

▼ 籾 す り

胴割れ米が多くなる。そのため、 乾燥後常温になってから籾すり に籾すりをすると、肌ずれ米や 乾燥後の籾がまだ温かいとき

▼稲わらのすきこみ

当たり約1㎏が供給される。 けると、地力チッソとして分け く。稲わらのすきこみを10年続 は、水田の地力に大きな差がつ 持ち出したりしている)田とで つ期から出穂前までの間に10 a る田と、そうでない(焼いたり 稲わらをすきこんでい

ける。 山間地などの有機質の分解が遅 田など水管理ができない水田や り表面水を排除する。低地の湿 時期に行う。湿田や冬期に堪水 しやすい水田では、排水溝を作 して、稲刈り後できるだけ早い 盛んな地温の高い時期を目安と を分解する土壌微生物の活動が 稲わらのすきこみは、稲わら 稲わらの施用を避

は稲わらの腐熟を促進させるた 冬眠前のジャンボタニシの殺貝 にも効果がある。すきこみ時に また、この時期のすきこみは 石灰窒素を10a当たり20㎏

ほど冬の低温の影響を受けやす 程度が適期である。大苗になる 意する。 く、抽台の危険も増えるので注 の大きさは、葉数3枚で径5㎜ 11月下旬を目安に定植する。苗 70は11月中下旬、もみじ3号は 11月中下旬に、晩生種の七宝甘 ンサーは11月中旬、ターザンは たり100kg施す。中生種のア 当たり2 t、苦土石灰を10 a 当 定植の2週間前に堆肥を10

ん水し土壌を十分湿らせる。 は活着促進のためたっぷりとか め軽く押さえておき、定植直後 に注意し、株元は乾燥防止のた ~3cm、根が地表に出ないよう 乾燥が激しい場合は、かん水 定植時、植え付けの深さは2

ので、その時に処理をする。 雨後の土壌が適湿な条件である 除草剤(表)は、 定植後ひと ると良い。

もしくは、うね間に走り水をす

る農薬は表2を参照。

程度施用し速やかに耕うんする。

り水をすると良い。 乾燥が激しい場合はうね間に走 雨後は速やかに排水をし、また 球したりするので注意する。降 肥すると、結球が遅れたり、裂 終える。結球が始まってから追 よう結球が始まるまでに追肥を 入る時は、肥料切れにならない

▼病害虫防除

ずみの糞のような黒い塊がつき、 000倍/収穫7日前まで/6 害株は、必ずほ場の外に持ち出 回以内) し処分し、ベンレート水和剤(2 伝染源となるので注意する。被 これが土の中に残って次年度の 等を散布する。

で/3回以内)等を散布する。 00~2000倍/収穫前日ま 以内)か、アファーム乳剤(10 00倍/収穫3日前まで/3回 する。発生を認めたら、直ちに 幼虫が成長すると薬剤が効きに トレボン乳剤(1000~20 くくなるので、初期防除を徹底 キャベツの病害虫に登録があ

を施すのも良い。 3~5 t施すか、もしくは切り 収穫後は完熟堆肥を10a当たり ◆病害虫防除 わらを10a当たり500㎏程度 ◆土づくり 冬の間に土づくりを行う。

下葉のずるけが発生することが 菌核病により、 しゅんぎくのハウス栽培では 立ち枯れ症状や

キャベツ

冬採りキャベツが結球時期に

菌核病にかかった株には、ね

また、コナガ・ヨトウムシは

▼病害虫防除

防除に努める。 と翌年春に被害が多くなるので 発生が多い。特に秋に発生する 温が22度前後の雨の多いときに さび病の発生に注意する。

乳剤の場合は展着剤を混用する まで/4回以内)等を散布する。 と薬害を生じる場合があるので、 剤を加えるが、フロアブル剤・ ブル(2000倍/収穫3日前 回以内)、アミスター20フロア 000倍/収穫7日前まで/3 発生初期には、ラリー水和剤(2 日前まで/3回以内)を散布し、 ゼブ水和剤(600倍/収穫14 発病前から予防的に、ペンコ 水和剤を使用するときは展着

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/)

表1 たまねぎに登録のある除草剤

薬	剤	名	HRAC J – F	10a当たりの農薬使用量	10a当たりの散布液量	使用方法	使	用	時	期	本剤の使用回数
クロ	ПIР	C*	23	200~300ml/10a	70~100 ℓ /10a	全面土壌散布	定植活				2回以内
ゴー 乳剤	ゴー [.] 30	サン	3	300~500mℓ/10a	70~100 l /10a	全面土壌散布	定植る				1 回

※HRAC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。 ※クロロIPCは気温が20度以下で使用する。

表2 キャベツの病害虫に登録がある農薬

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
ベンレート水和剤	F : 1	菌核病・根朽病	2000倍	収穫7日前まで/6回以内	100~300 ℓ / 10a
ベルクート水和剤	F:M07	菌核病	1000倍	収穫14日前まで/3回以内	100~300 ℓ / 10a
トレボン乳剤	I:3A	アオムシ、コナガ、 ヨトウムシ、アブラムシ類	1000~2000倍	収穫3日前まで/3回以内	100~300ℓ/10a
アファーム乳剤	I : 6	アオムシ、コナガ、タマナギンウワバ、 ハイマダラノメイガ、ハスモンヨトウ	1000~2000倍	収穫前日まで/3回以内	100~300 ℓ /10a
プレオフロアブル	I:UN	アオムシ、コナガ、オオタバコガ、 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	1000倍	収穫7日前まで/2回以内	100~300 ℓ /10a
ブロフレアSC	I:30	アオムシ、コナガ、オオタバコガ、 ハイマダラノメイガ、 ハスモンヨトウ	2000~4000倍	収穫前日まで/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。

表3 ねぎのさび病に登録がある農薬

XO WE WE OF ME 立動が B ORX								
薬	剤	名	FRAC⊐ード	希釈倍数	使用時期/使用回数	10a当たりの散布液量		
ペンコ	1 ゼブ水	和剤	M03	600倍	収穫14日前まで/3回以内	100~300 ℓ /10a		
ラ リ	- 水	和削	3	2000倍	収穫7日前まで/3回以内	150~300 ℓ / 10a		
アミスタ	-20フロ	アブル	11	2000倍	収穫3日前まで/4回以内	100~300 ℓ /10a		
アフェ	ットフロフ	アブル	7	2000倍	収穫前日まで/2回以内	100~300 ℓ /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。

みかん

◆適期収獲

うに注意する。 ら収穫する。特に、 秋肥の施用 また、品質のばらつきを少な

を確認しながら順次収穫する。 や内成り果などは、着色や品質 くするため、着色の良いものか すそ成り果

肥料成分の吸収がほぼなくなる。 まだ施肥していない園では、 の活動がほぼ停止するため、 11月下旬頃には地温が下がり 11

分する。 ためには、 ◆園内の清掃

や押し傷、

引きもぎ等に注意し

か

青かび病、

緑かび病、

黒

収穫・運搬・選果の作業を

入して発病するため、はさみ傷 の病原菌は、果実の傷口から侵

た果実などは園外に持ち去り処 を下げ、病害虫の発生を抑える 越冬する病原菌や害虫の密度 落葉・枯れ枝・落ち

> 腐病) び病、

予防のためにベルクー

フロ

アブル (1000~200 /収穫前日まで/3回以内

を収穫1週間前に散布する。



の外に持ち出す。 あるが、 菌核病が発症した株はほ場 菌のまん延を防ぐため

種・普通温州の収穫も始まるが

最盛期を迎え、

下旬以降は中生

11月に入ると早生温州の収穫

収穫が遅れて浮皮にならないよ

◆元肥の施用

では、 当たり1 中旬までに、 まだ施肥の終わって 地温が低下する前の11 0 みかん配合を10 kg施用し軽く中 いない а 月

袁

を10 a 当たり60 kg、 かびによるものが多い。これら 用する。 ん配合を10a当たり100 →みかんの腐敗防止対策 みかんの腐敗は、 青かび またはみか や緑 kg 施

月上中旬までに燐加安S403

a 当たり10~20kg施用する。

した園では、

硫酸マンガンを

10

なお、

マンガン欠乏症が発

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