

病害虫発生予報 第7号 (10月予報)

和歌山県農作物病害虫防除所

< 予報の概要 >

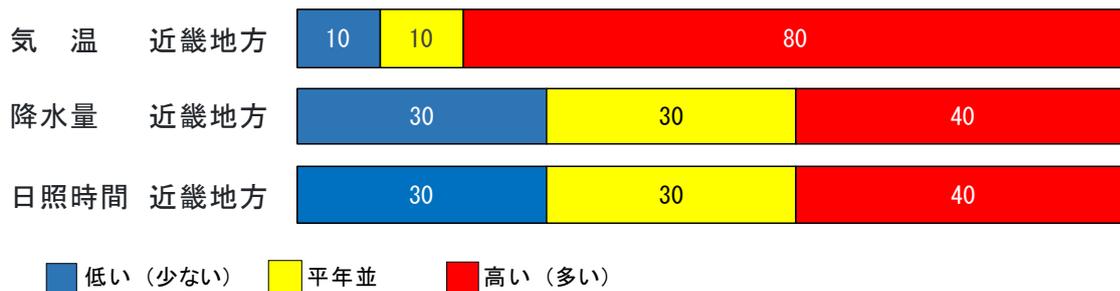
作物名	病害虫名	発生量	作物名	病害虫名	発生量
エンドウ	褐斑病、褐紋病 うどんこ病 つる枯細菌病	並 並 並	カンキツ	果実腐敗病 ミカンハダニ	並 やや多
アブラナ科野菜	コナガ	並	カキ	炭疽病 うどんこ病 円星落葉病 角斑落葉病 フジコナカイガラムシ	少 並 並 並 並
野菜・花き全般	アブラムシ類 ハダニ類 ミナミキイロアザミウマ ミカンキイロアザミウマ シロイチモジヨトウ ハスモンヨトウ オオタバコガ	やや少 県北部 やや多 県中部 やや少 やや少 並 並 県北部 並 県中部 やや少 並			
			果樹全般	カメムシ類	やや多

気象予報

近畿地方 1か月予報 (09/20~10/19)

2025年09月18日14時30分 大阪管区气象台 発表		
特に注意を要する事項	向こう1か月は気温の高い状態が続くでしょう。期間の前半は気温がかなり高くなる見込みです。	
向こう1か月 09/20~10/19	天候	天気は数日の周期で変わるでしょう。
	気温	平均気温は、高い確率80%です。
1週目 09/20~09/26	気温	1週目は、高い確率80%です。
2週目 09/27~10/03	気温	2週目は、高い確率80%です。
3~4週目 10/04~10/17	気温	3~4週目は、高い確率70%です。

向こう1か月の気温、降水量、日照時間の各階級の確率 (%)



I. 野菜・花き

<エンドウ>

1. 褐斑病、褐紋病

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① 県中部の露地栽培エンドウにおける9月下旬の発生ほ場率は0%（平成：発生ほ場率1%、発病葉率0.0%）であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 多湿ほ場で発生しやすいので、排水を良くする。

② 種子伝染するので、発生ほ場では採種しない。

2. うどんこ病

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① 県中部の露地栽培エンドウにおける9月下旬の発生ほ場率は0%（平成0%）であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 開花期ごろから発生する。発生初期より防除を行う。

② 乾燥条件が続くと発生が多くなる。

3. つる枯細菌病

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① 県中部の露地栽培エンドウにおける9月下旬の発生ほ場率は0%（平成0%）であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 本病は、褐斑病、褐紋病と葉の病斑が似ているので注意する。褐斑病、褐紋病が日光に透かしても不透明であるのに対し、本病は光が透けて見えることで区別できる。

② 防風ネットの発病抑制効果は高い。

③ 種子伝染するので、発生ほ場では採種しない。

<アブラナ科野菜>

1. コナガ

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① フェロモントラップによる9月1～20日の誘殺数は、紀の川市0頭（平成0頭）、和歌山市3頭（平成14.3頭）であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 薬剤抵抗性の発達を遅らせるために、同一系統の薬剤は連用しない。

② 収穫後の作物残さが発生源になり、周辺のほ場に成虫が分散して発生が多くなるので、収穫後は速やかに残さをすき込む。

<野菜・花き全般>

1. アブラムシ類

(1) 予報内容 発生量 やや少

防除区 9 頭（平成 4.6 頭）、慣行防除区 0 頭（平成 0 頭）であった。

② 10 月の気象予報による。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① ほ場内を観察し、発生の増加がみられる場合は薬剤散布を行う。特に、9 月に防除していないほ場では発生に注意する。

② 薬剤抵抗性の発達を遅らせるため、同一系統の薬剤は年間に 2 回以上使用しない。

<カ キ>

1. 炭疽病

(1) 予報内容 発生量 少

(2) 予報の根拠

① 県北部の「富有」における 9 月中旬の発生ほ場率は 0%（平成 28%）、発病果率は 0%（平成 1.2%）であった。

② 10 月の気象予報による。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 発病枝や発病果実は伝染源になるため、ほ場内を巡回し、見つけ次第除去して適切に処分する。

② 発病果実がみられるほ場や降雨が続くと予想される場合は薬剤防除を行う。また、台風が接近する場合は事前に薬剤を散布し、できなかつた場合は台風通過後速やかに散布する。

③ 同一系統の薬剤の連用は耐性菌の発生を助長するので、複数系統の薬剤のローテーション散布を行う。

④ 軟弱徒長した枝が増えないように施肥による窒素過多に注意するとともに、強剪定を控える。冬季の剪定時に病斑を形成した枝を除去する。

⑤ 排水不良ほ場、密植で通風の悪いほ場は発病しやすいため、ほ場内の環境改善に努める。

2. うどんこ病

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① 県北部の「富有」における 9 月中旬の発生ほ場率は 73%（平成 62%）、発病葉率は 4.9%（平成 9.0%）であった。

② 10 月の気象予報による。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 病原菌は葉裏の気孔から侵入するので、葉裏に丁寧に薬液を散布する。

② 秋季になり気温が低下すると再び病勢が増すので、二次伝染防止に努める。

3. 円星落葉病

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① 県北部の「富有」における 9 月中旬の発生ほ場率は 0%（平成 9%）、発病葉率は 0%（平成 0.2%）であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

① 樹勢が低下すると発病が助長されるため、適切な肥培管理や水分管理を心がけ樹勢維持に努める。

4. 角斑落葉病

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

① 県北部の「富有」における 9 月中旬の発生ほ場率は 13%（平成 32%）、

発病葉率は 1.6% (平年 2.8%) であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

- ① 樹勢が低下すると発病が助長されるため、適切な肥培管理や水分管理を心がけ樹勢維持に努める。

5. フジコナカイガラムシ

(1) 予報内容 発生量 並

(2) 予報の根拠

- ① 県北部の「富有」における 9 月中旬の発生ほ場率は 67% (平年 54%) 、寄生果率は 2.8% (平年 5.4%) であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

- ① 主に果実とへたの間隙部に寄生しているので、薬液がこの部分にかかるように丁寧に散布する。

< 果樹全般 >

1. カメムシ類

(1) 予報内容 発生量 やや多

(2) 予報の根拠

- ① 県北部のカキ「富有」における 9 月中旬の果実の被害ほ場率は 7% (平年 41%) 、被害果率は 0.1% (平年 7.6%) であった。
- ② 紀の川市粉河の予察灯による 9 月 1~20 日の誘殺数は、チャバネアオカメムシが 6,622 頭 (前年 2,095 頭、平年 1,219 頭) 、ツヤアオカメムシが 1,603 頭 (前年 1,244 頭、平年 285 頭) 、クサギカメムシが 247 頭 (前年 108 頭、平年 143 頭) であった。
- ③ 有田川町奥の予察灯による 9 月 1~20 日の誘殺数は、チャバネアオカメムシが 2,241 頭 (前年 1,057 頭、平年 535 頭) 、ツヤアオカメムシが 397 頭 (前年 126 頭、平年 123 頭) 、クサギカメムシが 73 頭 (同 37 頭) であった。
- ④ みなべ町東本庄の予察灯による 9 月 1~20 日の誘殺数は、チャバネアオカメムシが 1,871 頭 (前年 1,497 頭、平年 4,753 頭) 、ツヤアオカメムシが 1,634 頭 (前年 434 頭、平年 3,345 頭) 、クサギカメムシが 148 頭 (前年 61 頭、平年 153 頭) であった。

(3) 防除上考慮すべき諸点

- ① 果樹カメムシ類の飛来時期・量はほ場間差が大きく、特に山林隣接ほ場では早くから被害が出やすい。
- ② ほ場内での発生及び被害状況をよく観察し、防除は発生に応じて早めに行う。収穫が近いほ場では薬剤の収穫前日数に注意する。
- ③ カキでは「富有」、カンキツでは収穫時期の早い極早生品種で被害が大きい傾向があるため発生に注意する。
- ④ 台風通過後や強風後に一時的に飛来が多くなることがあるので、ほ場内での発生に注意する。
- ⑤ 今後の発生動向については、鳥獣害対策課ウェブページ内農作物病害虫防除所の果樹カメムシ情報や、各地域の振興局農業水産振興課、JA等の情報を参考にする。
- ⑥ 令和 7 年度病害虫防除技術情報第 6 号 (令和 7 年 9 月 22 日発表) を参照する。

本情報は、下記の方法でもご覧頂けます。

○鳥獣害対策課ウェブページ <農作物病害虫防除所>

<https://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/072000/d00216368.html>

○和歌山県ホームページ <わかやま県政ニュース>

<http://wave.pref.wakayama.lg.jp/news/kensei/>

※詳しくは、農作物病害虫防除所の各担当までお願いします。

水稲、野菜、花き

本所（紀の川市、農業試験場内）

TEL 0736-64-2300

カンキツ

有田川駐在（有田川町、果樹試験場内）

TEL 0737-52-4320

カキ、モモ

紀の川駐在（紀の川市、果樹試験場かき・もも研究所内）

TEL 0736-73-2274

ウメ

みなべ駐在（みなべ町、果樹試験場うめ研究所内）

TEL 0739-74-3780