のおつおくり太鼓も、用排水調整委員会と合同で行いました。太鼓練習会も行い、いざ巡行へ！

今年は天気にも恵まれ、4年ぶりの巡行となりました。新しくなった神様がのっている船と太鼓に、皆さん気合が入ってます。



個人会員制になり10年目。少しずつ集まりができるようになってきましたが、情勢に対応した楽しく元気に活動する年にしたいです。

### 総会 *polaris* (ポラリス) ミニライブ&ランチ

シンガーソングライターの北村瞳氏によるランチとミニライブを開催!  
ランチでは、地元の食材をふんだんに使った贅沢な特別ランチメニューを提供していただき、コーヒーも堪能しました!



ミニライブでは、素敵な歌声や歌詞、これまでの人生談に聞き入っていました。  
中には感動し、うるうると涙を流す方も!多くの会員様にお集まりいただき楽しいひと時を過ごしました!

### 日帰り旅行

日帰り旅行では、能作本社工場で鋳物製作体験をしました。生型鋳造法という鋳型に鋳物砂を用いて鋳造するぐい呑みを作りました!  
また、三郎丸蒸留所をガイド付きで見学し、ウイスキーの製造工程や歴史について学びました。



石黒支部ではメール、LINE配信を行っております。

年特月の情報や、その月の最新情報など、不定期で配信し、仕事に家庭に忙しい女性部員を応援しています。

# アグリスクール

5月9日、生活指導員、営農指導員で福光中部小学校を訪ね、2年生49名と夏野菜の苗を植えました。児童はトマト、きゅうり、なす、枝豆などさまざまな種類の夏野菜の苗を各自で持参し、採れた野菜をきょうだいに食べてもらいたい!野菜を使って家族でバーベキューをしたい!などと、収穫を楽しみに、意欲満々で取り組んでいました。



食農教育の観点から、トマトが嫌いな男の子の前に突如現れたとまやまさんの話を紙芝居で。とまやまさんの姿に笑いが起こるも、苦手だけど大切に育てたトマトが虫に食べられてしまい、涙する男の子の様子に共感し、静まる児童たち。野菜を育てる大変さや、生産者の想いを感じとっている様子でした。



予告

Oh!!

## JA福光女性部 いけいけミズ(ミセスカレッジ) 『アロマの香りでリフレッシュ』

ハーブと  
アロマを  
使った  
石鹸作り

と き 7月16日(火) 19:30~20:30  
と ころ 福光中央会館4階 瑞穂の間

お問い合わせは生活課まで ☎52-2841

第41回農業機械総合大展示会

# 農機フェア

# 2024

農業は

土を彩る

アートだ

さあ、描き出そう。



共同購入コンバイン

4条刈50馬力クラス



ヤンマー  
YH448AEJU

誕生!!  
全国7千名  
以上の  
稲作生産者の  
声を反映

お子様向け体験イベント

「プロウを使った  
ミニアトラクション」



県内高校の  
生徒さんが有った



「花の  
ポット首」

当日ご成約・お買い上げの方  
先着1000名  
(農業機械商品に限ります)

プレゼント

キッチンカー



## 7/6(土) ▶ 7(日)

9:30~16:00

9:30~15:00

富山産業展示館 テクノホール  
富山市友杉1682

富山県JAグループ/JA全農とやま

大除雪機  
商談会開催!



小型農機から大型農機  
中古農機まで一堂に展示



## 適切な使い方、理解してる？



✓ 適用農作物を確認  
しましょう。



✓ 使用量・希釈倍数を  
確認しましょう。

## 農薬を使用する際に周囲に配慮してる？



✓ 使用場所・周辺の状況に  
十分配慮しましょう。



✓ 防除機器・散布装置の  
機能や性能を正しく  
理解しましょう。



✓ 使用時期・  
使用回数を  
確認しましょう。

農薬ラベルの  
確認

農薬は  
適正に使用  
守ろう！安全

周囲への  
配慮

✓ 周りに影響が  
少ない天候や  
時間帯に使用しま  
しょう。



✓ 散布の際は、防除衣や  
農業用マスク、ゴーグル・  
メガネ、手袋などの保護  
具を着用しましょう。

事故・被害の  
未然防止



✓ 農薬は施錠できる専用  
保管場所で保管しましょう。



✓ 圃場ごと、作物ごとに  
農薬の使用履歴を記載  
しましょう。

✓ 農薬は誤飲や誤食を防  
ぐため、ペットボトルな  
どの飲食品の空容器へ  
の移し替えは厳禁です。

✓ 土壌くん蒸剤を使用す  
る場合は、必ず被覆を  
行い、安全確保を徹底  
しましょう。

✓ 使用に関して不明な  
場合は、指導機関等に  
相談しましょう。

## 農薬による事故や被害の防止策を考えてる？

農薬を適正に使用して、「農作物・生産者・環境」の3つの安全を守りましょう。

JA共済

全農

# ＼こんなにもある賠償リスク／

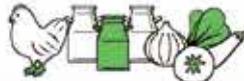
農薬を適正に使用していても**思いがけない事故**が起こることも



	事故の概要	損害賠償額
農薬事故	 畑で農薬を使用したところ、隣接する畑の <b>出荷直前の作物に飛散</b> し、損害を与えた。	▶ 約 <b>569</b> 万円
	 果樹園でスピードスプレーヤーにより農薬を散布したところ、 <b>隣接する畑に飛散</b> し、損害を与えた。	▶ 約 <b>271</b> 万円
	 作付前の大豆畑で茎葉処理除草剤を使用したところ、 <b>隣接する畑(玉ねぎ)に飛散</b> し、損害を与えた。	▶ 約 <b>214</b> 万円
	 大豆畑で土壌処理除草剤を使用したところ、 <b>隣接する水田に飛散</b> し、損害を与えた。	▶ 約 <b>95</b> 万円
	 畑で土壌くん蒸剤を使用したところ、 <b>隣接する畑(花き・野菜)に飛散</b> し、損害を与えた。	▶ 約 <b>88</b> 万円

JAグループ調べ

## 農業を取り巻くさまざまな賠償リスク

施設賠償	生産物賠償	保管物賠償	生産物回収費用
農地や農業施設の不備による賠償リスク 農作業上の過失による賠償リスク	生産物によって生じる賠償リスク 	他人から預かった物に対する賠償リスク 	生産物賠償等にともないかかる回収費用リスク 

さまざまな賠償リスクを**幅広く保障**する

 **農業者賠償責任共済**

詳しくはお近くのJAまたは担当者にお問い合わせください。

お問い合わせは

**金融本店 共済課まで**

TEL 52-1332

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

24481250468



## 相続登記の義務化

今、大きな社会問題となっているのが所有者不明の土地の存在です。登記簿上の土地の名義が故人のまま何年も放置され、現在の所有者がこの誰なのか分からなくなった土地を指します。なぜ、相続時に土地の名義を変更しなかったのか。それは相続人が複数いた場合、相続登記には遺言書または遺産分割協議書が必要であるためです。遺言書は被相続人が用意していなければ当然ありませんし、相続税の申告が必要なかった（遺産が基礎控除額以下など）場合には、遺産分割協議書は作成しない場合も多いでしょう。不動産の相続登記を先延ばしにした結果、次の相続、その次の相続が起きて、権利関係がどんどん複雑になっていきます。

その打開策として、令和6年4月1日から相続登記の申請が義務化されました。相続財産に不動産がある



場合、相続人等は、その所有権の取得を知った日（通常は相続開始の日）から3年以内に「相続登記」をしなければなりません。また、3年以内に遺産分割協議が成立しない場合には「相続人申告登記」が必要とされ、その後遺産分割が成立した日から3年以内に、相続登記をしなければなりません。正当な理由なく義務に違反した場合は10万円以下の過料（行政上のペナルティー）の適用対象となります。令和6年4月1日より前に相続が開始している場合も、3年の猶予期間がありますが義務化の対象となります。

なお土地の所有権移転登記には登録免許税がかかります。例えば、祖父→母→子と土地を相続した場合において、母が相続登記をしていなかったとします。この場合、子は本来2回分の登録免許税を納める必要がありますが、現在特例により、未登記であった1次相続分の登録免許税は免除されます。また、少額（100万円以下）の土地を相続取得した場合の所有権移転登記についても、登録免許税は免除されます。

この二つの特例は、令和7年3月31日までの特例です。

## 御隠居と熊さんのぜ・い・き・ん小話

## 国税に関する各種手続きはご自宅等から

**熊さん**：御隠居、税金のことで知りたいことがあるときはどうすればいいですか？

**御隠居**：税金の一般的な質問であれば、税務署に行かなくても国税庁ホームページ（<https://www.nta.go.jp>）の「タックスアンサー」を使って、よくある税の質問に対する一般的な回答を税金の種類やキーワードごとに調べることができるぞ。電話による相談であれば、電話相談センターで受け付けておるぞ。

**熊さん**：さすが御隠居でやんすね。タックスアンサーや電話相談センター以外に税に関する質問に答えてくれる方法はないですか？

**御隠居**：そのほかにも国税庁ホームページでは、所得税の定額減税や確定申告、消費税の確定申告やインボイス制度に関する疑問について、チャットボットによる税務相談を受けておるんじやよ。AIを活用して自動で回答してくれるのじや。土日、夜間に関係なく、24時間いつでも利用できるから、税務署に行かなくても税について調べられるのじやよ。



(チャットボット)

**熊さん**：具体的に書類や事実関係を確認する必要がある場合など、電話での回答が困難な相談内容はどうすりゃいいんですか？

**御隠居**：税務署ではのう、電話での回答が困難な相談内容については、事前に所轄の税務署に電話等で相談日時を予約してもらっておるんじやよ。

**熊さん**：へえ、なるほど。そーいやあ、

申告書の作成も税務署に行かなくてもできましたよね？

**御隠居**：おおそーじや。熊さんも、少しは税金の手続きが分かるようになったのう。熊さんの言うとおり、申告書も、パソコンやスマートフォンから国税庁ホームページにアクセスして画面案内に従って入力すれば、申告書の作成や送信ができるのじやよ。毎年2月から始まる確定申告では、多くの人が利用しておるぞ。

**熊さん**：申告会場に向かなくても、自宅から手続きが完了できやすからね。

**御隠居**：熊さんや、税金の納付も、税務署の窓口や金融機関に向かなくても納付手続きができる「キャッシュレス納付」が便利じや。キャッシュレス納付には、ダイレクト納付やインターネットバンキングから納付するなど、様々な方法があるのじやよ。

**熊さん**：そいつは便利でやんす。御隠居、税務署に行かなくてもできる手続きは、他にもどんなものがあるんですか？

**御隠居**：e-taxを利用すれば、納税証明書申請から受取までできるのじやよ。

**熊さん**：税務署に行かなくても、税金に関するいろんな手続きができるのは、本当に助かりやすね。

**御隠居**：そーじやのう。詳しくは国税庁ホームページ（<https://www.nta.go.jp>）を見るとよかるう。

**熊さん**：わかりやんした、御隠居。日頃からの準備が大切でやんすから、見てみるでやんす。



(国税庁HP)

(砺波税務署)



# 脳トレ！ 手足の体操

## 指先ストレッチ&爪先上げで脳活性化と転倒予防

健康生活研究所所長 ● 堤 喜久雄

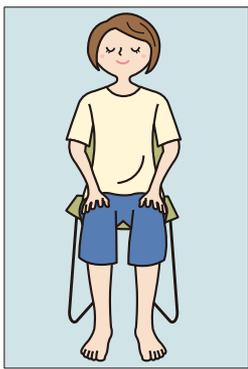
指には脳につながる多くの神経が集まっているため「第二の脳」といわれます。指を動かすことで脳に信号が送られ、この信号が脳の中枢神経を刺激し、思考力や言語力などを鍛えます。

指先には全身の健康に密接な関係があるつぼも集中しています。離れた指先を合わせる動きは集中力と平衡感覚を鍛えることができ、さまざまな効果が期待できる健康体操といえます。

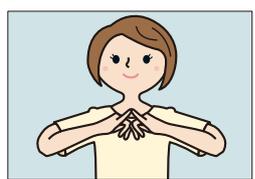
### 指先に集中!



(1)背筋を伸ばしていすに座り、足の裏を床にしっかり着けます。膝の間はこぶし一つ分隙間を空けます。腕を曲げ、肩の高さで視界に入らない位置まで外に広げて軽く握ります。



(2)人さし指だけを伸ばし、できるだけ指を見ないようにしながら左右から指先を近づけます。指先に集中して指の腹同士をできるだけ正確に合わせて軽く押し、人さし指の内側のストレッチを行います。同時に、足の爪先を上げます。



【応用】  
人さし指での体操に慣れたら、小指でもやってみましょう。

(3)(1)の姿勢に戻り、(1)(2)を10回繰り返します。10回のうち4回以上、指先がピタッと合えば合格です。

今回の体操では爪先も上げること、すねの筋肉も鍛えられます。年を重ねると敷居や小さな段差につまづきやすくなります。転倒を防ぐ一助にもなりますので、ぜひ楽しみながら覚えてください。



# 食卓を彩る旬のレシピ

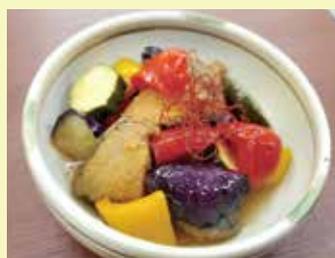
赤堀料理学園校長 赤堀博美

東京都文京区小石川生まれ。管理栄養士。日本女子大学大学院食物栄養学専攻修了。日本女子大学非常勤講師、十文学園女子大学非常勤講師、日本フードコーディネーター協会常任理事。



### 簡単に作れる本格メニュー

## カツオと野菜の南蛮漬け



- 材料 4人分**
- カツオ刺し身用 200g(1冊)
  - 焼き肉のたれ 大さじ4
  - 片栗粉 適宜
  - 揚げ油 適宜
  - 赤・黄パプリカ 各1/4個
  - ズッキーニ 1/2本
  - ナス 1本
  - 糸トウガラシ 適宜
  - 南蛮酢**
  - 米酢・水 各100ml
  - 砂糖 大さじ3
  - みりん 大さじ2
  - 塩 大さじ1
  - しょうゆ 大さじ1
  - ごま油 小さじ1

### ポイント

刺し身に残ったカツオを保存食に。南蛮酢に漬ければ、冷蔵庫で3日くらい保存できます。

### 作り方

- ①南蛮酢の材料を鍋に入れてひと煮立ちさせ、冷ましておく。
- ②カツオは1cm厚さに切り、焼き肉のたれをまぶして10分下味を付ける。水気を拭き、片栗粉を付けて中温(170度)の油で揚げる。熱いうちに①に漬ける。
- ③パプリカ、ナスは乱切り、ズッキーニは輪切りにし、油で素揚げし、②に漬ける。
- ④30分程度漬けたら皿に盛り付け、糸トウガラシを天盛りにする。

## それぞれの芋の特徴を生かして3種の芋のポテサラ

材料 4人分

- ジャガイモ**
- 男爵薯 2個
  - キタアカリ 1個
  - インカのめざめ 2個
- 厚切りベーコン** 1枚
- キュウリ** 1/3本
- タマネギ** 1/8個
- ニンジン** 1/5本
- マヨネーズ** 大さじ5
- 牛乳** 大さじ2
- 蜂蜜** 大さじ1
- 塩・こしょう** 各少々
- サニーレタス** 適宜

### 作り方

- ①ジャガイモ3種はよく洗って皮付きのままゆでる。竹串を刺して軟らかくなったら皮をむく。
- ②男爵薯は熱いうちにつぶす。キタアカリとインカのめざめは一口大に切る。ジャガイモ3種を混ぜてマヨネーズを加え、牛乳で固さを調整する。蜂蜜を加えるとまろやかになる。
- ③ベーコンは1cm幅に切り、油を加えずにフライパンで炒める。キュウリは小口切り、タマネギは薄切りにしてそれぞれ塩少々(分量外)をまぶす。しんなりしたら水気を絞る。ニンジンは半月切りにしてゆでる。
- ④③を②に混ぜ合わせ、塩・こしょうで味を調える。
- ⑤サニーレタスを盛り付けた皿に④を盛り付ける。



### 冷凍マンゴーを使っても手軽に作れます

## マンゴープリン

材料 4人分

- ゼラチン 9g
- 熱湯 70ml
- マンゴー 200g
- 砂糖 40g
- レモン汁 20ml
- 冷水 130ml
- ミント 4枚

### 作り方

- ①ゼラチンに熱湯を加え、10分膨潤させてから透明になるまでかき混ぜて溶かす。
- ②マンゴーの種、皮を除き、果肉を30秒ブレンダーにかけてピューレにする。
- ③②をホーロー鍋に入れて、砂糖、レモン汁を加え50度まで加熱する。
- ④③に①を加え、冷水を混ぜ、ガラス容器に入れて冷やし固める。
- ⑤仕上げにミントの葉を飾る。



## 第2回定例理事会(4月30日)で協議・決定された事項

### 附議事項

- 第1号議案 会計監査人の監査報告書、監査結果概要報告書について
  - 第2号議案 第59回通常総代会附議について
  - 第3号議案 第58年度決算と剰余金処分について
  - 第4号議案 第59年度事業計画と中長期計画について
  - 第5号議案 第59年度固定資産取得及び修繕計画について
  - 第6号議案 総代会特別決議について
  - 第7号議案 役員誓約書、役員の行為基準の改正について
  - 第8号議案 内部統制システム基本方針の見直しの要否について
  - 第9号議案 第59回通常総代会並びに地区センター別事前説明会の開催について
  - 第10号議案 固定資産の更新について
- 質疑・協議のうえ、以上すべての議案について承認されました。

### 報告事項

1. 行催事の報告と予定について
2. 組合員の加入及び脱退の状況について
3. 3月末取扱高・事業の実施状況について
4. 令和5年度単体自己資本比率の状況について
5. 令和6年度会計監査人再任について
6. その他

## ◎救急医療電話相談窓口【#7119】が開設されました！

体調不良の際に救急車を呼ぶべきか病院に行くべきかなどを夜間や休日に電話で相談できる窓口が開設されました。夜間や休日に看護師などの相談員が病気やケガの症状を聞き取り、病院を受診したほうがよいのか、救急車を呼んだほうがよいのか アドバイスするものです。

近年、救急車の出動件数が増加しており高齢化の進展に伴い今後も増加することが見込まれます。

救急車の出動件数が増えることで、救急車が現場に到着する時間も伸びてきており、一刻を争う事態が発生した時、救急隊の到着が遅れる恐れがあります。

### 相談時間

平日：19時～翌日午前9時 土曜日：13時～翌日午前9時

休日：24時間（日曜・祝日・年末年始など）

経験豊富な看護師などの相談員が、医療機関の受診の必要性や対処方法などをアドバイスします。



**緊急・重症の場合は、速わず119番してください。**

※15歳未満のお子様は子ども医療電話相談#8000をご利用ください。  
(短縮ダイヤルがご利用できない場合は076-444-1099)



消防署からのお知らせ

症状は重くないけど翌日まで待つのはちょっと心配・・・そんな時は  
【#7119】【#8000】に相談しましょう！

## 厚生連だより

### PET/CT検診のすすめ

厚生連高岡病院  
放射線科 診療部長待遇 絹谷 啓子

2人にひとりが罹患して、3人にひとりが命を失うがん。元気な時には健康の大切さを忘れがちですが、がんに対処するために早期発見・早期治療が大切です。

がん細胞は、正常細胞と比較して約3～8倍のブドウ糖を摂取する性質を持っています。

この性質を利用してがんの部位や広がりを知るPET検診を受けてみませんか？

頭部から大腿部までの写真を一度に連続して撮影します。待機時間があるので帰宅までに約3時間かかりますが、広く明るい場所で撮影する、痛みの少ない検査（静脈注射のみ）です。

ただし、PETは万能ではありません。がんの種類によって数センチの病変でもPETの薬が集まらないことがあります。おとなしいがん、密度が低いまばらながん、だれでも薬が集まる臓器（脳・肝臓・腎臓・膀胱など）に発生したがんなども見つけにくいとされています。ほかの検診と組み合わせて体の状態を調べるのが重要です。炎症にも薬が集まることがあるので、別の検査を追加して病気の診断をする場合もあります。

検査当日は6時間前から食事を控え、糖分が含まれる飲み物も飲まないでください。

糖尿病の方は、検査当日の朝からインスリン注射や糖尿病の内服薬の中止が必要となります。

詳しい注意事項は検査前に対面にて説明を聞くことができます。

この機会にご自分や大切なご家族のお体を一度PETで調べてみませんか？



水曜日または金曜日の午後1時30分からPET検診を受けることができます。

一般の方は93,500円（税込み）、JA組合員、職員は88,000円（税込み）となります。

申し込み窓口は厚生連高岡病院3階、健康管理センターとなります。電話番号0766-21-3930 内線(3913) 平日午後にお気軽にお問い合わせください。

# お便り紹介

テーマ  
□健康維持にしている事  
■フリーテーマ

■健康維持にラジオ体操をしています。第一、第二、スマホで自分の都合のいい時にできます。その時の疲れ方でその時の体調が判ります。あっ今日は昨日よりいいな!など。 A・F 石黒 男性

■私の健康法は毎週支援サービスに行く事です。軽体操、ぬり絵、歌、ゲーム、脳トレ、今の季節では花見などお昼の時間のおしゃべり等々楽しい一日です。 A子 太美山 女性

■週一回の貯筋体操、朝のテレビ体操、晴れの日のウォーキング、今月から続けています。 M子 東太美 女性

■夢の中で走っていますが、家では走れません。 荒木の 大谷 吉江 男性

■私は毎日毎食3品作るように努力しています。家庭菜園のおかげで冷凍したりした食品(野菜)などもあり楽しくつくる事ができます。1つ不満は主人からの一言がたまにはほしいです。 春実 山田 女性

■最近では、テレビ報道や色々な所では100才時代というものの健康で生活するには自分成りに気を付けることしか

ないと思っています。食事、運動、人との会話、脳トレ、膝と腰が痛いと言う人が多いように思う。自分もなるかな…今の所、町体で男女一緒に運動しています。

五月さん 福光 女性

■畑作業が健康維持に成っていると思うが、頭の維持に数独パズルをやっている。 1040 南蟹谷 男性

□”今日から将棋をはじめ”本を購入。ある日、小学2年生の児童と将棋をしました。基本も知らない私だけど、お遊び程度?と思ったらとんでもない!手強いんです。この本を熟読し基礎から学ぼうと意気込みだけは立派なんだけどこの本が又難しい! 瓢々と 東太美 女性

## クロスワードパズルに挑戦!

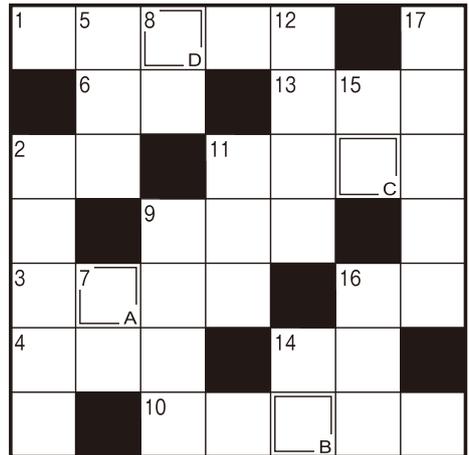
二重マスの文字をA~Dの順に並べてできる言葉は何でしょうか?

### タテのカギ

- うちの——は稲、裏作はキャベツです
- 時には相手の——になって考えることも大切だ
- シカと大仏が有名な県
- 耕したり肥やしたりします
- カウボーイが首に巻きます
- スポーツ紙では打棒と書かれることも
- LDKのLです
- たる、おけにはめられています
- 部屋の模様替えのときに動かすこともあります
- もち米に具材を入れて炊いたもの
- 昭和の名曲『青い——』。同名映画の主題歌としても知られています

### ヨコのカギ

- アジサイに似合いそうな生き物。文部省唱歌の曲名にもなっています
- いとこのお母さんです
- 空き店舗に——募集の看板が付いた
- 野菜とハムやゆで卵などを盛り合わせて作ります
- 6月の第3日曜日は——の日です
- ポシェットやリュックもこの一種
- 梅雨時に洗濯物を干すとバリッと乾かずこうなることも
- テレビ・ラジオ欄にたくさん載っています
- 倉敷市の——地区を歩いて回った
- 足が8本あります
- 手前の反対側



## 応募方法

下記の要領で郵便はがきに必要な事項を明記してご応募下さい。  
正解者の中から、抽選で3名の方に粗品進呈します。  
尚、正解は、本誌8月号で発表します。  
(粗品は当選者へ直接郵送します。)

**6月30日 必着**

〒939-1732  
JA 福光組合員課  
クイズ係 行  
南砺市 荒木五三三八

- 答え  
【ファースト6月号】  
〇〇〇〇〇
- テーマ  
「好きな花」  
フリーテーマ  
身近にあった出来事、  
JA及び本誌へのご意見・  
ご感想などを記載下さい。
- 郵便番号・住所  
氏名・性別・年齢  
※当選者発表でペンネーム希望  
の場合は、別にご記入下さい。

## 当選者

春が来たあさん (石黒)  
T・Mさん (西太美)  
とこやのくにちゃん (その他)

**おめでとうございます。**

う米蔵とアグリ配送センター  
で使える商品券  
をプレゼントします。

## 4月号の解答



「ピクニック」

## 編集後記

田んぼに苗が植えられて青々としています。今年の稲作はどんな年になるのでしょうか? 農作業中は水分補給をし、脱水症状、熱中症を予防しましょう。(M.T)



## 6月の主な行事予定

- 1～3日 電器&ファッションふれあいまつり
- 3日 新採職員辞令交付式
- 4日 第4回部長会議
- 5日 C I 研究会発足式
- 6日 第26回農協長杯ペタンク大会
- 9日 アンパンマン交通安全キャラバン
- 14日 第4回経営検討会議
- 15～16日 生活自燃部自動車課田上がり展示会
- 16日 年金相談会・休日ローン相談会
- 21日 第4回監事会
- 第4回定例理事会
- 25日 第3回ALM委員会  
相続相談会

## 私たちの姿 4月末

組合員(法人・団体含)	正3,749人 准1,690人
みなさんからの貯金高	676億4,334万円
みなさんへの貸出金	53億4,379万円
長期共済新契約高	13億4,730万円
長期共済保有高	1,264億5,431万円
販売品販売高	4,318万円
購入品取扱高	3億8,756万円
みなさんからの出資金	9億6,943万円
固定資産	75億7,160万円
減価償却費(-)	55億7,542万円

# JAバンクよりお知らせ

## お客さま宛ご案内状 一部発送終了の お知らせ

発送終了となるご案内状に記載されている内容は、それぞれ下記代替手段にてご確認ください。  
今後もお客さまにご満足いただける商品・サービスの提供に努めてまいりますので、変わらぬご愛顧を賜りますようお願い申し上げます。



誠に勝手ながら  
**2024年**  
(令和6年)  
**7月31日**  
作成分の発送をもちまして、  
下記案内状の発送を  
**終了させて**  
いただきます。

発送終了となるご案内状	代替手段	代替手段で主に確認可能な内容
<b>1 利息決算のお知らせ</b> ※法人・団体のお客さま、ボランティア契約口座をお持ちのお客さまは発送を継続します。	JAバンクアプリ JAネットバンク	● 利息振替日 ● 取引後利息額
<b>2 通帳未記帳取引照合表</b>	JAバンクアプリ	● 未記帳圧縮された通帳明細
<b>3 積立式定期貯金残高のお知らせ</b> ※JAバンクアプリ未利用かつ口座振替未契約のお客さま、またはマル優口座をお持ちのお客さまは発送を継続します。	JAバンクアプリ	● 積立期間 ● 積立金額 ● 現在残高
<b>4 定期積金残高のお知らせ</b> ※JAバンクアプリ未利用かつ口座振替未契約のお客さまは発送を継続します。	JAバンクアプリ	● 契約期間 ● 掛込済回数 ● 掛込済残高
<b>5 貸出金払込期日のご案内</b>	返済計画表 *1	● 払込期日 ● 払込元金 ● 払込利息額
<b>6 利払・満期償還のお知らせ</b> ※マル優・マル特口座をお持ちのお客さまは発送を継続します。	取引残高報告書 *1 上場株式配当等の支払通知書 *1	● 銘柄名 ● 利払・償還日 ● 償還元金 ● 債券口座番号 ● 利金受取額

\*1 発送終了となる案内状とは別の案内状になりますので、引き続き送付されます。

ご案内状の一部発送終了につきましては、お取引店にご確認ください。

## 休日ローン相談会

日時：7月21日(日) ※毎月第3日曜日開催!

時間：午前9時～正午

場所：金融本店

次回開催は 8月18日(日)

お問い合わせは、金融本店融資課まで ☎52-1331

お気軽にご相談  
下さい!!

