



特集 | 台風シーズン到来
備えは十分ですか？



Best partner
The Takatsuki Family



地域あつての自分の農業だと思っています
Masashi Ochi

新しい技術を取り入れて 効率アップ

今治市朝倉上
越智 雅史さん(33歳)

大学卒業後、野菜苗の生産販売会社に就職した越智さん。農業をしていた祖父の影響で、もともと農業に興味があり、就農を迷っていた時、当時の上司が親身になって後押ししてくれたおかげで、22歳の時に郷里での就農を決意。今でもアドバイスをくれるいい関係だ。現在はハウスでキュウリ30㍓、コマツナ20㍓などを栽培している。

2年前、地域に先駆けて「主枝更新型つる下ろし栽培」を導入した。従来の摘心栽培に比べ、枝への負担が軽くなるうえ、長期の収穫期間を確保できるので、秀品率・収量が飛躍的にアップ。おおむね膝から胸の高さに着果させることで収穫作業も楽になった。

地域のひとと恩師に支えられて迎えた10年の節目となる昨年、「野菜生産共進会県知事賞」を受賞した。「コロナ禍の中でやってきたことを評価されたことは素直にうれしい。半面、栽培作業が手いっぱいで、地域の活動がおそろそかになっていましたので、これからは恩返ししたいです」と話す。



▲生長が早いので1日に2回収穫する

これからも牛と 向き合っていきたい

大洲市新谷
京森 大輔さん(38歳)

高校生の頃に酪農を営む父の後を引き継ぐことを決意した京森さんは、北海道の大学へ進学し、酪農を学んだ。大学卒業後の2年間は高齢の家畜農家の手助けと自らの勉強も兼ねて「酪農ヘルパー」として働いた。「それぞれの酪農家さんによって育成の方法が違って、大変でした」と振り返る。その後帰郷し、現在は牛に無理をかけない範囲で、100頭ほどを両親とともに飼養している。近々経営移譲を受け、独立する予定だ。

朝は5時から、夕方は16時から1日2回搾乳する。年間を通してほとんど休みなく牛たちと向き合う。「牛が病気になるったり倒れたり、イレギュラーなことが起きるから大変ですよ」と京森さん。暑さに弱い牛たちのため、扇風機を回すなど体調を崩さないように管

理を怠らない。

忙しい毎日だが、ヘルパーさんに来てもらうと休みが取れる日もあるという。休日には地元の家畜農家の後継者たちと交流を図り、それぞれの今後の経営方針などの情報交換ができ、良い刺激になっている。「今後は頭数を少し減らし、負担を抑えるとともに1頭当たりの乳量を今より増やしていきたいです」と目標を掲げる。



▲牛の体調管理には特に気を遣う



乳量が多い時はうれしいです
Daisuke Kyomori



台風シーズン到来 備えは 十分ですか？

台風は、毎年のようにわが国に襲来し、極めて大きな災害をもたらすことがあります。四国地方には平成3年～令和2年までの30年間で毎年平均3.3個の台風が上陸しており、平成16年10月に発生した台風第23号のように甚大な被害を及ぼした例もあります。

今年もすでに8個の台風が発生しています（令和3年7月26日現在）。これからやって来る本格的な台風シーズンに備え、園芸施設の点検や補強、また、ご加入いただいている共済の補償内容の見直しを行い、被害の防止・軽減に努めましょう。

台風や大雨などに関する対策のポイントを有限会社ウエダ技研（松山市）の上田貴可社長に聞きました。

【有限会社ウエダ技研】
設立は昭和38年で、ハウスは設計から施工まで本格的に携わり20年ほどになる。10年前からは特に紅まどんなや花きを中心としたハウスを手掛ける。



被覆材を固定するスプリングを交換

側面部分をスプリングやバッカーで等間隔（1m前後）に仮押さえしたり、天窓をワイヤーで固定したりするなどの対策も有効です。取り外しがしやすいようにすると台風が去った後の処置が楽になります。

マイカ線、押さえバンド、スプリングを確認してください。外れかけ、切れかけのものがあれば交換してください。

「マイカ線、バンド、スプリングの点検は必須です」と上田社長



被覆材の劣化やたるみ・破れはないか確認してください。隙間をなくすることが重要です。

谷どい周辺のごみなどを除去してください。大雨により排水口が詰まり、雨水がハウス内に侵入することがあります。

換気扇は必要に応じて稼働してください。陰圧（外よりも気圧が低い状態）にすることでハウスフィルムのバタつきを防止することにつながります。

戸締りを確実にしてください。開口部である出入口戸、巻上（サイド、谷、妻）に隙間はないか。特に出入口戸は取付を確認してください。レールにしっかりはまっていないことがあります。



- 稼働していない附属施設（エンジンポンプなどの機械類）をハウス周辺の浸水しやすい場所へ設置している場合は、浸水しない高い場所へ移動してください。
- 漏電などの可能性がありますので、稼働していない電気系統のブレーカーは、あらかじめ切りましょう。
- 被覆材を張り替える場合、状況によりますが相談から完成までおおむね2週間以上の期間を要します。ハウス本体に被害が発生しそうなほどの台風であれば、内作物の状況を考慮しながら被覆材を除去するか、被覆材の張り替えや本体の補強も検討してください。事前にご自身の作業状況を把握して台風被害の防止に努めましょう。

台風について学ぼう

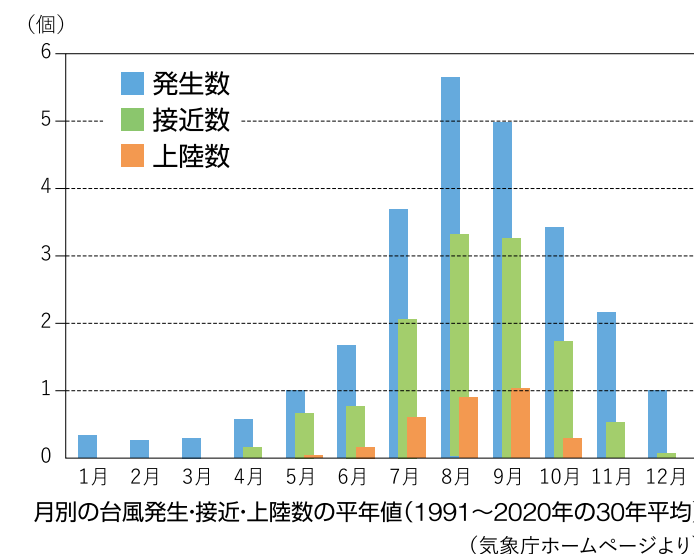
台風は春先に低緯度で発生し、西に進んでフィリピン方面に向かいますが、夏になると発生する緯度が高くなり、太平洋高気圧のまわりを回って日本に向かって北上することが多くなります。

30年間（1991～2020年）の平均では、年間で約25個の台風が発生し、うち12個が日本から300km以内に接近。さらに約3個が日本に上陸しています。発生・接近・上陸ともに、7月から10月にかけて最も多くなります。

北から寒気の影響が加わると、寒気と暖気の境である前線を伴う「温帯低気圧」に変わります。この時、低気圧の中心付近では多くの場合風速のピークは過ぎていますが、強い風の範囲は広がるため低気圧の中心から離れた場所でも大きな災害が起こったり、あるいは寒気の影響を受けて再発達して風が強くなり災害を起こすこともありますので注意が必要です。

また、台風がそのまま衰えて「熱帯低気圧」「温帯低気圧」に変わったとしても、強い雨が降ることがありますので、いずれの場合も消滅するまで油断はできません。

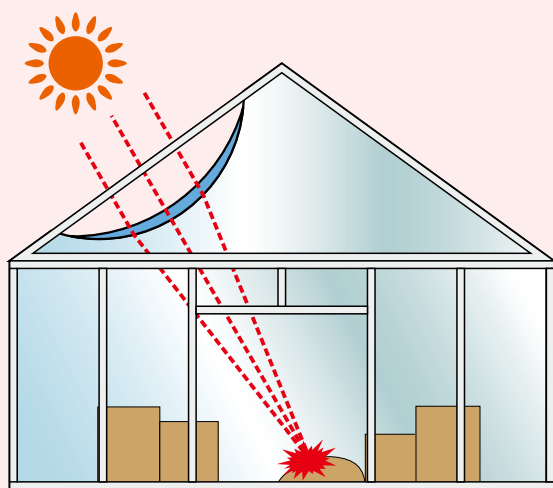
（気象庁ホームページ「台風について」をもとにNOSAえひめ作成）



【その他注意】

収れん火災をご存じでしょうか？虫眼鏡で実験された方もいるかもしれません。太陽光が何らかの物体により反射または屈折することで一点に集まり、熱が蓄積され発火することをいいます。ハウスにたまった雨水がレンズの役割を果たしてしまい、場合によっては火災が発生することがあります。雨の後に、巻き上げ周辺などの被覆材に水がたまらないように注意してください。

対策としては、大雨前後でハウスの点検、日の当たる場所周辺に燃えやすいものを置かないか倉庫などに一時退避することが重要です。



収れん火災のイメージ



加入しています。

園芸施設共済

園芸施設共済にご加入いただいている農家さんにお話を伺いました。

日頃の点検と共済加入で備える

伊予市双海町 岡村 繁夫さん(72)



私が住む地域では、近くの黒山から南風が吹き下ろし、夜も眠れないくらいの強風が吹くことがよくあります。台風シーズンや春先の突風、普段から天気概況や気圧配置図をよく見るようにし、風を予測することです。ハウスに損害がでないように気にかけています。また日頃から、施設に傷みがないか常に点検し、風が吹いた後も必ず全体を確認するようにしています。

近年、私が住む地域に大きな被害は出ていませんが、大災害はいつ起こるか分かりません。備えは万全にしておきたいと思い、園芸施設共済に加入しました。ハウスが全壊するなど大きな被害が

ハウス内部の気圧を下げ、飛ばされるのを防いでいます。あまりの強風の時はハウスに近づかないのが一番ですね。被害が出てないか気にはなりますが、身の安全が大事です。

園芸施設共済には20年近く前から加入しています。小さな被害は自分で修繕できるので、小損害不てん補の20万円コースを選択し、大きな被害に備えています。まだ加入していなかった頃に、強風でアーチパイプが抜け、屋根の上部が飛んでいつてしまったことがあります。ほぼ全棟吹き飛んだので、大損害でした。その経験を踏まえ、加入を続けています。

現在の制度には満足していますが、被覆材が破れたらスパンごとに被害を算定するのではなく、1棟丸ごと算定するようにするなど、農家の声を反映してますます充実した制度になっていいですね。

▽経営内容Ⅱハウス：かんきつ26㍎（谷本早生、愛媛果試28号）、露地：キウイフルーツ17・1㍎

収入保険と併せて加入し

備えを万全に

西条市楠 西川 哲太さん(72)

ますます充実の園芸施設共済

【本体の㎡単価の大幅見直し】

令和3年4月1日責任開始分から本体の㎡単価を見直しました。例えば、プラスチックハウスⅡ類（パイプ径が25・4mm以下）では1800円／

㎡（※1）から3650円／㎡（※1）となるなど実勢価格に近くなっています。

※1：時価額の最大額

プラスチックハウスⅡ類の掛金割引

プラスチックハウスⅡ類（パイプの外径が25・4mm以下）で、31・8mm以上の径のパイプにより造られている施設と同等の強度を有している施設において条件付き（※2）で割引を可能とします。

加入しています。

収入保険

毎年のように全国各地で頻発する自然災害に加え、昨年から新型コロナウイルス感染症の拡大で不安な日々。周りが収入保険に加入した話を聞き、加入を迷っている皆さんに「加入してよかった」の声を届けます。

自らの工夫と備えて鬼に金棒

西条市北条 徳永 大宜さん(31)

子供の頃から作物を育てる農業に興味があり、20歳で就農しました。家族とともに米麦と野菜中



品質の良い安全安心な多収穫米を栽培するために、土作りにこだわり、深耕して土の深さを確保しています。

また、効率のよい農作業を目指し、大型機械の導入にも力を入れています。

あった時にはドーンと補償があつて、建て直しができればと思っています。

掛金が上がっても補償が手厚くなるのであれば、次回更新時に新価償になるよう検討したいですね。

収入保険にも開始初年度から加入

していて、ハウス本体は園芸施設共済で、売り上げ減少は収入保険で、と両方をカバーできるようにしています。

これから台風時期になりますが、中の作物を守るため被覆材は張ったままにしたいのが本音です。しかしながら、強風時には本体を守るためには被覆材を剥がすことも考えないといけません。普段からハウスの保守・点検はしていますが、その判断がとても難しいですね。

今後もJA周桑のブランド「緑のささやき」を普及させるために積極的に取り組んでいきたいです。75歳くらいまでは農業を続けたいと思っています。ハウスの前にある農業用倉庫には薪ストーブを設置しています。近くに來られた際は、ぜひ立ち寄ってみてください。

▽経営内容Ⅱハウス：アスパラガス約10㍎、露地：果樹約25㍎（ビワ、柿、レモン、ユズ、ライム）、野菜約5㍎（サツマイモ、オクラ、ナスなど）

※2（条件の一例）：パイプの外径が25・4mmで、施設の間口が5.4m、施設の軒高1.6m、アーチピッチが450mmのハウスの場合、補強は平行タイバーを2m間隔で等間隔に設置、筋交いを妻側から8か所以上（50mの場合）に設置すること。※2の他にもパイプの外径などによって異なる条件付きとなります。

これから来る台風シーズンに備え、ご加入や、ご加入内容の見直しをしませんか？

人間や機械の力では災害には勝てない

近年は異常気象が続いている上に、昨年にはコロナ禍という農業への新たな不安材料が増えました。収入保険は自然災害や価格低下だけでなく、取引先の倒産、けがや病気で作付けや収穫ができない場合など、農業者の経営努力では避けられない収入減少も補償され、心強い保険ですね。自らの工夫、備えの上に収入保険に加入しておけば「鬼に金棒」。おかげで、失敗を恐れず安心して農業経営ができるので、加入してよかったです。

国の公的保険制度なので保険料などに対して国から補助があるのもとても助かっています。

農業は夢も希望もある仕事なので、これからの若い人たちにもどんどん挑戦してほしいです。

▽経営内容Ⅱ水稻：28畝・裸麦：12畝・タマネギ：1.1畝



お答えします！

収入保険

令和元年から始まった収入保険。
今年で3年目となり、加入から支払いまでの1サイクルが終わりました。
加入者も年々増え、皆さんからたくさんのお問合せをいただいています。
その中のほんの一部ですが、お答えします。



Q1 つなぎ融資ってどういう仕組み？

A1 例えば、収入が減少し、保険金の支払いが見込まれる場合、保険金の支払いを待たずに、無利子で融資を受け取ることが出来る仕組みです。返済は収入保険の保険金と相殺できるようにしています。申請から融資までは1か月程度なので、緊急時でも安心です。

Q2 オンラインで加入申し込みできるの？

A2 令和3年8月下旬から、「農林水産省共通申請サービス（eMAFF）」を利用して令和4年の契約分からの加入申し込みができるようになります。本人による収入保険の加入申請書の作成とデータ入力が可能です。このサービスを利用することで、新規加入で45

00円、継続加入で2200円の割引があります。

Q3 自動継続特約って何？

A3 令和4年の契約分から事前に申出書を提出すれば、以降は確定申告後の手続きが簡素化できます。申出書の提出は、加入申込み時に限らず、いつでもできます。また、この特約を利用すると、1000円の割引があります。

Q4 掛金が変わるって聞いたけど…

A4 掛金の算出に使う掛金率が変わります。令和4年1月保険期間開始の契約分から適用されます。掛金率は過去の被害率を基礎として3年ごとに改定されます。今回の改定により、1・08%から1・23%へ引き上げられました。

それだけ支払いが多かったことになり、皆さまのお役に立たたないことです。

Q5 掛け捨てなのに掛金が高くないですか？

A5 掛金は収入の約1%相当です。例えば、この1%を必要経費と考えてみてください。40%の経費で、災害や価格下落などの心配を抱えながら営農するのか、41%の経費で「万が有的时候に約9割の収入補償を受けられるから」と安心して営農するのか。分割払いや補償内容の設定次第で掛金をお安くするプランもあります。

Q6 販売手数料を含むってどういうこと？

A6 令和元年10月1日以降の税制

改正に伴って、手数料を差し引いた販売金額を計上する「純額方式」から手数料を差し引く前の販売金額を計上する「総額方式」で税申告を行うようになりました。収入保険も同様に、販売収入に手数料を含んで基準収入を算定します。

従って、令和3年の契約分から手数料も補償の対象とすることが可能となりました。

Q7 新型コロナウイルスによる収入減少は補償の対象？

A7 もちろん対象です。収入保険は、農業者の経営努力では避けられない様々なリスクによる収入減少を補償します。新型コロナウイルスによる収入減少も対象の1つです。

新型コロナウイルス感染症の影響により令和2年の収入が減少した場合に限り、翌年の基準収入に影響しない「新型コロナウイルス特例」を設けています。この仕組みにより、保険金支払いの機会が損なわれないようにしています。

損害防止助成の申請は

10月末日まで

水稻または麦耕地へ鳥獣被害防止施設（柵やネットなど）を設置した方に、購入費用の一部を助成します。よくある質問を参考に、この機会にぜひご利用ください。

Q1 誰でも申請できるの？

A1 次の方が申請できます。

- ① 水稻共済または麦共済加入者
- ② 水稻または麦を耕作している収入保険加入者

Q2 複数人でまとめて設置したい場合はどうすればいいの？

A2 A1の①②の加入者を2人以上含み、かつ、加入者が代表者として申し込みをすれば共同設置として申請できます。

Q3 令和2年12月に電気柵を購入したけど、助成してもらえるの？

A3 はい。令和2年11月～令和3年10月末日の期間内に購入し、かつ、設置が完了していれば対象になります。

Q4 いくらまで助成してもらえるの？

A4 資材購入費用の2分の1以内を助成します。
最大助成金額は、
個人……………35000円
共同設置代表者…80000円です。
お支払いは令和4年3月下旬を予定しています。

Q5 申請は面倒じゃない？

A5 分からないことがあればサポートしますのでご安心ください。まずはNOSAに連絡して、申請書類をお受け取りください。申請書類は10月末日までに提出してください。

【申請書類一覧】

- 申請書
- 領収書の写し
- 設置した農地の一覧表と見取図
- 設置した現地の写真（撮影日入り）など



病害虫情報と

被害申告のお願い

水稻に病害虫の発生が予想されます。減収が見込まれる場合は、収穫前に速やかに被害申告をお願いします。
1筆ごとに3割以上（7割補償で加入の場合）の被害が見込まれる耕地は、耕地ごとに被害申告野帳の農家記入欄に記入し、各地域指定の場所へ提出してください。

《ご注意ください》

①被害申告耕地の中から予告なく実測（坪刈り）をすることがあります。

②評価後に被害が拡大した場合は再評価しますので、必ず収穫前に連絡してください。

【いもち病（穂いもち）】

葉いもちの発生が認められる圃場では、出穂期防除をしましょう

【ウンカ・ミコハイツ】

雑草地に生息するので畔などの除草を心がけ、初期防除をしましょう

参考…愛媛県病害虫防除所
「病害虫発生予察情報」

未実施品目の

意向調査を実施中

愛媛県内で実施している農業共済事業の品目以外の未実施品目について皆様のご意見をお聞かせください。詳しくは組合ホームページをご覧ください。
<http://www.e-nosai.or.jp/>

農業保険についての動画が
視聴できます

収入保険や園芸施設共済などについて分かりやすく説明した農林水産省のYouTube動画が視聴できます。
動画の一覧はこちら
<https://www.maff.go.jp/j/keiei/nogyohoken/index.html>

その他、ご不明な点がございましたら、お気軽にお近くのNOSAまでお問い合わせください。



● 毎週水曜日(月4回)発行
● 年間購読料(5,520円)

四国版

ベテランの知識・経験

若手のアイデア・行動力

【愛媛支局】伊予市を中心とするイチゴ農家11軒で組織する「伊予地区いちご研究会」は、若手とベテランが互いに刺激し合い、より良いものを作ろうと交流を重ねる。情報交換だけでなく、会員のハウスの視察も実施。それぞれの工夫を確立し、技術向上や収穫アップを目標に活動している。

伊予地区いちご研究会

作期ごとに情報交換

「自分一人がやるだけで、実効。その時期との悩みはため。みんなより良い、や取り組みにいて話し合わのを作っていたら」と話している。年末は今年の作りの反省会を開く。特に若手の発掘はベテランが思いつかないようなところが多い。刺激をもらっている。世代を超えた交流ができるのも同会の魅力のひとつとなっている。

「代表の松浦さんは、誰もが親しむような人柄というところもあり、会の規模が年々大きくなり、さらに有難い情報提供を共有できている」と水口さん。

松浦さんは、栽培方法などが毎年変わるので大変ですが、試行錯誤を重ねながら収穫・収量を上げることを目標に、今後みんなと活動していきたいです」と話す。

情報交換会は毎年、定期・不定期、収穫期に開催する。

伊予地区いちご研究会の会員。2列目右から2人目が松浦さん、右から4人目が水口さん

技術向上へ切磋琢磨

情報交換する会員

(西田剛)

10



備えの種をまこう。

発行／愛媛県農業共済組合

<http://www.e-nosai.or.jp>

本 所 ☎ 089-941-8135

松山市二番町4丁目4番地2

西条支所 ☎ 0897-55-2955

西条市下島山甲1324番地2

宇摩出張所 ☎ 0896-75-1231

四国中央市土居町小林964番地1

今治支所 ☎ 0898-31-2800

今治市別宮町9丁目1番53号

周桑出張所 ☎ 0898-64-2055

西条市壬生川111番地1

松山支所 ☎ 089-941-4623

松山市立花1丁目8番42号

上浮穴出張所 ☎ 0892-21-0442

上浮穴郡久万高原町上野尻705番地3

伊予支所 ☎ 089-982-0534

伊予市米湊825番地9

喜多出張所 ☎ 0893-23-3222

大洲市東大洲255番地

西予支所 ☎ 0894-62-2123

西予市宇和町ひまわり1番地4

八幡浜出張所 ☎ 0894-22-1449

八幡浜市産業通16番42号

宇和島支所 ☎ 0895-49-5550

宇和島市津島町高田甲671-5

南宇和出張所 ☎ 0895-72-0201

南宇和郡愛南町城辺甲283番地第1

〈家畜診療所〉

東予家畜診療所 ☎ 0898-66-0631

西条市大野379番地1

松山駐在所 ☎ 089-958-5511

伊予郡砥部町重光457番地1

南予家畜診療所 ☎ 0894-72-0040

西予市野村町阿下6号247番地

大洲駐在所 ☎ 0893-24-5158

大洲市東大洲255番地



地元の味を
ギュッと。

「イヨ
メシ」



ネイティブキッチンの

左から **シカもも肉串** 500円 / **シシ&シカつくね** 350円
/ **ポークフランク** 300円 (1本の税込み価格
メニューは出店日によって変更あり)

野生の肉のおいしさを知る鈴木さんが作るジビエ肉を使った串焼き。
手間を掛けて炭火で焼くことで、ガスや電気と比べて香ばしく焼き上がる。
肉本来のおいしさを十分に引き出した串焼きは、
人は自然とつながっていることを感じさせてくれる。

Spot No. 22 炭火焼き 移動販売 ネイティブキッチン

「食べることは命をいただく」という現代人に薄れてきた感覚を伝えようと始めた移動販売のお店。キッチンカーというツールを使って、ジビエを知らない人やジビエは肉が臭いなどマイナスイメージを持つ人にも関心を持ってもらい、需要を高めることを目指している。



人間と火が共に進化してきたことを思い起こさせる一品です。

(店主 鈴木寛顕さん)



Spot Data

西条市内などを中心に、午前10時から午後2時まで出店。出店情報は「ネイティブキッチン」のフェイスブック、インスタグラムをご確認下さい。

フェイスブックはこちら



第27号は
1月に発刊予定です。



左は瑛介さん



千賀さんの夫、瑛介さん(30)と共に家族で協力して、導入した交雑種や自分の牛舎で出生させた和牛を育成。現在は交雑種360頭、繁殖用和牛9頭を飼育している。肉の格付けが高くなるよう、健康管理や餌に気を遣う。「手間をかけた分、結果につながります」と淳さんは話す。

西予市野村町の高月淳さん(53)と娘の千賀さん(29)。淳さんは千賀さんの「牛をかわいがり、対応が熱心」なところを尊敬。千賀さんは淳さんの「スタンション(牛を係留する鉄の柵)を手作りしたり、何でも修理したりして器用」なところを尊敬しているという。

表紙モデル

