

とさのうと

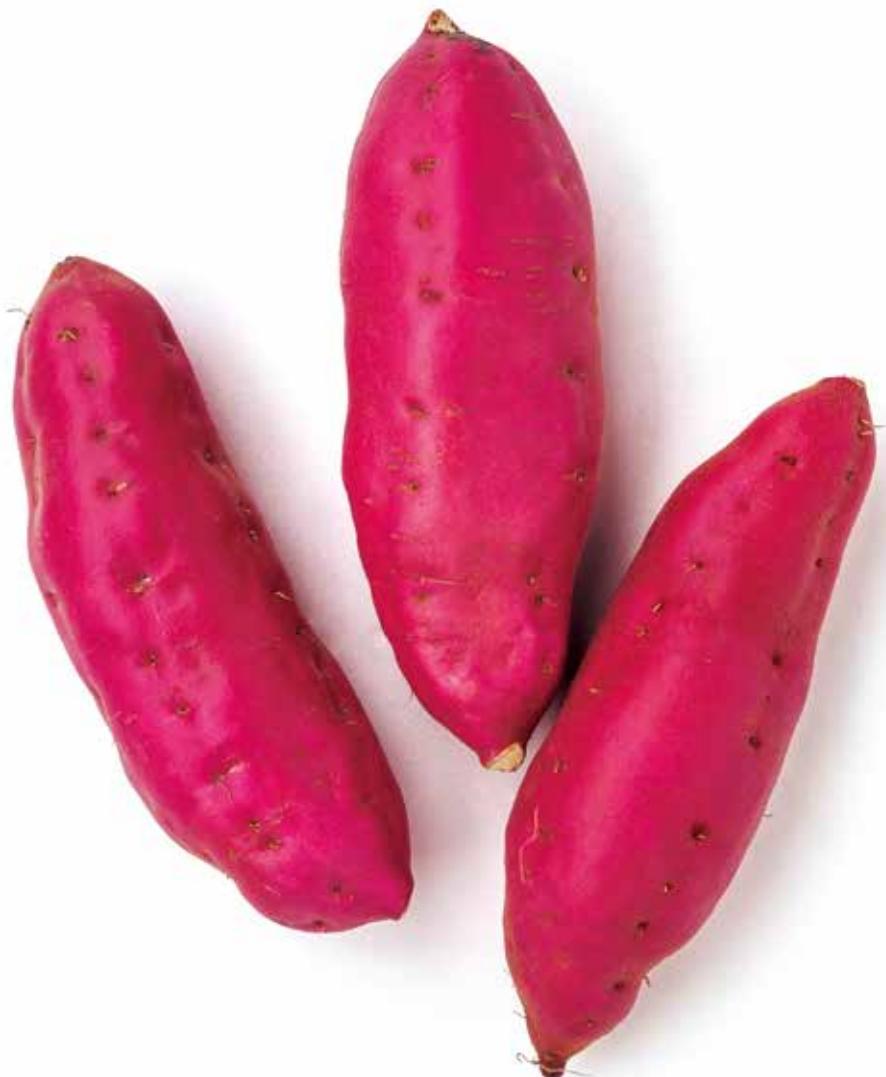
農する人と、食する人へ

やくそく牛乳



vol.
2014
Summer 16

そんな甘い話が。
と思わせるけれど、
そのまんまが
土佐っぽい計算の無さ。



第17号は2014年9月1日発行予定
特集の顔です



やくそく牛乳

高知の牧場で搾った新鮮きわまる生乳から。牛乳は、小さな子どもにも、大人にも安心という約束を毎日、交わします。

山地酪農発祥の地・高知県でも珍しい乳牛の放牧風景。



6月と言えば、私の地域では網振りの時期です。

網振りというのは、虫捕り網を水田で数十回振って、虫の種類、頭数を把握し、防除のタイミングの参考などにする仕事です。

しかしながら、はた目から見れば大人が田んぼで網を振っているだけなので

ただの虫捕りと勘違いされそうですが…。違います。仕事です。

暑い中、網を振っています。水田にはさまざまな虫がいます。

ヒメトビウンカ、セジロウンカ、クモヘリカメムシ、ホソハリカメムシなどなど。

網振りは水稻の生育期間中にに行うものですので

極早稲地域ではもっと早くから、中稲地域はもっと遅くに

関係機関による農家のための網振りが水田で行われていると思われます。

ぜひ、目を向けてみてはいかがでしょうか。

土佐は農の国。
農と食を土佐らしく
結びあうノート、
とさのうと。

とさ
のうと

Summer/2014/vol.16

- | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------------|--------------|--------------------|--------------|-------|
| 27 土コミニひろば | 26 農する食する、イベントガイド「プレゼント | 24 煙の弟子 JA高知はた「女性大学はた小町」 | 22 おいしいもんができるぞね JA高知市土佐山支所「山菜づくり」 | 20 うちでほん JA長岡直販所「あけぼの街道」の市 | 18 風土食シェフ フラタチャイナ／レストラン四季菜館 | 16 市場からの信頼が産地の体力です。 | 14 農する人ストーリー いつもいいものを。 | 13 栄養士さんおすすめ | 10 酪農家直伝 教えたくなるレシピ | 03 特集 やくそく牛乳 | 「もくじ」 |
|------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|------------------------|--------------|--------------------|--------------|-------|

安心は、安くない。

高知市 川渕正明さん

メガファームとして、
品質の良い生乳を出す
責任は、いつそう強く。

「日3回の搾乳時間になると、牛たちは行く
儀良く並んでロータリーハーラーへ。30頭
分の柵があるドイツ製の大型機械です。」



ソルゴーの収穫はラッピングマシンでビニールを巻き付けて仕上がり。発酵サイレージになってから牛に与えます。

けでなく、ストレス軽減で乳量を上げるのが目的。「叩いたりは絶対しない。首へは何も付けません。搾乳中も牛が反芻を続いているのはリラックスしているから」。牛は地面より少し高い所にいると安心するといい、盛り土の上で寝かせます。毎日トラクターで耕す牛舎の土はふわふわ。エサを食べる時は下で。牛は食べる場所と眠る場所を分けるのが好きな習性があるのです。

川渕牧場では数年前から、地元で契約栽培した稲とソルゴーをWCS（稲発酵粗飼料）として使用し、また飼料を栽培した土へ牛糞堆肥を返す循環型農業にも取り組んでいます。

「地元産の牧草で育てた牛乳を、地元

生産量が約三千七百トンという四国有数のメガファームです。牝の子牛は生後半年で北海道へ送つて育てられ、種付け後に高知へ戻ってきます。その数は年間100頭ほど。県内で唯一、搾乳にロータリーパーラーを導入して自動化するなど、40年で7頭からここまで拡大した川渕正明さんの経営手腕は並々ならぬものです。

生産量からすれば、高知の5人に1人は川渕牧場の牛乳を飲んでいます。計算に。「大きい規模の牧場ゆえに、品質の良い生乳を安定して供給する責任があるんです」。機械で搾

高知市郊外の山あいで営まれている川渕牧場を訪ねました。成牛約400頭を飼育し、年間の牛乳

生産量が約三千七百トンという四国有数のメガファームです。牝の子牛は生後半年で北海道へ送つて育てられ、種付け後に高知へ戻ってきます。その数は年間100頭ほど。県内で唯一、搾乳にロータリーパーラーを導入して自動化するなど、40年で7頭からここまで拡大した川渕正明さんの経営手腕は並々ならぬものです。

生産量からすれば、高知の5人に1人は川渕牧場の牛乳を飲んでいます。計算に。「大きい規模の牧場ゆえに、品質の良い生乳を安定して供給する責任があるんです」。機械で搾

乳するからできる細やかなデータ解析で、一頭ごとの体調や乳質を計測して、飼料の管理などを徹底しています。搾った生乳は4度の密閉式オート洗浄タンクで冷やしてからクリーラーへ入れ、ローリーが集乳に来るまで品質を守ります。

ここは牛舎の中を自由に動けるフリーバーン方式なので、搾乳に呼ばれた牛たちは歩いて勝手知ったるロータリーパーラーへ。順に並び、32枠ある搾乳の柵へ入つたら、約10分かけて回る機械の上で落ちて搾乳を受けます。終わったら後ずさりして柵から出て牛舎へ戻っていくのが習慣です。取材した年は猛暑だったので乳量の低下が心配され、毎日搾乳しながら牛たちをシャワーで冷やしました。

いい生乳を出してもらうには、とにかく牛にストレスをかけないことです。搾乳の自動化は作業が楽なだけではなく、牛の生活環境を改善するリスクもあります。

で飲んでもらいたい。牧草を作った人の顔も見えるのが良いです」。粗飼料のうち1割なので、もつと増やしたいとのこと。布師田地区でのソルゴー栽培は早稲田の収穫後に作る裏作。コスト面で農薬は使っておらず環境には優しい栽培ですが、害虫が大量発生したら収穫できなくなれるリスクもあります。

加えて、いわゆるエコフィード（食品製造の残さなど）も積極的に活用している川渕さん。大量のコーヒーカスを取り寄せて脱臭に使ったり、形の悪いお菓子を飼料にしたり。今年は地元産ユズの搾りかすを取り入れなど、地産地消とコストダウンを両立させています。

楽しみな子たち。

四万十町 小谷 恵さん



子牛の持っている 能力を引き出す育て方を。

「ミルクちょうどいい！」と立派な声で鳴く2頭の子牛たち。後継牛として育てている生後1カ月の牝牛です。口を三角にとがらせ、バケツの底の乳首から上手に飲みます。お乳を飲みながらしつぽが揺れているのは、元気なサイン。

小谷恵さんは高南台地の酪農家を継いだ3代目です。40頭を飼育し、年間のお産も同数。「取り上げた子たちがお産してお乳を出し、やがておばあちゃん、ひばあちゃんになると愛着が違います」。すべての牛に名前をつけて、デリケートな子牛の時期は家族3人がお母さんと

なって世話をします。ミルクはいつも同じ人から同じ手順や温度で与えないと下痢をしたりするそうです。初めての搾乳は人間が体をなで落ち着かせ、1から教えます。「授精は父牛の成績や母牛の状態を見た熟慮しますが、育てる側が子牛の能力を十分引き出せるよう工夫することも大事」。そして、日々の労力を惜しまず育てた牛たち。酪農の将来や牛乳の消費量は気になります。「中学校までは毎日牛乳を飲みますが、大人になるつなぎ目が消費の分かれ目。大人になつても、晚酌のように生活の一部にして飲んでほしいですね」。この牛たちが出産後の300日、毎日休まずに乳を出してくれるできる牛乳への思いです。



夜明け前の牛舎。牛には排泄の場所をしつけてあり、排泄物もすぐ運び出させて体が汚れていません。

「すべてがそろった時に初めて、結果が出ます。牛舎内を365日快適にしてストレスをかけない。怒つても駄目だし、きれいなのが牛本来の姿」。小松正幸さんは「生まれ変わっても酪農家になりたい」という筋金入りの努力家です。経産牛30頭、子牛14頭の計44頭を飼育しています。毎日牛を洗い、毛刈りまでするのは快適で汚れが落ちやすいから。

人工授精がうまくいかない原因の9割は飼料だと言い、3種類をブレンドして一度に給餌します。「省

手抜きは、いかん。 牛を快適にするための 努力と投資は、 ちゃんと返ってくる。

香南市野市町 小松正幸さん



力と省略は違うよね。いいもんを作るのは、人倍努力しないと」。1頭の平均乳量一万キログラムという高レベルで維持するため、データをチェックして乳量の落ちた牛は売りますが、妊娠させて出産までは命を延ばして出します。

ずらつと並んだ立ち姿が決まっているのは、削蹄の効果も大きいのだそう。爪が伸びすぎた牛は痛みでまつすぐ立てず、子宮の状態が悪くなれば繁殖にも影響します。訪れた削蹄師さんの作業を見ながら

「この投資は100%乳量アップに

なつて返つてくる」と満足顔。小松さんは常に自分のやり方に疑問を持て改善し、若手ともよく付き合い、聞かれれば熱心に教えます。

「今年は小松さんを超えるき、覚悟しちょきよ！」と言われるのが元気のもとです。

なつて返つてくる」と満足顔。小松さんは常に自分のやり方に疑問を持て改善し、若手ともよく付き合い、聞かれれば熱心に教えます。

「この投資は100%乳量アップに



高知市 鹿嶋利三郎さん

太陽も、育ての親。

山地酪農の理念を受け継いで、
体の強い牛に。

風邪を引かない免疫力は日光浴の
おかげ。茶色はジャージー種。育ち
がかりの牛は人の手でエサをやらな
いと野生化してしまうのだそう。

もとで酪農の勉強をすべく21歳で高知を訪れて以来、一生の仕事になりました。放牧の牛が食べるのは日

A close-up photograph of a man with dark hair and a beard, wearing a grey baseball cap with "PULLMAN" and "WYOMING" printed on it, and a purple long-sleeved shirt. He is smiling broadly at the camera. In the background, the white and black patterned body of a cow is visible.

A color photograph of a middle-aged man with dark hair, smiling broadly. He is wearing a purple V-neck t-shirt and a grey baseball cap with a logo on the front. The background is slightly blurred, showing the side profile of a black and white cow.



09 ときのうと



カボチャと牛乳、いい味コンビ 牛乳豚汁

[材料] 6人分

豚薄切り肉150g/カボチャ1/4個/ゴボウ1/2本/ニンジン1/2本/生シタケ4枚/サラダ油大さじ1/だし汁400ml/牛乳300ml/万能ねぎ少々
A=調味料(牛乳100ml・酒大さじ1・みそ55g)

ぶるぶる食感のヘルシーデザート 牛乳もち

[材料] 6人分

牛乳400ml/片栗粉大さじ6/砂糖大さじ3
A=まぶし粉(きなこ大さじ3・砂糖大さじ3・塩少々)



に溶かしてイチゴミルク味に。ホットでもアイスでも、ブルーベリーーやキウイのジャムでも。

[作り方]①豚肉は食べやすい大きさに切り、カボチャは1cmの薄切りに。ゴボウは長めのささがきにして水にさらす。ニンジンは乱切り、生シタケは石づきを取ってそぎ切りに。②鍋にサラダ油を熱し、1を豚肉から炒める。全体に油がなじんだら、だし汁を加えて強火にする。煮立ったら中火にして落とし蓋をし、あくを除きながら野菜が柔らかくなるまで煮る。③ゴボウにAを溶き混ぜて2に加える。牛乳を加えひと煮立ちさせて火を止める。④椀に盛り、小口切りにした万能ねぎを載せる。
※牛乳を入れたら煮込まないのがコツ。

[作り方]①鍋に牛乳・片栗粉・砂糖を入れてよく混ぜ、中火にかけて木べらで混ぜる。②煮立ったら弱火にし、混ぜながら固まるまで2分ほど煮る。焦がさないよう注意。③パットにオーブンシートを敷いて2を流し入れ、冷ましてから冷蔵庫で十分冷やし食べやすく切って器に盛る。④Aのきなこ・砂糖・塩を混ぜて3にかける。
※砂糖入りのきなこの場合、上りの甘さを調整して。



【お手軽レシピ】

◎ある酪農家さんは、毎朝搾りたての生乳を金色のやかんで沸かし、コーヒーの粉を入れてカフェオレを作ります。やかんで朝のカフェオレ、真似してみたい習慣です。
◎牛乳にシロップか砂糖を溶かし、レモン汁を好みの量で加えます。イングリッシュ風なドリンクに。
◎ソース状のイチゴジャムを、牛乳

びました」「油は思ったより温度が高くなる。いい勉強になつたね!」そんな会話も聞こえる中、全員でランチタイムです。意外な和食にも自然と合ってしまうのが牛乳。今も牛乳のおいしさをしっかりと伝えた授業でした。

の生活総合科は調理実習の多いコースです。酪農婦人部はこれまで10年以上にわたりて年一回、牛乳料理の教室を指導してきました。山本益子さん、浜口啓子さん、千頭雪美さん、田中ひとみさんが、2年生約40人と作った料理とは?

題して、「牛乳嫌いな人でも食べられるメニュー」。生徒たちは手際良く取りかかり、山本さんたちのアドバイスを受けながら4品を仕上げました。「火加減の大事さを学

酪農家直伝
教えたくなるレシピ

牛乳が好きな大人になってね。

◎JA南国市酪農婦人部
×
高知県立高知農業高校



牛乳とご飯、アレンジも楽しそう 牛乳入り大豆ご飯

[材料] 6人分

米3カップ/牛乳220ml/水440ml/大豆(浸した後)100g/カチリじゃこ40g/砂糖20g/しょうゆ20ml/みりん3ml/揚げ油適量

[作り方]①大豆は洗って一晩水に浸しておき、固ゆでにする。米は洗って牛乳+水に30分以上浸けておき、普通に炊く。②大豆の水分をキッチンペーパーなどで十分に拭き取る。③砂糖・しょうゆ・みりんを合わせて弱火にかけ、沸かして漬け汁を作る。④大豆とじゃこを揚げ油でキツネ色になるまでカラッと揚げ、3の漬け汁に浸ける。⑤炊き上がったご飯に、味のしみた4を混ぜ合わせる。
※大豆の水切りはしっかりと。

ほんのり甘酸っぱい優しさ チキンのヨーグルト焼き

[材料] 6人分

鶏もも肉600g/塩・黒コショウ少々/薄力粉大さじ6/サラダ油大さじ1/2
A=(ブレーンヨーグルト75g・マヨネーズ大さじ1/2・はちみつ小さじ1/2・おろしニンニク小さじ1・粉末パプリカ小さじ1)/飾り用(チトマト2個・レモン1/2個・レタス3枚)

[作り方]①鶏もも肉の皮にフォークで数ヵ所穴を開け、ひと口大に切る。②1に塩・黒コショウをし、合わせたAに入れてからめ、表面に薄力粉をまぶす。③熱したフライパンにサラダ油を引き、2を重ねずに入れ、蓋をして片面を色よく焼き、引っ繰り返して蓋をせず焼き上げる。④お皿に盛り、レタス・チトマト・レモンを添えてできあがり。
※からめたソースが焦げやすいので火加減に注意!



牛乳生活、してますか

酪農家が搾乳して、乳業会社に運んで製品化され、お店で消費者が手にする牛乳。飲むだけで多くの栄養がとれる牛乳には、多くの人が関わって安心を届けています。



JA高知病院
管理栄養士
森澤 恵美



魚なども有名ですが、吸収率は食材によって異なり、中でも牛乳の吸収率は高いです。理由としてリン:カルシウム比が挙げられます。カルシウムとリンが1:1の時に体内のカルシウムは利用率が高く、牛乳は100g中カルシウムが100mg、リンが90mg含まれ、非常にバランスがとれています。

牛乳はヨーグルトやバターなどいろいろなものに加工され、市場に出回っています。何よりおいしいので、カルシウム補給のために毎日の適量摂取をおすすめします。

参考文献／標準食品学各論 医薬出版社会社

梅 雨の時期になってきました。暑くて食欲も無くなりがちですが、この季節のおいしい夏野菜を上手く食事に取り入れ、暑さを乗り切ってください。

今回は牛乳についてお話をさせていただきます。牛乳の組成は品種によって異なります。日本で飼育されている乳牛の大部分はホルスタイン種で、成分含量は乳脂肪が3.3%、タンパク質が2.9%、糖質が4.5%程度で、やや黄色をおびた乳白色をしています。白く見えるのはカゼイん粒子や脂肪球が微細な粒子となっているので、これが光を乱反射させるためです。わずかな黄色はカロテンやキサントフィルによるものです。

牛乳といえばカルシウムです。カルシウムが摂れる食材は小



合協議会に加入している牧場は60戸となりました。高齢化や経済状況、消費の変化などで廃業が進み、ここ10年は毎年約5戸のペースで減り続けています。廃業する農家を引き継ぐ人材紹介や輸入に頼つて高額化している飼料の自給率向上などが課題です。



エサやりなどの飼育体験を行っている酪農教育ファーム。

お乳を搾るのは搾乳機をかけますが、まず手で搾つて状態を見ます。

【酪農統計データ】

【乳用牛:飼養戸数・飼養頭数・生乳生産量】				【高知県のデータ】			
飼養戸数	飼養頭数	生乳生産量	全国生乳生産量に対する割合	飼養戸数 (H26.4.1)	飼養頭数 (H25.2.1)	生乳生産量 (H25.4~H26.3)	
全国 19,400戸	1,423,000頭	7,630,418t	100.0%	香南市 4戸	151頭	892t	
高知県 76戸	4,290頭	24,189t	0.3%	南国市 8戸	364頭	2,164t	
※(「農林水産省統計「畜産統計調査 乳用牛(平成25年2月1日調査)」「牛乳乳製品統計調査 生乳生産量(平成24年)」による)							
※全農高知県本部のデータによる							

乳用牛の飼育カレンダー(月間)



【高知県のデータ】

飼養戸数
(H26.4.1)

飼養頭数
(H25.2.1)

生乳生産量
(H25.4~H26.3)

香南市 4戸 151頭 892t

南国市 8戸 364頭 2,164t

高知市 3戸 749頭 4,759t

四万十町 9戸 510頭 3,326t

※全農高知県本部のデータによる



規模の大きい牧場で前脚に付けていた発情期を知らせるベルト。確実な妊娠によって頭数管理をします。

昨年秋に開催された「南国・香美・香南畜産フェスティバル」を取りました。同じ地区の酪農振興協議会が主催しており、会場は県立高知農業高校です。12戸の生産者から31頭が出場し、入賞予想クイズなどもさみながら、育成牛と未経産牛、経産牛に分かれて賞を競いました。背中と腰のライン、体長、特質などが審査の対象です。乳牛らしく乳器賞ベストアーダー賞)というのもあり、乳量が多く形の良い乳房の牛に贈られます。会場となった高知農業高校も、飼育している牛を出場させて健闘していました。

乳牛の品評会へ



牛乳と 高知雑記帖



こんにちは、JA(農協)です。

人生を支える幅広い保障のご提供と、一人ひとりの人生設計に合わせたアドバイス。私たちは地域の皆さまへ確かな安心をお届けし続けます。



ひと、いえ、くるまの安心で
あなたと、もっと素敵な明日へ



あなたの町のライフアドバイザーです。

JA共済

私を見かけたら、いつでも
気軽にお声をかけ下さい!

地域の皆様の
お役に立ちたいです。

たくさんの安心と笑顔を
皆さまにお届けします。

毎日、
笑顔をお届けします。

どうあんしんな未来のための
チェック

/

http://www.ja-kyosai.or.jp/

仁

淀川水系の山腹にある水耕栽培ハウスで、片岡政幸さんが種から育てたミツバたち。耳をすますとせせらぎが聞こえる水耕ベッドには、清らかな山の湧き水が流れています。

片岡さんは県外で会社勤めをした後、30歳を契機に、農業を継ぐため帰つてきました。ここは山地。畑で親と同じものを作るのはなく、「将来を考え、ハウスで飯を食つていこう」と、地域の先駆者が基盤をつくつてきた水耕ミツバに挑戦したのです。施設など大きな投資もいとわず、地道に頑張つてきました。

39歳。これから迎える40代は再び、大きなチャレンジとなりそうです。というのも、生産者仲間と法人を立ち上げ、規模拡大の夢が進み始めたから。「会社では出世の先も読めるけど、農業は努力次第で可能性があると思います」。ミツバは需要のピークが年末年始なので、時季によっては出荷しない産地も。そこを攻めて良品を年中切らさなかつた「高知産ミツバ」は西日本各地の市場に評価され、和食業界を裏で支える存在に。その厚い信頼に支えられて、次の一步を踏み出します。

いつでもいいものを。
市場からの信頼が
産地の体力です。

農する人
story
16



片岡さんは県外で会社勤めをした後、30歳を契機に、農業を継ぐため帰つてきました。ここは山地。畑で親

と同じものを作るのはなく、「将来

を考え、ハウスで飯を食つていこう」と、地域の先駆者が基盤をつくつきてきた水耕ミツバに挑戦したのです。施設

など大きな投資もいとわず、地道に頑張つてきました。

39歳。これから迎える40代は再び、大きなチャレンジとなりそうです。

というのも、生産者仲間と法人を立ち上げ、規模拡大の夢が進み始めたから。

「会社では出世の先も読めるけど、農業は努力次第で可能性

があると思います」。ミツバは需要の

ピークが年末年始なので、時季によつては出荷しない産地も。そこを攻め

て良品を年中切らさなかつた「高知

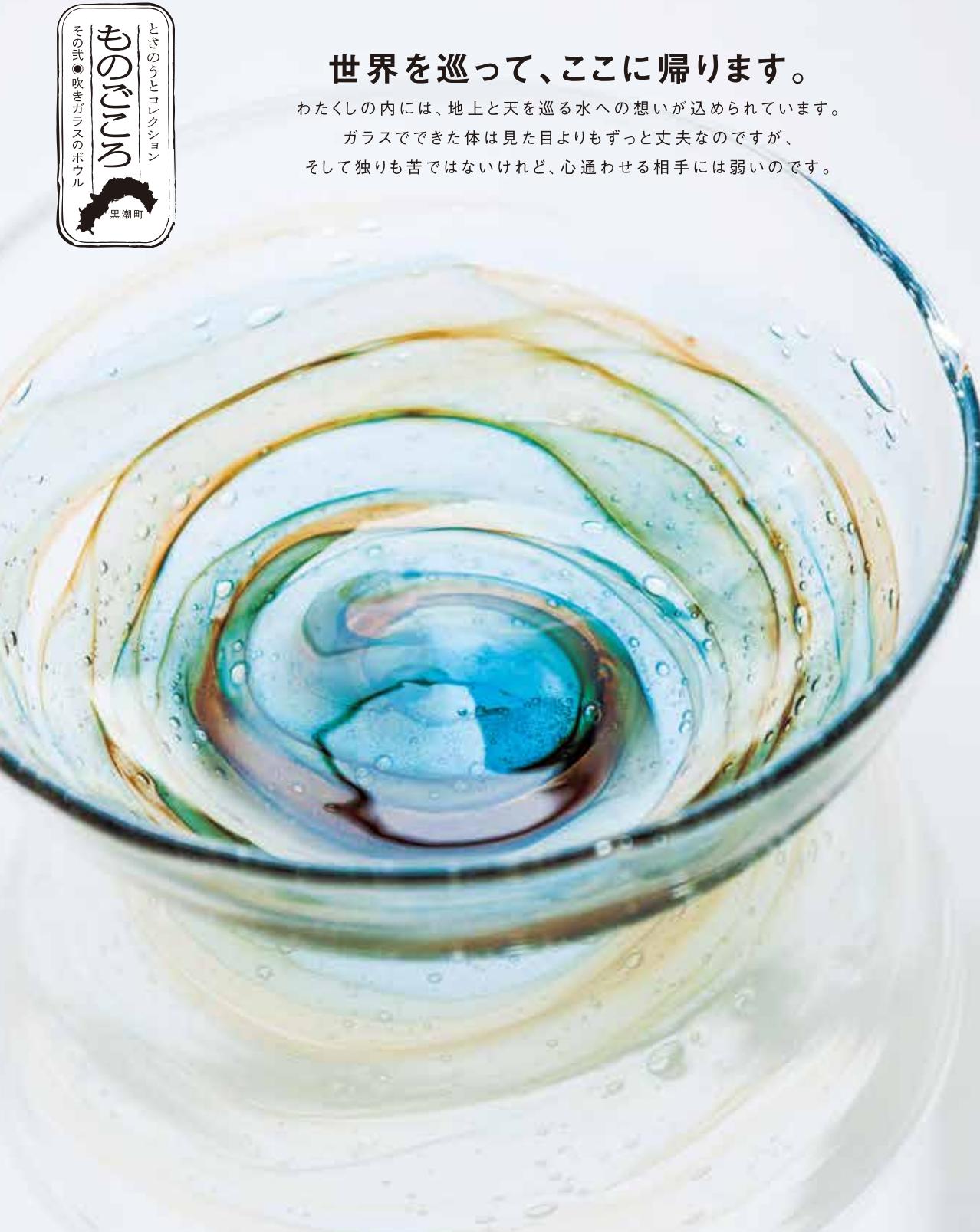
産ミツバ」は西日本各地の市場に

評価され、和食業界を裏で支える

存在に。その厚い信頼に支えられ

て、次の一步を踏み出します。

●越知町横畠



色を溶かした吹きガラスの【ボウル】

高知に戻って工房を始めたころ、最初に生まれた「水の環」シリーズ。繊細な色づかいと泡で、すぐ前に広がる入野の浜辺をイメージ。夕闇が降りてくる足摺の海を表現した紫の姉妹品も。

◎海辺のガラス工房 kirooran 幡多郡黒潮町
取扱SHOP(高知市)／土佐せれくとしょっぷ・てんこす
クララ・クラフト他



世界を巡って、ここに帰ります。

わたくしの内には、地上と天を巡る水への想いが込められています。
ガラスでできた体は見た目よりもずっと丈夫なのですが、
そして独りも苦ではないけれど、心通わせる相手には弱いのです。

だから、高知産。農業と食を結ぶプロの思い



ゆつたりだけど確かに歩む 吉野川の流れのように

生まれも育ちも本山町。料理をするのが好きで学生時代はこの店でアルバイト。町を離れていた時期もありましたが、やっぱり地元が好きでこの店へ帰ってきました。

「お客様が驚く料理を作りたい」。その思いの源は本山町のすばらしい食材です。隣接する直売所「本山さくら市」で毎日食材を選ぶ原さん。「特に野菜は朝どれで新鮮！味、香り、色、すべてが他と違います。」「農家さんとも挨拶を交わす仲。なお客さまの良さを生かしたくなりうんです」。

料理人として一歩前進するため春からベテランシェフを

お父様の背中を見て育った今西さん。その影響もあり、「将来は料理を仕事にし、自分のお店を持ちたい。子どもたちからそれ以外考えたこともなかつたですね」と言います。県内の飲食店や洋菓子店を経て、念願のお店をオープン。お屋はランチ、夜は「おばんざい」といわれる家庭料理がカウンターに並ぶ居酒屋スタイルです。



5月よりメニューを一新！人気は土佐あかうしや県産和牛、ジビエなどの肉料理。たっぷり盛られた地元野菜の多さに驚かされます。

《レストラン四季菜館》
長岡郡本山町本山582-2 TEL0887-76-4337 P/15台
営/11:00~14:00(LO13:30、土日祝はLO14:00)、17:00~20:30(LO20:00)
休/水曜(祝日は営業) http://www.motoyama-shikisaikan.jp/



中華料理店を経営するお父様の背中を見て育つた今西さん。その影響もあり、「将来は料理を仕事にし、自分のお店を持ちたい。子どもたちからそれ以外考えたこともなかつたですね」と言います。県内の飲食店や洋菓子店を経て、念願のお店をオープン。お屋はランチ、夜は「おばんざい」といわれる家庭料理がカウンターに並ぶ居酒屋スタイルです。

もちろん揃いますが、メニューでひときわ興味をそそられるのは、多彩な野菜料理の数々。日曜市や直販所で仕入れた野菜を奇をてらいすぎず、でも工夫を凝らして。そんな料理でお客様を楽しめます。

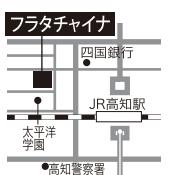
今年で7年を迎えたフランチャイナ。「そろそろあの野菜がおいしい頃だな」「野菜をいっぱい食べたいな」そんな時にふと思いついてもらえるお店になることが、今西さんの目標です。

満足度の高いメインと野菜料理の多彩なおいしさが味わえる「日替りランチ」は、食後のドリンク付きで900円。

今がおいしい高知の野菜を 懐かしくて新しい家庭料理に

File.1
今西真由実さん

おばんざいcafe bar fratachina
オーナーシェフ



《おばんざいcafe bar fratachina》
高知市栄田町1-6-32 TEL088-872-8663 P/3台
営/11:30~15:00(14:30LO)、18:00~23:00(22:30LO)
休/水曜

いいものは、きちんと伝わる。

季節を感じ、旬を味わう
滞在型のおしゃれな直販所

「あけぼの街道なの市」は、南国市を東西に横切る新しいバイパス「あけぼの街道」にこの春移転オープンしました。隣接する「なのcafe」はスイーツやパンのテイクアウトにも便利で、広い敷地内にあるJA長岡が運営主体の「ながおか温泉」ともタッグを組んだ滞在型の直販所です。

まわりは緑の田んぼが風にそよぎ、早場米の产地を実感する風景が広がっています。店内ですぐ目に飛び込んで来るのは、真っ赤なトマト。長岡のご当地ブランドから手頃な価格帯まで、好みの味やサイズが選べます。岡林店長によると、「長岡地区はブドウ産地なので、夏から秋は巨峰をはじめ、瀬戸ジャイアンツなど多彩なブドウが楽しめますよ!」とのこと。6~7月には全国に先駆けて早掘りのサツマイモ「土佐紅」も登場します。

岡林店長によると、「長岡地区はブ

ドウ産地なので、夏から秋は巨峰を

はじめ、瀬戸ジャイアンツなど多彩なブ

ドウが楽しめますよ!」とのこと。6

~7月には全国に先駆けて早掘りの

サツマイモ「土佐紅」も登場します。

左から、なの市スタッフの金堂香代さん、岡林倫正店長、なのcafeスタッフの筈(かけひ)美和さんと佐竹由美さん。



JA長岡直販所 あけぼの街道 のの市

量より質の、安心で思い入れのある地域産品をていねいに品ぞろえして毎回来るたびに楽しさが見える、そんなお店づくり。表に見えない調理品の食材にもいいものを使うことだわりを知ると、嬉しくなります。

自体も人気でしてね……」といつたりコメンドも買う側の気持ちをくすぐります。さらに野菜や花の苗物にしても、品数は少ないのでプロの生産者さんが自分のところで育てているものがほとんど。育てやすさが違うのです。

どんな生産物にもストーリーがありますが、スタッフに聞いてみると、なるほどと思われる品がいっぱいです。地元に2軒ある養鶏場から届く産みたての卵、鮮魚店や仕出し店からの力作なお総菜そして店内キッchenで調理した手作りのお総菜やお弁当など、「お弁当のおからサラダは旧店からの名物メニューなんですよ、すごく滑らかなお味。私も大好きでしそつちゅう買います。おから

自体も人気でしてね……」といつたりコメンドも買う側の気持ちをくすぐります。地元に2軒ある養鶏場から届く産みたての卵、鮮魚店や仕出し店からの力作なお総菜そして店内キッchenで調理した手作りのお総菜やお弁当など、「お弁当のおからサラダは旧店からの名物メニューなんですよ、すごく滑らかなお味。私も大好きでしそつちゅう買います。おから

自体も人気でしてね……」といつたり

コメンドも買う側の気持ちをくすぐ

ります。地元に2軒ある養鶏場から届く産みたての卵、鮮魚店や仕出し店

からの力作なお総菜そして店内

キッchenで調理した手作りのお総菜

やお弁当など、「お弁当のおからサラ

ダは旧店からの名物メニューなんですよ、すごく滑らかなお味。私も大好きでしそつちゅう買います。おから



[JA長岡直販所 あけぼの街道 のの市]
南国市下末松126-1(湯の駅ながおか内)
TEL 088-864-6306
営業時間 8:00~18:00 休日 1月1日~4日



地元産イチゴのソースがけプリンやロールケーキなど、卵や牛乳にグラボーナこだわりが。



店内キッチン手作りのお総菜やお弁当が並ぶのは10時ごろ。おからサラダに地元野菜たっぷりのおかず!



品質と安全性を重視した土佐和牛などのコーナー。野菜やお肉、魚がそろう便利な直販所です。



育て方に工夫がいっぱいの産みたて卵。カフェのスイーツにも欠かせない食材です。



「お座布」という名の大きな油揚げ。口コミで売れっ子に上り詰めた国産大豆の逸品。



甘さとコクのまほろばトマトは定番の人気(真夏を除く)。他にもいろいろ、トマトの棚。



肉厚で香り豊か、食べごたえのある高知産青ネギ。「葉味」だけにとどまらない、「食べる野菜」！

青々と鮮やかで、ジュットとたくましい立ち姿。青ネギはしっかりと肉厚で、刻めば香りが立ち、火を通せば甘くなつてうまいも増します。元気が出る「青ネギのおかず」を毎日の食卓に！



青ネギの甘みと食感を楽しんで! 青ネギとイカの酢みそあえ

【材 料】4人分

青ネギ300g／イカ100g／すりゴマ適量
A 白みそ60g／砂糖大さじ2／みりん大さじ2(煮切っておく)／酢大さじ2／ユズ酢適量

【作り方】所要時間／20分

- 1.青ネギをさっとゆがいて冷まし、3cmに切る。
- 2.イカはゆで食べやすい大きさに切る。
- 3.Aを混ぜて酢みそを作る。
- 4.食べる直前に1・2・3をあえて皿に盛り、すりゴマをかける。

★青ネギをゆがく時、長いままだと中の空気が膨張して破裂します。先端を摘んでおくのがおすすめ!

青ネギ
●JA土佐香美管内では97軒の農家が栽培している青ネギ。一年中、露地栽培で育ちます。毎日の食卓に欠かせない香りと彩り。独特の香りの成分には疲労回復の働きがあります。



春限定の美味、 愛らしい姿もごちそう! 青ネギボウズの天ぷら

【材 料】4人分

青ネギボウズ20本／市販の天ぷら粉適量／揚げ油適量／塩適量

【作り方】所要時間／10分

- 1.市販の天ぷら粉を分量の水で溶く。
 - 2.青ネギボウズを1にくぐらせ、170度の油で揚げる。
 - 3.皿に盛り、塩を振る。
- ★水洗いすると茎の中に水が入り、油がはねやすくなります。しっかりと水切りを!

【作り方】所要時間／15分

下ごしらえ=冷凍シーフードを解凍し、水気を取る。たれの材料Aを小鍋に入れて火にかける。砂糖が溶けたら火からおろして冷まし、レモン汁を加える。

- 1.市販のチヂミ粉を分量の水で溶く。
- 2.1に4cmに切った青ネギ、解凍したシーフードを入れて混ぜ合わせる。
- 3.フライパンに油を熱し、2を丸く流し入れて3分焼く。

- 4.フライ返しで押し伸ばしながら両面を焼き、色よく焼けたら鍋肌からごま油を回し入れ、さらにパリッと焼き上げる。
- 5.食べやすい大きさに切って皿に盛る。

★仕上げのごま油でパリッと香ばしく!



ネギのおやつって、
おもしろいね!

撮影協力/
柴原絆花ちゃん・吉川董ちゃん

好相性のネギとみそ、 おつまみにもお弁当にも! 青ネギの豚肉巻き

【材 料】4人分

青ネギ2本／豚モモ肉薄切り250g／みそ適量／油大さじ2

【作り方】所要時間／15分

- 1.青ネギを4cmほどの長さに切る。
 - 2.豚肉を広げてみそを塗り、その上に1をのせてクルクル巻く。
 - 3.フライパンに油を熱し、2を転がしながら中火でこんがりと焼く。
 - 4.食べやすい大きさに切って皿に盛る。
- ★ほどけないよう、綴じ目を下にして焼き始めるのがコツ。



こどもとつくろう

「ホントにネギ!?'の
やさしい甘さ

青ネギのゼリー



【材 料】90mlカップ6個分

青ネギ150g／市販のゼリーの素1袋／水250ml

【作り方】15分(冷やし固める時間は除く)

- 1.青ネギはさっとゆがいて適当な大きさに切る。
- 2.1に水少々(分量外)を加えてミキサーにかけ、裏ごしして、液部分を取り出す。
- 3.鍋に水を入れて火にかけ、沸騰したら火を止めてゼリーの素を加えよく溶かす。
- 4.3に2を加えて混ぜる。
- 5.カップに注ぎ、冷蔵庫で冷やし固める。



J A 土佐香美 洋菜部会女性部
左から
吉本春子さん、山中さち子さん、
岡本仁三さん、比江森静さん、
大石英子さん、吉川華代さん



お

漬物として白いご飯と

一緒に。また、おこわやお寿司、焼きめしやパスタの具としてあります。



店頭に山菜が並び始めると「高知にも春が来た!」とうきうきした気分に。ここ土佐山でも4~6月にかけてイタドリ、ゼンマイ、タケノコなどが収穫されています。

しゃきつと、春便り。



定評のある味で長年愛されてきた 土佐山の「山菜づくし」

「山菜づくし」を作っているあけぼのグループ代表の高橋輝己さん。加工はもちろん、春は山菜を採り来年分の漬け込みも行う、はつらつとした80歳です。「給食で子どもたちが食べてくれるのがうれしい」とっこり。取材にうかがった4月中旬はイタドリ、ゼンマイ、フキの最盛期。高橋さんの自宅の裏山には、春を待ちかねた山菜があちこちで顔をのぞかせていました。今年収穫した山菜は、塩漬けや乾燥させて、来年用にしっかりと確保しておくそうです。



春は学校給食用の加工も行うので、週に3日早朝から作業を行います。

食べるときまで旬を保存する山の知恵

お いしさの決め手は、山菜ならではのしゃきつとし歯ごたえにあります。

「保存するときの漬け込みが一番大切です。イタドリは皮をむいて生のままたっぷりの塩と一緒に漬けると歯ごたえがちゃんと残ります。それぞれの山菜に失敗しないレシピがあるんですよ」と高橋さん。保存食として山菜を大切に食べててきた地元の知恵が「山菜づくし」のものとなっているそうです。

この自然の味わいは学校給食にも活用。まご飯やうどんなどで子どもたちも食べています。



【山菜づくし】
200g 388円、100g 252円(消費税込)
※バル土佐山の価格。
販売店によって若干価格が変わります。
生協コープ、土佐山ストア、バル土佐山で販売。
◎問い合わせ (財)夢産地とさやま開発公社
TEL088-895-2301

「山菜づくし」ができるまで



- 1 塩漬けや乾燥保存している6種類の山菜をもどす。
- 2 大きさをそろえながら山菜を切っていく。
- 3 たっぷりの水で洗う。
- 4 水気をよく絞ってから袋に詰め、タレを加える。
- 5 醋、醤油、焼酎、砂糖などで作ったタレ。
- 6 真空パックのあと熱湯につけて殺菌、冷却して完成。

とさのうと おすすめ逸品

JA長岡直販所 なcafeの 「田所さんちの卵を使った たまごロール」

あ けぼの街道などの市に隣接した「なcafe」で6月からデビューするロールケーキ。カフェのスイーツなどはテイクアウトができるので、地元の安心素材で手みやげにもちょうどいい商品をと開発しました。南国市の田所養鶏場から届く産みたて卵をたっぷり使った生地は、弾むようなふわふわ感。同じく南国市のひまわり乳業による高知産低温殺菌牛乳の生クリームと、さわやかなカップリングを見せます。控えめな甘さ、口の中に広がる自然なおいしさに、素材の良さや鮮度が表れています。お子様にも食べてほしい地元の優しいお菓子に仕上りました。



【田所さんちの卵を使った
たまごロール】

1,100円(消費税込)

◎問い合わせ
JA長岡直販所 なcafe
TEL088-863-0137



農業体験のうと
畑の弟子

「おいしい野菜を自分の手で育ててみたい。でも煙がないのよね」。この春、そんな女性たちの声に応えた講座が四万十市で始まりました。受講生は地元の女性たち。講座の日以外も草引きや水やりなどの手入れに通います。

初回はまず、畠と土作りの講座を受けた後、四万十川にほど近い田園地帯にある市民農園へ移動。この畑で来年の1月まで、マイ野菜を育てるのです。初めて鍬を握り、最初はうまく畠に土を載せられない人もいます。「この動きです」。先生が並んで教えてくれると、すぐにコツを覚えました。

畠ができるマルチを張つたら、いよいよ苗の植え付けや種蒔きで作業をするうちに、声を掛け合ふ。いろいろな種類の野菜から選べるのが、皆さん嬉しそう。アドバイスを聞きながら、トマトやキュウリ、ナス、オクラ、ニラなどを植え付けて支柱を立てます。「植える前と後の水やりはたっぷりと。初期の水はとても大事です」と先生。次は道を隔てた共同の畑にカボチャやスイカの苗を植え、コーンの種を蒔いて本日の講座は完了。

協力し合って畠づくり。ここがこれから、はた小町の畑です。



畠の師匠／藤田 雅也さん

幡東営農センター長で當農指導員。野菜づくりの講座は初めて受け持ちましたが、実習では要所にコツを盛り込み、受講生から「へえ～！」と嬉しい声の連発でした。



皆が一番驚いたトマトの定植。ボットの土より1つ上の葉まで埋めます。斜めに寝かせれば簡単。上の葉の場所からも根が出て、すぐ起き上ります。



畠の間は、土の色が変わってくる畠の底まで掘っておきます。



「いい汗かいた！」種は落花生や枝豆、スナップえんどうなど。



苗は植える前にも水をたっぷり。「静かにお寝んねしない」



取材に協力いただいた受講生の皆さん。戎吉さん、橋本さん、北代さん、岡崎さんはた小町のメンバーとして、野菜づくりが始まります！

J A 高知はた【女性大学はた小町】
2014年4月10日(木)
※全5回あぐりコースの第1回
主催／JA高知はた
場所／四万十市敷地
(市民農園で実習)
参加人数／4人
◎この日の体験
土作りの講座後、畠で畠作り・マルチ張り、苗の定植・支柱立てなど。



草除けのマルチ張り。芯に両側から鍬の柄を通して3人でやれば早い！暑さに弱い葉ものは、代わりにもみ殻を敷くと良いそうです。



お世話係／JA高知はた本所人事・ふれあい課 真城美津紀さん
「本当のJAらしさ」を形にするべく、昨年から女性大学を企画し、事務局も担当しています。あぐりコースは今年初めて開催。「農業に興味を持ってもらおうきっかけになれば」。



講義では土づくりなどを学び、JAのお店で苗の説明も受けます。

おいしい牛乳を毎日の習慣に

牧場に取材に行くと人懐こい牛、人見知りする牛と、個性にあふれた牛たちの眼差しやしぐさにくぎづけになりました。酪農家さんはお母さんのように、毎日世話を欠かさず、牛にストレスがかかる工夫や健康管理をされています。それが、おいしい牛乳につながり、私たちの健康の源になります。私が小学校の時には給食で欠かさず飲んでいたし、自宅にも常時あった牛乳。育ちざかりの子どもたちはもちろんのこと、牛乳を飲むことを日課にして、みんなで元気な生活を送りましょう。

食のネットワーク運営協議会 事務局

土コミひろば

15号ニラ特集に寄せられたお便り

●ニラの栄養価が高いのは分かってて購入するのですが、どう調理して食したらよいのかわからず冷蔵庫に置きっぱなし…ということがよくあるので、おいしそうなレシピを紹介してくださっていてうれしかったです。チヂミはもちろん、酢みそ和えとかき揚げは思いついたことがなく、とってもおいしそうだったので試してみました。どちらもおいしかったですが特にかき揚げが風味よく仕上がり、夫にも2歳の子どもにも大好評でした。おっしゃっている通り火を通すと色がより鮮やかになり、お弁当などの彩りにも最適です。これからもたくさん栄養満点なニラを摂取していきたいです。(30代・女性 会社員)

●家の畑で自分たちが食べる野菜を作っています。なかなか世話がいきとどかずに小ぶりですが甘くておいしいです。ニラを植えてます。たまご焼きに入れてもおひたしでも使えて大好きです。孫たちも喜んで食べています。いろんな地域での旬の野菜等を知ることができるのでうれしいです。(50代・女性 主婦)

●私の母は、給食の調理員をしております。母の手料理の真似をしては、子どもや主人と囲む食卓に出しています。とさのうとの“うちでごはん”も私の好きなページで、料理の参考にさせてもらっています。実家が県外なので母にもとさのうとを送って、今度見せてあげたいなあと思います。これからもよろしくお願ひします。(30代・女性 会社員)

●家の花壇でネギとレタスを植えています。冬は寒さのためあまり成長せず、まだまだ小さいままで。自分で育てた野菜を食べるには安心だし手軽でいいですね。「とさのうと」は自分の生活している地域の事を知る良い情報源です。(20代・男性 会社員)

事務局

J A バンク高知信連 JAバンク統括部 企画課

◎本誌に関するお問い合わせ ☎780-8511 高知県高知市北御座2番27号

0120-103-906 www.jabank-kochi.jp

とさのうと

tosa note
農する人と、食する人へ
Summer/2014/vol.16

[とさのうと 16号]

発行日

2014年6月1日 | 年4回発行 |

企画・発行

J A グループ高知
食のネットワーク運営協議会

委員長

大久保 有望

副委員長

中澤 紅美

委員

長野 桃太

辻村 浩二

桑名 李果

坂本 亜矢賀

品原 洋子

川村 雄彦

横山 泰貴

森澤 佑太

中内 秀子

大西 真衣

中越 愛子

松岡 人代

河野 愛恵

池内 元紀

岩井 仁美

武田 秀丞

森澤 恵美

蓼原 昭代

下川 真一

季刊誌「とさのうと」は
お近くのJA窓口でどうぞ

JAバンク高知

農する食する、イベントガイド

2014年

6月 ▶ 9月

6月

- 7月 第3期あぐりふれんど☆クラブ開校式(JA土佐香美 本所)
- 12木 JA南国市 かざぐるま市ミニモーニングサービス(かざぐるま市)
- 14土 スイカ・メロン食べ菜祭(JAとさし直販所 南風の郷)
- 15日 JA南国市直販店「風の市」父の日イベント(風の市)
- JA南国市直販店「かざぐるま市」父の日イベント(かざぐるま市)
- 28土 JAとさし 高石支所直販市 夏の感謝祭(高石支所直販市)

7月

- 10木 JA南国市 かざぐるま市ミニモーニングサービス(かざぐるま市)
 - 12土 第3期あぐりふれんど☆クラブ第2回(JA土佐香美 本所)
 - 20日 道の駅南国「風良里」オープン15周年記念感謝祭(風の市)
- [日程未定] 安田町 唐浜駅まつり(7月上旬)(土佐くろしお鉄道ごめんなり線「唐浜駅」下車すぐ)

8月

- 1金 須崎まつり はし拳銃籠かきレース(須崎市)
 - 3日 須崎まつり ドラゴンカヌー大会(須崎市立スポーツセンター カヌー場)
 - 14木 JA南国市 かざぐるま市ミニモーニングサービス(かざぐるま市)
 - 16土 第3期あぐりふれんど☆クラブ第3回(JA土佐香美 本所)
- [日程未定] 安田町 岡の提灯まつり(8月上旬)(安田町 東谷地区 東谷川橋のまつり)・直販店 新米まつり(8月中旬)(JA南国市 かざぐるま市、風の市)・みどり市 夏祭り(未定)(JA四万十直売所 みどり市)

9月

- 1木 JA南国市 かざぐるま市ミニモーニングサービス(かざぐるま市)
- 15日 JA南国市「かざぐるま市」敬老の日イベント(かざぐるま市)
- 20木 土佐の豊穣祭 はたフェスin三原(~21日)(三原村キャンプ場)
- 27木 土佐の豊穣祭 仁淀川 神楽と鮎と酒に酔う2014(いの町波川公園)



手から手へ、伝えたい。

農と食を結ぶ季刊誌「とさのうと」

- | | | | | | | | |
|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|--------------|
| 創刊号 2010年9月発行 | 2号 2010年12月発行 | 3号 2011年3月発行 | 4号 2011年6月発行 | 5号 2011年9月発行 | 6号 2011年12月発行 | 7号 2012年3月発行 | 8号 2012年6月発行 |
| 「手のひらトマト」 | 「ひだまりユズ」 | 「あしたアスパラ」 | 「いいかおナス」 | 「ふるさとお米」 | 「めざましショウガ」 | 「はるばる土佐茶」 | 「ごきげんオクラ」 |
| 9号 2012年9月発行 | 10号 2012年12月発行 | 11号 2013年3月発行 | 12号 2013年6月発行 | 13号 2013年9月発行 | 14号 2013年12月発行 | 15号 2014年3月発行 | |
| 「うわし士佐あかうし」 | 「きらぼし文旦」 | 「すっぴんキュウリ」 | 「リュウキュウゆうだち」 | 「ほおえみシタケ」 | 「はつゆめイチゴ」 | 「とことんニラ」 | |

JA/バンクは農と食を結ぶ季刊誌「とさのうと」を発行しています。バックナンバーはホームページでご覧になれます。

とさのうと

検索

JAバンク高知

今号でご紹介した、高知のおいしいもの、おいしいところがそろいました。



- 1 岡崎牧場 ディアランドファーム
商品券(2,000円分) 40名様



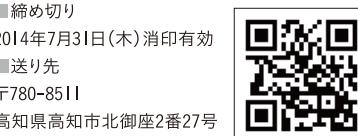
- 2 ブドウ／瀬戸ジャイアンツ(1kg)
20名様
*当選者への配送は9月中旬になります。



- 3 山菜づくり
(200g入り)
2個セット
20名様



- 4 フラタチャイナ
お食事券
(1,000円分) 20名様
- 5 レストラン四季菜館
お食事券
(1,000円分) 20名様



http://tosanote.ja-kochi.or.jp/

※ご記入いただきました氏名・住所などの個人情報は、プレゼントの抽選・発送手配に関わる作業以外の目的には使用することはありません。また、ご記入いただきましたアンケート回答事項につきましては、今後の紙面企画に反映させるため統計処理を行いますが、その他の目的で使用することはありません。作業終了後、当ハガキはJAバンク高知信連が責任を持って速やかに破棄いたします。