



そらとつちとみどりの会話

NOSAI



information magazine of
NOSAI KAGAWA

9 2013
September

vol.003

特集

高温に強く品質向上

農家のやりがいに！《おいでまい》

水稻の損害評価始まる

被害申告をお忘れなく



高温に強く品質向上

農家のやりがい！おいでまい

香川県育成水稲品種「おいでまい」(※奨励品種、中生)は本年産から一般栽培を開始し、綾川町を中心とする県内全域で約1300戸が650㌔で栽培する。品種特性として、高温条

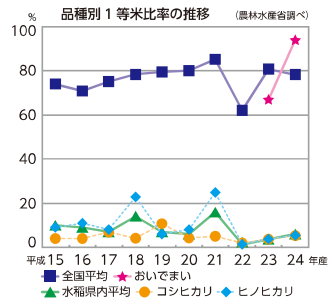
件下での白未熟粒発生は少なく良食味であることから、1等米比率の向上や消費拡大にも期待が寄せられている。期待の品種「おいでまい」を、作付け状況と併せて紹介する。

白未熟粒少なく良食味

出穂・成熟期は「ヒノヒカリ」とほぼ同じで、高温登熟性に優れ白未熟粒の発生が少なく、外観品質・粒ぞろいがよい。食味は「ヒノヒカリ」並み

	おいでまい	ヒノヒカリ
稈長 (cm)	75.5	80.2
穂長 (cm)	20.1	19.4
精玄米種 (kg/a)	53.3	53.8
玄米千粒重 (g)	22.4	22.8

香川県農業試験場によるデータ (平成20~24年度の5カ年平均値)



の良食味で、炊飯時の米の色が明るく艶があり、「コシヒカリ」並みの粘りがある。いもち病抵抗性は「ヒノヒカリ」と同等でやや弱い。

綾川町中心に一般公募

ここ10年の県内1等米比率平均は10%を切る低迷状態。全国平均の80%を大きく下回り、生産量の極端に少ない東京都を除く46道府県の中では最下位である。一方、「おいでまい」試験栽培期間中の1等米比率は、平成23年産67%、24年産94%と、高い比率になっている。

種子が限られることから、綾川町を作付推進地域として栽培者を募り、その他の地域は一般公募で募集した。栽培農家数は、綾川町の約1千人と県内全域から公募で認定した生産者279人。栽培面積は、綾川町で約480㌔、公募で約170㌔の合計650㌔で栽培している。

農家からも高評価

県からの依頼を受け、「おいでまい」を平成23年の試験栽培開始から取り組み、本年産6.3㌔を栽培する綾川町の川染常男さん(60)は「米粒に艶があって、透明感が違う。形も丸みがあってそろっている。ヒノヒカリの1等米と比較すると、外観的には格段に違う」と言い切る。倉前検査でも川染さんは、試験栽培の2年間全て1等米格付だった。

中讃農業改良普及センターの原井則之副主任は「県では

優良農家の方に試験栽培をお願いしてきた。今年から一般栽培となり、食味向上と1等米格付け向上に期待する」と話す。

出穂期から成熟期までの積算気温が高くならないよう、田植適期マップを活用して綾川町では田植時期を6月20日前後で推進。施肥量は「ヒノヒカリ」と同じである。

栽培管理の面では特に水管理が重要で、浅水管理による間断かん水を心掛け、中干し



「一生懸命に栽培に携わってきた農家にとって1等になるのはこの上ない喜び」と話す川染さん(写真左)と、生育状況を確認する原井副主任

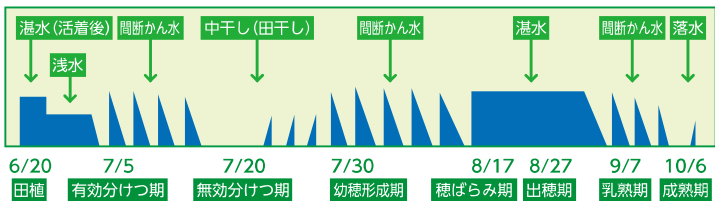
普及に向けて

県などで構成する「おいでまい委員会」では、試験栽培結果が優秀だった川染さんら生産者27人を今年5月から「おいでまいマイスター」に認定し、初めて栽培する人たちの疑問に答えたり、地域の方々へのアドバイザーとして活動してもらおう。

県育成品種として、県民への知名度向上を目指し、県のブランド米として確立することで、ゆくゆくは全国展開できる品種に発展させたい考え。栽培目標は、平成26年産80㌔、平成27年産1千㌔である。

※奨励品種とは、県内において作付けを奨励する主要な農作物の優良

水管理のポイント ~根の健全化を図ることが重要~



(「おいでまい」6月20日田植えの事例、図形部分が水が入った状態、高さが水深を示す)

品種をいう。県内のうるち米では、「コシヒカリ」はえぬき「オオセト」「あきげしき」「ヒノヒカリ」「おいでまい」の6品種が選定されている。

損害評価の流れ

被害申告

損害評価地区と標準田の設置

- ①損害評価を適正かつ効率的に実施するため、評価地区を設定します。
- ②評価眼の統一を図るため評価地区ごとに標準田を設置します。

悉皆調査

被害申告のあった全ての耕地を、評価員4名以上が検見*で調査し、10a 当たり見込収穫量を決定します。その際、肥培管理の粗放、病害虫防除の不適切など、共済事故以外の原因で減収した耕地は分割評価します。

*検見とは、収穫期に田んぼの内部とその周辺を見回り、被害の種類や肥培管理の状況、穂数など栽培状況を主に肉眼で調査すること。

抜取調査

悉皆調査終了後、評価地区間の評価に偏りがないかチェックするため、評価委員会が評価地区ごとに10筆を検見、5筆を坪刈り実測調査します。



諮問

組合は、各調査の結果に基づき、損害評価高を評価会に諮問します。

審査・認定

評価会の答申を得た後、組合がとりまとめた損害評価高を農林水産省に提出し、審査、認定を受けます。

共済金の支払い

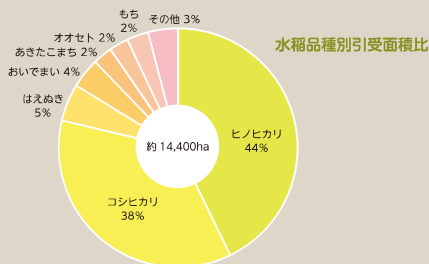
12月の予定です。

ヒノヒカリとコシヒカリで8割超

～水稲引受面積～

本年産水稲の品種別引受面積比（速報値）は下記グラフの通りです。引受面積が1番多いのは従来通りヒノヒカリ（6,326ha）で、続くコシヒカリ（5,496ha）と合わせると全体の8割超をしめます。

なお、おいでまいは全体の4%ほどになっています。



共済金の支払い ～一筆方式・7割補償の例～

一筆ごとに基準収穫量（平年の収量）の3割を超える減収があった農家に共済金をお支払いします。

基準単収が500kgの耕地

7割 (350kg)

・・・組合が補償する収量

○共済金の支払い対象部分

この部分について主食用はkg当たり198円をお支払いします。（飼料用のkg当たり共済金額は20円）

3割 (150kg)

例

損害評価の結果、収穫量見込単収が200kgのとき
kg当たり共済金額 引受単収 収穫量見込単収 支払共済金
198円 × (350kg - 200kg) = 29,700円

～水稲の損害評価始まる～

期日までに「野帳」を提出してください

組合では、7月下旬から地区別に損害評価打ち合わせを開催し、本年産水稲の損害評価を始めています。損害評価は、水稲品種それぞれの収穫期に合わせて実施します。

農家の方は、耕地ごとに作物を見て、被害がある場合は、共済部長を通じて被害申告してください。

3割超過減収は被害申告をお忘れなく

作付け耕地1筆ごとに、おおむね3割を超える減収があると思われるときは、損害評価野帳（記入例参照）を各支所の定める期日までに共済部長へ提出してください。

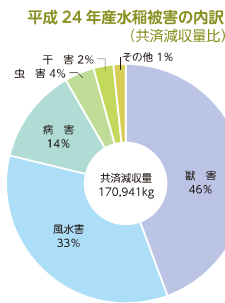
収穫後（圃場より搬出後の申告はできませんので、ご注意ください。

共済金の支払対象となる災害は

風水害、雨害、干害など気象上の原因による災害や鳥獣害、病虫害、火災です。（葉害などは対象外）

なお、本田移植前および収穫後の被害は、共済責任期間外に発生した損害として、共済金支払対象外となります。また、肥培管理の粗放または不行き届き、病虫害防除の不

切など共済事故以外の原因による減収量は減収として取り扱えませんので、ご注意ください。近年、台風などによる大きな被害が少ないことから、共済減収量の半数近くが獣害による被害となっています。平成24年産水稲被害の状況は次のとおりです。



立札はよく見える所へ

立札は悉皆調査の前日までに、風雨で飛ばされにくいようビニールで覆うなどして、収穫が終わるまでよく見える所に立てておいてください。野帳は、被害耕地1筆ごとに作成してください。

損害評価野帳の記入例

損害評価野帳 (一筆方式)		被害表示の立札	
(組合記入欄)		(農家記入欄)	
組合共済番号	○	姓 区 名	○ ○ ○
耕地番号	○	氏 名	氏 名 太郎
分筆番号	○	姓 区 名	氏 名 太郎
引受面積	○	姓 区 名	氏 名 太郎
評価地区	○	姓 区 名	氏 名 太郎
評価区分	○	姓 区 名	氏 名 太郎
品種名	○	姓 区 名	氏 名 太郎

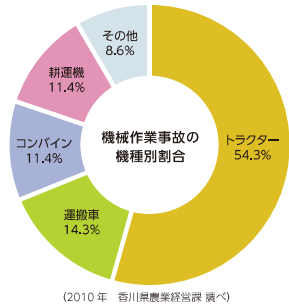




ハンドル操作を誤り横転したトラクター

農作業の安全確保を

農作業中の事故による死者数は毎年全国各地で300件を超え、香川県でも、毎年数人の方が農作業中の事故により亡くなられています。年齢構成別では65歳以上の事故が全体の約8割を占めています。死亡要因は機械作業中の転倒・転落が約3割をしめ、その半数はトラクターによる事



故です(グラフ参照)。安全な作業で事故を防ぎましょう。

《想定される事故の原因》

- ①理解不足による農業機械、資材の誤った使用。
- ②高齢化に伴う体力(視力、反射神経等)の衰えによる判断ミス。
- ③作業場所の困難性(地面のぬかるみ、斜面など)。
- ④不規則な作業時間(天候による作業時間の束縛、価格相場の変動による作業の長時間化)。
- ⑤視界が確保されにくい時間(夕方、夜)での作業。
- ⑥作業環境維持の困難性(猛暑など)での作業による集中力

の低下)。

《農作業安全のポイント》

- 路肩に気を付けよう
農業機械の転倒、転落による死亡事故は年間90〜120件で、そのほとんどが圃場や農道で発生しています。対策としては路肩が分かるよう草を刈り、目印を立てることで。
- 機械からの転落を防ごう
転落の原因は「滑った」、「足場や手がかりが壊れた」などです。対策としては、靴やステップの泥を取り除く、機械への飛び乗り・飛び降りをしらないことです。
- 巻き込まれ事故を防ぐ
農業機械のPTO軸、ベルトなどに巻き込まれないよう、適切な服装で作業をしましょう。対策としては、作業服の袖口を閉じる、首に巻いたタオルは服の中に入れる、ズボンの裾はバンドで止めるか、長靴の中に入れることです。



共済部長が活動しやすく

組合では、共済部長協議会を設置し、農業共済制度の円滑な運営および共済部長等基礎組織の維持・活性化に取り組み、基礎組織への支援体制の強化を行うなど共済部長が活動しやすい環境づくりに努めます。

合併後初めての共済部長協議会を6月17日、本所にて開

催し、新組合の基本方針および各事業の実施方策等について検討されました。

なお、同協議会の委員は各支所より3名選出し、互選により会長に東部支所の木村芳隆さん、副会長に仲多度支所の奥空薫さんが選ばれました。委員は次の通りです。(敬称略)



奥空 薫 副会長



木村 芳隆 会長

〔東部〕 木村 芳隆(会長)

〔高松〕

- 久米 武
- 長田 和徳
- 藤澤 秀功
- 真部 利徳
- 松野 秀樹

〔小豆〕 古郷 新

井口 勝

〔中讃〕 岡田 昌雄

滝川 廣男

大林 茂美

猪熊 寿一

〔仲多度〕 奥空 薫(副会長)

中津 徳久

北岡 一男

〔三豊〕 小野勘四郎

藤田 武徳

宮崎 隆

無事戻し金内訳

単位：戸数(戸) 金額(円)

		東部	高松	小豆	中讃	仲多度	三豊	合計
水稲	戸数	2,175	2,281	137	1,182	878	1,633	8,286
	金額	12,036,844	7,849,696	297,084	3,865,765	3,519,025	7,058,345	34,626,759
麦	戸数	6	37	1	15	23	29	111
	金額	406,337	905,500	276	1,791,435	5,988,097	701,662	9,793,307
畑作物	戸数	6	7		1	9	5	28
	金額	52,351	6,728		7,515	98,843	134,887	300,324
園芸施設	戸数	30	22	19	35	43	74	223
	金額	245,584	117,776	133,009	189,288	493,007	677,337	1,856,001
建物	戸数	7,642	13,998	1,535	11,424	9,716	16,082	60,397
	金額	5,383,484	8,794,206	709,817	7,573,319	5,957,125	11,253,097	39,671,048
金額合計		18,124,600	17,673,906	1,140,186	13,427,322	16,056,097	19,825,328	86,247,439

ります。建物共済の無事戻し金は、平成23年度加入に対するものです。

不慮の事故に対応します 農機具共済

ご加入いただいた農機具に次のような事故が発生した場合に共済金をお支払いします。

稼働中から自然災害までワイドに補償

稼働中の事故

(共済掛金の割増対象事故となります)
衝突、接触、墜落、転覆、異物の巻き込みなど

火災等の事故

火災、落雷、物体の落下・飛来、破裂・爆発、鳥獣害、盗難、第三者行為による損傷

自然災害の事故

台風、洪水、暴風雨、高潮、土砂崩れなど
(地震、噴火、津波による損害は除きます)

■お申し込み・ご相談はお近くのNOSAIまで

各支所の連絡先>>>>>>>

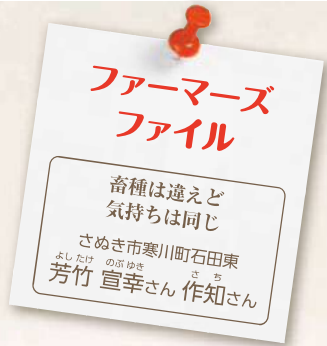
三豊支所	仲多度支所	中讃支所	小豆支所	高松支所	東部支所
観音寺市本大町 1378-3 TEL(0875)25-2482 ☎ 0120-031-304	善通寺市与北町山下 110 TEL(0877)62-5970	坂出市川津町金山 1825-4 TEL(0877)46-1211	土庄町大木戸沖甲 5165-169 TEL(0879)62-0694	高松市三町東原 5-6 TEL(087)888-1146 ☎ 0120-58-1148	さぬき市大川町田圃王子 1-2 TEL(0879)43-4121



「牛の体調はこまめにチェックしています」と宣幸さん

「子供に『父ちゃんの育てた牛はおいしいね』と言われるような牛を2人で育てたい」と話す芳竹宣幸さん(32)と妻の作知さん(32)。現在、父親の和政さん(61)とともに、肥育牛約200頭と水稲3.3畝を栽培している。

卒業後、神奈川県農業生産法人で5年間働き、経営のノウハウを身に付けた。2010年4月にUターン就職し、7月に大学の同級生の作知さんと結婚した。作知さんは、「実家の宮崎県で養豚農家を継ぐつもりだったので、宣幸さんの人柄に両親が納得してくれて、嫁ぐ事になりました」。昨年3月に長男翔矢くん(1)が誕生し、現在作知さんは主に育児に専念している。2人は「子供の頃から動物とふれあってきた者同士で、動物への愛情は同じです。TPPなど不安材料は多いですが、海外に目を向けて和牛の飼育に取り組もうかなんて、話し合っています」と、仲睦まじく将来の展望を話してくれた。

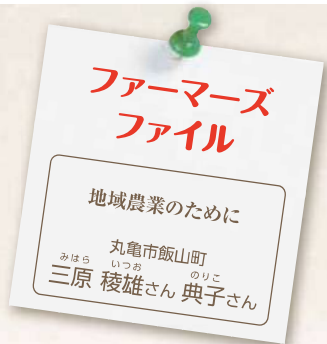


飼料の改善で肉質の安定をはかる



農機具は典子さんも運転する

「夫婦で力を合わせて地域農業に貢献したい」と丸亀市飯山町の三原稜雄さん(68)、典子さん(63)夫妻。地域農家から耕作依頼のあつた農地を積極的に引き受け、現在、水稲6畝や麦13畝などを栽培している。稜雄さんは農業委員として、



地元イベントにも夫婦で参加

典子さんは農業士として、地域農業に深く関わる立場。高齢化や後継者不足によって、農業を続けることが困難な人を多く目にし、受け皿になることを決意した。サラリーマンだった稜雄さんが6年前に退職してから年々面積を増やし、水稲は30筆3畝、麦は110筆10畝増加した。「面積を増やすと当然仕事量も増えて大変ですが、地域の方から感謝の声を聞くとやる気がますます」と稜雄さん。典子さんは「主人と2人だけで作業をしているので、協力し合わなくては仕事になりません。お互いの健康を気遣うようになりました」と話す。2人は「これからも体力が続く限り、作業を続けていきたいです」と話す。



このコーナーでは
さまざまな活動や工夫で
頑張っている農家の方を紹介します

「甘くておいしいモモをたくさんの方に食べてもらいたい」と話すのは、丸亀市飯野町の渡辺繁義さん(65)。祖父の代から70年間続くモモ農家で、自身は50年近くの栽培歴を誇る。



渡辺さんは、山の中腹で、排水や日当たりの良い条件に恵まれた園地だけで生産。当初は50坪だった面積を徐々に拡大、人気品種に改植してきた。木の高さを抑え、作業のしやすい高さに仕立てているのが特徴だ。「剪定や摘果には手間がかかりますが、おいしいモモを作るためには作業の手間を惜しんではいけません。作業性の高い樹高にすることで手間はかけやすくなります」。一手間が糖度の高いモモを安定して生産する



収穫した翌日には出荷、「糖度は高く鮮度も良いですよ」と渡辺さん

る要因となる。まるがめ産直土器川の高岡敏朗さん(61)は、「渡辺さんのモモは甘くておいしいとお客さんから評判がよく、毎回売り切れになる人気商品です」と話す。現在、「あかつき」を中心に極早生の「はなよめ」から晩生の「なつおとめ」まで7品種を栽培。品種を分けることで収穫時期をずらし、夫婦二人という限られた労力の中、効率良く収穫する。「被害を分散することもできるので、大被害になるこ



作業しやすいよう低樹高栽培



収穫は、6月中旬から7月下旬まで続く

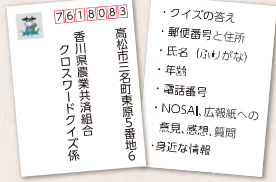
とは少ないですね。収穫期は朝5時から作業に取り掛かる忙しい毎日だが、「おいしいモモを提供し、消費者の方に喜んでほしい」と話してくれた。

クロスワードクイズ

1	5	7	10	
B			C	
2				
		8		12
				D
3	6			
A				
			11	
4		9		
		E		

正解者の中から抽選で5名様に香川県オリジナルキウイ「さぬきエンジェルスイート」をプレゼントします。たくさんのご応募お待ちしております。

はがきにて、①A～Eを順に並べたクイズの答え②郵便番号と住所③氏名(ふりがな)④年齢⑤電話番号⑥NOSA I、広報紙への意見、感想、質問の身近な情報などをご記入のうえ、ご応募ください。



応募によって得られた個人情報は、賞品の発送と今後の広報紙作成の参考意見とする以外の目的に利用しません。

- 応募の宛先 / 〒761-8083 高松市三名町東原5番地6 香川県農業共済組合クロスワードクイズ係
- 応募締め切り / 平成25年10月14日(月) 消印有効
- 当選者発表 / 平成26年1月発行予定の5号で発表いたします。

- たてのカギ**
1. 泥の深い池。
 3. サハラ、ゴビといえは・・・。
 5. 携帯電話、ほかの会社に○○○○します。
 6. 怠けること。○休み。
 8. 競売のこと。
 10. 人間にあって動物にないもの。本能を抑えます。
 11. デパートのここは食料品がいっぱい!
 12. 夏に窓辺につるして、この音を楽しみます。

- よこのカギ**
1. これで服や着物を作ります。
 2. 藻が丸くなったもの。北海道の阿寒湖が有名。
 3. 扇が節をつけて鳴く声。
 4. 九州のある県のゆるキャラ「○○モン」が人気。
 7. 首の長〜い動物。
 8. 団を治める行政機関のこと。
 9. 忙しいときは速く、暇なときはゆっくり過ぎるもの。
 11. 南アメリカの南西部にある細長〜い国。

☆ミニトマトを半分に切り、断面に塩をふり、140度のオーブントースターで15分ラット、30分ラット加熱します。途中、焦げないよう様子を見ながら水分をふき取ってください。



農家の声

たくさんのご意見をいただき、ありがとうございます。ご感想の一部を紹介しました。「ご意見、ご感想、一部を紹介しました。」

♪合併おめでとうございます。創刊号はとも親しみやすく、感謝しました。次号も期待しています。(高松市牟礼町 男性63才)

♪香川には全国に誇れる食べ物がたくさんあります。これからも農業発展のためにがんばってください。(坂出市林田町 女性53才)

♪いきいき農家では老いも若きも皆さん元気で充実した笑顔がすばしかったです。(まんのう町 男性75才)

♪おいでまいをおにぎりにして食べたいです。(三豊市高瀬町 男性10才)

♪ドライミニトマトの作り方を教えてください。(東かがわ市中山 女性65才)

創刊号 当選者発表

たくさんのご応募ありがとうございました。抽選の結果、当選者はおめでとうございます。

は次の方々に決まりました。おめでとうございます。

- 《当選者》**
- 十川 隆之さん (さぬき市造田)
 - 岡本 智子さん (高松市鶴市町)
 - 河西恵美子さん (高松市檀紙町)
 - 外山由美子さん (土庄町)
 - 川田 耕平さん (坂出市青海町)
 - 乙竹 和子さん (綾川町)
 - 橋田 愛子さん (まんのう町)
 - 則包美枝子さん (三豊市三野町)
 - 近藤 光子さん (三豊市高瀬町)
 - 旭 優斗さん (三豊市高瀬町)
- 図書カード2000円をお送りします。



土庄町小馬越 堀川 千鶴さん

さぬきひめ 女子部

★休日はカフェでのんびり

今年4月に就職、金融窓口業務を担当する堀川千鶴さん(22)は、「仕事も少しずつ慣れてきました。覚えることはたくさんあって大変ですが、職場の先輩に優しく教えてもらいながら頑張っています。これからもお客様に信頼されるよう笑顔で接していきたい」と話す。

好きな男性のタイプは優しく思いやりのある人。「今、一番の楽しみは、友達と高松にある行きつけのカフェで好きな雑誌を見ながらゆっくりと休日を過ごすことです」。

トピックス



女性の会研修会

～地域に欠かせない女性パワー～

7月2日、本所3階会議室で、県内6支所から会員132人が参加し、NOSA I 香川女性の会(原村幸子会長) 研修会が行われました。

研修では、就農女性の体験談として、高松市農業委員などを務める佃俊子さんが「農業を通じて、自分らしさ、見つけた」をテーマに講演しました。

その後、香川県老人クラブ連合会健康づくり推進員の平井禎子さんを講師に、「気軽に体操 今日元気」のテーマで、音楽にあわせて体操を行うなど、健康づくりの大切さを学びました。

研修会の最後には、出席者全員で童謡「みかんの花咲く丘」「おさるのかごや」を斉唱しました。



つくってんまい!
たべてんまい!

うちのごはん

vol.
03

スタミナまぜごはん

ニンニクと大根の葉入り



《ニンニク》

生産量、全国第2位を誇るニンニク。特有の香りのもとであるアリシンは、ビタミンB1の体内吸収をよくする働きがあります。疲労回復や体力増強に効果があるとされ、夏バテ予防にはおすすめです。

材料(茶碗4杯分)

- ごはん 2合
- 大根の葉 1本分
(およそ150グラム)
- ニンニク 2片
- 塩 適量
- ゴマ油 適量

作り方



大根の葉をさっとゆで、水に1時間ほどつけた後、水を軽く絞ってみじん切りにする。



ニンニクもみじん切りにし、フライパンでゴマ油と一緒に弱火で加熱する。



炒めたニンニクの香りがしてきたら、**1**を加えて水分が少なくなるまで炒め、塩で味を調える。



温かいごはんにまぜ合わせ、完成。

お好みでゴマや
ちりめんじゃこを
入れてもおいしい
ですよ!



料理紹介 観音寺市八幡町
にし みちよ
小西 美千代さん

【表紙のつぎ】

表紙は高松市庵治町の
上北正人さん(33)と母
親の明美さん(58)。現在、
ハウス17坪でトマト「フル
ルティカ」(中玉)を栽培
する。栽培歴10年。

正人さんは「以前はト
マトが苦手でしたが、育
てたトマトを食べている
と、おいしさが分かって
きました」と話す。

主にスーパーや飲食店
に卸す。食感や味わいが
口コミで広がり、半数は
個人販売となっている。
近々、ホームページを
開設予定で、さらなる販
路拡大を計画している。



【あとがき】

「暑さ寒さも彼岸まで」と
言いますが、9月に入っ
ても暑い日は続きます。

夏場の疲労は、夏を過
ぎて訪れます。そんなと
きこそ無理をせず、体を
いたわりましょう。

