

もっと清水が好きになる。

しみずの風

【しみずの農産物 江戸いろはカルタ】

2017
9
No.527

ガーベラ

特集

作ろう！見直そう！

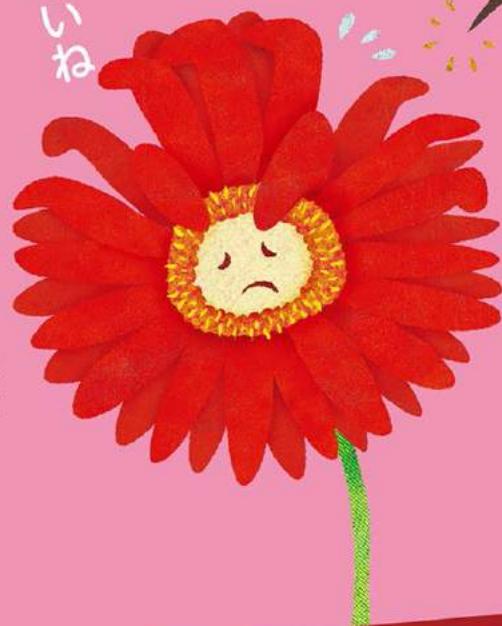
「我が家家の防災計画」

あらまあ大変

とほほ、
ついてないね

な

さしおやられん



おいしいをつくりましょ。

JJAしみず

《意味》
泣いてむくんでいる顔をさらにお刺すということから、不運や不幸な上にさらに不幸が重なることをいう。

泣きつ面に蜂

な





うんの のりあき
1944年生まれ。ガーベラ専業で3.3aを栽培する。

3年前に土耕栽培から作業性のいい高設栽培へ切り替え、培地にはココナツの纖維を利用する。清水でこの方法を採用したガーベラ生産者は、海野さんが初めて。夫婦二人で効率よく収入を得ていくことを考慮し、今はこのハウスに絞って仕事をしている。

「草が生えないから病気が減り、消毒回数も減った。収穫までのサイクルは土より早いので、収量も上がったよ」と

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 —

海野 悟章さん (73)

ガーベラ生産者

安定経営をめざし、周年で栽培できるガーベラに転作。花にも人にも誠実に向き合う。
**花にも人にも溫和なまなざし
生涯現役をめざして励む**

高設栽培で作業効率化

黄色、ピンク、白、オレンジと色とりどりのガーベラが咲き誇る海野悟章さんのハウスを訪れた。海野さんが育てるのは、花びらの直径が7~8センチのミニガーベラという種類。自宅裏にある約3・3アールのハウスで、年間22品種を栽培している。

3年前に土耕栽培から作業性のいい高設栽培へ切り替え、培地にはココナツの纖維を利用する。清水でこの方法を採用したガーベラ生産者は、海野さんが初めて。夫婦二人で効率よく収入を得ていくことを考慮し、今はこのハウスに絞って仕事をしている。

「草が生えないから病気が減り、消毒回数も減った。収穫までのサイクルは土より早いので、収量も上がったよ」と



CONTENTS

- ① 表紙／しみずの農産物 江戸いろはカルタ～ガーベラ～
タイトル文字：クリエイティブ書家 岩科蓮花
- ② Glowing Face
海野 悟章さん
- ④ 特集／作ろう！見直そう！
「我が家家の防災計画」

③ TOPICS

- ⑩ 育ててみよう♪家庭菜園
「チンゲンサイ」
- ⑫ 10月の営農ワンポイント
- ⑯ ともに拓こう！協同が輝く時代
- ⑭ カラダにうれしい旬レシピ♪
「赤みそで楽しむ秋の実り」
- ⑮ リスクアドバイザー赤堀の
ちょっといい話
- ⑯ Information
- ⑳ ワンパクしみずっ子
ふたば保育園(清水区興津中町)



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
動画でご覧になれます。



■ ピンク、白、黄色など色が豊富で咲き方もさまざま。アレンジに使いやすく、幅広い世代に愛されている

効果の程を話す。
海野さんがガーベラ栽培を始めたのは、平成に入つてから。サラリーマンを経験した後、20代で就農したころはミカンとお茶の農家だったという。

その後、より安定した収入を得られる作物を検討し、イチゴとブロイラーに転作。さらに、周年栽培できる現在のガーベラへと落ち着いた。

20年近く前にインターネットが普及しはじめたころには、いち早くネット販売に着目。50代になってパソコンを始め、現在も栽培や経営にパソコンを使いこなす。変化に対する順応力に富み、70代とは思えないバイタリティの高さに感服するが「生涯仕事ができるように、ボケ防止にやっているだけだよ」と笑ってみせる。

**子どもたちの笑顔が見たくて
被災地の小学校へガーベラ贈る**

東日本大震災の際には、報道に心を痛め、すぐに家族で義援金を送った。

その後、「少しでも心が和んだら」とボランティアの知人を通じて岩手県山田町の山田北小学校へ600本のガーベラと手紙を届け、以降毎年贈り続けている。

季節による収量減や台風被害などの影響で、毎年600本届けるのは大変な年もあったそうだ。それでも、「被災した人の身になれば、なんてことはないよ」と謙虚に言う。

花を贈り始めてから6年。この間、現地を訪れたり、手紙や写真を送り合ったりして交流を続け、震災当時の1年生が今年3月に卒業した。児童にあてた手紙には「苦労を経験した人は他の人の痛みが分かります。めぐり会う縁を大切に、一歩ずつ夢に向かってください」と温かい言葉が並ぶ。

人間味あふれる温容は、花にも人に



■ 作業性がいい高設栽培に切り替え、「収量も上がった」と話す海野さん(左)

も注がれている。



倒壊し、ブロック塀も崩れた家屋
(熊本県上益城郡益城町)



国道57号線を遮断したがけ崩れ
(熊本県阿蘇郡南阿蘇村)



1階が崩れ、押しつぶされたマンション
(熊本県上益城郡益城町)



決壊した河川護岸(宮城県仙台市)

作ろう!見直そう! 「我が家」の 防災計画

災害はいつ、どこで発生してもおかしくありません。
大きな災害が起きた時、家族の命を守り、
被災後も家族で生きていくために、
日ごろから家族で防災ルールを共有しておきましょう。



地震と津波で倒壊した家屋
(宮城県仙台市)



液状化によって浮きあがった
マンホール(宮城県白石市)

内閣府によると、今後30年以内に静岡県に震度6弱以上の地震が発生する確率は69%。全国でも5番目に高い確率となっています。大きな地震は必ず来ます。守らなくてはいけないのは決して自分だけではありません。家族、親せき、そして今後誕生していくお子さんやお孫さんのため、「我が家」の防災計画」をしっかりと立て、訓練しておきましょう。

清水区に暮らす私達は、海があり、日々「自然」からの恩恵を受け生活しています。しかしながら、その「自然」は時として猛威を振るい、地震や津波、台風などの大災害を起こすこともあります。私たちは「自然」と対抗するのではなく、「自然」と向き合いながら、必ず発生する「大災害」に対し備えていく必要があります。最近約20年間で起こった大災害を整理してみると、1995年に「阪神・淡路大震災」、2011年に「東日本大震災」、2016年に「熊本地震」と、3回も大地震が起こり、大きな被害を受けています。

家族みんなの防災チェックリスト

「今すぐできる事」「これから用意する事」を整理していけば、とても簡単です。
我が家の場合を書き出し、家族みんなで話し合いましょう。一説によると、準備をしているのとしていないのでは、被災の規模が約4倍違うといわれています。



地域の災害リスクを知る

海あり、山ありの清水区では、地域によって心配される災害の種類が異なります。自宅やその周辺にどのような災害の可能性があるか、確認します。災害ごとの避難の対応、また避難場所を確認しましょう。



区役所に「ハザードマップ」が置いてあります。自宅が被るであろう災害の種類をしっかりと把握しておく事が重要です。

我が家家の想定される災害は？

- 地震
- 津波 自宅の海拔 m
- 土砂崩れ
- 洪水（浸水）
-

静岡市防災情報マップ

静岡市防災情報マップとは...
静岡市防災情報マップは、地図や図表を利用して、静岡市内における地震、津波等の災害による被害の想定に関する情報を津波避難ビル、避難所等の位置に関する情報をインターネットにより市民の皆さんにわかりやすく公開・提供するサイトです。

防災マップ

「防災マップ」は、地震に関する情報（想定震度分布図、震央化行進性分布図）、土砂災害に関する情報（土砂災害危険箇所、土砂災害警戒区域等）、津波想定区域に関する情報や避難所に関する情報（避難路、避難地、避難所等）を公開しています。

津波避難マップ

「津波避難マップ」は、静岡市津波避難対策会議に登録する津波想定区域に関する情報（津波高・到達時間）、静岡市指定津波避難ビル等の情報、静岡市平野部の海岸（沿岸）に関する情報を公開しています。

洪水ひなん地図（洪水ハザードマップ）

「洪水ひなん地図」は、安倍川・藤原川・巴川・大沢川・長尾川、丸子川、庵相川、山田川、興津川が発がし、浸防が決壊した場合の洪水シミュレーションとともにつけた洪水および浸災対策に関する情報を公開・提供するサイトです。

洪水ひなん地図（洪水ハザードマップ）を表示

浸水ひなん地図（内水ハザードマップ）

「浸水ひなん地図」は、雨が下水道や本筋等の雨水排水路の能力を超える場合や、荒流失却川の水位が上昇し、雨水が排水できなくなった場合に浸水する区域と浸水を予測することとともに、浸水への対応や避難所などに関する情報を公開・提供するサイトです。

洪水ひなん地図（内水ハザードマップ）を表示

静岡市 総務局 防災管理課室 平420-8602 静岡市葵区若手町5番1号 お問い合わせ先
Copyright©2017 City of Shizuoka. All Right Reserved.



ハザードマップはインターネットでも確認できます。



家族の役割分担を決めましょう

いざというときにあわてないよう、家族内の役割分担、非常持ち出し品などについて確認しておくことが大切です。



いざという時は、特別な行動はほとんど取れません。日ごろからやっている事を役割分担するうまくいきます。

家族の役割分担

家族の役割

名前

- 出入口（避難口）の確保

- 火の元の確認

- 防災用品の持ち出し

- 防災用品の定期確認

- 子ども・お年寄りの安全確保

- テレビ・ラジオで情報確認



地震発生時に転倒しそうな物・設備と対策

地震が起きた時、家具の転倒や棚からの物の落下、ガラスの破片などで多くの人が亡くなったり、ケガをしています。転倒や落下して危険な物や家具は、対策を取りましょう。



地震被害の3分の1は、人が最も無防備になる寝室で起きます。なるべく家具は寝室に置かない、またはしっかりと固定することをお勧めします。その他の部屋も、対策を見直しましょう。

転倒しそうな物と対策

- 寝室: タンス
- 玄関: 靴箱
- 食卓: 冷蔵庫、電子レンジ、食器棚
- 子ども部屋:
- 屋外: ガスボンベ、物置
-

上記以外にも転倒しそうな物があれば、書き出してみましょう



家屋が壊れる可能性のある場所はどこか

家屋の安全性

- 瓦屋根
- ブロック塀
- ベランダ
- 柱や壁の老朽化
- 家の建築年

昭和56年5月以前に建てられた家は、旧建築基準で建てられているため、震度6以上の地震で倒壊する危険性があります。耐震診断は無料で受けられ、耐震補強工事には、補助金もあります。市に問い合わせてみましょう。



瓦屋根の家は激しい揺れが起きるとほとんどが壊れ、落下してきます。瓦の下敷きにならないよう、揺れたらすぐ家を飛び出さず、家の中で身を守りましょう。



逃げる場所はどこか

災害の種類に応じて、避難地(命を守るために避難する場所)、避難所(避難生活をするところ)を確認しておきましょう。



津波等、一刻を争う場合は皆で集まって逃げていては間に合いません。一人でも命を守るために、すぐに避難しましょう。避難が遅れて間に合わない場合は近くのできるだけ高い所に避難しましょう。

避難する場所

【命を守るために避難】

- 地域の避難地:
- 指定緊急避難場所:

【家に戻れない場合の避難所】

- 地域の避難所:
- 親戚等:



家族の連絡手段を確認しておきましょう

災害時に家族が離ればなれになった時の連絡手段を決めておきましょう。



電話はつながりにくい状況が続きます。通話以外の方法を家族で確認しておきましょう。また、静岡市からの緊急情報もメールにて配信されます。携帯電話の充電手段もしっかりと確保しておきましょう。隣近所で「緊急」の際の連絡手段を交換する事も重要です。

家族の連絡手段・安否確認

- 家族の携帯電話、職場、学校などの連絡先を控えておく
- 災害用伝言ダイヤル「171」や携帯電話の災害用伝言板の使い方の確認
- Facebook、twitterなど使い方を確認
- 避難する時には書き置きや張り紙をする方法を決めておく
- 家族同士の電話がつながらなかった場合に備えて、電話がかかりやすい離れた地域の親戚や知人を連絡先として決めておく



防災用品の用意はあるか

最低3~7日分の食料・飲料水(1日3リットル)、避難に必要な物をまとめて準備しましょう。



電気・ガス・水道がすべて止まつたらどうなるかを想像してみる事が大事です。日ごろから長期保存の効く食料品(漬物や梅、乾物、カップラーメン等)を多めに置いておき、食べたら補充する習慣をつければ、すべて防災用の食料品にする必要はありません。飲料水は長期保存の効く物を用意し、お風呂の残り湯や、井戸水等も有効利用できるようにしておきましょう。トイレは飲料・食料同様に非常に大事です。最低限の簡易トイレを用意しましょう。ウォーターサーバーや発電機を備えておいても役立ちます。お近くの購買窓口へお問い合わせください。

最低限 必要な 備蓄品	 <input type="checkbox"/> 水 (1日3リットル×家族分×3日分)	 <input type="checkbox"/> 食料(米・缶詰・乾めんなど) (1日3食×家族分×3日分)	 <input type="checkbox"/> カセットコンロ	 <input type="checkbox"/> 簡易トイレ (1日5~6回×家族分)
非常 持ち出し品・ 備蓄品	衛生用品 <input type="checkbox"/> トイレットペーパー・ティッシュペーパー <input type="checkbox"/> ビニール袋・ごみ袋 <input type="checkbox"/> ウェットティッシュ <input type="checkbox"/> 下着・くつ下 <input type="checkbox"/> コンタクト・メガネ <input type="checkbox"/> タオル <input type="checkbox"/> 常備薬・救急箱 <input type="checkbox"/> 生理用品 日用品 <input type="checkbox"/> ランタン <input type="checkbox"/> ライター・マッチ <input type="checkbox"/> 乾電池 <input type="checkbox"/> 手ぶくろ・軍手 <input type="checkbox"/> ビニールシート <input type="checkbox"/> 毛布・寝袋	 	日用品 <input type="checkbox"/> ヘルメット <input type="checkbox"/> 万能ナイフ <input type="checkbox"/> 雨具(レインコートなど) <input type="checkbox"/> ロープ <input type="checkbox"/> ガムテープ <input type="checkbox"/> リュックサック 情報収集 <input type="checkbox"/> 携帯ラジオ <input type="checkbox"/> 携帯電話(充電器を含む) <input type="checkbox"/> 筆記用具	 <input type="checkbox"/> 現金

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。

清水みなと祭りが70周年

港かっぽれ総踊りに女性部・職員100人が参加

清水の夏を彩る祭典「第70回清水みなと祭り」が8月4日に開幕し、当JAはさつき通りで行われるメインイベント「港かっぽれ総おどり」に5日に参加しました。

みなと祭りは、第二次世界大戦後の1947年、清水港の復旧・再開を祝して開催したのが始まりで、今年は70周年。女性部やJA職員約100人が参加し、「港おどり」「次郎長おどり」などの地踊りに加え、ファンクやレゲエ、フラメンコなど多彩なかっぽれシリーズを威勢よく踊り、街を盛り上げました。

今年はかんたくんも総踊りに参加しました▶



ラッピングトレーラー4台目 清水のお茶ボトル缶PR



当JAは7月12日、清水産農産物のキャラクターを職員がデザインした「ラッピングトレーラー」4台目の納車式を本店で行いました。

(株)JAしみずサービスが新たに導入したトレーラーに、清水の農産物キャラクターをはじめ、4月にリニューアルした「清水のお茶」のボトル缶をデザイン。農産物の輸送などに使用する際に活躍しています。

納車式には柴田篤郎組合長、柑橘委員会の朝倉克年委員長など関係者ら11人が参加し、トレーラーの安全を祈願しました。



▲リニューアルした茶ボトル缶を描いたトレーラー

特殊詐欺 息子装い現金要求 庵原支店が未然に防ぎ感謝状

特殊詐欺被害の未然防止に貢献したとして、庵原支店は7月10日、清水警察署から感謝状を受け取りました。来店者から「200万円を引き出したい」と依頼を受けた窓口の星野さゆり担当が出金理由を聞くと「息子が会社のお金で株を購入し、用意してほしいと言われた」と話したため、伊藤雅昭支店長に相談。女性を説得して警察に連絡し、被害を防ぎました。

伊藤支店長は「詐欺の手口が増えているので、慎重に対応して被害防止に努めたい」と話していました。



▲感謝状を受け取る星野担当(中)と伊藤支店長



7月12日開催／卒業制作「スクラップブッキング」

2年間の思い出をアルバムに 2期生11人が卒業

2年1期のハーベストカレッジは今回、2期生最後の講座でした。卒業制作は、makingイイロの澤野佳珠美さんを講師に迎え、2年間を振り返りながら、アメリカ生まれのアルバム「スクラップブッキング」を作りました。2期生11人には記念品として、2年間の写真をまとめた卒業アルバムを卒業式でプレゼント。最後にお子さんと託児員さんも一緒に「ランチ会」を開いて、2期生3期生の交流を深めました。



▲写真を切り貼りして作成したスクラップブッキング



▲ハーベストカレッジ2期生3期生

由比北小学校1年生

見て触れて食べて野菜学ぼう！

静岡市立由比北小学校1年生9人は7月14日、JA女性部由比支部や由比学校給食センター職員を講師に招き、「夏野菜を好きになろう」をテーマに食育の授業を行いました。

講師が地元でとれる野菜の種類や、含まれている栄養、病害虫を紹介。児童らは野菜に触れたりにおいを嗅いだりして観察し、興味津々な様子でした。

エダマメやトマト、ピーマンなどの夏野菜を使った料理の試食会も行い、料理を食べた児童らは「おいしい」と笑顔を見せていました。



▲野菜のにおいや形を観察する児童

梅ヶ谷ふれあいの里

地元の力で水車小屋リニューアル

梅ヶ谷ふれあいの里で7月23日、地域会員や関係者らが集まり、新しくなった水車小屋の落成式を行いました。旧水車小屋は1995年に地域有志が造ったもの。20年以上が経ち老朽化したため大工業、塗装業などに従事する会員らが協力して、今回建て直しました。

また、真珠院の厚意により、15年ぶりに八間滝不動明王の大曼陀羅も特別開帳されました。会員らは「地域のいこいの場になればうれしい」と話していました。



▲落成した新しい水車小屋

清水桜が丘高校 生活研究部

特産品学び給食レシピ考案

清水桜が丘高校の生活研究部は7月27日、「清水の農産物を知ろう！」をテーマにした勉強会を開き、当JA営農企画課の村岡花帆担当が講師を務めました。

勉強会は、高校生による和の給食コンテストに参加するための事前学習。清水の農産物をPRするCWOユニットの曲「清水に集まれ！」を聞きながら1～2年生14人が特産品を学びました。同コンテストは静岡県中部農林事務所が主催。地場産品を利用した、小学生向けの和の給食メニューを高校生が考案します。



▲地元で作られている農産物を学んだ生徒

家庭菜園

育ててみよう♪

チングエンサイ を育てる



特性とポイント

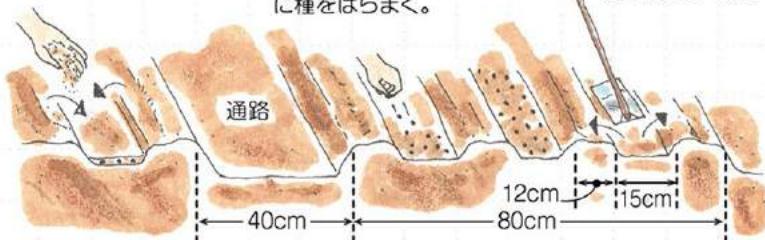
冷涼な気候を好みますが、耐寒性、耐暑性があり、簡単な保温や遮光被覆で早春から秋まで栽培できます。



種をまいたら
1cmの厚さに
覆土する。

2~3cm間隔に
なるよう、溝の全面
に種をばらまく。

2 種まき



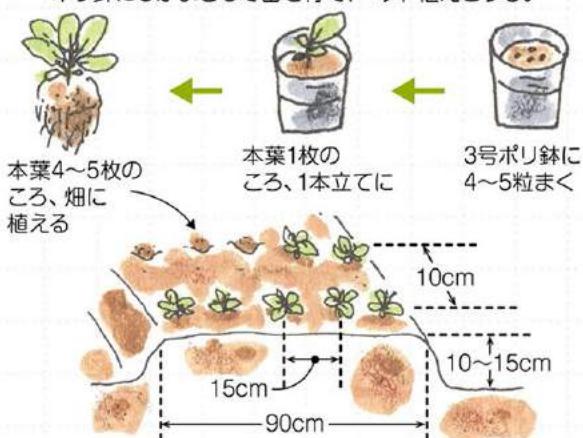
作付け20~30日前に苦土石灰をまいて耕しておき、作付け14日前頃に堆肥と有機化成10号を全面にばらまき、15cmくらいの深さに耕す。

1 畑の準備



少ない株数しか作らない場合

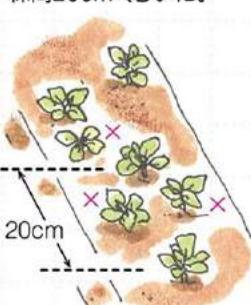
ポリ鉢にじかまきして苗を育て、ベッド植えとする。



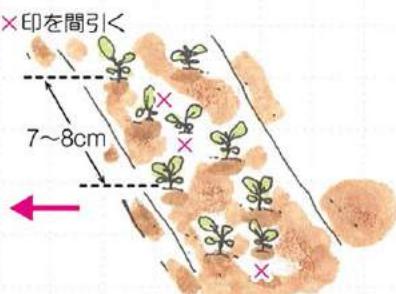
生育を見ながら2回間引きをする。
最終株間を広くとり、株張りのよい
株に育てる。

3 間引き

第2回
本葉5~6枚のころ、
株間20cmくらいに。



第1回
本葉2枚のころ、株間7~8cmに。



栽培カレンダー



グリーンセンター直売

2016年9月の
売上ランキング

1位	温州ミカン
2位	ショウガ
3位	キュウリ
4位	菊
5位	梨

施肥例

施肥量：1坪あたり

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
追肥	有機化成10号	300g	
		150g/1回	④追肥を参照



集出荷センター
054-367-6111



第2回

1回目の半月後に
有機化成10号を
株間にばらまく。



4 追肥

第1回

本葉4~5枚のころ、
有機化成10号を畝間に
ばらまき軽く混ぜ込む。



5 害虫防除

春と秋には害虫が発生しやすい。
早いうちに捕殺する、
もしくは殺虫剤をかける。

種まき後、春は45~55日、
夏は35~45日、
秋は50~65日くらいで
150g程のものが収穫できる。

7 収穫



春早くまくとき、秋遅くまで
収穫するときは、
トンネルで保温する。
日中30℃以上にならないよう
換気に留意する。

6 保溫



■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
キスジノミハムシ	アニキ乳剤	1,000~2,000倍	収穫前日まで	3回以内
コナガ				
ハスモンヨトウ				
ハモグリバエ類				
アブラムシ類	アドマイヤー1粒剤	3~6kg/10a	播種時	1回
うどんこ病	ジーファイン水和剤	750~1,000倍	収穫前日まで	—
白さび病	アミスター20フロアブル	2,000倍	収穫7日前まで	2回以内
炭疽病	ベンレート水和剤	4,000倍	収穫7日前まで	1回

※ 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。



10月は、秋整枝と秋整枝後の越冬害虫の防除時期です。

◆ 秋 整 枝

秋整枝には、摘採面を整えて一番茶摘採時に古葉が混入するのを防ぐ目的と、芽の均一性を図るという目的があります。そして、最も重要な目的は「芽数をコントロールする」ことです。

秋整枝を行う際は、「整枝の位置と時期」が重要になります。次のポイントに注意し、適切な管理を行いましょう。

整枝の位置

秋整枝の位置（深さ）は三番茶の生育状況によって判断してください。

① 三番茶の生育が良い場合

三番茶芽の下位2~3枚目の間で、三番茶の下位から2節残してください。

② 三番茶の生育が悪い場合

三番茶芽の頂芽をできるだけ残し、秋芽のみを除去する程度の浅い整枝とし、次年度の有効芽を確保してください。

③ 更新園の場合

更新後の再生枝の下位から2節を残して秋整枝を行います。7月に整枝をした場合は、その後出てきた芽を2節残します。

★清水の芽重型茶園の秋整枝

清水の芽重型茶園の認定要件は、原則「年間生長量15cm以上」です。

年間生長量とは、「前年の秋整枝位置」から「本年の秋整枝位置」までの長さ、更新茶園においては、「更新位置」から「秋整枝位置」までの長さを示しています。年間生長量を確保するために整枝前の位置確認を必ず行ってください。

更新園や芽重型茶園など、徒長している茶園では、日焼け防止のため、2回に分けて秋整枝を実施します。1回目の整枝は、本整枝の7日前を目安に、本整枝位置より3節上で実施します。

整枝の時期

整枝後気温が高く推移した場合、再萌芽や再開葉する恐れがあるので、平均気温が19°C~20°Cになったころを実施の目安にしてください。

◆ 病害虫防除

秋整枝後の越冬害虫の防除は、園地ごと害虫の発生をよく観察し、必要に応じて基準を参考に防除を行ってください。特にカンザワハダニやチャトゲコナジラミは、越冬虫を防除し密度を減らし、春先の発生を抑えることが重要です。

表① 通常園の防除

散布時期	対象病害虫	薬剤名	希釈倍率	日数	対象効果	回数
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 ※1 単用散布	100倍	28日	幼虫 成虫	—

※1 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週間にコサイド3000・1,000倍(14日)を散布する。

◆ 花芽の分化について

この時期は茶園の状態により、花が咲く茶園が散見されます。花は一般的に栄養状態の不良を示す信号として考えられています。したがって、茶園全体のどの部分に花芽が多いかを確認し、栄養状態悪化の原因を確認するよう心掛けください。

また、茶園全体の中で部分的に着花が多い場合には、根の分布が悪く、根量が少ない可能性がありますので、地下部の状態を観察し、深耕や土壤改良等適切な処置を行ってください。



柑橘

●病害虫防除

表①を参考に防除してください。



表① 病害虫防除(柑橘)

品目	散布時期	対象病害虫	薬剤名	希釈倍率	使用基準 ^{*1}	茶登録
青島	10月	アザミウマ類 ^{*2}	ロディー乳剤(劇)	2,000倍	7日—4回	○
	10月 中旬以降	黒点病 ^{*3}	ペンコゼブ水和剤	600倍	30日—4回	×
		褐色腐敗病	ランマンフロアブル	2,000倍	前日—3回	×
中晩柑	10月中下旬	ミドリヒメヨコバイ	ロディー乳剤(劇)	2,000倍	7日—4回	○
		ミカンハダニ	スターマイプラスフロアブル ^{*4}	1,000倍	7日—1回	○
		黒点病 ^{*3}	ストロビードライフロアブル	2,000倍	14日—3回	×

*1 使用基準は「収穫前日数—散布回数」をあらわします。

*3 後期黒点病感染が懸念される場合のみ。

*2 9月防除以降スリップスが発生した場合のみ。

*4 カネマイプラス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、急遽変更します。

●管理作業

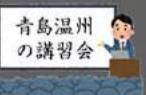
樹上選果は、秋芽の発生を避けるため、10月中旬以降から開始し、収穫まで何回も実施してください。摘果する果実は、極大玉果、軸太果、粗皮果、遅れ花果、著しい外観不良果などです。

果実が肥大によって下垂し、日照不足となり着色遅れや低品質果が発生するため、10月末までに必要に応じて枝つり・枝支えを実施してください。泥ハネによる病原菌の付着を防ぎ、褐色腐敗病の被害対策にもつながります。

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

●病害虫防除

表②を参考に防除してください。梨の黒星病の病原菌は、花芽などで越冬します。翌年の伝染源を減らすために防除を徹底してください。

表② 病害虫防除(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	対象病害虫	薬剤名	希釈倍数	使用基準 ^{*1}
キウイフルーツ (レインボーレッド)	10月	かいよう病	コサイド3000	2,000倍	収穫後～ 果実肥大期まで
梨(幸水・豊水)	10月上旬	黒星病	キノンドーフロアブル	1,000倍	3日—9回

*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

表③を参考に施肥を実施してください。

翌年の初期生育に必要な貯蔵養分を蓄えるため、収穫後の礼肥は必ず実施してください。

表③ 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
イチジク	収穫後	果樹配合11号	6袋
キウイフルーツ(ハイワード)	10月中旬	果樹配合5号	7袋
キウイフルーツ(レインボーレッド)			8袋
プラム	10月中旬	果樹配合11号	5袋
柿(早秋)	10月下旬	果樹配合5号	7袋
ギンナン	10月下旬	粒状固形30号小粒	2袋





花(バラ)

● バラ

10月は、夜温も下がり始め、バラの品質が向上する時期です。しかし、その反面施設内の湿度が高くなり、病気の発生に注意が必要です。

夜温が16°Cを下回るとベト病が発生しやすくなります。対策としては「葉に結露させない」ことが最も重要です。早めに暖房機の準備をしましょう。また、送風ファン等を併用し、ハウス内の温度ムラを解消することをお勧めします。かん水や防除作業は晴天日の午前中に行い、夜まで湿気を残さないことも重要です。もし発生したら、早急に被害部の除去を行い、ほかの株への感染を防ぎましょう。

暖房機は、燃費効率を向上するため、加温開始前・加温終了後と、年2回程度の窓清掃をお勧めします。ヒートポンプの使用前には、必ずフィルターの掃除を行いましょう。カーテンは、すき間や穴開きがあると保温効果に大きく影響するため、加温前に必ず点検して早めに補修しましょう。

イチゴ



● 土耕栽培の管理

苗活着後、根に対する酸素・水分供給を安定させ、発育を促すため、中耕を行いましょう。追肥は後半のなり疲れ防止のため、マルチ被覆前にロング肥料(413-100日タイプ4袋/10a)を施用し、土とよく混和させます。

マルチ被覆は高温が予想される日は避け、葉を傷めないよう丁寧に行いましょう。

● 防除

この時期は、ハダニ防除の重要時期です。ハダニとうどんこ病は本圃で発生すると防除が難しくなるため、定期的に薬剤散布を行いましょう。ただし、開花を直前に控えた大事な時期ですので、ミツバチに長期間影響のある薬剤の使用については控えてください。また、「きらぴ香」は品種の特性上「紅ほっぺ」に比べ葉裏に薬剤がかかりにくいため、丁寧に散布してください。

天敵を導入される方は事前の防除日(放飼日より逆算)を決めておき、計画的に行いましょう。

● ピニール被覆

定植してから30日を経過した後、または開花直前がピニール被覆実施の目安になります。遅めの被覆は地下部の生育が活発になりますが、腋果房の分化が早まり、頂果房の生育は遅れます。逆に早めの被覆は地上部の生育が旺盛になりますが、腋花房の分化が遅れ、頂果房との間が開いて連続出蕾しにくくなります。

近年、気象変動が大きくなっています。極端な低温が予想される場合は早めに被覆を開始し、暖秋や高温傾向の場合は急がず、遅めに被覆を行いましょう。

水稻



● 収穫適期

刈り取りの目安は、帯緑粉歩合が5~10%のときです。これを過ぎると、胴割れ米や穗発芽米、茶米(色沢不良)などが増加して品質が低下してしまいます。逆に収穫時期が早過ぎると、青米や充実の悪い未熟米が混入して品質や収量が低下するので、適期収穫に努めましょう。

キヌヒカリは、長雨で穗発芽する場合がありますので、天候に留意して早めに刈り取りましょう。

● 乾燥のポイント

はざ干しで乾燥させる場合、雨が降らなければ、一週間程度で脱穀が可能です。長期間干すと、過乾燥により胴割れを起こすので注意しましょう。

※コンバインで収穫した粉は水分量が多く、そのまま放置すると短時間で変質します。そのため、収穫後3~4時間以内に乾燥を始めましょう。

乾燥後の水分は15%を目安にします。また、高温での急激な乾燥は胴割れの原因となりますので、1時間あたりの平均乾減率を0.8%以下になるよう行いましょう。送風温度はメーカーと機種により異なるので取扱説明書等を再確認しましょう。

※はざ干しで乾燥させる場合、脱穀適期を判断するために、玄米を水分計で計測する方法があります。計測をご希望される方は両河内営農拠点または集出荷センターまで、粉を持参してお越しください。



輝協く時代



ともに拓こう！

くらしの豊かさを実現します！

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。

農業所得向上に向けた、経済活動を積極的に行える組織の実現のため、設立された5つの委員会。

今回は「きらり・グリーンセンター運営委員会」を取り上げます。

アンテナショップきらりとは？

静岡清水産をキーワードに、JAしまずの「旬な農産品」の中から「最高級品」と取りそろえ、清水の海産品や特産品とともに、わがまち清水の魅力を発信する販売店です。5月号に掲載した、直接農家から農産物を買い取って販売する「買取販売」を積極的に行って、組合員の所得向上を目指しています。楽天やホームページからのインターネット販売で清水の農産品を売ることで、市場評価を高め、ブランド化していきました。



●アンテナショップきらり



きらりこだわりの商品は楽天市場でも販売中

指し改善に努めています。

きらりで取り扱う農産物の中でも、最もハイグレード品であるプレミアム

商品や、加工品の新商品開発にも力を入れており、抹茶を使ったバウムクーヘンやプリン、青島ミカンを100%使用したミカンゼリー、幸せのお茶まちこを使った合格祈願茶などを発売しています。ミカンゼリーは、販売スターから累計60000個売れた、ヒット商品となりました。7月には、こん太を使ったジブレ(シャーベット)を開発。

夏の贈答品として販売してきました。トから累計60000個売れた、ヒット商品となりました。7月には、こん太を使ったジブレ(シャーベット)を開発。

グリーンセンターとは？

JAしまずには、グリーンセンター（庵原）とグリーンセンター由比店の2店舗があります。



●こん太を使ったジブレ

また、きらりではハイグレードな農产品とは別に、業務用、加工用の販売チャネルとして、地域スーパー、学校給食センターなどと直接取引を進めており、さらに販路拡大を目指しています。

ふるさと納税返礼品販売も行っており、これからも、清水の農産物を全国へ伝えています。

JAしまずでは、商品ラインアップを目指しています。お客様の要望から、野菜・落葉果樹の栽培講習会や、寄せ植え講習会などの開催も予定しています。



委員会での検討を経て (グリーンセンターの活動)

昨年姉妹提携したJA大北の米とりんごの販売や、JAえちご上越の切りもちの販売など、産地間交流を活かしてJAしまずでは、商品ラインアップを目指しています。お客様の要望から、野菜・落葉果樹の栽培講習会や、寄せ植え講習会などの開催も予定しています。

委員会では、現状の課題を整理し、よりお客さまに満足いただける店舗を目指しています。



・レ・シ・ピ

3ページ
QRコードで
チェック!



「カンタン」「ナットク」料理のヒ・ケ・ツ教えます♪

赤みそで楽しむ秋の実り

～新米と食べたい！赤みそ味の肉巻きと秋の食材を合わせた一皿～

材料

2人分

しみずの風こしひかり	
サツマイモ	120g
豚ばら肉	6枚(約120g)
油揚げ	3枚
山椒	適量
甘栗	6個
舞茸	大1株
塩	少々

A 合わせ調味料

赤味噌	25g
白味噌	5g
砂糖	大さじ1/2
顆粒和風だし	大さじ1/2
酒	大さじ4

作り方

- 「しみずの風こしひかり」は洗って30分以上浸水させ、炊き上げる。Aを合わせておく。舞茸を手のひら半分程度の大きさに分けて空焼きし、塩をふって皿に盛る。
- サツマイモは皮ごと1cm角×5cm程度の拍子木状に切り、これを12本作る。ラップでふんわりと包んで耐熱皿にのせ、600Wの電子レンジで2分加熱する。
- 豚ばら肉は長さを半分に切り、山椒をふる。油揚げは開いて、4つに切る(a)。豚ばら肉を縦長に置き、奥側2cm空けて油揚げを重ねる。手前にサツマイモを置いてクルクル巻く。

- 冷たいままのフライパンに、巻き終わりを下にして③を並べる。弱めの中火で、焼き目がつくまで触らずに焼く。脂が出てきたらふきとりながらほかの面も焼き、甘栗を加えてひとまぜする。Aをフライパンの空いている部分に入れ、火が入りつつしてから全体に絡め、舞茸の上に盛る。

POINT!



油揚げは熱湯で油抜きをし、表面に箸を押し付けながら軽がすと開きやすくなります。短い辺を切り落として開き、縦横とも半分に切れます。

【旬と季節のまめ知識】



血糖値コントロールを難しくする元凶のように言われる米。糖の供給源になるのは確かですが、必須アミノ酸のリジンを多く含む大豆製品や卵、かつお節やシラスと合わせるとタンパク質合成にも役立つことや、機能性便秘解消に有益なことは忘れられがちです。

食材の特徴を一方向だから見て善悪を決めつけず、多面的に眺め、相乗効果や相加作用が発揮されて食材の長所が活きる組み合わせを考えたり、欠点を補い合う食べ合わせを探したりして、どんな食材とも上手に付き合いたいものですね。



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。

小規模企業共済制度



小規模企業共済制度は
退職後のゆとりある生活を
支援する安心の共済制度です。

全国で約120万人
の経営者が加入

掛金は全額所得控除

無理のない掛け金
月額1,000円~70,000円



農業経営へのリスク対応のひとつとして、「農業災害補償制度への加入」「農業者年金への加入」、2019年に施行される「収入保険制度への加入」等がありますが、今号では「小規模企業共済制度」に関して話題提供をさせていただきます。

私は、昨年度のJAしみず主催の組合員向け研修会にて、独立行政法人中小企業基盤整備機構（以下「中小機構」）の「小規模企業共済制度」について、JA支店窓口に出向き、即制度に加入しました。

小規模企業共済制度に関して、中小機構の資料からポイントを整理してみました。
【加入資格】自営業、不動産業、農業などを営む個人事業主（常時使用する従業員の数が20人以下の個人事業主または会社の役員）
【掛け金】掛け金月額は、1,000円から7万円までの範囲（500円刻み）で自由に選べる。
【契約者貸付制度】共済契約者は、払い込んだ掛け金合計額の範囲内で、事業資金、災害時の対応金の貸付（担保・保証人不要）が速やかに受けられる。

私は自分の経営における加入メリットを感じ、JA支店窓口に出向き、即制度に加入しました。
小規模企業共済制度に関する、中小機構の資料からポイントを整理してみました。
【掛け金分が節税】小規模企業共済の掛け金は、全額が経費（個人事業主の場合は所得控除）となるため、掛けた分だけ節税が可能となる。一言で言つてしまえば「貯金のつもりで積み立てると、税金が安くなる」というメリットがある。

【退職金代わりで税負担が軽く】小規模企業共済は、積立時は節税になるが、解約時には税金を払うこととなる。しかし、受け取る共済金（解約手当金）は、個人事業主であれば「退職所得」になるので、「事業所得」などに比べて税負担が大幅に軽くなる。

農業経営リスクに対するひとつ目の対応策として「小規模企業共済制度」への加入検討をリスクアドバイザーの赤堀がお勧めします。

小規模企業共済制度に加入して

リスクアドバイザー
赤堀の

ちょっといい話

農業経営個人事業主として 経営リスクに備える

制度について知りました。優れた制度ですが、この制度への農業経営者の加入率はまだ低いとのことでした。

「小規模企業共済」とは、その名通り、小規模な個人事業主（農業も含む）等が退職、事業廃止した場合などに解約し、それまでの積み立ての掛け金に応じた共済金を受け取ることができる共済制度です。さらに、企業共済は節税しながら将来の積み立てができるだけではなく、いざというときの貸付を受けることもできる、大変メリットの大きい制度です。

だ掛け金合計額の範囲内で、事業資金、災害時の対応金の貸付（担保・保証人不要）が速やかに受けられる。

【共済金（解約手当金）】

個人事業を廃業したり、会社等の役員を退任した場合などに、事由に応じて共済金（解約手当金）が支払われる。

【掛け金分が節税】

小規模企業共済の掛け金は、全額が経費（個人事業主の場合は所得控除）となるため、掛けた分だけ節税が可能となる。一言で言つてしまえば「貯金のつもりで積み立てると、税金が安くなる」というメリットがある。

【退職金代わりで税負担が軽く】

小規模企業共済は、積立時は節税になるが、解約時には税金を払うこととなる。しかし、受け取る共済金（解約手当金）は、個人事業主であれば「退職所得」になるので、「事業所得」などに比べて税負担が大幅に軽くなる。



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

**その夢、JAしみずで実車化
させてみませんか？**

残価設定
も可能!!
どちらでもご利用いただけます

マイカーローンN

2017.8.1火～12/29金

最軽減金利
年 **1.9%** 保証料
込み!
固定金利
店頭表示金利
4.85%

ネットで楽々スピード仮審査!

1 パソコンからは
JAしみず 検索

2 スマホからは
JAしみず 検索

3 クリック!
お借入れ希望日・お申込金額・お客様
情報等入力確認後、OKをクリック。
ご自宅のパソコンから
24時間お申し込みができます。

4 仮審査
お申し込み時に選択いただいた
支店よりご連絡いたします。

5 正式申込
ご都合のよい日に支店でお申込み
(仮審査の翌日から2ヶ月以内に本申込が必要)

6 Get!
ご融資実行
指定日にお車の購入店へご送金。
その後返済の手続きへ。

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
 ●定期預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

詳しくは窓口までお問い合わせください。

マイカーローンN 商品概要

ご利用いただける方	お使いみち	ご返済方法
●地域内に在住または在勤の方 ●お借入時の年齢が満20歳以上から歳未満であり、最終償還時の年齢が満72歳未満の方 ●当JAが発行する保険機関の保証が受けられる方 ●その他、JAが定める条件を満たしている方	①自動車(バイクとともに中古車を含む。)購入資金 ②自動車等の点検・車検・修理費用、保険掛金 ③運転免許の取得のためのご資金 ④カー用品(カーナビ等)の購入資金 ⑤車庫建設のためのご資金(お借入金額100万円以内) ⑥他金融機関・信販会社等自動車ローンの借換資金(残価設定型を含む)	●元利均等毎月返済 (毎月返済方式または特定月増額返済併用方式) ●融資金額 ●10万円以上1,000万円以内(所要金額の範囲内)
ご返済期間		
●6ヶ月以上10年以内		

ゆるキャラグランプリ2017 参戦決定!

かんたくん 投票期間 8/1火→11/10金 10時から 18時まで

みんな応援してね♪

投票期間 8/1火→11/10金 10時から 18時まで

ゆるキャラグランプリ～かんたくん投票方法～

■パソコン編

STEP1：仮登録

entry@vote.yurugp.jpへ空メールを送信してください。送信したメールアドレスに「ゆるキャラグランプリ ID 登録」が届きます。

STEP2：本登録

メール本文に記載された URL をクリックし、パスワードを入力して「本登録」ボタンを押してください。登録が完了すると、ID登録完了画面に移動します。

STEP3：投票

MENU(メインメニュー)から「投票はこちら」をクリックし、「★ゆるキャラ名から選ぶ」の検索窓に「かんたくん」と入力してください。投票画面の「私はロボットではありません」にチェックをし、「IDで投票する」ボタンを押します。登録したIDとパスワードを入力して、再び「私はロボットではありません」にチェックをし、投票します。

■スマートフォン・タブレット編

STEP1：仮登録

右のQRコードからID登録ページを開き、空メールを送信してください。送信したメールアドレスに「ゆるキャラグランプリID登録」が届きます。

STEP2：本登録

メール本文に記載されたURLをクリックし、パスワードを入力して「本登録」ボタンを押してください。登録が完了すると、ID登録完了画面に移動します。

STEP3：投票

投票ページを開き、「★ゆるキャラ名から選ぶ」の検索窓に「かんたくん」と入力してください。投票画面の「私はロボットではありません」にチェックをし、「IDで投票する」ボタンを押します。登録したIDとパスワードを入力して、再び「私はロボットではありません」にチェックをし、投票します。

■携帯電話編

STEP1：投票

※ID登録は不要

カメラのQRコードリーダーで右のQRコードを読みこむと、かんたくんの投票ページが開きます。ページを下にスクールし、「投票する」ボタンを押すと、投票完了です。

咲かせてください。社会に人に。あなたの可能性。

看護学生募集

JA 静岡厚生連するが看護専門学校（富士市）

推薦・社会人入試

平成29年 11月6日（月）

報書受付 平成29年10月2日（月）～10月23日（月）

一般入試【Ⅰ期】

平成30年 1月23日（火）

報書受付 平成29年12月15日（金）～平成30年1月11日（木）

一般入試【Ⅱ期】

平成30年 2月28日（水）

報書受付 平成30年2月8日（木）～2月16日（金）

〒421-3306 静岡県富士市中之郷2500番地の1 TEL.0545-56-0550 FAX.0545-81-5002

理事会だより | 定例理事会：7月28日(金)

議事

- ディスクロージャー誌の縦覧開始について
- 第17期総代選挙の役割について
- 固定資産の賃借について
- 個人情報に関する規程類の一部変更について
- 信用供与限度額の変更について



皆さんからの投稿大募集！

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。



携帯電話からの応募はこちら



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

監事会からのお知らせ

組合経営の健全な発展に資するため、農協法（第35条の5）および農協法施行規則（第81条）により、理事の職務遂行に関する情報がありましたら、下記までご連絡ください。

連絡先

〒424-0192

静岡市清水区庵原町1番地
清水農業協同組合 監査室内
代表監事 岩崎行雄 宛



※ 情報提供は、必ず住所・氏名を明記のうえ、封書でお願いします。

※ ご好意による情報提供であっても、誹謗・中傷に類似する内容のものは受け付いたしかねますので、予めご了承ください。

※ 当JAの業務に関する一般的な苦情については、別途窓口（総務部）を設置しておりますので、そちらをご利用ください。

編集後記

今年、キャンプと災害対策用にテントを購入しました。久しぶりにテントで寝た感想は、思った以上に眠れないと。雨が降れば音がうるさく、太陽が出ればテント内は急激に温度が上昇します。いかに家の中が快適かを改めて感じました。しかし、大きな地震は必ず来ます。少しでも災害被害を少なくする準備をしていこうと思います。（伊藤）

東日本大震災で被災した女性に聞いたアンケートによると、避難生活で最も困ったのはトイレだそうです。水や食料のことはよく耳にしますが、断水や停電時には、確かにトイレも使えません。大きな災害では救援物資が届くまで、仮設トイレが整備されるまでに時間を要します。備蓄品を見直し、非常用トイレを買い足しました。（杉山）

9月1日は「防災の日」ということで、今月号の特集は防災について取り上げています。「静岡には大きな地震が来る」ということを認識してからはや20年以上が経過しました。自然災害はいつ起こるかわからないので、「今すぐできる事」「これから用意すること」を整理していくか必ず来るであろう大地震に備えたいと思います。（佐藤）

ワンパーくみずっ子

気持ちいいね

プール
楽しいよ♪

イエーイ!!



ひとり人の
リズムに
合わせた保育を
心掛けています

子ども達の生き生きとした
表情が見られる保育園を
目指しています。



どの園児も、
ゆとりをもって生活する
ように配慮しています。



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
る清水区内のこども園や保育園、幼
稚園を募集しています。詳しくは左
記のJA広報課まで!

