

正しい知識で確実な防除を...



## かき



### ●土づくり

安定的に果実生産を行うためには、根の発育が大きなポイントとなります。土壌を団粒化することにより通気性を高めることで根域の拡大と細根の増加をうながします。

そのためには牛糞堆肥などの完熟した有機物を投入し、土壌に混和して下さい。

また、柿の適正PHは5.5～6.5の範囲となります。土壌PHが適正範囲外であると肥料は根から吸収されません。経費や労働力のロスを避けるため石灰資材を施用し、根が養分を吸収できるような土作りを心掛けて下さい。

### ○施肥例

目安として堆肥1t、アヅミン3袋、また、PH矯正のためミネマリンを10袋または苦土入りセルカ2号を10袋施用して下さい。



### ●病害虫の防除

冬季にカイガラムシ類の越冬密度を下げるため、粗皮削りを行って下さい。冬期に水を使うのは大変ですが高圧洗浄機（果樹はく皮機）を利用することで省力的に作業を行えます。作業を行う場合は雨の日やその翌日に行うと樹皮が水分を含んでいるため短時間で効率良く作業できます。



紀美野営農生活センター 坪井 雅弘

## うめ



### ●ミツバチの放飼

梅の花粉は粘性が高いため、風による受粉はほとんど行われません。安定した結実には花粉を運ぶミツバチの放飼が必要です。（10a当たり1箱の巣箱）

巣箱は開花初期に設置するよう心掛けて下さい。ミツバチの活動は晴天で気温が12℃以上、無風または風の弱い日に活発となります。風の強い園地では防風ネットや防風樹を設置し、ミツバチが活動しやすい環境を作って下さい。また、ミツバチ保護のため放飼期間中の殺虫剤の散布は注意して下さい。

紀美野営農生活センター 浦 健士



## みかん



### ○密植園の間伐

※剪定の前に、まずは間伐を行って下さい。

密植になると、樹は第一主枝に光が当たらず立ち上がり、結果部位が上層部中心となります。それにより果実品質・作業効率が低下しますので、このような園では、間伐が必要となります。

### ●整枝・剪定

新梢（春芽）と花のバランスを整えることが目的となります。樹・園・品種によって状態が違うのでタイプ別の剪定を心掛けて下さい。

#### ①結果母枝の多い樹

短く弱い母枝や立ち枝等は基部で切除し、予備枝設定を行うなどして、新梢の発生を促し、来年の結果母枝確保に努めて下さい。

#### ②結果母枝の少ない樹

剪定は、時期を遅らせ軽い間引き剪定を主体とします。少ない結果母枝を落とさないよう注意して下さい。強剪定や切り返し剪定は禁物です。

#### ③連年結果樹

間引きと切り返しを適宜加え、軽い剪定量とし、結果母枝の適切な配置に努めて下さい。

#### ④高糖系品種等の強樹勢樹

高糖系は、十分な施肥と摘果さえ行えば、剪定を控えるにの方が好結果を得られます。剪定については誘引を



先に行い、その後間引き主体の軽い剪定を行って下さい。

### ●改植の準備

樹勢の弱った樹や老木樹は見切りをつけて、改植を行って下さい。

また同時にマルチ栽培や省力化できるような園地作りに努め、高品質果実生産のために優良系統に改植して下さい。

### ●土づくり

#### ○土壌改良の方法

①堆肥等の有機物を入れ、土壌を団粒化する。

②ホーレー等で中耕し、土壌に空気を入れる。

③降雨・かん水等により表土が流亡しているところでは、客土を行う。

#### ○化学性の改善

みかんの好み最適PHは、弱酸性の



5.5～6.5です。

日本の気象は、降雨が多いため塩基が流亡しやすく、欠乏症を起こしやすいです。

またPHが下がると肥料の効果も効きにくくなります。

対策として、10アール当たり150～200kgの石灰類（セルカ・苦土入りセルカ等）を施用して下さい。

※消石灰を利用する場合は、春肥施用の20日前までに施用して下さい。

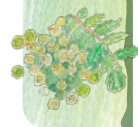
### ●貯蔵管理

貯蔵庫の温度は5～8℃、湿度は85%が最適です。

気温が上昇してくると、ヘタ枯れ果や軸腐れ果・味ぼけ果が多くなります。貯蔵庫の点検はこまめに行って下さい。

しもつ営農生活センター 吉田 侑生

## 山椒



### ●樹の生理

山椒の樹は12月から2月下旬にかけて休眠期となります。休眠期の間は土壌改良や園地の整備に力を入れ、通年の栽培管理を健全に行えるよう努めて下さい。

### ●園地の土壌改良

10aあたりに苦土入りセルカ2号を5袋、BMヨリンを3袋施用し土壌改良に心掛けて下さい。また牛糞堆肥やバーク堆肥を2tまたはアヅミンを3～4袋施用して地力を高めて下さい。

### ●防除

2月から3月の発芽前にカイガラムシ類等の越冬病害虫の防除として石灰硫黄合剤の7倍を散布して下さい。石灰硫黄合剤は連年散布すると樹勢の低下がみられる場合があるので、注意して下さい。

凍害防止として散布の際は、午前中からはじめて午後には乾いた状態となるよう努めて下さい。

海南営農生活センター 上森 悠平



組合員の皆様へ

## 廃棄農薬の回収について

近年環境保全問題に対する社会の関心が高まる中で、不要農薬による危被害防止と産業廃棄物としての農薬の適正・確実な処理・処分を行うため、下記のとおり廃棄農薬の回収を行いますので、ご希望の方は注意事項を厳守のうえ、回収場所にお持込をお願い致します。

記

### 1. 回収日

令和8年2月17日(火)

### 2. 回収場所・時間

紀美野営農生活センター ..... 9時～10時まで  
野上サブセンター ..... 9時～10時まで  
海南営農生活センター ..... 13時～14時まで  
しもつ営農生活センター ..... 13時～15時まで



### 3. 処理費用

(税込)

区 分	費 用	区 分	費 用
一 般 農 薬	350円/kg	ク ロ ー ル ピ ク リ ン	2,350円/kg
不 明 品	7,850円/kg	ヒ 素 類	1,250円/kg
燐 煙 剤、燐 蒸 剤	350円/kg	P O P s ・ P C P	2,850円/kg
硫 黄 類	350円/kg		
シ ア ン 化 合 物	1,250円/kg	水 銀 類	7,850円/kg

※ 当日、区分ごとに計量します。※ 今回、空の容器の回収は致しませんのでご留意して下さい。

※ 一部回収できない農薬もございますので、ご了承下さい。

### 4. 注意事項

- ①ラベル・シールの無い農薬は、「不明品」扱いとなります。
- ②廃棄農薬は、きちんと封をして段ボール箱につめて下さい。
- ③廃棄農薬は、「JAからの購入分に限らせて頂きます。
- ④回収日時以外は、お引き受けできません。
- ⑤廃棄処理代金は、「現金」でお願いします。
- ⑥ボンベ類（スプレー缶）の回収については受付出来ません。
- ⑦お持込の際、下記委任状に署名のうえお越し下さい。  
(産業廃棄物処理に関する権限の委任に使用します。)
- ⑧産業廃棄物を運搬する際、廃棄物収集運搬車である事の表示を車の両サイドに貼る事が定められています。(用紙は、各センターに用意してございます。)

## 委 任 状

私は、和歌山県農業協同組合 ながみね地域本部本部長を代理人と定め、下記の産業廃棄物処理に関する権限を委任いたします。

記

1. 産業廃棄物収集運搬業者及び産業廃棄物処分業者との委任契約に関する権限
2. 産業廃棄物管理票（マニフェスト）の交付事務に関する権限

令和 8年 2月 17日

[住 所] 和歌山県

[電 話] ( )

[氏 名]



## TAC・出向く活動 パワーアップ大会

### しもつ営農生活センター 土谷賢太郎 営農指導員 最高位の全農会長賞を受賞



「みかん農家の皆さんに、より効率的で効果的な防除プランを提案するとともに、農家の方々自身にも農薬への関心を高めていただくよう活動しています。普段は、農薬の効果をより詳しく把握するため、さまざまな病害虫を対象に薬剤試験を行い、そのデータを基に天候や場所に応じた適切な農薬の推奨を行っています。ご好評いただいている個別処方箋防除暦の作成は、今後、県内すべての産地で当たり前になることが望ましいと考えています。みかんの農薬において、和歌山県の営農指導員は日本一だと言われるようになったらうれしいです。」と話しました。



園地へ出向いている様子

## 農林商工祭り・柿の市開催



11月23日、紀美野町の紀美野町文化センター「木の温もり広場」で開催された、第20回紀美野町農林商工まつり「柿の市」に紀美野柿部会、女性会等が参加しました。

会場では「柿の皮むき大会」の他、紀美野町特産の富有柿の試食や販売、和太鼓演奏などのイベントなどを行い、近隣の市町村や県外などから多くの来場者で大変に賑わいました。

またセリ体験ブースでは、大阪中央青果株式会社果実部の職員により、紀美野町管内で前日に開催された「農産物品評会」で選ばれた、柿やみかん、ねぎ等の果物や野菜の入賞品のセリを行い、来場者は市場のセリの雰囲気味わいました。



柿の皮むき大会の様子

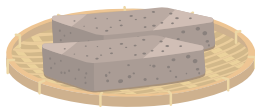
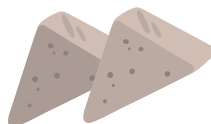
## 女性会でこんにやく作り



11月17日、海南ブロック女性会会員32名でこんにやく作りを行いました。材料となるこんにやく芋は管内の農家さんが栽培したものを使用しました。

こんにやく芋の皮をむきミキサーにかけるなどの工程を経て、バットに入れ形を整えましました。参加者で協力しながら手際よく作業を進め、完成したこんにやくは分けて持ち帰りました。

初めて参加した会員は「こんにやく芋を初めて見た。手作りなので、お刺身としても食べてみたい」と話しました。





# 柿の収穫体験・選果場見学

11月、紀美野管内で柿の収穫体験、紀美野選果場見学を行い、紀美野町の小学校2校、児童48人が参加しました。



美味しそうな柿見つけた!

収穫体験では園主の山本貢さんから柿の品種、採り方やおいしい柿の見分け方を説明しました。今回収穫した品種は「富有柿」で、児童達は「どれがおいしいかな」と友達と相談しながら収穫を楽しんでいました。

また選果場見学では、柿が選果場に運び込まれた後、サイズや色などで自動的に選別される様子を興味深そうに観察していました。

柿選果場見学



組合員のみなさまへ…とれたて広場情報



ファーマーズマーケット

## とれたて広場

ごゆっくりお買い物をお楽しみ下さい。

☎ 487-0900

・土曜・日曜は、  
大人気『石焼き芋』の販売日!!

「屋外LED表示機」  
只今稼働中!!

1月～2月のイベント情報



皆様の声にお応えし設置しました。  
◆旬の情報をリアルタイム発信!  
◆急なお知らせもタイムリーに発信!

開催日	イベント	内容
1月17日(土)～18日(日)	提携ファーマーズ物産展	ご当地の農産物店頭販売!!
1月24日(土)～25日(日)	提携ファーマーズ物産展	ご当地の農産物店頭販売!!
1月31日(土)～2月1日(日)	千葉県産はねだし落花生盛り放題	節分の豆まきに落花生はいかがでしょう?
2月 3日(火)	節分イベント	『巻きすし』や『いわし』などの販売!!
2月14日(土)～15日(日)	提携ファーマーズ物産展	ご当地の農産物店頭販売!!
2月21日(土)～22日(日)	中晩柑フェア	旬の中晩柑の店頭販売!!
2月28日(土)～3月1日(日)	ひなまつりイベント	店頭販売いちご特売!!

※農産物等の出荷状況などでイベントスケジュールに変更ある場合があります。  
※その他、毎週イベント広場は旬の農産物中心にイベントを開催します。

■営業時間：9:00～17:00  
■定休日……毎週水曜日





ファーマーズマーケット  
とれたて広場



【担当】  
中野上支部

Women's Association Kitchen

# 女性会の台所

## 炊飯器でリンゴケーキ

### 材料(2~3人分)

- リンゴ..... 1個
- ホットケーキミックス..... 200g
- 牛乳②の水分を合わせて..... 100cc
- 卵..... 1個
- レモン汁..... 大さじ2
- 溶かしバター..... 40g
- 粉砂糖..... 適量
- 溶かしバター..... 適量

### 作り方

- ① リンゴを洗い半分を薄切りにし、残りの半分を角切りにする。
- ② 薄切りにしたリンゴを耐熱ボウルに入れレモン汁をかけ電子レンジ600Wで5分加熱する。
- ③ 炊飯器の釜にバターを塗り②の薄切りリンゴを丸く並べる。残った汁は置いておく。
- ④ ボウルに卵と牛乳、①の角切りリンゴを入れて素早く混ぜる。
- ⑤ ④にホットケーキミックス、溶かしバター40gを入れダマがなくなるまで混ぜる。
- ⑥ ⑤をリンゴの上に流し炊飯モードで炊く。
- ⑦ 焼きあがったら粗熱を取り、粉砂糖をふる。

※バターを使用しない場合は牛乳を200ccに増やしても作れます！



### \*\*\* 女性会中野上支部より一言 \*\*\*

炊飯器を使うのでとても簡単に作れます。  
りんごのしゃきしゃきとした食感とふんわり生地が相性抜群です！りんごの季節にぜひ作ってみてください。

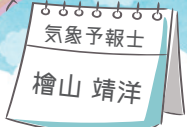


【お問合せ先】  
海南宮農生活センター ☎073-487-1935

～次回の「とれたて広場の1品」は「大根菜」です。女性会南野上支部支部がご紹介いたします！～

## 天気カレンダー

### 春の妖精



「立春」の「春」とは名のみで、まだ風が冷たい時季です。それでも、日差しは力強さを増し、光の春が感じられる頃です。多くの植物がまだ眠っているこの時期に、太陽の光を独り占めして咲きだす花があります。セツブンソウやフクジュソウなどです。花の大きさは、どちらも直径2、3cmほどです。これらの花は「春の妖精」と呼ばれています。

例えば、セツブンソウは、その名の通り、節分の頃に地上に姿を現し、すぐに花を咲かせます。3月には種を落とし、初夏には地上の部分が全て枯れ、休眠に入ります。早春から初夏の間に生長し、繁殖し、栄養分をため、翌春までの長い期間休眠します。このように春のほんの少しの期間だけしか姿を現さないため、「スプリング・エフェメラル(春のはかないもの)」とも呼ばれます。

まだ寒いこの時季にふと足元を見ると、ほんの短い期間だけ姿を現す春の妖精たちが見つかるかもしれません。

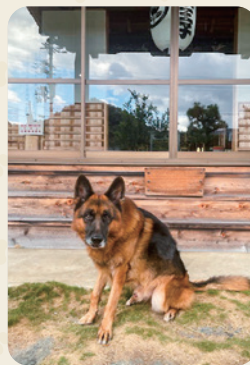


## 〇〇さん家のペット

～しもつ管内「京谷 弘章」さん家～

### こうめい 光明(7歳)

京谷さんは、もともと犬が大好きで特に大型犬を飼いたいという思いから、警察訓練学校養成所から迎え入れました。名前は「光明」。由来はお経からいただき、その名の通り毎日の生活に明るい光をもたらしてくれています。訓練学校でしっかりとつけられているので、とても賢く、優しく元気いっぱいな性格です。特技は、来客があると必ず家族の顔を見てから吠えてくれることや弘章さんが子どもをしかけていると間に入って助けてくれたり家族を守ろうとする頼もしい一面もあります。一方で、大きな音が苦手です。訓練学校での経験から特に敏感になっています。



また、川で遊ぶのが大好きなのですが、なぜかいつも口を開けたまま水の中を歩く姿がとてもユニークで、家族みんなの笑いを誘ってくれるそうです。京谷さんは、「これからも光明と一緒にたくさんの思い出を作っていきたい」と話しました。