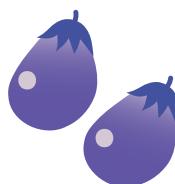




農薬の登録内容は頻繁に変更されます。農薬は最新情報を確認して使用しましょう。最新情報は府・農の普及課、JA、Web版大阪府農作物病害虫防除指針 (<http://www.jppn.ne.jp/osaka/shishin/shishin.html>) から。  
農産物の病害虫発生予防については大阪府環境農林水産部農政室推進課病害虫防除グループ (<http://www.jppn.ne.jp/osaka/>)



梅雨が明けると害虫の発生が増加する。発生を見かけたら早期防除を行う。同じ系統の薬剤を続けて散布すると薬剤抵抗性がつきやすいので、必ずローテーション散布を行う（表1参照）。

アザミウマ（スリップス）類の発生が多くなるので、発生初期の防除に努め、葉裏にも葉液がかかるように丁寧に散布する。

また、高温・乾燥が続くとハダニ類が発生し、多発すると防除が困難になるため、発生初期に防除を徹底する。

夏期には、オオタバコガの発生が多くなり、摘除した茎葉や果実にも卵や幼虫が付着していることがあるので、ほ場から持ち出して処分する。被害にあつた果実を見つけたら、果実内やその周辺を探して虫を捕殺とともに、薬剤による防除も行う。

また、土の跳ね上がり防止、雑草の発生抑制、土壤表面の急激な温度変化を避けるため、敷きわらやマルチを行う。

## ◆病害虫防除

さといも

## ◆かん水

梅雨明け後、乾燥が続くといもの肥大が悪くなり、収量に大きく影響するので、2～3日に

1回程度、うね間かん水を行う。

かん水は夕方から行い、朝には水が引いているようにする。

## ◆病害虫防除

寒冷しゃなどを展張する。

## ◆病害虫防除

キスジノミハムシの発生があれば、表4の薬剤などで防除する。

## ◆病害虫防除

# 果樹

## ◆みかん 荒摘果

樹によって着果量にバラツキの出た園では、樹の状態を見て荒摘果を7月中旬から始める。

また、病害虫被害果や傷果・天成り果・そぞ成り果を摘果する。

## ◆病害虫防除

7月中旬にゴマダラカミキリ成虫を防除するには、トランス

フォームフロアブル（2000倍／収穫前日まで／3回以内）を、カイガラムシ類の防除には、トランスフォームフロアブル（1

000～2000倍／収穫前日まで／3回以内）を、ミカンサビダニの防除には、ダニエモンフロアブル（4000～6000倍／収穫7日前まで／1回）を散布する。

## ◆病害虫防除

マメハモグリバエの被害が多い時期なので、収穫後は作物残さを残さないように、ほ場を衛生的に保つ。また施設の場合、

収穫後にうね全面をビニールで被覆し、地表下の温度を上げて地中にいる蛹を殺すことも有効である。発生を認めたら表3の薬剤などで防除する。

もも

## ◆夏季せん定

他の枝の日照を遮るような徒長枝は間引く。

## ◆病害虫防除

7月上旬にモモハモグリガ、ナシヒメシンクイ、カメムシ類を防除するにはアルバリン顆粒水溶剤（2000倍／収穫前日まで／3回以内）を、ハダニ類の防除にはスター・マイトフロアブル（2000倍／収穫前日まで／1回）を散布する。

## ◆黒星病 灰星病

黒星病、灰星病が多発する園では、ベンレート水和剤（2000～3000倍／収穫前日まで／3回以内）を散布する。

\*アルバリン顆粒水溶剤は、シンクイムシ類で登録がある。

## ◆さといも

梅雨明け後、乾燥が続くといもの肥大が悪くなり、収量に大き影响するので、2～3日に

1回程度、うね間かん水を行う。かん水は夕方から行い、朝には水が引いているようにする。

かん水は夕方から行い、朝には水が引いているようにする。

## ◆病害虫防除

アブラムシ類、カンザワハダニの発生があれば、表2の薬剤などで防除する。

## ◆病害虫防除

アブランシ類、カンザワハダニの発生があれば、表2の薬剤などで防除する。

## ◆病害虫防除

アザミウマ（スリップス）類の発生が多くなるので、発生初期に防除に努め、葉裏にも葉液がかかるように丁寧に散布する。

## ◆栽培管理

施設では日中は高温になるの

でハウスの屋根に遮光ネット、

## こまつな

## ◆栽培管理

施設では日中は高温になるの

でハウスの屋根に遮光ネット、

## いちじく

## ◆摘心

果実の着色不良や不要な養分の消耗を防ぐため、10月末までに収穫できない部分から上を伸ばさないよう摘心する。

摘心は下から20段前後の位置で行うが、摘心部分の高さを決めておけば葉数を数えなくても良いため省力的である。

## ◆病害虫防除

ハダニ類が発生していれば、7月中旬にダニトロンフロアブル



昨年ミカンサビダニの被害が発生した園は必ず防除を行うようになります。

當農総合センター 指導販売課 072(444)8001

表1 なすの害虫防除に登録がある農薬

害虫名	薬剤名	IRACコード	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
アミザミミキウイマロ	アルバリン顆粒水溶剤	4A	2000倍	収穫前日まで／2回以内	100～300ℓ／10a
	コテツフロアブル	13	2000倍	収穫前日まで／4回以内	100～300ℓ／10a
	アファーム乳剤	6	2000倍	収穫前日まで／2回以内	100～300ℓ／10a
	スピノエース顆粒水和剤	5	2500～5000倍	収穫前日まで／2回以内	100～300ℓ／10a
アミザミミキウイマロ	アーデント水和剤	3A	1000倍	収穫前日まで／4回以内	150～300ℓ／10a
	コテツフロアブル	13	2000倍	収穫前日まで／4回以内	100～300ℓ／10a
	スピノエース顆粒水和剤	5	2500～5000倍	収穫前日まで／2回以内	100～300ℓ／10a
ハダニ類	スターマイトフロアブル	25A	2000倍	収穫前日まで／1回	100～300ℓ／10a
	ピラニカEW	21A	2000～3000倍	収穫前日まで／1回	150～300ℓ／10a
	マイトコネフロアブル	20D	1000倍	収穫前日まで／1回	100～300ℓ／10a
オオタバコガ	アファーム乳剤	6	2000倍	収穫前日まで／2回以内	100～300ℓ／10a
	コテツフロアブル	13	2000倍	収穫前日まで／4回以内	100～300ℓ／10a
	スピノエース顆粒水和剤	5	5000倍	収穫前日まで／2回以内	100～300ℓ／10a

※ IRACコードが同一であれば、有効成分が異なっていても同一系統の薬剤なので、連用は避けなくてはならない。

※ アルバリン顆粒水溶剤、アファーム乳剤、スピノエーム顆粒水和剤は、アザミウマ類で登録がある。

表2 さといもの害虫防除に登録がある農薬

害虫名	薬剤名	IRACコード	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
アブラムシ類	アディオン乳剤	3A	3000倍	収穫7日前まで／5回以内	100～300ℓ／10a
	アドマイヤー顆粒水和剤	4A	10000倍	収穫14日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
ハクダラク	コテツフロアブル	13	2000倍	収穫7日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a

※ IRACコードが同一であれば、有効成分が異なっていても同一系統の薬剤なので、連用は避けなくてはならない。

表3 しゅんぎくの害虫防除に登録がある農薬

害虫名	薬剤名	IRACコード	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
バハモエグ類	アファーム乳剤	6	2000倍	収穫7日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
	トリガード液剤	17	1000倍	収穫7日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a

※ IRACコードが同一であれば、有効成分が異なっていても同一系統の薬剤なので、連用は避けなくてはならない。

表4 こまつなぎの害虫防除に登録がある農薬

害虫名	薬剤名	IRACコード	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
ミキハスマジシン	アルバリン顆粒水溶剤	4A	2000倍	収穫3日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
	モスピラン顆粒水溶剤	4A	4000倍	収穫7日前まで／1回	100～300ℓ／10a

※ アルバリン顆粒水溶剤、モスピラン顆粒水溶剤は、非結球あぶらな科葉菜類（チンゲンサイを除く）で登録がある。

※ IRACコードが同一であれば、有効成分が異なっていても同一系統の薬剤なので、連用は避けなくてはならない。

\* 農業名の後の括弧内は、(希釈倍数／使用時期／総使用回数)を表示しています。

ル（1000～2000倍／収穫3日前まで／1回）を散布して防除する。また、雑木林の近くでは、力ミキリムシ類の被害を受けやすい。成虫は見つけ次第、捕殺しておく。樹幹部から幼虫が糞を出している場合は、園芸用キンチョールE（収穫前日まで／2回以内）のノズルを食入部に差しこみ、薬剤が食入部から逆流

するまで噴射する。

### ◆ かき

上向き果を落とし、横向きや下向きで大きく、緑色が濃い果実を基本に、腰が高く、ヘタの大きいものを残す。摘果の程度は、富有柿などの大玉種では1大な結果枝で2～3果、平核無は長結果枝に1～2果、2～3果を残す。

着葉数が5枚以下の弱小枝には結実させない。

### ◆ 病害虫防除

7月下旬に炭そ病、落葉病の予防にトップジンM水和剤（1000～1500倍／収穫前日まで／6回以内）を、カキノヘタムシガの防除にパダンSG水溶剤（1500～3000倍／収穫45日前まで／4回以内）または、アディオン乳剤（2000～3000倍／収穫7日前まで／5回以内）を散布する。



トロアブル（1500倍／収穫7日前まで／5回以内）、または、アディオン乳剤（2000～3000倍／収穫7日前まで／5回以内）を散布する。メムシ類が見られたら、スカウトフロアブル（1500倍／収穫7日前まで／5回以内）を散布する。力