

2024

7月号  
Vol.100

# 担い手 サポートセンター

# 通信



写真上：JAおやま いちご農家 柿沼さん・布井さん・小町さん  
写真下：JAうつのみや 米麦農家 野澤俊樹さん

## CONTENTS

|            |                      |   |             |                  |    |
|------------|----------------------|---|-------------|------------------|----|
| サポートセンター情報 | 頑張る担い手インタビュー !!      | 2 | 農研センター情報    | 研究成果報告           | 10 |
| 中央会情報      | とちぎ農業経営・就農支援センターのご案内 | 4 | サポートセンター情報  | 夏場の熱中症に注意        | 11 |
| 中央会情報      | 地域の皆様へお知らせ           | 5 | 農業情報        | 水稻高温対策に！フジワン     | 12 |
| 農林中金情報     | 農業融資なら JA バンクがお得！    | 6 | 肥料情報        | 天候不順・高温対策 ペンタキープ | 13 |
| 生産振興情報     | 圃場見学会のお知らせ           | 7 | 農業機械情報      | パワフルアグリフェア       | 14 |
| 米麦情報       | 水稻高温登熟障害軽減対策         | 8 | 生活情報        | 商品紹介             | 15 |
| 米麦情報       | 米穀課からのお知らせ           | 9 | 野生を食べる／編集後記 |                  | 16 |

## 頑張る担い手インタビュー!!

- ▶ お名前(年齢)：柿沼修平さん(26)  
布井佑紀さん(27)  
小町竜暉さん(26)  
品 種(面積)：とちあいか(23a)  
就農年数：1年目



(写真左から：布井さん、柿沼さん、小町さん)

本日はJAおやま管内で今年からいちごの栽培に取り組む柿沼さん、布井さん、小町さんにお話を伺いました。

### ▶3人で農業を始めようと思ったきっかけを教えてください。

(小町さん) 前職で農業IoT関係の仕事をしており、農家さんと関わる中で農業に興味を持つようになりました。学生時代の知り合いで、同じく農業に興味を持っていた柿沼さんと布井さんに声をかけたことがきっかけです。

(布井さん) 小町さんから声を掛けられたときは不安もありましたが、学生の頃からいつか農業をやりたいという思いがあり「動くならここしかない」「やるなら早い方がいい」と就農を決意しました。

(柿沼さん) 3人の意思がまとまると、各々行動を始めました。自分は小山管内のいちご農家さんで2年間研修をさせていただきました。それぞれの研修先の繋がりで、使わなくなったパイプハウスの部材を譲っていただき、ハウスの解体から運搬・設営まで自分たちでやることで費用をなるべく抑えています。

### ▶準備の段階で大変だったことは何ですか。

(柿沼さん) 3人で就農するという前例がない中で、何から始めるか・面積をどのくらいやるかなど沢山話し合いをしました。周りの農家さんにも相談に乗っていただき、手取り足取り教えていただきました。自分の祖父も農家だったので、農業の基礎的なところから面倒を見てくれています。一番近くにいる先生という感じで心強いです。



### ▶今後の目標を教えてください。

将来的には規模拡大し、栽培品種も増やしていきたいです。3人それぞれの強みがあるので、今後できることも増えていくと思います。周りの方々の協力もあり、ここまで来れたので、自分たちの事業を軌道に乗せることで恩返しできるように頑張ります。

**3人それぞれに強みがあり、今後の活躍が楽しみな農家さんでした。本日は、お忙しい中ありがとうございました。**

## 頑張る担い手インタビュー!!

▶ お名前：野澤 俊樹さん (34)  
作 物：水稲 (25ha)、麦 (25ha)  
就農年数：7 年目



本日はJAうつのみや管内で米麦の栽培に取り組んでいる野澤俊樹さんをご紹介します。

### ▶ 就農までの経緯と現在の経営を教えてください。

もともとは農業を継ぐことを考えておらず、自動車の専門学校を卒業した後、自動車メーカーのディーラーとして6年間働いていました。父親が体調を崩したことをきっかけに農業に携わるようになり、その中で農業の楽しさを感じました。田園風景や麦が風に揺られる景觀に魅了されたことも米麦栽培をしたいと思うきっかけですね。現在は田植えなどの忙しい時期は友人やアルバイトさんに手伝ってもらっていますが、その他は父親と2人で作業をしています。

### ▶ 米麦を栽培するに当たって大切にしていることを教えてください。

土地を荒らさないことを大切にしている、借りている土地は自分の土地よりも綺麗にするという気持ちで日々管理しています。夏場の除草作業が大変ですが、効率的に作業を進めるため、田植えの仕方を工夫しています。ひとつ作業が遅れてしまうと、その後の作業に支障をきたすため、効率性の重視を基本としています。



### ▶ 農業をするうえでのモチベーションを教えてください。

飲み会やゴルフなど遊ぶことがモチベーションになっています。特に所属している4Hクラブでは同じ農業者と悩みを分かち合うことが息抜きになっています。

### ▶ 今後の目標を教えてください。

今後自分ひとりで栽培することになると、現在の面積を保つことも難しくなると思います。スマート農業の導入などにより、効率よくやっていける方法を模索し、地域の景觀を守りながら経営をしていきたいです。

新しい技術を取り入れたりと農業に対しての向上心が高い農家さんでした。本日はありがとうございました。

**農業者の皆様へ！**

# とちぎ農業経営・就農支援センター (旧：農業経営相談所) のご案内

栃木県農業振興公社内に「**とちぎ農業経営・就農支援センター**」の事務局を設置しました。

**法人化や事業承継**などに関する農業者の悩み、新規就農に関する相談など経営面での課題等に各種専門家を派遣し、皆様の経営改善や経営発展をお手伝いします。

悩み事・相談事



派遣

問題解決

(支援チーム)  
専門家

- 司法書士・・・・・・・・法人化や相続の手續
- 中小企業診断士・・・・経営診断
- 社会保険労務士・・・・労務管理、規則作成
- 税理士・・・・・・・・税務、資産の譲渡
- 法人経営者・・・・・・経営者のスキル向上
- その他・・・・・・・・お気軽に御相談ください

※相談内容や相談時期によっては派遣できないこともあります

相談窓口

とちぎ農業経営・就農支援センター（公益財団法人 栃木県農業振興公社内）

栃木県宇都宮市一の沢2丁目2番13号 アグリプラザ内

TEL:028-648-9511 / FAX:028-648-9517

各農業振興事務所および各JAにサテライト窓口を設置していますので、**お問い合わせは、サテライト窓口**をお願いします。（下記参照）

サテライト窓口

|              |                |         |       |                |
|--------------|----------------|---------|-------|----------------|
| 河内農業振興事務所    | : 028-626-3072 | JAうつのみや | 営農企画課 | : 028-625-3388 |
| 上都賀農業振興事務所   | : 0289-62-6125 | JAかみつが  | 営農振興課 | : 0289-77-5350 |
| 芳賀農業振興事務所    | : 0285-82-3074 | JAはが野   | 営農企画  | : 0285-83-7623 |
| 下都賀農業振興事務所   | : 0282-24-1101 | JAしもつけ  | 営農企画課 | : 0282-20-8828 |
| 塩谷南那須農業振興事務所 | : 0287-43-2318 | JAおやま   | 営農企画課 | : 0285-33-4321 |
| 那須農業振興事務所    | : 0287-22-2826 | JA佐野    | 営農企画課 | : 0283-24-3420 |
| 安足農業振興事務所    | : 0283-23-1431 | JA足利    | 営農振興課 | : 0284-22-4433 |
|              |                | JAしおのや  | 営農企画課 | : 028-681-7554 |
|              |                | JAなすの   | 営農課   | : 0287-62-5550 |
|              |                | JAなす南   | 営農指導課 | : 0287-96-6170 |

地域の皆様へお知らせ

注目

# 令和7年4月から 原則として、農地の貸し借りには 農地バンクの利用が必要です！

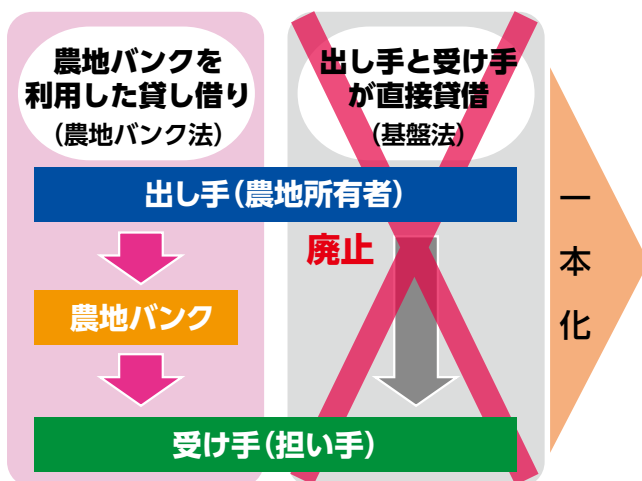
農業経営基盤強化促進法（基盤法）の改正に伴い、令和7年4月からは、農地バンクを利用した貸し借り（農地バンク法）に一本化されるため、農地の出し手と受け手の直接の貸し借りはできなくなります。

農地バンク  
とは？

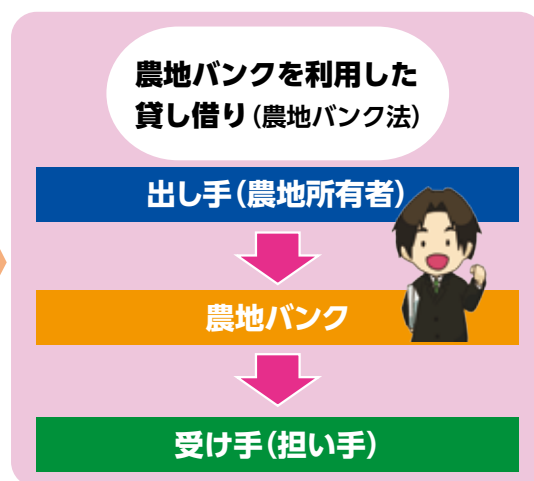
農地バンクは、農地の出し手と受け手の仲介役として、農地所有者から農地を借り受け、目標地図※<sup>1</sup>に掲載された受け手（農業を担う者）に貸し出す、公的機関です。

※<sup>1</sup> 地域計画の一部として、地域の話し合いをもとに、誰がどの農地を利用していくのかを一筆ごとに定めた地図であり、定期的に変更は可能

【 現 行 】



【 令和7年4月以降 】※<sup>2</sup>



※<sup>2</sup> 農地法第3条に基づく貸し借りは継続します

- 現在の出し手と受け手の直接の貸し借りは、契約期間満了まで有効です。それ以降は、農地バンクを利用した貸し借りになります。
- 農地バンク法に基づき農地を借りることができるのは、原則として、目標地図に掲載された受け手です。掲載されていない場合は、各市町へご相談ください。
- 未相続の農地を貸し借りしたい場合は、早めに相談窓口にご相談ください。

JA全農共同購入コンバインの  
ご購入を検討されている皆様へ

そのお買い物、  
融資で検討してみませんか！？



# 農業融資なら JAバンクがお得！！

## 農業近代化資金 なら

県・JAバンクの  
利子補給等により  
当初5年間  
実質金利

0% ※

全期間で  
保証料

0円

- ※ 県およびJAバンク栃木の単年度の予算の範囲内に限ります。予算額上限となり次第、利子補給は受けられませんのでご注意ください。お住まいの市町によっては、市町からも利子補給がある場合があります。
- ※ JAバンク栃木の利子補給は、1件100万円以上お借入の方に限ります。
- ※ 金利は金融情勢によって変動します。お借入時期や条件によっては金利0とならない場合もございます。
- ※ 6年目以降は県利子補給後の金利が適用されます。

## 農業近代化資金のご利用が難しい方でも JAバンク なら

借入当初3年間 年1.0%金利軽減！※

- ※ JAバンク栃木の単年度の予算の範囲内に限ります。予算額上限となり次第、利子補給は受けられませんのでご注意ください。
- ※ 1件100万円以上お借入の方に限ります。
- ※ 4年目以降は基準金利が適用されます。

詳しくはJAの担当者にお尋ねください

◇金利は金融情勢によって変動します。 ◇お借入れの際は、JAが出資金をお預かりする場合がございます。 ◇審査の結果により、ご希望に添えない場合がございます。 ◇借入金利および保証料の助成の適用には、条件があります。◇貸出期間中の条件変更や延滞等の事象により、上記利子補給および保証料助成の対象から外れる場合がございます。 ◇融資実行までに時間を要する場合がございますので、お早めのご相談をお願いします。

# ジュース用トマト機械収穫 圃場見学会を開催します！



「ジュース用トマトを大規模栽培したい」  
「省力化・機械化に興味がある」  
「水田転作品目を探している」という方、  
ぜひお気軽にご参加ください



**日 時：令和6年7月29日(月) 9:30 集合**

※圃場の状態や、天候により延期する場合は別途ご連絡いたします。

**集合場所：JAしおのや喜連川支店 (さくら市喜連川 1696)**

**内 容：機械収穫作業の実演、栽培の紹介**



お問合せ・参加申込みは、下記の連絡先までご連絡ください。

JA 全農とちぎ 担い手支援課 (担当：高久) TEL: 028-616-8838

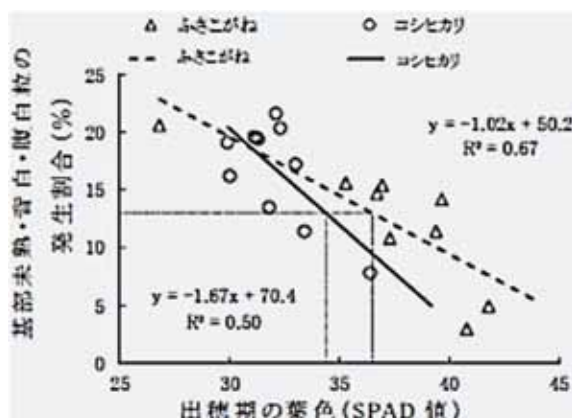
## 今からできる水稻高温登熟障害軽減対策 No.3/3

## 出穂期以降の稲体の活力維持

令和5年産米は白未熟粒(背白・基白)・胴割粒・充実不足米等の発生により、一等米比率が大幅に低下しました。気温上昇傾向が続いており、品質低下のリスクは年々高まっています。今後は常に高温を警戒した栽培管理が必要です。(2月号からの3回シリーズで今回が最終回です)

## ⑤ 出穂期以降の適正な葉色の維持 低すぎる蛋白%は整粒歩合を下げ食味も下がる！

食味計による食味値向上を重視するあまり、本来必要な窒素追肥を控える傾向にあります。出穂期以降の栄養(窒素)不足は、背白・基部未熟粒および胴割粒の発生を助長します。高温が予想される場合は出穂期以降の適正な葉色の維持に留意しましょう。新潟県の指針では元肥一発肥料の場合でも、コシヒカリで出穂期の葉色がSPAD値32を下回ると予想される場合は、緊急的対策として



して出穂期10日前～3日前頃に窒素成分で1.0kg/10aを目安に追肥することを推奨しています。

春耕時に適正な耕深を確保しておくことでも葉色は維持されます。

暑い中での追肥作業が困難な場合は、翌年以降も毎年高温登熟することを予想して元肥一発肥料をあらかじめより緩効性割合がやや多い追肥重点型の肥料に変更する事を検討しましょう。(具体例:「ひとふりくん1号[速効性1:緩効性2]県北向け」⇒「ひとふりくん2号[速効性1:緩効性3]県中向け」又は「ひとふりくん3号[速効性1:緩効性4]県南向け」)

## ⑥ 適切な水管理 こまめな間断灌水と早期落水防止で生育後期の稲体の活力維持

収穫作業の効率化のために土壌を固めることが重要となるために、コンバインの大型化にともなって落水を早める傾向が強まっています。しかし、高温登熟年には早期に落水すると特に登熟が不良となって品質・収量が低下しますので、出穂後30日間は完全落水を行わないことが重要です。その後乾燥状態が続く場合は収穫間際まで走水を与えましょう。

## ⑦ やや早めの適期収穫

登熟期が高温で経過した場合は特に胴割粒の発生が著しく増加します。また、予想以上に成熟が早まり適期から遅れて収穫しがちです。出穂期から収穫までの日数や登熟積算温度はあくまでも目安として、最終的には帯緑籼率(少しでも青味の残っている籼の割合)から収穫時期を判断する必要があります。大規模経営のため、作業計画の段階から収穫終盤の刈り遅れが想定される場合、最初の収穫作業をやや早めに開始する(適期より2～4 日前)。また、過乾燥米は更に胴割粒を増加させるので2段乾燥で適正水分14.5%に調整しましょう。

# JA全農とちぎ 米穀課からのお知らせ

5・6月に行ったイベント内容をご報告します！



©栃木県 とちまるくん

## 県民の日イベントでパックごはんを配布しました！



6月15日（土）栃木県庁で開催された「県民の日記念イベント」にて、栃木県産コシヒカリ・とちぎの星のパックごはんを280セット配布しました。レンジで温めるだけのお手頃なパックごはんに、「美味しい栃木米が簡単にすぐ食べられるのは嬉しい」とのお喜びの声を多く頂きました。

また、来場された方へのアンケートにて日頃食べるお米の産地を伺うと、8割以上の方が「栃木県」と回答しました。コシヒカリをはじめ、とちぎの星・なすひかりもよく食べている方が多く、栃木在住の方は栃木のお米をこよなく愛していることが分かりました。今後も栃木県内外問わず、様々なイベントを実施してまいりますので、是非チェックしてみてください！

## もぐもぐごはん部にてお料理教室を開催しました！



栃木米が大好きな親子にご参加頂いている「もぐもぐごはん部」にて、栃木米を使ったレシピのお料理教室を開催しました。今回はミルキークイーンを使用した簡単レシピ「オープンいなり寿司」を部員の皆様と作りました。「冷めてもごはんが固くならず、いなり寿司の他におにぎりにも合いそう！」「家でも実践してみたい」などの感想を頂き、充実したお料理教室となりました。もぐもぐごはん部ではInstagramでもごはんに合うレシピやイベント情報を発信しています。今後も様々な情報を発信していきますので、ぜひフォロー・いいねをよろしくお願いします！



今後も栃木米の販売促進に向けた活動に積極的に取り組んでまいります！

【研究成果】

# トマトフザリウム株腐病の防除技術

トマトフザリウム株腐病は、土壌還元消毒により土壌のフザリウム属菌密度を下げた上で、台木品種に“アシスト”を用いると発病が抑えられます。

【背景】

トマトフザリウム株腐病は、フザリウム属菌の一種を病原とする土壌病害で、感染したトマトは主根が激しく褐変腐敗し、枯れることもあります（図1）。本県では促成長期どり栽培の増加に伴い発生が拡大し、これに対する防除体系を確立する必要がありました。そこで、土壌菌密度の違いと台木品種の発病状況について試験を行いました。



図1 発病の様子（左：地上部、中央：地際部、右：地下部）

【結果】

試験の結果、供試したいずれの台木品種・菌密度でも発病しましたが、定植時の土壌のフザリウム属菌密度が低いほど、地上部及び地下部の発病度が低い傾向が見られました。なお、台木品種“アシスト”は、地上部の発病の進みが遅く、定植時の土壌菌密度が低い場合は地下部の発病度も低くなりました（図2、3）。

したがって、定植時の土壌のフザリウム属菌密度を下げることで、その後の発病の抑制につながると考えられました。土壌のフザリウム属菌密度については、土壌還元消毒を適切に行えば、検出されないレベルに低下し、問題なく一作栽培できることを2021年度の現地調査で確認しています。

以上より、土壌還元消毒により土壌のフザリウム属菌密度を十分に下げた上で、台木品種に“アシスト”を用いることで、トマトフザリウム株腐病の発病が抑えられると考えられました。

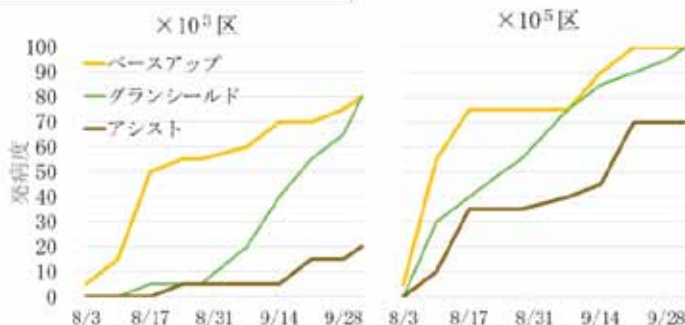


図2 土壌の菌密度及び台木品種の違いによる地上部の発病度の推移

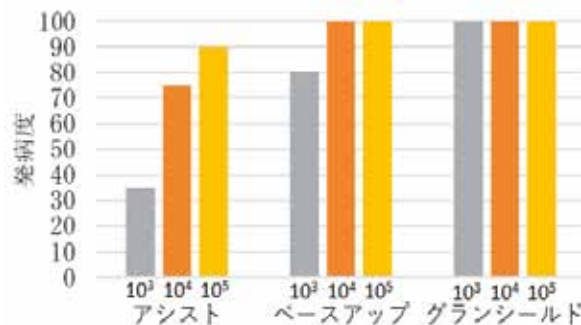


図3 土壌の菌密度及び台木品種の違いによる地下部の発病度の差異

注 10<sup>3</sup>~10<sup>5</sup>は土壌の菌密度を示す。

（病理昆虫研究室 久保 晶子）



試験研究成果は、  
ホームページでも見られます！  
<https://www.pref.tochigi.lg.jp/g59/>



！ 農業者の皆様へ！

# 夏場の熱中症に 注意！



## 農作業中の熱中症の事例

### 事例 ①

7月、80代、死亡

食事や水分をとらずに炎天下で畑仕事をしていたところ、畑でうつぶせで倒れているところを発見される。

### 事例 ②

8月、60代、入院

数日間の炎天下での作業ののち、嘔吐や下痢の症状があらわれ、食事や水分が摂取できない状態が続き、入院した。

### 事例 ③

7月、60代、入院

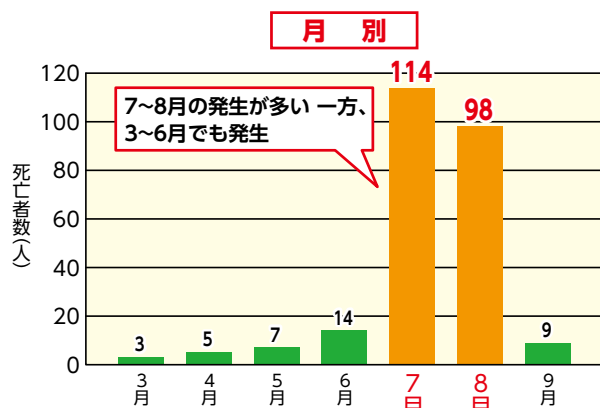
ビニールハウスで、朝から昼前まで作業をしていたところ、多量の発汗や嘔吐の症状があらわれ、救急搬送され入院した。



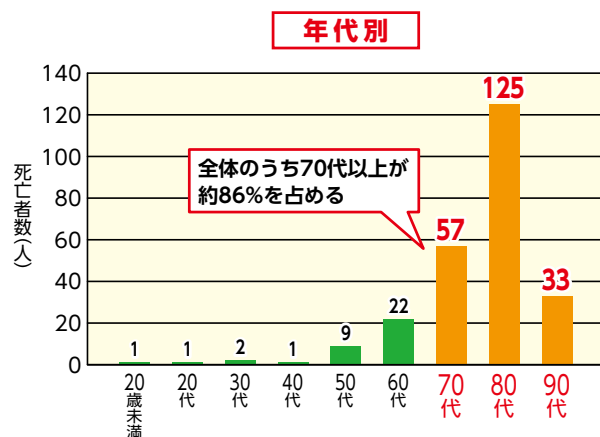
※JA共済連調べ

## 7・8月、高齢者(70～80歳代)は特に注意!

### 農作業中の熱中症による死亡者数



※発生月が不明な事故が1件あるため、総数は右のグラフと異なっています。



※農林水産省調べ[平成22～令和元年](道府県職員が厚生労働省の「人口動態調査」に係る死亡小票を閲覧する等の方法により調査)

農林水産省ホームページより

# 水稻高温対策に！



登熟期の高温による**白未熟粒発生を軽減**

殺菌・植物成長調整剤

## フジワン

粒剤/パック



幼穂長2～3mm  
が散布適期！  
（比粒期20日前）

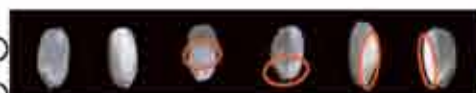


20日前頃

15日前頃

### 白未熟粒について

登熟期に**高温**等の不良環境条件にあたった場合、玄米中のデンプンの蓄積が阻害され、デンプン粒とデンプン粒との間にできた空隙で光が乱反射して、白く濁って見えます。



※玄米の経き下にした際に、胚がある箇所を割開、反対側を両側と並びます。

## フジワンによる白未熟粒発生軽減のメカニズム



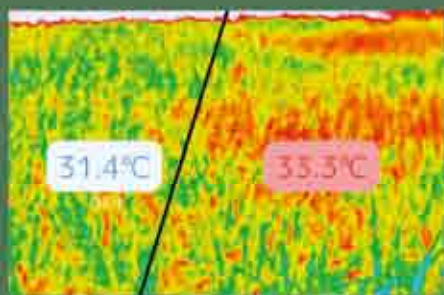
フジワン処理



未処理

### 1.根張りが良くなる

フジワン粒剤を処理すると、稲の老化が防止されます。そして根張りが良くなり、葉色も維持されます。



フジワン粒剤

未処理



フジワン処理による植物ホルモン（内生インドール酢酸）の酸化分解抑制により、根の伸長、発根を促進すると考えられています。

### 2.蒸散が盛んになり穂層の温度が低下

根張りが良くなると、水の吸い上げが良くなり、蒸散が盛んになります。すると、気化熱の作用により穂層の温度が低下します。その結果、高温下での白未熟粒発生が軽減されます。



# ペンタキープ® N-Power

10aに、  
計10回施用可能！

葉緑素の素<sup>でと</sup>  
5-アミノレブリン酸配合

上手に使って、  
コスパに優れた  
天候不順  
高温対策！

## ペンタキープ® N-Power

(液状複合肥料105960号)

光合成能力向上で

**梅雨シーズンなどの日照不足対策**  
**高温下における消耗（呼吸増加）軽減**  
が期待できます！

### 基本の使用方法

- ・ 10aあたりペンタキープ原液80mLを水に希釈して施用。  
※例：トマトハウスで散布料300L / 10aの場合、希釈倍率は3750倍
- ・ 使用間隔は7日～10日間隔（定期施用で効果が高まります。）
- ・ 梅雨時期の日照不足、梅雨明けの高温ストレス対策に。

第23回 JAグループ栃木  
農業機械大展示会

# パワフル アグリフェア

生産振興とJAグループへの結集を図り、持続可能な農業を実現します。

7/20±21日

AM9:00~PM3:00【受付PM2:30まで】

“ものまねの天才” ホリ

20±

“あのレジェンド声優”の  
声ものまね漫才でお馴染みの  
アイデンティティ

21日

宇都宮  
ブレックス

UTSUNOMIYA  
BREX

※出演選手は未定  
※写真等は昨年度のものになります

20±21日

出演予定

特設ステージ  
イベント

※ステージイベント詳細は  
全農とちぎHPで発表いたします。

抽選で豪華景品が当たる

クイズラリー

開催



全農とちぎホームページ  
QRコード

会場 みずほの自然の森公園

公園内は全面禁煙となります

東駐車場特設会場 住所：栃木県宇都宮市西刑部町1861

公園内の駐車場には限りがございますので、来場の際は臨時駐車場より無料シャトルバス  
をご利用ください。臨時駐車場については全農とちぎHPをご確認ください。

主催

JAグループ栃木（農業協同組合・全農栃木県本部）

協賛

栃木県・JA栃木中央会・JA共済連栃木・  
農林中央金庫宇都宮支店・JA全農とちぎ取扱関連メーカー



©栃木県 とちまるくん

ShaBō 遮帽

涼しさに  
「ハット」する

-10℃  
の夏がくる

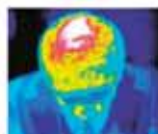
シリーズ  
最軽量  
70g

-10℃のテクノロジー“アルミクールテック”



Alumi Cool Tech

太陽からの光を80%カットする  
遮熱アルミ素材“ダイオミラー”を採用  
高い熱反射と通気性を同時に実現  
一般的な遮熱帽子と比べ  
帽子内温度が10℃以上涼しい。



帽子内温度差10℃以上涼しい!

暑の指標(シフト電球照射+風速2.7m/sの風を当てる5分間)を再現  
帽子内の温度変化を測る試験を実施 ◎の形のアウトドア用ハット ShaBō



涼しさに  
「ハット」する

-10℃の夏がくる

UV CUT

Farmer Style  
SUZUKACHAN

ShaBō 遮帽

Cool Hat & WEAR

Ten gallon hat / Teubahira UV Mesh / 2 Way Short /  
2Way Long / Cap Short / Cap Long / Camouflage  
Ten gallon / 2 Way Cap

息、スーッとして苦しくない。

マイナス  
3℃  
のここちよさ

UVカット  
効果持続

特許取得 | 開口部オリジナル構造

YAKĒNU  
UV CUT MASK

お問合せ先 JA全農 くらし支援部 栃木推進課 028-616-8855



# 野生を食べる 172 オオバコ

野草を食べる本などによく掲載されているので、食用可であるのは知っていたが、なかなか手が出なかったのがオオバコだ。人に踏まれて分布を拡大するという特性が印象を悪くする。誰かに踏まれている。道端に生育するのでイヌがオシッコをかけたかもしれない。そういう思いが先に立ち、食欲がわかない。決意して試食に挑戦したのは、その辺の植物はほぼ試食しており、残るはオオバコとなった次第。



## 料理メモ

株内のできるだけ若そうな葉を一枚ずつ摘む。よく洗って水を切り、まずは「天ぷら」（写真1）に取り組む。一枚ごとでは堅そうなので千切り状にし、旨味のためにジャコを加えた。カリッと揚げリジャコのおかげで旨い。しかしオオバコそのものはやや歯にさわる。長めに茹でて「お浸し」（写真2）にしてみた。見た目はワカメのようなのでポン酢で食べてみた。特にくせはなく不味くはないが、ゴワゴワ感が強く食べ進められない。もう一品と思い、「カツオタタキののっけ盛り」によく茹でたオオバコの葉をのっけてみた。カツオそのものは旨いが、若干オオバコが邪魔だった。

(aida)



写真1



写真2



写真3

## 編集後記

今月号は熱中症対策・作物の高温対策など夏場の暑さに関する情報を多く掲載させていただいております。梅雨が明けて夏の暑さが本格的になる前に、できることから備えをしていきましょう！私も体力づくりと暑熱順化をかねて日光に山登りに行こうと思います。（金田）

発行：JA全農とちぎ 担い手支援課

TEL 028-616-8838

FAX 028-616-8819

生産者のみなさまへ

**LINE@**

友だち募集中!

ID: @jatochisaposen

コードを読み取るか、IDで検索

担い手サポートセンターが  
生産者のみなさまを  
LINEを通してしっかりサポート!

スマホで読める!

災害情報をいち早く確認!

肥料情報やイベント情報をお届け!