

奈半利支所管内より



ヨギボーがお気に入りだよ♪

杏樹くん(8)
飼い主：眞田 伸彦さん

長いふわふわの毛にコロンとした丸いシルエットがかわいい、ポメラニアンポメラニアンの杏樹くん。お散歩している後ろ姿も、揺れる尻尾やお尻のかわいさに釘付け！お散歩中は誰とでも仲良くしますが、家や車など自分のテリトリー内で近寄ろうとすると吠えて怒るそうです。家では、ヨギボーを掘って寝るのがお気に入り。いつも伸彦さんの長男と一緒にヨギボーで寝ています。

家族が車に乗って出かけようとする、「ボクも連れてって！」とクルクル回っておねだり。「杏樹はお留守番ね」と言われると、尻尾をしょぼんとさせて残念がるそうです。想像しただけで、チャーミングですね♪

じいじとばあばが大好き☆

中屋 十碧くん(1)

ニコニコ笑顔の十碧くん。人見知りもしないので、すぐに仲良しになれました。お気に入りの車のおもちゃでお利口さんに遊んでいるかと思えば、引き出しをひっくり返したりといたずらもしています。

たくさん遊んでくれる祖父・幸彦さんと祖母・ゆかりさんのことが大好き。2人の住む向かいの家へ遊びに行きたい！とアピールします。最近、喜怒哀楽の感情表現が少しずつ出てきた十碧くん。たくさん会話ができる日を、家族みんな楽しみにしています♪

田野支所管内より



安芸
地区

から こんには 今月の○○ 気になる人

室戸支所管内より



多肉植物の世界に魅せられて

石見 禮子さん(77)

紅葉期を迎えた多肉植物がずらりと並ぶ、禮子さんのお庭。色鮮やかに染まった植物が、キラキラと輝いてとても綺麗ですね。多肉植物との出会いは、約20年前。園芸店で真っ赤なオポロヅキを見つけて、「かわいい！」と一目で心を奪われました。以降、多肉植物の個性的な姿やかわいらしさに魅せられて夢中で育ててきました。メリーガーデンや吉川植木庭園センターなどで購入した植物を、種まきや挿し芽をして増やしています。

多肉植物には夏型、冬型、春秋型があります。冬型の植物に、夏に水をやり過ぎて枯らしてしまうなど、失敗もたくさん経験しました。お気に入り、色鮮やかな「火祭り」や「銘月」、クリーム色の花が咲くサボテン「兜」など。「趣味を通じて、交流できる友人ができるのも嬉しい」と多肉植物好きの友人と過ごす時間も楽しみです。



火祭り



銘月

吉良川支所管内より



課題乗り越え、規模拡大へ

佐藤 宏哉さん(32)

子どもの頃から、両親のピーマン栽培の手伝いをしてきた宏哉さん。後を継ぎたいと、東京農業大学へ進み、種なしパプリカの研究などに打ち込みました。「両親が作っていない農産物に触れてみたい」と卒業後は埼玉県でカブや枝豆を栽培する農家のもとで2年間研修。吉良川町へ戻り、就農7年目を迎えます。

今の課題は、4月以降のうどんこ病などの病害虫対策です。硫黄剤に頼らない方法を毎年、工夫を加えながら模索しています。今作は、前作から苗を100本増やしました。密植することで湿度管理なども調整して、病害虫も抑えていきたいと考えています。「1つ1つ課題を乗り越えながら、今後は規模も拡大していきたい」と一歩ずつ歩みを進めています。

できごとピックアップ

地区内のイベントや、地域農家の取り組みなどを紹介します！

5 安芸ユズ加工場

ラジオ版「産直！ゆずレター」



土佐さん④と収録に挑むユズ生産者ら

安芸市のユズ生産者らは1月、高知放送ラジオ「産直！ゆずレター」の収録に挑みました。番組では、土佐かつおさんと一緒にユズやミツカンのぼん酢「まっことゆず」の魅力発信、リスナーから投稿いただいたユズにまつわるエピソードや、ほんわかゆず川柳も紹介しました。生産者の小松正知さんは「まっことゆず」は香りが良く、肉料理など何にでも合う」とPRしました。収録は計8回行い、1月、2月の毎週水曜日に放送されました。

3 果樹部ポンカン部会

南国市でポンカン消費宣伝



来店客にポンカンをPRする千光士さん④

果樹部ポンカン部会は1月16日、南国市の「サニーマーク」で消費宣伝活動を実施。特産の「土佐よさこいポンカン」をPRしました。糖酸度光センサーを通した糖度12以上の特選ポンカンを販売。来店者は「ポンカンは甘くて美味しい。東洋町などへは遠くて買に行けないので嬉しい」と喜んでいました。生産者の千光士尚史さんは「店頭に立つことで、『土佐よさこいポンカン』の知名度を高め、ブランドを県内に定着させたい」と話しました。

6 高知県ゆず振興対策協議会

インスタでユズカクテル新提案



「Bar Yuzu Kochi」のインスタ画像とQRコード

高知県ゆず振興対策協議会は公式インスタグラムとウェブサイト「Bar Yuzu Kochi」を開設しました。高知のユズの魅力をPRすることが目的。「爽やかで大人な体験」をコンセプトに、県内バーテンダーによるゆずカクテルを毎週金曜日に投稿。カクテルの写真や店舗情報を掲載していきます。コロナ禍のストレス解消に自宅カクテルも提案。「自分で作る体験」として、若い世代に癒しや楽しさを提供するとともに、高知県産ユズファンの拡大を目指します。

4 果樹部

ポンカン7産地食べ比べ



ポンカンを試食しながら、意見を交わす部員ら

果樹部は1月27日、県外産ポンカンの試食会を東洋町、室戸市、安芸市で開催。部員や関係者27人が参加しました。愛媛県や大分県など6産地と、安芸地区産「土佐よさこいポンカン」を用意。商品の荷姿、詰め方、果実の外観、食味を比較しました。部員は「この産地は糖が高い」など意見交換しました。千光士尚史部長は「食べ比べることで自分たちの立ち位置も分かり、自信にも繋がる。さらに販路を拡大していきたい」と話しました。



寄贈された指揮車を確認する参加者（室戸）



贈呈式に臨む川竹常務④と松岡本部長④（中芸）

安芸地区と共済連高知は1月27日、中芸広域連合消防本部へ救急自動車資器材一式を寄贈しました。資器材は人工呼吸器や自動心肺蘇生器などで、同消防本部が導入した救急自動車に搭載し活用されます。31日には、室戸市消防本部へ

共済連高知の松岡隆民本部長は「中芸や室戸は津波の被害も心配されており、もしもの時は被害を最小限に抑えてほしい」と強調しました。JA川竹常務は「共済事業に携わるJAとして、今後も地域住民の安全安心と救命につながる地域貢献活動をしていきたい」と話しました。

指揮車と産業用ドローン2機を寄贈しました。指揮車は災害現場で関係機関との連携・調整などに、ドローンは山火事や土砂災害時の状況確認や避難誘導に活用されます。

1 地区本部

中芸広域連合・室戸市消防本部へ救急自動車資器材や指揮車寄贈



完成動画を確認する生田さん④と中平さん

2 東洋支所

ポンカン園地の物件紹介動画公開 町外や県外から後継者呼び込む

東洋町ポンカン振興対策協議会は1月17日、YouTubeの公式チャンネル「東洋町のポンカン」でポンカン園地の物件紹介動画を公開しました。後継者不在や耕作放棄後間もない園地の売買物件情報を紹介。町外や県外から後継者を呼び込み、産地維持へ繋げていきます。物件紹介動画の公開は、担い手不足対策の一環。高齢化などで町内での担い手確保が困難だったため、広く情報発信することにしました。安芸農業振興センターの中平智章さんが、マンシヨンの賃貸物件紹介動画から発

想を得て、動画を制作しました。第1弾は、生田昌さんの園地の一部、段々畑15アールを紹介しています。実際に園地を歩いて人の目線で撮影。ドローンを使った空からの映像も入れ、鳥獣害などの課題点もそのまま映し出しました。生田さんは「大切に守ってきた園地を引き継いでほしい」と願っています。中平さんは「現地へ行かなくても臨場感が伝わるようにした」とPR。園地物件情報は今後も公開予定です。東洋町は、ポンカン栽培の後継者候補として地域おこし協力隊の募集も実施しています。

えいのう



栽培管理

ナス

3月に入るとボケ果の発生が増加します。発生原因は様々な要因が考えられますので、圃場を観察し栽培管理に注意しましょう。

壤の水分不足、単花処理時期の遅れなどによって発生して、成り疲れ、根の老化、過繁茂、摘葉などが助長されます。対策として次の点に留意しましょう。



安芸営農経済センター 営農指導課 芸東ブロック 安岡 豊生

- ・着果過多にならないように、一芽摘芯・一芽切り戻しの徹底、不良果の除去を行います。
- ・土壌水分を十分把握して基本は晴天続きであれば毎日灌水を行います。
- ・曇雨天後の晴天日には蒸散量の急増など、特に発生しやすいので早朝から灌水を行います。
- ・温度、湿度の管理をこまめに行い、急激な温度上昇、乾燥をさせないように注意しましょう。
- ・樹勢の維持のために、肥料切れ、病害発生をさせないように注意しましょう。
- ・収穫作業は果実温度が上がらない早朝から行い、収穫物に直射日光・荒風が当たらない管理を行います。

【灌水・追肥】

灌水は1〜2日ごとを目安として、着果数・開花数や日射量の増加に応じて灌水量または回数を増やしていきます（ハウス野菜栽培管理よみ資料・14参照）。特に換気量の増加に伴い、畝の肩部が乾燥しやすくなるので注意しましょう。1ヶ月あたりの施肥量は、10アルル当りチッソ成分で7〜9kgを目安とし、1回あたりの量は灌水間隔によって調整します。

【整枝・摘葉】

日射量の増加に合わせて葉面積を十分に確保します（上位側枝を伸ばすなど）。ふところは混み合わないよう適度に整枝・摘葉します。

【ボケ果対策】

ボケ果は果実の水分不足によるものであり、果実の肥大後期から収穫期までの日中の高温乾燥、土

定植

カンキツ

剪定の時期になりました。新植や老朽化した樹の更新のため、苗木の定植をする場合は事前に十分な準備をしましょう。

【定植の準備】

定植後に根が伸びる部分は通気、排水のよい土壌に改良する必要があります。植え穴は直径1m、深さ30cm以上掘り、定植の2週間前までに完熟堆肥10kg、苦土石灰600g、よりりん300gを入れ、掘り上げた土とよく混ぜておきます。

【植え付け】

春植えは寒さが緩んだ3月中旬〜4月上旬頃に定植します。早めに苗木を購入した場合は、植えるまで仮植をするなどして、根が乾かないように注意しましょう。

植え付けは根を放射状に広げ、傷みのある根は健全な部分まで切り返し、有機入り化成緩行性肥料を混ぜながら土を埋め戻します。苗木を軽く持ち上げるようにしながら足で軽く踏みつけ、細い棒で突き込み、根と土をなじませます。中心部分の土の高さが20cm程度になるように土を盛って植え付けてください。苗木

の深さは、接木部分が地表面に出るよう浅植えとします。深植えすると、カンキツすそ腐病が発生しやすくなり、枯死する場合もあるので注意しましょう。

また、風による倒伏を防ぐため、支柱で固定し、植え付けが完了したら十分に灌水しましょう。ワラやポリマルチを被せ、乾燥と雑草の発生を防止しましょう。

【苗の切り返し】

1年生苗や強い枝の出していない2年生苗は、接木部分から20〜30cm上で切り返し、強い枝の発生を促します。輪状芽（春芽と夏芽の境目）がある場合は、それより下で切り返します。輪状芽より下が15cmより短い場合は、輪状芽の上の充実した芽が2〜3芽ある位置で切り返してください。主枝または亜主枝候補として使えそうな強い枝のついている2年生苗は、それらを強めに切り返した後、枝の方向を考えて植え付けてください。



安芸営農経済センター 営農指導課 中芸ブロック 久保 巴哉

すべての食品等事業者にHACCP義務化

小笠原 孝子

振興センターだより

安芸農業振興センター 08871340138

はじめに

平成30年に食品衛生法等の一部が改正されて、令和3年6月からHACCP（ハサップ）に沿った衛生管理の制度も大きく変わりました。新しい制度のポイントを説明します。

HACCPに沿った衛生管理の制度化

制度化は令和2年6月から施行されており、食品等事業者（食品の製造・加工・調理・販売等）が対象となり、衛生管理計画の作成が必要となります。農産物直販所等に漬物等を出品している加工者も全て対象です。

小規模な事業者は業界団体が作成した手引書を活用して簡略化したもので構わないことになっています。

具体的な手順の紹介

①手引書を手引

衛生管理に取り組む事業者の負担を軽減するため、食品事業者団体が手引き書を作成して厚生労働省のホームページで様々な種類の手引き書を公開しています。【HACCP手引書】で検索し、自分の加工内容に合う手引き書

を手引します。

②手引書に沿って衛生管理計画を作成

手引き書を参考に管理方法を記載して「衛生管理計画」を完成させます。衛生管理計画には、一般衛生管理（普段から行っている衛生管理）と重要管理（取り扱う食品に応じて行う衛生管理）がありますが、直販所に出荷されている方は一般衛生管理ができていれば良いです。

③作成した計画に沿って実施し記録する

計画書に従って実行し記録・確認します。1日1回衛生管理計画どおり実行できたか記録表に記入します。

できていれば○印を付け、何か問題があったときにはどのように対応したかを記入します。記録はペンで記入します。

④実施内容を振り返る

月1回を目安に定期的に確認を行い、計画や記録を振り返ることです。クを確認し対策を立てます。

営業許可制度の見直し・営業届出制度の創設

①営業許可が必要な業種が増え、漬物製造業が新設され、漬物類にも営業許可が必要となりました。令和3年5月31日時点で営業していた場合は、令和6年5月31日まで申請猶予があります。

②お茶、ジャム、こんにやくなどの製造者は、保健所への営業届出が必要になりました。農産加工のうち、農産物の裁断・乾燥だけなら届出は不要ですが、茹でたり、蒸す等の作業がある場合（茹でたけのこや山菜の水煮等）は届出が必要です。

届出が必要かどうか分からない場合は、ご相談ください。

新しい原料原産地表示制度について

令和4年4月から、国内で製造される全ての加工食品の重量割合上位1位の原材料に原産地の表示が必要となります。（表1・2）加工食品を出荷している方は、もう一度ご確認ください。

新しい原料原産地表示制度（表1）

※原材料の生鮮食品と加工食品による記載方法の違い

(原材料)	国産品の場合	輸入品の場合 (例)
生鮮食品 (産地表示)	国産 (※)	「中国産」、「アメリカ産」
加工食品 (製造地表示)	国内製造 (※)	「中国製造」、「アメリカ製造」

※国産の他、「都道府県名」、「その他一般に知られる地名」での表示も可能 (例)「高知県産」「高知県製造」

加工食品の一括表示例 (表2)

名称	焼き肉のたれ
原材料名	しょうゆ (小麦を含む、国内製造)、にんにく、りんご、たまねぎ、砂糖、ごま
内容量	100ml
賞味期限	令和4年3月5日
保存方法	直射日光、高温多湿を避けて保存してください。
製造者	安芸 花子 高知県〇〇市〇〇町1-1-1

皆さんからのご意見、ご感想、つぶやき、川柳、イラストなど、お便りを心待ちにしています！

みんなのひろば

女性にとって農業はハードルの高い仕事だと思っていました。今回の記事を読んで身近な職業になりつつあることがわかりました。女性農家の活躍は農業だけでなく、高知県の活性化にもつながると思います。

(北川支所・30歳)

▼安芸地区にも農業の女性経営者は増えており、たくましく感じています。女性が元気だと地域も元気になりますよね！全力で応援しましょう。

女性の認定農業者が平成11年から31年までで5倍増えているとのこと。大変な作業もあるだろうに、頑張っていることに心打たれました。

(室戸支所・68歳)

▼皆さんの頼もしい言葉や輝いている笑顔が印象的でした。土俵は違っても、同じ目的を持って頑張る仲間として見習いたいです。

就農1年目なので「輝け！新農人」は刺激を受け、楽しく読ませてもらっています！

(あき支所・45歳)

▼コロナ禍で現地検討会なども少なく、新規就農者の方は他の農家との交流もしづらい状況かと思われまます。こうぐりが少しでも活力になりますように。

こうぐりが届くたび、ひよっと知っている人が出てくるかな？と夫と楽しみにしています。今回は、表紙の方が夫の友人でした！とても素敵な笑顔で生産されているんですね。

(奈半利支所・64歳)

▼毎号、楽しみにしていただきありがとうございます。表紙は年に約12人しか登場しないので、とても貴重ですよ！

コロナ禍の中、毎日気持ちが塞ぎがちですが、鉢植えの蘭の花芽を発見しました。些細なことが私の気持ちを和ませてくれました。

(奈半利支所・71歳)

▼植物のパワーに癒やされて、心も身体も健やかに過ごしましょう。

広報のつぶやき

昨年、女性大学で多肉植物の寄せ植えをしてから、毎日生長を観察するのが日課になっています。かわいい植物や鉢を見つけては、仲間も増産中♪今月号の「安芸地区からこんにちは」では、多肉植物が趣味の方を取材させていただいたので楽しみにしていました！石見さんのお庭一面に植えられた多肉植物は圧巻！貴重なお話を聞かせていただき、大変勉強になりました。私も楽しみながら少しずつ増やしていこうと思っています。

(竹村)

家の光おすすめ図書

お問い合わせは各支所窓口まで！



●『一生ものの味つけレシピ』
石原洋子 著
定価：1,650円（税込）

料理がいまひとつおいしく作れないと悩む人必見！料理教室歴40年以上の著者が、和洋中エスニックの定番おかずの味つけを伝授。



●『手を眺めると、生命の不思議が見えてくる』
稲垣栄洋 著
定価：1,430円（税込）

人間の体はこんなに不思議でおもしろい！手を中心とした人体の仕組みや、人間の進化の軌跡を描くサイエンスエッセイ。



●『つくりおきできる お助けスープ』
岩崎啓子 著
定価：1,430円（税込）

超簡単つくりおきスープで気になる不調を改善。電子レンジや市販品を活用するなど、誰でも作れるレシピばかり。



●『多肉植物スタートBOOK』
黒田健太郎 著
定価：1,650円（税込）

はじめて多肉植物を育てる人のために、手に入りやすく育てやすい20品種を「フローラ黒田園芸」が厳選して紹介。



●『甘酒・酒粕・麴のやさしいおやつ』
寺田聡美 著
定価：1,650円（税込）

江戸時代から続く造り酒屋「寺田本家」による発酵食品を使ったおやつレシピ。砂糖・小麦粉・卵・乳製品不使用で体にやさしく味わい深い。



●『マンガで楽しくわかる防災BOOK』
国崎信江 監修
定価：1,320円（税込）

地震や津波、台風、洪水…いつ襲ってくるかわからない災害に備えて、必要な安全対策といざというときの対処のポイントを伝える。

税務相談日 令和4年3月17日（木）

会場 あき支所3階

時間 10：00～16：00

問い合わせ 安芸地区本部 企画組員課 0887-34-1515