

農業インフォ

JAいづみ 営農総合センター 指導販売課 072(444)8001

水稻

◆収穫

刈り取り時期の目安は、もみに青みが10～15%残っている頃である。刈り遅れは胴割れ米の発生や食味、品質の低下を招くので、適期を外さないようにする。

収穫は少し早めの方が米もおいしく品質も良い。特にヒノヒカリは刈り遅れると茶米が増えるので、注意する。

*一般的に田植えが5日遅れると出穂が2日遅れ、田植えを5日早くすると出穂は2日早くなる。

◆乾燥

コンバイン収穫の場合は乾燥させずに脱穀をするため、もみが変質しやすい。そのため、脱穀後4時間以内に乾燥機に入れ送風する。バインダー刈りでかけ干し乾燥の場合は10日～2週間程度干すが、あまり長く干しそぎると胴割れ米が発生するので注意する。過乾燥にならぬいよう、もみ水分15%を目標に乾燥させる。

◆種もみの採種

病害虫の多発したほ場では採種しないようにする。特に、近年、内えい褐変病やもみ枯細菌病の発生は場が増えてるので、積極的に種子更新を行うようにする。

種しないようにする。特に、近年、内えい褐変病やもみ枯細菌病の発生は場が増えてるので、積極的に種子更新を行うようにする。



野菜

さといも（石川早生）

◆種いもの掘り取り期

種いもの掘り取り適期は10月中旬であり、晴天が続き、土壤がよく乾燥している時に掘り上げる。

早堀りは、腐敗が多くなるのを避ける。

◆種いも選抜

豊産系の優良な株を選ぶ（子いもは丸型、そろいが良い、肥大が早い、無病のもの）。また、30g以上でできるだけ大きいものを選ぶと良い。



キヤベツ

初期生育を良くするため、活着後追肥は早めに施す。

◆追肥

乾燥貯蔵は、風通しの良い日陰で15日以上かけて乾燥させる。貯蔵は納屋などの温度変化の少ない場所（5度以下にならない暗所）で貯蔵する。

たまねぎ

◆育苗管理

育苗中は、苗立枯病や灰色腐敗病等が発生する可能性がある。予防的に表1の薬剤等で防除を行い、健全な苗を育てる。

◆定植

早生品種は10月下旬から定植期に入るが、早植えは収量減につながるため避け、育苗日数が40～45日前後の苗を植え付ける。

ただし、大苗になると抽苔する危険性が高くなるので、葉数3枚で茎の径が4mmくらいの苗を植え付ける。

定食直後にかん水し、乾燥が激しい場合は、うね間に走り水をする。

こまつな

◆は種

10月中旬に入つたら生育日数が長くなるので1回のは種面積は多めにする。また、低温伸長性の良い品種を選ぶ。

◆病害虫防除

コナガ、ヨトウムシ類の発生が見られる場合は発生初期に表3の薬剤等を散布する。

秋の降雨が連続する時期には白さび病の発生が多くなる。は種量は適正にし、排水を良好にして過湿を避ける。発生初期には表3の薬剤を散布する。

する。

また、ハイマダラノメイガ（ダ

イコンシンケイムシ）の発生に注意する。育苗～生育初期に新葉を食害し、芯にもぐると薬剤が効きにくくなる。発生を認めたら、直ちに表2の薬剤等を散布する。



しゅんぎく

◆病害虫防除

採種当年の種子を使用すると、

10月の農作業

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 (<https://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 (<https://www.jppn.ne.jp/osaka/>)

炭そ病が発生する危険性があるので、なるべく前年に採種された種子を使う。また、多湿な条件下ではべと病が発生しやすいため、排水を良好にして過湿を避け、発生初期には表4の薬剤で予防する。

10月中旬以降、菌核病により、立ち枯れ症状や下葉のするけが発生することがある。菌のまん延を防ぐため、菌核病を発症した株はほ場外に持ち出す。

果樹 みかん

◆秋肥の施用

秋肥は着果による養分消耗を

補い、干ばつなどの影響で低下した樹勢を回復させるために施用する。地温の低下に伴い根の吸肥力が低下するため、年内に

吸収されるよう早生温州では10月下旬に、普通温州では11月

上旬に10a当たり燐加安S400

3を60kg施用する。施用が早すぎると着色が遅れたり、浮皮が増えたりするので注意する。

なお、着果量の少ない園では、施用時期を少し遅くし、施用量を少なめにする。



果樹 もも

◆病害虫防除

せん孔細菌病の病原菌は感染した新梢の組織内で越冬し、翌年の感染源となる。10月上旬

中旬にICボルドー412(30g50倍／1／1)を2週間程度

期間を空けて2回散布する。ただし、高温時の散布では、薬害

が発生する場合があるので使用しないこと。

*オマイト水和剤は、みかんのハダニ類で登録がある。

*コロマイト水和剤は、かんきつのハダニ類で登録がある。

◆秋肥の施用

10月下旬～11月中旬が元肥の施用時期で、10a当たりみかん配合を100kg施用する。時期が遅れると地温が低下し、肥料の吸収が悪くなる。さらに元肥の吸収率を高めるため、施用後

では、園内の観察をきめ細かく行い、カメムシ類の発生を見かけたら、スカウトフロアブル(1500倍／収穫7日前まで／5回以内)、または、アディオン乳剤(20000～30000倍／収穫7日前まで／5回以内)を散布する。

かき

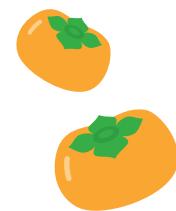
◆病害虫防除



に十分かん水する。

◆土壤改良

10月下旬～1月に深さ、直徑とも5cm程度の穴を掘り、完熟堆肥と土を混ぜ合わせて埋め戻す。断根を最小限に抑えるため、5年程度かけて樹の周りを一巡するようにして行う。また、排水不良園では暗渠排水などを整備する。



當農総合センター 指導販売課 072(444)8001

表1 たまねぎの病害防除に登録がある農薬

薬剤名	FRACコード	病害名	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
オーソサイド水和剤80	M04	苗立枯病	600倍	収穫前日まで／5回以内	100～300ℓ／10a
ベンレート水和剤	1	灰色腐敗病	2000～3000倍	収穫前日まで／6回以内	100～300ℓ／10a

※ FRAC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2 キャベツの害虫防除に登録がある農薬

薬剤名	IRACコード	害虫名	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
アファーム乳剤	6	アオムシ、コナガ、ヨトウムシ、ハイマダラノメイガ、タマナギンウワバ、ハスモンヨトウ	1000～2000倍	収穫前日まで／3回以内	100～300ℓ／10a
プレオフロアブル	UN	ヨトウムシ、アオムシ、ハイマダラノメイガ、コナガ、オオタバコガ、ウワバ類、シロイチモジヨトウ	1000倍	収穫7日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
エルサン乳剤	1B	アオムシ、アブラムシ類、ハイマダラノメイガ、キスジノミハムシ	1000～2000倍	収穫14日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
プロフレアSC	30	アオムシ、ウワバ類、オオタバコガ、コナガ、シロイチモジヨトウ、ハイマダラノメイガ、ハスモンヨトウ、ヨトウムシ	2000～4000倍	収穫前日まで／3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 こまつなの病害虫防除に登録がある農薬

薬剤名	RACコード	病害虫名	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
カスケード乳剤	I : 15	アオムシ、コナガ、マメハモグリバエ	2000倍	収穫7日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
スピノエース顆粒水和剤	I : 5	アオムシ、コナガ、ヨトウムシ類、ハイマダラノメイガ、アザミウマ類	2500～5000倍	収穫14日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
マトリックフロアブル	I : 18	ヨトウムシ類	2000倍	収穫14日前まで／3回以内	100～300ℓ／10a
アファーム乳剤	I : 6	コナガ	2000倍	収穫3日前まで／2回以内	100～300ℓ／10a
コテツフロアブル	I : 13	コナガ	2000倍	収穫3日前まで／1回	100～300ℓ／10a
プロフレアSC	I : 30	アオムシ、コナガ、キスジノミハムシ	2000～4000倍	収穫前日まで／3回以内	100～300ℓ／10a
ランマンフロアブル	F : 21	白さび病	2000倍	収穫3日前まで／3回以内	100～300ℓ／10a

※ RAC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。

※ カスケード乳剤、マトリックフロアブル、ランマンフロアブルは、非結球あぶらな科葉菜類で登録がある。

※ スピノエース顆粒水和剤は、非結球あぶらな科葉菜類（みずな、非結球はくさいを除く）で登録がある。

表4 しゅんぎくの病害防除に登録がある農薬

薬剤名	FRACコード	病害名	希釈倍数	使用時期／使用回数	10a当たりの散布液量
Zボルドー	M01	ベと病	500倍	－／－	100～300ℓ／10a
クプロシールド	M01	ベと病	1000～2000倍	－／－	100～300ℓ／10a

※ FRAC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。

※ Zボルドー、クプロシールドは、野菜類で登録がある。