図1 種まき

図2 支柱立て

**III**3

整枝方法

# 制キュウリ 順 々に種まきし 長い 間 収

り始めます。ただし、盛夏期に種まき 7月に種まきすれば、 のが一般的ですが、家庭菜園でも6 乾燥で発芽や活着が不良になりやす が終わる頃から新鮮なキュウリがな を受けやすいことなどに注意が必要 (または植え付け)するため、 (春に植え付け)、夏に収穫する 病害虫の発生が多い時期である 地栽培のキュウリは春に種まき 台風や干ばつなどの気象障害 春まきの収穫

**[種まき]**栽植方法は2条植えでは

どの病気に強い品種を選びましょ 究場)などが良いでしょう。 う。「VR 夏すずみ」(タキイ種苗)、 ときわ光明(こうめい)」 耐暑性があり、 ウイルス病な (ときわ研

週間 10%程度) 200 g 1平方 m当たり苦土石灰200gを [畑の準備] 前に化成肥料 土と混ぜておきます。次に、 よく耕しておきます。幅約 高さ約10回の畝を作り、 種まき2週間前までに (NPK各成分 堆肥2、3 kgを

[**追肥・灌水(かんすい)]**肥切れさせ

成肥料30g程度を株の周 取れ始めた頃に1平方

的に施

タートし、収穫が始まった頃から追肥 作が果菜類のときは元肥をゼロでス て乾燥と地温の上昇を防ぎます。前 壌水分が適度のときに白マルチを張っ を開始します。

張り、 2)。下から5、6節までの子づると雌 さ2m以上の支柱にキュウリネットを 2枚程度で植え付けます。 まき穴を作り、1カ所3、4粒をまき 7節以上の子づるは本葉2枚の上で 条間80~90㎝、 **[誘引・整枝]**つるが伸び出す前に長 ポットに2、3粒の種をまき (図1)。育苗する場合は9㎝ポ 全て早めに摘み取ります。6、 つるをネットに誘引します(図 株間60~70四間隔に 本葉

摘心し、 します(図3)。 親づるは支柱の高さで摘心

> は同量を畝の肩に浅く溝を作って施 軽く土と混合します。2回目 ず灌水します。 に水分が必要で畑が乾いていたら必 薄く士寄せします。キュウリは特 以

> > 花 卉

慶剛 ト鳥営農指導センタ

竹川

ます。 シには、 は登録農薬で防除します。アブラム **[病害虫の防除]**べと病やうどんこ病 「もろキュウ」として楽しめま 長さ21、 粘着くん液剤などを散布 は朝夕2回の収 22 cm が、 小さ

120gが収穫適期です くても [収穫] して株の負担を減らし回復を早め また草勢が弱ったときには若取 校穫を心が

で追肥を続けます。1回目は果実が ないよう2週間ごとに収穫終了前ま m当たり化 5.6間まで 子づると雌花を取く 栽培カレンダー(抑制キュウリ) 10FJ 20/20/20 中間地

支柱の高さで構心

子づるは本葉2枚の

上で無心

※関東南部以西の平たん地を基準に記事を作成しています。

# 土壌消毒について

## 080-1729-1637 水チューブ等を撤去する。ハウスの被覆は張ったままにしておく。

# 1、クロルピクリン

- 土の水分状態を適正にする。ハウス内土壌は乾きやす いので、適正な水分状態となるように潅水する。作業開始前に すべての開口部を開ける。ガラス温室では入口や天窓などの開 放口をすべて開放する。ビニールハウスではビニールの裾を上げ て、通風をよくする。
- (2)注入・被覆 ハウスの開口部をすべて開放し、保護具を着用し て注入作業を行う。注入処理と同時に被覆する機能を備えた土 壌消毒機を使用すると便利。注入量は1穴当り2~3ml
- (3)作業後 ガスが外に漏れないようにハウスの開口部を全て密閉 し、立入禁止の表示をする。臭気が残っている期間はハウス内 に入らないようにする。くん蒸後はハウスを開放し、十分換気し た後に入室する。
- (4)安全作業のポイント 薬液をできるかぎり大気中にさらさない。 開栓は風上に立って行う。保護具を常備する。薬剤は常に日陰 や冷暗所に保管する。

#### 土壌還元消毒

(1)作物残さの整理 ハウス内の作物残さを搬出し、マルチ、かん

- (2)地面の整地 耕起を行い畦を崩して地面を均平にする。
- (3)米ぬかの散布(10a) 米ぬかを300kg程度施用する。この際、 ムラができないように注意する。
- (4) 耕起 米ぬかを散布後、直ちに耕起する。その際、かん水ム ラができぬよう地面を均平に仕上げること。
- (5)かん水チューブの設置 ハウス全面にかん水が行き渡るよう チューブを設置する。チューブは60cm間隔に設置し、かん水 チューブは能力に応じてハウスに1~4本を設置する。
- (6)かん水の実施 100~500mmを目安にかん水を行う(㎡当り  $100 \sim 150^{\frac{1}{1}}$
- (7)被覆 かん水終了後、透明マルチで地面を被覆する。
- (8)ハウスの密閉 ハウスを密閉し3週間程度設置する。開始後1 週間以内にドブ臭がすれば消毒成功。
- (9) 消毒終了後処理 放置後、被覆用透明マルチ、チューブなど を撤去し数日間解放するとともに、耕起を行い還元状態を酸化 状態にして終了。



# 6月・7月の柑橘園管理



### 原口 悠貴 下島営農指導センタ-080-2725-7775

#### 1. 病害虫防除

品種	対象病害虫	属性	農薬名	希釈倍数	散布時期	
温州	カイガラムシ類 ゴマダラカミキリ	普通物	トランスフォーム フロアブル	2,000倍	6月上旬~下旬	
	黒点病	普通物	混用 ジマンダイセン水和剤	400倍		
	展着剤	普通物	加用 アビオンE	1,000倍		
	ミカンハダニ	普通物	ハーベストオイル	200倍	6月中旬~下旬	
	黒点病	普通物	ジマンダイセン水和剤	400倍		
	ミカンサビダニ	劇物	ハチハチフロアブル	2,000倍		
	アザミウマ類 ゴマダラカミキリ	普通物	リーズン顆粒水和剤	2,000倍	7月中旬~下旬	
	黒点病	普通物	エムダイファー水和剤	600倍		
中晩柑	カイガラムシ類 ゴマダラカミキリ	普通物	トランスフォーム フロアブル	2,000倍	6月上旬~下旬	
	黒点病	普通物	混用 ジマンダイセン水和剤	600倍		
	展着剤	普通物	加用 アビオンE	1,000倍		
	ミカンハダニ	普通物	ハーベストオイル	150倍	6月中旬	
	黒点病	普通物	ジマンダイセン水和剤	600倍	6 FT 5	
	ミカンサビダニ	劇物	混用 ハチハチフロアブル	2,000倍	6月下旬	
	アザミウマ類 ゴマダラカミキリ	普通物	リーズン顆粒水和剤	2,000倍	7月中旬~下旬	
	黒点病	普通物	エムダイファー水和剤	600倍		
共通	カメムシ	普通物	スタークル顆粒水溶剤	2,000倍	発生時	
		劇物	テルスターフロアブル	3,000倍		

※ハーベストオイルについては、落果の多い樹・樹勢低下樹には使用を控えてください。 ※カイガラムシが多い園では、再度エルサン乳剤 1,000倍を散布。 (6月中旬~下旬) ※アザミウマ類、ゴマダラカミキリはアドマイヤーフロアブル 4,000倍も使用可能です。 (7月)

#### 2. 施 肥 (通常タイプ)

28号

施用時期	肥料名	品種名	10a当たり
		早生・中熟・普通温州	2袋
	果樹専用スペ   シャル	ポンカン	3袋
6月上旬	フャル   又は  果樹専用「極	清見・甘夏 パール柑・河内晩柑	5袋
	7112 373 1123	デコポン	4袋
7月上旬	新アグリロング	全品種	5袋

#### 3. 葉面散布

目的	薬剤名	希釈倍数	備考
樹勢維持	尿素 又は 神協スピリッツ 又は ニューアミノ ジューシー	500倍	新梢の緑化の遅れは、 生理落果の助長を招き ます。チッ素+マグネシ ウムの葉面散布で緑化
緑化促進	葉面マグ	200倍	促進を図りましょう。
新梢の充実 果皮強化対策	ジューシーカル 又は バイカルティ	1,000倍	温州・デコポン等

#### 4. 粗摘果の実施

早期に摘果を行う事により、残った果実の肥大が促進されます。基本的には生理落果終了後から行いますが、極早生温州など収穫までの日数が短い品種では、2次落果頃から摘果を行う事により肥大が促進されます。





# 収穫までの管理



水 福田代 好幸 農畜産課 0969-22-1105

#### ○いもち病の対策

葉いもちが例年、多発している状況です。畦畔の草刈り及び稲の 状況を観察し、病気が発生してないかを確認してください。

葉いもちが発生している場合は、臨時防除としてブラシン粉剤(フロアブル)を散布してください。(予防剤及び治療剤)

注)散布した場合、出荷米は一般米扱いとなりますが、収量の確保 を優先してください。

#### ◎出穂期からの水管理

穂ばらみ期から出穂期にかけては稲の体力消耗が激しくなります ので、深水管理をして下さい。出穂期以降は、浅水での間断灌水に 切り換えて下さい。

参考:適期刈取りの目安は、出穂期(ほ場の40%程度出穂した日) から35日たった頃です。

#### ◎病害虫防除

- ・1回目…例年、6月下旬頃から出穂する時期となりますので、水田の 約5~6割程度の出穂が確認できる時期に、いもち病・カメムシ等の 対策として「トライスタークル」の散布をお願いします。
- 注) 今年度は、カメムシ等の害虫が多発する傾向となっていますの で、ほ場を巡回しながら、散布を実施してください。
- ・2回目…前回散布から7~10日後に、カメムシ等の対策として「キラップ」の散布となります。
- 注)散布の際は使用基準を遵守し、飛散等がないよう心がけて下 さい。また、散布された際には栽培管理台帳への記入をお願い します。

#### ・害虫の予防対策について

水田周囲の草刈り及び除草をすることで、害虫の隠れ場所を減らし発生を低減できますので、管理の徹底をお願いします。