

消費者と提携し地域農業を守る



下郷農協

2020

70 No. 710

October



こだわりの生乳生産へ
耶馬溪酪農組合員が集草作業

「農業は自然との共生」と

分かっているはいますが

代表理事組合長 矢崎 和廣



これまでに経験した事の無い ウンカ被害

9月に入り、稲刈りシーズンが始まりました。

ただ、この時期は台風が発生も多く、災害や農作物被害の発生も懸念されてきました。

そのような中、今年は台風だけではなく過去にない程のウンカによる被害も発生しています。

トビイロウンカは①イネのみに寄生、②国内では越冬出来ない、③梅雨時期の6〜7月に飛来の生態があり増殖率が高いため、飛来した成虫の第2世代以降が問題となります。生息密度が低い時や若い稲の生育時期に定住型の短翅型が高い確率で出

現し増殖を繰り返し、増殖した虫が稲を吸汁し、吸汁害が起これり、坪状に枯れ始めて周辺部へと広がっていきます。

このウンカが今年は大分県で過去に例がない程に発生すると言われていましたが、予想以上に発生が激しく、下郷地域でも至る所、多くの圃場がウンカ被害に遭っています。

今年のコメの価格は、主食用の作付けが減っていない事やコロナ禍での需要動向が不透明という事で、昨年に比べ60kg約1,000円程度下がる見通しであると言われておりますので、価格低下の上に収穫量も少ないという状況も考えられます。

台風10号が追い打ち

9月6日夕方から7日にかけて、九州西部を進路に台風10号が通過しました。

最悪の状況を考えながら台風の通過を注視しましたが、下郷地域は思っていたほどの風や雨

も無く、被害もおよそ発生しなかったと思います。

ただ、7日の午前中は吹き返しの風が強く、ウンカ被害の水稲を中心に倒伏したりと今後更に被害が拡大していく事も予想されます。

農業は自然との共生ですが、苦勞して、愛情込めて、時間をかけて育てた作物が一瞬にしてダメになるのは農家として本当に残念で悲しい事です。

無事に収穫にこぎつけたいものです。

コロナ禍や災害で大変な中、 安倍首相辞意

農業は自然との共生ですが、やはり災害や被害にあった時に頼りになるのは補償です。

農業共済や収入保険等自分で加入するのは前提ですが、災害の状況や手の施しようがない被害など継続を考える農家にとって国の援助はそれを大きく左右する事もあります。

今年に入りコロナウイルス感染症拡大により、農畜産物価格が下落しているものや需要が激減している物もあり、農業の継続をどうするか考えている農家も多くなっています。



ウンカ被害の圃場（9月7日町内大島地区）

このようにコロナ禍や災害で大変な状況の中、安倍首相は辞意を表明しました。

体調の悪化という事ですが、様々な問題に対応の限界だったのかと感じます。

新しくかじ取りを任された菅首相には安倍政権の継承だけではなく、改革するところは改革して真に国民に期待される政府となつて欲しいものです。

下郷農協は、様々な状況の中でも生産者や地域の皆様にお役に立てる存在としてぶれることなく事業を進めて行きます。

下郷農協女性部

ホウサン団子でゴキブリ退治!!

9月19日(土) 10時からゴキブリ退治によく効くと評判の「ホウサン団子」を作りました。

6月に一度作りましたが長梅雨の影響でカビが生えて使えなくなった会員さんが多く再度作る事にしました。

玉ねぎをすりおろし、ホウ



酸・小麦粉・ヌカ・砂糖と混ぜ合わせるだけで簡単に出来上がります。

会員さんとの会話も弾み「楽しいね」と言いながら団子作りをしました。

「ゴミ分別学習会」

のお知らせ

10月17日(土) 10時から下郷農協第一会議室にて「ゴミ分別学習会」を開催します。

中津市市報でゴミ分別がより細くなるという事で、中津市から講師を招き学習会を開催します。

疑問な点等があればその場で質問してゴミの分別で困らないように一緒に勉強しましょう!!

地域の方の参加も大歓迎です。ふるってご参加ください。ようお願いします。

下郷農協女性部事務局

5612630

インフルエンザ予防接種

令和2年11月1日から
令和3年1月9日まで



65歳以上 ￥1000 65歳未満 ￥3500



6カ月～13歳未満 ￥3000



13歳以上～中学生 ￥3500



それぞれ 助成金 ￥2000ずつ



詳しくは受付まで



ワクチン確保のため予約して下さい

ワクチンの予約は10月1日からです。

56-2361 (下郷診療所)

〈私たちが日々の暮らしてできること〉 知っておきたい感染症対策

医学博士・健康科学アドバイザー／福田千晶 イラスト／出口由加子

世界的な新型コロナウイルス感染拡大によって人々の暮らしが大きく変わりました。風邪やインフルエンザなど、季節性の感染症も心配される季節です。感染症に関する正しい知識を身に付け、感染を未然に防ぎましょう。

知っておきたい 感染症の基礎知識

感染症とは、病気を起こす小さな病原体が体内に入り込み、増殖して威力を発揮し、発熱やせき、下痢、倦怠（けんたい）感などの症状が現れる病気です。

病原体には、ウイルス、細菌、寄生虫、真菌などがあります。病原体が人の体内

に入る方法は2通りあります。人から感染する場合と、人以外から感染する場合があります。

人から感染する場合は、母体から妊娠中や出産時に子どもに感染する「垂直感染」と、感染源になる人から人に広がる「水平感染」がありますが、予防について特に皆さんが注意すべきなのは水平感染です。新型コロナウイルスなどのように、世の中に広く流行します。

水平感染には「接触感染」「飛沫（ひまつ）感染」「空気感染」があります。

接触感染は病原体に触れることで感染する感染様式です。梅毒や淋病（りんびょう）といった性感染症などもあります。

飛沫感染には新型コロナウイルス感染症やインフルエンザなどがあります。せきやくしゃみで飛び散った飛沫に含まれる病原体を吸い込むことで感染します。

結核、麻疹（はしか）などは空气中を漂っている病原体を吸い込むと感染します。これが空気感染です。空気感染は飛沫感染より多くの人に広まりやすい傾向があります。

人以外から感染する場合は、農作業でも感染の危険がある破傷風など土からの感染症、家畜やその生肉からの感染症、汚染された水からの感染症、蚊やダニによる感染症などがあるので注意が必要です。

昔の感染症と思いがちな結核や梅毒も、まだ多くの患者が発生しています。新型コロナウイルス感染症以外にも予防すべき感染症はいっぱいあるのです。

感染症対策 豆知識

マスクの使い方

〈マスクの正しい着用方法〉



① 鼻と口の両方を
確実に覆う



② ゴムひもを
耳に掛ける



③ 隙間がないよう
鼻まで覆う

〈ここがポイント〉

- マスクの表側にはウイルスが付着している可能性があるため、直接手で触れないようにします。また、触ってしまった場合にはせっけんでよく手を洗いましょう。
- 不織布マスクは一度外したら捨てるのが基本です。食事の際などにマスクを外す場合はその前後に携帯用アルコールなどで手を消毒するようにしましょう。
- 捨てる際は、掛けひもを持ち、マスク本体の表裏には触らないようにして外し、ビニール袋などに入れて口を縛ってからごみ袋に捨てましょう。捨てた後はせっけんで手をよく洗いましょう。
- マスクを手作りする場合、次のことに気を付けましょう。
 - (1) 鼻と口をしっかりと覆えるように
 - (2) できるだけ顔に密着させられるように
 - (3) 使用したら毎日(中性洗剤などで)手洗いして清潔に

マスクはせきエチケットの一つ。感染症拡大を効果的に予防するには、風邪や感染症の疑いがある人たちが着用することが重要です。ウイルス感染者からの飛沫（くしゃみなどの飛び散り）を防ぐ効果は期待できないので、過信しないようにしてください。

症状がある場合、マスクの着用は飛沫によって他人に感染させないために有効です。他人からの飛沫を防ぐ予防効果は、人が相当混み合っていない限り、あまり認められていません。

一般に市販されているマスクの素材は、大きく分けて不織布とガーゼがあります。不織布マスクは使い捨てを前提に作られているので衛生状態を保ちやすいのが特徴ですが、手に入らない場合は代用品を使いましょう。一般のマスク以外にも手作り布マスク、タオルなど口をふさげる物には飛沫を防ぐ効果があります。

感染症を予防するための四つの約束

1 病原体を付けない

病原体に触れてそれが体内に入らないように、手洗いや手指の消毒などが大切です。食品に付着した食中毒の病原体を死滅させるために、調理器具の洗浄や消毒、十分な加熱調理などが必要です。必要に応じてゴム手袋の使用も検討しましょう。



2 室内の換気・加湿を心掛ける

特に空気感染する感染症を予防するには、空気の入れ替えが大事です。空気が乾燥していると長く生き延びる病原体もいるので、室内の湿度は40〜60%を維持するように、秋から冬は室内の加湿も心掛けましょう。



3 免疫力を高めよう

疲労、睡眠不足、栄養不良、ストレスなどがあると体の免疫機能が低下して感染しやすくなります。体内に病原体が入り込んで、それに打ち勝つために、日頃の生活習慣を整えておくことが役立ちます。



4 予防接種

インフルエンザ、肺炎球菌、破傷風、麻疹、風疹、結核のBCGなど、予防接種を受けましょう。発症を予防し、万一発症しても重症化を防止するのに役立ちます。新型コロナウイルス感染症のための予防接種も実用化が期待されます。



感染症対策 豆知識

手指・身の回りの消毒

〈手指用消毒薬の選び方〉

市販の消毒用エタノールは濃度70%以上95%以下、可能なら80%前後がお勧めです。脱脂作用があるので使い過ぎると皮膚が荒れることがあります。気になる方はグリセリンなどの湿潤剤が添加されたアルコール系消毒薬を選ぶか、使用後にハンドクリームでスキンケアするなどの方法があります。

〈身の回りの消毒〉

熱水

80度以上の熱水に10分間さらすと消毒できます。

塩素系漂白剤

次亜塩素酸ナトリウムを濃度0.05%に薄めて拭くと消毒できます。次亜塩素酸ナトリウムを主成分とする製品(塩素系漂白剤)を使って自宅で作る場合、商品によって濃度が異なるので、商品パッケージやホームページの説明を確認してから作りましょう。

家庭用洗剤

有効な界面活性剤が含まれる家庭用洗剤を使って消毒できます(NITEウェブサイト*で製品リストを公開しています)。

[使用上の注意]

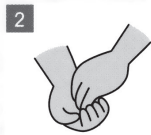
- 換気を行う
- 家事用手袋を着用
- 他の薬品と混ぜない
- 商品パッケージやホームページの説明を確認する

〈手指消毒〉

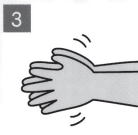
引用：吉田製薬株式会社資料一部改変



1 消毒薬約3ml(小さじ1弱)を手のひらに取ります。市販の手指用消毒薬の場合、ポンプを下までしっかり押し切ることで十分な量(約3ml)を使用できるようになっています(1回使用量の目安は、擦り込みに15秒以上かかる量です)



2 両手の指先、爪の間にも消毒薬を擦り込みます



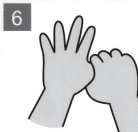
3 手のひらを合わせてよく擦り込みます



4 手の甲にそれぞれ擦り込んでください



5 左右の指を挟みながら擦り込みます



6 親指をねじり合わせて擦り込みます



7 手首まで擦り込みます。最後に全体が乾燥したことを確認してください

ウイルスが付着した手で目・口・鼻を触ることによる感染(接触感染)を防ぐために、手指または手指がよく触れる場所を消毒しましょう。

ウイルス対策用の消毒について東京都が推奨しているのは、消毒用エタノール、次亜塩素酸ナトリウムの2種類です。

消毒用エタノールは人体に対する毒性が少なく、手指の消

毒などに適しています。

次亜塩素酸ナトリウム(塩素系漂白剤)は、食器・手すり・ドアノブなどの消毒に向いています。次亜塩素酸ナトリウム以外に熱水や一部の洗剤も有効です。次亜塩素酸ナトリウムはアルカリ性なので手荒れを起こす可能性があり、取り扱いには気を付けましょう。

伝統文化継承に貢献

農協職員が地域の人達といっしょに

9月22日に下郷地区・

樋山路集落の二瀬天満宮で、人畜の守護や厄除け・五穀豊穣を願う中津市指定無形民俗文化財の祭りが地区住民らでつくる保存会の人たちによって行われました。

その中のカップパ祭（樋山路楽）で太鼓を担当しているのが牛乳加工部で働く原口彰さんで、樋山路楽に入って4年目になり昨年からは太鼓を担当しています。

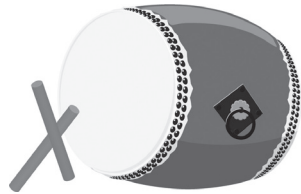
また、社殿では山国町の山国神楽社の神楽が奉



お囃子で笛を吹く財津さん



威勢よく太鼓を叩く原口さん



納され、指導販売部で働く財津栄美さんが笛や鉦を奏でました。笛は担当して2年になるそうです。農山村では過疎・高齢化やライフスタイルの多様化により、従来の伝統文化を継承する担い手（人々・組織）が減少傾向にあります。これも地域農業（産業）に携わりながら地域独自の民俗文化や伝統を保全・維持してもらいたいと思います。

(y)



季節の室礼 (JUNES)

五穀豊穣 (ほうじょう)

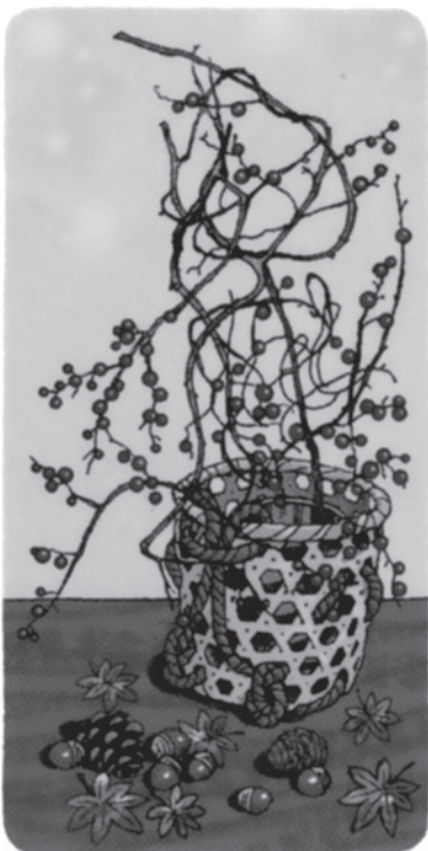
和 cultura 講師 ● 滝井ひかる

収穫の秋が一区切り、紅葉が美しい季節になってきました。やがて本格的な冬が到来します。日本古来の収穫祭には神嘗（かんなめ）祭と新嘗（にいなめ）祭があります。神嘗祭は10月にその年の初穂を奉納する神事。新嘗祭は11月にその年の新穀を奉納する神事です。現在は勤労感謝の日になっています。本来はこの日まで新米を食べないのだそうです。とはいっても近頃は新米の時期が早くなってきたので、食欲の秋にはあらがえせんね。

小さな子どもがいる家庭では、ドングリ拾いもこの時期の楽しみの一つでしょう。でも、中に虫がいることも……。水にドングリを入れて浮かんできたら虫がいる、沈んだら虫がいない、といわれて

入ります。煮沸または冷凍して、その後しっかり乾かせば、工作などの遊びに使えます。紅葉狩りに行ったら訪れた場所の思い出に、美しい落ち葉を「押し葉」にしましょう。室礼飾りにも取り入れられますよ。この時期は「実もの」や「つるもの」の植物を生けると風情が出ます。山帰来（さんきらい）や野イバラはそのままドライにすると長持ちします。収穫に使うような籠に無造作に入れても絵になりますね。曲線を描くように、枝を好きな方向に絡ませるといいでしょう。

下には落ち葉や木の実を散らして、秋の風に吹き寄せられた「吹き寄せ」を演出してみたいかがでしょうか。





あぐりレポート「営農の架け橋」



地域で営農に取り組まれている生産者を取材させて頂き、こだわりや苦労話など、現場の声を消費者へお届けします。

耶馬溪酪農組合 小池 悟さん

「土づくり、草づくり、牛づくり」を追求

下郷農協から山国町に入って1 km先のカッパ橋を渡り、急な坂道を10分ほど上りつめると台地が開けてきます。

ここは1952年に長野県から27名の入植者が、電気も水も無い山林をまさに裸一貫で開拓した鎌城地区で、1955年から酪農が開始されたところだ。

この地で酪農を営む小池悟さん（30歳）は3代目の後継者、耶馬溪牛乳を生産する5名の耶馬溪酪農組合員の中でも一番若手の生産者で、乳牛等約60頭を飼育しています。

8月下旬におじゃました時は、6月下旬2畝に種まきした牧草（ソルゴー）の収穫作業に追われていました。

小池さんは、収穫した牧草をロールに巻いて約1ヵ月間発酵、3～4ヵ月分の粗飼料として確保、11月には牛糞堆肥を施した牧草地に次の牧草（イタリアン）の種をまいて翌年5月上旬に収穫、秋に稲作農家と提携して収穫する飼料稲と合わせほぼ一年分の粗飼料を自家生産しています。

搾乳作業は、毎朝6時30分からと夕方の6時30分を基本に一年365日欠かすことなく行われ、自家生産の粗飼料、遺伝子組み換えをしていない大豆やトウモロコシ等の濃厚飼料を、育成期間や健康状態を見ながらきめ細かく与えていました。

「今年は特に猛暑で乳質への影響が心配だったので、ミストや換気扇、寒冷紗での日陰確保など、コストは掛るが出来る限り乳牛に無理をさせないようにした。」と話してくれました。



乳牛の健康状態に気を配りながら餌を与える小池悟さん

第64回下郷農協まつり開催中止について

11月8日（日）開催予定の第64回下郷農協まつりは、新型コロナウイルス感染症拡大に伴い開催を中止する事としました。

関係者の皆様には何卒ご理解のほど宜しくお願い致します。



人事異動

【退職】

8月31日付けで、玉麻涼子（内部監査室長）が一身上の都合により退職しました。
（9月1日付けで、立花康久指導販売部長が内部監査室長を兼務）

未来を拓く協同組合 教えて! 日本農業

未来を拓く協同組合

教えて! 日本農業

監修=JCA(日本協同組合連携機構)



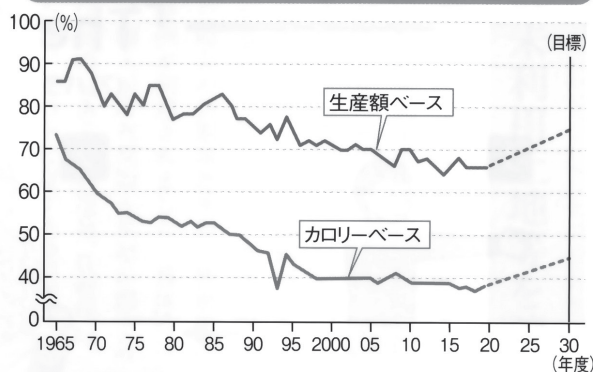
食料自給率

食料自給率は、わが国の食料全体の供給に対する国内生産の割合を示す指標です。特に、供給熱量(カロリー)ベースの食料自給率は、米の消費が減少するなどの食生活の変化により、長期的に低下傾向が続いてきました。2019年度は前年度より1ポイント増の38%となりましたが、依然として低水準にとどまっています。

一方、生産額ベースの自給率は66%で、カロリーベースより30ポイントほど高くなっています。これは国内において、カロリーベースでは数値として反映されにくい野菜などの自給率が高いからです。しかし、生産額ベースの自給率も長期的に見て低下傾向にあります。

将来にわたって食料を安定的に確保するためには、食料自給率を高めることが重要であり、JAグループは、水田をはじめとした農地の活用や保全対策など生産基盤の強化や、国産需要の拡大を目指し、実需者との多様な契約方式による生産・販売の拡大などに取り組んでいます。

食料自給率の推移



▷2030年度の目標 カロリーベース 45% 生産額ベース 75%

2019年度の自給率

カロリーベース	38%	1人1日当たり国産供給熱量(918kcal) / 1人1日当たり供給熱量(2,426kcal)
生産額ベース	66%	食料の国内生産額(10.3兆円) / 食料の国内消費仕向額(15.8兆円)

- ▶ 供給熱量(カロリー)ベース食料自給率:基礎的な栄養価であるエネルギー(カロリー)に着目して、国民に供給される熱量(総供給熱量)に対する国内生産の割合を示す指標
- ▶ 生産額ベース食料自給率:経済的価値に着目して、国民に供給される食料の生産額(食料の国内消費仕向額)に対する国内生産の割合を示す指標

農水省資料をもとに作成



耕そう、大地と地域の未来。

集落常会開催のお知らせ

集落常会を下記の通り開催しますので、ご出席をお願いします。

開催日：2020年10月28日(水)・29日(木)

議題：①2020年度上半期決算見込み（概要）について
②各部署からのお知らせについて
③その他

その他：第64回下郷農協まつり中止に伴い、常会時に該当者へ敬老年金支給を計画しています。

担当役職員：下表のとおり

開催日	集落名	担当者		開催日	集落名	担当者	
		理事および責任者	担当			理事および責任者	担当
10/28 (水)	津留・杉畑・随雲寺・藤野	田尻理事・松岡	有馬	10/29 (木)	山 浦	組合長・桑野	秋吉
	島・橋本	玉麻理事・越尾	・・・		伊 福	鷹崎理事・矢崎(愛)	・・・
	大久保	横山(真)	・・・		鎌 城	越尾	石橋
	奥の鶴	立花	・・・		江 洲	玉麻理事・藤田	・・・
	奥江・奥畑	金丸理事・藤田	・・・		一ツ戸	石川理事・立花	新貝
	金吉上	石川理事・柳本	相良		貞 曾	柳本	中埜
	内山・上の原	鷹崎理事・中島(享)	但馬		白 土	田尻理事・中島(真)	井上(郁)
	床 波	組合長・玉麻(伸)	原口		両 畑	伊原理事・横山(真)	・・・
	行広・梶ヶ原	伊原理事・中島(真)	小河		山 移	金丸理事・中島(享)	・・・
和 泉 原	井上(菜)	古賀					

・「鹿熊」「金吉中」「黒法師」の各集落については別途対応させていただきます。

(注) 農協の都合により、予告なく担当者の変更を行う場合があります。ご了承をお願いします。

理事会だより

8月28日に第4回定例理事会を開催しましたので、議案および協議内容の一部概要をお知らせします。

報告事項：①人事異動に伴う体制等変更について
②その他

第1号議案：7月決算承認の件

その他

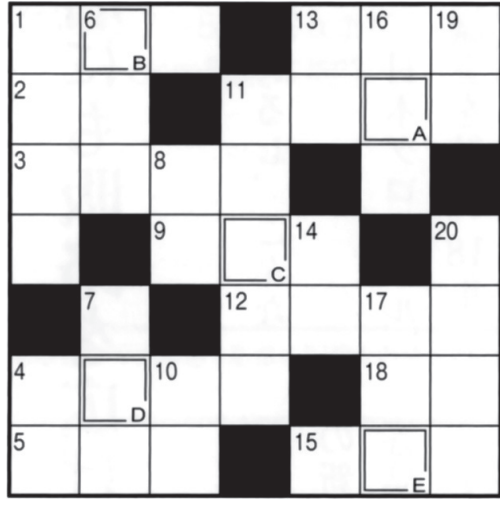
- ・報告事項の人事異動に伴う体制等変更については、人事異動に伴い農協内部監査体制等を変更したことを報告しました。
- ・第1号議案の7月決算承認の件については、事業利益△4,739千円の計画に対し△1,963千円で2,776千円の達成となりました。
事業利益は計画対比で、収益部門のうち牛乳2,225千円・診療所1,401千円・食肉1,114千円・販売1,001千円等が達成、惣菜1,053千円・共済835千円等が未達成となりました。
- ・その他の事項では、10月度一斉集落常会を10月28日(水)・29日(木)開催で計画、上期決算概要や各部門からのお知らせの他、農協まつり中止に伴い授与が出来なくなった「敬老年金」について、常会時に支給する事としました。

読者プレゼント

パズル? 頭の体操



Q 二重マスの文字をA~Eの順に並べてできる言葉は何でしょう?



タテのカギ
 1 本のこと。電子——
 4 釣った魚を入れておく籠
 6 今日の——ディッシュはステーキです
 7 漢字では秋刀魚と書く青魚
 8 ここからぼた餅が落ちてきたらラッキー?
 10 牛の頭に生えています
 11 この下駄箱は——だから動かさせません
 13 ドリルで開けるもの
 14 焼き肉を漬けたりかば焼きに塗った
 16 うわさが広まる時に付きやすい
 17 10月10日は目の——デーです
 19 やほではありません
 20 腰をひねるようにして躍るダンス

先月号のこたえ

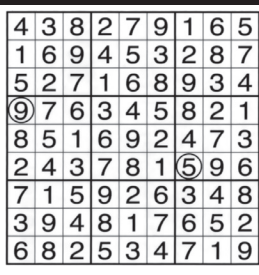


先月号のこたえ 「メイゲツ」
 当選者
 北九州市八幡西区 山本 恵里 様

ヨコのカギ

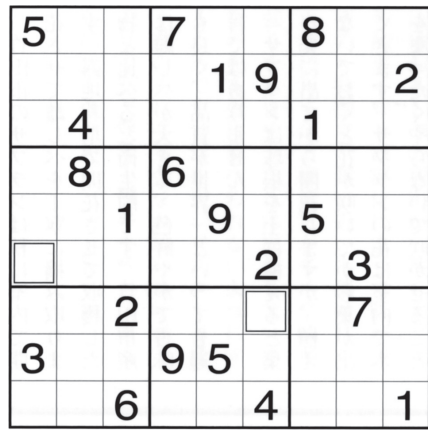
- 1 匂いマツタケ、味——。おいしいきのこです
- 2 日が暮れてすぐの頃
- 3 晴れた日にはかどりやすい家事
- 4 ——油を付けて日本髪を整えた
- 5 世界遺産の一つ、——古道
- 9 千葉県にある市。大きな国際空港があります
- 11 運動会の競技の一つ
- 12 配偶者のこと
- 13 徳川家の家紋に使われている植物
- 15 眠ったまま話します
- 18 ベンチもこれの一種

先月号のこたえ



先月号のこたえ ⑤+⑨=14
 当選者
 耶馬溪町金吉 矢野 千恵美 様

解答は次号で



《数独のルール》
 ①空いているマスに、1から9までの数字のどれかを入れます。
 ②タテ列(9列)、ヨコ列(9列)、太線で囲まれた3×3のブロック(それぞれ9マスあるブロックが9つ)のいずれにも1から9までの数字が1つずつ入りません。

Q 二重枠に入った数字の合計はいくつ?

数独(すうどく)

応募方法

クイズの正解者の中から抽選でそれぞれ一名、下郷農協の商品をプレゼントいたします。ふるってご応募ください。

応募締切は二〇二〇年十月二十日(必着)です。

① クイズのこたえA B C D E (パズル? 頭の体操の場合) クイズのこたえ 数字の合計 (数独の場合)

② 住所・氏名・電話番号

③ 下郷農協へのご意見ご要望など以上をご記入の上、ハガキの方は〒八七九-〇四三一 大分県中津市耶馬溪町 大字大島 二一五-四 下郷農協 企画部 宛 Faxの方は

〇九七九-五六-二八八九

*個人情報他者への開示は一切致しませんが当選者のみ紙面で公表させていただきます。

当選者には農協商品をお届けします。

ふれあいの店に応募箱を設置しています。たくさんのご応募お待ちしております!!

