

もっと清水が好きになる。

しみずの風

2017

10

No.528

特集

【しみずの農産物 江戸いろはカルタ】

銀杏

農家のためのリスク回避術
確定申告のご準備はお早めに！



ら

楽あれば
苦あり

《意味》
楽しいことばかりではなく、
苦しいこともあるという教
え。常に苦しいことを察知して
はななく、楽しいこともある
という意味もある。

おいしいをつくりましょ。

JALしみず

グローイング □ フェイス

Glowing Face

— いま、清水で輝いている人たち —

青木 陽一郎 さん (53)

银杏部会 部会長

全国に先駆け機械化を導入 ギンナン産地を築いたパイオニア

模範となる産地がなかった時代から試行錯誤を重ね、栽培や加工技術を確立

ヒスイ色のもっちり食感が旬の証

まだ暑さの厳しい8月下旬、初物のギンナンの収穫が始まった。一般的には黄色いイメージのギンナンだが、若い実を収穫した旬のものは、美しいヒスイ色。独特の風味ともっちりとした食感が楽しめる。

昭和50年ごろ、青木陽一郎さんの父・買太郎さんが温州ミカンからの転作として、試験的に果樹や柑橘類をいくつも植えた中のひとつがギンナンだっ

あおき よういちろう
1964年生まれ。農業大学を卒業して就農。ギンナン12.5ha、カヤ、ヤマモモ、オリーブ計1.5haを栽培。





CONTENTS

- 1 表紙 /
しみずの農産物 江戸いろはカルタ
～銀杏～
タイトル文字:クリエイティブ書家 岩科蓮花
- 2 Glowing Face
青木 陽一郎さん
- 4 特集 /
農家のためのリスク回避術
確定申告のご準備はお早めに!
- 8 TOPICS
- 10 育ててみよう♪家庭菜園
「エンドウ」
- 12 11月の営農ワンポイント
- 15 とともに拓こう!協同が輝く時代
- 16 カラダにうれしい 旬レシピ♪
「ふわとろ抹茶クリームと
抹茶ごはんのオムライス風」
- 17 リスクアドバイザー赤堀の
ちょっといい話
- 18 Information
- 20 ワンパクしみずっ子
さくら幼稚園(清水区入江南町)



■ 軽く塩をふった熱々の蒸揚げも美味。

た。収穫まで10年近く掛かるため、陽一郎さんが就農したときには、まだ育成中の樹が多かったが、柑橘類との複合で徐々に切り替えを進めていった。高齢で管理ができなくなった人の

畑を引き受けたり、借りたりしながら、今は富士、富士宮、菊川にも園地を持つ。

「植栽した当時は、愛知県で作られていたものの「超マイナー作物だった」と言う。栽培方法も確立されておらず、加工用の機械も思うような物がなかったぞうだ。

「代用できる物を探したり、なければ自分で作ってきた」という言葉通り、実をはぐ機械は青木さん自らが開発。ギンナンの収穫量がなかなか増えず、親せきの鉄工場を手伝っていた時期に覚えた溶接技術が役に立った。ギンナンを天日干しする棚もお手製で、工夫と改良を重ねて、効率よく仕事ができる環境を一から作ってきた。

「安全性と作業効率、子どもの代へ継

ぐことも考え、傾斜地は山に返して、平らな園地へシフトしていきたい」と5年先、10年先にも思いを巡らす。

尽きない探究心と発想力

数年前からは、ギンナンの傍らでヤマモモやカヤの実、オリーブも栽培しはじめた。ほかにはないもの、未開拓の分野を切り開く気質は、貫太郎さん譲りだろう。

「中国ではカヤの実を旧正月に食べる習慣があって、超高級品。ヤマモモは傷みが早いから、ジュースやジャムにするとか。売れる商品にまで育てるのは大変だけど、分らないところがおもしろい」。

他者に追いつかないオンラインワンの発想に、経営者の顔が見える。



■ 果肉を除去する自作の機械。機械や道具は、青木さん親子の考案で、全国基準になった物もある。



しみずの風の
記事の一部を
Web 動画で配信中!!



スマートフォン、タブレット、パソコンから記事の一部が動画でご覧いただけます。

農家のための

リスク回避術

農業経営に含まれるリスクを想定し、対策を講じることが安定経営の継続には必要です。農作業事故や盗難など、農業経営はちょっとしたことでつまづくことがあります。今月は、いろいろな農業リスクの中から営農部組合員相談課に問い合わせのある事例や対策を紹介します。



起こりうる **リスクを予想し、対策を講じる** 事前に **リスクを予想し、対策を講じる** **ことが重要です!!**

例えば

農作業中の事故…、盗難…、自然災害による減収…いろいろ回避の方法を考えておかなくちゃ



具体的な回避術として



経営の安定

複合経営で農業収入や労働力を分散させる。



栽培暦の活用

病害虫の発生を予測した栽培管理をする。



安全の確保

事故の起きそうな場所を点検し、修理する。農業機械の点検を行う。



農業労災保険、農業共済への加入

災害に備えて、損害を軽減させる対策をする。

リスク
1

農作業の事故

当JA管内の圃場は、傾斜地が多いため作業中に足を滑らせて転倒したり、ミカンの木や脚立から落下するなど、普段の作業で誰にも危険が潜んでいます。過去3カ年の労災加入の農作業事故も2014年に21件、2015年に18件、2016年に23件の事故が発生しています。事故は、疲れがたまっていたり、作業終了間際の集中力がなくなったりした時にちょっとした不注意で発生しています。雇用者の事故も発生していますので、事業主の責任として労災保険の加入が必要です。

実例

ミカンの剪定、収穫作業での転倒や脚立からの落下、茶刈機など機械操作中の転倒などの事故が発生しています。また、チェーンソーや脱穀機使用中に指を損傷した事故が報告されています。農作業中の熱中症による事故も発生しています。



対策

農作業安全のポイントに留意しましょう。

1 作業環境を確認し、危険性を認識する

脚立での作業、雨上がりの圃場、足元にあるホース・石、道具の使用方法などに注意する。

2 機械の安全確認、整備点検をする

草刈機などは、草や障害物を除去する際、エンジンを止める。

3 適当な休憩をとる

夏場は、熱中症予防対策をする。こまめな水分補給、天気予報と体調チェック。

4 農作業事故に備えて労災保険に加入する

まさに備えて労災保険に加入しましょう。事業主ごその家族は、中小事業主等（労災1種）、または労災特定農作業、指定機械作業従事者（労災2種）の特別加入になります。雇用者がいる場合は、農業経営者が労災に加入し、雇った労働者に対する補償責任を果たすことが必要です。

リスク
2

盗難



残念ながら毎年「農機具や農作物の盗難」の報告がありますのでご注意ください。

実例

- ・ 柑橘の苗木を盗まれた
- ・ 夜間に農業用倉庫から農業用機械を持ち去られた
- ・ 防霜設備の配線を切断された
- ・ 収穫間際の農作物を取り去られた
- ・ 園地への「ミ」の不法投棄など

対策

1 施錠や見回りの徹底

農業用機械や農作物の農業用倉庫内への格納と施錠の徹底、定期的な園地の見回り、長期不使用の農業用設備の撤収など、農家おののの対策が必要です。被害に遭われた際には、「現状の保存」と「速やかな警察への届け出」をお願いします。

2 損害を減少させる共済の活用

すべての種類とはいきませんが、特殊自動車（スピードスプレーヤ、フォークリフトなど）、防霜ファン等は農機具共済（農業共済組合）や自動車共済（JA）を組み合わせることで盗難に備えることができます。共済の内容や掛け金については担当者にご相談ください。

3 農作物の盗難や園地への不法投棄対策

看板を掲示することも有効な手段です。各地域担当者を通じてお問い合わせください。

【参考】

お願い

一部の不心得者による「農産物の盗竊」や「ミ」の不法投棄」で、大きな被害を受けています。犯罪撲滅にご協力をお願いします。

園主

警告

この園地の農作物は栽培しているものです。勝手に採取することは窃盗罪になります。

刑法第三五條（窃盗）
他人の財物を窃取した者は窃盗の罪とし十年以下の懲役に処する。窃盗は警察に通報します。

園主

リスク
3
自然災害による
減収

最近では異常気象が実感として感じられるようになり、新聞やニュースからは日本各地での夏の猛暑、台風、大雨、大雪の被害が報道されています。

対策

1 情報の活用

被害を最小限に抑えるために、天気予報等により積極的に気象情報を収集し、台風等の強い風、大雨に対しては、事前の準備をしっかりと行うことが必要です。

2 台風などの具体策

苗木などの補強、施設の点検、戸締まりや補強、飛来物の対策や飛来物を作らない片付けなど想定される対策を行います。また、台風通過後の防除や施設栽培では急激な気温上昇にも注意が必要です。

台風だけでなく、遅霜、降りょうなども考えなければなりません。詳しい対策は指導担当者にお問い合わせください。

3 台風、自然災害に備えた
共済・保険の活用

自然災害に備えた保険の活用も損害を減らすことができます。

農業共済には、災害等による施設の被害に備えた園芸施設共済や、収穫量の減少、収入の減少に備えた農作物共済(水稲)、果樹共済(うんしゅうみかん)、畑作物共済(茶)、園芸施設共済(施設内作物)があります。加入に条件がありますので担当者にご相談ください。



減収...

リスク
4
農業用機械の
事故

農業用機械での事故も想定しなければなりません。県下では、スピードスプレーヤ、フォークリフト等の特殊自動車の事故も報告されています。

対策

1 事故に備えた共済の活用

組合員の所有する特殊自動車は一定の条件を満たすことで、自動車共済(JA)や農機具共済(農業共済組合)に加入し、事故に備えることができます。

特殊自動車は、農作業用、建設業用の用途や大きさ等によって分類されています。農耕作業用小型特殊自動車(スピードスプレーヤ、乗用トラクター)など、農業用小型特殊自動車(フォークリフト、動力運搬車など)、土木・建設用作業機(フォークリフト、パワーシヨベルなど)になります。詳しくは担当者にご相談ください。

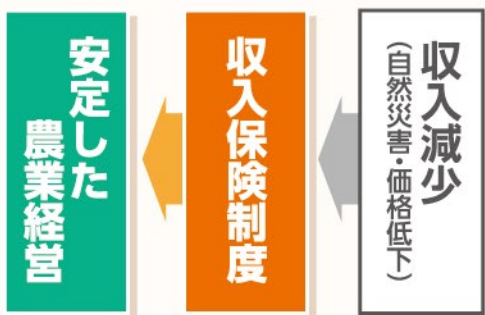


「収入保険制度」が
始まります

2018年10月以降に「収入保険制度」が導入されます。自然災害だけでなく、価格低下なども含めた収入減少をサポートします。農産物のほとんどが対象となりますが、農業共済など他の制度で補償されている場合は重複加入できない場合があります。安定した農業経営のためにぜひご加入をお勧めします。

加入できるのは「青色申告を行っている農業者」となります。過去5年間の申告実績が必要ですが、1年間でも加入できるため、まずは青色申告への切り替えをお願いします。

安定した農業経営のために...



確定申告の ご準備は お早めに！！

農作業等で忙しい時期ですが、正しく期限内に申告を行うには、事前の準備作業が重要です。売上明細、領収書など収支に関する書類は、項目別整理・計算、各種控除に必要とされる書類の整理・計算等を事前に行っておくだけで、申告書作成作業が大幅に短縮でき、かつ修正申告の発生を少なくすることができます。

白色申告から青色申告へ

2018年10月以降に、安定した農業経営を目的とした「収入保険制度」が導入されますが、加入できるのは青色申告の農業者のみです。白色申告の方は青色申告への切り替えをお早めにご検討ください。また、申告者の皆さまのご負担となる帳簿の記帳を「らくらくWeb簿記システム」がお手伝いします。

「らくらくWeb簿記システム」は、静岡県のJAが提供する農業・不動産の青色申告決算書、収支内訳書作成を支援するサービスです。当JA管内でも約470人の方にご利用いただいています。

興味のある方は、組合員相談課までお問い合わせください。



らくらくWeb簿記システム
にしようかな…



『らくらくWeb簿記システム』がおすすめ！

- ・ JAの取引(販売、購買、通帳情報)は、簿記システムに自動仕分けされます。
- ・ 農業用のソフトを購入する必要はありません(インターネット環境は必要)。
- ・ データは、7年間保存されます。
- ・ 青色申告のメリットが受けられます。
 - 複式簿記により、65万円を特別控除
 - 家族(青色事業専従者)の給与を必要経費に参入
 - 赤字は3年間の繰り越し控除が可能
- ・ JAの職員が入力サポートを行います。

e-Tax (電子申告) が便利！

JAしみずでは、皆さまの確定申告支援の実施にあたり、e-Tax(電子申告)をお勧めしています。2017年分確定申告においては、皆さまのおかげで名古屋国税局長より感謝状をいただきました。ご協力ありがとうございました。

国税庁では、2018年分確定申告より、マイナンバーカードでのe-Tax(電子申告)に移行する準備を進めており、申告方法は簡便化され、証拠書類提出不要の範囲が拡大される方向です。

e-Tax(電子申告)による確定申告は、添付書類の軽減など申告者の皆さまの負担が大きく軽減されます。まずはマイナンバーカードの申請手続きをお願い致します。



「マイナンバーカード(個人番号カード)」の申請はお早めに！



「マイナンバーカード」は、申請してからカードが発行されるまでにはかなりの時間が必要になります。確定申告に間に合うように、早めの申請手続きを行うようお勧めします。

「住民基本台帳カード」の電子証明書は、今後有効期限は更新できません。「住民基本台帳カード」をご利用の方は、「マイナンバーカード」の取得をご検討ください。

申請手続きにつきましては、JA各支店窓口にご確認ください。

JAしみずが、各地域の活動やイベントなど、さまざまな話題を独自に取材し、ご紹介いたします。

青壮年部

鳥獣害防ごう わな講習会

当JAと静岡市は8月30日、鹿やイノシシなど中～大型の動物を対象としたわなの捕獲手順講習会をJA本店で開き、青壮年部や関係者など約30人が参加しました。

JAや市の職員から、鳥獣用のわなに用いられる「箱わな」や「くくりわな」の使用・設置方法などの説明を受けました。わなにかかった動物の動きを止める方法として「電気止め刺し器」を紹介し、参加者らは器具の効果や使用する際の注意点などを熱心に聞いていました。



▲「電気止め刺し器」の使用方法などを説明する市職員

JA関係者と意見交換

清水の将来を田辺市長と語る

JAしみずは9月5日、田辺信宏静岡市長と「清水を語る会」を本店で開きました。田辺市長をはじめ、市の関係者らと、JA常勤役員、組合員組織の代表など計22人が出席。懇談では、農業所得向上や担い手農地集積、農地基盤整備事業の継続推進についての要請や、官民連携による地域活性化拠点施設の設置を要請。

また、8月28日には市議会議員らとも農政懇談会を開き、市への政策要請の内容の確認や、基盤整備事業の早期実現に向け、活発な意見交換が行われました。



▲JA関係者と意見を交わした田辺市長(中)

なでしこオレンジ会

女性生産者が園地で摘果講習会

女性の柑橘生産者有志でつくる「なでしこオレンジ会」は8月3日、摘果講習会を開きました。会場は、はるみと青島温州の園地。柑橘果樹課の担当職員が「連年安定生産するためには不可欠」と摘果の時期や目的などを説明。樹勢の維持や果実品質を考慮して、摘果すべき果実と残すべき果実を確認しながら、実際に作業しました。

同会では、定期的に講習会を開催。一緒に活動したいメンバーを随時募集しています。



▲摘果する実を確認するメンバー

第8回メモリアル寄席

三遊亭遊雀師匠が高座

「笑いを通じて、地域の皆さまに感謝の気持ちをお届けします」をキャッチフレーズに、第8回JAメモリアル寄席を8月22日にメモリアルホールで開きました。今回高座をつとめたのは、三遊亭遊雀師匠。遊雀師匠ならではの語り口で、会場は笑いに包まれていました。

寄席はメモリアル会員や地域の方を無料で招待して年4回開催。毎回約250人を招待していますが、回を追うごとに観覧応募者も増えています。問い合わせは、JAメモリアル電話054-367-3100まで。



▲メモリアルホールで開いた寄席

女性部歴代役員が集合

「たちばな会」で旧交を温める

女性部は8月31日、歴代役員と現役役員が一堂に会するOG会「第41回たちばな会」をマナーハウス・エリザベートで開きました。

会場には女性部役員経験者を中心に、JA常勤役員など関係者約60人が集まり、歓談を楽しみながら旧交を深め、思い出話に花を咲かせました。

また、今年のアトラクションは庵原二胡クラブのメンバーによる演奏で、最後は「明日輝くために」を全員で合唱。にぎわいの中、閉会となりました。



▲歴代女性部が集まった「たちばな会」

女性部高部支部

育てた「藍」で草木染め楽しむ

女性部高部支部は9月5日、自分たちで栽培したタデ科の植物「藍」を原料に、高部調理室で草木染めを行いました。

今回挑戦したのはたたき染め、生葉染め、藍染めの3種類。植物の色素で葉の形をそのまま布に染めることができるたたき染めでコースターやバンダナを、葉から染料液を作る生葉染め、藍染め(藍建て)では、絹の布を絞り模様を作って染料液に漬け、ストールを染め上げました。



▲たたき染めで染めたコースター



▲生葉染めのストールを天日干しする女性部員



親子で夏の思い出づくり

地元の花でフラワーアレンジ挑戦



洋花部会は今年も「親子フラワーアレンジメント教室」を集出荷センターで開きました。対象は、ハサミが持てる子どもから中学生までと、その保護者。1回1時間30分の講座を8月中に計6回開き、117人の親子などが参加しました。

教室は、幼少期から花や緑に親しみ、豊かな心をはぐくもうという「花育」の一環。バラ、ガーベラ、オンシジウムなど地元の花を使い、大人も子どもも、1作品ずつ完成させました。



▲ガーベラやバラなどでアレンジメントを楽しんだ親子

土地改良連絡協議会

政策要請、全国大会など報告

静岡市清水区の土地改良区でつくる静岡市土地改良連絡協議会は8月2日、JA本店で事業報告会を開き、各改良区の理事長やJA・行政など関係者31人が参加しました。

2018年度の国・県・市に対する政策要請内容の確認や、10月25日に行われる第40回全国土地改良大会について報告しました。

報告会終了後には、県営畑地帯総合整備事業実施地区や、完成を目前に控えた新清水斎場を視察しました。

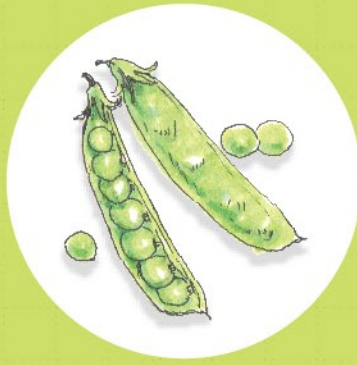


▲各土地改良区理事長らが参加した事業報告会

家庭菜園

／育ててみよう！／

エンドウを育てる



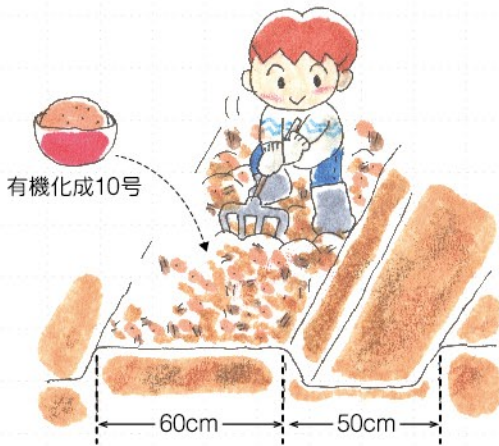
特性とポイント

連作障害に弱い代表的な作物。少なくとも4～5年エンドウを栽培したくない畑を選んでください。
大きく育った状態で越冬すると寒害を受ける恐れがあるため、早まきしすぎず、種まきの適期を守って栽培しましょう。

1

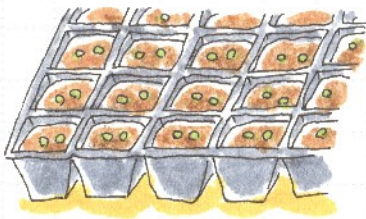
畑の準備

酸性に弱いので、苦土石灰を散布してから耕す。



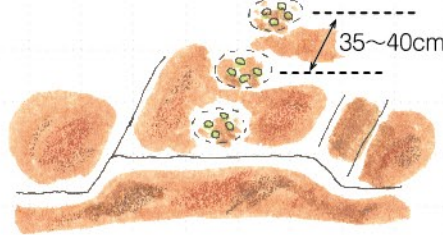
苗づくりする場合

96～128穴のセルトレイに1穴2粒まきとして、発芽後2週間くらいで本葉2～3枚苗に仕上げる。



じかまきの場合

1か所に4～5粒種子をまく。



2

種まき・苗づくり



覆土は厚すぎないように



栽培カレンダー

● 種まき ■ 収穫

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
露地栽培(寒冷地)			●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
露地栽培(温暖地)										●	●	—

施肥例

施肥量：1坪あたり

種類	種類	施肥量	施用時期
元肥	苦土石灰	300g	作付け20～30日前施用
	堆肥	3kg	作付け14日前頃
	有機化成10号	300g	
追肥	有機化成10号	150g	④追肥の項を参照

グリーンセンター直売
2016年10月の
売上ランキング

1位	温州ミカン
2位	キュウリ
3位	ショウガ
4位	サトイモ
5位	トマト



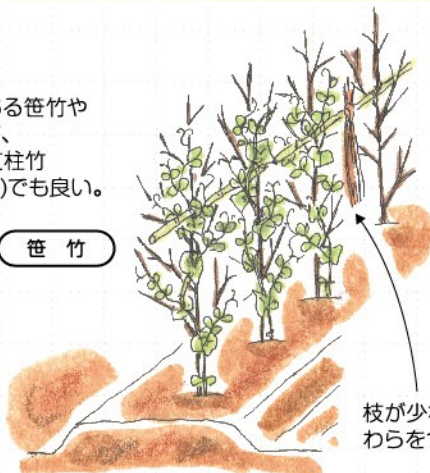
集出荷センター

054-367-6111

3 誘引・支柱立て

支柱は小枝のある笹竹や
ほだ木がよいが、
市販の果菜用支柱竹
(2m以内のもの)でも良い。

笹竹



枝が少なければ
わらをつるしてもよい。

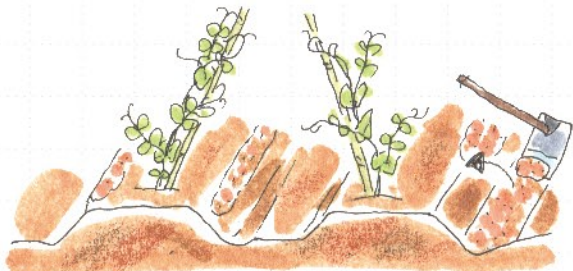
直立状態では風に振り回されてしまい
折れやすいので、竹で押さえておく。



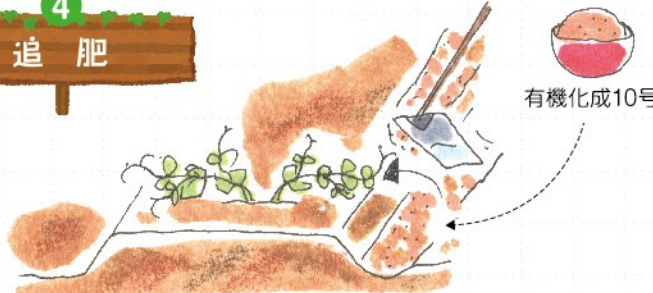
十字にする



4 追肥



第2回 つるが盛んに伸び開花盛りに入るころ、
第1回の反対側に肥料を同じように
まき、崩れた土を畝に寄せ上げる。



第1回 春先に勢いよく伸び出したころ、畝の肩に
肥料をまき、土と混ぜ合わせながら畝を
形づくる。

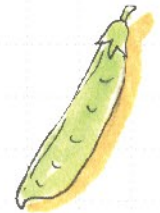


指の爪先でつまみ取る、
またはハサミを使って切り取る。



大サヤミドリ

サヤにしわが出始め、子実の太り
が目立ってきたころ。



スナック

子実が太ってきたころ、サヤが
みずみずしいうちに。



キヌサヤ

子実のふくらみが見られるよう
になった若サヤのうち。

5 収穫



■病害虫防除

散布量：1ℓ以内/1坪

病害虫	薬剤名	希釈倍率	使用日数	使用回数
アブラムシ類	アドマイヤー1粒剤	3kg/10a	播種時	1回
オオタバコガ	プレオフロアブル	1,000倍	収穫前日まで	2回以内
ハモグリバエ類		1,000~2,000倍		
ハスモンヨトウ	アミスター20フロアブル	2,000倍	収穫前日まで	3回以内
灰色かび病				
褐紋病				
菌核病	ジーファイン水和剤	750~1,000倍	収穫前日まで	—
うどんこ病				

※ 上記の表の農薬は、さやえんどう・実えんどう共に使用できます。
 ※ 上記の肥料・農薬は、JAグリーンセンターでお買い求めいただけます。 ※ 農薬は、ラベルに記載された安全使用基準を守って使用しましょう。
 ※ ポジティブリスト制度を守り、農薬等の散布には十分注意してください。
 ※ ご注意ください 毒物、劇物に指定されている農薬は、購入の際に印鑑が必要です。



茶樹はこれからの季節、夏から秋にかけて葉の光合成によって作られた栄養分を茎や根に転流貯蔵すると共に、耐寒性を増していきます。

- **寒風害対策** 冬の季節風が強く当たる茶園や、標高が高い茶園、冷気がたまりやすい園地では被害が発生しやすいので、下記を参考に寒風害対策を実施してください。
- **防風垣の設置** 防風垣の設置は、茶樹に当たる風を弱める効果があるため、寒干害や寒風害の防止効果があります。
防風ネットを設置する場合には、通風率50%程度の網目(4~6mm)を使用し、主風向に対してできるだけ直角に設置してください。
また、幼木園については、ソルゴー等の冬作物を畝間に作付けして、寒風が当たらないようにする寒風害対策もあります。
- **敷き草の施用** 畝間に敷き草をすることで、地温の調節や土壤凍結・乾燥を抑制する働きが期待できます。

 - **成木園** 有機物の投入による土壤の物理性の改善にもつながりますので、畝間全面に施用するようにしてください。
 - **幼木園** 畝間全面に敷き草を敷くと、地面からの放射熱が利用できず、逆に冷気がたまり寒害を受けてしまう恐れがありますので、株元に寄せて敷き草を行ってください。
※投入量の目安は、10aあたり800~1,000kgです。
- **裾刈り** ダニやチャトゲコナジラミの越冬場所は、裾部の葉裏です。秋整枝前の裾刈り時期が早く、裾部が再度開葉すると害虫の巣となりますので、再開葉した葉を落とす程度に裾刈りを実施しましょう。
- **防除** 春先のダニを予防するためには、越冬ダニの防除が重要です。多発すると薬剤の効果が著しく低下してしまうので、ダニの発生を確認次第直ちに防除を実施してください。
裾部の葉裏にも、確実に薬剤が行き渡るように散布を行ってください。

表① 通常園の防除

時期	病害虫	薬剤名	希釈倍率	日数	回数	対象効果
秋整枝後 10月下旬~11月上旬	カンザワハダニ チャトゲコナジラミ	アタックオイル ※単用散布	100倍	28日	-	幼虫 成虫

※ 赤焼病の発生が心配される園では、アタックオイル散布の1週間前にコサイド3000・1000倍(14日)を散布する。

- **チャトゲコナジラミについて** チャトゲコナジラミの防除については、表①を参考に、アタックオイルの単用散布による防除を行ってください。ただし、極寒期(12月~2月中旬)におけるマシン油防除は、赤焼病の発生を助長する恐れがありますので避けてください。なお、赤焼病の発生が心配される園では、アタックオイル散布の1週間前にコサイド3000・1,000倍(14日)を散布してください。
また、大量発生が確認された園については、あわせて春先(一番茶萌芽前~3月上旬)にダニゲッターフロアブル2,000倍(7日-1回)を散布してください。



柑橘



● **病虫害防除** 表①を参考に防除してください。早生、青島温州は収穫時期となります。散布薬剤は収穫前日数に注意してください。

表① 病虫害防除（柑橘）

品目	散布時期	対象病虫害	薬剤名	希釈倍率	使用基準 ^{※1}	茶登録
青島温州	11月上旬	ミカンハダニ	スターマイトプラスフロアブル ^{※2}	1,000倍	7日—1回	○
	11月中下旬	貯蔵病害	ベンレート水和剤	4,000倍	前日—4回	○
ペフラン液剤25(劇) ^{※3}			2,000倍	前日—3回	×	
中晩柑	収穫前	貯蔵病害	ベンレート水和剤	4,000倍	前日—2回	○
			ペフラン液剤25(劇)	2,000倍	前日—2回	×

※1 使用基準は「収穫前日数—散布回数」をあらわします。 ※2 カネマイトフロアブルは、一部の地域で感受性の低下が確認されたため、急きよ変更します。
 ※3 輸出貨向け貯蔵病害予防については、ペフラン液剤25(劇)は散布できないため、ベンレート水和剤のみ散布してください。

● **管理作業** 粗皮果、軸太果、著しい外観不良果は収穫直前まで何度も園地を見回って樹上選果してください。秋肥は着果で収奪された養分の補給と耐寒性の向上、翌年の発芽や花芽分化の促進のために施用します。表②を参考に速効性の高い化成肥料を施用し、地温低下前に吸収させることがポイントです。

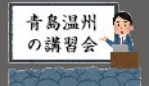
表② 施肥（柑橘）

10aあたり

品目	施用時期	肥料名	施用量
極早生	収穫後	かんたくんBB	3袋
早生温州	11月上旬		
青島温州	11月中下旬		
太田ボンカン	11月上旬		2袋
はるみ・不知火・清見	11月上旬		
甘夏・スルガエレガント	11月上旬		3袋

柑橘栽培講習会のお知らせ

共選場出荷者と今後出荷見込みのある方を対象に、担い手育成を目的とした青島温州の基本的な栽培技術の講習会を開催しています。前記の対象者であればどなたでも参加可能です。詳細は柑橘果樹課までお問い合わせください。



落葉果樹

● **病虫害防除** キウイフルーツは収穫前日数に注意し、貯蔵病害防除に努めてください。

表③ 病虫害防除（落葉果樹）

静岡県落葉果樹振興協会発行栽培暦より抜粋

品目	散布時期	対象病虫害	薬剤名	希釈倍率	使用基準 ^{※1}
キウイフルーツ (ハイワード)	11月上旬	貯蔵病害(灰色かび病)	スミブレンド水和剤	2,000倍	前日—4日
			または、ストロビードライフフロアブル	2,000倍	前日—3日
	収穫直後	かいよう病	コサイド3000	2,000倍	収穫後～ 果実肥大期まで

※1 使用基準は「収穫前日数—散布回数」をあらわします。

● **管理作業** 梨は表を参考に元肥を施用してください。落葉果樹は12月にかけて落葉期となります。落ちた葉は翌年の各種病害の発生要因となるため、園外へ持ち出し、処分してください。落葉果樹(イチジクを除く)は苗木の植え付け時期となります。適地適作を考慮のうえ、植栽してください。健全な生育を促すため、以下の点に気をつけてください。

1 植え付け前の土づくり

苦土石灰・溶りん・堆肥などを土と混和し、土づくりをしてください。

2 植え付け時

購入した苗木は根を乾かさないように保管し、できるだけ早く植え付け作業を行ってください。根と土の間に隙間を作らないようにしてください。接木部分に土が被さると自根が出やすくなるため、深植えしないようにしてください。

3 植え付け後の管理

植え付け後、根が活着するまでは、敷きわらとともに定期的なかん水を実施し、乾燥に十分注意してください。苗木先端の切り返しは2月中旬を目安に行ってください。

表④ 施肥（落葉果樹）

10aあたり

品目	施用時期	肥料名	施用量
梨	10月下旬～11月上旬	梨配合1号	10袋



施設作物

省エネと温度管理

11月は本格的な加温時期となります。この時期に、省エネ対策として有効でありながら実行率が低いと思われる温度管理について紹介します。



- ① サーモは設定どおり正確に作動しているか、作物の下限温度以下になっていないか、温度計で測定して確認する。
- ② サーモの位置は、作物の高さ(生長点の位置)とし、施設内で一番冷える箇所を目安に設置する。
- ③ 必ず施設内の温度を点検し、温度ムラがある場合は温風の偏りを是正するなど改善を行い、できる限り温度の均一化を図る。
- ④ 保温資材の破損している部分は、補修テープ等で修繕する。
適切な温度管理ができていないと、作物の生育を悪化させる場合もありますので、省エネ対策も含め、必ず実行することをお勧めします。

花卉

千両の出荷準備



千両は11月上旬より収穫に入り、12月中旬の千両市に向けて出荷の準備が始まります。千両市は、各市場とも年に一度しか開かれないため、例年この時期に出荷作業が集中します。そのため、早い段階から収穫と選花作業を順次進めておくことが重要です。

10月下旬になると早生系の品種は実が赤く熟してきますので、収穫を始めます。収穫は切れ味の良い剪定バサミを使用し、切口から株への病害の感染を防ぐため地際から3~5cmほど上の位置で行います。

収穫後は、下葉や不要な枝を整理し、階級別に束ねてから十分に水揚げします。水揚げの際、鮮度保持剤(クリザールバラ)の使用を推奨します。これは、バクテリアの増殖を抑え、水腐りを防ぐことから、水換えの手間を省くことができます。

イチゴ

ビニール被覆後の管理



11月から12月にかけては、日照時間が短くなり気温も低下してくるため、生育の環境条件としては厳しい時期となります。この時期に、樹勢を落とさないよう管理することが今後の収量に大きく影響しますので、注意してください。また、交配用ミツバチが入蜂後、しっかりと訪花しているか確認をしましょう。

保温管理

最低夜温が、紅ほっぺは10℃、きらび香では12℃を下回りはじめたら暖房を行いましょう。収穫時の草丈は30~35cm、展開葉数7~8枚を目安とし、生育が劣っている場合は早めに保温を開始します。日中の低温は生育停滞や樹勢低下を招き、収量低下・奇形果発生を助長します。特に、午前中はやや高め(26~28℃)に心掛け、光合成を促進させます。

病虫害防除

頂花房にうどんこ病が発生し、減収となるケースが見受けられます。一度発病すると防除が困難であり、株に発病が見られない場合でも直接果実が発生することがあります。定植後は定期的なローテーション防除を行いましょう。

芽の整理と摘果

芽の整理については、紅ほっぺやきらび香ではほとんど必要ありません。樹勢を見ながら紅ほっぺは8~12果、きらび香は7~10果を目安に摘果し、大玉階級の発生を促しましょう。連続して花房が出た場合は芯止まりの可能性がありますので、株の状態を確認し、必要に応じて補植してください。

親株確保

親株は毎年購入することをお勧めしますが、余剰となった定植苗や、秋に発生するランナーをポット受けし、来春の親株として利用することもできます。ただし、炭そ病が発生した場合は親株として使用せず、別の苗を入手してください。

春のランナー発生を多くするため、採苗した苗は十分低温にあてます。また、低窒素状態が続くと春先のランナー発生が抑えられてしまうため、月に一度IB化成S1(1~2粒/株)を施用し、肥料切れを起こさないよう管理しましょう。

第7回

ともに拓こう！

協同が輝く時代



組合員・地域住民の皆さまの農業所得向上とくらしの豊かさの実現のため、当JAが取り組む活動を取り上げます。

組合員目標線の改革を

2016年4月1日から改正農協法が成立し、「営利を目的としてその事業を行ってはならない」とする非営利規定を廃止し、事業運営原則に

「農業所得の増大に向けた最大限の配慮」

「組合員及び会員のための最大の奉仕」

「農畜産物の販売その他事業による高い収益性の実現」

が明記されています。

当JAは農業所得向上と健全経営による、組合員に対する充実したサービスの提供を行えるよう、組合員の皆さまの目標線に立った改革を行ってまいります。その中で、さまざまな意見を聞きとるための活動を進めています。



●ハウスミカン部会座談会

組合員の思い・願いを受け止める活動

昨年度、当JAでは地域や各組織の組合員計480人の皆さまと、意見交換をさせていただきました。常勤役員と青壮年部・女性部の意見交換のほか、営農事業機構改革に関する要望などのヒアリングなどを行いました。

中でも認定農業者の皆さまとは「清水の農業」についての座談会を企画し、全11回141人の皆さまと意見交換をさせていただきました。

作物部会との座談会を開催

認定農業者の皆さまとの座談会では、地域単位で開催したところ、作物の専門的な意見等も多かったことから、本年は部会単位で座談会を計画し8月から10月末まで、全23部会で実施しているところ。作物別の課題や清水の農業、JA事業等についてさまざまな意見をいただければと思います。



●ハウス苺部会座談会

これまでの取り組み

農業所得増大に向けた、買取販売の拡大

「買取販売」が昨年度1億7千500万円の実績となりました。中間手数料を省くことにより、生産者の手取り額を増やすことを目的とし、今後も拡大を進めていきます。

農業資材をより安く提供

肥料は、作物部会で決定した肥料をコンベ方式で取り入れ、優位性のある大型規格品・低価格肥料を提供し、農業も、JA静岡市との共同仕入れをしながら全品入札方式にて仕入れ強化を図っています。また、入札制度等を幅広く利用した生産資材の有利調達に取り組み、低価格での資材提供に努めていきます。

営農指導の展開

今年度は機構改革により、指導員がより、組合員の皆さまのところにアウトクことができる体制に整備しました。各担当がタブレット端末を使い、情報を集積し、個々の農家の営農実態を把握した上で適切な提案と営農指導を実践するよう、活動しています。



旬・レシピ・ピ。

3ページ
QRコードで
チェック!



「カントン」「ナットク」料理のヒ・ケ・ツ教えます♪

ふわとろ抹茶クリームと抹茶ごはんのオムライス風

～クリームとごはんを絡めて、ダブル抹茶の旨みを味わう幸せ～

材料 2人分

- しみずの風こしひかり……………2合
- 抹茶……………小さじ2
- A** 昆布茶……………小さじ2
- 干し桜えび……………12g
- 干しシイタケ(スライス)……………12g
- オリーブオイル……………小さじ2
- レンコン……………100g
- 揚げ油……………適量
- B** 抹茶/昆布茶/砂糖……………各小さじ1
- C** 抹茶……………小さじ2
- 片栗粉/粉チーズ……………各大さじ1.5
- 牛乳……………300cc
- 白味噌……………小さじ1
- 卵……………2個
- 塩……………少々

作り方

1. 「しみずの風こしひかり」を洗い30分浸水させる。昆布茶を加えて軽く混ぜ、残りのAをのせて炊く。軽く蒸らしてから抹茶を混ぜる。
2. レンコンチップスを作る。レンコンは洗って皮ごと2mm厚さにスライスする。揚げ鍋に入れ、油をヒタヒタに加えてから点火する。中火にし、油が音をたて泡がぶくぶくし始めたら、鍋底に貼りつかないように、軽く混ぜて火を少し弱める。泡が小さくなるまで揚げ、一瞬強火にしてカラリと揚げ、バットに広げる。熱いうちに、Bをふりかける。
3. 抹茶クリームを作る。樹脂加工の丸底フライパンにCを入れ、泡だて器でよく混ぜる。牛乳を少しずつ加えて溶きのばし、白味噌と卵も加えて溶く(a)。すぐに点火し、常にかき混ぜながら、中火で2～3分ほど、トロトロに固まるまで加熱する。
4. 皿にごはんを盛り、抹茶クリームをかけ、レンコンチップスを添える。



空気が入らないよう、泡だて器を鍋底につけたまま動かすのがコツ。

【旬と季節のまめ知識】



抹茶

摘採前の一時期、茶葉を覆って日射を遮り、茶の旨味成分・テアニンのカテキンへの変化を抑制して作るのが「かぶせ茶」「玉露」そして抹茶の原料＝「碾茶」です。「ひき臼を回して砕くさま」＝「碾」。碾茶も茶葉摘採後、蒸気加熱する点は他の煎茶類と同様ですが、揉まずに乾燥させるので、湯を注いでも成分抽出は微量。丸ごと「碾」いて「抹茶」にします。湯や水で淹れた場合には茶殻に残るビタミン類や食物繊維を丸ごと摂取できることから、おいしさはもとより、健康的な食材として世界中から注目を浴びています。



遠山 由美

野菜ソムリエ上級プロ
NR、食育プロデューサー
他<略歴>

日本初の「シニア野菜ソムリエ」第1号取得者。野菜や果物の魅力を料理、栄養学、食育など多くの手法で伝え、生産者と消費者の掛け橋として、テレビやラジオなど多方面で活躍中。

平成29年度 6/23(水)-29(火)
男女共同参画週間

静岡県男女共同参画センター「あざれあ」情報誌の編集員となって
今号では、男女共同参画に関する話題に
触れさせていただきます。「男女共同参画」
とは、女子・男子といった性別に関係なく、
ひとりひとりが持っている性格や長所を
活かして、いろいろなことをみんなで協力
しあっていくことをいいます。もつと簡単
に言えば、「女だから」「男だから」「じゃな
く、「その人だから」ということです。

リスクアドバイザー
赤堀の

ちょっといい話

男女共同参画社会を実現したい

わが国においては、平成11年に男女共同参画基本法が制定され、21世紀の日本社会を決定する最重要課題と位置付けられ内閣府を中心に国・県・市町村をあげて取り組まれてきています。JAしみずにおいても、JA運営への女性の参加促進に取り組んできました。これまでのさまざまな取り組みにより、一定の成果は上がってきていますが、まだまだ改善の余地はありますと感じております。

縁ありまして私は、今年度4月から静岡県男女共同参画センター「あざれあ」情報誌「ねつとわあく」(年2回。発行部数1万部)の編集委員を担当させていただくこととなりました。「あざれあ」は男女共同参画の拠点施設として平成5年に開設され、今年で開設24年になります。開設時から県民の編集委員による情報誌が発行されています。この度、私は編集に携わらせていただき、今月末に69号が発行されます。今回のテーマは、「シニアライフ男女共同参画」です。区役所、地域交流センター等に置かれていますので、ぜひご覧になってください。

私は、さまざまな地域や組織での男女共同参画への取り組み実態に大変興味を抱いております。専門職としてフルタイムで働いてきた妻とともに、私は4人の子どもを育ててきました。当時ほとんど実施されていなかった「ゼロ歳児保育」や小学校放課後の「学童保育」の現場に、親の立場で関わってきました。

社会の中で子育てをしてきましたが、子どもと共に、自分も一人の人間として育てられたと感じております。こうした環境で過ごしてきたこともありまして、私の中では、男女共同参画、ワークライフバランス、ジェンダー等に関して、ごく自然に受け入れられています。

私のこれまでの経験を踏まえながら、男女共同参画に取り組んでいる幅広い年齢層の個人やさまざまな組織を取材し、情報誌の作成に関われたらと思っております。県下の農業の現場にも足を運ばせていただき、私たちがこれから目指していく男女共同参画社会の在り方を関係者の皆さんと共に模索していけたらと思います。



Profile

赤堀三代治 氏

ARMS(アカホリリスクマネジメントシステム)を主宰。全国各地でコンプライアンスやリスク管理をテーマにした研修、講演、コンサルティングを行う。2014年6月からJAしみず理事、2017年6月から監事



スーパー教育ローンN

2017 9/1(金) → 2017 12/29(金)

最軽減金利 変動金利 年 **2.50%** 店頭表示金利 5.25%

ネットであらくらく仮審査 24時間OK



金利軽減条件 組合員の方(新規ご加入も可)で下記条件のいずれかに該当される方 ※詳しくは窓口までお問い合わせください。

- 定期貯金または定期積金を100万円以上ご契約の方
- JAカードをご契約の方
- 当座貸越をご契約の方
- 給与振込をご指定の方 ※5万円以上の振込を対象とさせていただきます。
- 公共料金の口座振替を3件以上ご契約の方
- JA共済をご契約の方

スーパー教育ローン 商品概要説明書

- ご利用いただける方
- お申込に女性主は不可の方
 - お借入時の年齢が20歳以上65歳未満であり、最終償還時の年齢が72歳未満の方
 - 継続して安定した収入のある方
 - 教育課程(大学、短期大学、専門学校、高等学校(私立学校法人)など)に就学や卒業または就学中のご子息を有している方
 - 当JAが指定する保証機関の保証が受けられる方
 - その他JAが定める条件をすべて満たしている方
- お使いみち
- 就学されるご子息の入学金、授業料、学費、アパート家賃等教育に関する全ての費用が対象です。
- ご融資金額
- 10万円以上700万円以内、10万円単位とします。借入額上限の範囲内であれば何回でもお借入が可能です。

表彰

- 特選 ……1点 (賞状と副賞5万円相当)
- 準特選 ……4点 (賞状と副賞2万円相当)
- 優秀賞 ……6点 (賞状と副賞1万円相当)
- 入選 ……20点 (賞状と5000円相当の特産物)
- 佳作 ……20点 (賞状と2000円相当の特産物)

テーマ
農山村が
生み出す
未来への宝
作品募集中!



2016年フォトコンテスト
[入選] 善ん舞

第3回静岡県 農村の魅力 フォトコンテスト



2016年フォトコンテスト
[佳作] 五穀豊穡を願って



2016年フォトコンテスト
[準特選] 大物ゲット



審査委員長

写真家
沼田 早苗

写真提供：静岡県



デジタルカメラ等で撮影したデジタルデータをメールまたはCD-R等を郵送して応募!
※フィルムカメラで撮影し、デジタルデータ化したものも可。



公式Facebookページに写真を投稿して応募!
※投稿は写真のみ、動画は不可。
facebook QRコード▶



応募
締切

2018
1/5(金)

作品応募・問い合わせ | 〒420-8601 静岡県葵区追手町9-6 静岡県庁西館9階 静岡県土地改良事業団体連合会内 第3回静岡県農村の魅力フォトコンテスト
☎ 054-255-5151(平日9:00~17:00) メール: photocon.shizuoka@gmail.com

【主催】静岡県 【協賛】静岡県土地改良事業団体連合会、ふじのくに美しく品格のある居づくり連合

本店駐車場(バイパス側)
夜間の進入を制限します



ご注意ください



夜間の防犯および車両事故等防止のため、本店西側駐車場の正面玄関付近に「ロープゲート」を設置します。視認性・安全性確保のため、蛍光タイプのロープを使用していますが、バイパス側からの進入には十分ご注意ください。

10/10(火)~ 夜間はロープにご注意ください!



本店駐車場(バイパス側)

理事会だより | 定例理事会: 8月23日(水)

議事

- 固定資産の賃借について
- 2018年肥料年間特別予約共同購入運動要領並びに決済及び奨励策実施要領について



読者のお便り

グローバル社会といっても、
ヒアリはごめんです
深澤きぬ子さん(清水区小島町)



本当にコワイですね...

松井照代さん(清水区八坂栗)

生命力の強さを感じます
詩かぬのに
うまく生えるは
草の種

ミカンオーナー 締切間近!!

ミカン栽培に適した好条件の園地で、おいしい
ミカンが収穫できる「ミカンオーナー」を募集中!



ミカン畑は、お子さまでも作業しやすいように整備されていますので、ゆったり、のんびり、収穫を楽しめます。収穫したミカンの地方発送も可能です。

- 園地の場所** 静岡市清水区庵原地域 (新東名清水いはらIC周辺)
- オーナー期間** ご契約日から収穫終了(お届け)まで。
- 収穫** 皆さまで収穫をお楽しみください。園主が栽培管理し、契約コースに応じたミカンの樹をご提供します。
- 募集期間** 10月20日(金)まで
※ 定員になり次第、締め切りとさせていただきます。
- 料金** 収穫量に応じてコースをお選びください。
20kgコース~
早生ミカン7,000円~
青島ミカン8,000円~
- 主催** 清水いはらミカンオーナー園主会
- お申し込み・お問い合わせ** JAしみず農地整備課 (清水いはらミカンオーナー園主会事務局) TEL054-367-3214 (平日のみ)



詳しくはホームページをご覧ください。

おたよりはもちろん、短歌、俳句、川柳、絵手紙、イラスト、写真など、読者の皆さんからの投稿をお待ちしています! 郵便番号、住所、氏名(必要な方はペンネーム)、年齢、電話番号、写真には簡単なコメントをお書き添えの上、ご応募ください。採用された方にはお米券を差し上げます。



- 郵便 〒424-0192 静岡市清水区庵原町1番地 JAしみず広報課 宛
- FAX 054-364-8851
- MAIL ja-shimizu@shimizu.ja-shizuoka.or.jp

携帯電話からの応募はこちら



編集後記

ギンナン。父がフライパンで炒ったものを、ビールを飲みながらニコニコして食べていたことを思い出す。大人になった今、私もレンジでチンしてニコニコしながら食べている。私を見て、子供たちも何それ?といった感じで食べ始め、6歳の息子はすでに大好きになった。食育って、ただ大人が美味しそうに食べるだけでいいような気がする。(伊藤)

天高く、朝晩は涼風の心地よい季節が戻ってきました。秋は①食べ物おいしい! ②食欲も湧いてくる! ③どんどん食べれちゃう! ということで、一年の中でも過ごしやすく好きな季節です。ここ数年、食べたいものを食べたい時に食べ、体重は年々右肩上がり。この現実を重く受け止め、食べすぎないようにしたいと思います。(杉山)

小さい頃は、秋休みがないから秋は嫌いなどといっていました。暑いのも寒いのも苦手な今では、1年の中でも過ごしやすいくらいは好きです。無性に旅に出かけたい気持ちになるのはきっと私だけではないはず。最近暑い日がずっと続いて気づくと寒くなっていることが多く、秋がなくなってしまうのでは、と少し不安を感じます。(佐藤)

7.12 しみずっ子

とっても仲良しです

プランコ
じょうずに
乗れるよ!

いえーし!!!

幼稚園だいすきっ

海賊だぞー!!
ばあーん!!

トンネル
でーす!!

通りま〜す
ぼっぼ〜

竹とんぼ
上手に
できるよ!!

さくら幼稚園
(清水区入江南町)

「心と身体の健康づくり」

の方針のもと、
お天気の日には外で元気いっぱい遊びます。

すべり台
おもしろいよ

みんな
とっても
なかよし
ですっ!!

みんなで
体操〜!!!
イチ、ニツ!!

イチ、
ニツ!!

さあっ!!
競争だあ!!

お砂で
ゴハンを
つくったよ

3ページ
QRコードで
チェック!



出演募集

このコーナーでは、ご出演いただける清水区内の子ども園や保育園、幼稚園を募集しています。詳しくは左記のJA広報課まで!

