

各 関 係 機 関 団 体 の 長 } 殿
各 病 害 虫 防 除 員

福岡県農林業総合試験場長
(福岡県病害虫防除所)

令和7年度病害虫発生予報第2号(5月)について

このことについて、病害虫発生予報第2号を発表したので送付します。

予報第2号

ご存知ですか?このルール
～植物等の移動規制～

沖縄県、奄美群島、トカラ列島、小笠原諸島にはサツマイモなどに被害を与える害虫が、また、沖縄県、沖縄永良部島、与論島にはカンキツ類に被害を与える病気が発生しています。

これらの病害虫のまん延を防止するため、一部の植物等は、植物防疫法により対象地域からの持ち出しが規制されています。違反すると罰せられることがありますので、ご注意ください。

移動規制の対象となっている植物の種類や制度の詳細については、以下のホームページをご参照ください。

- ・植物等の移動規制について〔植物防疫所ホームページ〕

<https://www.maff.go.jp/pps/j/introduction/domestic/didoukisei/index.html>

- ・植物検疫のお知らせ(リーフレット)

<https://www.maff.go.jp/pps/j/introduction/domestic/didoukisei/seido/attach/pdf/index-8.pdf>

【主な持ち出せない植物】

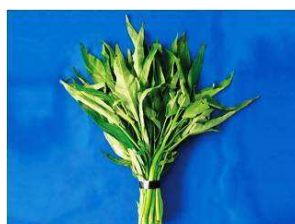
出典:植物防疫所ホームページ



サツマイモ(紅イモ等)の
生塊根



サツマイモ(紅イモ等)の
生茎葉(カズラ)



ヨウサイ(空心菜、ウンチ
エーバー)の生茎葉



ゲッキツ(シルクジャス
ミン、オレンジジャス
ミン)の生植物

5月における主な病害虫の発生動向は、次のように予想されます。

作物名	病害虫名	現況 (発生量)	5月の発生予報 (発生量)	
		平年比	平年比	前年比
かんきつ	そうか病 ミカンハダニ	やや少 やや少	並 やや少	並 並
なし	黒星病 赤星病	並 少	並 少	並 並
かき	フジコナカイガラムシ	やや少	やや少	並
果樹共通	チャバネアオカメムシ	少	少(前年比)	
茶	カンザワハダニ チャノキイロアザミウマ チャノミドリヒメヨコバイ チャトゲコナジラミ	少 やや少 やや少 やや多	少 やや少 並 やや多	並 並 やや少 やや多

注1. 予報の発生量は平年(福岡県の過去10年間)及び参考として前年との比較で、「少、やや少、並、やや多、多」の5段階で示しています。

2. 予報の根拠には、巡回調査、防除員の調査、予察灯・トラップでの誘殺状況調査等に基づく発生状況、気象予報からみた病害虫の発生条件を必要に応じて記載しています。

それぞれの条件は、少発生(ー)、やや少発生(ー～±)、並発生(±)、やや多発生(±～+)、多発生(+)として示し、+を総合的に判断して発生量を予想しています。

3. 果樹共通・チャバネアオカメムシの予報は前年比としている。

病害虫防除所のホームページでは、各種病害虫の発生状況を随時更新しています。発生状況の把握や防除の参考にご活用下さい。

なお、3月より当ホームページアドレスを下記のとおり変更しました。旧ホームページは4月1日より利用ができなくなっております。旧ホームページをお気に入りやブックマーク等に登録されている場合は、お手数をおかけしますが設定の変更をお願いいたします。

○福岡県病害虫防除所のホームページへのアクセス

URL:<https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/fukuoka-bouzyosyo.html>

または右QRコード①

①⇒



○X(旧 Twitter)で定期情報や警報等発出のお知らせをしています。

X(旧 Twitter)の本アカウント(福岡県農作物病害虫情報)へのアクセス

URL:https://x.com/PPDPO_Fukuoka または右QRコード②

②⇒



<予想される向こう1か月の天候(令和7年4月26日～令和7年5月25日)>

向こう1か月の気温は、暖かい空気に覆われやすいため高い。特に、2週目は気温がかなり高くなる可能性がある。

高気圧に覆われやすい時期があるため、向こう1か月の降水量は平年並か少なく、日照時間は平年並か多い。

向こう1か月の気温・降水量・日照時間(数値は予想される出現確率)

	平均気温	降水量	日照時間
九州北部地方	低20 並30 高50% 高い見込み	少40 並40 多20% 平年並か少ない見込み	少20 並40 多40% 平年並か多い見込み

(福岡管区気象台 令和7年4月24日発表1か月予報より抜粋)

【果樹：かんきつ】

1 そうか病

(1) 予報の内容

発生量：平年・前年並

(2) 予報の根拠

ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年並であった（±）。

発病葉率 0.21%（平年 0.27%、前年 0.06%）

発生ほ場率18.2%（平年 17.5%、前年 9.1%）

イ 向こう1か月の気象予報では、やや少発生の条件となっている（－～±）。

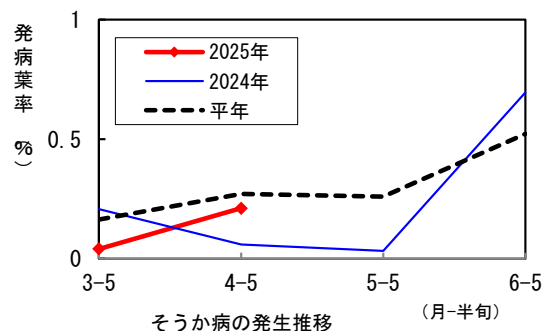
(3) 防除上注意すべき事項

ア 開花期から落弁期に、灰色かび病と同時防除を行う。

イ 罹病葉・枝は伝染源になるので除去する。

ウ 薬剤感受性の低下を避けるため、異なる系統の薬剤をローテーション散布する。

エ 農薬の使用及び散布等にあたっては、最終ページの内容を確認の上、適切に実施する（以下の病害虫についても同様）。



2 ミカンハダニ

(1) 予報の内容

発生量：平年よりやや少、前年並

(2) 予報の根拠

ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年よりやや少なかった（－～±）。

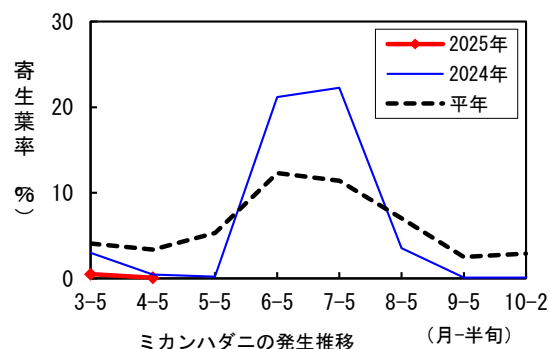
寄生葉率 0.09%（平年 3.37%、前年 0.45%）

発生ほ場率 9.1%（平年 28.6%、前年 18.2%）

イ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～+）。

(3) 防除上注意すべき事項

ア 農薬の散布にあたっては、散布ムラがないように、葉裏に薬液が十分かかるよう丁寧に散布する。また、薬剤感受性の低下を避けるため、異なる系統の薬剤をローテーション散布する。



【果樹：なし】

1 黒星病

(1) 予報の内容

発生量：平年・前年並

(2) 予報の根拠

ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年並であった（±）。

発病花叢率 0.17%（平年 0.88%、前年 0.67%）

発病花叢ほ場率 16.7%（平年 36.9%、前年 33.3%）

発病葉率 0.24%（平年 0.13%、前年 0.18%）

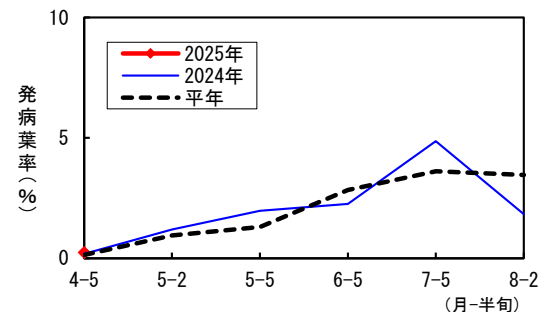
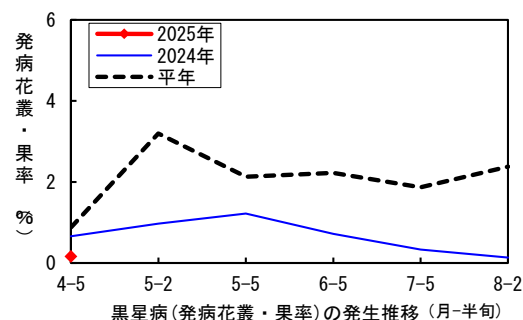
発病葉ほ場率 33.3%（平年 16.4%、前年 33.3%）

イ 向こう1か月の気象予報では、やや少発生の条件となっている（－～±）。

(3) 防除上注意すべき事項

ア 伝染源となる罹病葉や罹病果は、見つけ次第園外に持ち出し処分する。低温害、ひょう害が発生したほ場では感染しやすい状況となるため、留意する。

イ 薬剤感受性の低下を避けるため、異なる系統の薬剤をローテーション散布する。特に、薬剤防除にDMI剤やQoI剤、AP剤、SDHI剤を用いる場合は、薬剤耐



性菌の発生リスク低減のため、同一系統剤の使用回数を2回以内にとどめる。また、これらの薬剤を用いる場合は、保護殺菌剤と混用することにより防除効果の維持が期待できる。

2 赤星病

(1) 予報の内容

発生量：平年より少、前年並

(2) 予報の根拠

ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年より少なかった（－）。

発病葉率 0.06%（平年 1.28%、前年 0%）

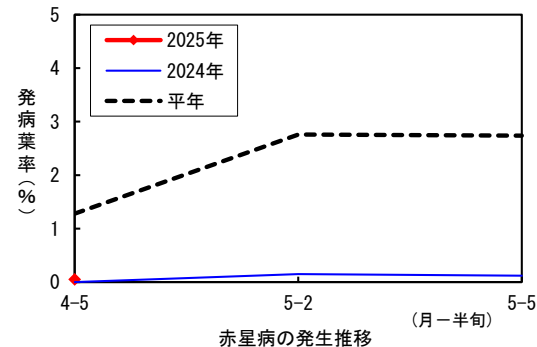
発生ほ場率 16.7%（平年 33.0%、前年 0%）

イ 県下3地点のナシ園周辺のビャクシンにおいては、赤星病の寄生葉が極めて少なく、冬胞子堆の成熟状況定点調査が困難であった。八女市・筑紫野市のデータでは、4月4半旬時点で膨潤率は100%であり、小生子の飛散ピーク（ナシ赤星病菌冬胞子堆の成熟度60程度の時期）は過ぎている（－）。

ウ 向こう1か月の気象予報では、やや少発生の条件となっている（－～±）。

(3) 防除上注意すべき事項

ア 薬剤防除にDMI剤やSDHI剤を用いる場合は、薬剤耐性菌の発生リスク低減のため、異なる系統の薬剤をローテーション散布し、同一系統剤の使用回数は2回以内にとどめる。



【果樹：かき】

1 フジコナカイガラムシ

(1) 予報の内容

発生量：平年よりやや少、前年並

(2) 予報の根拠

ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年よりやや少なかった（－～±）。

寄生枝率 0%（平年 1.4%、前年 0.4%）

発生ほ場率 0%（平年 43.0%、前年 18.2%）

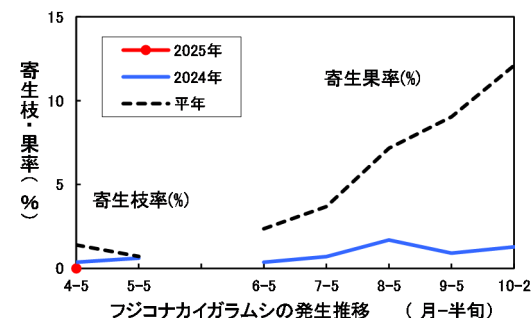
イ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～＋）。

(3) 防除上注意すべき事項

ア 農薬の散布にあたっては、散布ムラがないように十分な薬量で薬液がまんべんなくかかるよう丁寧に散布する。

＜防除についての詳細は、県ホームページ掲載の「令和7年度版病害虫・雑草防除の手引き」－「防除方法の試験研究成果等」－「果樹」－「X フジコナカイガラムシの発生生態と防除対策」を参照＞

https://www.pref.fukuoka.lg.jp/uploaded/life/749464_62334270_misc.pdf



【果樹共通：チャバネアオカメムシ】

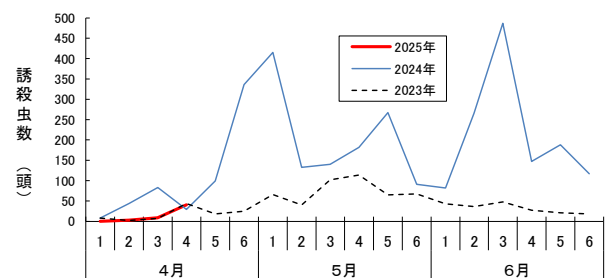
(1) 予報の内容

発生量：前年同時期より少

(2) 予報の根拠

ア 県下29地点の常緑広葉樹林下落葉中における1㎡当たりの越冬成虫数は0.1頭/㎡で、過去10年平均値及び前年度よりも少なかった（表）（－）。

また、越冬成虫の採集地点率は20.7%で、過去10年の平均値及び前年度よりも少なかった（表）（－）。



チャバネアオカメムシのフェロモントラップにおける誘殺数（筑紫野市吉木）

表 チャバネアオカメムシの1㎡当たり越冬成虫数、採集地点率及び4～7月成虫誘殺数

項目/年		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2015～ 24年平均
越冬 成虫 数 (頭)	県内平均	0.9	0.8	0.9	3.8	0.8	5.0	0.3	0.8	1.1	2.3	0.1	1.5
	朝倉	0.4	1.9	1.2	3.8	1.2	4.4	0.4	0.9	1.1	3.8	0.1	1.7
	久留米	1.7	1.1	1.4	5.4	0.9	8.5	0.5	1.0	1.1	2.8	0.1	2.2
	筑後	0.8	0.6	0.4	2.1	0.6	3.2	0.0	0.3	0.5	1.3	0.0	0.9
	福岡・北九州・筑豊	0.5	0.2	0.9	4.3	0.8	4.3	0.3	1.1	2.3	1.9	0.1	1.5
越冬成虫の採集地点率(%)		75.9	72.4	79.3	100.0	86.2	96.6	41.4	82.1	81.5	96.6	20.7	81.2
4～7月成虫 誘殺数 (頭)	予察灯	86	126	206	1,400	203	3,044	115	337	3,037	2,925	-	776
	フェロモントラップ	237	338	493	2,530	38	2,635	19	1,142	998	10,561	-	2,326

イ 4月1半旬～4月4半旬までのフェロモントラップによる成虫誘殺数は、地域差はあるものの、全体的には少なかった（－）。

誘殺数 <筑紫野市> 52頭（前年164頭、2023年 61頭）

<宗像市> 0頭（前年 3頭、2023年 3頭）

<うきは市> 0頭（前年 8頭、2023年 22頭）

ウ 4月1半旬～4月4半旬までの予察灯による成虫誘殺数は少なかった（－）。

誘殺数 <筑紫野市> 0頭（前年 7頭、2023年 5頭）

<うきは市> 0頭（前年 9頭、2023年 10頭）

<朝倉市> 0頭（前年 19頭、2023年 2頭）

<飯塚市> 0頭（前年 0頭、2023年 0頭）

エ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～＋）。

（3）防除上注意すべき事項

ア チャバネアオカメムシは夜温が高くなると活動が活発になるので、気温の推移と予察灯やフェロモントラップでの誘殺数が増加する時期と量に留意し、果樹園への飛来状況の把握に努める。

なお、把握のための観察は一部の樹だけではなく、園全体の樹について行う。

イ 今後の発生状況については、病害虫防除所ホームページを参照する。

(<https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/fukuoka-bouzyosyo.html>)

【茶】

1 カンザワハダニ

（1）予報の内容

発生量：平年より少、前年並

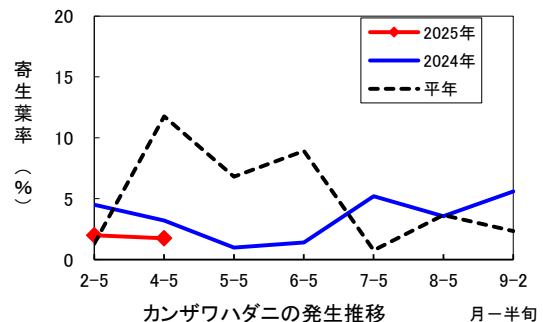
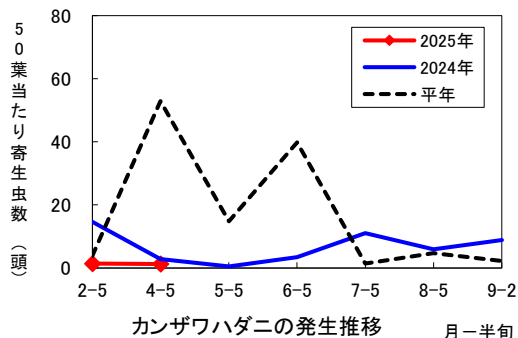
（2）予報の根拠

ア 4月5半旬調査の結果、発生量は前年平年より少なかった（－）。

50葉当たり虫数 1.3頭（平年 52.9頭、前年 2.8頭）

寄生葉率 1.8%（平年 11.8%、前年 3.2%）

発生は場率 62.5%（平年 50.4%、前年 80.0%）



イ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～＋）。

(3) 防除上注意すべき事項

- ア 発生状況をよく観察し、寄生葉率が2%以上の場合は、効果の高い薬剤で速やかに防除を行う。
- イ 同一系統薬剤の連続散布を避け、異なる系統の薬剤をローテーション散布する。
- ウ 農薬の散布にあたっては、裾葉や葉裏に薬液が十分かかるよう丁寧に散布する。

2 チャノキイロアザミウマ

(1) 予報の内容

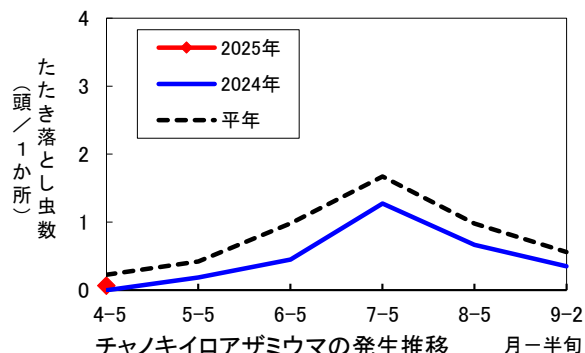
発生量：平年よりやや少、前年並

(2) 予報の根拠

- ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年よりやや少なかった（－～±）。
たたき落とし虫数 0.06 頭（平年 0.23 頭、前年 0 頭）
発生ほ場率 25%（平年 15.8%、前年 0%）
- イ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～＋）。

(3) 防除上注意すべき事項

- ア 発生状況に注意し、B 5判板上の5回たたき落とし法で、10 頭以上見られる場合は防除を行う。
- イ 一番茶摘採後、または二番茶の萌芽期から開葉期を重点に防除する。



3 チャノミドリヒメヨコバイ

(1) 予報の内容

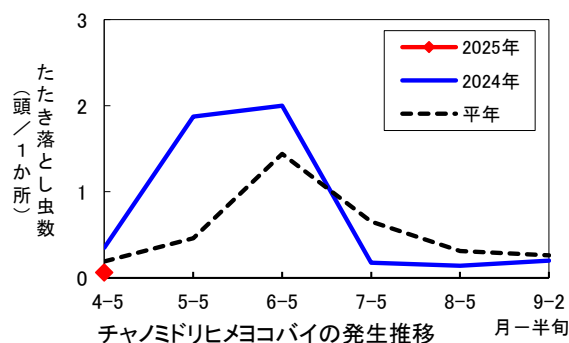
発生量：平年並、前年よりやや少

(2) 予報の根拠

- ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年よりやや少なかった（－～±）。
たたき落とし虫数 0.06 頭（平年 0.19 頭、前年 0.35 頭）
発生ほ場率 25.0%（平年 27.1%、前年 60%）
- イ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～＋）。

(3) 防除上注意すべき事項

- ア 発生状況に注意し、B 5判板上の5回たたき落とし法で、4 頭以上見られる場合は防除を行う。
- イ 一番茶摘採後、または二番茶の萌芽から開葉期を重点に防除する。



4 チャトゲコナジラミ

(1) 予報の内容

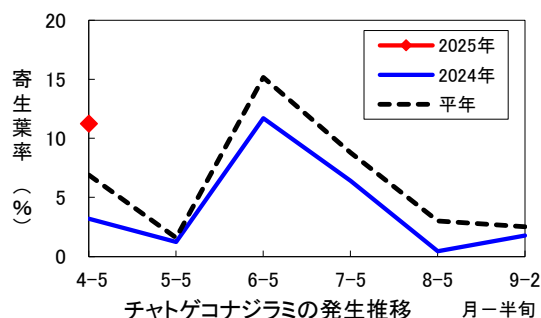
発生量：平年・前年よりやや多

(2) 予報の根拠

- ア 4月5半旬調査の結果、発生量は平年よりやや多かった。（±～＋）。
寄生葉率 11.3%（平年 6.9%、前年 3.2%）
発生ほ場率 62.5%（平年 67.7%、前年 40.0%）
- イ 向こう1か月の気象予報では、やや多発生の条件となっている（±～＋）。

(3) 防除上注意すべき事項

- ア 防除適期である第一世代幼虫の若齢幼虫発生期は、平坦地では5月中旬頃、山間地では5月下旬頃であるが、高温より発生時期が平年より早まるため、若齢幼虫の発生状況には十分注意する。
- イ 幼虫は葉裏に寄生しているので、農薬の散布にあたっては、葉裏に薬液が十分にかかるように丁寧に散布する。



農薬の安全・適正使用、飛散防止対策の徹底を！

福岡県では、農薬の安全かつ適正な使用及び保管管理、使用現場における周辺への配慮を周知徹底するとともに、農薬による事故防止を目的として、農薬適正使用の指導を関係機関、団体と一体となって取り組んでいます。使用者の安全はもちろん、周囲の人畜・隣接作物・河川等への配慮についてもご指導をお願いします。

1 農薬適正使用の徹底

○適用作物、使用量や濃度、使用時期、総使用回数などが記載されたラベルをよく確認し、使用基準を遵守する。

※農薬の種類によっては、登録の内容がメーカーによって異なるので、ラベルをよく確認する。

○有効期限切れの農薬は使用せずに、産業廃棄物として処分する。

2 飛散防止対策の徹底

○風の弱い時に散布する。

○風向、散布方向、散布時間、散布圧などに留意する。

○飛散しにくい農薬（剤型）や飛散が少ないドリフト低減ノズルを使用する。

○散布ほ場周辺の収穫前の作物には十分注意する。

○農薬散布の実施において、周囲の生産者、住民に周知を図る。

3 保護具の着用

○農薬の散布前に、ラベルの注意・警告マークをよく確認する。マスク、保護メガネ、ゴム手袋等を着用し、薬液を作成する。

4 農薬の散布後は、必ず散布器具を洗浄

○噴霧器、薬液タンク、ホースなどの散布器具を十分に洗浄し、残液はほ場外への流出や環境や後作に影響を与えないよう配慮して、ほ場内の農作物が植え付けされていない土壌にまく。

5 防除履歴の記帳

○農薬の散布が終わったら、作物名、ほ場の場所、使用年月日、薬剤名、使用濃度、使用量等を正確に記帳する。

6 空容器の処分

○空容器は、地域の農業用廃プラスチック適正処理推進協議会が実施する回収や、産業廃棄物処理業者に委託するなど、適切な処分を行う。また、野焼きは『廃棄物の処理及び清掃に関する法律（廃掃法）』で禁止されているので、絶対に行わない。