

CONTENTS

- 03 Activity report 活動報告
- 04 JA交付金等つなぎ資金
- 05 営農News
- 06 ジャンボタニシによる水稲の 被害を防ぐために
- 08 Cross word puzzle -頭の体操-Photo studio Reader's letters Board meeting 理事会から Editor's letter





COVER

年金友の会 報告会開く

JA茨城みなみ年金友の会は6月19日、 JA本店で令和7年度の報告会を開きました。会員や関係者約50人が参加し、 令和6年度の活動報告、令和7年度の活動計画について報告しました。

報告会終了後は、アトラクションを催しました。歌謡シンガー「あやの綾」さんを招き、会員相互の親睦も深めました。

JA年金友の会の会員数は、令和7年1 月末時点で約4,400人。今後の組織の強化、充実化を図るため、支店窓口及び渉外担当者による会員の拡大に取り組んでいます。

今年度は、会員相互の親睦と健康増進 を目的に、親睦旅行や県主催のグラウン ドゴルフ大会などを予定しています。

Activity report 活動報告

を話しました。

これからの季節に向

の低下による着果不良や裂

トマトの栽培講習会を開く

農業改良普及センターの毛利直子さんを講師に迎え、部会員を対象 にトマトの栽培講習会を開きました。 ンターで、株式会社サカタのタネの小原富士樹さんと、つくば地域 JA茨城みなみは10日、つくばみらい市にあるJA担い手支援セ

あり、 暑に合わせた品種別の栽培 栽培の現状や近年の夏の酷 れた」と紹介。毛利さんは 育の遅れや品質不良が見ら 降雨が多く低日照な時期も から25年は酷暑や残暑 対策などを共有しました。 一酷暑の影響でハウス内温 講習会では、主にトマト 小原さんは「2024年 例年通りの管理では生 不安定な天気の影響



講演する小原さん(中央奥)

した。 教室は、取手地区女性部員の菅谷保子さんが講師を務めました。 JA茨城みなみ女性部は6月3日、JA本店で絵画教室を開きま

菅谷さんは20年以上にわたり絵を描き続けており、女性部の総会等 にも展示する他、都内の美術館に展示され、 入賞するほどの腕前で

菜などを色鉛筆やパステルでデッサンしました。 参加した部員は、菅谷さんのアドバイスを受けながら、 果物や野

楽しみました。絵画教室は7月と10月にも開く予定で、参加者は次 回の開催に意欲を燃やします。 思うように描けず苦戦する姿も見られましたが、和気あいあいと

きにぜひ楽しんで欲しい」と話しました。 菅谷さんは「とにかく描きたいと思うことが一番。 時間があると





菅谷さん (左から2番目) のアドバイスを聞きデッサンする女性部員たち



七飼料用

飼料用米等に 取り組むと、資金繰りが 大変になるなぁ…



主食用米

出来秋に概算金が入金

年度末に交付金等が入金

地化 促進事業

畑作物産地形成

コメ新市場 開拓等促進事業

農家の皆様の資金需要に応えるため、 交付金等支払いまでのつなぎ資金として、 JAでは飼料用米等に対応した JA交付金等つなぎ資金があります!

JAグループに よる利子助成 により、

〈資金の概要〉JA内の口座に入金される交付金等相当額の範囲内の所要資金を対象とします。

- ご利用いただける方 組合員(正組合員、准組合員)の方。農業を営まれている方または農業に従事されている方。
- 資金使途 以下の水田活用の直接支払交付金及び関連対策に関する各種交付金交付までのつなぎ資金
 - ①飼料用米、米粉用米、加工用米、WCS用稲作付けに関する水田活用の直接支払交付金
 - ②畑地化促進事業
 - ③畑作物産地形成促進事業
 - ④コメ新市場開拓等促進事業
- ●借入金額 以下の各種交付金相当額の合計額を上限とする。 品

啠

- ①飼料用米、米粉用米、加工用米、WCS用稲作付けに関する水田活用の直接支払交付金
- ②畑地化促進事業
- ③畑作物産地形成促進事業
- ④コメ新市場開拓等促進事業
- ●借入期間 2025年6月13日から、原則として、2026年3月31日までとします。
- ●返済方法 指定された貯金口座にご入金された資金(水田活用の直接支払交付金等)および販売代金等により返済。
- 原則として、担保は不要です。 •担
- 法人の方は、必要に応じて代表者を連帯保証人とします。 •保

具体的な条件やお手続きは、 JAにお気軽にお問い合わせください。

今すぐアクセス!

JAバンク茨城

検索

*詳しくは、お近くのJAバンク窓口へ

審査の結果ご希望に添えない場合もございますので、あらかじめご了承ください。

営農 News



高温障害対策で品質のよい米づくりをめざしましょう!

今年も暑い夏が予想されます。高温障害対策をしっかり行い、外観品質がよい、おいしいお米の生産をめざしましょう。

1. 高温障害発生のメカニズム

登熟期(出穂期から成熟期まで)の平均気温が 27℃以上(例;最高気温が 33℃以上、最低気温が 21℃以上)の日が続く と、水稲株の温度を下げるため、葉からの蒸散が盛んになります。 しかし、 根からの吸水が間に合わないと<mark>水稲は水不足</mark>になり、 葉の気孔を閉じて蒸散を止めます。すると、葉の温度が高くなりすぎ、さらに光合成の原料となる二酸化炭素(CO2)が吸収で きず<mark>光合成力が低下</mark>してしまいます。また、穂の温度も上昇し、モミの中でのデンブン合成が低下します。このことから、<mark>コメ</mark> <mark>の中のデンプン蓄積が悪く</mark>なり、その部分が白くなって<mark>白未熟粒</mark>(背白粒、腹白粒、基白粒、心白粒、乳白粒など)になってし まいます。また、水分不足によって黒点米の発生も見られます。 茨城県の一番気温が高い時期はおおよそ 7 月下旬から 8 月中 旬で、これはちょうどコシヒカリの登熟期にあたり、障害が発生しやすい条件です。各障害の発生条件等の詳細は以下の通りで す。

- (1) 登熟初期(出穂後 1~10日)の高温による水分不足により、黒点米が発生します。
- (2) 登熟初期~中期(出穂後20日ころまで)の高温により、乳白粒が増加します。
- (3) 登熟期中期~後期(出穂後20~30日ころまで)の高温により、背白粒が増加します。特に「あきたこまち」で発生が多 くなりやすいので注意が必要です。
- 登熟初期(出穂後 10 日くらいまで) および収穫期前後の高温と乾燥により、胴割粒が増加します。さらに、胴割粒は収 穫時期が遅くなると、顕著に多くなります。
- (5) 夜温が高いと呼吸量が多くなり水稲の体力消耗が大きいため、玄米千粒重が低下(粒厚が薄くなり玄米が軽くなる)しま
- (6) 高温年はカメムシ類による被害や紋枯病の発生が多くなります。

2. これからの対策

最も大事なことは<mark>水稲を水不足にしない</mark>ことです。<mark>根から十分水を吸収させ</mark>、適度の蒸散により<mark>水稲株の温度を下げる</mark>ことが 重要であり、水管理に注意します。また、水稲の<mark>光合成力を維持</mark>するために<mark>窒素が不足しない</mark>ようにすることも重要です。特に コシヒカリや「あきたこまち」は高温に強くないので、充分注意して管理しましょう。

- (1) 中干後は間断かんがいを行い、土の中に酸素を供給して根の活力を保ちます。
- (2)出穂期後 30 日間は落水を避け、間断かんがいを行います。しかしこの時期は、玄米の成熟にとって水が大変重要な時期 ですので、<mark>田面が乾かないように十分注意</mark>します。<mark>入水のタイミングは、田面に土が見えるが、みぞや足あとに水が残って</mark> いる状態の時です。水稲が水不足にならないように、十分気をつけましょう。
- (3)基肥一追肥体系での栽培は、適切な追肥を行います。
- 高温年は出穂期や成熟期が早くなりがちです。生育をよく観察して、収穫作業が遅くなり胴割粒が多 くならないように、適期収穫につとめます。
- (5)ほ場をよく観察して、出穂期~穂ぞろい期に多数の斑点米カメムシ類を認めた場合は、防除を実施し ます。紋枯病についても、適期に防除を行います。

3. 中•長期的対策

- 中・長期的な対策としてはケイ酸質肥料の施用、地力の維持・向上や作土層を広げるなど、水田環境の改善が重要です。
- (1) ケイ酸を施用すると、過度の蒸散を抑え、また葉が直立し、光合成の効率が高まります。土壌診断を行い、不足していると きは積極的に施用しましょう(ケイ酸の基準値は30 mg/100g)。
- (2) 生育期間中に窒素が不足しないためには、水田の地力を高めておく必要があります。白未熟粒が発生しやすいほ場では、 **堆肥の施用などで地力を高める(可給態窒素を増やす)ことが大事です。**
- (3) 水稲の養分吸収範囲を広げるために、作土層を広くします。深耕を行い、作土深を15㎝程度に深くします。
- (4) 中干を適切に行うと、水田の土が固まり、落水を早めなくてもコンバイン収穫が可能になり、出穂後30日まで十分入水 できます。水田にできるだけ長く水を入れられるよう工夫しましょう。

取手市内の水田にてジャンボタニシの生息が確認されました。

地域ぐるみで取り組みましょう

ジャンボタニシによる水稲の被害を防ぐために

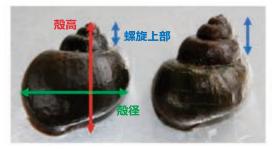
【秋冬編】

暖冬の影響で全国でのジャンボタニシ(スクミリンゴガイ) の発生が増えています。冬期の耕うんや薬剤の適切な散布な ど防除対策を組み合わせ、移植水稲での被害を防ぎましょう。 地域ぐるみで取り組めば、さらに効果的です。





ジャンボタニシ (スクミリンゴガイ)



ジャンボタニシ



ヒメタニシ

- ・成貝の殻高は2~7cm程度
- ・本貝は、他のタニシ類に比較して、螺旋上部の長さが短く、殻径と殻高がほぼ同じです。 また、長い触角とピンク色の卵塊が特徴です。



用水路(水口)の卵塊



マルタニシ

食害を受けた水田

- ・深水となった部分で被害が生じやすく、食害された場合には、欠株となります。
- ・田植え後、約3週間までの柔らかく小さな苗を食害し、特に稚苗を移植した場合に被害が 大きくなります。
- ・本貝には人体に有害な寄生虫(広東住血線虫)がいる場合があるため、ゴム手袋やゴミ拾 い用トングなどを使用し、素手では扱わないでください。もし、素手で触った場合には、 石けんで手をよく洗いましょう。

農林水産省

【秋冬編】ジャンボタニシの防除対策(移植水稲)

秋冬期には、以下の防除対策を実施し、越冬個体数を減らすこと が重要です。



○ 秋期の石灰窒素(発生量が多い場合に実施) 殺貝効果のある石灰窒素を散布。

いつ・どのように

・水温が17℃以上の時期に、3~4日間湛水を保った後、石灰窒素を散布。

留意事項

- ・魚毒性が高いため、田面水は水路に流さず自然落水させる。
- ・窒素成分を多く含むため、次作の施肥量を減らす調整が必要。



○ 冬期の耕うん(発生している場合に必ず実施) 物理的な破砕を行うとともに貝を厳寒期の寒風 にさらす。

いつ・どのように



・土壌が乾燥して固い厳寒期(1~2月)に、トラクターの走行速度を 遅く、PTO回転を速く(ロータリーの回転を速く)し、土壌を細かく砕く ように耕うん。

留意事項

・未発生ほ場への貝の持ち込みを防止するため、使用後のトラクターに 付着した泥を洗浄。



〇 冬期の水路の泥上げ(発生量が多い場合に実施) 越冬場所をなくし越冬個体を寒風にさらすため、 水路の泥上げを地域全体で行う。

いつ・どのように

・殺貝効果が高まる厳寒期(1~2月)に実施。

留意事項

・掘り上げた泥は、未発生ほ場に持ち込まない。

〇 春夏期の防除対策として、

田植え前まで:取水口・排水口への網の設置、春期の石灰窒素

田植え時から:浅水管理、薬剤散布 などを組み合わせて実施しましょう。



である。 ~5月号に寄せられたお便りから~ **Ceader's letters**

故郷の景色

Y. Hさん (つくばみらい市)

水田の苗がなびいてみなもがキラキラ、美 しい水田。ここに生まれて幸せを実感する季節 です。

花畑

H. Sさん (取手市)

家庭菜園でジャガイモを7種類植えつけました。種類により花の色が違うのできれいな花畑です。

笑顔

Y. Sさん(さいたま市)

子どもが野菜を食べながら笑顔になってくれるのがとっても嬉しいです。

Board meeting

理事会から

第5回 令和7年6月30日(月)開催

【協議事項】

- ●出資金持分払戻(減口)に伴う承認について
- ●「自己資本比率算出要領」の全部改正について
- ●旧十和支店等土地の売却について
- ●キュービクル更新工事について

【報告事項】

- ●2025年度 JA住宅ローン「とくとくプラン」の金利引下げ条件および固定金利の最大引下げ幅の変更について
- ●2025年度 小口ローンの金利優遇条件 の変更について
- ●JA交付金等つなぎ資金融資要項の制定に ついて
- ●JA住宅ローン・リフォームローン及び賃貸 住宅(アパート)ローン金利設定について
- ●内部監査報告について
- ●自主検査結果 第1四半期(2月~4月)報 告について
- ●令和7年度 5月仮決算結果について

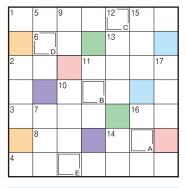
Editor's letter

暑い日が続きますが、皆さん体調など崩されてないでしょうか。私は夏になると無性にアイスクリームが食べたくなります。外を歩いていてもよくコンビニ前などで食べている人を見かけますが、アイスクリームは気温が25度を超えると急激に販売数を伸ばすそうです。ですが、30度を超えるとあまり売れなくなり、売れ筋はかき氷へシフトするそうです。確かにあまりにも暑いとアイスクリームではなくかき氷が食べたくなる気がしますね。実は、あまりにも気温が高くなると人間の基礎代謝が落ちてしまうため、熱を抑えるために低カロリー・低脂肪の食品を摂ろうとする生理的欲求が理由の様です。皆さんが暑い日に食べたくなるものは何ですか?(I)

ニ重マスの文字を、A→Eの順に並べてできる言葉は何でしょうか?

正解者の中から抽選で 3人にプレゼント

3名の方に・・・粗品



5月号の答え **finswei**

【シ バ ザ ク ラ】 A B C D E

当選者発表

◎粗品(農産物直売所商品)

小 花 美智子 さん (取手市) 山 本 吉 正 さん (取手市)

鈴 木 瑞 子 さん (メイムムタルサ)

■ ヨコのカギ

CROSS WORD PUZZLE

① 夏休みの朝に通ってスタンプをもらいます

頭の体操

- ② 早起きは三文の--
- ③ サーファーが乗ろうとするもの
- ④ アルコール分が含まれていない飲み物
- ⑥ 疑問文では上げることが多い
- ⑧ 葛まんじゅうの中に包み込まれているもの
- ⑩ デジタル時代になり――の文字を見る機会 が減りました
- ① 騎手が乗っていません
- ⑬ 観光、スクール、二階建てといえば
- ⑭ 鳥の体に生えるもの
- ⑩ うな重と一緒に――吸いを注文した

タテのカギ

- ② 3人組のこと
- ⑤ 閻魔大王がいるところ
- ⑦ ハワイ州の州都、ホノルルがある島
- ⑨ 浴衣を着て――を締めた
- ⑩ ショッピングモールには多くの――が入っている
- ⑪ 左右反対に映ります
- ⑫ メロンの生産量が日本一である県
- ⑭ 糸を通して布を縫います
- 15 1とその数自体しか約数を持ちません
- ⑯ 俵万智の第一歌集『サラダ――日』
- ⑰ 阿寒湖で育つものが有名な藻類

応募方法

☆答えは、官製ハガキ又は、 Eメール jaibam@ja-ibami.or.jp ☆締め切り 2025年8月31日 ☆当選者発表 2025年9月号

※メール応募の場合もハガキと同じ要領で お願いします

Photo studio



JA女性部の絵画教室での作品