

もっと安心農産物 大玉トマト 抑制栽培暦

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
	ようりん	80kg
	苦土石灰	20kg
	畑のカルシウム	40kg
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注意
		または ソイリーン	20~30ℓ	ネコブセンチュウ・青枯病	
7月上旬	施肥				○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
中旬	育苗後半	スタークル粒剤	1~2g/株	コナジラミ類	
		または ベリマークSC灌注	25ml/400株	コナジラミ類	
中旬	ベット作り	ダコニール1000【予防】	1000倍	葉かび病・疫病	
		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		ベネピア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 2000~4000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 葉カビ病	
下旬		スタークル顆粒水溶剤 アミスター20フロアブル【予防・治療】	2000~3000倍 2000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】	1000~1500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 1000~1500倍	コナジラミ類 灰色かび病	
中旬					★収穫後、コナジラミ類発生源を減らすため、残さを片付ける

●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
リドミルゴールドMZ【予防・治療】	疫病	1000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 ² 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

●〈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
ポリオキシンAL水和剤【予防・治療】	葉かび病・灰色かび病	1000倍
ポトキラー水和剤【予防】	灰色かび病	1000倍
Zボルドー【予防】	疫病	1000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

※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	定植前1回
	ガードホープ液剤	土壌灌注1回
	スタークル粒剤	育苗期1回 定植時1回
	スタークル顆粒水溶剤	2回
	ベストガード粒剤	育苗期・定植期 どちらか1回
	ベストガード水溶剤	3回
殺菌剤	ダコニール1000	合わせて4回 その内、プロポーズは3回まで
	プロポーズ顆粒水和剤	
	ペンコゼブフロアブル	合わせて2回まで
	リドミルゴールドMZ	

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 入れすぎる(濃すぎる)と散布した農薬が流れ落ちてしまうので注意
トマトがまだ小さい時、散布量が少ない時は薄い濃度で使用
- ③ アミスターを使用する場合は、展着剤は混用しない(薬害の恐れアリ)
- ④ 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

※印のついた肥料、農薬については新規登録のものです。

【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壌消毒剤を含め、化学合成農薬
1作22成分回数まで!