

# 半促成(収穫期:4~7月)トマト防除体系(令和5年度)

銚子施設園芸組合・JAちばみどり営農センター銚子

・使用できる薬剤は土壌消毒剤を含め 化学合成農薬 1作15成分回数 のみです。

・**購入苗の場合は、14成分回数までとなりますので注意してください。**

散布目安	管理作業	薬剤名	希釈倍率(使用時期)	対象病害虫	ワンポイントアドバイス
	施肥				
12/上	は種	①D-D	20 <sup>リットル</sup> /10a	ネコブセンチュウ・ネグサレセンチュウ・コガネムシ類幼虫	土壌消毒剤は前作物が分解されてからでないとう効果が上がりません。
		①バスアミド微粒剤	30kg/10a	萎凋病・ネコブセンチュウ・青枯病・褐色根腐病・一年生雑草	
		①クロールピクリン	2~3ml/穴	青枯病・萎凋病・センチュウ類	
		①ネマキック粒剤 または ネマトリンエース粒剤	20kg/10a	ネコブセンチュウ	
1/上		②ダコニール1000	1000倍(収穫前日迄)	葉かび病・すすかび病 うどんこ病・疫病・輪紋病	
2/上	定植	③スタークル粒剤	1g/株(定植時)	アブラムシ類・コナジラミ類・ハモグリバエ類	○ハウス開口部サイドには必ず防虫ネットを展張しましょう。 ○近年、 <b>コナジラミ媒介による黄化葉巻病の発生とアザミウマ媒介による黄化えそ病の発生が増加傾向にありますので、初期防除の徹底をお願いします。</b>
		③ベリマークSC	25ml/400株(育苗期後半~定植当日)	アザミウマ類・アブラムシ類・コナジラミ類・ハモグリバエ類	
2/下		④ベルコートフロアブル	2000倍(収穫前日迄)	灰色かび病・すすかび病 うどんこ病・葉かび病	⑤マルハナバチが活発でない時はトマトトーンを処理。 低温時(20℃以下)50倍、高温時(20℃以上)100倍
		スピノエース顆粒水和剤	5000倍(収穫前日迄)	ハモグリバエ類・アザミウマ類・オオタバコガ	○空洞果防止には、 <b>ジベレリン液剤</b> を使用する。 <b>落果防止剤と併用 開花時・10ppm・5ml/花房</b>
3/中	トンネル除去	⑥トリフミン水和剤 または スコア顆粒水和剤	3000倍(収穫前日迄) 2000倍(収穫前日迄)	葉かび病 すすかび病	○ハウス周辺の除草を実施しましょう。(アザミウマ、ハモグリ等微小害虫の発生源となります。)
	つり上げ	⑦モスピラン水溶剤 または コルト顆粒水和剤	2000倍(収穫前日迄) 4000倍(収穫前日迄)	コナジラミ類・アブラムシ類	○葉かび病防除のため下葉かきをこまめに実施し、株元の通気性を良好にしましょう。
3/下	マルハナバチ導入				○灰色かび病の発生が懸念される時は予防のため <b>倍</b> を使用する。
4/上	追肥	⑧カンタスドライフロアブル	1000倍(収穫前日迄)	灰色かび病・葉かび病・菌核病	○ハウス内にホリパー黄色を吊し、害虫の予察に努めましょう。 ○根元にネコブセンチュウ被害がある場合は、 <b>ガードホープ液剤4000倍2リットル/mを土壌灌注する</b>
4/中		⑨トリフミン水和剤 または ファンタジスタ顆粒水和剤	3000倍(収穫前日迄) 2000倍(収穫前日迄)	葉かび病 すすかび病	○灰色かび病発病果実はハウス外へ持ち出し、肥料袋などに入れ密閉し処分します。
5/上	収穫開始・追肥	⑩ベルコートフロアブル	2000倍(収穫前日迄)	灰色かび病・すすかび病 うどんこ病・葉かび病	○ハモグリバエ・アザミウマの発生がある場合は <b>スピノエース顆粒水和剤 5000倍</b> を1回のみ散布。
5/下		⑪カンタスドライフロアブル	1000倍(収穫前日迄)	灰色かび病・葉かび病・菌核病	○その他使用可能薬剤 <b>ゼンターリ顆粒水和剤 1000倍</b> 対象:オオタバコガ
6/中		⑫セイビアーフロアブル20	1000倍(収穫前日迄)	灰色かび病	疫病対策として、 <b>Zボルドー 500倍(回数制限なし)</b> または <b>レーバフロアブル 1500倍</b> を散布
7/中	収穫終了				

農薬成分回数 ⑬⑭⑮		病害虫発生状況により使用可能な薬剤		
レーバフロアブル	疫病	1500倍	前日まで	エコカウント回数 1
リドミルゴールドMZ	疫病	1000倍	前日まで	<b>エコカウント回数 2</b>
アミスター20フロアブル	葉かび病・灰色かび病	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
アフェットフロアブル	灰色かび病・葉かび病・菌核病・うどんこ病	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
カスミンボルドー	疫病・葉かび病・斑点細菌病	1000倍	前日まで	エコカウント回数 1
アフーム乳剤	ハモグリバエ類・オオタバコガ・トマトサビダニ・コナジラミ類	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
ラノーテープ	コナジラミ類	10~50m <sup>2</sup> /10a	展張	栽培期間中
クリアザールフロアブル	コナジラミ類・トマトサビダニ	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
スタークル顆粒水溶剤	コナジラミ類	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
チェス顆粒水和剤	コナジラミ類・アブラムシ類	5000倍	前日まで	エコカウント回数 1
ディアナSC	コナジラミ類・オオタバコガ・アザミウマ類	2500倍	前日まで	エコカウント回数 1
ガードホープ液剤	ネコブセンチュウ・トマトサビダニ	4000倍	前日まで	エコカウント回数 1
マッチ乳剤	オオタバコガ・コナジラミ類・ミカンキイロアザミウマ	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
ベストガード水溶剤	アブラムシ類・コナジラミ類・アザミウマ類	1000倍	前日まで	エコカウント回数 1
ウララDF	アブラムシ類・コナジラミ類・ミカンキイロアザミウマ	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
グレーシア乳剤	アザミウマ類・オオタバコガ・コナジラミ類・トマトサビダニ・トマトハモグリバエ・ハスモンヨトウ	2000倍	前日まで	エコカウント回数 1
化学合成農薬に含めない農薬(エコにカウントされない農薬)				
サフオイル乳剤	コナジラミ類・チャホコリダニ・ハダニ類・うどんこ病	300倍	前日まで	-
スピノエース顆粒水和剤	オオタバコガ・アザミウマ類・ハモグリバエ類	5000倍	前日まで	農薬使用回数制限 2回
ゼンターリ顆粒水和剤	コナガ・ヨトウムシ・オオタバコガ・ハスモンヨトウ	1000倍	前日まで	-
ポリオキシンAL水和剤	灰色かび病・葉かび病	1000倍	前日まで	農薬使用回数制限 3回
ポトキラー水和剤	灰色かび病・うどんこ病	1000倍	発病前~発病初期	-
ポトピカ水和剤	灰色かび病	2000倍	発病前~発病初期	-
インプレッション水和剤	葉かび病・灰色かび病・うどんこ病	500倍	発病前~発病初期	-
Zボルドー	疫病・輪紋病・すすかび病・斑点細菌病	500倍	-	-
カリグリーン	うどんこ病・葉かび病・灰色かび病	800倍	前日まで	-
ハーモメイト水溶剤	うどんこ病・灰色かび病	800倍	前日まで	-
イオウフロアブル	うどんこ病	500倍	-	-
コロマイト乳剤	ハモグリバエ類・コナジラミ類・トマトサビダニ	1500倍	前日まで	農薬使用回数制限 2回