

## もっと安心農産物 ミニトマト 抑制栽培層

### 1. 土づくり

完熟堆肥は必ず施用する。

### 2. 施肥 ☆施肥診断に基づく施肥量の遵守

	肥料名	施肥量
基肥	トマト専用S785(内有機態N3.8)	140kg以下
	※清港685号(内有機態N2.6)	200kg以下
	珪酸加里	20kg
	リンスターもしくは苦土重焼燐	40kg
	畑のカルシウム	60kg
追肥	千葉液肥2号またはトミー液肥ブラック	60kg以下

### 3. 防除

散布目安	管理作業	薬剤名	希釈倍率	対象病害虫	ワンポイントアドバイス
		D-D剤	15~20ℓ/10a	ネコブセンチュウ	○高温対策の実施 ・ハウスの被覆資材、被覆塗料の使用 ・灌水を抑えすぎないように注意
		または ソイリン	20~30ℓ	ネコブセンチュウ・青枯病	
7月上旬	施肥				
中旬	育苗後半	スタークル粒剤	1~2g/株	コナジラミ類・アブラムシ類	○コナジラミ類、アザミウマ類対策 ★ハウス出入り口・側窓にネット(0.4mm以下) ★ハウス周辺の除草 ★黄色粘着板設置
		または ベリマークSC灌注	25ml/400株	コナジラミ類	
	ダコニール1000【予防】	1000倍	葉かび病・疫病		
	ベット作り	ネマトリンエース粒剤	15~20kg/10a	ネコブセンチュウ	
ネマキック粒剤		15~20kg/10a	ネコブセンチュウ		
下旬	定植	ベストガード粒剤	1~2g/株	コナジラミ類・アブラムシ類	
8月上旬		ベネビアOD	2000倍	コナジラミ類	○葉かび病予防のため、下葉かきをこまめに実施。風とおしを良くする。 ○急激な気温低下時には結露による疫病の発生があるので注意する。
中下旬		コルト顆粒水和剤 ベルコートフロアブル【予防】	4000倍 4000倍	コナジラミ類 葉かび病	
9月上旬		トランスフォームフロアブル ペンコゼブフロアブル【予防】	1000倍 1000倍	コナジラミ類 葉かび病・疫病	【灰色カビ病対策】 ★果実に付着した花弁を取り除く ★灰色カビ病になった果実はハウスへ持ち出しビニール袋に入れて密閉 ★薬剤散布は午前中に実施。夕方乾くようにする
中旬		ディアナSC マッチ乳剤 トリフミン水和剤【予防・治療】	2500~5000倍 2000倍 3000倍	アザミウマ類、ハスモンヨトウ コナジラミ類 葉かび病	
下旬		スタークル顆粒水溶剤 ファンタジスタ顆粒水和剤【予防】	2000~3000倍 2000~3000倍	アザミウマ類・コナジラミ類 葉かび病・灰色かび病	【かいよう病】 ★台風後に発生注意 カスミンボルドー 1000倍
10月上旬		アフーム乳剤	2000倍	コナジラミ類	
中旬		コルト顆粒水和剤 アフエットフロアブル【予防】	4000倍 2000倍	コナジラミ類 葉かび病・灰色かび病	
下旬		プロポーズ顆粒水和剤【予防・治療】	1500倍	葉かび病・灰色かび病・疫病	
11月上旬		スタークル顆粒水溶剤 ゲッター水和剤【予防・治療】	2000~3000倍 1500倍	コナジラミ類 灰色かび病	
中旬					

#### ●その他 病害虫発生状況により臨機防除に使用する薬剤

セイビアフロアブル20【予防】	灰色かび病	1000~1500倍
ロブラール水和剤【予防・治療】	輪紋病・灰色かび病	1000~1500倍
フェスティバルC水和剤【予防・治療】	疫病	600~800倍
ガードホープ液剤	ネコブセンチュウ	4000倍/ 2ℓ/m <sup>2</sup> 灌注
ファインセーブフロアブル	アザミウマ類	1000倍
モスピラン顆粒水溶剤	コナジラミ類・アザミウマ類	2000倍
グレーシア乳剤	コナジラミ類・アザミウマ類	2000倍
モベントフロアブル ※マルハナ導入時使用不可	アザミウマ類・アブラムシ類 コナジラミ類・トマトサビダニ	2000倍

#### 展着剤使用時のポイント

- ①調査の時は着剤を先に入れてから薬剤を入れる
- ②入れすぎ(濃すぎる)と散布した農薬が流れ落ちてしまうので注意  
トマトはまだ小さい時、散布量が少ない時は薄い濃度で使用
- ③展着剤の種類
  - 汎用的展着剤(殺菌・殺虫剤用)  
植物にはじかれにくくなる効果  
例:まくびか 100ℓあたり10~30ml
  - 殺虫剤との相性が良い展着剤  
虫につきやすくなる効果

#### ●〈化学合成農薬に含めない薬剤〉

スピノエース顆粒水和剤	コナジラミ類・アザミウマ類	5000倍
ゼンターリ顆粒水和剤	オオタバコガ	1000倍
ボトキラー水和剤【予防】	灰色かび病	1000倍
Zボルドー【予防】	灰色かび病	400~600倍
サンクリスタル乳剤	コナジラミ類	300倍
エコピタ液剤	コナジラミ類	100倍

※印のついた肥料、農薬については新規登録の物です。

**【目標】過剰は農薬使用は避けましょう!**  
使用できる薬剤は土壤消毒剤を含め、化学合成農薬  
**1作22成分回数まで!**

#### ※同成分を含む薬剤 総使用回数注意

薬剤名	共通の成分	使用回数
殺虫剤	ネマトリンエース粒剤	ホスチアゼート
	ガードホープ液剤	
	スタークル粒剤	ジノテフラン
	スタークル顆粒水溶剤	
	ベストガード粒剤	ニテンピラム
	ベストガード水溶剤	
殺菌剤	ダコニール1000	TPN
	プロポーズ顆粒水和剤	
	ペンコゼブフロアブル	マンゼブ