

2021

4月号  
Vol.61

# 担い手 サポートセンター

通信



写真(上) : JA佐野 営農経済渉外員進発式の様子  
写真(下) : TAC部署に配属された職員の皆様

## CONTENTS

|                 |                             |   |                    |                                 |    |
|-----------------|-----------------------------|---|--------------------|---------------------------------|----|
| <b>TAC情報</b>    | JA 佐野 TAC 部署新設 ! .....      | 2 | <b>園芸情報</b>        | 毎日の暮らしに花を取り入れ花の魅力を感じてみてください ... | 10 |
| <b>スマート農業情報</b> | 新開発 !! 水田用自動給水機アクアポート ..... | 3 | <b>農業機械情報</b>      | 第2弾共同購入トラクター SL33L 発売中!! ...    | 11 |
| <b>中央会情報</b>    | 主食用米を飼料用米へ転換しましょう .....     | 4 | <b>肥料情報</b>        | 多くの露地野菜にBBぐんぐん野菜肥料 484 ...      | 12 |
| <b>共済情報</b>     | 生活障害共済 .....                | 5 | <b>農業情報</b>        | 1回散布で長期間雑草を抑える新戦法! .....        | 13 |
| <b>露地野菜情報</b>   | ジュース用人参栽培者募集中です!! .....     | 6 | <b>生活情報</b>        | 米粉パンケーキレシピ、JAくらしの宅配便について ...    | 14 |
| <b>米麦情報</b>     | 麦類赤かび病 防除の徹底を! .....        | 7 | <b>生活情報</b>        | 新茶の時期になりました .....               | 15 |
| <b>米麦情報</b>     | 稲・麦の技術対策 (4月) .....         | 9 | <b>野生を食べる／編集後記</b> | .....                           | 16 |

## ～ J A 佐野 T A C 部署新設 ～

2021年3月24日(水)、J A 佐野本店で「営農経済渉外員進発式」が開催されました。出向く活動による、担い手農家の視点に立った事業提案を行います。担い手の「農業所得の増大」「農業生産の拡大」を目指します。

「T A C」とは、Team for Agricultural Coordination の略です。意味は単協・連合会が一体(チーム)となって地域農業をコーディネートする事です。

**T**とことん、**A**会って、**C**コミュニケーション!!



主な役割は、地域農業の担い手に訪問してご意見・ご要望をうかがい、誠実に応える。地域農業の担い手の経営に役立つ各種情報をお届けする。地域農業の担い手のご意見を持ち帰り、J A グループの業務改善につなげる事です。



今後、出向く活動を通じ、担い手との信頼関係を構築し、経営実態に沿った総合的支援を行います。農業所得増大、地域の振興、J A 事業の拡大に貢献いたします。

担い手サポートセンターでは、T A Cを中心にJ A グループが一体となって、担い手の課題解決、元気な産地づくりに貢献いたします。



担い手との面談風景(岡田T A Cと広瀬T A C)

# 水田水管理の省力化提案

水田用自動給水機

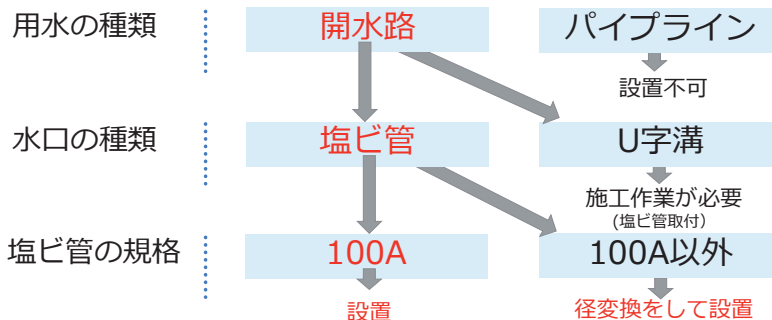
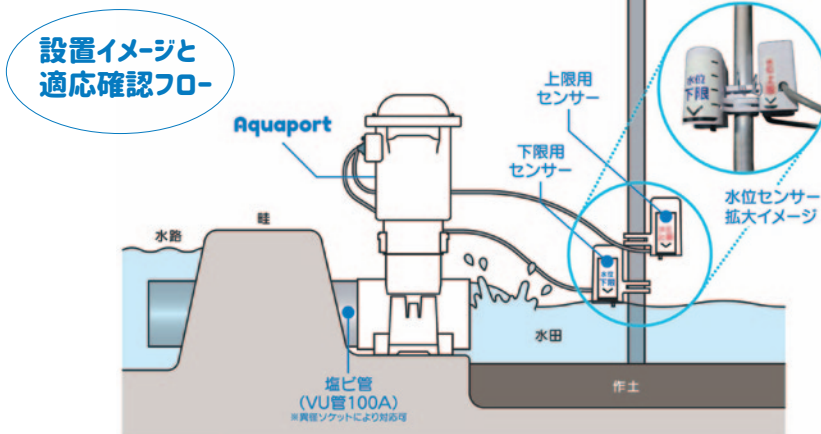
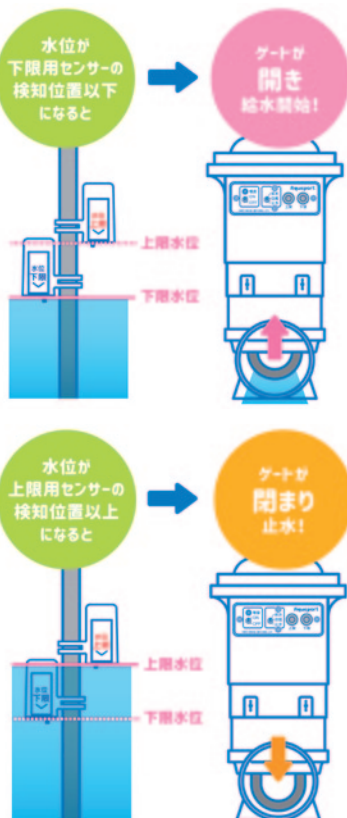
## Aquaport

アクアポート

新開発!!

現場目線で考え”手頃さ”と”手軽さ”にとことんこだわりました

| Point1      | Point2     | Point3                   | Point4       |
|-------------|------------|--------------------------|--------------|
| 機能を絞り低価格を実現 | 工事不要で手軽に設置 | シンプルな構造×素材の工夫で安心の給水・止水性能 | 防水×電池駆動で安定動作 |



## 緊急水田農業情報（令和3年3月）



**全国の主食用米の在庫量は大幅に増えています。また米の取引価格も昨年より安くなっています！**

**営農計画書の変更は6月末まで可能となっていますので、飼料用米への転換を検討しましょう！！**



## ◆主食用米の作付上位10道県の民間在庫の状況

単位：玄米万トン

| 県名  | 令和2年1月<br>① | 令和3年1月<br>② | 対前年同月差<br>②－① |
|-----|-------------|-------------|---------------|
| 北海道 | 31.1        | 36.9        | ＋5.8          |
| 山形  | 17.5        | 22.1        | ＋4.7          |
| 岩手  | 14.0        | 17.4        | ＋3.4          |
| 栃木  | 14.0        | 17.3        | ＋3.3          |
| 宮城  | 15.5        | 18.6        | ＋3.1          |
| 茨城  | 10.9        | 12.7        | ＋1.8          |
| 秋田  | 24.7        | 26.4        | ＋1.7          |
| 新潟  | 25.9        | 27.1        | ＋1.2          |
| 千葉  | 7.7         | 8.6         | ＋0.9          |
| 福島  | 20.9        | 20.3        | △0.5          |
| 全国計 | 295.0       | 322.0       | ＋27.0         |

農林水産省「米穀の取引に関する報告」

令和3年1月時点での米の民間在庫量は、**前年と比べ全国計で27万トン多く**、栃木県は、**在庫増加量が全国ワースト4位**です。

## ◆本県産の品種銘柄別の相対取引価格（1月時点）

単位：円/玄米 60kg（税込）

| 品種銘柄    | 令和2年産（出回り<br>～R3年1月）② | 令和元年産（出回り<br>～R2年10月）① | 価格差<br>②－① |
|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| コシヒカリ   | 14,746                | 15,576                 | ▲ 830      |
| あさひの夢   | 12,566                | 14,806                 | ▲ 2,240    |
| とちぎの星   | 13,663                | 14,927                 | ▲ 1,264    |
| 全国全銘柄平均 | 14,963                | 15,716                 | ▲ 753      |

農林水産省調べ

本県産の令和2年産の品種別の相対取引価格は、令和元年産と比べコシヒカリで830円、とちぎの星で1,264円、あさひの夢で2,240円安くなっています。

このまま在庫が積み上がることで需給バランスが崩れ、更なる米価下落が懸念されることから、令和3年産の米の作付にあたっては、作付参考値を目安として、需要に応じた適切な主食用米の生産が必要となります。このため、飼料用米等への作付転換を図りましょう。



## — 身体の障害による収入の減少や支出の増加に幅広く備える —

|                                                              |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>ポイント1</b></p> <p>身体の障害状態を幅広く保障します。原因が病気かケガかを問いません。</p> | <p><b>ポイント2</b></p> <p>公的な制度に連動したわかりやすい保障です。<br/>●身体障害者福祉法にもとづく身体障害者手帳制度と連動したわかりやすい保障です。<br/>●身体障害者福祉法の身体障害状態に該当し、1～4級の身体障害者手帳の交付を受けた場合を保障します。</p> | <p><b>ポイント3</b></p> <p>ニーズに合わせてプランを選べます。<br/>●収入の減少への備えに適した「継続的にささえるプラン(定期年金型)」, 支出の増加への備えに適した「まとまったお金でささえるプラン(一時金型)」を選択できます。両プランへの加入も可能です。</p> |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 身体の障害の程度と認定の可能性がある障害等級のイメージ

|                                                      |                                                           |                                                                |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <p>糖尿病(網膜症)による<br/>著しい視力低下・失明</p> <p><b>1～4級</b></p> | <p>心臓の機能の<br/>障害による日常生活の<br/>著しい制限</p> <p><b>1～4級</b></p> | <p>喉頭がんにより<br/>喉頭を摘出し、音声機能<br/>または言語機能を喪失</p> <p><b>3級</b></p> |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

●参考情報としてご覧ください。●詳しくは、厚生労働省ホームページ等にて、「身体障害者障害程度等級表(身体障害者福祉法施行規則別表第5号)」をご参照ください。  
●認定される障害等級は障害の程度によって異なります。●2021年1月末現在の法令等にもとづきます。

|                         |                                                              |                                            |                                                                                                                                                            |                                                                                                   |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ご契約例<br/>(30歳加入)</p> | <p><b>定期年金型</b>※1</p> <p>共済金額 <b>120万円</b><br/>65歳共済期間満了</p> | <p>被共済者が生存している限り<br/><b>120万円×毎年</b>※3</p> | <p>●第1回生活障害年金が支払われた場合、以後の共済掛金の払込みは不要です。<br/>●身体障害状態を毎年申告いただく必要はありません。<br/>●第1回生活障害年金の支払いがなく、共済期間の満了まで被共済者が生存されている場合、無事故給付金(共済金額の30%(36万円))をお受取りいただけます。</p> | <p><b>ご注意ください</b></p> <p>●この共済は、死亡時にける保障はありません。<br/>●共済金等のお支払いは、その原因となる傷病等が責任開始時以後に生じた場合に限りま。</p> |
|                         | <p><b>一時金型</b>※2</p> <p>共済金額 <b>300万円</b><br/>65歳共済期間満了</p>  |                                            |                                                                                                                                                            |                                                                                                   |

※1 生活障害年金のお受取り要件: [第1回生活障害年金]被共済者が身体障害者福祉法に定める1～4級の障害に該当し、その障害に対して、同法にもとづく1～4級の身体障害者手帳が交付されたこと。[第2回以後の生活障害年金]第1回生活障害年金が支払われ、被共済者が、次のいずれかの長い期間において到来する第2回以後の生活障害年金支払日ごとに生存していること。①第1回生活障害年金支払日以後5年間の第1回生活障害年金支払日以後共済期間の満了日までの期間。② 生活障害共済金のお受取り要件: 被共済者が身体障害者福祉法に定める1～4級の障害に該当し、その障害に対して、同法にもとづく1～4級の身体障害者手帳が交付されたこと。なお、生活障害共済金をお支払いした場合にはご契約は消滅します。※3 共済期間の満了日または第1回生活障害年金支払日以後5年間のいずれか長い期間お受取りいただけます。

●ご加入にあたりましては、お近くのJA(農協)へお問い合わせください。●この広告は概要を説明したものです。ご契約の際には「重要事項説明書(契約概要・注意喚起情報)」および「ご契約のしおり・約款」を必ずご覧ください。

|                                                                                                                                                                                               |                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>はじめて共済</p> <p><a href="https://shiryo-ja-kyosai.or.jp">https://shiryo-ja-kyosai.or.jp</a></p> <p>■JA共済ホームページアドレス <a href="https://www.ja-kyosai.or.jp">https://www.ja-kyosai.or.jp</a></p> | <p><b>検索</b></p> |  | <p>本サイトから「ひと・いえ・くるま」の各共済の資料請求・掛金試算ができます。</p> <p><b>JA共済相談受付センター(JA共済連 全国本部)</b></p> <p>電話番号: <b>0120-536-093</b></p> <p>受付時間: 9:00～18:00(月～金曜日)<br/>9:00～17:00(土曜日)</p> <p>※日曜日、祝日および12月29日～1月3日を除きます。<br/>※メンテナンス等により予告なく変更する場合があります。<br/>※電話番号は、おかけ間違いのないようご注意ください。</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                              |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                               |                                                                                   |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>JA共済アプリ</b></p> <p>※2021年4月16日より予定</p> | <p>●JA共済をもっと身近に、もっと便利に。●Webマイページにワンタッチで!<br/>●もしものときの連絡もアプリから! ●くらしに役立つコンテンツも満載!</p> <p>※アプリご利用時の通信料は、ご利用者さまの負担となります。※スマートフォン向けアプリのため、フィーチャーフォンではご利用いただけません。また、お使いのスマートフォンの機種・設定等によってはご利用いただけない場合があります。</p> | <p><b>Webマイページ</b><br/>ご登録キャンペーン</p> <p>※2021年4月16日スタート予定 <a href="https://mypagecp.ja-kyosai.or.jp">https://mypagecp.ja-kyosai.or.jp</a></p> | <p>Webマイページにご登録いただいた方の中から、抽選ですてきな賞品が当たる</p> <p><b>「Webマイページご登録キャンペーン」実施中!</b></p> |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

くらしの保障、相談するなら **JA共済**

耕そう、大地と地域の未来。JAグループ

21481050139

# ジュース用ニンジン栽培者募集

こんな方にオススメです！

- ①水田転作の作物として、作付けする品目を探している方
- ②法人・集落営農で、冬場の労働力を有効に活用したい方
- ③投資や単価変動リスクをさせて無理なく安定的に所得を確保したい方

## ジュース用トマト栽培の特徴について

**投資が少なく、安定した所得が望めます！**

- ◆面積契約で**全量出荷**できます！（出荷規格適合品）
- ◆**価格が事前に決定**しています！（令和2年産価格：40円/kg）
- ◆出荷経費（運賃、コンテナ代等）はかかりません！
- ◆出荷規格も簡素で選別が簡単です。
- ◆**定期的に技術指導**を実施しています！



## 栽培スケジュール

| 時期   | 6    |   |    | 7 |       |   | 8     |     |     | 9   |     |     | 10  |     |     | 11  |            |     | 12         |     |          | 1   |          |     | 2   |     |     | 3   |
|------|------|---|----|---|-------|---|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|-----|------------|-----|----------|-----|----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 作型   | 上    | 中 | 下  | 上 | 中     | 下 | 上     | 中   | 下   | 上   | 中   | 下   | 上   | 中   | 下   | 上   | 中          | 下   | 上          | 中   | 下        | 上   | 中        | 下   | 上   | 中   | 下   | 上   |
| 作型   |      |   |    | ○ | ---   | ○ | ---   | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | ---        | --- | ---        | --- | ---      | --- | ---      | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主な作業 | 土壌消毒 |   | 元肥 |   | 播種    |   | 除草剤散布 |     | 防除  |     | 防除  |     | 追肥  |     | 土寄せ |     | 防除（ベンタキープ） |     | 防除（ベンタキープ） |     | （ベンタキープ） |     | （ベンタキープ） |     | 土寄せ |     | 収穫  |     |
| 病害虫  |      |   |    |   | 黒葉枯病  |   |       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |            |     |            |     |          |     |          |     |     |     |     |     |
|      |      |   |    |   | キアゲハ  |   |       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |            |     |            |     |          |     |          |     |     |     |     |     |
|      |      |   |    |   | ヨトウムシ |   |       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |            |     |            |     |          |     |          |     |     |     |     |     |

【問い合わせ先】 全農とちぎ 担い手支援課（担当：星田） TEL:028-616-8838

# 麦類赤かび病

## 防除の徹底を!

赤かび粒混入は出荷できません!



赤かび病 (六条大麦)

### 発生条件

出穂以降に曇雨天が続くと赤かび病は発生しやすくなります。

越冬した菌 + 出穂以降の降雨・曇天 + 20~27℃の気温 ➡ 激発

※不稔粒の発生は赤かび病の発生を助長します。

### 予防散布が防除の決め手

令和3年産の麦の生育は、播種時期による生育の差にばらつきが見られるが、出穂期は、平年より1週間程度早くなると予想されます。二条大麦は適期に薬剤散布を行い、登熟期に曇りや降雨が多い場合には2回目の薬剤散布を行って、赤かび病を未然に防ぎます。(六条大麦、小麦は必ず2回目の防除を行いましょう。)

出穂期の目安(平年値)

| 麦 種  | 県北   | 県中   | 県南   |
|------|------|------|------|
| 二条大麦 | 4/20 | 4/18 | 4/16 |
| 六条大麦 | 4/24 | 4/23 | 4/21 |
| 小 麦  | 5/3  | 5/2  | 4/26 |

※過去10年間の平均値

### ◆麦種ごとの防除適期◆

| 麦 種  | 防 除 適 期                  | 多発の恐れがある場合<br>(不稔粒発生・登熟期連続降雨など) |
|------|--------------------------|---------------------------------|
| 二条大麦 | 穂揃い期の7~10日後<br>(蒴殻抽出期)   | 1回目の7~10日後に<br>2回目散布を行う         |
| 六条大麦 | 1回目：開花始め<br>2回目：1回目の10日後 | 3回目散布を行う                        |
| 小 麦  | 1回目：開花始め<br>2回目：1回目の20日後 | 3回目散布を行う                        |

注. 蒴殻抽出期：穎の先端から蒴殻が押し出されてくる時期

## ●推奨する薬剤

(2021年3月4日現在)

| グループ名             | 農薬名<br>(成分名)              | 麦種 | 使用方法       | 希釈倍数<br>使用液量              | 使用時期／本剤の使用回数                  | 当該農薬の成分を含む<br>農薬の総使用回数                                      |
|-------------------|---------------------------|----|------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| DMI<br>(EBI)      | シルバキュアフロアブル<br>(テブコナゾール)  | 大麦 | 散 布        | 2000倍<br>60～150L／10a      | 収穫14日前まで／2回以内                 | 2回以内                                                        |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 16倍<br>0.8L／10a           |                               |                                                             |
|                   |                           | 小麦 | 散 布        | 2000倍<br>60～150L／10a      | 収穫7日前まで／2回以内                  | 3回以内(根雪前は1回以<br>内、融雪後は2回以内)                                 |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 16倍<br>0.8L／10a           |                               |                                                             |
|                   | ワークアップフロアブル<br>(メコナゾール)   | 大麦 | 散 布        | 2000～3000倍<br>60～150L／10a | 収穫7日前まで／3回以内                  | 3回以内                                                        |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 10～16倍<br>0.8L／10a        |                               |                                                             |
|                   |                           | 小麦 | 散 布        | 2000～3000倍<br>60～150L／10a | 収穫7日前まで／3回以内                  | 3回以内                                                        |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 10～16倍<br>0.8L／10a        |                               |                                                             |
|                   | チルト乳剤25<br>(プロピコナゾール)     | 大麦 | 散 布        | 1000～2000倍<br>60～150L／10a | 収穫21日前まで／1回                   | 1回                                                          |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 8倍<br>0.8L／10a            |                               |                                                             |
|                   |                           | 小麦 | 散 布        | 1000～2000倍<br>60～150L／10a | 収穫3日前まで／3回以内                  | 5回以内(根雪前は2回以<br>内、春期以降は3回以内)                                |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 8倍<br>0.8L／10a            | 収穫7日前まで／3回以内                  |                                                             |
| ベンゾ<br>イミダ<br>ゾール | トップジンM水和剤<br>(チオファネートメチル) | 大麦 | 散 布        | 1000～1500倍<br>60～150L／10a | 収穫30日前まで／3回以内<br>(出穂期以降は1回以内) | 3回以内(種子への処理は1回<br>以内、出穂期以降は1回以内)                            |
|                   |                           | 小麦 | 散 布        | 1000～1500倍<br>60～150L／10a | 収穫14日前まで／3回以内<br>(出穂期以降は2回以内) | 4回以内(種子への処理は<br>1回以内、散布及び無人航<br>空機散布は合計3回以内、<br>出穂期以降は2回以内) |
|                   | トップジンMゾル<br>(チオファネートメチル)  | 大麦 | 散 布        | 1500倍<br>60～150L／10a      | 収穫14日前まで／3回以内<br>(出穂期以降は1回以内) | 3回以内(種子への処理は<br>1回以内、出穂期以降は1<br>回以内)                        |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 8倍<br>0.8L／10a            | 収穫21日前まで／3回以内<br>(出穂期以降は1回以内) |                                                             |
|                   |                           | 小麦 | 散 布        | 1000～1500倍<br>60～150L／10a | 収穫14日前まで／3回以内<br>(出穂期以降は2回以内) | 4回以内(種子への処理は<br>1回以内、散布及び無人航<br>空機散布は合計3回以内、<br>出穂期以降は2回以内) |
|                   |                           |    | 無 人<br>航空機 | 8倍<br>0.8L／10a            |                               |                                                             |
| QoI               | ストロビーフロアブル<br>(クレソキシムメチル) | 大麦 | 散 布        | 2000～3000倍<br>60～150L／10a | 収穫14日前まで／3回以内                 | 3回以内                                                        |
|                   |                           | 小麦 |            |                           |                               |                                                             |

- 作用機作(グループ)の異なる農薬をローテーションで使用してください。
- 農薬は使用前に必ずラベルをよく読み、使用時期・使用方法を確認して正しく使用してください。
- 散布する際は、農薬の飛散に十分注意してください。

# 稲・麦の技術対策（4月）

J A 全農とちぎ 米麦部

## 水稻（早植えコシヒカリ）

### 1 よい稚苗の姿

草丈：12～13cm 葉数：2.2～2.5枚 根：量が多く白色

### 2 浸種と催芽

浸種の水温は10～15℃（13℃前後）が適温です。水温が10℃より低いと、発芽不良になってしまうので、注意しましょう。

浸種は、消毒種子の場合、積算温度120～130℃を目標に行います。（水温13℃の場合10日間）

催芽は、水温を28～30℃に設定し、18～20時間で均一に催芽します。

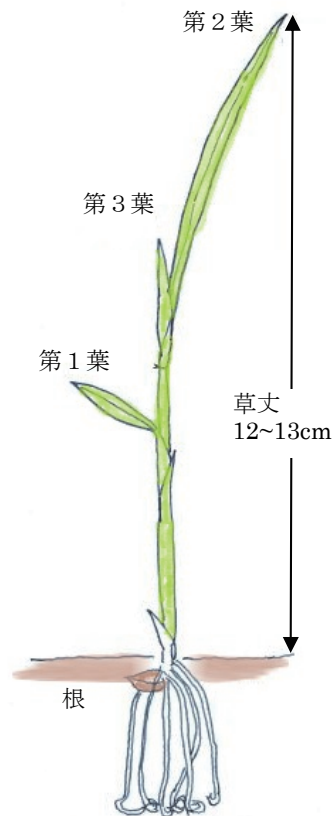
### 3 播種

薄播きで健苗を育成しましょう。

箱当たり播種量は乾粳で150g（催芽粳190g）、10a当たり使用箱数は70株/坪・3～4本/株植で17～20箱が目安です。最近では苗箱数を減らすために50株/坪の疎植をする人がいますが収量・品質が不安定になりやすいので70株/坪の標準植えをお勧めします。

### 4 播種時期

登熟期間の高温障害や日照不足等を避けるため、5月上旬に集中している移植時期を5月中旬にも分散させ、危険分散を図りましょう。



“白く太くよく伸びている”

## 麦 類

### 1 生育概況

3月19日県農業試験場の調査では、ニューサチホゴールデンの草丈は30.2cm（平年比120%）、茎数は1,749本/㎡（平年比113%）、葉齢は9.5葉（平年差+0.8葉）、幼穂長は4.7cm（平年比117%）、幼穂長は1.0cm（平年比106%）と、生育は平年より進んでいます。茎立期は3月13日（平年より3日早い）でした。

茎立期以降の平均気温（有効積算温度）により出穂期を予測すると、ニューサチホゴールデンの出穂期は、4月17日（平年より3日早い）です。今後も気温は高めに推移する予報のため、出穂期は平年より3～9日早まる見込みです。

### 2 技術対策

#### ○排水溝の点検

大雨に備え、明きよの排水口が目詰まりしていないかを点検し、降雨時等に速やかに排水できるようにしておきましょう。

#### ○赤かび病の防除

出穂期は平年より3～10日程度早まることが予想されます。二条大麦は穂揃7～10日後に1回、六条大麦・小麦は開花始期と1回目10～20日後の2回の防除が基本です。散布時期に注意して必ず適期に防除しましょう。

# 毎日の暮らしに花を取り入れ 花の魅力を感じてみてください

✿花のある暮らしは日々の生活を豊かにしてくれます。

✿身近にある器やグラスに花を飾れば、立派な花瓶に変身します。

✿花にはたくさんの種類があり、合わせ方・飾り方で様々な雰囲気を楽しめます。



県産花きを  
取り扱っている  
お店はこちらから



✿ Tochigi Flower ✿

とちぎの花  
販売協力店

生産者 & JA

全国1万人以上 機能を厳選  
の声を反映して

生産者の営農規模と栽培品目の拡大を支援する

第2弾

# 共同購入トラクター SL33L

発売中!!

(ネット値)  
33馬力



型式 SL33LFMAEP

メーカー希望  
小売価格 2,850,000 円 (税別)



型式 SL33LFQMAEP

メーカー希望  
小売価格 3,597,000 円 (税別)

※機能詳細は、裏面を参照ください

お問い合わせは JA 農機センターまで

JAなすのサービス(株) 大田原農機センター TEL.0287-22-6858  
JAなすのサービス(株) 黒磯農機センター TEL.0287-63-4773  
JAしおのや 農機センター矢板 TEL.0287-43-3841  
JAしおのや 農機センター高根沢 TEL.028-676-7107  
JAうつのみや 農業機械課 TEL.028-663-2651  
JAかみつがサービス(株) 日光農機センター TEL.0288-30-1191  
JAかみつがサービス(株) 鹿沼農機センター TEL.0289-75-4861

JAおやま 農機課 TEL.0285-38-2029  
JA佐野 農機保全課 TEL.0283-61-0222  
JA足利サービス(株) TEL.0284-71-1110  
JA全農とちぎ はが野広域農機センター TEL.0285-83-8025  
JA全農とちぎ しもつけ広域農機センター TEL.0282-29-7033  
JA全農とちぎ なす南広域農機センター TEL.0287-82-0055

JA グループは生産者の需要を取りまとめ、一括発注を行うことで、メーカーは製造・流通の効率化をはかり、生産者へ価格メリットを還元します。

ご注文いただいた日から納品まで、  
3~4ヶ月程度を要します。



JAグループ栃木 / JA全農とちぎ

# 野菜のおすすめ肥料

## 肥料紹介



## <BBくんぐん野菜肥料 484>

### ●成分(%)

|             |         |
|-------------|---------|
| 窒素          | 速効性 8.4 |
|             | 緩効性 5.6 |
| りん酸         | 速効性 18  |
| 加里          | 速効性 14  |
| 苦土 (マグネシウム) | 速効性 3   |

### ●基準施肥量 10a(1000 m<sup>2</sup>)あたり

|              |
|--------------|
| 春夏・秋冬どりの露地野菜 |
| 100～150      |

※作物・栽培時期により異なります。

### ●特長

- ① 露地栽培の野菜類の追肥時期に合わせて、窒素が緩やかに溶出しますので、安定生産に繋がる基肥一発肥料です。
- ② 露地野菜に適しており、粒状で撒きやすい省力化一発肥料です。

<主な作物の平均的な養分吸収量 (kg/10a) >

| 作物    | 窒素 | りん酸 | 加里 | 石灰 | 苦土 |
|-------|----|-----|----|----|----|
| 施設とまと | 38 | 12  | 59 | 50 | 11 |
| いちご   | 21 | 11  | 27 | 9  | 9  |
| にら    | 44 | 13  | 70 | 6  | 5  |
| 夏秋なす  | 28 | 7   | 43 | 16 | 2  |

畦畔等の雑草管理に新戦法！

# 1回散布で長期間雑草を抑えます！

**いま** 生えている  
雑草を叩く！

茎葉処理除草剤  
(バスタ液剤・ザクサ液剤等)

上記剤の特長

- スギナ、オヒシバ等に効果的！
- 比較的、効果の発現が早い！



**これから** 生えてくる  
雑草を叩く！

ホクコー  
**ダイロン  
ゾル**

ダイロンゾルの特長

- 長い残効期間！
- 土壌に処理層を形成、長期間雑草の発生を抑えます。
- ゾル化により調製が容易に！

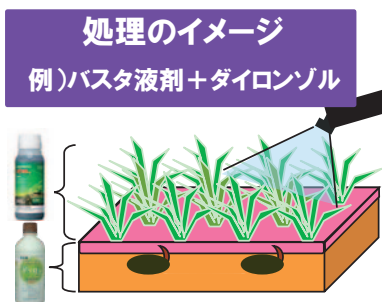
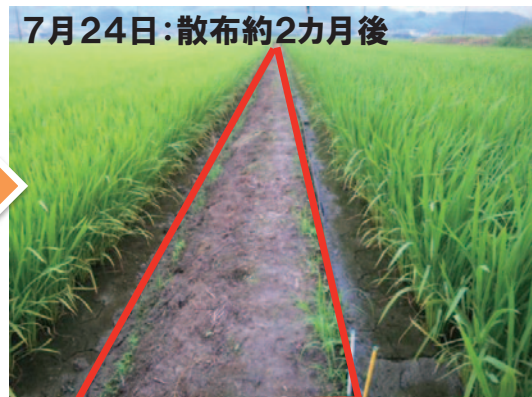



いま生えている草を枯らしながら、

これから生えてくる雑草の発生を長～く抑える！

【処理例】

ダイロンゾル（400 倍）＋非選択性茎葉処理除草剤（100 倍） 混用散布



混合薬液の調合早見表

|              | 水5ℓ                | 水10ℓ             | 水18ℓ               | 水20ℓ              | 水100ℓ              |
|--------------|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| ダイロンゾル(400倍) | 12.5ml             | 25ml             | 45ml               | 50ml              | 250ml              |
| バスタ液剤(100倍)  | 50ml               | 100ml            | 180ml              | 200ml             | 1,000ml            |
| 散布面積         | 2m×25m<br>(0.5アール) | 2m×50m<br>(1アール) | 2m×90m<br>(1.8アール) | 2m×100m<br>(2アール) | 2m×500m<br>(10アール) |

上手な使い方：薬液がたっぷり雑草＆土壌にかかるよう散布！

※キリシノズルを使えば、より効果的に処理ができます。

# JAふれあい食材オリジナル米粉レシピ 4月

## 米粉のパンケーキ

### 【材料】（約4枚分）

卵（溶く）・・・1個  
砂糖・・・大さじ2  
塩・・・小さじ1/2  
牛乳・・・1/2カップ

A

米粉・・・130g  
ベーキングパウダー・・・小さじ1

油・・・大さじ1  
バター・・・適量  
メープルシロップ・・・適量



### 【作り方】

- ① ボウルに卵と砂糖、塩を入れて泡だて器でよく混ぜ合わせる。
- ② 牛乳を少しずつ加えながら混ぜ、さらに合わせたAを加えて混ぜる。
- ③ 粉っぽさがなくなったら、油を加えて混ぜ合わせる。
- ④ フライパンに少量の油（分量外）を引いて熱し、  
③をおたま一杯分流し入れる。
- ⑤ 表面がふつふつしてきたら裏返し、  
焼き色がきれいになったら皿に移す。※残りも同様に焼く。
- ⑥ 器に盛り付け、バターをのせてメープルシロップをかける。

JAふれあい食材

2021  
年度

毎日のあんしん・おいしいをうちまで

## JAくらしの宅配便



JA全農とちぎ 生活総合課

〒321-0905 平出工業団地26-4

TEL:028-664-2990

FAX:028-664-3305

便利なJAの宅配サービス。

加工食品を中心とした、  
毎日の食卓・日常の生活で  
使用のお品をご自宅までお届けします。

※画像はイメージです



ACOP 安心・安全・安心の品質 組合員・利用者みなさまへ

# 新茶

Green tea

エコープ銘茶は、まろやかな旨味を引き出す深蒸製法のお茶とさわやかな香りを生かす、伝統製法のお茶を、熟達した技術でブレンドしています。茶葉はすこし細かくなりすが、この細かな茶葉こそ旨味の素です。

白染 1kg (167g×6本)  
夕鶴 1kg (167g×6本)  
紫鳳 1kg (167g×6本)

この包装は、光・空気を遮断し、しかも真空状態で密封されています。開封後は、早めにお召し上がり下さい。また、夏場に1ヶ月以上保管する場合は、茶筒や茶袋をビニール袋に入れ冷蔵庫に保管することをおすすめします。

一口メモ 開封後の保管

※写真はイメージです

## 原料の主な産地

お茶の2大産地、静岡・鹿児島を中心に全国各地から良質な原料を集めオリジナルのブレンドをしています。

### お茶の淹れ方

**温** (2〜3人分)

- 湯冷まし 約80度位
- 茶葉 大さじ1 約5g
- 湯を急須に入れ1分程蒸らす
- 最後の1滴まで廻し注ぐ

**冷**

- 茶葉 大さじ2 約10g
- 水を入れる。
- 冷蔵庫で冷やす
- コップに注ぐ

冷水ポット (約1リットル) 冷水器を通したものを湯冷まし、ミネラルウォーターが理想。

### お茶の味の三要素

旨み、渋み、苦みのバランスがとれていると美味しいお茶になります。

- アミノ酸【旨み】
- カフェイン【苦み】
- カテキン【渋み】

## お茶殻の利用方法

- その①食べる** 急須等に残ったお茶殻を少し水気を切りポテトサラダや胡麻和え等に加える  
お茶殻に残ってる食物繊維・たんぱく質・ビタミンEやβ-カロテンを摂る事ができます。
- その②消臭・抗菌** 乾燥させたお茶殻を小袋に入れ、冷蔵庫や下駄箱等においておく  
魚や肉をさばいた後、まな板をお茶殻で洗う

新茶のお届けは4月下旬〜5月下旬以降を予定しておりますが、天候により遅れる場合がありますので予めご了承ください。

### 朝茶はその日の難逃れ

昔から朝にお茶を飲むと災難から逃れられたり、幸運が訪れたりすると言われています。  
朝茶を飲めばその日いいことがあるといわれており、体にも良いので、おすすめです。  
お茶の発祥の地、中国では「養生の仙薬」と言われ、解毒剤として用いられ、不老長寿の妙薬として伝えられました。

### 健康・美容に

お茶には、ビタミンCが豊富に含まれています。  
皮膚や粘膜の健康維持を助けるとともに、抗酸化作用を持つ栄養素です。  
肌にハリを持たせたり、シミを予防する美容効果や、免疫力を高めて風邪をひきにくくする効果、ストレスに対する抵抗力を高める効果など、様々な働きをもちます。



健康・美容にも良いエコープ茶をこの機会にぜひいかがですか。  
ご注文はお近くのJAまでお願いします。

全農とちぎ 生活総合課

TEL 028-616-8855 FAX 028-616-8859



# 野生を食べる 133 アマドコロ

とても苦いオニドコロに似た根茎を持ちながら茎葉が甘いのでアマドコロと名がついたそうだ。河川敷などに結構大きな群落を作る。清楚な花を付けるので和風の庭園に植栽されているのもよく見かける。ユリ科の近い仲間は皆同じような新芽なので注意が必要だ。小さなチゴユリ、花茎の枝分かれするホウチャクソウは毒草。アマドコロは大きくなれば茎が角張っていること、花の付き方などで区別できる。もう一つ、茎の丸い、花数の多いナルコユリというのもあるが、これは毒草でないので間違っても問題はない。いずれにせよ、花の時期に種類を確認し、翌年の春に採取することを勧めたい。



## 料理メモ

アクやくせがないので10cm程度に伸びた新芽を折り取り、はかまを取ってそのまま利用できる。「お浸し」にすると甘く柔らかい。ホワйтアスパラを食べているような食感で野草としては一級品といえる。写真1はそれに「酢味噌」をかけてみた。写真2は溶けるチーズをふりかけ、オーブントースターで焼いてみた。なかなか美味しい。「天ぷら」はもちろん美味しくいただける。太くなった根茎も食用にでき、美味しいというが、群落を壊すことになるのでまだ試せないでいる。(aida)



写真1



写真2

## 編集後記

白血病を克服した池江選手が東京五輪代表入りを内定させました。競技生活の継続どころか命すら危ぶまれていたわけですが、苦しい闘病生活を経て奇跡の復活！世の中がコロナウイルスの再拡大で先行き不安な中、本当に勇気をもらうニュースでした。「努力は報われるんだな」とゴール後に涙ぐんだ姿が印象的で、改めてオリンピックの開催が待ち遠しくなりましたね。

また、今年度も担い手サポートセンター通信のご愛読をお願いします。(高田)



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



コードを讀取るか、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!



担い手サポート  
センター通信を  
お届け!



栃木県の  
防災メールを  
お届け!



お役立ち情報を  
タイムリーに  
お届け!

