

病害虫情報(第5号)8月予報

令和6年7月30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 8月の主な病害虫の発生予報、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、抑制トマト、抑制キュウリ、促成イチゴ、ナス、ネギ、キャベツ】
- II 8月の気象予報と病害虫発生予報の根拠 9

- 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7月29日までの農薬登録情報に基づいて記載しています。

I 8月の主な病害虫の発生予報、防除要否、使用する薬剤例

【水稲】

生育: やや早(生産技術部: はるみ)

病害虫名	発生予報 (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 (穂いもち)	やや少	△	(予・治) コラトップ粒剤5 [出穂30日前～5日前, 2回] 3～4kg/10a (予・治) ブラシフロアブル [7日, 2回] 1,000倍 等 ◆ ブラシを飼料用米栽培に使用する場合は、欄外記載(※)の対策に留意する。
紋枯病	並	○	(予・治) リンバー粒剤 [30日, 2回] 3～4kg/10a (予・治) モンカット粒剤 [出穂30～10日前(但し, 14日), 4回] 3～4kg/10a 等 ◆ 粒剤を使用する場合の防除適期は出穂10日前程度である。
斑点米カメムシ類	やや多	○	アルバリン 又は スタークル粒剤 [7日, 3回] 3kg/10a キラップ粒剤 [14日, 2回] カメムシ類、ウンカ類: 3kg/10a
ヒメトビウンカ	多	△	エミリアフロアブル [7日, 2回] カメムシ類、ウンカ類、ツマグロヨコバイ: 1,000倍 等
セジロウンカ	多	△	◆ キラップ粒剤は斑点米カメムシ類対策を主として使用する。 ◆ 斑点米カメムシ類は、畦畔等の雑草で増殖するため、除草を徹底するが、水田への飛び込みを防ぐため、出穂10日前頃から周辺の除草は控える。 粒剤を使用する場合の防除適期は出穂7日後と21日後頃、水和剤・乳剤等を使用する場合は出穂10日後と24日後頃である。 一部地域で発生が確認されているイネカメムシがほ場でみられる場合、他の主要な斑点米カメムシ類と異なり、出穂期の防除が必要である。発生状況を確認し、適期防除を行う。 斑点米カメムシ類の詳細は「防除情報(病害虫情報 号外 第6号)」を参照する。
トビイロウンカ	並	△	
ツマグロヨコバイ	やや多	△	
ニカメイチュウ	並	△	
スクミリンゴガイ	—	△	◆ 卵塊・貝を見つけた場合は潰して捕殺する。

【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

- ※飼料用米栽培において農薬を使用する場合は、次の対策に留意する。
- ①飼料用米について、出穂以降(ほ場において出穂した個体が初めて確認される時点以降)に農薬の散布を行う場合には、家畜へは糞糺りをして玄米で給餌すること。
- ②粃米のまま、もしくは粃殻を含めて給餌する場合は、出穂以降の農薬散布は控えること。

病害虫情報

(令和6年・第5号・8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	発生予報 (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 ◆ 前回防除後、累積降水量が250mmを超えた時点で防除を行う。
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 (予・治) カスミンボルドー 又は カッパーシン水和剤 + クレフノン [-,-] 200倍 みかん:[7日,5回] 1,000倍 みかんを除くかんきつ:[45日,5回] 1,000倍 ☞ カスミンボルドー及びカッパーシンは混合剤。総使用回数に注意する。 等 ◆ 傷口から感染するため、ミカンハモグリガの防除を行い、台風通過が予想される前には予防散布する。
ミカンハダニ	並	○	ダニゲッターフロアブル [前日,1回] 2,000倍 等
ミカンサビダニ	—	○	
チャノキイロアザミウマ	並	○	アルバリン 又は スタークル顆粒水溶剤 [前日,3回]1,000~2,000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。

【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	発生予報 (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) オーシャイン水和剤 [前日,5回] 3,000倍 等
シンクイムシ類	やや多	○	モスピラン顆粒水溶剤 [前日,3回] 2,000~4,000倍 スカウトフロアブル [前日,5回] シンクイムシ類:2,000倍、カメムシ類:1,500倍
カメムシ類	多	△	フェニックスフロアブル [前日,2回] シンクイムシ類:4,000倍 等 ◆ 山際の園ではカメムシが飛来する可能性があるので注意する。発生が見られたらただちに防除する。
ハダニ類	やや多	○	マイトコーネフロアブル [前日,1回] 1,000~1,500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。

病害虫情報

(令和6年・第5号・8月) …………… 神奈川県農業技術センター

【ブドウ】

病害虫名	発生予報 (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) Zボルドー [-,-] 500~800倍 + クレフノン [-,-] 100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	発生予報 (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	やや多	○	(予・治) トップジンM水和剤 [前日,6回] 1,000~1,500倍 (予・治) ベルクート水和剤 [14日,3回] 1,000~1,500倍 等 ◆ ベルクートは西村早生では薬害を生じるので使用しない。
カキノヘタムシガ	—	○	ダントツ水溶剤 [7日,3回] 2,000~4,000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 フェニックスフロアブル [7日,2回] カキノヘタムシガ:4,000倍 等
カメムシ類	多	△	◆ カキノヘタムシガの平年の防除適期は8月上旬である。 ◆ カメムシ類はナシの項を参照する。

[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

【チャ】

生育:並(北相地区事務所研究課:やぶきた)

病害虫名	発生予報 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
ハマキムシ類 チャハマキ チャノコカクモンハマキ	やや多	△	ロディー乳剤 [7日,1回] チャハマキ:1,000倍、 チャノコカクモンハマキ:1,000~2,000倍 カスケード乳剤 [7日,2回] 4,000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] 「摘採*日前まで」を「*日」に、「摘採前日まで」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5号・8月) …………… 神奈川県農業技術センター

【抑制トマト】

病害虫名	発生予報 (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 タバコ コナジラミ オンシツ コナジラミ	多 —	○ ○	<p>【育苗期:粒剤施用】</p> <p>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>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</p>												
アザミウマ類	—	○	<p>【育苗期:散布】</p> <p>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</p> <p>グレーシア乳剤 [前日,2回] 2,000倍</p> <p>ベミデタッチ [前日,ー] コナジラミ類:500倍</p> <p>☞ 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> <p>【定植前日~定植当日:土壌施用】</p> <p>モスピラン粒剤 [定植前日~定植当日,1回:株元散布] コナジラミ類:1g/株</p> <p>【定植後:散布】</p> <p>ベストガード水溶剤 [前日,3回] 1,000~2,000倍</p> <p>モベントフロアブル [前日,3回] 2,000倍</p> <p>マッチ乳剤 [前日,4回] アザミウマ類:1,000~2,000倍、コナジラミ類:2,000倍</p> <p>ベミデタッチ [前日,ー] コナジラミ類:500倍</p> <p>☞ 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> <p>等</p> <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、育苗期の害虫防除を徹底する。</p> <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>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> <p>◆ 育苗施設内外、本ぽ内外の雑草防除を徹底する。</p> <p>◆ 0.4mm目合い以下の防虫ネットを、育苗施設の開口部に展張するか、育苗ベッドにトンネル掛けする。</p> <p>◆ 本ぽでは、施設開口部に0.4mm目合い以下の防虫ネットを2重被覆する。</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5号・8月) 神奈川県農業技術センター

【抑制キュウリ】

病害虫名	発生予報 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント										
べと病	—	○	(予) ダコニール1000 [前日,12回] 1,000倍 (予) インプレッションクリア [発病前～発病初期, —] うどんこ病:1,000～2,000倍										
うどんこ病	—	○	(予) ボタニガードES [発病前～発病初期, —] うどんこ病:1,000倍 (予・治) プロポーズ顆粒水和剤 [前日,3回] うどんこ病:1,000倍、べと病:1,000～1,500倍 ☞ プロポーズは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ランマンフロアブル [前日,4回] べと病:1,000～2,000倍 等										
アブラムシ類	やや多	○	【育苗期:株元施用】 ベストガード粒剤 [育苗期,1回:株元処理] アブラムシ類、コナジラミ類:1g/株										
コナジラミ類 タバココナジラミ オンシツ コナジラミ	—	○	アルバリン 又は スタークル粒剤 [育苗期,1回:株元散布] アブラムシ類:1g/株、コナジラミ類:1～2g/株 【定植時:粒剤施用】 アドマイヤー1粒剤 [定植時,1回] アブラムシ類、アザミウマ類:[植穴又は株元土壌混和] 1～2g/株 コナジラミ類:[植穴土壌混和] 2g/株 ダントツ粒剤 [定植時,1回:植穴処理土壌混和] アブラムシ類、コナジラミ類:1～2g/株 ミナミキイロアザミウマ:2g/株										
アザミウマ類 ミナミキイロ アザミウマ	並	○	【育苗期～定植後:散布】 グレーシア乳剤 [前日,2回] コナジラミ類、アザミウマ類:2,000倍 モベントフロアブル [前日,3回] 2,000倍 モスピラン顆粒水溶剤 [前日,3回] 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 ボタニガードES [発生初期, —] アブラムシ類、コナジラミ類、アザミウマ類:1,000倍 等										
			◆ 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、育苗期の害虫防除を徹底する。										
			<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>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></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)		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)													
MYSV, WSMoV (キュウリ黄化えそ病)	アザミウマ類												
			◆ 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。										
			◆ 育苗施設内外、本ぽ内外の雑草防除を徹底する。										
			◆ 0.4mm目合い以下の防虫ネットを、育苗施設の開口部に展張するか、育苗ベッドにトンネル掛けする。										

[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。

病虫害情報

(令和6年・第5号・8月) …………… 神奈川県農業技術センター

【促成イチゴ】

病虫害名	発生予報 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
炭疽病	—	○	【育苗期】 (予) アントラコール顆粒水和剤 [仮植栽培期,6回] 500倍 (予) キノドーフロアブル [育苗期,3回] 500~800倍 (予・治) ベルクートフロアブル [育苗期(定植前),5回] 1,000倍 【育苗期:土壌灌注】 (予) フロンサイドSC [育苗期,1回:灌注] 1,000倍、50ml/株 等 ◆ 発病した苗の治療は期待できない。発病株とその隣接株を速やかに処分する。 ◆ 薬剤防除は10~14日間隔でローテーション散布し、発病が見られたら4~7日間隔に短縮する。
うどんこ病	—	○	【育苗期】 (予) サンヨール [前日,6回] 500~1,000倍 (治) カリグリーン [前日,-] 800~1,000倍 (予・治) スコア顆粒水和剤 [前日,3回] 2,000倍 (予・治) ベルクートフロアブル [育苗期(定植前),5回] 1,000倍 等 ◆ うどんこ病は育苗期からの防除が重要。特に7月に発生が見られた場合は、高温期の防除を徹底する。 ◆ 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生存している。 ◆ 本ば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。
ハダニ類	多	○	コテツフロアブル [前日,2回] ハダニ類、シクラメンホコリダニ:2,000倍
チャノホコリダニ シクラメンホコリダニ	—	○	サンマイトフロアブル [収穫開始3日前,1回] 1,000~1,500倍 エコピタ液剤 [前日,-] ハダニ類:100倍 サンクリスタル乳剤 [前日,-] ハダニ類:300~600倍 等 ◆ 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。
ハスモンヨトウ	多	○	コテツフロアブル [前日,2回] 2,000倍 アファーム乳剤 [前日,2回] 2,000倍 プレバゾンフロアブル5 [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。

病害虫情報

(令和6年・第5号・8月) …………… 神奈川県農業技術センター

【ナ ス】

病害虫名	発生予報 (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) 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,3回] 1,000倍 ☞ ポリベリンは混合剤。総使用回数に注意する。 (予・治) ショウチノスケフロアブル[前日,2回] 2,000倍 ☞ ショウチノスケは混合剤。総使用回数に注意する。 等
アザミウマ類 ミナミキイロ アザミウマ ミカンキイロ アザミウマ	並 並	○ ○	ディアナSC[前日,2回] 2,500～5,000倍 ファインセーブフロアブル[前日,3回] 1,000～2,000倍 モスピラン顆粒水溶剤[前日,3回] 2,000～4,000倍 等
オオタバコガ	やや多	○	ディアナSC[前日,2回] 2,500～5,000倍 フェニックス顆粒水和剤[前日,3回] 2,000～4,000倍 トルネードエースDF[前日,2回] 2,000倍 等
ハダニ類	多	○	スターマイトフロアブル[前日,1回] 2,000倍 カネマイトフロアブル[前日,1回]
チャノホコリダニ	多	○	ハダニ類:1,000～1,500倍、チャノホコリダニ:1,000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。

【ネ ギ】

病害虫名	発生予報 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
黒斑病 さび病	—	○	(予) ジマンダイセン水和剤 又は ペンコゼブ水和剤 [14日,3回]600倍 (予・治) ハチハチ乳剤[7日,2回] さび病:1,000倍 (予・治) ラリー水和剤[7日,3回] さび病:2,000倍 (予・治) ポリベリン水和剤[14日,3回] 黒斑病:1,500倍 ☞ ポリベリンは混合剤。総使用回数に注意する。 等 ◆ 肥料不足や窒素過多になると発病しやすい。
ネギアザミウマ	並	○	スピノエース顆粒水和剤 [3日,3回] アザミウマ類:2,500～5,000倍、シロイチモジヨトウ:5,000倍
シロイチモジヨトウ	—	△	ファインセーブフロアブル[3日,2回] アザミウマ類:1,000～2,000倍 ハチハチ乳剤 [7日,2回] 1,000倍 フェニックス顆粒水和剤 [7日,3回] シロイチモジヨトウ:2,000～4,000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

病害虫情報

(令和6年・第5号・8月) 神奈川県農業技術センター

【キャベツ】

病害虫名	発生予報 (平年比)	防除要否	使用する薬剤例 ◆防除のポイント
べと病	—	○	(予) Zボルドー [—, —] 500倍 (予) ダコニール1000 [14日, 2回] 1,000倍 等 ◆ 育苗期から発生に注意する。 ◆ Zボルドーの薬害が懸念される場合は、クレフノン(100～200倍)を加用する。
ハイマダラノメイガ (ダイコンシンクイムシ)	—	○	【苗地床灌注】 ジュリボフロアブル [は種時～育苗期後半, 1回:灌注] ハイマダラノメイガ、ハスモンヨトウ、ネギアザミウマ :1,000倍(苗地床1㎡あたり2L) ☞ ジュリボフロアブルは混合剤。総使用回数に注意する。 【セル成型育苗トレイ 又は ペーパーポット灌注】 ジュリボフロアブル [育苗期後半～定植当日, 1回:灌注] ハイマダラノメイガ、ハスモンヨトウ、ネギアザミウマ:200倍 (セル成型育苗トレイ1箱又はペーパーポット1冊あたり0.5L) ☞ ジュリボフロアブルは混合剤。総使用回数に注意する。 ベリマークSC [育苗期後半～定植当日, 1回:灌注] ハイマダラノメイガ、ハスモンヨトウ、アザミウマ類:400倍 (セル成型育苗トレイ1箱又はペーパーポット1冊あたり0.5L) ☞ ベリマークSCはプリロツソ粒剤オメガと同じ成分のため、 <u>定植時までの処理はどちらか1回とする。</u> 【育苗期後半又は定植時:粒剤施用】 ダントツ粒剤 ハイマダラノメイガ:[育苗期後半, 1回:株元処理] 0.5g/株 又は、[定植時, 1回:植穴処理土壌混和] 1～2g/株 ネギアザミウマ:[育苗期後半, 1回:株元処理] 0.5g/株 プリロツソ粒剤オメガ [育苗期後半～定植時, 1回:株元散布] ハイマダラノメイガ:1g/株、アザミウマ類:2g/株 ☞ プリロツソ粒剤オメガはベリマークSCと同じ成分のため、 <u>定植時までの処理はどちらか1回とする。</u> 【育苗期～定植後:散布】 アニキ乳剤 [3日, 3回] ハイマダラノメイガ、ハスモンヨトウ、オオタバコガ :1,000～2,000倍 リーフガード顆粒水和剤 [7日, 3回] アザミウマ類、ハイマダラノメイガ:1,500倍 等 ◆ 育苗期は防虫ネットによる被覆を行う。その際は、地際部に隙間が生じないように土や留め具で抑える。 ◆ ハイマダラノメイガは、防虫ネットをべた掛けにすると、植物と資材が接する部分に卵を産み付け、孵化幼虫が内部に侵入してしまうため、うき掛けをする。
ハスモンヨトウ	多	○	
オオタバコガ	やや多	○	
ネギアザミウマ	—	○	

[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5号・8月)

…… 神奈川県農業技術センター

Ⅱ 8月の気象予報と病害虫発生予報の根拠

(1) 8月の気象予報(気象庁 7月23日発表3か月予報)

〈天 気〉

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%	30%	60%
降 水 量	30%	40%	30%
日照時間*	30%	30%	40%

*7月18日発表1か月予報による。

(2) 8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	
水稲	いもち病 (穂いもち)	少	やや少	1) 巡回調査では、発病は見られず発生が平年並。(±) 2) 県予察ほ(寺田縄)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、日照時間は平年並の予報。(－)
	紋枯病	少	並	1) 巡回調査では、発病が見られず発生が平年並。(±) 2) 県予察ほ(寺田縄)では、発病は見られず発生が平年並。(±) 3) 県予察ほ(寺田縄:6月7日植え、はるみ)における生育は、7/25時点で、草丈は平年よりやや高く、分けつ数、葉色は平年並。(±) 4) 気温は平年より高く、降水量、日照時間は平年並の予報。(＋)
	斑点米カメムシ類	少	やや多	1) 予察灯への誘殺数は、伊勢原、予察ほ(寺田縄)では平年より多く(＋)、海老名、小田原では平年並(±)。 2) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	ヒメビウンカ	少	多	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(＋) 2) 県予察ほ(寺田縄)では、発生が平年よりやや多い。(＋) 3) 予察灯への誘殺数は、県予察ほ(寺田縄)では平年よりやや多く(＋)、伊勢原、海老名、小田原では平年より少ない(－)。 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	多	1) 巡回調査では、発生が平年より多い。(＋) 2) 県予察ほ(寺田縄)では、発生が平年並。(±) 3) 予察灯への誘殺数は、県予察ほ(寺田縄)では平年よりやや多く(＋)、海老名、小田原では平年並(±)、伊勢原では平年よりやや少ない(－)。 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5号・8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	
水稲	トビイロウンカ	少	並	1) 予察灯への誘殺は見られず、平年並。(±) 2) 中国での発生量が多く、他県で飛来がみられている。(+) 3) 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	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(+) 2) 県予察ほ(寺田縄)では、発生が平年並。(±) 3) 予察灯への誘殺数は、県予察ほ(寺田縄)、小田原では平年より多く(+)、伊勢原、海老名では平年より少ない(-)。 4) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
	ニカメイチュウ (ニカメイガ)	少	並	1) 巡回調査では、被害は見られず発生が平年並。(±) 2) 県予察ほ(寺田縄)では、被害は見られず発生が平年並。(±) 3) フェロモントラップへの越冬世代の誘殺は見られず、平年よりやや少ない。(-) 4) 予察灯への誘殺数は、伊勢原、海老名、県予察ほ(寺田縄)では平年並(±)、小田原では平年よりやや少ない(-)。 5) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
	コブノメイガ	少	並	1) 巡回調査では、被害は見られず発生が平年並。(±) 2) 県予察ほ(寺田縄)では、被害は見られず発生が平年並。(±) 3) 予察灯への誘殺は見られず、平年並(±)。 4) 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 (果実)	少	やや少	1) 巡回調査では、発病が見られず、発生が平年より少ない。(-) 2) 県予察ほ(根府川)では、春葉、果実ともに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。(±)
	かいよう病 (果実)	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、春葉で発生が平年並(±)、果実で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。(±)
	チャノキイロアザミウマ	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや少ない。(-) 2) 県予察ほ(根府川)の粘着トラップでは、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。(+)
	ミカンハダニ	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、無防除区で発生が平年並(±)、慣行防除区で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。(+)

※「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5号・8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	
ナシ	うどんこ病	少	並	1) 巡回調査では、徒長枝での発生は平年より多く、短果枝での発生は平年よりやや多い。(+) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、発病は見られず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。(±)
	シンクイムシ類	－	やや多	1) フェロモントラップへの第2世代誘殺数は、県予察ほ(上吉沢)、藤沢では過去8年平均よりやや多く、伊勢原では平年より多い。(+) 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、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。(±)
ブドウ	べと病	少	並	1) 巡回調査では、発生は平年並。(±) 2) 県予察ほ(上吉沢)では、発病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。(±)
カキ	うどんこ病	－	やや多	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、発病は平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
果樹全般	カメムシ類	少	多	1) フェロモントラップへのチャバネアオカメムシの誘殺数は、県予察ほ(根府川)、南足柄、伊勢原のいずれも平年より多い。(+) 2) 予察灯への誘殺数は、県予察ほ(根府川、上吉沢)、伊勢原、山北のいずれも平年より多い。(+) 3) ヒノキ球果上のカメムシ寄生数は、幼虫、成虫ともに平年より多い。(+) 4) ヒノキ球果におけるカメムシの口針鞘数は、7月17日現在、平年より多く、山林からの離脱は平年より早いと予測される。(+) 5) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
チャ	チャノキイロアザミウマ	少	やや多	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多い。(+) 3) 県予察ほ(寸沢嵐)の叩き出し調査では、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5号・8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	
チャ	チャノミドリヒメヨコバイ	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) 予察灯(山北)の誘殺数は、平年並。(±) 4) 県予察ほ(寸沢嵐)の叩き出し調査では、落下虫数が平年並。(±) 5) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	ハマキムシ類	少	やや多	1) 叩き出し調査では、落下虫数が平年よりやや多い。(＋) 2) 予察灯(山北)の誘殺数は、平年よりやや少ない。(－) 3) フェロモントラップの誘殺数は、山北、県予察ほ(寸沢嵐)ともに平年よりやや多い。(＋) 4) 県予察ほ(寸沢嵐)では、寄生は見られず発生が平年並。(±) 5) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	チャノホソガ	少	やや少	1) 巡回調査では、発生が平年並。(±) 2) 予察灯(山北)の誘殺数は、平年よりやや少ない。(－) 3) フェロモントラップの誘殺数は、山北で平年並(±)、県予察ほ(寸沢嵐)で平年よりやや少ない(－)。 4) 県予察ほ(寸沢嵐)では、発生が平年より少ない。(－) 5) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(＋)
	カンザワハダニ	少	やや多	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(＋) 2) 叩き出し調査では、落下虫数が平年より多い。(＋) 3) 県予察ほ(寸沢嵐)では、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。(＋)
抑制トマト	タバココナジラミ	－	多	1) 露地トマトの巡回調査では、発生が平年より多い。(＋) 2) ナスの巡回調査では、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。(＋)
抑制キュウリ	アブラムシ類	－	やや多	1) 巡回調査では、ナスでは発生が平年よりやや多く(＋)、露地トマトでは発生が平年より多い(＋)。 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。(±)
	ミナミキイロアザミウマ	－	並	1) ナスの巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(＋) 2) 青色粘着板への捕獲虫数は平年並。(±) 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5号・8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	
促成イチゴ	ハダニ類	少	多	1) 巡回調査では、育苗期の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。(+)
ナス	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。(±)
	ミナミキイロアザミウマ	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(+) 2) 青色粘着板への捕獲虫数は平年並。(±) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(±)
	ミカンキイロアザミウマ	少	並	1) 巡回調査では、発生が平年よりやや多い。(+) 2) 青色粘着板への捕獲虫数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。(±)
	ハダニ類	少	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。(+)
	チャノホコリダニ	少	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	ネギアザミウマ	中	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。(±)
露地野菜全般	ハスモンヨトウ	–	多	1) フェロモントラップへの誘殺数は、三浦、横浜では平年並(±)、伊勢原では平年よりやや多い(+) 2) 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やや多く、三浦では平年より多い。(+) 3) 気温は平年より高く、降水量は平年並の予報。(+)
	オオタバコガ	–	やや多	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少なく(–)、横浜では平年よりやや多い(+) 2) 県予察ほのフェロモントラップへの誘殺数は、上吉沢では平年並(±)、三浦では平年よりやや多い。(+) 3) 巡回調査では、露地トマト、露地ナスともに発生が平年より多い。(+) 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

(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剤との混合剤(ナリア)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(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(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(アフェット、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(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(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(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(プロボーズ、ベトファイター)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(アミスターオブティ、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、トリブミン、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

★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(アミスターオブティ、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