

病害虫情報(第4号)7月予報

令和6年7月1日
神奈川県農業技術センター

病害虫防除部 TEL 0463-58-0333
ホームページ <https://www.pref.kanagawa.jp/docs/cf7/cnt/f450002/>

【内容】

- I 7月の主な病害虫の発生予想、防除要否、使用する薬剤例 1
【水稲、カンキツ、ナシ、ブドウ、カキ、チャ、露地トマト、露地キュウリ、ナス、ネギ、イチゴ、抑制トマト、スイカ、カボチャ、メロン】
- II 7月の気象予報と病害虫発生予報の根拠 12

- 農薬使用の際は、必ずラベルの記載事項を確認し、遵守すべき基準を守り、飛散防止に努めましょう。
- 掲載農薬は一般的な場合を想定し、防除効果を優先して選定しています。

※ 農薬に関する情報は、令和6年6月26日までの農薬登録情報に基づいて記載しています。

I 7月の主な病害虫の発生予想、防除要否、使用する薬剤例

【水稲】

生育:並(生産技術部:はるみ)

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
いもち病 (葉いもち)	やや少	△	(予) オリゼメート粒剤 [初発10日前～初発時,14日,2回] 3～4kg/10a (予・治) オリブライト250G [出穂10日前まで,45日,1回] 250g/10a (予・治) コラトップ粒剤5 [初発10日前～初発時,2回] 3～4kg/10a 等 ◆ 発生を認めたら直ちに防除する。山間、谷戸田等常発地では発生に注意する。
ヒメビウンカ (縞葉枯病)	並 (並)	△	アルバリン 又は スタークル粒剤 [7日,3回] 3kg/10a トレボン粒剤 [21日,3回] 2～3kg/10a 等 ◆ ヒメビウンカは、縞葉枯病を媒介する。
セジロウンカ	並	△	◆ 5月上中旬植えの水稲では、ヒメビウンカの発生状況に応じて追加防除を行う。
トビイロウンカ	—	△	◆ 5月下旬以降植えの水稲で箱施薬を行った場合には、この時期の防除は不要だが、ヒメビウンカの今後の発生状況に注意する。
ツマグロヨコバイ	並	△	◆ イネ縞葉枯病(ヒメビウンカ)に関する防除情報を令和6年4月8日に発表している。
イネツトムシ	—	○	パダン粒剤4 [30日,6回] 3～4kg/10a パダンSG水溶剤 [21日,6回] 1,500倍 スミチオン乳剤 [21日,2回] 1,000倍 等 ◆ 6月24日時点で第2世代の予測孵化最盛日は平年よりやや早い。詳細は「防除情報(病害虫情報 号外 第5号)」を参照する。
斑点米カメムシ類	—	—	◆ 斑点米カメムシ類は、畦畔等の雑草で増殖するため、除草を徹底する。 ◆ 水田への飛び込みを防ぐため、出穂10日前頃から周辺除草を控える。
スクミリンゴガイ	—	△	スクミンベイト3 [発生時,-] 2～8kg/10a 等 ◆ 卵塊・貝を見つけた場合は潰して捕殺する。 ◆ 取水口にネットや金網(目合い9mm程度)を設置する。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

【カンキツ】

生育:並(足柄地区事務所根府川分室:普通温州)

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
黒点病	やや少	○	(予) ジマンダイセン水和剤 又は ペンコゼブ水和剤 みかん:[30日,4回] 400~800倍 みかんを除くかんきつ:[90日,4回] 600~800倍 等 ◆ 前回散布後250mm以上の降雨があれば、薬剤散布を行う。
かいよう病 (中晩柑類)	並	○	(予) コサイド3000 [生育期,-] 2,000倍 + クレフノン [-,-] 200倍 等 ◆ 風傷やミカンハモグリガの食害痕が病原菌の侵入口になる。
チャノキイロ アザミウマ	並	○	コルト顆粒水和剤 [前日,3回] 3,000倍 ◆ 隣接する防風垣や茶樹が発生源になりやすい。 等
ミカンハダニ	やや少	○	メビウスフロアブル みかん:[7日,2回] 2000~3000倍 みかんを除くかんきつ:[14日,2回] 2000~3000倍 等
ミカンサビダニ	-	○	☞ メビウスは混合剤。総使用回数に注意する。 ◆ ミカンハダニは2葉に1頭程度に増えたら防除する。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

【ナシ】

生育:やや早(生産技術部果樹花き研究課:豊水)

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
黒星病	やや少	○	(予・治) ベルクートフロアブル [14日,5回] 1,500倍 (予・治) ナリアWDG [前日,3回] 2,000倍 ☞ ナリアは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ストロビードライフロアブル [前日,3回] 3,000倍 等
シンクイムシ類	やや多	○	アルバリン 又は スタークル顆粒水溶剤 [前日,3回] 2,000倍 アクタラ顆粒水溶剤 [前日,3回] 2,000倍
カメムシ類	多	△	ロディー水和剤 [前日,2回] カメムシ類:1,000倍 シンクイムシ類:1,000~1,500倍 等 ◆ カメムシ類、ナシヒメシンクイの発生状況は、ホームページの最新情報を参考にする。
ハダニ類	やや多	○	ダニゲッターフロアブル [前日,1回] 2,000倍 ダニコングフロアブル [前日,1回] 2,000倍 等 ◆ 梅雨明け後に防除する。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) 神奈川県農業技術センター

【ブドウ(大粒種)】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除 要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
べと病	並	○	(予・治) ランマンフロアブル [14日,3回] 1,000~2,000倍 (予) イデクリーン水和剤 [-,-] 800倍 (予) Zボルドー [-,-] 500~800倍 + クレフノン [-,-] 100倍 等
黒とう病	並	○	(予) イデクリーン水和剤 [-,-] 黒とう病:500倍,晩腐病:400~800倍
晩腐病	—	○	(予・治) オーシャインフロアブル [7日,2回] 黒とう病:2,000倍 等
チャノキイロ アザミウマ	並	○	ディアナWDG [前日,2回] アザミウマ類:5,000~10,000倍 アクタラ顆粒水溶剤 [7日,2回] 2,000倍 等

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

【カキ】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除 要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
うどんこ病	—	○	(予・治) ストロビードライフフロアブル [14日,3回] 3,000倍 等
カキノヘタムシガ	—	○	スミチオン水和剤40 [30日,3回] カキノヘタムシガ:800~1,200倍 カメムシ類:800~1,000倍 アルバリン 又は スタークル顆粒水溶剤 [前日,3回] 2,000倍 テルスターフロアブル [3日,2回]
カメムシ類	多	△	カキノヘタムシガ:3,000倍 カメムシ類:3,000~6,000倍 等 ◆ カキノヘタムシガの平年における防除適期は8月上旬である。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) 神奈川県農業技術センター

【チャ】 生育:並(北相地区事務所研究課:やぶきた)

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ❖防除のポイント
輪斑病・ 新梢枯死症	並	○	<p>【夏整枝・浅刈り更新直後】 (予) ダコニール1000 [10日,1回] 700~1,000倍 (予・治) カスミンボルドー又はカッパーシン水和剤 [14日,2回] 輪斑病:500~1,000倍, 新梢枯死症:1,000倍 等</p> <p>☞ カスミンボルドー及びカッパーシン水和剤は混合剤。総使用回数に注意する。</p> <p>❖ 輪斑病は摘採や整枝のときにできた傷口から感染するため、薬剤散布のタイミングは摘採や整枝後、早ければ早いほど効果的である。</p>
チャノドリヒメ ヨコバイ	やや多	○	<p>【夏整枝・浅刈り更新の2週間ほど後】 コルト顆粒水和剤 [7日,2回] 2,000~3,000倍 コテツフロアブル [7日,2回] 2,000倍 等</p>
チャノキイロ アザミウマ	やや少	○	
チャトゲコナジラミ	—	○	

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
 [使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

【露地トマト】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント												
うどんこ病	—	○	(予) ダコニール1000 [前日,4回] 1,000倍 (予・治) アフェットフロアブル [前日,3回] 2,000~4,000倍 (予・治) パンチョTF顆粒水和剤 [前日,2回] 2,000倍 ☞ パンチョは混合剤。総使用回数に注意する。 (治) サンクリスタル乳剤 [前日,ー] 300~600倍 (治) ベミデタッチ [前日,ー] 500倍												
			◆ 多発してからでは防除が困難になるため、発病が確認される前から予防的に薬剤散布を行い、発病確認後はすぐに治療剤の散布を行う。												
疫病	—	○	(予) ダコニール1000 [前日,4回] 1,000倍 (予・治) リドミルゴールドMZ [前日,2回] 1,000倍 ☞ リドミルゴールドMZは混合剤。総使用回数に注意する。												
			◆ 多発してからでは防除が困難になるため、発病が確認される前から予防的に薬剤散布を行い、発病確認後はすぐに治療剤の散布を行う。												
アブラムシ類	やや少	○	ディアナSC [前日,2回] アザミウマ類:2,500~5,000倍、コナジラミ類:2,500倍 アルバリン 又は スタークル顆粒水溶剤 [前日,2回]												
コナジラミ類 オンシツ コナジラミ	やや多	○	コナジラミ類:2,000~3,000倍 マッチ乳剤 [前日,4回]												
タバコ コナジラミ	やや多	○	コナジラミ類:2,000倍、アザミウマ類:1,000~2,000倍 コルト顆粒水和剤 [前日,3回]												
アザミウマ類	やや多	○	アブラムシ類、コナジラミ類:4,000倍 ウララDF [前日,3回] アブラムシ類:2,000~4,000倍、 コナジラミ類、ミカンキイロアザミウマ:2,000倍 サンクリスタル乳剤 [前日,ー] アブラムシ類、コナジラミ類:300倍 ベミデタッチ [前日,ー] コナジラミ類:500倍 ☞ ベミデタッチは成虫飛来前や発生初期に使用し、7日間隔で複数回散布する。												
			◆ ウイルス病の感染を防ぐためにも害虫の防除が重要である。												
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>発生するウイルス病</th> <th>媒介する害虫</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CMV等(モザイク病)</td> <td>アブラムシ類</td> </tr> <tr> <td>TYLCV(トマト黄化葉巻病)</td> <td>コナジラミ類</td> </tr> <tr> <td>ToCV(トマト黄化病)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TSWV(トマト黄化えそ病)</td> <td>アザミウマ類</td> </tr> <tr> <td>CSNV(トマト茎えそ病)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	発生するウイルス病	媒介する害虫	CMV等(モザイク病)	アブラムシ類	TYLCV(トマト黄化葉巻病)	コナジラミ類	ToCV(トマト黄化病)		TSWV(トマト黄化えそ病)	アザミウマ類	CSNV(トマト茎えそ病)	
発生するウイルス病	媒介する害虫														
CMV等(モザイク病)	アブラムシ類														
TYLCV(トマト黄化葉巻病)	コナジラミ類														
ToCV(トマト黄化病)															
TSWV(トマト黄化えそ病)	アザミウマ類														
CSNV(トマト茎えそ病)															
			◆ ウイルス病発病株は抜き取り、土中に埋めるなど適切に処分する。												
オオタバコガ	やや多	○	ディアナSC [前日,2回] 2,500~5,000倍 プレバソンフロアブル5 [前日,3回] 2,000倍 アファームエクセラ顆粒水和剤 [前日,2回] 1,500倍 ☞ アファームエクセラは混合剤。総使用回数に注意する。												
			◆ 極端に着色の早い果実には、幼虫が食入している可能性があるのによく確認し捕殺する。												

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
 [使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

【露地キュウリ】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント										
べと病	並	○	(予・治) ベトファイター顆粒水和剤 [前日,3回] 2,000～3,000倍 ☞ ベトファイターは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ライメイフロアブル [前日,4回] 2,000～4,000倍 (予・治) ハチハチ乳剤 [前日,2回] 1,000倍 ◆ 肥料切れや成り込みによる草勢低下は、発生を助長させる。 等										
うどんこ病	並	○	(予・治) アフェットフロアブル [前日,3回] 2,000倍 (予・治) パンチョTF顆粒水和剤 [前日,2回] 2,000倍 ☞ パンチョは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ハチハチ乳剤 [前日,2回] 1,000倍 等										
アブラムシ類	並	○	ハチハチ乳剤 [前日,2回] 1,000～2,000倍 モスピラン顆粒水溶剤 [前日,3回]										
コナジラミ類			アブラムシ類、アザミウマ類:2,000～4,000倍、 コナジラミ類:2,000倍										
オンシツ コナジラミ	やや多	○	アルバリン 又は スタークル顆粒水溶剤 [前日,2回] アブラムシ類、コナジラミ類:2,000～3,000倍、 アザミウマ類:2,000倍										
タバコ コナジラミ	やや多	○	スピノエース顆粒水和剤 [前日,2回] アザミウマ類:5,000倍										
アザミウマ類			ウララDF [前日,3回] アブラムシ類:2,000～4,000倍、コナジラミ類:2,000倍 等										
ミナミキイロ アザミウマ	並	○	◆ ウイルス病の感染を防ぐためにも害虫の防除が重要である。 <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>発生するウイルス病</th> <th>媒介する害虫</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CMV等(モザイク病)</td> <td>アブラムシ類</td> </tr> <tr> <td>CCYV(退緑黄化病)</td> <td>コナジラミ類</td> </tr> <tr> <td>BPYV(キュウリ黄化病)</td> <td>コナジラミ類</td> </tr> <tr> <td>MYSV, WSMoV (キュウリ黄化えそ病)</td> <td>アザミウマ類</td> </tr> </tbody> </table>	発生するウイルス病	媒介する害虫	CMV等(モザイク病)	アブラムシ類	CCYV(退緑黄化病)	コナジラミ類	BPYV(キュウリ黄化病)	コナジラミ類	MYSV, WSMoV (キュウリ黄化えそ病)	アザミウマ類
発生するウイルス病	媒介する害虫												
CMV等(モザイク病)	アブラムシ類												
CCYV(退緑黄化病)	コナジラミ類												
BPYV(キュウリ黄化病)	コナジラミ類												
MYSV, WSMoV (キュウリ黄化えそ病)	アザミウマ類												
ミカンキイロ アザミウマ	並	○	◆ ウイルス病発病株は抜き取り、土中に埋めるなど適切に処分する。 ◆ 栽培終了後の作物が、ウイルス病の感染源とならないよう速やかに片付ける。										

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

【ナス】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
うどんこ病	並	○	(予・治) アフェットフロアブル [前日,3回] 2,000倍 (予・治) アミスターオプティフロアブル [前日,4回] 1,000倍 ☞ アミスターオプティは混合剤。総使用回数に注意する。 (治) サンクリスタル乳剤 [前日,-] 300~600倍 等
アザミウマ類	並	○	モベントフロアブル [前日,3回] 2,000倍 コテツフロアブル [前日,4回] 2,000倍 アルバリン 又は スタークル顆粒水溶剤 [前日,2回] 2,000倍 等
ミナミキイロ アザミウマ	並	○	
ミカンキイロ アザミウマ	並	○	
オオタバコガ	やや多	○	コテツフロアブル [前日,4回] 2,000倍 プレバソンフロアブル5 [前日,2回] 2,000倍 マッチ乳剤 [前日,4回] 2,000倍 等
ハダニ類	やや多	○	モベントフロアブル [前日,3回] 2,000倍 コテツフロアブル [前日,4回] 2,000倍
チャノホコリダニ	やや多	○	サンクリスタル乳剤 [前日,-] 300~600倍 等

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

【ネギ】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
さび病	並	○	(予) ダコニール1000 [14日,3回] 1,000倍 (予・治) ストロビーフロアブル [7日,3回] 2,000倍 等
ネギアザミウマ	やや少	○	【生育期:散布】 モスピラン顆粒水溶剤 [7日,3回] アザミウマ類:2,000倍 ディアナSC [前日,2回] 2,500~5,000倍 アフームエクセラ顆粒水和剤 [7日,3回] ネギアザミウマ:1,000倍、シロイチモジヨトウ:1,000~1,500倍 ☞ アフームエクセラは混合剤。総使用回数に注意する。 ボタニガードES [発生初期,-] アザミウマ類:1,000倍 ☞ ボタニガードは散布後の湿度を保つため、夕方あるいは曇天時に散布する。 等
シロイチモジヨトウ	—	△	◆ ネギは薬液をはじきやすいため、水溶剤や水和剤には展着剤を加用し、薬液が十分付着するように散布する。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

..... 神奈川県農業技術センター

【イチゴ】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除 要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
炭疽病	—	○	<p>【育苗期】</p> <p>(予) アントラコール顆粒水和剤 [仮植栽培期,6回] 500倍 (予) セイビアーフロアブル20 [前日,3回] 1,000倍 (予) ジマンダイセン水和剤 [仮植栽培期(但し収穫76日前),6回] 600倍 (予) ペンコゼブ水和剤 [仮植栽培期(但し収穫76日前),6回] 600倍 (予・治) ベルクートフロアブル [育苗期(定植前),5回] 1,000倍 (予・治) ゲッター水和剤 [収穫開始21日前,3回] 1,000倍</p> <p>☞ ゲッターは混合剤。総使用回数に注意する。</p> <p>◆ 10～14日間隔でローテーション散布する。発病が見られる場合は散布間隔を4～7日間隔程度に短縮する。 ◆ 発病した株への治療効果は期待できないので、発病株とその隣接株は速やかに処分する。</p> <p style="text-align: right;">等</p>
うどんこ病	—	○	<p>【育苗期】</p> <p>(予) サンヨール [前日,6回] 500～1,000倍 (治) カリグリーン [前日,ー] 800～1,000倍 (予・治) ポリオキシシAL水和剤 [収穫開始14日前,3回] 1,000倍 (予・治) ベルクートフロアブル [育苗期(定植前),5回] 1,000倍</p> <p>◆ 育苗期からの防除が重要である。 ◆ 高温期には、白い粉状の病斑が見られず、赤紫色の壊死斑となるが病原菌は残存している。 ◆ 本ぼに発病株を持ち込まないよう、壊死斑も含めて発病葉をできるかぎり除去し、防除を徹底する。 ◆ 10～14日間隔でローテーション散布する。発病が見られる場合は散布間隔を4～7日間隔程度に短縮する。</p> <p style="text-align: right;">等</p>
ハダニ類	—	○	<p>【育苗期】</p> <p>コロマイト水和剤 [前日,2回] 2,000倍 サンクリスタル乳剤 [前日,ー] 300～600倍 エコピタ液剤 [前日,ー] 100倍</p> <p>◆ サンクリスタルなどの気門封鎖剤は、ハダニ類が多発している場合、3日程度の間隔で複数回散布する。</p> <p style="text-align: right;">等</p>

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
 [使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

【抑制トマト】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除 要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント												
コナジラミ類 オンシツ コナジラミ タバコ コナジラミ	やや多 やや多	○ ○	<p>【育苗期:粒剤施用】 アルバリン 又は スタークル粒剤 [育苗期,1回:株元散布] コナジラミ類:1~2g/株 ベストガード粒剤 [育苗期,1回:株元処理] コナジラミ類:1~2g/株</p> <p>【育苗期:散布】 ディアナSC [前日,2回] コナジラミ類:2,500倍、アザミウマ類:2,500~5,000倍 グレーシア乳剤 [前日,2回] 2,000倍 ベミデタッチ [前日,-] コナジラミ類:500倍 ☞ ベミデタッチは成虫飛来前や発生初期に使用し、7日間隔 で複数回散布する。</p>												
アザミウマ類	やや多	○	<p>◆ 生育初期にウイルス病に感染すると被害が大きくなるため、害虫防除を徹底する。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>発生するウイルス病</th> <th>媒介する害虫</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CMV等(モザイク病)</td> <td>アブラムシ類</td> </tr> <tr> <td>TYLCV(トマト黄化葉巻病)</td> <td>コナジラミ類</td> </tr> <tr> <td>ToCV(トマト黄化病)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TSWV(トマト黄化えそ病)</td> <td>アザミウマ類</td> </tr> <tr> <td>CSNV(トマト茎えそ病)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>◆ ウイルス病発病株は抜き取り、土中に埋めるなど適切に処分する。</p>	発生するウイルス病	媒介する害虫	CMV等(モザイク病)	アブラムシ類	TYLCV(トマト黄化葉巻病)	コナジラミ類	ToCV(トマト黄化病)		TSWV(トマト黄化えそ病)	アザミウマ類	CSNV(トマト茎えそ病)	
発生するウイルス病	媒介する害虫														
CMV等(モザイク病)	アブラムシ類														
TYLCV(トマト黄化葉巻病)	コナジラミ類														
ToCV(トマト黄化病)															
TSWV(トマト黄化えそ病)	アザミウマ類														
CSNV(トマト茎えそ病)															

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

▼ 三浦半島地区野菜 ▼

【スイカ】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
つる枯病	並	○	(予) アントラコール顆粒水和剤 [前日,4回] 400～600倍 (予) ダコニール1000 [3日,5回] つる枯病:700～1,000倍、炭疽病:700倍 (予・治) ポリベリン水和剤 [前日,4回] 1,000倍 ☞ ポリベリンは混合剤。総使用回数に注意する。 等
炭疽病	並	○	◆ 降雨による土砂のはねかえりは感染、発病の原因となる。
うどんこ病	並	○	(予・治) パンチョTF顆粒水和剤 [前日,2回] 2,000倍 ☞ パンチョは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ポリベリン水和剤 [前日,4回] 1,000～2,000倍 ☞ ポリベリンは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ハチハチフロアブル [前日,2回] 1,000倍 等
アブラムシ類	並	○	ハチハチフロアブル [前日,2回] アブラムシ類:1,000～2,000倍、アザミウマ類:1,000倍
アザミウマ類	並	○	バリアード顆粒水和剤 [前日,3回] アブラムシ類:2,000～4,000倍 スピノエース顆粒水和剤 [前日,2回] アザミウマ類:5,000倍 アフーム乳剤 [前日,3回] アザミウマ類:1,000～2,000倍 等
ハダニ類	並	○	ダニサラバフロアブル [前日,2回] 1,000倍 ダニオーテフロアブル [前日,2回] 2,000倍 等

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

【カボチャ】

病害虫名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
疫病	—	○	(予・治) フォリオゴールド [7日,3回] 疫病:1,000倍 ☞ フォリオゴールドは混合剤。総使用回数に注意する。
うどんこ病	やや少	○	(予・治) プロポーズ顆粒水和剤 [7日,3回] 1,000倍 ☞ プロポーズは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) パンチョTF顆粒水和剤 [前日,2回] うどんこ病:2,000倍 等 ☞ パンチョは混合剤。総使用回数に注意する。 ◆ 薬剤散布では、地表面に接する茎や果実に薬剤が付着するように散布する。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

神奈川県農業技術センター

▼三浦半島地区野菜▼

【メロン】

病虫害名	発生予想 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ❖防除のポイント
うどんこ病	やや少	○	(予・治) ベルコート水和剤 [前日,5回] うどんこ病、つる枯病:1,000倍 (予・治) フォリオゴールド [3日,3回]
つる枯病	やや多	○	うどんこ病、つる枯病:800倍、べと病:800~1,000倍 ☞ フォリオゴールドは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) パンチョTF顆粒水和剤 [前日,2回] うどんこ病:2,000倍 等
べと病	—	○	☞ パンチョは混合剤。総使用回数に注意する。 ❖ つる枯病は、多湿条件で発生しやすい。

[防除要否] ◎:追加防除が必要 ○:通常防除 △:必要に応じて防除 ×:防除の必要なし
[使用時期] 「収穫*日前まで」を「*日」に、「収穫前日まで」を「前日」に省略

★薬剤耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい薬剤については、巻末の別表を参照してください。

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月)

…… 神奈川県農業技術センター

II 7月の気象予報と病害虫発生予報の根拠

(1) 7月の気象予報(気象庁 6月25日発表3か月予報)

〈天 気〉

期間の前半は、平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。期間の後半は、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

〈要素別予報〉

	低い(少ない)	平年並	高い(多い)
気 温	10%	40%	50%
降 水 量	30%	30%	40%
日照時間*	40%	30%	30%

*6月20日発表1か月予報による。

(2) 7月の病害虫発生予報の根拠

作物名	病害虫名	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
水稻	いもち病 (葉いもち)	少	やや少	1) アメダステータを元に計算した葉いもち病感染好適日の出現は、5月1日から6月24日の期間中、0.6日で平年より少ない。(－) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並、日照時間は平年並の予報。(－)
	ヒメビウンカ (縞葉枯病)	少	並 (並)	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 予察灯への誘殺は見られず、平年並。(±) 3) ヒメビウンカ越冬世代におけるイネ縞葉枯病ウイルス保毒虫率は、平年並。(±) 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	セジロウンカ	少	並	1) 予察灯への誘殺は見られず、平年並。(±) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	ツマグロヨコバイ	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(＋) 2) 予察灯への誘殺数は、平年より少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
カンキツ	黒点病	少	やや少	1) 巡回調査では、発病は見られず、発生が平年よりやや少ない。(－) 2) 県予察ほ(根府川)では、春葉での発生が平年よりやや少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	そうか病	少	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(＋) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	かいよう病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 県予察ほ(根府川)では、春葉での発生が平年よりやや多い。(＋) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	ミカンハダニ	少	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年より少ない。(－) 2) 県予察ほ(根府川)では、無防除区で発生が平年よりやや多く(＋)、慣行防除区で発生が平年並(±)。 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)

※「発生量」…………… 程度:甚>多>中>少>無 平年比:多>やや多>並>やや少>少
「予報の根拠」…………… (＋):多発要因 (－):少発要因

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) …… 神奈川県農業技術センター

作物名	病害虫名	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
カンキツ	チャノキイロアザミウマ	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(+) 2) 県予察ほ(根府川)の黄色粘着板による調査では、誘殺が平年よりやや少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
ナシ	黒星病	少	やや少	1) 巡回調査では、徒長枝での発生は見られず、発生は平年よりやや少ない。(－) 2) 巡回調査では、短果枝での発生は平年よりやや少ない。(－) 3) 県予察ほ(上吉沢)では、徒長枝での発病は見られず、発生が平年並。(±) 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	アブラムシ類	少	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや少ない。(－) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、寄生は見られず、発生が平年より少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	ナシヒメシンクイ	－	やや多	1) フェロモントラップへの第1世代誘殺数は、県予察ほ(上吉沢)では平年並(±)、伊勢原、藤沢では平年より多い(+) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	ハダニ類	少	やや多	1) 巡回調査では、発生は平年並。(±) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、寄生は見られず、発生が平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
ブドウ	べと病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(+) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、発病は見られず、発生は平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	黒とう病	－	並	1) 巡回調査では、発生は平年並。(±) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、発生が平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	チャノキイロアザミウマ	－	並	1) 巡回調査では、被害は平年よりやや少ない。(－) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、被害は見られず、発生は平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)

※「発生量」…………… 程度:甚>多>中>少>無 平年比:多>やや多>並>やや少>少
「予報の根拠」…………… (+):多発要因 (－):少発要因

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) …… 神奈川県農業技術センター

作物名	病害虫名	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
果樹全般	カメムシ類	－	多	1) フェロモントラップへの誘殺数は、伊勢原、南足柄、県予察ほ(根府川)でいずれも平年より多い。(+) 2) 予察灯への誘殺数は、伊勢原、山北、県予察ほ(上吉沢、根府川)でいずれも平年より多い。(+) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
チャ	輪斑病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや少ない。(－)
	新梢枯死症			2) 県予察ほ(寸沢嵐)では、発病は見られず、発生が平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	チャノキイロアザミウマ	少	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや少ない。(－) 2) 叩き出し調査では、落下虫数が平年よりやや少ない。(－) 3) 県予察ほ(寸沢嵐)では、落下虫数が平年並。(±) 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
	チャノミドリヒメヨコバイ	少	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 叩き出し調査では、落下虫数が平年並。(±) 3) 県予察ほ(寸沢嵐)では、落下虫数が平年より多い。(+) 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)

※「発生量」…………… 程度:甚>多>中>少>無 平年比:多>やや多>並>やや少>少
「予報の根拠」…………… (+):多発要因 (－):少発要因

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) …… 神奈川県農業技術センター

作物名	病害虫名	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
露地トマト	アブラムシ類	少	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年より少ない。(－) 2) 県予察ほ(上吉沢)の黄色水盤への飛来量は平年より少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	オンシツコナジラミ タバココナジラミ	少 少	やや多 やや多	1) 巡回調査では、オンシツコナジラミの発生が平年並(±)、タバココナジラミの発生が平年よりやや多い(+). 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
	アザミウマ類	少	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(+) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
露地 キュウリ	べと病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(+) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	うどんこ病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	アブラムシ類	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(+) 2) 県予察ほ(上吉沢)の黄色水盤への飛来量は平年より少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	オンシツコナジラミ タバココナジラミ	少 少	やや多 やや多	1) 巡回調査では、オンシツコナジラミの発生が平年より多く(+), タバココナジラミの発生が平年並(±). 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
	ミナミキイロアザミウマ ミカンキイロアザミウマ	少 少	並 並	1) 巡回調査では、ミナミキイロアザミウマ、ミカンキイロアザミウマともに寄生は見られず、それぞれ発生が平年並(±)、やや少ない(－). 2) 青色粘着板への捕虫数は、ミナミキイロアザミウマ、ミカンキイロアザミウマともに平年よりやや少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)

※「発生量」…………… 程度: 甚>多>中>少>無 平年比: 多>やや多>並>やや少>少
「予報の根拠」…………… (+): 多発要因 (－): 少発要因

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) …… 神奈川県農業技術センター

作物名	病害虫名	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
ナス	うどんこ病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(+) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	アブラムシ類	少	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや少ない。(－) 2) 県予察ほ(上吉沢)の黄色水盤への飛来量は平年より少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	ミナミキイロアザミウマ ミカンキイロアザミウマ	少 少	並 並	1) 巡回調査ではミナミキイロアザミウマの寄生は見られず、発生が平年よりやや少なく(－)、ミカンキイロアザミウマの発生が平年よりやや少ない(－)。 2) 青色粘着板への捕虫数は、ミナミキイロアザミウマ、ミカンキイロアザミウマともに平年よりやや少ない。(－) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	ハダニ類	少	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(＋) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	チャノホコリダニ	少	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(＋) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
ネギ	さび病	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	ネギアザミウマ	中	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年より少ない。(－) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
抑制トマト	オンシツコナジラミ タバココナジラミ	－ －	やや多 やや多	1) 露地トマトの巡回調査では、オンシツコナジラミの発生が平年並(±)、タバココナジラミの発生が平年よりやや多い。(＋) 2) 露地キュウリの巡回調査では、オンシツコナジラミの発生は平年より多く(＋)、タバココナジラミの発生は平年並(±)。 3) ナスの巡回調査では、オンシツコナジラミ、タバココナジラミともに発生が平年並。(±) 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	アザミウマ類	－	やや多	1) 露地トマトの巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(＋) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)

※「発生量」…………… 程度: 甚>多>中>少>無 平年比: 多>やや多>並>やや少>少
「予報の根拠」…………… (+): 多発要因 (－): 少発要因

病害虫情報

(令和6年・第4号・7月) …… 神奈川県農業技術センター

作物名	病害虫名	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
露地野菜 全般	ハスモンヨトウ	－	並	1) フェロモントラップへの誘殺数は、三浦、伊勢原では平年よりやや多く(+)、横浜では平年並(±)。 2) 県予察ほのフェロモントラップへの誘殺数は上吉沢、三浦ともに平年並(±)。 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)。
	オオタバコガ	－	やや多	1) 巡回調査では、露地トマト、ナスともに発生が平年より多い(+) 2) フェロモントラップへの誘殺数は、三浦では平年よりやや少なく(-)、伊勢原、横浜では平年よりやや多い(+) 3) 県予察ほのフェロモントラップへの誘殺数は、上吉沢では平年より多く(+)、三浦では平年よりやや多い(+) 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)。

三浦半島地区野菜

病害虫名	(作物名)	発生量		予報の根拠
		程度	平年比	
つる枯病	(スイカ)	少	並	1) 巡回調査では、スイカでは発病は見られず、発生が平年よりやや少なく(-)、メロンでは平年よりやや多い(+) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	(メロン)	少	やや多	
炭疽病	(スイカ)	少	並	1) 巡回調査では、発病は見られず、発生が平年並。(±) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
うどんこ病	(スイカ)	少	並	1) 巡回調査では、スイカでは発病は見られず、発生が平年並(±)、メロンでは発病は見られず、発生が平年より少なく(-)、カボチャでは平年よりやや少ない(-) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	(カボチャ)	少	やや少	
	(メロン)	少	やや少	
アブラムシ類	(スイカ)	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 県予察ほ(三浦)の黄色水盤への飛来量は平年よりやや少ない。(-) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
アザミウマ類	(スイカ)	中	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや少ない。(-) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
ハダニ類	(スイカ)	少	並	1) 巡回調査では、寄生は見られず、発生が平年より少ない。(-) 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)

※ 「発生量」…………… 程度:甚>多>中>少>無 平年比:多>やや多>並>やや少>少
「予報の根拠」…………… (+):多発要因 (-):少発要因

(別表)

耐性菌の発生を防ぐため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。

★カンキツ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1年間での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(ストロビー、ファンタジスタ)
 - ▶ QoI剤とその他の殺菌剤の混用は1年2回
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用の場合:1年1回
 - その他の殺菌剤との混用の場合:1年2回

★ナ シ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1年間での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(ストロビー、ナリア、ファンタジスタ)
 - ▶ QoI剤とその他の殺菌剤の混用は1年2回
 - 単剤あるいはSDHI剤他との混用の場合:1年2回
 - ▶ SDHI剤(フルーツセイバー)
 - 単剤あるいはQoI剤他との混用の場合:1年2回
 - DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるので、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(インダー、スコア、アンビル)の場合:1作2回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作3回

★ブドウ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1年間での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(ホライズン)
 - ▶ QoI剤とその他の殺菌剤の混用は1年2回
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用の場合:1年1回
 - SDHI剤以外の殺菌剤との混用や混合剤(ホライズン)の場合:1年2回
 - ▶ SDHI剤(フルーツセイバー、カナメ)
 - 単剤あるいはQoI剤との混用の場合:1年1回
 - QoI剤以外の殺菌剤との混用や混合剤の場合:1年2回
 - DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるので、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(オーシャイン、オンリーワン)の場合:1作1回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作2回

★チャ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1年間での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(アミスター20、ストロビー、ファンタジスタ)
 - 単剤の場合:1年1回
 - その他の殺菌剤との混用の場合:1年2回

★トマト★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(ファンタジスタ)
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用の場合:1作1回
 - SDHI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(ホライズン)の場合:1作2回
 - ▶ SDHI剤(アフエット、カンタス)
 - 単剤あるいはQoI剤との混用の場合:1作1回
 - QoI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作2回
- DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるので、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(トリフミン)の場合:1作2回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(テーク、パンチョ)の場合:1作3回
- CAA系薬剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるので、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(フェスティバル水和剤等)の場合:1作1回
 - CAA系薬剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(プロポーズ、ベトファイター)の場合:1作2回

★キュウリ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(アミスター20、ファンタジスタ)
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用の場合:1作1回
 - SDHI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(アミスターオブティ、ファンベル、ホライズン)の場合:1作2回
 - ▶ SDHI剤(アフエット、カンタス)
 - 単剤あるいはQoI剤との混用の場合:1作1回
 - QoI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作2回
- CAA系薬剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるので、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(フェスティバル水和剤等)の場合:1作1回
 - CAA系薬剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(プロポーズ、ベトファイター)の場合:1作2回

★ナス★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(アミスター20、ストロビー)
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用の場合:1作1回
 - SDHI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(アミスターオプティ、ホライズン)の場合:1作2回
 - ▶ SDHI剤(アフエット、カンタス)
 - 単剤あるいはQoI剤との混用の場合:1作1回
 - QoI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作2回

★イチゴ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤(アミスター20、ストロビー)
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用の場合:1作1回
 - SDHI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(アミスターオプティ、ホライズン)の場合:1作2回
 - ▶ SDHI剤(アフエット、カンタス)
 - 単剤あるいはQoI剤との混用の場合:1作1回
 - QoI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作2回
- DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(スコア、トリフミン、ラリー)の場合:1作1回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(パンチョ)の場合:1作2回
 - 単剤と混用もしくは混合剤を組み合わせる場合:1作に単剤1回+混用または混合剤1回

★スイカ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- QoI剤とSDHI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクが高いため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - ▶ QoI剤
 - 単剤あるいはSDHI剤との混用、混合剤(シグナム)の場合:1作1回
 - SDHI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤の場合:1作2回
 - ▶ SDHI剤
 - 単剤あるいはQoI剤との混用、混合剤(シグナム)の場合:1作1回
 - QoI剤以外の殺菌剤との混用の場合:1作2回
- CAA系薬剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤の場合:1作1回
 - CAA系薬剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(プロボーズ)の場合:1作2回
- DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(スコア)の場合:1作1回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(パンチョ)の場合:1作2回
 - 単剤と混用もしくは混合剤を組み合わせる場合:1作に単剤1回+混用または混合剤1回

★カボチャ★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- CAA系薬剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤の場合:1作1回
 - CAA系薬剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(プロボーズ)の場合:1作2回
- DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤の場合:1作1回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(パンチョ)の場合:1作2回
 - 単剤と混用もしくは混合剤を組み合わせる場合:1作に単剤1回+混用または混合剤1回

★メロン★

薬剤耐性菌の発生を防ぐために(以下の農薬は、病害虫情報に掲載(予定)されているものです。)

- CAA系薬剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤の場合:1作1回
 - CAA系薬剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(プロボーズ)の場合:1作2回
- DMI剤は、薬剤耐性菌発生のリスクがあるため、1作での使用回数を制限することが望ましい農薬です。
 - 単剤(スコア)の場合:1作1回
 - DMI剤以外の殺菌剤との混用もしくは混合剤(パンチョ)の場合:1作2回
 - 単剤と混用もしくは混合剤を組み合わせる場合:1作に単剤1回+混用または混合剤1回