





2022年

## 年頭所感



代表理事組合長  
**池田 正**

新年あけましておめでとう  
ございます。

令和四年の新しい年を  
組合員のみなさまと共に  
迎えられますこと、心か  
らうれしく思います。

昨年は、一昨年に続き年の大半をコロナ禍で過  
ごすこととなり、総代会をはじめ多くの集まり  
が、やむを得ず書面決議や中止といたしました。  
感染拡大防止にご協力いただきましたこと、心よ  
り感謝申し上げます。

また、昨年度はお米に続き試験的に栗も輸出を  
しましたが、国内の外食自粛の影響で農産物の需  
要が低迷しました。特にお米の価格が転作目標達  
成にも関わらず大幅に下落いたしました。

このような中、総代のみなさまはじめ多くの組  
合員・地域のみなさまにJAの各事業に対しまし  
て、深いご理解とご支援を賜り心から感謝申し上  
げます。

さて、今年は壬寅です。壬寅は優しい穏やかな  
年です。春が来て草木が生ずる状態を表している  
そうです。冬が厳しいほど春の芽吹きは生命力に  
溢れ、新しい成長の礎となる年です。

これからの農業は消費者の求めにしっかり答え  
る攻めの農業が必要です。食の担い手の農業に求  
められているのは、美味しさ、鮮度、安心安全、  
そして健康な食生活を提供することです。農業を  
取り巻く環境がどんなに変化しようと食は人の体  
をつくる源です。食べたものでしか人の身体はで  
きません。私どもJAは誠実に答えていく決意で  
す。

また、農業・食料産業は、伸びしろの大きな成  
長産業で、地方創生のけん引役になれる産業で  
す。みどりの食料システム戦略の推進、スマート  
農業の導入、土壌診断を関係機関と連携して化学  
農薬肥料の低減によるコスト低減体系の確立を図  
ります。

そして、出口戦力として農産品のブランド化、  
有機農産物の販路拡大や海外販路拡大に努めま  
す。JAはこれからも持続可能な農業と地域貢献  
に取り組んでまいります。本年も昨年同様のご支  
援を賜りますようお願い申し上げます。

結びに、みなさまにとりまして素晴らしい一年  
になりますよう、心よりご祈念申し上げます、新年の  
挨拶とさせていただきます。







土浦市長  
安藤 真理子

あけましておめでと  
うございます。皆様におかれましては、輝かしい新春を健やかに迎えのこと、心からお慶び申し上げます。  
池田代表理事組合長をはじめ、水郷つくば農業協同組合の皆様には、日頃から地域農業の振興と安心安全な食の提供にご尽力をいただき、厚くお礼を申し上げます。

一昨年から続きます新型コロナウイルス感染症との闘いは、皆様の多大なるご協力とご尽力により重大な局面を乗り越えることができました。しかしながら、新たな変異株の感染が世界で広がりをみせていることから、早期の感染拡大防止策を遅滞なく講じていく必要があります。今後も、コロナに打ち勝つため、感染状況に応じた適切な対策を確実かつ迅速に実施してまいります。

さて、農業を取り巻く環境は、米の需要量の低下をはじめ、農業従事者の高齢化や担い手の減少、遊休農地の増大など、課題が山積しております。

このような中、本市では、農作物の生産・流通の円滑化、担い手の育成支援、農地の集積・集約化、農林水産物のブランド化等、各施策・事業を推進してまいります。

さらに、日本一のレンコンを全国にPRし、消費拡大と産地の活性化に繋げてまいりたいと考えています。

今後につきましても、関係団体の皆様と連携を図りながら、農業の振興に取り組んでまいりますので、一層のご支援、ご協力をお願い申し上げます。

結びに、新型コロナウイルス感染症の一日も早い収束と、皆様にとって希望に満ちた素晴らしい年となりますよう、心からご祈念申し上げます、新年のご挨拶といたします。



牛久市長  
根本 洋治

明けましておめでと  
うございます。水郷つくば農業協同組合の皆様におかれましては、日頃から地域農業の振興をはじめ、市政運営に多大なるご尽力を賜り、厚く御礼申し上げます。また、今なお続くコロナ禍において、感染拡大防止対策にご理解とご協力を賜り、心より感謝申し上げます。

本市は近年の都市化とともに農業者の減少・高齢化が進み、農業の担い手不足や耕作放棄地の増加など、厳しい状況に直面しており、様々な課題を抱えております。こうした中で、本市は昨年4月に今後20年間のまちづくりの目標となる牛久市第4次総合計画をスタートさせており、未来へとつながる農業と担い手づくりに努めているところです。

農業の持続・発展を図るためにも、貴組合の皆様と連携し、全力で市政運営にあたってまいりますので、これまで同様、皆様のお力添えを賜りますようお願い申し上げます。

結びに、皆様方のご健康とご多幸を心からお祈り申し上げます、新年の挨拶とさせていただきます。



かすみがうら市長  
坪井 透

新年、明けましておめでと  
うございます。組合員の皆様方におかれましては、健やかに新年を迎えられたこととお慶び申し上げます。

旧年中は、農業振興をはじめとした市政活動に対し、深いご理解とご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

昨年は振り返りますと、経済に大きな打撃を及ぼしました新型コロナウイルス感染症対策として、全国的に予防接種が開始されました。事態の収束と経済循環の再開を祈るとともに、皆様のご健勝ご繁栄をお祈り申し上げます。

迎えました本年は、農業情勢において、1月1日に地域的な包括的経済連携（RCEP）が発効となり、アジア・太平洋地域に巨大経済圏が誕生となります。自由貿易により安価な農畜産物が輸入される可能性があります。一方で日本農業の価値が重要視されていく機会でもありと考えております。引き続き、消費者から選ばれる安全安心な農産物の生産につながるよう、皆様のご協力をいただきながら施策を推進して参ります。

結びに、新年が皆様にとって、実り多き年でありますよう心よりお祈り申し上げます、挨拶と致します。





阿見町長  
千葉 繁

新年おめでとうござ  
います。

組合員の皆様には、健  
やかに新春を迎えられ  
たことと、心からお慶び  
申し上げます。また、  
旧年中は町政各般にわ

たり、ご支援とご協力を賜り、厚くお礼申し上げ  
ます。

さて、農業を取り巻く環境は、従事者の高齢化  
や後継者不足、耕作放棄地の拡大など様々な課題  
が山積しております。

また、昨年につきましても、新型コロナウイルス  
感染症に係る不要不急の外出要請、更には緊急  
事態宣言の発令等の影響により、外食産業の停滞  
等から農産物も甚大な影響を受けております。

このような中、町では、地域農業を牽引するJ  
A水郷つくばとの連携を図り、農業者の所得向上  
と地域に即した産地づくりを推進しております。

特にJAでは、生産部会における営農指導を始  
め、新規市場開拓、更には、町認定農業者連絡協  
議会との連携による視察研修会など、幅広く農業  
者の支援にご尽力されておりますことに関して、  
深く感謝申し上げます。今後JAの持つ強みを  
活かしながら、地域農業の活性化に向けて益々発  
展されますことを心からご期待申し上げます。

町としましても、これまで以上にJAとの連携  
を強化し、担い手育成、耕作放棄地解消、新たな  
産地化等を積極的に推進してまいりますので、尚  
一層のご支援・ご協力を賜りますようお願い申し  
上げます。

結びに、本年が皆様方にとりまして、素晴らし  
い年となりますようご祈念申し上げ新春の挨拶と  
致します。



利根町長  
佐々木 喜章

年頭にあたり、謹ん  
で新年のご挨拶を申し  
上げます。

水郷つくば農業協同  
組合の皆さまには、日  
頃から地域農業の振興

をはじめ、町政各般にわたり格別のご支援とご協  
力を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、農業を取り巻く環境は、農業従事者の減  
少や高齢化、耕作放棄地の増加など課題が山積み  
の状況にあります。

また、長引くコロナ禍による外食需要の低迷  
は、米の需要減少と価格下落にさらに追い打ちを  
かけています。

このような中、当町では、農業生産基盤の充実  
や多様な担い手の育成、特色ある農業の形成な  
ど、魅力ある農業の実現に向けた取り組みを行っ  
ているところです。

今後も、農業の持続的な発展のため、関係機関  
と連携を図りながら、各施策を推進してまいりま  
すので、皆さまには、今後とも変わらぬご支援と  
ご協力をお願い申し上げます。



美浦村長  
中島 栄

新年明けましておめ  
でとうございます。

JA水郷つくばの皆  
様におかれましては、  
令和四年の新春をお健  
やかに迎えのことと

心よりお慶び申し上げます。

池田代表理事組合長をはじめ組合員の皆様には、  
日頃から地域農業の振興と安心安全・高品質  
な農産物の供給にご尽力いただくとともに村政各  
般にわたり格別なるご支援を賜り、厚くお礼を申  
上げます。

農業を取り巻く環境は、従事者の高齢化や後継  
者不足、耕作放棄地など様々な課題が山積してお  
ります。このような中、農業の諸課題解決に寄与  
され、今後益々発展されますことを心からご祈念  
申し上げます。

村といたしましても皆様方と連携し、地域農業  
の担い手の育成や地元農産物の地産地消を進め、  
意欲ある方々が、安定した農業経営を継続できる  
よう各施策を推進してまいります。

結びに、皆様のご健康とご多幸をお祈り申し上  
げ、年頭のごあいさつとさせていただきます。





# 萩原勇龍ケ崎市新市長と対談。

12月24日、令和4年1月18日に龍ヶ崎市長に就任する萩原勇氏が来店し常勤役員と対談しました。対談では農地のうち7割が水田を占める龍ヶ崎市の今後農政について、小学校、中学校への食に関する教育（食育）について等が話し合われました。池田組合長は「自分の身体を作るのは自分が食べたものでしかできていません。その食料は安全で安心な地元産が一番です。食の大切さ、食を作る農の大切さ、を児童に教育していただきたい」と話し、萩原新市長は「小・中学生への教育は大切です。地元産のすばらしさや農業の大切さを教育できる場所を作っていきたい」、「行政と土地改良区、JAがタッグを組んで「儲かる農業」の実現へ龍ヶ崎市を導いていきたい」と話していました。

また、新年号と聞いていますので新年のご挨拶申し上げます。新年あけましておめでとうございます。新しい龍ヶ崎市を創ってまいりますのでご支援・ご協力よろしく願います。みなさまのご健勝とご活躍をご祈念申し上げます。



## 謹んで新春の およろこびを申し上げます

- 土浦地区
    - 土浦地区
      - 蓮根本部会
      - 土浦れんこんセンター利用部会
      - 上大津第一連根部会
      - 田村連根部会
      - 田村共撰部会
      - 都和連根部会
      - 東部連根部会
      - 虫掛連根部会
      - 真鍋連根部会
      - 霞ヶ浦連根部会
      - 千代田連根部会
      - 田村連根部会青年部
      - 霞ヶ浦連根部会青年部
      - 霞ヶ浦連根経営研究会
      - 土浦市園芸組合連合会沖宿連根支部
    - 稲作部会
    - 栗部会
    - 千代田梅部会
    - 千代田柿部会
    - 千代田巨峰部会
    - 花き部会
    - 花き部会青年部
    - 小菊統一出荷部会
    - 蚕豆部会
    - 土浦梨部会
    - 霞ヶ浦梨部会
    - 新治梨部会
    - まるふじ梨出荷組合
    - 千代田梨部会
    - 千代田梨産場利用部会
    - 千代田梨研究会
    - 千代田梨幸会
    - 千代田蔬菜部会
    - 真鍋葱部会
    - 新治葱部会
    - 新治葱出荷組合
  - 石神 一幸
  - 大塚 正
  - 柴沼 義雄
  - 石神 一幸
  - 吉田日出男
  - 久家 良夫
  - 岡野 利夫
  - 田中 成実
  - 酒井 義雄
  - 坂本 和彦
  - 田上 明男
  - 大川 正勝
  - 高田 健司
  - 菊地 公
  - 土肥 操
  - 宮下 茂司
  - 川井 宏明
  - 岡野 逸雄
  - 田崎 從子
  - 久松 祐之
  - 日代 則明
  - 中村 敏明
  - 飯田 政夫
  - 高田 茂
  - 小林 幸夫
  - 塚本 浩之
  - 高野 裕
  - 栗原 一弥
  - 川上 幸男
  - 宮本 純雄
  - 長谷川智子
  - 沼田 厚夫
  - 羽方 文彌
  - 岩瀬 和雄
  - 杉田 喜一
- 美浦・阿見地区
  - 東城寺菜花出荷組合
  - 坂田協業組合
  - ②蔬菜出荷組合
  - 小山田出荷組合
  - クワイ部会
  - 志土庫柿部会
  - 千代田ハウス部会
  - 胡瓜部会
  - 茨城蔬菜組合
  - 霞ヶ浦蔬菜研究会
  - さやいんげん部会
  - 施設園芸水耕みつば部会
  - サンフレッシュ土浦部会
  - サンフレッシュ新治部会
  - サンフレッシュ霞ヶ浦部会
  - サンフレッシュはすの里部会
  - サンフレッシュつくば出荷者協議会
  - 高原 厚
  - 松井みどり
  - 大川ちよ子
  - 武井さち子
  - 渡邊 尚子
  - 長須 保教
  - 山本 衛
  - 永井 安雄
  - 柴沼 文夫
  - 山口 正男
  - 野口 敬一
  - 安田 和夫
  - 井沢 清
  - 小林 芳行
  - 萩原 巖
  - 栗原 広治
  - 池田 正
  - 桜井 浩一
  - 栗原 広治
  - 戸井 克則
  - 飯田せつ子
  - 大久保久江
  - 宮崎 一栄
  - 大沼 清子
  - 小松崎美代子
  - 川俣三住子
  - 栗原 広治
- 龍ヶ崎地区
  - 龍ヶ崎施設園芸部会
  - 西瓜生産部会
  - 大根生産部会
  - メロン生産部会
  - 加工トマト生産部会
  - 梨生産部会
  - 龍ヶ崎花き園芸部会
  - 下根農産物直売所部会
  - 農産物直売所 利根支部会
  - インショップ部会
  - ネギ部会
  - そさい生産部会
  - プロックリー生産部会
  - 女性部龍ヶ崎地区本部
  - 年金友の会龍ヶ崎支部
  - 龍ヶ崎市農業者労災保険特別加入組合
  - 油原 正明
  - 長塚 清吾
  - 塩澤 謙
  - 増原 進一
  - 石川 裕一
  - 阿部 英雄
  - 中山 修
  - 伊山 正雄
  - 板倉 良昌
  - 板倉 良昌
  - 薄井 近一
  - 矢口 仁崇
  - 飯田 恵夫
  - 石塚 利男
  - 板倉 良昌
  - 高谷夕起子
  - 藤岡 久男
  - 油原 正明







## 年末恒例ハム作り開始!

12月10日

**竜**

ケ崎地区女性部が竜ケ崎地区本部で20年以上続く年末恒例のハム作りを行いました。全て手作りです。主に正月料理として用されるそうです。この日は仕込み工程で豚肉の塊(塊約1キロ)にフォークで穴をあけたり、寸胴鍋で肉を漬け込むタレを作ったり、タレで肉を漬け込む等の仕込み作業を2時間半かけて行いました。

仕込みが終わると冷蔵庫に入れて漬け込み、2週間後に燻製にして完成となります。女性部員は3日に一度漬け込み位置を変えたり、燻製時の温度管理等大変ですが、自分で作ったハムをお正月に食べられるのはうれしいですと話していました。



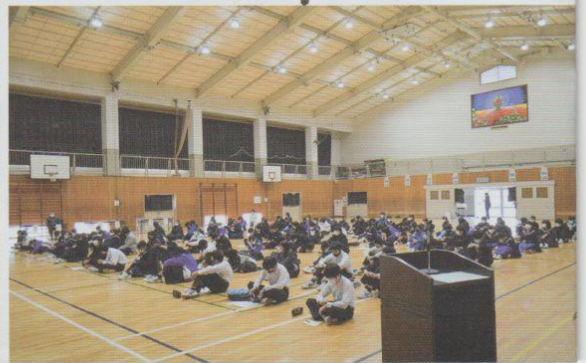
## 土浦第六中学校で児童へ講話

12月10日

**土**

浦市立土浦第六中学校で土浦南支店の木田支店長が講話をおこないました。これは学生が仕事に携わり、働いている人の話を聞くことにより、職業や自己の適性についての具体的な知識や理解を得るとともに、次年度の職場体験学習

につなげるものです。木田支店長は「農協はどのような組織なのか」や「やりがい」等を中心に約20分にわたりわかりやすく講話をし、学生たちもうんうんと頷いていました。この「職業人との講話」は農協職員のほか、テニスショップ、旅行会社、自衛隊、警察官等が講話を行い、児童が地域の企業や職業についての理解を深め、進路の選択肢を広げるために行われました。





# 活動報告

## 東

京・銀座の茨城県アンテナショップ「イバラキセンス」

でレンコンや常陸秋そばを原料とするそば焼酎「土浦小町」のPRを行いました。PRには池田組合長をはじめ、油原常務、下村経済部長、安藤土浦市長や行政担当者が参加しました。店舗前に特設

## 東京・銀座のアンテナショップでレンコン・常陸秋そばPR

12月11日

ブースを設けて、通行人や来店者に声掛けを行い、レンコンや常陸秋そばの実が無料配布され、水郷つくば産をPRしました。土浦小町を試飲した来店者は「飲んだ時の香りがすばらしい」と話していました。



## お腹をすかしている子供たちに笑顔を!

12月22日

## フ

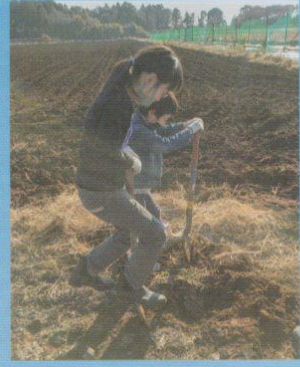
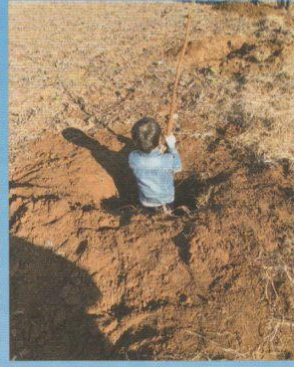
ードバンク茨城「子供支援プロジェクト」及び「県内ひとくらし大学生食の支援」への食の支援を行いました。これはNPO法人「フードバンク茨城」と協力し、栄養や

食料の摂取を学校給食に頼っている子供たちに学校給食のない休学期間に食の支援を行うとともに、孤独になりがちな世帯との心の交流を行うこと、また、県内一人暮らしの学生でアルバイトなどの収入が減り、食費を切り詰めて生活している学生を対象に、大学生ボランティアと連携して食の支援をすることを目的としています。

今回のプロジェクト全体で支援対象となるのは、就学支援を受けている小中学生のいる約390世帯と県内500人の大学生で、米・じゃが芋・玉ねぎなど貯蔵性のある農産物やシリアル・お菓子・缶詰め・レトルト食品・飲料などが支援されます。JAからは箱詰め・梱包・発送の詰め込み作業等のボランティア活動と乾麺のうどん200グラムを1,0000袋提供しました。







12/11

# 旬な遠足 〜ごぼう編〜

一般から応募いただいた約25名の方々が、  
ヨリアイ農場の収穫体験イベント

「旬な遠足〜ごぼう編〜」に参加しました。

今回は地中深くに伸びて収穫が大変なごぼうを、  
手掘りで収穫していただきました。

参加者はごぼうが途中で折れないよう

丁寧に掘り進めていましたが、

そう簡単には抜けず悪戦苦闘していました。

「機械ならあっという間ですよ」と伝えると

「ありがたい時代だね」

「テクノロジーの発展はなんて偉大なんだろう」

など時代の変化に感嘆の声が上がりました。

収穫後のお客様の笑顔は手掘りだからこそその

達成感で輝いていました。



ヨリアイ農場では、季節に応じた  
農業体験を開催しています。  
フェイスブックやホームページか  
ら申し込みます。ぜひ、ご参加く  
ださい。

<http://yoriaifarm.org/>

ヨリアイ農場 で 検索





## 令和3年度 阿見町農業用プラスチック類の回収について

阿見町内生産者の皆様へ

今年度第2回使用済農業用塩化ビニール（農ビ）とポリエチレン（農ポリ）の回収を下記のとおり行います。

	農業用ビニールフィルム	農業用ポリエチレン等
日程	令和4年2月16日(水) 午前8時～午前10時	令和4年3月2日(水) 午前8時～午前10時
場所	JA水郷つくば阿見営農経済センター 阿見町若栗2243-4	
処理費	57円/Kg	57円/Kg
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・初回の回収時に茨城県農林振興公社登録料1000円がかかります。</li> <li>・農家負担料金は、当日徴収します。</li> <li>・適正な回収方法及び荷姿でないものは回収できないものがあります。事前にお問い合わせください。</li> <li>・搬入は当日の朝、受付時間内に搬入してください。</li> <li>・パレットでの持ち込みにご協力ください。</li> </ul>	

問い合わせ先

### 阿見町農業用廃プラスチック適正処理推進協議会

阿見町役場 農業振興課 029-888-1111(内線183)  
JA水郷つくば阿見支店営農経済課 029-889-0621

## 2022年度 JA年金無料相談会日程表

### 【JA水郷つくば】

開催日	会場名	担当社会保険労務士	開催時間
4月 9日(土)	霞ヶ浦支店	朝日 祐彰 先生	9:00～15:00
5月 14日(土)	土浦北支店	大内 利雄 先生	9:00～15:00
6月 11日(土)	土浦南支店	小松 由美子 先生	9:00～15:00
6月 18日(土)	牛久支店	江尻 寿憲 先生	9:00～15:00
7月 9日(土)	美浦支店	大内 利雄 先生	9:00～15:00
9月 3日(土)	土浦西支店	小松 由美子 先生	9:00～15:00
9月 10日(土)	竜ヶ崎西支店	大内 利雄 先生	9:00～15:00
9月 24日(土)	千代田支店	朝日 祐彰 先生	9:00～15:00
10月 15日(土)	土浦中央支店	大内 利雄 先生	9:00～15:00
11月 5日(土)	わかくさ支店	大内 利雄 先生	9:00～15:00
11月 19日(土)	阿見支店	朝日 祐彰 先生	9:00～15:00
12月 3日(土)	竜ヶ崎中央支店	大内 利雄 先生	9:00～15:00





©よりぞう

# JAマイカー&教育ローン 農協全国商品券 プレゼントキャンペーン!

実施期間 ● 2021年10月1日[金] ~ 2022年4月28日[木]



JA  
マイカー  
ローン

JA  
教育  
ローン



ご契約<sup>※1</sup>で

農協全国商品券

## 1,000円分プレゼント!

さらに

JAカードをご契約<sup>※2</sup>いただくと

農協全国商品券

## 1,000円分プレゼント!



※1 マイカーローン/期間内に50万円以上を借入された方、教育ローン/〈証書貸付型〉50万円以上(当座貸越型)極度額100万円以上を借入された方。※2 既存契約を含む。※3 商品券は契約月の、2ヶ月後下旬頃に発送予定です。

金利引下げなどのキャンペーンを実施しているJAもございます。  
ご利用条件、適用金利等につきましては、**お近くのJA窓口まで**  
お問い合わせください。

JAバンク茨城

今すぐアクセス!

JAバンク茨城

検索

スマートフォン、パソコンからの仮申込みも可能です。



基金協会  
ネットローン



三菱UFJ  
ニコス  
ネットローン

▲インターネットからのお申込は、こちら▲



緑色	○	○	秋～春	光合成に必要な光を遮って雑草を防止し、地温上昇効果は黒よりある。地温も上げたいが雑草対策も必要という時期向け。	<ul style="list-style-type: none"> <li>4月上旬～中旬には種するトウモロコシ、エダマメなど。</li> </ul>
銀色	×	○	夏	日光を反射するため、地温の上昇を抑え、雑草を抑える効果も高い。反射光を嫌うアブラムシやアザミウマの忌避効果もある。	<ul style="list-style-type: none"> <li>8月下旬～9月上旬には種するダイコンや植付けるレタスなど。</li> </ul>
白黒	×	△	夏	表が白色、裏が黒色のマルチ。日光が光を反射し、黒色が光をとおさないで地温の上昇を抑える。雑草を抑える効果も高い。保温栽培には使用しない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>7～8月には種するダイコンや植付けるレタス、キャベツ、ハクサイなど。</li> </ul>
生分解性				作物残渣とともに畑にすき込めば最終的に土中の微生物によって水と炭酸ガスに分解され、撤去や廃棄の手間がかからない。	<ul style="list-style-type: none"> <li>収穫後のフィルム撤去作業に手間のかかる作物(未成熟トウモロコシ、レタス、キャベツ、ジャガイモ、カボチャ、サツマイモなど)。</li> </ul>

### (3) 購入する時の留意点

- 畝幅60～70cmなら幅95cmのものを用意する。
- きちんと保管すれば長くもつので、家庭菜園でもよく使用するものは農業用のロールで購入するとお得。

### 3. 1～2月に、は種・植付けする(できる)野菜など

(露地野菜): ジャガイモ、ニラ



(トンネル栽培): ダイコン、カブ、ニンジン、コマツナ、シュンギク、ホウレンソウ、チンゲンサイ



(施設育苗): ナス、ピーマン、パプリカ、トマト、キュウリ、スイカ、メロン、カボチャ、ブロッコリー、カリフラワー、リーフレタス



## 4. 家庭で“匂”を楽しむ ～野菜・果物の保存方法～

「ぬか漬け食べたいけど、どうやってぬか床を作ったらいいのでしょうか？」との質問がありましたのでお答えいたします。

◆「ぬかみそ漬け」はおふくろの味と親しまれ、野菜の“匂”がつめこまれた保存食である。



### 《野菜のぬかみそ漬け》

※材 料 米ぬか: カップ10

水: カップ3 塩: カップ1 昆布: 適宜 トウガラシ: 2本  
捨て漬野菜(キャベツの芯・大根・人参の切り端等): 本漬  
け野菜(ナス、キュウリ、キャベツ、ダイコン等): 適宜

※作り方

- ①米ぬかは中華なべでから炒りし、よく冷ましておく。
- ②ふた付の陶製、ホーロー引き、ガラス製などの容器に①と塩を入れてよく混ぜ、水を加えてぬか床を作る。
- ③捨て漬野菜を入れてよく混ぜ、表面を平らにならし、2～3日おく。この間も毎日混ぜる。これを2～3回繰り返す。
- ④塩分がなじんだら捨て漬野菜を取り出し、本漬け用の野菜を軽く塩もみし、ぬか床に漬けこみ、表面を平らにならしておく。
- ⑤毎日底からかき混ぜて季節の野菜の漬け物を楽しむ。

※ぬかみそ漬けのポイント

- 野菜は新鮮なものを用意し、1回分ずつよく洗い、水気を切って漬ける。
- キュウリ、ナス、小カブ、ダイコン、ニンジン等は、表面によく塩をすりこむと、色がきれいに漬かる。
- ナスのへたはつけておく。
- ぬか床がゆるくなったら、乾いた布巾で水分を取り、米ぬか、塩を足す。

◆JA通信「水郷つくば」では2月号から「匂」を楽しむ「保存方法」について連載したいと考えています。

◆現代の家庭での保存のベースは冷蔵庫であり、匂の野菜や果物の保存方法を一口メモでお伝えする予定です。

(執筆: 茂垣)

農業使用の際は、ラベルの記載内容を守り、  
周囲への飛散に注意して散布しましょう。

### 営農相談室

グリーンショップを拠点に営農相談を受け付けています。お気軽にご相談ください。

満岡	木・金・土	グリーンショップ霞ヶ浦店	029-897-0585
藤井	月・火	千代田営農センター	0299-23-0151
	水	グリーンショップ土浦北店	029-862-1456
茂垣	日・月	グリーンショップ中央店	029-821-5811
	火	グリーンショップ土浦北店	029-862-1456



# 農業は“いのちを育む” 生命産業である

## 1. 気象災害に強いレンコン産地づくり

「地球温暖化」により春先からの異常高温、強大な台風や豪雨の発生頻度が増え、レンコン生産をおびやかす気候危機に見まわれつつある。気候危機をのりこえるため、レンコンづくりの根本である「土づくり」を実践し、「気象災害に強いレンコン産地づくり」を実現することが大切である。



### (1) 土の役割

- ◆作物の根に適度な水分と酸素を供給。
- ◆作物が利用可能な窒素などの養分の貯蔵庫。

### (2) 作物が元気に育つ土

- ◆ふかふかでやわらかく空気を含んでいる。
- ◆適度な水分を保持し、供給できる(団粒構造)。
  - ・雨がしばらく降らなくても水分を保ち、大量に雨が降った時には過剰な水が地下に流れるような土。
- ◆必要な養分を含み、土の酸度も適切。
- ◆土の中に多様な微生物が生息している。

### (3) 土を助ける有機物の役割

- ◆団粒構造をつくる。
  - ・水もちが良く水はけも良い土の条件は、“狭い隙間”と“広い隙間”が適度に混在している状態をいい、有機物の役割は大きい。
- ◆土の中の養分の吸着と供給をスムーズにする。

### (4) 土づくりのポイントは有機物施用

- ◆有機物(稲わら、もみ殻、オガ粉、落葉など)を沢山使った、肥効の緩やかな完熟堆肥を適切に投入する。

### (5) 良品・多収のレンコン田

- ①耕土が深く柔らかく、根が深く広く張れる。
- ②水分を保持できるが排水も良い。
- ③土壌酸度が適正(PH(kcl): 6.0)。
- ④レンコンに必要な養分が適度に含まれる。
- ⑤腐植が多い: 土壌診断を行い、土壌有機物含有量8%以上を確保する。
- ⑥病害虫が少ない。

- ◆レンコン田への堆肥など有機質資材の施用面積は近年3割少なくなっており、有機物は不足する傾向にある。

### (6) レンコン田の土づくりの進め方

- ①土づくり効果の高い有機物や改良資材を施用する。

- ②有機物は一度に多量投入ではなく、継続的に施用する。
  - ・植付け60日位前までに、完熟堆肥を施用し、腐熟促進剤とともに耕耘し、土壌に十分なじませる。
  - ・一般的な堆肥(牛ふん、豚ふん、鶏ふん)を施用する場合の目安(10a当たり)。
    - ※慣行的な施用(補給型): ~200kg
    - ※積極的な施用(改良型): 300~400kg
    - ※新床における土づくり: 1t
  - ※できるだけ落水条件で施用し、混和後に湛水条件とする。未熟堆肥は使わない。
  - ※レンコン田の土壌の炭素量(≒有機物)は10a当たり、年間40kg消費する。
- ③定期的に土壌診断をして状態を確認する。
- ④収穫時の土壌流出を防ぐ: 粘土など、粒子が細かく保肥力の高い土壌の流出を防ぐ。

## 2. おいしい野菜の作り方(農業用マルチフィルムの活用)

JA通信の読者から「透明マルチと黒マルチでは何が違うのか」との質問がありましたのでお答えいたします。

- (1) 透明マルチも黒色マルチも農業用マルチフィルムとして使用されている。

### ◆農業用マルチフィルム の使用目的

- ・土壌の水分保持 ・肥料の流亡抑制 ・雑草抑制
- ・低温時の保温効果 又は高温時の地温抑制



### ◆種類: マルチフィルム

の原料はおもにポリエチレンで、マルチの色で種類分けされており、透明、黒、グリーン(緑色)、シルバー(銀色)、白黒などがある。

※現在は、土中の微生物により分解される生分解性マルチも普及している。

### (2) マルチフィルムの色と効果・特徴

色	効果		効果的な使用時期	機能と特徴	効果的な作物と作付時期
	地温上昇	雑草防止			
透明	◎	×	秋~春	保温栽培に最適。日光が地表まで届くので、地温上昇効果はもっとも高い。反面、雑草を抑える効果は低い。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・11月に植付けるタマネギなど</li> <li>・11月~2月は種のトンネル栽培(ダイコン、ニンジン、葉物など)。</li> <li>・3月上旬~下旬植付けのジャガイモ、サトイモなど。</li> </ul>
黒色	○	◎	秋~春	日光が地表に届かず防草効果が高い。フィルムが熱を帯びて地面に伝わり、地温上昇効果もある。保温栽培に比較的向く。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・4月下旬~5月中旬に植付けるトマトやキュウリなどの野菜類。</li> <li>・5月中旬~6月中旬に植付けるサツマイモ。</li> <li>・9月中旬~下旬には種するダイコンや植付けるレタスなど。</li> </ul>



## 資産管理課からのご報告・お知らせ



顧問税理士：清野宏之先生

11月25日（木）資産管理運用部会主催による相続セミナーを開催しました。当日は、会員・会員以外合わせて38名の皆様にご参加頂きました。

講師、顧問税理士 清野宏之先生による著書「50歳までに知っておくべき相続50の落とし穴」をもとに、普段聞きたくても聞けない話を大変わかりやすく解説して頂きました。最後の質疑応答では質問が多数寄せられ、大変盛況なセミナーとなりました。好評につき竜ヶ崎地区本部にて再度、清野先生をお招きし、セミナーを開催することとなりました。詳細は下記のとおりです。

### ❀ 続・相続セミナーの開催について ❀

日時：令和4年 2月7日(月) 15:00～

場所：JA水郷つくば 竜ヶ崎地区本部会議室  
(龍ヶ崎市8200)

講師：JA水郷つくば 資産管理運用部会  
顧問税理士 清野 宏之 先生

どなたでも参加可能です。  
参加申し込みは不動産管理センターまで  
お電話ください。

申込締切日：2月4日(金)



### 参加申込・事前予約・不動産に関すること・リフォーム

水郷つくば農業協同組合 経済部 資産管理課 不動産管理センター

〒300-0833 土浦市小岩田西1丁目1番11号

(TEL) 029-824-8133 (FAX) 029-823-2119

E-mail ja-sgt.fudosankc@ja-ibaraki.jp





# 事前相談受付中



もしもの時に備えて、知っておきたい事  
費用はどのくらいかかる。お墓・お寺がない。無宗教でしたい。など  
JA水郷つくばでは親身になってお答えします。心よりお待ちしております。

《竜ヶ崎・利根・牛久地区》

《阿見・美浦地区》

《土浦・かすみがうら地区》

## JAホール竜ヶ崎

住所：龍ヶ崎市6007-2  
TEL:0297-62-0052  
FAX:0297-62-0288

## 総合葬祭 こすもす阿見

住所：稲敷郡阿見中央1-3-1  
TEL:029-888-4414  
FAX:029-887-8553

## セレモニーセンター

住所：土浦市並木2-10-32  
TEL:029-821-0121  
FAX:029-823-5130

\* 各会場において新型コロナウイルス感染対策を実施しておりますが、ご来場の際はマスクの着用などご自身での感染症予防をお願い致します。

# 土浦 防犯ニュース



令和4年1月号  
土浦警察署



## 住宅侵入窃盗を防ぐには

### ① 確実な施錠

トイレや浴室、2階の窓など、一見入りにくそうなところでも、泥棒は施錠されていない部分を狙って侵入してきます。  
短時間の外出時も鍵をかけるとともに、補助錠による二重ロックにするとより安心です。

### ② 窓ガラスの防犯性能を高める

一戸建て、集合住宅ともに、泥棒は工具類などでガラスを割り、侵入しています。  
侵入窃盗犯の約半数が侵入に5分以上かかる場合は犯行を諦める傾向にあるので、ガラス破り防止シート等防犯フィルムを活用しましょう。

### ③ 「音」「光」「目」を利用する

泥棒に下見の段階で「この家に入ると捕まりそうだな」と思わせ、侵入を諦めさせるのが一番の対策です。

【音】・・・防犯砂利を敷く、窓や玄関に警報器等防犯アラームを設置

【光】・・・暗くなると明かりがつく照明やセンサーライトの設置

【目】・・・敷地内の見通しが良い塀や防犯カメラの設置



## 110番通報の適切な利用をお願いします

### 110番とは？

- 110番は、事件・事故等の緊急通報です。
- 110番は、今直ぐ警察官に駆けつけてほしいときの緊急通報ダイヤルです。

### 110番は緊急通報ダイヤル！

- 事件・事故等の緊急の対応を必要とする場合には、ためらわずに110番通報を利用しましょう。
- 緊急の対応を必要としない相談等については、警察の相談ダイヤル#9110や各種相談電話を利用しましょう。

### こんなときも迷わず110番!!

110番通報は落ち着いた警察官が通報内容について、一つずつ質問していきますので、落ち着いたお答えください。



不審な電話  
(二重電話詐欺)



子どもへの声かけ



児童虐待



高齢者の徘徊





# JA水郷つくばパソコン研究会

皆さん、明けましておめでとうございます。新しい年が始まり今年の抱負を胸に励んでゆきましょう。今年こそコロナウイルスから解放されて自由な活動ができることを祈るばかりです。研究会ではWEB定例会形式で課題の提出と、質問受付などを続けていきたいと思ひます。よろしくお願ひいたします。研究会に関する質問等はメールでお願いいたします。

定例会予定 (WEB形式) 火曜日午後8時ごろから

**1月** 11日 18日 25日  
WEB定例会(PCフォーラム発行)

**2月** 8日 15日 22日  
WEB定例会(PCフォーラム発行)

予定は変更になる場合があります。HP等でご確認ください。  
(ばそこんだっぺで検索)

◆定例会はメーリングリスト、LINEグループなどで行っています。

◆課題はネット動画の問題を中心に行っています。

◆お問い合わせ

事務局 営農企画課 電話 029-823-7001 千野田  
mail:japc2@dappe.com 小林まで

## 今月の特集 VOD (ビデオ・オン・デマンド) とは

この広報紙が配布される頃は正月気分も抜けてくる頃でしょうか。今までは暮れや正月にはテレビ番組を見て過ごす時間がありましたが、最近ではスマホやタブレット、パソコン、自宅のテレビ等で好きな映画やドラマを観ることが多くなってきたと思ひます。それが、オンデマンドと言われるものです。

オンデマンド (On-Demand) という言葉には「要求に応じて」という意味があります。つまり、視聴者の要求に応じて動画を配信する形式をオンデマンド配信と呼びます。身近なもので言えば、YouTubeが該当します。YouTube内にある動画は皆さんが視聴したい時に動画を観ることができ、これこそがオンデマンド配信です。YouTubeは広告が多くなって、広告なしで見るためにはpremiumに入りなさいと要求してきますね。YouTubeはgoogleですから自分のサインインしているアカウントがどのような傾向の動画を見てるかデータを集められているので、premium登録して音楽を聴こうという時に、好きで聴いている曲からAiが好みであろう曲を選んで並べてくれるのは何と賢いかと思う時があります。

・視聴者のタイミングで好きな動画を視聴できる オンデマンド チャンネル

毎月定額で映画やテレビドラマ、アニメなどを見放題で視聴できる動画配信サービス (VOD: ビデオ・オン・デマンド) が人気を集めています。以下に主なものを示します。

1. Hulu (フールー)
2. U-NEXT (ユーネクスト)
3. Amazon Prime Video (アマゾンプライムビデオ)
4. Netflix (ネットフリックス)
5. dTV (ディーティービー)
6. dアニメストア
7. Disney+ (ディズニープラス)
8. ABEMAプレミアム

・週間から1カ月程度の無料お試し期間が設けられているサービスが多いので、トライアル体験で満足できたか否か、それぞれ比較して自分の視聴スタイルに合っていたかどうかが決め手になります。「コンテンツ数」は動画配信サービス選びの指標の一つですが、結局は「自分が観たいコンテンツが多くなるかどうか」が重要で

### Hulu

「Hulu (フールー)」は、国内では動画配信サービスの先駆け。米国発のサービスだけに、とりわけ海外ドラマのコンテンツ数は最上位クラスの品揃えとなっています。

国内事業が日本テレビに買収されたこともあり、ドラマを中心に国内のテレビ系コンテンツが充実。日テレだけでなく、TBS・NHK・フジテレビをはじめとした主要キー局の人気番組をカバーし、テレビ放送とほぼ同時の見逃し配信も多くなっています。また、アニメに関しても比較的豊富なラインナップといえます。

### NHKオンデマンド

朝の連続テレビ小説や大河ドラマをはじめ、NHKが放送した番組を随時配信中! 新着の注目番組・NHK番組を多角度で楽しむ・ライブラリーの発掘番組・アプリ不要・いつでもどこでも視聴可能・ずっと月額990円(税込)タイプ: 見逃した番組も過去作も、NHK番組が見放題、ずっと月額990円(税込)。

### U-NEXT (ユーネクスト)

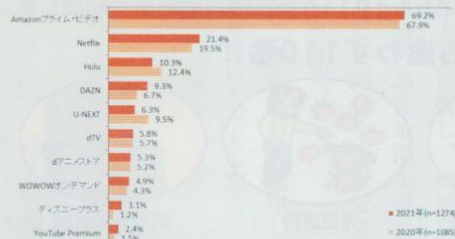
2007年に提供開始した「U-NEXT (ユーネクスト)」は国内の動画配信サービスでも古参の存在。月額料金は2,189円と他サービスに比べて少々高めですが、見放題映像コンテンツ数でおそらく国内最多の24万本以上を取り揃えるほか、料金内で149誌ほどの雑誌が読み放題となっています。

### Amazon Prime Video (アマゾンプライムビデオ)

「Amazonプライムビデオ」の最大の強みは、Amazonプライム会員(月額500円、年会費4,900円)なら追加料金なしで利用できるという点。つまり、動画見放題サービスだけでなく、音楽聴き放題サービスである「Amazon Music Prime」や、Kindle本読み放題サービス「Prime Reading」など、数多くの特典が月408円(年会費を12カ月で割った額)で使える、大変リーズナブルな内容です。

個別にレンタル購入が必要なPPV作品も多く、実際に見放題できるものはある程度限られています。それでも話題性のあるラインナップと配信スピードの早さにはこのところ定評があります。

紙面の都合で以下は割愛しますが、皆さんが見たい作品が数多く観られるサービスが見つかるというですね。



パソコン研究会  
ホームページ



JA水郷つくば  
広報紙 WEB版



占いを学術的に解析する「ルネ・ヴァン・ダール研究所」の研究生となり、占星学のロジックを徹底的に解説・探求。コンピュータによるホロスコープ作成の道を拓いた。現在は執筆活動を始め、さらなる占星の研究を重ねている。

# 2月のあなたの運勢

牡羊座 3/21～4/19



**全体運** 人間関係に広がりが見られます。何かと用事が増え仕事面は大変ですが助けてくれる人が、連絡を密にして開運  
**健康運** 睡眠をしっかり取り疲れをためないように  
**幸運の食べ物** 伊予カン

牡牛座 4/20～5/20



**全体運** 頭の痛いことが多そうですが、「雨降って地固まる」となるとき。慌てず交渉に当たりましょう。買利物運は良好  
**健康運** 頑張りが利きます。休憩で肩の力を抜いて  
**幸運の食べ物** セリ

双子座 5/21～6/21



**全体運** ピン!とひらめきのある月です。企画力がありますから新しい提案を行って吉。古い物は大切に。リメイクを  
**健康運** 痛みが出やすいかも。膝、腰は集中的にケア  
**幸運の食べ物** キンメダイ

蟹座 6/22～7/22



**全体運** 気持ちのそわそわがミスを招きがち。深呼吸やつぼ押しで平常心を保って。下旬からは上昇運。積極的に行動を  
**健康運** 刃物の取り扱い扱いは慎重に。ぼんそうこうを常備  
**幸運の食べ物** キウイ

獅子座 7/23～8/22



**全体運** ちょっとびっくりの連絡が入りそう。真偽が気になるときはしっかり確認を。笑い話にできるかはあなたの対応次第  
**健康運** 健康への関心の高まりがプラスに働きます  
**幸運の食べ物** アンコウ

乙女座 8/23～9/22



**全体運** あなたの細やかな心配りが周囲を和やかにするはず。自信を持ってほほ笑んで。気になることも解消に向かいます  
**健康運** 体調&体力回復のチャンス。検査も有効です  
**幸運の食べ物** セロリ

天秤座 9/23～10/23



**全体運** 何かと頼られることが多く大変ですが発展的です。できないことはあなたからもお願いを。ギブ&テークで大成功  
**健康運** 無理をしないで。食事は消化の良い物を  
**幸運の食べ物** 野沢菜

蠍座 10/24～11/22



**全体運** 前半はつまづくことが多いですが、次第に解消。気持ちがせくときほど丁寧に進めるよう心掛けて。下旬は逆転運  
**健康運** 口コミの食材や健康法を試してみても  
**幸運の食べ物** アカガイ

射手座 11/23～12/21



**全体運** 良好運です。食事や趣味を楽しむ時間が増え交友関係も発展的。おしゃべりの時間を大切に。旅行の計画が吉  
**健康運** 腹八分目を心掛け医者いらすで過ごして  
**幸運の食べ物** ゴボウ

山羊座 12/22～1/19



**全体運** 良い話も面倒な話もまとめてやって来そう。どちらも受け入れ調整しながら進めて。あなたの手腕が光ります  
**健康運** 頑張りが利きます。やり過ぎには注意を  
**幸運の食べ物** コリ根

水瓶座 1/20～2/18



**全体運** 太陽の恵みを受け運気はパワフル。多少強引でもやり遂げたいことに着手する好機です。可能な範囲で周囲に配慮を  
**健康運** 保温靴下などで足元を温めれば安泰  
**幸運の食べ物** キョウナ

魚座 2/19～3/20



**全体運** スロースタートの上昇運です。徐々に結果が見えてきますから修正、改良しながら丁寧に進めていきましょう  
**健康運** 人の集まる場所ではしっかり感染予防を  
**幸運の食べ物** ワラビ

## クロスワードパズル

Q 二重マスの文字をアルファベット順に並べてできる言葉は何でしょうか?



### ヨコのカギ

- 1 節分の日に丸かじりする地方もあります
- 2 歯がある履き物
- 3 世界遺産には文化遺産や——遺産があります
- 4 ほっそりした指の例えに使われる魚
- 5 酸っぱいものを見ると湧きます
- 7 特定のヤギの毛を使った高級な毛織物
- 10 受験生が勝ち取りたいもの
- 12 江戸幕府の旗本、御家人の総称
- 14 ——頭をたたいてみれば文明開化の音がる
- 16 酒のお供です
- 17 年齢を尋ねられたので——を読んで答えちゃった
- 19 愛を英語でいうと

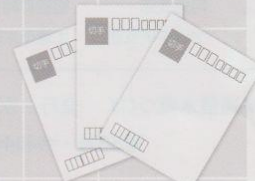
### タテのカギ

- 1 カスが頭のてっぺんに結います
- 3 ベッドルームともいいます
- 6 南へと吹き抜けていきます
- 8 父はロバ、母はウマ
- 9 青→黄→赤と変わるものをよく見掛けます
- 11 宍道湖の名産である二枚貝
- 13 水瓶座と牡羊座の間
- 15 訴えや申請などが退けられること
- 17 ——かまぼこ、——団子、——笛
- 18 鉄道のレールの下に並べます
- 20 テレビ——の録画を予約した
- 21 魚へんに師と書く出世魚

住所・氏名・年齢・感想をそえて下記の宛先までお送りください。  
 ※当選者の発表は発送をもって代えさせていただきます。

1/28(金)メ切

〒300-0833 土浦市小岩田西1丁目1-11  
 JA通信水郷つくば編集係 FAX 029-824-4086  
 E-mail:jatuti.somu11@ja-ibaraki.jp



前号の答え「フクワライ」でした



JA水郷つくば

# 定期貯金 ウインターキャンペーン

実施期間

令和3年12月1日(水) → 令和4年1月31日(月)

特典  
1

ご新規50万円毎に  
レインボー商品券  
(500円相当)  
を進呈します!!



ただし、1契約者あたりの預入金額は1,000万円まで。  
利用者特典は1契約者あたり最高1万円が上限。

さらに

特典  
2

①JAカード ②給与振込  
③年金振込 予約可※57歳以上  
いずれかの新規申し込みで  
レインボー商品券  
(500円相当)を1枚進呈します。  
期間中お一人様1枚限り

- 預入対象：個人の方
- 預入金額：新規50万円以上1,000万円以下
- 預入期間：1年
- 取扱媒体：通帳式（総合口座通帳または定期貯金通帳）

\*すでに当JAにお預けいただいている定期貯金の満期金、または中途解約資金による振替。  
(当該資金の現金による払出後の預け入れを含む)、ATMからの預け入れは本キャンペーンの対象外となります。

\*この貯金は、相続や差押など当JAがやむを得ないと認める場合を除き中途解約することはできません。  
中途解約される場合には、所定の中途解約利率が適用されます。

\*やむを得ず中途解約される場合には、契約時にお渡しした商品券相当額をご返却いただく場合があります。

\*当JAで実施する他の商品との併用はできません。

\*金利環境等の変化により、取扱いを中止させていただく場合があります。

\*合計販売額50億円に達した時点で販売終了となります。



詳しくはJA水郷つくば窓口まで

竜ヶ崎中央支店	龍ヶ崎市藤ヶ丘6丁目1-1	TEL.0297-62-0534	協同病院支店	土浦市おおつ野4-1-1	TEL.029-896-3111
竜ヶ崎西支店	龍ヶ崎市馴柴町1区26-1	TEL.0297-66-1616	土浦南支店	土浦市小岩田西1-1-11	TEL.029-823-3888
牛久支店	牛久市柏田町1527	TEL.029-873-6611	土浦西支店	土浦市粕毛705-2	TEL.029-821-4081
わかさ支店	北相馬郡利根町中田切146	TEL.0297-68-2934	霞ヶ浦支店	かすみがうら市深谷3434-12	TEL.029-897-0583
美浦支店	稲敷郡美浦村郷中2661-3	TEL.029-885-0125	土浦北支店	土浦市藤沢514-1	TEL.029-862-3521
阿見支店	稲敷郡阿見町中央1-3-1	TEL.029-887-8551	千代田支店	かすみがうら市中佐谷243-2	TEL.0299-59-5550
土浦中央支店	土浦市木田余3119-3	TEL.029-821-7300			

JA通信水郷つくば 発行/水郷つくば農業協同組合 〒300-0833 茨城県土浦市小岩田西1丁目1番11号/TEL 029-822-0534(代)

第36号・令和4年1月7日 発行人/池田 正 編集/総務企画部 総務課 印刷/朝日印刷株式会社

<https://ja-sgt.or.jp/>