

# 認定農業者たより Next Step

日田版 令和4年 7月  
大分県西部振興局 生産流通部  
Tel : 0973-23-2217  
Fax : 0973-23-3473  
E-mail : a11610@pref.oita.lg.jp  
記事へのご意見等をお寄せください

## 水稻新品種「なつほのか」の作付けが始まる！

### **[水稻新品種「なつほのか」]**

大分県内において水稻の7割を占める品種「ヒノヒカリ」では、近年温暖化等の影響により特に平坦地において、充実不足や白未熟粒による品質低下が問題となっています。

そこで大分県では、「ヒノヒカリ」と比較して、高温に強い品種である「なつほのか」を推進しています。

#### 1 「なつほのか」とは

鹿児島県において、「にこまる」を親として育成された新しい品種です。

大分県では、令和3年に奨励品種に採用しています。

#### (1) なつほのかの特徴

（水田農業グループ、宇佐市）

ヒノヒカリと比較して、

- ① 出穂期は4日、成熟期は7日程度早い
- ② 穗長、穂長は同程度、穂数はやや多い
- ③ 収量性はやや高い、大粒で千粒重は重い
- ④ 品質はやや優れ、食味は概ね同程度
- ⑤ 高温耐性に優れ、耐倒伏性も強い

#### (2) 作付状況

大分県では、令和4年度より「なつほのか」を本格的に導入しています。令和4年度の作付見込面積は1,000haであり、令和6年度には、さらなる普及拡大を目指し、県内作付面積3,000ha以上を目指しています。西部地区では、日田市を中心に令和4年度に約40ha作付けされており、同じ高温耐性品種である「つや姫」、「にこまる」と併せて、この新品種「なつほのか」を推進していきます。



## トビイロウンカ防除の徹底を！

九州北部地方は、平年よりも7日遅く、6月11日に梅雨入りしました。

現時点では、県内でトビイロウンカの飛来は認められていませんが、飛来源である中国南部におけるトビイロウンカの発生状況は、被害の大きかった令和2年度と同程度多発しています。

トビイロウンカは、梅雨前線に向かって吹く強い南西風にのって日本へ飛来するため、今後の飛来状況に注意する必要があります。

トビイロウンカの発生状況に注意し、本田防除により被害を抑えましょう。

（集落営農・水田畠地化班 阿南）



坪枯れ



トビイロウンカ

# 白ねぎ栽培管理について

## ① 今後の病害虫防除について

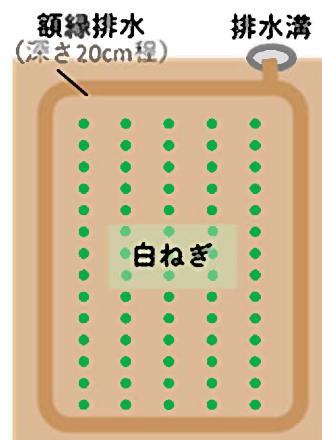
ねぎ病害	0	5	10	15	20	25	30	35	40	(°C)	湿度(晴雨)
べと病					■	■					非常に高め(連続降雨)
さび病				■	■						非常に高め(連続降雨)
疫病				■	■	■	■	■			非常に高め(連続降雨)
葉枯病				■	■	■	■				非常に高め(連続降雨)
黒斑病						■	■	■			非常に高め(連続降雨)
軟腐病							■	■			非常に高め(連続降雨)
白絹病							■	■			交互に(激しい雨と晴天)

- 軟腐病・白絹病防除→同時防除で予防をしっかり行いましょう。
  - 軟腐病の発生ポイントは30°C以上、大量降雨。排水対策を徹底しましょう。
  - 発生を防ぐにはオリゼメートの散布時期が重要になります。
  - オリメゼートの散布時期は1回目：6月下旬、2回目：7月下旬
- (例) 白絹病：モンガリット粒剤、モンカット粒剤

## ② 排水対策

野菜の耐水期間

5時間	7~8時間	1日	2日	3日	5日
きゅうり	インゲン	たけし	ねぎ	にら	さといも
トマト	ほうれんそう	ごぼう	らっきょう	らっかせい	やまいも
だいこん	たまねぎ	なす	しょうが		しそ



### 【ポイント】

- 囲場周囲に15~30cm程度の溝を掘る。
- 排水溝（水の落とし口）の深さに合わせて掘る（溝の深さと逆転をしないように）

## ③ 今後の圃場管理について（土寄せ）

- ねぎの生長に合わせて概ね1ヶ月おきに行う。
- 盛夏期は病害の発生や生育不良を招くので行わない。夏越し作型では梅雨明け後（7月中下旬）の土寄せの後は9月になって気温が下がるまでは土寄せは基本的に行わない。
- 土寄せはねぎの分岐点下5cm程度までとする。
- 夏期には首元を土で被せられた葉は枯れて脱落するため、常に生葉が4~5枚確保されるようにする。
- 土をかけすぎると葉鞘が細くなり、収量が低下する。

(園芸第一班 須藤)



# ほおずきのエスレル処理について



## 1 処理時期及び濃度

### ・新盆出荷

1回目：収穫の3週間前頃（6/10前後）	800倍
2回目：1回目散布の1週間後	800倍

### ・旧盆出荷

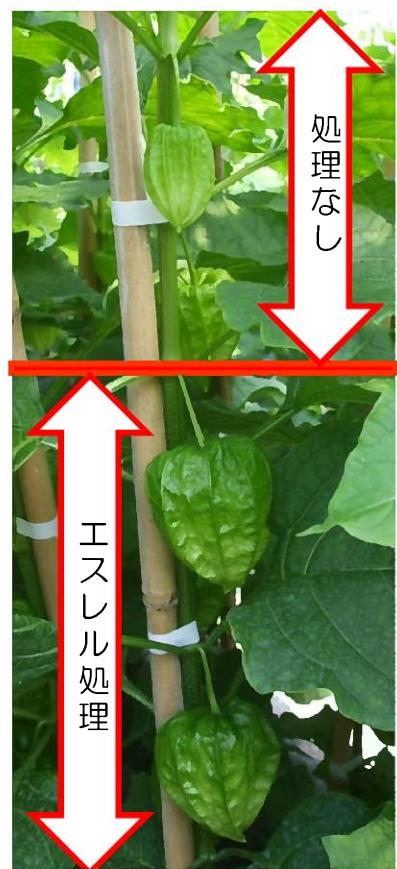
1回目：収穫の3週間前頃（7/10前後）	800～1,000倍
2回目：1回目の1週間後	800～1,000倍

## 2 処理量について

- 1回目の散布量は、80～100g/aたっぷり量実にかけること！  
(散布後、湿度を高くすると条件にすると色乗りが良い。)

## 3 処理方法について

- 着色効果をあげるため、圃場が乾いている場合はエスレル処理2～3日前から十分かん水を行う。
- 下葉、奇形果を取り除き、エスレルを散布する実の1段下まで、2枚ある葉のうち1枚をかいておくと、エスレルが散布しやすい。2枚ともかぐと着色が遅くなる。
- 頂芽や頂果以上の葉、若い実には絶対にかけないこと。
- 梅雨明け後、日差しが強くなるので、南～西側は葉を多く残す。
- 薬害をさけるため、高温時の散布は避ける。夕方散布を心がける。
- 曇りの日、雨の日に処理をし、次の日から晴天が続くと良く着色する。
- 処理回数は原則2回であるが、実が充実していれば旧盆では1回でも良い。この場合、処理時期を出荷の15日前とし、濃度を下げ(1,000倍程度)、量を多めに散布する。
- 摘芯後、約2週間おくと咲き終わりの実が4～5cm程度に生長する。
- 玉尻にエスレルがかからないと青い今まで着色しない。
- 散布にあたっては、実全体にまんべんなくエスレルがかかるよう、確実に行う。散布時に実に付いた花びらなどを洗い流す。



## 4 エスレル散布機材について

- 噴口は以下のとおりあるが、専用散布機材は手軽かつ確実に処理できる。

① 専用散布機



② 丸形3頭口



③ スズラン5頭口



(園芸第一班 安部)

# ジャンボタニシ（スクミリンゴガイ）の薬剤防除は 登録のある農薬を使用しましょう！

「椿油かす」をジャンボタニシ（スクミリンゴガイ）の  
防除を目的に使用することは農薬取締法違反です！！

「椿油かす」を病害虫防除の目的で使用、販売

⇒農薬として使用、販売したことになる

しかし・・・

「椿油かす」は、

- ・農薬登録を受けていない
- ・特定農薬に該当しない



無登録農薬

無登録農薬の使用＝農薬取締法第24条違反 ※罰則あり

無登録農薬の販売＝農薬取締法第18条違反 ※罰則あり

## 肥料として「椿油かす」を使用する場合の注意事項

### ● 「椿油かす」には強い魚毒性あり

- ・県内で椿油かすが原因である水質汚染で川魚大量死の報告あり  
(含有成分のサポニンによる界面活性作用によるもの)

### ● 水路や河川へ流出した場合、魚介類に影響を及ぼす

- ・施肥にあたっては水系に流出しないよう、止水期間を守るなど特別な配慮が必要。

(営農推進班 山本)

# 害虫「トマトキバガ」を見かけたら教えてください！

## 【トマトキバガとは】

### ●生態

- ・南米原産のチョウ目害虫
- ・幼虫が特にナス科植物の葉や果実を食害する
- ・耐寒性、繁殖能力が高いので、侵入後の発生拡大が懸念される



### ●発生状況

- ・県内では、3月18日にフェロモントラップ調査で発生を確認
- ・6月13日時点、県内でトマト・ピーマン等の作物への加害は確認されていない



## 【発生をすばやく確認するために】

### ●誘因トラップの設置

- ・県内各地（臼杵市、豊後大野市、竹田市、玖珠町、九重町）でトラップ調査を実施

トラップを設置したせいで  
害虫が寄ってくることはないの？

→ フェロモントラップは、メスのフェロモン物質によってオス成虫をおびき寄せ、捕らえるものです。  
おびき寄せられるのはオスの成虫なので、ほ場内に入っても卵を産むことはありません。交信かく乱剤として防除資材にも応用されている技術です。



## 【今からできること】

### ●侵入防止対策

- ・発生時のハウス内への侵入を防ぐため、防虫ネットを展張したり、破れを補修したりしましょう
- ・周囲にトマトキバガの逃げ場をつくらないため、除草や野良生えトマトの処分を徹底しましょう

(営農推進班 山本)

# 農作業中の熱中症対策について

## 【夏の農作業で心がけること】

### 1. 日中の気温の高い時間帯を外して作業を行いましょう

●特に70歳以上の方は、のどの渇きや気温の上昇を感じづらくなるので、高温時の作業は極力避けましょう

### 2. 作業前・作業中の水分補給、こまめな休憩をとりましょう

●のどが乾いていなくても20分おきに休憩し、毎回コップ1～2杯以上を目安に水分補給しましょう

●足がつったり、筋肉がピクピクする症状がみられたら、0.1～0.2%程度の食塩水（1Lの水に1～2gの食塩）、スポーツ飲料、塩分補給用タブレットを摂取しましょう

●休憩時は、日陰等の涼しい場所で休憩し、作業着を脱ぎ、手足を露出して体温を下げましょう

### 3. 热中症予防グッズを活用しましょう

●屋外では帽子、吸汗速乾性素材の衣服、屋内では送風機やスポットクーラーなどを活用しましょう

### 4. 単独作業を避けましょう

●作業は2人以上で行うか、時間を決めて水分・塩分補給の声かけを行うなど、定期的に異常がないか確認し合うようにしましょう

### 5. 高温多湿の環境を避けましょう

●暑さ指数（WBGT）計、温度計、湿度計で、作業環境を確認しましょう。

●特にビニールハウス等の施設内は風通しが悪く、早い時期、早い時間から暑さ指数が高くなるため、風通しを良くしたり断熱材を活用しましょう

## 【熱中症が疑われる場合の処置】

### 1. 暑い環境で体調不良の症状がみられたら、すぐに作業を中断しましょう

●代表的な症状は次のとおりですが、熱中症には特徴的な症状がなく、「暑い環境での体調不良」は全て熱中症の可能性があります



### 2. 応急処置を行いましょう

●涼しい環境へ避難しましょう

●服をゆるめて風通しをよくしましょう

●水をかけたり、扇いだりして体を冷やしましょう

●水分・塩分を補給しましょう



### 3. 病院で手当を受けましょう

●意識がない場合、自力で水が飲めない場合、応急処置を行っても症状がよくならない場合は、すぐに病院で手当を受けるようにして下さい

（営農推進班 後藤）

# 令和4年度 狩猟免許試験のお知らせ

近年、鳥獣による農林作物被害が続いており大きな問題となっています。その一方で、狩猟者の減少・高齢化により捕獲対策の促進に支障が出てきています。

自分の田畠が、イノシシ等に荒らされている方をはじめ、狩猟に興味のある方はこの機会に狩猟免許を取得してみませんか？

## 【狩猟免許試験の開催】

### (試験②)

令和4年 8月 6日（土）：わな猟 （試験会場：大分県日田総合庁舎）

受付期間：令和4年7月13日（水）～令和4年7月22日（金） 時間：9時～17時

### (試験③)

令和4年10月 1日（土）：第一種・第二種銃猟（試験会場：大分県庁舎新館大会議室）

令和4年10月 2日（日）：網猟・わな猟 （試験会場：大分県庁舎新館大会議室）

受付期間：令和4年9月12日（月）～令和4年9月20日（火） 時間：9時～17時

## 【申請に要するもの】

1. 対象者・・・大分県内に住民登録をしている方で、令和4年度以降新たに狩猟を行う予定の方。

2. 申請書に添付するもの・・・狩猟免許申請書は、県振興局に備付けの用紙を使用する。

1) 写 真 1枚：写真は申請書ごとに添付する。

最近6ヶ月以内に撮影した無帽、正面、上三分身、無背景の縦3.0cm、横2.4cmの写真で、写真裏面に氏名及び撮影年月日を記載する。

2) 医師の診断書：3ヶ月以内に作成されたもの。又は、銃砲の所持許可を現に受けている場合は、その許可証の写し。

統合失調症、そううつ病（そう病及びうつ病を含む）及びてんかん（発作が再発する恐れがないもの、発作が再発しても意識障害がもたらされないもの及び発作が睡眠中に限り再発するものを除く）にかかっていないこと並びに麻薬、大麻、あへん及び覚せい剤の中毒者でないことを証明するもの。

3) 返信用封筒1通：長形3号（A4三つ折り、120mm×235mm）封筒に郵便切手（84円）を添付し、宛名を書いたもの（2種以上申請する場合も1通で可）。

4) 住民票（個人番号の記載されていないもの、もしくは省略されているもの）1通、又はマイナンバーカード住所記載面の写し

3. 手数料・・・県の政策により令和4年度は徴収しない。

4. 申請受付窓口・問い合わせ先 西部振興局 森林管理班  
0973-22-2585  
(森林管理班 丸山)



# ご自宅の固定電話 「迷惑電話防止機能」 についてますか？



特殊詐欺は迷惑電話防止電話機で撃退！

「迷惑電話防止」機能のココがすごい！



詐欺犯人などの多くは、この警告メッセージを聞いて電話を切ります。



「家族の絆」で  
特殊詐欺を撃退！



- おじいちゃん・おばあちゃんにすすめてください。
- 電話機買い換え等の際には是非ご検討を！
- 各市町村の電気店・家電量販店などで販売されています。