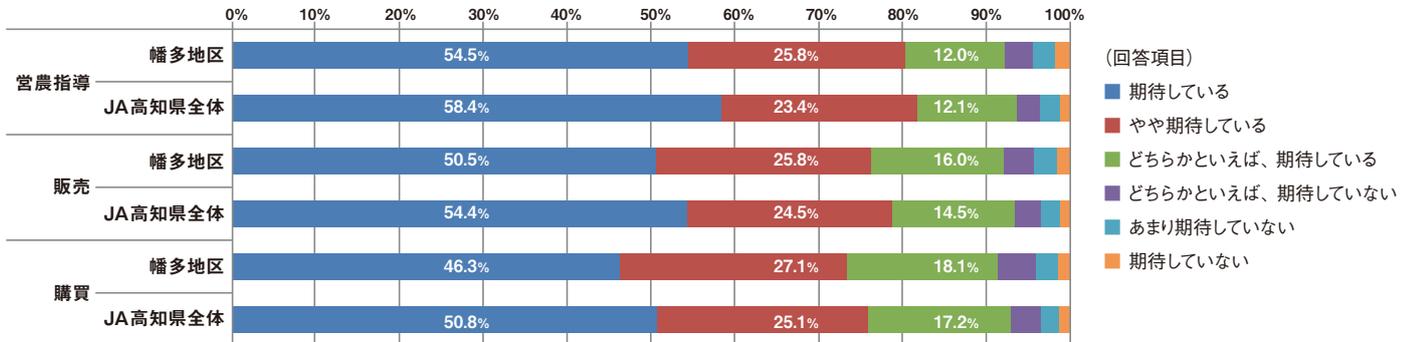


全組合員調査結果

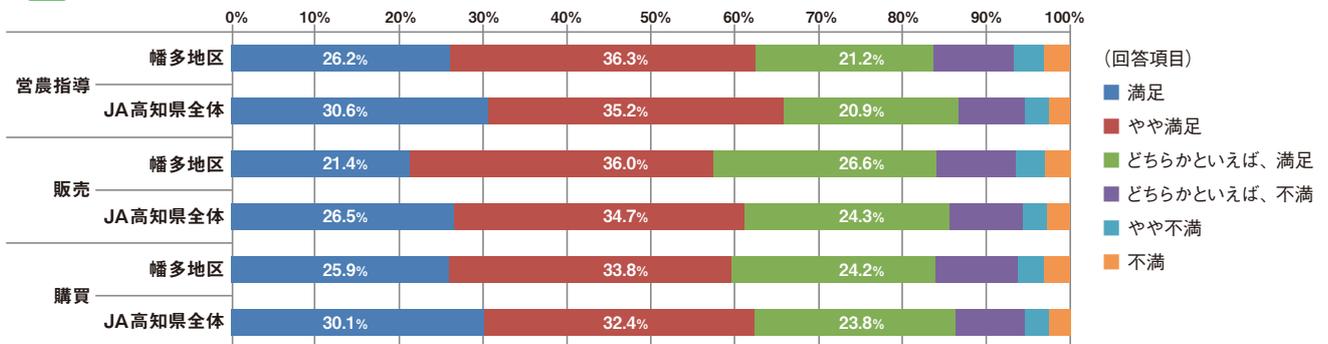
幡多地区

組合員調査に関しては、大変お忙しい中、ご協力いただきありがとうございました。幡多地区の農業関連項目（営農指導・販売・購買）における自己改革の評価に関する結果は以下のとおりです。調査中にいただきました組合員の声を真摯に受け止め、今後も「JAがあってよかった」と思ってもらえるよう、自己改革に取り組んでまいります。

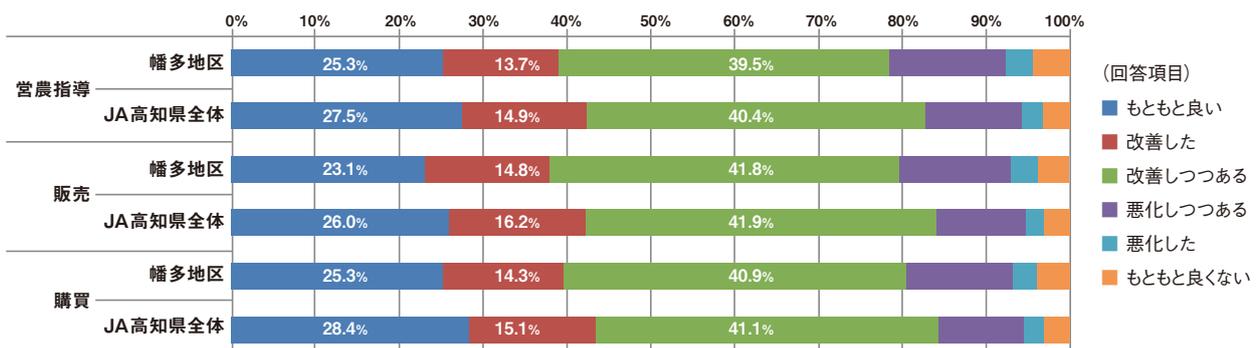
1 農業関連項目(営農指導・販売・購買)における期待度 (現状への満足度に関わらず、しっかり取り組んでほしいとお考えの程度)



2 農業関連項目(営農指導・販売・購買)における満足度



3 農業関連項目(営農指導・販売・購買)の改善度 (3年前と比べて、利便性、サービス、メリットなど事業内容がどう変わったか)



● 審議の結果、すべての議案が承認されました。

全農事業移管における
固定資産譲受契約の締結

第10号議案

高知協同組合への加入

第9号議案

農業ネットワーク

消費税率改定に伴う販売手数料の
算定方法の変更

第8号議案

園芸用ハウス等整備事業の実施

第7号議案

子会社に対する与信取引

第6号議案

出資金の減口申請

第5号議案

内部諸会議規程の廃止・制定

第4号議案

自動車運行管理規程の廃止・制定

第3号議案

理事等の子会社役員との兼務

第2号議案

反社会的勢力の定期確認(1次認定)
による対処方針の策定

第1号議案

令和元年 9月27日(金)

第6回理事会

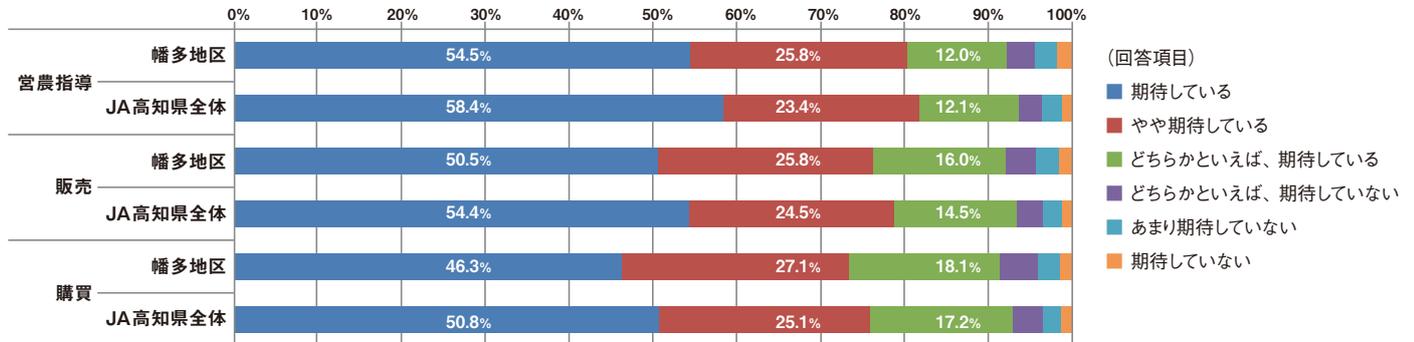
理事会だより

全組合員調査結果

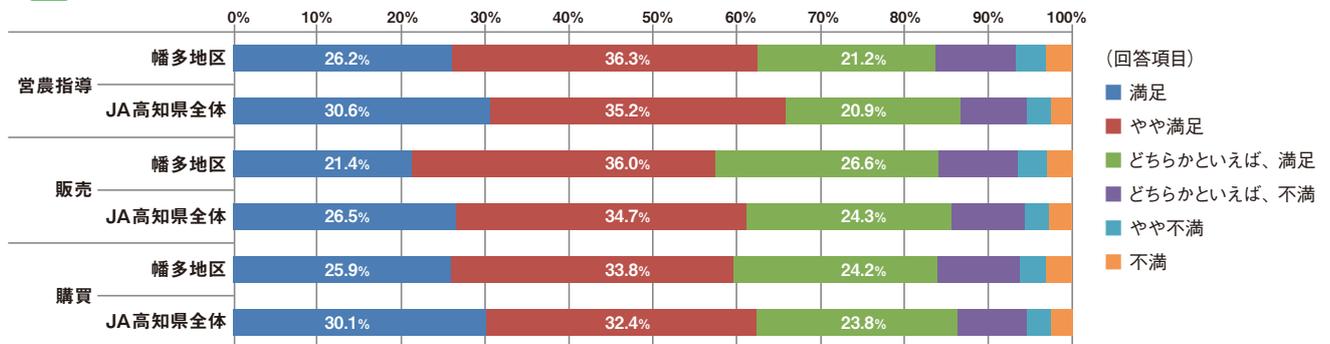
幡多地区

組合員調査に関しては、大変お忙しい中、ご協力いただきありがとうございました。幡多地区の農業関連項目（営農指導・販売・購買）における自己改革の評価に関する結果は以下のとおりです。調査中にいただきました組合員の声を真摯に受け止め、今後も「JAがあってよかった」と思っただけのように、自己改革に取り組んでまいります。

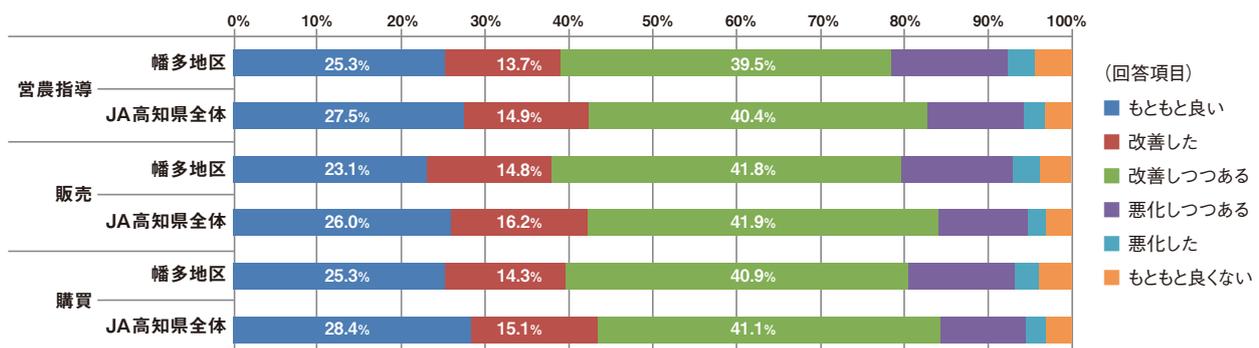
1 農業関連項目(営農指導・販売・購買)における期待度 (現状への満足度に関わらず、しっかり取り組んでほしいとお考えの程度)



2 農業関連項目(営農指導・販売・購買)における満足度



3 農業関連項目(営農指導・販売・購買)の改善度 (3年前と比べて、利便性、サービス、メリットなど事業内容がどう変わったか)



西土佐支所管内より



ワラは秋祭りのしめ縄に使います 岩村 太郎さん(87)

これは今年産のもち米の新ワラです。中半地域の皆でしめ縄にして、秋祭りの会場となる神社に飾ります。10月27日の秋祭りの宴会を楽しみにしています。

今日は皆で草刈りをしました。地域の皆が集まる機会は多く、「太郎兄」と慕ってもらえて嬉しいです。

宿毛支所管内より



大好物は鳥のエサ 大崎 八兵衛くん(1)

僕が興奮するもの、それは鳥のエサ。草も食べるけど、鳥のエサのおいしさと言ったら……！ えも言われぬ味とはこのことだね。

名前はお母さんが名付けたよ。「水戸黄門」に登場する、食いしん坊でうっかり屋の人物みたい。お気に入りの名前なんだ。

三原支所管内より



ユズ園の管理を任されています 山地 浩一さん(49)

ここは三原村農業公社が管理するユズ園です。県東部が一大産地ですが、1人当たりの栽培面積は三原村が全国一ではないでしょうか。50ヘクタールで栽培されています。

私は会社員を辞め、6年前から同公社に勤めています。外で季節を感じながら汗を流す仕事は性に合っていて、やりがい十分です。

大正支所管内より



今から散歩に行つて来ます 山脇 日出男さん(75) 豆丸くん(3)

今から豆丸の散歩です。朝、昼、晩、1日3回の散歩が日課です。豆丸はあまり吠えませんが、元気過ぎて困るくらいです。

私は小麦を栽培しています。小麦はパンや味噌に加工できます。パン焼き機のスイッチを入れておくだけで、翌朝焼きたてのパンが食べられますよ。あ、作るのは妻です。

大方支所管内より



花農家として奮闘しています 山本 豊司さん(61)

大阪の街で生まれ育ち、長年営業マンをしていましたが、縁あって数年前から黒潮町の妻の実家でグロリオサ農家の一員となりました。

少量ですが可愛らしくて珍しい姿のグロリオサも出荷していますので、大方南部の花としてPRしていきたいですね。

中村支所管内より



広報誌の愛読者です 千谷 章彦さん(85) 恵子さん(86)

私たちは『はた日和』の頃から広報誌の愛読者です。『こうぐり』に変わってからも毎月クイズに応募していますよ。

今日は黒潮町からJAグリーンはた中村店に来ました。豚肉などを買う予定です。野菜は色々作っているんです。今はモロヘイヤやリュウキュウ、ゴーヤを収穫していますよ。

幡豆地区

から こんにちは 今月の 気になる人

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 三原支所

ユズの学習 & 青玉収穫体験



児童にユズの収穫方法を教える岩崎部長 (左)

三原支所ゆず部会長の岩崎篤志さん、浩子さん夫妻は9月18日、ユズ園に三原村小学校3年生を招き、同村で栽培が盛んなユズについて詳しく説明しました。児童はユズの栽培の歴史や青玉と黄玉の収穫時期、利用方法などを学び、青玉ユズを収穫しました。
児童は「1本の木から何個収穫できるのか」「なぜ表皮にブツブツがあるのか」などと熱心に質問。岩崎さんが1つひとつ丁寧に答えました。11月に黄玉ユズの収穫も予定しています。

3 大方支所

花き市場で人気の七立栗出荷



七立栗を選別する七立栗生産組合のメンバー

七立栗生産組合が黒潮町で栽培する七立栗の出荷が、9月から本格的に始まりました。観賞用の切り枝として引き合いが強くなり、大方支所大方南部事業所に9月下旬まで出荷しました。
七立栗は、1本の枝に10〜30個の小粒のいがが連続して着果します。いがが枯れていない状態が出荷規格で、枝の長さやいがのつき方によって等級が変わります。秋の商材として花き市場に人気です。同組合は平成30年度、1万2630本を出荷しました。

6 大正支所

栗工場で選果最盛期



目視と水、機械で等級ごとに分けられた栗

大正支所栗工場で、9月9日から栗の選果が始まりました。今年は昨年比べて出荷量が増える見込みで、JAは30tの出荷を予想しています。天候の影響を受け、今年は全体的に小玉傾向となっています。
同工場では、中生品種の「銀寄」や「筑波」を中心に、四十市産と四十町産の栗を選果しています。生産者が目視と水で選別した栗を、工場でブラッシングしてツヤを出し、機械選別します。10月中旬まで選果予定です。

4 西土佐支所

巨大カボチャ 74.5kg大賞



大きさ以外でも審査される巨大カボチャ

青壮年部幡多本部は9月12日、西土佐支所で巨大カボチャの重量などを競う「がいにビックリたまげた大会」を開きました。審査の結果、74.5kgのカボチャを出品した西土佐地区の篠田英也さんが、最優秀賞のビックリ大賞を受賞しました。
遊び心を持って農作業を楽しもうと、30年前から毎年開いています。JAが栽培希望者に飼料用品種のカボチャの苗を配布。今年は約160本を配り、3市3町から93点の出品がありました。



女性部が製造している「しまんとAI」

1 中村支所

女性部手作り・JAで販売中 微生物活性酵素「しまんとAI」

女性部幡多地区中村支部は、四十川の清流保全に取り組みとうと、微生物活性酵素「しまんとAI」を製造しています。8月からJAグリーンはた中村店で販売を始め、市民へ利用を呼び掛けている。
しまんとAIは、消臭や汚れ落としなどの効果があり、化学洗剤の代わりに使うことで自然の水質浄化力を高めることが期待できます。愛媛県で開発された「えひめAI・2」が作り方のもとになっていて、家庭にある食材で簡単に作ることができます。
市内の官民団体が所属する「四十川の日実行委員会」が、四十川清流保全に取り組み、使い方を記載したタグを作成。同支部は平成25年から取り組みに賛同し、製造・利用していましたが、多くの人に利用してもらおうと販売を決めました。土居八榮子支部長は「手軽に使用して清流保全につながるので、生活の中に取り入れてほしい」と話します。
500ml入り(100円)と2ℓ入り(350円)があり、同支部の他、市内の共同作業所などでも製造・販売しています。



水田で実演したドローンによる農業散布

2 宿毛支所

ドローンメーカー招き説明会 販売・請負体制に向け情報収集

幡多地区は9月19日、ドローン(小型無人飛行機)に関する正確な情報を得ようと、宿毛市内でメーカーを招いた初の説明会と実演会を開きました。将来的にドローンを取扱い、組合員に販売・請負ができる体制を築く計画で、役員ら20人が学びました。
(株)ワールドエアモデル(愛媛県松山市)の松本英樹代表取締役を招きました。同社は10ℓタンクの農業散布ドローンを製造・販売し、メンテナンスも行っています。1回の飛行で散布できる面積や散布量、飛行経路など、機能や特長を説明しました。ドローン本体や送信機、充電器などの価格のほか、対人対物賠償責任保険や動産保険の保険料など、別途料金として発生する価格例も紹介。必要な申請や許可が下りるまでの期間も伝えました。
参加者は「操縦に慣れるまでどれくらいかかるのか」「修理が必要になった場合の対応は」など、導入後の不安点を中心に熱心に質問しました。
実演会では、同社がドローンを操縦して20アールの水田に農業を散布しました。

初心者（家庭菜園）向け エンドウを作ろう！

エンドウにはサヤを食べる「絹サヤエンドウ」、実を食べる「実エンドウ」があります。また、サヤを大きくしてサヤごと食べる「スナップエンドウ」もあります。

●：種まき ■：収穫

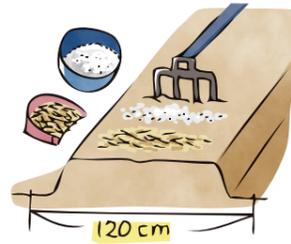
栽培カレンダー	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
絹サヤエンドウ					●				
実サヤエンドウ								●	
スナップエンドウ									●



① 畑の準備

播種の1ヵ月ほど前に、1㎡当たり苦土石灰を150～200g、堆肥2kgまたは切りワラ1kgを施し、深耕します。播種の1週間ほど前に、元肥として1㎡当たり化成13号を40g施します。

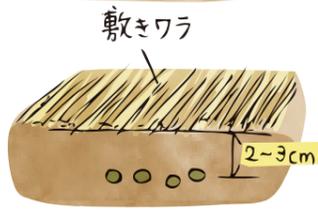
畝幅は120cmとし、耕土が浅い、排水が悪い畑では高畝にします。



② 種まき

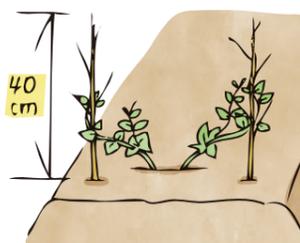
絹サヤエンドウは、畝の中央に2cm間隔で1粒ずつ播きます。実エンドウとスナップエンドウは、畝の中央に25～30cm間隔で、1穴に4～5粒播き、発芽後に良い苗を2本残して間引きます。

播き終わったら、細かい土で厚さ2～3cm程度覆土します。その後灌水し、敷きワラなどをして乾燥しないようにします。



③ 仮支柱立て

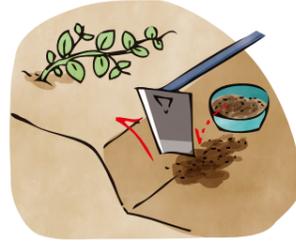
草丈が10cm程度になったら、倒伏と寒さ防止のために、早めに笹竹などで支柱を立てましょう。長さは40cm程度です。



④ 追肥

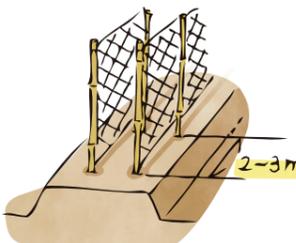
最初の花が咲き出した頃が、施用の標準時期です。畝の肩部分に、1㎡当たりCDUS555を30g施し、土とよく混ぜて土寄せをします。

収穫中は成長点が止まらないように、畝の上に適宜施用してください。



⑤ 本支柱立て

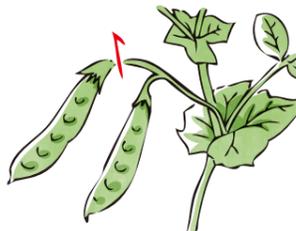
1回目の追肥が終わったら、キュウリネットなどでエンドウを挟むように2列に張ります。支柱は、ネットが倒れないような丈夫な竹などを、2～3m間隔で立ててください。



⑥ 収穫

絹サヤエンドウは、サヤを太らせ過ぎると株が弱りやすいので、6～7cm程度になったら早めに収穫します。実エンドウは、サヤ全体が白緑色になった頃が収穫の目安です。スナップエンドウは、開花後20日程度で、サヤがまだ鮮緑色の頃が目安です。

暑い時間帯に収穫したり、長時間日当たりの良い場所に置いておくと、サヤに熱をもって甘味が少なくなるので、できるだけ涼しい時間帯に収穫するようにしましょう。
※絹サヤエンドウと実エンドウでは、登録されている農薬が違います。確認の上、注意して使用してください。



役立つ！ 得する！ 情報 えいのう～

(1) 栽培体系



(2) 栽培のポイント

- ・保水性、排水性に優れ、大雨等による浸水の恐れがないほ場を選定する。なお、灌水用の水源が確保できると良い。
- ・堆肥や有機物の投入などによって土づくりに心掛ける。
- ・優良種子の確保に努め、無病の種芋を選定する。
- ・こまめにほ場を観察し、病害虫の早期発見に努める。
- ・除草作業は早めに天気を見て行う。
- ・土壌病害の予防のため、ほ場での機械や靴などの使い回しには十分気を付ける。

(3) 経営収支 (30アールの場合)

栽培年	収量 (kg)	販売量 (kg)	①販売額 (円)	②経費 (円)	①-②所得 (円)
初年度				3,508,156	682,004
2年目以降	18,000	13,260	4,190,160	2,308,156	1,882,004

注1) この収支は試算であり、収量、所得を保証するものではありません（収量・経費は灌水設備を設置した場合の指標）。
注2) 栽培初年度は種芋を購入する必要があります（参考：10アール当たり800kg（土付き）×500円/kg=400,000円）。
注3) 2年目以降は自家採種した種芋を貯蔵して使うため、種芋費は不要です。
注4) 面積を増やす場合、栽培面積に応じて前年度の生産収量から必要な種芋を貯蔵する必要があります。
注5) 上記試算に減価償却費は含まれません。

露地生姜部は9月19日、露地シヨウガの先進地に学ぼうと、初めて高西地区へ視察に行きました。視察は、同地区で40アール栽培する市川健一さん（79）と80アール栽培する井上健一さん（59）のほ場で行いました。2人はともに、同地区で露地シヨウガの営農アドバイザーを務めるベテランです。部員8人が参加し、2人から栽培管理を学びました。



市川さんのほ場を視察する部員ら

市川さんは4月11日に定植し、10月25日に収穫を予定しています。根茎腐敗病などの病気に対策に最も気を使い、反当8tを目指しています。

一方、井上さんは例年より若干遅い5月8日に定植し、同じく10月下旬に収穫を予定しています。井上さんは、部員36人・栽培面積18ヘクタールで構成するJA高知県四万十生姜部会の部長も務めており、課題は「収穫期の人手不足」と話していました。



四万十町内の井上さんのほ場

露地生姜を栽培しませんか？

幡多農業振興センター 松岡 俊二
(088013417070)

露地生姜部だより(No.3)

高西地区（窪川）視察研修へ

幡東営農センター 横山 栄和
(088013115301)

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

私の地域では人口が減って高齢化が進み、部落の集まりで田舎料理を作って食べる機会が減りました。食を囲むことは大事で貴重なことです。農家食堂のようなことはできなくても、このような集まりを行っている地域は、ずっと続けられるように頑張っておきたいです。

(中村支所管内・59歳)

梨を1個ずつ新聞紙にくるんでビニール袋で密閉し、冷蔵庫で保管したら、1年以上ももつことにびっくりしました!! 梨を箱でいただいた時に急いで毎日2、3個食べていたので、もったいないことをしました。いい事を教えていただきました。

(大方支所管内・34歳)

美味しい梨の見分け方にも影響がありました。直販所は生産者にお勧めの料理や保存方法などを直に聞ける点も魅力です。

『ごうぐり』を楽しみに見えています。いろんな出来事が分かって良いです。今月中に初めてとさのさに行つて来ます。

(十和支所管内・70歳)

とさのさとはいかがでしたか? 感想もお待ちしています。

先日、気になっていた「とさのさ」とまで足を伸ばして行ってみました。花が多く、果物や野菜などもたくさん。わくわくしながら回り、満足して帰途につきました。願わくばもう少し近づければ……。

(佐賀支所管内・61歳)

同じ敷地内にアグリコレットもオープンしました(特集①参照)。ぜひご来場ください。

安芸地区の「女性大学ときめき学園」のような教室が近くにあれば通いたいと思いました。ないかなあ。

(宿毛支所管内・59歳)

幡多地区では「女性大学はた小町」を開講しています。今年度の受講生は「美味しいコーヒーの淹れ方」「メイクレッスン」「革細工」などを楽しく学んでいます。毎年3月頃に受講生を募集しますので、ぜひ来年度にご応募ください。

インゲンを植えてしばらく経つと、なんと畑でウサギを見かけました。見た目は可愛いのですが、芽を食べるウサギは農家にとってはやっかいな動物ですね……。

(大月支所管内・43歳)

確かにウサギなどの小動物は可愛いので複雑ですね。インゲンは無事でしたか?

INFORMATION

お知らせ

JA 葬祭ルミエール中村より 人形供養祭のご案内

JA葬祭ルミエール中村は11月30日(土)、人形供養祭を開きます。大事にされている人形やぬいぐるみを大切に供養いたします。お気軽にご参加ください。

日 時 令和元年11月30日(土)
人形受付…午前8:30～午前11:00
供養祭…午前11:30～午後0:00

場 所 JA葬祭ルミエール中村 **供養料** 無料
(四万十市佐岡415-1)

※人形の材質(金属・陶器・機械類)によっては供養後の処理に困るため、お断りする場合があります。また、ガラスケース入りの人形は人形のみご持参ください。

同日開催①

終活セミナーのご案内 「怒り」の感情と上手に付き合おう

当日は終活セミナーも開きます。テーマは「アンガーマネジメント」。「怒り」の感情と上手に付き合う方法を一緒に学びましょう。

時 間 午後1:30～午後3:00
場 所 JA葬祭ルミエール中村 **受講料** 無料
講 師 櫻本智子(終活カウンセラー上級インストラクター)

同日開催②

クリスマスリース作り教室開催

もうすぐクリスマスです。手作りのクリスマスリースを家に飾りませんか? 11月30日(土)、JA葬祭ルミエール中村でクリスマスリース作り教室を開きます。午前と午後、各10名(先着順)の参加者を募集しています。ご家族やお友達をお誘いあわせの上、ぜひご参加ください。

時 間 午前の部…10:00～11:00
午後の部…0:00～1:00

場 所 JA葬祭ルミエール中村

参加料 1,000円
(材料費)

そのほか、当日はJA葬祭ルミエール中村で午前10:00～午後3:00まで内覧会と事前相談会も開きます。この機会にお気軽にご来場ください。

問い合わせ JA葬祭ルミエール中村 (TEL:0880-35-9990)



農業祭・産業祭のお知らせ

日頃の感謝を込めて、今年も以下の日程で農業祭・産業祭が開かれます。ぜひご来場ください。

- ◆11月23日(土) 中村支所農業祭・十和支所農業祭
- ◆12月1日(日) 宿毛支所農業祭
- ◆11月30日(土) 土佐清水市産業祭(場所:県合同庁舎前)
- 12月1日(日)