

# 2025年 柑橘類防珠基準 「ARIDA JAありだ



●基本的防除

●基本的的除 主な管理作業	防	i 除	—— 時	—— 期		 対 象	 病 害	 ! 虫	対象薬剤及び流	 農度	使用基準	
●酸性土壌の改善 石灰の施用により土壌の酸性を			<del>-                                    </del>		_		ノハゟ	<b>*</b> =		60~80倍	みかん かんきつ 12月~3月/-	冬期との2回散布は行なわない。発芽前に散布する。
矯正する。ナメクジは酸性土壌に発生が多い。 ●密植園の間伐 ※ 変換器は原素中の単となるので	新開	梢 梢 花	申 長 初			シャク コアオハナム			ロディー乳剤	2,000倍	7日/4回	散布の際ミツバチへの影響に注意する。 アブラムシ類発生園では対象別防除欄参照。 そうか病多発園ではデランフロアブル1,000倍(みかん・かんきつ30日/3回) を散布する。かぶれに注意。
密植園は病害虫の巣となるので間伐を実施する。スプリンクラー防除園では、薬剤のかかりやすい樹形にする。	満			~		黒	点	病	エムダイファー水和剤 またはデランフロアブル	600倍 , 1,000倍	60日/2回 <mark>90日/2回</mark> 30日/3回	デランフロアブルは5月以降のそうか病にも効果あり。 かぶれに注意。
● <b>防風樹の処理</b> 早めに行い通風、採光を良くす	落		弁	期	月	灰色	かび	病	ベルクート水和剤	2,000倍	前日/3回 前日/2回	
る。または防風樹の代わりに防 風ネットを設置するのもよい。 ●剪定枝の処理	5	月 <sup>-</sup>	下 有	] ~	ر ر	黒	点	病	ジマンダイセン水和剤 または ペンコゼブ水和剤	600倍 600倍	30日/4回 90日/4回 30日/4回 90日/4回	ミカンサビダニ・チャノホコリダニ発生時は対象別防除欄参照。
剪定枝や枯枝、かいよう病羅病 枝を園外に持ち出し処分する。	6	月	上	有		ゴマダチャノキ~			アドマイヤーフロアブル	3,000倍	14日/3回	ヤノネカイガラムシを対象とする場合は対象別防除欄参照。 散布の際はミツバチへの影響に注意する。 株元にも十分散布する。ゴマダラカミキリには一斉防除が効果的。
●ナメクジ・カタツムリの忌避 銅板を株元へ巻く。						黒	点	病	ジマンダイセン水和剤 または ペンコゼブ水和剤	600倍 600倍	30日/4回 90日/4回 30日/4回 90日/4回	
<ul><li>●除草の徹底</li><li>雑草が多いと害虫が集まりやすくなるのでこまめに除草を行う。</li><li>●枯枝の処理</li></ul>	6	月	<b>中</b> 7	「有		ゴマダチャノキィミ カン	ラ カ ミ イロアザ サ ビ	ミウマ	グレーシアフロアブル	4,000倍	7日/2回	本剤は薬効が高く、ハダニ等の天敵害虫に対して影響を与えることから、本剤散布後にハダニが発生するおそれがあるため、春期にマシン油乳剤の散布を実施する。また、本剤の散布後にハダニの発生が見られる場合は、対象薬剤を散布すること。秋期のハダニ発生を考慮し、使用は6月末までとする。樹勢の弱い樹、中晩柑への使用は控える。
<ul><li>摘果時に見つけた枯枝は剪除</li><li>する。</li></ul>	7				_	黒	点	病	エムダイファー水和剤	600倍	60日/2回 90日/2回	
●カミキリムシの捕殺 カミキリムシの幼虫・成虫を見つ		月.	上 月	コ	-   •	チャノキ <i>ィ</i> ミカン	イロアザ サ ビ	ミウマ ダニ	アグリメック	2,000倍	7日/3回	ゴマダラカミキリ発生時は対象別防除欄参照 カネタタキ発生時は対象別防除欄参照
けたら捕殺する。 <b>●排水対策</b> 褐色腐敗病対策として園内の通	8	月	上	有	J	黒	点	病	ジマンダイセン水和剤 または ペンコゼブ水和剤	600倍 600倍	30日/4回 90日/4回 30日/4回 90日/4回	
風・排水をはかり、多湿にしない。発病果実は直ちに園外に持	)				_	チャノキィ	(ロアザミ	ミウマ	キラップフロアブル	2,000倍	21日/2回	着色期以降及び施設栽培は薬害の恐れがあるので使用しない。 マシン油乳剤との混用はしない。
ち出し処分する。 <b>●秋芽の処理</b>	8	月	下	有	<u>.</u> ע	黒	点	病	ジマンダイセン水和剤 または ペンコゼブ水和剤	600倍 600倍	30日/4回 90日/4回 30日/4回 90日/4回	☆収穫前日数に注意する。
かいよう病の越冬場所。常発園は必須。						カネ	タタ	丰	オリオン水和剤40	1,000倍	14日/3回	発生に応じて散布する。 チャノキイロアザミウマ発生時は対象別防除欄参照。
<ul><li>●果実の取扱い</li><li>果実が腐敗しないよう、収穫・選</li></ul>	9	 月 .	 上	ī) ~	<b>-</b>	ミカン			ダニゲッターフロアブル	2,000倍	前日/1回	発生初期に防除を行う。
果実が腐敗しないよう、収穫・選果・貯蔵・出荷の際、ていねいに果実を取り扱う。	_				_	ザミウマ類・カメムシ			対象別防除(殺虫剤)欄参			発生に応じて散布する。
	<u>収</u>		<u>穫</u>	<u>前</u>		炉 蔵		<u>害</u> ガブ)た	対象別防除(殺菌剤)欄参		温的場合 クモネク	│ ☆収穫前に必ず散布する。 薬剤散布は薬害発生のおそれがあるのでさける。(特に乳剤・液剤)

※シマンタイセン水和剤、リトミルコールトMZ、ペンコセフ水和剤は同成分(マンセフ)を含むので使用回数は合わせて4回までとする。※高温・過乾燥時、夕万での楽剤散布は楽害発生のおそれかあるのでさける。(特に乳剤・液剤)

#### ●対象別防除(殺虫剤)

対象	時期	薬剤及び濃原	支	使 用 みかん	基準 かんきつ	備考
ナメクジ類	発生時	スラゴ	1~5g/m²		/_	
カ タ ツ ム リ 類	光工时	ナメクリーン3	3kg/10a	30日	/3回	
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	発生時	コテツフロアブル	4,000倍	前日	/2回	
カネタタキ	)6 <u>-1</u> -40	スミチオン乳剤	1,000倍	14日/5回	14日/3回	
ハマキムシ類	発生時	エクシレルSE	5,000倍	前日	/3回	
ア ブ ラ ム シ 類 ミカンハモグリガ ( エ カ キ ム シ )	4月~9月	モスピラン顆粒水溶剤	3,000倍	14日	/3回	
┃ ┃ア ザ ミ ウ マ 類	   5月~11月	スピノエースフロアブル	6,000倍	7日,	/2回	
		ディアナWDG	10,000倍	前日	/2回	
ア ザ ミ ウ マ 類ミカンサビダニ	5月~11月	ファインセーブフロアブル	4,000倍	7日,	/2回	
チャノキイロアザミウマ	5月~10月	コルト顆粒水和剤	3,000倍	前日	/3回	
チャノキイロアザミウマ	58 - 10B	ハチハチフロアブル	2,000倍		/2回	目に入らないように注意する。
ミカンサビダニ	5月~10月	コテツフロアブル	4,000倍	前日	/2回	
ミカンサビダニチャノホコリダニ	5月~10月	サンマイト水和剤	3,000倍	3日,	/2回	
ミカンサビダニ	発生時	ダニエモンフロアブル	6,000倍	7日,	/1回	
	発生時	コロマイト水和剤	2,000倍	7日,	/2回	
ミカンハダニ	光工时	スターマイトフロアブル	3,000倍	7日,	/1回	
	9月上旬~	ダニコングフロアブル	4,000倍	前日	/1回	
カイガラムシ類	5月上旬~	モベントフロアブル	2,000倍	7日,	/3回	
73 1 73 7 Z 7 X	5月下旬~	トランスフォームフロアブル	2,000倍	前日	/3回	
ヤノネカイガラムシ ( 若 齢 幼 虫)	6月中下旬 ・8月中旬~	スタークル顆粒水溶剤	2.000/卒		/3回	
サンホーゼカイガラムシ ( 若 齢 幼 虫 )	6月·8月上旬	スターグル根似小冷川	2,000倍	B1 L1	/3回	
サンホーゼカイガラムシ ( 若 齢 幼 虫 ) イセリヤカイガラムシ ( 幼 虫 )	5月下旬~	アプロード水和剤	1,000倍	14日/3回	45日/3回	
コナカイガラムシ類	6月上旬	 スタークル顆粒水溶剤	2,000倍	前口	/3回	
ロ ウ ム シ 類	7月上旬		2,000倍		/3回 /3回	
			2,000倍		/3回	
	成虫発生時	グラントツ水溶剤	4,000倍		/3回	
ゴマダラカミキリ	,, ,	アクセルフロアブル	200倍		/3回	
	7月中下旬(株元散布)  	エスピラン顆粒水溶剤	400倍	· · · · · · · · ·	/3回	
	5W 11 5±	スタークル顆粒水溶剤	2,000倍		<u>/3回</u> /3回	
カメムシ類	発生時   	ロディー乳剤	2,000倍		/4回	

## ●除草剤

薬剤名	薬量(10a当)	液量(10a当)	希釈倍数	使用基準		
ゾ ー バ ー	300g	300 hr	1,000倍	60日/1回		
プリグロックスL	1,000ml	150 ให้	150倍	前日/5回		
ザ ク サ 液 剤	500ml	100 hr	200倍	21日/3回		
ラウンドアップマックスロード	500ml	100 km	200倍	7日/5回		
タッチダウンIQ	500ml	البا 100 البا 100	200倍	5日/3回		

## ※ラウンドアップマックスロードとタッチダウンIQ・草枯らしMIC・サンフーロン・グリホエキスなどは同成分(グリホサート)を含むので使用回数は合わせて5回までとする。 ※ザクサ液剤とバスタ液剤は同成分(グルホシネート)を含むので使用回数は合わせて3回までとする。

## ●農薬散布の前後関係

- ICボルドー66D → マシン油乳剤
- 10日間
- 石 灰 硫 黄 合 • フィガロン乳剤
- デランフロアブル

→ マシン油乳剤 (開花期以降はマシン油乳剤と1ヶ月間隔をあける)

14日間

2日間

●対象別防除(殺菌剤)

_														
	対	象		時期	薬剤及び濃	度	使 用 みかん	基 準 かんきつ	備考					
貯	貯蔵病害		害	収穫前	ベンレート水和剤	4,000倍	前日/4回 前日/2回							
	成 % 音				トップジンM水和剤	2,000倍	前日/	5回						
				発芽前		40倍								
				新梢伸長期	10-1,11 1, 000	80倍	,		アビオン-E1,000倍を加用。					
   か	L)	よう	病	自己剪定後(5月下旬頃)	ICボルドー66D	60倍	_/	_	高温時の使用はさける。					
		, ,	71.3	梅雨期(6月下旬まで)		80倍								
				4. 国龍東光	コサイド3000	2,000倍	生育其	期/一						
				台風襲来前	加用 クレフノン	200倍	-/							
そ	う	か	病	発芽直後 (4月上中旬)	デランフロアブル	1,000倍	30日	/3回	マシン油乳剤とは開花期以降の場合1ヶ月期間を開ける。6月以降の夏期高温時には薬害の恐れがあるので、6月以降の散布は控える。かぶれに注意。					
'' '		かび		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ストロビードライフロアブル	2,000倍	14日	/3回						
そ 黒	う	か 点	病病	満開期~落弁期   	ナティーボフロアブル	1,500倍	前日,	/3回						
かん	がい	用水の	消毒	かん水時	ケミクロンG	100,000倍	-/	<u>'</u> —	農業用資材·農業用水浄化剤					
九旦	<del>右</del> 「	————————————————————————————————————	庫	<b>☆</b> / → ☆	ランマンフロアブル	2,000倍	前日/	/3回						
他		窝 敗 ——	7四	隆生前 	レーバスフロアブル	2,000倍	前日/	/3回						

## ●植物成長調整剤

品種	目的	時 期	薬剤及び濃	度	使用基準	年総使用回数	
	全摘果	満開10~20日後	ターム水溶剤	500~1,000倍	10	4回以内	
	間引き摘果	満開20~40日後		1,000~1,500倍	1 1 1 1	TELONI	
	全摘果	満開10~20日後		1,000~2,000倍※1	10		
	間引き摘果	満開20~50日後		1,000~2,000倍		4回以内	
温州みかん	熟期促進	(1回目) 満開50~90日後 (2回目) 満開70~110日後	フィガロン乳剤	3,000倍	14日/2回	(1,000倍希釈散布 は2回以内)	
	浮皮軽減	蛍尻期(着色初期)と その2週間後			7日/2回		
	浮皮軽減	8月下旬~9月中旬	ジベレリン液剤	1~5ppm (5,000~1,000倍)	45日/1回	3回以内	
	(中生、晚生)	(着色遅延に注意) 	加用 ジャスモメート液剤	2,000倍			
	へた落ち防止	収穫開始予定日の 20~10日前	マデックEW	2,000~3,000倍。	10	へた落ち防止に使用する場合は 合計1回以内	
li di atri a	後期落果防止	着色期~ 収穫20日前	( ) ) ) [	2,000 - 5,000旧	2回	後期落果防止に使用する場合は 2回以内 (但し、異なる目的には使用しない)	
かんきつ	花芽抑制による	収穫直後~ 収穫約1ヶ月後※2	ジベレリン液剤	25~50ppm (200~100倍)	10	1回※3	
	樹勢の維持	   収穫後~3月※2	ジベレリン液剤	2.5ppm (2,000倍)	10	1回※3	
			アタックオイル60~80倍	に加用	-/-		

※1 フィガロン乳剤を1,000~2,000倍で散布する場合は、エスレル10の2,000~8,000倍と混合する。

※2 温州みかんは、11月~1月(但し、収穫後) ※3 温州みかん、不知火、はるみは3回以内

※フィガロン乳剤は樹勢の低下した樹への散布は控える。 ※ターム水溶剤は落葉および浮皮発生の事例あり。 ※ジベレリン液剤の浮皮軽減目的の散布は着色遅延をともなうため出荷時期を考慮して使用する。

## ●薬剤希釈倍数表

希釈倍数	40	45	60	80	100	150	200	300	400	500	600	750	800	1,000	1,500	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000
水100 兆 当り薬量ml(g)	2,500	2,222	1,666	1,250	1,000	666	500	333	250	200	166	133	125	100	66	50	33	25	20	16

## ※登録のない薬剤は絶対に使用しないこと。

※隣接地に薬剤が飛散しないように注意してください。

※この表に掲載している薬剤は、柑橘類へ使用できる農薬の中から特にJAが指導している農薬です。この中から使用するようにお薦めします。

※使用基準の左の数字は収穫前日数、右の数字は使用回数です。(-は未設定、xは登録なし)

※自分が生産した農作物に、いつ、どんな農薬を使用したか、いつでも誰にでも公開できるように使用する度に記帳しておきましょう。 ☆農薬の残液が河川等に流出しないように特に注意してください。